**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

#### МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# **КАФЕДРА ГОСПИТАЛЬНОЙ ТЕРАПИИ №2**

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой, профессор

Бакиров Б.А.



«31» августа 2018 г.

**Методическая разработка**

самостоятельной внеаудиторной работы по учебной дисциплине «Терапия» Б1.Б1

разделу (модулю) «Ревматические болезни»

для ординаторов по специальности 31.08.49 Терапия

Раздел **(модуль) дисциплины:** «Ревматические болезни»

**Тема 5.** «Системные поражения соединительной ткани. Системная красная волчанка. Системная склеродермия. Дерматомиозит.»

**Индекс дисциплины:** Б1.Б.1.3.5.

**Наименование:** ординатура по специальности 31.08.49 Терапия

**Контингент обучающихся:** ординаторы

**Продолжительность занятия:** 4 часа

**Место проведения самоподготовки:** читальный зал, учебная комната для самостоятельной работы ординаторов, учебная лаборатория, палаты больных, кабинеты функциональной диагностики, модуль практических навыков, компьютерный класс и др.

**Цель:** изучить проблему системных поражений соединительной ткани в терапевтической практике, патофизиологические нарушения, возникающие при них, клинические проявления, их диагностику, лечение и профилактику.

**Задачи занятия:** в результате освоения темы ординатор должен уметь диагностировать и назначать лечение при системных заболеваниях соединительной ткани

**Формируемые компетенции -**ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8

Задания для самостоятельной внеаудиторной работы ординаторов по указанной теме:

1. **Ознакомиться с теоретическим материалом по теме занятия** с использованием конспектов лекций и рекомендуемой учебной литературы.
2. **Ответить на вопросы для самоконтроля:**

* **Системная красная волчанка (СКВ).** Этиология, патогенез, классификация. Клинико-морфологическая характеристика поражений. Диагностические критерии СКВ (американская коллегия ревматологов) и активности воспалительного процесса (Насонова В.А., 1989). Современные методы диагностики СКВ. Серологические маркеры иммунологических нарушений. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения. Иммуносупрессорная терапия при СКВ (ГКС, цитостатики и аминохинолиновые производные). Критерии эффективности иммуносупрессивной терапии. Осложнения от приема иммуносупрессоров. Прогноз при СКВ.
* **Системная склеродермия (ССД).** Этиология, патогенез, классификация. Клинико-морфологическая характеристика поражений. Диагностические признаки ССД, стадии болезни. Современные методы диагностики. Серологические маркеры иммунологических нарушений (склеродермические антитела). Дифференциальная диагностика. Принципы лечения (сосудистые препараты, антифиброзные средства, иммуносупрессивные и противовоспалительные средства, местная терапия). Показания к иммуносупрессорной терапии при ССД (ГКС, цитостатики). Прогноз.
* **Дерматомиозит (ДМ).** Этиология, патогенез, классификация. Клинико-морфологическая характеристика поражений. Диагностические признаки ДМ, стадии болезни. Современные методы диагностики. Серологические маркеры иммунологических нарушений. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения (иммуносупрессивные и противовоспалительные средства, симптоматическая терапия). Прогноз.

**3) Проверить свои знания с использованием тестового контроля.**

**Рекомендуемая литература**

**Основная литература**

1. **Ревматология. Национальное руководство:** учебное пособие для системы послевузовского профессионального образования врачей/ под ред. Е.Л.Насонова, В.А. Насоновой.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008.-720 с.

2.  **Ревматология: Клинические рекомендации** / Под ред. Акад. РАМН Е. Л. Насонова. – 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР- Медиа, 2011. - 752 с.

3. **Г.Е**.**Ройтберг.**  Внутренние болезни. Лабораторная и инструментальная диагностика: учебное пособие/ Г.Е.Ройтберг, А.В.Струтынский.- 2-е изд., перераб. и доп.- М.: МЕДпресс-информ, 2011.-800 с.

Дополнительная:

