

研究課題名	体幹筋と腰痛および脊柱アライメントの関連・因果についての多施設縦断研究
研究の意義・目的	本研究は大阪公立大学が中心となって行う研究です。腰痛および腰曲がりとは患者様の健康寿命を低下させる大きな要因です。近年、加齢に伴う筋肉量の低下が注目されており、これらの原因の一つであることが予想されます。本教室では患者様の筋肉量、腰痛の程度、単純 X 線での情報などから、筋肉量と腰痛・脊柱アライメントの関係を解明するための調査を行っております。
研究を行う期間	2017年8月3日～2030年8月1日
研究協力をお願いしたい方(対象者)	2017年8月3日～2027年8月1日に大阪公立大学医学部附属病院の整形外科で、脊椎疾患のため受診された入院および通院患者さまが対象です。
協力をお願いしたい内容と研究に使わせていただく試料・情報等の項目	診療の過程で得られた下記項目を本研究に使用させてください。 診療情報等：年齢、性別、診療録記載内容、腰痛アンケート回答内容、画像検査結果、体組成測定結果、握力測定結果
試料・情報の他機関への提供	この研究は 千葉大学整形外科や北里大学整形外科へ頂いた情報を提供します。その際は、特定の個人を識別できない形で提供します。
この研究を行っている共同研究機関	大阪公立大学大学院医学研究科整形外科学 研究責任者：高橋 真治 千葉大学医学部整形外科 研究責任者：稲毛 一秀 北里大学医学部整形外科 研究責任者：宮城 正行
試料・情報を管理する責任者	大阪公立大学大学院医学研究科整形外科学 研究責任者：高橋 真治 千葉大学医学部整形外科 研究責任者：稲毛 一秀 北里大学医学部整形外科 研究責任者：宮城 正行
本研究の利益相反	利益相反の状況については研究者等が利益相反マネジメント委員会に報告し、その指示を受けて適切に管理します。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。
研究に協力をしたくない場合	下記に連絡することでいつでも本研究への協力を拒否することができます。また、研究への協力を断っても、診療に関する不利益等を受けることはありません。
連絡先	大阪公立大学大学院医学研究科 整形外科学 (担当者氏名) 高橋 真治 電話番号：(06) 6645-3851 メールアドレス：stakahashi@omu.ac.jp