

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（基礎）

8月8日（木） 9:00～10:10 第2会場（2F レセプションホール）

座長：三谷 匡（近畿大学 先端技術総合研究所 移植・外科研究部）

峯岸 敬（群馬大学大学院 医学系研究科 産科婦人科学）

基-1 新規卵子由来因子 R-spondin2 による初期卵胞発育制御に関する検討

聖マリアンナ医科大学 医学部 産婦人科

○佐藤 可野、河村 和弘、岡本 直樹、高江 正道、田中 守、鈴木 直

基-2 精液へ分泌される糖鎖ポリラクタサミンによる精子運動の調節機構

¹浜松医科大学 医学部 産婦人科学講座、²俵 IVF クリニック

○柴田 俊章¹、杉原 一廣¹、木村 たか子¹、高田 佳世子¹、中村 友紀¹、俵 史子²、
金山 尚裕¹

基-3 トリコスタチン A がマウス ES 細胞におけるヒストン H2A バリエーションの動態に及ぼす影響

¹近畿大学大学院 生物理工学研究科 生物工学専攻、²近畿大学 生物理工学部、

³近畿大学 先端技術総合研究所、⁴東北大学大学院 農学研究科

○恵本 哲矢¹、端保 舞²、中家 雅隆¹、岸上 哲士¹、細井 美彦^{1,3}、原田 昌彦⁴、
三谷 匡³

基-4 C-type natriuretic peptide(CNP) は FSH 卵巣刺激抵抗性マウスの卵胞発育を促進する

¹聖マリアンナ医科大学 産婦人科、²聖マリアンナ医科大学 高度生殖医療技術開発講座

○西島 千絵¹、河村 和弘¹、岡本 直樹¹、佐藤 可野¹、吉岡 伸人¹、杉下 陽堂¹、
高江 正道¹、洞下 由記¹、石山 めぐみ¹、石塚 文平²、鈴木 直¹、田中 守¹

基-5 光干渉断層画像化法を応用したマウス卵胞の非侵襲イメージングシステムの開発

¹山形大学大学院 理工学研究科 バイオ化学工学専攻、

²山形大学大学院 理工学研究科 応用生命システム工学専攻

○阿部 宏之¹、高倉 啓¹、坂原 聖士¹、黒谷 玲子¹、渡部 裕輝²

基-6 ICSI 施行卵子の Day1 未受精卵における受精障害因子の解析

おち夢クリニック名古屋

○石川 孝之、可兒 知加子、櫻井 正優、上畑 みな子、渡辺 真一、森田 大、
山中 菜保子、松永 利恵、伊東 雅子、桑波田 暁子、越知 正憲

世界体外受精会議記念賞候補演題（臨床）

8月8日（木） 9:00～10:10 第3会場（3F 国際会議室）

座長：井坂 恵一（東京医科大学 産科婦人科学教室）

石塚 文平（聖マリアンナ医科大学 高度生殖医療技術開発講座）

臨-1 ミトコンドリア遺伝病に対する全ゲノム増幅-RFLPを原理とした新たな汎用性着床前遺伝子診断法の基礎的検討

慶應義塾大学 医学部 産婦人科学教室

○水口 雄貴、末岡 浩、佐藤 卓、泉 陽子、五十畑 葵、高橋 香織、櫻井 友義、
村越 行高、佐藤 健二、中林 章、谷垣 礼子、大澤 淑子、吉村 泰典

臨-2 やはり一卵性二絨毛膜二羊膜性双胎は胚盤胞が分離して発生する（その1）

タイムラプスインキュベーター（EmbryoScope）による観察から

西村ウイメンズクリニック

○西村 満、飯泉 文香、土屋 翔太郎、松井 有紀、兼子 由美、佐藤 和文、
尾崎 智哉

臨-3 次世代の着床前遺伝子診断に有効な診断技術：全ゲノム増幅とハプロタイプ解析

¹医療法人社団 中林病院、²慶應義塾大学 医学部 産婦人科学教室

○中林 章¹、末岡 浩²、水口 雄貴²、泉 陽子²、佐藤 卓²、櫻井 友義²、村越 行高²、
佐藤 健二²、大澤 淑子²、吉村 泰典²

臨-4 老化卵子救済のための細胞質置換の開発

セントマザー産婦人科医院

○田中 温、田中 威づみ、御木 多美登、伊熊 慎一郎、永吉 基

臨-5 ICSI症例での受精障害に対する卵活性化処理法の現状と成績

¹国際医療福祉大学病院 リプロダクションセンター、²福島県立医科大学 産婦人科

○室井 美樹¹、唐松 美佳¹、圓成寺 真見¹、高見澤 聡¹、島田 和彦¹、
菅沼 亮太^{1,2}、岩本 晃明¹、柳田 薫¹

臨-6 ヒト円形精子細胞を用いた顕微授精における臨床成績

¹セントマザー産婦人科医院、²神戸大学大学院 農学研究科 動物多様性教室、

³弘前大学大学院 医学研究科 生体構造医科学講座

○田中 温¹、中嶋 美紀¹、竹本 洋一¹、田中 威づみ¹、御木 多美登¹、
伊熊 慎一郎¹、永吉 基¹、楠 比呂志²、渡邊 誠二³

一般演題プログラム

(口演発表)

一般演題（口演発表）

第2会場（2F レセプションホール）

8月8日（木）14:30～15:10 一般口演1 ART妊娠①

座長 齊藤 英和（国立成育医療研究センター 母性医療診療部・不妊診療科）

- 0-1 一般的な不妊治療後妊娠と体外受精-胚移植後妊娠の流産率の比較
¹川戸レディースクリニック、²みのうらレディースクリニック
○川戸 浩明^{1,2}、川戸 香織¹、林 奈穂子²、深作 悠²、芝原 隆司²、箕浦 博之²
- 0-2 当院での単一胚盤胞移植におけるICMとTEグレード別の妊娠率・流産率の検討
¹自治医科大学 産科婦人科学講座、²自治医科大学附属病院 生殖医学センター
○橘 直之¹、鈴木 達也^{1,2}、廣瀬 典子¹、吉田 智香子¹、昇 千穂美¹、今井 賢¹、
内田 真一郎¹、池田 伴衣¹、島田 和彦¹、平野 由紀¹、鈴木 光明¹
- 0-3 ART後の流産絨毛と対応夫精子のメチル化解析
¹セント・ルカ産婦人科、²東北大学大学院 医学系研究科
○佐藤 晶子^{1,2}、小池 恵¹、城戸 京子¹、後藤 香里¹、熊迫 陽子¹、長木 美幸¹、
大津 英子¹、有馬 隆博²、宇津宮 隆史¹
- 0-4 治療背景別（TESE、IVM、AOA）にみた児のfollow up
¹京野アートクリニック、²京野アートクリニック高輪
○朽木 美和¹、鈴木 明香¹、本田 みさ子¹、服部 百恵¹、池野 妙花¹、
京谷 利彦¹、服部 裕充¹、京野 廣一^{1,2}

第2会場（2F レセプションホール）

8月8日（木）15:20～15:50 一般口演2 ART妊娠②

座長 矢野 哲（国立国際医療研究センター病院 産婦人科）

- 0-5 減胎手術1,001例の検討
医療法人登誠会 諏訪マタニティークリニック 産科・婦人科・小児科部門
○根津 八紘、日向 雅水、上條 かほり、吉川 文彦
- 0-6 凍結融解胚盤胞移植におけるAssisted Hatching後のICM位置と妊娠率の検討
医療法人社団 岡山二人クリニック
○中務 結貴、平田 麗、中戸 可奈、阿部 未聖、齊藤 寛恵、新藤 知里、川上 典子、
青井 陽子、寺田 さなえ、吉岡 奈々子、羽原 俊宏、林 伸旨
- 0-7 MZTと胚盤胞の形状についての調査
¹山下湘南夢クリニック、²山下湘南夢クリニック高度生殖医療研究所
○中西 彩¹、中山 順樹¹、池上 加代子¹、中田 久美子^{1,2}、阿部 睦¹、
渡邊 ひとみ¹、池澤 有加¹、山下 直樹¹

第3会場 (3F 国際会議室)

8月8日(木) 10:20～10:50 一般口演3 胚(形態・質)

座長 辰巳 賢一(梅ヶ丘産婦人科)

- 0-8 低受精率患者(ICSI)に対しカルシウムイオノフォアまたは塩化ストロンチウムによる卵子活性化を施行した場合の臨床成績と出生後の発育調査
¹京野アートクリニック、²京野アートクリニック高輪
○池野 妙花¹、平田 和成¹、中村 祐介¹、佐藤 祐香里¹、京谷 利彦¹、
服部 裕充¹、中條 友紀子^{1,2}、京野 廣一^{1,2}
- 0-9 イオノマイシン・ピューロマイシン併用卵子活性化法の有用性に関する検討
¹セントマザー産婦人科医院、²弘前大学大学院 医学研究科 生体構造医科学講座
○田中 威づみ¹、加藤 由香¹、高橋 如¹、中嶋 美紀¹、赤星 孝子¹、竹本 洋一¹、
御木 多美登¹、伊熊 慎一郎¹、永吉 基¹、田中 温¹、渡邊 誠二²
- 0-10 TESEにより得られた不動精子を用いたICSIにおける電気刺激による人為的卵子活性化の有用性
¹名古屋市立大学 医学部 産科婦人科、²名古屋市立大学 医学部 泌尿器科
○出原 麻里¹、佐藤 剛¹、齋藤 知恵子¹、服部 幸雄¹、岩月 正一郎²、
梅本 幸裕²、佐々木 昌一²、郡 健二郎²、杉浦 真弓²

第3会場 (3F 国際会議室)

8月8日(木) 11:00～11:40 一般口演4 難治性不妊

座長 東口 篤司(KRR札幌医療センター斗南病院 生殖内分泌科)

- 0-11 新生仔期胸腺除去マウスを用いた早発卵巣機能不全モデルマウスの作成
¹聖マリアンナ医科大学 産婦人科教室、²東海大学 医学部 基礎医学系 生体構造機能学、
³東京医科大学 人体構造学、⁴聖マリアンナ医科大学 高度生殖医療技術開発講座
○岡本 直樹¹、寺山 隼人²、佐藤 可野¹、平井 宗一³、内藤 宗和³、河村 和弘¹、
石塚 文平⁴、田中 守¹、伊藤 正裕³、鈴木 直¹
- 0-12 ラット脂肪組織由来間葉系幹細胞の局所注入が卵巣機能改善に及ぼす影響
加藤レディスクリニック
○藪内 晶子、江副 賢二、村田 奈々、黒田 知子、山崎 裕行、福田 淳一郎、
竹原 祐志、青野 文仁、奥野 隆、加藤 修、加藤 恵一
- 0-13 難治性不妊症例に対する低反応レベルレーザー治療(LLLT)の効果
-統合医療として行う低侵襲な補完代替医療の必要性-
矢野産婦人科
○橋田 菜保子、白石 美穂、村上 亜紀、菅 愛佳、久保 敏子、大橋 いく子、
景浦 瑠美、矢野 浩史
- 0-14 当院における反復不成功症例・40歳以上の症例の2個胚盤胞移植と二段階胚移植の比較
医療法人蔵本ウイメンズクリニック
○大塚 未砂子、吉岡 尚美、中島 章、村上 貴美子、江頭 昭義、蔵本 武志

第3会場 (3F 国際会議室)

8月8日(木) 17:10～17:50 一般口演5 タイムラプス①

座長 長田 尚夫 (Shinjuku ART Clinic)

