

OBSAH

Úvod	5
I. kapitola	
Biologie kostní tkáně	7
II. kapitola	
Kosti a jejich skladba	9
III. kapitola	
Vývoj skeletu a jeho variace	17
Horní končetina	17
Ruka	17
Předloktí	24
Dolní končetina	26
Bérce	27
Kost stehenní	28
Patella	29
Lopatka	30
Klíček	30
Kost prsní	30
Žebra	31
Páteř	31
Pánev	33
Lebka	34
Dvojité kontury na dlouhých kostech	35
IV. kapitola	
Pathologické změny všeobecně	37
V. kapitola	
Avitaminosy a hypervitaminosy	42
Hypervitaminosa A	42
Infantilní kortikální hyperostosa	42
Skorbut	43
Křivice — rachitis	47
Rachitis pozdějšího věku	52
Milkmanův syndrom	53
Renální rachitis	54
Cystinosis	54
Rachitis při coeliakii	55
Coeliakie	55
Vitaminoresistentní rachitis	56
Hypervitaminosa D	58
Idiopatická hyperkalcinemie	60
VI. kapitola	
Lues congenita	62
Lues tarda (juvenilis), pozdní syfilis	66
VII. kapitola	
Otravy těžkými kovy	69



VIII. kapitola	
Krevní choroby	71
Cooleyova anemie	71
Srpkovitá anemie	71
Familiární hemolytická anemie	72
Erythroblastosis fetalis	72
Hemofilie	73
Polycythemie	74
Leukemie	74
Lymfogranulomatosis - nemoc Hodgkinova	77
Sympatoblastom	78
IX. kapitola	
Thesaurismosy	81
Lettererova-Siweova nemoc	81
Handův-Schüllerův syndrom	81
Eosinofilní granulom	81
Gaucherova nemoc	83
Nemoc Niemannova-Pickova	84
X. kapitola	
Endokrinní choroby	86
Hypofysární nanismus	86
Progerie	86
Hypothyreosa	87
Hypothyreosa vrozená	87
Hypothyreosa získaná	90
Hyperthyreosa	90
Hypoparathyreosa	90
Hyperparathyreoidismus	91
Hypercorticismus	92
Cushingův syndrom	93
Adrenogenitální syndrom	93
Diabetes mellitus	94
XI. kapitola	
Choroby kostní z poruchy vývoje	95
Chondrodystrophia	95
Chondrodystrophia calcificans congenita	98
Choroba Morquiova	99
Chondromatosis interna (Ollierova nemoc)	100
Chondromatosis externa (exostosy)	101
Gargoylismus	102
Dysostosis cleidocranialis	105
Osteogenesis imperfecta	106
Albers-Schönbergova nemoc	108
Osteofibrosní dysplasie	109
XII. kapitola	
Diagnostická cena roentgenu zápěstí.	111

Rejstřík věcný	119
Seznam vyobrazení v textu	124
Seznam vyobrazení na příloze	126
