

# OBSAH DRUHÉHO SVAZKU.

## NAUKA O KOSTECH.

### OBECNÁ ČÁST NAUKY O KOSTECH. (Prof. MUDr. Otomar Völker.)

	Strana
I. Pojem kostní soustavy	5
II. Kostra v celku	6
1. Povšechné znaky kostry -	6
2. Poznámky o vývoji a stárnutí kostry v celku -	11
3. Věkové a pohlavní rozdíly -	18
4. Poznámky ze srovnávací anatomie -	19
5. Obecný tvar kostí -	19
III. Skladba kostí	27
1. Kostní tkáň -	28
2. Okostice -	50
3. Kostní dřeň -	53
4. Kloubní chrupavky -	55
5. Krevní a mlžní cévy celých kostí -	56
IV. Činnost kostní soustavy	57
V. Spojení ústrojů kostní soustavy	58

### PODROBNÁ ČÁST NAUKY O KOSTECH. (Prof. MUDr. Karel Hora.)

	Strana
A. Kostra v celku	63
B. Kostra hlavy	67
I. Kostra hlavy v celku	68
II. Dutiny a krajiny na kostře hlavy	78
1. Lebeční dutina a její stěny -	78
2. Nosní dutiny -	95
3. Očnicové dutiny -	102
4. Ústní jáma -	108
5. Spánkové jámy -	111
6. Podspánkové jámy -	113
7. Křídlovépatrové jamky -	114
8. Obličejová část v některých společných znacích -	115
III. Anthropologické poznámky o kostře hlavy	117
IV. Vývoj kostry hlavy	119
V. Kosti lebeční části	120
1. Čelní kost -	120
2. Čichová kost -	125

	Strana
3. Klinová kost - - -	130
4. Týlní kost - - -	137
5. Spánková kost - - -	143
6. Temenní kost - - -	164
<b>VI. Kosti obličejové části</b>	<b>167</b>
1. Horní čelist - - -	167
2. Jařmová kost - - -	174
3. Nosní kost - - -	176
4. Slzna kost - - -	178
5. Patrová kost - - -	179
6. Dolní nosní skořepa	183
7. Radlicná kost - - -	185
8. Dolní čelist - - -	186
9. Jazylnka - - -	193
<b>C. Kostra páteře</b>	<b>195</b>
<b>I. Obecné znaky páteře</b>	<b>195</b>
1. Celkový tvar páteře - - -	195
2. Základní znaky obratle - - -	200
3. Poznámky o páteři jako celku - - -	202
<b>II. Jednotlivé oddíly páteře</b>	<b>205</b>
1. Krční oddíl páteře - - -	205
2. Šestý a sedmý krční obratel - - -	207
3. Nosič - - -	208
4. Čepovec - - -	211
5. Hrudní část páteře - - -	213
6. První hrudní obratel - - -	215
7. Desátý hrudní obratel - - -	216
8. Jedenáctý hrudní obratel - - -	216
9. Dvanáctý hrudní obratel - - -	216
10. Bederní část páteře - - -	216
11. Pátý bederní obratel - - -	218
12. Křížový oddíl páteře - - -	219
13. Kostrční část páteře - - -	225
14. První kostrční obratel - - -	225
15. Druhý až pátý kostrční obratel - - -	226
<b>D. Kostra hrudníku</b>	<b>227</b>
<b>I. Kostra hrudníku v celku</b>	<b>227</b>
1. Celkový tvar hrudníku - - -	227
<b>II. Jednotlivé kosti v hrudníku</b>	<b>234</b>
1. Žebra - - -	234
2. První žebro - - -	237
3. Druhé žebro - - -	239
4. Jedenácté žebro - - -	239
5. Dvanácté žebro - - -	240
6. Hrudní kost - - -	240

	Strana
<b>E. Kostra hrudní končetiny</b>	<b>244</b>
I. Kostra hrudní končetiny v celku	244
II. Jednotlivé kosti hrudní končetiny	247
1. Kliček - - - - -	247
2. Lopatka - - - - -	249
3. Pažní kost - - - - -	254
4. Vřetenní kost - - - - -	258
5. Loketní kost - - - - -	262
6. Lodkovitá kost - - - - -	266
7. Poloměsíčitá kost - - - - -	268
8. Trojhranná kost - - - - -	269
9. Hráškovitá kost - - - - -	270
10. Mnohohranná kost větší - - - - -	271
11. Mnohohranná kost menší - - - - -	272
12. Hlavatá kost - - - - -	273
13. Hákovitá kost - - - - -	275
14. Obecné znaky zápěstních kostí - - - - -	276
15. První zápěstní kost - - - - -	278
16. Druhá zápěstní kost - - - - -	279
17. Třetí zápěstní kost - - - - -	280
18. Čtvrtá zápěstní kost - - - - -	280
19. Pátá zápěstní kost - - - - -	280
20. Kosti prstů. — Články - - - - -	281
20. A. První článek - - - - -	281
20. B. Druhý článek - - - - -	282
20. C. Třetí článek - - - - -	282
21. Sesamské kůstky - - - - -	283
<b>F. Kostra pánevní končetiny.</b>	<b>284</b>
I. Kostra pánevní končetiny v celku.	284
1. Kostra pánce - - - - -	287
II. Jednotlivé kosti pánevní končetiny	298
1. Pánevní kost - - - - -	298
2. Stehenní kost - - - - -	305
3. Češka - - - - -	311
4. Holenní kost - - - - -	313
5. Lýtková kost - - - - -	317
6. Hleznová kost - - - - -	321
7. Lodkovitá kost - - - - -	326
8. První klínovitá kost - - - - -	327
9. Druhá klínovitá kost - - - - -	329
10. Třetí klínovitá kost - - - - -	330
11. Patní kost - - - - -	331
12. Krychlová kost - - - - -	334
13. Obecné znaky zanářtních kostí - - - - -	335
14. První zanářtní kost - - - - -	338
15. Druhá zanářtní kost - - - - -	339
16. Třetí zanářtní kost - - - - -	340
17. Čtvrtá zanářtní kost - - - - -	340
18. Pátá zanářtní kost - - - - -	340
19. Kosti prstů. — Články - - - - -	341
19. A. První článek - - - - -	341
19. B. Druhý článek - - - - -	342
19. C. Třetí článek - - - - -	342
20. Sesamské kůstky - - - - -	343