

# OBSAH

|                                                                                                                               |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>I. ČASŤ VŠEOBECNÁ</b>                                                                                                      | <b>1</b>  |
| <b>1 História sociálneho zabezpečenia a posudkového lekárstva</b>                                                             | <b>3</b>  |
| Mojžišová D.                                                                                                                  |           |
| 1.1 SOCIÁLNE ZABEZPEČENIE V SLOVENSKEJ REPUBLIKE                                                                              | 6         |
| 1.1.1 História                                                                                                                | 6         |
| 1.1.2 Súčasnosť                                                                                                               | 7         |
| 1.2 HISTÓRIA POSUDKOVÉHO LEKÁRSTVA                                                                                            | 9         |
| <b>2 ASPEKTY POSUDZOVANIA ZDRAVOTNÉHO STAVU</b>                                                                               | <b>11</b> |
| Suchánková M.                                                                                                                 |           |
| <b>3 POSUDKOVÉ LEKÁRSTVO V PRÁVNÝCH PREDPISOCH</b>                                                                            | <b>13</b> |
| Kučo M.                                                                                                                       |           |
| 3.1 PRÁVNE POSTAVENIE POSUDKOVÉHO LEKÁRA                                                                                      | 13        |
| 3.2 POSUDKOVÝ LEKÁR AKO VEREJNÝ ČINITEL                                                                                       | 14        |
| 3.3 OBLASTI VÝKONU LEKÁRSKEJ POSUDKOVEJ ČINNOSTI                                                                              | 14        |
| <b>4 CHARAKTERISTIKA ŠPECIALIZAČNÉHO ODBORU POSUDKOVÉ LEKÁRSTVO</b>                                                           | <b>17</b> |
| Suchánková M.                                                                                                                 |           |
| 4.1 NÁPLŇ ŠPECIALIZAČNÉHO ODBORU                                                                                              | 17        |
| 4.2 ZÍSKANIE ODBORNEJ SPÔSOBILOSTI                                                                                            | 17        |
| 4.3 POŽIADAVKY NA ZARADENIE DO ŠPECIALIZAČNÉHO ŠTÚDIA                                                                         | 17        |
| 4.4 OBSAH A ROZSAH ŠPECIALIZAČNÉHO ŠTÚDIA                                                                                     | 18        |
| 4.4.1 Teoretické vedomosti                                                                                                    | 18        |
| 4.4.2 Praktické zručnosti                                                                                                     | 18        |
| 4.4.3 Výstupné praktické zručnosti                                                                                            | 18        |
| 4.5 NÁCVIK TECHNÍK KOMUNIKÁCIE                                                                                                | 19        |
| 4.6 UKONČENIE ŠPECIALIZAČNÉHO ŠTÚDIA                                                                                          | 19        |
| 4.7 MEDZIODBOROVÁ A MEDZIREZORTNÁ SPOLUPRÁCA                                                                                  | 19        |
| Hudák M., Polakovičová E.                                                                                                     |           |
| <b>5 DRUHY ZDRAVOTNÉHO POSTIHNUTIA</b>                                                                                        | <b>21</b> |
| Suchánková M.                                                                                                                 |           |
| 5.1 PODĽA VZNIKU                                                                                                              | 21        |
| 5.2. TYPY ZDRAVOTNÉHO POSTIHNUTIA                                                                                             | 21        |
| 5.3. KLASIFIKÁCIA PORÚCH, DIZABILITY A HENDIKEPU                                                                              | 21        |
| <b>6 POSUDZOVANIE ZDRAVOTNÉHO STAVU NA POSUDKOVÉ ÚČELY</b>                                                                    | <b>23</b> |
| Suchánková M.                                                                                                                 |           |
| <b>7 LEKÁRSKA POSUDKOVÁ ČINNOSŤ SOCIÁLNEHO POISTENIA</b>                                                                      | <b>25</b> |
| 7.1 LEKÁRSKA POSUDKOVÁ ČINNOSŤ NEMOCENSKÉHO POISTENIA                                                                         | 25        |
| Suchánková M., Majtánová V., Kučo M.                                                                                          |           |
| 7.1.1 Kontrola posudzovania spôsobilosti na prácu                                                                             | 26        |
| 7.1.2 Kontrola dodržiavania liečebného režimu dočasne práceneschopného poistenca                                              | 27        |
| Suchánková M., Kelemenová J.                                                                                                  |           |
| 7.2.1 Základné pojmy v dôchodkovom poistení                                                                                   | 30        |
| 7.2.2. Postup pri posúdení zdravotného stavu na účely invalidity                                                              | 31        |
| 7.2.3 Základné princípy vypracovania lekárskej správy na účely invalidity                                                     | 38        |
| 7.2.4 Invalidita z mladosti                                                                                                   | 41        |
| 7.3 ÚRAZOVÉ POISTENIE, LEKÁRSKA POSUDKOVÁ ČINNOSŤ NA ÚČELY ÚRAZOVÉHO POISTENIA                                                | 54        |
| Kelemenová J., Suchánková M., Zlatošová J.                                                                                    |           |
| 7.3.1 Povinnosti zamestnávateľa a povinnosti právnických osôb, súvisiace s pracovnými úrazmi a chorobami z povolania          | 55        |
| 7.3.2 Úrazové dávky                                                                                                           | 55        |
| 7.3.3 Výkon lekárskej posudkovej činnosti na účely úrazového poistenia                                                        | 55        |
| 7.3.4 Zásady a postupy posudkových lekárov pri kontrole bodového hodnotenia za bolesť a za sťaženie spoločenského uplatnenia  | 60        |
| 7.3.5 Zásady hodnotenia bolesti a sťaženia spoločenského uplatnenia                                                           | 61        |
| 7.3.6 Postup útvarov úrazového poistenia a útvarov lekárskej posudkovej činnosti                                              | 64        |
| 7.3.7 Posudzovanie účelnosti nákladov spojených s liečením                                                                    | 65        |
| 7.3.8 Posudzovanie pozostalostnej úrazovej renty                                                                              | 66        |
| 7.3.9 Posudzovanie pracovnej rehabilitácie a rehabilitačného                                                                  | 66        |
| 7.3.10 Posudzovanie rekvalifikácie                                                                                            | 67        |
