



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

Рабочая программа
ПК «Терапия с актуальными
вопросами клинической
пульмонологии»

- 1 -

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

«Утверждаю»
Первый проректор ВолгГМУ, профессор
В.Б.Мандриков
" 27 " 05 2016 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
«ТЕРАПИЯ С АКТУАЛЬНЫМИ ВОПРОСАМИ КЛИНИЧЕСКОЙ
ПУЛЬМОНОЛОГИИ»

Для направления подготовки (специальности): «Терапия»

Квалификация слушателя: врачи-терапевты, пульмонологи, интерны, ординаторы

Факультет усовершенствования врачей

Кафедра терапии и эндокринологии



Цикл: повышение квалификации (ПК), 1 мес

Семестр –

Форма обучения – очная

Общая трудоемкость – 144 академических часа

Рекомендовано:

Учебно-методической комиссией ФУВ Протокол № <u>5</u> « <u>15</u> » <u>12</u> <u>2015</u> г. Председатель 	Кафедрой терапии и эндокринологии ФУВ Протокол № <u>14</u> « <u>01</u> » <u>10</u> <u>2015</u> г. Зав.кафедрой  д.м.н., профессор С.В. Недогода
--	---

Волгоград 2016



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

Рабочая программа
ПК «Терапия с актуальными
вопросами клинической
пульмонологии»

- 2 -

Разработчики:

зав. кафедрой терапии и эндокринологии ФУВ, д.м.н., профессор С.В. Недогода
доцент кафедры терапии и эндокринологии ФУВ, к.м.н. Т.Н. Санина
ассистент кафедры терапии и эндокринологии ФУВ, к.м.н. В.В. Цома
ассистент кафедры терапии и эндокринологии ФУВ, к.м.н. Е.В. Чумачек
ассистент кафедры терапии и эндокринологии ФУВ, к.м.н. А.А. Ледяева

Рецензенты:

Заведующий кафедрой профессиональных болезней с курсом общей врачебной
практики (семейная медицина) ФУВ ВолгГМУ, д.м.н., профессор П.А. Бакумов.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры терапии и эндокринологии
ФУВ

Протокол № 14 от « 01 » 10 2015 года

Зав. кафедрой терапии и
эндокринологии ФУВ

/д.м.н., проф. С.В. Недогода/

« 01 » 10 2015 г.

Согласовано с научной фундаментальной библиотекой:

Заведующая библиотекой

« 16 » 11 2015 г.

/В.В. Долгова/

Рабочая программа согласована с учебно-методической комиссией ФУВ

Протокол № 5 от « 15 » 12 2015 г.

Председатель УМК, декан ФУВ

д.м.н. О.В. Магницкая /

Рабочая программа согласована с руководителем ОМКК ВолгГМУ

« 13 » 05 2016 г.

/к.м.н., доц. А.В. Запороженко/

**Рабочая программа утверждена на заседании Центрального Методического
Совета**

Протокол № 4 от « 25 » 1 2016 года

Председатель ЦМС, первый проректор ВолгГМУ,

профессор

/В.Б. Мандриков /



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

Рабочая программа
ПК «Терапия с актуальными
вопросами клинической
пульмонологии»

- 3 -

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к учебно-тематическому плану
«Терапия с актуальными вопросами клинической
пульмонологии»**

В связи с отсутствием в образовательных стандартах и унифицированных программах последипломного обучения ТУ «Внутренние болезни с актуальными вопросами пульмонологии», (ТУ согласно утвержденному учебному плану на 2011/2012 гг.) Учебно-тематический план составлен с учетом образовательного стандарта по терапии и образовательного стандарта по пульмонологии, продолжительность обучения в совместном цикле по пульмонологии 72 часа без смежных дисциплин.

Учебно-тематический план ТУ «Внутренние болезни с актуальными вопросами пульмонологии» включает в себя 72 часа по терапии и 72 часа по пульмонологии. (согласно «Образовательному стандарту послевузовской профессиональной подготовки специалистов», МЗ РФ, 2001.)

