

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 昭和大学横浜市北部病院 産婦人科 市 塚 清 健
- 2) 胎児脳脊髄MRI:入門編 国立成育医療研究センター 放射線診療部 石 井 仁 也
- 3) 脳神経外科診療における胎児MRI診断 東京都立小児総合医療センター 脳神経外科 井 原 哲

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 国立成育医療研究センター 放射線診療部 宮 寄 治

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
榎原記念病院 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