- 0-15 第一分割の異常が胚発生に及ぼす影響 ～タイムラプス動画を用いた解析～
¹おち夢クリニック名古屋、²藤田保健衛生大学 産婦人科、³県立広島大学大学院 総合学術研究科
○渡辺 真一¹、上畑 みな子¹、見田 渉¹、三浦 恵¹、小林 勇毅¹、宮田 佳苗¹、
田中 豊美¹、松永 利恵¹、山中 菜保子¹、可兒 知加子¹、石川 孝之¹、
森田 大¹、宮村 浩徳^{1,2}、西尾 永司^{1,2}、伊東 雅子^{1,2}、桑波田 暁子¹、
越知 正憲¹、堀内 俊孝³
- 0-16 Live Embryo Imaging System (Embryo Scope™) による1前核胚の解析
¹浅田レディース名古屋駅前クリニック、²浅田レディース勝川クリニック、³浅田生殖医療研究所
○吉村 友邦^{1,2}、福永 憲隆^{1,2,3}、北坂 浩也^{1,2}、田村 総子^{1,2}、長谷川 望^{1,2}、
中山 要^{1,2}、加藤 道高^{1,2}、青柳 奈央^{1,2}、大野 浩史^{1,2}、児嶋 瑛子^{1,2}、
竹内 基子^{1,2}、安江 香友子^{1,2}、渡邊 紘之^{1,2}、浅野 恵美子^{1,2}、野老 美紀子³、
薬師 義弘^{1,2}、滝口 修司^{1,2}、五十嵐 健治^{1,2}、羽柴 良樹^{1,2}、浅田 義正^{1,2,3}
- 0-17 Live-Embryo Imaging System (Embryo Scope™) を用いた前核形成確認による正常受精胚の救済
¹浅田レディース名古屋駅前クリニック、²浅田レディース勝川クリニック、³浅田生殖医療研究所
○中山 要^{1,2}、福永 憲隆^{1,2,3}、北坂 浩也^{1,2}、吉村 友邦^{1,2}、田村 総子^{1,2}、
長谷川 望^{1,2}、加藤 道高^{1,2}、竹内 基子^{1,2}、大野 浩史^{1,2}、青柳 奈央^{1,2}、
児嶋 瑛子^{1,2}、浅野 恵美子^{1,2}、安江 香友子^{1,2}、渡邊 紘之^{1,2}、野老 美紀子³、
木下 孝一^{1,2}、滝口 修司^{1,2}、五十嵐 健治^{1,2}、羽柴 良樹^{1,2}、浅田 義正^{1,2,3}
- 0-18 Time-lapse cinematography を用いたヒト胚における syngamy 時期とその後の胚 quality
ミオ・ファティリティ・クリニック リプロダクティブセンター
○古山 紗也子、岩田 京子、山内 至朗、的場 由佳、鎌田 八代生、溝口 千鶴、
甲斐 義輝、サージャント 晴香 クレア、杉嶋 美奈子、湯本 啓太郎、
井庭 裕美子、見尾 保幸

第4会場 (1F 中会議室)

8月8日(木) 10:50～11:50 一般口演6 男性不妊①

座長 兼子 智 (東京歯科大学市川総合病院 リプロダクションセンター (婦人科))

- 0-19 造精機能障害を伴う男性不妊症の新たな原因検索法
～ Array-CGH による網羅的な遺伝子検査技術の検討～
慶應義塾大学 医学部 産婦人科学教室
○泉 陽子、末岡 浩、水口 雄貴、五十畑 葵、高橋 香織、佐藤 卓、櫻井 友義、
村越 行高、佐藤 健二、中林 章、吉村 泰典
- 0-20 当院における最近5年間のクラインフェルター症候群患者に対する臨床成績
¹セントマザー産婦人科医院、²順天堂大学医学部附属順天堂医院 産婦人科
○御木 多美登¹、田中 威づみ¹、伊熊 慎一郎¹、永吉 基¹、田中 温¹、
竹田 省²

- 0-21 非モザイク型クライネフェルター症候群における顕微鏡下精巣精子採取術 (micro-TESE) についての検討
¹リプロダクションクリニック大阪、²京野ARTクリニック高輪、³医療法人社団 岡山二人クリニック、⁴生新会 木場公園クリニック、⁵医療法人社団 英ウィメンズクリニック
 ○石川 智基¹、竹内 巧²、林 伸旨³、吉田 淳⁴、塩谷 雅英⁵、松林 秀彦¹
- 0-22 対麻痺に合併した非閉塞性無精子症でhCG + rFSH自己注射により射出精子が出現した1例：精巣内エコーパターンの経時的観察
 天神つじクリニック
 ○成吉 昌一、辻 祐治
- 0-23 荻窪病院泌尿器科における低ゴナドトロピン性男子性腺機能低下症 (MHH) に対するr-hFSH/hCG療法の臨床的検討
 荻窪病院 泌尿器科
 ○大橋 正和、宮崎 保匡、増田 彩
- 0-24 射精障害に対する三環系抗うつ薬の有効性の検討
 神戸大学大学院 医学研究科 腎泌尿器科学分野
 ○山口 耕平、岡田 桂輔、江夏 徳寿、松下 経、三宅 秀明、藤澤 正人

第4会場 (1F 中会議室)

8月8日(木) 17:20～18:00 一般口演7 ホルモンとART

座長 望月 修 (聖隷三方原病院 産婦人科 リプロダクションセンター)

- 0-25 OHSS発症症例と非発症例における卵胞液中の分岐鎖アミノ酸/チロシン濃度の比較
¹医療法人オーク会 オーク住吉産婦人科、²医療法人オーク会 オークなんばレディースクリニック、³医療法人オーク会 オーク梅田レディースクリニック
 ○天野 奈美子¹、北宅 弘太郎¹、田口 早桐²、小畠 美智子¹、吉川 香織¹、高野 智枝¹、佐治 史恵¹、紫藤 千鶴³、山口 香織¹、中村 嘉孝¹
- 0-26 卵巣刺激法の違いにより卵胞液中の酸化ストレス・抗酸化ポテンシャルは変化する
¹杉山産婦人科 生殖医療科、²杉山産婦人科 丸の内、³国立成育医療研究センター 女性医療診療部膠原病・一般内科
 ○中川 浩次¹、西 弥生¹、小代 裕子¹、壽圓 裕康¹、杉山 里英²、許山 浩司²、栗林 靖²、杉山 力一¹、山口 晃史³
- 0-27 卵胞期中期の血中FSH値とART成績の検討～tailor-made treatmentを目指して～
¹加藤レディースクリニック、²Shinjuku ART clinic
 ○福田 淳一郎¹、土山 哲史¹、阿部 崇¹、和田 恵子¹、勝股 克成¹、山崎 裕行¹、谷田部 典之¹、篠原 一朝¹、倪 暁文¹、湯 暁暉¹、奥野 隆¹、小林 保¹、長田 尚夫²、加藤 修¹、加藤 恵一¹
- 0-28 ARTにおけるホルモン補充にはどんな薬剤を選択すべきか？－国内外の文献の比較－
¹KKR札幌医療センター斗南病院 生殖内分泌科、²KKR札幌医療センター斗南病院 婦人科
 ○東口 篤司¹、逸見 博文¹、長澤 邦彦²、板橋 詠子²、斉藤 学²

第5会場 (B1F リハーサル室)

8月8日(木) 9:40～10:20 一般口演8 凍結融解①

座長 佐藤 嘉兵 (日本大学 名誉教授)

- 0-29 胚盤胞凍結保存液におけるヒドロキシプロピルセルロースの有用性
¹加藤レディースクリニック、²山形大学 理工学研究科、³KLC 再生医療研究所
○森 智絵美¹、高倉 啓²、藪内 晶子¹、村田 奈々³、阿部 宏之²、勝股 克成¹、
福田 淳一郎¹、青野 文仁¹、小林 保¹、加藤 恵一¹
- 0-30 ブタ卵巣凍結における高分子物質と不凍アミノ酸の有効性
¹医療法人三慧会 IVF なんばクリニック、²京都工芸繊維大学 繊維科学センター
○天羽 杏実¹、橋本 周¹、矢持 隆之¹、玄 丞休²、森本 義晴¹
- 0-31 新規凍結保護物質カルボキシル化ポリリジンをを用いたガラス化凍結法の検討
¹医療法人社団 英ウイメンズクリニック、²北陸先端科学技術大学院大学、
³京都工芸繊維大学 繊維科学センター
○辻 優大¹、緒方 洋美¹、古橋 孝祐¹、十倉 陽子¹、山田 聡¹、緒方 誠司¹、
水澤 友利¹、松本 由紀子¹、岡本 恵理¹、苔口 昭次¹、塩谷 雅英¹、
松村 和明²、玄 丞休³
- 0-32 ガラス化保存したマウス未成熟卵を体外受精した後の産子への発生能
¹麻布大学大学院 獣医学研究科、²麻布大学 獣医学部
○藤原 克祥¹、越智 梓²、伊藤 潤哉^{1,2}、柏崎 直巳^{1,2}

第5会場 (B1F リハーサル室)

8月8日(木) 10:20～11:10 一般口演9 凍結融解②

座長 沖津 摂 (三宅医院 生殖医療センター)

- 0-33 HRT 周期における DAY5 凍結胚盤胞の至適融解移植日の検討
セント・ルカ産婦人科
○後藤 香里、小池 恵、佐藤 晶子、城戸 京子、熊迫 陽子、長木 美幸、
大津 英子、宇津宮 隆史
- 0-34 当院におけるホルモン補充周期での凍結融解胚盤胞移植の臨床成績に影響を及ぼす因子の検討
西村ウイメンズクリニック
○尾崎 智哉、兼子 由美、松井 有紀、飯泉 文香、土屋 翔太郎、佐藤 和文、
西村 満
- 0-35 ホルモン補充周期の凍結融解胚移植における hCG 投与の意義について
古賀文敏ウイメンズクリニック
○古賀 文敏、杉岡 美智代

0-36 総数約 100 個の少数精子の凍結保存法について

¹セントマザー産婦人科医院、²神戸大学大学院 農学研究科 動物多様性教室、
³弘前大学大学院 医学研究科 生体構造医科学講座

○高橋 如¹、荒木 恵¹、中村 由香里¹、森 麻理奈¹、廣瀬 美穂¹、岡部 美咲¹、
中嶋 美紀¹、加藤 由香¹、赤星 孝子¹、竹本 洋一¹、御木 多美登¹、
伊熊 慎一郎¹、永吉 基¹、田中 威づみ¹、田中 温¹、楠 比呂志²、渡邊 誠二³

0-37 Sucrose 液でガラス化凍結されたヒト単精子の DNA fragmentation

倉敷成人病センター 倉敷成人病クリニック 体外受精センター

○遠藤 雄史、藤井 好孝、黒土 升蔵、本山 洋明

第 5 会場 (B1F リハーサル室)

8 月 8 日 (木) 11:20 ~ 11:50 一般口演 10 胚 (遺伝子・染色体)

座長 岩下 光利 (杏林大学 医学部 産科婦人科学)

0-38 分割胚の核の状態における胚発生と移植胚の選択

¹みのうらレディースクリニック、²川戸レディースクリニック

○芝原 隆司¹、深作 悠¹、林 奈穂子¹、箕浦 博之¹、川戸 浩明²

0-39 余剰多核胚の染色体正常を array Comparative Genomic Hybridization により確認後、同一周期の多核胚由来単一胚盤胞移植にて妊娠成立した 1 症例

医療法人三慧会 IVF なんばクリニック

○中岡 義晴、中野 達也、赤松 芳恵、前沢 忠志、大西 洋子、姫野 隆雄、
井上 朋子、伊藤 啓二郎、森本 義晴

0-40 胚盤胞まで発育する多核胚は Array Comparative Genomic Hybridization 解析により高い正常率を示した

医療法人三慧会 IVF なんばクリニック

○中野 達也、赤松 芳恵、佐藤 学、橋本 周、姫野 隆雄、大西 洋子、井上 朋子、
伊藤 啓二郎、中岡 義晴、森本 義晴

第 5 会場 (B1F リハーサル室)

