

脳神経外科に通院中の患者さんまたはご家族の方へ（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、患者さんの診療情報を用いて行います。このような研究は、厚生労働省・文部科学省の「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」（平成 26 年文部科学省・厚生労働省告示第 3 号）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] 一般社団法人日本脳神経外科学会データベース研究事業
(Japan Neurosurgical Database : JND)

[研究機関名・長の氏名] 北海道大学病院 寶金 清博

[研究責任者名・所属] 寶金 清博 (脳神経外科・教授)

[研究代表機関名・研究代表者名・所属] 山形大学先進がん医学講座・教授 嘉山 孝正

[共同研究機関名・研究責任者名]

順天堂大学病院 脳神経外科	教授	新井 一
九州大学病院 脳神経外科	教授	飯原 弘二
東京大学病院 脳神経外科	教授	芥藤 延人
山口大学病院 脳神経外科	教授	鈴木 倫保
東北大学病院 脳神経外科	教授	富永 悌二
大阪市立大学病院 脳神経外科	教授	大畑 建治
山梨大学病院 脳神経外科	教授	木内 博之
日本医科大学病院 脳神経外科	教授	森田 明夫
藤田保健衛生大学坂文種報徳會病院 脳神経外科	教授	加藤 庸子
獨協医科大学病院 脳神経外科	教授	金 彪
広島大学病院 脳神経外科	教授	栗栖 薫
杏林大学病院 脳神経外科	教授	塩川 芳昭
岡山大学病院 脳神経外科	教授	伊達 勲
奈良県立医科大学病院 脳神経外科	教授	中瀬 裕之
新潟大学病院 脳神経外科	教授	藤井 幸彦
信州大学病院 脳神経外科	教授	本郷 一博
札幌医科大学病院 脳神経外科	教授	三國 信啓
京都大学病院 脳神経外科	教授	宮本 享
慶應義塾大学病院 脳神経外科	教授	吉田 一成
名古屋大学病院 脳神経外科	教授	若林 俊彦

岩手医科大学病院 脳神経外科	教授	小笠原 邦昭
近畿大学病院 脳神経外科	教授	加藤 天美
東京女子医科大学病院 脳神経外科	教授	川俣 貴一
神戸大学病院 脳神経外科	教授	甲村 英二
神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科	教授	坂井 信幸
大阪市立総合医療センター 小児脳神経外科	教育顧問	坂本 博昭
国立循環器病研究センター 脳神経外科	部長	高橋 淳
国立がん研究センター中央病院 脳脊髄腫瘍科	科長	成田 善孝
埼玉医科大学国際医療センター 脳神経外科	教授	西川 亮
日本大学病院 脳神経外科	教授	山本 隆充
滋賀医科大学病院 脳神経外科	教授	野崎 和彦

(既存情報の提供のみを行う機関：全国の（一社）日本脳神経外科学会 専門医研修プログラム基幹施設、連携施設、関連施設として登録された脳神経外科施設（およそ 1,200 施設）)

[研究の目的]

日本の脳神経外科医療の実態を可視化し、明らかとなった課題に対して実データに基づく改善策の検討や、施設、地域や全国単位での医療の水準を明らかにする。

[研究の方法]

○対象となる患者さん

研究期間中に対象施設に入院した全症例（目標症例数 年間約 30 万件）

○利用するカルテ情報

下記のカルテ情報は、インターネットを介して業務委託した会社が管理するクラウド上のサーバー上で保存され本研究の目的のために使用されます。

①施設情報

②患者情報

- ・ 生年月日
- ・ 年齢
- ・ 性別
- ・ 登録の拒否申請
- ・ 患者居住地の所在地情報
- ・ 発症日
- ・ 発症前 mRankin scale(モディファイド・ランキン・スケール：日常生活動作の評価尺度)

③主治医情報

④入院情報

- ・ 入院年月日
- ・ 入院経路
- ・ 予定入院／緊急入院
- ・ 救急搬送の有無

⑤退院情報

- ・ 退院年月日
- ・ 在院日数
- ・ 退院先
- ・ 退院時 mRankin Scale(モディファイド・ランキン・スケール：日常生活動作の評価尺度)
- ・ 退院時 Glasgow Outcome Scale (GOS) (神経学的後遺症の評価尺度)

⑥診療目的

- ・ 診断検査
- ・ 教育入院
- ・ 内科治療
- ・ 手術
- ・ 化学療法
- ・ 放射線治療
- ・ リハビリテーション
- ・ 終末期管理
- ・ その他

⑦診断検査

- ・ CT
- ・ MRI
- ・ 脳波
- ・ 核医学
- ・ 高次脳機能検査
- ・ 脊髓造影
- ・ カテーテル血管撮影／読影
- ・ その他

⑧内科治療

- ・ 抗血小板療法
- ・ 抗凝固療法
- ・ 脳保護療法
- ・ 抗浮腫療法
- ・ けいれん／てんかん／薬物療法
- ・ 頭痛 薬物療法
- ・ モニタリング下の神経集中治療
- ・ 感染症治療
- ・ その他

⑨化学療法

⑩放射線療法

- ・ 定位放射線治療
- ・ 定位放射線治療以外

⑪手術

- ・ 脳腫瘍
- ・ 脳血管障害
- ・ 頭部外傷
- ・ 水頭症／奇形
- ・ 脊髄／脊椎／末梢神経
- ・ 脳症／感染症／炎症性疾患／その他
- ・ 主病名
- ・ 発症形式／受傷機転（頭部外傷のみ）
- ・ 術式

⑫手術情報

- ・ 手術日
- ・ 手術時年齢
- ・ 術式分類
- ・ 術者
- ・ 指導的助手
- ・ 開頭術者
- ・ 助手
- ・ 見学
- ・ 麻酔法
- ・ 手術回数

[研究実施期間] 実施許可日から西暦2023年9月30日まで

この研究について、研究計画や関係する資料、ご自身に関する情報をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。

研究に利用する患者さんの情報に関しては、お名前、住所など、患者さん個人を特定できる情報は削除して管理いたします。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情報は削除して利用いたします。

*上記の研究に情報を利用することをご了解いただけない場合は以下にご連絡ください。

[連絡先・相談窓口]

北海道札幌市北14条西5丁目

北海道大学病院脳神経外科 担当医師 長内 俊也

電話 011-706-5987