

研究課題名

「細菌性脳膿瘍の臨床学的特徴と治療成績の検討」～後ろ向き観察研究～

研究期間：2021年11月3日から2022年3月31日まで

研究の目的・概要：近年、抗生剤や外科手術の進歩により、脳膿瘍の治療成績は改善したが、依然として死亡率は高く、致命的な疾患である事に変わりはありません。脳膿瘍の治療は、個々の症例や施設に応じた対応が求められ、標準的な治療は確立されていません。また、画像診断技術の向上により、原因疾患など疫学的な変遷も予想されます。本研究では、二施設（トヨタ記念病院・公立西知多総合病院）の中規模総合病院における原発性脳膿瘍の臨床学的特徴や治療成績を評価する事を目的とします。

研究の対象：2009年4月1日～2021年12月31日の間、トヨタ記念病院で細菌性脳膿瘍の治療を行った方（15歳以下の小児、術後、外傷後を除く）。

研究に用いる資料やデータ：年齢、性別、治療内容および転帰、画像所見、検査結果などです。

研究方法：二施設における患者さんの年齢や性別、入院時検査結果、画像所見や転帰を後方視的に評価します。また、転帰によって2群（良好転帰あるいは不良転帰）に定義し、転帰に影響する因子を比較検討します。得られた内容は、学会や論文で発表を行います。

既に実施された検査や治療についてカルテベースにデータを収集し、解析します。新たに患者さんを対象に調査の追加、採血・画像検査を行うことは有りません。

研究における医学倫理的配慮：

- ・人を対象とする医学系研究に関する倫理指針を遵守します。
- ・患者さんのプライバシーを尊重し、結果については秘密・匿名性を厳守し、いかなる情報も研究の目的以外に使用される事はありません。
- ・データ解析は、匿名化されたデータを用いて行います。
- ・研究対象者の求めに応じ、他の研究対象者の個人情報に支障の無い範囲内で研究計画書および研究方法について関連資料を入手、閲覧できるよう対応します。
- ・研究対象者および代諾者から相談希望がある場合には、外来にて研究責任者が対応します。

本研究に関するご質問がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。

<お問い合わせ先>

- ・トヨタ記念病院 脳神経外科 医長 高亀 弘隆 医師 中尾 一貴

住所：豊田市平和町1-1 TEL：0565-28-0100 代表 FAX：0565-24-7157

- ・公立西知多総合病院

住所：東海市中ノ池三丁目1-1 TEL：0562-33-5500 FAX：0562-33-5900

研究責任者：脳神経外科 医師 川副 雄史