

## プログラム

### 招請講演

11月19日(日) 10:50-11:50 第1会場

座長：杉野 法広（山口大学）

#### 「トキソプラズマ感染症の新しい解釈：

原虫感染は宿主動物の脳機能や行動を操作することができるのか？」

演者：西川 義文（帯広畜産大学）

### 特別講演

11月18日(土) 17:00-18:00 第1会場

座長：小川 毅彦（横浜市立大学）

#### 「トランスジェンダーと生殖」

演者：木村 正（大阪大学）

### 教育講演 1

11月18日(土) 13:30-14:10 第1会場

座長：有馬 隆博（東北大学）

#### 「胎盤特異的遺伝子操作を用いた栄養膜細胞の機能解析」

演者：武藤 真長（滋賀医科大学）

### 教育講演 2

11月19日(日) 15:30-16:10 第1会場

座長：岩佐 武（徳島大学）

#### 「生殖を司る脳内メカニズムの最前線」

演者：井上 直子（名古屋大学）

### 特別企画『内分泌って面白い～私の好奇心・関心・探求心～』

11月18日(土) 15:30-16:50 第1会場

座長：堀川 玲子（国立成育医療研究センター）

田村 和広（東京薬科大学）

#### 「COVID-19 診療経験を研究に活かして」

演者：大塚 文男（岡山大学）

#### 「精細胞はソフトウェア、体細胞はハードウェア：まずハードウェアの研究から」

演者：白石 晃司（山口大学）

#### 「紆余曲折の研究遍歴から見た研究の醍醐味」

演者：増永 陽平（浜松医科大学）

#### 「私、研究者はじめました。－生命誕生の神秘に魅せられて－」

演者：松本 翔馬（滋賀医科大学）

スポンサードセミナー1

11月18日(土)14:20-15:20 第1会場

座長：寺田 幸弘 (秋田大学)

**「PCOSの病態・診断・治療—動物モデルから黄体補充まで」**

演者：岩瀬 明 (群馬大学)

共催：あすか製薬株式会社

共催：滋賀生殖医療懇話会

スポンサードセミナー2

11月19日(日)14:20-15:20 第1会場

座長：村上 節 (滋賀医科大学)

**「研究から見えてきた生殖領域の新しい視点」**

演者：吉野 修 (山梨大学)

共催：第6回滋賀婦人科内分泌セミナー

ランチョンセミナー1

11月18日(土)12:20-13:20 第1会場

座長：森 泰輔 (京都府立医科大学)

**「オキシトシンと漢方治療」**

演者：砂川 正隆 (昭和大学)

共催：株式会社ツムラ

ランチョンセミナー2

11月19日(日)12:00-13:00 第1会場

座長：河野 康志 (大分大学)

**「食と生殖機能：レスベラトロール類による卵子の質の回復」**

演者：河村 和弘 (順天堂大学)

