

受付番号

34

許可番号

大歯医倫 第 111062 号

研究課題名

MRI による頭頸部画像診断における最適な脂肪抑制法の検討

研究責任者

小滝 真也

申請者

小滝 真也

研究終了日

2023 年 3 月 31 日

所属

歯科放射線学講座

所属

歯科放射線学講座

職名

講師

職名

講師

申請の概要

---

CHES 法(Chemical Shift Selective 法)又は CHES 法及び IDEAL 法(Iterative decomposition of water and fat with echo asymmetry and least-squares estimation 法)にて撮像した頭頸部の MRI 画像 360 例を比較し、どちらの撮像法が脂肪信号の低下に寄与するかについて検討する。