



プログラム

8月22日（金）

【 第 1 会 場 】

教育講演1

9 : 20 ~ 9 : 40

「産婦人科超音波 AI とその臨床応用」

座長：馬場 一憲（埼玉医科大学総合医療センター / 総合周産期母子医療センター）

演者：小松 玲奈（昭和医科大学江東豊洲病院 産婦人科）

教育講演2

9 : 40 ~ 10 : 00

「骨盤位分娩を学び伝える」

座長：谷垣 伸治（杏林大学産科婦人科）

演者：鈴木 俊治（日本医科大学 女性生殖発達病態学）

教育講演3

10 : 00 ~ 10 : 20

「胎児骨の評価と診断について学び伝える」

座長：市塚 清健（昭和医科大学横浜市北部病院産婦人科）

演者：上妻 友隆（国立病院機構佐賀病院産婦人科）

教育講演4

10 : 20 ~ 10 : 40

「aHUS について学び伝える」

座長：近藤 英治（熊本大学大学院生命科学研究部）

演者：近藤 恵美（JCHO 九州病院 産婦人科）

一般演題3

10 : 45 ~ 11 : 17

「合併症妊娠 1」

座長：西澤 春紀（藤田医科大学 医学部 産婦人科学）

○-12 妊娠前からの感音性難聴治療中に妊娠に至った神経梅毒合併妊娠の1例

佐藤 悠太郎（藤田医科大学）

○-13 母児間輸血症候群を発症し診断に至った絨毛癌合併妊娠の1例

廣岡 千草（千葉大学医学部附属病院）

○-14 周産期管理のため妊娠中に血友病 A 保因者診断を行なった一例

野々下 晃子（佐世保市総合医療センター）

○-15 高血圧緊急症による頭痛で救急外来を受診し、妊娠が判明した加重型妊娠高血圧腎症の一例

石原 佳奈（大館市立総合病院）

特別講演

11 : 20 ~ 11 : 50

「長崎の医学史～何を学び、何を伝えたか～」

座長：三浦 清徳（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科産科婦人科学分野）

演者：増崎 英明（長崎大学）

ランチョンセミナー1

11:55 ~ 12:55

「新生児・胎児睡眠計」

座長：三浦 清徳（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 産科婦人科学）
 演者：池田 智明（済生会松阪総合病院）
 共催：アトムメディカル株式会社

シンポジウム1

13:00 ~ 15:00

「産科超音波検査を学び伝える」

座長：関谷 隆夫（藤田医科大学）
 村越 毅（聖隷浜松病院産婦人科・総合周産期母子医療センター）
 胎児発育の評価を学び伝える
 中田 雅彦（東邦大学医学部産科婦人科学講座）
 胎児スクリーニング検査を学び伝える
 金子 真由美（昭和医科大学医学部産婦人科学講座）
 胎児心エコーを学び伝える
 山本 祐華（順天堂大学産婦人科）
 胎児直腸肛門疾患の超音波検査
 加地 剛（徳島大学大学院医歯薬学研究部 ウイメンズヘルス支援学）
 経会陰超音波による分娩進行の評価を学び伝える
 入山 高行（東京大学）

シンポジウム2

15:05 ~ 16:35

「胎児モニタリングを学び伝える」

座長：藤森 敬也（福島県立医科大学医学部（臨床医学系）産科婦人科学講座）
 池田 智明（済生会松阪総合病院）
 CTG 評価を学び伝える
 田中 博明（まつばセレディースクリニック）
 妊娠 32 週未満の CTG について学び伝える
 松岡 隆（昭和医科大学医学部産婦人科学講座）
 早産期における BPS の有効性
 桂木 真司（宮崎大学医学部附属病院 / 宮崎大学医学部産婦人科）
 慢性動物実験モデルから学び伝える
 福田 冬馬（福島県立医科大学 産科婦人科学講座 / 太田西ノ内病院 産婦人科）

