

診療情報および病理組織検体を利用した臨床研究について

森山記念病院 病理診断科では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、通常の診療で得られた記録および診療に用いた検体から得られたデータをまとめるものです。この案内をお読みになり、ご自身やご家族がこの研究の対象者にあたると思われる方の中で、ご質問がある場合、またはこの研究に「自分や家族の診療情報を使ってほしくない」とお思いになりましたら、遠慮なく下記の相談窓口までご連絡ください。

【対象となる方】

調査対象となる期間： 2021年12月1日～2024年3月31日の間に、脳腫瘍の診断で森山記念病院に入院し手術を受けられた20歳以上の方

【研究課題名】

AI 支援術中迅速診断システムに関する研究

【研究の目的・背景】

AI 技術の発展に、医療も変化を遂げています。病理診断も同様で、病理医による診断だけでなく、AI 技術を活用したサポートの可能性が重視されてきています。

当院では、全国1位の脳腫瘍手術件数があります。豊富な症例をベースに画像解析のディープラーニングを行うことで、AI 病理診断システムの開発ができると考えられます。病理医による診断のほか、AI のサポートを加え、さらなる精度向上を目指し、医療に貢献します。

【研究のために診療情報を抽出、匿名加工した情報を解析する期間】

病院長承認日 ～ 2025年3月31日

【単独／共同研究の別】

森山記念病院単独研究

【個人情報の取り扱い】

お名前、ご住所などの特定の個人を識別する情報につきましては研究スタートの時点で、匿名加工を行います。このため、研究に含まれるデータには、個人情報は含まれません。

また、本研究に関わる記録・資料は森山記念病院病理診断科 井下尚子のもと研究終了後5年間保管いたします。保管期間終了後、本研究に関わる記録・資料は個人が特定できない形で廃棄します。

【利用する診療情報、検体など】

診療情報：腫瘍の大きさ、ホルモン症状、年代、性別、腫瘍採取の部位
通常の病理検査に用いたスライドガラスのスキャンデータ

【研究代表者】

研究代表者 森山記念病院 病理診断科 井下尚子

【研究の方法等に関する資料の閲覧について】

本研究の対象者のうち希望される方は、個人情報及び知的財産権の保護等に支障がない範囲内に限られますが、研究の方法の詳細に関する資料を閲覧することができます。

【ご質問がある場合及び診療情報の使用を希望しない場合】

本研究に関する質問、お問い合わせがある場合、またはご自身やご家族の診療情報につき、開示または訂正のご希望がある場合には、下記相談窓口までご連絡ください。

また、ご自身やご家族の診療情報が研究に使用されることについてご了承いただけない場合には研究対象といたしませんので、2024年3月31日までの間に下記の相談窓口までお申し出ください。この場合も診療など病院サービスにおいて患者の皆様にご不利益が生じることはありません。

【相談窓口】

森山記念病院 病理診断科 井下尚子

電話 03-3588-1111 (代表)