

## 消化器外科Ⅱに通院中の患者さんへ（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、研究用に保管された検体を用いて行います。このような研究は、厚生労働省・文部科学省の「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」（平成 26 年文部科学省・厚生労働省告示第 3 号）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、以下の問い合わせ先へご照会ください。

[研究課題名] 食道癌手術症例におけるPD-1,PD-L1, PD-L2およびHLA class1の発現と予後に関する検討

[研究機関名・長の氏名] 北海道大学病院 寶金 清博

[研究責任者名・所属] 平野 聡 （医学研究院消化器外科学教室Ⅱ・教授）

[研究代表機関名・研究代表者名・所属]

北海道大学病院 医学研究院 消化器外科学教室Ⅱ 教授 平野 聡

[共同研究機関名・研究責任者名] 札幌医科大学 病理学第 1 講座 教授 鳥越 俊彦

[研究の目的]

当教室における食道癌手術検体における PD-1,PD-L1,PD-L2 および HLA class1 の発現と予後の関係を検討する。

[研究の方法]

●対象となる患者さん

食道癌の患者さんで、2000 年 1 月から 2014 年 12 月までの間に当科で手術治療を受けた方

●利用する検体・カルテ情報

検体：手術残余標本

カルテ情報：診断名、年齢、性別、身体所見、検査結果（血液検査、画像検査、病理組織検査など）、手術内容、治療経過、予後調査結果など。

[研究実施期間] 実施許可日～2019年3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。

\* 上記の研究に検体・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。

[問い合わせ先]

北海道札幌市北 14 条西 5 丁目

北海道大学病院消化器外科Ⅱ 担当医師 海老原 裕磨

電話 011-706-7714 FAX 011-706-7158