

Obsah 2. dílu

MIKROSKOPICKÁ ANATOMIE

KARDIOVASKULÁRNÍ SYSTÉM

(prof. MUDr Eduard Klika, DrSc.)

I.	SRDCE, COR	14
1.	Endokard	14
2.	Myokard	16
3.	Epikard, dutina perikardová, perikard	18
4.	Cévní a nervové zásobení srdce	19
5.	Histofyziologie srdce	19
II.	KREVNÍ CÉVY	20
1.	Základní stavební plán krevních cév	20
2.	Krevní kapiláry	20
3.	Prekapiláry a postkapiláry	24
4.	Artérie	25
5.	Vény	26
6.	Arteriovenózní anastomózy	30
7.	Portální systém cévní	30
8.	Arterioarteriální anastomózy	31
9.	Cévní a nervové zásobení cév	31
10.	Histofyziologie krevních cév	31

LYMFATICKÝ SYSTÉM

(prof. MUDr Eduard Klika, DrSc.)

(doc. MUDr H. Pohunková, CSc.)

I.	MÍZA, LYMFA	33
II.	MÍZNÍ, LYMFATICKÉ CÉVY	33
1.	Lymfatické kapiláry	33
2.	Lymfatické cévy malého a středního kalibru	36
3.	Velké lymfatické cévy	36
III.	LYMFATICKÉ ORGÁNY	37
1.	Brzlik, thymus	37
2.	Lymfatická uzlina, nodus lymphaticus	41
3.	Slezina, lien	45
4.	Ohraničené okrsky lymfatické tkáně v jiných orgánech ..	50
IV.	MONOCYTOMAKROFÁGOVÝ SYSTÉM SYN. RETIKULOHISTIOCYTÁRNÍ ČI RETIKULOENDOTELOVÝ SYSTÉM	51
V.	MORFOLOGICKÝ OBRAZ IMUNITNÍ REAKCE	51

(MUDr D. Jarkovská, CSc.)

DÝCHACÍ SYSTÉM

(prof. MUDr Eduard Klika, DrSc.)

I.	HORNÍ CESTY DÝCHACÍ	57
1.	Dutina nosní, cavum nasi	57
2.	Vedlejší dutiny nosní, sinus nasales	58
3.	Nosohltan, pars nasalis pharyngis	58
II.	DOLNÍ CESTY DÝCHACÍ	58
1.	Hrtan, larynx	58
2.	Průdušnice, trachea	62
III.	PLÍCE, PULMO	63
1.	Bronchiální strom	64
2.	Plicní lalůček, lobulus pulmonalis	66
3.	Struktura bariéry krev - vzduch	66
4.	Cévní zásobení plic	70
5.	Nervové zásobení plic	71
6.	Regenerace plicní tkáně	71
IV.	POHRUDNICE, PLEURA	71
V.	HISTOFYZIOLOGIE DÝCHACÍHO SYSTÉMU	71