Таким образом, цикл является сертификационным, продолжительность обучения: 144 часа, 4 нед., 1 мес. Форма обучения: очная. Режим занятий: 6 часов в день. Категория слушателей: Заведующие и врачи терапевтических и пульмонологических отделений больниц и поликлиник, участковые терапевты, врачи-пульмонологи, интерны, ординаторы.

Целью обучения является дальнейшее освоение курсантами всей полноты и глубины теоретических знаний и практических навыков в области терапии и пульмонологии в соответствии с постоянно



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

Рабочая программа
ПК «Терапия с актуальными
вопросами клинической
пульмонологии»

- 4 -

повышающимися требованиями подготовки специалистов с учетом потребностей органов практического здравоохранения, ориентированных на работу в условиях рыночной экономики, а также подготовке к сдаче экзамена для получения сертификата специалиста.

В процессе обучения проводится этапный (рубежный) контроль. После окончания сертификационного цикла выдается сертификат специалиста (пульмонолога, терапевта) и свидетельство об усовершенствовании.



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

Рабочая программа
ПК «Терапия с актуальными
вопросами клинической
пульмонологии»

- 5 -

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН повышения квалификации (ПК)

«Терапия с актуальными вопросами клинической пульмонологии»

Цель: повышение теоретических и практических знаний в области неспецифических заболеваний легких.

Категория слушателей: Заведующие и врачи терапевтических и пульмонологических отделений больниц и поликлиник, участковые терапевты, врачи-пульмонологи, интерны, ординаторы.

Срок обучения: 1 месяц (144 часа).

Форма обучения: очная.

Режим занятий: 6 часов в день, 36 час. в неделю.

Код	Название курсов, разделов	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			Лекции	Выездные занятия, стажировки	Практические занятия, семинары	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Основы социальной гигиены и организации пульмонологической помощи населению	5	2		3	Зачёт
1.1.	Социально-гигиенические аспекты болезней органов дыхания	1	1			
1.1.2.	Классификация неспецифических заболеваний лёгких	1	1			
1.2.	Профилактика болезней органов дыхания	0,5			0,5	
1.3.	Организация лечебно-диагностической работы пульмонолога	0,5			0,5	
1.4.	Основы медико-социальной экспертизы	0,5			0,5	
1.5.	Медицинская психология. Этика и деонтология врача	0,5			0,5	
	Правовые основы	0,5			0,5	



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

Рабочая программа
 ПК «Терапия с актуальными
 вопросами клинической
 пульмонологии»

- 6 -

1.6	российского здравоохранения					
	Основы медицинского страхования	0,5			0,5	
2.	Теоретические основы пульмонологии	2	2			
2.1.- 2.2.	Анатомо-физиологическая структура бронхолегочного аппарата	2	2			
3.	Методы исследования больных с заболеваниями органов дыхания	8			8	
3.1.	Общеклинические методы обследования пульмонологических больных	4			4	Зачет на конкретных больных
3.2.	Методы исследования механики дыхания	2			2	Зачет по спирограммам
3.5.	Бронхологические методы диагностики и лечения	2			2	Зачет
4.	Аномалии и пороки развития генетически-детерминированных заболеваний.	3	1		2	Зачёт
4.1.	Пороки развития органов дыхания	2			2	
4.2;	Генетически-детерминированные заболевания лёгких	1	1			
5.	Заболевания, связанные с различными факторами инфекционной и неинфекционной природы	26	14		12	Зачёт на конкретных больных
5.1.	Острый и хронический бронхиты	4	2		2	
5.1.4.	Хроническая обструктивная болезнь легких	6	2		4	
5.1.4.7.	Эмфизема легких	1	1			
5.2.	Пневмонии. Этиология, патогенез, клиника, лечение, осложнения	6	4		2	
	Абсцессы лёгких	4	2		2	
5.3.1	Бронхоэктатическая болезнь	4	2		2	
5.3.3.	Поражение легких при	1	1			

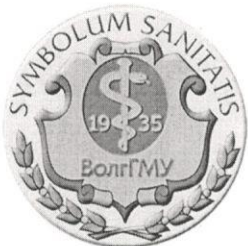


Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Волгоградский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации

