




Министерство образования и науки России ФГБОУ ВПО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа подготовки ординаторов		

## В О П Р О С Ы к ГИА для ординаторов по специальности «Фтизиатрия» на 2018-19 год


1. Современное состояние и перспективы борьбы с туберкулезом в РФ. Национальная концепция борьбы с туберкулезом.
2. Возбудитель туберкулеза, его классификация. Свойства МБТ, изменчивость МБТ.
3. Механизмы развития лекарственной устойчивости микобактерий. Начальная и приобретенная лекарственная устойчивость.
4. Моно, поли – резистентность МБТ. Множественная и широкая устойчивость МБТ к лекарственным препаратам.
5. Естественные механизмы резистентности к туберкулезной инфекции.
6. Роль и значение клеточного и гуморального иммунитета в защите от туберкулезной инфекции.
7. Продуктивный, экссудативный и альтеративный типы воспалительных тканевых реакций при туберкулезе
8. Параспецифические реакции при туберкулезе и их клиническое значение.
9. Основные патофизиологические механизмы развития клинических проявлений при туберкулезе.
10. Лабораторные методы диагностики туберкулеза.
11. Лучевые методы диагностики туберкулеза.
12. Эндоскопические методы диагностики туберкулеза.
13. Инвазивные методы диагностики туберкулеза.
14. Иммунологические методы диагностики туберкулеза.
15. Туберкулинодиагностика туберкулеза: показания, противопоказания, диагностические возможности. Проба с препаратом «Диаскинтест».
16. Современные молекулярно-генетические методы диагностики туберкулеза. ПЦР в диагностике туберкулеза.
17. Методы микробиологических исследований биологических сред человека на туберкулёз.
18. Диагностическое значение сдвигов количества форменных элементов периферической крови и СОЭ при различных формах и фазах туберкулезного процесса.
19. Механизм туберкулиновых реакций. Показания, противопоказания, техника проведения пробы Манту с 2 ТЕ.
20. Дифференциальная диагностика инфекционной и поствакцинальной аллергии.
21. Показания, противопоказания, техника проведения, оценка результатов туберкулиновой пробы Гринчара – Карпиловского.
22. Показания. Противопоказания, техника проведения пробы Коха.
23. Методика постановки туберкулиновых проб (пробы Манту с 2 ТЕ, Коха, Гринчара-Карпиловского) их оценка.
24. Тесты количественной и функциональной активности Т- и В-лимфоцитов и их субпопуляций.
25. Значение инструментальных методов диагностики в клинике заболеваний органов дыхания и туберкулёза.
26. Методы исследования функции дыхания.
27. Основные принципы построения современной классификации туберкулёза.
28. Патогенез первичного туберкулеза у детей и подростков.
29. Патогенез клинических форм вторичного периода инфекции.

Министерство образования и науки России ФГБОУ ВПО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа подготовки ординаторов		

30. Общая концепция патогенеза внелегочного туберкулеза.
31. Патогенез, патанатомия, клинические признаки, диагностика, течение, осложнения и исходы первичного туберкулезного комплекса у детей и подростков; дифференциальная диагностика.
32. Туморозный и инфильтративный туберкулез внутригрудных лимфатических узлов: патогенез, патоморфология, клиника, диагностика, течение, осложнения и исходы; дифференциальная диагностика.
33. Легочная и тифоидная формы милиарного туберкулеза легких. Патогенез, патоморфология, клиника, диагностика, течение, осложнения и исходы дифференциальная диагностика с диссеминациями другой этиологии.
34. Подострый и хронический диссеминированный (гематогенный) туберкулез легких, патогенез, патанатомия, клинические и рентгенологические признаки.
35. Очаговый туберкулез легких. Патогенез, патоморфология, клиника, диагностика, течение и исходы.
36. Патогенез, патоморфология, клиника, диагностика, осложнения и исходы различных типов туберкулезных инфильтратов.
37. Дифференциальная диагностика инфильтративного туберкулеза легких.
38. Патогенез, патоморфология, клиника, течение, осложнения и исходы казеозной пневмонии.
39. Особенности патогенеза, гистологической картины, клиники, течения и исходов различных патоморфологических типов туберкулом легкого. Дифференциальная диагностика туберкулом.
40. Патогенез, патоморфология, клиника, течение, диагностика, осложнения и исходы деструктивного туберкулеза легких.
41. Патогенез, патологическая анатомия, клиника, течение, диагностика, осложнения и исходы фиброзно-кавернозного туберкулеза легких.
42. Патогенез, патоморфология, клиника, диагностика, осложнения и исходы цирротического туберкулеза легких. Дифференциальная диагностика цирротического туберкулеза легких.
43. Силико-туберкулез: патогенез, патоморфология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения и исходы.
44. Патогенез, патологическая анатомия, клиническая картина, течение, исходы туберкулезного плеврита. Дифференциальная диагностика.
45. Туберкулезная эмпиема плевры: патогенез и патоморфология, клиника, диагностика, течение и исходы.
46. Патогенез, патанатомия, клинические проявления основных форм менингита (базилярный, спинальный и менинго-энцефалит); диагностика, дифдиагностика, течение, осложнения и исходы.
47. Патогенез, патанатомия, клиника, диагностика и дифдиагностика туберкулёза гортани и бронхов.
48. Патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, дифдиагностика, течение и исходы туберкулёза брюшины.
49. Туберкулез кишечника: патогенез, патоморфология, клиника, диагностика, дифдиагностика, течение, осложнения и исходы.
50. Туберкулезный мезаденит: патогенез, патоморфология, клиника, течение, диагностика, дифдиагностика, осложнения и исходы.
51. Патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, течение, осложнения и исходы туберкулёза костей и суставов; дифдиагностика.
52. Туберкулез почек и мочевыводящих путей: патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, дифдиагностика, осложнения и исходы.

