

Obsah

| | |
|---|----|
| Úvod | 9 |
| 1 Aseptické podmínky na operačních sálech | |
| Jaroslava Jedličková | 10 |
| 1.1 Personál přicházející na operační sál | 11 |
| 1.2 Pacient přijíždějící na operační sál | 13 |
| 1.3 Bariérové techniky na operačních sálech | 17 |
| 1.3.1 Mikroklima na sále | 18 |
| 1.3.2 Požadavky na hygienu rukou na operačním sále | 20 |
| 1.3.3 Dezinfekce, zásady použití na operačních sálech. | 23 |
| 1.3.4 Sterilizace, zásady použití na sále, uložení sterilních ZP, expirační doby podle platných právních předpisů | 26 |
| 1.3.5 Transport kontaminovaných ZP | 30 |
| 1.3.6 Příprava operačního sálu | 32 |
| 1.3.7 Odpady na operačních sálech | 33 |
| 1.3.8 Úklid na operačních sálech | 36 |
| 1.3.9 Biologické odběry | 37 |
| 1.4 Bariérové postupy, zásady u vysoce infekčních pacientů na operačním sále | 39 |
| 2 Instrumentárium a sady nástrojů | |
| Jaroslava Jedličková | 44 |
| 2.1 Rozdělení a vlastnosti | 44 |
| 2.2 Správná péče o nástroje | 49 |

| | | |
|----------|--|-----|
| 2.3 | Sestavování chirurgických sít, jejich zásady . . . | 49 |
| 2.4 | Sterilizační obaly | 55 |
| 3 | Léčiva spojená s perioperační péčí | |
| | Tomáš Svoboda | 58 |
| 3.1 | Infuzní roztoky | 58 |
| 3.2 | Hrazení krevních ztrát | 60 |
| 3.3 | Farmakologie v anesteziologii | 61 |
| 4 | Polohování pacientů na operačním stole | |
| | Jaroslava Jedličková | 69 |
| 4.1 | Základní polohy | 70 |
| 5 | Normotermie | |
| | Jaroslava Jedličková | 75 |
| 6 | Antisepse operačního pole, rouškování pacienta | |
| | Jaroslava Jedličková | 79 |
| 6.1 | Postup a zásady antisepse operačního pole . . . | 79 |
| 6.2 | Zásady instrumentování – povinnosti instrumentující perioperační sestry, povinnosti lékaře operačního týmu | 88 |
| 7 | Vybrané zdravotnické sterilní prostředky | |
| | Jaroslava Jedličková, Tomáš Svoboda | 95 |
| 7.1 | Chirurgické šicí materiály | 95 |
| 7.2 | Staplery | 105 |
| 7.3 | Implantáty | 107 |
| 7.4 | Kontrola zdravotnických prostředků před uzavřením rány | 109 |
| 7.5 | Drény v chirurgii | 111 |
| 8 | Zdravotnická přístrojová technika | |
| | Tomáš Svoboda | 116 |

| | | |
|-----------|--|-----|
| 9 | Prevence infekce v místě chirurgického výkonu | |
| | Jana Wichsová | 131 |
| | 9.1 Infekce v místě chirurgického výkonu | 132 |
| | 9.2 Rozdělení ran | 137 |
| 10 | Dokumentace na operačním sále | |
| | Jaroslava Jedličková | 140 |
| 11 | Komunikace operačního týmu | |
| | Jaroslava Jedličková | 142 |
| | Literatura | 145 |
| | Seznam zkratk | 146 |
| | Rejstřík | 148 |