

研究の実施に関してポスター、ホームページ等により公表する文章

研究課題名：「ワルチン腫瘍の診断における酸負荷唾液腺シンチグラフィの集積と MRI 所見や病理組織所見との比較に関する研究」

1、【対象】当院において2000年1月～2006年12月に耳下腺腫瘍に対する酸負荷唾液腺シンチグラフィと手術が行われた方が対象となります。

## 2、【研究機関名】

鹿児島大学大学院医歯学総合研究科

先進治療科学専攻腫瘍学講座 放射線診断治療学分野

3、【目的】本研究はワルチン腫瘍における酸負荷唾液腺シンチグラフィの所見と MRI 所見や病理組織所見との関係性を評価し、耳下腺腫瘍の画像診断に役立てることを目的とします。

## 4、【方法】

①耳下腺腫瘍への酸負荷唾液腺シンチグラフィの集積程度を視覚的に評価します。

②病理組織学的にワルチン腫瘍と判明した病変についてはシンチグラフィの診断能を検討し、シンチグラフィでの集積程度と病理組織（病理組織亜型、変性の有無など）や腫瘍の大きさとの関係を調べます。

③更に MRI が行われた耳下腺腫瘍については、MRI 所見とも比較します。

## 5、【意義】

本研究によりワルチン腫瘍における酸負荷唾液腺シンチグラフィの診断能が評価でき、耳下腺腫瘍のより正確な画像診断に役立てることが出来ます。

## 6、【個人情報の扱い】

調査結果の発表や出版に関しては個人が特定されるような情報は掲載しません。また得られた資料は研究計画書に記載した以外の研究には使用しません。個人情報は鍵のかかる保管庫で管理し、研究終了後に破棄します。

## 7、【問い合わせ先】

鹿児島大学医学部・歯学部附属病院

放射線部

助教 田邊 博昭

〒890-8544 鹿児島市桜ヶ丘8丁目3番1号

Tel 099-275-5417 Fax 099-265-1106