

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



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

Е.С. Богомолова

2026 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Наименование практики: Клиническая практика

Вид практики: производственная

Специальность: 31.08.31 Гериатрия
(код, наименование)

Квалификация: врач-гериатр

Кафедра: пропедевтики внутренних болезней и гериатрии им. К.Г. Никулина

Форма обучения: очная

Нижний Новгород
2026

Рабочая программа разработана в соответствии с ФГОС ВО – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.31 «Гериатрия», утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 июня 2021 г. № 561.

Разработчики рабочей программы:

1. Макарова Е.В., д.м.н., доцент, заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней и гериатрии им. К.Г. Никулина
2. Любавина Н.А., к.м.н., доцент кафедры пропедевтики внутренних болезней и гериатрии им. К.Г. Никулина
3. Пластинина С.С., к.м.н., доцент кафедры пропедевтики внутренних болезней и гериатрии им. К.Г. Никулина

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры пропедевтики внутренних болезней и гериатрии им. К.Г. Никулина (протокол № 7, дата 15.01 2026 г.)

Заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней и гериатрии им. К.Г. Никулина,
д.м.н., доцент

Макара Е.В. Макарова
(подпись)

«15» 01 2026 г.

СОГЛАСОВАНО
Начальник УМУ

Василькова
(подпись)

А.С. Василькова

«26» 01 2026 г.

1. Цель и задачи прохождения практики

1.1. Цель прохождения практики: закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения ординатора и формирование профессиональных компетенций врача-гериатра, участие в формировании общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных компетенций (ПК).

1.2. Задачи практики:

- закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения
- формирование профессиональных компетенций врача-гериатра, т.е. приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.

2. Место практики в структуре основной образовательной программы (ООП ВО)

2.1. Клиническая практика относится к обязательной части (индекс Б2.О.1) Блока 2 ООП ВО. Клиническая практика проводится на 1 и 2 году обучения, в 1,2,3,4 семестрах по расписанию.

Вид практики: производственная

Тип практики: клиническая

Способ проведения практики: стационарная

Форма проведения практики: дискретно

Общая трудоемкость практики составляет 64 зачетных единиц (2304 академических часа).

Продолжительность практики: 42,6 недель.

3. Результаты освоения и индикаторы достижения компетенций (при наличии) при прохождении практики

Прохождение практики направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	УК-3	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской	ИД-1 _{УК-3.1} . Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, младшего и среднего медицинского персонала. ИД-2 _{УК-3.2} . Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, младшего и среднего медицинского персонала. ИД-3 _{УК-3.3} . Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. ИД-4 _{УК-3.4} . Знает основы конфликтологии и умеет разрешать конфликты внутри команды.

		помощи населению	
2	ОПК-4	Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	<p>ИД-1 опк 4.1. Осуществляет опрос и обследование пациентов с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями (сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ИД-2 опк 4.2. Формулирует предварительный диагноз, составляет план и направляет пациентов с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями на лабораторное и/или инструментальное обследование.</p> <p>ИД-3 опк 4.3. Проводит дифференциальную диагностику с другими заболеваниями/состояниями</p> <p>ИД-4 опк 4.4. Устанавливает диагноз с учетом клинических классификаций и действующей международной классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)</p>
3	ОПК-5	Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	<p>ИД-1 опк 5.1 Знает порядок и стандарты оказания медицинской помощи населению по профилю «гериатрия»</p> <p>ИД-2 опк 5.2 Знает клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями</p> <p>ИД-3 опк 5.3 Знает медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями, к хирургическому лечению гериатрических пациентов</p> <p>ИД-4 опк 5.4 Знает механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, применяемых у пациентов с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями</p> <p>ИД-5 опк 5.5 Знает принципы и методы оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-6 опк 5.6 Умеет и владеет разработкой плана лечения пациентов с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-7 опк 5.7 Умеет и владеет назначением лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания</p>

			<p>пациентам с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-8 опк 5.8 Умеет и владеет назначением немедикаментозной терапии пациентам с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-9 опк 5.9 Умеет и владеет оценкой эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и немедикаментозной терапии у пациентов с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями</p> <p>ИД-10 опк 5.10 Умеет обосновывать тактику медикаментозной терапии с учетом индивидуальных особенностей пациента, имеющих коморбидных состояний</p> <p>ИД-11 опк 5.11 Умеет и владеет оказанием медицинской помощи в неотложной форме пациентам с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями</p> <p>ИД-12 опк 5.12 Владеет методами профилактики или лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) применения медицинских изделий, немедикаментозной терапии</p> <p>ИД-13 опк 5.13 Владеет методами проведения индивидуальных и групповых занятий с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями по принципам самоповедения и самоконтроля</p>
4	ОПК-6	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и	<p>ИД-1 опк 6.1 Знает нормативно-правовые акты в сфере медицинской реабилитации и санаторно-курортного дела, методы медицинской реабилитации пациентов гериатрического профиля</p> <p>ИД-2 опк 6.2 Знает медицинские показания и медицинские противопоказания к санаторно-курортному лечению и проведению реабилитационных мероприятий для пациентов с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями</p> <p>ИД-3 опк 6.3 Умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации, разрабатывать план реабилитационных мероприятий, в том числе план реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалида, умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации, в том</p>

