

Obsah

Seznam zkratek.....	9
Úvod.....	15
1 Předoperační vyšetření	17
<i>Barbora Jindrová</i>	
2 Premedikace.....	20
<i>Petr Kříž</i>	
3 Perioperační chronická medikace.....	21
<i>Pavel Michálek</i>	
4 Perioperační příjem potravy a tekutin	23
<i>Michal Matias</i>	
5 Prevence infekční endokarditidy.....	25
<i>Ivana Kolníková, Jan Bláha</i>	
6 Antiagregační a antikoagulační terapie v průběhu chirurgického výkonu....	28
<i>Barbora Jindrová</i>	
7 Antikoagulační a antiagregační terapie a regionální anestezie.....	30
<i>Barbora Jindrová</i>	
8 Praktický postup při vedení low-flow a minimal-flow anestezie	31
<i>Martin Urban</i>	
9 Obtížná intubace.....	33
<i>Barbora Jindrová</i>	
10 Úvod do anestezie u pacienta s plným žaludkem.....	35
<i>Barbora Jindrová</i>	
11 Neuroaxiální blokády.....	36
<i>Petr Kříž</i>	
12 Blokády nervových plexů a periferních nervů	40
<i>Petr Kříž</i>	
13 Fast-track anestezie.....	43
<i>Michal Matias</i>	
14 Anestezie u pacientů s diabetem mellitem	45
<i>Marek Svítek</i>	
15 Anestezie u pacientů s renálním selháním	47
<i>Marek Svítek</i>	
16 Anestezie u pacientů s jaterním onemocněním	48
<i>Marek Svítek</i>	
17 Anestezie u pacientů s myasthenia gravis	50
<i>Petr Kříž, Josef Závada</i>	
18 Anestezie u pacientů s poruchou rytmu, KS/ICD	52
<i>Miloš Dobiáš</i>	
19 Anestezie u pacientů s významnou chlopenní vadou	54
<i>Jan Kunstýř, Jana Kubátová</i>	

20 Anestezie u pacientů s ischemickou chorobou srdeční	56
<i>Jan Kunstýř, Jana Kubátová</i>	
21 Anestezie u morbidně obézních	58
<i>Barbora Jindrová</i>	
22 Anestezie u osob s anamnézou drogové závislosti	60
<i>Barbora Jindrová</i>	
23 Anestezie u geriatrických pacientů.....	64
<i>Petr Kříž</i>	
24 Anestezie v těhotenství.....	66
<i>Petr Kříž</i>	
25 Analgezie v těhotenství.....	68
<i>Pavλίna Nosková</i>	
26 Anestezie v období laktace.....	70
<i>Jan Bláha</i>	
27 Analgezie v období laktace	72
<i>Pavλίna Nosková</i>	
28 Anesteziologická příprava v porodnictví.....	73
<i>Jan Bláha</i>	
29 Porodnická analgezie	75
<i>Jan Bláha</i>	
30 Anestezie pro plánovaný císařský řez.....	78
<i>Jan Bláha</i>	
31 Anestezie pro akutní císařský řez	81
<i>Jan Bláha</i>	
32 Hypotenze na porodním sále	84
<i>Jan Bláha</i>	
33 Anestezie časně po porodu	85
<i>Jan Bláha</i>	
34 Preeklampsie, eklampsie, HELLP	87
<i>Pavλίna Nosková</i>	
35 Anesteziologický postup při placenta praevia centralis.....	91
<i>Jan Bláha, Pavλίna Nosková</i>	
36 Peripartální život ohrožující krvácení (ŽOK).....	93
<i>Jan Bláha</i>	
37 Kardiopulmonální resuscitace těhotných	95
<i>Jan Bláha</i>	
38 Intrauterinní resuscitace plodu	96
<i>Jan Bláha</i>	
39 Postpunkční cefalea	97
<i>Jan Bláha, Pavλίna Nosková</i>	
40 Anestezie pro malé gynekologické výkony	99
<i>Jan Bláha</i>	
41 Anestezie pro velké resekcční výkony v oblasti maxilofaciální	101
<i>Pavel Herda</i>	

42 Anesteziologický postup u pacientů s otokem oblasti mandibuly a krku . . .	103
<i>Pavel Herda</i>	
43 Anestezie pro výkon na plicích, dvoudutinový výkon.	105
<i>Ivana Dvořáková</i>	
44 Anestezie k rozsáhlému nitrobršnému výkonu	107
<i>Barbora Jindrová</i>	
45 Anestezie k resekčním výkonům na GIT.	109
<i>Barbora Jindrová</i>	
46 Anestezie k adrenalektomii	110
<i>Petr Kříž</i>	
47 Anestezie k endoskopickým urologickým výkonům	112
<i>Marek Svítek</i>	
48 Anestezie k rozsáhlým urologickým výkonům.	113
<i>Marek Svítek</i>	
49 Anestezie k výkonům na krčních tepnách.	114
<i>Pavel Michálek</i>	
50 Anestezie u výkonů na velkých cévách v oblasti retroperitonea	116
<i>Petr Kopecký</i>	
51 Anestezie pro revaskularizaci myokardu s použitím mimotělního oběhu . .	119
<i>Petr Kopecký</i>	
52 Anestezie pro revaskularizaci myokardu bez použití mimotělního oběhu. .	122
<i>Michal Pořízka</i>	
53 Anestezie pro výkony na srdečních chlopních	125
<i>Michal Pořízka</i>	
54 Akutní perioperační infarkt myokardu	129
<i>Severyn Romaniv</i>	
55 Perioperační management u pacientů s fibrilací síní.	132
<i>Miloš Dobiáš, Severyn Romaniv</i>	
56 Management syndromu nízkého tepového výdeje.	134
<i>Severyn Romaniv, Jan Rulíšek</i>	
57 Anestezie a analgosedace k ambulantním výkonům	136
<i>Petr Kříž, Jan Bláha</i>	
58 Anestezie v očním lékařství.	138
<i>Václav Vávra, Jan Hrubý</i>	
59 Základy neuroanestezie	140
<i>Petr Kříž</i>	
60 Praktický postup při anafylaxi.	143
<i>Petr Kříž</i>	
61 Léčba toxické reakce na lokální anestetikum	144
<i>Petr Kříž</i>	
62 Pooperační nauzea a zvracení	146
<i>Petr Kříž, Barbora Jindrová</i>	
63 Praktický postup akutní normovolemické hemodiluce.	148
<i>Petr Kříž</i>	

64 Maligní hypertermie.....	150
<i>Petr Kříž</i>	
65 Zajištění intravaskulárního přístupu	152
<i>Pavel Michálek</i>	
66 Základy anestezie v pediatrii.....	155
<i>Pavel Michálek</i>	
67 Ředění vybraných léků a směsí ke kontinuálnímu podání	160
<i>Barbora Jindrová</i>	
Bibliografie	169
Rejstřík	186
Souhrn	189
Summary	190