

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Аксенов Александр Викторович
 Должность: декан химико-фармацевтического факультета
 Дата подписания: 28.06.2023 12:48:17
 Уникальный программный ключ:
 a54a7e487a66cfa07481e65c0700bc921bd77c39

Аннотация к рабочей программе дисциплин (модуля)

Наименование дисциплины (модуля)	Клиническая фармакология
Краткое содержание	Особенности фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств у здоровых лиц и при патологии. Особенности фармакотерапии у новорожденных и пожилых лиц, беременных женщин. Фармакогенетические особенности лекарственной терапии. Принципы клинико-фармакологического подхода к выбору групп лекарственных средств для фармакотерапии основных заболеваний. Этиология, патогенез наиболее распространенных заболеваний. Клиническая фармакология лекарственных препаратов, наиболее важные побочные и токсические эффекты, основные показания и противопоказания к применению. Дозирование препаратов с учетом характера заболевания.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	- фармакокинетику и фармакодинамику лекарственного средства на основе знаний о морфофункциональных особенностях, физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека - правила информационно-консультационной помощи посетителям аптечной организации при выборе лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента, а также по вопросам их рационального применения, с учетом биофармацевтических особенностей лекарственных форм - объяснять основные и побочные действия лекарственных препаратов, эффекты от их совместного применения и взаимодействия с пищей с учетом морфофункциональных особенностей, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека - информировать медицинских работников о лекарственных препаратах, их синонимах и аналогах, возможных побочных действиях и взаимодействиях, с учетом биофармацевтических особенностей лекарственных форм - навыками учета морфофункциональных особенностей, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека при выборе безрецептурных лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента - навыками принятия решения о замене выписанного лекарственного препарата на синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке на основе информации о группах лекарственных препаратов и синонимов в рамках одного международного непатентованного наименования и ценам на них с учетом биофармацевтических особенностей лекарственных форм
Трудоемкость, з.е.	10

Формы отчетности	Экзамен
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Клиническая фармакология и фармакотерапия: учебник для студентов вузов, обучающихся по спец. 060301.65 "Фармация" по дисциплине "Клиническая фармакология (фармакотерапия)" / [В. Г. Кукес и др.]; под ред. В. Г. Кукеса, А. К. Стародубцева. - 3-е изд., доп. и перераб. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 830 с. : ил., табл. + 1 CD-ROM. - Авт. указаны на 3-й с. текста. - Гриф.: Рек. ГОУ ВПО "Первый Моск. гос. мед. ун-т им. И. М. Сеченова". - ISBN 978-5-9704- 1839-0.
Дополнительная литература	1. Клиническая фармакология: учебник для вузов / под ред. В. Г. Кукеса. - Изд. 4-е перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 1056 с. + CD. - Указ. лекарств. средств: с. 1040-1052. - ISBN 978-5-97041182-7. 2. Машковский, М.Д. Лекарственные средства: в 2-х т., 14 изд. / М.Д. Машковский. – М.: Новая волна, 2009. 3. Сычев, Д. А.. Клиническая фармакология: Общие вопросы клинической фармакологии: практикум: учеб. пособие / Д. А. Сычев, Л. С. Долженкова, В. К. Прозорова; под ред. В. Г. Кукеса. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 223 с.: ил. - Гриф.: Рек. "Моск. мед. акад. им. И. М. Сеченова". - ISBN 978-5-9704-2413-1