

形 式：皮膚がん

| 一次研究用フォーム  |               | データ記入欄                                                                                                                                             |                   |
|------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 基本情報       | 対象疾患          | 有棘細胞癌                                                                                                                                              |                   |
|            | タイプ           |                                                                                                                                                    |                   |
| タイトル情報     | 論文の英語タイトル     | Sentinel Node Biopsy for Cutaneous Squamous Cell Carcinomas at Fujita Health University Hospital                                                   |                   |
|            | 論文の日本語タイトル    | 当院における有棘細胞癌に対する sentinel node biopsy の検討                                                                                                           |                   |
| 診療ガイドライン情報 | ガイドラインでの引用有無  | 1.有り 2.無し （ 1 ）                                                                                                                                    |                   |
|            | ガイドライン上での目次名称 | SCCCQ6-6                                                                                                                                           |                   |
| 書誌情報       | エビデンスのレベル分類   | Ⅰ．システマティック・レビュー／メタアナリシス<br>Ⅱ．1つ以上のランダム化比較試験<br>Ⅲ．非ランダム化比較試験<br>Ⅳ．分析疫学的研究（コホート研究や症例対照研究）<br>Ⅴ．記述研究（症例報告やケースシリーズ）<br>Ⅵ．患者データに基づかない、専門委員会や専門家個人の意見（Ⅳ） |                   |
|            | Pubmed ID     |                                                                                                                                                    |                   |
|            | 医中誌 ID        |                                                                                                                                                    |                   |
|            | 雑誌名           | 日皮会誌                                                                                                                                               |                   |
|            | 雑誌 ID         |                                                                                                                                                    |                   |
|            | 巻             | 116                                                                                                                                                |                   |
|            | 号             | 3                                                                                                                                                  |                   |
|            | ページ           | 325-329                                                                                                                                            |                   |
|            | ISSN ナンバー     |                                                                                                                                                    |                   |
|            | 雑誌分野          | 1.医学 2.歯学 3.看護 4.その他 （ 1 ）                                                                                                                         |                   |
|            | 原本言語          | 1.日本語 2.英語 3.ドイツ語 4.その他 （ 1 ）                                                                                                                      |                   |
|            | 発行年月          | 2006                                                                                                                                               |                   |
|            | 著者情報          |                                                                                                                                                    | 氏名                |
| 筆頭著者       |               | 八代 浩                                                                                                                                               | 藤田保健衛生大学医学部皮膚科学講座 |
| その他著者 1    |               | 河合成海                                                                                                                                               |                   |
| その他著者 2    |               | 山北高志                                                                                                                                               |                   |
| その他著者 3    |               | 秦 直子                                                                                                                                               |                   |
| その他著者 4    |               | 香西伸彦                                                                                                                                               |                   |
| その他著者 5    |               | 有馬 豪                                                                                                                                               |                   |
| その他著者 6    |               | 牧浦伸彦                                                                                                                                               |                   |
| その他著者 7    |               | 松永佳代子                                                                                                                                              |                   |
| その他著者 8    |               |                                                                                                                                                    |                   |
| その他著者 9    |               |                                                                                                                                                    |                   |
| その他著者 10   |               |                                                                                                                                                    |                   |

|            |                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |
|------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 一次研究の 8 項目 | 目的             | 有棘細胞癌に対するセンチネルリンパ節生検の適応の検討                                                                                                                                                                                                                                              |                      |
|            | 研究デザイン         | 後ろ向きコホート研究                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |
|            | セッティング         | 1 大学病院                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |
|            | 対象者            | High risk squamous cell carcinoma 9 例                                                                                                                                                                                                                                   |                      |
|            | 対象者情報（国籍）      | 1.日本人 2.日本人以外 3.国籍区別せず （ 3 ）                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
|            | 対象者情報（性別）      | 1.男性 2.女性 3.男女区別せず （ 3 ）                                                                                                                                                                                                                                                |                      |
|            | 対象者情報（年齢）      | 1.乳幼児 2.小児 3.青年 4.中高年 5.老人 6.乳幼児・小児<br>7.乳幼児・小児・青年 8.乳幼児・小児・青年・中高年<br>9.乳幼児・小児・青年・中高年・老人 10.小児・青年<br>11.小児・青年・中高年 12.小児・青年・中高年・老人<br>13.青年・中高年 14.青年・中高年・老人 15.中高年・老人<br>16.乳幼児・青年 17.乳幼児・中高年 18.乳幼児・老人<br>19.小児・中高年 20.小児・老人 21.青年・老人<br>22.年齢区別せず （ 14 ）              |                      |
|            | 介入（要因曝露）       | センチネルリンパ節生検                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |
|            | エンドポイント（アウトカム） | エンドポイント                                                                                                                                                                                                                                                                 | 区分                   |
|            | 1              | 同定率                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1.主要 2.副次 3.その他（ 1 ） |
|            | 2              | 個数                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.主要 2.副次 3.その他（ 1 ） |
|            | 3              | 無病期間                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.主要 2.副次 3.その他（ 2 ） |
|            | 4              |                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1.主要 2.副次 3.その他（ ）   |
|            | 5              |                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1.主要 2.副次 3.その他（ ）   |
|            | 6              |                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1.主要 2.副次 3.その他（ ）   |
|            | 7              |                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1.主要 2.副次 3.その他（ ）   |
|            | 8              |                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1.主要 2.副次 3.その他（ ）   |
|            | 9              |                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1.主要 2.副次 3.その他（ ）   |
|            | 10             |                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1.主要 2.副次 3.その他（ ）   |
|            | 主な結果           | 症例数は 9 例。全例でセンチネルリンパ節の同定に成功した。センチネルリンパ節の平均個数は 2.6 個。センチネルリンパ節に転移のみられた症例は 1 例であった。この 1 例は根治的郭清を加え、センチネルリンパ節以外のリンパ節に転移のないことを確認した。センチネルリンパ節転移のなかった 8 例については所属リンパ節郭清を行っていないため、センチネルリンパ節以外のリンパ節の転移の有無は不明である。経過観察期間は 1 か月から 31 か月、平均 15.8 か月で、1 例が他病死したが残りの 8 例は、再発、転移なく経過した。 |                      |
|            | 結論             | 今後大規模研究によってセンチネルリンパ節生検の適応症例の決定法を含めたハイリスク有棘細胞癌の治療ガイドラインの作成が必要である。                                                                                                                                                                                                        |                      |
|            | 備考             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |
| レビューワーコメント | レビューワー氏名       | 山崎直也                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |

|  |            |                                                                                                                                                                    |
|--|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | レビューワーコメント | <p>エビデンスのレベル分類（ IV ）</p> <p>わが国における有棘細胞癌に対するセンチネルリンパ節生検の経験を述べた報告は散見されるが本論文が最もまとまっている印象をうける。少数例で症例集積研究ともいえるが、比較的まとまった症例数を長期観察した貴重なデータであり、後ろ向きコホート研究に準ずるものと評価した。</p> |
|--|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|