

## 脳神経外科を受診された患者さんへ（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] 虚血性脳疾患における MRI による脳酸素摂取率の定量に関する研究

[研究機関] 北海道大学病院放射線診断科

[研究責任者] 工藤 與亮 （放射線診断科・准教授）

[研究目的] MRI 脳酸素摂取率定量法の有用性に関する検討

[研究方法]

●対象となる被験者（患者）さん

2010年6月から2013年11月までの期間、北海道大学病院脳神経外科において、3.0 T 装置による MRI 検査で磁化率強調画像の撮像を行い、かつ、脳酸素摂取率画像を含めた PET 検査または Diamox 負荷 SPECT 検査を施行した患者さん

●利用する情報

- ① 年齢
- ② 性別
- ③ 診断名
- ④ 治療内容
- ⑤ MRI 検査による脳酸素摂取率画像
- ⑥ PET 検査による脳酸素摂取率画像
- ⑦ Diamox 負荷 SPECT 検査による CVR 画像

[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]

北海道札幌市北区北 15 条西 7 丁目  
北海道大学大学院医学研究科放射線医学分野  
研究責任者 工藤 與亮  
TEL : 011-706-5977 FAX : 011-706-7876