スポンサードセミナー1

16:40 ~ 17:20

「超音波画像診断装置の進歩 - SAMSUNG 社製超音波画像診断装置 Z20 の可能性と試用経験 -」

座長：三浦 清徳（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 産科婦人科学 教授）
 演者：関谷 隆夫（藤田医科大学 医学部 産婦人科 病院特命教授）
 共催：サムスン電子ジャパン株式会社

スポンサードセミナー2

17:25 ~ 18:05

「ジノプロストン腔用剤を用いた分娩誘発の実際」

座長：藤田 恭之（福岡赤十字病院 第二産婦人科）

演者：清木場 亮（九州大学医学部 婦人科学産科学教室）

共催：富士製薬工業株式会社

スポンサードセミナー3

18:10 ~ 18:50

「帝王切開術後合併症ゼロを目指す縫合のベストプラクティス～ハンズオン～」

座長：三浦 清徳（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 産科婦人科学）

演者：近藤 英治（熊本大学大学院生命科学研究部産科婦人科学講座）

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

【 第 2 会 場 】

一般演題1

9:40 ~ 10:28

「手術手技・新規デバイス」

座長：永易 洋子（大阪医科薬科大学 産婦人科学教室）

○-1 体表面に仮接着される平形探触子の試作、試用について

竹内 康人（旭川医科大学 研究推進本部）

○-2 胎児ストレスの蓄積を考慮したランダムフォレストモデルによる胎児アシデミア予測の前方視的多施設共同研究

神谷 美緒（東邦大学医療センター大森病院）

○-3 人工知能とカオス的次元と自由エネルギー原理に基づく胎児意識の検出

宮木 康成（三宅おおふくクリニック）

○-4 選択的帝王切開実施の至適タイミング

杉見 創（国立病院機構長崎医療センター）

○-5 帝王切開時に大腿骨顆部骨折を来した妊娠後骨粗鬆症の一例

伊藤 圭佑（豊橋市民病院）

○-6 頸管無力症に対して腹腔鏡下子宮頸管縫縮術を行うも、慢性早剥羊水過少症候群を発症し妊娠中断となった一例

塚原 春菜（九州大学医学部婦人科学産科学教室）

一般演題2

10:35 ~ 11:15

「分娩管理と分娩後出血」

座長：吉田 敦（佐世保市総合医療センター 産婦人科）

○-7 分娩中の臍帯断裂により超緊急帝王切開術を要した1例

澤村 栄里佳（東近江総合医療センター産婦人科）

○-8 妊娠26週末満の前期破水症例における炎症反応と妊娠継続期間に関する後方視的検討

佐久間 淳也（東邦大学医療センター大森病院）

○-9 自宅分娩後に出血性ショックとなり子宮摘出が必要となった一例

古賀 恵（国立病院機構長崎医療センター）

○-10 子宮破裂後数日以内に発症した Sheehan 症候群の一例

古賀 恵（国立病院機構長崎医療センター）

○-11 羊水穿刺が娩出の決定所見となった切迫早産の一例 ～羊水穿刺の有用性に関する文献的考察～

市川 天音（岐阜県総合医療センター 産科・胎児診療科）

一般演題4

13:00 ~ 13:40

「合併症妊娠 2」

座長：末光 徳匡（東京慈恵会医科大学 産婦人科学講座）

- O-16 抗SSA/Ro抗体陽性が重症心不全を呈した1例
大島 侑子（国立病院機構 佐賀病院）
- O-17 慢性腎不全で維持透析中に妊娠成立し生児を得た一例
松本 知子（大阪医科薬科大学病院 産婦人科）
- O-18 心疾患合併妊娠における予定経産分娩の心血管イベント：予定帝王切開との非劣性試験
山口 峻市（国立循環器病研究センター）
- O-19 妊娠中から産後にかけてフォローアップが必要となった妊娠性肝内胆汁うっ滞症の1例
佐藤 雄翔（福島県立医科大学）
- O-20 妊娠中のアンギオテンシンⅡ受容体拮抗薬の投与により児の急性腎不全を生じたと考えられた1例
田中 泰裕（信州大学医学部産科婦人科学教室）

