

KRAS または RAS 遺伝子野生型の進行再発大腸がんを対象とした一次治療 5-FU、オキサリプラチン、イリノテカン、レボホリナート (FOLFOXORI) およびパニツムマブ併用化学療法第 I 相試験 (JACCRO CC-14) が International Journal of Clinical Oncology に Online 掲載されました

<http://link.springer.com/article/10.1007/s10147-017-1228-5>

Hironaga Satake, Akihito Tsuji, Masato Nakamura, Masaaki Ogawa, Takeshi Kotake, Yukimasa Hatachi, Hisateru Yasui, Akinori Takagane, Yoshihiro Okita, Kumi Nakamura, Toshihide Onikubo, Masahiro Takeuchi, Masashi Fujii: Phase I study of primary treatment with 5-FU, oxaliplatin, irinotecan, levofolinate, and panitumumab combination chemotherapy in patients with advanced/recurrent colorectal cancer involving the wild-type *RAS* gene: the JACCRO CC-14 study. International Journal of Clinical Oncology DOI <https://doi.org/10.1007/s10147-017-1228-5>, 2018.2

JACCRO では Triplet chemotherapy (FOLFOXORI) をベースとした臨床試験を行っています。JACCRO CC-11 では RAS 遺伝子変異型を対象とした FOLFOXORI + Bevacizumab の第 II 相試験を 62 例で評価を行い、奏効率 74.2% (CR 2 例、PR 44 例)、Disease control rate 96.8% を報告しました。今回の JACCRO CC-14 では RAS 遺伝子野生型を対象とした FOLFOXORI + Panitumumab の第 I 相試験を行い、推奨用量を報告すると共に 6 例中 4 例に PR が確認されています。JACCRO CC-11 ならびに JACCRO CC-14 において Triplet chemotherapy (FOLFOXORI) の有害事象は十分に control されています。

現在 JACCRO では JACCRO CC-13 として RAS 遺伝子野生型を対象とした、Triplet chemotherapy (FOLFOXORI) + Cetuximab の Triplet chemotherapy (FOLFOXORI) + Bevacizumab に対する優越性を primary endpoint を Depth of Response として Randomized phase II study として行っています。該当症例がありましたら是非 JACCRO CC-13 に登録をお願い致します。

日本がん臨床試験推進機構 (Japan Clinical Cancer Research Organization: JACCRO)

「JACCRO は臨床研究の裾野を広げることを目標にしています」