| <b>8 PRACOVNÉ LEKÁRSTVO, NÁPLŇ A OBSAH JEHO ČINNOSTI</b>                                                                      | <b>71</b> |
| Holčíková J.                                                                                                                  |           |
| 8.1 ZÁKLADNÉ POJMY                                                                                                            | 71        |
| 8.2 ŠPECIFIKÁ PRACOVNO-LEKÁRSKEHO VYŠETRENIA V PROCESE PRIZNÁVANIA CHOROBY Z POVOLANIA                                        | 73        |
| 8.3 VÝVOJ CHORÔB Z POVOLANIA                                                                                                  | 74        |
| 8.4 POSTUP PRI PODOZRENÍ NA CHOROBU Z POVOLANIA ALEBO OHROZENIE CHOROBOU Z POVOLANIA                                          | 76        |
| 8.4.1 Posudzovanie choroby z povolania                                                                                        | 76        |
| 8.4.2 Výška náhrady za bolesť a výška náhrady za sťaženie spoločenského uplatnenia                                            | 78        |
| 8.4.3 Formy finančnej kompenzácie za škody spôsobené chorobami z povolania alebo pracovnými úrazmi                            | 78        |
| 8.4.4 Hlásenie choroby z povolania, ohrozenie chorobou z povolania, profesionálnej otravy, iného poškodenia zdravia pri práci | 81        |
| 8.4.5 Evidencia hlásení uznaných chorôb z povolania                                                                           | 83        |
| 8.4.6 Opätovné posúdenie uznanej alebo neuznanej choroby z povolania                                                          | 84        |



|                                                                                                                                                      |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 8.4.7 Pracovno-lekárske komisie . . . . .                                                                                                            | 84         |
| <b>9 LEKÁRSKA POSUDKOVÁ ČINNOSŤ V OZBROJENÝCH SILÁCH, OZBROJENÝCH A ZÁCHRANNÝCH ZBOROCH . . . . .</b>                                                | <b>85</b>  |
| Gazdová M.                                                                                                                                           |            |
| <b>10 ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA A PRINCÍPY LEKÁRSKEJ POSUDKOVEJ ČINNOSTI NA ÚČELY KOMPENZÁCIÍ ŤAŽKÉHO ZDRAVOTNÉHO POSTIHNUTIA . . . . .</b>           | <b>93</b>  |
| Slováčíková M., Vivoda J., Krupcová M., Danihelová K.                                                                                                |            |
| 10.1 HISTÓRIA POSUDKOVEJ ČINNOSTI NA ÚČELY KOMPENZÁCIÍ . . . . .                                                                                     | 93         |
| 10.2 ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA A PRINCÍPY POSUDKOVEJ ČINNOSTI NA ÚČELY KOMPENZÁCIÍ . . . . .                                                          | 94         |
| 10.3 LEKÁRSKA POSUDKOVÁ ČINNOSŤ NA ÚČELY KOMPENZÁCIÍ ŤAŽKÉHO ZDRAVOTNÉHO POSTIHNUTIA . . . . .                                                       | 95         |
| 10.4 ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA LEKÁRSKEHO POSUDKU . . . . .                                                                                           | 96         |
| 10.5 KRITÉRIÁ PRIZNÁVANIA PREUKAZU FYZICKEJ OSOBY S ŤAŽKÝM ZDRAVOTNÝM POSTIHNUTÍM, MIERA FUNKČNEJ PORUCHY . . . . .                                  | 101        |
| 10.6 KRITÉRIÁ PRIZNÁVANIA PARKOVACIEHO PREUKAZU . . . . .                                                                                            | 101        |
| 10.7 PEŇAŽNÉ PRÍSPEVKY NA KOMPENZÁCIU ŤAŽKÉHO ZDRAVOTNÉHO POSTIHNUTIA . . . . .                                                                      | 102        |
| 10.7.1 Jednorazové peňažné príspevky . . . . .                                                                                                       | 102        |
| 10.7.2 Opakované peňažné príspevky . . . . .                                                                                                         | 102        |
| 10.7.3 Kritériá priznávania opakovaných peňažných príspevkov . . . . .                                                                               | 102        |
| <b>11 ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA A PRINCÍPY POSUDKOVEJ ČINNOSTI NA ÚČELY SOCIÁLNYCH SLUŽIEB . . . . .</b>                                              | <b>109</b> |
| Vivoda, J., Moricová, Š.                                                                                                                             |            |
| <b>12 SOCIÁLNE ZABEZPEČENIE V GERIATRII . . . . .</b>                                                                                                | <b>113</b> |
| Suchánková, M., Vivoda, J.                                                                                                                           |            |
| 12.1 SOCIÁLNE ZABEZPEČENIE SENIOROV NA ÚČELY SOCIÁLNEHO POISTENIA . . . . .                                                                          | 113        |
| 12.2 SOCIÁLNE ZABEZPEČENIE SENIOROV NA ÚČELY KOMPENZÁCIE SOCIÁLNYCH DÔSLEDKOV DLHODOBO NEPRIAZNIVÉHO ZDRAVOTNÉHO STAVU . . . . .                     | 113        |
| 12.3 POSUDZOVANIE ZDRAVOTNÉHO STAVU SENIOROV NA ÚČELY POSKYTOVANIA SOCIÁLNYCH SLUŽIEB . . . . .                                                      | 114        |
| <b>13 INTEGRÁCIA OBČANOV S ŤAŽKÝM ZDRAVOTNÝM POSTIHNUTÍM DO SPOLOČNOSTI . . . . .</b>                                                                | <b>115</b> |
| Suchánková, M., Slováčíková, M., Vivoda, J.                                                                                                          |            |
| 13.1 ŠKOLSKÁ INTEGRÁCIA . . . . .                                                                                                                    | 115        |
| 13.1.1 Formy školskej integrácie . . . . .                                                                                                           | 115        |
| 13.2 SOCIÁLNA A PRACOVNÁ INTEGRÁCIA . . . . .                                                                                                        | 116        |
| <b>ZÁVER VŠEOBECNEJ ČASTI . . . . .</b>                                                                                                              | <b>119</b> |
| <b>II. ČASŤ – POSUDZOVANIE ZDRAVOTNÉHO STAVU PODĽA DIAGNOSTICKÝCH JEDNOTIEK . . . . .</b>                                                            | <b>121</b> |
| <b>14 INFEKČNÉ A PARAZITÁRNE CHOROBY . . . . .</b>                                                                                                   | <b>123</b> |
| Holečková, K., Suchánková, M., Slováčíková, M.                                                                                                       |            |
| 14.1 NAJČASTEJŠIE POSUDKOVÉ VÝZNAMNÉ OCHORENIA . . . . .                                                                                             | 124        |
| 14.1.1 Uzlinový syndróm . . . . .                                                                                                                    | 124        |
| 14.1.2 Toxoplazmóza . . . . .                                                                                                                        | 125        |
| 14.1.3 Tularémia . . . . .                                                                                                                           | 126        |
| 14.1.4 Infekčná mononukleóza . . . . .                                                                                                               | 127        |
| 14.1.5 Hnačkové ochorenia . . . . .                                                                                                                  | 127        |
| 14.1.6 Parazitózy . . . . .                                                                                                                          | 129        |
