

# プログラム

1日目 11月4日(土)

8:30~8:35 **開会挨拶**

オーガナイザー：正岡 博  
医療法人社団 正岡病院

8:35~9:00 **レクチャー 1**

座長：夫 律子（ふう りつこ）  
クリフム夫律子マタニティクリニック臨床胎児医学研究所

絨毛癌を予防しよう

前田 一雄（まえだ かずお）  
日本イアンDonald超音波講座 名誉支部長／鳥取大学 名誉教授

9:00~9:30 **レクチャー 2**

座長：馬場 一憲（ばば かずのり）  
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

よりよい画像をえるための超音波診断装置の設定

加地 剛（かじ たかし）  
徳島大学病院 産科婦人科

9:30~10:00 **レクチャー 3**

座長：加地 剛（かじ たかし）  
徳島大学病院 産科婦人科

超音波ドブラ法の基礎と活用

馬場 一憲（ばば かずのり）  
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

10:00~10:30 **レクチャー 4**

座長：加地 剛（かじ たかし）  
徳島大学病院 産科婦人科

胎児3D/4D超音波

秦 利之（はたとしゆき）  
香川大学医学部 母子科学講座周産期学婦人科学

10:35~11:05 **レクチャー 5**

座長：稲村 昇（いなむら のぼる）  
近畿大学医学部 小児科学教室

効率の良い胎児心臓スクリーニング法 ～何を何処まで診れば良いのか～

川瀧 元良（かわたき もとよし）  
東北大学大学院医学系研究科 融合医工学分野  
神奈川県立こども医療センター(KCMC) 新生児科

---

11:05~11:35 **レクチャー6**

座長：稲村 昇（いなむら のぼる）  
近畿大学医学部 小児科学教室

---

胎児期に是非診断しておきたい先天性心疾患 二つのT (TGAとTAPVC) への挑戦

川瀧 元良（かわたき もとよし）

東北大学大学院医学系研究科 融合医工学分野

神奈川県立こども医療センター(KCMC) 新生児科

---

11:35~12:05 **レクチャー7**

座長：川瀧 元良（かわたき もとよし）  
東北大学大学院医学系研究科 融合医工学分野  
神奈川県立こども医療センター(KCMC) 新生児科

---

胎児期より嚴重な管理が必要となる先天性心疾患

稲村 昇（いなむら のぼる）

近畿大学医学部 小児科学教室

---

12:20~13:20 **ランチョンセミナー1 (Live scan)**

座長：正岡 博（まさおか ひろし）  
医療法人社団 正岡病院

---

胎児心臓スクリーニング、カラードプラの活用

松岡 隆（まつおかりゅう）

昭和大学医学部 産婦人科学講座

共催：GE ヘルスケア・ジャパン株式会社

---

13:40~14:40 **教育講演1 (専門医機構領域講習)**

座長：正岡 博（まさおか ひろし）  
医療法人社団 正岡病院

---

ゲノム編集の基本原則とその応用

山本 卓（やまもと たかし）

広島大学大学院理学研究科 数理分子生命理学専攻

広島大学ゲノム編集研究拠点リーダー

---

14:40~15:10 **レクチャー8**

座長：中田 雅彦（なかた まさひこ）  
東邦大学医療センター大森病院 総合周産期母子医療センター（母体・胎児部門）

---

胎児心機能検査 ～様々な指標をどう使い分けるか～

沖本 直輝（おきもと なおき）

独立行政法人国立病院機構岡山医療センター 産婦人科

---

15:10~15:40 **レクチャー 9**

座長：沖本 直輝（おきもと なおき）  
独立行政法人国立病院機構岡山医療センター 産婦人科

---

**一絨毛膜双胎の診断と管理**

中田 雅彦（なかた まさひこ）  
東邦大学医療センター大森病院 総合周産期母子医療センター（母体・胎児部門）

---

15:45~16:15 **レクチャー 10**

座長：早田 桂（はやた けい）  
岡山大学病院 周産母子センター

---

**妊娠初期の胎児スクリーニング ～どこまで見えるか、診るべきか～**

夫 律子（ふう りつこ）  
クリフム夫律子マタニティクリニック臨床胎児医学研究所

---

16:15~16:45 **レクチャー 11**

座長：早田 桂（はやた けい）  
岡山大学病院 周産母子センター

---

**妊娠中期の胎児スクリーニング ～target screeningの考え方～**

沖本 直輝（おきもと なおき）  
独立行政法人国立病院機構岡山医療センター 産婦人科

---

16:45~17:15 **レクチャー 12**

座長：沖本 直輝（おきもと なおき）  
独立行政法人国立病院機構岡山医療センター 産婦人科

---

**胎児染色体異常のスクリーニング**

早田 桂（はやた けい）  