Рабочая программа
ПК «Терапия с актуальными
вопросами клинической
пульмонологии»

- 7 -

СПИДе						
7.	Бронхиальная астма.	8	2		6	
7.1.	Аллергические заболевания.					
	Бронхиальная астма	6	2		4	
7.1.3.	Длительное лечение больных бронхиальной астмой	2			2	
9.	Патологические состояния, связанные с нарушением лёгочного кровообращения	6	2		4	Зачет
9.1	Тромбоэмболия лёгочной артерии	2	2			
9.2.	Лёгочное сердце	4			4	
10	Опухоли лёгких	2	2			
	Рак лёгких	2	2			
10.1.1.						
11	Заболевания с преимущественным поражением плевры	1	1			
11.1-11.3.	Плевриты	1	1			
12.	Лечение заболеваний органов дыхания	9	3		6	Зачет
	Антибиотики в пульмонологии	2			2	
12.3.2.						
12.5.3.	Глюкокортикостероиды в пульмонологии	4			4	
12.8.3.						
12.8.5.	Астматический статус	2	2			
	Респираторный дистресс-синдром взрослых	1	1			
13.	Болезни сердечно - сосудистой системы	38	12	-	26	зачет
13.1.	Атеросклероз	4	2	-	2	
13.2.	Ишемическая болезнь сердца (ИБС)	10	4	-	6	-
13.3.	Инфаркт миокарда	6	2	-	4	-
11.4.	Гипертоническая болезнь и симптоматические гипертензии	6	2	-	4	-
13.5.	Болезни миокарда	4	2	-	2	-
13.5.1	Инфекционный эндокардит	4	2	-	2	-
13.6	Нарушения ритма сердца и проводимости	6	2	-	4	-



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

Рабочая программа
ПК «Терапия с актуальными
вопросами клинической
пульмонологии»

- 8 -

13.7.	Сердечная недостаточность	4	2	-	2	-
14.	Болезни органов пищеварения	14	6	-	8	-
14.1.	Болезни желудка	6	2	-	4	-
14.2.	Болезни кишечника	4	2	-	2	-
14.3.	Болезни печени и желчных путей	4	2	-	2	-
15.	Болезни почек	6	4	-	2	-
15.1.	Пиелонефриты	4	2	-	2	-
15.2	Гломерулонефриты (ОГН и ХГН)	2	2	-	-	-
16	Эндокринология	14	6	-	8	-
16.1	Сахарный диабет	6	4	-	2	-
16.2	Заболевания щитовидной железы	8	2	-	6	-
	Экзамен	2			2	
	ИТОГО:	144	57		87	



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

Рабочая программа
ПК «Терапия с актуальными
вопросами клинической
пульмонологии»

- 9 -

Перечень практических умений и навыков

Общие умения

- получить информацию о заболевании внутренних органов и ряда смежных специальностей, провести объективное исследование больного по всем органам и системам, выявить общие и специфические признаки заболевания;
- оценить тяжесть состояния больного, определить объем и последовательность необходимых неотложных, срочных, реанимационных мероприятий;
- определить специальные методы исследования (лабораторные, рентгенологические, УЗИ, эндоскопические, функциональные);
- обосновать и сформулировать клинический диагноз, провести дифференциальную диагностику, определить план и тактику ведения больного;
- назначить медикаментозное и другие методы лечения;
- оценить трудоспособность больного, определить прогноз;
- определить показания и организовать госпитализацию больного;
- провести противоэпидемические мероприятия при выявлении инфекционного заболевания;
 - оформить медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению.

Специальные умения

Врач-пульмонолог должен уметь установить диагноз и провести необходимое лечение при следующих заболеваниях:

1. Острые бронхиты
2. Хроническая обструктивная болезнь легких (стабильное течение, обострение)
3. Бронхиальная астма (контролируемое течение, неконтролируемое течение)
4. Пневмонии.
5. Плеврит (сухой, экссудативный);



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

Рабочая программа
ПК «Терапия с актуальными
вопросами клинической
пульмонологии»

- 10 -

6. Бронхоэктатическая болезнь, ателектаз легкого.
7. Абсцесс и гангрена легких;
8. Пневмоторакс (спонтанный, гидроторакс, пиопневмоторакс);
9. Муковисцидоз;
10. Гранулематозы, фиброзирующий альвеолит;
11. Профессиональные заболевания бронхов, легких.

