

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования «Приволжский исследовательский медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**  
**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА 3**

Специальность 31.08.47 Рефлексотерапия  
*код, наименование*

Кафедра: медицинской реабилитации

Форма обучения: очная

### **1. Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся по практике**

Настоящий Фонд оценочных средств (ФОС) по практике «Производственная (клиническая) практика 3» является неотъемлемым приложением к рабочей программе практики «Производственная (клиническая) практика 3». На данный ФОС распространяются все реквизиты утверждения, представленные в РПД по данной практике.

### **2. Перечень оценочных средств**

Для определения качества освоения обучающимися учебного материала по практике Производственная (клиническая) практика 3 используются следующие оценочные средства:

| № п/п | Оценочное средство | Краткая характеристика оценочного средства                                                                                                                 | Представление оценочного средства в ФОС |
|-------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1     | Кейс-задания       | Проблемное задание, в котором обучающемуся предлагают осмыслить реальную профессионально-ориентированную ситуацию, необходимую для решения данной проблемы | Задания для решения кейс-задания        |

### **3. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы и видов оценочных средств**

| Код и формулировка компетенции                                            | Этап формирования компетенции | Контролируемые разделы практики                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Оценочные средства |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12 | Текущий                       | Раздел 1. «Организация работы рефлексотерапевтического кабинета физиотерапевтического отделения многопрофильного лечебного учреждения»<br>Раздел 2. «Изучение и проведение классических и современных методов и способов рефлексотерапевтического воздействия на биологические активные точки и зоны.»<br>Раздел 3. «Назначение рефлексотерапевтических процедур больным неврологического профиля»<br>Раздел 4. «Назначение рефлексотерапевтических процедур больным хирургического профиля, а также в травматологии и ортопедии»<br>Раздел 5. «Назначение рефлексотерапевтических процедур больным терапевтического профиля и в гериатрии»<br>Раздел 6 «Назначение рефлексотерапевтических процедур в педиатрии» | Кейс-задания       |

|                                                                           |               |                      |              |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------|--------------|
| ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12 | Промежуточный | Все разделы практики | Кейс-задание |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------|--------------|

#### 4. Содержание оценочных средств входного, текущего контроля

Текущий контроль осуществляется преподавателем практики при проведении занятий в форме кейс заданий.

4.1. Кейс-задания для оценки компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12

|                     |                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ВК</b>           | <b>Текст названия трудовой функции/ текст элемента мини-кейса</b>                                                                                                                                                         |
| <b>и о</b>          |                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>д д</b>          |                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Е - 001</b>      |                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>С / Ф 0 1. 8</b> | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                                                                  |
| <b>С / Ф 0 2. 8</b> | Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями                                                                                                                                                  |
| <b>И -</b>          | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                     |
| <b>У -</b>          | У больного хронический гастрит с пониженной секреторной функцией желудка. Жалобы: тяжесть и боль ноющего характера в эпигастральной области, возникающие после еды.                                                       |
| <b>В 1</b>          | Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                           |
| <b>Э -</b>          | Задачи рефлексотерапии: купирование боли, воспаления, улучшение трофики.                                                                                                                                                  |
| <b>Р 2</b>          | Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                       |
| <b>Р 1</b>          | Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                         |
| <b>Р 0</b>          | Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                               |
| <b>В 2</b>          | Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении денного заболевания.                                                                                                                  |
| <b>Э -</b>          | В лечении используют: <u>корпоральную</u> рефлексотерапию - иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цубо-терапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание биологических |

|   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   | активных точек (БАТ) электро-рефлексотерапия, лазерорефлексотерапия и др.; <u>аурикулярную РТ</u> - иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание аурикулярных точек (АТ), электрорефлексотерапия.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Р | 2 | - Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Р | 1 | - Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Р | 0 | - Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| В | 3 | <p>Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа.</p> <p>Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| С |   | <p>Используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут.</p> <p>К концу курса, при купировании болевого синдрома, переходят на гармонизирующий метод: вводят со средней скоростью, на предусмотренную или меньшую глубину, до появления предусмотренных ощущений, игла направлена перпендикулярно ходу энергии канала, зона небольшой гиперемии вокруг иглы, до 8 БАТ, время постановки игл 25 мин.</p> <p>На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 2 курса РТ в год (весной и осенью).</p> |
| Р | 2 | - Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Р | 1 | - Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Р | 0 | - Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| В | 4 | Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемые в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| С |   | Используют точки каналов: <u>толстой кишки</u> (GI-4), <u>желудка</u> (Е-20, 21, 23, 25, 34, 36, 38, 41, 42, 45); <u>селезенки—поджелудочной железы</u> (RP-6, 16), <u>мочевого пузыря</u> (V-19, 21), <u>перикарда</u> (MC-6), <u>«трех обогревателей»</u> (TR-6), <u>желчного пузыря</u> (VB-24), <u>переднесрединного</u> (J-12, 13, 14).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Р | 2 | - Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Р | 1 | - Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Р | 0 | - Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| В | 5 | Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 4-х), используемые в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| С |   | - Одновременно с корпоральной иглотерапией проводят стимуляцию точек ушной                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           |   | раковины: 18 (голод), 34 (кора головного мозга), 51 (симпатическая), 55 (Шэнь-мэнь), 85 (пищевод), 86 (кардиальная), 87 (желудок), 88 (двенадцатиперстная кишка).                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P2        | - | Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P1        | - | Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P0        | - | Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| E         | - | <b>002</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C / Ф01.8 |   | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C / Ф02.8 |   | Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| I         | - | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| У         | - | Пациент 27 лет. Д-з: Вегетососудистая дистония по гипертоническому типу, легкой степени тяжести.<br>Жалобы: слабость, раздражительность, головные боли, снижение внимания, нарушение сна.                                                                                                                                                                                                                                                  |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| B1        |   | Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| G         | - | Задачи рефлексотерапии: оказать гипотензивное, иммуномодулирующее, нейротрофическое, спазмолитическое, седативное действие.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P2        | - | Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1        | - | Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0        | - | Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| B2        |   | Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении данного заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| G         | - | В лечении используют: <u>корпоральную</u> рефлексотерапию - иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цубо-терапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание биологических активных точек (БАТ) электро-рефлексотерапия, лазерорефлексотерапия и др.; <u>аурикулярную РТ</u> - иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание аурикулярных точек (АТ), электрорефлексотерапия. |
| P2        | - | Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Р1 | - | Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Р0 | - | Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В3 |   | Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа, Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Г  | - | Используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут.<br>К концу курса, при нормализации АД, сна, улучшения настроения, переходят на гармонизирующий метод: вводят со средней скоростью, на предусмотренную или меньшую глубину, до появления предусмотренных ощущений, игла направлена перпендикулярно ходу энергии канала, небольшая гиперемия вокруг иглы, до 8 БАТ, время постановки игл 25 мин.<br>На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 2 курса РТ в год (весной и осенью). |
| Р2 | - | Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Р1 | - | Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Р0 | - | Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В4 |   | Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Г  | - | Используют точки каналов: <u>желудка</u> (Е-36), <u>толстого кишечника</u> (GI-11), <u>селезенки—поджелудочной железы</u> (RP-6), <u>сердца</u> (С-7), <u>перикарда</u> (МС-6,7), <u>мочевого пузыря</u> (V-15,25), <u>желчного пузыря</u> (VB-20,21), <u>печени</u> (F-13), <u>переднесрединного</u> (J-14,17), <u>заднесрединного</u> (Т-14,20,24).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Р2 | - | Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Р1 | - | Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Р0 | - | Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В5 |   | Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 4), используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Г  | - | Одновременно с корпоральной иглотерапией проводят стимуляцию точек ушной раковины: 13 (надпочечник), 19 (гипертония), 34 (кора головного мозга), 51 (симпатическая), 55 (шэнь-мэнь), 59 (снижающая артериальное давление), 72 <sup>1</sup> (завиток 1), 78 (верхушка уха), 105 (снижающая артериальное давление, вторая)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Р2 | - | Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P1        | - | Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P0        | - | Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| F         | - | <b>003</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C / Ф01.8 |   | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C / Ф02.8 |   | Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| И -       |   | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| У -       |   | Пациент 46 лет. Д-з: Ожирение III степени алиментарно-конституциональное, андронидный тип с развернутой симптоматикой метаболического синдрома.<br>Жалобы: избыточный вес, одышка при физической нагрузке, быстрая утомляемость, раздражительность.                                                                                                                                                                                        |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| В1        |   | Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Э -       |   | Задачи рефлексотерапии: липолитическое, иммуномодулирующее, нейротрофическое, спазмолитическое, седативное действие.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P2        | - | Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1        | - | Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0        | - | Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| В2        |   | Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении данного заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Э -       |   | В лечении используют: <u>корпоральную</u> рефлексотерапию - иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цубо-терапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание биологических активных точек (БАТ) электро-рефлексотерапия, лазерорефлексотерапия и др.; <u>аурикулярную РТ</u> - иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание аурикулярных точек (АТ), электрорефлексотерапия. |
| P2        | - | Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P1        | - | Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P0        | - | Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| В 3          | Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа, Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.       |
| С -          | Используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут.<br>На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 4 курса РТ в год. |
| Р 2          | - Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Р 1          | - Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Р 0          | - Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| В 4          | Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| С -          | Используют точки каналов: <u>переднесрединного</u> (J-4), <u>печени</u> (F-13), <u>мочевого пузыря</u> (V-20, 23, 43); <u>легких</u> (P-7), <u>селезенки-поджелудочной железы</u> (RP-1, 2, 3, 4, 6); <u>почек</u> (R-3, 6); <u>«трех обогревателей»</u> (TR-4, 5), <u>желудка</u> (E-33, 36, 45), <u>перикарда</u> (MC6),                                                                          |
| Р 2          | - Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Р 1          | - Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Р 0          | - Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| В 5          | Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 4), используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| С -          | Одновременно с корпоральной иглотерапией проводят стимуляцию точек ушной раковины: 17 (жажда), 18 (голода), 22 (железы внутренней секреции), 26а (придаток мозга), 51 (симпатическая), 55 (шэнь-мэнь), 95 (почка), .96 (поджелудочная железа), 97 (печень), 122 (панкреатит).                                                                                                                       |
| Р 2          | - Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Р 1          | - Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Р 0          | - Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Е -          | <b>004</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| С / Ф 0 1. 8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                                                                                                                                                                                                                                            |



