

Piano dell'opera

I.	Fondamenti di farmacologia e fisiologia	1
1.	Teorie sulla narcosi e meccanismo d'azione degli anestetici	3
2.	Fondamenti di farmacocinetica	9
3.	Anestetici inalatori	17
4.	Anestetici endovenosi, benzodiazepine e neurolettici	45
5.	Oppioidi	67
6.	Anestesia endovenosa totale (TIVA)	85
7.	Miorilassanti	91
8.	Anestetici locali	121
9.	Farmaci cardiovascolari	149
10.	Funzione cardiaca	167
11.	Fisiologia della respirazione	179
12.	Emogasanalisi	207
13.	Equilibrio acido-base	217
14.	Coagulazione ed anestesia	229
II.	Anestesia clinica	247
15.	Disposizioni preoperatorie	249
16.	Gestione delle patologie concomitanti	271
17.	Terapia farmacologica preoperatoria cronica	351
18.	Premedicazione	359
19.	Sistemi di anestesia e ventilazione in anestesia	371
20.	Preparazione e conduzione dell'anestesia generale	391
21.	Intubazione endotracheale, maschera laringea e tubo laringeo	405
22.	Anestesia spinale	455
23.	Anestesia peridurale	487
24.	Blocchi nervosi periferici	513
25.	Posizionamento intraoperatorio del paziente	555
26.	Sorveglianza e monitoraggio	563
27.	Terapia infusionale ed elettrolitica perioperatoria	621
28.	Terapia trasfusionale	641
29.	Sala di risveglio postoperatorio	673
30.	Terapia del dolore	687
31.	Complicanze dell'anestesia ed incidenti	723
32.	Shock ed anestesia	737
33.	Rianimazione cardiopolmonare	749

xiv Piano dell'opera

III.	Anestesia nelle specialità	793
34.	Anestesia ambulatoriale	795
35.	Ostetricia	805
36.	Prime cure al neonato	865
37.	Anestesia pediatrica	875
38.	Anestesia nel paziente geriatrico	923
39.	Neurochirurgia	933
40.	Oculistica	983
41.	Chirurgia odontoiatrica e maxillo-facciale	991
42.	Otorinolaringoiatria	995
43.	Chirurgia toracica	1005
44.	Cardiochirurgia	1025
45.	Chirurgia vascolare	1069
46.	Chirurgia addominale	1087
47.	Urologia	1107
48.	Ginecologia	1117
49.	Ortopedia	1123
50.	Traumatologia	1133

Appendice di aggiornamento

Gestione anestesilogica-rianimatoria del paziente CoVid-19	1163
--	------

Indice analitico	xv
------------------------	----