

## 研究課題「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）」に関する情報公開

### 1. 研究の対象

当院実施承認日から平成35年9月30日までで当院脳神経外科に入院されている患者さんのすべてを対象とします。

### 2. 研究目的・方法・研究期間

この研究では、手術や検査など、通常の診療で行われる脳神経外科医療の情報を、専用のインターネットを介して、日本脳神経外科学会（以下本学会）事務局に送ります。具体的な研究登録項目は、下にお示しますが、個人を特定される情報は含みません。自分の情報の登録を希望されない方は、当院脳神経外科の研究相談窓口にご相談ください。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報および知的財産の保護に支障が無い範囲内で、研究計画書および関連資料を閲覧することができますのでお申し出ください。

脳神経外科学会では、事務局で全国から収集しましたデータを用いて、脳神経外科で入院治療を受けられた患者さんの病気ごとの治療件数や治療に伴うリスクや入院日数などについて、解析を行う予定です。

### 3. 研究に用いる試料・情報の種類

登録項目の実際は、下記項目です。

#### ①施設情報

#### ②患者情報

- 生年月日（生年のみ必須）
- 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

#### 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
- 退院時 Glasgow Outcome Scale (GOS)

#### 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

大分類 （以下、各大分類ごとに、主病名、発症形式、術式を登録）

- 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

### 4. 外部への試料・情報の提供

日本脳神経外科学会へのデータの提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態でを行います。対応表は、本学の研究責任者が保管・管理します。

### 5. 研究組織

山形大学先進がん医学講座	教授	嘉山	孝正
山形大学病院 脳神経外科	教授	園田	順彦
山形大学総合医学教育センター	教授	佐藤	慎哉
名古屋大学病院 脳神経外科	教授	若林	俊彦
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	斉藤	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	
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	

対象施設：日本脳神経外科学会 専門医研修プログラム参加施設 1,200 以上および本学会会員が所属するその他の中・小規模病院、クリニック等の医療機関 1,500 以上、合わせて日本全国で 2,700 以上の脳神経外科施設

## 6. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。

ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内

で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

〒466-8550 名古屋市昭和区鶴舞町65

名古屋大学大学院医学系研究科・脳神経外科学・助教 大岡史治

TEL (052)-744-2353

研究責任者：

名古屋大学大学院医学系研究科・脳神経外科学・教授 若林俊彦

研究代表者：

山形大学先進がん医学講座・教授・嘉山孝正