

SPIS TREŚCI

Rozdział 3

KOŃCZYNA GÓRNA

3.1. Kości kończyny górnej	10
3.1.1. Kości obręczy kończyny górnej	10
3.1.2. Kość ramienna	13
3.1.3. Kości przedramienia	16
3.1.4. Kości ręki	20
3.1.5. Oś konstrukcyjna kończyny górnej	23
3.2. Połączenia kości kończyny górnej	24
3.2.1. Połączenia kości obręczy kończyny górnej	25
3.2.2. Staw ramienny	28
3.2.3. Staw łokciowy	31
3.2.4. Połączenia kości przedramienia	33
3.2.5. Stawy ręki	34
3.3. Mięśnie kończyny górnej	41
3.3.1. Mięśnie obręczy kończyny górnej	41
3.3.2. Mięśnie grzbietu i klatki piersiowej działające na stawy obojczyka i staw ramienny	45
3.3.3. Mięśnie ramienia	47
3.3.4. Mięśnie przedramienia	50
3.3.5. Mięśnie ręki	61
3.3.6. Zestawienie mięśni kończyny górnej działających na poszczególne stawy	64
3.4. Tętnice kończyny górnej	66
3.4.1. Tętnica pachowa	66
3.4.2. Tętnica ramienna	68
3.4.3. Tętnice przedramienia	71
3.4.4. Tętnice ręki	74
3.5. Żyły kończyny górnej	77
3.5.1. Żyły powierzchowne kończyny górnej	77
3.5.2. Żyły głębokie kończyny górnej	79
3.6. Naczynia i węzły chłonne kończyny górnej	80
3.6.1. Naczynia chłonne powierzchowne	80
3.6.2. Naczynia chłonne głębokie	81
3.6.3. Węzły chłonne pachowe	81

3.7. Nerwy kończyny górnej	83
3.7.1. Splot ramienny	83
3.7.2. Krótkie nerwy splotu ramiennego	85
3.7.3. Nerw promieniowy	87
3.7.4. Nerw mięśniowo-skróny	90
3.7.5. Nerw łokciowy	91
3.7.6. Nerw pośrodkowy	94
3.7.7. Nerwy skórne przyśrodkowe	96
3.7.8. Unerwienie skóry kończyny górnej	97
3.8. Topografia niektórych okolic kończyny górnej	100
3.8.1. Jama pachowa	100
3.8.2. Dół łokciowy	102
3.8.3. Kanał nadgarstka	102
3.8.4. Palce	105

Rozdział 4

KOŃCZYNA DOLNA

4.1. Kości kończyny dolnej	110
4.1.1. Kość miedniczna	110
4.1.2. Miednica jako całość	114
4.1.3. Kość udowa. Rzepka	119
4.1.4. Kości goleni	122
4.1.5. Kości stopy	125
4.1.6. Oś konstrukcyjna kończyny dolnej	132
4.2. Połączenia kości kończyny dolnej	133
4.2.1. Połączenia kości miednicy	133
4.2.2. Staw biodrowy	136
4.2.3. Staw kolanowy	140
4.2.4. Połączenia kości goleni	147
4.2.5. Staw skokowo-goleniowy	147
4.2.6. Stawy stopy	149
4.3. Mięśnie kończyny dolnej	156
4.3.1. Mięśnie obręczy kończyny dolnej	156
4.3.2. Mięśnie uda	159
4.3.3. Mięśnie goleni	166
4.3.4. Mięśnie stopy	174
4.3.5. Zestawienie mięśni kończyny dolnej działających na poszczególne stawy ..	177
4.4. Tętnice kończyny dolnej	179
4.4.1. Tętnica udowa	179
4.4.2. Tętnica głęboka uda	181

4.4.3. Tętnica podkolanowa	182
4.4.4. Tętnice goleni	184
4.4.5. Tętnice stopy	187
4.4.6. Gałęzie ściennie tętnicy biodrowej wewnętrznej	190
4.5. Żyły kończyny dolnej	192
4.5.1. Żyły powierzchowne kończyny dolnej	192
4.5.2. Żyły głębokie kończyny dolnej	193
4.5.3. Żyły przesywające	194
4.6. Naczynia i węzły chłonne kończyny dolnej	195
4.6.1. Naczynia chłonne powierzchowne	195
4.6.2. Naczynia chłonne głębokie	196
4.6.3. Węzły chłonne podkolanowe	196
4.6.4. Węzły chłonne pachwinowe	196
4.7. Nerwy kończyny dolnej	197
4.7.1. Splot lędźwiowy	198
4.7.2. Nerw udowy	198
4.7.3. Nerw zasłonowy	200
4.7.4. Nerw skórny boczny uda	202
4.7.5. Nerw płciowo-udowy	202
4.7.6. Splot krzyżowy	202
4.7.7. Nerw kulszowy	203
4.7.8. Nerwy pośladkowe	210
4.7.9. Nerw skórny tylny uda	211
4.7.10. Unerwienie skóry i dużych stawów kończyny dolnej	212
4.8. Topografia niektórych okolic kończyny dolnej	216
4.8.1. Rozstęp mięśni. Rozstęp naczyń	216
4.8.2. Kanał udowy	217
4.8.3. Trójkąt udowy	218
4.8.4. Kanał przywodzicieli	220
4.8.5. Dół podkolanowy	220
Skorowidz haseł polskich	223
Skorowidz haseł łacińskich	263