

Испитна питања за предмет Медицина рада

1. Место, улога и задаци медицине рада
2. Организација Медицине рада у систему националног здравства
3. Професионалне штетности (дефиниција, класификација)
4. Радна средина као чинилац повређивања
5. Лични чиниоци повређивања на раду
6. Узроци и извори повреда на раду
7. Замор, знаци замора и спречавање замора
8. Професионална обољења и обележја
9. Мере заштите од повређивања на раду (хигијенско-техничке) и медицинске
10. Медицинска рехабилитација и значај у превенцији инвалидности
11. Циљ оцене радне способности и елементи на којима се заснива.
12. Бука и њен утицај на организам радника и заштита
13. Вибрације и њихов утицај на здравље радника
14. Радна анамнеза и елементи оцене радне способности
15. Максимално дозвољене концентрације штетних материја на радном месту
16. Мере заштите од повређивања на раду (медицинске и техничке)
17. Осветљеност радних просторија и значај боја
18. Лична заштитна средства
19. Вибраторна болест и услови за признавање професионалног обољења
20. Клинички тестови за дијагностиковање Вибраторне болести
21. Професионална акустична траума
22. Амбијентални мониторинг и национални хигијенски стандарди

23. Основни принципи здравствене заштите радника
24. Болести изазване високом и ниском температуром
25. Врсте отрова, путеви уношења и судбина у организму експонираног радника.
26. Основне карактеристике професионалних тровања
27. Професионална тровања пестицидима И вештачким ђубривима и мере заштите
28. Професионална тровања живом и мере заштите
29. Основне карактеристике професионалних тровања нитрозним гасовима
30. Тровање оловом
31. Професионална тровања нитрозним гасовима
32. Професионално тровање алифатичним угљиводоницима
33. Професионално тровање ароматичним угљиводоницима
34. Професионално тровање иритансима (сумпор- диоксидом, амонијаком, хлором и сл
35. Системска васкулопатија услед хроничне експозиције угљен моноксиду
36. Биолошки мониторинг код хроничног тровања оловом
37. Неуролошки поремећаји код хроничног тровања живом
38. Токсиколошки значај метаболита ароматских угљиводоника у условима хроничног тровања бенzenом
39. Професионално тровање сумпор диоксидом и хлором
40. Професионално тровање цијанидима и цијанводоником
41. Професионално тровање живом
42. Професионално тровање кадмијумом и манганом
43. Професионално тровање угљен- дисулфидом
44. Проф. Тровање amino и нитро дериватима ароматичних угљиводоника

45. Професионално тровање винил хлоридом
46. Тровање арсеном и његовим једињењима.
47. Респираторне штетности: врсте, начин деловања и мере заштите
48. Оштећење здравља прашином: врсте, дејство, елиминација
49. Ититативно-токсична обољења дисајних путева
50. Хронични бронхитис и услови за признавање професионалног обољења
51. Професионална астма
52. Бронхопровокативни тестови
53. Пнеумокониозе: етиологија, класификација, патохистологија и ток
54. Фиброзирајуће болести плућа
55. Силикоза
56. Азбестоза
57. Неколагенске пнеумокониозе
58. Обољења респираторног система настала удисањем органске прашине
59. Алергијски бронхиолоалвеолитис-фармерска плућа
60. Бисиноза
61. Псеудоинфламацијска обољења респираторног система
62. Инфламацијска професионална обољења-зоонозе
63. Малигна обољења респираторног система професионалне етиологије
64. Хигијенско техничка и медицинска превенција респираторних обољења
65. Основни елементи превенције и лечења професионалних респираторних обољења
66. Заштита од штетних респираторних чинилаца радне средине
67. Врсте јонизујућих зрачења

68. Директно и индиректно дејство јонизујућих зрачења
69. Радиосензитивност ћелија и ткива
70. Акутна радијациона болест
71. Акутна оштећења коже услед дејства јонизујућих зрачења
72. Хронична оштећења коже услед дејства јонизујућег зрачења
73. Дејство јонизујућих зрачења на хематопезу
74. Јединице радиоактивности и норме сигурности при раду у зони јонизујућег зрачења
75. Здравствена контрола лица која раде у зони јонизујућег зрачења
76. Токсиколошки ефекти важнијих радионуклида (уран, радијум, стронцијум)
77. Нејонизујућа зрачење: врсте, биолошки ефекти, заштита
78. Инфрацрвено зрачење
79. Ултравioletно зрачење
80. Медицинске и техничке мере заштите од јонизујућег зрачења
81. Интерна радиоактивна контаминација : ресорпција, транспорт, депоновање, елиминација и деконтаминација.