

世界体外受精会議記念賞 候補演題プログラム

世界体外受精会議記念賞
候補演題プログラム

※世界体外受精会議記念賞候補演題は例年通りポスター掲示がございます。

世界体外受精会議記念賞（基礎）

7月30日（木）9:00～10:00 第4会場（京王プラザホテル 5F コンコルドボールルーム A）

座長：吉澤 緑（宇都宮大学農学部）

橋本 周（大阪公立大学大学院医学研究科 リプロダクティブサイエンス
研究所）

- 基-1 子宮内膜症性嚢胞と共存する原始卵胞は妊孕性を保持するが、残存内膜症がマクロファージ介在性線維化により移植卵巣組織の妊孕能を損なう
順天堂大学医学部 産婦人科学講座
○吉田 司、佐藤 可野、岡本 直樹、寺尾 泰久、河村 和弘
- 基-2 マウス卵における異なる人為的活性化処理がイノシトール3リン酸受容体タイプI (IP₃R1) を介したCa²⁺上昇に及ぼす役割
¹麻布大学獣医学研究科, ²麻布大学獣医学部, ³岡山大学, ⁴上海科技大学,
⁵麻布大学ヒトと動物の共生科学センター
○財部 駿介¹、杉田 陽美季¹、植原 紗季¹、大友 茉奈¹、影山 敦子¹、若井 拓哉³、
御子柴 克彦⁴、鴨下 真紀^{1,2,5}、伊藤 潤哉^{1,2,5}
- 基-3 新規ヒト子宮内膜オルガノイドモデルの樹立
山口大学大学院医学系研究科 産科婦人科学講座
○米田 稔秀、田村 功、伊藤 麻里奈、城下 亜文、藤村 大志、白蓋 雄一郎、佐藤 俊、
杉野 法広
- 基-4 亜鉛トランスポーター（ZIP6/ZIP10）を介したマウス原始卵胞卵の亜鉛イオンは卵胞の維持および発育に必須
¹麻布大学獣医学部, ²理化学研究所 バイオリソース研究センター, ³岡山大学環境生命自然科学学域,
⁴麻布大学大学院獣医学研究科, ⁵大阪大学医学系研究科, ⁶東京大学医科学研究所, ⁷東京大学大学院医学系研究科,
⁸徳島文理大学薬学部, ⁹Department of Veterinary and Animal Sciences, University of Massachusetts,
¹⁰麻布大学 ヒトと動物の共生科学センター
○影山 敦子¹、越後貫 成美²、若井 拓哉³、並木 貴文⁴、金木 真央⁴、樋口 智香⁵、
小沢 学⁶、山田 泰広⁷、深田 俊幸⁸、小倉 淳郎²、Fissore Rafael⁹、福山 朋季^{1,4}、林 克彦⁵、
鴨下 真紀^{1,4}、伊藤 潤哉^{1,4,10}
- 基-5 胚内ダイナミクス解析による非侵襲的胚評価の検討—胚発生のマウス系統差における定量的評価体系の構築
¹エルピクセル株式会社, ²株式会社EXORPHIA, ³三重大学医学部附属病院 産科婦人科,
⁴オガタファミリークリニック, ⁵東京大学大学院医学系研究科 産婦人科学講座,
⁶東京大学医科学研究所附属病院 幹細胞治療センター 体性幹細胞研究分野 セルプロセッシング・輸血部
○嶋田 耕育¹、金子 いずみ²、吉田 雅司²、佐藤 未来²、有泉 怜一²、大出 暁子²、
米倉 敏哉²、武内 大輝³、緒方 洋美⁴、熊澤 恵一⁵、長村 登紀子⁶
- 基-6 Tysnd1 欠損マウスの先体を欠損した奇形精子の形態学的観察
¹埼玉医科大学医学部 産科・婦人科, ²埼玉医科大学医学部 中央研究施設,
³埼玉医科大学医学部 ゲノム医療科
○水野 由美^{1,2}、石原 由夏²、水野 洋介^{2,3}、梶原 健¹

世界体外受精会議記念賞（臨床）

7月30日（木）9:00～10:00 第5会場（京王プラザホテル 4F 扇）

座長：桑原 慶充（日本医科大学 産婦人科学教室）

岩佐 武（徳島大学大学院医歯薬学研究部 産科婦人科学）

- 臨-1 女性不妊症における卵子・受精卵・胚の成熟停止（OZEMA）に対する遺伝子パネル解析：多施設共同研究
¹藤田医科大学 医科学研究センター 分子遺伝学研究部門, ²藤田医科大学医学部 産婦人科, ³聖路加国際病院 女性総合診療部
○佐古 悠輔^{1,2,3}、稲垣 秀人^{1,2}、西澤 春紀²、倉橋 浩樹^{1,2}
- 臨-2 ヒアルロン酸およびプロラクチン併用処理が単一凍結胚盤胞移植後の生児獲得率に及ぼす影響：ランダム化比較試験
加藤レディスクリニック
○江副 賢二、三木 哲也、藤原 なのは、沖村 匡史、黒田 知子、加藤 恵一
- 臨-3 デジタル画像解析を用いたCD138陽性細胞密度の定量化と介入後の妊娠転帰に関する検討
おびひろARTクリニック
○水無瀬 学、鴨川 みちる、青木 菜乃、畠山 朋之、小泉 ゆう、岩山 広、水無瀬 萌、真井 英臣
- 臨-4 SNVジェノタイピングによる倍数性解析からみた異常受精後の胚盤胞発達胚の再評価
広島HARTクリニック
○後藤 優介、梶田 新、原田 祐紀、寄田 朋子、和田 龍、向田 哲規
- 臨-5 不均等3前核胚の最小前核径と倍数性の関係～ROC曲線解析を用いたカットオフ値の設定～
広島HARTクリニック
○原田 祐紀、近藤 希衣、寄田 朋子、後藤 優介、梶田 新、和田 龍、向田 哲規
- 臨-6 前核期人為的透明帯除去法後に胚の二分離を認め単一胚移植で生児獲得に至った早発卵巣不全の一例
恵愛生殖医療医院
○谷口 茉莉子、重政 孝典、藤麻 真理子、出井 太郎、鈴木 啓介、細谷 佳代、林 博

一般演題プログラム

(口演発表)

※当会の一般演題は口演のみ募集いたしました。

口演に加えてポスター掲示も希望された演題は、
展示会場内にポスターの掲示スペースをご用意いたしました。

O-6、O-18、O-24、O-32、O-41、O-43、O-50、O-57、O-73、O-74、O-77、O-79、
O-90、O-106、O-116、O-119、O-121、O-146、O-147、O-162、O-164、O-181

一般演題プログラム（口演発表）

一般口演1 生殖内分泌

7月30日（木）9:00～9:50 第6会場（京王プラザホテル 4F 錦）

座長：小田原 靖（ファティリティクリニック東京）

- O-1 一般不妊治療における自然周期とレトロゾール周期のホルモン動態の比較検討
¹みなとみらい夢クリニック川崎院, ²みなとみらい夢クリニック
○米山 剛一¹、嶋村 純²、家田 祥子²、貝嶋 弘恒²
- O-2 調節卵巣刺激における時期尚早なプロゲステロン上昇が胚の形態的評価と着床に与える乖離的影響
岡山二人クリニック
○羽原 俊宏、平田 麗、増本 由美、小坂 由紀子、寺田 さなえ、吉岡 奈々子、林 伸旨
- O-3 GnRHアゴニストによる卵成熟誘起後に卵成熟不全が疑われた52症例に対する同一周期内再採卵の臨床成績の検討
加藤レディスクリニック
○柚木崎 明彦、福田 淳一郎、秋野 亮介、佐藤 團、藤田 裕、倪 暁文、土山 哲史、山崎 裕行、谷田部 典之、加藤 恵一
- O-4 黄体化ホルモン（LH）補充が正常胚獲得数に与える影響：年齢およびAMHによる層別化解析
¹リプロダクションクリニック大阪, ²リプロダクションクリニック東京
○大原 康弘¹、酒井 亮介¹、大西 和哉¹、田邊 文¹、土井 啓介¹、山口 耕平¹、土信田 雅一²、竹内 巧²、松林 秀彦²、石川 智基^{1,2}
- O-5 小胞状卵胞発育促進による卵巣刺激の新境地：4種の有効な作用機序
¹ウイメンズクリニック神野, ²虎ノ門病院 産婦人科
○神野 正雄¹、神野 雄一²

一般口演2 胚評価/タイムラプス1

7月30日（木）9:00～9:50 第7会場（京王プラザホテル 3F グレースルーム）

座長：吉田 淳（木場公園クリニック）

- O-6 ヒトGV期卵子由来胚における発生動態の特徴：タイムラプス観察による成熟卵子由来胚との比較
加藤レディスクリニック
○川上 真貴子、高橋 翼、赤池 ひかり、島崎 精恵、有賀 真理子、吉田 尚子、土屋 龍馬、二ノ宮 麻耶、滑川 志摩、片倉 由貴、片倉 慎、石井 緑、江副 賢二、沖村 匡史、加藤 恵一
- O-7 卵子単一静止画像のAI定量評価は初期発生動態および胚盤胞発生と関連する
加藤レディスクリニック
○藤原なのは、江副 賢二、三木 哲也、黒田 知子、加藤 恵一
- O-8 Smooth endoplasmic reticulum cluster (sERC) 由来胚における培養成績、妊娠率と出生児に関する検討
¹田園都市レディースクリニック あざみ野, ²田園都市レディースクリニック 二子玉川
○有地 あかね¹、杉下 陽堂¹、川原 はるか¹、小林 彩²、水落 桃子¹、羽太 優希¹、遠藤 美幸¹、伊藤 かほり²、高橋 由香里²、小峰 祝敏¹、大村 直輝¹、河村 寿宏^{1,2}

- O-9 深層学習を用いた短時間媒精後の動画解析による受精判定モデルの開発
¹医療法人社団愛慈会 松本レディースIVFクリニック, ²山梨大学 統合応用生命科学専攻,
³千葉工業大学 人工知能・ソフトウェア技術研究センター, ⁴山梨大学生命環境学部/高度生殖補助技術センター
 ○齋藤 雅人^{1,2}、原口 広史¹、新屋 芳里¹、福田 晋也¹、榎谷 法生¹、松本 和紀¹、
 吉川 友也³、田中 智基¹、岸上 哲士^{2,4}、松本 玲央奈¹
- O-10 ICSI翌日PN不明と評価された胚における遅延2PN胚の発育能および臨床成績の検討
¹IVFなんばクリニック, ²HORACグランフロント大阪クリニック
 ○内堀 翔¹、中野 達也¹、中岡 義晴¹、森本 義晴²

