

### 特集 **がんに強くなる！**

素朴な疑問から最新のエビデンスまで  
ドクター勝俣ががん外来診療  
まるっと答えます

- カラー口絵 ..... i
- 巻頭言 ..... 勝俣範之 v

## 1 章 **がんの予防**

- 1 がんは予防できるのでしょうか？  
現状とその問題点，将来展望について教えてください ..... 伊藤ゆり 002
- 2 がんは食事で予防できますか？ エビデンスを教えてください ..... 津金昌一郎 010
- 3 感染予防のためのワクチンはがんの予防にもなりますか？ ..... 井上真奈美 014
- 4 がん予防のために禁煙や運動はどの程度必要でしょうか？ ..... 桑原佳宏 019

## 2 章 **がんの検診**

- 1 がん検診について，世界と比較した日本の状況を教えてください ..... 岡田唯男 028
- 2 検診のメリット・デメリット，過剰診断・過剰治療  
について教えてください ..... 森島敏隆 040
- 3 肺がん検診のエビデンスと推奨を教えてください ..... 細野覚代 047
- 4 乳がん検診において，超音波検査は有用でしょうか？ ..... 相良安昭，他 054
- 5 子宮頸がん検診について教えてください ..... 門間美佳 061
- 6 大腸がん検診について教えてください ..... 吉田直久，他 068
- 7 胃がん検診について教えてください ..... 渡邊清高 073
- 8 前立腺がん検診は行うべきでしょうか？ ..... 中山富雄 078
- 9 その他の検診：腫瘍マーカー，PET，線虫など，  
MCED 検査の有用性について教えてください ..... 出口敦智，他 082

## 3 章 **がんの診断・治療**

- 1 どんな症状があったらがんを疑ったらよいのでしょうか？ ..... 和田啓太郎，他 090

|    |                                                   |        |     |
|----|---------------------------------------------------|--------|-----|
| 2  | 原発不明がんとは何でしょうか？                                   | 山中太郎   | 097 |
| 3  | がん薬物療法に関する最新情報を教えてください                            | 松原淳一，他 | 105 |
| 4  | がんの最新の放射線治療（VMAT，SBRT，粒子線，BNCT）の<br>エビデンスを教えてください | 武田篤也，他 | 113 |
| 5  | 消化器がんに対するロボット支援手術の最新のエビデンスを教えてください                | 田村公二，他 | 122 |
| 6  | オンコカルディオロジーとは？ がんと循環器の接点を教えてください                  | 志賀太郎   | 129 |
| 7  | オンコネフロロジーとは？ がんと腎臓の接点を教えてください                     | 和田健彦   | 142 |
| 8  | ストロークオンコロジーとは？ がんと脳卒中の接点を教えてください                  | 河野浩之   | 149 |
| 9  | オンコジェネラリストとは？ がんと総合診療の接点を教えてください                  | 瀬尾卓司   | 155 |
| 10 | 抗がん剤有害事象対策について、一般内科医に<br>知っておいてほしいことは何でしょうか？      | 佐藤路子，他 | 162 |
| 11 | オンコロジックエマージェンシーとは？<br>がん患者さんの緊急病態について教えてください      | 奥屋俊宏，他 | 172 |

## 4 章 がんの支持療法・緩和療法

|    |                                                    |        |     |
|----|----------------------------------------------------|--------|-----|
| 1  | がん診療におけるインフォームド・コンセントと、SDM とは何でしょうか？               | 清水秀文   | 182 |
| 2  | がんの予後告知はどうすればよいでしょうか？                              | 藤澤文絵   | 187 |
| 3  | 抗がん剤のやめどきと ACP について教えてください                         | 浜本康夫   | 194 |
| 4  | がんサバイバーシップケアとは何でしょうか？                              | 佐々木治一郎 | 200 |
| 5  | がん診療における早期からの緩和ケアの役割を教えてください                       | 廣橋 猛   | 207 |
| 6  | 死亡直前期と看取りのエビデンス・作法を教えてください                         | 竹下隼人，他 | 213 |
| 7  | 緩和ケア領域の薬剤の使いかたを教えてください                             | 平本秀二   | 220 |
| 8  | 在宅緩和ケアのエッセンスについて教えてください                            | 横山太郎   | 225 |
| 9  | がんの補完代替療法について相談されたらどうすればよいでしょうか？                   | 大野 智   | 229 |
| 10 | がんの自由診療について「受けるべきですか？」と<br>患者に聞かれたときにどうしたらよいでしょうか？ | 下井辰徳   | 235 |

|      |     |
|------|-----|
| ● 索引 | 241 |
|------|-----|