Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Касаткин Евгений Николаевич
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 01.04.2026 13:28:59
Уникальный программный ключ:
9b3f8e0cff23e9884d694a62d683e68f7ad01d4e

«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор по учебной работе
Касаткин Е.Н.
20.04.2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ
«Гериатрия»

(срок обучения 576 академических часов)

Категория слушателей: профессиональная переподготовка по специальности "Гериатрия" при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по одной из специальностей: "Общая врачебная практика (семейная медицина)", "Терапия".
Срок обучения 576 (акад. час.)
Трудоемкость 576 (зач. ед.)
Форма обучения: очная с применением дистанционных образовательных технологий

№	Наименование модулей/ тем	Всего часов	Часы без ДОТ и ЭО	В том числе					Часы с ДОТ и ЭО	В том числе				ПК	Форма контроля
				ЛЗ	СЗ	ПЗ	Симуляционное обучение	Практическая стажировка		ЛЗ	СЗ	ПЗ	СР		
Раздел «Фундаментальные дисциплины»															
1	**Модуль**	***48***	***36***	***12***	***6***	***6***		***12***	***12***		***2***		***10***	ПК-9	ПА - ТК
1.	**«Организация и современное состояние гериатрической медицинской помощи в Российской Федерации. Теоретические основы геронтологии и гериатрии»**													ПК-9	
1.1	Тема 1. Основы социальной гигиены и организации гериатрической службы в Российской Федерации	*8*	*6*	*2*	*1*	*1*		*2*	*2*				*2*	ПК-9	
1.2	Тема 2. Организация медико-социального обслуживания людей пожилого и старческого возраста	*12*	*8*	*4*	*1*	*1*		*2*	*4*		*2*		*2*	ПК-9	
1.3	Тема 3. Пути формирования в отечественном естествознании	*4*	*4*	*2*					*2*				*2*	ПК-9	

	представлений о сущности старения. Современные геронтологические концепции														
1.4	Тема 4. Медицинская психология, этика и деонтология в гериатрии	*24*	*20*	*4*	*4*	*4*		*8*	*4*				*4*	ПК-9	
Раздел «Специальные дисциплины»															
1	**Модуль «Гериатрические синдромы. Возраст-ассоциированные заболевания: профилактика, диагностика, лечение, реабилитация»**	***458***	***412***	***42***	***90***	***90***	***2***	***188***	***46***	***6***			***40***	ПК-4,5,6,7,8,10	ПА – ТК, ситуационные задачи, выполнение практических навыков
1.	**Раздел 1 Медико-социальная экспертиза и реабилитация лиц пожилого возраста**	***44***	***40***	***4***	***9***	***9***		***18***	***4***	***2***			***2***	ПК-7	
2.1.1	Тема 1 Медико-социальная экспертиза и реабилитация лиц пожилого возраста	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-7	
2.1.2.	Тема 2 Реабилитационный потенциал и реабилитационный прогноз у лиц пожилого возраста. Понятие, содержание, оценка реабилитационного потенциала и реабилитационного прогноза	*8*	*6*	*2*	*1*	*1*		*2*	*2*	*2*				ПК-6	
2.1.3.	Тема 3 Реабилитация лиц пожилого возраста при различных заболеваниях	*16*	*14*	*2*	*3*	*3*		*6*	*2*				*2*	ПК-6	
2.1.4.	Тема 4 Лечебная физкультура в гериатрии	*12*	*12*		*3*	*3*		*6*						ПК-5	
2.1.5.	Тема 5 Физиотерапия и санаторно-курортное лечение в пожилом и старческом возрасте	*4*			*1*	*1*		*2*						ПК-5	
2.2	**Раздел 2 Основные гериатрические синдромы**	***56***	***54***	***2***	***13***	***13***		***26***	***2***	***2***				ПК-4,5	

