

(作成年月日) 2025年7月1日

臨床研究に関する情報

当施設では、下記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る検査結果などの診療情報を用いて行います。この研究は、厚生労働省・文部科学省・経済産業省の「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」（令和3年3月23日制定、令和5年3月27日一部改正。）に従って実施しています。この研究に関するお問い合わせや、診療情報をこの研究に利用することにご了承いただけない場合は、下記の連絡先・相談窓口へご照会ください。診療情報の利用にご了承いただけなかった場合でも、それが理由で不利益を受けることはありません。

この研究は、香川大学医学部倫理委員会承認されています。また、香川大学医学部長より実施の許可を受けています。

[研究課題名]

変形性膝関節症患者に対する人工膝関節置換術例においての脛骨骨切り面レベルでの膝窩動脈走行位の検討

[研究の目的]

変形性膝関節症（膝が0脚になり膝の内側の軟骨が擦り減り、膝の疼痛を訴える病気）の患者さんにおいて、人工膝関節に置き換える手術を行う際、術中の合併症として血管が損傷することがあります。発生頻度は非常に稀ですが、発生すると重篤な状態に陥る危険な合併症です。先行研究でも、血管の損傷は報告されています。

本研究では、術前に行っている下肢全長の撮影やMRI検査によって得られた画像を用いて、変形性膝関節症の患者さんにおける特有の血管走行を調査し、血管の位置を適切に把握することにより、血管損傷の発生率をさらに低減化させることを目的としています。

[研究の方法]

○対象となる患者さん

2019年5月から2025年4月までに香川大学医学部附属病院で人工膝関節置換術を受けた、内側型変形性膝関節症の患者さんを対象としております。

○利用する情報

診断名、年齢、性別、画像検査（単純X線像、単純MRI）

○情報の利用開始予定日

倫理委員会承認日

[研究責任者]

香川大学医学部整形外科学 教授 石川 正和

この研究について、研究計画や関係する資料、ご自身に関する情報をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。

研究に利用する患者さんの個人情報に関しては、お名前、住所など、患者さん個人を特定できる情報は削除して管理いたします。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる個人情報は利用しません。

[連絡先・相談窓口]

香川県木田郡三木町池戸 1750-1

香川大学医学部附属病院整形外科 担当医師 伊達 直人

電話 087-897-5111 FAX 087-891-2452