

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины «Клиническая биохимия»

Шифр дисциплины в учебном плане: Б1.Б.8

Направление подготовки: высшее образование (уровень подготовки кадров высшей квалификации - ординатура)

Наименование укрупненной группы специальности: 31.00.00 Клиническая медицина

Наименование специальности: 31.08.42 «Неврология»

Квалификация: Врач – невролог

Объем: 36 часов /1 ЗЕ

Форма контроля: зачет

Целью освоения дисциплины является участие в формировании компетенций УК-1, ПК-1, подготовке квалифицированного врача, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового к использованию современных знаний по клинической биохимии для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи.

Задачами дисциплины являются:

Сформировать объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача, способного успешно решать свои профессиональные задачи по оказанию медицинской помощи населению в соответствии с профессиональной образовательной программой.

Планируемые результаты обучения:

В результате освоения программы дисциплины (модуля) у выпускника формируются универсальные и профессиональные компетенции.

Универсальные компетенции (УК-1):

готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу;

Профессиональные компетенции (ПК-1):

- профилактическая деятельность:

- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания.

Краткое содержание дисциплины:

| № п/п | Наименование раздела дисциплины | Виды учебной работы (в АЧ) | | | | | | | Оценочные средства |
|-------|--|----------------------------|---|----|-----|---|----|-------|--|
| | | Л | П | ПЗ | КПЗ | С | СР | Всего | |
| | Биохимические методы в медицине. Свободнорадикальное окисление и его регуляция. | 1 | | 9 | | 3 | 3 | 16 | Тестовые задания, опрос, ситуационные задачи, рефераты |
| | Основные системы регуляции метаболизма и межклеточной сигнализации. Биохимические аспекты эндогенной | 1 | | 6 | | 2 | 3 | 12 | Тестовые задания, опрос, ситуационные задачи, рефераты |

| | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|----|--|---|---|----|--|
| | интоксикации. | | | | | | | | |
| | Гормональная регуляция обмена веществ и функций организма. Роль специфических белков в регуляции иммунной системы. | 1 | | 3 | | 1 | 3 | 8 | Тестовые задания, опрос, ситуационные задачи, рефераты |
| | ИТОГО | 3 | | 18 | | 6 | 9 | 36 | |

Л- лекции

ЛП – лабораторный практикум

ПЗ – практические занятия

КПЗ – клинические практические занятия

С – семинары

СР – самостоятельная работа