

消化器外科Ⅱに入院されていた患者さんまたはご家族の方へ  
(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年文部科学省・厚生労働省・経済産業省告示第1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]

肝門部胆管癌手術における肝不全発症リスク解明と術前門脈塞栓術の有用性の解明

[研究責任者名・所属] 北海道大学病院消化器外科Ⅱ 診療講師 野路 武寛

[研究の目的]

肝門部胆管癌手術後の肝不全発症リスクを解明し、予防策を確立させることを目的とします。

[研究の方法]

○対象となる患者さん

肝門部領域胆管癌の患者さんで、2001年1月1日から2020年12月31日までに本院で肝切除を伴う手術を受けている方

○利用するカルテ情報

カルテ情報から以下の項目を収集します。

- ① 背景情報：年齢、性別、病歴、診断名、治療歴、Performance Status
- ② 血液学的検査結果：ヘモグロビン、白血球数、白血球分画・血小板数
- ③ 血液生化学的検査結果：総蛋白、アルブミン、Na、K、血清腫瘍マーカー（CEA/CA19-9）
- ④ CT・MRI・超音波・胆管造影画像検査結果
- ⑤ 病理組織学的検査結果（組織型・進行度・リンパ節転移）
- ⑥ 施行術式・手術時間・出血量
- ⑦ 術後経過（合併症有無）
- ⑧ 術後入院中に施行した治療・期間。
- ⑨ 退院日・死亡原因

[研究実施期間] 実施許可日～2022年12月31日（登録締切日：2022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。

[連絡先・相談窓口]

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 野路 武寛

電話 011-716-1161 (内線 5932)      FAX 011-706-7158