

Saturs

1. IEVADS ANATOMIJĀ.....	5
1.1. Šūna.....	5
1.2. Audi.....	7
1.3. Orgāns.....	9
1.4. Orgānu sistēma.....	9
1.5. Anatomiskais stāvoklis.....	9
1.6. Anatomiskās plaknes.....	9
1.7. Anatomiskās asis.....	10
1.8. Anatomiskie virzieni.....	10
1.9. Kustību termini.....	10
2. SKELETA SISTĒMA.....	12
2.1. Skeleta sistēmas funkcijas.....	12
2.2. Kaulaudi.....	12
2.3. Kaula uzbūve.....	13
2.4. Kaulu forma.....	13
2.5. Kaulu augšana.....	13
2.6. Skeleta nodalījumi.....	14
2.7. Kaulu savienojumi.....	16
2.8. Locītavu klasifikācija.....	17
3. SKELETA MUSKUĻU SISTĒMA.....	22
3.1. Skeleta muskuļu funkcijas.....	22
3.2. Skeleta muskuļu uzbūves mikroskopiskais līmenis.....	22
3.3. Skeleta muskuļu uzbūves makroskopiskais līmenis.....	23
3.4. Muskuļu papildaparāti.....	24
3.6. Muskuļu grupas.....	25
4. NERVU SISTĒMA.....	41
4.1. Nervu sistēmas funkcijas.....	41
4.2. Nervu sistēmas iedalījums.....	41
4.3. Nervu sistēmas šūnas.....	42
4.4. Baltā un pelēkā viela.....	42
4.5. Galvas un muguras smadzeņu apvalki, likvora.....	42
4.6. Muguras smadzenes.....	43
4.7. Galvas smadzenes.....	46
4.8. Nervu sistēmas funkcionālais iedalījums.....	49
4.9. Sensoro sistēmu recepcijas orgāni.....	50
5. SIRDS UN ASINSRITES SISTĒMA.....	55
5.1. Asinis.....	55
5.2. Sirds.....	56
5.3. Asinsvadi.....	57
5.4. Asinsrites loki.....	59
6. LIMFĀTISKĀ SISTĒMA.....	60
6.1. Limfa.....	60
6.2. Limfas kapilāri.....	60
6.3. Limfvadi.....	60
6.4. Limfoīdie orgāni.....	60

7. ELPOŠANAS SISTĒMA	62
7.1. Deguna dobums	62
7.2. Balsene	62
7.3. Elpvads	63
7.4. Plaušas	63
7.5. Bronhu koks.....	64
7.6. Alveolārais koks	64
7.7. Pleira.....	65
8. GREMOŠANAS SISTĒMA	66
8.1. Mutes dobums	66
8.2. Rīkle	67
8.3. Barības vads.....	67
8.4. Kuņģis	68
8.5. Tievā zarna	68
8.6. Resnā zarna.....	69
8.7. Greimošanas sistēmas dziedzeri	70
8.8. Vēderplēve.....	71
9. URĪNIZVADORGĀNU SISTĒMA	72
9.1. Nieres.....	72
9.2. Urīnvadi.....	73
9.3. Urīnpūslis	73
9.4. Urīnizvadkanāls	73
10. DZIMUMSISTĒMAS	75
10.1. Sievietes ārējie dzimumorgāni.....	75
10.2. Sievietes iekšējie dzimumorgāni	75
10.3. Vīrieša ārējie dzimumorgāni.....	77
10.4. Vīrieša iekšējie dzimumorgāni	77
11. ENDOKRĪNĀ SISTĒMA	80
11.1. Hipofīze	80
11.2. Epifīze	81
11.3. Vairogdziedzeris.....	81
11.4. Epiželīķkermenīši.....	81
11.5. Virsnieres.....	82
11.6. Aizkuņģa dziedzeris	82
11.7. Dzimumdziedzeri	82
12. SEGAUDU ORGĀNU SISTĒMA JEB ĀDA	83
12.1. Ādas uzbūve	83
12.2. Ādas papildstruktūras	84
IZMANTOTĀ LITERATŪRA	85