

O B S A H III. DÍLU

| | | |
|----------------------|---|---|
| Obsah | 5 | Seznam pracovníků anatomických ústavů |
| Seznam zkratek | 7 | lékařských fakult, kteří se podíleli na |
| | | překladu III. dílu |
| | | 8 |

NEUROLOGIA, NAUKA O SOUSTAVĚ NERVOVÉ

| | | | |
|--|----|--|-----|
| Systém nervový, sistema nervosum | 10 | Krátký přehled drah míchy hřebetní | |
| Systema nervosum centrale, centrální systém nervový .. | 21 | a mozku | 89 |
| Mícha a mozek, medulla spinalis et cerebrum | 22 | Kůra mozková, cortex cerebri | 92 |
| Mícha hřbetní, medulla spinalis | 22 | Šedá hmota míchy hřbetní | 96 |
| Mozek, encephalon | 29 | Bílá hmota míchy hřbetní | 96 |
| Konevý mozek, telencephalon .. | 29 | Bílá hmota mozku | 96 |
| Spodina mozková a výstupy dvacáti párů mozkových nervů | 40 | Vzestupné (eferentní) dráhy hřbetní | |
| Corpus callosum | 42 | míchy a mozku | 99 |
| Pastranní komory mozkové, ventriculi laterales cerebri | 44 | Descentní (eferentní) dráhy mísni a mozkové | 104 |
| Fornix cerebri | 53 | Obalv centrálního nervstva, meninges .. | 106 |
| Mezimozek, diencephalon | 57 | Splasy mozkové, sinus durae matris .. | 111 |
| Třetí komora mozková, ventriculus tertius cerebri | 59 | Systera a nervosum periphericum, periferní systém nervový .. | 123 |
| Basální ganglia | 64 | Nervy mozkové, nn. craniales | 127 |
| Střední mozek, mesencephalon .. | 68 | Nerv čichový, n. olfactarius | 128 |
| Isthmus rhombencephali | 72 | Nerv zrakový, n. opticus | 130 |
| Most, pons | 72 | Nerv okohybny, n. oculomotorius .. | 132 |
| Prodloužená mícha, medulla oblongata | 74 | Nerv kladkový, n. trochlearis | 132 |
| Čtvrtá komora mozková, ventriculus quartus cerebri | 77 | Nerv trojklaný, n. trigeminus | 132 |
| Jádra hlavových nervů uložená v kmene mozkovém | 81 | Nerv odtahovací, n. abducens | 144 |
| Mozeček, cerebellum | 82 | Nerv léní, n. facialis | 145 |
| | | Nerv sluchově rovnovážný, n. vestibulo-cochlearis | 150 |
| | | Nerv jazykohtlanový, n. glossopharyngeus | 154 |
| | | Nerv bloudivý, n. vagus | 158 |
| | | Nerv přídatný, n. accessorius | 164 |
| | | Nerv podjazykový, n. hypoglossus .. | 166 |

| | | | |
|---|-----|--|-----|
| Hlavová vegetativní ganglia | 166 | Plexus pudendus | 244 |
| Nervy mísň, nn. spinales | 172 | Plexus coccygeus | 245 |
| Zadní větve mísňích nervů, rami dorsales nervorum spinalium | 174 | Vegetativní (autonomní) systém nervový, sistema nervosum vegetativum (autonomicum) | 251 |
| Přední větve mísňích nervů, rami ventrales nervorum spinalium | 174 | Sympatický systém nervový, sistema nervosum sympatheticum | 251 |
| Mísň nervy krční, nn. spinales cervicales | 176 | Pars cephalica systematis sympathici | 252 |
| Plexus cervicalis | 176 | Pars cervicalis systematis autonomici | 254 |
| Plexus brachialis | 187 | Ganglion cervicale superius | 254 |
| Pars supraclavicularis plexus brachialis | 188 | Ganglion cervicale medium | 258 |
| Pars infraclavicularis plexus brachialis | 190 | Ganglion cervicale intermedium .. | 262 |
| Fasciculus lateralis | 190 | Ganglion cervicale inferius | 262 |
| N. musculocutaneus | 192 | Pars thoracica systematis sympathetici | 269 |
| Fasciculus medialis | 192 | Pars abdominalis systematis sympathetici | 271 |
| N. ulnaris | 192 | Plexus celiacus | 272 |
| N. cutaneus brachii medialis | 193 | Pánevní úsek autonomního systému nervového, pars pelvina systematis sympathetici | 276 |
| N. cutaneus antebrachii medialis | 193 | Plexus hypogastricus inferior | 278 |
| N. medianus | 199 | Parasympatický systém nervový, sistema nervosum parasympathicum | 282 |
| Fasciculus posterior | 204 | Pars cranialis systematis parasympathici | 282 |
| N. axillaris | 204 | Pars mesencephalica systematis parasympathici | 282 |
| N. radialis | 206 | Pars rhombencephalica systematis parasympathici | 283 |
| Mísň nervy hrudní, nn. thoracici | 210 | Pars sacralis systematis parasympathici | 286 |
| Mísň nervy bederní, křížové a kostrné, nn. lumbales, sacrales et coccygei | 218 | Inervace jednotlivých vnitřních orgánů | 288 |
| Pleteň bederní, plexus lumbalis | 219 | | |
| N. obturatorius | 226 | | |
| N. femoralis | 226 | | |
| Pleteň křížová, plexus sacralis | 229 | | |
| N. ischiadicus | 234 | | |