8 月 8 日 (木) 14:20 ~ 15:10 一般口演 11 黄体化・内膜

座長 奈須 家栄 (大分大学 医学部 地域医療支援システム構築事業・産婦人科分野)

0-41 不妊診療における子宮内膜病変の早期発見の重要性

いしかわクリニック

○石川 慶子、小野崎 美絵、干場 友美子、澤 綾香、石川 元春

- 0-42 ヒト子宮内膜における低酸素刺激と性ステロイドホルモンによる angiopoietin と VEGF の発現調節機構
 関西医科大学 産科学婦人科学教室
 ○都築 朋子、岡田 英孝、曹 寿勇、西垣 明実、下井 華代、宮城 博恵、
 神崎 秀陽
- 0-43 Calpain 活性が黄体化のスイッチを入れる
¹聖マリアンナ医科大学 医学部 産婦人科学教室、²広島大学 生物圏科学研究科 生殖内分泌学
 ○川島 一公¹、島田 昌之²、河村 和弘¹、石塚 文平¹、鈴木 直¹
- 0-44 黄体化未破裂卵胞 (LUF) に対する G-CSF の治療効果について
¹金沢医科大学 産科婦人科、²セント・ルカ産婦人科
 ○柴田 健雄¹、藤井 亮太¹、牧野田 知¹、宇津宮 隆史²
- 0-45 ヒト子宮内膜細胞の子宮 NK 細胞増加は、子宮内膜脱落膜化異常と局所コルチゾールの
 生合成やレチノイド代謝酵素の発現の低下と関与する
¹順天堂大学 産科婦人科学教室、²ウォーリック大学 クリニカルサイエンスリサーチ研究所
 ○黒田 恵司^{1,2}、Brosens Jan²、竹田 省¹、Quenby Siobhan²

第5会場 (B1F リハーサル室)

8月8日(木) 17:20 ~ 18:00 一般口演 12 卵胞発育

座長 堀内 俊孝 (県立広島大学 生命環境学部 生命科学科)

- 0-46 顆粒膜細胞における Curcumin の AMP-activated protein kinase (AMPK) に対する効果
 大分大学 医学部 産科婦人科
 ○甲斐 由布子、河野 康志、川野 咲季、岡本 真実子、奈須 家栄、楢原 久司
- 0-47 トリコスタチン A がマウス体細胞核移植卵子におけるヒストン H2A バリエントの動態に及ぼす影響
¹近畿大学大学院 生物理工学研究科 生物工学専攻、²近畿大学 生物理工学部、
³医療法人三慧会 IVF 大阪クリニック、⁴近畿大学 先端技術総合研究所、⁵東北大学大学院 農学研究科
 ○中家 雅隆¹、高津 永²、石川 裕子³、恵本 哲矢¹、安齋 政幸⁴、岸上 哲士¹、
 細井 美彦^{1,4}、原田 昌彦⁵、三谷 匡⁴
- 0-48 培養系卵の初期発生におけるビタミン C の役割～アルデヒド還元酵素遺伝子欠損卵を用いた検証～
¹山形大学大学院 農学研究科 動物機能調節学分野、²産業技術総合研究所 健康工学研究部門、
³札幌医科大学 医化学講座、⁴神戸大学大学院 医学部 内科学・大阪厚生年金病院内科、
⁵山形大学大学院 医学系研究科 生命環境医科学専攻 生化学・分子生物学講座
 ○星野 由貴¹、梅田 彩²、高橋 素子³、宮田 哲⁴、吉田 康一²、藤井 順逸⁵、
 木村 直子¹
- 0-49 ウシ初期胚におけるシトクロム c オキシダーゼ (COX) mRNA の発現解析
 山形大学大学院 理工学研究科 バイオ化学工学専攻
 ○黒谷 玲子、伊藤 卓也、高倉 啓、坂原 聖士、阿部 宏之

第1会場 (1F フィルハーモニアホール)

8月9日(金) 13:40～14:20 一般口演 13 悪性腫瘍と生殖

座長 牧野 恒久 (社団法人有隣厚生会 富士小山病院)

0-50 当院における乳がん患者に対する妊孕性温存の取り組みと課題

¹名古屋大学医学部附属病院 検査部、²名古屋大学 産婦人科

○古澤 直美¹、後藤 真紀²、小林 晴美¹、齋藤 愛²、杉田 敦子²、森 正彦²、
大須賀 智子²、近藤 美佳²、中村 智子²、中原 辰夫²、岩瀬 明²、松本 裕之¹、
吉川 史隆²

0-51 当科における妊孕性温存の治療成績と課題

県立広島病院 生殖医療科

○原 鐵晃、兒玉 尚志、佐藤 景子、宗籙 朋美、三浦 貴弘、渡邊 陽子、
西村 加奈子、賀籙 知江、田中 直子、井川 英子、前 美由紀、橋野 真由美

0-52 当院におけるがん・生殖医療の試み～3年間の経験を踏まえて～

¹聖マリアンナ医科大学 産婦人科、²聖マリアンナ医科大学病院 生殖医療センター、

³聖マリアンナ医科大学 高度生殖医療技術開発講座、⁴医療法人三慧会 IVF なんばクリニック

○杉下 陽堂^{1,2}、星名 真理子²、吉岡 伸人^{1,2}、川越 雄太²、水町 静華²、
西島 千絵^{1,2}、高江 正道^{1,2}、五十嵐 豪^{1,2}、洞下 由記^{1,2}、橋本 周⁴、
河村 和弘^{1,2}、森本 義晴⁴、石塚 文平³、鈴木 直^{1,2}

0-53 大阪医科大学男性不妊外来での精巣腫瘍患者に対する化学療法前精子保存の経験

¹藍野病院 泌尿器科、²大阪医科大学 泌尿器科教室

○増田 裕¹、藤末 裕²、東 治人²

第2会場 (2F レセプションホール)

8月9日(金) 9:00～09:30 一般口演 14 手術①

座長 竹下 俊行 (日本医科大学 産婦人科学教室)

0-54 凍結融解胚移植周期における子宮鏡検査の有用性について

竹内レディースクリニック

○内村 知佳、木下 春香、永井 由美子、立石 こずえ、竹内 美穂、栗田 松一郎、
竹内 一浩

0-55 不妊治療における子宮鏡下手術の有効性と分娩への影響についての検討

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 IVF 大阪クリニック

○友崎 薫¹、中岡 義晴¹、下西 祥子²、福田 愛作²、森本 義晴¹

0-56 不育症を呈した中隔子宮に対する外科的介入に関する検討

日本医科大学 産婦人科

○小野 修一、米澤 美令、阿部 崇、峯 克也、富山 僚子、桑原 慶充、明樂 重夫、
竹下 俊行

第2会場 (2F レセプションホール)

8月9日(金) 9:30～10:10 一般口演 15 手術②

座長 井坂 恵一 (東京医科大学 産科婦人科学教室)

0-57 当院における卵管鏡下卵管形成術 (FT) の検討

¹京野アートクリニック、²京野アートクリニック高輪、³医療法人社団 英ウイメンズクリニック、
⁴リプロダクションクリニック大阪、⁵医療法人三慧会 IVF 大阪クリニック

○京野 廣一^{1,2}、朽木 美和¹、服部 百恵¹、境 ひとみ¹、佐藤 可奈子¹、
佐々木 敏恵¹、佐藤 有理¹、土信田 雅一¹、坂本 絵里^{1,2}、竹内 巧²、
塩谷 雅英³、苔口 昭次³、松林 秀彦⁴、福田 愛作⁵

0-58 多発性筋腫に対し LM 施行後妊娠した症例の検討

¹東京医科大学 産科婦人科学教室、²赤枝医院

○寺田 秀昭¹、伊東 宏絵¹、由島 道郎¹、上野 啓子¹、高見澤 重篤¹、
小嶋 理紗¹、長谷川 朋也¹、羽田野 景子¹、赤枝 朋嘉²、井坂 恵一¹

0-59 子宮内膜症合併不妊に対する治療指針 - 完全切除を目指した当院の術式と ART -
倉敷成人病センター

○黒土 升蔵、遠藤 雄史、藤井 好孝、本山 洋明、安藤 正明

0-60 異所性妊娠に対するアルコール局注療法

¹Shinjuku ART Clinic、²みなとみらい 夢クリニック、³新橋 夢クリニック、⁴加藤レディスクリニック

○長田 尚夫¹、会田 拓也¹、末吉 智博¹、貝嶋 弘恒^{2,4}、寺元 章吉³、加藤 恵一⁴

第2会場 (2F レセプションホール)

8月9日(金) 15:20～15:50 一般口演 16 男性不妊②

座長 藤澤 正人 (神戸大学大学院 医学研究科 腎泌尿器科学講座)

0-61 精子頭部の形態は精子核クロマチン異常を反映する

信州大学 医学部 産科婦人科学教室

○宇津野 宏樹、岡 賢二、山本 綾子、内川 順子、山田 香織、菊川 忠之、
橘 理絵、塩沢 丹里

0-62 円形精子細胞を用いた顕微授精 (ROSI) における円形精子細胞の細胞学的同定法

¹セントマザー産婦人科医院、²神戸大学大学院 農学研究科 動物多様性教室、

³弘前大学大学院 医学研究科 生体構造医科学講座

○田中 温¹、中嶋 美紀¹、竹本 洋一¹、田中 威づみ¹、御木 多美登¹、
伊熊 慎一郎¹、永吉 基¹、楠 比呂志²、渡邊 誠二³

0-63 当院で経験した精子不動症の3症例

ART 女性クリニック

○小山 伸夫、木下 和雄、山口 ゆうき、中村 千夏、小牧 麻美

第2会場 (2F レセプションホール)

8月9日(金) 15:50～16:30 一般口演 17 男性不妊③

座長 藤澤 正人(神戸大学大学院 医学研究科 腎泌尿器科学講座)

0-64 当院における精管精管吻合の成績

¹東邦大学大森病院 泌尿器科、²東邦大学大森病院 産婦人科

○田井 俊宏¹、永尾 光一¹、木村 将貴¹、小林 秀行¹、田中 祝江¹、片桐 由起子²、
中島 耕一¹

0-65 当科における日帰り顕微鏡下精索静脈瘤低位結紮術

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

○木村 将貴、永尾 光一、田井 俊宏、田中 祝江、小林 秀行、片桐 由起子、
中島 耕一

0-66 conventional TESE/simple biopsy 実施例に対する salvage microdissection TESE の有用性の検討

¹国際医療福祉大学塩谷病院 泌尿器科、²恵比寿つじクリニック、

³国際医療福祉大学病院 リプロダクションセンター

○菅藤 哲¹、辻 祐治²、岩本 晃明³、福崎 篤¹

0-67 MESA：過去2年間の成績

¹協立総合病院、²医療法人浅田レディースクリニック

○日比 初紀¹、大堀 賢¹、園原 めぐみ²、福永 憲隆²、浅田 義正²

第3会場 (3F 国際会議室)

8月9日(金) 10:50～11:20 一般口演 18 タイムラプス②

座長 京野 廣一(京野アートクリニック)

0-68 拡張胚盤胞における収縮は凍結融解胚の移植成績に影響を与えるか

～タイムラプス動画を用いた解析～

¹おち夢クリニック名古屋、²藤田保健衛生大学 産婦人科、³県立広島大学大学院 総合学術研究科

○渡辺 真一¹、上畑 みな子¹、見田 渉¹、三浦 恵¹、小林 勇毅¹、宮田 佳苗¹、
田中 豊美¹、松永 利恵¹、山中 菜保子¹、可兒 知加子¹、石川 孝之¹、
森田 大¹、宮村 浩徳^{1,2}、西尾 永司^{1,2}、伊東 雅子^{1,2}、桑波田 暁子¹、
越知 正憲¹、堀内 俊孝³

