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

Методические рекомендации для самостоятельной работы по дисциплине по выбору «Маммография»

направление подготовки 31.06.01 Клиническая медицина направленность Лучевая диагностика, лучевая терапия

Квалификация выпускника: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: очная

Обсуждены и утверждены на заседании кафедры, протокол № $_{-9}_{-}$ « $_{-28}_{-}$ » $_{-08}_{-}$ 2018 г.

1. Распределение времени на выполнение самостоятельной работы аспиранта по

дисциплине «Лучевая диагностика, лучевая терапия»

$N_{\underline{0}}$	Форма СР	Вид СР	Код	Трудоемк
п/п			компетенци	ость, а.ч.
			и	
1	Внеауди	Самостоятельное проведение рентгенологических	УК 1,4,5	
	торная	исследований различных органов и систем в рамках	ОПК 4,5,	22
		научного направления	ПК 5	
				10
		Ознакомление с методами анализа современных		
		научных достижений лучевой диагностики, лучевой		
		терапии		
		Изучение организации проведения научных		10
		исследований в области лучевой диагностики,		
		лучевой терапии		
		Работа с литературой по лучевой диагностике,		12
		лучевой терапии		
		Работа с компьютерными базами данных		10
		Освоение принципов написания научных работ		8
	ИТОГО (всего - АЧ)			

2. Предлагаемые виды самостоятельной работы и формы контроля

№ nn	Вид самостоятельной работы	Формы контроля	
1	Ознакомление с методами анализа современных научных	собеседование	
	достижений		
2	Изучение организации проведения научных исследований в	собеседование	
	области Лучевая диагностика, лучевая терапия		
3	Работа с компьютерными базами данных	собеседование	
4	Освоение принципов написания научных работ	собеседование	

3. Учебно-методическое и информационное обеспечение

Перечень основной литературы

		Количество		В
A/c	Наименование согласно библиографическим	экземпляров		электро
$N_{\underline{o}}$	Пиименовиние согласно оиолиографическим требованиям	На	B	нном
	треоованиям	кафедре	библио	каталог
			теке	e
	С. К. Терновой, А. Ю. Васильев, В. Е. Синицын, А.			
1	И. Шехтер. Лучевая диагностика и терапия. В 2	. 1	3	есть
	томах. Том 1. Общая лучевая диагностика Санкт-	1		
	Петербург, Медицина, Шико, 2015, 232 с.			
2.	Под ред. Т.Н. Трофимовой. Лучевая анатомия	1	2	есть
	человека. СПб., 2015.	1	<i>L</i>	ССТВ
	Райзер М., А. Баур-Мельник, К. Гласер Лучевая			
3.	диагностика. Костно-мышечная система. пер. с англ.	1	2	есть
	МЕДпресс-информ, 2016, 384 с.			
4.	Прокоп М., Галански М Спиральная и многослойная			
	компьютерная томография. МЕДпресс-информ,	1	3	есть
	2014, 414 c.			

_	Галански М., З.Деттмер, М.Кеберле. Лучевая			
5.	диагностика. Грудная клетка. МЕДпресс-информ,	1	4	есть
	2016, 384 c.			

Перечень дополнительной литературы

		Колич	В	
<i>№</i>	Наименование согласно библиографическим	экземпляров		электрон
	таименовиние согласно ополиографическим требованиям	На	B	ном
	треоованиям	кафедре	библиот	каталоге
			еке	
1.	Фишер У. Лучевая диагностика. Заболевания	1	3	есть
1.	молочных желез. МЕДпресс-информ, 2014, 256 с.	1	3	ССТБ
	Брамс ХЮ Лучевая диагностика. Желудочно-	1	4	
2.	кишечный тракт. МЕДпресс-информ, 2015 280 с.	1	4	есть
2	Тюрин И.Е. Компьютерная томография органов	1	2	
3.	грудной полости. Элби, СПб., 2017	1	3	есть
	Хофер М., Абанадор Н., Рентгенологическое			
4.	исследование грудной клетки. Медицинская	1	2	есть
	Литература, 2014, 224 с.			
	Щербатенко М.К., Береснева Э.А. Неотложная			
5.	рентгенодиагностика острых заболеваний и	1	4	есть
J.	повреждений органов брюшной полости. – М.,	1	1	ССТВ
	2016.			

Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины:

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

Доступы, приобретенные ПИМУ

$\mathcal{N}\!\underline{o}$	Наименование	Краткая характеристика	Условия доступа	Количество
n/n	электронного	(контент)		пользователе
	ресурса			й
1.	БД «Медицина.	Учебная литература +	с любого компьютера,	Не
	Здравоохранен	дополнительные материалы	находящегося в сети	ограничено –
	ие (ВПО)»	(аудио-, видео-,	Интернет, по	до 31.12.2018)
	(ЭБС	интерактивные материалы,	индивидуальному	
	«Консультант	тестовые задания) для	логину и паролю	
	студента»)	высшего медицинского и		
		фармацевтического		
		образования		
2.	Электронная	Учебная и научная	с компьютеров	Не
	библиотечная	медицинская литература	университета; с любого	ограничено –

3.	система «BookUp» Электронная медицинская	российских издательств, в т.ч. переводы зарубежных изданий Национальные руководства по всем направлениям	компьютера, находящегося в сети Интернет по индивидуальному логину и паролю Для чтения доступны издания, на которые оформлена подписка. с любого компьютера, находящегося в сети	до 31.12.2018 Ограничено (50 доступов)
	библиотека «Консультант врача»	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	Интернет, по индивидуальному логину и паролю	- 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 сборников медицинской и естественно-научной тематики	с компьютеров университета; с любого компьютера, находящегося в сети Интернет, по индивидуальному логину и паролю	Не ограничено – до 31.12.2018
7.	Электронная коллекция издательства Springer	Полнотекстовые научные издания (журналы, книги, статьи, научные протоколы, материалы конференций и др.) по естественнонаучным, медицинским и гуманитарным наукам	с компьютеров университета	Не ограничено — до 31.12.2018
8.	Электронная коллекция «Freedom» на платформе	Книги и периодические издания издательства «Elsevier» по естественнонаучным, медицинским и	с компьютеров университета	Не ограничено – до 31.12.2018

	Science Direct	гуманитарным наукам		
9.	БД Scopus	Международная	с компьютеров	Не
		реферативная база данных	университета	ограничено –
		научного цитирования		до 31.12.2018
10.	БД Web of	Международная	с компьютеров	Не
	Science Core	реферативная база данных	университета; с любого	ограничено –
	Collection	научного цитирования	компьютера,	до 31.12.2018
			находящегося в сети	
			Интернет, по	
			индивидуальному	
			логину и паролю	
11.	БД Questel	Патентная база данных	с компьютеров	Не
	Orbit	компании Questel	университета	ограничено-
				до 31.12.2018