

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Центральный научно-исследовательский институт туберкулеза»
(ФГБНУ «ЦНИИТ»)

УТВЕРЖДАЮ

директор ФГБНУ «ЦНИИТ»,

д.м.н., профессор

А.Эргешов

«22» марта 2021 г.

М.п.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Дополнительной профессиональной образовательной программы
повышения квалификации врачей по теме
«Нетуберкулезные микобактериозы»

Цель: систематизация и углубление профессиональных знаний, умений, навыков, освоение новых знаний, методик, алгоритмов обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций врача пульмонолога и врачей смежных специальностей, необходимых для практической работы.

Аннотация: Нетуберкулезные микобактерии – это самостоятельные виды микобактерий, широко распространенные в окружающей среде. Микобактерии это сапрофиты, но в некоторых случаях они могут вызывать тяжело протекающие заболевания – микобактериозы. Актуальность проблемы заключается в том, что несмотря на то что врачи-пульмонологи и фтизиатры знакомы с этим заболеванием, однако информированность всех аспектах этого заболевания недостаточна. Ранняя диагностика микобактериозов без определенных знаний невозможна. В то же время трудности диагностики, а также высокая естественная резистентность нетуберкулезных микобактерий к антибактериальным препаратам приводит к развитию хронических деструктивных поражений легких или диссеминированным процессам. Представленный курс позволит слушателям получить новые знания по проблеме нетуберкулезных микобактериозов (НТМБ). Информация об этой патологии будет представлена в лекционном материале с разбором конкретных клинических ситуаций, с демонстрацией данных рентгенологических исследований (КТ и рентгенограммы грудной клетки), данных микробиологических результатов. Профессорско-преподавательский состав – доктора, кандидаты наук, профессора – ведущие

специалисты в области пульмонологии и фтизиатрии. Курс позволит получить новые сведения о микобактериозах. Слушатели узнают, что нетуберкулезные микобактерии делятся на 4 группы по ограниченному числу признаков: скорости роста, образованию пигмента, морфологии колоний и биохимическим свойствам. Передача микроорганизмов от человека к человеку нехарактерна. Это условно-патогенные бактерии, поэтому большое значение в возникновении заболевания имеют снижение резистентности макроорганизма, его генетическая предрасположенность. Схожесть клинической картины и микробиологических характеристик НТМБ с туберкулезом затрудняют своевременную диагностику этого состояния и, как следствие, приводит к неверному лечению патологии. Слушатели на цикле узнают о диагностике большого количества фенотипов НТМБ, также узнают о современных подходах к дифференцированной терапии разных вариантов течения НТМБ. Наряду с этим будет обсуждена проблема тактики ведения больных, с непереносимостью к препаратам при лечении НТМБ. При проведении занятий будет использована технология «обратной связи», то есть слушатели смогут задавать вопросы лектору и получать на них ответы в online – режиме. Форма аттестации- тестирование предварительное и заключительное.

Основная специальность – пульмонология.

Дополнительные специальности – рентгенология, фтизиатрия, терапия.

Категория обучающихся: врачи, имеющие высшее профессиональное образование по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Фтизиатрия», «Пульмонология», «Рентгенология».

Срок обучения: 24 академических часа (4 дня).

Форма обучения: заочная.

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Трудоемкость		В том числе			Индексы, формируемых компетенций	Вид и форма контроля
		акад. часы	зач. ед.	Лекции	ОС К	СЗ и ПЗ		
Рабочая программа учебного модуля НТМБ - нетуберкулезнымикобактериозы								Промежуточная аттестация (Зачет)
1.1	Введение в проблему, классификации, эпидемиология	3	3	1	-	-	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2	Текущий контроль (фронтальный опрос)
1.2	Лабораторные методы диагностики нетуберкулезногомикобактериоза	3	3	1	-	2	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2	Текущий контроль

								(собеседование)
1.3	Клинические проявления нетуберкулезного микобактериоза	3	3	1	-	-	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2	Текущий контроль (собеседование)
1.4	Лучевые методы в диагностике нетуберкулезного микобактериоза	2	2	1	-	2	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2	Текущий контроль (фронтальный опрос)
1.5	Лечение нетуберкулезного микобактериоза	3	3	1	-	-	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2	Текущий контроль (фронтальный опрос)
1.6	Побочные эффекты терапии нетуберкулезного микобактериоза	2	2	1	-	2	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2	Текущий контроль (фронтальный опрос)
1.7	Дифференциальная диагностика НТМБ	3	3	1	-	-	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2	Текущий контроль (фронтальный опрос)
1.8	Организация помощи больным НТМБ – спорные вопросы	2	2	1	-	2	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2	Текущий контроль (собеседование)
Итоговая аттестация		3	3	-	-	3		Зачет
Всего		24	24	8	-	11		

Цель: систематизация и углубление профессиональных знаний, умений, навыков, освоение новых знаний, методов, алгоритмов обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций врача пульмонолога и врачей смежных специальностей, необходимых для практической работы.

Аннотация: Интерстициальные болезни легких (ИБЛ) – обширная группа пульмонологических заболеваний. Среди общего количества больных пульмонологического профиля пациенты с ИБЛ составляют 10-15%. Изучение этой группы заболеваний необходимо врачам разных специальностей – пульмонологам, терапевтам, врачам общей практики, фтизиатрам. Актуальность проблемы ИБЛ заключается в недостаточной информированности врачей о распространении интерстициальных болезней, их клинических проявлениях, современной диагностике. Для ИБЛ характерен диффузный воспалительный процесс, поражающий альвеолы, бронходы, легочные капилляры, в результате которого формируется фиброз. Не своевременная диагностика, а следовательно лечение ИБЛ приводит к ранней инвалидизации и высокой смертности больных с этой патологией. Представленный курс будет прочитан ведущими специалистами в области пульмонологии и фтизиатрии (профессора, доктора и кандидаты наук). Курс позволит врачам получить новые сведения о причинах и факторах формирования ИБЛ, о диагностике и дифференциальной диагностике