

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Приволжский исследовательский медицинский университет"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

**Методические рекомендации для самостоятельной работы**  
**по дисциплине «Рациональная фармакотерапия в кардиологии»**

направление подготовки 31.06.01 Клиническая медицина

направленность Кардиология

Квалификация выпускника:  
Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения:  
очная

Обсуждены и утверждены  
на заседании кафедры, протокол № 12  
«26» июня 2018 г.

Н.Новгород  
2018

**1. Распределение времени на выполнение самостоятельной работы аспиранта по дисциплине «Рациональная фармакотерапия в кардиологии»**

п/№	Наименование вида СР	код компетенции	Объем в АЧ		
			1	2	3
1	написания рефератов и создание компьютерных презентаций	(УК-1, 4, 5); (ОПК-4, 5); (ПК - 4, 5)		7	
2	подготовки докладов, выступлений	(УК-1, 4, 5); (ОПК-4, 5); (ПК - 4, 5)		7	
3	подготовка к участию в занятиях в интерактивной форме (ролевые и деловые игры, тренинги, игровое проектирование, компьютерная симуляция, дискуссии),	(УК-1, 4, 5); (ОПК-4, 5); (ПК - 4, 5)		7	
4	работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале ПИМУ	(УК-1, 4, 5); (ОПК-4, 5); (ПК - 4, 5)		7	
5	работа с литературными и иными источниками информации по изучаемому разделу, в том числе в интерактивной форме	(УК-1, 4, 5); (ОПК-4, 5); (ПК - 4, 5)		8	
...	<b>ИТОГО (всего - АЧ) = 36 часов</b>			<b>36</b>	

**2. Предлагаемые виды самостоятельной работы и формы контроля**

№ пп	Вид самостоятельной работы	Формы контроля
1	Ознакомление с методами анализа современных научных достижений	собеседование
2	Изучение организации проведения научных исследований в области гериатрии и пульмонологии	собеседование
3	Работа с компьютерными базами данных	собеседование
4	Освоение принципов написания научных работ	собеседование

**3. Учебно-методическое и информационное обеспечение**

**3.1. Перечень основной литературы:**

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		На кафедре	В библиотеке
1	Клиническая фармакология и фармакотерапия: учебник / ред. В.Г.Кукес, А.К. Стародубцев. – 3-е изд., доп. и перераб. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 832 с.	0	1
2	Основы доказательной медицины: пер. с англ. / Т. Гринхальх; под ред. И.Н.Денисов, К.И.Сайткулов. – 3-е изд. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. – 288 с.	0	7
3	Клиническая фармакология : национальное руководство + 1 электрон. диск (CD-Rom) / ред. Ю.Б.Белоусов, В.Г.Кукес, В.К.Лепяхин, В.И.Петров. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 976 с.	0	1

**3.2 Дополнительная литература:**

№	Наименование согласно библиографическим	Количество экземпляров
---	---	------------------------

	требованиям	На кафедре	В библиотеке
1	Кардиология. Национальное руководство / Под ред. Ю.Н.Беленкова и Р.Г.Оганова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. – 1232 с.	0	1
2	Неотложная кардиология: руководство для врачей / В.В.Руксин . - 6-е изд., пререраб. и доп.. - СПб.: Невский диалект; М.: БИНОМ. Лаборатория знаний; М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 512 с.	0	2
3	Болезни сердца и сосудов : руководство Европейского общества кардиологов / ред. А.Д.Кэмм, Т.Ф.Люшер, П.В.Серруис ; ред. пер. Е.В.Шляхто; Изд. организация Всероссийское научное общество кардиологов. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 1480 с.	0	1
4	Болезни сердца : руководство для врачей / под ред. Р.Г.Оганов, И.Г.Фомина; Изд. организация Всероссийское научное общество кардиологов. – М.: Литтерра, 2006. – 1328 с.	0	2
5	Болезни сердца : руководство для врачей / В.С.Моисеев, С.В.Моисеев, Ж.Д.Кобалава. – М.: Медицинское информационное агентство, 2008. – 528 с.	0	1
6	Болезни сердца по Браунвальду : ч.І,ІІ,ІІІ; гл.1-20 / под ред. П.Либби. – М.: Рид Элсивер, 2010. – 624 с.	0	1