一般演題5

13:45 ~ 14:33

「その他」

座長：安田 俊（福島県立医科大学 産科婦人科学講座）

- O-21 iPREFACE scoreの人工的なバランスドデータを用いた外的検証：ネステッドケースコントロール研究
伊藤 歩（東邦大学医療センター大森病院）
- O-22 「患者中心の医療」を考慮した分娩時管理カテゴリー
赤岩 明（小阪産病院）
- O-23 慢性羊胎仔実験モデルを用いた炎症・低酸素の胎児代謝影響の解明
松岡 亮（福島県立医科大学 産科婦人科学講座）
- O-24 特別養子縁組の経験を経た夫婦へのプレコンセプションカウンセリングの経験
川端 伊久乃（日本医科大学付属病院 女性診療科・産科）
- O-25 産後貧血と産後2週間でのエンジンバラ産後うつ病自己質問票との関連についての検討
加藤 将人（福井愛育病院）
- O-26 予後不良とされた児と家族に寄り添った在宅支援——離島在住妊婦2例の経験から
天雲 千晶（香川大学医学部周産期学婦人科学）

一般演題6

14:40 ~ 15:28

「胎盤異常」

座長：小松 玲奈（昭和医科大学江東豊洲病院 産婦人科）

- O-27 前置胎盤に対する低侵襲でシンプルな圧迫止血縫合術：Mini Nausicaa compression suture
清水 陽彦（聖隷浜松病院）
- O-28 子宮前壁の子宮下節を広く覆う前置胎盤に対し胎盤に切り込まずに児を娩出するWard法を施行した1例
金城 忠嗣（琉球大学病院）
- O-29 ホルモン補充周期下凍結融解胚移植妊娠の前置胎盤に対し、子宮底部横切開を施行した一例
小西 莉奈（大阪府済生会吹田病院）

- O-30 癒着胎盤スペクトラムの診断における SMI の有用性
佐治 正太（聖マリアンナ医科大学 産婦人科学）
- O-31 妊娠初期臍帯付着部位スクリーニングによる前置血管の診断効率
夫 律子（クリフム出生前診断クリニック）
- O-32 前置血管 Type3 を合併した低置胎盤の 1 例
窪谷 純（昭和医科大学医学部産婦人科学講座）

一般演題7

15:30 ~ 16:10

「双胎妊娠」

座長：小澤 克典（国立研究開発法人 国立成育医療研究センター 周産期・母性診療センター 胎児診療科）

- O-33 一絨毛膜二羊膜双胎の臍帯動脈ドプラ波形から決定された胎児心拍 short-term variation に関する試験的研究
島岡 竜一（岐阜県総合医療センター）
- O-34 二絨毛膜二羊膜性双胎の片児に長管骨短縮を認め、胎児 CT 適応に難渋した骨形成不全症の一例
河村 卓弥（地方独立行政法人三重県立総合医療センター）
- O-35 胎児鏡下レーザー凝固術後の一絨毛膜双胎における分娩時出血量の検討
立原 茉優（東邦大学医療センター大森病院）
- O-36 妊娠 21 週に一児を死産後、Delayed-interval delivery により生児を得た二絨毛膜二羊膜双胎の一例
牧野 弘毅（昭和医科大学病院）
- O-37 二絨毛膜二羊膜双胎における一児重症胎児発育不全の一例
直 聖一郎（大阪医科薬科大学産婦人科学教室）