共催：株式会社パートナーズ

座長：藤原 浩（金沢大学）

嶋 雄一（久留米大学）

**1. キस्पーチンがうながすラットの性行動**

山本 祥太（徳島大学大学院医歯薬学研究部 産科婦人科）

**2. 精巢 Leydig 細胞の熱ショック因子(HSF1)を介するストレス応答機構**

岡 真太郎（山口大学大学院医学系研究科 泌尿器科学講座）

**3. 下垂体後葉ホルモンによる顆粒膜細胞のプロゲステロン合成調節と卵胞 BMP の関与**

山本 紘一郎（岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 総合内科学）

**4. 子宮内膜上皮・間質複合オルガノイドを用いた in vitro 着床モデルの樹立**

藤村 大志（山口大学大学院医学系研究科 産科婦人科学講座）

**5. TLR7/8 刺激により排卵期卵巣が産生する IL5 は炎症に伴う卵成熟の抑制を改善し、受精と胚発生を亢進する**

岡本 麻子（広島大学大学院 統合生命科学研究科）

**6. 新たな子宮内膜オルガノイドの確立とヒト胚着床の模倣**

柴田 峻（東北大学大学院医学系研究科 情報遺伝学分野）

座長：岸 裕司（東京慈恵会医科大学）

**1. 泌乳ラットにおける LH 分泌抑制を担うオピオイドシグナリングの同定**

野々垣 弥玖（名古屋大学大学院 生命農学研究科）

**2. 性ステロイドホルモンによるゴナドトロピン制御に関する検討**

金崎 春彦（島根大学医学部 産科婦人科）

**3. 食事誘発性肥満モデルマウスにおける雄妊孕性の経時的変化**

小笠原 まり乃（広島大学大学院 統合生命科学研究科）

**4. 高用量のカベルゴリン治療を行い自然妊娠および出産に至った高プロラクチン血症合併不妊の1例**

津谷 明香里（秋田大学医学部附属病院 産婦人科）

**5. 異なる病因を有した視床下部性排卵障害：3 症例と文献的考察**

太田 邦明（福島県立医科大学ふくしま子ども・女性医療支援センター、東京労災病院産婦人科）

**6. 核内アクチンによるヒト子宮内膜間質細胞脱落膜化の調節機構の解明**

田村 功（山口大学大学院医学系研究科 産科婦人科）

**7. 子宮内膜間質細胞における Meflin 発現についての検討**

井上 直紀（群馬大学医学系研究科 産科婦人科学講座）

**8. マウス卵巣 single cell RNA sequence 解析データを利用した黄体化過程における卵胞内細胞間相互作用の解明**

白蓋 雄一郎（山口大学大学院医学系研究科 産科婦人科）

**9. プロゲステロン受容体膜構成因子 1 は、胎盤栄養膜細胞の分化・融合とシェアストレス負荷による微絨毛形成を調節する**

津留 涼也（東京薬科大学大学院 内分泌薬理学教室）

**10. IFITM は胎盤栄養膜細胞の膜流動性を制御し、細胞融合を調節する**

吉田 佳乃子（東京薬科大学大学院 内分泌薬理学教室）

**11. 小卵胞径でのトリガー投与が奏効した卵巣機能低下症例 10 例の検討**

山田 愛（英ウィメンズクリニック）

**12. 着床のタイミングは受精卵のグレードによって変化する**

江夏 宜シェン（英ウィメンズクリニック）

**13. 40 歳以上の月経困難症に対する GnRH antagonist とジェノゲストを組み合わせた新しい治療戦略**

合阪 幸三（医療法人財団小畑会 浜田病院）

**14. 当院における子宮筋腫に対するレルゴリクスの薬効と副作用—新規投与方法の開発に向けて—**

山中 彰一郎（奈良県立医科大学 産婦人科）

**15. 異常子宮出血 (AUB) から見た生殖内分泌異常の実態～全国 AUB 実態調査～**

北原 慈和（群馬大学医学部附属病院 周産母子センター）

**16. 子宮内膜症病変組織におけるレチノイドの細胞増殖抑制活性の検証**

伊澤 正郎（鳥取大学医学部 産科婦人科学）

**17. 多嚢胞性卵巣症候群モデルラットにおける感染ストレスに対する反応の検討**

湊 沙希（徳島大学 産婦人科）

**18. autoimmune regulator (AIRE) 遺伝子変異における卵巣機能の多様性**

田中 佑佳（順天堂大学大学院 産婦人科学、ローズレディースクリニック）

**19. 機能活性をもつエンハンサーの塩基配列解析は新規性腺発生における転写制御機構を明らかにする**

桐野 玄（東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 発生発達病態学分野）

**20. クロモソリプシスに引き起こされたと推測される 46,XX 精巢性/卵精巢性性分化疾患症例**

服部 淳（国立成育医療研究センター 分子内分泌研究部）

**21. *Tmsb10* は胎仔ライディッヒ細胞の分化の引き金となる**

井上 実紀（久留米大学医学部 解剖学講座 顕微解剖・生体形成部門）

**22. シリコンチップを用いた培養法による成熟マウス精巣組織の体外精子形成**

小高 久和（横浜市立大学大学院医学研究科 泌尿器科学）

**23. スケールアップ可能な細胞培養バッグを用いたヒト iPS 細胞由来 Leydig 様細胞の作製**

佐藤 克哉（神戸大学大学院医学研究科 腎泌尿器科学分野、幹細胞医学分野）

**24. 男性低ゴナドトロピン性性腺機能低下症の治療法別成績**

辻村 剛（大阪大学大学院医学系研究科 器官制御外科学（泌尿器科））

**25. 当院におけるクラインフェルター症候群の ART 治療成績の検討**

松田 淑恵（滋賀医科大学 産科学婦人科学講座）