一般口演3 男性因子基礎研究

7月30日(木) 9:00～9:40 第8会場(京王プラザホテル 42F 富士)

座長：萩生田 純(国際医療福祉大学医学部 泌尿器科)

- O-11 マウス精子受精能獲得の調節に関わるセロトニン受容体
 獨協医科大学 先端医科学研究センター 生殖医学研究室
 藤ノ木 政勝
- O-12 質量分析法による受精障害症例の精子におけるタンパク質発現の解析
¹山口ARTクリニック, ²浜松医科大学医学部 微生物学・免疫学講座, ³産科婦人科 館出張 佐藤病院
 ○山口 貴史¹、伊藤 昌彦²、佐藤 雄一³、中田 真由¹、田村 能亜¹、櫻井 雄太¹
- O-13 ヒトROSI (Round Spermatid Injection) 胚に対するスクリプタイド処理のエピゲノム安全性評価:
 全ゲノムDNAメチル化解析
¹セントマザー産婦人科医院, ²順天堂大学医学部 産婦人科学講座, ³産業医科大学 若松病院,
⁴弘前大学大学院医学研究科 生体構造医科学講座, ⁵浜松医科大学医学部 微生物学・免疫学講座
 ○田中 温¹、竹本 洋一¹、永吉 基¹、牧野 祐也^{1,2}、藤本 茂樹^{1,3}、遠藤 杏奈¹、田中 威づみ¹、
 渡邊 誠二⁴、伊藤 昌彦⁵
- O-14 Vero細胞のマイクロカプセル内増殖に関する検討
¹群馬パース大学医療技術学部 検査技術学科, ²群馬パース大学大学院 保健科学研究科
 荒木 泰行^{1,2}

一般口演4 胚移植・着床1

7月30日(木) 9:45～10:45 第8会場(京王プラザホテル 42F 富士)

座長：齊藤 英和(梅ヶ丘産婦人科 ARTセンター)

- O-15 凍結融解単一胚盤胞移植におけるレーザーアシステッドハッチングの透明帯開口サイズが一卵性多胎妊娠に与える影響
¹杉山産婦人科 丸の内, ²杉山産婦人科 新宿
 ○森山 梓¹、黒田 恵司¹、堀川 隆²、池本 裕子²、渡邊 英明¹、加藤 祐美¹、白井 安砂子²、
 中川 亮¹、黄木 詩麗¹、保母 るつ子¹、堤 亮¹、許山 浩司¹、栗林 靖¹、中川 浩次²、
 杉山 カー¹
- O-16 当院における40歳未満の反復胚移植症例におけるSEET法と2段階胚移植の比較検討
¹さくらウィメンズクリニック, ²さくら・はるねクリニック銀座
 ○二村 典孝¹、大村 伸一郎^{1,2}、渡辺 恒治¹、櫻井 友義²、高橋 朋子¹、小林 充²

- O-17 移植時の胚の収縮が妊娠率に与える影響
田園都市レディースクリニック
○八木 紫織、杉下 陽堂、有地 あかね、大村 直輝、小峰 祝敏、遠藤 美幸、高橋 由香里、
羽太 優希、河村 寿宏
- O-18 排卵障害のない症例に対するレトロゾールを用いた凍結融解胚移植における妊娠寄与因子の検討
園田桃代ARTクリニック
○園田 桃代、小柳 良子、上田 奈々、表 摩耶、小林 正知、岡 美友、石原 萌絵香、
高橋 海成、羽瀨 さゆき、濱田 亜紀、桑原 聖子、安田 和代、中矢 美淑子
- O-19 Th1/Th2比およびタクロリムス治療が融解胚移植の妊娠率に及ぼす影響
まるたARTクリニック
○丸田 英、宮田 麻衣子、吉田 汐里、原 琴音、藤澤 祐樹、濱田 雄行
- O-20 自然排卵周期を用いた融解胚盤胞移植における血清LH surgeのART成績に及ぼす影響
福井ウィメンズクリニック
○福井 敬介、赤松 純子、松本 真依、篠 沙弥香

一般口演5 胚評価/タイムラプス2

7月30日(木) 9:55～10:45 第7会場(京王プラザホテル 3F グレースルーム)

座長：中村 嘉宏(なかむらレディースクリニック)

- O-21 第1分割形態を用いた良好胚予測の検討
¹木下レディースクリニック, ²京都IVFクリニック
○桂浦 明秀^{1,2}、中山 要^{1,2}、大野 浩史^{1,2}、小林 智子²、後藤 健次²、木下 孝一^{1,2}
- O-22 第一分割時のDirect cleavageの有無による臨床成績の検討
杉山産婦人科 新宿
○山城 恵美、畠山 将太、濱野 絵理香、浅野 栞、森田 恵理華、武田 里美、田畑 さくら、
渡邊 英明、白井 安砂子、堀川 隆、丸山 哲夫、小代 裕子、高見澤 聡、中川 浩次、
杉山 カー
- O-23 Cytoplasmic Strings動態指標と臨床成績の関連解析
神奈川レディースクリニック
○藤田 健太郎、鈴木 亮祐、塚本 佳奈、菊本 晃代、京谷 利彦、山本 峻、山本 篤、齋藤 優、
小林 淳一
- O-24 ヒト胚盤胞の発生速度の差は第二極体放出時点から既に規定されている
加藤レディスクリニック
○藤宮 冴、三木 哲也、藤原 なのは、江副 賢二、黒田 知子、沖村 匡史、加藤 恵一
- O-25 体外受精に由来する胚盤胞の栄養外胚葉漏出が胚移植成績に与える影響
俵IVFクリニック
○石川 立、榊原 由佳、大石 彩加、清水 佑菜、和泉 香菜子、日野 沙也加、川合 優菜、
星田 汐美、南波 美沙、宮野 奈緒美、村林 奈緒、山口 和香佐、俵 史子

一般口演6 胚評価/タイムラプス3

7月30日(木) 10:50～11:40 第7会場(京王プラザホテル 3F グレースルーム)

座長:羽原 俊宏(岡山二人クリニック)

- O-26 Embryo Ranking Intelligent Classification Assistant (ERiCA) の生児獲得予測能と胚形態・動態指標との関連性について

¹東邦大学医療センター大森病院 産婦人科, ²東邦大学医療センター大森病院 リプロダクションセンター

○土屋 貴裕^{1,2}、伊藤 歩^{1,2}、大井川 智子²、天野 賢治²、徳田 由紀子²、一澤 晃一朗²、梅村 なほみ^{1,2}、小林 秀行²、片桐 由起子^{1,2}、中田 雅彦¹

- O-27 タイムラプス所見を用いた生児獲得予測モデルの前向き構築と内部検証

¹東邦大学医学部 産科婦人科学講座, ²東邦大学医療センター リプロダクションセンター

○伊藤 歩^{1,2}、土屋 貴裕^{1,2}、古居 真由子^{1,2}、梅村 なほみ^{1,2}、一澤 晃一朗²、徳田 由紀子²、天野 賢治²、大井川 智子²、小林 秀行²、片桐 由起子^{1,2}、中田 雅彦¹

- O-28 人工知能(AI) 画像解析による胚盤胞正倍数性予測: Life Whisperer Geneticsの後方視的検証

医療法人アイブイエフ詠田クリニック

○北村 侑奈、泊 博幸、國武 克子、窪山 貴恵、内村 慶子、下瀬 瞳、月川 遥香、北岡 杏菜、関 葉月、詠田 真由、權藤 咲紀、佐野 由香子、齋藤 研祐、本庄 考、詠田 由美

- O-29 胚培養士の形態評価とAIスコアの統合による妊娠予測精度の向上

¹医療法人浅田レディースクリニック, ²浅田生殖医療研究所

○辻 暖永^{1,2}、木田 雄大^{1,2}、瀧澤 祥太^{1,2}、福永 憲隆^{1,2}、浅田 義正^{1,2}

- O-30 胚盤胞画像1枚を用いたAI評価は最新のタイムラプスAIと同等の妊娠予測能を有する

¹医療法人浅田レディースクリニック, ²浅田生殖医療研究所

○近藤 史哉^{1,2}、木田 雄大^{1,2}、辻 暖永^{1,2}、徳田 愛未^{1,2}、井原 一步^{1,2}、瀧澤 祥太^{1,2}、福永 憲隆^{1,2}、浅田 義正^{1,2}

一般口演7 胚移植・着床2

7月30日(木) 10:50～11:50 第8会場(京王プラザホテル 42F 富士)

座長:蔵本 武志(蔵本ウイメンズクリニック)

- O-31 低刺激周期における新鮮胚移植の再評価

おびひろARTクリニック

○真井 英臣、岩山 広、小泉 ゆう、青木 菜乃、鴨川 みちる、畠山 朋之、水無瀬 学

- O-32 新鮮胚盤胞移植は凍結融解胚盤胞移植と同程度の臨床成績を得られる

¹京野アートクリニック高輪, ²京野アートクリニック仙台, ³京野アートクリニック盛岡

○星野 世葉¹、奥山 紀之¹、石井 実佳¹、大平 凜¹、岡田 綾加¹、中澤 穂¹、長谷川 千尋¹、服部 裕充^{1,2,3}、笠原 佑太^{1,2,3}、吉永 光希¹、橋本 朋子¹、京野 廣一^{1,2,3}

- O-33 高齢女性における凍結融解胚移植: 修正自然周期はホルモン補充周期と同等の妊娠成績で分娩時合併症を低減する

英ウイメンズクリニック

○苔口 昭次、岡本 恵理、江夏 徳寿、古橋 孝祐、水澤 友利、山田 聡、江夏 イーシェン、林 奈央、山田 愛、山田 弘次、岡本 遼太、佐伯 信一朗、高松 祐幸、柴原 浩章、塩谷 雅英

- O-34 凍結融解胚移植における内膜調整法: HRT法と誘発法の比較検討

IVF詠田クリニック

○權藤 咲紀、詠田 真由、佐野 由香子、泊 博幸、金原 恵利子、齋藤 研祐、本庄 考、詠田 由美

O-35 凍結胚移植、modified NC法でもよいのだが

¹医療法人栄産会 醍醐渡辺クリニック, ²伏見IVF乳腺うえだクリニック

○渡邊 浩彦¹、正井 里佳¹、人見 裕子¹、小川 優紀¹、田村 明日香¹、久保田 健¹、
渡邊 由美子¹、田村 出¹、山口 剛史¹、上田 匡²、石川 弘伸¹

O-36 土日祝日が休診となる公的病院において、排卵周期での凍結融解胚移植を効率的に行うための工夫
名古屋市立大学医学部附属西部医療センター

○松本 洋介、西田 光希、濱田 春香、林 祥太郎、松田 彩巴、角田 菜緒、夏目 明子、
北館 祐、梅本 幸裕

一般口演8 受精1

7月30日(木) 13:10~14:00 第6会場(京王プラザホテル 4F 錦)

