МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ.

Кафедра: Фармацевтических дисциплин с курсом базисной и клинической фармакологии.

Обсужден и рекомендован на заседании кафедры
Протокол № ___ от «__» _____ 2023г.
Зав. кафедрой _____Раззаков А.К.

«Согласовано»
Председатель УМС
ст. преп. Турсунбаева А.Т.

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ
Силлабус (Syllabus)

по дисциплине **«СОЦИАЛЬНАЯ ФАРМАЦИЯ»**
на 2023-2024 учебный год
по специальности ***560005 – Фармация***

Наименование дисциплины	**Количество часов**			**СРС**	**отчетность**
	всего	**лекции**	**лаб.- практ.**		**4 сем.**
Социальная фармация	**120**	**24**	**36**	**60**	экзамен

Рабочая программа разработана на основе государственного образовательного стандарта, ООП

Рассмотрено и обсуждено на заседании кафедры протокол № _____ от «_____» 2023г.
Зав. кафедрой доц.: _____ А.К. Раззаков.

Составители: преп. Токтобаев О.Э., преп. Султанов Н.Э.

г. Ош - 2023 год

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ПРЕПОДАВАТЕЛЕ

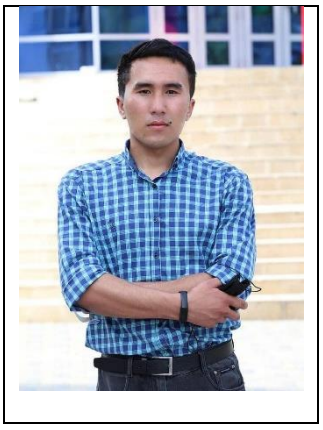
Преп. ***Токтобаев Оролбек Эркинбекович,*** *лек. зал №103*

Название кафедры: Фармацевтических дисциплин с курсом базисной и клинической фармакологии.

График работы: 08.^{00}-21$^{.05}$

Контакты: 0558 07-35-37

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ПРЕПОДАВАТЕЛЕ



Преп. ***Султанов Нурсултан Эркинович,*** *Аудит №205.*

Название кафедры: Фармацевтических дисциплин с курсом базисной и клинической фармакологии.

График работы: 08.00-21$^{.05}$

Контакты: 0557 17-27-37

Рассмотрено и обсуждено на заседании кафедры протокол № ___ от «___» _____2023г.

Зав. кафедрой, к.фарм.н. доцент _____ Раззаков А.К.

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ.

Цель изучение дисциплины - обучить студентов научно-обоснованному подходу для реализации лекарственного обеспечение льготных категорий пациентов и фармацевтической помощи в целях безопасного и рационального использования лекарственных средств.

Задачи дисциплины;

- Изучения вопросов социальной значимости лекарственных средств
- Информационного сопровождения лекарственной терапии в рамках реализации правил Надлежащей аптечной практики
- Расширение роли фармацевтов в общественном здравоохранении
- Изучение о структуре и значимости фонда обязательного медицинского страхование при ПКР
- Обучение студентов к приему и отпуска льготных рецептурных бланков
- Обучение студентов о праве фармацевтических работников
- Обучение студентов роли фармацевта в реализации концепции фармацевтической помощи
- Проведение мероприятий по квалифицированному информированию населения в рамках ответственного самолечения о безрецептурных ЛС
- Оказание консультативной помощи специалистам лечебно-профилактических, фармацевтических учреждений и населению по вопросам рационального использования лекарственных средств;

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЕ

Код РО ООП и его формулировка	***Компетенции***	
$РО_3$.Умеет проводить организационно – управленческую и хозяйственную деятельность в сфере обращения лекарственных средств, изделий медицинского назначения, медицинской техники и парафармацевтической продукции.	**$ПК_5$** – способен и готов к участию в сфере разработки и совершенствования ЛС, ихпроизводства, экспертизы, регистрации, доклинических, клинических испытаний в соответствии с требованиями международных и национальных стандартов (GLP, GCP, GMP, GDP и др.);	**ПК11**– способен и готов к участию в реализации государственных программ льготного лекарственного обеспечения на амбулаторном и стационарном уровнях;
$РО_3$.Умеет проводить организационно – управленческую и хозяйственную деятельность в сфере обращения лекарственных средств, изделий медицинского назначения, медицинской техники и парафармацевтической продукции.	**$ПК_{16}$**– способен и готов к применению основных принципов управления в фармацевтической отрасли, в том числе в фармацевтических организациях их структурных подразделениях.	