Манипуляции и практические навыки по пульмонологии:

1. Постановка туберкулиновых проб и их оценка;
2. Взятие мазка со слизистой оболочки глотки и носа;
3. Проведение специфической иммунной терапии (гипосенсибилизация);
4. «Чтение» и интерпретация рентгенограмм и томограмм органов грудной клетки;
6. Проведение спирометрии и интерпретация ее результатов;
7. Оценка результатов бодиплетизмографии;
8. Проведение провокационных проб со специфическими и неспецифическими раздражителями;
9. Проведение проб с бронходилататорами;
10. Проведение мониторинга бронхиальной проходимости с помощью пикфлоуметра;
11. Катетеризация бронхов через нос и рот;
12. Работа с кислородными приборами, методика длительной малопоточной оксигенации;
13. Работа с аэрозольными препаратами (нибулайзерами);
14. Проведение постурального и позиционного дренажа бронхов;
15. Оценка кислотно-основного состояния крови;
16. Оценка результатов нагрузочных тестов;
17. Оценка данных ангиопульмонографии;
18. Радионуклидная диагностика органов дыхания и оценка результатов.



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

Рабочая программа
ПК «Терапия с актуальными
вопросами клинической
пульмонологии»

- 11 -

Итоговая аттестация

Государственная (итоговая) аттестация по образовательной программе ПК «терапия с актуальными вопросами амбулаторной практики» проводится посредством 2-этапного сертификационного экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-специалиста по терапии в соответствии с содержанием дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации врачей.

Врач-терапевт допускается к экзамену после успешного освоения рабочих программ дисциплин (модулей) в объеме, предусмотренном учебным планом программы.

Требования к итоговой аттестации. Согласно приложению 1 к приказу №318 от 17.11.95 «О положении о квалификационном экзамене на получение сертификата специалиста» экзамен проводится экзаменационными комиссиями по специальности «терапия», и включает 2 этапа:

- сертификационное тестирование;
- заключительное устное собеседование.

Клинические задачи к проведению итоговой аттестации (тесты).

На первом этапе сертификационного экзамена используются тестовые задания по всем разделам учебного плана программы по специальности «терапия», утвержденные Министерством здравоохранения Российской Федерации.

Экзамен проводит председатель, сопредседатель, экзаменаторы и члены экзаменационной комиссии.

По заданной программе ЭВМ регистрирует количество правильных и неправильных ответов и выставляет конечный результат 1 этапа экзамена, который заносится в соответствующий протокол.

Результаты тестового контроля имеют качественную оценку «зачет», если слушатель ответил на 71% и более от 100 представленных ему тестов, и «не зачет», если - менее 70% от 100 представленных ему тестов.

Заключительное собеседование.



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

Рабочая программа
ПК «Терапия с актуальными
вопросами клинической
пульмонологии»

- 12 -

Данный этап представляет проверку целостности и глубины профессиональной подготовки врача-терапевта, уровня его компетентности в использовании теоретической базы для решения профессиональных ситуаций.

Собеседование проводится по билетной системе, ситуационным профессиональным задачам, анализу данных параклинического обследования. Результаты собеседования оцениваются по 5-бальной системе.



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

Рабочая программа
ПК «Терапия с актуальными
вопросами клинической
пульмонологии»

- 13 -

СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ ДЛЯ КУРСАНТОВ

Основная литература:

