

# 2015年5月1日～2020年4月30日の間に 当科において骨軟部腫瘍に対して手術を受けられた方へ —「骨軟部腫瘍患者のストレススクリーニングの研究」へご協力をお願い—

研究機関名 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 生体機能再生・再建学講座 整形外科  
研究機関長 尾崎 敏文

研究責任者 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 整形外科 教授 尾崎 敏文  
研究分担者 岡山大学病院総合リハビリテーション部 教授 千田 益生  
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科運動器医療材料開発講座 准教授 国定 俊之  
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科運動器外傷学講座 講師 中田 英二  
岡山大学病院総合リハビリテーション部 助教 堅山 佳美  
岡山大学病院総合リハビリテーション部 助教 池田 吉宏  
岡山大学病院総合リハビリテーション部 助教 伊勢 真人

## 1. 研究の概要

### 1) 研究の背景および目的

がん患者さんはがんに対する不安、治療に対する不安が大きく、抑うつ、不安感などの心理的問題を起しやすいためとされています。抑うつや不安感の症状は、がん患者さんのQOL(quality of life：生活の質)を低下させ、治療や入院期間にも影響を及ぼすため、早く発見し、原因に対してサポートを受ける必要があります。また、抑うつや不安感といった症状を持ちやすい環境にある患者さんは、特に注意が必要です。

この研究の目的は、骨や骨以外の結合組織のがんや良性腫瘍患者さんの手術前の抑うつ、不安感を質問票で調査し、抑うつ、不安感を持ちやすい患者さんの特徴や、原因となる要因を調べることです。

### 2) 予想される医学上の貢献及び研究の意義

この研究から、抑うつや不安感を持ちやすい患者さんの特徴や、原因となる要因が分かることで、より早くから原因に対して対応することが出来るようになります。

## 2. 研究の方法

### 1) 研究対象者

2015年5月1日～2020年4月30日の間に岡山大学病院整形外科において骨軟部腫瘍に対して外科治療を受けられた方900名を研究対象とします。

### 2) 研究期間

倫理委員会承認後～2023年3月31日

### 3) 研究方法

2015年5月1日～2020年4月30日の間に当院において骨軟部腫瘍の治療を受けられた方で、研究者が

診療情報から、つらさと支障の寒暖計(Distress and Impact Thermometer:DIT)値やがんや良性腫瘍、痛みや生活環境のデータを選び、抑うつや不安感の原因となる要因の分析を行います。

#### 4) 使用する情報

この研究に使用する情報として、カルテから以下の情報を抽出し使用させていただきますが、氏名、生年月日などのあなたを直ちに特定できる情報は削除し使用します。また、あなたの情報などが漏洩しないようプライバシーの保護には細心の注意を払います。

- ・ 年齢、性別、家族歴、既往歴
- ・ 治療内容

#### 6) 試料・情報の保存、二次利用

この研究に使用した情報は、研究の中止または研究終了後5年間、岡山大学病院整形外科医局内で保存させていただきます。電子情報の場合はパスワード等で制御されたコンピューターに保存し、その他の試料・情報は施錠可能な保管庫に保存します。なお、保存した試料・情報を用いて新たな研究を行う際は、倫理委員会にて承認を得ます。

#### 7) 研究計画書および個人情報の開示

あなたのご希望があれば、個人情報の保護や研究の独創性の確保に支障がない範囲内で、この研究計画の資料等を閲覧または入手することができますので、お申し出ください。

また、この研究における個人情報の開示は、あなたが希望される場合にのみ行います。あなたの同意により、ご家族等(父母(親権者)、配偶者、成人の子又は兄弟姉妹等、後見人、保佐人)を交えてお知らせすることもできます。内容についておわかりになりにくい点がありましたら、遠慮なく担当者にお尋ねください。

この研究は氏名、生年月日などのあなたを直ちに特定できるデータをわからない形にして、学会や論文で発表しますので、ご了解ください。

この研究にご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。また、あなたの試料・情報が研究に使用されることについて、あなたもしくは代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、2022年3月31日までの間に下記の連絡先までお申し出ください。この場合も診療など病院サービスにおいて患者の皆様に不利益が生じることはありません。

#### <問い合わせ・連絡先>

岡山大学病院 整形外科

総合リハビリテーション部・リハビリテーション科

氏名：伊勢 真人

電話：086-235-7752 (平日：8時20分～17時05分)