0-69 EmbryoScope による Hatching 過程の観察

西村ウイメンズクリニック

○松井 有紀、飯泉 文香、土屋 翔太郎、兼子 由美、佐藤 和文、尾崎 智哉、
西村 満

0-70 Time-lapse cinematography を用いたヒト胚盤胞期における動的解析

ミオ・ファティリティ・クリニック リプロダクティブセンター

○的場 由佳、岩田 京子、山内 至朗、古山 紗也子、鎌田 八代生、溝口 千鶴、
甲斐 義輝、サージャント 晴香 クレア、杉嶋 美奈子、湯本 啓太郎、
井庭 裕美子、見尾 保幸

第3会場 (3F 国際会議室)

8月9日(金) 11:20～11:50 一般口演 19 男性不妊④

座長 永尾 光一 (東邦大学 医学部 泌尿器科学講座)

- 0-71 Advanced Semen Analysis (ASA) による精子機能評価とそれの評価に基づく ART 時の受精方法の選択
いしかわクリニック
○小野崎 美絵、澤 綾香、干場 友美子、石川 慶子、石川 元春
- 0-72 回収卵子が1個の場合、媒精方法は ICSI と通常媒精のどちらを選択すべきか？
～正常精液所見の場合～
矢内原ウイメンズクリニック
○黄木 詩麗、甲斐 鮎美、櫻井 宏太、穴久保 久誉、萩原 千加子、中村 忠治、
矢内原 敦
- 0-73 抗精子不動化抗体検査にて強陽性であったが人工授精にて妊娠に至った1症例と当院での抗精子抗体陽性例の治療成績
後藤レディースクリニック
○中西 桂子、荒賀 麻里子、上田 尚美、泉 陽子、後藤 栄

第3会場 (3F 国際会議室)

8月9日(金) 15:30～16:10 一般口演 20 タイムラプス③

座長 浅田 義正 (医療法人浅田レディースクリニック)

- 0-74 凍結卵子 -ICSI 後の Embryo ScopeTMによる動態的胚観察からの胚盤胞形成の予測
¹京野アートクリニック高輪、²京野アートクリニック
○森 由佳¹、中條 友紀子^{1,2}、大山 智美¹、渋谷 友美子¹、坂本 絵里^{1,2}、
平田 和成²、中村 祐介²、池野 妙花²、佐藤 祐香里²、京谷 利彦²、
服部 裕充²、竹内 巧¹、京野 廣一^{1,2}
- 0-75 当院における EmbryoScopeTMの培養成績について
西村ウイメンズクリニック
○兼子 由美、飯泉 文香、土屋 翔太郎、松井 有紀、佐藤 和文、尾崎 智哉、
西村 満
- 0-76 高齢症例 (38歳以上) に EmbryoScopeTMを用いた胚の観察は有効か？
松田ウイメンズクリニック
○江口 明子、末永 めぐみ、篠原 真理子、川崎 裕美、伊藤 正信、松田 和洋
- 0-77 卵丘細胞除去後 M1 から M2 へ成熟した卵子の臨床的有効性の検討
- Live Embryo Imaging System (EmbryoScope) を用いた成熟判定 -
¹浅田レディース名古屋駅前クリニック、²浅田レディース勝川クリニック、³浅田生殖医療研究所
○北坂 浩也^{1,2}、福永 憲隆^{1,2,3}、吉村 友邦^{1,2}、田村 総子^{1,2}、長谷川 望^{1,2}、
加藤 道高^{1,2}、中山 要^{1,2}、竹内 基子^{1,2}、青柳 奈央^{1,2}、児嶋 瑛子^{1,2}、
大野 浩史^{1,2}、安江 香友子^{1,2}、渡邊 紘之^{1,2}、浅野 恵美子³、野老 美紀子^{1,2}、
木下 孝一^{1,2}、薬師 義弘^{1,2}、五十嵐 健治^{1,2}、羽柴 良樹^{1,2}、浅田 義正^{1,2,3}

第4会場 (1F 中会議室)

8月9日(金) 10:30～11:10 一般口演21 カウンセリング・看護

座長 菅沼 信彦 (京都大学大学院 医学研究科 人間健康科学系専攻)

- 0-78 卵子提供カウンセリングにおける支援内容の検討－心理的サポート、心理教育の視点から－
¹セントマザー産婦人科医院、²福岡県臨床心理士会、³近畿大学 理工学部 生命科学科
○大北 啓子¹、村山 典子¹、シャルマ 直美²、藤川 和男³、田中 温¹、
田中 威づみ¹
- 0-79 不妊症患者の非配偶者間生殖補助医療に対する意識調査
セント・ルカ産婦人科
○越光 直子、後藤 裕子、上野 桂子、宇津宮 隆史
- 0-80 卵子提供により出生した児の発達と家族関係 (第1報)
¹(独) 国立成育医療研究センター研究所、²セント・ルカ産婦人科、
³医療法人三慧会 IVF なんばクリニック、⁴帝塚山大学 心理福祉学部、⁵東京 HART クリニック、
⁶埼玉医科大学 産婦人科学教室
○小泉 智恵¹、上野 桂子²、森本 義晴³、才村 眞理⁴、平山 史朗⁵、神原 好美³、
富谷 友枝³、石原 理⁶
- 0-81 妊娠・出産に対する意識調査－高校生・20代未婚女性・不妊症患者を対象に－
セント・ルカ産婦人科
○岡田 清美、関 こずえ、後藤 裕子、上野 桂子、宇津宮 隆史

第4会場 (1F 中会議室)

8月9日(金) 11:10～11:50 一般口演22 その他

座長 石川 元春 (いしかわクリニック)

- 0-82 特定不妊治療費助成申請の現状と患者背景
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
○片桐 由起子^{1,2}、北村 衛^{1,2}、三枝 美智子^{1,2}、福田 雄介^{1,2}、佐々木 由香²、
府川 敦子²、松江 陽一^{1,2}、宗 晶子^{1,2}、洪井 幸裕^{1,2}、森田 峰人¹
- 0-83 特定不妊治療費助成事業をふまえた当院における患者毎の生殖補助医療5年間の解析
国立成育医療研究センター 母性医療診療部 不妊診療科
○石田 恵理、巽 国子、松井 大輔、竹島 和美、中筋 貴史、萩原 美幸、
浦野 晃義、齊藤 隆和、齊藤 英和
- 0-84 行政による不妊相談の特徴と成果、そして課題
名古屋大学 産婦人科
○後藤 真紀、齋藤 愛、森 正彦、杉田 敦子、大須賀 智子、近藤 美佳、
中村 智子、中原 辰夫、岩瀬 明、吉川 史隆

- 0-85 外来業務における医療事故防止策（リスクマネジメント）とストレスマネジメントの検討
～体外受精実施施設のヒヤリハット分析～

医療法人愛育会 クリニックママ

- 松浦 大創、我那覇 佑佳子、鈴木 怜奈、住吉 美穂、藤田 愛、片山 絵梨香、
清水 登美子、大橋 えり、長谷川 英里、河村 愛、玉城 弘絵、外川 景子、
西田 明美、川地 美穂、井上 万規子、黒田 加代子、和田 信吾、野村 昌男、
北川 武司、古井 憲司

第4会場（1F 中会議室）

8月9日（金）15:40～16:30 一般口演 23 PGD

座長 竹下 直樹（東邦大学医療センター佐倉病院 産婦人科）

- 0-86 同一検体の FISH 解析と 24sure aCGH による着床前診断の結果についての検討

¹医療法人登誠会 諏訪マタニティークリニック、²諏訪リプロダクションセンター

- 小林 美和^{1,2}、林 祐紀^{1,2}、保科 洋美^{1,2}、岡村 杏子^{1,2}、坂本 恵^{1,2}、
大江 由紀^{1,2}、佐藤 尚子^{1,2}、林 奈津美^{1,2}、丸山 美緒^{1,2}、吉川 文彦^{1,2}、
根津 八紘^{1,2}

- 0-87 複合ヘテロ接合体変異で発症する福山型筋ジストロフィーを対象疾患とした初の着床前診断
の実施と着床前ハプロタイプピング併用のもたらす効果

¹慶應義塾大学 医学部 産婦人科学教室、²医療法人社団 中林病院

- 佐藤 卓¹、末岡 浩¹、中林 章^{1,2}、佐藤 健二¹、泉 陽子¹、水口 雄貴¹、
高橋 香織¹、谷垣 礼子¹、大澤 淑子¹、吉村 泰典¹

- 0-88 Blastocyst Biopsy による形態的变化

竹内レディースクリニック 高度生殖医療センター

- 穂満 ゆかり、樽松 朋子、福元 由美子、黒木 裕子、徳留 茉里、佐藤 美月、
竹内 美穂、栗田 松一郎、竹内 一浩

- 0-89 フォーマットファイルを使用した、我が国における着床前遺伝子診断実施状況の全国調査 第一報

¹慶應義塾大学 医学部 産婦人科学教室、²医療法人社団 中林病院

- 佐藤 健二¹、末岡 浩¹、佐藤 卓¹、中林 章²、吉村 泰典¹

- 0-90 着床前診断後の胚発生および妊娠率、流産率についての検討

セントマザー産婦人科医院

- 竹本 洋一、高橋 如、中嶋 美紀、加藤 由香、赤星 孝子、田中 威づみ、
御木 多美登、伊熊 慎一郎、永吉 基、田中 温

第5会場 (B1F リハーサル室)

8月9日(金) 10:50～11:30 一般口演 24 ART 低刺激

座長 高橋 健太郎 (滋賀医科大学附属病院 女性診療科)

- 0-91 レトロゾールとクロミフェンクエン酸塩による卵巣刺激法別の治療成績および児の安全性の比較
¹京野アートクリニック、²京野アートクリニック高輪
○嵯峨 真奈美¹、土佐 知美¹、針生 真弥¹、伏見 さとみ¹、宮谷 静江¹、
中條 友紀子^{1,2}、加藤 瑞穂¹、小泉 雅江¹、那須 一郎¹、土信田 雅一¹、
戸屋 真由美¹、京野 廣一^{1,2}
- 0-92 クエン酸クロミフェンおよびレトロゾール使用周期における ART 成績の比較検討
医療法人社団 英ウィメンズクリニック
○水澤 友利、十倉 陽子、岡本 恵理、緒方 誠司、山田 聡、松本 由紀子、
菅口 昭次、塩谷 雅英
- 0-93 クロミッド周期および自然周期採卵におけるシクロオキシゲナーゼ 2 阻害剤メロキシカム併用の有用性
¹みのうらレディースクリニック、²川戸レディースクリニック
○箕浦 博之¹、芝原 隆司¹、深作 悠¹、林 奈穂子¹、川戸 浩明²
- 0-94 当院におけるクロミフェン・recFSH 隔日刺激周期採卵 1 回あたりの生産率の検討
¹田園都市レディースクリニック、²北里大学大学院 獣医学系研究科
○小峰 祝敏¹、有地 あかね¹、村松 裕崇^{1,2}、諏訪 友美¹、大村 直輝¹、
門前 志歩¹、遠藤 美幸¹、向井 直子¹、工藤 祐輔¹、大原 基弘¹、
清水 康史¹、依光 毅¹、河村 寿宏¹

第5会場 (B1F リハーサル室)

8月9日(金) 13:40～14:20 一般口演 25 凍結融解③

座長 渡邊 浩彦 (醍醐渡辺クリニック)

