

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И ИННОВАЦИИ  
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ  
ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
КАФЕДРА ВНУТРЕННИЕ БОЛЕЗНИ И СЕМЕЙНАЯ МЕДИЦИНА

Согласовано

председатель УМС факультета  
Турсунбаева А.Т.

протокол № 1 "16" 09 2025г

Утверждено

на заседании кафедры  
протокол № 1 "09 2025г

зав. кафедрой Турсунбаева А.Т.



УЧЕБНО- МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС  
ДОКАЗАТЕЛЬНАЯ МЕДИЦИНА

Ош, 2025

### Характеристика курса:

Силлабус по дисциплине «Доказательная медицина» составлена в соответствии с требованиями Государственного образовательного стандарта 2020 года.

*На каждой тематике четко определены цели обучения, направленные на формирование у студентов умений, необходимых для их будущей профессиональной деятельности, что является несомненным достоинством программы*

### Цель курса:

Цель курса по предмету "Доказательная медицина для фармации" заключается в формировании у студентов глубоких знаний и практических навыков, необходимых для критической оценки и использования научных данных в практике фармацевта.

Пререквизиты	<ul style="list-style-type: none"><li>- эпидемиология</li><li>- фармакология</li><li>- клиническая фармакология</li></ul>	
Постреквизиты	<ul style="list-style-type: none"><li>-внутренние болезни</li><li>- хирургические болезни</li><li>- детские болезни</li><li>- акушерство и гинекология</li><li>- семейная медицина</li></ul>	
Со-реквизиты (по необходимости)	-	
Результаты обучения дисциплины		
К концу курса студент:		
РО (результат обучения) ООП	РО дисциплины	Компетенции
<b>РОд 1</b> <b>Знает и понимает :</b> Представление о принципах доказательной медицины, методы и подходы, используемые в доказательной медицине научиться использовать доступную информацию, теоретические аспекты медицины и права в современном обществе; актуальные вопросы доказательной медицины; современные аспекты медицинского права <b>Умеет</b>	<b>РО<sub>11</sub> – Способен участвовать в решении научно-исследовательских задач по разработке новых методов и технологий в области медицины.</b>	ПК-27 – готов изучать научно-медицинскую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования.  ПК-29 – способен и готов работать с



<p>найти в интернете научные публикации, рекомендации, стандарты диагностики и лечения заболеваний внутренних органов, соответствующие принципам доказательной медицины; составить алгоритм обследования больного в соответствии с рекомендациями, основанными на принципах доказательной медицины; составить алгоритм лечения больного в соответствии с рекомендациями, основанными на принципах доказательной медицины; провести экспертную оценку научной статьи, истории болезни в соответствии с методическими рекомендациями, стандартами обследования и лечения, основанными на принципах доказательной медицины; самостоятельно формулировать выводы на основе поставленной цели исследования, полученных результатов и оценки погрешностей;</p>		<p>научной литературой, анализировать информацию, вести поиск, превращать прочитанное в средство для решения профессиональных задач (выделять основные положения, следствия из них и предложения</p>
--	--	--

### 3. Система оценки:

Декларация об академической честности: Студенты, проходящие этот курс, должны подать декларацию, требующую от них соблюдать политику университета в отношении академической честности. Положение «Организация образовательного процесса в ОшГУ» А-2024-0001, 2024.01.03.2024

**Баллы за курс состоят из (100 баллов):**

1-модуль - 60 баллов
СРС-10 баллов
СРСП-10 баллов
Практика-20 баллов
Лекция-10 баллов
№1 рубежный контроль-10 баллов
Итоговый экзамен – 40 баллов

