

厚生労働科学研究費補助金（がん対策推進総合研究事業）
分担研究報告書

高齢者がん診療指針策定に必要な基盤整備に関する研究

研究分担者 佐伯 俊昭 埼玉医科大学国際医療センター 乳腺腫瘍科 教授

研究要旨（高齢者がん患者の外科系治療）

がん診療連携拠点病院、大学医学・大学院に高齢者がん医療の実際についてアンケートを実施、解析した。高齢者がん医療 Q&A 外科系治療に関して作成し、パブリックコメントを募集し、最終案を決定した。

A. 研究目的

高齢者がん医療の現状の解析と Q&A 作成を目的とする。

B. 研究方法

75歳以上の乳がん患者を100名抽出し、後ろ向きに調査する。

調査内容は、合併症の有無と種類。合併症の重症度。外科手術が合併症への与えた影響。手術同意のキーパソンと患者との関係。認知症発症率である。

（倫理面への配慮）

院内IRBの承認を得てカルテから抽出する。

C. 研究結果

高齢者がん医療 Q&A の総論を作成し、パブリックコメントを実施し、最終案を決定した。

D. 考察

Q&Aから、ガイドラインを作成する必要があると考えられた。作成委員要件を検討する。

E. 結論

高齢者がん患者の特有の問題点を評価し、ガイドラインを作成するためのエビデンスを集積する必要がある。

G. 研究発表

1. 論文発表

- 1) Shimazu K, Saeki T, et al. Performance of a new system using a one-step nucleic acid amplification assay for detecting lymph node metastases in breast cancer. *Med Oncol*. 2019;36(6):54.
- 2) Sugawara S, Saeki T, et al. Multicenter, placebo-controlled,

- double-blind, randomized study of fosnetupitant in combination with palonosetron for the prevention of chemotherapy-induced nausea and vomiting in patients receiving highly emetogenic chemotherapy. *Cancer*. 2019;125(22):4076-4083.
- 3) Saeki T. The version 2.0 practice guideline for anti-emetic and standard therapy. *Gan To Kagaku Ryoho*. 2019;46(11):1683-1685.
- 4) Saeki T. Breast and endocrine tumor current status and future perspective of MicroRNA in breast cancer. *Gan To Kagaku Ryoho*. 2019;46(12):1835-1836.
- 5) Naito Y, Saeki T, et al. Chemotherapy-induced nausea and vomiting in patients with breast cancer: a prospective cohort study. *Breast Cancer*. 2020;27(1):122-128.
- 6) Iihara H, Saeki T, et al. A Nationwide, Multicenter Registry Study of Antiemesis for Carboplatin-Based Chemotherapy-Induced Nausea and Vomiting in Japan. *Oncologist*. 2020;25(2):e373-e380.
- 7) Miyoshi Y, Saeki T, et al. High Absolute Lymphocyte Counts Are Associated With Longer Overall Survival in Patients With Metastatic Breast Cancer Treated With Eribulin-But Not With Treatment of Physician's Choice-In the EMBRACE Study. *Breast Cancer*. 2020 Mar 5.
- 8) Matsumoto K, Saeki T, et al. A Double-Blind, Randomized, Multicenter Phase 3 Study of Palonosetron vs Granisetron Combined With Dexamethasone and Fosaprepitant to Prevent

Chemotherapy-Induced Nausea and Vomiting in Patients With Breast Cancer Receiving Anthracycline and Cyclophosphamide. Cancer Med. 2020 Mar 13.

2. 学会発表

特になし

(発表誌名巻号・頁・発行年等も記入)

H. 知的財産権の出願・登録状況

(予定を含む。)

1. 特許取得

特になし

2. 実用新案登録

特になし

3. その他

特になし