1. **Внутренние болезни** [Текст] : в 2 т. Т. 1 / под ред. В. С. Моисеева, А. И. Мартынова, Н. А. Мухина. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 958, [2] с. : ил.
2. **Внутренние болезни** [Текст] : в 2 т. Т. 2 / под ред. В. С. Моисеева, А. И. Мартынова, Н. А. Мухина. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 895, 1 с. : ил. + 1 CD-ROM
3. **Коган Е. А.** Патология органов дыхания [Электронный ресурс] / Коган Е. А., Кругликов Г. Г., Пауков В.С, Соколова И. А. и др. ; под ред. В. С. Паукова. - М. : Литтерра, 2013. - 272 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
4. **Перельман М. И.** Фтизиатрия [Электронный ресурс] : учебник / Перельман М. И., Богадельникова И. В. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 446 с. : ил. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
5. **Петров В. И.** Медицина, основанная на доказательствах [Текст] : учеб. пособие для студентов мед. вузов и последиплом. образования врачей / Петров В. И., Недогода С. В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 141, [3] с. : ил.
6. **Петров В. И.** Медицина, основанная на доказательствах [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Петров В. И., Недогода С. В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 144 с. : ил. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>



Дополнительная литература:

1. **Аксенова В. А.** ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА ТУБЕРКУЛЕЗА ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ [Электронный ресурс] / Аксенова В.А., Апт А.С., Баринов В.С. и др. ; под ред. М. И. Перельмана. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
2. **Аксенова В. А.** ТУБЕРКУЛЕЗ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ [Электронный ресурс] / Аксенова В. А., Апт А. С., Баринов В.С. и др. ; под ред. М.И. Перельмана. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
3. **Баур К.** Бронхиальная астма и хроническая обструктивная болезнь лёгких [Текст] : руководство / Баур К., Прейссер А. ; пер. с нем. под ред. И. В. Лещенко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 188 с. : ил.
4. **Белоусов Ю. Б.** Клиническая фармакология и фармакотерапия [Текст] : [руководство] / Белоусов Ю. Б. . - Изд. 3-е, испр. и доп. - М. : МИА, 2010. - 866, [6] с. : ил., цв. ил.
5. **Зильбер З. К.** Неотложная пульмонология [Электронный ресурс] : руководство / Зильбер З. К. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 264 с. – (Библиотека врача-специалиста). - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/>. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
6. **Ивахненко И. В.** Диагностика и лечение бронхообструктивного синдрома на амбулаторном этапе [Текст] : учебно-метод. пособие для студентов / Ивахненко И. В., Куличенко Л. Л., Сущук Е. А., Краюшкин С. И. ; Минздрав РФ, ВолГМУ. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2013. - 173, [3] с. : ил.
7. **Илясова Е. Б.** Лучевая диагностика [Электронный ресурс] : учеб. пособие [для ППО] / Илясова Е. Б., Чехонацкая М. Л., Приезжева В. Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 280 с. : ил. - Режим доступа: [http://www.studmedlib.ru.](http://www.studmedlib.ru/) - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>



8. **Клиническая фармакология** [Текст] : национальное руководство / Белоусов Ю. Б. ; [авт. кол.: А. В. Астахова, Афанасьев В. В., Бабак С. В. и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 965 с. : ил. – (Национальные руководства. Национальный проект "Здоровье").
9. **Клиническая фармакология в практике врача-терапевта** [Текст] : учеб. пособие / Петров В. И., Рогова Н. В., Пономарева Ю. В. и др. ; под ред. В. И. Петрова. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2007. - 472 с. : ил.
10. **Клинические рекомендации. Пульмонология** [Текст] / под ред. Чучалина А. Г. ; Рос. респират. о-во. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 226 с. : ил.
11. **Ланге С.** Лучевая диагностика заболеваний органов грудной клетки [Текст] : руководство / Ланге С., Уолш Д. ; пер. с англ. под ред. С. К. Тернового, А. И. Шехтера. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 432 с. : 1118 ил., 35 табл.
12. **Латфуллин И. А.** Основы диагностики заболеваний органов дыхания [Текст] : учебник / Латфуллин И. А., Подольская А. А. - М. : МЕДпресс-информ, 2008. - 208 с. : ил.
13. **Маколкин В. И.** Внутренние болезни [Текст] : учебник / Маколкин В. И., Овчаренко С. И., Сулимов В. А. ; М-во образования и науки РФ. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 764, [4] с. : ил.
14. **Малявин А. Г.** Реабилитация при заболеваниях органов дыхания [Электронный ресурс] / Малявин А. Г., Епифанов В. А., Глазкова И. И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 352 с. – (Библиотека врача-специалиста). - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
15. **Медуницына Е. Н.** БРОНХИАЛЬНАЯ АСТМА [Электронный ресурс] / Медуницына Е. Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
16. **Петров В. И.** КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ [Электронный ресурс] / Петров В. И., Малюжинская Н. В., Красильникова А. В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>



