
Obsah

1. Úvod a klasifikace revmatických onemocnění	13
2. Revmatologické vyšetření	16
2.1 Klinické vyšetření	16
2.1.1 Anamnéza	16
2.1.2 Fyzikální vyšetření	18
2.2 Laboratorní vyšetření	21
2.2.1 Hematologické vyšetření	21
2.2.2 Biochemické vyšetření	22
2.2.3 Imunologické vyšetření	23
2.2.4 Vyšetření synoviální tekutiny	25
2.3 Zobrazovací metody	26
3. Difúzní onemocnění pojiva	28
3.1 Revmatoidní artritida	28
3.2 Systémový lupus erythematosus	43
3.3 Systémová sklerodermie	53
3.4 Idiopatické zánětlivé myopatie	57
3.5 Primární nekrotizující vaskulitidy	61
3.6 Ostatní difúzní onemocnění pojiva	65
4. Séronegativní spondylartritidy	71
4.1 Ankylozující spondylitida	71
4.2 Psoriatická artritida	80
4.3 Reaktivní artritida	86
4.4 Enteropatické artritidy	92
4.5 Nediferencovaná séronegativní spondylartritida	93
5. Osteoartróza	94

6. Metabolické artropatie a osteopatie	106
6.1 Dna	106
6.2 Pyrofosfátová artropatie	115
6.3 Hydroxyapatitová artropatie a periartropatie	118
6.4 Ankylozující hyperostóza (syndrom difúzní idiopatické skeletální hyperostózy)	120
6.5 Osteoporóza	124
6.6 Rachitis a osteomalácie	134
7. Infekční artritidy	137
7.1 Bakteriální artritidy	137
7.1.1 Bakteriální artritida negonokoková	137
7.1.2 Bakteriální artritida gonokoková	140
7.1.3 Osteoartikulární tuberkulóza	141
7.1.4 Artritida při lymeské borelióze	143
7.2 Virové artritidy	147
8. Revmatická horečka	150
9. Mimokloubní revmatismus	155
9.1 Fibromyalgie	155
9.2 Mimokloubní onemocnění v oblasti ramene	157
9.2.1 Periarthropatia humeroscapularis	158
9.3 Mimokloubní onemocnění v oblasti lokte	161
9.3.1 Radiální epikondylitida (tenisový loket)	161
9.3.2 Ulnární epikondylitida (golfový, oštěpařský loket)	162
9.4 Mimokloubní revmatismus v oblasti ruky	163
9.4.1 De Quervainova tenosynovitida	163
9.4.2 Dupuytrenova kontraktura	163
9.4.3 Úžinový syndrom karpálního tunelu	163
9.5 Mimokloubní revmatismus v oblasti kyčle	164
9.5.1 Bursitis trochanterica	164
9.5.2 Bursitis iliopsoatica	165
9.5.3 Bursitis ischioglutealis	165

9.6	Mimokloubní revmatismus v oblasti kolene	165
9.6.1	Bursitis praepatellaris	165
9.6.2	Bursitis anserini	166
9.6.3	Bakerova cysta	166
9.6.4	Syndrom pliky a Hoffova tělesa	166
9.7	Mimokloubní revmatismus v oblasti nohy	167
9.7.1	Tendinitdy a tenosynovitidy v oblasti hlezna	167
9.7.2	Tendinitidy a entezitidy Achillovy šlachy	167
9.7.3	Adhezivní kapsulitida hlezna	167
9.7.4	Plantární fasciitida	168
9.7.5	Mortonova metatarzalgie	168
9.7.6	Úžinový syndrom tarzálního tunelu	168
9.8	Syndrom myofasciální bolesti	169
10.	Ostatní revmatická onemocnění	169
10.1	Algoneurodystrofický syndrom	169
10.2	Aseptické osteonekrózy	173
10.3	Pigmentová vilonodulární synovitida	174
10.4	Hydrops articularum intermittens	175
10.5	Sarkoidóza	176
11.	Muskuloskeletální projevy některých vnitřních chorob	179
11.1	Endokrinologická onemocnění	179
11.1.1	Hypotyreóza	179
11.1.2	Hypertyreóza	179
11.1.3	Autoimunitní tyreoiditidy	180
11.1.4	Hypoparatyreóza	180
11.1.5	Hyperparatyreóza	180
11.1.6	Akromegalie	181
11.1.7	Diabetes mellitus	181
11.2	Hematologická onemocnění	182
11.2.1	Leukémie	182
11.2.2	Plasmocytom	182

11.2.3	Hemofilie	182
11.2.4	Hemoglobinopatie	183
11.3	Onemocnění ledvin	183
11.4	Paraneoplastické syndromy	184
12.	Diferenciální diagnostika artritidy v praxi	186
13.	Farmakoterapie revmatických onemocnění	191
13.1	Nesteroidní antirevmatika	191
13.2	Analgetika	196
13.2.1	Neopioidní analgetika	196
13.2.2	Opioidní analgetika	197
13.3	Chorobu modifikující léky revmatoidní artritidy	199
13.3.1	Antimalarika	199
13.3.2	Sulfasalazin	200
13.3.3	Metotrexát	201
13.3.4	Zlato	203
13.3.5	Azathioprin	204
13.3.6	Cyklofosamid	205
13.3.7	D-penicilamin	206
13.3.8	Cyklosporin A	206
13.3.9	Leflunomid	208
13.4	Biologická léčba	209
13.4.1	TNF blokující látky	209
13.4.2	Rituximab	212
13.5	Glukokortikoidy	213
13.5.1	Perorální systémová léčba glukokortikoidy	214
13.5.2	Pulzní intravenózní systémová léčba glukokortikoidy	215
13.5.3	Lokální intraartikulární léčba glukokortikoidy	215
13.6	Symptomatické pomalu působící léky osteoartrózy	217
13.7	Léčiva užívaná k terapii dny	218
13.7.1	Kolchicin	218

13.7.2	Allopurinol	218
13.8	Léčiva užívaná k terapii osteoporózy	219
13.8.1	Kalcium	219
13.8.2	Vitamin D	220
13.8.3	Bisfosfonáty	221
13.8.4	Kalcitonin	222
13.8.5	Fluor	223
13.8.6	Selektivní modulátory estrogenových receptorů ..	223
13.8.7	Stroncium ranelát	224
13.8.8	Parathormon (teriparatid)	225
14.	Doporučená literatura a odkazy	226