2.2.1	Тема 1 Синдром старческой астении. Введение в гериатрию	*4*	*2*	*2*					*2*	*2*				ПК-4,5	
2.2.2	Тема 2 Особенности и оценка физического статуса у пациентов с синдромом старческой астении	*12*	*6*		*3*	*3*		*6*						ПК-4	
2.2.3	Тема 3 Ведение пациентов со снижением веса	*4*	*2*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.2.4	Тема 4 Особенности и оценка функционального статуса у пациентов с синдромом старческой астении	*8*	*4*		*2*	*2*		*4*						ПК-4	
2.2.5	Тема 5 Ведение пациентов с падениями	*4*	*2*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.2.6	Тема 6 Ведение пациентов со снижением функциональной активности, с трудностями при ходьбе, перемещения	*4*	*2*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.2.7	Тема 7 Оценка социального статуса у пациентов с синдромом старческой астении	*4*	*2*		*1*	*1*		*2*						ПК-4	
2.2.8	Тема 8 Особенности и оценка нейропсихологического статуса у пациентов с синдромом старческой астении	*12*	*6*		*3*	*3*		*6*						ПК-4	
2.2.9	Тема 9 Ведение пациентов со снижением настроения/депрессией и когнитивными нарушениями	*4*	*2*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3	**Раздел 3 Заболевания органов и систем в пожилом возрасте**	***288***	***254***	***30***	***55***	***55***	***2***	***112***	***34***	***2***			***32***	ПК-4,5	ситуационные задачи
2.3.1	**Тема 1 Особенности течения болезней органов дыхания в пожилом и старческом возрасте**	***16***	***14***	***2***	***3***	***3***		***6***	***2***	***2***				ПК-4,5	
2.3.1.1	Особенности бронхолегочной системы в пожилом и старческом возрасте. Дыхательная недостаточность. Легочное сердце	*4*	*2*	*2*					*2*	*2*				ПК-4,5	

2.3.1.2	Бронхит и ХОБЛ. Эмфизема легких	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.1.3	Пневмония. Нагноительные заболевания легких. Болезни плевры	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.1.4	Бронхиальная астма	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.2	**Тема 2 Особенности течения болезней ССС в пожилом и старческом возрасте**	***56***	***50***	***6***	***10***	***10***	***2***	***22***	***6***				***6***	ПК-4,5	
2.3.2.1	Обследование пожилых больных с заболеваниями ССС	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4	
2.3.2.2	ИБС	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.2.3	АГ и симптоматические гипертонии. Профилактика падений	*12*	*10*	*2*	*2*	*2*		*4*	*2*				*2*	ПК-4,5	
2.3.2.4	Болезни миокарда. Болезни перикарда. Инфекционный эндокардит	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.2.5	ТЭЛА. Неотложные состояния в кардиологии	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.2.6	Профилактика тромбозов. Антитромботическая терапия	*4*	*2*	*2*					*2*				*2*	ПК-4,5	
2.3.2.7	Нарушения ритма сердца и проводимости	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.2.8	Недостаточность кровообращения. ХСН	*8*	*6*	*2*	*1*	*1*		*2*	*2*				*2*	ПК-4,5	
2.3.2.9	ЭКГ у пожилых	*8*	*8*		*2*	*2*		*4*						ПК-4,5	
2.3.2.10	СЛ-реанимация	*4*					*2*	*2*						ПК-4,5,10	
2.3.3	**Тема 3 Особенности течения ревматических болезней в пожилом и старческом возрасте**	***28***	***22***	***6***	***4***	***4***		***8***	***6***				***6***	ПК-4,5	
2.3.3.1	Общие вопросы ревматических болезней. Саркопения.	*4*	*2*	*2*					*2*				*2*	ПК-4,5	
2.3.3.2	Методы обследования больных с ревматическими болезнями и саркопенией	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4	
2.3.3.3	СЗСТ в пожилом и старческом возрасте. Особенности	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	

	клинического течения и эволюция пороков у лиц пожилого возраста														
2.3.3.4	Остеопороз	*4*	*2*	*2*					*2*				*2*	ПК-4,5	
2.3.3.5	Заболевания опорно-двигательного аппарата	*12*	*10*	*2*	*2*	*2*		*4*	*2*				*2*	ПК-4,5	
2.3.4	**Тема 4 Особенности течения болезней органов пищеварения в пожилом и старческом возрасте**	***28***	***26***	***2***	***6***	***6***		***12***	***2***				***2***	ПК-4,5	
2.3.4.1	Методы обследования пожилых больных и диагностика заболеваний органов пищеварения	*8*	*6*	*2*	*1*	*1*		*2*	*2*				*2*	ПК-4	
2.3.4.2	Болезни пищевода	*2*	*2*		*1*			*1*						ПК-4,5	
2.3.4.3	Болезни желудка	*2*	*2*			*1*		*1*						ПК-4,5	
2.3.4.4	Болезни кишечника	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.4.5	Болезни печени и желчных путей	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.4.6	Болезни поджелудочной железы	*2*	*2*		*1*			*1*						ПК-4,5	
2.3.4.7	Болезни полости рта	*6*	*6*		*1*	*2*		*3*						ПК-4,5	
2.3.5	**Тема 5 Особенности течения болезней почек в пожилом и старческом возрасте**	***28***	***26***	***2***	***6***	***6***		***12***	***2***				***2***	ПК-4,5	
2.3.5.1	Клиническое обследование больного	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4	
2.3.5.2	Гломерулонефриты (острые и хронические)	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.5.4	Пиелонефриты. ИМП	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.5.5	Нефротический синдром. Амилоидоз	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.5.6	Поражения почек при различных заболеваниях внутренних органов. ХБП. Поражение почек при сахарном диабете. Поражения почек при диффузных заболеваниях соединительной ткани и системных васкулит	*8*	*6*	*2*	*1*	*1*		*2*	*2*				*2*	ПК-4,5	
2.3.5.7	Хроническая почечная	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	

