

<b>I. HUMANISTYCZNO-SPOŁECZNE PODSTAWY SPECJALIZACJI</b>	<b>1</b>
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
<b>II. WSPÓŁCZESNE PIELEŃNIARSTWO OPERACYJNE - <i>Joanna Borzęcka</i></b>	<b>158</b>
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 pielęgniarstkich 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
<b>III. PIELEŃNIARSTWO OPERACYJNE W CHIRURGII MAŁOINWAZYJNEJ I ENDOSKOPOWEJ - <i>Ewa Sztuczka</i></b>	<b>220</b>
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
<b>IV. PIELEŃNIARSTWO OPERACYJNE W NEUROCHIRURGII - <i>Iwona Żurecka-Sobczak</i></b>	<b>274</b>
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
<b>V. PIELEGNIARSTWO OPERACYJNE W GINEKOLOGII I POŁOŻNICTWIE -</b> <i>Grażyna Pycka-Getka</i>	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
<b>VI. PIELEGNIARSTWO OPERACYJNE W ORTOPEDII I TRAUMATOLOGII -</b> <i>Katarzyna Majka</i>	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
<b>VII. PIELEGNIARSTWO OPERACYJNE W UROLOGII -</b> <i>Agata Popławska</i>	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
<b>VIII. PIELEGNIARSTWO OPERACYJNE W KARDIOCHIRURGII I KARDIOLOGII</b> <b>INWAZYJNEJ -</b> <i>Dorota Bartnik, Barbara Burczyńska</i>	480
VIII.1. Przygotowanie przedoperacyjne	480
VIII.2. Krążenie pozaustrojowe	484
VIII.3. Choroba niedokrwienna 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 kardiochirurgii	539

VIII.10. Elektrostymulatory serca	539
<b>IX. PIELEGNIARSTWO OPERACYJNE W TORAKOCHIRURGII</b> - <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
<b>X. PIELEGNIARSTWO OPERACYJNE W CHIRURGII NACZYŃ</b> - <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
<b>XI. PIELEGNIARSTWO OPERACYJNE W OTOLARYNGOLOGII</b> - <i>Monika Baranowska</i>	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
<b>XII. PIELEGNIARSTWO OPERACYJNE W CHIRURGII PLASTYCZNEJ I REKONSTRUKCYJNEJ</b> - <i>Monika Baranowska</i>	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
<b>XIII. PIELEGNIARSTWO OPERACYJNE W OKULISTYCE</b> - <i>Katarzyna Rudak</i>	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
<b>XIV. PIELEŃNIARSTWO OPERACYJNE W TRANSPLANTOLOGII</b> - <i>Marta Kotomska, Edyta Karpeta</i>	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
<b>XV. PIELEŃNIARSTWO OPERACYJNE W CHIRURGII DZIECIĘCEJ</b> - <i>Jolanta Jagoda</i>	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