

学内グラント 報告書

平成24年度 学内グラント終了後報告書

下咽頭癌三剤併用導入化学療法の効果予測因子の探索と
多因子に基づくテイラード療法

研究代表者 中平 光彦 (国際医療センター 耳鼻咽喉科(頭頸部腫瘍科))

研究分担者 西山 正彦^{1,2)}, 江口 英孝¹⁾, 和田 智³⁾, 菅澤 正⁴⁾

研究成果リスト

論文

- 1) 中平光彦. カラー図説『進行下咽頭癌に対する放射線化学療法後の完全下咽頭閉鎖に対する内視鏡下アプローチ』『Endoscopic approach of complete hypopharyngeal obstruction after concurrent chemoradiation for advanced hypopharyngeal carcinoma』耳鼻臨床 2013;106(9):776-7.
- 2) 久場潔実, 井上準, 松村聡子, 南和彦, 高城文彦, 盛田恵, 中平光彦, 菅澤正. 下咽頭癌化学放射線療法後に化膿性脊椎炎から硬膜外膿瘍を発症した1例. 日耳鼻 2013;116(12):1326-31.
- 3) Shikama N, Kumazaki Y, Tsukamoto N, Ebara T, Makino S, Abe T, Nakahira M, Sugasawa M, Kato S. Validation of nomogram-based prediction of survival probability after salvage re-irradiation of head and neck cancer. Jpn J Clin Oncol 2013;43(2):154-60.
- 4) Nakahira M, Saito N, Yamaguchi H, Kuba K, Sugasawa M. Use of quantitative diffusion-weighted magnetic resonance imaging to predict human papilloma virus status in patients with oropharyngeal squamous cell carcinoma. Eur Arch Otorhinolaryngol 2014;271(5):1219-25.

学会発表

- 1) Nakahira M, Saito N, Yamaguchi H, Kuba K, Sugasawa M. Quantitative diffusion-weighted magnetic resonance imaging for predicting human papilloma virus status in patients with oropharyngeal squamous cell carcinoma, 20th World Congress of the International Federation of Oto-Rhino-Laryngological Societies, June 1-5, 2013, COEX

convention center Kannam Seoul Korea

- 2) 中平光彦, 松村聡子, 菅澤正, 盛田恵, 高城文彦, 南和彦, 久場潔実, 野島淳也, 林崇弘. 定量的拡散強調MRIを用いた下咽頭癌に対するTPF療法の効果予測について, 第37回日本頭頸部癌学会, 2013年6月13-14日, 東京
- 3) 久場潔実, 林崇弘, 南和彦, 高城文彦, 盛田恵, 中平光彦, 菅澤正. 当科における分子標的薬セツキシマブの使用経験, 第114回日本耳鼻咽喉科学会埼玉県地方部会, 2013年6月16日, さいたま市
- 4) 久場潔実, 菅澤正, 中平光彦, 林崇弘. 当科における中咽頭癌症例の臨床的検討, 第75回耳鼻咽喉科臨床学会, 2013年7月11-12日, 神戸
- 5) 南和彦, 久場潔実, 中平光彦, 菅澤正. 当院における後期高齢者および末期高齢者の頭頸部癌手術症例の検討, 第19回北関東頭頸部腫瘍研究会, 2013年10月10日, さいたま市
- 6) 松村聡子, 南和彦, 高城文彦, 盛田恵, 中平光彦, 菅澤正. 下咽頭癌遊離空腸移植後の瘻孔症例の検討, 第19回北関東頭頸部腫瘍研究会, 2013年10月10日, さいたま市
- 7) 嶋村由美子, 江口英孝, 和田智, 中平光彦, 岡崎康司, Reidar Grénman, 依田哲也, 菅澤正, 西山正彦. 下咽頭がんTPF療法の新規感受性/耐性予測遺伝子の探索, 第51回日本癌治療学会学術集会, 2013年10月24-26日, 京都
- 8) Nakahira M, Kuba K, Sugasawa M. Primary hypopharyngeal small cell carcinoma: a case report and review of seven additional cases, 12th Taiwan-Japan Conference on Otolaryngology Head and Neck Surgery, December 5-7, 2013, Taipei
- 9) 中平光彦, 菅澤正, 松村聡子, 盛田恵, 高城文彦, 南和彦, 林崇弘. 同時性食道癌を合併した下咽頭癌症例の検討, 第24回日本頭頸部外科学会, 2014年1月30-31日, 高松市

1) ゲノム医学研究センター トランスレーショナルリサーチ部門
2) 群馬大学 大学院 医学研究科 病態腫瘍薬理
3) 国際医療センター 乳腺腫瘍科
4) 国際医療センター 耳鼻咽喉科(頭頸部腫瘍科)