		(или) состояния х, в том числе при реализации и индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	<p>числе реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалида,</p> <p>ИД-4 опк 6.4 Умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации, в том числе реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов,</p> <p>ИД-5 опк 6.5 Умеет использовать физические, социально-психологические методы медицинской реабилитации пациентов</p> <p>ИД-6 опк 6.6 Владеет составлением плана мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями в соответствии действующим порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения</p> <p>ИД-7 опк 6.7 Владеет направлением пациентов с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями к врачам-специалистам для назначения санаторно-курортного лечения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии действующим порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения</p> <p>ИД-8 опк 6.8 Владеет проведением мероприятий по медицинской реабилитации в объеме компетенции врача-гериатра при гериатрических синдромах и (или) возраст-ассоциированных состояниях в соответствии действующим порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения с контролем выполнения плана по медицинской реабилитации и оценкой эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации, в том числе реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов</p>
5	ОПК-7	Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	<p>ИД-1 опк 7.1 Знает порядок проведения медицинских экспертиз и выдачи листков временной нетрудоспособности</p> <p>ИД-2 опк 7.2 Знает медицинские показания, порядок направления и требования к оформлению медицинской документации для направления на медико-социальную экспертизу пациентов с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями на медико-социальную экспертизу в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы</p> <p>ИД-3 опк 7.3 Умеет определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции органов и систем организма, обусловленного с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями</p> <p>ИД-4 опк 7.4 Умеет и владеет проведением экспертизы</p>

			<p>временной нетрудоспособности</p> <p>ИД-5 опк 7.5 Умеет и владеет определением медицинских показаний и подготовкой необходимой медицинской документации для направления пациентов с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями на медико-социальную экспертизу пациентов в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы</p> <p>ИД-6 опк 7.6 Владеет методикой направления пациентов с гериатрическими синдромами и (или) возраст-ассоциированными состояниями, имеющих стойкое снижение трудоспособности, на медико-социальную экспертизу</p>
6	ОПК-9	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	<p>ИД 1 опк 9.1. Владеет соблюдением правил внутреннего трудового распорядка, требований противопожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности</p> <p>ИД 2 опк 9.2. Умеет составлять план работы и отчет о своей работе, заполнять медицинскую документацию, контролировать качество ее ведения.</p> <p>ИД-3 опк 9.3. Умеет вести медицинскую документацию, в том числе с использованием электронных ресурсов</p> <p>ИД-4 опк 9.4. Умеет проводить медико-статистический анализ показателей здоровья и смерти населения.</p> <p>ИД 5 опк 9.5. Умеет организовать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала.</p> <p>ИД-6 опк 9.6. Владеет статистическими методами расчета и анализа показателей эпидемической ситуации по гериатрическим синдромам и (или) возраст-ассоциированным состояниям и эффективности профилактических мероприятий</p> <p>ИД-7 опк 9.7. Владеет использованием в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну.</p> <p>ИД-8 опк 9.8. Владеет использованием информационно-аналитических систем и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».</p>
7	ПК-1 (А/01.8)	Проведение обследования пациентов пожилого и старческого возраста с целью установления диагноза и определения функционального	<p>ИД-1 пк 1.1. Знает порядок и стандарты оказания медицинской помощи по профилю "гериатрия"</p> <p>ИД-2 пк 1.2. Знает клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов</p> <p>ИД-3 пк 1.3. Знает особенности течения заболеваний и (или) состояний в пожилом и старческом возрасте, демографические, социально-гигиенические, медико-социологические, социально-психологические проблемы старения и долголетия</p> <p>ИД-4 пк 1.4. Осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и анализирует полученную информацию от пациентов пожилого и старческого возраста (лиц, осуществляющих уход)</p>

	статуса	<p>ИД-5 пк 1.5. Осуществляет физикальное обследование пациентов пожилого и старческого возраста, включая выполнение антропометрических измерений, измерение артериального давления, выполнение глюкометрии экспресс-методом</p> <p>ИД-6 пк 1.6. Проводит оценку состояния пациентов пожилого и старческого возраста, требующего оказания скорой медицинской помощи, в том числе при чрезвычайных ситуациях</p> <p>ИД-7 пк 1.7. Осуществляет направление пациентов пожилого и старческого возраста на лабораторное исследование по медицинским показаниям в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-8 пк 1.8. Осуществляет направление пациентов пожилого и старческого возраста на инструментальное исследование по медицинским показаниям в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-9 пк 1.9. Выявляет хронические заболевания и (или) состояния и факторы риска их развития у пациентов пожилого и старческого возраста</p> <p>ИД-10 пк 1.10. Проводит комплексную гериатрическую оценку пациента, включающую оценку физического состояния, функционального статуса, психического здоровья и социально-экономических условий пациента</p> <p>ИД-10 пк 1.10 Проводит оценку когнитивных функций с определением когнитивного статуса у пациентов пожилого и старческого возраста (праксиса, гнозиса, речи, письма, чтения, счета, ориентировки в пространстве и времени, памяти, мышления)</p> <p>ИД-11 пк 1.11. Выявляет гериатрические синдромы и заболевания и (или) состояния с учетом возрастных изменений органов и систем организма человека</p> <p>ИД-12 пк 1.12 Выявляет факторы риска венозных тромбоэмболических осложнений</p> <p>ИД-13 пк 1.13 Выявляет факторы риска развития пролежней и контактного дерматита</p> <p>ИД-14 пк 1.14 Выявляет факторы риска падений у пациентов пожилого и старческого возраста</p> <p>ИД-15 пк 1.15 Направляет пациентов пожилого и старческого возраста на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-16 пк 1.16 Устанавливает диагноз с учетом действующей Международной статистической классификацией болезней и</p>
--	---------	---