| 14.1.7 Exantémové ochorenia . . . . .                                                                                                                | 131        |
| 14.1.8 Lymfská borelióza . . . . .                                                                                                                   | 136        |
| 14.1.9 Neuroinfekcie . . . . .                                                                                                                       | 138        |
| 14.1.10 Choroby pečene . . . . .                                                                                                                     | 142        |
| 14.1.11 HIV a ochorenie AIDS . . . . .                                                                                                               | 146        |
| 14.1.12 Mykotické infekcie . . . . .                                                                                                                 | 147        |
| <b>15 CHOROBY KRVÍ A KRVOTVORNÝCH ORGÁNOV . . . . .</b>                                                                                              | <b>151</b> |
| Vasíľáková, I., Vivoda, J.                                                                                                                           |            |
| 15.1 STRATA SLEZINY (bez prítomnosti krvnej choroby) . . . . .                                                                                       | 151        |
| 15.2 CHRONICKÁ LYMFOCYTOVÁ LEUKÉMIA MYELOIDNÁ . . . . .                                                                                              | 151        |
| 15.3 CHRONICKÁ MYELOCYTOVÁ LEUKÉMIA . . . . .                                                                                                        | 152        |
| 15.4 MNOHOPOČETNÝ LYMFÓM . . . . .                                                                                                                   | 152        |
| 15.5 INDOLENTNÉ NON HODGKINOVE LYMFÓMY (lymfogranulóm), PRIMÁRNE LOKALIZOVANÝ NON HODGKINOV LYMFÓM, HODGKINOV LYMFÓM (lymfoproliferatívny) . . . . . | 153        |
| 15.5.1 Non Hodgkinove lymfómy . . . . .                                                                                                              | 153        |
| 15.5.2 Hodgkinove lymfómy . . . . .                                                                                                                  | 154        |
| 15.5.3 Malígne lymfómy . . . . .                                                                                                                     | 155        |
| 15.6 MYELOPROLIFERATÍVNE OCHORENIA . . . . .                                                                                                         | 155        |
| 15.6.1 Primárna polycytémia . . . . .                                                                                                                | 155        |
| 15.6.2 Esenciálna trombocytémia . . . . .                                                                                                            | 156        |
| 15.6.3 Idiopatická myelofibróza . . . . .                                                                                                            | 156        |
| 15.7 TERAPEUTICKÉ ODSTRÁNENIE SLEZINY PRE CHOROBY KRVÍ . . . . .                                                                                     | 157        |
| 15.7.1 Chronická autoimúnná trombocytopenická purpura (AITP) . . . . .                                                                               | 157        |
| 15.8 AKÚTNE LEUKÉMIE . . . . .                                                                                                                       | 158        |
| 15.9 ANÉMIE Z PORUCHY TVORBY A ZVÝŠENÉHO ROZPADU ERYTROCYTOV . . . . .                                                                               | 159        |
| 15.9.1 Anémia z nedostatku železa . . . . .                                                                                                          | 159        |
| 15.9.2 Anémia pri chronických chorobách . . . . .                                                                                                    | 159        |
| 15.9.3 Hemolytické anémie . . . . .                                                                                                                  | 160        |
| 15.9.4 Makrocytové anémie . . . . .                                                                                                                  | 160        |



|                                                                                                                                                                |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 15.10 APLASTICKÁ ANÉMIA S ŤAŽKOU PANCYTOMPÉNIOU. . . . .                                                                                                       | 160        |
| 15.11 VRODENÉ A ZÍSKANÉ KRVÁČAVÉ STAVY S HEMATOLOGICKOU ETIOLÓGIU . . . . .                                                                                    | 161        |
| 15.11.1 Trombocytopenická a trombocytopenická purpura . . . . .                                                                                                | 161        |
| 15.12 INÉ CHOROBY KRVÍ A KRVOTVORNÝCH ORGÁNOV, NEZAHNUTÝCH V PREDCHÁDZAJÚCICH POLOŽKÁCH. . . . .                                                               | 161        |
| <b>16 PORUCHY IMUNITY, IMUNODEFICITNÉ STAVY. . . . .</b>                                                                                                       | <b>163</b> |
| Vasiláková, I. Vivoda, J.                                                                                                                                      |            |
| 16.1 IMUNITNÝ SYSTÉM . . . . .                                                                                                                                 | 163        |
| 16.2 IMUNODEFICITNÉ STAVY. . . . .                                                                                                                             | 164        |
| 16.2.1 Deficity protilátkovej imunity s postihnutím funkcie lymfocytov B, s častým výskytom mikrobiálnych infekcií so zníženou výkonnosťou organizmu . . . . . | 165        |
| 16.2.2. Deficity imunity bunkového typu s defektom alebo znížením množstva T-lymfocytov a s výskytom plesňových alebo parazitárnych infekcií. . . . .          | 166        |
| 16.3 DEFICITY IMUNITY FAGOCYTÁRNEHO SYSTÉMU . . . . .                                                                                                          | 166        |
| 16.4 DEFICITY IMUNITY KOMPLEMENTOVÉHO SYSTÉMU. . . . .                                                                                                         | 167        |
| 16.5 KOMBINOVANÉ PORUCHY IMUNITY . . . . .                                                                                                                     | 167        |
| 16.6 ŤAŽKÉ IMUNODEFICIENTNÉ STAVY. . . . .                                                                                                                     | 168        |
| 16.7 INÉ IMUNODEFICIENTNÉ STAVY, NEZAHNUTÉ V PREDCHÁDZAJÚCICH POLOŽKÁCH. . . . .                                                                               | 168        |
| <b>17 ENDOKRINNÉ CHOROBY, PORUCHY VÝŽIVY A PREMENY LÁTOK . . . . .</b>                                                                                         | <b>171</b> |
| Kimák-Fejková, M., Gazdíková, K., Slováčiková, M.                                                                                                              |            |
| 17.1 DIABETES MELLITUS . . . . .                                                                                                                               | 171        |
| 17.2 PORUCHY METABOLIZMU PURÍNŮV – DNA . . . . .                                                                                                               | 178        |