- 0-95 凍結融解胚盤胞移植における胚盤胞の再拡張に要する時間と臨床成績に関する検討
済生会松阪総合病院 ART・生殖医療センター
○鈴木 孝明、村田 紋香、中川 藍、竹内 茂人、高倉 哲司、菅谷 健
- 0-96 融解胚盤胞移植における胚盤胞の発育ステージと融解後の回復状態が妊娠率におよぼす影響
永心会 笠岡レディースクリニック
○稲飯 健太郎、濱咲 舞、笠岡 永光
- 0-97 胚盤胞期と桑実期胚における VITRIFICATION 法の臨床成績の比較～第二報～
¹セントマザー産婦人科医院、²神戸大学大学院 農学研究科 動物多様性教室
○廣瀬 美穂¹、岡部 美咲¹、高橋 如¹、中嶋 美紀¹、加藤 由香¹、赤星 孝子¹、
竹本 洋一¹、田中 威づみ¹、伊熊 慎一郎¹、御木 多美登¹、永吉 基¹、
田中 温¹、楠 比呂志²

- 0-98 ガラス化胚盤胞融解時の Laser Assisted Hatching (LAH) の有用性の確認と開口部のサイズの検討
¹広島 HART クリニック、²東京 HART クリニック
○真木 美紀¹、寄田 朋子¹、富永 佳菜¹、向田 哲規¹、高橋 克彦¹、吉野 弘美²、
後藤 哲也²、田島 敏秀²、岡 親弘²

第5会場 (B1F リハーサル室)

8月9日(金) 14:20 ~ 15:00 一般口演 26 凍結融解④

座長 森本 義晴 (医療法人三慧会 IVF なんばクリニック)

- 0-99 ヒト胚盤胞凍結保存における Closed-system の臨床有用性についての検討
¹医療法人蔵本ウイメンズクリニック、²高度生殖医療技術研究所
○江頭 昭義¹、永渕 恵美子¹、田中 啓子¹、峰 千尋¹、大坪 瞳¹、南 綾子¹、
松隈 豊和¹、打田 沙織¹、水本 茂利¹、前田 祐紀¹、村上 正夫¹、中島 章¹、
大塚 未砂子¹、吉岡 尚美¹、荒木 康久²、蔵本 武志¹
- 0-100 液体窒素タンク内に混入した夾雑物に対する一般細菌検査
三宅医院 生殖医療センター
○沖津 撰、小見山 純一、坊野 沙織、清川 麻知子、小田 隆司、三宅 馨
- 0-101 組換えヒトアルブミンを用いた胚の無血清ガラス化保存法の周産期状況を含む臨床成績
医療法人蔵本ウイメンズクリニック
○村上 正夫、江頭 昭義、永渕 恵美子、田中 啓子、峰 千尋、蔵本 武志
- 0-102 胚盤胞の再凍結が融解後の胚ならび出生児に与える影響
¹医療法人三慧会 IVF 大阪クリニック、²医療法人三慧会 IVF なんばクリニック
○幸池 明希子¹、水野 里志¹、森 梨沙¹、藤岡 聡子¹、片岡 信彦¹、井田 守¹、
福田 愛作¹、森本 義晴²

第5会場 (B1F リハーサル室)

8月9日(金) 15:00 ~ 15:40 一般口演 27 受精

座長 久保田 俊郎 (東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 生殖機能協関学)

- 0-103 媒精7時間後の rescue ICSI
医療法人社団高邦会 高木病院不妊センター
○山本 新吾、西山 和加子、有馬 薫、野見山 真理、小島 加代子
- 0-104 マウスモデルを用いた紡錘体イメージを指標としたレスキュー ICSI の検討
¹県立広島大学大学院 総合学術研究科 生命システム科学専攻、²おち夢クリニック名古屋
○佐伯 佳美¹、森田 ひろみ¹、田中 舞弥¹、堀内 俊孝¹、可兒 知加子²、
桑波田 暁子²、越知 正憲²
- 0-105 ヒト発育遅延胚では紡錘体形成異常が増加し、着床能が低下した
医療法人三慧会 IVF なんばクリニック
○橋本 周、天羽 杏実、濱 聡子、伊藤 啓二郎、中岡 義晴、森本 義晴

0-106 IX-ROBOPolar における紡錘体不可視卵子と可視卵子の ICSI 成績の比較

加藤レディースクリニック

○内山 一男、森田 博文、島崎 精恵、上野 智、水野 仁二、沖村 匡史、
福田 淳一郎、奥野 隆、小林 保、加藤 恵一、加藤 修

第5会場 (B1F リハーサル室)

8月9日(金) 15:40～16:20 一般口演 28 培養

座長 高井 泰 (埼玉医科大学 総合医療センター 産婦人科)

0-107 配偶子の体外培養時間が受精および胚発育に及ぼす影響

¹医療法人三慧会 IVF 大阪クリニック、²医療法人三慧会 IVF なんばクリニック

○渡邊 千裕¹、水野 里志¹、野村 志織¹、古武 由美¹、藤岡 聡子¹、森 梨沙¹、
片岡 信彦¹、井田 守¹、福田 愛作¹、森本 義晴²

0-108 無加湿インキュベーターは加湿インキュベーターと比較して胚発生を変化させない

レディースクリニック北浜

○今井 和美、幸寺 渚、上田 鈴、貴志 瑞季、中西 裕子、奥 裕嗣

0-109 分割期胚移植における胚移植用培地 (Embryo Glue) の効果

医療法人 IVF 詠田クリニック

○川窪 雄一、泊 博幸、國武 克子、内村 慶子、池邊 慶子、竹原 侑希、
早田 瞳、村上 真央、中山 直美、西村 佳与子、本庄 考、詠田 由美

0-110 ART においてヒアルロナン添加培養液は有用か

医療法人絹谷産婦人科クリニック

○原田 義久、福永 恵美、岩本 典子、楠田 朋代、岡野 真一郎、絹谷 正之

一般演題プログラム

(ポスター口演)

一般演題（ポスター口演）

1F コンベンションホール

8月8日（木）11:00～11:45 ポスター口演1 PCO

座長 桑原 章（徳島大学 医学部 産婦人科）

OP1 HOMA-Rに基づくメトフォルミン投与の効果

¹医療法人三慧会 IVF 大阪クリニック、²医療法人三慧会 IVF なんばクリニック

○灘本 圭子¹、古武 由美¹、藤岡 聡子¹、森 梨沙¹、片岡 信彦¹、井田 守¹、
福田 愛作¹、森本 義晴²

OP2 多嚢胞性卵巣症候群（PCOS）モデルラットにおけるゴナドトロピン分泌と視床下部
キスペプチン発現の解析

名古屋大学 医学部 産科婦人科学教室

○齋藤 愛、岩瀬 明、中原 辰夫、森 正彦、大須賀 智子、近藤 美佳、
杉田 敦子、中村 智子、高橋 秀憲、後藤 真紀、吉川 史隆

OP3 クロミフェン抵抗性 PCOS に対するグリスリンの臨床成績

¹セントマザー産婦人科医院、²順天堂大学医学部附属順天堂医院 産婦人科

○伊熊 慎一郎¹、田中 威づみ¹、御木 多美登¹、永吉 基¹、田中 温¹、竹田 省²

OP4 卵巣機能障害の治療における食後糖代謝是正の重要性：sitagliptin による卵胞・胚発育、
妊娠率の改善

ウィメンズクリニック神野

○神野 正雄、渡邊 愛子、日浦 理絵、畠山 尚久、西井 里衣、打越 沙織

8月8日（木）11:00～11:45 ポスター口演2 手術

座長 北井 啓勝（稲城市立病院）

OP5 子宮内膜症合併不妊症における腹腔鏡下手術後の妊娠予後因子に関する検討

済生会松阪総合病院 産婦人科 ART 生殖医療センター

○竹内 茂人、菅谷 健、中川 藍、村田 紋香、鈴木 孝明、高倉 哲司

OP6 IVF-ET の前処置としての卵管留症に対する外科的処置の必要性について
～ET 後に腹膜炎を発症した2症例を経験して～

東邦大学医療センター佐倉病院 産婦人科

○高島 明子、竹下 直樹、横山 安哉美、安田 豊、萬来 めぐみ、安達 知宏、
佐々木 泉、横川 桂、木下 俊彦

OP-7 右卵管膨大部妊娠に対し右卵管切除術、左卵管間質部妊娠に対し左卵管間質部切除術を施行後に凍結融解胚移植により成立した右卵管間質部妊娠の1例

¹自治医科大学 産科婦人科 ²三秀会 中央クリニック

○昇 千穂美¹、鈴木 達也¹、橘 直之¹、池田 伴衣¹、島田 和彦¹、平野 由紀¹、
藤原 寛行¹、小川 修一²、本山 光博²、鈴木 光明¹

OP-8 広汎性子宮頸部切除術および円錐切除術後に子宮頸管狭窄をきたした挙児希望症例の管理

名古屋大学 医学部 産科婦人科学教室

○中原 辰夫、岩瀬 明、齋藤 愛、森 正彦、大須賀 智子、近藤 美佳、足立 学、
杉田 敦子、中村 智子、高橋 秀憲、後藤 真紀、吉川 史隆

8月8日(木) 11:00～11:45 ポスター口演3 難治性不妊

座長 奥田 喜代司(北摂総合病院 産婦人科)

OP-9 ヘパリンカルシウム製剤の在宅自己注射で生児を得たプロテインS低下症の1例

福岡大学 医学部 産婦人科学教室

○深川 怜史、伊東 裕子、城田 京子、宮本 新吾

OP-10 貴重な凍結胚盤胞をいかに妊娠に繋げるか一年齢・子宮内膜厚からのアプローチ

永心会 笠岡レディースクリニック

○濱咲 舞、稲飯 健太郎、笠岡 永光

OP-11 モノクロナール抗体試薬によるE2測定の有用性に関する検討

新橋夢クリニック

○佐藤 仁美、井上 貴子、林 輝明、大久保 毅、恩田 知幸、松尾 涼子、
上野 剛、水口 麻侑子、宮内 修、渡邊 芳明、瀬川 智也、寺元 章吉

OP-12 40歳以上の適切な胚移植個数の検討：新鮮胚移植・凍結胚移植

¹京野アートクリニック、²京野アートクリニック高輪

○京野 廣一^{1,2}、小泉 雅江¹、加藤 瑞穂¹、那須 一郎¹、坂本 絵里^{1,2}、
朽木 美和¹、宮川 智子¹、土信田 雅一¹、戸屋 真由美¹

8月8日(木) 11:00～11:45 ポスター口演4 AMH

座長 高橋 敬一(高橋ウイメンズクリニック)

OP-13 出産症例におけるAMH値と体外受精成績について

吉田レディースクリニック ARTセンター

○山田 健市、菊地 裕幸、岩佐 由紀、加茂野 倫子、鈴木 麻美、菅野 弘基、
佐々木 健太郎、村川 晴生、松原 雄、吉田 仁秋

OP-14 AMH とインヒビン B の顆粒膜細胞中における検討

¹東京医科大学 産科婦人科学教室、²東京医科大学 日立市地域産婦人科医療学寄附講座、
³独立行政法人国立病院機構横浜医療センター、⁴いわきたえこレディースクリニック

○小島 淳哉¹、伊東 宏絵¹、濱田 千代²、米川 千夏¹、北水 万里子¹、
嶋田 秀仁¹、新村 朋美¹、羽田野 景子¹、長谷川 瑛³、岩城 妙子⁴、井坂 恵一¹

OP-15 当院における第二世代の AMH 測定試薬「AMH GenII ELISA」による血中 AMH 値と患者年齢および採卵成績との関連

医療法人三慧会 IVF なんばクリニック 生殖技術部門

○中山 奈央子、河野 恵美子、市橋 佳代、佐藤 学、赤松 芳恵、前沢 忠志、
姫野 隆雄、大西 洋子、井上 朋子、伊藤 啓二郎、中岡 義晴、森本 義晴

OP-16 AMH 絶対値と ART 治療成績の比較検討

医療法人 ART 岡本ウーマンズクリニック

○松尾 完、秋吉 俊明、南 志穂、溝部 大和、西垣 みなみ、松崎 彰子、
上田 泰子、松尾 恵子、佐藤 春菜、福嶋 倫子、山口 敦巳、岡本 純英

8月8日(木) 11:00～11:45 ポスター口演5 ホルモンとART

座長 絹谷 正之(医療法人 絹谷産婦人科クリニック)