			<p>проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ), Международной классификации функционирования, ограничений жизнедеятельности и здоровья (далее - МКФ)</p> <p>ИД-16 пк 1.16 Интерпретирует данные, полученные при лабораторном и инструментальном исследовании</p> <p>ИД-17 пк 1.17 Проводит оценку влияния факторов внешней среды и социально-бытового окружения на состояние здоровья пациентов пожилого и старческого возраста</p> <p>ИД-18 пк 1.18 Проводит оценку у пациентов пожилого и старческого возраста способности к трудовой деятельности, бытовой активности, самообслуживанию и независимости от окружающих, определяет ограничения жизнедеятельности и социальной недостаточности</p> <p>ИД-19 пк 1.19 Выявляет основные сенсорные нарушения у пациентов пожилого и старческого возраста, включая проведение оценки остроты зрения и проведение отоскопии, и при наличии медицинских показаний направлять пациентов пожилого и старческого возраста к врачам-специалистам для коррекции и лечения</p> <p>ИД-20 пк 1.20 Выявляет нарушения психоповеденческого статуса и особенностей возрастных изменений психического статуса у пациентов пожилого и старческого возраста и при наличии медицинских показаний направляет пациентов пожилого и старческого возраста к врачам-специалистам для коррекции и лечения</p>
8	ПК-2 (А/02.8)	Назначение лечения пациентам пожилого и старческого возраста, контроль его эффективности и безопасности	<p>ИД-1 пк 2.1. Знает порядки оказания медицинской помощи по профилю "гериатрия"</p> <p>ИД-2 пк 2.2. Знает стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной медицинской помощи пациентам пожилого и старческого возраста</p> <p>ИД-3 пк 2.3. Знает клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов</p> <p>ИД-4 пк 2.4. Знает механизм действия лекарственных препаратов, в том числе наркотических и психотропных лекарственных препаратов, с учетом функционального статуса, возраста, диагноза и клинической картины заболевания, наличия нарушений функции органов и систем организма человека, медицинские показания и медицинские противопоказания к их применению, осложнения, вызванные их применением</p> <p>ИД-5 пк 2.5. Знает и владеет основными методами контроля применения лекарственных препаратов, в том числе наркотических и психотропных лекарственных препаратов</p> <p>ИД-6 пк 2.6. Знает и владеет методами немедикаментозной терапии заболеваний и (или) состояний у пациентов пожилого и старческого возраста</p> <p>ИД-7 пк 2.7. Знает механизм действия немедикаментозной</p>

		<p>терапии; медицинские показания и медицинские противопоказания к ее назначению; побочные эффекты, осложнения, вызванные ее применением</p> <p>ИД-8 пк2.8. Знает и владеет основами назначения лечебного питания в зависимости от возраста, а также заболевания и (или) состояния</p> <p>ИД-9 пк2.9. Знает методы коррекции основных сенсорных нарушений в гериатрии</p> <p>ИД-10 пк2.10. Знает медицинские показания и медицинские противопоказания для направления пациентов пожилого и старческого возраста в организации социального обслуживания для предоставления социальных услуг в стационарной форме.</p> <p>ИД-11 пк 2.11. Знает медицинские показания для направления пациентов пожилого и старческого возраста для оказания паллиативной медицинской помощи</p> <p>ИД-12 пк 2.12. Владеет методикой составления индивидуального плана проведения профилактических, лечебных и реабилитационных мероприятий, а также плана социально-психологической адаптации у пациентов пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний, в том числе с включением мер по преодолению полипрагмазии,</p> <p>ИД-13 пк 2.13. Умеет применять и назначает лекарственные препараты, в том числе наркотические и психотропные лекарственные препараты, с учетом функционального статуса, возраста, диагноза и клинической картины заболевания, наличия нарушений функции органов и систем организма человека</p> <p>ИД-13 пк 2.13. Умеет применять и владеет методами назначения немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапии, лечебного питания, лечебной физкультуры, психотерапии, трудовую терапию с учетом функционального статуса, возраста, диагноза и клинической картины заболевания, наличия нарушений функции органов и систем организма человека</p> <p>ИД-14 пк 2.14. Умеет применять и владеет методами назначения медицинских изделий с учетом функционального статуса, возраста, диагноза и клинической картины заболевания, наличия нарушений функции органов и систем организма человека</p> <p>ИД-15 пк 2.15. Умеет применять и владеет методикой неинвазивной респираторной поддержки у пациентов пожилого и старческого возраста с дыхательной недостаточностью по медицинским показаниям</p> <p>ИД-16 пк2.16. Владеет методикой и проводит оценку эффективности и безопасности назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозной терапии, психотерапии и неинвазивной респираторной поддержки у пациентов пожилого и старческого возраста при наличии старческой астении</p>
--	--	--

			<p>ИД-17 пк 2.17 Владеет методикой и анализирует механизмы действия лекарственных препаратов с учетом фармакологических взаимодействий, коморбидной патологии и возраста пациента, наличия нарушений функции органов и систем организма человека</p> <p>ИД-18 пк 2.18 Владеет методикой и проводит лечение боли и тягостных для пациентов пожилого и старческого возраста симптомов, в том числе тошноты, рвоты, кахексии, при оказании паллиативной медицинской помощи при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими работниками</p> <p>ИД-19 пк 2.19 Умеет оказывать медицинскую помощь пациентам пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний, нуждающимся в оказании паллиативной медицинской помощи, при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими работниками</p> <p>ИД-20 пк 2.20 Умеет осуществлять обучение пациентов пожилого и старческого возраста, их родственников, законных представителей и лиц, осуществляющих уход, навыкам ухода</p>
9	ПК-3 (А/03.8)	<p>Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов пожилого и старческого возраста, в том числе разработке плана по использованию средств и методов, адаптирующих окружающую среду к функциональным возможностям</p>	<p>ИД-1 пк-3.1 Знает характер и содержание мероприятий по медицинской реабилитации пациентов пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, клиническими рекомендациями (протоколами лечения)</p> <p>ИД-2 пк-3.2 Знает медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению медицинских реабилитационных мероприятий пациентам пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний</p> <p>ИД-3 пк-3.3 Знает перечень врачей-специалистов, участвующих в проведении медицинских реабилитационных мероприятий в соответствии с функциональным статусом, диагнозом и клиническими проявлениями заболевания и (или) состояний</p> <p>ИД - 4 пк-3.4 Знает порядок организации медицинской реабилитации</p> <p>ИД - 5 пк-3.5 Знает медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению санаторно-курортного лечения пациентам пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний</p> <p>ИД - 6 пк-3.6 Знает критерии оценки качества медицинской реабилитации пациентов пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний</p> <p>ИД - 7 пк-3.7 Знает особенности медицинской реабилитации пациентов пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний</p> <p>ИД - 8 пк-3.8 Умеет определять функциональные нарушения</p>

