

Государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего профессионального образования  
«Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерство здравоохранения Российской Федерации

«Утверждаю»  
Первый проректор ВолгГМУ,  
д.п.н., профессор *В.Б. Мандриков*  
2015 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**по клинической ревматологии**

**Повышение квалификации**

Для специальности: 040122.09 Ревматология

Квалификация слушателя: заведующие терапевтическими и ревматологическими отделениями, врачи-ординаторы, врачи-ревматологи, участковые терапевты.

Факультет усовершенствования врачей

Курс клинической ревматологии кафедры госпитальной терапии  
Цикл: клиническая ревматология - 144 час.

Форма обучения – очная

Лекции – 48 час.

Практические занятия и семинары – 94 час.

Экзамен – 2 час.

Всего – 144 час.

Волгоград, 2015 г.

## Разработчики программы:

Заведующий курсом клинической ревматологии ФУВ,  
кандидат медицинских наук, доцент - Фофанова Нина Алексеевна

Ассистент курса клинической ревматологии ФУВ,  
кандидат медицинских наук - Рогаткина Татьяна Федоровна

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры госпитальной терапии  
с курсом клинической ревматологии ФУВ

Протокол № 10 от «29» апреля 2014 г.

Заведующий курсом клинической  
ревматологии ФУВ, к.м.н., доцент

Фофанова Н.А.

Рабочая программа согласована с учебно-методической комиссией УМК ФУ

Протокол № 4 от «09» декабря 2014 г.

Председатель УМК, декан ФУВ, д.м.н.

Магницкая О.В.

«29» 04 2015 г.

Внешняя рецензия:

Заведующий кафедрой факультетской терапии,  
д.м.н., профессор

Бабаева А.Р.

«8» апреля 2015 г.

Заведующий кафедрой амбулаторной и скорой медицинской помощи,  
д.м.н., профессор

Краюшкин С.И.

«17» апреля 2015 г.

Рабочая программа согласована с научной фундаментальной библиотекой

Заведующий библиотекой

Долгова В.В.

«17» апреля 2015 г.

Руководитель ОМКК:

Запорощенко А.В.

«6» мая 2015 г.

Рабочая программа утверждена на заседании Центрального методического  
Совета

Протокол № 4 от «21» мая 2015 г.

Председатель ЦМС, д.п.н, профессор

Мандриков В.Б.

**Учебно-методический план цикла тематического усовершенствования  
“Клиническая ревматология”.**

Код, наименование разделов.	Число уч. часов			
	Лекции	Практ. занятия	Семинары	Всего
<u>1. Теоретические вопросы ревматологии.</u>	0	0	2	2
1.1 Номенклатура и классификация ревматических болезней.	0	0	2	2
<u>2. Методы диагностики в ревматологии.</u>	2	4	4	10
2.1. Клинические методы диагностики и дифференциальной диагностики ревматических болезней.	2	2	2	6
2.2. Лабораторные (биохимические, иммунологические) методы диагностики в ревматологии.	0	0	2	2
2.3. Рентгенологические методы диагностики.	0	2	0	2
<u>3. Воспалительные заболевания суставов и позвоночника.</u>	16	12	10	38
3.1. Ревматоидный артрит	4	2	4	10
3.2. Ювенильный хр. артрит	0	2	2	4
3.3. Анкилозирующий спондилоартрит	2	2	0	4
3.4. Псориатический артрит	4	2	0	6
3.5. Реактивные артриты	0	2	2	4
3.6. Диф. диагностика спондилоартритов	2	0	0	2
3.7. Подагра	4	2	2	8
<u>4. Дегенеративные, метаболические и др. невоспалительные заболевания суставов и позвоночника.</u>	2	6	6	14
4.1. Остеоартроз	2	2	2	6
4.2. Артропатии при неревматических заболеваниях	0	2	2	4
4.3. Остеопороз	0	2	2	4
<u>5. Ревматизм и ревматические пороки сердца</u>	10	6	6	22
5.1. Острая ревматическая лихорадка	4	2	0	6
5.2. Ревматические пороки сердца	2	2	2	6

