

# Obsah

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Úvod .....</b>   | <b>13</b> |
| <b>1 Historie ošetřovatelství .....</b>                               | <b>15</b> |
| Ilona Plevová, Regina Slowik  |           |
| 1.1 Ošetřovatelství v nejstarších dobách .....                        | 15        |
| 1.2 Význam církve pro vývoj ošetřovatelství .....                     | 16        |
| 1.3 Válečné ošetřovatelství .....                                     | 19        |
| 1.4 Počátky ošetřovatelství v českých zemích .....                    | 21        |
| 1.4.1 Vývoj ošetřovatelství do roku 1918 .....                        | 23        |
| 1.4.2 Vývoj ošetřovatelství v letech 1918–1939 .....                  | 24        |
| 1.4.3 České ošetřovatelství v době fašistické okupace 1939–1945 ..... | 24        |
| 1.4.4 České ošetřovatelství po roce 1945 .....                        | 25        |
| 1.5 Vybrané významné osobnosti světového ošetřovatelství ..           | 28        |
| 1.5.1 Florence Nightingaleová .....                                   | 28        |
| 1.5.2 Henri Jean Dunant .....   | 31        |
| 1.5.3 Prof. MUDr. Nikolaj Ivanovič Pirogov .....                      | 32        |
| 1.5.4 Theodor Fliedner .....  | 33        |
| 1.6 Vybrané významné osobnosti českého ošetřovatelství ..             | 33        |
| 1.6.1 Anežka Přemyslovna .....  | 34        |
| 1.6.2 Karolína Světlá .....   | 34        |
| 1.6.3 Eliška Krásnohorská .....                                       | 35        |
| 1.6.4 PhDr. Alice Masaryková .....                                    | 35        |
| 1.6.5 Doc. PhDr. Marta Staňková, CSc. .....                           | 36        |
| 1.7 Historie porodnického ošetřovatelství .....                       | 37        |
| 1.7.1 Porodní asistentka .....  | 37        |
| 1.7.2 Publikace a vzdělání v porodnickém ošetřovatelství .....        | 39        |
| 1.7.3 Porodnické školy .....  | 42        |
| 1.7.4 Babictví (porodnictví) jako profese .....                       | 42        |
| <b>2 Vzdělávání v ošetřovatelství .....</b>                           | <b>45</b> |
| Ilona Plevová   |           |
| 2.1 Počátky vzdělávání .....  | 45        |
| 2.2 Vzdělávání po roce 1989 .....                                     | 47        |

|  |  |           |
|--|--|-----------|
| 2.2.1                                      | Vzdělávání a legislativa . . . . .                               | 48        |
| 2.2.2                                      | Pregraduální studium . . . . .                                   | 51        |
| 2.2.3                                      | Postgraduální studium . . . . .                                  | 52        |
| 2.3  | Struktura výuky sester . . . . .                                 | 53        |
| 2.3.1                                      | Mentorství v ošetřovatelské praxi . . . . .                      | 55        |
| <b>3</b>                                   | <b>Současné ošetřovatelství . . . . .</b>                        | <b>58</b> |
| Regina Slowik, Eva Janíková, Ilona Plevová |  |           |
| 3.1  | Koncepce ošetřovatelství . . . . .                               | 59        |
| 3.2  | Definice ošetřovatelství . . . . .                               | 60        |
| 3.3  | Cíle ošetřovatelství . . . . .                                   | 62        |
| 3.4  | Význam holistické teorie v moderním ošetřovatelství . . . . .    | 62        |
| 3.5  | Regulované povolání . . . . .                                    | 63        |
| 3.6  | Registrace zdravotnických pracovníků . . . . .                   | 66        |
| 3.6.1                                      | Registr zdravotnických pracovníků . . . . .                      | 67        |
| 3.6.2                                      | Národní centrum ošetřovatelství . . . . .                        | 68        |
| 3.7  | Profesní organizace sester a porodních asistentek . . . . .      | 69        |
| 3.7.1                                      | České profesní organizace . . . . .                              | 69        |
| 3.7.2                                      | Mezinárodní profesní organizace . . . . .                        | 72        |
| 3.8  | Ošetřovatelský tým . . . . .                                     | 74        |
| 3.9  | Formy a metody poskytování péče . . . . .                        | 74        |
| 3.9.1                                      | Vymezení ošetřovatelské péče . . . . .                           | 74        |
| 3.9.2                                      | Formy ošetřovatelské péče . . . . .                              | 76        |
| 3.9.3                                      | Metody ošetřovatelské péče . . . . .                             | 78        |
| <b>4</b>                                   | <b>Role sestry a nemocného . . . . .</b>                         | <b>81</b> |
| Lucie Sikorová                             |  |           |
| 4.1  | Profesionalizace sestry . . . . .                                | 81        |
| 4.2  | Profesionální role . . . . .                                     | 81        |
| 4.3  | Role sestry . . . . .  | 82        |
| 4.3.1                                      | Předpoklady pro úspěšnou identifikaci<br>s rolí sestry . . . . . | 85        |
| 4.4  | Image sestry . . . . .   | 87        |
| 4.5  | Role pacienta . . . . .  | 88        |
| 4.5.1                                      | Role nemocničního pacienta . . . . .                             | 88        |
| 4.6  | Osobnost sestry a nemocného . . . . .                            | 90        |
| 4.6.1                                      | Osobnost zdravotníka . . . . .                                   | 90        |
| 4.6.2                                      | Osobnost sestry . . . . .  | 90        |
| 4.6.3                                      | Osobnost nemocného . . . . .                                     | 93        |
| 4.7  | Spolupráce sester ve zdravotnictví . . . . .                     | 96        |