		<p>стям пациента пожилого и старческо го возраста</p>	<p>органов и систем организма человека, приводящие к ограничению жизнедеятельности пациентов пожилого и старческого возраста, направлять к врачам-специалистам, составлять рекомендации по устранению выявленных нарушений ИД - 9 ПК-3.9 Умеет составлять план реабилитационных мероприятий при различных заболеваниях и (или) состояниях с учетом возрастных особенностей, оценивать реабилитационный потенциал и реабилитационный прогноз ИД - 10 ПК-3.10 Умеет оценивать выполнение мероприятий медицинской реабилитации у пациентов пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний ИД - 11 ПК-3.11 Контролирует корректность подобранных средств и методов, адаптирующих окружающую среду к функциональным возможностям пациентов и (или) функциональные возможности пациентов к окружающей среде, в том числе посредством использования средств передвижения, протезирования и ортезирования, коррекции сенсорных дефицитов ИД - 12 ПК-3.12 Определяет медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий пациентам пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний ИД - 13 ПК-3.13 Определяет врачей-специалистов для проведения реабилитационных мероприятий пациентам пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний ИД - 14 ПК-3.14 Назначает санаторно-курортное лечение пациентам пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний ИД - 15 ПК-3.15 Контролирует выполнение и оценивает эффективность и безопасность медицинской реабилитации пациентов пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний</p>
10	ПК-4 (А/04.8)	<p>ПК-4/A/04.8 Способен к проведению медицинских экспертиз в отношении пациентов пожилого и старческого возраста</p>	<p>ИД - 1 ПК-4.1 Знает нормативные правовые акты, регламентирующие порядок проведения экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы ИД - 2 ПК-4.2 Знает порядок выдачи листков нетрудоспособности ИД - 3 ПК-4.3 Знает медицинские показания для направления и пациентов пожилого и старческого возраста с нарушениями функционального и когнитивного статуса на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации ИД - 4 ПК-4.4 Знает показания к направлению пациентов пожилого и старческого возраста с нарушениями функционального и когнитивного статуса на медико-социальную экспертизу ИД - 5 ПК-4.5 Подготавливает медицинскую документацию для осуществления медико-социальной экспертизы пациентов пожилого и старческого возраста с нарушениями функционального и когнитивного статуса ИД - 6 ПК-4.6 Оформляет листок нетрудоспособности ИД - 7 ПК-4.7 Формулирует медицинские заключения по результатам медицинских экспертиз в части, касающейся наличия и (или) отсутствия нарушений функционального и когнитивного статуса ИД - 8 ПК-4.8 Владеет методикой проведения экспертизы временной нетрудоспособности пациентов пожилого и старческого возраста, выдает листки нетрудоспособности</p>

			<p>ИД-9 ПК-4.9. Определяет необходимость ухода за пациентом пожилого и старческого возраста и выдачи листка нетрудоспособности лицу, осуществляющему уход</p> <p>ИД-10 ПК-4.10. Проводит подготовку медицинской документации для проведения медико-социальной экспертизы пациентов пожилого и старческого возраста с нарушениями функционального и когнитивного статуса</p> <p>ИД-11 ПК-4.11. Направляет пациентов пожилого и старческого возраста с нарушениями функционального и когнитивного статуса на медико-социальную экспертизу</p> <p>ИД-12 ПК-4.12 Проводит экспертизы временной нетрудоспособности, в том числе в составе врачебной комиссии медицинской организации</p>
11	ПК-7 (А/07.8)	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	<p>ИД-1 ПК-7.1 Знает и выявляет клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания</p> <p>ИД-2 ПК-7.2 Знает правила проведения и проводит базовую сердечно-легочную реанимацию</p> <p>ИД-3 ПК-7.3 Распознает состояния, представляющие угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ИД-4 ПК-7.4. Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)</p> <p>ИД-5 ПК-7.5. Применяет лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p>
12	ПК-8 (В/01.8)	Способен к проведению обследования пациентов пожилого и старческого возраста с целью установления диагноза и определения функционального статуса	<p>ИД-8 ПК-8.1 Знает демографические, социально-гигиенические, медико-социологические, социально-психологические проблемы старения и долголетия</p> <p>ИД-2 ПК-8.2 Знает закономерности функционирования организма и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем, а также особенности регуляции функциональных систем при патологических процессах в пожилом и старческом возрасте</p> <p>ИД-3 ПК-8.3 Знает медицинские показания для направления пациентов пожилого и старческого возраста к врачам-специалистам для дифференциальной диагностики заболеваний и (или) состояний</p> <p>ИД-4 ПК-8.4 Знает методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований и методы интерпретации результатов</p> <p>ИД-5 ПК-8.5 Знает медицинские показания и медицинские противопоказания к использованию методов лабораторных и инструментальных исследований у пациентов пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний</p> <p>ИД-6 ПК-8.6 Знает этиологию, патогенез и патоморфологию, клиническую картину, дифференциальную диагностику,</p>

