

Obsah

KOSTRA/SVALY 7

Kosti/chrupavky	8-9	Kostra	10-11
Klouby	9	Svaly	12-13

DÝCHACÍ SYSTÉM 15

Horní cesty dýchací	16-17
Dolní cesty dýchací	17-19

SRDCE/KREVNÍ OBĚH 21

Srdce	22-25	Cévní systém	29-31
Krevní oběh	26-28		

TRÁVICÍ SYSTÉM 33

Horní část zažívacího traktu	34-37
Dolní část zažívacího traktu	38-41
Žlázy zažívacího systému	42-45

ENDOKRINNÍ SYSTÉM 47

Štítná žláza	48	Pohlavní žlázy	53
Příštítná tělíska	49	Podvěsek mozkový	
Nadledviny	50-51	Šišinka	53
Slinivka břišní	51	Endokrinní tkáň	53

MOZEK/NERVOVÝ SYSTÉM 55

Centrální nervový systém	56–57	Nervy	58–61
Vegetativní nervový systém	58		

SMYSLOVÉ ORGÁNY 63

Ústrojí hmatu	64	Ústrojí chuťové	68
Ústrojí sluchové a rovnovážné	65	Ústrojí čichové	69
Ústrojí zrakové	66–67		

MOČOVÝ SYSTÉM 71

Ledviny	72–73	Močový měchýř	74
Nefron	73–74	Mužská močová trubice	75
Močovody	74	Ženská močová trubice	75

BUŇKA 77

Buněčná plazma	78	Výstavba DNA	80–81
Buněčné jádro	79	Výměna látková	81

ROZMNOŽOVÁNÍ 83

Mužské pohlavní orgány	84–85	Těhotenství	90–91
Ženské pohlavní orgány	86–88	Porod	92–93
Rozmnožování	88–89		

DODATEK 94

Rejstřík	95
----------	----