

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Игнатенко Григорий Анатольевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 08.07.2025 13:00:01
Уникальный программный ключ:
с255aa436a6dccbd528274f148f86fe509ab4264

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Донецкий государственный медицинский университет имени М. Горького»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра управления, экономики фармации, фармакогнозии и фармацевтической
технологии

«Утверждено»
на заседании кафедры
«24 » февраля 2025 г.
протокол № 7
заведующий кафедрой

к.фарм.н., доц.  Ю. Е. Новицкая
(подпись)

Фонд оценочных средств программы дисциплины

**ПМ. 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и
отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного
применения»**

МДК 01.04. Лекарствоведение с основами фармакологии

для студентов 1-2 курса медицинского колледжа

Направление подготовки:	33.00.00 Фармация
Специальность:	33.02.01 Фармация
Квалификация:	фармацевт
Срок обучения:	1 года 10 месяцев
Форма обучения:	очная

Донецк, 2025

МДК 01.04. Лекарствоведение с основами фармакологии

[illegible]

Паспорт фонда оценочных средств по программе дисциплины

ПМ. 01 «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения»

МДК 01.04. Лекарствоведение с основами фармакологии

Код и наименование компетенции	Умения	Знания	Задания	
			Тестовые задания	Ситуационные задачи
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	оформлять первичную учетно-отчетную документацию.	правила оформления первичной учетно-отчетной документации	ТЗ 1 ОК-7 ТЗ 2 ОК-7	СЗ 1 ОК-5
ПК 1.2. Оказывать информационно-консультативную помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	оказывать информационно-консультативную помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента.	правила оказания информационно-консультативной помощи потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов	ТЗ 3 ПК-1.2 ТЗ 4 ПК-1.2	СЗ 2 ПК-1.2
ПК 1.9. Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы;	организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.	правила приема, хранения лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы	ТЗ 5 ПК-1.9 ТЗ 6 ПК-1.9	СЗ 3 ПК-1.9
ПК 1.11. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.	соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.	правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.	ТЗ 7 ПК-1.11 ТЗ 8 ПК-1.11	СЗ 4 ПК-1.11

Оценивание результатов текущей успеваемости, ИМК, экзамена и выставление оценок за дисциплину проводится в соответствии с действующим Положением об оценивании учебной деятельности студентов ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России

Образцы оценочных средств
Тестовые задания

ТЗ 1 ОК-7 ОДНИМ ИЗ ЭТАПОВ ФАРМАКОКИНЕТИКИ ЯВЛЯЕТСЯ

- А. *Распределение
- Б. ПФР
- В. Фармакологический эффект
- Г. Трансдукция

ТЗ 2 ОК-7 АЛЛОСТЕРИЧЕСКОЕ УСИЛЕНИЕ ГАМКЭРГИЧЕСКОГО ТОРМОЖЕНИЯ ХАРАКТЕРНО ДЛЯ

- А. Наркотических обезболивающих
- Б. Противовоспалительных средств
- В. Небензодиазепиновых транквилизаторов
- Г. *Бензодиазепиновых транквилизаторов

ТЗ 3 ПК-1.2 В УСЛОВИЯХ ИШЕМИИ _____ ВОССТАНАВЛИВАЕТ РАВНОВЕСИЕ МЕЖДУ ПРОЦЕССАМИ ДОСТАВКИ КИСЛОРОДА И ЕГО ПОТРЕБЛЕНИЯ В КЛЕТКАХ, ПРЕДУПРЕЖДАЕТ НАРУШЕНИЕ ТРАНСПОРТА АТФ; ОДНОВРЕМЕННО С ЭТИМ АКТИВИРУЕТ ГЛИКОЛИЗ, КОТОРЫЙ ПРОТЕКАЕТ БЕЗ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ КИСЛОРОДА.

