### **АННОТАЦИЯ**

Б1.Б.1 РПД «**Торакальная хирургия**» образовательной программы уровня высшего образования подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.65 Торакальная хирургия

**Цель дисциплины:** подготовка высококвалифицированного специалиста, владеющего углубленными современными теоретическими знаниями и объемом практических навыков, готового к самостоятельной работе в органах и учреждениях здравоохранения в соответствии с требованиями квалификационной характеристики **врача-торакального хирурга**, способного к самосовершенствованию и повышению квалификации в течение своей профессиональной деятельности.

#### Задачи дисциплины:

# 1. профилактическая деятельность:

- 1.1. предупреждение возникновения заболеваний органов дыхания среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;
- 1.2. проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения больных с высоким риском развития заболеваний органов дыхания;
- 1.3. проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях различных возрастно-половых групп, характеризующих эпидемиологическую ситуацию по заболеваниям органов дыхания;

#### 2. диагностическая деятельность:

- 2.2. диагностика заболеваний органов дыхания на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;
  - 2.3. диагностика неотложных состояний;
  - 2.4. диагностика беременности;
  - 2.5. проведение медицинской экспертизы при заболеваниях органов дыхания;

## 3. лечебная деятельность:

- 3.1. оказание специализированной медицинской помощи;
- 3.2. участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;
- 3.3. оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;

## 4. реабилитационная деятельность:

4.1. проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения заболеваний органов дыхания взрослых и детей;

# 5. психолого-педагогическая деятельность:

5.1. формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на профилактику заболеваний органов дыхания для сохранения и укрепления своего здоровья и здоровья окружающих;

# 6. организационно-управленческая деятельность:

- 6.1. применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
  - 6.2. организация и управление деятельностью медицинских организаций и их

структурных подразделений;

- 6.3. организация проведения медицинской экспертизы при заболеваниях органов дыхания;
- 6.4. организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам при заболеваниях органов дыхания;
- 6.5. ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях;
- 6.6. создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;
  - 6.7. соблюдение основных требований информационной безопасности,
- 6.8. воспринимать другие дисциплины организация здравоохранения и общественное здоровье, микробиология и др., формирование профессиональной этики, направленное на воспитание у обучающегося приоритета общечеловеческих ценностей, приверженности принципам гуманизма и т.п.

# Основное содержание дисциплины:

- \*Организация торакохирургической помощи населению.
- \*Анатомия и топографическая анатомия органов грудной клетки.
- \*Современные методы диагностики и лечения заболеваний органов грудной клетки: туберкулез легкого, абсцесс легкого, рак легкого; опухоли и кисты средостения; доброкачественные опухоли бронхо-легочной системы, эмпиема плевры, флегмона грудной стенки, медиастинит, пневмония, паразитарные кисты легкого, пороки развития бронхо-легочной системы, торакальная травма, последствия торакальной травмы (эмпиема, свернувшийся гемоторакс и пр.), бронхо-плевральные, пищеводно-плевральные, бронхо-пищеводные свищи, опухоли трахеи, рубцовые стенозы трахеи, спонтанный пневмоторакс, внутригрудные лимфаденопатии и диффузные поражения легких.
- \*Методы выполнения торакохирургических диагностических вмешательств: трахеобронхоскопия, эзофагоскопия, торакоскопия, медиастиноскпия, интерпретация результатов лучевых методов исследования (традиционная рентгенотомография, КТ, ЯМРТ), УЗИ.
- \*Техника выполнения, показания, противопоказания, ведение послеоперационного периода хирургических вмешательств: пневмонэктомия, лоб- и билобэктомия, сегментарные и атипичные резекции легких, удаление опухолей и кист средостения, удаление опухолей грудной стенки, резекция трахеи, трахеостомия, торакопластика, торакомиопластика бронхиальных свищей, диагностическая (видео) торакоскопия, идеоторакоскопическое медиастиноскопия, удаление опухолей кист средостения, резекция легких, видеоторакоскопия при плевритах и эмпиемах, при медиастинитах и флегмонах, наложение искусственного пневмоторакса и пневмоперитонеума.
- \*Фтизиатрия: этиология туберкулеза, патогенез и патологическая анатомия туберкулеза, методы выявления и диагностики туберкулеза, клиническая классификация туберкулеза и характеристика форм туберкулеза органов дыхания, лечение больных туберкулезом.

# Форма аттестации – экзамен.