

## 正誤表

『放射線治療計画ガイドライン 2024年版』第6版第1刷（2024年11月20日発行）に誤りがございました。下記のとおり訂正し、お詫び申し上げます。

2024年12月26日

金原出版株式会社

### 記

| 頁   | 訂正箇所              | 誤                                     | 正                                   |
|-----|-------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 192 | 下から8行目<br>3.リスク臓器 | （具体的な線量制約は「第1章 総論」<br>62頁参照。）         | （具体的な線量制約は表1および「巻<br>末の付表3」500頁参照。） |
| 346 | 参考文献3<br>下から1行目   | 48-60, 2018.                          | 48-60, 2018. (See the appendix A)   |
| 492 | 付表1<br>上から2行目     | （小児については「小児<br>総論（405<br>ページ）」を参照のこと） | （削除）                                |

| 頁             | 193  |   |      |      |   |  |                       |    |          |     |        |                      |   |    |          |                      |     |                      |   |         |          |                      |      |          |                     |        |                      |   |
|---------------|--|---|------|------|---|--|-----------------------|----|----------|-----|--------|----------------------|---|----|----------|----------------------|-----|----------------------|---|---------|----------|----------------------|------|----------|---------------------|--------|----------------------|---|
| 訂正<br>箇所      | 図1の上   |   |      |      |   |  |                       |    |          |     |        |                      |   |    |          |                      |     |                      |   |         |          |                      |      |          |                     |        |                      |   |
| 誤             | （なし）   |   |      |      |   |  |                       |    |          |     |        |                      |   |    |          |                      |     |                      |   |         |          |                      |      |          |                     |        |                      |   |
| 正             | <p><b>表1</b> 多施設共同臨床試験（JCOG 1408）で用いられているリスク臓器の線量制約</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>計画リスク臓器体積 PRV</th> <th>制限線量</th> <th>許容体積</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>肺</td> <td>40 Gy/4回<br/>平均線量 ≤ 18.0 Gy<br/>V15 ≤ 25%<br/>V20 ≤ 20%</td> <td>≤ 100 cm<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>脊髄</td> <td>25 Gy/4回</td> <td>Max</td> </tr> <tr> <td>食道・肺動脈</td> <td>40 Gy/4回<br/>35 Gy/4回</td> <td>≤ 1 cm<sup>3</sup><br/>≤ 10 cm<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>心臓</td> <td>30 Gy/4回</td> <td>≤ 15 cm<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>胃・腸</td> <td>36 Gy/4回<br/>30 Gy/4回</td> <td>≤ 10 cm<sup>3</sup><br/>≤ 100 cm<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>気管・主気管支</td> <td>40 Gy/4回</td> <td>≤ 10 cm<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>腕神経叢</td> <td>25 Gy/4回</td> <td>≤ 3 cm<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>その他の臓器</td> <td>48 Gy/4回<br/>40 Gy/4回</td> <td>≤ 1 cm<sup>3</sup>（ホットスポット）<br/>≤ 10 cm<sup>3</sup>（ホットスポット）</td> </tr> </tbody> </table> <p>・皮膚については「皮膚（ROI名：Skin）が線量分布図による評価で40 Gy/4回以下」を線量制限とする。<br/>         ・V15とは、臓器全体のうち15 Gy以上の照射を受ける体積の割合を示す。肺のV15とは、重複するCTVを差し引いた両側正常肺のうち15 Gy以上の照射を受ける体積の割合を意味する。</p> | 計画リスク臓器体積 PRV   | 制限線量 | 許容体積 | 肺 | 40 Gy/4回<br>平均線量 ≤ 18.0 Gy<br>V15 ≤ 25%<br>V20 ≤ 20% | ≤ 100 cm <sup>3</sup> | 脊髄 | 25 Gy/4回 | Max | 食道・肺動脈 | 40 Gy/4回<br>35 Gy/4回 | ≤ 1 cm <sup>3</sup><br>≤ 10 cm <sup>3</sup> | 心臓 | 30 Gy/4回 | ≤ 15 cm <sup>3</sup> | 胃・腸 | 36 Gy/4回<br>30 Gy/4回 | ≤ 10 cm <sup>3</sup><br>≤ 100 cm <sup>3</sup> | 気管・主気管支 | 40 Gy/4回 | ≤ 10 cm <sup>3</sup> | 腕神経叢 | 25 Gy/4回 | ≤ 3 cm <sup>3</sup> | その他の臓器 | 48 Gy/4回<br>40 Gy/4回 | ≤ 1 cm <sup>3</sup> （ホットスポット）<br>≤ 10 cm <sup>3</sup> （ホットスポット） |
| 計画リスク臓器体積 PRV | 制限線量   | 許容体積  |      |      |   |  |                       |    |          |     |        |                      |   |    |          |                      |     |                      |   |         |          |                      |      |          |                     |        |                      |   |
| 肺             | 40 Gy/4回<br>平均線量 ≤ 18.0 Gy<br>V15 ≤ 25%<br>V20 ≤ 20%   | ≤ 100 cm <sup>3</sup>   |      |      |   |  |                       |    |          |     |        |                      |   |    |          |                      |     |                      |   |         |          |                      |      |          |                     |        |                      |   |
| 脊髄            | 25 Gy/4回   | Max   |      |      |   |  |                       |    |          |     |        |                      |   |    |          |                      |     |                      |   |         |          |                      |      |          |                     |        |                      |   |
| 食道・肺動脈        | 40 Gy/4回<br>35 Gy/4回   | ≤ 1 cm <sup>3</sup><br>≤ 10 cm <sup>3</sup>                     |      |      |   |  |                       |    |          |     |        |                      |   |    |          |                      |     |                      |   |         |          |                      |      |          |                     |        |                      |   |
| 心臓            | 30 Gy/4回   | ≤ 15 cm <sup>3</sup>  |      |      |   |  |                       |    |          |     |        |                      |   |    |          |                      |     |                      |   |         |          |                      |      |          |                     |        |                      |   |
| 胃・腸           | 36 Gy/4回<br>30 Gy/4回   | ≤ 10 cm <sup>3</sup><br>≤ 100 cm <sup>3</sup>                   |      |      |   |  |                       |    |          |     |        |                      |   |    |          |                      |     |                      |   |         |          |                      |      |          |                     |        |                      |   |
| 気管・主気管支       | 40 Gy/4回   | ≤ 10 cm <sup>3</sup>  |      |      |   |  |                       |    |          |     |        |                      |   |    |          |                      |     |                      |   |         |          |                      |      |          |                     |        |                      |   |
| 腕神経叢          | 25 Gy/4回   | ≤ 3 cm <sup>3</sup>   |      |      |   |  |                       |    |          |     |        |                      |   |    |          |                      |     |                      |   |         |          |                      |      |          |                     |        |                      |   |
| その他の臓器        | 48 Gy/4回<br>40 Gy/4回   | ≤ 1 cm <sup>3</sup> （ホットスポット）<br>≤ 10 cm <sup>3</sup> （ホットスポット） |      |      |   |  |                       |    |          |     |        |                      |   |    |          |                      |     |                      |   |         |          |                      |      |          |                     |        |                      |   |

以上