| 17.2.1 Hyperurikémia . . . . .                                                                                                                                 | 178        |
| 17.2.2 DNA (arthritis urica) . . . . .                                                                                                                         | 178        |
| 17.3 FENYLKETONÚRIA. . . . .                                                                                                                                   | 180        |
| 17.4 CYSTICKÁ FIBRÓZA S MULTIORGÁNOVÝM POSTIHNUTÍM. . . . .                                                                                                    | 181        |
| 17.5 CHOROBY HYPOTALAMO-HYPOFYZÁRNEHO SYSTÉMU . . . . .                                                                                                        | 183        |
| 17.5.1 Hypotalamické hyperfunkčné syndrómy . . . . .                                                                                                           | 184        |
| 17.5.2 Hypotalamické hypofunkčné syndrómy . . . . .                                                                                                            | 184        |
| 17.6 CHOROBY HYPOFÝZY . . . . .                                                                                                                                | 185        |
| 17.6.1 Hypopituitarizmus pri chorobách hypofýzy . . . . .                                                                                                      | 185        |
| 17.7 HYPOTALAMICKÉ SYNDRÓMY. . . . .                                                                                                                           | 190        |
| 17.8 HYPERFUNKČNÉ SYNDRÓMY PRI HYPOTALAMO-HYPOFYZÁRNOM OCHORENÍ . . . . .                                                                                      | 190        |
| 17.9 ŠTÍTNÁ ŽLÁZA . . . . .                                                                                                                                    | 192        |
| 17.9.1 Zhubné nádory štítnej žľazy . . . . .                                                                                                                   | 198        |
| 17.10 PORUCHY FUNKCIE NADOBLÍČIEK . . . . .                                                                                                                    | 200        |
| 17.11 INÉ OCHORENIA ENDOKRINNÉHO SYSTÉMU, NEZAHNUTÉ V PREDCHÁDZAJÚCICH POLOŽKÁCH . . . . .                                                                     | 206        |
| 17.12 INÉ ZHUBNÉ NÁDORY<br>ENDOKRINNÉHO SYSTÉMU . . . . .                                                                                                      | 208        |
| <b>18 DUŠEVNÉ CHOROBY A PORUCHY SPRÁVANIA . . . . .</b>                                                                                                        | <b>213</b> |
| Kelemenová, J., Vivoda, J.                                                                                                                                     |            |
| 18.1 ORGANICKÉ DUŠEVNÉ PORUCHY, PORUCHY INTELEKTU, EMOTIVITY, AFEKTIVITY . . . . .                                                                             | 213        |
| 18.1.1 Alzheimerova choroba . . . . .                                                                                                                          | 213        |
| 18.1.2 Vaskulárna demencia. . . . .                                                                                                                            | 214        |
| 18.1.3 Demencie pri iných chorobách zatriedených inde . . . . .                                                                                                | 215        |
| 18.1.4 Organický amnestický syndróm nezavinený alkoholom alebo inými psychoaktívnymi látkami . . . . .                                                         | 215        |
| 18.1.5 Delírium nezavinené alkoholom alebo inými psychoaktívnymi látkami . . . . .                                                                             | 215        |
| 18.1.6 Iné duševné poruchy zapríčinené poškodením a dysfunkciou mozgu a somatickou chorobou . . . . .                                                          | 215        |
| 18.1.7 Poruchy osobnosti a správania zapríčinené chorobou, poškodením a dysfunkciou mozgu . . . . .                                                            | 215        |
| 18.2. ORGANICKÉ DUŠEVNÉ PORUCHY, PORUCHY INTELEKTU, EMOTIVITY, AFEKTIVITY . . . . .                                                                            | 216        |
| 18.2.1 Schizofrénia, poruchy schizotypové a poruchy s bludmi . . . . .                                                                                         | 216        |
| 18.2.2 Ostatné schizofrénii podobné poruchy . . . . .                                                                                                          | 217        |
| 18.3. PORUCHY NÁLAD (manické, depresívne, periodické). . . . .                                                                                                 | 218        |
| 18.3.1 Manická epizóda . . . . .                                                                                                                               | 218        |
| 18.3.2 Bipolárna afektívna porucha . . . . .                                                                                                                   | 218        |
| 18.3.3 Depresívne epizódy . . . . .                                                                                                                            | 219        |
| 18.3.4 Recidivujúca depresívna porucha . . . . .                                                                                                               | 220        |
| 18.3.5 Pretrvávajúce afektívne poruchy . . . . .                                                                                                               | 221        |
| 18.3.6 Iné afektívne poruchy . . . . .                                                                                                                         | 221        |
| 18.4 NEUROTICKÉ, STRESOM PODMIENENÉ A SOMATOFORMNÉ PORUCHY . . . . .                                                                                           | 221        |
| 18.4.1 Fóbicko-anxiózne poruchy . . . . .                                                                                                                      | 221        |
| 18.4.2 Obsesívno-kompulzívne poruchy . . . . .                                                                                                                 | 223        |
| 18.4.3 Reakcia na ťažký stres a adaptačné poruchy . . . . .                                                                                                    | 224        |
| 18.4.4 Disociatívne (konverzné) poruchy . . . . .                                                                                                              | 225        |
| 18.4.5 Somatoformné poruchy . . . . .                                                                                                                          | 225        |
| 18.4.6 Iné neurotické poruchy . . . . .                                                                                                                        | 225        |
| 18.5 PORUCHY OSOBNOSTI A PORUCHY SPRÁVANIA . . . . .                                                                                                           | 226        |
| 18.5.1 Špecifické poruchy osobnosti . . . . .                                                                                                                  | 226        |
| 18.5.2 Pretrvávajúce zmeny osobnosti nepripísateľné poškodeniu alebo chorobe mozgu . . . . .                                                                   | 230        |