5.3.Ревматизм и беременность	0	0	2	2
5.4.Инфекционный эндокардит	4	2	2	8
6. <u>Диффузные заболевания</u> <u>соединительной ткани</u>	12	10	6	28
6.1.Системная красная волчанка	4	2	2	8
6.2.Системная склеродермия	4	2	0	6
6.3.Дерматомиозит (полимиозит)	4	2	0	6
6.4.Синдром и болезнь Шегрена	0	2	2	4
6.5.Смешанное заболевание соединительной ткани	0	2	2	4
7. <u>Системные васкулиты</u>	4	6	10	20
7.1.Общие представления о системных васкулитах. Классификация. Классификационные критерии.	0	0	2	2
7.2.Отдельные формы системных васкулитов	2	4	6	12
7.3.Вторичные васкулиты. Паранеопластический синдром	2	2	2	6
8. <u>Методы лечения ревматических</u> <u>заболеваний</u>	2	2	4	8
8.1.Характеристика основных групп противоревматических средств	2	0	0	2
8.2.Системное и локальное применение глюкокортикостероидов в ревматологии	0	0	2	2
8.3.Методы интенсивной терапии в ревматологии	0	0	2	2
8.4.Немедикаментозные методы лечения и реабилитации больных. Диспансерное наблюдение.	0	2	0	2
Экзамен	0	2	0	2
Итого	48	48	48	144

**СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**  
**к рабочей программе по дисциплине**  
**«Клиническая ревматология» по специальности**  
**040122.09 Ревматология**

**Основная:**

1. **Клинические рекомендации. Ревматология (Текст)** / Ассоц. ревматологов России; гл. ред. Е.Н. Насонов. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. – 264 с. : ил.
2. **Ревматология (Текст)** : нац. Рук. : (учеб. пособие для системы послевуз. проф. образования врачей) / под ред. Е.Л. Насонова, В.А. Насоновой ; Ассоциация ревматологов России, Ассоциация мед. о-в по качеству. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 714, (5) с. : ил. – (Национальные руководства).

**Дополнительная:**

1. **Типовая программа дополнительного профессионального образования врачей по ревматологии (Текст)** / Минздравсоцразвития РФ, ФГОУ ВУНМЦ Росздрава. – М. : ВУНМЦ Росздрава, 2005. – 72 с.
2. **Актуальные проблемы современной ревматологии (Текст)** : сб. науч. работ. Вып. 31 / Минздрав РФ ; РАМН ; ФГБУ «НИИ клин. и эксперим. ревматологии РАМН» ; ВолгГМУ ; под ред. А.Б. Зборовского. – Волгоград : (Станица -2), 2014. – 162 с. : ил.
3. **Актуальные проблемы современной ревматологии (Текст)** : сб. науч. работ. Вып. 30 / Минздрав РФ; РАМН ; ФГБУ «НИИ клин. и эксперим. ревматологии РАМН» ; ВолгГМУ ; под ред. А.Б. Зборовского. – Волгоград : (ВЕСТИ-Плюс), 2013. – 108 с.
4. **Актуальные проблемы современной ревматологии (Текст)** : сб. науч. работ. Вып. 29 / Минздравсоцразвития РФ ; РАМН ; ФГБУ «НИИ клин. и эксперим. ревматологии РАМН» ; ВолгГМУ ; под ред. А.Б. Зборовского. – Волгоград : (Царицынская Полигр. Компания), 2012. – 150. (2) с.
5. **Актуальные проблемы современной ревматологии (Текст)** : сб. науч. работ. Вып. 28 / Минздравсоцразвития РФ ; Учр. РАМН ; «НИИ клин. и эксперим. ревматологии РАМН» ; ВолгГМУ ; под ред . А.Б. Зборовского. – Волгоград : (Царицынская Полигр. Компания), 2011. – 146 с. : ил.
6. **Избранные лекции ученых ВолгГМУ с аспектами доказательной медицины (Текст)** / Федер. агенство по здравоохранению, ВолгГМУ ; под ред. В.И. Петрова. – Волгоград : Изд-во по ВолгГМУ, 2008. – 120 с. : ил.

