

《研究課題名》

肝胆膵疾患における血清亜鉛値の新たな臨床的意義の探索に関する研究

《研究対象者》

西暦 2019 年 1 月 1 日より 2024 年 6 月 30 日までに滋賀医科大学医学部附属病院において肝疾患（ウイルス性肝炎、アルコール性肝炎、非アルコール性肝炎、肝硬変、肝臓癌、原発性胆汁性胆管炎）、胆嚢・胆管疾患（胆嚢炎、胆管炎、胆道癌）、膵臓疾患（膵炎、膵癌）と診断された方のうち、血清亜鉛値を測定された方。

対象の診療科：循環器内科、呼吸器内科、消化器内科、血液内科、糖尿病内分泌内科、腎臓内科、脳神経内科、腫瘍内科、麻酔科、精神科、皮膚科、消化器外科、乳腺・小児・一般外科、形成外科、心臓血管外科、呼吸器外科、整形外科、脳神経外科、耳鼻咽喉科・頭頸部外科、泌尿器科、眼科、ペインクリニック科、放射線科、歯科口腔外科、リハビリテーション科、救急科、総合診療科

研究協力をお願い

滋賀医科大学において上記研究課題名の研究を行います。この研究は、対象となる方のカルテ情報を用いて行う研究であり、研究目的や研究方法は以下の通りです。情報の使用について、直接ご説明して同意はいただきず、このお知らせをもって説明に代えさせていただきます。対象となる方におかれましては、研究の主旨・方法をご理解いただきますようお願い申し上げます。

なお、本研究への情報の提供を希望されない場合、あるいは、本研究に関するご質問は下記（８）の問い合わせ先へご連絡ください。

（１）研究の概要について

《研究期間》 滋賀医科大学学長許可日～2027年3月31日

《研究責任者》 滋賀医科大学 医学部附属病院検査部 加藤 遼

（２）研究の意義、目的について

《意義》

肝臓、胆嚢・胆管、膵臓疾患（以下、肝胆膵疾患）領域のうち肝疾患についての報告は多くありますが、胆嚢・胆管疾患、膵臓疾患における血清亜鉛値の報告は少ないのが現状です。これまでに測定された肝胆膵疾患における血清亜鉛値を解析することにより、血清亜鉛測定の新たな臨床的意義の発見につながる可能性があります。

《目的》

これまでに診療目的で検査部に依頼、測定された臨床検査値を用いて、肝胆膵疾患における血清亜鉛値の新たな臨床的意義を見出すことを目的とします。

（３）研究の方法について

《研究の内容》

本研究では、対象となる患者さんのカルテ情報を収集します。まず、対象となる患者さんの疾患ごとの

亜鉛の値を比較します。次に、患者さんの亜鉛の値が他の臨床検査値とどのように関連しているのか確認します。

本研究によって肝胆膵疾患で亜鉛の値が低くなっているのかを明らかにすることができれば、肝胆膵の疾患を早く見つけることができるようになると考えられます。

《利用し、又は提供する情報の項目》

対象の患者さんの年齢、性別、疾患名、病歴、服薬情報などの診療データ、検査データの情報を収集します。

検査データ：TP・ALB・AST・ALT・LD・ALP・ γ -GTP・T-Bil・D-Bil・AMY・LIPA・CRP・Zn・TG・T-CHO・HDL-C・LDL-C・LAP・総胆汁酸・NH₃・フェリチン・IgA・IgM・IgG・インスリン・C-ペプチド
PT・APTT
HBs 抗原・HBs 抗体・HBe 抗原・HBc 抗体・HCV 抗体
CEA・CA19-9・CA125・AFP・PIVKA-

《情報の管理について責任を有する者》

国立大学法人 滋賀医科大学 学長 上本 伸二

(4) 個人情報等の取扱いについて

本研究を実施する際には、あなたの情報から、あなたを特定できる情報(氏名、生年月日、住所等)を除き、代わりに本研究用のIDを付けることで、その情報が誰のものであるか分からない状態にします。ただし、必要な場合に特定の個人を識別できるように、あなたとIDを結び付けることができるような加工をした情報を残します。尚、加工された情報は、施錠できる場所で担当者によって厳重に管理されます。

(5) 研究成果の公表について

本研究の成果は学会発表、学術雑誌およびデータベースなどで公表します。公表の際には個人が特定されることがないように、十分配慮いたします。

(6) 研究計画書等の入手又は閲覧

本研究の対象となる方又はその代理人の方は、希望される場合には、他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で本研究に関する研究計画書等の資料を入手・閲覧することができます。ご希望の場合には、下記(8)の問い合わせ先へご連絡ください。

(7) 利用又は提供の停止

本研究の対象となる方又はその代理人の求めに応じて、対象者の方の情報を本研究に利用することについて停止することができます。停止を求められる場合には、下記(8)にご連絡ください。

(8) 本研究に関する問い合わせ先

担当者：滋賀医科大学 医学部附属病院検査部 加藤 遼

住所：520-2192 滋賀県大津市瀬田月輪町

情報公開報告書・申請書

電話番号： 077-548-2610

メールアドレス： haru7724@belle.shiga-med.ac.jp