3. ПРЕРЕКВИЗИТЫ: *Социология, Правоведения, Экономика, Деонтология.*

4. ПОСТРЕКВИЗИТЫ: *Управления экономики фармации, Менеджмент и маркетинг фармации.*

5. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ДИСЦИПЛИНЫ «СОЦИАЛЬНАЯ ФАРМАЦИЯ».

Семестр	*Всего часов*	*аудит. Занятий*	*лекции*	*СРС*	*Модуль №1 (30 баллов)*				*Модуль №2 (30 баллов)*				*Итоговый контроль*
					Текущий Контроль №1, №2			*Рубежный контроль*	*Текущий Контроль №3, №4*			*Рубежный контроль*	
					лекция	*практик*	*С р с*		*лекция*	*практика*	*С р с*		
9	150	30	45	70	14	24	35		16	21	40		
Баллы					5	10	5	10	5	10	5	10	
Итого модулей					*М1 =5+10+5+10=* ***30 б***				*М2 =5+10+5+10=* ***30 б***				***40 б***
Общий балл					***М 1+М 2 +ИК =100баллов***								

6. КАРТА НАКОПЛЕНИЯ БАЛЛОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ.

№	Форма и характер проведения контроля знаний	МОДУЛЬ 1					МОДУЛЬ 2					экзам
		ТК$_1$		ТК$_2$		РК$_1$	ТК$_3$		ТК$_4$		РК$_2$	ИК
		ПР	ЛЕК	ПР	ЛЕК		ПР	ЛЕК	ПР	ЛЕК		
1	Интерактивный опрос	4б	2б	4б	2б	6б	4б	2б	4б	2б	6б	
2	Наличие конспектов и лекций		1б		1б	1б		1б		1б	1б	
3	Тестовый контроль или письменное задание	1б		1б		2б	1б		1б		2б	
4	Контрольная работа		1б		1б	1б		1б		1б	1б	
5	СРС		1б		1б			1б		1б		
	ИТОГО:	5б	5б	5б	5б	10б	5б	5б	5б	5б	10б	
	ИТОГОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ	30Б					30Б					40
		Тема 1-7					***Тема 8-15***					

7. КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИОННЫХ ЗАНЯТИЙ ПО СОЦИАЛЬНОЙ ФАРМАЦИИ.

№	Компетенции / Темы	ПК-5	ПК-11	ПК-16	кол-во компетенции
1	***Тема 1**. Социальная фармация как учебная дисциплина и научная направления. Цели и задачи социальной фармации. Социальная медицина и социальная фармация взаимосвязь дисциплины. Социальная ответственность бизнеса в фармации. Осуществления принципа равного доступа к лечению различных категории больных с акцентом на социальное равноправие.* ***Тема 2.** Конституционные и законодательные основы по правам граждан в области охраны здоровья и лекарственной помощи.*	+	+	+	*3*
2	***Тема 1.** Фонд обязательное медицинское страхования (ФОМС) История, положения и структура фонда.* ***Тема 2.** Система ОМС в КР. Цель, задачи, принципы источники формирования средств ОМС. Источники и их значения в реализация социальных гарантии граждан.*	+	+		*2*
3	***Тема 1.** Организация работы системы ОМС: ФОМС, территориальные органы ФОМС. «ТУФОМС». Права и обязанности субъектов ОМС.* ***Тема 2.** Организация лекарственного обеспечения граждан, имеющих право на государственную социальную помощь.*	+	+		*2*
4	***Тема 1.** Льготное лекарственное обеспечения населения на первичном (амбулаторном) уровне здравоохранения по программе государственных гарантии и дополнительной программе ОМС* ***Тема 2.** Льготное лекарственное обеспечения населения на вторичном и третичном (стационарном) уровнях здравоохранения (больницы, госпитали центры, родильные дома). Сооплата граждан при оказании стационарной помощи.*	+	+		*2*
5	***Тема 1.** Организационные аспекты лекарственного обеспечения, координация действий аптечных учреждении и организации здравоохранения.* ***Тема 2.** Государственные закупки лекарственных средств организациями здравоохранения КР за счет средств ОМС. Формировании списка лекарственных средств на основе ПЖВЛС и КП.*	+	+		*2*
6	***Тема 1.** Правила выписывания рецептов, особенности отпуска ЛС льготным категориям граждан.* ***Тема 2.** Система возмещения финансовых средств аптекам за отпущенные ЛС по программе льготного лекарственного обеспечения*	+	+		*2*
7	***Тема 1.** Требования к аптечным учреждениям, участвующим в обеспечения населения ЛС по программе льготного лекарственного обеспечения.* ***Тема 2.** Отчетность аптечных организации и организации здравоохранения, работающих по программе льготного лекарственного обеспечения. Пошаговая отчетность по рецептом формы 109-ОМС.*	+	+	+	*3*