座長：沖村 匡史(加藤レディースクリニック 培養部)

O-37 ストリッパーを用いた裸化において培養成績に影響を与える技術因子は何か？

Noah ART Clinic武蔵小杉

○川島 健一、川島 友里奈、永田 雅子、小松 沙織、森 杏奈、野瀬 麻悠香、濱島 雅代、
大村 昂平、波多野 久昭、久慈 直昭、田中 宏明

O-38 前培養液組成の違いが胚発生に及ぼす影響

クリニックママ

○小熊 惇平、杉山 夢乃、太田 沙樹、佐藤 渚、小川 奈津、野村 昌男、古井 憲司

O-39 イオノマイシンによるrAOA、2PNの先は？ー胚発生と妊娠転帰まで

¹楠原ウィメンズクリニック, ²レディース&マタニティクリニック サンタクルス

○水野 康平¹、沖津 摂¹、浦島 紗妃¹、熊耳 敦子¹、楠原 淳子¹、吉田 昌弘^{1,2}

O-40 A23187単独で効果不十分な受精障害症例に対するpuromycin併用AOAの有効性

¹国際医療福祉大学病院 リプロダクションセンター, ²国際医療福祉大学病院 腎泌尿器外科,
³筑波大学医学医療系 腎泌尿器外科

○中園 亜由美¹、九島 紫織¹、大和田 真希¹、千田 真純¹、沼畑 大介²、古城 公佑^{1,3}、
柿沼 薫¹、柳田 薫¹

O-41 ヒト卵子のレスキュー体外成熟培養中のGV消失および細胞表層動態と発生能の相関解析

加藤レディースクリニック

○片倉 慎、高橋 翼、赤池 ひかり、島崎 精恵、有賀 真理子、吉田 尚子、土屋 龍馬、
二ノ宮 麻耶、滑川 志摩、川上 真貴子、片倉 由貴、石井 緑、江副 賢二、沖村 匡史、
加藤 恵一

一般口演9 胚評価/タイムラプス4

7月30日(木) 13:10~14:00 第7会場(京王プラザホテル 3F グレースルーム)

座長：久須美 真紀(山王病院リプロダクション・婦人科内視鏡治療センター／
国際医療福祉大学臨床医学研究センター)

O-42 深層学習を用いた胚盤胞面積解析によるDay6胚盤胞の拡張時間と生児獲得との関連性

岡山二人クリニック

○氏平 聖子、平田 麗、永井 春香、青木 瞳、小郷 真文、花谷 美香、山崎 浩美、田口 可奈、
川原 結貴、斉藤 寛恵、川上 典子、青井 陽子、羽原 俊宏、林 伸旨

- O-43 初期胚におけるiDAScoreの変動値を考慮することで妊娠予測精度が向上する
¹京野アートクリニック高輪, ²京野アートクリニック仙台, ³京野アートクリニック盛岡
 ○大平 凜¹、奥山 紀之¹、服部 裕充^{1,2,3}、吉永 光希¹、橋本 朋子¹、京野 廣一^{1,2,3}
- O-44 iDAScore v2.0 を用いた単一胚盤胞移植の妊娠予測能力に関する検討
 HORACグランフロント大阪クリニック
 ○張磨 美和、佐藤 学、森本 義晴
- O-45 良好胚盤胞における胚盤胞赤道面TE評価 (eTE) とiDAScore ver.2はaneuploid率と関連する
¹おち夢クリニック名古屋, ²藤田医科大学ばんだね病院 産婦人科, ³おち夢クリニック名古屋・先端生殖医学研究所, ⁴麻布大学獣医学部
 ○松永 利恵¹、倉崎 友加里¹、磯部 佳菜¹、小林 勇毅¹、内海 史²、小川 千紗^{1,2}、
 越知 正憲¹、堀内 俊孝³、藤原 浩^{1,4}
- O-46 調節卵巣刺激周期の初回選択胚におけるiDAScore ver2.0の予後予測能：Time to Pregnancy短縮と流産回避への貢献
 HORACグランフロント大阪クリニック
 ○佐藤 学、森本 義晴

一般口演10 ART一般1

7月30日(木) 13:10～14:00 第8会場(京王プラザホテル 42F 富士)

座長：甲賀 かをり(千葉大学大学院医学研究院 産婦人科学)

- O-47 Non PGT-A ARTにおける生化学的流産の臨床的意義：年齢依存性および転帰との関連
 日本医科大学付属病院 女性診療科・産科
 ○久保田 夢音、桑原 慶充、坂田 明子、松田 繁、米澤 美令、市川 智子、加藤 僚子
- O-48 高齢患者における初回採卵時の年齢別累積生産率を提示することは患者の意思決定の一助となる
 清水産婦人科
 ○中野 彰大、松井 美滯、松浦 楓香、中川 奈美、金子 由貴、段 亜儒、須藤 慎介、
 清水 良彦
- O-49 抗セントロメア抗体陽性症例における妊娠成立までに必要な累積採卵数および2PN胚数と卵子成熟率の影響
¹木下レディースクリニック, ²京都IVFクリニック
 ○大野 浩史¹、中山 要²、岩下 寿子¹、佐藤 加奈¹、小林 智子²、後藤 健次²、木下 孝一^{1,2}
- O-50 栄養膜細胞生検後のヒト凍結融解胚盤胞に対するレーザー孵化補助術の有用性
 加藤レディースクリニック
 ○石井 緑、高橋 翼、雨谷 歩実、澤渡 綾乃、赤池 ひかり、藤原 なのは、島崎 精恵、
 森田 博文、伊藤 基樹、江副 賢二、沖村 匡史、加藤 恵一
- O-51 融解胚移植における、移植胚の発育段階について
 横田マタニティーホスピタル
 ○松宮 陽子、佐藤 麻紀、佐藤 節子、高野 奈々美、渋谷 来瞳、根岸 広明、横田 英巳、
 横田 美賀子、家坂 直子、白石 知己、横田 佳昌

一般口演11 PGT-A

7月30日(木) 14:05～14:55 第6会場(京王プラザホテル 4F 錦)

座長：高橋 俊文(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)

- O-52 PGT-A A判定胚とB判定胚(モザイク胚)単一移植後転帰の比較検討
セキールレディースクリニック
○関 守利、伊吹 令二、横野 佑太郎、松江 陽一、小原 満雄、羽鳥 佐知子、久保 祐子、
伊藤 理廣、関 美千子
- O-53 胚盤胞における部分欠失および重複異常の発生頻度：NGSを用いたPGT-Aの症例報告
加藤レディースクリニック
○青山 直樹、伊藤 志保、宇佐美 明美、江川 里枝、川崎 奈美、林 博子、黒田 知子、
加藤 恵一
- O-54 PGT-AにおけるBAF所見の精査が結果解釈と臨床判断の再考を促した一例
神戸元町夢クリニック
○杉本 岳、河内谷 敏
- O-55 当院におけるPGT-Aカウンセリングの実際
加藤レディースクリニック
○江川 里枝、宇佐美 明美、伊藤 志保、川崎 奈美、林 博子、青山 直樹、黒田 知子、
加藤 恵一
- O-56 当院のPGT-A(着床前胚染色体異数性)および流産絨毛染色体検査結果についての検討と生殖医療への活用
国家公務員共済組合連合会 斗南病院 婦人科・生殖内分泌科
○逸見 博文、濱口 大志、小柳津 美佳、岩城 豊、岸田 朱希、三上 朋扇、遠藤 俊明

一般口演12 生殖とフローラ

7月30日(木) 14:05～14:45 第7会場(京王プラザホテル 3F グレースルーム)

座長：高井 泰(埼玉医科大学 総合医療センター)

- O-57 子宮内細菌叢のqPCR法を用いた絶対量評価：Lactobacillus種別およびBifidobacteriumと病原性細菌との関連
¹医療法人社団 神谷レディースクリニック、²亀田IVFクリニック幕張
○岩見 菜々子¹、西井 彰悟²、佐藤 奈葉香¹、藤井 タケル¹、滝本 可奈子¹、川俣 美帆¹、
小澤 順子¹、渡邊 恵理¹、森若 治¹、川井 清考²、神谷 博文¹
- O-58 膣Nugentスコアは子宮内細菌叢を反映するか
¹亀田IVFクリニック幕張、²神谷レディースクリニック 生殖医療科
○川井 清考¹、西井 彰悟¹、岩見 菜々子²、神谷 博文²
- O-59 ホルモン補充周期における胚移植時子宮内膜細胞RNAマイクロアレイ発現変動遺伝子からみた若年妊娠不成功の原因解析
¹セント・ルカ産婦人科、²大分大学医学部 おおいた地域医療支援システム構築事業講座、
³大分大学医学部 産科婦人科
○後藤 香里^{1,3}、河野 康志²、甲斐 由布子¹、津野 晃寿¹、伊東 裕子¹、後藤 裕子¹、
小林 栄仁³、宇津宮 隆史¹
- O-60 反復着床不全患者における2種類の子宮内細菌叢検査の比較
ミオ・ファティリティ・クリニック
○尾崎 智哉、湯本 啓太郎、杉嶋 美奈子、川本 実乃里、志村 陶子、山口 葉子、田邊 望美、
Panagiota Tsounapi、桑田 日佳里、山田 佳奈、角 和香、見尾 保幸

一般口演13 胚移植・着床3

7月30日(木) 14:05～14:55 第8会場(京王プラザホテル 42F 富士)

座長：岸 裕司(東京慈恵会医科大学 産婦人科学講座)

- O-61 PGT-A実施A胚の初回移植不成功であった症例の2回目胚移植成績の検討
徳島大学病院
○山本 由理、野口 拓樹、田村 公、武田 明日香、岩佐 武
- O-62 自然周期での融解胚盤胞移植における黄体補充方法の違いと妊娠転帰
加藤レディースクリニック
○小野木 さちえ、虎谷 惇平、柚木崎 明彦、瀬川 将史、森本 恵爾、今野 莉子、網田 光善、
福田 淳一郎、加藤 恵一
- O-63 凍結融解胚移植における内膜調整法：誘発法での黄体補充必要性の検討
医療法人 アイブイエフ詠田クリニック
○佐野 由香子、権藤 咲紀、詠田 真由、泊 博幸、金原 恵利子、齋藤 研祐、本庄 考、
詠田 由美
- O-64 PGT-A A判定胚単一移植後の妊娠不成立・流産に関する因子：多変量解析
セキールレディースクリニック
○横野 佑太郎、伊吹 令二、松江 陽一、小原 満雄、羽鳥 佐知子、久保 祐子、伊藤 理廣、
関 美千子、関 守利
- O-65 PGT-A移植適胚(正倍数性胚)移植にて妊娠不成立の原因に関する検討
¹IVF大阪クリニック、²HORACグランフロント大阪クリニック
○福田 愛作^{1,2}、小林 亮太¹、三村 結香¹、辻 勲¹、藤岡 聡子¹、森本 義晴²

