

2021年4月1日~2023年3月31日の間に
札幌医科大学附属病院において腹部超音波検査を
受けられた方へ

「腹部超音波検査減衰法における減衰係数の測定位置および測定領域の大きさについての検討」

ご協力をお願い

研究機関名 札幌医科大学附属病院

研究機関長 病院長 土橋 和文

研究責任者 札幌医科大学 感染制御・臨床検査医学講座 教授 高橋 聡

1. 研究の概要

1) 研究の目的

札幌医科大学附属病院で腹部超音波検査減衰法が施行された患者さんの保存画像を解析し、測定位置および測定領域の大きさによる減衰係数への影響について調べることがこの研究の目的です。

2) 研究の意義・医学上の貢献

腹部超音波検査において、脂肪肝は減衰法による診断が推奨されていますが、減衰法の測定方法については標準化されているとは言い難い状況です。測定位置および測定領域の大きさによる減衰係数への影響について調べることは、測定方法の標準化に寄与する可能性があります。

2. 研究の方法

1) 研究対象者

2021年4月1日～2023年3月31日の間に、札幌医科大学附属病院において腹部超音波検査を受けられた方が研究対象者です。

2) 研究期間

病院長 承認後～2024年3月31日

3) 予定症例数

2023年3月31日時点で、3,000人を予定しています。

4) 研究方法

2021年4月1日～2023年3月31日の間に、札幌医科大学附属病院において腹部超音波検査を受けられた方の保存超音波画像および診療情報をもとに、測定位置および測定領域の大きさによる減衰係数への影響について調べます。

5) 使用する情報

この研究に使用するのは、超音波装置に保存されている超音波画像および当院のカルテに記載されている情報の中から以下の項目を抽出し使用させていただきます。分析する際には氏名、生年月日などのあなたを特定できる情報は削除して使用します。また、あなたの情報などが漏洩しないようプライバシーの保護には細心の注意を払います。

- ・ 年齢、性別、身長、体重、既往歴
- ・ 診察所見、血液、尿、画像などの検査データ
- ・ 治療内容、処方、経過など

6) 情報の保存, 二次利用

この研究に使用した情報は研究終了後 5 年間, 札幌医科大学感染制御・臨床検査医学講座内で保存させていただきます。電子情報の場合はパスワード等で管理・制御されたコンピューターに保存します。その他の情報は施錠可能な保管庫に保存します。本研究で得た情報を他の研究に用いる可能性はありません。

7) 情報の管理責任者

この研究で使用する情報は, 以下の責任者が管理します。

札幌医科大学 感染制御・臨床検査医学講座 高橋 聡

8) 研究結果の公表

この研究は氏名, 生年月日などのあなたを特定できるデータをわからない形にして, 学会や論文で発表しますのでご了解ください。

9) 研究に関する問い合わせ等

この研究にご質問等がありましたら, 下記の連絡先までお問い合わせ下さい。また, あなたの情報が研究に使用されることについて, あなたもしくは代理人の方にご了承いただけない場合には研究に使用しませんので, 2023 年 6 月 30 日までの間に下記の連絡先までお申し出ください。お申し出をいただいた時点で, 研究に用いないように手続きをして, 研究に用いられることはありません。この場合も, その後の診療など病院サービスにおいてあなたに不利益が生じることはありません。

ご連絡頂いた時点が上記お問い合わせ期間を過ぎていて, あなたを特定できる情報がすでに削除されて研究が実施されている場合や, 個人が特定できない形ですでに研究結果が学術論文などに公表さ

れている場合は、解析結果からあなたに関する情報を取り除くことができないので、その点はご了承下さい。

<問い合わせ・連絡先>

〒060-8543 北海道札幌市中央区南1条西16丁目

札幌医科大学 感染制御・臨床検査医学講座

氏名：高橋 聡

電話：011-611-2111 内線 36390（平日：8時30分～17時30分）

札幌医科大学 感染制御・臨床検査医学講座 教室

011-611-2111 内線 36360（平日時間外，休日）

札幌医科大学附属病院 検査部

ファックス：011-622-7502