

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

Методические рекомендации для самостоятельной работы

по дисциплине «Лучевая диагностика, лучевая терапия»

направление подготовки 31.06.01 Клиническая медицина

направленность Лучевая диагностика, лучевая терапия

Квалификация выпускника:
Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения:
заочная

Обсуждены и утверждены
на заседании кафедры, протокол № 9
«28» 08 2018 г.

Н.Новгород
2018

1. Распределение времени на выполнение самостоятельной работы аспиранта по дисциплине «Лучевая диагностика, лучевая терапия»

№ п/п	Форма СР	Вид СР	Код компетенции	Трудоемкость, а.ч.
1	Внеаудиторная	Самостоятельное проведение рентгенологических исследований различных органов и систем в рамках научного направления	УК 1,4,5 ОПК 4,5, ПК 5	198
		Ознакомление с методами анализа современных научных достижений лучевой диагностики, лучевой терапии		36
		Изучение организации проведения научных исследований в области лучевой диагностики, лучевой терапии		22
		Работа с литературой по лучевой диагностике, лучевой терапии		64
		Работа с компьютерными базами данных		64
		Освоение принципов написания научных работ		18
ИТОГО (всего - АЧ)				396

2. Предлагаемые виды самостоятельной работы и формы контроля

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

3. Учебно-методическое и информационное обеспечение

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров		В электронном каталоге
		На кафедре	В библиотеке	
1	С. К. Терновой, А. Ю. Васильев, В. Е. Сеницын, А. И. Шехтер. Лучевая диагностика и терапия. В 2 томах. Том 1. Общая лучевая диагностика Санкт-Петербург, Медицина, Шико, 2015, 232 с.	1	3	есть
2.	Под ред. Т.Н. Трофимовой. Лучевая анатомия человека. СПб., 2015.	1	2	есть
3.	Райзер М., А. Баур-Мельник, К. Гласер Лучевая диагностика. Костно-мышечная система. пер. с англ. МЕДпресс-информ, 2016, 384 с.	1	2	есть
4.	Прокоп М., Галански М Спиральная и многослойная компьютерная томография. МЕДпресс-информ, 2014, 414 с.	1	3	есть

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

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров		В электронном каталоге
		На кафедре	В библиотеке	
1.	Фишер У. Лучевая диагностика. Заболевания молочных желез. МЕДпресс-информ, 2014, 256 с.	1	3	есть
2.	Брамс Х.-Ю.. Лучевая диагностика. Желудочно-кишечный тракт. МЕДпресс-информ, 2015 280 с.	1	4	есть
3.	Тюрин И.Е. Компьютерная томография органов грудной полости. Элби, СПб., 2017	1	3	есть
4.	Хофер М., Абанадор Н., Рентгенологическое исследование грудной клетки. Медицинская Литература, 2014, 224 с.	1	2	есть
5.	Щербатенко М.К., Береснева Э.А. Неотложная рентгенодиагностика острых заболеваний и повреждений органов брюшной полости. – М., 2016.	1	4	есть

Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины:

Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС)	Труды профессорско-преподавательского состава ПИМУ: 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

Доступы, приобретенные ПИМУ

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
1.	БД «Медицина. Здравоохранение (ВПО)» (ЭБС «Консультант студента»)	Учебная литература + дополнительные материалы (аудио-, видео-, интерактивные материалы, тестовые задания) для высшего медицинского и фармацевтического образования	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет, по индивидуальному логину и паролю	Не ограничено – до 31.12.2018)
2.	Электронная библиотечная	Учебная и научная медицинская литература	с компьютеров университета; с любого	Не ограничено –

	система «BookUp»	российских издательств, в т.ч. переводы зарубежных изданий	компьютера, находящегося в сети Интернет по индивидуальному логину и паролю Для чтения доступны издания, на которые оформлена подписка.	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 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 естественно-научным, 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 естественно-научным, медицинским и	с компьютеров университета	Не ограничено – до 31.12.2018

	Science Direct	гуманитарным наукам		
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