

2025 年 1 月 8 日

消化器内科の外来診療あるいは入院診療を受けられた患者さんへ

「慢性肝疾患患者におけるアミノ酸インバランスと肝発 癌・予後に関する観察研究」への協力をお願い

消化器内科では、下記のような診療を受けた患者さんの情報を用いた研究を行います。
皆様のご理解とご協力をお願い申し上げます。

研究の対象：2004 年 6 月 3 日～2023 年 7 月 18 日の間に、当科において、入院された治療を受けた慢性肝疾患を有する方

研究期間：研究機関の長の研究実施許可日～2026 年 3 月 31 日

研究目的・利用方法：慢性肝疾患患者において、肝細胞癌 (hepatocellular carcinoma; HCC) は、予後に深刻な影響を与える合併症です。慢性肝疾患患者では分岐鎖アミノ酸濃度の低下と芳香族アミノ酸濃度の上昇を特徴としたアミノ酸インバランスが起こることがありますが、HCC 発生あるいは予後に対する影響については検討が不十分です。本研究では慢性肝疾患患者における HCC 発生および予後についてアミノ酸インバランスを含めて検討します。

研究に用いる情報の項目：年齢、性別、身長、体重、BMI、筋肉量、握力、服薬内容、肝疾患の成因、糖尿病合併の有無、腹水の有無、肝性脳症の有無、Child-Pugh スコア、MELD スコア、血清アルブミン値、AST、ALT、総ビリルビン値、PT-INR、クレアチニン値、ナトリウム値、アンモニア値、亜鉛値、BTR、BCAA、tyrosine、血小板数、HCC 発生、HCC までの期間、生死、生存期間、死因、顕性肝性脳症の発生、顕性肝性脳症発症までの期間

これらはすべて日常診療で実施された項目です。

研究に用いる情報の利用又は提供を開始する予定日：2025 年 1 月 11 日より利用・提供を開始する予定

外部への情報の提供：対照表を作成し、個人が特定されないように加工した情報を提供しますが対照表の提供はしません。また、情報はパスワードを設定した上でメールにて送付します。

研究への参加辞退をご希望の場合

本研究に関して新たに患者さんに行っていただくことはありませんし、費用もかかりません。本研究の内容や研究結果等について質問等がありましたら以下の連絡先まで問い合わせください。また、情報が当該研究に用いられることについて了承いただけない場合には研究対象としませんので、以下の連絡先まで申し出ください。なお、本研究は、代表機

関である岐阜大学大学院医学系研究科医学研究等倫理審査委員会において一括審査、承認され、研究科長・病院長の許可を得ております。各共同研究機関においても研究機関の長の許可を得ております。また、この研究への参加をお断りになった場合にも、将来にわたって当科における診療・治療において不利益を被ることはありませんので、ご安心ください。

研究から生じる知的財産権の帰属と利益相反

研究者及び共同研究機関に帰属し、研究対象者には生じません。研究の結果の解釈および結果の解釈に影響を及ぼすような「起こりえる利益相反」は存在しません。

研究代表者

岐阜大学大学院医学系研究科 消化器内科学分野
氏名：清水 雅仁

研究責任者

岐阜大学大学院医学系研究科 消化器内科学分野
氏名：清水 雅仁

共同研究機関等：

中濃厚生病院
氏名：勝村 直樹
名古屋セントラル病院
氏名：川島 靖浩

情報の提供を行う機関の名称及びその長の氏名

岐阜大学医学部附属病院 秋山 治彦
中濃厚生病院 勝村 直樹

岐阜大学連絡先

岐阜大学医学部附属病院 消化器内科
電話番号：058-230-6308
氏名：三輪 貴生

中濃厚生病院連絡先

中濃厚生病院 内科
電話番号：0575-22-2211
氏名：勝村 直樹

名古屋セントラル病院連絡先

名古屋セントラル病院 消化器内科

電話番号：052-452-3126

氏名：川島 靖浩

【苦情窓口】

岐阜大学医学系研究科・医学部 研究支援係
〒501-1194

岐阜県岐阜市柳戸 1 番 1

Tel：058-230-6059

E-mail：rinri@t.gifu-u.ac.jp