			<p>особенности течения, осложнения и исходы заболеваний органов и систем организма человека с учетом возрастных изменений органов и систем организма человека, а также гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний</p> <p>ИД-7 ПК-8.7 Владеет методикой и проводит комплексную гериатрическую оценку у пациентов пожилого и старческого возраста, включая оценку физического состояния, функционального статуса, психического здоровья и социально-экономических условий жизни пациента</p> <p>ИД-8 ПК-8.8 Владеет методикой и проводит оценку риска венозных тромбоэмболических осложнений у пациентов пожилого и старческого возраста</p> <p>ИД-9 ПК-8.9 Владеет методикой и проводит оценку риска развития пролежней и контактного дерматита у пациентов пожилого и старческого возраста</p> <p>ИД-10 ПК-8.10 Владеет методикой и проводит оценку риска падений у пациентов пожилого и старческого возраста</p> <p>ИД-11 ПК-8.11 Владеет методикой оценки когнитивных функций у пациентов пожилого и старческого возраста</p> <p>ИД-12 ПК-8.12 Знает и оценивает особенности возрастных изменений психического статуса, направляет по необходимости к профильным врачам-специалистам для обследования и коррекции лечения</p> <p>ИД-13 ПК-8.13 Оценивает влияние факторов внешней среды и социально-бытового окружения на состояние здоровья пациентов пожилого и старческого возраста</p> <p>ИД-14 ПК-8.14 Проводит сбор и интерпретирует жалобы, анамнез жизни у пациентов пожилого и старческого возраста (лиц, осуществляющих уход)</p> <p>ИД-15 ПК-8.15 Проводит физикальное обследование пациентов пожилого и старческого возраста, интерпретирует его результаты</p> <p>ИД-16 ПК-8.16 Определяет ограничения жизнедеятельности и социальной недостаточности</p> <p>ИД-17 ПК-8.17 Знает порядок оказания медицинской помощи по профилю "гериатрия", клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи</p> <p>ИД-18 ПК-8.18 Знает стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной (за исключением высокотехнологичной) медицинской помощи пациентам пожилого и старческого возраста</p> <p>ИД-19 ПК-8.19 Знает медицинские показания для оказания скорой медицинской помощи пациентам пожилого и старческого возраста</p> <p>ИД-20 ПК-8.20 Производит оценку когнитивных функций (оценивать праксис, гнозис, речь, письмо, чтение, счет, ориентировку в пространстве и времени, память, мышление) с определением когнитивного статуса, в том числе осуществляют диагностику деменции и делирия у пациентов</p>
--	--	--	--

			<p>пожилого и старческого возраста</p> <p>ИД-21 ПК-8.21 Выявляет факторы риска делирия у пациентов пожилого и старческого возраста</p> <p>ИД-22 ПК-8.22 Выявляет наличие гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний с учетом возрастных изменений органов и систем организма человека у пациентов пожилого и старческого возраста</p> <p>ИД-23 ПК-8.23 Осуществляет динамическое наблюдение за состоянием пациента пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний</p> <p>ИД-24 ПК-8.24 Выявляет у пациентов пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний основные клинические проявления заболеваний и (или) патологических состояний со стороны нервной, иммунной, эндокринной, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови, в том числе инфекционные и онкологические, способные вызвать тяжелые и (или) угрожающие жизни осложнения</p> <p>ИД-25 ПК-8.25 Распознает признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания, способные вызвать тяжелые и (или) угрожающие жизни осложнения</p> <p>ИД-26 ПК-8.26 Устанавливает закономерности функционирования органов и систем организма человека при различных заболеваниях и патологических состояниях, устанавливать диагноз с учетом МКБ</p> <p>ИД-27 ПК-8.27 Осуществляет диагностику заболеваний внутренних органов и систем организма человека по клиническим синдромам</p> <p>ИД-28 ПК-8.28 Определяет у пациентов пожилого и старческого возраста способность к трудовой деятельности, бытовой активности, самообслуживанию и независимости от окружающих</p> <p>ИД-29 ПК-8.29 Выявляет основные сенсорные нарушения у пациентов пожилого и старческого возраста и при необходимости направлять пациентов пожилого и старческого возраста к врачам-специалистам для коррекции и лечения</p> <p>ИД-30 ПК-8.30 Проводит дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний</p> <p>ИД-31 ПК-8.31 Производит:</p> <ul style="list-style-type: none"> - электрокардиографию; - лабораторную диагностику экспресс-методами, в том числе анализ глюкозы крови (глюкометр); - измерение артериального давления; - пульсоксиметрию; - спирометрию; - оценку остроты зрения
13	ПК-9 (В/02.8)	Способен к назначению лечения	<p>ИД-1 ПК-9.1 Знает порядок оказания медицинской помощи по профилю "гериатрия"</p> <p>ИД-2 ПК-9.2 Знает стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, пациентам пожилого и</p>

<p>пациентам пожилого и старческо го возраста, контролю его эффектив ности и безопасно сти</p>	<p>старческого возраста ИД-3 ПК-9.3 Знает клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний ИД-4 ПК-9.4 Знает особенности течения заболеваний и (или) состояний в пожилом и старческом возрасте ИД-5 ПК-9.5 Знает механизм действия лекарственных препаратов, в том числе наркотических и психотропных лекарственных препаратов, с учетом функционального статуса, возраста, диагноза и клинической картины заболевания, наличия нарушений функции органов и систем организма человека, медицинские показания и медицинские противопоказания к их применению, осложнения, вызванные их применением ИД-6 ПК-9.6 Знает и использует основными современными методы контроля применения лекарственных препаратов, в том числе наркотических и психотропных лекарственных препаратов ИД-7 ПК-9.7 Знает и применяет современные методы немедикаментозной терапии заболеваний и состояний у пациентов пожилого и старческого возраста ИД-8 ПК-9.8 Знает механизм действия немедикаментозной терапии; медицинские показания и медицинские противопоказания к ее назначению; побочные эффекты, осложнения, вызванные ее применением ИД-9 ПК-9.9 Знает основы лечебного питания в зависимости от возраста и заболевания ИД-10 ПК-9.10 Знает принципы энтерального питания пациентов пожилого и старческого возраста при наличии старческой астении при лечении заболеваний и (или) состояний и гериатрических синдромов ИД-11 ПК-9.11 Знает методы коррекции основных сенсорных нарушений в гериатрии ИД-12 ПК-9.12 Знает медицинские показания и медицинские противопоказания для направления пациентов пожилого и старческого возраста в организации социального обслуживания для предоставления социальных услуг в стационарной форме ИД-13 ПК-9.13 Знает медицинские показания для направления пациентов пожилого и старческого возраста для оказания паллиативной медицинской помощи ИД-14 ПК-9.14 Составляет индивидуальный план проведения профилактических, лечебных и реабилитационных мероприятий, а также план социально-психологической адаптации у пациентов пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний, в том числе с включением мер по преодолению полипрагмазии ИД-15 ПК-9.15 Проводит профилактические, лечебные и реабилитационные мероприятия пациентам пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических</p>
--	---

