

## (臨床研究に関するお知らせ)

### 非小細胞肺癌で入院歴のある患者さんおよびご家族の方へ

社会医療法人愛仁会高槻病院リハビリテーション科では、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、診療情報や検査データ等を解析する「観察研究」という臨床研究で、当院倫理審査委員会で承認され、院長の研究実施許可を得て行うものです。通常の診療で得られた情報等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る方で、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

肺がん周術期患者の喫煙歴の有無が身体機能及び運動耐容の低下に関連する影響の調査  
：後ろ向き観察研究

#### 2. 研究責任者

社会医療法人愛仁会高槻病院リハビリテーション科 理学療法士 山田 誠

#### 3. 研究の目的と意義

肺癌術後合併症の予防が術後リハビリテーションでは重要であるが、その危険因子である喫煙歴が術前後の身体機能や回復に与える影響については十分に検討されていない。本研究は、喫煙歴の有無による肺がん術後早期の運動耐容および筋力の推移を比較し、その臨床的意義を明らかにすることを目的とした。

#### 4. 研究の概要

##### (1) 対象となる患者さん

2021年8月～2025年12月の間に手術加療目的に入院された非小細胞肺癌患者。  
術前評価、指導及び、術後リハビリテーションを行った患者。

##### (2) 研究期間

院長による研究実施許可日～2027年3月31日まで

##### (3) 試料・情報の利用又は提供を開始する予定日

当院の研究実施許可日

##### (4) 利用させて頂く試料・情報

この研究で利用させて頂くデータは、入院前・退院時リハビリテーション関連項目（入院日・手術日・退院日・リハビリテーション開始日・リハビリテーション実施期間・ドレーン抜去日・握力・大腿四頭筋筋力・骨格筋量指数・6分間歩行距離などの運動機能評価）Asia Working Group for Sarcopeniaが提唱するサルコペニアの診断基準 2025年に基づくサルコペニアの有無

##### (5) 方法

単施設後ろ向き観察研究にて、喫煙者と非喫煙者の2つの群に分け比較を行う

#### 5. 試料・情報の提供

ありません。

## 6. 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。

## 7. 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、患者さんおよびご家族（代理人）の方には、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いただきます。但し、既にデータが解析され個人を特定できない場合など、研究の進捗状況によっては削除できないことがありますので、ご了承ください。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。

## 8. 試料・情報の二次利用について

二次利用しません。

## 9. 資金源及び利益相反等について

資金源及び開示すべき利益相反はありません。

## 10. 問い合わせ先

社会医療法人愛仁会高槻病院リハビリテーション科

担当者：山田 誠

住所：大阪府高槻市古曽部町 1-3-13

TEL：072-681-3801 FAX：072-682-3834

E-mail：yamada.makoto@aijinkai-group.com