一般口演14 男性不妊1

7月30日(木) 14:10～15:00 第5会場(京王プラザホテル 4F 扇)

座長：竹島 徹平(横浜市立大学附属市民総合医療センター 生殖医療センター 泌尿器科)

- O-66 先天性精管欠損症、閉塞性無精子症に対してTESEおよびMESA/ICSIを行った1症例
¹筑波学園病院 泌尿器科、²筑波学園病院 リプロダクション部、³筑波学園病院 産婦人科
○山崎 一恭¹、高橋 翔太¹、田中 隆造¹、宮田 裕理²、山瀬 由奈²、枝元 直子²、森 悠樹³、
和田 篤³
- O-67 射精障害を主訴とした47XYY症候群
¹荻窪病院 泌尿器科、²荻窪病院 産婦人科、³荻窪病院 虹クリニック、⁴慶應義塾大学医学部 泌尿器科学教室
○大橋 正和¹、松井 善一¹、松島 将史¹、星野 英章¹、野中 昭一¹、吉田 宏之^{2,3}、杉山 武²、
片岡 典子³、森田 伸也⁴
- O-68 Micro-TESEを行ったクラインフェルター症候群の検討
¹交野病院 泌尿器科、²後藤レディースクリニック、³うつのみやレディースクリニック、⁴レディースクリニック北浜、
⁵うめだファテリテッククリニック、⁶なかむらレディースクリニック、⁷山下レディースクリニック
○増田 裕¹、高橋 信滋¹、後藤 栄²、宇都宮 智子³、奥 博嗣⁴、山下 能毅⁵、中村 嘉宏⁶、
山下 正紀⁷
- O-69 遠心時間の短縮が人工授精の所見に与える影響
医療法人桃花会 園田桃代ARTクリニック
○高橋 海成、小林 正知、岡 美友、石原 萌絵香、濱田 亜紀、羽瀧 さゆき、桑原 聖子、
安田 和代、小柳 良子、園田 桃代

O-70 ヒストン脱アセチル化酵素阻害剤Scriptaid処理によるヒト円形精子細胞およびROSI胚への影響

¹セントマザー産婦人科医院, ²順天堂大学医学部 産婦人科学講座, ³産業医科大学 若松病院,

⁴弘前大学大学院医学研究科 生体構造医科学講座, ⁵浜松医科大学医学部 微生物学・免疫学講座

○井上 怜¹、竹本 洋一¹、江島 和秀¹、永吉 基¹、牧野 祐也^{1,2}、藤本 茂樹^{1,3}、遠藤 杏奈¹、
田中 威づみ¹、田中 温¹、渡邊 誠二⁴、伊藤 昌彦⁵

一般口演15 胚評価/タイムラプス5

7月30日(木) 14:50～15:30 第7会場(京王プラザホテル 3F グレースルーム)

座長：浦田 陽子(国立成育医療研究センター 不妊診療科)

O-71 拡張胚盤胞におけるTE細胞数評価の至適タイミング

仙台ARTクリニック

○菅野 弘基、眞山 那美、岸田 理英、結城 笑香、佐々木 郁弥、島津 茉里奈、山田 綺羅、
高橋 渚、春日 悠伽、菊地 裕幸、西澤 圭織、品川 真澄、淵之上 康平、吉田 仁秋

O-72 タイムラプスを用いた胚盤胞直径の定量的評価が臨床妊娠率および流産率に及ぼす影響についての検討
クリニックママ

○太田 沙樹、杉山 夢乃、小熊 惇平、佐藤 渚、小川 奈津、野村 昌男、古井 憲司

O-73 凍結融解胚盤胞移植における胚再拡張を指標とした回復培養時間の検討

¹京野アートクリニック仙台, ²京野アートクリニック高輪, ³京野アートクリニック盛岡,

⁴日本卵巣組織凍結保存センターHOPE

○今井 さくら¹、服部 裕充^{1,2,3,4}、佐々木 千紗¹、笠原 佑太^{1,2,3,4}、京野 廣一^{1,2,3,4}

O-74 凍結融解後の胚盤胞の拡張度合いと胚移植後の臨床成績の相関解析

加藤レディスクリニック

○前田 彩樺、高橋 翼、土屋 龍馬、川上 真貴子、片倉 由貴、佐藤 友莉子、伊藤 洵、
吉澤 凜、江副 賢二、島崎 精恵、森田 博文、伊藤 基樹、沖村 匡史、加藤 恵一

O-75 演題取り下げ

一般口演16 受精2

7月30日(木) 15:00～15:40 第8会場(京王プラザホテル 42F 富士)

座長：鈴木 達也(獨協医科大学病院 リプロダクションセンター)

O-76 通常媒精における媒精時間の違いが受精および胚発生成績に及ぼす影響

杉山産婦人科 新宿

○畠山 将太、濱野 絵理香、浅野 栞、森田 恵理華、武田 里美、田畑 さくら、山城 恵美、
渡邊 英明、白井 安砂子、堀川 隆、丸山 哲夫、小代 裕子、高見澤 聡、中川 浩次、
杉山 カー

O-77 MII期卵子におけるICSI施行タイミングが臨床成績に及ぼす影響

加藤レディスクリニック

○高橋 翼、三木 哲也、江副 賢二、島崎 精恵、森田 博文、伊藤 基樹、沖村 匡史、
加藤 恵一

O-78 POI症例における採卵からICSI施行までの至適時間の検討

医療法人社団 ローズレディースクリニック

○高橋 友里亜、名古 満、神岡 絵梨

- O-79 GV期卵子における卵子成熟時間およびICSI施行のタイミングが臨床成績に及ぼす影響
加藤レディスクリニック
○赤池 ひかり、高橋 翼、島崎 精恵、江副 賢二、伊藤 基樹、沖村 匡史、加藤 恵一

一般口演17 生殖関連基礎研究1

7月30日(木) 15:05～15:45 第5会場(京王プラザホテル 4F 扇)

座長：松本 浩道(宇都宮大学農学部 動物育種繁殖学研究室)

- O-80 B27サプリメントが凍結融解後のマウス前核期胚の胚発生に及ぼす影響
¹東京電機大学大学院理工学研究科, ²おち夢クリニック名古屋先端生殖医学研究所, ³東京電機大学 理工学部
○土屋 明日香¹、村松 和明^{1,3}、堀内 俊孝²、森下 奈美³
- O-81 白血病阻止因子(LIF)は、ハムスターICSI由来桑実胚の胚盤胞への発生を促進する
¹東京電機大学理工学部, ²おち夢クリニック名古屋先端生殖医学研究所
○森下 奈美¹、堀内 俊孝²
- O-82 ウシ未成熟卵子ガラス化保存における卵丘細胞除去処理の最適化：半裸化処理の有効性と臨床応用への示唆
先端生殖技術研究所 研究開発部
○高野 智枝、神林 杏奈、Daria Hudkova、桑山 リオ、桑山 正成
- O-83 子宮内膜間質細胞の脱落膜化における中鎖脂肪酸合成酵素の役割
¹埼玉医科大学医学部, ²埼玉医科大学医学部 産科・婦人科, ³埼玉医科大学医学部 中央研究施設
○竹山 明希¹、山口 哲²、水野 由美^{2,3}、梶原 健²

一般口演18 透明帯除去

7月30日(木) 15:35～16:25 第7会場(京王プラザホテル 3F グレースルーム)

座長：尾崎 智哉(ミオ・ファティリティ・クリニック)

- O-84 前核期における人為的透明帯除去胚の胚発育について
ミオ・ファティリティ・クリニック
○田邊 望美、湯本 啓太郎、杉嶋 美奈子、川本 実乃里、志村 陶子、山口 葉子、Panagiota Tsounapi、桑田 日佳里、山田 佳奈、角 和香、尾崎 智哉、見尾 保幸
- O-85 前核期人為的透明帯除去法により得られた形態良好胚盤胞に対する着床前遺伝子検査の有効性
ミオ・ファティリティ・クリニック
○湯本 啓太郎、杉嶋 美奈子、川本 実乃里、志村 陶子、山口 葉子、田邊 望美、Panagiota Tsounapi、桑田 日佳里、山田 佳奈、角 和香、尾崎 智哉、見尾 保幸
- O-86 前核期透明帯除去(ZP-free)が胚盤胞形成に及ぼす影響
医療法人聖命愛会 ART女性クリニック
○森崎 真璃菜、中村 千夏、松下 ゆうき、徳永 友里恵、上田 真理奈、池田 早希、畑野 理加、沖田 愛理、三好 潤也、河野 哲郎、小山 伸夫
- O-87 透明帯除去胚における分割時の立体構造およびseparate現象の有無が治療成績へ与える影響
リプロダクションクリニック大阪
○前 倫太郎、水田 真平、松林 秀彦、石川 智基

- O-88 前核期透明帯除去法により得られた胚盤胞の融解移植後の臨床妊娠例における出生児所見について
ミオ・ファティリティ・クリニック
○湯本 啓太郎、杉嶋 美奈子、川本 実乃里、志村 陶子、山口 葉子、田邊 望美、
Panagiota Tsounapi、桑田 日佳里、山田 佳奈、角 和香、尾崎 智哉、見尾 保幸

一般口演19 受精3

7月30日(木) 15:45～16:25 第8会場(京王プラザホテル 42F 富士)

座長：関 守利(セキールレディースクリニック)

