

1. Профпатологія як клінічна дисципліна. Класифікація професійних захворювань.

Історичні відомості щодо розвитку професійної патології.

2. Організація профпатологічної служби і структура професійної захворюваності в Україні.

3. Особливості клінічного обстеження і діагностики професійних захворювань.

Організація та проведення попередніх і періодичних медичних оглядів працівників.,

4. Принципи профілактики професійних отруень і захворювань.

5. Лікарсько-трудова експертиза при професійних захворюваннях, медична та трудова реабілітація.

6. Пневмоконіози: етіологія, патогенез, класифікація, діагностика. Лікування. Основні питання профілактики пневмоконіозів. Експертиза працездатності.

7. Силікоз. Патогенез. Клінічна картина. Діагностика. Лікування. Експертиза працездатності.

8. Карбоконіози (антракоз, графітоз). Клінічна картина. Діагностика. Лікування. Експертиза працездатності.

9. Металоконіози (сидероз, алюмініоз). Клінічна картина. Діагностика. Лікування. Експертиза працездатності.

10. Бісиноз. Особливості клінічної картини. Діагностика. Лікування. Експертиза працездатності.

11. Екзогенний алергічний альвеоліт. Етіологія. Патогенез. Клінічні прояви. Діагностика. Профілактика. Питання лікарсько-трудової експертизи і трудової реабілітації.

12. Вібраційна хвороба внаслідок дії локальної вібрації. Патогенез, класифікація, особливості клініки, діагностика, диференціальна діагностика, лікування, експертиза працездатності, профілактика.

13. Вібраційна хвороба внаслідок дії загальної вібрації. Патогенез, класифікація, особливості клініки, діагностика, диференціальна діагностика, лікування, експертиза працездатності, профілактика.
14. Кесонна хвороба. Патогенез. Клініка. Діагностика. Лікування. Профілактика. Експертиза працездатності.
15. Висотна хвороба. Механізм дії зниження парціального тиску кисню у повітрі, що вдихається. Клініка. Лікування. Профілактика.
16. Вплив електромагнітних хвиль радіочастот на організм людини. Механізм дії. Основні клінічні синдроми. Лікування. Профілактика. Експертиза працездатності.
17. Перегрівання в умовах виробничого середовища. Патогенез. Клінічна картина. Діагностика. Лікування. Профілактика. Експертиза працездатності.
18. Переохолодження в умовах виробничого середовища. Патогенез. Клінічна картина. Діагностика. Лікування. Профілактика. Експертиза працездатності.
19. Основні професії, які належать до групи ризику щодо розвитку професійних захворювань опорно-рухового апарату.
20. Класифікація професійних захворювань системи крові.
21. Інтоксикація бензолом. Класифікація. Механізм дії. Клінічна картина. Діагностика. Лікування. Профілактика. Експертиза працездатності.
22. Отруєння карбону (II) оксидом. Механізм дії. Класифікація. Клінічна картина. Діагностика. Профілактика. Експертиза працездатності.
23. Інтоксикація арсеном. Патогенез. Клінічна картина. Діагностика. Лікування. Експертиза працездатності. Профілактика.
24. Інтоксикація свинцем. Особливості клінічної картини. Форми захворювання.
25. Методи лікування свинцевої інтоксикації. Профілактичні засоби. Експертиза працездатності.
26. Гострі ураження органів дихання токсико-хімічної етіології. Патогенез, клініка, діагностика, лікування, експертиза працездатності, профілактика.

27. Гострий токсичний набряк легенів. Патогенез. Клініка, періоди. Ускладнення. Лікування.
28. Характеристика гепатотропних речовин. Патогенетичні особливості токсичного гепатиту. Токсичний гепатит. Клінічні форми, залежно від виду хімічного чинника. Лікування токсичного гепатиту. Методи профілактики. Експертиза працездатності.
29. Характеристика хімічних речовин, які мають нефротоксичну дію. Основні галузі виробництва підвищеного ризику впливу цих речовин. Захворювання нирок і сечовидільних шляхів професійного генезу. Токсична нефропатія. Патогенез. Особливості клініки. Профілактика. Лікування. Експертиза працездатності.
30. Характеристика речовин нейротропної дії. Отруєння ртуттю. Патогенез. Класифікація, клінічна картина. Діагностика. Лікування. Профілактика. Експертиза працездатності.
31. Характеристика речовин нейротропної дії. Отруєння марганцем. Патогенез. Класифікація. Клініка. Діагностика. Лікування. Профілактика. Експертиза працездатності.
32. Характеристика речовин нейротропної дії. Отруєння тетраетилсвинцем. Механізм дії. Класифікація. Клініка. Лікування. Профілактика. Експертиза працездатності.
33. Характеристика речовин нейротропної дії. Інтوكсикація сірковуглецем. Патогенез. Клініка. Лікування. Профілактика. Експертиза працездатності.
34. Отруєння хлорорганічними сполуками. Патогенез. Клінічна картина. Лікування. Експертиза працездатності. Профілактика.
35. Отруєння фосфорорганічними сполуками. Патогенез. Клініка. Лікування. Експертиза працездатності. Профілактика.
36. Отруєння ртутьорганічними сполуками. Патогенез. Клініка. Лікування. Експертиза працездатності. Профілактика.
37. Отруєння мінеральними добривами. Класифікація. Патогенез. Клінічна картина. Діагностика. Експертиза працездатності. Профілактика.
38. Основні принципи невідкладної допомоги та антидотна терапія при гострих професійних отруєннях.

- 39.Професійна бронхіальна астма. Характеристика алергенів, які викликають професійну бронхіальну астму. Класифікація професійної бронхіальної астми. Патогенез. Клінічні прояви професійної бронхіальної астми. Особливості діагностики. Профілактика. Експертиза працездатності.
- 40.Характеристика професійних факторів, які викликають злоякісні новоутворення, – хімічні, фізичні та біологічні фактори. Виробничі процеси, пов'язані з небезпекою розвитку злоякісних новоутворень. Основні клінічні варіанти професійних онкологічних захворювань. Принципи профілактики та сучасні аспекти лікування професійних новоутворень.