

新医学系指针对応「情報公開文書」改訂フォーム

## 研究協力のお願ひ

昭和大学病院では、下記の臨床研究（学術研究）を行います。研究目的や研究方法は以下の通りです。この掲示などによるお知らせの後、臨床情報の研究使用を許可しない旨のご連絡がない場合においては、ご同意をいただいたものとして実施されます。皆様方におかれましては研究の趣旨をご理解いただき、本研究へのご協力を賜りますようお願い申し上げます。

この研究への参加を希望されない場合、また、研究に関するご質問は問い合わせ先へ電話等にてご連絡ください。

腰椎すべり症における単純X線画像を用いた椎体の特徴の検討—早期発見を目指して—

### 1. 研究の対象および研究対象期間

2015年4月1日から2018年4月1日までに、当院において腰椎すべり症精査のために受診している患者および当院において腹部疾患のために受診している患者の中で腰椎に疾患が無い患者を対象とする。

### 2. 研究目的・方法

腰椎すべり症の原因として、椎体や周辺の筋肉等の解剖学的要因が関係している可能性があると考えられている。そこで、腰椎すべり症患者の椎体の特徴を検討し、単純X線画像のみでより早く腰椎すべり症の兆候を見出すことで予防医学への貢献を目指す。腰椎すべり症と正常腰椎の椎体の違いを比較・検討するため本研究を計画する。性別、年齢、BMIとCT画像より求めた腰椎周辺の筋肉量および椎体の大きさを比較・検討する。

### 研究期間

2018年 3月 1日～ 2019年 3月 31日

### 3. 研究に用いる試料・情報の種類

2015年4月1日から2018年4月1日までに、当院において腰椎すべり症精査のために受診している患者データおよび当院において腹部疾患のために受診している患者の中で腰椎に疾患が無い患者データの中から、患者背景（性別、年齢、診断名、身長、体重、既往歴）、X線写真、CT画像を調査対象とする。

### 4. お問い合わせ先

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

所属：昭和大学病院 放射線室

氏名：山下 優夏

住所：東京都品川区旗の台1-5-8

電話番号：03-3784-8454

研究責任者：山下 優夏