- O-89 Piezo-ICSIにおける卵細胞膜伸展性(高伸展/低伸展)の差異が凍結融解単一胚盤胞移植後の出生および周産期予後に与える影響
¹亀田IVFクリニック幕張, ²千葉大学大学院医学薬学府 先端医学薬学専攻
○中條 隼大^{1,2}、平岡 謙一郎¹、佐藤 萌¹、大杉 幹¹、鎌田 裕子¹、渡邊 直緒¹、川井 清考¹、
甲賀 かをり²
- O-90 3種類の媒精方法(cIVF, Piezo, ASFI)の比較検討: Sibling Study
¹京野アートクリニック高輪, ²京野アートクリニック仙台, ³京野アートクリニック盛岡
○奥山 紀之¹、石井 実佳¹、服部 裕充^{1,2,3}、笠原 佑太^{1,2,3}、吉永 光希¹、橋本 朋子¹、
京野 廣一^{1,2,3}
- O-91 ICSI後の人為的卵子活性化処理は紡錘体不可視卵子の受精率を改善する
¹おち夢クリニック名古屋, ²藤田医科大学ばんだね病院 産婦人科, ³おち夢クリニック名古屋・先端生殖医学研究所,
⁴麻布大学獣医学部
○磯部 佳菜¹、松永 利恵¹、北川 千紗¹、藤岡 実優¹、倉崎 友加里¹、小林 勇毅¹、内海 史²、
小川 千紗^{1,2}、越知 正憲¹、堀内 俊孝³、藤原 浩^{1,4}
- O-92 MII期紡錘体の皮質配向性とICSI後の受精および胚発生イベントとの関連
おびひろARTクリニック
○岩山 広、小泉 ゆう、青木 菜乃、鴨川 みちる、畠山 朋之、水無瀬 学、真井 英臣

一般口演20 精子選別

7月30日(木) 16:30～17:10 第7会場(京王プラザホテル 3F グレースルーム)

座長：岩佐 武(徳島大学大学院 医歯薬学研究部 産科婦人科学分野)

- O-93 異なるマイクロ流体精子選別法で選別した精子による顕微授精後の胚発生の比較
¹三重大学医学部付属病院 高度生殖医療センター, ²三重大学医学部付属病院 産婦人科
○立花 亮太¹、武内 大輝^{1,2}、真柄 榮梨¹、西村 莉緒¹、帆風 直人¹、近藤 英司^{1,2}
- O-94 単一凍結融解胚盤胞移植におけるマイクロ流体技術を用いた精子選別法の検討
つばきウイメンズクリニック
○坂井 和貴、伊木 朱有美、河知 美佳、青井 英里、野手 健造、長谷川 麻理、鍋田 基生
- O-95 当院における密度勾配遠心法およびZyMot処理精子を用いたc-IVFの成績
¹セントマザー産婦人科医院, ²順天堂大学医学部 産婦人科学講座, ³産業医科大学 若松病院,
⁴弘前大学大学院医学研究科 生体構造医学講座
○米本 昌平¹、竹本 洋一¹、永吉 基¹、牧野 祐也^{1,2}、藤本 茂樹^{1,3}、遠藤 杏奈¹、
田中 威づみ¹、田中 温¹、渡邊 誠二⁴
- O-96 精子頭部赤道構造の光学顕微鏡による評価とICSI成績との関連
¹浜松医科大学 生殖周産期医学講座, ²俵IVFクリニック
○宗 修平^{1,2}、村林 奈緒^{1,2}、俵 史子²

一般口演21 卵巣機能不全・POI

7月30日(木) 16:30～17:20 第8会場(京王プラザホテル 42F 富士)

座長：高江 正道(聖マリアンナ医科大学 産婦人科学)

- O-97 医療としての卵子提供を推進する生殖医療専門医の会の発足 (Consortium of Reproductive Experts for Medical Egg Donation : CREMED)
¹セントマザー産婦人科医院, ²ローズレディースクリニック, ³英ウィメンズクリニック, ⁴京野アートクリニック高輪, ⁵広島HARTクリニック
○田中 温¹、石塚 文平²、塩谷 雅英³、京野 廣一⁴、向田 哲規⁵
- O-98 高感度AMHを用いた動的評価により卵胞発育を予測し得た早発卵巣不全の一例
¹ローズレディースクリニック, ²慶應義塾大学医学部 産婦人科学教室
○水口 雄貴^{1,2}、石塚 清子¹、岩崎 真一¹、井原 基公¹、石塚 文平¹
- O-99 POSEIDON III/IV症例におけるSTOP法での調節卵巣刺激の有効性の検討
¹高木病院 生殖医療センター, ²国際医療福祉大学医学部 産婦人科
○山道 里佳¹、山口 美佳¹、西山 和加子¹、本多 明日美¹、有馬 薫^{1,2}、佐護 中¹、小島 加代子^{1,2}、野見山 真理^{1,2}、北島 道夫^{1,2}
- O-100 卵巣機能不全症例における卵胞周囲血流の低下：卵巣予備能依存性と個別化卵巣刺激法への応用
¹順天堂大学大学院 産婦人科学講座, ²ローズレディースクリニック
○田中 佑佳¹、井原 基公²、石塚 文平²、河村 和弘¹
- O-101 低AMH症例における単一卵胞採卵の至適トリガー卵胞径：成熟卵獲得は15mm付近で最大
後藤レディースクリニック
○森宗 愛菜、藤岡 美苑、泉 陽子、清水 純代、舩谷 綾乃、白水 亜也佳、山崎 麻衣子、栗原 甲妃、樋口 奈穂、後藤 栄

一般口演22 子宮内膜

7月30日(木) 17:15～17:55 第7会場(京王プラザホテル 3F グレースルーム)

座長：田村 功(山口大学医学部 産科婦人科)

- O-102 胚移植前の子宮鏡所見が妊孕性に与える影響
¹東邦大学医学部 産科婦人科学講座, ²東邦大学医療センター大森病院 リプロダクションセンター, ³東邦大学医療センター大森病院 泌尿器科
○古居 真由子^{1,2}、伊藤 歩^{1,2}、土屋 貴裕^{1,2}、梅村 なほみ^{1,2}、一澤 晃一郎²、徳田 由紀子²、天野 賢治²、大井川 智子²、小林 秀行^{2,3}、片桐 由起子^{1,2}、中田 雅彦¹
- O-103 子宮体癌再発病変に対し短期間の再黄体ホルモン療法直後に凍結融解胚移植し妊娠に至った一例
滋賀医科大学 産科学婦人科学講座
○松田 淑恵、花田 哲郎、笠原 真木子、高橋 顕雅、賀勢 諒、左古 寛知、辻 俊一郎
- O-104 当院における子宮内膜癌・子宮内膜異型増殖症に対する妊孕性温存治療後の妊娠成績と周産期予後
徳島大学大学院医歯薬学研究部 産科婦人科学分野
○武田 明日香、野口 拓樹、田村 公、山本 由理、岩佐 武
- O-105 慢性子宮内膜炎におけるリポ多糖 (LPS) の関与と内膜機能障害の検討
¹おびひろARTクリニック, ²帯広畜産大学
○真井 英臣¹、米田 英里奈²、青木 葉乃¹、鴨川 みちる¹、畠山 朋之¹、小泉 ゆう¹、岩山 広¹、水無瀬 学¹、村西 由紀²

一般口演23 多嚢胞性卵巣症候群

7月30日(木) 17:25～18:05 第8会場(京王プラザホテル 42F 富士)

座長：河野 康志(大分大学医学部 産科婦人科学講座)

- O-106 ホリトロピンデルタを用いた調節排卵刺激における腹腔鏡下卵巣多孔術の臨床的意義
セント・ルカ産婦人科
○伊東 裕子、甲斐 由布子、津野 晃寿、矢野 綾音、薬師寺 しおり、後藤 裕子、宇津宮 隆史
- O-107 多嚢胞性卵巣症候群におけるHOMA指数の役割の検討
¹セントマザー産婦人科医院, ²順天堂大学医学部 産婦人科学講座, ³産業医科大学 若松病院
○永吉 基¹、牧野 祐也^{1,2}、藤本 茂樹^{1,3}、遠藤 杏奈¹、田中 威づみ¹、田中 温¹
- O-108 抗ミューラー管ホルモンを用いた日産婦2024と国際診断基準による多嚢胞性卵巣症候群の新たな診断手順に関する検討
¹徳島大学大学院医歯薬学研究部 産科婦人科学分野, ²群馬大学大学院医学系研究科 産科婦人科学講座, ³島根大学医学部 産科婦人科, ⁴奈良県立医科大学 産婦人科, ⁵国際医療福祉大学成田薬学部, ⁶東京科学大学大学院医歯学総合研究科 茨城県小児・周産期地域医療学講座, ⁷札幌医科大学 産婦人科, ⁸県立広島病院 生殖医療科, ⁹JA徳島厚生連 吉野川医療センター 産婦人科
○野口 拓樹¹、岩佐 武¹、岩瀬 明²、金崎 春彦³、木村 文則⁴、久具 宏司⁵、齊藤 和毅⁶、馬場 剛⁷、原 鐵晃⁸、湊 沙希¹、松崎 利也⁹
- O-109 PCOS患者の高AMH群におけるOHSS発症頻度の過去1年間の臨床成績の検討
¹セントマザー産婦人科医院, ²順天堂大学医学部 産婦人科学講座, ³産業医科大学 若松病院
○田中 温¹、永吉 基¹、牧野 祐也^{1,2}、藤本 茂樹^{1,3}、遠藤 杏奈¹、田中 威づみ¹

一般口演24 胚移植・着床4

7月31日(金) 9:00～9:50 第6会場(京王プラザホテル 4F 錦)

座長：苔口 昭次(英ウィメンズクリニック)

- O-110 反復不成功症例における移植時に高濃度ヒアルロン酸含有培養液を使用した有効性
新橋夢クリニック
○恩田 知幸、大久保 毅、田口 智美、松尾 涼子、林 輝明、大見 健二、瀬川 智也
- O-111 PGT-A正常胚移植前UC-MSC馴化培地子宮内投与の妊娠転帰への影響：単施設後方視的研究
医療法人社団暁慶会 はらメディカルクリニック
○宮崎 薫、鴨下 桂子
- O-112 人工知能を用いた子宮内膜超音波画像評価と妊娠成績との相関の検討
加藤レディスクリニック
○虎谷 惇平、江副 賢二、柚木崎 明彦、瀬川 将史、森本 恵爾、秋野 亮介、網田 光善、古川 雄一、福田 淳一郎、山崎 裕行、谷田部 典之、加藤 恵一
- O-113 子宮内膜刺激術(SEET)は臨床の有効性があるか
仙台ARTクリニック
○西澤 圭織、品川 真澄、淵之上 康平、菅野 弘基、岸田 理英、結城 笑香、佐々木 郁弥、島津 茉里奈、山田 綺羅、高橋 渚、春日 悠伽、菊地 裕幸、吉田 仁秋
- O-114 原因不明の着床不全に対する新しい卵胞期子宮鏡下内膜スクラッチ法の後方視的研究
¹セントマザー産婦人科医院, ²順天堂大学医学部 産婦人科学講座, ³産業医科大学 若松病院
○牧野 祐也^{1,2}、遠藤 杏奈¹、藤本 茂樹^{1,3}、永吉 基¹、田中 威づみ¹、田中 温¹

