

## 臨床研究に関するお知らせ

宮崎大学医学部附属病院 放射線科では、下記の臨床研究を実施しています。皆様には本研究の趣旨をご理解頂き、ご協力を賜りますようお願い申し上げます。

研究課題名：頸部膿瘍の診断における IQon Spectral CT の有用性の検討

### 1．研究の概要

頸部膿瘍の診断に造影 CT は有用ですが、膿が貯留した部分と周囲組織のコントラストが十分に得られないことも多く、診断に苦慮することも少なくありません。IQon Spectral CT は 2 層検出器を搭載したマルチスライス CT で、仮想電圧の画像やヨード画像を含めた様々な機能画像が得られます。頸部膿瘍の診断における IQon Spectral CT の有用性に関する報告はみられません。本研究の目的は、頸部膿瘍の診断における IQon Spectral CT の有用性を明らかにすることです。

### 2．目的

本研究の目的は、頸部膿瘍の診断における IQon Spectral CT の有用性を明らかにすることです。なお、この研究は放射線医学分野の診断に関連する新しい知識を得ることを目的とする学術研究活動として実施されます。

### 3．研究実施予定期間

医の倫理委員会承認後～2021年3月31日

### 4．対象者

2018年3月1日から2019年5月31日の間に宮崎大学附属病院にて頸部膿瘍または頸部膿瘍疑いに対して IQon Spectral CT 検査を施行された方を対象としています。

### 5．方法

対象となる方のカルテ情報から、患者背景、CT 画像データを利用させて頂き、有用性を検討します。

本研究で利用する情報の内容（MRI 検査画像データ・臨床情報など）

本学における情報の管理責任者

宮崎大学医学部病態解析医学講座放射線医学分野 教授 平井 俊範

### 6．費用負担

この研究を行うあたり、対象となる方が新たに費用を負担することは一切ありません。

### 7．利益及び不利益

この研究にご参加いただいた場合の利益・不利益はありません。参加を拒否された場合でも同様です。

### 8．個人情報の保護

研究にあたっては、対象となる方の個人情報を容易に同定できないように、数字や記号などに置き換え、「匿名化された試料・情報（どの研究対象者の試料・情報であるかが直ちに判別できないよう、加工又は管理されたものに限る）」として使用いたします。

### 9．研究に関する情報開示について

ご希望があれば、研究計画および研究方法についての資料を閲覧することができます。ご希望が

ある場合は、下記連絡先へ遠慮無く申し出てください。ただし、研究の独創性確保に支障のない範囲内で情報開示を行います。

#### 10．研究成果の公表

この研究で得られた研究成果を学会や医学雑誌等において発表します。この場合でも個人を特定できる情報は一切利用しません。

#### 11．研究資金および利益相反について

本研究は宮崎大学法人運営費で実施します。この研究では利益相反は発生しません。

#### 12．目的外使用について

本研究で収集した情報は、将来別の医学研究に二次利用することがあります。二次利用する場合には、再度新たな研究実施計画が医の倫理委員会で承認された後に実施します。

#### 13．参加拒否したい場合の連絡先

この研究に参加したくない(自分のデータを使ってほしくない)方は下記連絡先へ遠慮無く申し出てください。しかしながら、データ解析後、もしくは学会等で発表後は途中辞退することが出来ない場合もあります。

#### 14．疑問や質問があった場合の連絡先

この研究に関して疑問や質問があった場合は下記連絡先へ遠慮無く連絡をお願いいたします。

宮崎大学医学部医学部放射線医学教室

教授 平井 俊範

電話：0985 - 85 - 1510 (内線2244)

FAX：0985 - 85 - 7172