|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| С / Ф 0 2. 8 | Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| И -          | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| У -          | Пациент 65 лет. Д-з: Вертеброгенная левосторонняя люмбалгия, мышечно-тонические проявления, выраженный болевой синдром.<br>Жалобы: боли в пояснице слева, усиливающиеся при движении, ограничение движений в поясничном отделе позвоночника, слабость, раздражительность, плохой сон.                                                                                                                                                              |
| В 1          | Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| С -          | Задачи рефлексотерапии: оказать анальгетическое, спазмолитическое, противоотечное, иммуномодулирующее, нейротрофическое, седативное действие.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Р 2          | - Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Р 1          | - Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Р 0          | - Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В 2          | Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении данного заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| С -          | В лечении используют: <u>корпоральную</u> рефлексотерапию - иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цубо-терапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание биологических активных точек (БАТ) электро-рефлексотерапия, лазерорефлексотерапия и др.; <u>аурикулярную РТ</u> - иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание аурикулярных точек (АТ), электрорефлексотерапия и др..   |
| Р 2          | - Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Р 1          | - Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Р 0          | - Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| В 3          | Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа, Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.                                                      |
| С -          | При выраженной боли – I вариант тормозного метода: иглы вводят медленно, глубоко, до появления выраженных предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, выраженная зона гиперемии вокруг иглы, используют 2-3 БАТ, время постановки игл 40 – 60 минут и более.<br>При некотором стихании боли используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления |

|   |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |     | <p>предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут.</p> <p>При купировании болевого синдрома переходят на гармонизирующий метод: вводят со средней скоростью, на предусмотренную или меньшую глубину, до появления предусмотренных ощущений, игла направлена перпендикулярно ходу энергии канала, небольшая гиперемия вокруг иглы, до 8 БАТ, время постановки игл 25 мин.</p> <p>На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 4 курса РТ в год.</p> |
| Р | 2   | - Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Р | 1   | - Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Р | 0   | - Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|   |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| В | 4   | Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| С |     | Используют точки каналов: <u>мочевого пузыря</u> (V-22, 23, 25, 27, 31, 32, 33, 34, 36, 40, 54, 57, 58, 60, 62, 64, 67); <u>желчного пузыря</u> (VB-30, 34, 39); <u>желудка</u> (E-36, 41, 44); <u>заднесрединного</u> (T-2, 4); <u>тонкой кишки</u> (IG-3), <u>толстой кишки</u> (GI-4). Для выполнения правила «верх—низ», а по другим теориям, чтобы «блокировать» каналы, используют точки V-11, 41, 60; T-14.                                                                                                                                                                                         |
| Р | 2   | - Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Р | 1   | - Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Р | 0   | - Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|   |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| В | 5   | Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 4), используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| С |     | Одновременно с корпоральной иглотерапией проводят стимуляцию точек ушной раковины: 40 (поясничный отдел позвоночника), 38 (крестцовый отдел позвоночника), 54 (люмбалгия), 53 (ягодица), 29 (затылок). На ухе можно оставлять микроиглы на 2—3 дня.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Р | 2   | - Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Р | 1   | - Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Р | 0   | - Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|   |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Е |     | <b>005</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| С | 1.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| С / Ф 0 2. 8 | Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| И -          | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| У -          | Пациент 47 лет. Д-з: Вертеброгенная левосторонняя цервикобрахиалгия, мышечно-тонические проявления, умеренно выраженный болевой синдром.<br>Жалобы на боль в шейном отделе позвоночника слева с иррадиацией в левую руку. Ограничение движений в шейном отделе позвоночника. Раздражительность, бессонница.                                                                                                                                                                              |
| В 1          | Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Э -          | Задачи рефлексотерапии: оказать анальгетическое, спазмолитическое, противоотечное, иммуномодулирующее, нейротрофическое, седативное действие.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Р 2          | - Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Р 1          | - Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Р 0          | - Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| В 2          | Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении данного заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Э -          | В лечении используют: <u>корпоральную</u> рефлексотерапию - иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цуботерапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание биологических активных точек (БАТ) электро-рефлексотерапия, лазерорефлексотерапия и др.; <u>аурикулярную РТ</u> - иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание аурикулярных точек (АТ), электрорефлексотерапия, скальптерапию (классическую и по Яомото) и др. |
| Р 2          | - Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Р 1          | - Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Р 0          | - Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В 3          | Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа, Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.                                                                                            |
| Э -          | Используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут.                                                                                                                                                                                            |

