

目 次

・ 総括研究報告書	1
-----------------	---

・ 分担研究報告書	11
-----------------	----

- ・ 医療機器の研修・保守点検指針の作成に関する研究
公益財団法人医療機器センター 理事長 菊地 眞
- ・ MRI 装置の安全な運用に関する調査研究
順天堂大学大学院 医学研究科放射線医学 教授 青木 茂樹
- ・ 医療機器の安定供給の検証
岡山大学病院 新医療研究開発センター 伊東 孝

・ 付属資料

1. 医療機関における生命維持管理装置等の研修および保守点検の指針
2. 医療機関における放射線関連機器等の研修および保守点検の指針
3. 臨床 MRI 安全運用のための指針

・ 別添

- ・ A National Survey on Safety Management at MR Imaging Facilities in Japan
- ・ Age-Related Changes in Relaxation Times, Proton Density, Myelin, and Tissue Volumes in Adult Brain Analyzed by 2-Dimensional Quantitative Synthetic Magnetic Resonance Imaging
- ・ Effect of hybrid of compressed sensing and parallel imaging on the quantitative values measured by 3D quantitative synthetic MRI: A phantom study
- ・ Accelerated Isotropic Multiparametric Imaging by High Spatial Resolution 3D-QALAS With Compressed Sensing
A Phantom, Volunteer, and Patient Study
- ・ MRI のリスクマネージメント