

## 第 10 回日本胎児治療学会 プログラム

-----11 月 30 日 (金) -----

11:00～12:00 胎児治療学会幹事会

13:00～13:05 開会のあいさつ

13:05～13:35 一般講演 1：先天性横隔膜ヘルニア (座長：中村靖)

13:35～14:05 一般講演 2：胸腔シャント (座長：高橋雄一郎)

14:05～14:35 一般講演 3：心臓・循環 1 (座長：川瀧元良)

14:35～14:50 休憩 15 分

14:50～15:20 一般講演 4：心臓・循環 2 (座長：村越毅)

15:20～16:00 一般講演 5：不整脈 (座長：前野泰樹)

16:00～16:45 招請講演「サイトメガロウイルス母子感染の抑制，胎児・新生児治療」山田秀人 (神戸大産婦人科教授) 座長：室月淳 (宮城県立こども病院)

16:45～17:00 休憩 15 分

17:00～18:00 シンポジウム「母体血による無侵襲的出生前医学的検査 (NIPT) について」

座長：増崎英明 (長崎大学産婦人科)

(1)「出生前診断と NIPT」 左合治彦 (国立成育医療研究センター)

(2)「NIPT の遺伝カウンセリング」 四元淳子 (昭和大学病院臨床遺伝医療センター)

-----12 月 1 日 (土) -----

9:00～9:40 一般演題 6：一絨毛膜双胎(1) 座長：中田雅彦

9:40～10:10 一般演題 7：一絨毛膜双胎(2) 座長：石井桂介

10:10～10:40 一般演題 8：一絨毛膜双胎(3) 座長：馬場一憲

10:40～10:50 休憩 10 分

10:50～11:30 一般演題 9：内科系疾患 座長：菅原準一

11:30～12:00 一般演題：基礎研究ほか 座長：照井克生

12:00～13:00 ランチョンセミナー 木村芳孝 (東北大教授)

13:00～13:20 総会

13:20～14:00 一般演題 11：泌尿生殖系疾患 座長：坂井清英

14:00～14:40 一般演題 12：外科系疾患 座長：水野大

14:40～15:00 休憩 20 分

【宮城産科婦人科学会集談会併催】

15:00～15:05 ごあいさつ

15:05～15:50 特別講演「胎児診断から胎児治療へ：東北大学で昔考えていたこと」

岡村州博（東北公済病院院長） 座長：八重樫伸生（東北大教授）

15:50～16:00 追加発言 室月 淳（宮城県立こども病院）

16:00～18:00 シンポジウム「胎児治療の臨床試験をめざして」 座長：川鱈市郎，左合治彦

1. 胸水シャント

(1) 「薬事承認審査と使用成績調査について 一胎児シャントを例に一」 里見智美、堀内直哉（PMDA）

(2) 「胎児シャントチューブの上市までの過程とその後」 高橋浩（八光メディカル）

2. 「胎児頻脈性不整脈の治療」 桂木真司（国立循環器病研究センター）

3. 「胎児鏡下レーザー凝固術の適応拡大に向けた臨床試験」 石井桂介（大阪府立母子保健総合医療センター産科）

4. 「先天性横隔膜ヘルニアに対する胎児治療と我が国の TOTAL study への参加について」 遠藤誠之（大阪大）

19:00～ 懇親会（アエル 6 階）

-----12 月 2 日（日）-----

【胎児骨系統疾患フォーラム併催】

9:00～9:30 一般演題 13：骨系統疾患 座長：佐世正勝

9:30～12:00 シンポジウム「骨系統疾患の治療－胎児治療を視野にいれて」（座長・渡邊淳，澤井英明）

1. 重症低フォスファターゼ症に対する骨髄移植併用同種間葉系幹細胞移植」竹谷健（島根大学医学部附属病院輸血部兼小児科）

2. 「細胞リプログラミング技術を用いた軟骨疾患モデリング」妻木範行（京都大学 iPS 細胞研究所(CiRA) 細胞誘導制御学分野）

3. 「骨系統疾患の新たな治療法」大藪恵一（大阪大学小児科）

4. 「低フォスファターゼ症に対する遺伝子治療（仮題）」島田隆（日本医科大学生化学・分子生物学講座）

5. 総合討論

12:00～13:00 ランチョンセミナー 篠塚憲男「日本人胎児の長管骨基準値」

13:00～13:30 胎児骨系統疾患フォーラム総会（公開）

13:30～14:30 致死性骨異形成症の診断と予後に関する研究班（澤井班） 班会議（公開）

14:30～15:30 日産婦周産期委員会胎児骨系統疾患小委員会（公開）