

I. Úvod .....	5
1. Dějiny chirurgie .....	5
2. Charakteristika chirurgie jako oboru .....	6
3. Charakteristika práce na chirurgickém oddělení .....	8
II. Antisepse a asepse .....	12
1. Antisepse .....	12
2. Asepse .....	12
3. Sterilizace .....	13
4. Zásady asepse na operačním sále .....	16
5. Úklid na lůžkovém oddělení a na ambulanci .....	18
6. Nosokomiální infekce .....	19
III. Zánět .....	21
1. Místní projevy zánětu .....	21
2. Průběh zánětu .....	21
3. Celkové příznaky zánětu .....	23
4. Druhy zánětu podle průběhu .....	24
5. Druhy zánětu podle projevů .....	24
6. Projevy hnisavých infekcí .....	25
7. Léčení zánětů .....	26
8. Záněty rodidel .....	27
IV. Nádory .....	35
1. Charakteristika a druhy nádorů .....	35
2. Benigní a maligní vazivové nádory .....	35
3. Benigní a maligní epiteliální nádory .....	36
4. Diagnostika nádorů .....	36
5. Léčení nádorů .....	37
6. Ošetřování nemocných se zhoubnými nádory .....	38
7. Novotvary rodidel .....	38
V. Anestézie - znecitlivění .....	43
1. Znecitlivění celkové .....	43
2. Znecitlivění místní .....	43
3. Příprava nemocného k anestézii .....	47
4. Komplikace anestézie .....	48
5. Resuscitace - kříšení .....	51
VI. Transfúze - převod krve .....	57
1. Historie .....	57
2. Dárcovství krve .....	57



3. Transfúzní služba .....	59
4. Typy transfúzí .....	59
5. Postupy při transfúzi .....	62
6. Komplikace při transfúzi .....	66
VII. Předoperační a pooperační péče .....	68
1. Operace .....	68
2. Příprava nemocného k operaci .....	71
3. Pooperační nemoc .....	76
4. Péče o operovaného .....	77
5. Prevence a léčení pooperačních komplikací .....	79
6. Chirurgická dietetika .....	86
VIII. Přehled chirurgických chorob .....	88
1. Část obecná .....	88
2. Část speciální .....	91
2.1. Choroby a poranění hlavy a páteře .....	91
2.2. Choroby a poranění krku .....	94
2.3. Choroby a poranění hrudníku .....	96
2.4. Choroby prsní žlázy .....	101
2.5. Choroby a poranění břicha .....	102
2.6. Choroby a poranění močového ústrojí .....	121
2.7. Choroby a poranění končetin .....	124
IX. Transplantace .....	134
1. Pojem transplantace .....	134
2. Druhy transplantací .....	134
3. Etické a právní normy transplantací .....	134
X. Gerontochirurgie .....	136
1. Význam gerontochirurgie .....	136
2. Poruchy orgánů a systémů .....	136
3. Příčiny zvýšeného operačního rizika ve stáří ...	137
XI. Rehabilitace .....	138
1. Léčebná tělesná výchova .....	139
2. Léčba prací .....	141
3. Fyzikální léčba .....	141
4. Rehabilitace poraněných a po operačních výkonech	144