**Календарно-тематический план лекционных и семинарских  
(практических, лабораторных) занятий**

№	Не дел я	Название темы	Количество часов, Баллы			
			Лекци я	балл ы	Прак. занятие	балл ы
1-модуль						
1.		<b>1. Базисные принципы и методология доказательной медицины.</b> Основные задачи доказательной медицины. История доказательной медицины. <b>Уровни доказанности и классы рекомендаций.</b> Их клиническое значение. Интернет –базы данных клинических исследований и их применение.	2ч	106	2ч	206
2.		<b>2 Фармакоэпидемиология.</b> Основные методы фармакоэпидемиологического анализа. Анализ потребления ЛС. Основные источники информации при проведении фармако-эпидемиологических исследований. <b>Методы фармакоэкономического анализа и фармакоэкономического моделирования</b>	2ч	106	2ч	206
3		<b>Источники информации по доказательной медицине: Систематические обзоры и метаанализы.</b>	2ч	106	2ч	206
4		<b>Клинические и доклинические исследования новых ЛС.</b> Рандомизация. «Ослепление» Анализ и интерпретация результатов. когортные исследования		106	2ч	206
5		<b>Формулярная система</b> Жизненно-необходимые и важнейшие лекарственные средства. Особенности формуляров. <b>Основные принципы разработки концепции клинических рекомендаций и руководств.</b> Стандарты ведения пациентов в клинической практике врача.	2ч	106	2ч	206
6		<b>Нежелательные лекарственные реакции.</b> Нежелательное лекарственное событие. Определение причинно-следственной связи «НЛР – ЛС»:	2ч	106	2ч	206



		алгоритмы Naranjo, Karch. Классификация НЛР (ВОЗ).				
7		<b>Анализ медицинских публикаций с позиций доказательной медицины. Базовые статистические знания, необходимые для интерпретации данных по доказательной медицине.</b>		106	2ч	206
		<b>Итого:</b>	<b>10ч</b>	<b>106</b>	<b>14ч</b>	<b>206</b>

### План организации СРС

№	Тема	Задание для СРС	Часы	Оценочные средства	Баллы	Литература	Срок сдачи
1	История ДМ Талидомидова я трагедия	1.Напишите реферат .	5	Реферат	10	Триша Гринхальх “Основы доказательной медицины”.	16.09- 21.09. 2024
2	Уровни доказательств	Нарисуйте таблицу “Пирамида доказательств”	4	Таблица	10	Триша Гринхальх “Основы доказательной медицины”.	23.09- 28.09 2024
3	Систематический обзор и метаанализы	Напишите реферат с клиническими примерами на тему систематический обзор и метаанализ.	4	Реферат	10	Интернет ресурсы. Pubmed Uptodate e-library	30.09- 05.09 2024
4	Рандомизированные исследования	1.Опишите этапы рандомизированных клинических исследований. 2.Напишите как проводятся РКИ	4	Конспект.	10	Интернет ресурсы. Pubmed Uptodate e-library	07.09- 12.10. 2024
5	Жизненно-необходимые и важнейшие лекарственные средства	1.Напишите перечень ПЖВЛС в КР. 2.Напишите Классификацию ЖВЛС.	4	Реферат с таблицами.	10	Интернет ресурсы	14.10- 19.10. 2024

	Анализ медицинских публикаций с позиций доказательной медицины.	1.Напишите реферат на регистрацию медицинских сайтов таких как Pubmed,UPTO DATE ,Elibrary.	4	Реферат	10	Интернет ресурсы	21.10-26.10.2024
7	Нежелательные лекарственные реакции.	Составь схему в виде карточек на тему НЛР	5	Схема в виде карточек	10	Интернет ресурсы	28.10-02.11.2024
	<b>Итого</b>		<b>30ч</b>		<b>106</b>		

### План организации СРСП

№	Тема	Задание для СРС	Часы	Оценочные средства	Баллы	Литература	Срок сдачи
1.	Применение БАДов, их влияние на организм ,побочные реакции	Напишите литературный обзор, используя информацию за последние 5 лет.	4ч	Литературный обзор	10	Интернет ресурсы	
2.	Дженерики и оригинальные препараты с позиции доказательной медицины.	1.Сделайте презентацию с дифференциальной таблицей.	2ч	Презентация	10		
3	<b>Итого</b>		<b>6ч</b>		<b>106</b>		

Вид учебной деятельности	СРСП №1 (3ч)
Дисциплина	Доказательная медицина
Преподаватель	Касымова Айгерим
Тема	Применение БАДов, их влияние на организм ,побочные реакции
Оценочное средство	Реферат
РО СРСП: -Умеет работать с интернет базами данных. -умеет искать информацию и сформулировать клинический вопрос.	
Дата проведения консультация	11-12-я неделя



