

Специальность 1-79 01 04 «Медико-диагностическое дело»

УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА «ФТИЗИОПУЛЬМОЛОГИЯ»  
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО МОДУЛЯ 2

<b>Краткое содержание учебной дисциплины</b>	Обследование пациента с заболеваниями органов дыхания. Эпидемиология, этиология, патогенез, классификация болезней органов дыхания и туберкулеза. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика болезней органов дыхания и туберкулеза. Основные методы лабораторных и инструментальных исследований в диагностике заболеваний органов дыхания. Лабораторные методы выявления микобактерий туберкулеза. Лучевые методы диагностики болезней органов дыхания. Исследование функции внешнего дыхания. Организация противотуберкулезной работы. Профилактика туберкулеза. Инфекционный контроль туберкулеза.
<b>Формируемые компетенции</b>	СК. Применять знания об этиологии, патогенезе, клинической картине, методах диагностики и лечения, медицинской профилактике туберкулеза и болезней органов дыхания для проведения лабораторных и инструментальных исследований, интерпретации результатов и взаимодействия с врачами-специалистами
<b>Результаты обучения</b>	<p><b>Студент должен знать:</b> этиологию, патогенез, классификацию туберкулеза; методы и принципы обследования пациентов с заболеваниями органов дыхания, особенности диагностики туберкулеза; типичные клинические проявления туберкулеза органов дыхания и некоторых внелегочных форм; принципы лечения туберкулеза; систему организации мероприятий по противотуберкулезной работе в Республике Беларусь;</p> <p><b>уметь:</b> проводить обследование в объеме поликлинического диагностического минимума пациента с респираторной патологией; проводить обследование по выявлению, идентификации микобактерий и неспецифических возбудителей у пациентов с инфекционной респираторной патологией; интерпретировать данные рентгенологического обследования органов грудной клетки; интерпретировать результаты спирометрии;</p> <p><b>владеть:</b> методами клинического и лабораторного обследования</p>

	<p>пациентов с легочной патологией, принципами лечения пациентов с туберкулезом;</p> <p>навыками оказания неотложной медицинской помощи при легочном кровотечении, спонтанном пневмотораксе;</p> <p>алгоритмом диагностики туберкулеза;</p> <p>методами лучевой, функциональной, лабораторной диагностики туберкулеза;</p> <p>навыками организации работы по гигиеническому обучению и воспитанию населения, формированию здорового образа жизни.</p>
<b>Семестры</b>	7, 8 семестры
<b>Пререквизиты</b>	<p>Медицинская биология и общая генетика.</p> <p>Биологическая химия.</p> <p>Анатомия человека.</p> <p>Гистология, цитология, эмбриология.</p> <p>Нормальная физиология.</p> <p>Микробиология, вирусология, иммунология.</p> <p>Патологическая анатомия.</p> <p>Патологическая физиология.</p> <p>Фармакология.</p> <p>Общая гигиена и военная гигиена.</p> <p>Пропедевтика внутренних болезней.</p>
<b>Трудоемкость</b>	2,5 зачетных единиц
<b>Количество академических часов</b>	103 академических часа, из них 66 аудиторных и 37 часов самостоятельной работы
<b>Формы промежуточной аттестации</b>	Дифференцированный зачет