| 18.5.3 Porucha návykov a impulzov . . . . .                                                                                                                    | 230        |
| 18.5.4 Poruchy sexuálnej identity, preferencie a vývoja . . . . .                                                                                              | 230        |
| 18.6 MENTÁLNA RETARDÁCIA . . . . .                                                                                                                             | 231        |
| 18.6.1 Lhká mentálna retardácia (IQ 50 – 69) . . . . .                                                                                                         | 232        |
| 18.6.2 Stredne ťažká mentálna retardácia (IQ 35 – 49) . . . . .                                                                                                | 232        |
| 18.6.3 Ťažká mentálna retardácia (IQ 20 – 34) . . . . .                                                                                                        | 232        |
| 18.6.4 Hlboká mentálna retardácia (IQ pod 20) . . . . .                                                                                                        | 232        |
| 18.7 DUŠEVNÉ PORUCHY A PORUCHY SPRÁVANIA SPÔSOBENÉ UŽÍVANÍM PSYCHOAKTÍVNYCH LÁTOK (alkoholizmus, toxikománia) . . . . .                                        | 232        |
| 18.7.1 Poruchy psychiky a správania zapríčinené užitím alkoholu podľa klinických príznakov syndróm závislosti od alkoholu . . . . .                            | 233        |
| 18.7.2 Poruchy psychiky a správania zapríčinené užitím opioidov . . . . .                                                                                      | 234        |



|                                                                                                                                                 |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 18.7.3 Poruchy psychiky a správania zapríčinené užitím kanabinoidov (marihuana a hašiš)                                                         | 234        |
| 18.7.4 Poruchy psychiky a správania zapríčinené užitím sedatív alebo hypnotík                                                                   | 234        |
| 18.7.5 Poruchy psychiky a správania zapríčinené užitím kokaínu                                                                                  | 234        |
| 18.7.6 Poruchy psychiky a správania zapríčinené užitím iných stimulujúcich látok vrátane kofeínu                                                | 234        |
| 18.7.7 Poruchy psychiky a správania zapríčinené užitím halucinogénov                                                                            | 235        |
| 18.7.8 Poruchy psychiky a správania zapríčinené užitím tabaku                                                                                   | 235        |
| 18.7.9 Poruchy psychiky a správania zapríčinené užitím prchavých rozpúšťadiel                                                                   | 235        |
| 18.7.10 Poruchy psychiky a správania zapríčinené užitím viacerých drog a iných psychoaktívnych látok                                            | 235        |
| <b>18.8 PORUCHY SPRÁVANIA SPOJENÉ S FYZIOLOGICKÝMI PORUCHAMI A SOMATICKÝMI FAKTORMI (mentálna anorexia, mentálna bulímia, sexuálne poruchy)</b> | <b>235</b> |
| 18.8.1 Poruchy príjmu potravy                                                                                                                   | 235        |
| 18.8.2 Sexuálna dysfunkcia nezavinená organickou poruchou alebo chorobou                                                                        | 236        |
| <b>18.9 PORUCHY AUTISTICKÉHO SPEKTRA</b>                                                                                                        | <b>236</b> |
| 18.9.1 Detský autizmus                                                                                                                          | 236        |
| 18.9.2 Atypický autizmus                                                                                                                        | 237        |
| 18.9.3 Rettov syndróm                                                                                                                           | 237        |
| 18.9.4 Iná detská dezintegračná porucha                                                                                                         | 237        |
| 18.9.5 Hyperaktívna porucha spojená s mentálnou retardáciou a stereotypnými pohybmi                                                             | 237        |
| 18.9.6 Aspergerov syndróm                                                                                                                       | 237        |
| <b>18.10 INÉ DUŠEVNÉ CHOROBY A PORUCHY SPRÁVANIA, NEZAHNUTÉ V PREDCHÁDZAJÚCICH POLOŽKÁCH</b>                                                    | <b>238</b> |
| <b>19 CHOROBY NERVOVÉHO SYSTÉMU</b>                                                                                                             | <b>241</b> |
| Kuštár, J., Pobeha, J., Vivoda, J.                                                                                                              |            |
| <b>19.1 POSTIHNUTIE MOZGU</b>                                                                                                                   | <b>242</b> |
| 19.1.1 Poruchy osobnosti, poruchy správania a poruchy intelektu vyvolané dysfunkciou mozgu                                                      | 242        |
| 19.1.2 Periférna paréza nervus facialis                                                                                                         | 242        |
| 19.1.3 Čiastočné a úplné mozgové obrny                                                                                                          | 243        |
| 19.1.4 Epileptické záchvaty a iné záchvatové ochorenia                                                                                          | 244        |
| 19.1.5 Poruchy spánku                                                                                                                           | 245        |
| 19.1.6 Stav po subarachnoidálnom krvácaní, aneurizmy mozgových ciev                                                                             | 246        |
| 19.1.7 Roztrúsená mozgovomiechová skleróza – sclerosis multiplex                                                                                | 247        |
| 19.1.8 Parkinsonova choroba                                                                                                                     | 249        |
| 19.1.9 Stav po cievnych mozgových príhodách                                                                                                     | 250        |
| 19.1.10 Zápalové choroby mozgu a miechy, neurodegeneratívne ochorenia, polyradikuloneuritídy a polyneuropatie                                   | 252        |
| 19.1.11 Mozgové nádory, nádory mozgových plien, hlavových nervov a iných častí centrálného nervového systému                                    | 254        |
| 19.1.12 Neurofibromatóza                                                                                                                        | 255        |
| 19.1.13 Poruchy trojklaného nervu                                                                                                               | 256        |
| <b>19.2 POŠKODENIA MIECHY</b>                                                                                                                   | <b>257</b> |
| 19.2.1 Monoplégia, hemiplégia, paraplégia, kvadruplégia                                                                                         | 257        |
| 19.2.2 Nádory miechy a miechových obalov                                                                                                        | 258        |
| <b>20 CHOROBY ZMYSLOVÝCH ORGÁNOV</b>                                                                                                            | <b>261</b> |