			<p>синдромов и заболеваний и (или) состояний, с учетом возрастных особенностей, клинической ситуации, индивидуально-психологических и семейных аспектов</p> <p>ИД-16 ПК-9.16 Оказывает медицинскую помощь пациентам пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний в неотложной форме</p> <p>ИД-17 ПК-9.17 Определяют медицинские показания к назначению неинвазивной респираторной поддержки, включая назначение и проведение кислородотерапии</p> <p>ИД-18 ПК-9.18 Применяет лекарственные препараты, в том числе наркотические и психотропные лекарственные препараты, с учетом функционального статуса, возраста, диагноза и клинической картины заболевания, наличия нарушений функции органов и систем организма человека</p> <p>ИД-19 ПК-9.19 Оказывает медицинскую помощь пациентам пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний, нуждающимся в оказании паллиативной медицинской помощи, при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими работниками</p> <p>ИД-20 ПК-9.20 Осуществляет контроль боли, интенсивности тягостных симптомов заболевания и приема назначенных лекарственных препаратов у пациентов пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний</p> <p>ИД-21 ПК-9.21 Осуществляет обучение пациентов пожилого и старческого возраста, их родственников и лиц, осуществляющих уход, навыкам ухода</p> <p>ИД-22 ПК-9.22 Анализирует механизм действия лекарственных препаратов с учетом фармакологических взаимодействий, коморбидной патологии и возраста пациента, наличия нарушений функции органов и систем организма человека</p> <p>ИД-23 ПК-9.23 Осуществляет лечение боли и тягостных для пациентов пожилого и старческого возраста симптомов, в том числе тошноты, рвоты, кахексии, при оказании паллиативной медицинской помощи при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими работниками</p>
14	ПК-10 (В/03.8)	Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов пожилого и старческого	<p>ИД-1 ПК-10.1 Определять функциональные нарушения органов и систем организма человека, приводящие к ограничению жизнедеятельности пациентов пожилого и старческого возраста, направлять к врачам-специалистам, составлять рекомендации по устранению выявленных нарушений</p> <p>ИД-2 ПК-10.2 Составлять план реабилитационных мероприятий при различных заболеваниях и (или) состояниях с учетом возрастных особенностей, оценивать реабилитационный потенциал и реабилитационный прогноз</p> <p>ИД-3 ПК-10.3 Оценивать выполнение мероприятий медицинской реабилитации у пациентов пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний</p>

	<p>го возраста, в том числе разработк а плана по использов анию средств и методов, адаптиру ющих окружаю щую среду к функцион альным возможно стям пациента пожилого и старческо го возраста</p>	<p>ИД-4 ПК-10.4 Контролировать корректность подобранных средств и методов, адаптирующих окружающую среду к функциональным возможностям пациентов и (или) функциональные возможности пациентов к окружающей среде, в том числе посредством использования средств передвижения, протезирования и ортезирования, коррекции сенсорных дефицитов</p> <p>ИД-5 ПК-10.5 Определять медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий пациентам пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-6 ПК-10.6 Определять врачей-специалистов для проведения реабилитационных мероприятий пациентам пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-7 ПК-10.7 Назначать санаторно-курортное лечение пациентам пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-8 ПК-10.8 Контролировать выполнение и оценивать эффективность и безопасность медицинской реабилитации пациентов пожилого и старческого возраста при наличии гериатрических синдромов и заболеваний и (или) состояний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>
--	--	--

4. Содержание практики

4.1. Распределение трудоемкости практики и видов производственной практики:

Наименование раздела производственной практики	Объем	Трудоемкость по годам (АЧ)
--	-------	----------------------------

	в зачетных единицах (ЗЕ)	в академически х часах (АЧ)	1	2
Клиническая практика	64	2304	1080	1224
Промежуточная аттестация (зачет)			зачет	зачет
Общая трудоемкость	64	2304	1080	1224

4.2. Разделы клинической практики и виды работы:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды работы (в АЧ)					
		1 год			2 год		
		С	СРО	всего	С	СРО	всего
1.	Клиническая практика	360	720	1080	408	816	1224

4.3. Содержание модулей практик

№ п/п	Код компе- тенции	Наименование раздела практики	Содержание раздела в дидактических единицах
1.	УК-3, ОПК - 4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10	Раздел 1. Плановая гериатрическая терапия	Терапия плановой гериатрической патологии, диагностика гериатрических синдромов (старческая астения, падения, саркопения и саркопеническое ожирение, остеопороз, хроническая боль, мальнутриция, дисфагия, ортостаз, недержание мочи, сенсорные дефициты, нарушение походки и равновесия, констипационный синдром, нарушения водно-электролитного баланса, пролежни, когнитивные расстройства, гериатрический делирий) профилактика в гериатрии (стационар и поликлиника)
2		Раздел 2. Комплексная гериатрическая оценка и разработка индивидуального плана ведения пациента	Методология КГО (оценка физического, функционального, когнитивного, психоэмоционального, социального статуса), технология разработки индивидуального плана ведения пациента по результатам КГО.
3		Раздел 3. Неотложные состояния в гериатрии	Экстренная помощь при гериатрическом делирии. Экстренная помощь при остром инфаркте миокарда, гипертоническом кризе, стенокардии, остром нарушении мозгового кровообращения, при синкопе, остром животе, лихорадке, сепсисе, шоке Сердечно-легочная реанимация
4		Раздел 4. Возраст- ассоциированные заболевания и особенности течения ХНИЗ в пожилом возрасте	Особенности течения в пожилом возрасте заболеваний сердечно-сосудистой, дыхательной, эндокринной, мочевыделительной, кроветворной систем; опорно-двигательного аппарата, ЖКТ, инфекционных, онкологических, дерматологических заболеваний, и болезней ЛОР органов и органа зрения; заболеваний нервной системы.