岡山大学病院 周産母子センター

---

17:25~18:25 **イブニングセミナー (Live scan)**

座長：青木 昭和（あおき しょうわ）  
宇治徳洲会病院 産婦人科

---

**胎児発育・健康状態のチェック ～FGRの診断と管理～**

佐世 正勝（させ まさかつ）  
山口県立総合医療センター 総合周産期母子医療センター

共催：株式会社日立製作所

---

19:00~21:00 **懇親会**

会場：ANA クラウンプラザホテル広島

---

## 2日目 11月5日(日)

---

### 8:30~9:00 レクチャー13

座長：前野 泰樹 (まえの やすき)  
久留米大学 小児科／総合周産期母子医療センター

#### 胎児頻脈性不整脈の鑑別診断と治療

三好 剛一 (みよし たけかず)  
国立循環器病研究センター 周産期・婦人科

---

### 9:00~9:30 レクチャー14

座長：三好 剛一 (みよし たけかず)  
国立循環器病研究センター 周産期・婦人科

#### 胎児徐脈性不整脈の鑑別診断と治療

前野 泰樹 (まえの やすき)  
久留米大学 小児科／総合周産期母子医療センター

---

### 9:30~10:00 レクチャー15

座長：吉松 淳 (よしまつ じゅん)  
国立循環器病研究センター 周産期・婦人科

#### インパクトのある英語プレゼンテーション

Sharon J. B. Hanley (シャロン ハンリー)  
北海道大学大学院医学研究院 総合女性医療システム学分野

---

### 10:10~10:50 スペシャルレクチャー

座長：夫 律子 (ぶう りつこ)  
クリフム夫律子マタニティクリニック臨床胎児医学研究所

#### 胎児脳神経系の発生

山田 重人 (やまだ しげひと)  
京都大学大学院医学研究科 人間健康科学系専攻

---

### 10:50~11:20 レクチャー16

座長：早田 桂 (はやた けい)  
岡山大学病院 周産母子センター

#### 胎児脳脊髄系の発達と超音波診断

夫 律子 (ぶう りつこ)  
クリフム夫律子マタニティクリニック臨床胎児医学研究所

---

### 11:20~11:50 レクチャー17

座長：早田 桂 (はやた けい)  
岡山大学病院 周産母子センター

#### 癒着胎盤・前置胎盤・前置血管

長谷川 潤一 (はせがわ じゅんいち)  
聖マリアンナ医科大学 産婦人科学

---

12:00~13:30 **ランチョンセミナー2 (Live scan)**

座長：秦 利之（はたとしゆき）  
香川大学医学部 母子科学講座周産期学婦人科学

---

「超音波画像診断の新しい世界」

新技術！周産期領域における診断への応用

早田 桂（はやた けい）

岡山大学病院 周産母子センター

新技術！高精細血流イメージング「SMI」の可能性

長谷川 潤一（はせがわ じゅんいち）

聖マリアンナ医科大学 産婦人科学

共催：東芝メディカルシステムズ株式会社

---

13:50~14:50 **教育講演2 (専門医機構領域講習)**

座長：夫 律子（ふう りつこ）  
クリフム夫律子マタニティクリニック臨床胎児医学研究所

---

着床前診断の現状と今後の展望

倉橋 浩樹（くらはし ひろき）

藤田保健衛生大学総合医科学研究所 分子遺伝学研究部門

藤田保健衛生大学病院 遺伝カウンセリング室

---

14:50~15:20 **レクチャー18**

座長：加地 剛（かじ たかし）  
徳島大学病院 産科婦人科

---

胎児胸部疾患の診断（心臓を除く、気管・食道含む）

青木 昭和（あおき しょうわ）

宇治徳洲会病院 産婦人科

---

15:20~15:50 **レクチャー19**

座長：青木 昭和（あおき しょうわ）  
宇治徳洲会病院 産婦人科

---

胎児腹部疾患の診断（肛門を含む）嚢胞（液体貯留）の鑑別を中心に

加地 剛（かじ たかし）

徳島大学病院 産科婦人科

---

15:50~16:20 **レクチャー20**

座長：関谷 隆夫（せきや たかお）  
藤田保健衛生大学 産婦人科

---

子宮内膜病変の超音波診断 ～子宮内膜病変を見逃さないために～

吉田 幸洋（よしだ こうよう）

順天堂大学医学部附属浦安病院 産婦人科

16:20~16:50 **レクチャー21**

座長：吉田 幸洋（よしだ こうよう）  
順天堂大学医学部附属浦安病院 産婦人科

---

卵巣腫瘍の超音波診断 ~ International Ovarian Tumor Analysis (IOTA) と日本超音波医学会卵巣腫瘍エコーパターン分類の比較~

関谷 隆夫（せきや たかお）  
藤田保健衛生大学 産婦人科

---

16:50~17:00 **閉会式／次回開催の案内**

オーガナイザー：正岡 博  
医療法人社団 正岡病院

---