一般演題8

16:15 ~ 16:55

「胎児異常・出生前診断 1」

座長：池ノ上 学（慶應義塾大学医学部 産婦人科学教室）

- O-38 母体血清レプチン濃度および臍帯血レプチン濃度と胎児脂肪量の関連についての前方視的検討
玉井 順子（慶應義塾大学医学部産婦人科学教室）
- O-39 胎児 REM 睡眠障害が NALCN 関連 CLIFAHDD 症候群の診断マーカーとなった 1 例
前田 佳紀（桑名市総合医療センター）
- O-40 本邦における妊娠初期無心体レーザー焼灼術（intrafetal laser ablation）の導入：実施報告
鷹野 真由実（東邦大学医学部 産科婦人科学講座）
- O-41 胎児期に short gap と診断し得た C 型食道閉鎖の一例
杉本 達朗（徳島大学病院 産科婦人科）
- O-42 子宮内けいれんを示唆する胎児期異常所見を伴ったピリドキシン依存性てんかんの 1 例
吉井 るい（国立研究開発法人 成育医療研究センター 胎児診療科）

一般演題9

17:00 ~ 17:32

「胎児異常・出生前診断 2」

座長：鷹野 真由実（東邦大学医学部産科婦人科学講座）

- O-43 初期超音波検査と染色体異数性、CNV、病的遺伝子変異
夫 律子（クリフム出生前診断クリニック）

○-44 数年経過後の網羅的遺伝子解析データを用いた病原性バリエーション再評価の重要性

霜川 修（リッツメディカル株式会社）

○-45 異所性尿管瘤を伴った後部尿道弁の一例

後藤 智子（宮崎大学医学部産婦人科）

○-46 胎児胸水除去・胸腔羊水腔シャント術による胎児脈波伝播速度の変動

宮下 進（横浜市立みなと赤十字病院）

一般演題10

17:35 ~ 18:31

「胎児心拍モニタリング」

座長：児玉 由紀（宮崎大学 医学部 医学科 発達泌尿生殖医学講座産婦人科学分野）

○-47 臍帯間に大きな表在吻合を有し、特異的な胎児心拍モニタリング所見を呈した一絨毛膜双胎の2例

岩垣 重紀（岐阜県総合医療センター 産科・胎児診療科）

○-48 妊娠34週以後の非脳性麻痺症例における分娩時 fetal heart rate variability 増加と短期周産期予後の関連

真川 祥一（三重大学 産婦人科）

○-49 胎児遷延一過性徐脈

赤岩 明（小阪産病院）

○-50 当院における胎児腹壁破裂と胎児心拍モニタリングの検討

菅野 美沙（福島県立医科大学）

○-51 胎動減少を主訴とし基線細変動減少と一過性徐脈を認めた母児間輸血症候群の1例

山本 樹生（春日部市立医療センター）

○-52 新生児期心拍細変動のポアンカレプロット分析による超低出生体重児の神経発達評価の検討

山田 直史（宮崎大学医学部 産科婦人科）

○-53 正常胎児における生体電気信号を用いた胎児心拍変動の解析

曾我 江里（順天堂大学 産婦人科）

緊急企画

18:35 ~ 19:15

「FGRとSGAについて学び伝える」

座長：板倉 敦夫（順天堂大学医学部産婦人科学講座）

亀井 良政（埼玉医科大学産科婦人科）

FGRとSGAについて学び伝える

中田 雅彦（東邦大学医学部産科婦人科学講座）

発育の評価とは 出生前と出生後 その基準/背景の相違 基本的考えかた

篠塚 憲男（胎児医学研究所）

8月23日 (土)