|                         |  |            |
|-------------------------|--|------------|
| 4.8                     | Vztahy mezi zdravotníky a nemocnými . . . . .                                    | 96         |
| 4.8.1                   | Kladné přijetí člověka . . . . .   | 97         |
| 4.9                     | Spolupráce s pacientem . . . . .   | 99         |
| 4.10                    | Spolupráce sester a lékařů . . . . .   | 101        |
| 4.11                    | Vztahy mezi sestrami . . . . .   | 103        |
| 4.12                    | Spolupráce mezi nemocnými . . . . .  | 104        |
| <b>5</b>                | <b>Ošetřovatelský proces . . . . .</b>   | <b>105</b> |
| <i>Martina Tomagová</i> |  |            |
| 5.1                     | Posuzování (posouzení) . . . . .   | 109        |
| 5.1.1                   | Rozhovor . . . . .   | 112        |
| 5.1.2                   | Fyzikální vyšetření . . . . .  | 113        |
| 5.1.3                   | Měřicí nástroje . . . . .  | 113        |
| 5.2                     | Diagnostika . . . . .  | 114        |
| 5.2.1                   | Diagnostický proces . . . . .  | 115        |
| 5.2.2                   | Diagnostický algoritmus . . . . .  | 116        |
| 5.3                     | Plánování . . . . .  | 119        |
| 5.3.1                   | Stanovení priorit . . . . .  | 119        |
| 5.3.2                   | Formulace cílů . . . . .   | 120        |
| 5.3.3                   | Plánování intervencí . . . . .   | 121        |
| 5.4                     | Realizace . . . . .  | 124        |
| 5.4.1                   | Ošetřovatelské intervence . . . . .  | 124        |
| 5.4.2                   | Proces realizace . . . . .   | 125        |
| 5.5                     | Vyhodnocení . . . . .  | 126        |
| 5.5.1                   | Ošetřovatelská dokumentace . . . . .   | 128        |
| <b>6</b>                | <b>Vybrané konceptuální modely a teorie ošetřovatelství . . . . .</b>            | <b>130</b> |
| <i>Alena Machová</i>    |  |            |
| 6.1                     | Úvod do problematiky konceptuálních modelů<br>a teorií ošetřovatelství . . . . . | 130        |
| 6.1.1                   | Konceptuální modely . . . . .  | 131        |
| 6.1.2                   | Teorie ošetřovatelství . . . . .   | 134        |
| 6.2                     | Model sebepéče – Dorothea Elisabeth Oremová . . . . .                            | 137        |
| 6.2.1                   | Biografie autorky . . . . .  | 137        |
| 6.2.2                   | Vývoj modelu sebepéče . . . . .  | 138        |
| 6.2.3                   | Asumpce (předpoklady) modelu . . . . .   | 138        |
| 6.2.4                   | Hlavní jednotky modelu . . . . .   | 139        |
| 6.2.5                   | Metaparadigmatické pojmy modelu . . . . .  | 139        |
| 6.2.6                   | Základní pojmy a definice modelu . . . . .                                       | 140        |
| 6.2.7                   | Ošetřovatelský proces v modelu D. Oremové . . . . .                              | 142        |

