

(臨床研究に関するお知らせ)

和歌山県立医科大学附属病院整形外科に、腰椎固定術後の隣接椎間障害で通院歴のある患者さんへ

和歌山県立医科大学整形外科学講座では、本学学長の承諾のもとで以下の臨床研究を実施しています。ここにご説明するのは、過去の診療情報や検査データ等を振り返り解析する「後ろ向き観察研究」という臨床研究で、本学倫理審査委員会の承認を得て行うものです。すでに存在する情報を利用して頂く研究ですので、対象となる患者さんに新たな検査や費用のご負担をお願いするものではありません。また、対象となる方が特定できないよう、個人情報の保護には十分な注意を払います。

この研究の対象に該当すると思われた方で、ご自身の診療情報等が利用されることを望まない場合やご質問がある場合は、下記の問い合わせ先にご連絡ください。

1. 研究課題名

腰椎固定術後の隣接椎間障害に対する内視鏡下除圧術の有用性に関する後ろ向き観察調査

2. 研究責任者

和歌山県立医科大学整形外科学講座 准教授 岩崎博

3. 研究の目的

超高齢社会の我が国において、変性疾患である変性後側弯症の患者さんは増加しています。また、その変性疾患に対して、腰椎固定術も増加傾向にあります。一方で、固定術後には固定椎間に隣接した椎間に新たに変性変化が出現し、腰痛や下肢痛などの有症状化する病態である隣接椎間障害も増加傾向にあります。隣接椎間障害に対しては一般的に、固定の延長術が実施されることが多いですが、当院当科では内視鏡下除圧術を積極的に実施しています。内視鏡下除圧術は固定延長術と比較し、手術に伴う身体への負担が非常に小さいためです。本研究は、腰椎固定術後の隣接椎間障害に対する内視鏡下除圧術に関して、その有用性を明らかにすることで、負担の少ない手術が普及することを目的としています。

4. 研究の概要

(1) 対象となる患者さん

腰椎固定術後の隣接椎間障害の患者さんで、2015年4月から2017年12月までの期間中に、内視鏡下除圧術を受けた方。

(2) 利用させて頂く情報

この研究で利用させて頂くデータは、手術時間、出血量、臨床スコア、単純X線画像、CT、MR画像に関する情報です。

(3) 方法

術前後の臨床スコアの変化、隣接椎間の単純X線画像、CT、MR画像上の変化について統計学的な解析で検討を行います。

5. 個人情報の取扱い

利用する情報からは、患者さんを特定できる個人情報は削除します。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されることがありますが、その際も患者さんの個人情報が公表されることはありません。

6. ご自身の情報が利用されることを望まない場合

臨床研究は医学の進歩に欠かせない学術活動ですが、患者さんには、ご自身の診療情報等が利用されることを望まない場合、これを拒否する権利があります。その場合は、下記までご連絡ください。研究対象から除外させて頂きます。なお、研究協力を拒否された場合でも、診療上の不利益を被ることは一切ありません。

7. 資金源及び利益相反等について

本研究は、講座研究費によって実施します。利益相反関係はありません。

8. 問い合わせ先

和歌山市紀三井寺 811-1

和歌山県立医科大学整形外科学講座 担当医師 村田 鎮優

TEL : 073-441-0645 FAX : 073-448-3008

E-mail : shizuman.612@gmail.com