7. **Остеоартрит: диагностика и ведение больных остеоартритом коленных и тазобедренных суставов** (Текст) : клинические рекомендации / Ассоц. врачей общей практики (семейных врачей) РФ, Ассоц. ревматологов России ; под ред. О.М. Лесняк. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2006. – 176 с.
8. **Клинические рекомендации. Остеопороз: диагностика, профилактика и лечение** (Текст) / под ред. Л.И. Беневоленской, О.М. Лесняк ; Рос. ассоц. по остеопорозу. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 270 с.
9. **Клинические рекомендации. Стандарты ведения больных** (Текст) : для врачей (фельдшеров), оказывающих доп. бесплатную мед. помощь отдельным категориям граждан, имеющих право на получение гос. соц. помощи. Вып. 2 / (ред. совет: А.А. Баранови др.). – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. – 1345 с.
10. **Внутренние болезни по Дэвидсону. Нефрология. Ревматология** (Текст) : (учеб. пособие по спец. 060101.65 «Леч. дело» по дисциплине «Внутр. болезни», для системы последиплом. подготовки в интернатуре, аспирантуре и клин. ординатуре по дисциплинам «Внутр. болезни», «Нефрология», «Ревматология») / ред. : Н.А. Бун и др. ; пер. с англ. под ред. Н.А. Мухина. – М. : Рид Элсивер, 2010. – 235 с. : ил.
11. Фоломеева О.М. Развитие ревматологии и ревматологической помощи населению в России (Электронный ресурс) / О.М. Фоломеева, Ш. Эрдес. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/970416501V0000.html>
12. Олюнин Ю.А. Общий осмотр в ревматологии (Электронный ресурс) / Ю.А. Олюнин – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/970416501V0002.html>
13. Насонов Е.Л. Фармакотерапия в ревматологии (Электронный ресурс) / Е.Л.Насонов, А.Е. Каратеев, Н.Г. Клюквина – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/970416501V0006.html>
14. Антелава О.А. Исследование мышц в ревматологии (Электронный ресурс) / Антелава О.А. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/970416501V0029.html>
15. Решетняк Т.М. Антифосфолипидный синдром в ревматологии (Электронный ресурс) / Т.М. Решетняк – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – Режим доступа: <http://www.Studmedlib.ru/ru/book/970416501V0017.html>
16. Макаров С.А. Хирургические методы лечения в ревматологии (Электронный ресурс) / С.А. Макаров – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/970416501V0007.html>

- 17.Александрова Е.Н. Лабораторные методы диагностики в ревматологии (Электронный ресурс) / Е.Н. Александрова, М.М. Захарова – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Режим доступа: <http://www/studmedlib.ru/ru/book/970416501V0003/html>
- 18.Немедикаментозные методы лечения в ревматологии (Электронный ресурс) / С.А. Макаров, Е.Ю. Панасюк, А.О. Арсеньев, С.К. Соловьев – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – Режим доступа: <http://www/studmedlib.ru/ru/book/970416501V0005/html>
19. Инструментальные методы диагностики в ревматологии (Электронный ресурс) / А.В. Смирнов, Э.С. Мач, С.Г. Раденска-Лоповок, Р.Т. Алекперов – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/970416501V0004.html>

**РЕЦЕНЗИЯ**  
**на Рабочую программу повышения квалификации**  
**по специальности «Ревматология» курса клинической**  
**ревматологии ФУВ кафедры госпитальной терапии ВолгГМУ**

Рабочая программа соответствует 144 учебным часам. Она предусматривает совершенствование теоретических знаний и практических навыков по методам диагностики, клиники и лечению ревматических заболеваний.

Этому отвечают разделы программы:

1. Теоретические вопросы ревматологии.
2. Методы диагностики в ревматологии.
3. Воспалительные заболевания суставов и позвоночника.
4. Дегенеративные, метаболические и др. невоспалительные заболевания суставов и позвоночника.
5. Острая ревматическая лихорадка и ревматические пороки сердца.
6. Диффузные заболевания соединительной ткани.
7. Системные васкулиты.
8. Методы лечения ревматических заболеваний (медикаментозные, немедикаментозные, реабилитация и диспансеризация).

В программе нашли своё место вопросы дифференциальной диагностики. Неревматическим артропатиям и паранеопластическому синдрому уделяется должное внимание.

Рабочая программа соответствует Государственному стандарту послевузовской профессиональной подготовки специалистов с высшим медицинским образованием по специальности № 040122.09 «Ревматология».

Расхождений с Образовательным Стандартом в часах нет.

Заведующий кафедрой  
факультетской терапии ВолгГМУ,  
доктор мед. наук, профессор



Бабаева А.Р.



**Рецензия**  
**на Рабочую программу курса клинической ревматологии ФУВ**  
**кафедры госпитальной терапии по повышению квалификации**  
**по специальности «Ревматология»**

Рабочая программа соответствует Государственному Стандарту послевузовской профессиональной подготовки специалистов с высшим медицинским образованием по специальности № 040122.09 «Ревматология».

Рабочая программа предусматривает совершенствование теоретических знаний и практических навыков по методам диагностики, клиники и лечению артрологических заболеваний, диффузных болезней соединительной ткани, системных васкулитов.

В ней отражены вопросы дифференциальной диагностики, в том числе с неревматическими артропатиями, паранеопластическим синдромом.

Рабочая программа содержит вопросы медикаментозного и немедикаментозного лечения, а также реабилитации и диспансеризации ревматологических больных.

Рабочая программа соответствует 144 учебным часам. Расхождений с Образовательным стандартом в часах нет.

Заведующий кафедрой амбулаторной  
и скорой медицинской помощи, д.м.н.,  
профессор



Краюшкин С.И.