| <b>20.1 ZRAK</b>                                                                                                                                | <b>261</b> |
| Bušányová, B., Kelemenová, J., Vivoda, J.                                                                                                       |            |
| 20.1.1 Slabozrakosť                                                                                                                             | 261        |
| 20.1.2 Slepota                                                                                                                                  | 261        |
| 20.1.3 Zrakové funkcie a ich vyšetrenie                                                                                                         | 262        |
| 20.1.4 Najčastejšie očné ochorenia s významnou poruchou videnia                                                                                 | 267        |
| 20.1.5 Očné prejavy celkových chorôb                                                                                                            | 272        |
| 20.1.6 Ochorenia detského veku                                                                                                                  | 273        |
| <b>20.2 CHOROBY SLUCHU</b>                                                                                                                      | <b>278</b> |
| Nagyová, M., Doležal, P., Slováčiková, M.                                                                                                       |            |
| 20.2.1 Poruchy sluchu                                                                                                                           | 279        |
| 20.2.2 Zhubné nádory pery, jazyka, ďasna, ústnej spodiny, podnebia, iných nešpecifikovaných častí úst, príušnej žľazy                           | 284        |
| 20.2.3 Zhubné nádory nazofaryngu, orofaryngu a hypofaryngu                                                                                      | 287        |
| <b>21 CHOROBY DÝCHACEJ SÚSTAVY</b>                                                                                                              | <b>291</b> |
| Suchánková, M., Solovič, I., Marci, I.                                                                                                          |            |
| <b>21.1 ANATOMICKÉ A FYZIOLOGICKÉ POZNÁMKY</b>                                                                                                  | <b>291</b> |
| <b>21.2 POSUDZOVANIE RESPIRAČNÝCH CHORÔB NA ÚČELY LEKÁRSKEJ POSUDKOVEJ ČINNOSTI</b>                                                             | <b>292</b> |
| 21.2.1 Legislatívne normy posudzovania respiračných chorôb                                                                                      | 292        |
| 21.2.2 Diagnostika                                                                                                                              | 292        |
| <b>21.3 CHOROBY DÝCHACEJ SÚSTAVY</b>                                                                                                            | <b>298</b> |
| 21.3.1 Ochorenia horných dýchacích ciest                                                                                                        | 299        |
| 21.3.2 Ochorenia dolných dýchacích ciest                                                                                                        | 301        |
| 21.3.3 Tuberkulóza                                                                                                                              | 315        |
| 21.3.4 Chronická choroba dýchacieho systému a COVID-19                                                                                          | 319        |
| <b>22 CHOROBY OBEHOVEJ SÚSTAVY</b>                                                                                                              | <b>325</b> |
| Tekáčová, J., Margóczy, R., Slováčiková, M.                                                                                                     |            |
| <b>22.1 SRDCOVÉ ZLYHÁVANIE</b>                                                                                                                  | <b>325</b> |
| <b>22.2 SRDCOVÉ CHYBY</b>                                                                                                                       | <b>329</b> |
| 22.2.1 Vrodené srdcové chyby                                                                                                                    | 329        |
| 22.2.2 Získané srdcové chyby                                                                                                                    | 329        |
| <b>22.3 KARDIOMYOPATIE</b>                                                                                                                      | <b>332</b> |
| <b>22.4 REUMATICKÁ HORÚČKA – POSTIHNUTIE SRDCA</b>                                                                                              | <b>333</b> |
| <b>22.5 ISCHEMICKÁ CHOROBA SRDCA (ICHS)</b>                                                                                                     | <b>333</b> |
| <b>22.6 SRDCOVÉ OPERÁCIE (revaskularizačné operácie, stavy po koronárnej angioplastike)</b>                                                     | <b>334</b> |
| <b>22.7 ARYTMIIE</b>                                                                                                                            | <b>335</b> |
| <b>22.8 ZHUBNÉ NÁDORY SRDCA</b>                                                                                                                 | <b>336</b> |
| <b>22.9 COR PULMONALE CHRONICUM</b>                                                                                                             | <b>337</b> |
| <b>22.10 ARTÉRIOVÁ HYPERTENZIA</b>                                                                                                              | <b>337</b> |
| <b>22.11 ANEURYZMY</b>                                                                                                                          | <b>338</b> |
| <b>22.12 PERIFÉRNE ARTÉRIOVÉ OCHORENIE DOLNÝCH KONČATÍN</b>                                                                                     | <b>340</b> |
| <b>22.13 PERIFÉRNE ARTÉRIOVÉ OCHORENIE HORNÝCH KONČATÍN</b>                                                                                     | <b>342</b> |



|                                                                                                                   |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Obsah                                                                                                             | A11        |
| 22.14 CHRONICKÁ VENÓZNA INSUFICIENCIA(CHVI) A CHRONICKÉ VÉNOVÉ OCHORENIE(CHVO).                                   | 342        |
| 22.15 LYMFEDÉM                                                                                                    | 343        |
| <b>23 CHOROBY TRÁVIACEJ SÚSTAVY</b>                                                                               | <b>347</b> |
| 23.1 OCHORENIA PAŽERÁKA                                                                                           | 347        |
| Horváthová, A., Suchánková, M., Slováčiková, M.                                                                   |            |
| 23.1.1 Dysfágia.                                                                                                  | 347        |
| 23.1.2 Refluxná choroba pažeráka                                                                                  | 348        |
| 23.1.3 Barretov pažerák                                                                                           | 348        |
| 23.1.4 Divertikulóza ezofágu                                                                                      | 348        |
| 23.1.5 Zhubné nádory pažeráka                                                                                     | 348        |
