**電子カルテアラートシステムを用いた肝炎ウイルス検査陽性者への**

**受診勧奨に関する調査研究へのご協力のお願い**

研究責任者 所属 肝臓・糖尿病・内分泌内科 職名 病院助教

氏名 井上香

実務責任者所属 肝臓・糖尿病・内分泌内科 職名 病院助教

氏名 井上香

連絡先電話番号 0952-34-3010

　このたび当院では、肝炎ウイルス検査を実施された患者さんに対し、電子カルテの情報を用いた下記の研究を、医学部倫理委員会の承認ならびに病院長の許可のもと、倫理指針および法令を遵守して実施しますので、ご協力をお願いいたします。

　この研究を実施することによる、患者さんへの新たな負担は一切ありません。また患者さんのプライバシー保護については最善を尽くします。

　本研究への協力を望まれない患者さんは、その旨を「８ お問い合わせ」に示しました連絡先までお申し出下さいますようお願い致します。

１ 対象となる方

2020年1月1日～2024年3月31日までの間に、当院で肝炎ウイルス検査（HBs抗原、HCV抗体、HBe抗原、HBe抗体、HBc抗体）を受けた方。

２ 研究課題名

受付番号 Ｒ２－８

研究課題名 電子カルテアラートシステムを用いた肝炎ウイルス検査陽性者への受診勧奨に関する調査研究

３ 研究実施機関

佐賀大学医学部附属病院

４ 本研究の意義、目的、方法

当院では、診療で肝炎ウイルス感染が疑われる方以外にも、手術前や初診時のスクリーニング等で、肝炎ウイルス検査を実施しております。肝炎ウイルス感染症は、無症状であることが多く、患者さん自身で気づくことが難しい病気です。しかし、長年治療や定期検査を受けずにいると、肝硬変や肝がんが発生することもあります。そのため、全国的に患者さんの拾い上げに関する取り組みが行われております。

当院での取り組みとして、2020年1月1日より「電子カルテアラートシステム」（肝炎ウイルス検査陽性者の電子カルテ上に、肝臓専門医への受診を勧めるアラートが表示される）を導入しました。肝臓専門医以外の診療科で検査が行われた場合でも、肝臓専門医への受診につながりやすくなります。具体的には、検査が陽性となった患者さんの電子カルテに「肝炎受診勧奨対象者です」という文言が表示され、それをクリックすると患者さんへの説明用文書が発行されます。これまで治療を受けた方、通院中の方でも陽性になることがありますので、改めて担当医が患者さんへ治療歴・通院歴をお尋ねします。これまで治療歴がない方もしくは通院をされていない方は、当院または他院の肝臓専門医への受診を勧めます。同意いただければ当院の予約や他院への紹介状を作成します。

本研究では、陽性患者さんに対して、医療者がシステムを活用しているか（上記のように対応しているか）を調査します。またシステムを活用できていない可能性がある場合、医師への調査を行い、問題点や改善点を抽出します。院内研修会等での周知やシステム運用方法の変更等を行い、改善を図ります。

方法としては、対象患者さんの診療記録から①肝炎ウイルス検査結果、②肝炎ウイルス結果に関する説明文書の記載内容、③生年月日、④性別、⑤病名、⑥治療状況、⑦肝臓内科への通院歴や紹介歴、⑧他医療機関への通院歴や紹介歴に関する情報をいただき、それを基にシステムを活用できているか検討を行います。患者さんのデータは、個人情報がわからない形で登録、収集します。

集計された情報は院内研修会、学会、論文で公開される場合があります。

５ 協力をお願いする内容

本研究は電子カルテの内容から、情報を収集する後ろ向き研究であるため、通常の診療以外に研究のために追加で協力いただくことはございません。

６ 本研究の実施期間

研究実施許可日（通知書発行日）～2024年 3 月 31 日

７ プライバシーの保護について

1) 本研究で取り扱う患者さんの個人情報は、氏名および患者番号のみです。その他の個人情報（住所、電話番号など）は一切取り扱いません。

2) 本研究で取り扱う患者さんの情報は、個人情報をすべて削除し、第３者にはどなたのものか一切わからない形で使用します。

3) 患者さんの個人情報と、匿名化した情報を結びつける情報（連結情報）は、本研究の個人情報管理者が研究終了まで厳重に管理し、研究の実施に必要な場合のみに参照します。また研究計画書に記載された所定の時点で完全に抹消し、破棄します。

4) なお連結情報は当院内のみで管理します。

８ お問い合わせ

本研究に関する質問や確認のご依頼は、下記へご連絡下さい。

また本研究の対象となる方またはその代理人（ご本人より本研究に関する委任を受けた方など）より、情報利用の停止を求める旨のお申し出があった場合は、適切な措置を行いますので、その場合も下記へのご連絡をお願いいたします。

佐賀大学医学部附属病院　肝臓・糖尿病・内分泌内科　井上香

電話 0952-34-3010（佐賀大学医学部附属病院　肝疾患センター）

対応可能時間 平日 9:00-17:00

以上