Сдачи СРСП	16-неделя
Этапы работы:	
1 шаг. Подготовительный этап	
Регистрация на базы данных, искать и подбор информации (1 час)	
2 шаг. Основной этап.	
Оформление реферата (обложка, титульный слайд, оглавление, основной материал, выводы. (1 час)	
3 шаг. Итоговый этап.	
Выступления, защита реферата. Выставление баллов по критериям (1 час)	
Вид учебной деятельности	СРСП №2 (3ч)
Дисциплина	Доказательная медицина
Преподаватель	Касымова Айгерим
Тема	Дженерики и оригинальные препараты с позиции доказательной медицины.
Оценочное средство	Презентация
Ро СРСП	
Дата проведения консультация	11-12-неделя
Дата сдачи СРСП	16-неделя
1 шаг Подготовительный этап.	
Искать и подбор с базы данных информации. (2час)	
2 шаг. Итоговый этап	
Выступление, защита презентаций. Выставление баллов по критериям.(1час)	

## 1. Политика курса.

### 1. Посещаемость и участие в занятиях

- Требования к посещаемости лекций и практических занятий  
Обязательное посещение занятий,  
активное участие на лекционных и практических занятиях  
подготовка к занятиям , к выполнению домашнего задания и СРС.
- Правила поведения на занятиях
- Недопустимо  
Опоздание и уход с занятий  
Пользование сотовыми телефонами во время занятий  
Пропуск занятий без уважительной причины

### 2. Академическая честность и плагиат

- Определение плагиата и академической нечестности  
При выявлении плагиата или списывания во время экзаменов или тестовых контрольных все накопленные баллы аннулируются ,студент приходит на пересдачу

### 3. Дедлайны и штрафы за опоздание со сдачей работ

- Крайние сроки сдачи домашних заданий, проектов и других работ  
Студент должен сдавать все домашние задания ,проекты ,СРСы во время ,за опоздание студенту добавляется еще одно задание в добавок предыдущему.

### 4. Политика пересдач и апелляций

- Условия и процедура пересдачи экзаменов и зачетов  
При пересдаче модулей студент приходит с разрешением заведующей кафедры и с разрешением деканата

**5. Использование гаджетов на занятиях**

- Разрешение или запрет использования телефонов, ноутбуков и других устройств на лекциях

Разрешается использование сотовых телефонов, планшетов и ноутбуков только при прохождении тематики касающегося интернет ресурса.

**6. Правила оформления работ и ссылок**

- Требования к оформлению письменных работ, цитированию и списку литературы  
При написании от руки рефератов ,докладов ,презентации и др. должно быть читабельным ,не менее 10 листов ,должно указываться все составляющие части текста. При подготовке материала на компьютере шрифт 12 , с отступами и содержащий всю составляющую часть текста.

**7. Консультации и офисные часы преподавателя**

График консультаций и часы приема преподавателя для индивидуальных консультаций и приема СРС.

*Все консультации и графики приемов ведутся по графику установленные на кафедральном заседании.*

*[https://www.oshsu.kg/storage/uploads/files/21684124788ilovepdf\\_merged\\_\(1\).pdf](https://www.oshsu.kg/storage/uploads/files/21684124788ilovepdf_merged_(1).pdf)*

(Четкое изложение политики курса в силлабусе помогает студентам понять ожидания преподавателя и правила, которые необходимо соблюдать во время прохождения курса, а также избежать недоразумений в процессе обучения).

**Образовательные ресурсы**

*(используйте полную ссылку и укажите, где можно получить доступ к текстам/материалам)*

<b>Электронные ресурсы</b>	<b>Med.kg Stat.kg Medelement.com Pubmed Uptodate e-library</b>
<b>Электронные учебники</b>	<b>Триша Гринхальх “Основы доказательной медицины”.</b>
<b>Учебники (библиотека)</b>	<b>Триша Гринхальх “Основы доказательной медицины”.</b>