

|                                                                                          |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Předmluva . . . . .                                                                      | 7   |
| I. HISTORIE PSYCHIATRICKÉ LÉČBY . . . . .                                                | 11  |
| II. ŠOKOVÉ LÉČBY VE VLASTNÍM SLOVA SMYSLU . . . . .                                      | 26  |
| 1. Kardiazolový šok . . . . .                                                            | 26  |
| Technika kardiazolového šoku . . . . .                                                   | 26  |
| Průběh . . . . .                                                                         | 27  |
| Komplikace . . . . .                                                                     | 27  |
| Indikace a kontraindikace . . . . .                                                      | 29  |
| Výsledky kardiazolové léčby . . . . .                                                    | 29  |
| Dnešní stav . . . . .                                                                    | 29  |
| 2. Azomanový (triazolový) šok . . . . .                                                  | 30  |
| 3. Šok vyvolaný amoniumchlorátem (metoda Bertolaniho) . . . . .                          | 30  |
| 4. Acetylcholinový šok podle Fiambertiho . . . . .                                       | 30  |
| 5. Pyramidonový šok . . . . .                                                            | 33  |
| 6. Pneumošok . . . . .                                                                   | 33  |
| 7. Insulinová šoková léčba . . . . .                                                     | 43  |
| Příprava pacienta . . . . .                                                              | 44  |
| Dozor ošetřujícího personálu během insulinové šokové léčby . . . . .                     | 45  |
| Průběh insulinové hypoglykemie . . . . .                                                 | 45  |
| Trvání komatu a počet komat . . . . .                                                    | 48  |
| Přerušení komatu . . . . .                                                               | 49  |
| Komplikace insulinové léčby . . . . .                                                    | 51  |
| Indikace a kontraindikace insulinové komatické léčby . . . . .                           | 54  |
| Výsledky insulinové šokové léčby . . . . .                                               | 55  |
| Modifikace insulinové léčby . . . . .                                                    | 56  |
| Mechanismus působení insulinového šoku . . . . .                                         | 57  |
| 8. Elektrický šok a jeho varianty . . . . .                                              | 75  |
| Technika elektrošoku . . . . .                                                           | 76  |
| Průběh šoku a premedikace . . . . .                                                      | 77  |
| Počet elektrošoků a indikace elektrošokové léčby . . . . .                               | 81  |
| Funkensteinův test adrenalino-mecholylový . . . . .                                      | 84  |
| Kontraindikace elektrošokové léčby . . . . .                                             | 86  |
| Komplikace elektrošokové léčby . . . . .                                                 | 87  |
| Smrt po elektrošoku . . . . .                                                            | 88  |
| Fysiologie a biochemie elektrošoku ve vztahu k výkladu terapeutického působení . . . . . | 89  |
| Varianty elektrošokové léčby (nonkonvulsivní elektrošok, BST, FWR technika) . . . . .    | 90  |
| Elektronarkosa . . . . .                                                                 | 91  |
| Technika elektronarkosy . . . . .                                                        | 92  |
| Diferenciální elektrostimulace (Hirschfeldova) . . . . .                                 | 95  |
| Elektrostimulace pro buzení z insulinového komatu . . . . .                              | 96  |
| Přímá elektrická stimulace mozku zapuštěnými elektrodami . . . . .                       | 97  |
| III. ŠOKOVÁ LÉČBA V ŠIRŠÍM SLOVA SMYSLU . . . . .                                        | 123 |
| Pyretoterapie . . . . .                                                                  | 123 |
| Technika pyretoterapie . . . . .                                                         | 123 |

