

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И ИННОВАЦИЙ
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 "16" 09 2025г
зав. кафедрой А.Р. Турсунбаева



УЧЕБНО- МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС
ДОКАЗАТЕЛЬНАЯ МЕДИЦИНА

Ош, 2025

Характеристика курса:

Силабус 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	- эпидемиология - фармакология - клиническая фармакология
Постреквизиты	-внутренние болезни - хирургические болезни - детские болезни - акушерство и гинекология - семейная медицина
Со-реквизиты (по необходимости)	-

Результаты обучения дисциплины

К концу курса студент:

РО (результат обучения) ООП	РО дисциплины	Компетенции
РОд 1 Знает и понимает : 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 Умеет	РО₁₁ – Способен участвовать в решении научно-исследовательских задач по разработке новых методов и технологий в области медицины.	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**

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

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

План организации СРС

№	Тема	Задание для СРС	Часы	Оценочные средства	Баллы	Литература	Срок сдачи
1	История ДМ Талидомидовая 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 Классификациую 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
	Итого		30ч		106		

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	Итого		6ч		106		

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

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

<i>(используйте полную ссылку и укажите, где можно получить доступ к текстам/материалам)</i>	
Электронные ресурсы	Med.kg Stat.kg Medelement.com Pubmed Uptodate e-library
Электронные учебники	Триша Гринхальх “Основы доказательной медицины”.
Учебники (библиотека)	Триша Гринхальх “Основы доказательной медицины”.