

## 臨床研究へのご協力をお願い

当院では、以下の臨床研究を実施しております。本研究の対象者に該当する可能性のある患者様で、個人が識別される診療情報等を研究に利用されることを希望されない場合は、以下の連絡先にお問い合わせください。同意されない場合でも、診療上の不利益が生じることは一切ありません。

### ■ 研究の対象期間と対象となる患者様

2021年5月12日～2023年1月6日に当院で乳がんの手術を受け、『乳房全摘手術後痛に対する前鋸筋面ブロックへの胸筋神経ブロック(PECS1ブロック)追加効果』という研究にご参加いただき、さらに2023年7月6日までに慢性痛に関する電話アンケートにご回答いただいた方

### ■ 研究課題名

術前の不安・抑うつ傾向と乳房切除術後慢性疼痛との関連に関する二次解析研究

### ■ 当院の研究責任者(所属)

河野 宏之(麻酔科)

### ■ 当院の試料・情報の管理責任者(所属)

河野 宏之(麻酔科)

### ■ 本研究の目的・方法・研究実施期間

この研究は、乳がん手術の前に感じていた不安や気分の落ち込みが、6か月後の痛みに関係するかを調べるものです。すでに集められているデータだけを使うため、新たな検査や負担はありません。

研究実施期間:2025年11月28日～2027年3月31日

### ■ 研究に用いる試料・情報の項目

〈試料〉研究に用いる試料はありません。

〈情報〉

#### 1. 患者さんの基本情報

- ・年齢、性別、身長、体重
- ・これまでにかかったご病気(既往歴)
- ・現在治療中のご病気や体の状態(合併症)
- ・全身の健康状態の評価(ASA-PS)
- ・手術の前後に行われた治療(抗がん剤治療や放射線治療など)

#### 2. 手術および麻酔に関する情報

- ・乳房切除術の方法(部分切除、リンパ節生検、腋窩郭清など)
- ・手術の際に行われた麻酔・神経ブロックの種類

- ・手術や麻酔にかかった時間
- ・手術中に使用した麻酔薬の量（フェンタニル、レミフェンタニルなど）
- ・手術中に投与された輸液量

3. アンケート・痛みに関する情報

- ・手術前の不安や気分の状態に関するアンケート(HADS)
- ・術後の痛みの記録(手術2, 24時間後、1, 3, 6か月後)

■ 他の研究機関への提供・提供方法

他の研究機関への試料・情報の提供はありません。

■ 個人情報の取扱い

研究で利用する情報から、患者様を直接特定できる個人情報は削除します。また、研究成果は学会等で発表を予定していますが、その際も患者様を特定できる個人情報は利用しません。

■ お問い合わせ先

担当者(所属):河野 宏之(麻酔科)

電話:亀田総合病院 04-7092-2211(代)