|                                                                            |     |
|----------------------------------------------------------------------------|-----|
| IV. NEŠOKOVÁ LÉČBA . . . . .                                               | 127 |
| A. Spánková léčba (narkoterapie) . . . . .                                 | 127 |
| Klasická narkoterapie . . . . .                                            | 128 |
| Technika spánkové léčby . . . . .                                          | 129 |
| Komplikace spánkové léčby . . . . .                                        | 132 |
| Indikace klasické spánkové léčby . . . . .                                 | 132 |
| Léčebný spánek v pojetí pavlovovské fyziologie . . . . .                   | 132 |
| Elektrický spánek podle Gijjarovského . . . . .                            | 134 |
| B. Vlastní farmakoterapie . . . . .                                        | 137 |
| 1. Inhalací terapie kyslíčnickem uhličitým podle Meduny . . . . .          | 137 |
| 2. Inhalace kyslíku . . . . .                                              | 139 |
| 3. Inhalace dusíku, použití NaCN, kyslíčnicku dusného, Indoklonu . . . . . | 139 |
| 4. Etylalkohol, ether, novokain . . . . .                                  | 141 |
| 5. Chininová léčba podle Kantoroviče . . . . .                             | 142 |
| 6. Psychomimetika . . . . .                                                | 143 |
| Amfetamin (Benzedrin, Psychoton apod.) . . . . .                           | 143 |
| Ritalin . . . . .                                                          | 144 |
| Orphenadrin . . . . .                                                      | 146 |
| Meratran . . . . .                                                         | 147 |
| Fenmetrazin . . . . .                                                      | 148 |
| Isonicotinylhydrazid (INH) . . . . .                                       | 148 |
| Iproniazid (Marsilid Roche) . . . . .                                      | 150 |
| Tofranil . . . . .                                                         | 151 |
| 7. Atropinová kúra podle R. Forrera . . . . .                              | 151 |
| 8. Histaminové léčby . . . . .                                             | 153 |
| 9. Hematoporfyrin (Photodyn) . . . . .                                     | 155 |
| 10. Dinitrily . . . . .                                                    | 156 |
| 11. Myorelaxancia („antianxiosní látky“) . . . . .                         | 157 |
| Mefenesin . . . . .                                                        | 157 |
| Fenaglykodal . . . . .                                                     | 158 |
| Guajakol - glycerin - ether (GGE) . . . . .                                | 158 |
| Meprobamát . . . . .                                                       | 158 |
| Benactyzin . . . . .                                                       | 161 |
| 12. Hormonová léčba . . . . .                                              | 164 |
| Thyroxin . . . . .                                                         | 164 |
| Pohlavní hormony . . . . .                                                 | 165 |
| Nadledvinkové hormony . . . . .                                            | 166 |
| Viadril - Cetadiol . . . . .                                               | 166 |
| Pituitrin . . . . .                                                        | 166 |
| Serotonin . . . . .                                                        | 167 |
| 13. Vitaminová léčba . . . . .                                             | 169 |
| 14. Lithiové soli . . . . .                                                | 171 |
| 15. Námelové alkaloidy a mezkalin . . . . .                                | 172 |
| 16. Opium a opiové deriváty . . . . .                                      | 173 |
| 17. Dietoterapie . . . . .                                                 | 173 |
| 18. Antibiotika . . . . .                                                  | 175 |
| 19. Různé zkusmé terapie . . . . .                                         | 176 |
| 20. Ganglioplegika . . . . .                                               | 178 |
| 21. Fenothiazinové deriváty . . . . .                                      | 179 |
| Vedlejší příznaky po chlorpromazinu . . . . .                              | 183 |
| Dávkování chlorpromazinu . . . . .                                         | 186 |
| Indikace chlorpromazinu . . . . .                                          | 188 |
| Preparáty chlorpromazinu . . . . .                                         | 191 |

|                                                              |     |
|--------------------------------------------------------------|-----|
| Nové fenothiazinové deriváty v psychiatrii . . . . .         | 191 |
| Nefenothiazinové preparáty užívané jako ataraktika . . . . . | 196 |
| 22. Reserpin . . . . .                                       | 210 |
| Dávkování reserpinu . . . . .                                | 219 |
| 23. Frenquel . . . . .                                       | 224 |
| Rozdělení ataraktik . . . . .                                | 226 |
| V. Psychochirurgie . . . . .                                 | 244 |
| Závěr . . . . .                                              | 255 |