

# Obsah

|   |            |  |            |
|---|------------|--|------------|
| Úvod (Zdeněk Vojtěch) .....   | 9          | 5.5 Kontinuální EEG monitorace v intenzivní péči ..... | 640        |
| Použité zkratky .....   | 17         | 5.5.1 Indikace k CEEG .....                            | 640        |
| <b>1 POJETÍ ABNORMITY V EEG (Zdeněk Vojtěch) .....</b>  | <b>19</b>  | 5.5.2 Způsoby zobrazení CEEG .....                     | 640        |
| <b>2 NESPECIFICKÉ ABNORMITY (Zdeněk Vojtěch) .....</b>  | <b>31</b>  | 5.5.3 Automatická detekce událostí .....               | 641        |
| 2.1 Ložiskové abnormní vzorce připomínající vzorce normální .....   | 31         | 5.5.4 Metody sledující vzorec burst-suppression .....  | 642        |
| 2.2 Generalizované abnormní vzorce připomínající vzorce normální .....  | 32         | 5.5.5 CEEG u akutní ischemické CMP .....               | 642        |
| 2.3 Ložiskové pomalé abnormity .....  | 33         | 5.5.6 CEEG u subarachnoidálního krvácení .....         | 642        |
| 2.4 Generalizované pomalé abnormity .....   | 35         | 5.5.7 Monitorace hloubky anestezie .....               | 642        |
| <b>3 EPILEPTIFORMNÍ VZORCE (Iva Marečková, Zdeněk Vojtěch) .....</b>  | <b>280</b> | 5.6 QEEG v epileptologii .....                         | 642        |
| 3.1 Lokalizované (ložiskové) epileptiformní vzorce .....  | 281        | 5.7 QEEG u demence, zejména Alzheimerovy .....         | 644        |
| 3.2 Generalizované epileptiformní vzorce .....  | 283        | 5.8 QEEG u poranění mozku .....                        | 644        |
| <b>4 EEG U PORUCH VĚDOMÍ (Zdeněk Vojtěch) .....</b>   | <b>516</b> | <b>Rejstřík .....</b>                                  | <b>672</b> |
| 4.1 Kontinuální EEG monitorování u kriticky nemocných .....   | 516        |  |            |
| 4.1.1 Periodické vzorce .....   | 517        |  |            |
| 4.1.2 Návrh klasifikace rytmických a periodických EEG vzorců<br>nácházených u kriticky nemocných pacientů ..... | 519        |  |            |
| 4.3 EEG u kómat .....   | 521        |  |            |
| <b>5 KLINICKÉ VYUŽITÍ KVANTITATIVNÍ ELEKTROENCEFALOGRAFIE<br/>(Tomáš Procházka) .....</b>                       | <b>636</b> |  |            |
| 5.1 Úvod .....  | 636        |  |            |
| 5.2 Rozdělení metod QEEG dle matematických algoritmů .....  | 637        |  |            |
| 5.3 Nejběžnější metody QEEG .....   | 637        |  |            |
| 5.4 Brain mapping .....   | 639        |  |            |