Министерство образования и науки России ФГБОУ ВПО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа подготовки ординаторов		

53. Туберкулез гениталий у женщин: патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, дифдиагностика, течение, осложнения и исходы.
54. Туберкулез гениталий у мужчин: патогенез и патоморфология, клиника, течение, осложнения, исходы, критерии диагноза, дифдиагностика.
55. Туберкулез кожи: патогенез, патоморфология, основные клинические формы, диагностика, дифдиагностика, течение, осложнения, исходы, дифдиагностика.
56. Туберкулез глаз: патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, течение, осложнения, исходы, диагностика и дифдиагностика.
57. Туберкулез периферических лимфатических узлов: патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, течение, осложнения и исходы.
58. Особенности клинической картины и течения туберкулёза у больных сахарным диабетом.
59. Особенности клинической картины и течения туберкулеза у больных язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки.
60. Особенности клинической картины и течения туберкулеза легких, протекающего на фоне ХНВЗЛ.
61. Особенности клинической картины и течения туберкулеза у беременных.
62. Особенности течения туберкулеза у больных алкоголизмом.
63. Течение и исходы туберкулеза у ВИЧ - инфицированных и больных СПИД.
64. Осложнения при туберкулезе, их профилактика и лечение.
65. Легочное кровотечение: патогенез, клиника, диагностика, дифдиагностика, неотложная помощь и лечение.
66. Амилоидоз: патогенез и патанатомия, клиника, диагностика, лечение.
67. Хроническое легочное сердце при туберкулезе. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
68. Осложнения специфической химиотерапии туберкулеза, методы их профилактики и устранения.
69. Методы экстренной помощи при легочном кровотечении.
70. Спонтанный пневмоторакс: патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, дифдиагностика, первая помощь и лечение.
71. Особенности лечения лекарственно устойчивого туберкулеза легких.
72. Организационные формы лечения и контроля эффективности лечения туберкулёза.
73. Режимы химиотерапии больных туберкулезом
74. Основные принципы лечения больного туберкулезом.
75. Основные методы патогенетической терапии, показания и противопоказания к их применению.
76. Показания, противопоказания и тактика ведения искусственного пневмоторакса.
77. Показания, противопоказания и тактика ведения лечебного пневмоперитонеума.
78. Современные методы хирургического лечения больных туберкулезом лёгких: показания, противопоказания, техника.
79. Санаторное лечение больных туберкулезом. Показания, противопоказания.
80. Организационная структура оказания противотуберкулезной помощи в России.
81. Противотуберкулезный диспансер, его структура и основные функции.
82. Показания, противопоказания к санаторному лечению туберкулеза.
83. Основные эпидемические показатели, используемые в эпидемиологии туберкулеза.
84. Задачи, стоящие перед диспансерами по выявлению и профилактике туберкулёза среди взрослого населения.
85. Задачи диспансера по выявлению и профилактике туберкулеза у детей и

Министерство образования и науки России ФГБОУ ВПО Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа подготовки ординаторов		

подростков.

86. Группы лиц с повышенным риском заболевания туберкулезом.
87. Группы диспансерного учёта по туберкулёзу среди взрослого населения.
88. Группы диспансерного учёта по туберкулёзу у детей и подростков.
89. Организация и планирование мероприятий по раннему и своевременному выявлению больных туберкулезом среди взрослого населения.
90. Организация и планирование мероприятий по раннему выявлению туберкулеза у детей и подростков.
91. Профилактика туберкулеза. Первичная профилактика туберкулеза.
92. Методы специфической профилактики туберкулеза.
93. Методы неспецифической профилактики туберкулеза.
94. Очаг туберкулезной инфекции. Классификация очагов туберкулезной инфекции по степени эпидемической опасности.
95. Первичные мероприятия в очаге туберкулезной инфекции.
96. Противотуберкулезная вакцинация. Вакцинация вакциной БЦЖ и БЦЖ-М.
97. Течение вакцинного процесса в норме и наблюдение за ним.
98. Осложнения вакцинации (ревакцинации) БЦЖ. Ведение и лечение больных с осложнениями вакцинации БЦЖ.
99. Первичная и вторичная химиопрофилактика. Химиопрофилактика в группах повышенного риска заболевания туберкулёзом.
100. Временная нетрудоспособность, сроки и показания для направления больных туберкулёзом на МСЭК.