

Inhaltsverzeichnis

Skelettdiagnostik

1	Schädel	12
1.1	Schädel	18
1.2	Nasennebenhöhlen	18
1.3	Orbita	22
1.4	Oberkiefer	26
1.5	Unterkiefer	28
1.6	Orthopantomogramm des Kiefer- und Gesichtsschädels	32
1.7	Nasenskelett	34
1.8	Jochbogen	36
1.9	Schädelbasis	38
1.10	Pyramidenvergleichs- aufnahmen nach Altschul	40
1.11	Felsenbein	42
1.12	Sella	48
2	Wirbelsäule	52
2.1	Wirbelsäule	52
2.2	Halswirbelsäule	56
2.3	Brustwirbelsäule	62
2.4	Lendenwirbelsäule	66
2.5	Becken	72
2.6	Iliosakralgelenk	84
2.7	Kreuzbein	86
2.8	Steißbein	90
3	Obere Extremität	94
3.1	Hemithorax	94
3.2	Sternum	96
3.3	Beide Schultern a.-p. unter Belastung	100
3.4	Klavikula	102
3.5	Akromioklavikulargelenk	106
3.6	Skapula	108
3.7	Schulter	112
3.8	Oberarm	124
3.9	Ellenbogengelenk	128
3.10	Unterarm	136
3.11	Hand	140
3.12	Finger	156
4	Untere Extremität	158
4.1	Ganzbeinaufnahme	158
4.2	Hüfte	162
4.3	Femurkopf	166
4.4	Hüfte axial	170

Inhaltsverzeichnis

4.5	Oberschenkel	172	4.10	Fuß	200
4.6	Kniegelenk	176	4.11	Kalkaneus	204
4.7	Patella	186	4.12	Mittelfuß	210
4.8	Unterschenkel	188	4.13	Vorfuß	214
4.9	Oberes Sprunggelenk	192	4.14	Großzehe	218

Übrige Nativdiagnostik

5	Übersichtsaufnahmen	222
5.1	Thorax	222
5.2	Abdomen	234
6	Zielaufnahmen	238
6.1	Mammografie	238
6.2	Tracheazielaufnahme	238

Kontrastuntersuchungen

7	Verdauungssystem	248
7.1	Hypopharynx	248
7.2	Ösophagus	252
7.3	Magen	254
7.4	Dünndarm	262
7.5	Zielaufnahme der Ileozäkalregion	264
7.6	Kolon	266
7.7	Rektum	268
7.8	Defäkografie	270
8	Intravenöse Organuntersuchungen	272
8.1	Intravenöses Urogramm	272
8.2	Intravenöses Cholezystocholangiogramm	274
9	Arthrografien	276
9.1	Arthrografie des Handgelenkes	276
9.2	Arthrografie des Schultergelenkes	280
9.3	Arthrografie des Kniegelenkes	284
9.4	Arthrografie des oberen Sprunggelenkes	286

10	Arterielle Angiografien	288
10.1	A. carotis interna	288
10.2	A. vertebralis	296
10.3	Halsgefäße	304
10.4	Aortenbogen	306
10.5	A. pulmonalis	308
10.6	Truncus coeliacus	312
10.7	A. mesenterica superior	316
10.8	Aa. renales	320
10.9	Becken-Bein-Angiografie	324
11	Venöse Angiografien	332
11.1	V. cava superior	332
11.2	Armphlebografie	338
11.3	Beinphlebografie	342
12	Spezialuntersuchungen	344
12.1	Myelografie	344
12.2	Lymphografie	354
12.3	Bronchografie	360
12.4	Sialografie	364
12.5	Hysterosalpingografie	368
12.6	Galaktografie	370
12.7	ERCP	372
Sachverzeichnis		375