

ОГЛАВЛЕНИЕ

Условные сокращения	5
Введение	7
<i>Глава 1.</i> Эпидемиология саркоидоза органов дыхания	12
<i>Глава 2.</i> Этиология и патогенез саркоидоза	15
<i>Глава 3.</i> Классификация саркоидоза органов дыхания	26
<i>Глава 4.</i> Клиника саркоидоза органов дыхания	30
<i>Глава 5.</i> Диагностические стандарты при саркоидозе	46
<i>Глава 6.</i> Новые технологии оценки гомеостаза при саркоидозе.	62
<i>Глава 7.</i> Клиническая характеристика обследованных больных.	75
<i>Глава 8.</i> Состояние типов адаптационных реакций и их взаимосвязь с клиническими проявлениями саркоидоза	85
<i>Глава 9.</i> Взаимосвязь типов адаптационных реакций с другими показателями гомеостаза при саркоидозе.	97
<i>Глава 10.</i> Взаимосвязь типов адаптационных реакций с функциональным состоянием вегетативного отдела нервной системы при саркоидозе (О. Н. Браженко, А. И. Браженко)	110
<i>Глава 11.</i> Дифференциальная диагностика саркоидоза органов дыхания	123
<i>Глава 12.</i> Современные стандарты лечения саркоидоза органов дыхания	145
<i>Глава 13.</i> Гомеостаз и эффективность терапии гранулематозных заболеваний (по данным литературы)	163
<i>Глава 14.</i> Новые технологии восстановления гомеостаза при гранулематозных заболеваниях	179
<i>Глава 15.</i> Эффективность новой программы реабилитации больных саркоидозом	195
Заключение	204
Литература	210
Приложения	236

Череп	54
Кости мозгового отдела черепа	54
Кости лицевого отдела черепа	61
Череп в целом	62
Развитие костей черепа. Череп новорожденного ребенка	66
Позвоночный столб	67
Скелет грудной клетки	71
Кости верхней конечности	73
Кости пояса верхних конечностей (плечевого пояса)	73
Кости свободной части верхней конечности	74
Кости предплечья	74
Кости кисти	76
Кости нижней конечности	78
Кости пояса нижних конечностей	78
Кости свободной части нижней конечности	80
Кости голени	81
Кости стопы	82
Вопросы для повторения и самоконтроля	84
Соединения	85
Система соединений	85
Возрастные особенности суставов	88
Развитие суставов во внутриутробном периоде	89
Соединения черепа	89
Соединения позвоночного столба	90
Соединения грудной клетки	92
Вопросы для повторения и самоконтроля	93
Соединения верхней конечности	94
Синдесмозы и суставы пояса верхней конечности	94
Суставы и синдесмозы свободной части верхней конечности	94
Вопросы для повторения и самоконтроля	96
Соединения нижней конечности	96
Суставы и синдесмозы тазового пояса	96
Суставы и синдесмозы свободной нижней конечности	99
Вопросы для повторения и самоконтроля	104
Мышцы. Мышечная система	105
Классификация мышц	105
Вспомогательные аппараты мышц	108
Работа мышц	110
Возрастные изменения скелетных мышц	111
Вопросы для повторения и самоконтроля	112
Мышцы головы	112
Мимические мышцы	112

Мышцы свода черепа	112
Мышцы, окружающие глазную щель	113
Мышцы, окружающие носовые отверстия	114
Мышцы, окружающие отверстие рта	114
Мышцы ушной раковины	115
Жевательные мышцы	115
Фасции, клетчаточные пространства и топография головы	116
Мышцы шеи	117
Поверхностные мышцы шеи	117
Надподъязычная группа мышц	118
Подподъязычные мышцы	119
Глубокие мышцы шеи	120
Латеральная группа	120
Предпозвоночная (медиальная) группа	120
Фасции, клетчаточные пространства и топография шеи	121
Вопросы для повторения и самоконтроля	121
Мышцы спины	122
Фасции и клетчаточные пространства спины	126
Мышцы груди	126
Диафрагма	128
Фасции и клетчаточные пространства груди	129
Мышцы живота	129
Мышцы боковых стенок живота	130
Мышцы передней стенки брюшной полости	131
Мышцы задней стенки живота	132
Фасции и клетчаточные пространства живота	133
Вопросы для повторения и самоконтроля	133
Мышцы верхней конечности	133
Мышцы плечевого пояса	134
Мышцы свободной части верхней конечности	136
Передняя группа мышц плеча	136
Задняя группа мышц плеча	136
Мышцы предплечья	136
Мышцы кисти	140
Фасции, клетчаточные пространства и топография верхней конечности	142
Вопросы для повторения и самоконтроля	143
Мышцы нижней конечности	143
Мышцы таза	143
Внутренняя группа мышц таза	144
Наружная группа мышц таза	145
Мышцы свободной части нижней конечности	147
Передняя группа мышц бедра	147
Задняя группа мышц бедра	147

