

I. <u>Základní pojmy z patologické anatomie a fyziologie</u> .....	7
Základní pojmy .....	7
Průběh nemoci .....	7
Pracovní metody oboru .....	8
Nekroptické vyšetření .....	8
Biopatické vyšetření .....	9
Kontrolní otázky .....	9
II. <u>Zánik organismu</u> .....	10
Posmrtné změny .....	10
Fyzikální změny .....	10
Chemické změny .....	11
Kontrolní otázky .....	12
III. <u>Příčiny chorobného dění</u> .....	13
Nemoc .....	13
Příčiny nemoci .....	13
Zevní příčiny .....	13
Vnitřní příčiny .....	16
Kontrolní otázky .....	17
IV. <u>Regresivní změny</u> .....	18
Nekróza .....	18
Dekubitus - prolezenina .....	19
Gangréna .....	19
Atrofie .....	19
Dystrofie .....	20
Poruchy metabolismu tuků .....	20
Poruchy minerálních látek - kalcifikace .....	21
Tvorba kamenů .....	21
Cysty .....	22
Pigmenty .....	22
Kontrolní otázky .....	24
V. <u>Poruchy oběhové soustavy</u> .....	25
Nejdůležitější choroby srdce a cév .....	26
Poruchy ve složení a množství krve .....	30
Krvácení a jeho následky .....	31
Poruchy v množství tkáňového moku - vznik edémů .....	32
Místní oběhové poruchy .....	33
Metastáza .....	34
Kontrolní otázky .....	36
VI. <u>Zánět</u> .....	37
Příčiny zánětu, průběh .....	37
Dělení zánětů .....	38
Tuberkulóza .....	43
Syfilis .....	44
Kontrolní otázky .....	45

VII. <u>Progresivní změny</u> .....	46
Hojení ran .....	46
Hojení zlomenin - frakturny kosti .....	47
Transplantace .....	47
Hypertrofie a hyperplazie .....	48
Metaplasie .....	48
Adaptace .....	48
Kontrolní otázky .....	49
VIII. <u>Poruchy dýchání</u> .....	50
Obrana dýchacích cest .....	51
Záněty horních cest dýchacích .....	51
Průduškové astma (astma bronchiále) .....	52
Kontrolní otázky .....	53
IX. <u>Onemocnění močového ústrojí</u> .....	54
Onemocnění glomerulů .....	54
Onemocnění kanálků a intersticia .....	54
Cévní onemocnění ledvin .....	56
Kontrolní otázky .....	56
X. <u>Poruchy hormonální regulace</u> .....	57
Nemoci hypofýzy .....	58
Nemoci štítné žlázy .....	59
Nemoci přištitných tělisek .....	59
Nemoci nadledvin .....	60
Diabetes mellitus (cukrovka) .....	61
Kontrolní otázky .....	62
XI. <u>Nádory</u> .....	63
Nepravé nádory .....	64
Příčiny vzniku nádorů .....	64
Prekancerózy .....	65
Nádorový růst .....	65
Nádory mezenchymální .....	66
Nádory epitelové .....	67
Nádory z nervové tkáně .....	68
Nádory z pigmentové tkáně .....	68
Smišené nádory .....	69
Teratom .....	69
Choriokarcinom (chorionepiteliom) .....	69
Význam nádorů v jednotlivých orgánech .....	69
Kontrolní otázky .....	71
XII. <u>Patologie zubů a parodontu</u> .....	72
Poškození zubů v zárodku .....	72
Zubní kaz (caries) .....	73
Prevence zubařského kazu .....	74
Paradontopatie .....	75
Paradontóza, paradentóza .....	75
Kontrolní otázky .....	76

XIII. <u>Nádory a patologie dutiny ústní</u> .....	77
Nádory dutiny ústní .....	77
Vrozené anomálie orgánů dutiny ústní .....	78
Poruchy vývoje čelistí .....	79
Poruchy vývoje zubů .....	79
Poruchy polohy zubů .....	79
Opožděné prořezávání zubů .....	79
Anomálie jazyka .....	79
Záněty dutiny ústní .....	80
Kontrolní otázky .....	82
XIV. <u>Malformace</u> .....	83
Přičiny vzniku malformaci .....	84
Kontrolní otázky .....	84
Seznam tabulek .....	85
Tabulky .....	85
Obrazová příloha .....	88