|       |   |     |
|-------|---|-----|
| 6.2.8 | Využití modelu sebepéče ve výuce a praxi<br>v podmínkách České republiky . . . . .              | 143 |
| 6.3   | Adaptační model Callisty Royové . . . . .   | 144 |
| 6.3.1 | Biografie autorky . . . . .   | 144 |
| 6.3.2 | Vývoj adaptačního modelu . . . . .  | 145 |
| 6.3.3 | Asumpce (předpoklady) modelu . . . . .  | 145 |
| 6.3.4 | Hlavní jednotky modelu . . . . .  | 146 |
| 6.3.5 | Metaparadigmatické pojmy modelu . . . . .   | 146 |
| 6.3.6 | Základní pojmy a definice modelu . . . . .  | 147 |
| 6.3.7 | Ošetřovatelský proces v modelu C. Royové . . . . .  | 149 |
| 6.3.8 | Využití adaptačního modelu ve výuce a praxi<br>v podmínkách České republiky . . . . .           | 151 |
| 6.4   | Teorie čtyř konzervačních principů –<br>Myra Estrin Levineová . . . . .                         | 152 |
| 6.4.1 | Biografie autorky . . . . .   | 152 |
| 6.4.2 | Vývoj teorie čtyř konzervačních principů . . . . .  | 153 |
| 6.4.3 | Asumpce (předpoklady) modelu . . . . .  | 153 |
| 6.4.4 | Hlavní jednotky modelu . . . . .  | 154 |
| 6.4.5 | Metaparadigmatické pojmy modelu . . . . .   | 155 |
| 6.4.6 | Základní pojmy a definice modelu . . . . .  | 156 |
| 6.4.7 | Využití teorie čtyř konzervačních principů<br>v ošetřovatelské praxi . . . . .                  | 158 |
| 6.4.8 | Využití teorie čtyř konzervačních principů<br>ve výuce a praxi v podmínkách České republiky . . | 159 |
| 6.5   | Teorie interakčních systémů, teorie dosažení cíle Imogene<br>Kingové . . . . .                  | 160 |
| 6.5.1 | Biografie autorky . . . . .   | 160 |
| 6.5.2 | Vývoj teorie dosažení cíle . . . . .  | 161 |
| 6.5.3 | Asumpce (předpoklady) modelu . . . . .  | 162 |
| 6.5.4 | Hlavní jednotky modelu . . . . .  | 162 |
| 6.5.5 | Metaparadigmatické pojmy modelu . . . . .   | 163 |
| 6.5.6 | Základní definice a pojmy modelu . . . . .  | 164 |
| 6.5.7 | Využití modelu v ošetřovatelské praxi . . . . .   | 167 |
| 6.5.8 | Využití teorie otevřených systémů ve výuce<br>a praxi v podmínkách České republiky . . . . .    | 168 |
| 6.6   | Teorie pokojného konce života Cornelie M. Rulandové<br>a Shirley M. Mooreové . . . . .          | 169 |
| 6.6.1 | Biografie autorky Cornelie M. Rulandové . . . . .   | 169 |
| 6.6.2 | Biografie autorky Shirley M. Mooreové . . . . .   | 170 |

|                   |  |            |
|-------------------|--|------------|
| 6.6.3             | Vývoj teorie pokojného konce života . . . . .  | 170        |
| 6.6.4             | Asumpce (předpoklady) modelu . . . . .   | 171        |
| 6.6.5             | Hlavní jednotky modelu . . . . .   | 172        |
| 6.6.6             | Metaparadigmatické pojmy teorie . . . . .  | 174        |
| 6.6.7             | Hlavní pojmy a definice modelu . . . . .   | 174        |
| 6.6.8             | Ošetřovatelský proces v teorii pokojného konce života Cornelie M. Rulandové a Shirley Mooreové . . . . .                   | 176        |
| 6.6.9             | Využití teorie pokojného konce života ve výuce a praxi v podmírkách České republiky . . . . .                              | 178        |
| 6.7               | Rámec pro posouzení funkčních a dysfunkčních vzorců zdraví – Marjory Gordonová . . . . .                                   | 179        |
| 6.7.1             | Biografie autorky . . . . .  | 179        |
| 6.7.2             | Vývoj rámce pro posouzení funkčních a dysfunkčních vzorců zdraví . . . . .   | 179        |
| 6.7.3             | Asumpce (předpoklady) . . . . .  | 181        |
| 6.7.4             | Hlavní jednotky . . . . .  | 181        |
| 6.7.5             | Metaparadigmatické pojmy . . . . .   | 182        |
| 6.7.6             | Hlavní pojmy a definice rámce funkčních a dysfunkčních vzorců . . . . .  | 182        |
| 6.7.7             | Ošetřovatelský proces dle M. Gordonové . . . . .   | 185        |
| 6.7.8             | Využití rámce pro posouzení funkčních a dysfunkčních vzorců zdraví ve výuce a praxi v podmírkách České republiky . . . . . | 186        |
| <b>7</b>          | <b>Klasifikační systémy v ošetřovatelství . . . . .</b>  | <b>187</b> |
| Renáta Zeleníková |  |            |
| 7.1               | Vývoj klasifikačních systémů v ošetřovatelství . . . . .   | 187        |
| 7.2               | Klasifikační systém ošetřovatelských diagnóz NANDA International . . . . .   | 191        |
| 7.2.1             | Rozvoj ošetřovatelské diagnostiky . . . . .  | 191        |
| 7.2.2             | Vznik a vývoj NANDA International . . . . .  | 192        |
| 7.2.3             | NANDA Taxonomie I . . . . .  | 193        |
| 7.2.4             | NANDA Taxonomie II . . . . .   | 194        |
| 7.3               | Klasifikace ošetřovatelských intervencí – Nursing Interventions Classification (NIC) . . . . .                             | 199        |
| 7.4               | Klasifikace ošetřovatelských výsledků – Nursing Outcomes Classification (NOC) . . . . .                                    | 203        |
| 7.5               | Aliance NNN . . . . .  | 206        |

