

## 北海道大学病院呼吸器内科・腫瘍内科に通院・入院中あるいは過去に通院・入院していた患者さんへ

### 臨床研究に関する情報

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、患者さんの診療情報を用いて行います。このような研究は、「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」（令和3文部科学省・厚生労働省・経済産業省告示第1号、令和5年3月27日一部改正）の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされております。この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、以下の連絡先へご照会ください。

[研究課題名] カルボプラチナ+エトポシド療法における発熱性好中球減少症の発症に制酸薬の併用が与える影響の検証

[研究代表機関名・長の氏名]

北海道大学病院・病院長 南須原 康行

[研究代表者名・所属]

菅原 満・北海道大学病院 薬剤部長

[共同研究機関名・研究責任者名・機関の長の氏名]

北海道科学大学 薬学部 教授 斎藤 佳敬・機関の長：川上 敬

[研究の目的]

カルボプラチナ+エトポシドの投与中に高頻度で出現する発熱性好中球減少症の発症に治療中の制酸薬(胃酸の出すぎを抑える薬)が与える影響を検討する。

[研究の方法]

○対象となる患者さん

2011年6月1日から2025年9月30日の間に北海道大学病院において呼吸器がんに対してカルボプラチナ+エトポシドの投与を受けた20歳以上の方。

○利用する情報

2025年9月30日までの以下の診療情報を利用させていただきます。

カルボプラチナ、エトポシド、併用抗がん薬の投与量、スケジュール(中止・延期・減量の有無)、支持療法薬の投与内容、治療回数、治療開始時、治療中の検査結果データ(白血球数、好中球数、ヘモグロビン値、血小板数、肝機能、腎機能、電解質、血清アルブミン、HbA1c、CRP)、治療開始時の身体情報(年齢、性別、身長、体重、喫煙歴、飲酒歴、パフォーマンスステータス)、呼吸器がんの組織型・病期・部位・転移の有無・治療歴、合併症、併用薬剤、治療に伴う有害事象の有無・重症度・出現時期、それら症状に対する支持療法

上記の情報は、電子的配信にて北海道科学大学に送付され、解析が行われます。

[研究実施期間]

実施許可日（情報の利用、提供開始：2025年9月頃）～2027年12月31日

この研究について、研究計画や関係する資料、ご自身に関する情報をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。

研究に利用する患者さんの情報に関しては、お名前、住所など、患者さん個人を特定できる情報は削除して管理いたします。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる情報は削除して利用いたします。

\*上記の研究に情報を利用することをご了解いただけない場合は以下にご連絡ください。

[北海道大学病院の連絡先・相談窓口]

北海道札幌市北区北14条西5丁目

北海道大学病院薬剤部 担当 坂本 達彦

電話 011-706-5683 FAX 011-706-7616

[北海道科学大学の連絡先・相談窓口]

北海道札幌市手稲区前田7条15丁目4-1

北海道科学大学薬学部 担当 斎藤 佳敬

電話 011-676-8741