OP-17 当院での低刺激周期の ART 成績

医療法人 IVF 詠田クリニック

○本庄 考、西村 佳与子、泊 博幸、愛甲 恵利子、詠田 由美

OP-18 当院における自然周期採卵、レトロゾール周期採卵の比較検討

¹高崎 ART クリニック、²高度生殖医療技術研究所

○政井 哲兵¹、堀川 隆¹、大谷 香央里¹、松岡 典子¹、猪野 友香里¹、
小林 はつ美¹、天田 千尋¹、大場 奈穂子¹、藤村 佳子¹、荒木 泰行²、
佐藤 雄一¹

OP-19 レトロゾール(フェマール®)周期採卵における小卵胞由来GV期未成熟卵の卵胞液中成熟培養による培養成績の検討

新橋夢クリニック 培養部

○水口 麻侑子、林 輝明、大久保 毅、恩田 知幸、松尾 涼子、上野 剛、
瀬川 智也、寺元 章吉

OP-20 血中hCG値と妊娠予後について

医療法人越田クリニック

○齊田 つかさ、赤澤 由起子、高橋 悠里子、山田 成利、越田 光伸

OP-21 単一胚移植後の血中hCG値に関する検討—分割期胚 vs 胚盤胞、新鮮胚 vs 凍結胚

¹埼玉医科大学 総合医療センター 産婦人科、²医療法人社団 神谷レディースクリニック、
³赤心堂病院 産婦人科、⁴ミューズレディースクリニック

○黒瀬 喜子¹、高井 泰¹、宮前 愛¹、益本 恵里¹、田原 千世¹、宇津木 希栄¹、
板谷 雪子¹、神谷 恵理²、大原 健¹、松永 茂剛¹、伊藤 宗毅³、斉藤 正博¹、
林 直樹⁴、関 博之¹

8月8日(木) 11:00～11:45 ポスター口演6 卵胞発育

座長 古井 憲司 (医療法人愛育会 クリニックママ)

OP-22 採卵前の卵胞成熟に用いる GnRHagonist の反応性の検討

医療法人社団 英ウイメンズクリニック

○岡本 恵理、水澤 友利、緒方 誠司、山田 聡、十倉 陽子、梶原 綾乃、
松本 由紀子、苔口 昭次、塩谷 雅英

OP-23 メラトニン長期投与によるマウス卵巣加齢の予防効果

山口大学大学院 医学系研究科 産科婦人科学

○田村 博史、田邊 学、岡田 真紀、田村 功、浅田 裕美、山縣 芳明、
杉野 法広

OP-24 ヒト IVM 卵子及びマウス卵子におけるオーロラ蛋白分布の比較

¹弘前大学大学院 医学研究科 生体構造医科学講座、²セントマザー産婦人科医院、

³弘前大学大学院 医学研究科 産婦人科学講座

○渡邊 誠²、加藤 由香²、中村 理果³、田中 威づみ²、田中 温²、福井 淳史³、
水沼 英樹³

OP-25 高脂肪食がマウスの生殖機能に及ぼす影響の検討

¹近畿大学大学院 生物理工学研究科 生物工学専攻、²近畿大学 生物理工学部、

³近畿大学 医学部 高度先端総合医療センター、⁴近畿大学 先端技術総合研究所

○印部 遼子¹、森 樹史¹、寺村 岳士³、安齋 政幸⁴、岸上 哲士²、松本 和也²、
細井 美彦^{2,4}

OP-26 卵巣機能不全症例に対するエストロゲン経皮製剤を用いた排卵誘発法についての検討

キネマアートクリニック

○塚越 静香、渋井 幸裕、塩川 素子、花岡 嘉奈子、乳母井 英、田宮 親

8月8日(木) 11:00～11:45 ポスター口演7 男性不妊①

座長 辻 祐治 (天神つじクリニック)

OP-27 精子調整におけるアネキシン V-MACS の使用経験

藤野婦人科クリニック

○小池 浩嗣、山本 理沙、富岡 闕子、中野 美穂、西川 由美、林 清音、
植田 潤子、松本 真弓、駒 由佳、藤野 祐司、脇本 栄子、中村 嘉宏

OP-28 精液採取から ICSI までの所要時間は受精率に影響を及ぼさない

医療法人三慧会 IVF なんばクリニック

○宮本 麻梨恵、中野 達也、松本 由香、佐藤 学、赤松 芳恵、橋本 周、
前沢 忠志、姫野 隆雄、大西 洋子、井上 朋子、伊藤 啓二郎、中岡 義晴、
森本 義晴

OP-29 ハムスター IVF における還元型グルタチオン (GSH) 添加による早期精子侵入が胚発生を促進する：ICSI による解析

県立広島大学大学院 生命システム科学専攻

○田中 舞弥、佐伯 佳美、森田 ひろみ、堀内 俊孝

OP-30 医学的介入により造精機能低下の可能性のある症例の精子凍結保存の成績

聖隷三方原病院 産婦人科 リプロダクションセンター

○長谷川 洋子、渡邊 早知絵、青葉 幸子、若山 彩、竹原 啓、加藤 雄一郎、千田 裕美子、望月 修

8月8日(木) 11:00～11:45 ポスター口演 8 男性不妊②

座長 吉田 淳 (生新会 木場公園クリニック)

OP-31 無精子症患者の精子回収率ならびに妊娠率の比較：Micro TESE vs. Simple TESE

¹京野アートクリニック、²京野アートクリニック高輪、³医療福祉大学塩谷病院

○京野 廣一^{1,2}、中條 友紀子^{1,2}、服部 裕充¹、京谷 利彦¹、池野 妙花¹、中村 祐介¹、佐藤 祐香里¹、平田 和成¹、菅藤 哲³、土信田 雅一¹、戸屋 真由美¹

OP-32 夫の加齢及び媒精方法が受精後卵子発生能に及ぼす影響

加藤レディスクリニック

○河野 博臣、沖村 匡史、内山 一男、山崎 裕行、福田 淳一郎、小林 保、奥野 隆、加藤 恵一、加藤 修

OP-33 生殖補助医療 (ART) 治療後の精索静脈瘤手術：自然妊娠した 3 症例

恵比寿つじクリニック

○中野 和馬、成吉 昌一、辻 祐治

OP-34 精子細胞の選別法

¹セントマザー産婦人科医院、²神戸大学大学院 農学研究科 動物多様性教室、

³弘前大学大学院 医学研究科 生体構造医科学講座

○中嶋 美紀¹、森 麻理奈¹、廣瀬 美穂¹、岡部 美咲¹、高橋 如¹、加藤 由香¹、赤星 孝子¹、竹本 洋一¹、御木 多美登¹、伊熊 慎一郎¹、永吉 基¹、田中 威づみ¹、田中 温¹、楠 比呂志²、渡邊 誠二³

8月8日(木) 11:00～11:45 ポスター口演 9 ART 妊娠

座長 河野 康志 (大分大学 医学部 産婦人科)

OP-35 当院における排卵誘発法別新鮮胚移植の成績に関する検討

¹新潟大学医歯学総合病院 産婦人科、²新潟大学医歯学総合病院 総合周産期母子医療センター

○茅原 誠¹、松本 賢典¹、平山 亜由子¹、加嶋 克則¹、榎本 隆之¹、高桑 好一²

OP-36 年齢別にみた単一凍結融解胚盤胞移植における臨床成績の検討
済生会松阪総合病院 ART・生殖医療センター
○村田 紋香、中川 藍、鈴木 孝明、竹内 茂人、高倉 哲司、菅谷 健

OP-37 第2子目的の余剰胚の有用性の検討
新橋夢クリニック
○松尾 涼子、上野 剛、恩田 知幸、大久保 毅、林 輝明、瀬川 智也、
寺元 章吉

OP-38 保存的療法を施行し、その後生児を得た子宮頸管妊娠3症例
¹東京医科大学 産科婦人科学教室、²うすだレディースクリニック
○小野 理貴¹、伊東 宏絵¹、石川 貴久¹、大村 涼子¹、和氣 清美¹、小島 淳哉¹、
新村 朋美¹、白田 三郎²、井坂 恵一¹

8月8日(木) 11:00～11:45 ポスター口演 10 凍結融解

座長 永吉 基 (セントマザー産婦人科医院)

OP-39 凍結胚盤胞を移植する周期においての子宮環境はどちらが適しているか？ホルモン補充周期と自然周期の比較

厚仁病院 産婦人科
○坂井 和貴、中澤 留美、河戸 朋子、牛田 真由美、高倉 彩香、勝木 康博、
松山 毅彦

OP-40 当院におけるガラス化凍結胚移植成績について

聖隷三方原病院 産婦人科 リプロダクションセンター
○青葉 幸子、長谷川 洋子、渡邊 早知絵、若山 彩、竹原 啓、加藤 雄一郎、
千田 裕美子、望月 修

OP-41 ガラス化凍結融解胚盤胞移植による単胎妊娠の周産期予後についての検討

－単一胚盤胞移植における融解胚移植と新鮮胚移植の比較－

医療法人社団 岡山二人クリニック
○羽原 俊宏、中戸 可奈、中務 結貴、斉藤 寛恵、川上 典子、平田 麗、
青井 陽子、寺田 さなえ、吉岡 奈々子、林 伸旨

OP-42 栄養外胚葉細胞数の数的評価による胚盤胞の凍結融解後の回復率の比較

¹おち夢クリニック名古屋、²藤田保健衛生大学 産婦人科、³県立広島大学大学院 総合学術研究科
○宮田 佳苗¹、上畑 みな子¹、見田 渉¹、三浦 恵¹、小林 勇毅¹、田中 豊美¹、
松永 利恵¹、山中 葉保子¹、可兒 知加子¹、石川 孝之¹、渡辺 真一¹、
森田 大¹、宮村 浩徳^{1,2}、西尾 永司^{1,2}、伊東 雅子^{1,2}、桑波田 暁子¹、
越知 正憲¹、堀内 俊孝³

OP-43 凍結融解胚移植における年齢別にみた妊娠成立との関係について

～凍結実施日 (Day5、Day6) と形態学的評価による比較～

内田クリニック
○森山 弘恵、先久 幸、野々村 佳代、嶋林 亜希、知念 日菓利、内田 昭弘

座長 沖 利通 (鹿児島大学 医学部 産婦人科)

OP-44 胚培養における簡易型リアクターの有用性

¹みなとみらい夢クリニック 培養部、²みなとみらい夢クリニック DR for progression of quality

○齋藤 祥子¹、嶋村 純^{1,2}、神谷 奈々^{1,2}、片岡 彩香¹、城石 裕子¹、松岡 祐太^{1,2}、
齊藤 紗恵子^{1,2}、清水 葉子^{1,2}、清水 絢也¹、所畑 和寿美^{1,2}、石井 康夫^{1,2}、
藤城 栄美^{1,2}、中村 拓実^{1,2}、貝嶋 弘恒^{1,2}

OP-45 緩慢凍結した Day 2 胚における培養条件の比較

¹セントマザー産婦人科医院、²神戸大学大学院 農学研究科 動物多様性教室

○米本 昌平¹、廣瀬 美穂¹、岡部 美咲¹、高橋 如¹、中嶋 美紀¹、加藤 由香¹、
赤星 孝子¹、竹本 洋一¹、田中 威づみ¹、御木 多美登¹、伊熊 慎一郎¹、
永吉 基¹、田中 温¹、楠 比呂志²