- А. *Милдронат
- Б. Анальгин
- В. Бисопролол
- Г. Цианокобаламин

ТЗ 4 ПК-1.2 В КАЧЕСТВЕ ДОПИНГА В СПОРТЕ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ

- А. Ибупрофен
- Б. *Тестостерона пропионат
- В. Метопролол
- Г. Фуросемид

ТЗ 5 ПК-1.9 ПРЕПАРАТЫ ИНСУЛИНА ИСПОЛЬЗУЮТСЯ У ПАЦИЕНТОВ, СТРАДАЮЩИХ

- А. Диабетом 2 типа
- Б. Несахарным мочеизнурением
- В. *Диабетом 1 типа
- Г. Диабетом 3 типа

ТЗ 6 ПК-1.9 ИЗ-ЗА ОСОБЕННОСТЕЙ МЕХАНИЗМА ДЕЙСТВИЯ И ПОБОЧНЫХ ЭФФЕКТОВ, _____ НАЗНАЧАЕТСЯ С ГАСТРОПРОТЕКТОРАМИ

- А. Рибофлавин
- Б. Диазепам
- В. Прозерин
- Г. *Диклофенак

ТЗ 7 ПК-1.11 _____ ПРИМЕНЯЕТСЯ В КАЧЕСТВЕ ДОПИНГА В СПОРТЕ

- А. Ибупрофен
- Б. Витамин С
- В. Ципрофлоксацин
- Г. *Милдронат

ТЗ 8 ПК-1.11 КАК ПРАВИЛО, ПРИ СУХОМ, ИЗНУРИТЕЛЬНОМ КАШЛЕ НАЗНАЧАЕТСЯ

- А. Бромгексин
- Б. Нурофен
- В. Пилокарпин
- Г. *Тусупрекс

Во всех тестовых заданиях правильный ответ отмечен звездочкой (*)

Образцы оценочных средств

Ситуационные задания

СЗ 1 ОК-5 Атеросклероз

Вопросы:

1. Указать фармакологический эффект необходимый в данном случае.
2. Перечислите группы и средства, пригодные для лечения
3. Выписать рецепт на одно из пригодных лекарственных веществ, в адекватной лекарственной форме.

Эталоны ответов:

1. Снизить патологически повышенную концентрацию атерогенных липопротеинов.
2. Противоатеросклеротические средства (Lovastatinum, Gemfibrozilum, Colestipolum)
3. Rp.: Tab. Lovastatini 0.04
D.T.D.N 10
S. По 1 таблетке внутрь после ужина.

СЗ 2 ПК-1.2 Ибупрофен

Вопросы:

1. Укажите фармакологическую группу препарата
2. Укажите фармакологическое действие препарата

Эталоны ответов:

1. Нестероидное противовоспалительное средство (НПВС)
2. Оказывает анальгезирующее, жаропонижающее и противовоспалительное действие. Незбирательно блокирует ЦОГ1 и ЦОГ2. Механизм действия ибупрофена обусловлен торможением синтеза простагландинов - медиаторов боли, воспаления и гипертермической реакции.

СЗ 3 ПК-1.9 Миастения.

Вопросы:

1. Перечислите группы и средства, пригодные для лечения
2. Выписать рецепт на одно из пригодных лекарственных веществ, в адекватной лекарственной форме.

Эталоны ответов:

1. Антихолинэстеразные средства (Proserinum, Pyridostigmini methansulfas, Arminum).
2. Rp.: Tab. Proserini 0.015
D.T.D.N 10
S. По 1 таблетке внутрь 2-3 раза в день

СЗ 4 ПК-1.11 Газовая гангрена.

Вопросы:

1. Назовите возбудителя (-ей), на которого необходимо воздействовать, охарактеризовать его (окраска по Грамму, морфология для бактерий, тип возбудителя в других случаях),

2. Наметьте желательный характер и спектр противомикробного действия (в соответствии с природой и тяжестью заболевания);
3. Назовите 2-3 пригодных для этого групп средств и латинские названия входящих в них соответствующих медикаментов

Эталоны ответов:

1. Инфекция, возбудителями которой являются клостридии. Анаэробы
2. Бактерицидный
3. Пенициллины (Benzylpenicillinum-natrium), хлорамфеникол (levomicetinum)