

# 研究実施のお知らせ

2018年1月15日 ver.1.0

## 研究課題名

脊椎の靭帯および椎間板における細胞外基質の生化学的分析による脊椎変性疾患の病態解明

## 研究の対象となる方

2011年9月から2018年2月の間に島根大学医学部附属病院で腰部脊柱管狭窄症あるいは腰椎椎間板ヘルニアと診断され、後方除圧術の治療を受けられた方

## 研究の目的・意義

脊椎変性疾患に対して、生体から採取した靭帯および椎間板の標本の生化学的分析、組織学的検査ならびに弾性測定を行い、その病態を明らかにすること。

## 研究の方法

脊椎手術時に脊柱管あるいは神経への圧迫要因となった靭帯あるいは椎間板（通常は切除、廃棄する）を採取する。

採取した組織の生化学的分析、組織学的検査ならびに弾性測定を行う。

臨床情報として、年齢・性別・疾患名・部位・病名、術式、手術日、感染症有無について、カルテより収集する。

## 研究の期間

2011年9月～2021年3月

## 研究組織

この研究は島根大学医学部整形外科学講座が行います。

[研究責任者] 内尾 祐司

## 試料（検体）・情報の利用停止

ご自身の試料（検体）・情報をこの研究に利用してほしくない場合には、ご本人または代理人の方からお申し出いただければ利用を停止することができます。

なお、利用停止のお申し出は、2018年3月までをお願いいたします。それ以降は解析・結果の公表を行うため、情報の一部を削除することができず、ご要望に沿えないことがあります。

## 相談・連絡先

この研究について、詳しいことをお知りになりたい方、ご自身の試料（検体）・情報を研究に利用してほしくない方、その他ご質問のある方は次の担当者にご連絡ください。

担 当 医：島根大学医学部附属病院 整形外科 助教 こうの河野 みちはや通快

研究責任者：島根大学医学部附属病院 整形外科 教授 うちお内尾 ゆうじ祐司

連絡先：島根大学医学部附属病院 整形外科  
〒693-8501 島根県出雲市塩冶町 89-1  
TEL: 0853-20-2241