

Saturs

Termini	6
I daļa. Kauli un kaulu savienojumi	
Skelets	8
Rumpja kauli	9
Mugurkauls	9
1. Skriemelis	9
2. Kakla skriemeļi	10
3. Krūšu skriemeļi	10
4. Jostas skriemeļi	11
5. Krustu kauls	11
6. Astes kauls	11
Krūškurvja skelets	12
1. Ribas	12
2. Krūšu kauls	12
Kaulu savienojumi	13
Mugurkaula savienojumi	15
Krūškurvja savienojumi	18
Krūškurvis	20
Galvaskauss	21
Galvaskausa smadzeņu daļas kauli	21
1. Spārnkauls	21
2. Pakauša kauls	22
3. Deniņu kauls	23
4. Paura kauls	25
5. Pieres kauls	26
6. Sietiņkauls	27
Galvaskausa sejas daļas kauli	27
1. Augšžoklis	27
2. Vaiga kauls	28
3. Aukslēju kauls	29
4. Asaru kauls	29
5. Deguna kauls	29
6. Deguna apakšējā gliemežnīca	29
7. Lemesis	29
8. Apakšžoklis	29
9. Mēles kauls	30

Galvaskausa kaulu savienojumi	31
Pārskats par galvaskausu	32
1. Galvaskausa pamata iekšpuse	32
2. Galvaskausa pamata ārpusē	33
3. Deniņu bedre	34
4. Padeniņu bedre	34
5. Spārnaukslēju bedre	34
6. Acs dobums	35
7. Deguna dobums	35
Augšējās ekstremitātes kauli	37
Plecu josla	37
1. Lāpstiņa	37
2. Atslēgas kauls	38
Augšējās ekstremitātes brīvā daļa	38
1. Augšdelma kauls	38
2. Spieķakauls	39
3. Elkoņa kauls	39
4. Plaukstu kauli	39
Augšējās ekstremitātes savienojumi	41
Plecu joslas savienojumi	41
Augšējās brīvās ekstremitātes savienojumi	42
1. Pleca locītava	42
2. Elkoņa locītava	42
3. Apakšdelma starpkaulu membrāna	43
4. Spieķakaula un elkoņa kaula distālā locītava	43
5. Plaukstu locītavas	44
Apakšējās ekstremitātes kauli	47
Iegurņa josla	41
Gūžas kauls	47
Apakšējās ekstremitātes brīvā daļa	41
1. Augšstilba kauls	48
2. Ceļa kauls	49
3. Lielais apakšstilba kauls	49
4. Mazais apakšstilba kauls	49
5. Pēdas kauli	50
Apakšējās ekstremitātes savienojumi	52
Iegurņa joslas savienojumi	52
Iegurnis	53
Apakšējās brīvās ekstremitātes savienojumi	54
1. Gūžas locītava	54
2. Ceļa locītava	55
3. Lielā un mazā apakšstilba kaula locītava	56
4. Apakšstilba starpkaulu membrāna	56
5. Lielā un mazā apakšstilba kaula sindesmoze	56
6. Pēdas locītavas	57

Galvas muskuļi	62
Košļāšanas muskuļi	62
Sejas jeb mīmikas muskuļi	63
Galvas fascijas	65
Kakla muskuļi	66
I žaunu loka derivāti	66
II žaunu loka derivāti	66
Kraniorakālie muskuļi	67
Kakla taisnie muskuļi	67
Kakla laterālie muskuļi	68
Kakla dziļie muskuļi	68
Kakla topogrāfiskie veidojumi	69
Kakla fascija	69
Muskuļi, kas nodrošina augšējās ekstremitātes kustības	71
Krūškurvja virspusējie muskuļi	71
Muguras virspusējie muskuļi	72
Augšējās ekstremitātes muskuļi	73
1. Plecu joslas muskuļi	73
2. Augšdelma muskuļi	74
3. Apakšdelma muskuļi	75
4. Plaukstas muskuļi	77
Kustību analīze plecu joslas locītavās	79
Kustību analīze augšējās brīvās ekstremitātes locītavās	79
Augšējās ekstremitātes topogrāfiskie veidojumi	82
Augšējās ekstremitātes fascijas	83
Apakšējās ekstremitātes muskuļi	86
Iegurņa joslas muskuļi	86
Augšstilba muskuļi	88
Apakšstilba muskuļi	89
Pēdas muskuļi	91
Kustību analīze apakšējās ekstremitātes locītavās	92
Apakšējās ekstremitātes topogrāfiskie veidojumi	96
Apakšējās ekstremitātes fascijas	97
Rumpja muskuļi	100
Krūškurvja dziļie muskuļi	101
Diafragma	102
Elpošanas muskuļi	102
Krūškurvja fascijas	102
Vēdera muskuļi	103
Vēdera fascijas	104
Vēdera prese	105
Muguras dziļie muskuļi	107
Kustību analīze mugurkaula locītavās	111
Muguras fascijas	112