	недостаточность														
2.3.6	**Тема 6 Особенности течения болезней органов кроветворения в пожилом и старческом возрасте**	***20***	***18***	***2***	***4***	***4***		***8***	***2***				***2***	ПК-4,5	
2.3.6.1	Исследование больных с заболеваниями органов кроветворения	*8*	*6*	*2*	*1*	*1*		*2*	*2*				*2*	ПК-4	
2.3.6.2	Гемобластозы. Лейкемоидные реакции	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.6.3	Анемии. Геморрагические диатезы	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.6.4	Гематосаркомы. Лимфогрануломатоз	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.7	**Тема 7 Особенности течения болезней эндокринной системы в пожилом и старческом возрасте**	***28***	***24***	***4***	***5***	***5***		***10***	***4***				***4***	ПК-4,5	
2.3.7.1	Сахарный диабет. Ожирение	*8*	*6*	*2*	*1*	*1*		*2*	*2*				*2*	ПК-4,5	
2.3.7.2	Болезни щитовидной железы	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.7.3	Болезни системы гипоталамус-гипофиз-надпочечники	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.7.4	Климактерий и связанные с ним болезни	*8*	*6*	*2*	*1*	*1*		*2*	*2*				*2*	ПК-4,5	
2.3.7.5	Недержание мочи у женщин	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.8	**Тема 8 Особенности течения глазных болезней в пожилом и старческом возрасте**	***12***	***10***	***2***	***2***	***2***		***4***	***2***				***2***	ПК-4,5	
2.3.8.1	Гериатрическая офтальмология. Нарушения зрения в старческом возрасте	*12*	*10*	*2*	*2*	*2*		*4*	*2*				*2*	ПК-4,5	
2.3.9	**Тема 9 Особенности течения заболеваний Лор-органов в пожилом и старческом возрасте**	***12***	***6***		***3***	***3***		***6***						ПК-4,5	
2.3.9.1	Воспалительные заболевания уха, носа и его придаточных пазух	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.9.2	Тугоухость. Нарушения слуха в старческом возрасте	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	

2.3.9.3	Аспирация инородных тел	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.10	**Тема 10 Особенности течения хирургических/урологических болезней в пожилом и старческом возрасте**	***24***	***20***	***4***	***4***	***4***		***8***	***4***				***4***	ПК-4,5	
2.3.10.1	Особенности течения хирургических заболеваний в пожилом и старческом возрасте, клиника, диагностика, лечение	*4*	*2*	*2*					*2*				*2*	ПК-4,5	
2.3.10.2	Заболевания венозной и артериальной системы	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.10.3	Заболевание прямой кишки и заднего прохода	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.3.10.4	Урологические болезни в пожилом и старческом возрасте	*4*	*2*	*2*					*2*				*2*	ПК-4,5	
2.3.10.5	Урологические болезни. Недержание мочи.	*8*	*8*		*2*	*2*		*4*						ПК-4,5	
2.3.11	**Тема 11 Гериатрическая онкология**	***12***	***12***		***3***	***3***		***6***						ПК-4,5	
2.3.11.1	Онкоскрининг	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4	
2.3.11.2	Рак легкого у пожилых и старых людей	*2*	*2*		*1*			*1*						ПК-4,5	
2.3.11.3	Предопухолевые и онкологические заболевания пищеварительной системы у пожилых пациентов	*2*	*2*			*1*		*1*						ПК-4,5	
2.3.11.4	Злокачественные новообразования мочеполовой сферы у пожилых пациентов	*2*			*1*			*1*						ПК-4,5	
2.3.11.5	ЗНО визуальных локализаций	*2*				*1*		*1*						ПК-4,5	
2.3.12	**Тема 12 Профилактическая геронтология и гериатрия - профилактика преждевременного старения**	***24***	***20***		***5***	***5***		***10***	***4***	***2***			***2***	ПК-8	
2.3.12.1	Основы профилактической геронтологии и гериатрии. Определение понятия. Геропротекторная терапия	*4*							*4*	*2*			*2*	ПК-8	
2.3.12.2	Немедикаментозные методы и средства в профилактике	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-8	

