

研究機関：広島大学

研究課題名	慢性肝疾患の成因別耐糖能異常の相違点と特徴についての解析	
研究責任者名	広島大学大学院医歯薬保健学研究科消化器・代謝内科学 教授 茶山一彰	
研究期間	2017年8月4日(倫理委員会承認後)～2025年3月	
対象者	2011年1月～2017年4月に当院で慢性肝疾患の検査・治療にて入院し、24時間血糖測定検査(CGMS)を受けられた方	
意義・目的	耐糖能異常を有する慢性肝疾患患者において、24時間の血糖日内変動や耐糖能異常の特徴を明らかにするとともに、その血糖変動に影響を及ぼす肝機能に関する因子との関連性について明らかにし、肝疾患の成因別の特徴についても検討することを本研究の目的としています。	
方法	本研究は、診療録(カルテ)情報を用いて調査して行います。 カルテから使用する内容は 性別、年齢、身長、体重、BMI、病歴、既往歴、治療歴、CGMデータ(最低血糖値・最高血糖値、△最高-最低血糖値、血糖値(中央値)、平均血糖値、SD、140mg/dl以上時間(%)、180mg/dl以上時間(%)、70mg/dl未満時間(%)、夜間低血糖(<70mg/dl)時間(%)) 血液検査結果-CGM測定時の(WBC, RBC, Hb, Ht, Plt, PT(%), Alb, T.bil, D.Bil, AST, ALT, ALP, γ -GTP, ChE, LDH, Cre, BUN, UA, Ferritin, CRP, FBS, 空腹時血糖, HbA1c, IRI, 血中インスリン, Tcho, LDL, HDL, TG, IV型コラーゲン, ヒアルロン酸, M2BPGi) 肝組織の検査所見、CT・エコーなどの画像検査所見等です。 (個人を特定可能な情報は解析に用いません)	
共同研究機関	高知大学医学部附属病院 内視鏡診療部 小野正文(研究代表者) 久留米大学医学部内科学講座消化器内科部門 川口巧 佐賀大学 内科学講座 高橋宏和 JA 広島総合病院 消化器内科 兵庫秀幸 愛知医科大学 内科学講座肝胆膵内科学 角田圭雄 高知大学医学部附属病院 内視鏡診療部に情報を集め解析します。	
試料・情報の管理責任者	高知大学医学部附属病院内視鏡診療部 准教授 小野正文	
個人情報の保護について	調査内容につきましては、プライバシー保護に十分留意して扱います。情報が個人を特定する形で公表されたり、第三者に知られたりするなどのご迷惑をお掛けすることはありませんのでご安心ください。 研究に資料を提供したくない場合はお申し出ください。お申し出いただいても不利益が生ずることはありません。	

研究機関：広島大学

問合せ・苦情等の窓口

〒734-8551 広島市南区霞 1-2-3

Tel : 082-257- 5190

広島大学病院 消化器・代謝内科 助教 中原隆志