OP-46 当院の凍結融解胚移植周期の内膜厚および血中 E2 値における検討

東京歯科大学市川総合病院 リプロダクションセンター

○内田 明花、宮田 あかね、吉丸 真澄、小川 真里子、岡崎 雅子、片野坂 潤子、
吉田 丈児、石川 博通、高松 潔

OP-47 排卵誘発を目的とした hCG 投与は前受容期の子宮内膜におけるステロイドホルモン受容体の発現に影響を与える

加藤レディースクリニック

○江副 賢二、藪内 晶子、村田 奈々、阿部 崇、福田 淳一郎、青野 文仁、
奥野 隆、加藤 修、加藤 恵一

OP-48 慢性子宮内膜炎組織に浸潤する形質細胞の免疫グロブリン・サブクラス発現

¹医療法人オーク会 オーク住吉産婦人科、²オークなんばレディースクリニック、

³オーク梅田レディースクリニック

○北宅 弘太郎¹、多田 佳宏¹、林 輝美¹、田口 早桐²、船曳 美也子²、中村 嘉孝³

OP-49 IL-1 β は子宮内膜上皮細胞由来の IL-8 を介して妊娠初期絨毛細胞の細胞遊走と細胞遊走を促す

¹東京大学 医学部 産婦人科、²東京大学 農学部 獣医学科

○江頭 真宏^{1,2}、廣田 泰¹、原口 広史¹、藤田 知子¹、甲賀 かをり¹、
大須賀 穰¹、藤井 知行¹

1F コンベンションホール

8月9日(金) 13:40～14:25 ポスター口演 12 受精

座長 越田 光伸 (医療法人越田クリニック)

OP-50 当施設独自に開発した先細採卵針の形状および吸引圧の違いによる小卵胞由来卵子回収成績

¹新橋夢クリニック、²千葉大学大学院 医学研究院 生殖医学講座

○大久保 毅^{1,2}、瀬川 智也¹、林 輝明¹、恩田 知幸¹、上野 剛¹、生水 真紀夫²、
寺元 章吉¹

OP-51 月経期に認めた発育卵胞に対する採卵の有効性について

山王病院 リプロダクション・婦人科内視鏡治療センター

○藤田 裕、渡邊 倫子、藤原 敏博、田畑 知沙、富坂 美織、野間 桃、
保母 るつ子、黒澤 貴子、仲田 正之、堤 治

OP-52 TESE 凍結保存精子による体外成熟卵子の受精方法に関する考察

- ICSI 前の電気刺激による活性化が有効であったと考えられた一症例 -

¹山下湘南夢クリニック、²山下湘南夢クリニック 高度生殖医療研究所、

³麻布大学 動物繁殖学研究室

○中山 順樹¹、中田 久美子^{1,2}、相良 恵里³、池上 加代子¹、中西 彩¹、阿部 睦¹、
渡邊 ひとみ¹、池澤 有加¹、伊藤 潤哉³、柏崎 直巳³、山下 直樹^{1,2}

OP-53 ICSI 後イオノマイシン処理を施行したにもかかわらず不受精であった卵内の精子(核)の解析

広島 HART クリニック

○富永 佳菜、真木 美紀、寄田 朋子、向田 哲規、高橋 克彦

8月9日(金) 13:40～14:25 ポスター口演 13 培養

座長 梶原 健 (埼玉医科大学 産科婦人科)

OP-54 媒精用培養液が胚発育に与える影響

神奈川レディースクリニック

○塚本 佳奈、渡邊 英明、清家 歩、高橋 朋子、松川 結加、石橋 和見、
笹野 りえ、金子 志麻、菊本 晃代、長谷川 久隆、齋藤 優、小林 淳一

OP-55 ナノバブル含有培養液を用いたヒト凍結融解胚盤胞の非侵襲的酸素濃度測定方法についての新たな試み

¹山下湘南夢クリニック 高度生殖医療研究所、²山下湘南夢クリニック、

³麻布大学 獣医学部 動物応用科学科 動物繁殖学研究室、

⁴産業技術総合研究所 環境管理技術研究部門 水環境工学研究グループ

○中田 久美子^{1,2}、相良 恵里³、伊藤 潤哉³、中山 順樹²、池上 加代子²、
中西 彩²、渡邊 ひとみ²、柏崎 直巳³、高橋 正好⁴、山下 直樹^{1,2}

OP-56 HTF の pH 調整法と臨床使用成績

加藤レディスクリニック

○水野 仁二、青野 文仁、沖村 匡史、内山 一男、勝股 克成、和田 恵子、
加藤 恵一

OP-57 マイクロスコープを用いた非開閉式観察法

加藤レディスクリニック

○森田 博文、内山 一男、沖村 匡史、福田 淳一郎、勝股 克成、奥野 隆、
小林 保、加藤 恵一、加藤 修

8月9日(金) 13:40～14:25 ポスター口演 14 胚(形態・質)

座長 渡邊 英明(神奈川レディースクリニック)

OP-58 小卵胞由来 M II 卵子を採卵する意義に関する検討

¹新橋夢クリニック、²加藤レディスクリニック、³千葉大学 医学部 産婦人科

○瀬川 智也¹、寺元 章吉¹、宮内 修¹、渡邊 芳明¹、林 輝明¹、大久保 毅¹、
恩田 知幸¹、松尾 涼子¹、上野 剛¹、田口 智美¹、水口 麻侑子¹、久手堅 舞¹、
篠原 一朝²、土山 哲史²、石川 博士³、柿沼 敏行³、生水 真紀夫³

OP-59 Day5 及び Day6 胚盤胞到達の胚発育速度の検討

医療法人 ART 岡本ウーマンズクリニック

○秋吉 俊明、南 志穂、松尾 完、溝部 大和、西垣 みなみ、松崎 彰子、
上田 泰子、松尾 恵子、佐藤 春菜、福嶋 倫子、山口 敦巳、岡本 純英

OP-60 Split-ICSI 症例における卵丘細胞・卵子複合体の成熟確認がその後の発生能に与える影響

医療法人蔵本ウイメンズクリニック

○打田 沙織、江頭 昭義、永渕 恵美子、田中 啓子、友原 愛、峰 千尋、
伊福 光枝、大坪 瞳、南 綾子、松隈 豊和、仲原 佑貴、水本 茂利、前田 祐紀、
中島 章、大塚 未砂子、吉岡 尚美、蔵本 武志

OP-61 やはり一卵性二絨毛膜二羊膜性双胎は胚盤胞が分離して発生する(その2)

当クリニックにおける臨床成績から

西村ウイメンズクリニック

○西村 満、飯泉 文香、土屋 翔太郎、松井 有紀、兼子 由美、佐藤 和文、
尾崎 智哉

座長 矢野 浩史(医療法人矢野産婦人科)

OP-62 透明帯肥厚胚に対する孵化補助操作の有用性

¹医療法人社団 岡山二人クリニック、²岡山大学大学院 環境生命科学研究科

○平田 麗^{1,2}、青井 陽子¹、中戸 可奈¹、中務 結貴¹、阿部 未聖¹、齊藤 寛恵¹、
新藤 知里¹、川上 典子¹、寺田 さなえ¹、吉岡 奈々子¹、羽原 俊宏¹、林 伸旨¹

OP-63 ICSIの成績向上のための工夫～ICSI時におけるレーザーアシストハッチングシステムを用いた透明帯の部分的非薄化の有用性とその適応～

中野レディースクリニック

○江副 郁恵、岩佐 萌、中野 英之

OP-64 ICSIに使用するマイクロマニピュレータのセミオートマチック化の検討

¹(公財)実験動物中央研究所、²日本精工(株)

○江藤 智生¹、上迫 努¹、田中 伸明²

OP-65 当院におけるPiezo-ICSIの成績とその適用条件の検討

医療法人蔵本ウイメンズクリニック

○水本 茂利、江頭 昭義、永渕 恵美子、田中 啓子、友原 愛、峰 千尋、大坪 瞳、
伊福 光枝、南 綾子、松隈 豊和、打田 沙織、仲原 佑貴、前田 祐紀、村上 正夫、
中島 章、大塚 未砂子、吉岡 尚美、蔵本 武志

OP-66 卵子回収から顕微授精完了までの経過時間が胚の発生に及ぼす影響

加藤レディスクリニック

○伊藤 基樹、上野 智、沖村 匡史、水野 仁二、内山 一男、阿部 崇、
福田 淳一郎、奥野 隆、小林 保、加藤 恵一、加藤 修

座長 岡田 英孝(関西医科大学附属牧方病院 産婦人科)

OP-67 ETカテーテルによる妊娠率の向上

¹東京医科大学 産婦人科学教室、²うつみやす子レディースクリニック、

³東京医科大学 日立市地域産婦人科医療学寄附講座、⁴日立総合病院

○在津 令子¹、伊東 宏絵¹、濱田 千代³、北水 万里子¹、永藤 純子¹、興石 真⁴、
内海 靖子²、井坂 恵一¹

OP-68 超音波下NEW-FTカテーテルの有用性についての検討

¹セントマザー産婦人科医院、²順天堂大学医学部附属順天堂医院 産婦人科

○伊熊 慎一郎¹、田中 威づみ¹、御木 多美登¹、永吉 基¹、田中 温¹、竹田 省²

- OP-69 単一胚移植における年齢別胚移植時期の検討
医療法人三慧会 IVF なんばクリニック
○田中 智子、佃 笑美、佐藤 学、赤松 芳恵、橋本 周、前沢 忠志、姫野 隆雄、大西 洋子、井上 朋子、伊藤 啓二郎、中岡 義晴、森本 義晴
- OP-70 当院における EmbryoGlue の臨床成績と有用性について
メディカルパーク湘南
○関 隆宏、菅 かほり、岸 千春、高橋 恵、盛田 有紀、五十嵐 優、安澤 圭昭、下川 理世、青野 一則、田中 雄大
- OP-71 Day2 胚移植における Embryo Glue の評価
¹医療法人登誠会 諏訪マタニティークリニック、²諏訪リプロダクションセンター
○佐藤 尚子^{1,2}、保科 洋美^{1,2}、岡村 杏子^{1,2}、小林 美和^{1,2}、林 祐紀^{1,2}、坂本 恵^{1,2}、大江 由紀^{1,2}、林 奈津美^{1,2}、丸山 美緒^{1,2}、吉川 文彦^{1,2}、根津 八紘^{1,2}
- OP-72 ヒアルロン酸添加移植用メデイウム hyaluronan-rich transfer medium を用いた胚移植の検討
神戸元町夢クリニック
○杉本 岳、加藤 龍太郎、近藤 雅恵、中野 彰大、大屋 智子、森本 菜都美、河内谷 敏、松本 恒和

8月9日(金) 13:40～14:25 ポスター口演 17 IVM

座長 塩谷 雅英 (医療法人社団 英ウィメンズクリニック)

- OP-73 体外成熟培地への FSH、EGF、ホスホジエステラーゼ (PDE) 阻害剤添加がマウス卵子の紡錘体形態と胚発生に及ぼす影響
¹県立広島大学大学院 総合学術研究科 生命システム科学専攻、
²おち夢クリニック名古屋
○森田 ひろみ¹、佐伯 佳美¹、田中 舞弥¹、堀内 俊孝¹、可兒 知加子²、桑波田 暁子²、越知 正憲²
- OP-74 ウサギ体外成熟培養 (IVM) 系におけるシステアミン添加の影響に関する検討
¹近畿大学大学院 生物理工学研究科 生物工学専攻、²医療法人三慧会 IVF なんばクリニック、
³近畿大学 医学部 高度先端総合医療センター再生医療部
○森 樹史¹、和泉 広樹^{1,2}、宮本 有希²、寺村 岳士³、細井 美彦¹
- OP-75 当院の未成熟卵子の成熟体外受精培養 (IVM) の検討
¹京野アートクリニック、²京野アートクリニック高輪
○京野 廣一^{1,2}、中條 友紀子^{1,2}、服部 裕充¹、京谷 利彦¹、池野 妙花¹、中村 祐介¹、佐藤 祐香里¹、平田 和成¹、朽木 美和¹、土信田 雅一¹、戸屋 真由美¹
- OP-76 卵子成熟障害例に対して卵胞刺激により 12～14mm まで卵胞発育させたのち、未成熟卵を採卵し、体外成熟培養 - ICSI-HRC Cryo ET にて出産に至った 1 例
レディースクリニック北浜
○上田 鈴、今井 和美、幸寺 渚、貴志 瑞貴、中西 裕子、奥 裕嗣

