



Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова»



Кафедра факультетской терапии педиатрического факультета

«СОГЛАСОВАНО»

Заведующий учебной частью кафедры факультетской терапии педиатрического факультета ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова МЗ РФ, ассистент

/Д.Д. Каминер/
(Фамилия, инициалы)

«1» сентября 2017 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Заведующий кафедрой факультетской терапии педиатрического факультета ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова МЗ РФ, д.м.н., профессор

/Ю.Н. Федулаев/
(Фамилия, инициалы)

«1» сентября 2017 г.

Модуль 9 «Профессиональные болезни».

Список тем, необходимых для подготовки к промежуточной аттестации в форме курсового экзамена по дисциплине «Факультетская терапия, профессиональные болезни» в весеннем семестре 2017-2018 учебного года

№/№ п./п.	Название темы	Освоение темы	Вид контроля
1.	<p>Введение в дисциплину «Профессиональные болезни».</p> <ul style="list-style-type: none"> Исторический очерк развития профессиональной патологии. Вопросы медицинской этики и деонтологии при профессиональных заболеваниях. <p>Профилактика и диагностика профессиональных болезней.</p> <ul style="list-style-type: none"> Основы законодательства Российской Федерации об охране труда Предварительные и периодические медицинские осмотры Лечебно-профилактическое питание Экспертиза связи заболеваний с профессией Медико-социальная экспертиза при профессиональных заболеваниях 	<p>- Лекционный материал кафедры</p> <p>-Нормативно-правовые документы Министерства здравоохранения РФ</p> <p>-Материалы лекционных и семинарских занятий дисциплин «История медицины», «Правоведение», «Биоэтика», «Общественное здоровье и здравоохранение»</p> <p>-Материал учебника «Профессиональные болезни»</p>	- Конспект в тетради
2.	<p>Болезни, обусловленные воздействием производственной пыли.</p> <ul style="list-style-type: none"> Общие сведения о пылевых заболеваниях легких Силикоз Силикатозы и карбоконозы (<i>асбестоз, талькоз, пневмокоз от воздействия косметической пудры, известняково-доломитовый пневмокоз, оливковый пневмокоз, нефелиноз, каолиноз, цементный пневмокоз, пневмокоз от слюдяной пыли, карбоконозы, антракоз</i>) Металлоконозы (<i>сидероз, пневмокоз электросварщиков и газорезчиков, пневмокоз шлифовальщиков и наждачников</i>) Пневмокозы от промышленных аэрозолей токсико-аллергического действия (<i>экзогенный аллергический альвеолит, бериллиоз</i>) 	<p>САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ТЕМЫ</p> <p>-Материалы лекционных и семинарских занятий дисциплин «Иммунология», «Лучевая диагностика», «Гигиена»</p> <p>-Материал учебника «Профессиональные болезни»</p>	<p>-Обсуждение темы</p> <p>-Решение ситуационных задач</p>

	<ul style="list-style-type: none"> Хронический пылевой бронхит и бессиноз Профессиональная бронхиальная астма Диагностика, профилактика и медико-социальная экспертиза при пневмокониозах		
3.	<u>Профессиональные заболевания, обусловленные воздействием физических факторов производственной среды.</u> <ul style="list-style-type: none"> Вибрационная болезнь (от воздействия общей и локальной вибрации) Нейросенсорная тугоухость (Шумовая болезнь) Влияние ионизирующих и неионизирующих излучений на организм человека Влияние инфразвука и контактного ультразвука на организм человека Влияние электромагнитных волн, лазерного и инфракрасного излучения на организм человека Заболевания, вызываемые воздействием нагревающего микроклимата и низких температур окружающей среды Заболевания, вызываемые изменениями атмосферного давления 	САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ТЕМЫ -Материалы лекционных и семинарских занятий дисциплин «Физика», «Гигиена» -Материал учебника «Профессиональные болезни»	-Обсуждение темы -Решение ситуационных задач
4.	<u>Профессиональные заболевания, связанные с функциональным перенапряжением органов и систем организма.</u> <ul style="list-style-type: none"> Заболевания опорно-двигательного аппарата (<i>периартроз плечевого сустава, эпикондилит плеча, деформирующий артроз, стенозирующие лигаментиты, бурситы, профессиональные миозиты, профессиональные заболевания периферических нервов</i>) Заболевания голосового аппарата, профессиональные психоневрозы 	- Лекционный материал кафедры -Материалы лекционных и семинарских занятий дисциплины «Неврология. Нейрохирургия. Медицинская генетика» -Материал учебника «Профессиональные болезни»	-Обсуждение темы -Решение ситуационных задач
5.	<u>Заболевания, обусловленные воздействием химических факторов производственной среды.</u> <ul style="list-style-type: none"> Интоксикации металлами и химическими веществами в промышленности (<i>интоксикация свинцом, ртутью, сурьмой, марганцом, тальком, цинком, таллием, ванадием, теллуром, бензолом и его гомологами, нитратами, поливинилхлоридом, фенолами, формальдегидом, этиленгликолем</i>) Интоксикации веществами раздражающего и удушающего действия Интоксикации пестицидами, применяемыми при сельскохозяйственных работах Профессиональные заболевания при добыче и переработке нефти Алгоритмы оказания неотложной помощи при остром и хроническом отравлении на производстве	- Лекционный материал кафедры -Материалы лекционных и семинарских занятий дисциплин «Химия», «Биологическая химия», «Безопасность жизнедеятельности. Медицина катастроф», «Гигиена» -Материал учебника «Профессиональные болезни»	- Конспект в тетради -Обсуждение темы -Решение ситуационных задач
6.	<u>Заболевания, обусловленные воздействием биологических факторов.</u> <ul style="list-style-type: none"> Общая характеристика основных производственных биологических факторов Бруцеллез 	САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ТЕМЫ -Материалы лекционных и семинарских занятий дисциплины «Микробиология» -Материал учебника «Профессиональные болезни»	-Решение ситуационных задач
7.	<u>Профессиональные заболевания кожи.</u> <ul style="list-style-type: none"> Профессиональная токсикодермия Профессиональная меланодермия Профессиональные васкулиты Профессиональные заболевания кожи от воздействия облигатных раздражителей Профессиональный эпидермит Аллергические заболевания кожи. Контактный дерматит 	САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ТЕМЫ -Материалы лекционных и семинарских занятий дисциплин «Иммунология», «Дерматовенерология»	-Конспект в тетради