|          |  |            |
|----------|--|------------|
| 7.6      | Mezinárodní klasifikace ošetřovatelské praxe – International Classification of Nursing Practice (ICNP) . | 210        |
| <b>8</b> | <b>Výzkum v ošetřovatelství .....</b>  | <b>214</b> |
|          | Radka Bužgová  |            |
| 8.1      | Rozdělení výzkumu .....  | 215        |
| 8.1.1    | Observační výzkumy .....   | 215        |
| 8.1.2    | Experimentální (intervenční) výzkumy .....   | 216        |
| 8.1.3    | Kvantitativní výzkum .....   | 216        |
| 8.1.4    | Kvalitativní výzkum .....  | 217        |
| 8.2      | Základní pojmy ve výzkumu .....  | 217        |
| 8.3      | Výzkumný proces .....  | 219        |
| 8.4      | Vymezení zkoumaného problému .....   | 220        |
| 8.5      | Výběr vzorku .....   | 220        |
| 8.5.1    | Výběr vzorku v kvantitativním výzkumu .....  | 221        |
| 8.5.2    | Výběr vzorku v kvalitativním výzkumu .....   | 223        |
| 8.6      | Metody a techniky sběru dat .....  | 224        |
| 8.6.1    | Pozorování .....   | 224        |
| 8.6.2    | Dotazník .....   | 226        |
| 8.6.3    | Rozhovor .....   | 228        |
| 8.6.4    | Techniky studia dokumentů .....  | 229        |
| 8.6.5    | Kazuistika .....   | 230        |
| 8.7      | Analýza dat .....  | 231        |
| 8.7.1    | Analýza kvantitativních dat .....  | 231        |
| 8.7.2    | Analýza kvalitativních dat .....   | 233        |
| 8.8      | Prezentace a publikování výsledků výzkumu .....  | 233        |
| <b>9</b> | <b>Praxe založená na důkazech v ošetřovatelství (EBN) .....</b>  | <b>234</b> |
|          | Darja Jarošová   |            |
| 9.1      | Praxe založená na důkazech (EBP) .....   | 234        |
| 9.2      | Proces a fáze EBP v ošetřovatelství .....  | 235        |
| 9.2.1    | Krok 1 – Formulace klinické otázky .....   | 235        |
| 9.2.2    | Krok 2 – Systematické vyhledání nejlepšího dostupného důkazu .....                                       | 238        |
| 9.2.3    | Krok 3 – Kritické posouzení důkazu .....   | 242        |
| 9.2.4    | Krok 4 – Aplikace důkazu do klinické praxe .....   | 246        |
| 9.2.5    | Krok 5 – Zhodnocení výsledku implementace důkazu (intervenze) .....                                      | 247        |
| 9.3      | Klinické doporučené postupy .....  | 247        |

|  |            |
|--|------------|
| <b>Seznam bibliografických zdrojů . . . . .</b>  | <b>249</b> |
| <b>Přílohy . . . . .</b>   | <b>267</b> |
| Příloha č. 1: Mezinárodní kritéria pro kvalifikační přípravu<br>sestry vydaná Radou Evropy . . . . . | 267        |
| Příloha č. 2: Principy základní (předregistrační)<br>přípravy sester . . . . .                       | 267        |
| Příloha č. 3: Oborové směrnice . . . . .   | 269        |
| Příloha č. 4: Obecné systémové směrnice . . . . .  | 270        |
| Příloha č. 5: Profesní sdružení . . . . .  | 271        |
| <b>Slovniček pojmu . . . . .</b>   | <b>275</b> |
| <b>Rejstřík . . . . .</b>  | <b>280</b> |
| <b>Souhrn . . . . .</b>  | <b>284</b> |
| <b>Summary . . . . .</b>   | <b>285</b> |