Автономная некоммерческая организация высшего образования
«Медицинский институт им. Зернова М.С.»

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 0219E1D10082B2EE95499D486F5CB3D5C4
Владелец: ЖУКОВА НАТАЛЬЯ АЛЕКСАНДРОВНА
Действителен: с 12.02.2025 до 12.05.2026

Утверждаю:
Ректор
Жукова Н.А.
«11» 02 2025

Фонд оценочных средств дисциплины
Фармакология

Уровень образования
Высшее – специалитет
Специальность
32.05.01 Медико-профилактическое дело

Профиль Медико-профилактическое дело
Квалификация
Врач по общей гигиене, по эпидемиологии
Форма обучения
Очная

Ессентуки
2025

Фонд оценочных материалов (оценочные средства) для контроля успеваемости и результатов освоения учебной дисциплины

Перечень компетенций и индикаторов достижения компетенций с указанием соотнесенных с ними запланированных результатов обучения по дисциплине. Описание критериев и шкал оценивания результатов обучения по дисциплине

Код и формулировка компетенции: ОПК-4. Способен применять медицинские технологии, специализированное оборудование и медицинские изделия, дезинфекционные средства, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические, и иные вещества и их комбинации при решении профессиональных задач с позиций доказательной медицины

Код и наименование индикатора достижения компетенции	**Результаты обучения по дисциплине**	Критерии оценивания результатов обучения			
		2 («Не удовлетворительно»)	3 («Удовлетворительно»)	4 («Хорошо»)	5 («Отлично»)
ОПК-4.2. Умеет обосновать выбор и оценить эффективность дезинфекционных средств, лекарственных препаратов, в том числе иммунобиологических, и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач с позиций доказательной медицины.	Знать специализированное оборудование и медицинские изделия, дезинфекционные средства, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические, и иные вещества и их комбинации	Не знает специализированное оборудование и медицинские изделия, дезинфекционные средства, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические, и иные вещества и их комбинации	Удовлетворительно знает специализированное оборудование и медицинские изделия, дезинфекционные средства, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические, и иные вещества и их комбинации	Хорошо знает специализированное оборудование и медицинские изделия, дезинфекционные средства, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические, и иные вещества и их комбинации	Отлично знает специализированное оборудование и медицинские изделия, дезинфекционные средства, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические, и иные вещества и их комбинации
	Уметь выбирать и эффективные, и безопасные	Не умеет выбирать и эффективные, и безопасные	Не всегда умеет выбирать и эффективные,	Хорошо умеет выбирать и эффективные, и безопасные	Уверенно умеет выбирать и эффективные, и безопасные

	дезинфекционные средств, лекарственные препараты	дезинфекционные средств, лекарственные препараты	и безопасные дезинфекционные средств, лекарственные препараты	дезинфекционные средств, лекарственные препараты	дезинфекционные средств, лекарственные препараты
	Владеть фармакологическими понятиями и применением медицинских изделий, дезинфекционных средств, лекарственных препаратов, в том числе иммунобиологических, и иных веществ и их комбинаций	Не владеет фармакологическими понятиями и применением медицинских изделий, дезинфекционных средств, лекарственных препаратов, в том числе иммунобиологических, и иных веществ и их комбинаций	Удовлетворительно владеет фармакологическими понятиями и применением медицинских изделий, дезинфекционных средств, лекарственных препаратов, в том числе иммунобиологических, и иных веществ и их комбинаций	Хорошо владеет фармакологическими понятиями и применением медицинских изделий, дезинфекционных средств, лекарственных препаратов, в том числе иммунобиологических, и иных веществ и их комбинаций	Уверенно владеет фармакологическими понятиями и применением медицинских изделий, дезинфекционных средств, лекарственных препаратов, в том числе иммунобиологических, и иных веществ и их комбинаций

Код и формулировка компетенции: ОПК-6. Способен организовывать уход за больными и оказывать первую врачебную медико-санитарную помощь при неотложных состояниях на дополнительном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий, в очагах массового поражения, а также обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений в условиях чрезвычайных ситуаций эпидемий в очагах массового поражения.

