**Примерные варианты экзаменационных билетов**

|  |
| --- |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 1**   1. Организация работы в очагах туберкулезной инфекции. 2. Морфология процессов заживления при деструктивном туберкулезе легких. 3. Значение цитологического исследования мокроты при туберкулезе и других заболеваниях легких. 4. Режимы химиотерапии. |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№2**   1. Методы профилактики туберкулеза при ВИЧ-инфекции. 2. Классификация клинических форм туберкулеза. 3. Туберкулез внутригрудных лимфатических узлов у взрослых. 4. Патогенетические методы при туберкулезе |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 3**   1. Организация помощи больным ТБ/ВИЧ. 2. Патогенез и патоморфология цирротического туберкулеза легких. 3. Первичный туберкулезный комплекс и другие виды первичного туберкулеза у детей и взрослых. 4. Основные принципы химиотерапии больных туберкулезом. |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 4**   1. Эпидемическая ситуация по туберкулезу в России и мире. 2. Туберкулинодиагностика (цели, задачи, виды туберкулинов, методика проведения). 3. Патогенез. Клиника чагового туберкулеза легких. Методы определения активности. 4. Показания и методика назначения кортикостероидной терапии. |

|  |
| --- |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 5**   1. Контингенты, подлежащие обязательному ежегодному флюорографическому обследованию. 2. Патогенез туберкулеза. 3. Диссеминированный туберкулез легких. Патогенез, клиника, диагностика. 4. Принципы лечения больных с впервые выявленным туберкулезом легких. |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 6**   1. Этапы диагностики туберкулеза легких в условиях ПТД. 2. Механизмы возникновения лекарственной устойчивости микобактерий туберкулеза к противотуберкулезным препаратам. 3. Особенности клиники и лечения туберкулем легких. 4. Антиоксиданты и гепатопротекторы в комплексном лечении туберкулеза, показания, механизм действия, методика. |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 7**   1. Группы диспансерного учета и тактика работы с больными в каждой группе. 2. Патогенез и патологическая анатомия туберкулезного плеврита и туберкулезной эмпиемы. 3. Инфильтративный туберкулез легких. Особенности патогенеза. Варианты клинических и рентгенологических проявлений 4. Лечение МЛУ и ШЛУ. |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 8**   1. Структура форм внелегочного туберкулеза. Организация выявления. 2. Формы поражения бронхов при туберкулезе. Диагностика. 3. Объективные методы диагностики заболеваний органов дыхания. 4. Лечебная тактика при кровохаркании т легочном кровотечении. |

|  |
| --- |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 9**   1. Программа лечения больных туберкулезом в сочетании с ВИЧ-инфекцией. 2. Патогенез, патоморфология, клиника инфильтративного туберкулеза. 3. Особенности течения туберкулеза у лиц пожилого и старческого возраста. 4. Понятие о режиме химиотерапии. |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 10**   1. Химиопрофилактика туберкулеза. Показания, методика, эффективность. 2. Возбудитель туберкулеза и его свойства. 3. Особенности патогенеза, клиники, диагностики и дифференциальной диагностики диссеминированного туберкулеза легких 4. Противотуберкулезные препараты, механизмы их действия. |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 11**   1. Профилактическое направление деятельности противотуберкулезного диспансера. 2. Патогенез, патоморфология, клиника фиброзно-кавернозного туберкулеза. 3. Клиническая и рентгенологическая симптоматика кавернозного туберкулеза легких. 4. Рецидив туберкулеза (причины, особенности клиники и лечения). |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 12**   1. Особенности течения туберкулеза при поздних стадиях ВИЧ-инфекции. 2. По каким показателям оценивается работа общей лечебной сети по туберкулезу. 3. Клиника туберкулеза у больных сахарным диабетом. 4. Организация контролируемой химиотерапии больных туберкулезом в амбулаторных условиях. |

|  |
| --- |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 13**   1. Особенности патоморфологии при ВИЧ-инфекции 2. Особенности морфологии острого и подросткового диссеминированного туберкулеза легких. 3. Рентгенологические методы исследования при туберкулезе и других заболеваниях легких. 4. Хирургические методы лечения туберкулезом легких. |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 14**   1. Классификация очагов туберкулезной инфекции, их эпидемическое значение. 2. Что такое параспецифические реакции при туберкулезе. 3. Дезинфекция и стерилизация при туберкулезе. 4. Туберкулезный менингит (клиника, диагностика, лечение). |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 15**   1. Работа общей лечебной сети по выявлению туберкулеза. 2. Методы исследования функции дыхания. 3. Формы милиарного туберкулеза легких (клиника, диагностика). 4. Туберкулез и рак легкого. Частота сочетаний, вопросы взаимосвязи, диагностика. |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 16**   1. Группы повышенного риска заболевания туберкулезом. 2. Значение микробиологических методов исследования в ОЛС при диагностике туберкулеза легких и других заболеваниях легких. 3. Туберкулез гениталий (клиника, диагностика). 4. Туберкулез периферических лимфатических узлов. Патогенез, формы, клинические проявления. |

|  |
| --- |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 17**   1. Источники заражения туберкулезом, пути Туберкулез кожи (формы, основные методы диагностики). 2. Пути распространения туберкулезной инфекции. 3. Исходы туберкулеза. 4. Значение санаторного этапа в лечении больных туберкулезом легких. |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 18**   1. Значение уровня инфицированности населения в оценке эпидемической обстановки по туберкулезу. 2. Механизмы действия противотуберкулезных препаратов на микобактерии туберкулеза. 3. Клинические варианты инфильтративного туберкулеза легких. 4. Инфекционный контроль в противотуберкулезных учреждениях. |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 19**   1. Противотуберкулезный диспансер. Основные задачи и направления работы. 2. Биохимические методы исследования при туберкулезе. 3. Саркоидоз. Классификация, диагностика, принципы лечения. 4. На что направлена патогенетическая терапия |

|  |
| --- |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 20**   1. Основные эпидемиологические показатели туберкулеза. 2. Особенности иммунитета при туберкулезе. 3. Характер иммунологических изменений при ТБ/ВИЧ. 4. Принципы лечения МЛУ МБТ и ШЛУ МБТ туберкулеза. |
| **ФГБНУ «ЦНИИТ»**  **Экзаменационный билет по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.16 «Фтизиатрия»**  **№ 21**   1. Основные принципы организации борьбы с туберкулезом в России. 2. Особенности клинической картины, патогенеза и патоморфологии казеозной пневмонии. 3. Методы диагностики туберкулеза. 4. Новые подходы в лечение туберкулеза органов дыхания. |