| 23.2 CHOROBY ŽALÚDKA                                                                                              | 350        |
| Smrek, P., Slováčiková, M.                                                                                        |            |
| 23.2.1 Vredová choroba žalúdka a dvanástnika                                                                      | 350        |
| 23.2.2 Stavy po operáciách žalúdka (resekcia, spojkové operácie, vagotómia)                                       | 351        |
| 23.2.3 Zhubný nádor žalúdka.                                                                                      | 352        |
| 23.3 CHOROBY ČREVA                                                                                                | 355        |
| Bátovský, M., Suchánková, M., Slováčiková, M.                                                                     |            |
| 23.3.1 Divertikulová choroba hrubého čreva                                                                        | 355        |
| 23.3.2 Nešpecifické črevné zápal                                                                                  | 356        |
| 23.3.3 Celiakia                                                                                                   | 368        |
| 23.3.4. Zhubný nádor hrubého čreva a konečníka                                                                    | 370        |
| Bátovský, M., Suchánková, M., Slováčiková, M.                                                                     |            |
| 23.3.5 Hemoroidy                                                                                                  | 373        |
| 23.3.6 Prolaps rekta                                                                                              | 373        |
| 23.4 CHOROBY PEČENE, ŽLČOVÝCH CIEST A PODŽALÚDKOVEJ ŽLÁZY                                                         | 374        |
| 23.4.1 Ochorenia pečene                                                                                           | 374        |
| Mayer, P., Slováčiková, M.                                                                                        |            |
| 23.4.2 Choroby žlčníka, žlčových ciest, stavy po intervenčných výkonoch na žlčových cestách                       | 386        |
| Horváthová, A., Slováčiková, M.                                                                                   |            |
| 23.4.3 Ochorenia podžalúdkovej žľazy                                                                              | 396        |
| Galovičová, A., Slováčiková, M.                                                                                   |            |
| 23.5 PRIETRŽE                                                                                                     | 399        |
| Lóšková, M., Slováčiková, M.                                                                                      |            |
| 23.5.1 Vonkajšie hernie                                                                                           | 400        |
| 23.5.2 Vnútorne hernie                                                                                            | 404        |
| <b>24 CHOROBY MOČOVEJ SÚSTAVY</b>                                                                                 | <b>411</b> |
| 24.1 POSTIHNUTIA OBLIČIEK                                                                                         | 411        |
| Gazdíková, K., Slováčiková, M.                                                                                    |            |
| 24.1.1 Prejavy ochorení obličiek                                                                                  | 411        |
| 24.1.2. Močové nálezy                                                                                             | 412        |
| 24.1.3 Syndrómy spojené s ochorením obličiek                                                                      | 414        |
| 24.1.4 Vrodené vývojové chyby obličiek                                                                            | 414        |
| 24.1.5 Hereditárne ochorenia                                                                                      | 415        |
| 24.1.6 Nefrolitiáza                                                                                               | 415        |
| 24.1.7 Akútne poškodenie obličiek                                                                                 | 416        |
| 24.1.8 Chronická obličková choroba                                                                                | 418        |
| 24.1.9 Nádory obličiek.                                                                                           | 422        |
| 24.1.10 Glomerulonefritídy                                                                                        | 423        |
| 24.1.11 Tubulointersticiálne nefritídy                                                                            | 424        |
| 24.2 CHOROBY MOČOVÝCH CIEST                                                                                       | 430        |
| Babeľa, J., Babeľová, M., Slováčiková, M.                                                                         |            |
| 24.2.1 Chronické zápal močových ciest                                                                             | 430        |
| 24.2.2 Poruchy vyprázdňovania močového mechúra, pri potrebe samocievkovania                                       | 432        |
| 24.2.3 Nádory močového mechúra                                                                                    | 433        |
| 24.2.4 Inkontinencia moču                                                                                         | 435        |
| 24.2.5 Umelý vývod moču (bez porúch obličkových funkcií ) do čreva, navonok, kontinentná náhrada močového mechúra | 437        |
| 24.2.6 Chronická píšťala tráviaceho, močového a pohlavného ústrojenstva                                           | 438        |
| <b>25 CHOROBY MUŽSKÝCH POHLAVNÝCH ORGÁNOV.</b>                                                                    | <b>441</b> |
| Babeľa, J., Babeľová, M., Slováčiková, M.                                                                         |            |
| 25.1 CHOROBY MUŽSKÝCH POHLAVNÝCH ORGÁNOV, DLHOTRVAJÚCE ZÁPALOVÉ PROCESY SPOJENÉ S PORUCHAMI MOČENIA               | 441        |
| 25.1.1 Hydrokéla.                                                                                                 | 441        |
| 25.1.2 Varikokéla.                                                                                                | 441        |
| 25.2 NÁDORY PENISU.                                                                                               | 442        |
| 25.3 ZHUBNÝ NÁDOR SEMENNÍKA                                                                                       | 443        |
| 25.4 CHRONICKÉ ZÁPALLY PROSTATY A ADENÓMY PROSTATY S TRVALÝMI PORUCHAMI MOČENIA A STAVY PO OPERÁCIACH.            | 445        |
| 25.4.1 Chronické zápal prostaty                                                                                   | 445        |
| 25.4.2 Benígna hyperplázia prostaty                                                                               | 446        |
| 25.5 ZHUBNÝ NÁDOR PROSTATY                                                                                        | 447        |
| <b>26 CHOROBY ŽENSKÝCH POHLAVNÝCH ORGÁNOV</b>                                                                     | <b>451</b> |
| Smrek, P., Slováčiková, M., Kelemenová, J.                                                                        |            |
| 26.1 CHOROBY PRSNÍKA                                                                                              | 451        |
| 26.1.1 Zápal prsníka - mastitída.                                                                                 | 451        |
