

臨床データ利用についてのお願い

当院では下記の研究を行っております。

課題名：

移植腎機能と身体活動量の関連-IS 解析を用いた横断研究-

<目的及び概要>

腎移植後の腎機能には、主観的評価の質問表で評価した身体活動量が関連していることは報告されているが、その評価は身体活動の総量のみに残っており、身体活動の種類や強度まで言及できていないため、具体的な運動・生活指導まで繋げることが出来ていなかった。そこで私たちは客観的に評価した身体活動量と腎機能との関連を報告し、身体活動量をあげることは腎機能に有益であることを報告した。しかし、腎機能に影響が予測される因子は数多く存在し、今回は追加検証で既存データに拒絶反応の有無を考慮した上で身体活動量と腎機能との関連性を横断研究にて明らかにすることを目的とした。

<研究方法>

外来受診日に推定糸球体濾過量（estimated glomerular filtration rate；以下、eGFR）、身体機能、基本情報を評価した後、活動量計を用いて10日間の身体活動量を測定した。身体活動量は総身体活動量（メッツ・時）、歩数、SB時間、低強度の身体活動（light physical activity；以下、LPA）時間、中等度以上の身体活動（moderate to vigorous physical activity；以下、MVPA）時間を測定した。拒絶反応の有無や患者データは診療カルテより調査した。

<研究成果発表>

第57回日本臨床腎移植学会に発表します。個人名や個人情報が公表されることはありません。

<研究者>

リハビリテーション部：大畑 拓也

<問い合わせ先>

本研究に関するお問い合わせや診療情報の利用を望まれない方は、下記までご連絡ください。

兵庫県立西宮病院 医事課
電話：0798-34-5151（代表）