

OBSAH

Předmluva, obsah, zkratky -----	I - IV
<u>Úvod, vymezení oboru</u> -----	1
<u>Poškození buněk a tkání za patologických stavů</u> -----	4
nekrosa -----	5
atrofie -----	7
dystrofie -----	8
intracelulární steatosa -----	10
intracelulární hromadění glykogenu -----	11
poruchy tvorby hlemu -----	12
<u>Střádavé choroby (thesaurismosy) -</u>	
sfingolipidosy, glykogenosy, mukopolysacharidosy a mukolipidosy -----	13
<u>Poruchy základní hmoty a intersticia</u> -----	16
fibrinoid, mukoidní přeměna, hyalin -----	16
<u>Poruchy metabolismu bílkovin</u> -----	18
amyloid -----	19
poruchy metabolismu nukleotidů - dna -----	21
<u>Poruchy transportu vody a elektrolytů</u> -----	22
<u>Poruchy metabolismu minerálních látek</u> -----	24
kalcifikace, konkrementy a krystaly -----	24
<u>Pigmentace</u> -----	28
autogenní -----	28
hematogenní, žloutenky -----	31
exogenní -----	36
<u>Poruchy oběhu krve a lymfy</u> -----	38
celkové poruchy - hypertenze, hypotenze, šok -----	38
místní poruchy - trombosa, embolie, infarkt -----	43
hemoragie -----	47
<u>Zánět</u> -----	52
mikroskopické projevy -----	55
formy zánětu -----	58
zánět specifický -----	62
<u>Progresivní změny</u> -----	65
regenerace, hojení -----	65
hypertrofie a hyperplasie -----	67
metaplasie, dysplasie -----	67
<u>Poruchy růstu a vývoje</u> -----	69
<u>Onkologie</u> -----	74
obecné vlastnosti nádorů -----	75
molekulární podklady vzniku nádorů -----	82
etiologie nádorů -----	88
obecná systematika nádorů -----	91
<u>Obecná etiologie</u> -----	107
fysikální příčiny -----	107
chemické příčiny -----	110
poruchy výživy -----	113
genetická onemocnění -----	117
<u>Infekce</u> -----	121
bakteriální onemocnění, spirochetosy -----	123

mykocy	134
mykoplasmy, rickettsie, chlamydie	136
viruové choroby	139
parazitární onemocnění	147
Imunitní onemocnění	151
imunitní defekty	157
hypersensitivita	159
autoimunita	161
transplantace	164

Nejčastější zkratky

Ag Ab = antigen protilátka (Antibody)

angl. = z angličtiny

autosom. reces. = autosomálně recesivní typ dědičnosti

b, bb = buňka, buňky

B-bb = B-lymfocyty

BM = basální membrána

ca = karcinom

dg = diagnosa

dif. dg = diferenciální diagnosa

DK = dolní končetiny

EM, elmi = elektronová mikroskopie, ultrastruktura

ER = endoplasmatické retikulum

fce = funkce

GBM = glomerulární BM

GF = růstový faktor

GI trakt = gastrointestinální trakt

HE = hematoxylin - eosin

Ig = imunoglobuliny

JGA = juxtaglomerulární aparát

KLIN: = klinický průběh

kys. = kyselina

lat. = z latiny

MAKRO = makroskopicky, pouhým okem

MIKRO = mikroskopicky, histologicky

mo = morbus, nemoc

neg. = negativní

norm. = normální

RER = granulární endoplasmatické retikulum

řec. = z řečtiny

SLE = systémový lupus erythematoses

sy = syndrom

T-bb = T-lymfocyty

UV = ultrafialové světlo

X, X! = pozor na rozdílný význam!

*↓ = viz podrobnější vysvětlení níže

Další zkratky vysvětleny při prvním použití v rámci jednotlivých kapitol.