

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	3
Глава 1. Общие принципы классификации, диагностики и лечения профессиональных заболеваний.....	16
Глава 2. Организация медицинского обслуживания работающих на промышленных предприятиях. Основные принципы профилактики профессиональных заболеваний.....	23
Глава 3. Общие принципы врачебно-трудовой экспертизы и реабилитации больных с профессиональными заболеваниями.....	36
Глава 4. Профессиональные заболевания органов дыхания, вызываемые воздействием промышленных аэрозолей.....	46
4.1. Пневмокониозы.....	46
4.1.1. Общая характеристика пневмокониозов и их классификация.....	46
4.1.2. Силикоз.....	53
4.1.3. Силикатозы.....	62
4.1.4. Карбокониозы.....	72
4.1.5. Металлокониозы.....	73
4.1.6. Пневмокониозы от смешанной пыли.....	83
4.1.7. Пневмокониозы от воздействия органической пыли.....	83
4.1.8. Диагностика пневмокониозов.....	89
4.1.9. Лечение и профилактика пневмокониозов.....	92
4.1.10. Медицинский и трудовой прогноз при пневмокониозах.....	96
4.2. Бронхит пылевой этиологии.....	98
4.3. Биссиноз.....	112
Глава 5. Профессиональные заболевания, обусловленные воздействием физических факторов.....	118
5.1. Вибрационная болезнь.....	118
5.1.1. Вибрационная болезнь, обусловленная воздействием локальной вибрации.....	121
5.1.2. Вибрационная болезнь, обусловленная воздействием общей вибрации.....	124
5.2. Заболевания, вызываемые воздействием шума.....	131

5.3. Заболевания, вызываемые воздействием контактного ультразвука	140
5.4. Заболевания, вызываемые воздействием ионизирующих излучений	147
5.4.1. Острая лучевая болезнь	150
5.4.2. Хроническая лучевая болезнь	159
5.5. Заболевания, вызываемые воздействием неионизирующих излучений	164
5.5.1. Заболевания, вызываемые воздействием электромагнитных излучений диапазона радиочастот	164
5.5.2. Заболевания, вызываемые воздействием постоянных и переменных магнитных полей	172
5.5.3. Заболевания, вызываемые воздействием электромагнитных полей промышленной частоты (50 Гц) и электростатических полей	174
5.5.4. Заболевания, вызываемые воздействием лазерного излучения	177
5.6. Заболевания, вызываемые изменениями атмосферного давления	184
5.6.1. Заболевания, связанные с работой в условиях повышенного атмосферного давления	184
5.6.2. Заболевания, обусловленные понижением атмосферного давления	192
5.7. Заболевания, связанные с воздействием неблагоприятных микроклиматических условий	195
5.7.1. Заболевания, вызываемые воздействием нагревающего микроклимата	195
5.7.2. Заболевания, вызываемые воздействием низких температур	204
Глава 6. Профессиональные заболевания, вызываемые перенапряжением отдельных органов и систем	210
6.1. Профессиональные заболевания сенсомоторной системы от функционального перенапряжения	210
6.1.1. Заболевания периферической нервной системы	211
6.1.2. Заболевания опорно-двигательного аппарата	218
6.2. Профессиональные заболевания голосового аппарата	226
6.3. Заболевания органа зрения	229
Глава 7. Профессиональные заболевания, вызываемые воздействием химических веществ	232
7.1. Профессиональные заболевания с преимущественным поражением органов дыхания	232
7.1.1. Общая характеристика	232
7.1.2. Поражение органов дыхания при острых интоксикациях токсичными веществами раздражающего действия	233

7.1.3. Хронические заболевания органов дыхания, вызываемые токсичными веществами раздражающего действия.....	249
7.2. Профессиональный флюороз.....	258
7.3. Профессиональные заболевания химической этиологии с преимущественным поражением системы крови	263
7.3.1. Общие положения	263
7.3.2. Депрессия гемопоэза	265
7.3.3. Нарушение синтеза порфиринов и гема, интоксикация свинцом.....	272
7.3.4. Изменения пигмента крови	281
7.3.5. Гемолитические анемии	292
7.4. Профессиональные заболевания с преимущественным поражением нервной системы	296
7.4.1. Основные положения.....	296
7.4.2. Клинические синдромы при острых интоксикациях	296
7.4.3. Клинические синдромы при хронических интоксикациях.....	304
7.4.4. Диагностика хронических профессиональных нейроинтоксикаций	306
7.4.5. Лечение профессиональных нейроинтоксикаций и экспертиза трудоспособности	310
7.4.3. Особенности клинической картины поражения нервной системы в зависимости от этиологического фактора	319
7.5. Профессиональные заболевания с преимущественным поражением гепатобилиарной системы	337
7.6. Профессиональные заболевания с преимущественным поражением почек и мочевыводящих путей.....	352
7.7. Профессиональные заболевания с преимущественным поражением кожи	361

Глава 8. Профессиональные заболевания, вызываемые воздействием биологических факторов 367

8.1. Общая характеристика биологических факторов	367
8.2. Заболевания, вызываемые антибиотиками, грибами-продуцентами и продуктами микробиологического синтеза.....	372
8.2.1. Антибиотики.....	372
8.2.2. Грибы-продуценты, БВК, ферменты.....	376
8.3. Заболевания кожи, вызываемые воздействием биологических факторов.....	384
8.3.1. Заболевания кожи, вызываемые антибиотиками и грибами-продуцентами	384
8.3.2. Заболевания кожи, вызываемые воздействием инфекционно-паразитарных факторов	386

Глава 9. Профессиональные аллергические заболевания..... 390

9.1. Характеристика промышленных аллергенов.....	390
9.2. Аллергический конъюнктивит	395

9.3. Профессиональные аллергические заболевания верхних дыхательных путей.....	397
9.4. Профессиональная бронхиальная астма.....	405
Глава 10. Профессиональные онкологические заболевания.....	419
Глава 11. Лечебно-профилактическое питание на производстве.....	423
Глава 12. Натуротерапия в профессиональной патологии.....	434
12.1. Основные понятия.....	434
12.2. Общие принципы натуропрофилактики, натуротерапии, натурореабилитации работающих.....	439
12.3. Натуротерапия для работающих с металлами и их соединениями.....	441
12.4. Натуротерапия для работающих под воздействием вредных физических факторов.....	449
12.5. Натуротерапия иммунопатологии, обусловленной воздействием вредных факторов при биотехнологических процессах.....	454
12.6. Натуротерапия для работающих с перенапряжением различных органов и систем.....	456
12.7. Натуротерапия для работающих в ночных условиях и с ненормированным рабочим днем.....	457
Список литературы.....	459