1. Диагностика и лечение внутренних болезней. Руководство для врачей. В трех томах. Том 1. Болезни сердечно-сосудистой системы, ревматические болезни: моногр. . - М.: Медицина, **2012**. - 560 c.
2. **Дифференциальная диагностика и лечение внутренних болезней.** Том 4. Ревматические болезни. Эндокринные болезни. Руководство для врачей. – М..: Медицина, 2016. - 312 с.
3. **Зборовская, И. А.** Ревматические заболевания в практике врача : научное издание / И. А. Зборовская. - М. : МИА, 2011. - 668 с.
4. Мазуров, В. И. Острая ревматическая лихорадка / В.И. Мазуров, В.А. Яковлев, В.В. Яковлев. - М.: Санкт-Петербургская медицинская академия последипломного образования, **2014**. - 128 c.
5. Матулис, А. Иммунные нарушения и иммунорегулирующая терапия при ревматических болезнях / А. Матулис, Д. Станкайтене. - Москва: РГГУ, 2012. - 156 c.
6. Насонова, А.В. Рациональная фармакотерапия ревматических заболеваний. Compendium / А.В. Насонова. - М.: Литтерра (Litterra), **2014**. - 923 c.
7. Насонова, В. А. Патогенетическая терапия ревматических заболеваний / В.А. Насонова, Я.А. Сигидин. - М.: Медицина, **2015**. - 288 c.
8. Нестор, Р. Диагностика ревматических заболеваний / Р. Нестор. - М.: Медицинское издательство, **2014**. - 324 c.
9. **Раденска-Лоповок, С. Г.** Ревматические заболевания. Морфологическая диагностика : руководство для врачей / С. Г. Раденска-Лоповок ; под ред. Г. В. Франка, Р. М. Балабановой. - М. : Практическая медицина, 2014. - 94 с.
10. Рассел, Джесси. Острая ревматическая лихорадка / Джесси Рассел. - М.: VSD, 2013. - 263 c.
11. **Реуцкий, И. А.** Диагностика ревматических заболеваний : руководство для врачей / И. А. Реуцкий, В. Ф. Маринин, А. В. Глотов. - М. : МИА, 2013. - 440 с.
12. **Синяченко, О. В.** Диагностика и лечение болезней суставов : научное издание / О. В. Синяченко. - Донецк : ИД Заславский ; СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2012. - 559 с.
13. Трухан, Дмитрий Иванович Клиника, диагностика и лечение основных ревматических болезней. Учебное пособие. Гриф УМО по медицинскому образованию / Трухан Дмитрий Иванович. - М.: СпецЛит, 2014. -873 c.
14. Филимонов, Сергей. Клиника, диагностика и лечение основных ревматических болезней: моногр. / Сергей Филимонов. - М.: СпецЛит, 2014. - 391 c.
15. Цончев Лабораторная диагностика ревматических заболеваний / Цончев, др. В. и. - М.: София, **2015**. - 292 c.
16. Шуцяну, Шт. Клиника и лечение ревматических заболеваний / Шт. Шуцяну, В. Ионеску-Блажа, М. Моангэ. - М.: Медицинское издательство, **2015. – 628 с.**

**Электронные ресурсы:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. 28 | Александрова, Е.Н. Лабораторные методы диагностики в ревматологии [Электронный ресурс] / Е.Н. Александрова, М.М. Захарова // Ревматология: национальное руководство / под ред. Е.Л. Насонова, В.А. Насоновой. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/970416501V0003.html> | 700 |
| 1. 29 | Антелава, О.А Исследование мышц в ревматологии [Электронный ресурс] / О.А Антелава // Ревматология: национальное руководство / под ред. Е.Л. Насонова, В.А. Насоновой. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/970416501V0029.html> | 700 |
| 1. 31 | Насонов, Е. Л. Отдельные проблемы при лечении ревматических заболеваний [Электронный ресурс] / Е.Л. Насонов // Ревматология: национальное руководство / под ред. Е.Л. Насонова, В.А. Насоновой. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/970416501V0026.html> | 700 |
| 1. 32 | Насонов, Е. Л.Фармакотерапия в ревматологии [Электронный ресурс] / Е.Л. Насонов, А.Е. Каратеев, Н.Г. Клюквина // Ревматология: национальное руководство / под ред. Е.Л. Насонова, В.А. Насоновой. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/970416501V0006.html> | 700 |
| 1. 33 | Немедикаментозные методы лечения в ревматологии [Электронный ресурс] / С.А. Макаров, Е.Ю. Панасюк, А.О. Арсеньев, С.К. Соловьёв // Ревматология: национальное руководство / под ред. Е.Л. Насонова, В.А. Насоновой. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/970416501V0005.html> | 700 |
| 1. 34 | Олюнин, Ю.А. Общий осмотр в ревматологии [Электронный ресурс] / Ю.А. Олюнин // Ревматология: национальное руководство / под ред. Е.Л. Насонова, В.А. Насоновой. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/970416501V0002.html> | 700 |
| 1. 35 | Филоненко, С. П. Боли в суставах [Электронный ресурс] / С. П. Филоненко, С. С. Якушин. - Электрон.текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 . - 176 с. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414972.html> | 700 |
| 1. 38 | Котельников, Г.П. Остеоартроз[Электронный ресурс]: руководство / Г.П. Котельников, Ю.В. Ларцев. – М., 2009. - 208 с. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970411087.html> | 700 |

### Электронные базы данных, информационно–справочные и поисковые системы

1. Электронная учебная библиотека ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет Минздрава России. Свидетельство №2009620253 от 08.05.2009 <http://library.bashgmu.ru>
2. Консультант Плюс-ООО Компания Права «Респект» Договор о сотрудничестве от 21.03.2012 локальный доступ <http://www.consultant.ru>
3. Консультант врача [**www.rosmedlib.ru**](http://www.rosmedlib.ru)
4. Электронно-библиотечная система IPRbooks (www.iprbookshop.ru)
5. БД научных медицинских 3D иллюстраций Primal Pictures: Anatomy Premier Library Package-ЗАО КОНЭК Государственный контракт №16 от 13.01.2015 <http://ovidsp.ovid.com/>
6. «Гарант» <http://www.garant.ru>
7. Медицинские поисковые системы - MedExplorer, MedHunt, PubMed

**Автор методической разработки** Доцент Нурмухаметова Р.А