

| | |
|---------------------------|------|
| Auteurs | XI |
| Abréviations | XIII |
| Préface | XIX |

Partie 1 – Généralités

| | |
|--|----|
| Arrêt cardiaque au bloc opératoire | 2 |
| Repères pratiques | 4 |
| Caractéristiques physiologiques du nouveau-né et du petit enfant | 5 |
| Cadre législatif et recommandations concernant l’anesthésie pédiatrique en France | 15 |
| Faut-il un bloc opératoire sans latex en pédiatrie ? | 17 |
| Simulation et anesthésie pédiatrique | 22 |
| Hypnose et anesthésie en pédiatrie | 25 |
| Nutrition périopératoire pédiatrique | 30 |

Partie 2 – Pharmacologie

| | |
|---|----|
| Autorisation de mise sur le marché | 38 |
| <i>Agents anesthésiques</i> | 41 |
| Hypnotiques intraveineux | 42 |
| Anesthésie inhalatoire par sévoflurane | 48 |
| Curares et opioïdes | 51 |

| | |
|---|--|
| <i>Posologie des principaux médicaments</i> | |
| Opioïdes | |
| Curares | |
| Autres | |

| | |
|---|--|
| <i>Antibioprophylaxie</i> | |
| Règles générales | |
| Exemples d'antibioprophylaxie en chirurgie pédiatrique | |
| Prévention de l'infection chez le splénectomisé | |
| Prévention de l'endocardite infectieuse | |

Partie 3 – **Monitoring peropératoire**

| | |
|---|--|
| Monitoring peranesthésique | |
| Remplissage vasculaire du jeune enfant | |

Partie 4 – **Contrôle des voies aériennes et assistance ventilatoire**

| | |
|--|--|
| Contrôle des voies aériennes | |
| Circuits d'anesthésie | |
| Modes ventilatoires | |
| Intubation difficile | |
| Complications respiratoires périopératoires | |

Partie 5 – **Évaluation préopératoire et anesthésie ambulatoire**

| | |
|---|--|
| Consultation d'anesthésie en pédiatrie | |
| Anesthésie pour un acte ambulatoire en hospitalisation de jour | |
| Prémédication chez l'enfant | |
| Principes de la récupération rapide après chirurgie | |

Partie 6 – Principales situations anesthésiques

| | |
|---|-----|
| Anesthésie pour estomac plein | 134 |
| Prise en charge anesthésique en chirurgie non cardiaque des cardiopathies congénitales | 139 |
| Hémophile en situation chirurgicale | 145 |
| Maladie de Willebrand et chirurgie | 149 |
| Quels examens faire devant un allongement du TCA ? | 152 |
| Anesthésie de l'enfant « enrhumé » | 154 |
| Anesthésie et maladies congénitales fréquentes | 156 |
| Hyperthermie maligne de l'anesthésie | 162 |
| Anesthésie et myopathies de l'enfant | 165 |
| Mucopolysaccharidoses | 168 |
| Prise en charge anesthésique des syndromes drépanocytaires majeurs | 170 |
| Anesthésie pour exérèse de neuroblastome | 173 |
| Enfant polytraumatisé : prise en charge initiale | 175 |
| Asthme | 182 |
| Diabète | 183 |
| Insuffisance surrénalienne | 188 |
| Mucoviscidose | 190 |
| Insuffisance rénale | 191 |
| IMC et polyhandicap | 193 |
| Anesthésie-analgésie de l'enfant brûlé | 196 |
| Choc allergique peranesthésique | 199 |

Partie 7 – Anesthésie locorégionale en pédiatrie

| | |
|---|-----|
| Anesthésie locorégionale en pédiatrie | 204 |
| Analgésie postopératoire par cathétérisme neuraxial ou périnerveux | 239 |
| Annexe I : exemples de protocoles ALR en service | 240 |
| Annexe II : protocole intralipide en cas de toxicité systémique des anesthésiques locaux | 242 |

Partie 8 – Douleur de l'enfant

| | |
|--|--|
| Particularités de la douleur chez l'enfant..... | |
| Traitement de la douleur chez l'enfant..... | |
| Annexe 1 : échelles d'évaluation de la douleur chez l'enfant..... | |
| Annexe 2 : récapitulatif des antalgiques usuels (AMM et posologie)..... | |

Partie 9 – Anesthésie selon la chirurgie

| | |
|---|--|
| <i>Chirurgie néonatale</i> | |
| Anesthésie du nouveau-né..... | |
| <i>Chirurgie urologique</i> | |
| Chirurgie du pénis..... | |
| OGE féminins..... | |
| Chirurgie du testicule..... | |
| Chirurgie de la vessie et de la jonction urétérovésicale..... | |
| Reconstruction et dérivation vésicale..... | |
| Chirurgie du rein..... | |
| Endoscopie urinaire..... | |
| <i>Chirurgie viscérale</i> | |
| Sténose hypertrophique du pylore..... | |
| Chirurgie du canal péritonéovaginal..... | |
| Anesthésie pour laparotomie..... | |
| Anesthésie pour laparoscopie..... | |
| <i>Anesthésie pour chirurgie orthopédique</i> | |
| Chirurgie orthopédique des membres..... | |
| Protocole pour intervention sur le rachis..... | |
| <i>Chirurgie ORL</i> | |
| Principes d'anesthésie en ORL..... | |
| Protocole pour endoscopie ORL..... | |
| Anesthésie pour amygdalectomie et adénoïdectomie..... | |
| <i>Neurochirurgie</i> | |
| Anesthésie pour tumeur endocrânienne..... | |
| Anesthésie pour dérivations du LCR chez l'enfant..... | |

| | |
|---|-----|
| Anesthésie pour craniosténose | 323 |
| Anesthésie pour dysraphisme spinal | 327 |
| Anesthésie pour urgence neurochirurgicale intracrânienne | 329 |
| <i>Chirurgie ophtalmologique</i> | 337 |
| Anesthésie pour chirurgie ophtalmologique | 338 |
| <i>Chirurgie cardiaque</i> | 341 |
| Principes anesthésiques pour interventions cardiaques | 342 |
| <i>Transplantation</i> | 349 |
| Transplantation hépatique | 350 |
| Transplantation rénale | 355 |
| <i>Radiologie-endoscopie digestive</i> | 359 |
| IRM sous anesthésie générale (ou scanner) | 360 |
| Endoscopies digestives | 361 |
| <i>Abords vasculaires chez l'enfant</i> | 363 |
| Cathéter veineux périphérique | 364 |
| Cathéter veineux central | 366 |
| <i>Conditionnement pour un transport médicalisé</i> | 375 |
| Transports médicalisés pédiatriques | 376 |