

Основы фармацевтической биоэтики

Курс по выбору для студентов фармацевтического отделения факультета фундаментальной медицины.

Общая трудоемкость курса – 72 ак. часа (2 зачетные единицы)

Аудиторные занятия -24 ак.ч.

Лекции-12 ак.ч.

СРС-36 ак.ч.

Содержание дисциплины.

№ п/п	Наименование разделов и тем	Трудоемкость дисциплины ак. часы
1.	Введение в фармацевтическую биоэтику. Основные термины и понятия. Причины возникновения фармацевтической биоэтики	4
2.	Этика доклинических исследований при разработке нового ЛП. Нормативно-правовое регулирование доклинических исследований на российском рынке. Особенности использования животных для доклинических исследований	4
3.	Этика клинических исследований при разработке нового ЛП. Нормативно-правовое регулирование клинических исследований на российском рынке. Основные проблемы проведения клинических исследований	2
4.	Фармацевтическая этика и деонтология и их исторические этапы развития. Анализ нравственных и профессиональных требований фармацевтического работника на разных уровнях.	6
5.	Реализация фармацевтической деонтологии по профессиональным направлениям взаимодействия участников фармацевтического рынка	2
5.	Этические проблемы защиты прав потребителей фармацевтической помощи. Нормативно-правовое регулирование процесса.	6
6.	Основные этапы развития и становления этики фармацевтического бизнеса в России. Этичность российской экономической системы на макро и микроуровнях	6
7.	Этические проблемы продвижения ЛП на российском фармацевтическом рынке. Закон о	6

	рекламе.	
8.	Проект. Этические проблемы, представленные в профессиональной деятельности	36
	Итого	72

Форма проведения дисциплины – лекции, семинарские занятия с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ)

Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекц.	Семин	СРС	Всего час.
1.	Введение в фармацевтическую деятельность	2	2		4
2.	Этика клинических и доклинических исследований	2	4		6
3.	Фармацевтическая этика и деонтология	2	6		8
4.	Этические аспекты защиты прав потребителей фармацевтической помощи	2	4		6
5.	Этика фармацевтического бизнеса	2	4		6
6.	Этические проблемы продвижения	2	4		6
7.	Проект. Этические проблемы, представленные в профессиональной деятельности			36	36
	Итого	12	24	36	72

Форма итоговой аттестации – зачет

Примерный перечень контрольных вопросов к итоговой аттестации:

1. Перечень групп населения, с которыми запрещено проводить клинические исследования
2. В каком случае заключается информированное согласие
3. Перечень животных, которые могут участвовать в доклинических исследованиях
4. Этический кодекс фармацевта
5. Основные принципы этического взаимодействия между участниками фармацевтического рынка
6. Нормы деловой этики фармацевтического бизнеса
7. Двенадцать принципов ведения дел в России
8. Права потребителя фармацевтической помощи
9. Принципы ведения рекламы товаров аптечного ассортимента

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Лекции/семинарские занятия проводятся в аудитории, оснащённой проектором для показа презентаций или удаленно с применением ДОТ.

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература

1. Косова И.В., Лоскутова Е.Е., Лагуткина Т.П., Дорофеева В.В., Теодорович А.А. Управление и экономика фармации: в 4 т. Т.1. Фармацевтическая деятельность: Организация и регулирование: Учебник для студентов высших учебных заведений. - М.: Академия, 2008.- 384 с.
2. Управление и экономика фармации: Учебник/ Под ред.В.Л. Багировой. – М.: ОАО «Издательство «Медицина»,2004.- 720 с.

б) дополнительная литература

3. Справочник производителей и лекарственных средств <https://www.rlsnet.ru>
4. Фармацевтический вестник [https:// pharmvestnik.ru](https://pharmvestnik.ru)
5. Электронный журнал « Новая аптека» <https://e.novapteca.ru>
6. Медико - фармацевтический портал <http://www.remedium.ru>
7. Российские аптеки www.rosapteki.ru

в) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

- 9 Государственный реестр лекарственных средств
<http://grls.rosminzdrav.ru/grls.aspx>

Разработчик:

- Грибкова Елена Ивановна, к.фарм.н., доцент кафедры фармацевтической химии и организации фармацевтического дела