**Вступительные вопросы по Образовательной программе**

**7R01114 Пульмонология взрослая, детская**

1. Хроническая обструктивная болезнь легких. Этиология, патогенез, классификация
2. Хроническая обструктивная болезнь легких, диагностика, лечение профилактика
3. Эмфизема легких. Этиология, патогенез, классификация
4. Гиперреактивность дыхательных путей. Определение понятия, причины, методы оценки. Факторы, определяющие выраженность гиперактивности дыхательных путей при бронхиальной астме
5. Бронхиальная астма. Современные представления о патогенезе заболевания. Клинические варианты течения заболевания
6. Бронхиальная астма. Классификация. Критерии постановки диагноза. Дифференциальный диагноз. Принципы мониторинга тяжести и оценка эффективности проводимой терапии
7. Бронхиальная астма. Принципы базисной терапии. Ступенчатая схема подбора противовоспалительной терапии и принципы образования больных. Тактика ведения больных при обострении бронхиальной астмы
8. Пневмонии. Классификация. Диагностика. Принципы лечения.
9. Бронхоэктатическая болезнь. Диагностика. Лечение
10. Первичная легочная гипертензия. Этиология, патогенез, классификация
11. Идиопатический фиброзирующий альвеолит. Этиология. Патогенез. Критерии постановки диагноза. Дифференциальный диагноз. Подходы к терапии.
12. Экзогенный аллергический альвеолит. Этиология. Факторы, способствующие возникновению заболевания. Диффенциальная диагностика. Подходы к терапии.
13. Системные и топические глюкокортикостероиды. Основные механизмы действия. Лекарственные формы. Показания и противопоказания к применению. Побочные эффекты и их профилактика
14. Противовоспалительные средства для лечения аллергических заболеваний легких ( антилейкотриеновые препараты, кромоны, мембраностабилизаторы)
15. Бронхорасширяющие препараты в лечении бронхиальной обструкции. Классификация. Показания и противопоказания к применению
16. Острая дыхательная недостаточность. Причины. Клиника. Диагностика. Интенсивная терапия.
17. Пневмоторакс. Причины. Клинические признаки. Диагностика. Лечение
18. Муковисцидоз. Клинические формы. Диагностика. Лечение
19. Плевриты. Классификация. Диагностика. Лечение.
20. Особенности лечения нозокомиальных пневмоний
21. Острый бронхит, бронхиолит. Диагностика. Лечение
22. Тромбоэмболия легочной артерии. Диагностика. Неотложная помощь
23. Классификация бронхолитических средств
24. Пневмонии. Классификация. Диагностика. Принципы лечения.
25. Хроническая дыхательная недостаточность. Лечение
26. Хроническое легочное сердце. Дифференциальная диагностика.
27. Хроническое легочное сердце. Классификация. Диагностика
28. Туберкулез органов дыхания. Классификация. Диагностика. Принципы лечения
29. Рак легких. Классификация. Диагностика. Лечение
30. Принципы антибиотикотерапии бронхолегочных заболеваний