|                             |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                             |   | При купировании болевого синдрома переходят на гармонизирующий метод: вводят со средней скоростью, на предусмотренную или меньшую глубину, до появления предусмотренных ощущений, игла направлена перпендикулярно ходу энергии канала, небольшая гиперемия вокруг иглы, до 8 БАТ, время постановки игл 25 мин.<br>На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 4 курса РТ в год. |
| Р<br>2                      | - | Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Р<br>1                      | - | Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Р<br>0                      | - | Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                             |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В<br>4                      |   | Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Э<br>-                      |   | Используют точки каналов: <u>мочевого пузыря</u> (V-8, 10, 11, 41); <u>заднесрединного</u> (Т-14, 16, 17, 20); <u>желчного пузыря</u> (VB-19, 20, 21, 39); <u>толстой кишки</u> (GI-4, 11); <u>тонкой кишки</u> (IG-3, 4, 11); <u>«трех обогревателей»</u> (TR-5, 8); <u>перикарда</u> (MC-7); <u>легких</u> (P-7                                                                                                    |
| Р<br>2                      | - | Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Р<br>1                      | - | Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Р<br>0                      | - | Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                             |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В<br>5                      |   | Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 3), используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Э<br>-                      |   | Одновременно с корпоральной иглотерапией проводят стимуляцию точек ушной раковины: 55, 29, 37, 41, 13, 63, 121.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Р<br>2                      | - | Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Р<br>1                      | - | Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Р<br>0                      | - | Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                             |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Е<br>-                      |   | <b>006</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| С<br>/<br>Ф<br>0<br>1.<br>8 |   | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| С<br>/<br>Ф<br>0<br>2.<br>8 |   | Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                             |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| И<br>-                      |   | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| У   | Пациент 27 лет. Д-з: Вегетососудистая дистония по смешанному типу, средней степени тяжести, с нарушением ритма по типу желудочковой экстрасистолии, НК 0.<br>Жалобы на периодически возникающую после стрессовых ситуаций головную боль, периодически подъемы АД до 130/80-140/80, боли в сердце в покое, чувство «замирания в сердце», раздражительность, нарушение сна                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| В 1 | Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Э   | Задачи РТ: оказать гипотензивное, иммуномодулирующее, нейротрофическое, спазмолитическое, седативное действие                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Р 2 | - Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Р 1 | - Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Р 0 | - Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В 2 | Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении данного заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Э   | В лечении используют: <u>корпоральную</u> рефлексотерапию - иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цубо-терапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание биологических активных точек (БАТ) электро-рефлексотерапия, лазерорефлексотерапия и др.; <u>аурикулярную РТ</u> - иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание аурикулярных точек (АТ), электрорефлексотерапия, скальптерапию (классическую и по Яомото) и др.                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Р 2 | - Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Р 1 | - Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Р 0 | - Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| В 3 | Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа, Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Э   | Используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут.<br>При купировании болевого синдрома, нормализации давления, эмоциональной сферы, переходят на гармонизирующий метод: вводят со средней скоростью, на предусмотренную или меньшую глубину, до появления предусмотренных ощущений, игла направлена перпендикулярно ходу энергии канала, небольшая гиперемия вокруг иглы, до 8 БАТ, время постановки игл 25 мин.<br>На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 4 курса РТ в год. |
| Р 2 | - Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P1        | - | Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                     |
| P0        | - | Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                    |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| B4        |   | Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                   |
| G         | - | Используют точки каналов: <u>желудка</u> (Е-36), <u>толстого кишечника</u> (GI-11), <u>селезенки—поджелудочной железы</u> (RP-6), <u>сердца</u> (С-7), <u>перикарда</u> (МС-6,7), <u>мочевого пузыря заднесрединном</u> (Т-14,20,24), внемеридианные (ТВМ-9,57), «новая» точка (НТ-62). |
| P2        | - | Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                    |
| P1        | - | Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                  |
| P0        | - | Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                  |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| B5        |   | Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 3), используемы в лечении данной патологии                                                                                                                                                                                            |
| G         | - | В области ушной раковины акупунктуру проводят в точках 13, 19, 34, 51, 55, 59, 72 <sup>1</sup> ,                                                                                                                                                                                        |
| P2        | - | Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                               |
| P1        | - | Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                                                                                                                                         |
| P0        | - | Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                                                                                                                              |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| E         | - | <b>007</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C / Ф01.8 |   | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                                                                                                                                |
| C / Ф02.8 |   | Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями.                                                                                                                                                                                                               |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| I         | - | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                                                                   |
| У         | - | Пациент 50 лет. Д-з: Гипертоническая болезнь I. АГ.1. Риск 2.<br>Жалобы на головную боль, раздражительность, нарушение сна. Постоянные подъемы АД в течении года до 150/90. На ЭКГ, УЗИ органов брюшной полости и почек органических изменений нет                                      |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| B1        |   | Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                                                                                         |

|   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| С | - | Задачи РТ: гипотензивное, иммуномодулирующее, нейротрофическое, спазмолитическое, седативное действие.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Р | 2 | - Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Р | 1 | - Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Р | 0 | - Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| В | 2 | Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении данного заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| С | - | Используют корпоральную РТ (иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цубо-терапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание БАТ и др.) и аурикулярную РТ (иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание АТ).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Р | 2 | - Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Р | 1 | - Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Р | 0 | - Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| В | 3 | Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа, Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| С | - | Используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут.<br>При нормализации давления, эмоциональной сферы, переходят на гармонизирующий метод: вводят со средней скоростью, на предусмотренную или меньшую глубину, до появления предусмотренных ощущений, игла направлена перпендикулярно ходу энергии канала, небольшая гиперемия вокруг иглы, до 8 БАТ, время постановки игл 25 мин.<br>На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 4 курса РТ в год. |
| Р | 2 | - Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Р | 1 | - Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Р | 0 | - Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| В | 4 | Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемые в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| С | - | Используют точки каналов: <u>желудка (Е-36)</u> , <u>толстого кишечника (GI-11)</u> , <u>селезенки—поджелудочной железы (RP-6)</u> , <u>сердца (С-7)</u> , <u>перикарда (МС-6,7)</u> , <u>мочевого пузыря</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|           |     |                                                                                                                                                                            |
|-----------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           |     | заднесрединном (Т-14,20,24), <u>внемеридианные</u> (ТВМ-9,57), «новая» точка (НТ-62).                                                                                      |
| Р2        | -   | Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                       |
| Р1        | -   | Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                     |
| Р0        | -   | Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                     |
|           |     |                                                                                                                                                                            |
| В5        |     | Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 3), используемы в лечении данной патологии                                                                               |
| С-        |     | В области ушной раковины акупунктуру проводят в точках 13, 19, 34, 51, 55, 59, 72 <sup>1</sup> ,                                                                           |
| Р2        | -   | Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                  |
| Р1        | -   | Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                            |
| Р0        | -   | Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                 |
|           |     |                                                                                                                                                                            |
| Е-        | 008 |                                                                                                                                                                            |
| С / Ф01.8 |     | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                   |
| С / Ф02.8 |     | Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями.                                                                                                  |
|           |     |                                                                                                                                                                            |
| И-        |     | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                      |
| У-        |     | Пациент 52 лет. Д-з: ИБС: стабильная стенокардия напряжения. ФК I, НК 0.<br>Жалобы на боли в сердце при физической нагрузке, головная боль, раздражительность, плохой сон. |
|           |     |                                                                                                                                                                            |
| В1        |     | Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                            |
| С-        |     | Задачи РТ: анальгетическое, иммуномодулирующее, нейротрофическое, спазмолитическое, седативное, липолитическое действие.                                                   |
| Р2        | -   | Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                        |
| Р1        | -   | Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                          |
| Р0        | -   | Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                |
|           |     |                                                                                                                                                                            |
| В2        |     | Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении данного заболевания.                                                                   |



