
Obsah

Předmluva	9
Úvod	10
Postavení patologie v organizaci zdravotnické péče	11
Nemoc a její základní příčiny	12
Pracovní metody oboru	16
Členění oboru	17

I. Obecná patologie

Regresivní a metabolické změny	21
Poškození buňky v úrovni ultrastruktury	22
Nekróza	26
Smrt	30
Atrofie	31
Dystrofie	34
Poruchy metabolismu bílkovin	35
Poruchy metabolismu lipidů	43
Poruchy metabolismu glycidů	46
Hlenová dystrofie	48
Poruchy metabolismu vody	50
Poruchy metabolismu pigmentů	52
Poruchy v metabolismu endogenních pigmentů	52
Pigmentace způsobené ze zevního prostředí	60
Poruchy metabolismu minerálů	65
Krystaly a konkrementy	69
Celkové poruchy krevního oběhu	74
Projevy oběhové nedostatečnosti	75
Příčiny oběhové nedostatečnosti	78
Místní poruchy krevního oběhu	81
Zánět	88
Zánět alterativní	90
Zánět exsudativní	91

Zánět proliferativní	99
Zánět akutní a chronický	101
Zánět specifický	103
Progresivní změny	108
Nádory	112
Mezenchymové nádory	119
Epitelové nádory	131
Neuroektodermové nádory	136
Smíšené nádory	144
Teratomy	144
Chorionepiteliom	146
Nepravé nádory	147
Nemoci způsobené fyzikálními a chemickými vlivy	150
Mikrobiální příčiny nemocí	155
Bakteriální infekce	157
Mykózy	159
Skvrnivka	160
Virózy	160
Parazitární nemoci	161
Poruchy imunity	164
Poruchy způsobené genetickými defekty	169
Nemoci způsobené nedostatečnou výživou. Avitaminózy	172

II. Speciální patologie

Poruchy srdečně cévní soustavy	177
Srdeční malformace	177
Srdeční záněty	179
Ischémie myokardu	183
Změny velikosti srdce	187
Srdeční komplikace při mimotělním krevním oběhu	187
Arterioskleróza	187
Záněty tepen a žil	190
Cévní výdutě	192
Flebotrombóza	193
Nádory	194
Poruchy krevního a lymfatického systému	195
Anémie	195
Agranulocytóza	197
Trombocytopenie	198
Záněty	198
Nádory krvetvorné a lymfatické tkáně	200
Poruchy dýchacího systému	203
Záněty dýchacích cest	203
Plicní tuberkulóza	213
Poruchy plicní cirkulace	218
Poruchy vzdušnosti	221

Změny průsvitu bronchů	223
Nádory dýchacích cest	225
Poruchy trávicího ústrojí	228
Záněty trávicího ústrojí	228
Peptický vřed	235
Malabsorpční syndrom	236
Změny polohy a průsvitu střeva	237
Poruchy cirkulační	238
Nádory trávicího ústrojí	240
Změny peritonea	245
Poruchy jater, žlučových cest a pankreatu	248
Nekróza jater	248
Cirhóza jater	249
Virová hepatitida	251
Záněty žlučových cest	252
Akutní hemoragická nekróza pankreatu	256
Nádory	256
Poruchy močového ústrojí	259
Cystóza ledvin	259
Vaskulární změny ledvin	259
Záněty ledvin a odvodných močových cest	262
Nefróza	265
Hydronefróza	266
Nádory ledvin a odvodných močových cest	268
Poruchy mužských a ženských pohlavních orgánů a prsu	271
Záněty	271
Nádory	273
Ostatní závažnější poruchy	276
Poruchy centrálního nervového systému	279
Poruchy krevního oběhu a mozkomíšního moku	279
Záněty mozkových plen a mozku	284
Nádory mozku a mozkových obalů	289
Poruchy pohybového ústrojí	290
Regresivní změny	290
Záněty pohybového ústrojí	295
Nádory	296
Poruchy endokrinního systému	298
Syndromy vnitřně sekretorické povahy	298
Záněty	300
Hyperplazie a nádory	301
Apud-systém	304
Chorobné změny v těhotenství	306
Patologie novorozence	307