

## **Вопросы к зачету по дисциплине «Профессиональные болезни» для студентов 4 курса педиатрического факультета**

1. Понятие о профессиональных болезнях, установление диагноза, гигиеническая оценка условий и характер труда. Классы условий труда.
2. Физико-химические свойства бериллия. Патогенез, патологическая анатомия, клиническая картина бериллиоза. Лечение, экспертиза трудоспособности.
3. Установление группы инвалидности (I, II, III группы). Основания для определения инвалидности.
4. Профессиональная бронхиальная астма.
5. Врачебно-трудовая экспертиза и вопросы реабилитации при профессиональных болезнях.
6. Хронический пылевой бронхит. Факторы риска. Факторы развития. Патогенез. Патологоанатомическая картина. Фазы развития.
7. Вибрационная болезнь от воздействия локальной вибрации. Патогенез. Классификация. Лечение и профилактика.
8. Деонтология. Виды утраты трудоспособности (временная, длительная, постоянная).
9. Влияние шума на организм. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Экспертиза трудоспособности. Профилактика.
10. Социально-трудовая и медицинская реабилитация больного. Задачи медицинской и социально-трудовой реабилитации.
11. Бериллиоз. Патогенез. Патологоанатомическая картина. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Экспертиза трудоспособности.
12. Предварительные и периодические медицинские осмотры. Задачи, Основные требования. (Приказ М 302-Н).
13. Вибрационная болезнь. Основные клинические синдромы. Дифференциальный диагноз. Лечение, экспертиза трудоспособности. Профилактика.
14. Основные принципы лечения профессиональной бронхиальной астмы. Критерии определения трудоспособности и трудоустройства больных.
15. Методы исследования периферической гемодинамики.
16. Силикоз. Патогенез. Теории развития. Патологоанатомическая картина (диффузносклеротическая, узелковая форма).
17. Общие сведения о болезнях легких. Классификация пневмокониозов. Рентгенологическая картина.
18. Проведение предварительных и периодических медицинских осмотров трудящихся. Приказ МЗО2-Н от 12 апреля 2011г.
19. Клиническая картина силикоза. Стадии силикоза (I, II, III). Клиническая картина, лечение и профилактика.

20. Силикатозы (металлокониозы, сидероз, алюминоз, пневмокониозы от смешанных пылей).
21. Болезни опорно-двигательного аппарата, связанные с физическим перенапряжением и микротравматизацией - остеохондроз, стенозирующий лигаментоз.
22. Интоксикация пестицидами, применяемыми при сельскохозяйственных работах (мышьяковистые пестициды). Основные принципы диагностики и медикосоциальной экспертизы при отравлении ими.
23. Основные виды неотложной медицинской помощи при острых отравлениях.
24. Интоксикация ароматическими углеводородами (бензол и его гомологи). Клиника острой и хронической интоксикации.
25. Лабораторные методы исследования, используемые при диагностике профессиональных заболеваний.
26. Интоксикация веществами раздражающего действия (хлор). Физико-химические свойства. Клиника, лечение интоксикации хлором.
27. Профессиональные заболевания у медицинских работников. Патогенез, клиника, экспертиза трудоспособности. Лечение и профилактика.
28. Дифференциальная диагностика марганцового и постэнцефалитического паркинсонизма. Лечение, экспертиза трудоспособности, профилактика интоксикации марганцем.
29. Интоксикация ароматическими углеводородами (бензол и его гомологи). Клиника острой и хронической интоксикации.
30. Механизм биологического действия электромагнитных полей радиочастот и лазерного излучения. Клиника. Диагностика, трудовая экспертиза. Прогноз, профилактика.
31. Физико-химические свойства тетраэтилсвинца. Клиника острой, хронической интоксикации. Экспертиза трудоспособности. Лабораторные показатели при свинцовой интоксикации.
32. Лечение, экспертиза трудоспособности при интоксикации оксидом углерода.
33. Болезни опорно-двигательного аппарата, связанные с физическим перенапряжением и микротравматизацией - бурситы, крепитирующий тендовагинит предплечья.
34. Лечение при интоксикации оксида азота. Клиническая картина, патогенез. Экспертиза трудоспособности. Лечение и профилактика.
35. Предварительные и периодические медицинские осмотры. Задачи. Основные требования.
36. Интоксикация веществами раздражающего действия (сероводород). Физикохимические свойства. Клиника, лечение, экспертиза трудоспособности.
37. 02
38. Физико-химические свойства оксида углерода. Патогенез, патологическая анатомия, клиника интоксикации оксидом углерода.

39. Особенности клинического обследования и необходимая медицинская документация для установления профессионального заболевания с учетом социального страхования.
40. Физико-химические свойства марганца. Патогенез, патологическая анатомия, клиническая картина, диагностика, лечение, экспертиза трудоспособности марганцовой интоксикации.
41. Основные виды неотложной медицинской помощи при острых отравлениях.
42. Бериллиоз, основные производства и технологические процессы. Патогенез, пути проникновения, острый бериллиоз.
43. Влияние производственных факторов на репродуктивную систему. Профессиональные онкологические заболевания. Клиника, диагностика, профилактика.
44. Рентгенологическая картина поражений легких при I, II, III стадиях хронического бериллиоза.
45. Общие сведения о профессиональных интоксикациях и основные виды неотложной медицинской помощи при острых интоксикациях.
46. Интоксикация веществами раздражающего действия: сернистый газ. Острая и хроническая интоксикации. Лечение.
47. Исследование чувствительной сферы: вибротестирование, алгезиметрия, тональная аудиометрия.
48. Интоксикация веществами раздражающего действия: оксиды азота (нитрогазы). Острая и хроническая интоксикации.
49. Основные методы функциональной диагностики: реовазография, проба на реактивную гиперемия, капилляроскопия, холоддовая проба.
50. Бурситы. Патогенез, клиника, диагностика, лечение, экспертиза трудоспособности, профилактика
51. Наиболее частые осложнения силикоза, дайте их характеристику (на основании клинических, рентгенологических и лабораторных данных).