8	**Рубежный контроль №1**				
9	***Тема 1.*** *Фармацевтическая помощь, ее составные элементы. Социально-эффективные механизмы обеспечения доступности фармацевтической помощи населению «Государственное регистрация реимбурсация, ценообразование».* ***Тема 2.*** *Персонифицированное фармацевтическое обслуживание пациентов с учетом категорий граждан, имеющих права на льготное лекарственное обеспечение.*	+			*1*
10	***Тема 1.*** *Фармацевтическая опека. Концепция ответственного самолечения: преимущества и риски. Роль фармацевтического работника и реализации концепции ответственного самолечения (самопомощь и само профилактика). Формирование навыков фармацевтического консультирования, необходимых для реализации правил. Надлежащей аптечной практики.* ***Тема 2.*** *Стандартные операционные процедуры (СОП). Как один из элементов системы управления качеством фармацевтического консультирования. Структура, классифицированные подходы и выбор приоритетов для первоочередного создания СОПой.*	+		+	*2*
11	***Тема 1.*** *Фармацевтическая информация-современное состояние информационного обеспечения фармацевтической деятельности:* ***Тема 2.*** *ИМП и ЛВ, справочная литература, реклама.*	+	+	+	*3*
12	***Тема 1.*** *Фальсифицированные лекарственные средства.* ***Тема 2.*** *Защиты прав пациентов при нарушении их прав процессе лекарственного лечения, ответственность приобретение и розничную продажу фальсификатов*		+	+	*2*
13	***Тема 1.*** *Фармаконадзор. Определения и цели. История становления международного фармаконадзора.* ***Тема 2.*** *Обязанности фармацевтических работников по мониторингу побочных эффектов лекарственных средств.*				
14	**Рубежный контроль №2**				

8. КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО СОЦИАЛЬНОЙ ФАРМАЦИИ.

№ занятия	Дата	Темы	Часы лекция	Часы прак.
1	1-ая неделя	Социальная фармация. Цели и задачи социальной фармации. Конституционные и законодательные основы по правам граждан в области охраны здоровья и лекарственной помощи.	**2**	**3**
2	2-ая неделя	Государственные закупки лекарственных средств организациями здравоохранения КР за счет средств ОМС Формировании списка лекарственных средств на основе ПЖВЛС и КП. Система ОМС в КР. Цель, задачи, принципы источники формирования средств ОМС	**2**	**3**
3	3-ая неделя	Льготное лекарственное обеспечения населения на первичном	**2**	**3**

		(амбулаторном) уровне здравоохранения.		
4	4-ая неделя	Льготное лекарственное обеспечения населения на вторичном и третичном (стационарном) уровнях здравоохранения.	**2**	**3**
5	5-ая неделя	Фонд обязательное медицинское страхования (ФОМС) История, положения и структура фонда	**2**	**3**
6	6-ая неделя	Правила выписывания рецептов, особенности отпуска ЛС льготным категориям граждан.	**2**	**3**
7	7-ая неделя	Отчетность аптечных организаций и организации здравоохранения, работающих по программе льготного лекарственного обеспечения.	**2**	**3**
8	8-ая неделя	Модуль №1		
9	9-ая неделя	«Государственное регистрация реимбурсация, ценообразование».	**2**	**3**
10	10-ая неделя	Фармацевтическая опека	**2**	**3**
11	11-ая неделя	Фармацевтическая информация-современное состояние информационного обеспечения фармацевтической деятельности: ИМП и ЛВ, справочная литература, реклама.	**2**	**3**
12	12- ая неделя	Фальсифицированные лекарственные средства. Защита прав пациентов при нарушении их прав.	**2**	**3**
13	13- ая неделя	Фармаконадзор.	**2**	**3**
		Модуль №2		
		И Т О Г О:	**24ч**	**36ч**

9. ЗАДАНИЯ ДЛЯ ВНЕАУДИТОРНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ (СРС).