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

Рабочая программа
ПК «Терапия с актуальными
вопросами клинической
пульмонологии»

- 16 -

17. **Петров В. И.** Клиническая фармакология и фармакотерапия в реальной врачебной практике [Текст] : мастер-класс / Петров В. И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 871 с. : ил., цв. ил.
18. **Петров В. И.** КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ ИНФЕКЦИЙ ВЕРХНИХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ [Электронный ресурс] / Петров В. И., Малюжинская Н. В., Красильникова А. В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
19. **Петров В. И.** КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ ПНЕВМОНИИ [Электронный ресурс] / Петров В. И., Малюжинская Н. В., Красильникова А. В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
20. **Петров В. И.** КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ [Электронный ресурс] / Петров В. И., Малюжинская Н. В., Красильникова А. В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
21. **Рентгенология** [Электронный ресурс] : учебное пособие / под ред. А.Ю. Васильева. - М., 2008. - 128 с.: ил. - Карманные атласы по лучевой диагностике. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
22. **Фтизиатрия** [Текст] : национальное руководство / Перельман М. И. ; гл. ред. М. И. Перельман. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 512 с. : ил. + 1 CD-ROM. – (Национальные руководства. Национальный проект "Здоровье").
23. **Юридические основы деятельности врача.** Медицинское право [Текст] : учеб. пособие в схемах и определениях / [Ю. Д. Сергеев, И. Ю. Григорьев, Ю. И. Григорьев] ; под ред. Ю. Д. Сергеева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 248 с. : цв. ил.
24. **Юридические основы деятельности врача.** Медицинское право [Электронный ресурс] : учеб. пособие в схемах и определениях / [Ю. Д. Сергеев, И. Ю. Григорьев, Ю. И. Григорьев]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 248 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу дисциплины ПК «Терапия с актуальными вопросами клинической пульмонологии», разработанную на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.45 «Пульмонология» на кафедре терапии и эндокринологии факультета усовершенствования врачей ГБОУ ВПО «Волгоградский государственный медицинский университет».

В последнее время Российским респираторным обществом предприняты значительные усилия по внедрению современных подходов к диагностике и лечению больных с различными бронхо-легочными заболеваниями, в частности – хронической обструктивной болезнью легких, а так же к ее первичной, вторичной и третичной профилактике. Внедрены Национальные клинические рекомендации. Данные эпидемиологических исследований свидетельствуют также о растущей частоте заболеваемости внебольничной пневмонией, повышением риска ее осложнений и обусловленной ей летальностью. Еще одним распространенным заболеванием является бронхиальная астма, которая характеризуется высокой частотой инвалидности. Эти и другие актуальные социально-значимые заболевания рассматриваются в рецензируемой программе. В ней представлены данные обновленных клинических рекомендаций, базирующихся на результатах современных клинических исследований, проводимых по принципам медицины, основанной на доказательствах. Программа рассчитана на 144 часа. Ее структура предполагает проведение лекций, рассчитанных на 56 академических часов и 88 академических часов семинарских и практических занятий. План программы включает все необходимые по стандарту разделы, касающиеся заболеваний бронхо-легочной системы. Достоинством рабочей программы является то, что она позволяет совершенствовать как универсальные, так и специальные компетенции. Модульный принцип построения программы позволяет улучшить восприятие информации. Список рекомендуемой литературы включает монографии, учебники и методические пособия, которые отражают как базисные знания по пульмонологии, так и актуальные научные данные, современные представления о проблемах дисциплины.

В рабочей программе представлен весь объем теоретических знаний и практических навыков, необходимых врачу-пульмонологу и рекомендуется для использования в учебном процессе.

Заведующий кафедрой
профессиональных болезней с
курсом общей врачебной практики
(семейная медицина) ФУВ ВолгГМУ,
д.м.н., профессор



П.А. Бакумов