

放射線科に通院中の患者さんへ（臨床研究に関する情報）

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、通常の診療で得られた過去の記録をまとめることによって行います。このような研究は、厚生労働省の「臨床研究に関する倫理指針」の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされております。この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、以下の「問い合わせ先」へご照会ください。

[研究課題名] 心臓磁気共鳴ストレイン画像検査法を用いた両心機能評価：先天性心疾患術後と非術後の肺高血圧症群との比較

[研究機関] 北海道大学病院放射線診断科

[研究責任者] 真鍋 徳子（北海道大学病院放射線診断科・講師）

[研究の目的]

心臓磁気共鳴ストレイン画像検査法（MRI を用いて左右両心室の 2 点間の歪みを測定する方法）の結果から局所心筋の最大収縮程度（ピークストレイン値）を表し、心室の形態や線維化、両心機能低下の程度に照らし合わせて検討することで、心機能の総合的な評価に役立てることを目標としています。

[研究の方法]

●対象となる患者さん

平成 21 年 3 月から平成 24 年 11 月の間に北海道大学病院の内科 I、小児科を受診し、心臓 MRI ストレイン法および遅延造影 MRI 検査を受けた先天性心疾患術後あるいは先天性心疾患術後ではない肺高血圧症の患者さん。

●利用するカルテ情報

診断名、治療法、年齢、性別、身長、体重、先天性心疾患の手術歴や現病歴、家族歴、検査結果（MRI）、心カテーテル検査を行っている場合はその結果

[個人情報の取り扱い]

利用する情報からは、お名前、住所など、患者さんを直接同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ますが、その際も患者さんを特定できる個人情報は利用しません。

[問い合わせ先]

北海道札幌市北 14 条西 5 丁目

北海道大学病院放射線診断科

担当医師 真鍋 徳子

電話 011-706-5977

FAX 011-706-7876