

## УТВЕРЖДЁН

Приказом  
Министерства образования и науки  
Донецкой Народной Республики  
от 28 июня 2019 г. № 889

### Паспорт научной специальности 14.01.16 – Фтизиатрия

Паспорт специальности «Фтизиатрия» разработан во исполнение Постановления Совета Министров Донецкой Народной Республики от 26 апреля 2017 года № 6-17 «Об утверждении Положения о номенклатуре специальностей научных работников и Номенклатуры специальностей научных работников» с целью обеспечения подготовки и государственной аттестации научных и научно-педагогических кадров.

**Шифр специальности:**

14.01.16 – Фтизиатрия.

**Формула специальности:**

Фтизиатрия – область медицинской науки о туберкулезе как инфекционном заболевании человека. Предметом ее исследования является заболевание, вызванное специфическим возбудителем – микобактериями туберкулеза. Основное внимание фтизиатрии направлено на изучение этиологии, патогенеза и патоморфологии туберкулеза у человека, методов выявления, диагностики, клиники, лечения, эпидемиологии и распространенности его среди населения; профилактики, организации противотуберкулезных мероприятий и их эффективности.

**Области исследований:**

1. Патогенез туберкулеза, изучение свойств возбудителя микобактерий туберкулеза, взаимодействие возбудителя туберкулеза и организма больного, методы выявления микобактерий туберкулеза, иммунологические, генетические, патоморфологические, биохимические, патофизиологические изменения в организме больных в процессе болезни и лечения.

2. Клинические проявления туберкулеза органов дыхания у детей, подростков и взрослых, нарушения функции органов дыхания и других органов и систем при туберкулезе, туберкулез с сопутствующими заболеваниями, диагностика туберкулеза органов дыхания с использованием клинических, лабораторных, лучевых, бронхолегочных и других методов исследования, дифференциальная диагностика туберкулеза органов дыхания и других заболеваний легких.

3. Лечение туберкулеза органов дыхания: химиотерапия, патогенетическая терапия, санаторно-курортное лечение, амбулаторная химиотерапия, организационные формы проведения химиотерапии, реабилитационное лечение туберкулеза и его последствий.

4. Выявление, эпидемиология и статистика туберкулеза, диспансерное наблюдение за контингентами больных туберкулезом, организация борьбы с туберкулезом. Профилактика, противотуберкулезная вакцинация, химиопрофилактика, санитарная профилактика туберкулеза, лучевая диагностика, туберкулинодиагностика, бактериологическая и молекулярно-генетическая диагностика в выявлении туберкулеза, эпидемиология туберкулеза в меняющихся условиях, изучение резервуара туберкулезной инфекции и путей заражения, взаимозаражения туберкулезом человека и животных, новые формы противотуберкулезных мероприятий, диспансерной, стационарной и санаторной работы, статистической отчетности и обработки статистических данных.

5. Внелегочный туберкулез, патогенез, распространенность, статистика, выявление, организация противотуберкулезных мероприятий, диспансерное наблюдение за больными туберкулезом костей и суставов, мочевых и половых органов, лимфатических узлов, глаз, желудочно-кишечного тракта, кожи и других локализаций.

**Смежные специальности:**

- 14.01.01 – Акушерство и гинекология;
- 14.01.02 – Эндокринология;
- 14.01.03 – Болезни уха, горла, носа;
- 14.01.04 – Внутренние болезни;
- 14.01.06 – Психиатрия;
- 14.01.07 – Глазные болезни;
- 14.01.09 – Инфекционные болезни;
- 14.01.10 – Кожные и венерические болезни;
- 14.01.11 – Нервные болезни;
- 14.01.12 – Онкология;
- 14.01.15 – Травматология и ортопедия;
- 14.01.17 – Хирургия;
- 14.01.20 – Анестезиология и реаниматология;
- 14.01.21 – Гематология и переливание крови;
- 14.01.22 – Ревматология;
- 14.01.23 – Урология;
- 14.01.24 – Трансплантология и искусственные органы;
- 14.01.25 – Пульмонология;
- 14.01.27 – Наркология;
- 14.01.28 – Гастроэнтерология;
- 14.01.29 – Нефрология;
- 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение;
- 14.03.03 – Патологическая физиология;
- 14.03.09 – Клиническая иммунология, аллергология;
- 14.03.04 – Токсикология.