Медиальная группа мышц бедра	148
Мышцы голени	149
Мышцы стопы	152
Мышцы подошвы стопы	153
Фасции, клетчаточные пространства и топография нижней конечности	156
Вопросы для повторения и самоконтроля	158
Пищеварительная система	159
Полость рта	160
Зубы	161
Язык	163
Слюнные железы	164
Глотка	165
Пищевод	167
Вопросы для повторения и самоконтроля	169
Желудок	169
Тонкая и толстая кишки (кишечник)	171
Тонкая кишка	171
Толстая кишка	174
Печень	176
Желчный пузырь	179
Поджелудочная железа	179
Вопросы для повторения и самоконтроля	180
Дыхательная система	181
Нос. Полость носа	181
Гортань	183
Трахея	186
Главные бронхи	187
Легкие	187
Плевра	190
Средостение	190
Вопросы для повторения и самоконтроля	192
Мочевая система	193
Почка	193
Сосуды почки	195
Мочеточник	195
Мочевой пузырь	196
Мочеиспускательный канал (уретра)	197
Женский мочеиспускательный канал	197
Мужской мочеиспускательный канал	198
Вопросы для повторения и самоконтроля	198

Половые системы	199
Система женских половых органов (systema genitale femininum)	199
Внутренние женские половые органы	199
Яичник	199
Придатки яичника	200
Маточная труба	201
Матка	201
Влагалище	202
Наружные женские половые органы	203
Женская половая область; вульва	203
Клиитор	204
Система мужских половых органов (systema genitale masculinum)	204
Внутренние мужские половые органы	204
Яичко	204
Придаток яичка	206
Семенной канатик	206
Семявыносящий проток	206
Семенные пузырьки	206
Простата	207
Бульбоуретральные железы	207
Наружные мужские половые органы	208
Мужской половой член	208
Мошонка	208
Промежность	208
Седалищно-прямокишечная ямка	210
Вопросы для повторения и самоконтроля	210
Брюшина	211
Вопросы для повторения и самоконтроля	213
Эндокринные железы (железы внутренней секреции)	214
Гипофиз	215
Щитовидная железа	216
Паращитовидные железы	217
Эндокринная часть поджелудочной железы	217
Половые железы	217
Надпочечники	218
Шишковидное тело	219
Параганглии	219
Диффузная нейроэндокринная система	219
Вопросы для повторения и самоконтроля	219
Сердечно-сосудистая система	221
Сердце	225

Проводящая система сердца	227
Сосуды сердца	228
Вены сердца	228
Перикард	229
Вопросы для повторения и самоконтроля	230
Сосуды малого круга кровообращения	230
Артерии большого круга кровообращения	230
Ветви дуги аорты	232
Ветви нисходящей части аорты	240
Артерии нижней конечности	245
Вопросы для повторения и самоконтроля	250
Вены большого круга кровообращения	250
Вены верхней конечности	252
Вены грудной полости	254
Вены нижней конечности	254
Система воротной вены печени	255
Лимфатические стволы и протоки (лимфатическая система)	257
Вопросы для повторения и самоконтроля	260
Лимфоидная система	261
Первичные лимфоидные органы	265
Костный мозг	265
Тимус	265
Вторичные лимфоидные органы	266
Селезенка	266
Глоточное лимфоидное кольцо	266
Лимфатические узлы	267
Лимфоидные узелки червеобразного отростка (аппендикса)	268
Одиночные лимфоидные узелки	268
Вопросы для повторения и самоконтроля	268
Нервная система	269
Центральная нервная система	271
Оболочки головного мозга	271
Спинально-мозговая жидкость	272
Спинальный мозг	273
Вопросы для повторения и самоконтроля	276
Головной мозг	276
Вопросы для повторения и самоконтроля	279
Продолговатый мозг	279
Проекция ядер черепных нервов на ромбовидную ямку	281
Мост	283
Средний мозг	283
Мозжечок	284

Промежуточный мозг	285
Конечный мозг	286
Кора полушарий большого мозга	290
Базальные ядра	291
Боковые желудочки	292
Задний мозг	293
Ствол мозга	293
Проводящие пути головного и спинного мозга	294
Вопросы для повторения и самоконтроля	299
Периферическая нервная система	299
Черепные нервы	300
Вопросы для повторения и самоконтроля	309
Спинномозговые нервы	310
Шейное сплетение	312
Плечевое сплетение	313
Передние ветви грудных спинномозговых нервов	315
Поясничное сплетение	316
Крестцовое сплетение	317
Копчиковое сплетение	320
Вопросы для повторения и самоконтроля	320
Автономная часть периферической нервной системы	321
Вегетативная нервная система	321
Симпатическая часть вегетативной нервной системы	326
Парасимпатическая часть вегетативной нервной системы	330
Вопросы для повторения и самоконтроля	332
Органы чувств	333
Орган обоняния	333
Орган зрения	335
Вспомогательные аппараты глаза	338
Механизм зрения	339
Орган слуха и равновесия (преддверно-улитковый орган)	340
Орган слуха	340
Орган вкуса	345
Общий покров тела. Кожа	347
Вопросы для повторения и самоконтроля	349