

# Sommaire

Auteurs	VII
Avant-propos	IX

## Enjeux de la cancérologie

<b>1 • Bases fondamentales en onco-immunologie</b> Thiën-Nga Chamaraux-Tran	2
<b>2 • Douleur, stress glucocorticoïde et immunité</b> Lucillia Bezu	13
<b>3 • Impact de la chirurgie, des traitements néoadjuvants et autres facteurs péri-opératoires</b> Lucillia Bezu	17
<b>4 • Impact immunologique des anesthésiques locaux</b> Thiën-Nga Chamaraux-Tran	26
<b>5 • Impact immunologique des halogénés, opioïdes et agents intraveineux</b> Lucillia Bezu	34
<b>6 • Traitements médicaux des cancers : chimiothérapie, immunothérapie et thérapies ciblées</b> Ronan Flippot	41
<b>7 • Prise en charge des facteurs péri-opératoires</b> Gaël de Rocquigny	49
<b>8 • Prise en charge péri-opératoire en oncogériatrie</b> Neji Stambouli	56
<b>9 • Prise en charge péri-opératoire en oncopédiatrie</b> Judith Faivre	65
<b>10 • Utilité de la RAAC en chirurgie carcinologique</b> Karem Slim, Julie Veziat	81

## Anesthésie oncologique par spécialité d'organe

- |   |     |
|---|-----|
| 11 • Protocole d'anesthésie pour exérèse et reconstruction après chirurgie carcinologique du sein<br>Julien Raft                      | 90  |
| 12 • Anesthésie pour cancer de l'ovaire avancé<br>Stéphanie Suria   | 98  |
| 13 • Anesthésie pour chirurgie carcinologique thoracique<br>Jean Selim, Morgan Le Guen  | 105 |
| 14 • Anesthésie pour chirurgie oncologique colique, hépatique et pancréatique<br>Stéphanie Sigaut, Aymeric Restoux                    | 115 |
| 15 • Anesthésie pour chirurgie oncologique de l'œsophage<br>Thiën-Nga Chamaraux-Tran  | 129 |
| 16 • Anesthésie pour chirurgie carcinologique urologique<br>Gaël de Rocquigny   | 138 |
| 17 • Anesthésie pour chimiohyperthermie intrapéritonéale et chimiothérapie intrapéritonéale pressurisée par aérosols<br>Lucillia Bezu | 151 |
| 18 • Anesthésie pour chirurgie carcinologique ORL<br>Lauriane Bordenave   | 162 |
| 19 • Anesthésie pour chirurgie de la base du crâne par voie endonasale<br>Lauriane Bordenave  | 172 |
| 20 • Anesthésie pour perfusion isolée de membre<br>Maria-Julia Canadilla, Nora Colegrave  | 180 |
| 21 • Anesthésie pour les tumeurs sécrétantes<br>Jamie Elmawieh  | 188 |

## **Curiethérapie et techniques mini-invasives**

- 22 • Anesthésie pour curiethérapie**  
Grégoire Wallon, Céline Riffard, Léandre Girard,  
Pascal Pommier, Hervé Rosay 200
- 23 • Anesthésie en radiologie interventionnelle**  
Stéphanie Suria, Nicolas Viault, Baptiste Bonnet 207

## **Anesthésie, cancer et thrombose**

- 24 • Thrombose et cancer : physiopathologie  
et implications thérapeutiques**  
Salim Idelcadi 218
- 25 • Thrombose et cancer : recommandations cliniques  
et gestion des anticoagulants**  
Jamie Elmawieh 226
- 26 • Transfusion : indications et techniques d'épargne  
transfusionnelle du patient d'oncologie en péri-opératoire**  
Valérie Lapierre 231

## **Anesthésie et voies d'abord en cancérologie**

- 27 • Accès vasculaires centraux de longue durée :  
indication et choix du dispositif, condition de pose**  
Frédéric Gomas 240
- 28 • Complications des accès vasculaires centraux  
de longue durée**  
Frédéric Gomas 246

## Douleur, cancer et chirurgie

- 29 •** Quelles particularités de la douleur chronique postopératoire en chirurgie oncologique ?  
Marie Binczak 256
- 30 •** Douleur chronique séquellaire du patient cancéreux  
Karima Mezaïb 268
- 31 •** Douleur évolutive du patient cancéreux  
Karima Mezaïb 291
- 32 •** Indications de l'anesthésie locorégionale en douleur chronique  
Rita Kortbaoui-Saad 310
- 33 •** Communication positive, hypnose, musicothérapie : comment ambiancer le bloc ?  
Lauriane Bordenave 318

## Postopératoire, réanimation et éthique

- 34 •** Indications de la réanimation post-chirurgie oncologique – Limites de la réanimation et des soins palliatifs  
Naïke Bigé 326
- 35 •** Soins continus postopératoires en chirurgie oncologique  
Stéphanie Suria 334
- 36 •** Facteur humain en peropératoire ou comment dépasser le cadre technique  
Charles Honoré 341
- 37 •** Éthique et cancer : faut-il toujours opérer ?  
Quid de la chirurgie palliative ?  
François Blot 347