

調査・研究対象施設ご担当様

「鎮静下診療MRI検査の安全性に関する調査」へのご協力をお願い

1. 調査・研究の概要

【研究課題】

鎮静下診療MRI検査の安全性に関する調査

【研究機関名及び自機関の研究責任者氏名】

この研究が行われる研究機関と研究責任者は次に示すとおりです。

研究機関 日本磁気共鳴医学会 安全性評価委員会

研究責任者 黒田 輝・安全性評価委員会委員長

担当業務 アンケート調査の実施およびデータ解析

【共同研究機関】

主任研究機関 東京大学 医学部附属病院 放射線部

研究代表者 雨宮 史織・准教授

担当業務 アンケート調査の実施およびデータ解析

研究機関 東海大学

研究責任者 黒田 輝・教授

担当業務 アンケート調査の実施およびデータ解析

研究機関 国立研究開発法人 量子化学技術研究開発機構

研究責任者 小畠 隆行・医工連携画像研究グループリーダー

担当業務 アンケート調査の実施およびデータ解析

研究機関 社会医療法人高清会 高井病院

研究責任者 土井 司・診療放射線技師

担当業務 アンケート調査の実施およびデータ解析

この調査で得られた情報は共同研究機関、研究責任者・分担者のみが利用します。

【調査・研究期間】

実施許可日～2027年03月31日

【調査・研究の意義】

MRI検査は強力な磁場とラジオ波を使用するため、適切な安全管理が不可欠です。日本磁気共鳴医学会は、これまでMRI検査の安全性を確保するための指針を策定し、普及に努めてきました。今回の調査では、現在、統一された指針のない成人の鎮静下MRI検査の実施状況を対象

とします。成人の鎮静下MRI検査に関しては、小児に比べて統一された指針が少なく、各医療機関の判断に委ねられているのが現状です。成人の場合、鎮静の適応や使用薬剤が小児と異なるだけでなく、鎮静を担当する医師が主治医と一致しないケースも少なくなく、情報共有や連携の重要性も指摘されています。本調査ではこうした背景を踏まえ、成人鎮静下MRI検査の実態を調査し、安全性を向上させるための情報提供や管理方法の提案を目指します。

【調査・研究方法】

日本磁気共鳴医学会・安全性評価委員会より対象施設の放射線科ないし放射線部責任者に電子メールでアンケート調査への協力を依頼します。受諾した各診療機関のご担当者にはWEBアンケートフォームから回答を送信頂きます。

なお、研究計画書や研究の方法に関する資料を入手・閲覧して、研究内容を詳しくお知りになりたい場合は、末尾の連絡先にお問い合わせください。調査・研究の施行に支障がない範囲でご提供させていただきます。

1. 調査・研究参加の任意性と撤回の自由

この調査・研究にご参加いただくかどうかは、回答施設ご担当者の自由意思に委ねられています。調査・研究の内容について理解いただき、調査・研究にご協力いただける場合は、指定のリンクよりフォームにご入力の上、回答をご送付下さい。情報提供頂けない場合でも、将来にわたり業務上、貴施設の不利益につながることはありません。

もし情報提供を撤回される場合は、日本磁気共鳴医学会事務局（文末に連絡先の記載あり）にメールあるいは書面にてご連絡ください。お申し出があれば、可能な限り頂いた情報を廃棄します。ただし、解析を開始するためアンケート終了期間より1週間を過ぎた場合、廃棄することができませんのでご了承ください。

2. 個人情報の保護

取得した情報は東京大学医学部附属病院および共同研究機関にて解析・保存されます。データは回答者氏名・施設名等の個人情報を削り、代わりに新しく研究用の符号をつけ、どなたのものか分からないようにします。さらにデータにはパスワードロックをかけます。当診療科では研究責任者のみ使用できる、データ保存媒体（ハードディスク等）内で厳重に保管します。ただし、必要な場合には、当診療科においてこの符号を元の回答者氏名等に戻す操作を行うこともできます。

共同研究機関に送付する場合は、同様に個人情報が削られ、パスワードがかけられたファイルとして提供されます。ファイルは研究責任者・分担者のみ使用できるデータ保存媒体内にて厳重に保管します。

3. 研究により得られた結果等の取扱い

本研究で得られた重要な知見は、学会報告や学術雑誌等を通じて公に発表し、広く社会に還元します。研究結果の公表においては結果の正確性を保持します。

4. 研究終了後の試料・情報等の取扱い方針

取得した情報は、原則としてこの研究のためにのみ使用します。研究期間終了3年後データは削除にて廃棄します。

これらの情報は保管期間中に、この研究以外の研究に使用される可能性もあります。その場合には改めてあなたの同意を得るか、または情報公開により提出された情報が解析対象となることを拒否する機会を設けます。

5. その他

この研究は、東京大学医学部倫理委員会のシステムにて研究登録を行い実施するものです。なお、この研究に関する費用は、日本磁気共鳴医学会から支出されています。本調査・研究に関して、開示すべき利益相反関係はありません。

調査・研究の開始後、方法等について変更が行われ、変更の内容によってはあなたがデータ提供を取りやめるという判断をされることも考えられます。本説明資料、調査・研究内容の変更に関する情報については、下記連絡先に記載の学会ホームページ等に情報を公開し、お知らせする場合がございます。

この調査・研究について、わからないことや聞きたいこと、何か心配なことがありましたら、お気軽に[こちらのフォーム](#)からお問い合わせください。

※この調査・研究説明書は研究期間中いつでも閲覧することができます（<https://www.jsmrm.jp/>）。

【連絡・お問合せ先】

研究責任者：雨宮 史織

連絡担当者：放射線科 医局

〒113-8655 東京都文京区本郷7-3-1

Tel: 03-5800-8666 Fax: 03-5800-8935

e-mail: utrad.ad@gmail.com

研究責任者：黒田 輝

連絡担当者：日本磁気共鳴医学会 事務局

〒105-0012 東京都港区芝大門2-12-8

Tel: 03-6721-5388 Fax: 03-6721-5433

e-mail: office-ad@jsmrm.jp