	<ul style="list-style-type: none"> • Профессиональные заболевания кожи от воздействия физических факторов • Фолликулит. Фотодерматит • Профессиональные стигмы 	-Материал учебника «Профессиональные болезни»	
8.	<p><u>Профессиональные заболевания медицинских работников.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Вирусные гепатиты • ВИЧ-инфекция • Профессиональный туберкулез 	<p>- Лекционный материал кафедры</p> <p>-Материалы лекционных и семинарских занятий дисциплин «Микробиология», «Дерматовенерология», Лучевая диагностика»</p> <p>-Материал учебника «Профессиональные болезни»</p>	<p>- Конспект в тетради</p> <p>-Обсуждение темы</p> <p>-Решение ситуационных задач</p>
9.	ПРОГРАММ-КОНТРОЛЬ ПО МОДУЛЮ «ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ БОЛЕЗНИ»	Материалы лекционных и семинарских занятий по дисциплине «Факультетская терапия, профессиональные болезни» и смежных дисциплин	<p>-Обсуждение темы</p> <p>-Тест в системе АОС (ЕОИС)</p>

Рекомендованная литература, нормативно-правовые документы и интернет-ресурсы для подготовки к семинарским занятиям и сдачи программ-контроля модуля «Профессиональные болезни»

1. Профессиональные болезни: Учебник. – 4-е изд., перераб. и. доп – М.: Медицина, 2009. – 480 с.: ил. (Учеб. лит. для студ. мед. вузов). Авторы: В.Г. Артамонова, Н.А. Мухин.
2. Профессиональные болезни: учебник / Н.А. Мухин [и др.]. – 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 512 с.: ил.
3. Н.А. Мухин, В.В. Косарев, С.А. Бабанов, В.В. Фомин «Профессиональные болезни» (учебник)
4. Профессиональные болезни (диагностика, лечение, профилактика): учеб. пособие / В.В. Косарев, В.С. Лотков, С.А. Бабанов. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. – 160 с.
5. Профессиональные болезни: руководство для врачей / В.В. Косарев, С.А. Бабанов – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017. - 422 с.: ил.
6. Профессиональная патология: национальное руководство / под ред. Н.Ф. Измерова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 784 с.
7. Профессиональные заболевания органов дыхания: национальное руководство / под ред. Н.Ф. Измерова, А.Г. Чучалина. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 792 с.: ил. – (Серия «Национальные руководства»).
8. Сайт НИИ Медицины труда <http://www.niimt.ru>
9. Сайт Департамента здравоохранения города Москвы <http://mosgorzdrav.ru/>
10. Сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации
11. Сайт Министерства труда и социального развития <http://demo.rosmintrud.ru/>
12. Сайт Департамента труда и социальной защиты населения города Москвы <http://www.dszn.ru/>
13. Конституция Российской Федерации от 12 декабря 1993 г. (с учетом поправок, внесенных Законами Российской Федерации о поправках к Конституции Российской Федерации от 30 декабря 2008г. №6-ФКЗ, от 30 декабря 2008г. №7-ФКЗ, от 05 февраля 2014г. №2-ФКЗ, от 21 июля 2014г. №11-ФКЗ)
14. Трудовой Кодекс Российской Федерации в редакции 29 июня 2017 года.
15. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (Минздравсоцразвития России) от 12 апреля 2011г. №302н г. Москва "Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда"
16. Федеральный закон от 21 ноября 2011г. №323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
17. Федеральный закон от 24 июля 1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (с последующими изменениями и дополнениями).
18. Положение «Об оплате дополнительных расходов на медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию застрахованных лиц, получивших повреждение здоровья вследствие несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний», утвержденное постановлением Правительства РФ от 15 мая 2006 г. № 286.
19. Приказ Минздравсоцразвития России от 14 декабря 2006 г. № 842 «О порядке оплаты дополнительных расходов на медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию застрахованных лиц, получивших повреждение здоровья вследствие несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».
20. Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 18 июля 2001 г. № 56 (с изменениями согласно приказам Минздравсоцразвития России от 18 апреля 2007 г. № 280, от 24 сентября 2007 г. № 620) «Об утверждении Временных критериев определения степени утраты профессиональной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, формы программы реабилитации пострадавшего в результате несчастного случая на производстве и профессионального заболевания».
21. Материалы лекционных и семинарских занятий, а также методические рекомендации смежных дисциплин, изучаемых на предыдущих курсах.