

SPIS TREŚCI

I. HUMANISTYCZNO-SPOŁECZNE PODSTAWY SPECJALIZACJI	1
I.1. Podstawy etyczne i prawo w zakresie pielęgniarstwa operacyjnego – <i>Beata Dobrowolska</i>	1
I.2. Komunikowanie interpersonalne – <i>Bianka Sztukowska</i>	13
I.3. Elementy epidemiologii zakażeń związanych z opieką medyczną – <i>Anna Zacierka</i>	59
I.4. Zarządzanie w pielęgniarstwie – <i>Maria Pyć</i>	70
I.5. Praktyka pielęgniarstwa oparta na faktach – <i>Danuta Zarzycka</i>	140
II. WSPÓŁCZESNE PIELĘGNIARSTWO OPERACYJNE – <i>Joanna Borzęcka</i>	158
II.1. Historia pielęgniarstwa operacyjnego w Polsce	159
II.2. Kierunki rozwoju współczesnego pielęgniarstwa operacyjnego w Polsce i na świecie	163
II.3. Narodowe i ponadnarodowe organizacje pielęgniarek operacyjnych	170
II.4. Kompetencje i obowiązki zawodowe pielęgniarki operacyjnej	174
II.5. Jakość świadczeń pielęgniarstwa w opiece okołoperacyjnej	191
II.6. Standardy i procedury postępowania w pielęgniarstwie operacyjnym	203
II.7. Problemy etyczne w praktyce pielęgniarek operacyjnych	209
II.8. Prawa pacjenta	212
II.9. Rozwój zawodowy pielęgniarki operacyjnej, badania naukowe	214
II.10. Rozwój umiejętności organizacyjnych i przywódczych w pielęgniarstwie operacyjnym	215
III. PIELĘGNIARSTWO OPERACYJNE W CHIRURGII MAŁOINWAZYJNEJ I ENDOSKOPOWEJ – <i>Ewa Sztuczka</i>	220
III.1. Przygotowanie przedoperacyjne	221
III.2. Zastosowanie laparoskopii w oddziałach zabiegowych	233

- III.3. Nowe technologie w chirurgii małoinwazyjnej – metody
terapeutyczne z zastosowaniem minimalnego dostępu 258
- III.4. Inwazyjne zabiegi endoskopowe 262

IV. PIEŁĘGNIARSTWO OPERACYJNE W NEUROCHIRURGII –

Iwona Żurecka-Sobczak 274

- IV.1. Przygotowanie przedoperacyjne 274
- IV.2. Anatomia ośrodkowego układu nerwowego (OUN) 279
- IV.3. Guzy mózgu 282
- IV.4. Choroby naczyniowe mózgu 289
- IV.5. Urazy czaszkowo-mózgowe 293
- IV.6. Choroby kręgosłupa i układu nerwowego 301

V. PIEŁĘGNIARSTWO OPERACYJNE W GINEKOLOGII I POŁOŻNICTWIE –

Grażyna Pycka-Getka 321

- V.1. Przygotowanie przedoperacyjne 322
- V.2. Operacje ginekologiczne wykonywane z dostępu brzuszego 325
- V.3. Operacje ginekologiczne drogą pochwową 336
- V.4. Ginekologia estetyczna 352
- V.5. Operacje sromu 355
- V.6. Wykorzystanie endoskopii w ginekologii 360
- V.7. Chirurgiczne leczenie niepłodności 367

VI. PIEŁĘGNIARSTWO OPERACYJNE W ORTOPEDII I TRAUMATOLOGII –

Katarzyna Majka 372

- VI.1. Przygotowanie przedoperacyjne 372
- VI.2. Uszkodzenia urazowe w traumatologii 378
- VI.3. Zmiany zniekształcające stawy o typie artrozy i martwicy
chrzęstno-kostnej 405
- VI.4. Uszkodzenia tkanek miękkich 419
- VI.5. Nowotwory tkanek miękkich i kości 428
- VI.6. Zakażenia tkanek miękkich, kości i stawów 432

VII. PIEŁĘGNIARSTWO OPERACYJNE W UROLOGII – Agata Popławska 440

- VII.1. Przygotowanie przedoperacyjne 440
- VII.2. Nowotwory nerek i okolicy okołonerkowej 443

