

消化器・一般外科（第一外科）および第三内科に通院中（または過去に通院・入院されたことのある）の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、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、厚生労働省の「臨床研究に関する倫理指針」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] 肝発癌、肝癌悪性度診断に係る糖鎖解析についての研究

[研究機関] 北海道大学病院第一外科、第三内科

[研究責任者] 神山 俊哉（消化器外科・一般外科学分野・准教授）

[研究の目的] 糖鎖の網羅的・定量的に解析により肝細胞癌の肝発癌、予後、再発、生物学的悪性度を予測することに関与した新しい糖鎖を調べます。その詳細な解析を行ない、その結果から得られたものを肝細胞癌の診断・治療成績の向上に役立てることを目的としたものです。

[研究の方法]

●対象となる患者さん

北海道大学病院第一外科または第三内科に2001年以降、通院または入院で手術などの治療を受けた慢性肝炎・肝硬変、肝細胞癌の患者さんを対象とします。

●利用する検体

通院中あるいは手術前に採取された血液、手術時に切除された検体

●利用するカルテ情報

- ①患者基本情報：年齢、性別
- ②疾患情報：疾患名、手術名、治療内容、再発
- ③血液検査結果：肝機能、腎機能、電解質、ICGR15
- ④腫瘍、非癌部の病理学的所見
- ⑤治療後の経過

[個人情報の取り扱い]

利用する情報からは、お名前、住所など、患者さんを直接同定できる個人情報は削除します。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個人情報は利用しません。

* 上記の研究に検体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
北海道大学病院第一外科 担当医師 神山 俊哉
電話 011-706-5927 FAX 011-717-7515