【 第 1 会 場 】

モーニングセミナー

8 : 00 ~ 8 : 50

「胎児 well-being の評価」

胎児アスフィキシアの真実：分娩監視の限界と脳障害予防の最前線

一病態生理から臨床判断まで

座長：三浦 清徳（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 産科婦人科学）

演者：桂木 真司（宮崎大学医学部 産婦人科 主任教授）

共催：トーイツ株式会社

シンポジウム3

9 : 00 ~ 10 : 40

「産婦人科診療ガイドラインから学び伝える」

座長：板倉 敦夫（順天堂大学医学部産婦人科学講座）

佐藤 昌司（大分県立病院）

FGR の定義について学び伝える

長崎 澄人（東邦大学医療センター大森病院 産婦人科）

胎盤・臍帯の位置異常の診断と管理

川村 裕士（福井大学産科婦人科）

双胎妊娠の母体合併症について学び伝える

新垣 達也（昭和医科大学 医学部 産婦人科学講座）

社会的ハイリスク妊産婦への対応指針：医療と福祉の連携強化に向けて

金川 武司（国立循環器病研究センター 産婦人科）

母子感染について学び伝える～梅毒、パルボウイルスを中心に～

永井 立平（高知大学医学部産科婦人科）

シンポジウム4

10 : 45 ~ 12 : 15

「産科手術を学び伝える」

座長：和田 誠司（国立成育医療研究センター）

大槻 克文（昭和医科大学江東豊洲病院産婦人科）

帝王切開術の基本的な考え方・理論をいかに学び伝えるか

村越 毅（聖隷浜松病院産婦人科・総合周産期母子医療センター）

会陰裂傷Ⅲ度・Ⅳ度など産道損傷の修復術を学び、伝える

兵藤 博信（東京都立墨東病院）

分娩後異常出血の評価とその対処法を学び伝える

山口 宗影（熊本大学大学院生命科学研究部 産科婦人科学）

腹腔鏡下子宮頸管縫縮術を学び伝える

原田 亜由美（長崎大学病院産婦人科）

「帝王切開を再考する～子宮から腹壁まで～」

座長：齋藤 昌利（東北大学病院 産婦人科 産科長）

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

Hot-Dog method における STRATAFIX™ Spiral 使用の工夫

ー新たな止血法 Hot-Sand technique の提案ー

川上 浩介（国立病院機構小倉医療センター 産婦人科部長）

OGOG プロジェクトが推奨する帝王切開の閉創について

長崎 澄人（東邦大学医療センター大森病院 助教）

シンポジウム5

14:20 ~ 15:40

「母体・胎児医学の診療・教育・研究について学び伝える」

座長：橘 大介（大阪公立大学大学院医学研究科 女性生涯医学）

日高 庸博（福岡市立こども病院産科）

働き方改革と周産期医療の診療・教育・研究から学び伝える

長谷川 ゆり（長崎大学産婦人科）

国内留学を経て地方大学から考える～母体胎児診療の普及から浸透へ～

森田 泰介（大分大学医学部附属病院産科婦人科学講座）

安全な周産期医療のためのチーム育成と指導体制の構築

西村 陽子（聖マリアンナ医科大学産婦人科学）

胎児治療について学び伝える ～教科書のない世界を進む～

高橋 雄一郎（岐阜県総合医療センター 産科・胎児診療科）

【 第 2 会 場 】

スポンサードシンポジウム

9:00 ~ 10:00

「分子遺伝学時代における羊水・絨毛採取リビジット」

座長：三浦 清徳（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 産科婦人科学）

演者：夫 律子（クリフム出生前診断クリニック 胎児診断センター・胎児脳センター）

共催：リッツメディカル株式会社

一般演題11

10:05 ~ 11:09

「胎児超音波検査」

座長：田中 宏和（香川大学医学部地域医療再生医学講座）

O-54 胎児のびまん性非閉塞性腸管拡張と羊水過多を認めたが出生後改善した一例

谷川 りか（香川大学医学部母子科学講座 周産期学婦人科学）

O-55 経膈 SlowflowHD によるファーストトライメスターの胎芽・胎児心臓の観察

高吉 理子（三宅医院）

O-56 2D/3D 超音波による胎児の外陰部異常の診断について

高吉 理子（三宅医院）

O-57 弁信号でのみ稼働するドプラ胎児心拍数計の設計、試作、試運転

竹内 康人（旭川医科大学 研究推進本部）

O-58 FGR が先行する PE 症例では fetoplacental weight ratio が高い

周郷 史雄（東邦大学医療センター大森病院産婦人科）

- O-59 臍帯真結節を胎内診断し、経膈分娩管理を行った一例
柱本 真（昭和医科大学）
- O-60 経膈 3D 超音波で subependymal pseudocysts を診断した 1 例
上田 成美（聖マリアンナ医科大学病院）
- O-61 当院で出生前に大動脈縮窄症を疑った症例における胎児超音波所見の検討
正岡 駿（順天堂大学 順天堂医院）

