

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Лиховид Андрей Александрович

Должность: И.о. декана медико-биологического факультета

Дата подписания: 10.06.2024 12:18:25

Уникальный программный ключ:

842008d9d07ceade57ed427a05fd21c9bdc6cab6

Аннотации к рабочим программам дисциплин (модулей)

Наименование дисциплины (модуля)	Фармацевтическая нутрициология
Краткое содержание	Исторические этапы становления биофармации, основной понятийный аппарат. Классификация лекарственных средств. Влияние степени измельчения лекарственных средств на скорость их высвобождения лекарственных форм. Влияние природы вспомогательных веществ на процесс высвобождения лекарственных средств из лекарственных форм. Влияние вида лекарственной формы на процесс всасывания лекарственных веществ. Влияние технологических факторов на скорость высвобождения лекарственных веществ из лекарственных форм. Влияние простой химической модификации лекарственных препаратов на процесс их всасывания. Влияние пути введения препаратов на процесс их всасывания. Влияние технологических факторов на скорость высвобождения лекарственных веществ из лекарственных форм и стабильность лекарственных препаратов. Роль биофармации в разработке новых и совершенствовании существующих лекарственных препаратов.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Осуществляет системный подход для решения поставленных задач в социальной фармацевтической среде, с учетом информационных технологий
Трудоемкость, з.е.	2
Форма отчетности	Зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	Методические рекомендации к самостоятельной работе студентов по дисциплине "Основы биофармации" : Направление подготовки 06.03.01 – Биология. Профиль - Физиология. Квалификация выпускника - бакалавр. Форма обучения - очная. Учебный план 2013г. Изучается в 5 семестре. - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 15 с.

Дополнительная литература	Методические рекомендации к самостоятельной работе студентов по дисциплине "Основы биофармации" : Направление подготовки 06.03.01 – Биология. Профиль - Физиология. Квалификация выпускника - бакалавр. Форма обучения - очная. Учебный план 2013г. Изучается в 5 семестре. Ставрополь : СКФУ, 2016. - 15 с. Волкотруб, И. Т. Основы художественного конструирования моделирование материалов и биоформ : учеб. пособие для сред. спец. учеб. зав. / И. Т. Волкотруб. - Киев : Вища школа, 1982. - 152 с. : ил. - Гриф. Доп. МО Скуридин, В. С. Методы и технологии получения радиофармпрепаратов / В.С. Скуридин. - Томск : Издательство Томского политехнического университета, 2013. - 140 с. - ISBN 978-5-4387-0339-6 Скуридин, В. С. Методы и технологии
	получения радиофармпрепаратов Электронный ресурс : Учебное пособие / В. С. Скуридин. - Томск : Томский политехнический университет, 2013. - 140 с. - Книга находится в премиум- версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 9785-4387-0339-6 Скуридин, В.С. Методы и технологии получения радиофармпрепаратов Электронный ресурс : учебное пособие / В.С. Скуридин. - Томск : Томский политехнический университет, 2013. - 140 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. - ISBN 978-54387-0339-6