

# 第2回胎児MRI研究会学術集会プログラム

(The 2nd Annual Meeting of the Japanese Society of Fetal MRI)

10:00 - 10:05 開会の挨拶 東京慈恵会医科大学 産婦人科学講座 佐 村 修

10:05 - 11:20 シンポジウム 1 「胎児脳に迫る」

座長 東京慈恵会医科大学 脳神経外科学講座 野 中 雄 一 郎  
東京慈恵会医科大学 産婦人科学講座 種 元 智 洋

1) 産科診療における胎児中枢神経MRIの有用性 市 塚 清 健  
昭和大学横浜市北部病院 産婦人科

2) 胎児脳脊髄MRI:入門編 石 井 仁 也  
国立成育医療研究センター 放射線診療部

3) 脳神経外科診療における胎児MRI診断 井 原 哲  
東京都立小児総合医療センター 脳神経外科

11:20 - 12:20 教育講演

座長 東京慈恵会医科大学 産婦人科学講座 青 木 宏 明

胎児MRI・胸腹部疾患の読影ポイント 宮 寄 治  
国立成育医療研究センター 放射線診療部

12:20 - 13:30 昼 食 休 憩

13:30 - 14:10 特別講演 1

座長 東北大学大学院医学系研究科 融合医工学分野 川 瀧 元 良

MRI of fetal CNS : Experience from Taiwan  
Taipei Veterans General Hospital and  
National Yang-Ming University, Taiwan Wan-Yuo, GUO

14:10 - 14:50 特別講演 2

座長 東京慈恵会医科大学 産婦人科学講座 佐 村 修

胎児MRIを用いた胎児診断のアメリカの現状  
Director, Baby Neurology Program  
Assistant Professor of Pediatrics and Neurology  
Pediatric Neurology, Department of Pediatrics  
Floating Hospital for Children, Tufts Medical Center 樽 井 智

14:50 - 15:10

休 憩

15:10 - 16:25

シンポジウム 2 「胎児MRI撮影のポイント」

---

座長 東京慈恵会医科大学 放射線医学講座  
東京慈恵会医科大学附属第三病院 放射線部

北 井 里 実  
北 川 久

1) 胎児MRI検査を知る “多施設アンケート調査から” 分かること  
東京慈恵会医科大学附属病院 放射線部

高 村 公 裕

2) 胎児MRI検査で使用するシーケンス “温故知新”  
東京慈恵会医科大学附属第三病院 放射線部

北 川 久

3) 胎児MRI検査における ”匠の技”  
国立成育医療研究センター 放射線診療部

永 松 洋 志

4) 小児循環器領域におけるMRI撮像の勘所  
榊原記念病院 放射線科

水 野 直 和

5) 新生児におけるMRI撮像の勘所  
埼玉県立小児医療センター 放射線技術部

恵 田 成 幸

16:25 - 16:30 閉会挨拶

東北大学大学院医学系研究科 融合医工学分野

川 瀧 元 良