|   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| С | - | Используют корпоральную РТ (иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цубо-терапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание БАТ и др.) и аурикулярную РТ (иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание АТ).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Р | 2 | - Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Р | 1 | - Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Р | 0 | - Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В | 3 | Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа, Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| С | - | Используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут.<br>При купировании болевого синдрома, нормализации эмоциональной сферы, переходят на гармонизирующий метод: вводят со средней скоростью, на предусмотренную или меньшую глубину, до появления предусмотренных ощущений, игла направлена перпендикулярно ходу энергии канала, небольшая гиперемия вокруг иглы, до 8 БАТ, время постановки игл 25 мин.<br>На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 4 курса РТ в год. |
| Р | 2 | - Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Р | 1 | - Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Р | 0 | - Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| В | 4 | Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемые в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| С | - | Используют точки каналов: сердца (С-1, 5, 6, 7); перикарда (МС-2, 6, 7); селезенки—поджелудочной железы (РР-4); толстой кишки (GI-4, 11); желудка (Е-36); переднесрединного (J-14, 17); мочевого пузыря (V-15, 21); желчного пузыря (VB-21); внемеридианные (ТВМ-59, 132); «новая» точка (НТ-28).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Р | 2 | - Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Р | 1 | - Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Р | 0 | - Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| В | 5 | Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 3), используемые в лечении данной патологии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| С | - |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P2        | - | Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1        | - | Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P0        | - | Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| F         | - | <b>009</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C / Ф01.8 |   | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C / Ф02.8 |   | Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| И -       |   | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| У -       |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| В1        |   | Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| С -       |   | Задачи РТ:..                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P2        | - | Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P1        | - | Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P0        | - | Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| В2        |   | Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении данного заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| С -       |   | Используют корпоральную РТ (иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цубо-терапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание БАТ и др.) и аурикулярную РТ (иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание АТ).                                                                                                                    |
| P2        | - | Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P1        | - | Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P0        | - | Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| В3        |   | Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа, Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год. |

|                             |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                             |   | Используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут.<br>При купировании болевого синдрома, нормализации эмоциональной сферы, переходят на гармонизирующий метод: вводят со средней скоростью, на предусмотренную или меньшую глубину, до появления предусмотренных ощущений, игла направлена перпендикулярно ходу энергии канала, небольшая гиперемия вокруг иглы, до 8 БАТ, время постановки игл 25 мин.<br>На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 4 курса РТ в год. |
| Р<br>2                      | - | Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Р<br>1                      | - | Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Р<br>0                      | - | Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                             |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| В<br>4                      |   | Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Э                           | - |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Р<br>2                      | - | Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Р<br>1                      | - | Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Р<br>0                      | - | Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                             |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| В<br>5                      |   | Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 3), используемы в лечении данной патологии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Э                           | - | В области ушной раковины стимулируют следующие точки из перечисленных: 13, 19,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Р<br>2                      | - | Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Р<br>1                      | - | Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Р<br>0                      | - | Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                             |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Е                           | - | <b>010</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| С<br>/<br>Ф<br>0<br>1.<br>8 |   | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| С<br>/<br>Ф<br>0<br>2.<br>8 |   | Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| И - | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| У - | <p><b>Задача.</b> Пациент 56 лет. Д-з: Хроническая обструктивная болезнь легких, средней степени тяжести (стадия II), фаза стихающего обострения. ДН I.</p> <p>Жалобы на кашель с умеренным количеством светлой мокроты, затруднение выдоха, одышку при повышенной физической нагрузке.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| В 1 | Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| С - | Задачи РТ: оказать бронхолитическое, муколитическое, противовоспалительное, анальгетическое, иммуномодулирующее, нейротрофическое, спазмолитическое, седативное, действие.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| Р 2 | Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| Р 1 | Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| Р 0 | Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| В 2 | Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении данного заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| С - | Используют корпоральную РТ (иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цубо-терапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание БАТ и др.) и аурикулярную РТ (иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание АТ).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| Р 2 | Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| Р 1 | Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| Р 0 | Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| В 3 | Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа, Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| С - | <p>Используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут.</p> <p>При купировании обструктивного синдрома, кашля нормализации эмоциональной сферы, переходят на гармонизирующий метод: вводят со средней скоростью, на предусмотренную или меньшую глубину, до появления предусмотренных ощущений, игла направлена перпендикулярно ходу энергии канала, небольшая гиперемия вокруг иглы, до 8 БАТ, время постановки игл 25 мин.</p> <p>На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 4 курса РТ в год.</p> |  |

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P2 | - | Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 | - | Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P0 | - | Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| B4 |   | Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| G  | - | Используют точки каналов: легких (P-1, 2, 5, 7, 9); толстой кишки (GI-4, 20); желудка (E-13, 15, 36); селезенки—поджелудочной железы (RP-6), мочевого пузыря (V-11, 12, 13, 42, 43); почек (R-2,3,6,27); «трех обогревателей» (TR-5), желчного пузыря (VB-20), печени (F-14), переднесрединном (J-6, 17, 21, 22, 23); внемеридианные (TBM-30, 32, 33); «новые» точки (HT-45, 50). |
| P2 | - | Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P1 | - | Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P0 | - | Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| B5 |   | Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 3), используемы в лечении данной патологии                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| G  | - | В области ушной раковины акупунктуру проводят в точках: 13, 15, 29, 31, 51, 55, 60,                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P2 | - | Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P1 | - | Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P0 | - | Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

## 5. Содержание оценочных средств промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проводится в виде зачета.

5.1. Перечень кейс-заданий к зачету, необходимых для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности: вопросы по разделам практики.