一般演題12

11 : 10 ~ 12 : 14

「妊娠合併症」

- 座長：永井 立平（高知大学医学部産科婦人科学講座）
- O-62 妊娠中の高エネルギー外傷後に胎児頭蓋内出血と発育遅延を認めた一例
姜 真以乃（豊橋市民病院産婦人科）
- O-63 腹腔鏡下筋腫核出術後癒痕部に切迫子宮破裂を起こした 1 例
本石 翔（長崎みなとメディカルセンター）
- O-64 肝生検によって組織学的にも診断された急性妊娠肝症候群の 1 例
鈴木 梨央（東邦大学医療センター大森病院）
- O-65 分娩後に発症した特発性縦隔気腫および皮下気腫の 1 例
加藤 玲奈（国立病院機構長崎医療センター 産婦人科）
- O-66 妊娠中の疼痛制御困難と早産を来した子宮嵌頓の一例
帆保 翼（福島県立医科大学附属病院）
- O-67 胎児治療時の羊水注入中に羊水塞栓症による母体心肺停止となった一例
山本 亮（大阪母子医療センター）
- O-68 妊娠高血圧症候群における分娩誘発の成功因子に関する検討
小林 弘樹（昭和医科大学横浜市北部病院）
- O-69 妊娠中期に広範な絨毛膜下血腫を認めたが、満期まで妊娠継続可能であった 1 例
永元 慶佑（昭和医科大学江東豊洲病院）

ランチョンセミナー3

12 : 25 ~ 13 : 25

「妊婦健診における胎児スクリーニングの位置付け」

- 座長：三浦 清徳（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 産科婦人科学）
演者：金西 賢治（香川大学医学部母子科学講座周産期学婦人科学）
共催：GE ヘルスケア・ジャパン株式会社

一般演題13

14 : 20 ~ 15 : 08

「感染症」

- 座長：藤田 恭之（福岡赤十字病院）
- O-70 当院における RS ウイルスワクチン接種状況と患者アンケート結果について
田中 幹二（国立病院機構 弘前総合医療センター）
- O-71 先天性サイトメガロウイルス感染症に対する発症抑制と胎児治療の臨床試験
小澤 克典（国立成育医療研究センター 胎児診療科）
- O-72 劇症型 A 群溶血性連鎖球菌感染症に対して迅速診断と抗菌薬投与および外科治療により救命しえた 1 例
飯田 真大（藤田医科大学医学部産科婦人科学講座）

- 73 妊娠後期に感染が判明した梅毒合併妊娠の一例
林田 啓佑（独立行政法人国立病院機構長崎医療センター）
- 74 産褥早期の尿亜硝酸塩と産褥尿路感染症の関連
今井 統（大阪母子医療センター）
- 75 切迫早産治療中にセラチア菌血症を発症したが生児を得た一例
柴田 悟（大阪市立総合医療センター産科）

一般演題14

15 : 13 ~ 15 : 53

「合併症妊娠 3」

座長：野々下 晃子（佐世保市総合医療センター）

- 76 妊娠中に発生した乳房原発悪性リンパ腫の一例
岡田 真由美（豊橋市民病院）
- 77 治療方針について複数科で協議したびまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫合併妊娠の一例
加藤 真央（帝京大学医学部附属病院）
- 78 産後に非典型的溶血性尿毒症症候群を発症した全身性エリテマトーデス合併妊娠の 1 例
稲富 絢子（滋賀医科大学）
- 79 骨盤内血管構造異常があり、妊娠初期に下肢静脈血栓症を発症した一例
村川 文規（長崎大学病院産婦人科）
- 80 産後 4 か月に新規に QT 延長症候群を発症した一例
簗田 章（豊橋市民病院）