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　コンコードボールルーム 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（IP_3R1）を介したCa^{2+}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]、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, [9]Department 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 Rafael[9]、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　惠一[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　茉利子、重政　孝典、藤麻　眞理子、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　圜、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]、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相関する
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]、桝谷　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

[1]IVFなんばクリニック, [2]HORAC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　舘出張　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]、
渡邉　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　力一[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、羽渕　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、籐　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、渡邉　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　力一

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　貴惠、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　一歩[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

英ウィメンズクリニック

○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

○渡邉　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]、
渡邉　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、
北舘　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？－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]藤田医科大学ばんたね病院　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　美澪、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、渋江　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：髙橋　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　佑太朗、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　奈菜香[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　腟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、田邉　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、權藤　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・流産に関与する因子：多変量解析

セキールレディースクリニック

○横野　佑太朗、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

[1]IVF大阪クリニック, [2]HORAC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]うめだファテリティクリニック, [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、羽渕　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]、渡邉　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、
渡邉　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　力一

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
○髙橋　友里亜、名古　満、神岡　絵梨、石塚　文平

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
○田邉　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、田邉　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　倫太朗、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、田邉　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]、渡邉　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]藤田医科大学ばんたね病院　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　栄梨[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　生体構造医科学講座

○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]、渡邉　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、舛谷　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　晃一朗[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

徳島大学大学病院医歯薬学研究部　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　菜乃[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, [9]JA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）は臨床的有効性があるか

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

[1]IVF大阪クリニック, [2]HORAC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]、渡邉　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　Progestin protocol におけるfollitropin alfaとfollitropin alfa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　菜々子、佐藤　奈菜香、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≦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]俵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

[1]HORAC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、權藤　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））

[1]IVF大阪クリニック, [2]アイブイエフ詠田クリニック, [3]楠原ウイメンズクリニック, [4]仙台ARTクリニック, [5]加藤レディスクリニック, [6]谷口眼科婦人科, [7]山口大学, [8]川崎医科大学, [9]福田ウイメンズクリニック, [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　満稔、茁　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 urealytyicum*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、渡邉　陽子、三浦　貴弘、大塚　未沙、原　鐵晃、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巣組織凍結：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：日本卵巣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・卵巣組織）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
○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巣組織移植（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：日本卵巣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

[1]IVFなんばクリニック, [2]HORAC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

プ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

[1]IVFなんばクリニック, [2]HORAC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、渡邉　鈴美香、秋田　真央、東山　雛乃、臼倉　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：田﨑　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　複数の次世代シークエ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]近畿大学生物理工学部　遺伝子工学科　遺伝子制御制御学研究室, [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　生物理工学研究科, [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]エルピクセル株式会社, [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　惠一[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　帝王切開瘢痕症（CSDi : Cesarean Scar Disorder）に対する帝王切開瘢痕部形成術（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週の帝王切開瘢痕部妊娠（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　帝王切開瘢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　奈菜香[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

プリュー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の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、渡邉　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、渡邉　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]臼井医院, [2]綾瀬駅前臼井クリニック
○臼井　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]、臼井　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、渡邉　鈴美香、加藤　麗夏、東山　雛乃、臼倉　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]俵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]