5.1.1. Кейс-задания зачету по практике «Производственная (клиническая) практика 3» для оценки компетенций ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12

| Вид | Код  | Текст названия трудовой функции/ текст элемента мини-кейса                                               |
|-----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |      |                                                                                                          |
| Н   | -001 |                                                                                                          |
| Ф   | С/01 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии |

|    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 8  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Ф  | 02 | Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    | 8  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| И  |    | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| У  |    | У больного хронический гастрит с пониженной секреторной функцией желудка. Жалобы: тяжесть и боль ноющего характера в эпигастральной области, возникающие после еды.                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| В  | 1  | Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Э  |    | Задачи рефлексотерапии: купирование боли, воспаления, улучшение трофики.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P2 |    | Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1 |    | Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 |    | Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| В  | 2  | Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении денного заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Э  |    | В лечении используют: <u>корпоральную</u> рефлексотерапию - иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цубо-терапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание биологических активных точек (БАТ) электро-рефлексотерапия, лазерорефлексотерапия и др.; <u>аурикулярную РТ</u> - иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание аурикулярных точек (АТ), электрорефлексотерапия. |
| P2 |    | Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P1 |    | Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P0 |    | Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| В  | <p>Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа.</p> <p>Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Э  | <p>Используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут. К концу курса, при купировании болевого синдрома, переходят на гармонизирующий метод: вводят со средней скоростью, на предусмотренную или меньшую глубину, до появления предусмотренных ощущений, игла направлена перпендикулярно ходу энергии канала, зона небольшой гиперемии вокруг иглы, до 8 БАТ, время постановки игл 25 мин.</p> <p>На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 2 курса РТ в год (весной и осенью).</p> |
| Р2 | - Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Р1 | - Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Р0 | - Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| В  | <p>Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемые в лечении данной патологии.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Э  | <p>Используют точки каналов: <u>толстой кишки</u> (GI-4), <u>желудка</u> (E-20, 21, 23, 25, 34, 36, 38, 41, 42, 45); <u>селезенки—поджелудочной железы</u> (RP-6, 16), <u>мочевого пузыря</u> (V-19, 21), <u>перикарда</u> (MC-6), <u>«трех обогревателей»</u> (TR-6), <u>желчного пузыря</u> (VB-24), <u>передне-срединного</u> (J-12, 13, 14).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Р2 | - Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Р1 | - Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Р0 | - Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|    |                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                                                                                                                                                                              |
| В  | 5 Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 4-х), используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                            |
| Э  | - Одновременно с корпоральной иглотерапией проводят стимуляцию точек ушной раковины: 18 (голод), 34 (кора головного мозга), 51 (симпатическая), 55 (Шэнь-мэнь), 85 (пищевод), 86 (кардиальная), 87 (желудок), 88 (двенадцатиперстная кишка). |
| P2 | - Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                                                                                  |
| P1 | - Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                                                                                            |
| P0 | - Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                                                                                 |
|    |                                                                                                                                                                                                                                              |
| Н  | - 002                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ф  | С / 0<br>1<br>8 Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                                                                     |
| Ф  | С / 0<br>2<br>8 Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями                                                                                                                                                     |
|    |                                                                                                                                                                                                                                              |
| И  | - <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                      |
| У  | - Пациент 27 лет. Д-з: Вегетососудистая дистония по гипертоническому типу, легкой степени тяжести.<br>Жалобы: слабость, раздражительность, головные боли, снижение внимания, нарушение сна.                                                  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                              |
| В  | 1 Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                                            |
| Э  | - Задачи рефлексотерапии: оказать гипотензивное, иммуномодулирующее, нейротрофическое, спазмолитическое, седативное действие.                                                                                                                |
| P2 | - Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                                        |



|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P1 | - | Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P0 | - | Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| B  | 2 | Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении денного заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Э  | - | В лечении используют: <u>корпоральную</u> рефлексотерапию - иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цубо-терапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание биологических активных точек (БАТ) электро-рефлексотерапия, лазерорефлексотерапия и др.; <u>аурикулярную РТ</u> - иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание аурикулярных точек (АТ), электрорефлексотерапия.                                                                                                                                                                                                |
| P2 | - | Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P1 | - | Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P0 | - | Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| B  | 3 | Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа, Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.                                                                                                                                                                                                                                             |
| Э  | - | Используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут. К концу курса, при нормализации АД, сна, улучшения настроения, переходят на гармонизирующий метод: вводят со средней скоростью, на предусмотренную или меньшую глубину, до появления предусмотренных ощущений, игла направлена перпендикулярно ходу энергии канала, небольшая гиперемия вокруг иглы, до 8 БАТ, время постановки игл 25 мин. |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 2 курса РТ в год (весной и осенью).                                                                                                                                                                                                       |
| P2 | - Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P1 | - Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P0 | - Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| B  | 4 Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                    |
| Э  | - Используют точки каналов: желудка (E-36), толстого кишечника (GI-11), селезенки—поджелудочной железы (RP-6), сердца (C-7), перикарда (MC-6,7), мочевого пузыря (V-15,25), желчного пузыря (VB-20,21), печени (F-13), переднесрединного (J-14,17), заднесрединного (T-14,20,24).                                          |
| P2 | - Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 | - Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P0 | - Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| B  | 5 Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 4), используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                            |
| Э  | - Одновременно с корпоральной иглотерапией проводят стимуляцию точек ушной раковины: 13 (надпочечник), 19 (гипертония), 34 (кора головного мозга), 51 (симпатическая), 55 (шэнь-мэнь), 59 (снижающая артериальное давление), 72 <sup>1</sup> (завиток 1), 78 (верхушка уха), 105 (снижающая артериальное давление, вторая) |
| P2 | - Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P1 | - Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 | - Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Н  | - 003                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ф  | С / 0<br>1<br>8 Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                                                                                                                                                   |

