

# OBSAH

PŘEDMLUVA.....	3
ÚVOD.....	4
<b>1 ANATOMIE NA ŽIVÉM ZVÍŘETI.....</b>	<b>5</b>
1.1 ČÁSTI TĚLA, PARTES CORPORIS A JEJICH OHRANIČENÍ.....	6
1.2 POVRCHOVÁ ANATOMIE, VIDITELNÉ A HMATNÉ BODY.....	8
1.3 KRAJINY TĚLA, REGIONES CORPORIS.....	20
<b>2 HLAVA, CAPUT.....</b>	<b>22</b>
2.1 POPIS, OHRANIČENÍ A POVRCHOVÁ ANATOMIE.....	22
2.1.1 Viditelné a hmatné body lebky.....	22
2.1.2 Topografie otvorů lebky s ohledem na výstupy nervů.....	24
2.1.3 Synoviální útvary hlavy.....	24
2.2 STRATIGRAFIE HLAVY.....	26
2.3 INERVACE.....	31
2.3.1 Hlavové nervy a topografie jejich jader.....	31
2.3.1.1 Kožní inervace hlavy.....	34
2.3.1.2 Motorická inervace hlavy.....	39
2.3.1.3 Autonomní inervace hlavy.....	43
2.4. PŘEHLED CÉVNÍHO ZÁSOBNÍ HLAVY, VASA CAPITIS.....	46
2.4.1 Tepny hlavy, arteriae capitis.....	46
2.4.2 Žíly hlavy, venae capitis.....	47
2.5 MOZKOVÁ ČÁST HLAVY, CRANIUM.....	49
2.5.1 Topografická anatomie lebeční dutiny.....	49
2.5.2 Lebeční klenba, calvaria.....	50
2.5.3 Basis cranii externa.....	51
2.5.4 Basis cranii interna.....	51
2.5.4.1 Přední lebeční jáma, fossa cranii rostralis.....	51
2.5.4.2 Střední lebeční jáma, fossa cranii media.....	51
2.5.4.3 Kaudální lebeční jáma, fossa cranii caudalis.....	53
2.5.5 Mozkové pleny, meninges.....	54
2.5.5.1 Splavy tvrdé pleny, sinus durae matris.....	55
2.5.5.2 Cévy a nervy mozkových plen, aa.meningeae, nn.meningei.....	57
2.5.6 Poloha mozku v lebeční dutině.....	58
2.5.6.1 Topografie a průběh tepen mozku.....	59
2.6 KRAJINY MOZKOVÉ ČÁSTI HLAVY, REGIONES CRANII.....	61
2.6.1 Čelní krajina, regio frontalis.....	61
2.6.2 Temenní krajina, regio parietalis.....	62
2.6.3 Týlní krajina, regio occipitalis.....	63
2.6.4 Spánková krajina, regio temporalis.....	64
2.6.4.1 Podspánková jáma, fossa infratemporalis.....	65
2.6.4.2 Křídlopatrová jáma, fossa pterygopalatina.....	65
2.6.5 Ušní krajina, regio auricularis.....	67
2.6.5.1 Ušní boltec, auricula.....	67
2.6.5.2 Zevní zvukovod, meatus acusticus externus.....	69
2.6.6 Krajina rohu, regio cornualis.....	71
2.7 OBLIČEJOVÁ ČÁST HLAVY, FACIES.....	71
2.8 KRAJINY OBLIČEJOVÉ ČÁSTI HLAVY, REGIONES FACIEI.....	71
2.8.1 Krajina očníce, regio orbitalis.....	71

2.8.2	Nosní krajina, regio nasalis.....	77
2.8.2.1	Nosní dutina, cavum nasi.....	80
2.8.3	Ústní krajina, regio oralis .....	82
2.8.3.1	Ústní dutina, cavum oris.....	83
2.8.4	Bradová krajina, regio mentalis.....	100
2.8.5	Tvářová krajina, regio buccalis.....	100
2.8.6	Podočnicová krajina, regio infraorbitalis.....	102
2.8.7	Jařmová krajina, regio zygomatica.....	104
2.8.8	Krajina žvýkače, regio masseterica.....	105
2.8.1	Krajina čelistního kloubu, regio articulationis temporomandibularis.....	107
2.8.9	Krajina mezisaničí, regio intermandibularis.....	108
<b>3</b>	<b>KRK, COLLUM.....</b>	<b>112</b>
3.1	POVRCHOVÁ ANATOMIE A OHRANIČENÍ KRKU JAKO ČÁSTI TĚLA.....	112
3.1.1	Viditelné a hmatné body krku .....	112
3.2	STRATIGRAFIE KRKU .....	112
3.2.1	Dorsální krajina krku, regio colli dorsalis.....	113
3.2.2	Postranní krajina krku, regio colli lateralis.....	113
3.2.3	Ventrální krajina krku, regio colli ventralis.....	113
3.2.4	Topografická anatomie jednotlivých vrstev krku.....	114
3.3	INERVACE KRKU, NERVI CERVICALES .....	116
3.4	CÉVY KRKU V PŘEHLEDU, ARTERIAE ET VENAE COLLI .....	118
3.4.1	Tepny krku, arteriae colli .....	118
3.4.2	Žíly krku, venae colli.....	120
3.5	POPIS JEDNOTLIVÝCH KRAJIN KRKU.....	120
3.5.1	Regio colli dorsalis, margo colli dorsalis (viz.3.2.1) .....	120
3.5.2	Regiones colli lateralis (viz.3.2.2).....	120
3.5.3	Příušní krajina, regio parotidea, fossa retromandibularis .....	120
3.5.4	Viborgův trojúhelník.....	123
3.5.5	Hltanová krajina, regio pharyngea, topografická anatomie hltanu.....	123
3.5.5.1	Srovnávací topografická anatomie mandlí, tonsillae.....	125
3.5.6	Retrofaryngeální prostor, spatium retropharyngeum.....	128
3.5.6.1	Vzdušný vak, diverticulum tubae auditivae .....	128
3.5.7	Krajina kývače, regio brachiocephalica.....	129
3.5.8	Hrdelnicový žlábek, sulcus jugularis, fossa jugularis .....	129
3.5.9	Předlopatková krajina, regio prescapularis.....	130
3.6	REGIO COLLI VENTRALIS A TOPOGRAFICKÁ ANATOMIE ORGÁNŮ.....	131
3.6.1	Hrtanová krajina regio laryngea.....	131
3.6.2	Průdušnicová krajina, regio trachealis .....	133
3.6.3	Štitná žláza, glandula thyreoidea .....	134
3.6.4	Příštitná tělíska, glandulae parathyreoideae .....	135
3.6.5	Brzlík, thymus.....	136
3.6.6	Jícen, esophagus, pars cervicis .....	138
3.6.7	Hluboké krční lymfocentrum, lymphocentrum cervicale profundum .....	139
<b>4</b>	<b>POUŽITÁ LITERATURA .....</b>	<b>140</b>