一般口演25 生殖統計

7月31日(金) 9:00～10:00 第7会場(京王プラザホテル 3F グレースルーム)

座長：浜谷 敏生(藤田医科大学 医学部臨床再生医学／藤田医科大学東京 先端医療研究センター 高度生殖医療学／藤田医科大学羽田クリニック リプロダクションセンター)

O-115 保険適用後のARTにおける複数胚盤胞移植率の変化と多胎妊娠発生に関する検討

¹IVF大阪クリニック, ²HORACグランフロント大阪クリニック

○福田 愛作¹、松本 寛史¹、辻 勲¹、藤岡 聡子¹、森本 義晴²

O-116 東京都助成金制度開始前後におけるノンメディカル卵子凍結の動向と融解後成績の検討

¹京野アートクリニック高輪, ²京野アートクリニック品川 (HOPE: 日本卵巣組織凍結保存センター),

³京野アートクリニック仙台, ⁴京野アートクリニック盛岡

○服部 裕充^{1,2,3,4}、中條 友紀子^{2,3}、奥山 紀之^{1,2}、石井 美佳^{1,2}、坂本 絵里^{2,3}、堀切 真樹子^{2,4}、
小林 愛理^{1,2}、熊谷 仁^{2,4}、長浦 聡子^{2,3}、小泉 雅江^{2,3}、戸屋 真由美^{2,3}、吉永 光希^{1,2}、
橋本 朋子^{1,2}、笠原 佑太^{1,2,3,4}、京野 廣一^{1,2,3,4}

O-117 反復流産既往を有する症例のART転帰の特徴：妊娠転帰分布からの検討

日本医科大学付属病院 女性診療科・産科

○坂田 明子、桑原 慶充、久保田 夢音、松田 繁、米澤 美令、市川 智子、加藤 僚子

O-118 全国調査前向きコホートによるART出生双胎の12歳までの体格および8歳時の精神発達の長期予後検討

¹東京医科大学 産科婦人科学分野, ²日本生殖補助医療標準化機関, ³セント・ルカ産婦人科, ⁴セントマザー産婦人科,
⁵絹谷産婦人科, ⁶聖母病院産婦人科, ⁷愛知医科大学医学部 衛生学講座, ⁸徳島大学 産科婦人科学分野

○田中 沙英¹、上野 啓子¹、小野 政徳¹、宇津宮 隆史^{2,3}、田中 温^{2,4}、絹谷 正之^{2,5}、宮越 敬⁶、
鈴木 孝太⁷、岩佐 武⁸、苛原 稔⁸、久慈 直昭¹、西 洋孝¹

O-119 当院25年間のmetformin投与によるART妊娠出産例の転帰：投与終了が早いほど早産率が高い

¹ウィメンズクリニック神野, ²虎ノ門病院 産婦人科

○神野 正雄¹、渡邊 愛子¹、畠山 尚久¹、合田 友哉¹、木俣 勇人¹、神野 雄一²

O-120 当院における凍結保存胚の廃棄に関する検討

¹医療法人成田育成会 成田産婦人科, ²医療法人成田育成会 セントソフィアクリニック

○松原 樹里¹、江口 紀子¹、間下 若奈¹、向山 景子¹、加藤 尚美¹、安部 由佳里¹、
磯崎 英代¹、佐藤 真知子²、伊藤 知華子¹

一般口演26 卵巣刺激

7月31日(金) 9:00～9:50 第8会場(京王プラザホテル 42F 富士)

座長：辰巳 賢一(梅ヶ丘産婦人科)

O-121 Progesterone protocol におけるfollicle stimulating hormoneとfollicle stimulating hormoneのiDA scoreへの影響

医療法人社団 神谷レディースクリニック

○岩見 葉々子、佐藤 奈葉香、藤井 タケル、滝本 可奈子、小澤 順子、渡邊 恵理、森若 治、
神谷 博文

O-122 排卵誘発剤ホリトロピンアルファ(1187例)とホリトロピンデルタ(1003例)の臨床成績の比較

¹セントマザー産婦人科医院, ²順天堂大学医学部 産婦人科学講座, ³産業医科大学 若松病院

○田中 温¹、永吉 基¹、牧野 祐也^{1,2}、藤本 茂樹^{1,3}、遠藤 杏奈¹、田中 威づみ¹

O-123 低AMH症例(AMH $\leq$ 2.0ng/mL)におけるホリトロピンデルタ使用時のART治療成績－ホリトロピンアルファとの後方視的比較検討－

¹医IVFクリニック, ²浜松医科大学 生殖周産期医学講座

○宮野 奈緒美¹、南波 美沙¹、村林 奈緒^{1,2}、山口 和香佐¹、俵 史子¹

- O-124 当院におけるFollitropin delta と Follitropin alpha の排卵誘発成績の比較（AMH値を指標として）
厚仁病院 産婦人科
○松山 毅彦、中澤 留美、川戸 朋子、三宅 君果、菊池 咲希、勝木 康博、横田 智、
真鍋 有香、北岡 美幸
- O-125 GnRHアンタゴニスト法・rFSH 225 IU/日固定投与下における体格指標と刺激中血清FSH濃度の関連
¹表参道ARTクリニック、²東京科学大学 周産・女性診療科、³亀田IVFクリニック幕張
○小川 達之¹、光井 潤一郎²、高柳 裕子³、名古 ゆり恵³、田島 麻記子³、佐藤 萌³、
中條 隼大³、平岡 謙一郎³、筋野 徒志雄³、川井 清考³

一般口演27 PGT-SR,-M

7月31日（金）9:55～10:35 第6会場（京王プラザホテル 4F 錦）

座長：末岡 浩（静岡社会健康医学大学院大学）

- O-126 PGT-SR患者の染色体構造異常が判明した経緯についての検討
加藤レディスクリニック
○古川 雄一、福田 淳一郎、黒田 知子、川崎 奈美、網田 光善、中瀬 香織、倪 暁文、
小野木 さちえ、秋野 亮介、竹島 和美、伊藤 正典、加藤 恵一
- O-127 複数胚を生検するも加齢による異数性の増加により移植可能胚が得られるまでに治療が長期化した
PGT-SR症例
¹医療法人三慧会 IVFなんばクリニック、²医療法人三慧会 HORACグランフロント大阪クリニック
○和泉 広樹¹、中野 達也¹、庵前 美智子¹、中岡 義晴¹、森本 義晴²
- O-128 筋強直性ジストロフィー1型女性保因者におけるCTGリピート数増大が胚発生能に及ぼす影響
¹医療法人三慧会 IVFなんばクリニック、²医療法人三慧会 HORACグランフロント大阪クリニック
○中野 達也¹、中岡 義晴¹、森本 義晴²
- O-129 孵化状態が生検成功率に及ぼす影響：PGT-M症例における検討
¹東京女子医科大学 産婦人科学教室、²東京女子医科大学 ゲノム診療科
○後藤 智子¹、中林 章¹、岡田 薫子¹、北原 江理香¹、村田 周子¹、堀部 悠¹、橋本 友美¹、
山本 俊至²、田畑 務¹

一般口演28 カウンセリング・看護1

7月31日（金）9:55～10:45 第8会場（京王プラザホテル 42F 富士）

座長：越知 正憲（おち夢クリニック）

- O-130 不妊治療初診時およびART開始時におけるQuality of Lifeの規定因子
¹HORACグランフロント大阪クリニック、²関西医科大学 産科学婦人科学講座
○小宮 慎之介^{1,2}、岡田 英孝²、森本 義晴¹
- O-131 続発性不妊患者の主訴から見た出産に対する意識変化に関する検討
医療法人 アイブイエフ詠田クリニック
○金原 恵利子、詠田 真由、権藤 咲紀、佐野 由香子、泊 博幸、詠田 由美
- O-132 第2子以降の治療、通院状況に関するアンケート調査
セント・ルカ産婦人科
○甲斐 忍、薬師寺 しおり、後藤 裕子、甲斐 由布子、津野 晃寿、伊東 裕子、宇津宮 隆史

- O-133 生殖医療領域における箱庭療法の臨床的意義～当院での箱庭製作の臨床的検討～

HORACグランフロント大阪クリニック

○田中 久美子、森本 義晴

- O-134 胚移植時のプロゲステロン膣剤に対する使用感から効果的な指導を考える～3剤の比較から～

英ウィメンズクリニック

○藤井 美喜、苔口 昭次、塩谷 雅英

一般口演29 妊孕性温存1

7月31日(金) 10:05～10:45 第7会場(京王プラザホテル 3F グレースルーム)

座長：荒川 修 (ARTクリニック白山)

- O-135 当院における社会的卵子凍結希望女性の意識調査 ― 将来の妊娠に備えるという選択

¹医療法人木下レディースクリニック, ²医療法人木下レディースクリニック 京都IVFクリニック

○赤松 里美^{1,2}、植村 康子^{1,2}、森田 友里亜^{1,2}、中山 要^{1,2}、大野 浩史^{1,2}、岩下 寿子^{1,2}、
木下 孝一^{1,2}

- O-136 妊孕性温存療法実施施設における凍結保存タンクの真空不良への検知体制と対応の現状(厚生労働科学研究補助金(がん政策研究事業)研究班(23EA1016))

¹IVF大阪クリニック, ²アイブイエフ詠田クリニック, ³楠原ウィメンズクリニック, ⁴仙台ARTクリニック, ⁵加藤レディースクリニック, ⁶谷口眼科婦人科, ⁷山口大学, ⁸川崎医科大学, ⁹福田ウィメンズクリニック, ¹⁰聖マリアンナ医科大学

○水野 里志¹、泊 博幸²、沖津 摂³、菊地 裕幸⁴、沖村 匡史⁵、谷口 憲⁶、田村 功⁷、
太田 邦明⁸、福田 雄介⁹、洞下 由記¹⁰、鈴木 直¹⁰

- O-137 化学療法施行中に妊孕性温存目的に採卵を行った造血器疾患16例の検討

¹聖マリアンナ医科大学 産婦人科学, ²聖マリアンナ医科大学 難病治療研究センター 診断治療法開発・創薬部門, ³聖マリアンナ医科大学 横浜市西部病院 産婦人科

○洞下 由記¹、中村 健太郎¹、森田 明里¹、吉川 純也¹、山谷 佳子¹、金子 英恵¹、
出田 莉央¹、松山 夏美¹、中嶋 真理子¹、鈴木 由妃²、柿沼 敏行³、高江 正道¹、鈴木 直¹

- O-138 高感度AMHモニタリングにより複数回採卵機会を得た白血病治療後高度卵巣機能低下症例

¹ローズレディースクリニック, ²慶應義塾大学医学部 産婦人科学教室

○水口 雄貴^{1,2}、石塚 清子¹、井原 基公¹、岩崎 真一¹、石塚 文平¹

一般口演30 男性不妊2

7月31日(金) 10:40～11:40 第6会場(京王プラザホテル 4F 錦)