№	Тема	Форма проведения	часы
1	Социальная фармация как научное направление и учебная дисциплина	Самостоятельное изучение материала, выполнение тестовых заданий, подготовка реферата или презентации.	**5**
2	Социальная медицина и социальная фармация – взаимосвязь дисциплин	Самостоятельное изучение материала, подготовка реферата или презентации или составить проблемную задачу и решение с обоснованием	**5**
3	Человек – общество – лекарство – фармацевтическая помощь – сферы взаимодействия	Самостоятельное изучение материала, выполнение тестовых заданий, подготовка реферата или презентации.	**5**
5	Нормативно-правовое регулирование оборота лекарственных средств и фармацевтической деятельности	Самостоятельное изучение материала, выполнение тестовых заданий, подготовка реферата или презентации или составить проблемную задачу и решение с обоснованием	**5**
6	Социальные аспекты управления предприятий фармацевтической отрасли	Самостоятельное изучение материала Составить кейс папку: Составить проблемную задачу и решение с обоснованием , тестовые вопросы	**5**
7	Морально-этические принципы фармацевтической деятельности	Самостоятельное изучение материала.Составить кейс папку: Составить проблемную задачу и решение с обоснованием ,	**5**

		или тестовые вопросы	
8	Проблемы организации фармацевтического обеспечения сельского населения	Составить кейс папку: Составить проблемную задачу и решение с обоснованием , тестовые вопросы	**5**
9	Социальная ответственность бизнеса в фармации	Самостоятельное изучение материала, выполнение тестовых заданий, подготовка реферата или презентации или составить проблемную задачу и решение с обоснованием. Составить проблемную задачу и решение с обоснованием , тестовые вопросы	**5**
10	Организация фармацевтической помощи в условиях чрезвычайных ситуаций	Составить кейс папку: Составить проблемную задачу и решение с обоснованием , тестовые вопросы	**5**
11	Социально-психологические аспекты фармацевтической деятельности	Самостоятельное изучение материала, выполнение тестовых заданий, подготовка реферата или презентации или составить проблемную задачу и решение с обоснованием.	**5**
12	Фармацевтическая информация – современное состояние информационного обеспечения фармацевтической деятельности	Составить проблемную задачу и решение с обоснованием , тестовые вопросы.	**5**
13	Нежелательные эффекты лекарственного средства в лечебно-профилактических учреждениях.	Составить кейс папку: Составить проблемную задачу и решение с обоснованием , тестовые вопросы	**5**
			60ч

10. УЧЕБНО- МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФАРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Литература:

Основная:

1. Управление и экономики фармации Б.Л.Багировой
2. Закон КР «О медицинском страховании граждан в КР» от 18.10.1999г. №112.
   Закон КР «Об охране здоровья граждан в КР» от 09.01.2005г. №6
3. Социальная фармация. Учебное пособие. Зурдинов А.З., Сабирова Т.С., Исмаилов И.З. 2018г

Дополнительная литература.

1. Организационно – экономические механизмы совершенствования фармацевтических услуг. К.А. Лившиц.
2. ПП КР от 20.11.2015 год №790 «Программа государственных гарантий по обеспечению граждан медико-санитарной помощью»

Программное обеспечение, электронные источники.

www.med. kg
www.pharm.kg

11. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОЦЕНКЕ

Рейтинг (баллы)	Оценка по буквенной системе	Цифровой эквивалент оценки	Оценка по традиционной системе
87-100	**A**	**4,0**	**Отлично**
80-86	**B**	**3,33**	**Хорошо**
74-79	**C**	**3,0**	**Хорошо**

68-73	**Д**	**2,33**	**Удовлетворительно**
61-67	**Е**	**2,0**	**Удовлетворительно**
31-60	**Х**	**0**	**Неудовлетворительно**

12. ПОЛИТИКА ВЫСТАВЛЕНИЯ БАЛЛОВ

В соответствии с картой накопления баллов, студент может набирать баллы по всем видам занятий.
На лекциях за наличие конспекта без пропусков на занятия студент получает 5 баллов за 1 модуль, на лабораторно-практических занятиях студент получает баллы: за устный ответ-3б, за выполнение лабораторной работы-1б, за тестовый контроль 2б (в общем за один текущий контроль-6б); СРС за выполнение заданий 5б;
за рубежный контроль - максимум 10б за наличие конспекта 2б, на решение ситуационной задачи -2б, за проверку практических навыков-2б, за устный ответ на билет-2б; итоговый контроль – максимум 40б за тестовый контроль.

13. ПОЛИТИКА КУРСА:

Недопустимо:
а) Опоздание и уход с занятий;
б) Пользование сотовыми телефонами во время занятий;
в) Обман и плагиат;
г) Несвоевременная сдача заданий.

Составители: преп. Токтобаев О.Э., Султанов Н.Э.