5. Формы отчетности по практике

5.1. Дневник (отчет) по практике.

6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и

промежуточной аттестации по практике

№ п/п	Год обучения	Формы контроля		Наименование раздела практики	Коды компетенций	Оценочные средства		
						виды	кол-во контрольных вопросов	кол-во вариантов тестовых заданий
1.	1,2	Текущий контроль	Контроль освоения раздела (темы)	Раздел 1. Плановая гериатрическая терапия	УК-3, ОПК - 4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10	Кейс-задачи	5	1
				Раздел 2. Комплексная гериатрическая оценка и разработка индивидуального плана ведения пациента		Кейс-задачи	5	1
				Раздел 3. Неотложные состояния в гериатрии		Кейс-задачи	5	1
				Раздел 4. Возраст-ассоциированные заболевания и особенности течения ХНИЗ в пожилом возрасте		Кейс-задачи	5	1
2.	1,2	Промежуточная аттестация	зачет	Разделы клинической практики		Кейс-задачи	20	1

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики (печатные, электронные издания, интернет и другие сетевые ресурсы).

7.1. Перечень основной литературы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
1	Гериатрия: национальное руководство. 2 - е издание переработанное и дополненное/ под. ред. Ткачевой О. Н., Фроловой Е. В. , Яхно Н. Н. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 784 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-7109-8 https://www.geotar.ru/lots/NF0024742.html?ysclid=mkurmzyfu559	Электронный ресурс	

	132828	
2	Бейлс К., Локер Д., Зальцман Э. Руководство по клинической диетологии в гериатрии ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. https://medknigaservis.ru/product/rukovodstvo-po-klinicheskoy-dietologii-v-geriatrii/?ysclid=mkurnzghf0805941680	Электронный ресурс
3	Лаптева Е. С., Арьев А. Л., Петрова В. Б. Гериатрическая кардиология. ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 192 с. https://www.geotar.ru/lots/NF0021434.html?ysclid=mkurp0tkhm450092557	Электронный ресурс
4	Хорошина Л. П., Антонова А. М., Балабанова О. Л. Гериатрическая гастроэнтерология. Руководство. ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 736 с. https://www.geotar.ru/lots/NF0021909.html?ysclid=mkurpv5ztk285311469	Электронный ресурс
5	Лаптева Е. С., Арьев А. Л., Петрова В. Б. Гериатрическая пульмонология. ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 160 с. https://www.geotar.ru/lots/NF0021435.html?ysclid=mkurqmm48x75516347	Электронный ресурс

7.2. Перечень дополнительной литературы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
1	Фролова Е.В., Емелин А. Ю., Лобзин В. Ю. Нарушение когнитивных функций в пожилом возрасте. ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 208 с. https://www.geotar.ru/lots/NF0024492.html?ysclid=mkurrqcyjw1717796403		
2	Лаптева Е. С., Арьев А. Л., Петрова В. Б. Гериатрические синдромы. Руководство. ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 144 с. https://www.geotar.ru/lots/NF0025070.html?ysclid=mkursezhiw838105373		Электронный ресурс
3	Клинические тесты в гериатрии: Методические рекомендации / под ред. О. Н. Ткачевой. – М.: Прометей, 2019 – 62 с. https://static-0.minzdrav.gov.ru/system/attachments/attaches/000/061/357/original/Клинические_тесты_2019.pdf?1675861048		Электронный ресурс
4.	Клеменова М.А., Шливко И.Л., Котовская Ю.В. Опухоли кожи в гериатрической практике. Учебное пособие. М:Прометей, 2021. - 64 с. https://rgnkc.ru/fp-starshee-pokolnie/geriatricheskaya-pomosch/metodicheskie-materialy-dlya-vrachej/14.pdf?ysclid=mkuru3ljnj184119984		Электронный ресурс
4	Делирий, не обусловленный алкоголем и другими психоактивными веществами, у лиц пожилого и старческого возраста (F05). Клинические рекомендации. 2022 г.		Электронный ресурс

4	Делирий, не обусловленный алкоголем и другими психоактивными веществами, у лиц пожилого и старческого возраста (F05). Клинические рекомендации. 2022 г. https://www.lsgeotar.ru/clinical-recommendations/GLR002452?ysclid=mkurvf1q9956582080	Электронный ресурс
5	Гериатрическая офтальмология: руководство для врачей / под ред. Лаптевой Е. С., Арьева А. Л. ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 112 с. https://www.geotar.ru/lots/NF0022352.html?ysclid=mkurx6sn5x846472901	Электронный ресурс

7.3. Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины

7.3.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС)

Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Электронная библиотека ПИМУ (ВЭБС) https://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web	Труды профессорско-преподавательского состава университета: учебники, учебные пособия, сборники задач, методические пособия, лабораторные работы, монографии, сборники научных трудов, научные статьи, диссертации, авторефераты диссертаций, патенты	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено

