

低 b 値拡散画像による、脳脊髄液動態の評価に関する情報公開

1. 研究の対象

2013 年 1 月 1 日～2022 年 12 月 31 日に当院で MR 拡散画像の検査を受けられた方

2. 研究目的・方法・研究期間

低 b 値拡散画像を、脳室内および脳槽内の信号パターンに注目して再評価し、水頭症症例と非水頭症症例での違い、水頭症症例での重篤度との関連を評価し、この画像によって脳脊髄液の動態が評価できる事を明らかにする。

疾患例および対照例で、信号低下を示す領域の分布、信号低下の程度を定性的に評価すると共に、信号強度を半定量的に測定して脳脊髄液動態を検討する。主に検討するのは、脳室壁や透明中隔に沿った領域、モンロー孔および中脳水道、脈絡叢周囲の脳脊髄液の信号低下の程度である。

研究期間：実施承認日～ 2023 年 12 月 31 日

3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：MRI 画像、現病歴、既往歴、身長、体重、病理診断結果 等

試料：なし

4. 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。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：研究責任者

住所：愛知県名古屋市昭和区鶴舞町 65

電話：052-744-2327

名古屋大学医学部附属病院 放射線科

病院准教授・田岡俊昭