座長：岩端 威之(獨協医科大学埼玉医療センター リプロダクションセンター)

- O-139 なぜ非匿名精子提供を選んだのか ― 日本初の非匿名精子バンクにおけるドナー意識調査―

プライベートケアクリニック東京

○小堀 善友、伊藤 ひろみ

- O-140 当院における小児期の妊孕性温存を目的とした精子凍結保存の実態調査

慶應義塾大学病院 産婦人科学教室

○白石 慧、祝井 麻希、山田 満穂、蒔 美彩、北山 晶菜、徳岡 旭、内田 志穂、佐々木 拓幸、
上條 慎太郎、内田 明花、高橋 ひかる、松本 美保、石丸 智子、宇津野 宏樹、田中 守

- O-141 射精障害に対する精子採取術はReVSA

¹協立総合病院 メイルリプロダクション科, ²医療法人浅田レディースクリニック, ³浅田生殖医療研究所

○日比 初紀^{1,2}、園原 めぐみ²、福永 憲隆^{2,3}、浅田 義正^{2,3}

- O-142 精巣容積・FSHが正常で超音波検査でも精路通過障害が明らかであったが非閉塞性無精子症の最終診断となった2例
恵比寿つじクリニック
○中野 和馬、近内 虹多、助川 玄、辻 祐治
- O-143 男性不妊外来における精巣内病変の超音波所見
医療法人鶴生会 MRしょうクリニック
○成吉 昌一、庄 武彦
- O-144 *Ureaplasma urealyticum*感染を認めた膿精液症患者の検討
医療法人鶴生会 MRしょうクリニック
○庄 武彦、成吉 昌一

一般口演31 妊孕性温存2

7月31日(金) 10:50～11:40 第7会場(京王プラザホテル 3F グレースルーム)

座長：片桐 由起子(東邦大学医学部 産科婦人科学講座)

- O-145 凍結卵子による妊孕性温存後治療とその経過
地方独立行政法人 広島県立病院機構 県立広島病院 成育医療センター 生殖医療科
○畑 景子、渡邊 陽子、三浦 貴弘、大塚 未沙、原 鐵見、関根 仁樹、頼 英美、兒玉 尚志
- O-146 患者中心ケアとしての小児がん患者の卵巢組織凍結：茨城県がん・生殖医療ネットワーク(iOFnet)とHOPEの活動報告
¹京野アートクリニック品川(HOPE：日本卵巢組織凍結保存センター), ²筑波学園病院リプロダクション部, ³茨城県立こども病院総合診療科, ⁴筑波大学医学医療系小児科茨城県小児地域医療教育ステーション
○京野 廣一¹、吉永 光希¹、橋本 朋子¹、笠原 佑太¹、奥山 紀之¹、岡田 綾加¹、大平 凜¹、服部 裕充¹、中村 祐介¹、宮本 若葉¹、小林 愛理¹、天野 麻里恵¹、越智 将航¹、枝元 直子²、鈴木 涼子^{3,4}
- O-147 盛岡、仙台、高輪、品川4施設の若年性乳がん患者における妊孕性温存(卵子・受精卵・卵巢組織)の成績と課題
¹京野アートクリニック高輪, ²京野アートクリニック品川(HOPE：日本卵巢組織凍結保存センター), ³京野アートクリニック仙台, ⁴京野アートクリニック盛岡
○京野 廣一^{1,2,3,4}、宮本 若葉^{2,3}、服部 裕充^{1,2,3,4}、奥山 紀之^{1,2}、中村 祐介^{2,4}、竹重 勇哉^{1,2}、藤田 美琴^{2,3}、藤原 美空^{2,3}、太田 百恵^{2,3}、天野 麻里恵^{1,2}、熊谷 仁^{2,4}、戸屋 真由美^{2,3}、吉永 光希^{1,2}、橋本 朋子^{1,2}、笠原 佑太^{1,2,3,4}
- O-148 骨盤照射症例に対する腹腔内への凍結融解卵巢組織移植(OTT)ならびに子宮内凍結胚移植(FET)は適応か？
¹京野アートクリニック盛岡, ²京野アートクリニック高輪, ³京野アートクリニック仙台, ⁴京野アートクリニック品川：日本卵巢組織凍結保存センター(HOPE), ⁵山王病院 リプロダクション・婦人科内視鏡治療センター, ⁶岩手医科大学
○中村 祐介^{1,4}、京野 廣一^{1,2,3,4}、吉永 光希^{2,4}、笠原 佑太^{1,2,3,4}、橋本 朋子^{2,4}、越智 将航^{2,4}、竹重 勇哉^{2,4}、岡田 綾加^{2,4}、奥山 紀之^{2,4}、服部 裕充^{1,2,3,4}、熊谷 仁¹、久須美 真紀⁵、堤 治⁵、尾上 洋樹⁶、馬場 長⁶
- O-149 思春期・若年成人(AYA)世代における妊孕性温存療法の現状
医療法人 矢野産婦人科
○岡本 明子、中井 康弘、中東 久子、大橋 いく子、景浦 瑠美、堅田 千晶、矢野 知恵子、古谷 公一、矢野 浩史

一般口演32 カウンセリング・看護2

7月31日(金) 10:50～11:40 第8会場(京王プラザホテル 42F 富士)

座長：杉本 公平(獨協医科大学埼玉医療センター リプロダクションセンター)

- O-150 生殖補助医療の男女患者を対象としたストレススクリーニングおよび心理カウンセリング介入と妊娠との関連

獨協医科大学埼玉医療センター リプロダクションセンター

○小泉 智恵、杉本 公平、正木 希世、岩端 威之、竹川 悠起子、大久保 美紀、石澤 亜希、岡田 弘

- O-151 説明動画(Wovie)による看護師説明が患者の理解度・満足度に与える影響の検討

¹IVFなんばクリニック, ²HORACグランフロント大阪クリニック

○岩谷 賀奈¹、森本 萌子¹、谷口 由貴¹、中西 佳与¹、松山 由紀子¹、皆吉 田津子¹、谷口 久哲¹、中岡 義晴¹、森本 義晴²

- O-152 待ち時間を活用したART治療患者への個別心理教育的支援と多職種連携の有用性

¹医療法人桃花会 園田桃代ARTクリニック, ²関西大学人間健康学部

○濱田 亜紀¹、羽渕 さゆき¹、桑原 聖子¹、安田 和代¹、中矢 美淑子¹、香川 香^{1,2}、中野 明子¹、表 摩耶¹、上田 奈々¹、小柳 良子¹、園田 桃代¹

- O-153 初診時に子宮卵管造影検査を受ける患者の不安に関する調査

ブリュームレディースクリニック

○伊藤 結花、若林 美紀、松本 由紀子

- O-154 日本語を母語としない外国人不妊治療患者の受診に伴う不安の様相

¹IVFなんばクリニック, ²HORACグランフロント大阪クリニック

○太田 恭子¹、岩谷 賀奈¹、皆吉 田津子¹、中岡 義晴¹、森本 義晴²

一般口演33 胚凍結/融解1

7月31日(金) 13:30～14:30 第6会場(京王プラザホテル 4F 錦)

座長：峯 克也(峯レディースクリニック)

- O-155 ガラス化胚盤胞融解における2step法の臨床外検討

¹医療法人浅田レディースクリニック, ²浅田生殖医療研究所

○春日 夏実^{1,2}、木田 雄大^{1,2}、小島 正愛^{1,2}、小沼 よしみ^{1,2}、近藤 史哉^{1,2}、福永 憲隆^{1,2}、浅田 義正^{1,2}

- O-156 短縮融解法が凍結胚盤胞の生存性に及ぼす影響の体外検討

加藤レディースクリニック

○三木 哲也、藤原 なのは、江副 賢二、黒田 知子、加藤 恵一

- O-157 単一胚盤胞移植における2種類のワンステップ融解液と従来法の比較

さわだウィメンズクリニック

○松田 有希野、吉貝 香里、鈴木 篤智、田中 麻莉、中野 英子、澤田 祐季、澤田 富夫

- O-158 ワンステップ融解法を用いた単一胚盤胞移植における臨床および出産成績

なごやARTクリニック

○糸井 史陽、加藤 麗夏、田島 愛子、森 香菜江、渡邊 鈴美香、秋田 真央、東山 雛乃、白倉 美怜、中村 早紀、鎌田 美佳、服部 幸雄

O-159 凍結時の平衡時間短縮が1-Step融解法の臨床成績に及ぼす影響

ARTクリニックみらい

○野々山 万里子、安田 忠頼、高田 彩音、織田 文香、飯田 日南、鶴田 美紀、小久保 希美、鈴木 里喜、立野 章子、村田 朋子、村田 泰隆

O-160 One step融解における最適な浸透圧についての検討

¹竹内レディースクリニック附設高度生殖医療センター、²竹内レディースクリニックART鹿児島院

○溝部 大和¹、桑鶴 ゆかり^{1,2}、黒木 裕子¹、福元 由美子¹、徳留 茉里¹、燃脇 晴恵¹、相星 里葉¹、馬場 遥¹、折田 有史^{1,2}、岩川 富貴子^{1,2}、竹内 一浩^{1,2}

一般口演34 生殖関連基礎研究2

7月31日(金) 13:30～14:20 第7会場(京王プラザホテル 3F グレースルーム)

座長：田崎 秀尚(岡山大学生殖補助医療技術教育研究センター)

O-161 患者内 sibling oocyte ペア解析により明らかとなった卵胞液代謝ニッチと卵子発生能の関連

¹山下湘南夢クリニック 高度生殖医療研究所、²帝京科学大学生命環境学部 生命科学科

○甲斐 義輝¹、山田 秀俊²、山下 直樹¹

O-162 複数の次世代シーケンスを組み合わせた網羅的な相関分析は顆粒層細胞内因子の相互発現作用を明らかにする～microRNA-mRNAに着目して～

¹英ウィメンズクリニック、²東京農業大学大学院 農学研究科

○井上 裕貴^{1,2}、杉本 彩嘉²、塩谷 雅英¹、古橋 孝祐¹、岩田 尚孝²

O-163 受精卵の遺伝子発現再活性化におけるRNAポリメラーゼII制御因子の動態解析

¹近畿大学生理工学部 遺伝子工学科 遺伝子制御制御研究室、²株式会社メディコスモ 森の薬局 花山店、

³近畿大学大学院 生理工学研究科、⁴滋賀医科大学 動物生命科学研究センター

○高島 さつき^{1,2}、山下 幸軌³、吉川 碧乙¹、助口 愛樹¹、増富 裕紀¹、本田 陽香¹、中家 雅隆⁴、三谷 匡^{1,3}

O-164 新規動画解析により明らかとなった臍帯MSC由来EVによる胚内ダイナミクス制御機構

¹株式会社EXORPHIA、²エルビクセル株式会社、³オガタファミリークリニック、

⁴東京大学大学院医学系研究科 産婦人科学講座、⁵三重大学医学部附属病院 産科婦人科、

⁶東京大学医科学研究所附属病院 幹細胞治療センター 体性幹細胞研究分野 セルプロセッシング・輸血部

○金子 いずみ¹、佐藤 未来¹、有泉 伶一¹、大出 暁子¹、米倉 敏哉¹、岸 フク子¹、小松 友哉¹、田村 健一¹、高田 靖代¹、嶋田 耕育²、船曳 友里恵²、緒方 洋美³、熊澤 恵一⁴、武内 大輝⁴、長村 登紀子⁶

