人を対象とする生命科学・医学系研究に関する情報公開文書

この研究の詳細についてお知りになりたい方は、下欄の問い合わせ担当者まで直接お問い合わせください。

なお、この研究の研究対象者に該当すると思われる方の中で、ご自身の試料 (例:血液など)や診療情報(例:カルテの情報など)をこの研究に使ってほしくないと思われた場合にも、下欄の問い合わせ担当者までその旨をご連絡下さい。

試料・情報の 利用目的及び 利用方法

研究の名称

Dual energy CT および MRI による乳房の評価

研究の対象

2020 年 6 月 ~ 2022 年 2 月までの期間に当院において乳癌 評価のために MRI 検査を受けた、もしくは受ける方 250 名

研究の目的

乳癌の術前の検査として、通常マンモグラフィ、超音波、MRI 検査、CT 検査が行われます。また病変部には病理検査が行われます。近年普及しつつある dual energy CT により評価可能なパラメータや MRI で得られる水分量、脂肪量、病変部の細胞密度や血流量に関するデータにおいては、これまである程度の有用性の報告がありますが、不十分と考えられます。今回、MRI、dual energy CT により得られるデータと、マンモグラフィ、病理結果を比較検討し、MRI、dual energy CT により得られるデータの有用性を評価したいと思います。

研究の期間

研究機関の長による実施承認日~2022月2月28日

他の機関に提供する場合には、その方法 この研究では外部へ試料・情報を提供しません。

利用し、又は 提供する試 料・情報の項目

研究に使用する試料・情報

・研究対象者背景:年齢、身長、体重、閉経の状態

・臨床検査: 血液学的検査(ヘモグロビン値)

・その他検査:病理結果

・マンモグラフィ: 乳房の構成

・MRI: 水分量、脂肪量、ADC や血流に関する各パラメータ、 腫瘍径

| | ・CT: CT 値、水分量、脂肪量、ヨード量、実効原子番号、 HUカーブ、腫瘍径 等 |
|---|--|
| 利用する者の範囲 | 機関名および責任者名 浜松医科大学 芳澤暢子 |
| 試料・情報の 管理について 責任を有する 者の氏名又は 名称 | 浜松医科大学 放射線科診療科群 芳澤 暢子 |
| 試料・情報の 利用又は他の 研究機関への 提供の停止(受 付方法含む) | あなたの情報を研究に使用することを望まない場合には、問い合わせ先まで連絡をいただければ、いつでも使用や提供を停止することができます。連絡方法は、問い合わせ先に記載のある電話もしくはメールでお願いします。 |
| 資料の入手または閲覧 | この臨床研究の計画や方法については、あなたのご希望に応じて資料の要求または閲覧ができます。あなたがご自分の研究結果を知りたいと希望される場合は、研究担当者にその旨をお伝えいただければ、他の研究対象者に不利益が及ばない範囲内で、あなた自身にあなたの結果をお伝えします。希望された資料が他の研究対象者の個人情報の場合には、資料の提供または閲覧はできません。 |
| 情報の開示 | あなたご自身が研究の概要や結果などの情報の開示を希望される場合は、他の参加者に不利益が及ばない範囲内で、原則的に結果を開示いたします。しかし、情報の開示を希望されない場合は、開示いたしません。また、本研究の参加者以外の方が情報の開示を希望する場合は、原則的に結果を開示いたしません。 |
| 問い合わせ先 | 〒431-3192 浜松市東区半田山一丁目 20番1号 浜松医科大学 部署名: 放射線科診療科群 |

人を対象とする生命科学・医学系研究に関する情報公開文書

担当者: 芳澤暢子

TEL: 053-435-2242

E-mail: nonchan@hama-med.ac.jp