

# Spis treści

<b>Przedmowa</b> .....	v	Anatomia rentgenowska .....	45
<b>O autorach</b> .....	vi	<i>Radiogramy kręgosłupa i klatki piersiowej</i> .....	45
<b>Wprowadzenie</b> .....	1	Anatomia funkcjonalna .....	48
<b>WPROWADZENIE DO ANATOMII OPISOWEJ</b> ..	1	Anatomia palpacyjna .....	51
Plan budowy ciała ludzkiego, osie i płaszczyzny ciała ..	1	<b>Kończyna górna</b> .....	61
Charakterystyka opisowa układu ruchu .....	2	<b>OKOLICA BARKOWA I RAMIĘ</b> .....	62
<b>WPROWADZENIE DO ANATOMII</b>		Anatomia opisowa kości i połączeń kości .....	62
<b>RADIOLOGICZNEJ</b> .....	5	<i>Obojczyk, łopatką, kość ramienna</i> .....	62
<b>WPROWADZENIE DO ANATOMII</b>		<i>Staw mostkowo-obończykowy, staw barkowo-</i>	
<b>FUNKCJONALNEJ</b> .....	5	<i>obończykowy, staw ramienny</i> .....	64
Ruchomość połączeń .....	5	Anatomia opisowa mięśni .....	67
Zasady działania mięśni .....	6	<i>Mięśnie obręczy kończyny górnej i mięśnie</i>	
<b>WPROWADZENIE DO ANATOMII</b>		<i>ramienia</i> .....	67
<b>PALPACYJNEJ</b> .....	6	Anatomia rentgenowska .....	71
<b>PUNKTY SPUSTOWE</b> .....	7	<i>Radiogramy okolicy barkowej i stawu</i>	
<b>Głowa, szyja, tułów</b> .....	9	<i>ramiennego</i> .....	71
<b>GŁOWA</b> .....	9	Anatomia funkcjonalna .....	73
Anatomia opisowa kości i połączeń kości .....	10	Anatomia palpacyjna .....	74
<i>Mózgoczaszka i trzewioczaszka</i> .....	10	<b>PRZEDRAMIĘ</b> .....	78
<i>Czaszka jako całość</i> .....	11	Anatomia opisowa kości i połączeń kości .....	78
<i>Szwy, staw skroniowo-żuchwowy</i> .....	15	<i>Kość łokciowa i kość promieniowa</i> .....	78
Anatomia opisowa mięśni .....	16	<i>Staw łokciowy, połączenia kości przedramienia</i>	
<i>Mięśnie mimiczne i mięśnie żuchwy</i> .....	16	<i>ze sobą</i> .....	78
Anatomia rentgenowska .....	19	Anatomia opisowa mięśni .....	80
<i>Radiogramy czaszki</i> .....	19	Anatomia rentgenowska .....	84
Anatomia funkcjonalna .....	20	<i>Radiogramy stawu łokciowego</i> .....	84
Anatomia palpacyjna .....	21	Anatomia funkcjonalna .....	85
<b>SZYJA, TUŁÓW</b> .....	23	Anatomia palpacyjna .....	86
Anatomia opisowa kości i połączeń kości .....	24	<b>RĘKA</b> .....	87
<i>Szkielet osiowy</i> .....	24	Anatomia opisowa kości i połączeń kości .....	87
<i>Połączenia kręgosłupa, kręgosłupa z czaszką,</i>		<i>Kości nadgarstka, śródreżcza i palców</i> .....	87
<i>mostka oraz żeber z kręgosłupem i mostkiem</i> .....	28	<i>Staw promieniowo-nadgarstkowy, stawy ręki</i> .....	88
Anatomia opisowa mięśni .....	32	Anatomia opisowa mięśni .....	90
<i>Mięśnie szyi, grzbietu, klatki piersiowej i brzucha</i>	32	Anatomia rentgenowska .....	92
		<i>Radiogramy ręki</i> .....	92
		Anatomia funkcjonalna .....	92
		Anatomia palpacyjna .....	94

<b>Kończyna dolna</b> .....	99	<i>Radiogramy stawu kolanowego</i> .....	127
<b>MIEDNICA I UDO</b> .....	100	Anatomia funkcjonalna .....	129
Anatomia opisowa kości i połączeń kości .....	100	Anatomia palpacyjna .....	129
<i>Kość miedniczna i kość udowa</i> .....	100	<b>STOPA</b> .....	132
<i>Miednica (jako całość), spojenie łonowe,</i> <i>staw krzyżowo-biodrowy, staw biodrowy</i> .....	102	Anatomia opisowa kości i połączeń kości .....	132
Anatomia opisowa mięśni .....	105	<i>Kości stępu, śródstopia i palców</i> .....	132
<i>Mięśnie obręczy kończyny dolnej i mięśnie uda</i> ..	105	<i>Staw skokowo-goleniowy (skokowy górny), staw</i> <i>skokowo-piętowy i skokowo-piętowo-lódkowy</i> <i>(skokowy dolny) oraz pozostałe stawy stopy</i> .....	133
Anatomia rentgenowska .....	112	<i>Wysklepienie stopy</i> .....	136
<i>Radiogramy miednicy</i> .....	112	Anatomia opisowa mięśni .....	137
<i>Radiogramy stawu biodrowego</i> .....	112	Anatomia rentgenowska .....	139
Anatomia funkcjonalna .....	114	<i>Radiogramy stopy</i> .....	139
Anatomia palpacyjna .....	115	<i>Radiogramy stawów skokowych</i> .....	139
<b>PODUDZIE</b> .....	119	Anatomia funkcjonalna .....	140
Anatomia opisowa kości i połączeń kości .....	119	Anatomia palpacyjna .....	141
<i>Kość piszczelowa i kość strzałkowa</i> .....	119	<b>Piśmiennictwo</b> .....	145
<i>Staw kolanowy, połączenia kości goleni</i> .....	120	<b>Skorowidz</b> .....	147
Anatomia opisowa mięśni .....	122		
Anatomia rentgenowska .....	127		