	преждевременного старения и продления жизни. Когнитивный тренинг. Безопасный быт														
2.3.12.3	Диетотерапия в пожилом и старческом возрасте при заболеваниях. Рекомендации пациентам старше 60 лет	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-8	
2.3.12.4	Физическая активность. Рекомендации пациентам старше 60 лет.	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-8	
2.3.12.5	Правила приема лекарственных препаратов. Рекомендации пациентам старше 60 лет	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-8	
2.3.12.6	Традиционные методы профилактики и лечения в гериатрии	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-8	
2.4	**Раздел 4 Гериатрическая фармакотерапия**	***52***	***46***	***6***	***10***	***10***		***20***	***6***				***6***	ПК-5	
2.4.1	Особенности фармакотерапии в пожилом и старческом возрасте	*4*	*2*	*2*					*2*				*2*	ПК-5	
2.4.2	Особенности фармакотерапии в пожилом возрасте	*8*	*8*		*2*	*2*		*4*						ПК-5	
2.4.3	Особенности фармакотерапии в старческом возрасте	*8*	*8*		*2*	*2*		*4*						ПК-5	
2.4.4	Выявление полипрагмазии и оценка риска НЛР	*8*	*8*		*2*	*2*		*4*						ПК-5	
2.4.5	Фармакотерапия полиморбидности	*24*	*20*	*4*	*4*	*4*		*8*	*4*				*4*	ПК-5	
2.5	**Раздел 5 Паллиативная помощь**	***18***	***18***		***3***	***3***		***12***						ПК-5	
2.5.1	Организация паллиативной помощи.	*3*	*3*		*1*			*2*						ПК-5	
2.5.2	Контролируемые симптомы	*7*	*7*			*1*		*6*						ПК-4,5	
2.5.3	Терапия боли	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
2.5.4	Постельный режим и его последствия	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-5	
Раздел «Смежные дисциплины»															
1	**Модули/ темы**														ПА

3.	**Модуль 3 «Геронтоневрология. Геронтопсихиатрия»**	***64***	***56***	***8***	***12***	***12***		***24***	***8***				***8***	ПК-4,5,6,7	ТК(*при наличии)*
3.1.	**Раздел 1. Геронтоневрология**	***40***	***36***	***4***	***8***	***8***		***16***	***4***				***4***	ПК-4,5,6,7	ТК (*при наличии)*
3.1.1	Особенности обследования нервной системы в пожилом и старческом возрасте	*8*	*8*		*2*	*2*		*4*						ПК-4	
3.1.2.	Нарушения высшей нервной деятельности	*8*	*6*	*2*	*1*	*1*		*2*	*2*				*2*	ПК-4,5,6	
3.1.3	Болезни периферической нервной системы	*8*	*8*		*2*	*2*		*4*						ПК-4,5,6	
3.1.4	Острое и хроническое нарушение мозгового кровообращения	*8*	*6*	*2*	*1*	*1*		*2*	*2*				*2*	ПК-4,5,6,7	
3.1.5	Паркинсонизм. Тремор у пожилых	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5,6	
3.1.6	Неотложные состояния в невропатологии	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
3.2.	**Раздел 2. Геронтопсихиатрия**	***24***	***20***	***4***	***4***	***4***		***8***	***4***				***4***	ПК-4,5,6,7	
3.2.1.	Психиатрические синдромы. Особенности обследования пожилых и старческого возраста	*4*	*2*	*2*					*2*				*2*	ПК-4,5,6	
3.2.2.	Функциональные психозы позднего возраста	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5,6	
3.2.3	Нарушение памяти и деменция у пожилых	*8*	*8*		*2*	*2*		*4*						ПК-4,5,6	
3.2.4	Психические нарушения при сосудистых заболеваниях головного мозга	*4*	*2*	*2*					*2*				*2*	ПК-4,5,6,7	
3.2.5	Неотложные состояния в геронтопсихиатрии	*4*	*4*		*1*	*1*		*2*						ПК-4,5	
1 1	**Итоговая аттестация**	***6***				***6***									**Экзамен**
1 1 1	**Всего по программе**	***576***	***510***	***62***	***108***	***114***	***2***	***224***	***66***	***8***			***58***		

ЛЗ - лекционные занятия, СЗ-семинарские занятия, ПЗ – практические занятия, СР – самостоятельная работа, ПК-профессиональные компетенции, ПА – промежуточная аттестация

Разработчик программы М.С. Григорович; Е.Ю. Вычугжанина

СОГЛАСОВАНО:
Специалист по УМР Н.С. Кузнецова
Руководитель Центра НМО С.В. Романовская