III. 論文・学会等発表実績

研究期間中

- (1) 黒田 輝. 条件付き MRI 対応埋め込み型不整脈治療デバイス患者の MRI 検査条件ガイドラインについて (教育講演).第 42 回日本磁気共鳴医学会大会, 2014 年 9 月 18~20 日, グランビア京都, 京都, 日本磁気共鳴医学会雑誌 2014;34 suppl;p.141.
- (2) 堀之内省吾,熊本悦子,黒田輝.体内埋め込み型医療機器のMR安全性:勾配磁場による発熱のシミュレーション(ポスター発表),第42回日本磁気共鳴医学会大会,2014年9月18~20日,グランビア京都,京都,日本磁気共鳴医学会雑誌2014;34 suppl;p.425.
- (3) 黒田 輝.「体内埋め込み型医療機器の MR 安全性に関する最近の動向」(口頭発表,抄録無), 第 42 回日本磁気共鳴医学会大会・MR 適合性研究会,2014 年 9 月 18 日
- (4) 黒田 輝. 体内埋め込み型医療機器の MR 安全性の現状と展望. 電子情報通信学会信学技法 2014;114(328, VLD2014-92):141-144.
- (5) 黒田 輝.「ASTM 及び ISO 基準に基づく体内埋込型医療機器の MR 安全性評価」(口頭発表, 抄録無),日本磁気共鳴医学会・安全性講演会「MR 安全性の考え方」, 2015 年 3 月 7 日, 全国町村会館, 東京.

期間終了後

- (6) 黒田 輝. 国際規格に基づく体内埋め込み型デバイスの MR 安全性. インナービジョン 2015;30(6):31-35.
- (7) 黒田 輝. SAR と B1+RMS. インナービジョン 2015;30(9):56-58.