ESTHESIOLOGIA, NAUKA O ÚSTROJÍCH SMYSLOVÝCH

| | | | |
|---|-----|--|-----|
| Ústrojí smyslová, organa sensuum | 302 | Ucho vnitřní, auris interna | 340 |
| Ústrojí zrakové, organum visus | 302 | Kostěný labrynt, labyrinthus osseus | 341 |
| Koule oční, bulbus oculi | 304 | Blanitý labrynt, labyrinthus membranosus | 345 |
| Pomocná zařízení ústrojí zrakového | 318 | Vnitřní zvukovod, meatus acusticus internus | 348 |
| Svaly okohybné, mm. bulb. oculi | 321 | Nerv sluchově rovnovážný, n. vestibulocochlearis | 348 |
| Ústrojí sluchové a rovnovážné, organum vestibulocochleare | 326 | Ústrojí chuťové, organum gustus | 353 |
| Ucho zevní, auris externa | 326 | Ústrojí čichové, organum olfactus | 353 |
| Bubínek, membrana tympani | 329 | Kůže a ústrojí kožní, integumentum commune | 356 |
| Ucho střední, auris media | 330 | | |
| Trubice sluchová, tuba auditiva .. | 331 | | |
| Kůstky sluchové, ossicula auditus .. | 333 | | |
| Sliznice dutiny středoušní, tunica mucosa tympani | 338 | | |

ŽLÁZY S VNITŘNÍ SEKRECÍ, ORGANA ENDOCRINONTA

| | | | |
|---|-----|--|-----|
| Žláza štítná, glandula thyreoidea | 368 | Žlázy pohlavní, glandulae genitaliae | 382 |
| Žlázy přištítné, glandulae parathyreoidae | 370 | Podvěsek mozkový, hypophysis cerebri | 384 |
| Brzlík, glandula thymus | 374 | Šíšinka, epiphysis cerebri | 386 |
| Nadledvina, glandula suprarenalis | 376 | Slinivka břišní, pancreas | 388 |
| Orgány chromafinní, organa chromaffina | 380 | Rejstřík | 391 |

SEZNAM ZKRATEK

| | |
|--|--|
| A., a., Aa., aa. — arteria, arteriae | |
| V., v., Vv., vv. — vena, venae | |
| M., m., Mm., mm. — musculus, musculi | |
| Lig., lig., Ligg., ligg. — ligamentum, ligamenta | |
| Art., art. — articulatio | |
| Gl., gl., Gll., gll. — glandula, glandulae | |
| N., n., Nn., nn. — nervus, nervi | |
| R., r., Rr., rr. — ramus, rami | |
| S., s. — seu, sive (nebo) | |
| C ₁ , C ₂ , C ₃ . . . — nervus cervicalis I., II., III. . . . | |

Th₁, Th₂, Th₃ . . . — nervus thoracicus, I., II., III. . . .

L₁, L₂, L₃ . . . — nervus lumbalis I., II., III. . . .

S₁, S₂, S₃ . . . — nervus sacralis I., II., III. . . .

Konstantní nervové segmenty jsou uzavřeny v obyčejné závorky, např.: (C₁, C₂), (Th₁, Th₂). Nekonstantní nervové segmenty jsou uzavřeny v obyčejných závorkách uvnitř závorek hranatých, např.: [C₁(C₂)—C₃(C₈)] . . . (1/1), (1/2) atd. v popisech pod obrázky udává pomér ke skutečné velikosti.