Код и наименование индикатора достижения компетенции	**Результаты обучения по дисциплине**	Критерии оценивания результатов обучения			
		2 («Не удовлетворительно»)	3 («Удовлетворительно»)	4 («Хорошо»)	5 («Отлично»)
ОПК-6.4. Умеет применять лекарственные препараты и изделия медицинского назначения при оказании медицинской помощи в экстренной форме на	Знать достоверные источники информации, основные фармакологические понятия и терминологию.	Не знает достоверные источники информации, основные фармакологические понятия и терминологию	Удовлетворительно знает достоверные источники информации, основные фармакологические понятия и терминологию	Хорошо знает достоверные источники информации, основные фармакологические понятия и терминологию	Отлично знает достоверные источники информации, основные фармакологические понятия и терминологию
	Уметь выбирать и при-	Не умеет выбирать и	Не всегда умеет выбирать и	Хорошо умеет выби-	Уверенно умеет выбирать и

догоспитальном этапе.	менять эффективные и безопасные средства для оказания медицинской помощи при неотложных состояниях, в экстренной форме на догоспитальном этапе в соответствующей лекарственной форме	применять эффективные и безопасные средства для оказания медицинской помощи при неотложных состояниях, в экстренной форме на догоспитальном этапе в соответствующей лекарственной форме	применять эффективные и безопасные средства для оказания медицинской помощи при неотложных состояниях, в экстренной форме на догоспитальном этапе в соответствующей лекарственной форме	рать и применять эффективные и безопасные средства для оказания медицинской помощи при неотложных состояниях, в экстренной форме на догоспитальном этапе в соответствующей лекарственной форме	применять эффективные и безопасные средства для оказания медицинской помощи при неотложных состояниях, в экстренной форме на догоспитальном этапе в соответствующей лекарственной форме
	Владеть фармакологическими понятиями и применением медицинских изделий, дезинфекционных средств, лекарственных препаратов, в том числе иммунобиологических, и иных веществ и их комбинаций	Не владеет фармакологическими понятиями и применением медицинских изделий, дезинфекционных средств, лекарственных препаратов, в том числе иммунобиологических, и иных веществ и их комбинаций	Не всегда владеет фармакологическими понятиями и применением медицинских изделий, дезинфекционных средств, лекарственных препаратов, в том числе иммунобиологических, и иных веществ и их комбинаций	Хорошо владеет фармакологическими понятиями и применением медицинских изделий, дезинфекционных средств, лекарственных препаратов, в том числе иммунобиологических, и иных веществ и их комбинаций	Уверенно владеет фармакологическими понятиями и применением медицинских изделий, дезинфекционных средств, лекарственных препаратов, в том числе иммунобиологических, и иных веществ и их комбинаций

Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценивания результатов обучения по учебной дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций.

Код и наименование индикатора достижения компетенции.	Результаты обучения по дисциплине	Оценочные средства

ОПК-4.2. Умеет обосновать выбор и оценить эффективность дезинфекционных средств, лекарственных препаратов, в том числе иммунобиологических, и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач с позиций доказательной медицины.	Знать специализированное оборудование и медицинские изделия, дезинфекционные средства, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические, и иные вещества и их комбинации Уметь выбирать и эффективные, и безопасные дезинфекционные средств, лекарственные препараты Владеть фармакологическими понятиями и применением медицинских изделий, дезинфекционных средств, лекарственных препаратов, в том числе иммунобиологических, и иных веществ и их комбинаций	Тестовые задания Контрольные вопросы Ситуационные задачи
ОПК-6.4. Умеет применять лекарственные препараты и изделия медицинского назначения при оказании медицинской помощи в экстренной форме на догоспитальном этапе.	Знать достоверные источники информации, основные фарма- кологические понятия и тер- минологию. Уметь выбирать и применять эффективные и безопасные средства для оказания медицинской помощи при неотложных состояниях, в экстренной форме на догоспитальном этапе в соответствующей лекарственной форме Владеть фармакологическими понятиями и применением медицинских изделий, дезинфекционных средств, лекарственных препаратов, в том числе иммунобиологических, и иных веществ и их комбина- ций	Тестовые задания Контрольные вопросы Ситуационные задачи

Примерная тематика контрольных вопросов

1. Особенности фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных препаратов в гериатрии.
2. Зависимость эффекта лекарственных препаратов от используемой дозы.
3. Характеристика хронической интоксикации антихолинергическими лекарствами.
4. Симптомы. Лекарственная терапия.
5. Генотерапия как новое направление в фармакологии.
6. Характеристика зависимости при злоупотреблении анксиолитическими средствами.
7. Препараты растительного и животного происхождения с адаптогенными свойствами.
8. Характеристика комбинированных эстроген-гистогенных препаратов для приема внутрь.
9. Фармакология противозачаточных средств для подкожной имплантаций.
10. Ингибиторы нейраминидазы - противогриппозных препаратов, фармакодинамика, при- менение.
11. Противогрибковые препараты. Применение, побочные действия.