Obsah

Poněkud více slov úvodem 5

Obecná osteologie a arthrologie

Kostní tkáň 7
Rozdělení kostí 7
Stavba kostí 8
Vývoj a růst kostí 10
Vývoj kosti 10
Anatomie růstových struktur dlouhé kosti 11
Růst kosti 12
Obecná arthrologie, nauka o spojení kostí 14
Rozdělení kloubů 15

Popis kostry

Páteř, columna vertebralis 17
Obratle hrudní, vertebrae thoracicae 17
Obratle krční, vertebrae cervicales 18
Obratle bederní, vertebrae lumbales 20
Kost křížová, os sacrum 20
Kost kostrční, os coccygis 21
Spojení na páteři 21
Spojení kraniovertebrální 22
Pohyblivost páteře 23
Zakřivení páteře 24
Kostra hrudníku 25
Žebra, costae 25
Kost hrudní, sternum 26
Spojení žeber 26
Pohyby žeber 27
Tvar hrudníku 27
Kostra hlavy, lebka - cranium 27
Mozková část lebky 28
Obličejová část lebky 38
Dutina očnicová, orbita 43
Kostěná dutina nosní, cavum nasi osseum 44
Jáma spánková, fossa temporalis 44
Dutina lebeční, cavum cranii 44
Tvar lebky 46
Lebka novorozence 47
Pohlavní rozdíly lebky 48
Kloub čelistní, articulatio temporomandibularis 48
Kostra končetin, skeleton membrorum 49
Kostra končetiny horní, ossa membri superioris 50
Kosti předloktí, ossa antebrachii 53
Kosti ruky, ossa manus 54
Kostra končetiny dolní, ossa membri inferioris 56
Kost pánevní, os coxae 57
Kostra stehna 57
Kosti bércové, ossa cruris 59
Kosti nohy, ossa pedis 60

Spojení kostí končetinových

Spojení kostí končetiny horní, articulationes membri superioris 62
Klouby a vazy ruční, articulationes et ligamenta manus 65
Spojení kostí končetiny dolní, articulationes membri inferioris 67
Pánev jako celek 68
Klouby a vazy nohy, articulationes et ligamenta pedis 76
Klenba nožní 78

Rejstřík