### 3.3. Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины:

#### 3.3.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС)

Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС)	Труды профессорско-преподавательского состава университета: учебники и учебные пособия, монографии, сборники научных трудов, научные статьи, диссертации, авторефераты диссертаций, патенты.	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет, по индивидуальному логину и паролю	Не ограничено

#### 3.3.2. Доступы, приобретенные университетом

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
1.	БД «Медицина.	Учебная литература +	с любого компьютера,	Не

	Здравоохранение (ВПО)» (ЭБС «Консультант студента)»	дополнительные материалы (аудио-, видео-, интерактивные материалы, тестовые задания) для высшего медицинского и фармацевтического образования	находящегося в сети Интернет, по индивидуальному логину и паролю	ограничено – до 31.12.2018)
2.	Электронная библиотечная система «BookUp»	Учебная и научная медицинская литература российских издательств, в т.ч. переводы зарубежных изданий	с компьютеров университета; с любого компьютера, находящегося в сети Интернет по индивидуальному логину и паролю Для чтения доступны издания, на которые оформлена подписка.	Не ограничено – до 31.12.2018
3.	Электронная медицинская библиотека «Консультант врача»	Национальные руководства по всем направлениям медицины, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии, атласы, фармацевтические справочники, аудио- и видеоматериалы, МКБ-10 и АТХ, последние публикации в зарубежных журналах с краткими аннотациями на русском языке	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет, по индивидуальному логину и паролю	Ограничено (50 доступов) – до 31.12.2018
4.	Электронная справочно-правовая система «Консультант Плюс»	Нормативные документы, регламентирующие деятельность медицинских и фармацевтических учреждений	с компьютеров научной библиотеки	Не ограничено
5.	Отечественные электронные периодические издания	Периодические издания медицинской тематики	с компьютеров университета на платформе НАУЧНОЙ электронной библиотеки eLIBRARY.RU Для чтения доступны издания, на которые оформлена подписка.	Не ограничено – до 31.12.2018
6.	БД Medline Complete	Зарубежная полнотекстовая база статей из научных периодических изданий и	с компьютеров университета; с любого компьютера,	Не ограничено – до 31.12.2018

		сборников медицинской и естественно-научной тематики	находящегося в сети Интернет, по индивидуальному логину и паролю	
7.	Электронная коллекция издательства Springer	Полнотекстовые научные издания (журналы, книги, статьи, научные протоколы, материалы конференций и др.) по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	с компьютеров университета	Не ограничено – до 31.12.2018
8.	Электронная коллекция «Freedom» на платформе Science Direct	Книги и периодические издания издательства «Elsevier» по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	с компьютеров университета	Не ограничено – до 31.12.2018
9.	БД Scopus	Международная реферативная база данных научного цитирования	с компьютеров университета	Не ограничено – до 31.12.2018
10.	БД Web of Science Core Collection	Международная реферативная база данных научного цитирования	с компьютеров университета; с любого компьютера, находящегося в сети Интернет, по индивидуальному логину и паролю	Не ограничено – до 31.12.2018
11.	БД Questel Orbit	Патентная база данных компании Questel	с компьютеров университета	Не ограничено – до 31.12.2018

### 3.3.3. Ресурсы открытого доступа (указаны основные)

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа
1	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ)	Включает электронные аналоги печатных изданий и оригинальные электронные издания, не имеющие аналогов, зафиксированных на иных носителях (диссертации, авторефераты, книги, журналы и т.д.).	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет
2.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	Крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты научных статей и	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет.

		публикаций.	
3.	Научная электронная библиотека открытого доступа КиберЛенинка	Полные тексты научных статей с аннотациями, публикуемые в научных журналах России и ближнего зарубежья.	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет
4.	Российская государственная библиотека (РГБ)	Авторефераты, для которых имеются авторские договоры с разрешением на их открытую публикацию	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет
5.	Справочно-правовая система «Консультант Плюс»	Федеральное и региональное законодательство, судебная практика, финансовые консультации, комментарии законодательства и др.	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет