

当院にて上部消化管内視鏡検査を受けられた患者さんへ  
(臨床研究に関する情報公開)

令和 6 年 6 月 24 日

当院では以下の臨床研究を実施しております。この研究は過去の診療記録を取りまとめることによって行います。このような研究は厚生労働省の「臨床研究に関する倫理指針」の規定により、対象となる患者様のおひとりずつから直接同意を得るのではなく、研究内容の情報を公開する事が必要とされています。この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、以下の「問い合わせ先」へ御照会ください。

【研究課題名】内視鏡画像診断支援ソフトウェアの使用経験と今後の展望

【研究機関】JA 北海道厚生連 帯広厚生病院

【研究責任者】医療技術部 臨床工学技術科 芦川 奈実

【研究の目的】

近年、医療においても AI（人工知能）技術が発展を遂げています。消化管内視鏡分野では、国内で数社が画像診断支援ソフトウェアを製品化していますが、今回 AI メディカルサービス株式会社製 gastro AI を用いて、AI が判別した結果が組織生検の結果とどの程度一致しているのか、また判別精度の限界や今後の可能性について考察を行います。

【研究の方法】

●対象となる患者さん

令和 5 年 4 月 1 日から令和 6 年 6 月 23 日までに上部消化管内視鏡検査で組織生検を行った方

●使用する情報

上部消化管内視鏡画像、動画、病理検査の結果

【個人情報の取り扱い】

研究に利用する情報からは、お名前や住所など、患者様個人を特定できる情報は削除します。また、研究成果は学会や学術雑誌等で発表されますが、その際も患者様を特定できる情報は利用しません。

上記の研究に情報を利用する事をご了解いただけない場合は以下にご連絡下さい。

【問い合わせ先】

〒080-0024 北海道帯広市西 14 条南 10 丁目 1 番地