7.3.2. Электронные образовательные ресурсы, приобретенные ПИМУ

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
1.	ЭБС «Консультант студента»: комплект «Медицина. Здравоохранение (ВО), комплект Медицина. Здравоохранение (СПО), комплект Медицина (ВО) ГЭОТАР-Медиа. Books in English, комплект «Медицина (ВО) Учебники 3.0» https://www.studentlibrary.ru/	Учебная литература, дополнительные материалы (аудио-, видео-, интерактивные материалы, тестовые задания) для высшего медицинского и фармацевтического образования	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2026
2.	Справочно-информационная система «MedBaseGeotar» (бывшая база Консультант врача):	Национальные руководства, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии, атласы, фармацевтические справочники, аудио- и	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю	Не ограничено Срок действия: до

	https://mbasegeotar.ru	видеоматериалы, МКБ-10 и АТХ	(на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	31.12.2026
3.	Электронная библиотечная система «ЛАНЬ» (договор на бесплатной основе): https://e.lanbook.com/	Коллекция изданий из фондов библиотек-участников Консорциума сетевых электронных библиотек (более 360 вузов)	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 28.02.2026
4.	Электронные периодические издания в составе базы данных «Научная электронная библиотека eLIBRARY»: https://elibrary.ru	Электронные медицинские журналы	С компьютеров университета; С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (после регистрации с компьютеров ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 06.02.2026
5.	Электронные периодические издания в составе базы данных «ИВИС»: http://eivis.ru/	Электронные медицинские журналы. Доступ к журналу «Санитарный врач» предоставляется с издательской платформы с сайта https://panor.ru/	С компьютеров университета; С любого компьютера и мобильного устройства по логину и паролю	Не ограничено Срок действия: до 25.02.2026
6.	Национальная электронная библиотека (НЭБ) (договор на бесплатной основе): http://нэб.рф	Электронные копии изданий (в т.ч. научных и учебных) по широкому спектру знаний	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия не ограничен (договор пролонгируется каждые 5 (пять) лет).
7.	Электронная справочно-правовая система «Консультант	Нормативные документы, регламентирующие деятельность	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено

	Плюс» (договор на бесплатной основе): http://www.consultant.ru	медицинских и фармацевтических учреждений		Срок действия: не ограничен
8.	Интегрированная информационно-библиотечная система (ИБС) научно-образовательного медицинского кластера Приволжского федерального округа – «Средневолжский» (договор на бесплатной основе)	Электронные копии научных и учебных изданий из фондов библиотек-участников научно-образовательного медицинского кластера ПФО «Средневолжский	Доступ предоставляется по заявке на по индивидуальному логину и паролю с любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено Срок действия: не ограничен
9.	Электронное периодическое издание «Успехи химии» (в рамках Национальной подписки): https://uspkhim.ru/	Электронная версия журнала «Успехи химии».	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: 31.12.2050
10.	Электронные версии журналов РАН (в рамках Национальной подписки): https://journals.rcsi.science/	Электронные версии журналов Российской академии наук	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: 31.12.2050
11.	Электронные коллекции издательства Springer Nature (в рамках Национальной подписки): https://rd.springer.com/	Полнотекстовые научные издания (журналы, книги, статьи, научные протоколы, материалы конференций и др.) по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета с использованием корпоративной почты)	Не ограничено Срок действия: 31.12.2050
12.	База данных периодических изданий издательства Wiley (в рамках Национальной подписки): www.onlinelibrary.wiley.com	Периодические издания издательства Wiley по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2050

			сети университета)	
13.	Электронная коллекция «eBook Collections» издательства SAGE Publishing (в рамках Национальной подписки): sk.sagepub.com/books/discipline	Полнотекстовые электронные книги от издательства SAGE Publishing по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: не ограничен

7.3.3. Ресурсы открытого доступа

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Отечественные ресурсы				
1.	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ): http://нэб.рф	Полнотекстовые электронные копии печатных изданий и оригинальные электронные издания по медицине и биологии	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
2.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU: https://elibrary.ru	Рефераты и полные тексты научных публикаций, электронные версии российских научных журналов	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
3.	Научная электронная библиотека открытого доступа КиберЛенинка: http://cyberleninka.ru	Полные тексты научных статей с аннотациями, публикуемые в научных журналах России и Ближнего зарубежья	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
4.	Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава РФ: https://cr.minzdrav.gov.ru/#!/	Клинические рекомендации (протоколы лечения), алгоритмы действий врача (блок-схемы, пути ведения), методические рекомендации, справочная информация	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
Зарубежные ресурсы (указаны основные)				
1.	PubMed: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed	Поисковая система Национальной медицинской библиотеки США для поиска публикаций по медицине и биологии в англоязычных базах данных «Medline», «PreMedline» и файлах	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено

		издательских описаний		
2.	Directory of Open Access Journals: http://www.doaj.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции периодических изданий	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено
3.	Directory of open access books (DOAB): http://www.doabooks.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции научных книг	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено

8. Материально-техническое обеспечение практики

8.1. Перечень помещений, используемых при проведении практики:

1. помещение, предусмотренное для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами оснащены специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями

2. помещения для самостоятельной работы

3.

8.2. Перечень оборудования, используемого при проведении практики.

1. мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран)

2. мультимедийные наглядные материалы, видеоролики

3. специализированное оборудование

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет»
 Министерства здравоохранения Российской Федерации
 (ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России)

Кафедра
 Пропедевтики внутренних болезней и гериатрии им. К.Г. Никулина

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

рабочая программа по клинической практике

Специальность: 31.08.31 Гериатрия

Форма обучения: очная

№ пп	№ и наименование раздела программы	Содержание внесенных изменений	Дата вступления изменений в силу	Подпись исполнителя
1				

Утверждено на заседании кафедры
 Протокол № _____ от «___» _____ 20__ г.

Зав. кафедрой
 д.м.н., доцент

 подпись

/ Е.В. Макарова
 расшифровка

Председатель ЦМС
 д.м.н., профессор

 подпись

/ Е.С. Богомолова

«___» _____ 20__ г.