

## 「パーキンソン病診断のためのMR I 画像」に関する説明文

### 患者様のみなさんへ

私たちはパーキンソン病の診断、発症機序を明らかにし、より良い治療法を確立するために研究を行っています。新しい画像診断法としてニューロメラニン、ニグロソーム1（磁化率強調）を描出するMR I 画像法が注目されています。現在の核医学を中心とする画像診断では薬剤使用や撮像時間が数時間に及び、患者様の負担が多くなっております。

新しいMR I 画像法は通常のMR I と全く同様の方法で、撮像時間も10・20分程度と短く、しかも、パーキンソン病で侵される中脳黒質と青斑核と呼ばれる脳部位を直接視覚化できるため、より特異性が高いと期待されています。

しかし、まだ症例数が少なく、正常像も含めて研究、確認が必要な状況です。

そこで、以下の説明文に従って担当医が説明いたしますので、それをお聞きになりご了承いただければ、承諾書にその旨の署名または記名、捺印をお願いいたします。なお、わからない事がありましたら、遠慮なく説明者にご質問ください。

- ① パーキンソン病診断のためのMR I 画像を、単独、もしくは通常のMR I 画像とともに、撮像させていただきます。所要時間は10分から20分程度です。
- ② 画像および個人情報は医療法人研仁会北海道脳神経外科記念病院にて厳重に保存、管理されます。
- ③ 発症年齢や臨床症状など、病期に関する情報が研究に必要なことがあります。その場合は診療録の情報を研究に用いることがあります。その場合、個人を特定できる情報は使用いたしません。
- ④ 医学研究に用いたとしても、これが直接あなたやご家族のためにすぐに役立つというものではないことをご承知ください。しかし、今後の医学の進展に寄与することで、社会に貢献する可能性があります。
- ⑤ 研究成果が学術情報として公表されることがありますが、この場合も個人を特定できる情報が出ることは一切ありません。
- ⑥ また、研究により知的財産権や経済的利益を生ずることがありますが、これらがあなたやそのご家族には属さないこともご了承ください。

説明者

所属：小樽市立病院 脳神経内科

氏名： \_\_\_\_\_

連絡住所：〒060-0869 札幌市西区八軒9条東5丁目1番20号

電話：(011) 717-2131 FAX：(011) 717-2688

「パーキンソン病診断のためのMRI画像」に関する承諾書

小樽市立病院 殿

---

説明を受け、理解された項目の□にレ点をつけてください。

- MRI撮像と個人情報・管理について
- 診療情報を研究目的に利用することについて
- 医学研究への協力の個人および社会への貢献に関する説明
- 結果の公表と個人情報保護について
- 研究により生ずる知的財産権や経済的利益について

上記の条件で、パーキンソン病診断のためのMRI画像撮像を承諾いたします。

令和 年 月 日

承諾者

MRI撮像していただける本人の署名（または記名・捺印）  
（代諾者の場合は撮像いただける方の記名をお願いします。）

代諾者の署名（または記名・捺印）および本人との関係  
（本人との関係： \_\_\_\_\_ ）

住所・電話番号（代諾者の場合は代諾者のもの）

電話 \_\_\_\_\_

説明者

所属 小樽市立病院 脳神経内科

署名（または記名・捺印） \_\_\_\_\_