VII.3.	Nowotwory prącia, moszny i jąder	461
VII.4.	Choroby układu moczowo-płciowego	465
VII.5.	Inne zabiegi urologiczne	476
VIII. PIELĘGNIARSTWO OPERACYJNE W KARDIOCHIRURGII I KARDIOLOGII INWAZYJNEJ – <i>Dorota Bartnik, Barbara Burczyńska</i> 480		
VIII.1.	Przygotowanie przedoperacyjne	480
VIII.2.	Krążenie pozaustrojowe	484
VIII.3.	Choroba niedokrwienności serca	498
VIII.4.	Wady serca	511
VIII.5.	Tętniaki aorty piersiowej	528
VIII.6.	Guzy serca	531
VIII.7.	Transplantacja serca	532
VIII.8.	Transplantacje serca i płuc	537
VIII.9.	Zabiegi hybrydowe w kardiologii	539
VIII.10.	Elektrostymulatory serca	539
IX. PIELĘGNIARSTWO OPERACYJNE W TORAKOCHIRURGII – <i>Edyta Maciąg, Joanna Przybek-Mita</i> 554		
IX.1.	Przygotowanie przedoperacyjne	554
IX.2.	Podstawowe zabiegi diagnostyczno-lecznicze w chirurgii klatki piersiowej	559
IX.3.	Choroby płuc i opłucnej	575
IX.4.	Chirurgiczne leczenie gruźlicy płuc	586
IX.5.	Wady klatki piersiowej	588
X. PIELĘGNIARSTWO OPERACYJNE W CHIRURGII NACZYŃ – <i>Izabela Szwed</i> 593		
X.1.	Przygotowanie przedoperacyjne	593
X.2.	Przewlekłe niedokrwienie kończyn dolnych	595
X.3.	Ostre niedokrwienie kończyn	602
X.4.	Tętniaki	606
X.5.	Zabiegi wykonywane w obrębie tętnic szyjnych	613
X.6.	Choroby tętnic pochodzenia niemiażdżycowego	618
X.7.	Dostęp naczyniowy do dializ	622

XI. PIELĘGNIARSTWO OPERACYJNE W OTOLARYNGOLOGII –

Monika Baranowska 631

XI.1. Przygotowanie przedoperacyjne 631

XI.2. Choroby gardła 633

XI.3. Choroby nosa 639

XI.4. Choroby ucha 657

XI.5. Choroby krtani i tchawicy 669

XII. PIELĘGNIARSTWO OPERACYJNE W CHIRURGII PLASTYCZNEJ

I REKONSTRUKCYJNEJ – Monika Baranowska 683

XII.1. Psychologiczne i społeczne aspekty operacji plastycznych 684

XII.2. Przygotowanie przedoperacyjne 684

XII.3. Oparzenia 687

XII.4. Choroby gruczołu sutkowego 696

XII.5. Choroby i stany wymagające interwencji z zakresu chirurgii estetycznej 710

XII.6. Choroby i urazy twarzoczaszki 715

XIII. PIELĘGNIARSTWO OPERACYJNE W OKULISTYCE – Katarzyna Rudak 727

XIII.1. Przygotowanie przedoperacyjne 727

XIII.2. Zez 736

XIII.3. Choroby soczewki 742

XIII.4. Choroby rogówki 752

XIII.5. Jaskra 760

XIII.6. Choroby siatkówki i ciała szklanego 773

XIII.7. Choroby dróg łzowych 782

XIII.8. Nowotwory łagodne i złośliwe oka i oczodołu 786

XIII.9. Choroby powiek 793

XIII.10. Usunięcie gałki ocznej 796

XIV. PIELĘGNIARSTWO OPERACYJNE W TRANSPLANTOLOGII –

Marta Kotomska, Edyta Karpeta 803

XIV.1. Polskie i europejskie przepisy prawne dotyczące pobierania i przeszczepiania komórek, tkanek i narządów 804

XIV.2. Kryteria i sposób stwierdzenia trwałego i nieodwracalnego ustania czynności mózgu 810

- XIV.3. Zasady doboru dawcy i biorcy przeszczepu 812
- XIV.4. Stanowisko koordynatora pobierania i przeszczepiania narządów – rola i specyfika pracy 815
- XIV.5. Wskazania i przeciwwskazania do pobrania narządów od zmarłych (serce, płuca, nerki, wątroba, trzustka) 816
- XIV.6. Pobranie wielonarządowe. Aspekty pracy koordynatora i zespołów pobierających narządy 819
- XIV.7. Rola, zadania i udział pielęgniarki operacyjnej w pobieraniu narządów do przeszczepu 834
- XIV.8. Przeszczepianie narządów 835
- XIV.9. Odrębności pobierania i przeszczepiania narządów u dzieci 866
- XIV.10. Przeszczepy biostatyczne (przeszczepianie skóry, powięzi, kości, chrząstki i naczyń) 871
- XIV.11. Opieka i leczenie pacjenta po przeszczepieniu (serce, płuca, nerki, wątroba, trzustka) 872

**XV. PIELĘGNIARSTWO OPERACYJNE W CHIRURGII DZIECIĘCEJ –
Jolanta Jagoda 876**

- XV.1. Przygotowanie przedoperacyjne 876
- XV.2. Chirurgia dziecięca 878
- XV.3. Chirurgia noworodka 898
- XV.4. Chirurgia plastyczna 901

Klucz do testów 907

Piśmiennictwo 908

Skorowidz 914