

福岡和白病院腎泌尿器外科で ロボット支援下手術を受けられた患者様へ

当院腎泌尿器外科では下記の臨床研究を実施しております。

本研究の対象者に該当する可能性のある方で診療情報を研究目的に利用されることを希望されない場合は、下記の連絡先にお問い合わせください。お申し出になられても、いかなる不利益も受けることはありませんのでご安心ください。またご希望により、この研究に参加してくださった方々の個人情報保護や、この研究の独創性確保に支障がない範囲で、この研究の計画書や研究の方法に関する資料をご覧いただくことができます。

この研究は当院の臨床研究審査委員会の審査を経て、病院長の許可を受けて実施しています。

研究課題名	ロボット支援手術における術者・助手の生体信号と手術動画の同期解析および AI 学習基盤構築に関する観察研究
当院の研究責任者（所属）	吉田 毅（腎泌尿器外科）
本研究の目的	ロボット手術における術者および助手の生体信号を手術動画と同期して収集・解析し、術中負荷やストレス状態との関連を検討するとともに、将来的な手術支援 AI 学習用データ基盤を構築することを目的としています。手術の安全性の発展に寄与することが予想され、当院にて検証してまいります。
調査データ該当期間	倫理委員会承認日 ～ 西暦 2029 年 3 月 31 日
研究方法	●調査の対象となる情報● 当院で実施されたロボット支援手術において、通常診療の過程で記録された手術動画および関連する診療情報を利用します。 ●利用する情報● ・手術動画 ・術式 ・手術時間 ・麻酔時間 ・手術記録 ・その他研究遂行上必要な診療情報 これらの情報を、手術に参加した術者および助手から取得した生体信号データと時刻同期し、解析を行います。
個人情報の取り扱い	研究に利用する情報は、患者様を直接特定できる情報を削除した上で管理し、解析を行います。研究成果を学会や学術雑誌等で公表する場合も、患者様個人が特定されることはありません。
本研究の資金源（利益相反）	本研究に関連し、開示すべき利益相反関係にある企業等はありません。

お問い合わせ先

福岡和白病院 腎泌尿器外科
電話：092-608-0001（代表）
研究責任者：吉田 毅