|    |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ф  | С<br>/<br>0<br>2<br>·<br>8 | Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| И  |                            | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И<br/>- ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| У  |                            | Пациент 46 лет. Д-з: Ожирение III степени алиментарно-конституциональное, андронидный тип с развернутой симптоматикой - метаболического синдрома.<br>Жалобы: избыточный вес, одышка при физической нагрузке, быстрая утомляемость, раздражительность.                                                                                                                                                                                      |
| В  | 1                          | Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Э  |                            | Задачи рефлексотерапии: липолитическое, - иммуномодулирующее, нейротрофическое, спазмолитическое, седативное действие.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P2 |                            | - Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P1 |                            | - Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 |                            | - Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| В  | 2                          | Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении данного заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Э  |                            | В лечении используют: <u>корпоральную</u> рефлексотерапию - иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цубо-терапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание биологических активных точек (БАТ) электро-рефлексотерапия, лазерорефлексотерапия и др.; <u>аурикулярную РТ</u> - иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание аурикулярных точек (АТ), электрорефлексотерапия. |
| P2 |                            | - Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P1 |                            | - Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P0 |                            | - Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| В  | 3 | Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа, Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.    |
| Э  | - | Используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут. На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 4 курса РТ в год. |
| Р2 | - | Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Р1 | - | Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Р0 | - | Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| В  | 4 | Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемые в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Э  | - | Используют точки каналов: <u>переднесрединного</u> (J-4), <u>печени</u> (F-13), <u>мочевого пузыря</u> (V-20, 23, 43); <u>легких</u> (P-7), <u>селезенки-поджелудочной железы</u> (RP-1, 2, 3, 4, 6); <u>почек</u> (R-3, 6); <u>«трех обогревателей»</u> (TR-4, 5), <u>желудка</u> (E-33, 36, 45), <u>перикарда</u> (MC6),                                                                       |
| Р2 | - | Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Р1 | - | Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Р0 | - | Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| В  | 5 | Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 4), используемые в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Э  | - | Одновременно с корпоральной иглотерапией проводят стимуляцию точек ушной раковины: 17 (жажда), 18 (голода), 22 (железы внутренней секреции), 26а (придаток мозга), 51 (симпатическая), 55 (шэнь-мэнь), 95                                                                                                                                                                                        |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | (почка), .96 (поджелудочная железа), 97 (печень), 122 (панкреатит).                                                                                                                                                                                                                     |
| P2 | - Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                             |
| P1 | - Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                                                                                                                                       |
| P0 | - Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Н  | - 004                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ф  | С / 01.8 Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                                                                                                                       |
| Ф  | С / 02.8 Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями                                                                                                                                                                                                       |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| И  | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                                                                   |
| У  | - Пациент 65 лет. Д-з: Вертеброгенная левосторонняя люмбалгия, мышечно-тонические проявления, выраженный болевой синдром.<br>Жалобы: боли в пояснице слева, усиливающиеся при движении, ограничение движений в поясничном отделе позвоночника, слабость, раздражительность, плохой сон. |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| В  | 1 Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                                                                                       |
| Э  | - Задачи рефлексотерапии: оказать анальгетическое, спазмолитическое, противоотечное, иммуномодулирующее, нейротрофическое, седативное действие.                                                                                                                                         |
| P2 | - Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P1 | - Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                                                                                     |
| P0 | - Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| В  | 2 Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении данного заболевания.                                                                                                                                                                              |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Э  | В лечении используют: <u>корпоральную</u> рефлексотерапию - иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цубо-терапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание биологических активных точек (БАТ) электро-рефлексотерапия, лазерорефлексотерапия и др.; <u>аурикулярную РТ</u> - иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание аурикулярных точек (АТ), электрорефлексотерапия и др..                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P2 | - Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P1 | - Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P0 | - Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| В  | Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа, Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Э  | <p>При выраженной боли – I вариант тормозного метода: иглы вводят медленно, глубоко, до появления выраженных предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, выраженная зона гиперемии вокруг иглы, используют 2-3 БАТ, время постановки игл 40 – 60 минут и более.</p> <p>При некотором стихании боли используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут.</p> <p>При купировании болевого синдрома переходят на гармонизирующий метод: вводят со средней скоростью, на предусмотренную или меньшую глубину, до появления предусмотренных ощущений, игла направлена перпендикулярно ходу энергии канала, небольшая гиперемия вокруг иглы, до 8 БАТ, время постановки игл 25 мин.</p> |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 4 курса РТ в год.                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P2 | - Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P1 | - Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P0 | - Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| B  | 4 Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Э  | Используют точки каналов: мочевого пузыря (V-22, 23, 25, 27, 31, 32, 33, 34, 36, 40, 54, 57, 58, 60, 62, 64, 67); желчного пузыря (VB-30, 34, 39); желудка (E-36, 41, 44); заднесрединного (T-2, 4); тонкой кишки (IG-3), толстой кишки (GI-4). Для выполнения правила «верх—низ», а по другим теориям, чтобы «блокировать» каналы, используют точки V-11, 41, 60; T-14. |
| P2 | - Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P1 | - Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P0 | - Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| B  | 5 Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 4), используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Э  | Одновременно с корпоральной иглотерапией проводят стимуляцию точек ушной раковины: 40 (поясничный отдел позвоночника), 38 (крестцовый отдел позвоночника), 54 (люмбалгия), 53 (ягодица), 29 (затылок). На ухе можно оставлять микроиглы на 2—3 дня.                                                                                                                      |
| P2 | - Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P1 | - Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 | - Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Н  | - 005                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ф  | С/01 Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                                                                                                                                                                                                            |

|    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 8  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ф  | 02 | Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|    | 8  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| И  |    | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| У  |    | Пациент 47 лет. Д-з: Вертеброгенная левосторонняя цервикобрахиалгия, мышечно-тонические проявления, умеренно выраженный болевой синдром.<br>- Жалобы на боль в шейном отделе позвоночника слева с иррадиацией в левую руку. Ограничение движений в шейном отделе позвоночника. Раздражительность, бессонница.                                                                                                                                                                            |
|    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| В  | 1  | Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Э  |    | Задачи рефлексотерапии: оказать анальгетическое, спазмолитическое, противоотечное, иммуномодулирующее, нейротрофическое, седативное действие.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Р2 |    | - Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Р1 |    | - Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Р0 |    | - Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| В  | 2  | Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении данного заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Э  |    | В лечении используют: <u>корпоральную</u> рефлексотерапию - иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цуботерапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание биологических активных точек (БАТ) электро-рефлексотерапия, лазерорефлексотерапия и др.; <u>аурикулярную РТ</u> - иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание аурикулярных точек (АТ), электрорефлексотерапия, скальптерапию (классическую и по Яомото) и др. |



|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P2 | - | Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P1 | - | Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P0 | - | Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| В  | 3 | Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа, Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Э  | - | Используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут. При купировании болевого синдрома переходят на гармонизирующий метод: вводят со средней скоростью, на предусмотренную или меньшую глубину, до появления предусмотренных ощущений, игла направлена перпендикулярно ходу энергии канала, небольшая гиперемия вокруг иглы, до 8 БАТ, время постановки игл 25 мин. На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 4 курса РТ в год. |
| P2 | - | Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P1 | - | Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| P0 | - | Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| В  | 4 | Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемые в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Э  | - | Используют точки каналов: мочевого пузыря (V-8, 10, 11, 41); заднесрединного (T-14, 16, 17, 20); желчного пузыря (VB-19, 20, 21, 39); толстой кишки (GI-4, 11); тонкой кишки (IG-3, 4, 11); «трех обогревателей» (TR-5, 8); перикарда (MC-7); легких (P-7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|    |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P2 | -                          | Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 | -                          | Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P0 | -                          | Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| B  | 5                          | Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 3), используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Э  | -                          | Одновременно с корпоральной иглотерапией проводят стимуляцию точек ушной раковины: 55, 29, 37, 41, 13, 63, 121.                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P2 | -                          | Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P1 | -                          | Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 | -                          | Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Н  | -                          | 006                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ф  | С<br>/<br>0<br>1<br>.<br>8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ф  | С<br>/<br>0<br>2<br>.<br>8 | Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями.                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|    |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| И  | -                          | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| У  | -                          | Пациент 27 лет. Д-з: Вегетососудистая дистония по смешанному типу, средней степени тяжести, с нарушением ритма по типу желудочковой экстрасистолии, НК 0.<br>Жалобы на периодически возникающую после стрессовых ситуаций головную боль, периодически подъемы АД до 130/80-140/80, боли в сердце в покое, чувство «замирания в сердце», раздражительность, нарушение сна |
|    |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| B  | 1                          | Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Э  | Задачи РТ: оказать гипотензивное, иммуно-модулирующее, нейротрофическое, спазмолитическое, седативное действие                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P2 | - Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P1 | - Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P0 | - Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| В  | 2 Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении данного заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Э  | - В лечении используют: <u>корпоральную</u> рефлексотерапию - иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цубо-терапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание биологических активных точек (БАТ) электро-рефлексотерапия, лазерорефлексотерапия и др.; <u>аурикулярную РТ</u> - иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание аурикулярных точек (АТ), электрорефлексотерапия, скальптерапию (классическую и по Яомото) и др. |
| P2 | - Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P1 | - Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P0 | - Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| В  | 3 Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа, Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.                                                                                             |
| Э  | - Используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут. При купировании болевого синдрома, нормализации давления, эмоциональной сферы, переходят на гармонизирующий метод: вво-                                                                     |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | дят со средней скоростью, на предусмотренную или меньшую глубину, до появления предусмотренных ощущений, игла направлена перпендикулярно ходу энергии канала, небольшая гиперемия вокруг иглы, до 8 БАТ, время постановки игл 25 мин. На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 4 курса РТ в год. |
| P2 | - Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P1 | - Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| P0 | - Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| B  | 4 Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                  |
| Э  | - Используют точки каналов: <u>желудка (E-36)</u> , <u>толстого кишечника (GI-11)</u> , <u>селезенки—поджелудочной железы (RP-6)</u> , <u>сердца (С-чени (F-13)</u> , <u>переднесрединном (J-14,17)</u> , <u>заднесрединном (Т-14,20,24)</u> , внемеридианные (ТВМ-9,57), «новая» точка (НТ-62).                                         |
| P2 | - Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P1 | - Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P0 | - Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| B  | 5 Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 3), используемы в лечении данной патологии                                                                                                                                                                                                                                           |
| Э  | - В области ушной раковины акупунктуру проводят в точках 13, 19, 34, 51, 55, 59, 72 <sup>1</sup> ,                                                                                                                                                                                                                                       |
| P2 | - Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| P1 | - Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P0 | - Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Н  | - 007                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ф  | С / 0 1 Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                                                                                                                                                                         |

