

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 11.07.2025 16:55:37
Уникальный программный ключ:
2e8339f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
**«ЧЕЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. А.А. КАДЫРОВА»**

Медицинский институт
Кафедра факультетской терапии

Аннотация рабочей программы производственной практики

3.3 Медико – биологические науки

направленность (профиль) подготовки

3.3.6 «Фармакология, Клиническая фармакология»

Квалификация (степень)

Исследователь. Преподаватель – исследователь.

Грозный

Цель дисциплины	закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения и формирование профессиональных компетенций исследователь, преподаватель-исследователь по клинической фармакологии, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач в соответствии с квалификационной характеристикой по специальности Клиническая фармакология; приобретение и закрепление практических знаний, умений, навыков, необходимых для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей.
Задачи дисциплины	- приобретение, систематизация и закрепление знаний, умений и навыков, необходимых в работе по специальности 3.3.6. – Фармакология, клиническая фармакология. - овладение полным набором профессиональных и универсальных компетенций в соответствии с квалификационной характеристикой необходимых для работы в профессиональной сфере.
Место дисциплины в структуре ОПОП магистратуры	- Производственная практика является частью основной образовательной программы высшего образования - уровень подготовки кадров высшей квалификации по программе аспирантуры по специальности 3.3.6 - Фармакология, клиническая фармакология.
В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции	универсальными компетенциями: - способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1); - способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6). общепрофессиональными компетенциями: - готовностью к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан (ОПК-4);
В результате освоения дисциплины, обучающиеся должны	- знать: основные методы проведения сердечно-легочной реанимации - основные методы оказания неотложной помощи при отравлениях пестицидами, снотворными средствами, прижигающими жидкостями, алкоголем, грибами, окисью углерода; - основные методы переливания крови и кровозаменителей; - основные методы оказания неотложной помощи при наружных кровотечениях; - основные правила забора крови для бактериологического исследования - основы законодательства здравоохранения и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения;

	- общие вопросы организации лечебно-профилактической помощи и обеспечения лекарственными препаратами различных групп населения, в том числе и больных, в соответствии с нозологическими формами заболеваний; - общие принципы фармакотерапии, выбора ЛС, дозы, режим их дозирования, - знать клиническую фармакологию основных ЛС, применяемых в широкой медицинской практике (фармакодинамику, фармакокинетику, показания и противопоказания, режим дозирования, взаимодействие, побочное действие); - пути предупреждения и коррекции побочных действий ЛС, - возрастные аспекты клинической фармакологии у беременных, плода, новорожденных, детей, лиц пожилого и старческого возраста, В результате прохождения производственной практики аспирант третьего года обучения должен: Знать: - особенности клинической фармакологии ЛС при заболевании сердечно-сосудистой и респираторной системы, органов пищеварения, почек, центральной нервной системы, нейроэндокринной системы; - вопросы контроля проведения современной, рациональной фармакотерапии с выявлением и регистрацией побочных эффектов и мероприятия по их купированию; - основные особенности клинической фармакологии и рациональной фармакотерапии основных патологических синдромов, заболеваний и неотложных состояний у пациентов детского, подросткового, гериатрического профиля, у беременных и лактирующих женщин; - показания к проведению острого лекарственного теста. уметь: - проводить сердечно-легочную реанимацию; - оказывать неотложную помощь при отравлениях пестицидами, снотворными средствами, прижигающими жидкостями, алкоголем, грибами, окисью углерода; - проводить переливание крови и кровозаменителей; - оказывать неотложную помощь при наружных кровотечениях; - забирать кровь для бактериологического исследования; - соблюдать правила врачебной этики и деонтологии; решать комплекс задач, связанных с взаимоотношением врача и больного; - подбирать рациональную фармакотерапию по разным нозологиям; - проводить поиск по вопросам клинической фармакологии с использованием информационных систем; В результате прохождения производственной практики аспирант третьего года обучения должен: Уметь:
--	--

	- подбирать рациональную фармакотерапию по основным нозологиям у пациентов различного возраста; - подбирать рациональную фармакотерапию по основным нозологиям у беременных и лактирующих женщин с учетом тератогенности лекарственных средств; - прогнозировать возможность развития побочных эффектов, уметь их предупреждать, а при развитии их, купировать; - прогнозировать возможность развития тахифилаксии, синдрома отмены, обкрадывания; - оказывать помощь при выборе комбинированной терапии с целью исключения нежелательного взаимодействия, усиления побочного действия, снижения эффективности базового ЛС; - оформлять основную учетно-отчетную документацию врача - клинического фармаколога - организовать в лечебном учреждении систему информации по выбору ЛС, режиму их дозирования, взаимодействию, прогнозируемым побочным эффектам; - оказывать помощь в составлении заявки по потребности в ЛС, возможности их замены с учетом возраста и характера профиля заболеваний; - проводить клинико-экономический анализ применения лекарственных средств согласно установленным требованиям; - организовать работу комиссии по составлению лекарственного формуляра и формулярного перечня медицинского учреждения, участие в формировании протоколов ведения и стандартов лечения больных. - проводить поиск по вопросам клинической фармакологии с использованием информационных систем; владеть: - проведения сердечно-легочной реанимации; - оказания неотложную помощь при отравлениях пестицидами, снотворными средствами, прижигающими жидкостями, алкоголем, грибами, окисью углерода; - проведения переливания крови и кровозаменителей; - оказания неотложной помощи при наружных кровотечениях; - забора крови для бактериологического исследования; - соблюдения правил врачебной этики и деонтологии; решения комплекса задач, связанных с взаимоотношением врача и больного; - подбора рациональной фармакотерапии по разным нозологиям; - проведения поиска по вопросам клинической фармакологии с использованием информационных систем; В результате прохождения производственной практики аспирант третьего года обучения должен: Владеть: - выбора рациональной фармакотерапии по основным нозологиям с учетом возрастных особенностей пациента; - выбора рациональной фармакотерапии по основным
--	--

	нозологиям у беременных и лактирующих женщин; - прогноза возможности развития побочных эффектов, уметь их предупреждать, а при развитии их, купировать; - прогноза возможности развития тахифилаксии, синдрома отмены, обкрадывания; - оказания помощи при выборе комбинированной терапии с целью исключения нежелательного взаимодействия, усиления побочного действия, снижения эффективности базового ЛС; - оформления основной учетно-отчетной документации врача - клинического фармаколога - организации в лечебном учреждении системы информации по выбору ЛС, режиму их дозирования, взаимодействию, прогнозируемым побочным эффектам; - оказания помощи в составлении заявки по потребности в ЛС, возможности их замены с учетом возраста и характера профиля заболеваний; - проведения клинико-экономический анализа применения лекарственных средств согласно установленным требованиям; - организации работы комиссии по составлению лекарственного формуляра и формулярного перечня медицинского учреждения, участие в формировании протоколов ведения и стандартов лечения больных. - проведения поиска по вопросам клинической фармакологии с использованием информационных систем; - методами организации регистрации неблагоприятных побочных реакций и проведение анализа возникших побочных эффектов лекарственных средств, а также осуществление контроля за своевременным информированием в установленном порядке центров по регистрации неблагоприятных побочных реакций о зарегистрированных побочных эффектах лекарственных средств.
--	--