**Разграничение со смежными специальностями.**

В отличие от специальности 14.01.04 – Внутренние болезни предметом исследования в рамках специальности 14.01.16 – Фтизиатрия является исключительно туберкулез.

В отличие от специальности 14.01.25 – Пульмонология предметом исследования в рамках специальности 14.01.16 – Фтизиатрия являются заболевания органов дыхания специфической природы, вызываемые микобактериями туберкулеза.

В отличие от специальности 14.03.03 – Патологическая физиология, в рамках специальности 14.01.16 – Фтизиатрия изучаются закономерности патологических процессов применительно к заболеванию туберкулез у человека.

В отличие от специальности 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение в рамках специальности 14.01.16 – Фтизиатрия изучаются распространенность и закономерности эпидемических процессов в развитии туберкулеза, организационные формы осуществления профилактических мероприятий, охватывающих контингент страдающих туберкулезом, их совершенствование и оптимизация в различных условиях – социально-экономических, демографических, экологических и других.

Разграничение специальности 14.01.16 – Фтизиатрия с остальными смежными специальностями приведено в таблице ниже.

**Разграничение разделов, касающихся смежных специальностей, но относящихся к специальности 14.01.16 – Фтизиатрия**

№№	Смежные специальности		Разделы, относящиеся к фтизиатрии
1.	14.01.01	Акушерство и гинекология	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза женских половых органов.
2.	14.01.02	Эндокринология	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза при различных нарушениях эндокринной системы и при эндокринных заболеваниях.
3.	14.01.03	Болезни уха, горла и носа	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза при болезнях уха, горла и носа.
4.	14.01.04	Внутренние болезни	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза при различных заболеваниях внутренних органов.
5.	14.01.06	Психиатрия	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза у больных с психическими расстройствами.
6.	14.01.07	Глазные болезни	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза глаз.
7.	14.01.10	Кожные и венерические болезни	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза кожи.
8.	14.01.11	Нервные болезни	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза при неврологических заболеваниях.
9.	14.01.12	Онкология	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза при онкологических заболеваниях и их лечении.
10.	14.01.15	Травматология и ортопедия	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза у больных с травмами и их последствиями. Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза костно-суставной системы.
11.	14.01.17	Хирургия	Структурные и функциональные нарушения органов дыхания у больных туберкулезом хирургического профиля.
12.	14.01.09	Инфекционные болезни	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза при различных инфекционных заболеваниях.
13.	14.01.20	Анестезиология и реаниматология	Неотложные состояния во фтизиатрии. Острые нарушения дыхания при осложнении туберкулеза.
14.	14.01.21	Гематология и переливание крови	Состояние дыхательной системы у больных с гематологической патологией.

15.	14.01.22	Ревматология	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза при ревматических заболеваниях.
16.	14.01.23	Урология	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза мочеполовых органов.
17.	14.01.24	Трансплантология и искусственные органы	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза после трансплантации органов.
18.	14.01.25	Пульмонология	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза при пульмонологических заболеваниях.
19.	14.01.27	Наркология	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза при наркологической патологии.
20.	14.01.28	Гастроэнтерология	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза при болезнях органов пищеварения.
21.	14.01.29	Нефрология	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза при болезнях почек.
22.	14.02.03	Общественное здоровье и здравоохранение	Совершенствование фтизиатрической службы, способствующее улучшению демографической ситуации и совершенствованию диагностического, лечебного, профилактического и реабилитационного направлений.
23.	14.03.03	Патологическая физиология	Закономерности патологических процессов применительно к заболеванию туберкулез у человека.
24.	14.03.09	Клиническая иммунология, аллергология	Туберкулез у больных с аллергическими реакциями и заболеваниями.
25.	14.03.04	Токсикология	Механизмы развития, диагностика, лечение, профилактика туберкулеза при интоксикациях различного генеза.

**Отрасль наук:**  
медицинские науки.

Начальник отдела аттестации педагогических,  
научно-педагогических и научных кадров  
Департамента образования  
Министерства образования и науки  
Донецкой Народной Республики

Н.И. Котова