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 8 |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Ф  | 0 | Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями.                                                                                                                                                                                                  |
|    | 8 |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| И  | - | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                                                      |
| У  | - | Пациент 50 лет. Д-з: Гипертоническая болезнь I. АГ.1. Риск 2.<br>Жалобы на головную боль, раздражительность, нарушение сна. Постоянные подъемы АД в течении года до 150/90. На ЭКГ, УЗИ органов брюшной полости и почек органических изменений нет                         |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| В  | 1 | Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                                                                            |
| Э  | - | Задачи РТ: гипотензивное, иммуномодулирующее, нейротрофическое, спазмолитическое, седативное действие.                                                                                                                                                                     |
| P2 | - | Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1 | - | Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 | - | Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| В  | 2 | Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении данного заболевания.                                                                                                                                                                   |
| Э  | - | Используют корпоральную РТ (иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цубо-терапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание БАТ и др.) и аурикулярную РТ (иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание АТ). |
| P2 | - | Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                           |
| P1 | - | Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                    |
| P0 | - | Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                          |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| В  | 3 | Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество                                                                                                          |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа, Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Э  | Используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут. При нормализации давления, эмоциональной сферы, переходят на гармонизирующий метод: вводят со средней скоростью, на предусмотренную или меньшую глубину, до появления предусмотренных ощущений, игла направлена перпендикулярно ходу энергии канала, небольшая гиперемия вокруг иглы, до 8 БАТ, время постановки игл 25 мин.<br>На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 4 курса РТ в год. |
| P2 | - Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P1 | - Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P0 | - Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| В  | Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемые в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Э  | Используют точки каналов: <u>желудка</u> (Е-36), <u>толстого кишечника</u> (GI-11), <u>селезенки—поджелудочной железы</u> (RP-6), <u>сердца</u> (С-чени (F-13), <u>переднесрединном</u> (J-14,17), <u>заднесрединном</u> (Т-14,20,24), <u>внемеридианные</u> (ТВМ-9,57), «новая» точка (НТ-62).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P2 | - Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P1 | - Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P0 | - Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|    |   |                                                                                                  |
|----|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| В  | 5 | Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 3), используемые в лечении данной патологии    |
| Э  | - | В области ушной раковины акупунктуру проводят в точках 13, 19, 34, 51, 55, 59, 72 <sup>1</sup> , |
| P2 | - | Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                        |
| P1 | - | Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                  |
| P0 | - | Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                       |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Н  | -      | <b>008</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ф  | C/01.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                                                                                                                   |
| Ф  | C/02.8 | Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями.                                                                                                                                                                                                  |
| И  | -      | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                                                      |
| У  | -      | Пациент 52 лет. Д-з: ИБС: стабильная стенокардия напряжения. ФК I, НК 0.<br>Жалобы на боли в сердце при физической нагрузке, головная боль, раздражительность, плохой сон.                                                                                                 |
| В  | 1      | Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                                                                            |
| Э  | -      | Задачи РТ: анальгетическое, иммуномодулирующее, нейротрофическое, спазмолитическое, седативное, липолитическое действие.                                                                                                                                                   |
| P2 | -      | Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1 | -      | Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 | -      | Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                |
| В  | 2      | Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении данного заболевания.                                                                                                                                                                   |
| Э  | -      | Используют корпоральную РТ (иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цубо-терапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание БАТ и др.) и аурикулярную РТ (иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание АТ). |
| P2 | -      | Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                           |
| P1 | -      | Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                    |
| P0 | -      | Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                          |
| В  | 3      | Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от                                |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | способа, Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Э  | -      | Используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут.<br>При купировании болевого синдрома, нормализации эмоциональной сферы, переходят на гармонизирующий метод: вводят со средней скоростью, на предусмотренную или меньшую глубину, до появления предусмотренных ощущений, игла направлена перпендикулярно ходу энергии канала, небольшая гиперемия вокруг иглы, до 8 БАТ, время постановки игл 25 мин.<br>На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 4 курса РТ в год. |
| P2 | -      | Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P1 | -      | Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P0 | -      | Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| В  | 4      | Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Э  | -      | Используют точки каналов: сердца (С-1, 5, 6, 7); перикарда (МС-2, 6, 7); селезенки—поджелудочной железы (РР-4); толстой кишки пузыря (V-15, 21); желчного пузыря (VB-21); внемеридианные (ТВМ-59, 132); «новая» точка (НТ-28).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P2 | -      | Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P1 | -      | Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P0 | -      | Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| В  | 5      | Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 3), используемы в лечении данной патологии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Э  | -      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P2 | -      | Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P1 | -      | Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| P0 | -      | Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Н  | -      | <b>009</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Ф  | С/01.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ф  | С/02.8 | Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| И  | -      | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| У  | -      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| В  | 1 | Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Э  | - | Задачи РТ:..                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Р2 | - | Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Р1 | - | Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Р0 | - | Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| В  | 2 | Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении данного заболевания.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Э  | - | Используют корпоральную РТ (иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цубо-терапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание БАТ и др.) и аурикулярную РТ (иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание АТ).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Р2 | - | Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Р1 | - | Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Р0 | - | Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| В  | 3 | Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа, Укажите минимальное количество процедур в курсе, минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Э  | - | Используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут.<br>При купировании болевого синдрома, нормализации эмоциональной сферы, переходят на гармонизирующий метод: вводят со средней скоростью, на предусмотренную или меньшую глубину, до появления предусмотренных ощущений, игла направлена перпендикулярно ходу энергии канала, небольшая гиперемия вокруг иглы, до 8 БАТ, время постановки игл 25 мин.<br>На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 4 курса РТ в год. |
| Р2 | - | Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Р1 | - | Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Р0 | - | Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| В  | 4 | Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемые в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Э  | - |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Р2 | - | Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Р1 | - | Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Р0 | - | Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| В  | 5      | Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 3), используемы в лечении данной патологии                                                                                                                                                                                                          |
| Э  | -      | В области ушной раковины стимулируют следующие точки из перечисленных: 13, 19, 34, 51, 59, 72', 78, 100, 104.                                                                                                                                                                                         |
| P2 | -      | Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                             |
| P1 | -      | Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                                                                                                                                                       |
| P0 | -      | Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Н  | -      | <b>010</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Ф  | C/01.8 | Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии                                                                                                                                                                                              |
| Ф  | C/02.8 | Назначение рефлексотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями.                                                                                                                                                                                                                             |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| И  | -      | <b>ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| У  | -      | <b>Задача.</b> Пациент 56 лет. Д-з: Хроническая обструктивная болезнь легких, средней степени тяжести (стадия II), фаза стихающего обострения. ДН I.<br>Жалобы на кашель с умеренным количеством светлой мокроты, затруднение выдоха, одышку при повышенной физической нагрузке.                      |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| В  | 1      | Перечислите основные задачи рефлексотерапии (РТ) в данной клинической ситуации.                                                                                                                                                                                                                       |
| Э  | -      | Задачи РТ: оказать бронхолитическое, муколитическое, противовоспалительное, анальгетическое, иммуномодулирующее, нейротрофическое, спазмолитическое, седативное, действие.                                                                                                                            |
| P2 | -      | Задачи перечислены в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| P1 | -      | Задачи перечислены не в полном объеме (частично).                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P0 | -      | Задачи перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| В  | 2      | Перечислите основные методы (не менее 5-ти) рефлексотерапии, используемые в лечении данного заболевания.                                                                                                                                                                                              |
| Э  | -      | Используют корпоральную РТ (иглотерапия, точечный массаж, точечно-линейный сегментарный массаж, цубо-терапия, микроиглорефлексотерапия, су-джок, гирудотерапия, прогревание БАТ и др.) и аурикулярную РТ (иглотерапия, микроиглотерапия, точечный массаж, прогревание АТ).                            |
| P2 | -      | Методы РТ перечислены правильно в должном объеме                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P1 | -      | Методы РТ перечислены в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P0 | -      | Методы РТ перечислены неправильно                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| В  | 3      | Укажите подробно способы воздействия (раздражения) иглой: скорость, глубина введения игл, постановку игл в зависимости от протекания энергии в канале, количество (БАТ) точек, используемое в процедуре, время воздействия в зависимости от способа, Укажите минимальное количество процедур в курсе, |