| 26.1.2 Nádory prsníka.                                                                                            | 451        |
| 26.1.3 Iné choroby prsníka                                                                                        | 458        |
| 26.2 CHOROBY MATERNICE                                                                                            | 458        |
| 26.2.1 Stav po odstránení maternice pre nezhubný nádor, endometriózu                                              | 458        |
| 26.2.2 Zhubný nádor maternice (výnimka: carcinoma in situ)                                                        | 460        |



|                                                                                                 |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>26.3 CHOROBY VAJEČNÍKOV . . . . .</b>                                                        | <b>466</b> |
| 26.3.1 Nezhubné nádory . . . . .                                                                | 466        |
| 26.3.2 Zhubné nádory . . . . .                                                                  | 466        |
| <b>26.4 ZÁPALOVÉ OCHORENIA MATERNICE, VAJÍČKOVODOV A VAJEČNÍKOV . . . . .</b>                   | <b>470</b> |
| <b>26.5 ENDOMETRIÓZA. . . . .</b>                                                               | <b>471</b> |
| <b>26.6 POKLES STENY POŠVY, PROLAPS POŠVY ALEBO MATERNICE. . . . .</b>                          | <b>473</b> |
| <b>26.7 CRAUROSIS VULVAE SO SEKUNDÁRNÝMI ZMENAMI, VREDMI, EKZÉMAMI, JAZVAMI . . . . .</b>       | <b>474</b> |
| <b>26.8 ZHUBNÝ NÁDOR POŠVY (s výnimkou carcinoma in situ) . . . . .</b>                         | <b>475</b> |
| <b>26.9 ZHUBNÝ NÁDOR VONKAJŠÍCH RODIDIEL (s výnimkou carcinoma in situ) . . . . .</b>           | <b>476</b> |
| <b>26.10 ZHUBNÝ NÁDOR PLACENTY (gestačná trofoblastová choroba) . . . . .</b>                   | <b>478</b> |
| <b>26.11 INÉ GYNEKOLOGICKÉ OCHORENIA. . . . .</b>                                               | <b>480</b> |
| 26.11.1 Zápalové ochorenia vonkajších pohlavných orgánov . . . . .                              | 480        |
| <b>27 CHOROBY KOŽE A PODKOŽNÉHO VÄZIVA. . . . .</b>                                             | <b>483</b> |
| Vodrášková, K., Slováčiková, M.                                                                 |            |
| <b>27.1 INFEKcie KOŽE A PODKOŽNÉHO VÄZIVA, CHRONICKÉ PYODERMIE . . . . .</b>                    | <b>483</b> |
| <b>27.2 PLUZZIEROVÉ KOŽNÉ OCHORENIA – BULÓZNE DERMATÓZY . . . . .</b>                           | <b>483</b> |
| <b>27.3 DERMATITIS, EKZÉM A ERYTRODERMIA. . . . .</b>                                           | <b>484</b> |
| <b>27.4 PAPULOSKVAMÓZNE OCHORENIA (psoriáza, parapsoriáza, lichen) . . . . .</b>                | <b>485</b> |
| <b>27.5 URTIKÁRIA A ERYTÉM . . . . .</b>                                                        | <b>486</b> |
| <b>27.6 OCHORENIA KOŽE A PODKOŽNÉHO VÄZIVA SPOJENÉ SO ŽIARENÍM. . . . .</b>                     | <b>487</b> |
| <b>27.7 CHOROBY KOŽNÝCH ADNEX (ochorenie nechťov, alopecia, akné, rozacea a pod.) . . . . .</b> | <b>487</b> |
| <b>27.8 INÉ CHOROBY KOŽE A PODKOŽNÉHO VÄZIVA (vitiligo, poruchy pigmentácie) . . . . .</b>      | <b>488</b> |
| <b>27.9 ZHUBNÉ NÁDORY KOŽE . . . . .</b>                                                        | <b>489</b> |
| <b>27.10 INÉ CHOROBY KOŽE A PODKOŽNÉHO TKANIVA . . . . .</b>                                    | <b>490</b> |
| <b>28 CHOROBY PODPORNÉHO A POHYBOVÉHO APARÁTU . . . . .</b>                                     | <b>491</b> |
| Suchánková, M., Pobeha, J., Marci, I., Marci, M., Richvalská, D.                                |            |
| <b>28.1 OCHORENIA CHRBTICE. . . . .</b>                                                         | <b>491</b> |
| 28.1.1 Degeneratívne ochorenia chrbtice . . . . .                                               | 492        |
| 28.1.2 Stenózy miechového kanála . . . . .                                                      | 501        |
| 28.1.3 Pseudoradikulárny syndróm . . . . .                                                      | 502        |
| 28.1.4 Spondylolistéza . . . . .                                                                | 502        |
| 28.1.5 Deformity chrbtice . . . . .                                                             | 503        |
| 28.1.6 Hyperkyfóza . . . . .                                                                    | 503        |
| 28.1.7 Hyperlordóza . . . . .                                                                   | 506        |
| <b>28.2 MYOFASCIÁLNY SYNDRÓM . . . . .</b>                                                      | <b>506</b> |
| <b>28.3 FIBROMYALGICKÝ SYNDRÓM . . . . .</b>                                                    | <b>506</b> |
| <b>28.4 HYPERMOBILITA . . . . .</b>                                                             | <b>506</b> |
| <b>28.5 PORUCHY PERIFÉRNÝCH NERVOV KONČATÍN. . . . .</b>                                        | <b>506</b> |
| 28.5.1 Poškodenie plexus brachialis v rámci syndrómov hornej hrudnej apertúry . . . . .         | 507        |
| 28.5.2 Úžinové syndrómy horných končatín . . . . .                                              | 507        |
| 28.5.3 Poruchy periférnych nervov dolných končatín . . . . .                                    | 508        |
| 28.5.3 Úžinové syndrómy dolných končatín . . . . .                                              | 508        |
| <b>28.6 SYNDRÓM BOLESTIVÉHO RAMENA. . . . .</b>                                                 | <b>508</b> |
| 28.6.1 Klinické jednotky poškodenia glenohumerálneho kĺbu . . . . .                             | 510        |
| <b>28.7 LAKŤOVÝ KĽB . . . . .</b>                                                               | <b>514</b> |
| 28.7.1 Artrózy . . . . .                                                                        | 514        |
| 28.7.2 Entezopatie v oblasti lakťa . . . . .                                                    | 514        |
| 28.7.3 Epicondylitis radialis humeri (tenisový lakeť) . . . . .                                 | 514        |
| 28.7.4 Epicondylitis ulnaris humeri (oštepársky, golfový lakeť) . . . . .                       | 514        |
| 28.7.5 Bursitis olecrani (študentský lakeť) . . . . .                                           | 514        |
| <b>28.8 ZÁPÄSTNÝ KĽB . . . . .</b>                                                              | <b>515</b> |
| 28.8.1 Patologické stavy . . . . .                                                              | 516        |
| <b>28.9 ZÁPRSTNÉ KĽBY A ČLÁNKY PRSTOV . . . . .</b>                                             | <b>516</b> |
| <b>28.10 KOXARTRÓZA. . . . .</b>                                                                | <b>516</b> |
| 28.10.1 Degeneratívne ochorenia . . . . .                                                       | 517        |
| <b>28.11 KOLENNÉ KĽBY . . . . .</b>                                                             | <b>519</b> |
| 28.11.1 Poranenia a poškodenia meniskov . . . . .                                               | 520        |
| 28.11.2 Poranenia kĺbovej chrupavky . . . . .                                                   | 520        |
| 28.11.3 Poranenie väzivového aparátu kolena . . . . .                                           | 520        |
| 28.11.4 Poranenia väzov . . . . .                                                               | 520        |
| <b>28.12 ČLENKOVÉ KĽBY . . . . .</b>                                                            | <b>521</b> |
| <b>28.13 NOHA . . . . .</b>                                                                     | <b>521</b> |
| 28.13.1 Patologické stavy . . . . .                                                             | 521        |
| 28.13.2 Iné posudkovo významné nozologické jednotky . . . . .                                   | 522        |
| <b>28.14 OSTEOPORÓZA . . . . .</b>                                                              | <b>523</b> |
| <b>REGISTER . . . . .</b>                                                                       | <b>527</b> |