O-165 KSRを用いた血清非依存培養がマウス卵胞および卵母細胞に及ぼす影響

¹岡山大学農学部 総合農業科学科、²基礎生物学研究所、³総合研究大学院大学先端学術院 基礎生物学コース、

⁴岡山大学学術研究院 異分野融合教育研究領域、⁵岡山大学学術研究院 環境生命自然科学学域

○鈴木 三紀夫¹、鈴木 伸之介^{2,3}、水本 茂利⁴、井上 岳人⁴、若井 拓哉⁵、舟橋 弘晃⁵、田崎 秀尚⁴

一般口演35 生殖外科

7月31日(金) 13:30～14:30 第8会場(京王プラザホテル 42F 富士)

座長：小野 修一(駿河台レディースクリニック)

O-166 帝王切開癒痕症(CSDi: Cesarean Scar Disorder)に対する帝王切開癒痕部形成術(isthmoplasty)後の不妊治療成績の後方視的解析

¹セントマザー産婦人科医院、²順天堂大学医学部 産婦人科学講座、³産業医科大学 若松病院

○牧野 祐也^{1,2}、遠藤 杏奈¹、藤本 茂樹^{1,3}、永吉 基¹、田中 威づみ¹、吉村 和晃³、田中 温¹

- O-167 妊娠8週の帝王切開癒痕部妊娠 (CSP) に対してIBSを用いた子宮鏡下手術の治療報告
¹セントマザー産婦人科医院, ²順天堂大学医学部 産婦人科学講座, ³産業医科大学 若松病院,
⁴フジハラレディースクリニック
 ○牧野 祐也^{1,2}、遠藤 杏奈¹、藤本 茂樹^{1,3}、永吉 基¹、田中 威づみ¹、牧 尉太⁴、田中 温¹
- O-168 帝王切開癒痕部の子宮鏡所見に関する検討
¹医療法人社団 神谷レディースクリニック, ²医療法人社団 みずうち産科婦人科
 ○藤井 タケル¹、岩見 菜々子¹、佐藤 奈葉香¹、滝本 可奈子¹、川俣 美帆¹、小澤 順子¹、
 渡邊 恵理¹、水内 将人²、伊藤 直樹¹、森若 治¹、神谷 博文¹
- O-169 中隔子宮に対する腹腔鏡併用子宮鏡下子宮中隔切除術
¹国際医療福祉大学病院 リプロダクションセンター, ²国際医療福祉大学病院 産婦人科,
³聖マリアンナ医科大学 横浜市西部病院 産婦人科
 ○高梨 真琳^{1,2}、柿沼 敏行^{1,2,3}、柿沼 薫^{1,2}、柳田 薫¹
- O-170 卵管異常の状態別卵管鏡下卵管形成術 (FT) の治療成績
 プリウムレディースクリニック
 ○松本 由紀子、山野 由美香、堀越 まゆみ、若林 美紀、伊藤 結花
- O-171 当院におけるRetained products of conception (RPOC) 75例の臨床的検討—将来の妊孕性温存を目指した管理戦略—
 岡山二人クリニック
 ○小坂 由紀子、羽原 俊彦、吉岡 奈々子、寺田 さなえ、増本 由美、林 伸旨

一般口演36 その他

7月31日 (金) 14:25～15:25 第7会場 (京王プラザホテル 3F グレースルーム)

座長：高橋 敬一 (高橋ウイメンズクリニック)

- O-172 子宮NK細胞サブセット検査の免疫プロファイル評価技術としての標準化に向けた取り組み
 株式会社聖路加エスアールエル先端医療研究センター
 仲川 典子
- O-173 AIラボアシスタントの構築に向けたGoogle-NotebookLMの運用評価
 おびひろARTクリニック
 ○岩山 広、小泉 ゆう、青木 菜乃、鴨川 みちる、畠山 朋之、水無瀬 学、真井 英臣
- O-174 電源系統構成上の課題により遠隔監視・通知が機能しなかったタイムラプスインキュベーターの電源喪失事例
¹埼玉医科大学病院 中央検査部 リプロダクション部門, ²埼玉医科大学病院 産科婦人科
 ○佐藤 麻弥¹、高村 将司²、府藤 藍¹、丸茂 雄太²、齋藤 良平²、上村 のぞみ²、難波 聡²、
 梶原 健²
- O-175 IVF-ETにより成立したMD双胎において一児が無頭蓋症であった一例
 小牧市民病院 生殖医療センター
 ○田中 秀明、清水 雅司、山口 桂子、佐野 美保
- O-176 外来子宮鏡の局所麻酔法の改良
¹セントマザー産婦人科医院, ²順天堂大学医学部 産婦人科学講座, ³産業医科大学 若松病院
 ○田中 温¹、牧野 祐也^{1,2}、永吉 基¹、藤本 茂樹^{1,3}、遠藤 杏奈¹、田中 威づみ¹
- O-177 ステップアップを考慮すべき人工授精回数検討と患者の治療動向
 なごやARTクリニック
 ○臼倉 美怜、糸井 史陽、森 香菜江、中村 早紀、渡邊 鈴美香、加藤 麗夏、秋田 真央、
 東山 雛乃、堀口 奈央子、田島 愛子、鎌田 美佳、服部 幸雄

一般口演37 胚凍結/融解2

7月31日(金) 14:35～15:35 第6会場(京王プラザホテル 4F 錦)

座長：阿部 崇(新宿ARTクリニック)

- O-178 超急速凍結融解にTS,DSのみを使用した場合の比較について
ARTクリニック白山
○大橋 浩栄、石川 佐知子、内山 洋子、渡邊 香穂、長谷川 功、荒川 修
- O-179 融解法の違いはガラス化凍結孵化胚盤胞の回復動態とblebbing発生に影響するのか
新橋夢クリニック
○大久保 毅、林 輝明、恩田 知幸、松尾 涼子、田口 智美、樋口 謙太、樋口 藍、近藤 雅恵、大見 健二、瀬川 智也
- O-180 脂肪酸を含む融解液を用いた凍結融解胚盤胞移植における ultra-fast 融解法と従来法の前方視的検討
¹白井医院, ²綾瀬駅前白井クリニック
○白井 健人^{1,2}、深津 優子^{1,2}、阿部 有紗¹、土屋 早耶香¹、中川 智美¹、岡田 晶子¹、前川 紗耶香¹、喜多 紗矢香¹、高橋 暁子¹、小泉 友里亜¹、白井 彰^{1,2}
- O-181 脂肪酸添加融解液を用いた凍結分割期胚移植後の周産期成績の検討
加藤レディスクリニック
○雨谷 歩実、藤原 なのは、三木 哲也、江副 賢二、黒田 知子、沖村 匡史、加藤 恵一
- O-182 急速凍結法におけるESの浸漬時間短縮の検討～Day5胚盤胞を用いた基礎的評価～
¹医療法人三慧会 IVFなんばクリニック, ²医療法人三慧会 HORACグランフロント大阪クリニック
○阪本 なつき¹、中野 達也¹、中岡 義晴¹、森本 義晴²
- O-183 胚盤胞の凍結時期における臨床成績の比較
なごやARTクリニック
○秋田 真央、糸井 史陽、森 香菜江、渡邊 鈴美香、加藤 麗夏、東山 雛乃、白倉 美怜、堀口 奈央子、中村 早紀、田島 愛子、鎌田 美佳、服部 幸雄

一般口演38 ART一般2

7月31日(金) 14:35～15:35 第8会場(京王プラザホテル 42F 富士)

座長：小野 政徳(慶應義塾大学医学部 産婦人科学教室)

- O-184 単一卵胞発育に対するフラッシングの臨床成績にトリガーは関連するか
¹東京科学大学病院 リプロダクションセンター, ²亀田IVFクリニック幕張 生殖医療科
○光井 潤一郎¹、名古 ゆり恵²、勝又 翔子^{1,2}、高柳 裕子²、西井 彰悟²、田島 麻記子²、中條 隼大²、平岡 謙一郎²、川井 清考²
- O-185 出血ハイリスク症例における採卵時の周術期管理の検討
¹関西医科大学 産科学・婦人科学講座, ²関西医科大学附属病院 生殖医療センター
○中尾 朋子¹、牧野 琴音¹、鈴木 健太郎¹、服部 葵¹、好村 正博²、下井 華代²、岡田 英孝¹
- O-186 同一BMIにおける体表面積の相対的差異がART成績に及ぼす影響
¹倭IVFクリニック, ²浜松医科大学 生殖周産期医学講座
○南波 美沙¹、宗 修平^{1,2}、宮野 奈緒美¹、村林 奈緒^{1,2}、山口 和香佐¹、俵 史子¹
- O-187 レトロゾール周期におけるBMIが成熟卵子獲得数に及ぼす影響
Shinjuku ART Clinic
○武谷 千晶、伊藤 秀行、原 有紀、阿部 崇

O-188 子宮内膜症合併不妊における年齢と不妊因子に基づいた治療トリアージの妥当性の検討

¹亀田IVFクリニック幕張 生殖医療科, ²亀田総合病院 生殖医療科

○西井 彰悟¹、勝又 翔子¹、高柳 裕子¹、名古 ゆり恵¹、田島 麻記子¹、笹澤 智聡²、
大内 久美²、林 正路²、川井 清考¹

O-189 分割期胚移植後10日目のhCG値は周産期予後をどこまで予測できるか？

¹加藤レディースクリニック, ²昭和医科大学江東豊洲病院 産婦人科

○秋野 亮介¹、福田 淳一郎¹、柚木崎 明彦¹、田渕 明彦²、中林 裕貴²、中瀬 香織¹、金 紅¹、
江副 賢二¹、加藤 恵一¹