

1. 研究課題名 ロボット支援根治的前立腺全摘除術の麻酔管理に関する研究 －hinotori と DaVinci Si との比較－

2. 研究の対象

症例は前立腺癌と診断され、ロボット支援根治的前立腺全摘除術が施行された成人患者さん（2019年10月1日～2023年9月30日に当院でロボット支援根治的前立腺全摘除術を受けた方）

3. 研究期間

研究実施許可後～2025年3月31日まで

4. 研究目的・方法

hinotori サージカルロボットシステム™（以下HNT）は当院では2022年11月より導入され、主に泌尿器科手術が施行されております。以前使用されていた DaVinci Si™（以下 Si）との間で周術期所見を比較し、麻酔管理上の留意点について明らかにします。

麻酔中のデータ（手術時間・麻酔時間・出血量・尿量・輸液量・麻酔関連薬使用量）および術後経過（術後合併症・術後入院日数）を比較することでロボット支援前立腺全摘除術における安全な麻酔管理管理法を確立します。

5. 研究に用いる試料・情報

岩手医科大学附属病院の前立腺全摘除術患者を必要とする前立腺がん患者さんの中で、適格基準を満たし、除外基準に該当しない患者さんの周術期データが本研究の登録情報になります。

登録する患者さんは氏名等個人が特定される可能性のある情報は削除し、代わりに個人情報とは無関係な番号を付して個人が特定されないよう加工します。

本研究で取得した上記情報は、研究終了後に適切に廃棄いたします。また、上記情報は、将来別の研究に二次利用する可能性はありません。

6. 研究費および利益相反

研究費は麻酔学講座の講座研究費を用いて行われます。本研究に関わる研究者は、利害関係が想定される企業等との経済的な利益関係（利益相反）はありません。

7. お問い合わせ先

本研究に関する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。

ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報および知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代諾者の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

研究事務局：三宅淳子

岩手医科大学医学部麻酔学講座

〒028-3695 岩手県紫波郡矢巾町医大通 2 丁目 1-1

TEL：019-613-7111（内線 2465）

FAX：019-907-7168

E-mail：jmiyake@iwate-med.ac.jp

営業時間：午前 8 時 30 分～午後 17 時 00 分（平日）
午前 8 時 30 分～午後 12 時 30 分（第 1、第 4 土曜日）

研究責任者：鈴木健二

岩手医科大学医学部麻酔学講座

〒028-3695 岩手県紫波郡矢巾町医大通二丁目 1 番 1 号

TEL：019-613-7111（内線 2465）

FAX：019-907-7168

E-mail：kenjis@iwate-med.ac.jp

-----以上