|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |   | минимальное время назначения повторного курса, минимальное количество курсов РТ за год.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Э  | - | Используют II вариант тормозного метода. Иглы вводят со скоростью, ниже средней, на предусмотренную глубину, до появления предусмотренных ощущений, направление иглы против хода энергии в канале, зона гиперемии вокруг иглы выражена, используют 4-6 БАТ, время постановки игл до 30 минут.<br>При купировании обструктивного синдрома, кашля нормализации эмоциональной сферы, переходят на гармонизирующий метод: вводят со средней скоростью, на предусмотренную или меньшую глубину, до появления предусмотренных ощущений, игла направлена перпендикулярно ходу энергии канала, небольшая гиперемия вокруг иглы, до 8 БАТ, время постановки игл 25 мин.<br>На курс от 10 процедур. Повторный курс можно назначать через 1-2 месяца. Минимум 4 курса РТ в год. |
| P2 | - | Способы воздействия указаны верно и подробно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P1 | - | Способы воздействия указаны верно, но не полностью.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| P0 | - | Способы воздействия указаны неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В  | 4 | Перечислите основные каналы (не менее 4) и их основные точки, используемы в лечении данной патологии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Э  | - | Используют точки каналов: легких (P-1, 2, 5, 7, 9); толстой кишки железы (RP-6), мочевого пузыря (V-11, 12, 13, 42, 43); почек (R-2,3,6,27); «трех обогревателей» (TR-5), желчного пузыря (VB-20), печени (F-14), переднесрединном (J-6, 17, 21, 22, 23); внемеридианные (ТВМ-30, 32, 33); «новые» точки (НТ-45, 50).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| P2 | - | Каналы и их точки перечислены верно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| P1 | - | Каналы и их точки перечислены верно, в неполном объеме                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P0 | - | Каналы и их точки перечислены неверно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| В  | 5 | Перечислите основные аурикулярные точки (не менее 3), используемы в лечении данной патологии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Э  | - | В области ушной раковины акупунктуру проводят в точках: 13, 15,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P2 | - | Аурикулярные точки перечислены правильно в полном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| P1 | - | Аурикулярные точки перечислены правильно, но в неполном объеме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| P0 | - | Аурикулярные точки перечислены с ошибками.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## 6. Критерии оценивания результатов обучения

Для зачета

| Результаты обучения | Критерии оценивания                                                    |                                                                                                          |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     | Не зачтено                                                             | Зачтено                                                                                                  |
| Полнота знаний      | Уровень знаний ниже минимальных требований. Имели место грубые ошибки. | Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки. Могут быть допущены несущественные ошибки |

|                                             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Наличие умений                              | При решении стандартных задач не продемонстрированы основные умения. Имели место грубые ошибки.                                                                           | Продemonстрированы основные умения. Решены типовые задачи, выполнены все задания. Могут быть допущены несущественные ошибки.                                                |
| Наличие навыков (владение опытом)           | При решении стандартных задач не продемонстрированы базовые навыки. Имели место грубые ошибки.                                                                            | Продemonстрированы базовые навыки при решении стандартных задач. Могут быть допущены несущественные ошибки.                                                                 |
| Мотивация (личностное отношение)            | Учебная активность и мотивация слабо выражены, готовность решать поставленные задачи качественно отсутствуют                                                              | Проявляется учебная активность и мотивация, демонстрируется готовность выполнять поставленные задачи.                                                                       |
| Характеристика сформированности компетенции | Компетенция в полной мере не сформирована. Имеющихся знаний, умений, навыков недостаточно для решения практических (профессиональных) задач. Требуется повторное обучение | Сформированность компетенции соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков и мотивации в целом достаточно для решения практических (профессиональных) задач. |
| Уровень сформированности компетенций        | Низкий                                                                                                                                                                    | Средний/высокий                                                                                                                                                             |

Для тестирования:

Оценка «5» (Отлично) - баллов (100-90%)

Оценка «4» (Хорошо) - балла (89-80%)

Оценка «3» (Удовлетворительно) - балла (79-70%)

Менее 70% – Неудовлетворительно – Оценка «2»

Разработчик:

1. Белова Анна Наумовна - д.м.н., профессор, зав. кафедрой медицинской реабилитации
2. Беспалова Анна Владимировна - к.м.н., доцент кафедры медицинской реабилитации.
3. Израелян Юлия Александровна - к.м.н., доцент кафедры медицинской реабилитации
4. Карпова Жанна Юрьевна -к.м.н., доцент кафедры медицинской реабилитации