8月9日(金) 13:40～14:25 ポスター口演 18 カウンセリング・看護①

座長 林 伸旨 (医療法人社団 岡山二人クリニック)

OP-77 複数施設で重症再生不良性貧血の治療を行っていた13歳患者が無事採卵終了し、凍結保存となった1例

セントマザー産婦人科医院

○竹森 ちはる、曾我部 つぐみ、能勢 美帆、濱口 綾、白柿 ひろみ、田中 威づみ、御木 多美登、伊熊 慎一郎、永吉 基、田中 温

OP-78 悪性腫瘍にて精子凍結後体外受精を行った夫婦に関わって

社会医療法人生長会 府中のみクリニック

○奥島 美香、奥井 静、八木 佳奈子、繁田 実

OP-79 悪性腫瘍における凍結保存精子の破棄に関する検討

国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 産婦人科 リプロダクションセンター

○東梅 久子、松本 貴重、矢野 美穂子、藤澤 佳子、松山 玲子、田中 誠治、山口 隆、北川 浩明

OP-80 拳児希望のある性分化異常事例から生殖医療の選択肢を考える

¹聖母病院 産婦人科、²慶應義塾大学 医学部 産婦人科学教室

○大澤 淑子^{1,2}、末岡 浩²、佐藤 健二²、泉 陽子²、樋口 泰彦¹

OP-81 長期不妊治療患者のサポートについての検討 ～患者会を通して～

¹医療法人三慧会 IVF 大阪クリニック、²医療法人三慧会 IVF なんばクリニック

○小松原 千暁¹、金田 真紀¹、荻野 友貴子¹、山本 あゆみ¹、福田 愛作¹、森本 義晴²

OP-82 ピア・カウンセラーを交えた患者交流会の実施について－第2報－

¹医療法人 ART 岡本ウーマンズクリニック、²TEAM ラ・ポルタ

○福嶋 倫子¹、石井 慶子^{1,2}、西山 修子²、井沢 凜²、上田 泰子¹、飯島 奈央子¹、松尾 恵子¹、岡本 恵子¹、山口 敦巳¹、岡本 純英¹

8月9日(金) 13:40～14:25 ポスター口演 19 カウンセリング・看護②

座長 岡本 純英 (医療法人 ART 岡本ウーマンズクリニック 産婦人科)

OP-83 「卵子の老化」という言葉が不妊患者に与えた衝撃

～不妊カウンセリング外来の動向からの考察～

¹東京慈恵会医科大学 産婦人科、²恵愛病院生殖医療センター

○杉本 公平¹、竹川 悠起子¹、大野田 晋¹、鴨下 桂子¹、山本 瑠衣¹、川口 里恵¹、拝野 貴之¹、林 博²、岡本 愛光¹

OP-84 不妊夫婦における夫の健康的背景

キネマアートクリニック

- 岡村 和江、渋井 幸裕、塚越 静香、倉本 幸代、岩本 照美、西郷 里味、
赤田 千春、廣田 智美、殿村 由希、塩川 素子、三浦 一陽

OP-85 ART 妊娠判定陰性後の面談の所要時間とその後の治療継続との関係性について

医療法人蔵本ウイメンズクリニック

- 江隈 直子、村上 貴美子、久保島 美佳、井上 静、徳永 美樹、金子 清美、
園田 敦子、山田 絵美、河野 照美、小畑 栄子、今村 菜摘、蔵本 武志

OP-86 夫の無精子症の診断によって TESE を選択した心情～妻へのアンケートより～

医療法人三慧会 IVF なんばクリニック

- 富谷 友枝、島 千怜、田上 真由美、中川 優子、森本 義晴

OP-87 夫婦関係と精神的回復力からみた、不妊ストレスが抑うつに及ぼす影響についての検討

¹日本大学 精神医学系 精神医学分野、²かしわざき産婦人科、³秋山レディースクリニック

- 村尾 鮎子¹、柏崎 祐士²、秋山 芳晃³、富田 沙織²、玉木 尚子²、柏崎 香織²、
柏崎 操²、柏崎 研²

8月9日(金) 13:40～14:25 ポスター口演 20 その他①

座長 上野 桂子(セント・ルカ産婦人科)

OP-88 不妊治療施設におけるインシデントレポート～発生状況と対策についての分析～

セント・ルカ産婦人科

- 手島 しおり、後藤 裕子、上野 桂子、宇津宮 隆史

OP-89 2次元バーコードを用いた ART 安全管理システムの運用経験について

(患者、卵、精子、胚、ガラス化保存胚の一元管理)

広島 HART クリニック

- 向田 哲規、寄田 朋子、真木 美紀、富永 佳奈、出口 美寿恵、高橋 克彦

OP-90 アロマテラピーによるストレスマネジメントの試み

～不妊治療患者のアロマテラピーへの意識調査～

医療法人愛育会 クリニックママ

- 松浦 大創、増元 真優美、市川 渚、林 奈津、野尻 由香、古井 亜希子、
古井 憲司

OP-91 妊娠分娩歴と累積妊娠率の相関

中野レディースクリニック

- 岩佐 萌、江副 郁恵、中野 英之

OP-92 風疹抗体保有率の年齢別検討

医療法人三慧会 IVF なんばクリニック

- 伊藤 啓二郎、河野 恵美子、前沢 忠志、姫野 隆雄、大西 洋子、井上 朋子、
中岡 義晴、橋本 周、森本 義晴

座長 関 守利 (医療法人社団セキール会 セキールレディースクリニック)

OP-93 子宮内膜厚と妊娠 (ペントキシフィリンの試み)

¹荻窪病院 虹クリニック、²荻窪病院 産婦人科

○北村 誠司¹、田巻 智慧¹、平岡 夏織¹、名田 康子¹、桐明 千晶¹、
平岡 謙一郎¹、吉江 正紀²、宇都 博文²、吉田 宏之²、杉山 武²

OP-94 子宮腺筋症による難治性不妊に対する10年間の不妊治療：insulin 抵抗性による
子宮内膜着床能障害のエビデンス

ウイメンズクリニック神野

○神野 正雄、渡邊 愛子、日浦 理絵、畠山 尚久、西井 里衣、打越 沙織

OP-95 胚発育速度が出生時性比に与える影響の検討

医療法人社団 英ウイメンズクリニック

○松浦 まき、緒方 誠司、緒方 洋美、梶原 綾乃、十倉 陽子、水澤 友利、
岡本 恵理、松本 由紀子、山田 聡、苔口 昭次、塩谷 雅英

OP-96 当院における自己注射の試み

タグチレディースクリニック

○小坂 真世、山田 裕子、山脇 友記子、小林 健治、田口 俊章

一般演題プログラム

（ポスター掲示）

一般演題（ポスター掲示）

1F コンベンションホール

- P-1 早発卵巣不全患者における血清中甲状腺自己抗体に関する検討
名古屋大学 医学部 産科婦人科学教室
○大須賀 智子、岩瀬 明、齋藤 愛、森 正彦、近藤 美佳、杉田 敦子、中村 智子、
中原 辰夫、後藤 真紀、吉川 史隆
- P-2 早発卵巣不全（POI）症例の融解胚移植における妊娠率の検討
聖マリアナ医科大学病院 医学部 産婦人科学教室
○吉岡 伸人、西島 千絵、杉下 陽堂、高江 正道、洞下 由記、石山 めぐみ、
河村 和弘、田中 守、鈴木 直、石塚 文平
- P-3 PCOS モデルラットを用いた GnRH 分泌調節機構の解析
名古屋大学 産婦人科
○近藤 美佳、岩瀬 明、齋藤 愛、大須賀 智子、森 正彦、杉田 敦子、中村 智子、
中原 辰夫、後藤 真紀、高橋 秀憲、吉川 史隆
- P-4 子宮内膜症における DNA methyltransferase (DNMTs) 発現に関する検討
¹千葉大学 医学部 婦人科・産科母性科、²ノースウェスタン大学 医学部 産婦人科
○柿沼 敏行^{1,2}、Dyson Matthe²、Monsivais Diana²、Bulun Serdar²、生水 真紀夫¹
- P-5 子宮外妊娠と診断され MTX 治療を実施した 3 例の卵巣機能の検討
医療法人社団 英ウィメンズクリニック
○梶原 綾乃、山田 聡、岡本 恵理、緒方 誠司、安 昌恵、十倉 陽子、水澤 友利、
松本 由紀子、古橋 孝祐、緒方 洋美、苔口 昭次、塩谷 雅英
- P-6 卵管間質部以外の両側卵管閉鎖における腹腔鏡下 FT カテーテルの治療効果
¹三秀会 中央クリニック、²自治医科大学 産科婦人科、
³小池レディースクリニック、⁴国際医療福祉大学 産婦人科
○小川 修一¹、鈴木 達也²、藤原 寛行²、島田 和彦²、橘 直之²、小池 俊光³、
高見澤 聡⁴、鈴木 光明²、本山 光博¹
- P-7 遠位部卵管閉鎖では高率に同側卵管の近位部閉鎖を合併する
¹慶應義塾大学 医学部 産婦人科学教室、²医療法人社団 中林病院
○佐藤 健二¹、末岡 浩¹、水口 雄貴¹、五十畑 葵¹、泉 陽子¹、高橋 香織¹、
佐藤 卓¹、中林 章²、吉村 泰典¹
- P-8 反復卵活性化処理を要した ICSI 受精障害例の検討
国際医療福祉大学病院 リプロダクションセンター
唐松 美佳
- P-9 中用量ピルにより消失した子宮動静脈奇形の 1 例
島根大学 医学部 産婦人科
○折出 亜希、金崎 春彦、太田 浩子、宮崎 康二

- P-10 新キットにおける AMH 集積データ解析について (EIA AMH/MIS と AMH GEN II との対比より)
¹浅田レディース名古屋駅前クリニック、²浅田レディース勝川クリニック、³浅田生殖医療研究所
 ○東 光子^{1,2}、園原 めぐみ^{1,2}、立木 都^{1,2}、福永 憲隆^{1,2,3}、木下 孝一^{1,2}、廣岡 孝^{1,2}、
 薬師 義弘^{1,2}、滝口 修司^{1,2}、五十嵐 健治^{1,2}、羽柴 良樹^{1,2}、浅田 義正^{1,2,3}
- P-11 Empty Zona Pellucida 発生周期の特徴について
 島根大学 医学部 産科婦人科
 ○太田 浩子、金崎 春彦、折出 亜希、池内 里美、宮崎 康二
- P-12 SMAS による IVF 前後の精子の運動性比較－精子運動性が胚発生率に及ぼす影響－
 県立広島病院 生殖医療科
 ○宗藤 朋美、佐藤 景子、渡邊 陽子、西村 加奈子、三浦 貴弘、兒玉 尚志、
 原 鐵晃
- P-13 当院不妊外来における精液所見の季節変動
 国際医療福祉大学病院 リプロダクションセンター
 ○圓成寺 真見、唐松 美佳、室井 美樹、高見澤 聡、岩本 晃明、柳田 薫
- P-14 当院における MD-TESE の成績
¹筑波学園病院 泌尿器科 ²まなべクリニック ³筑波大学 医学医療系 腎泌尿器外科学
 ○安東 聡¹、和久 夏衣¹、塚本 定²、常樂 晃³、西山 博之³
- P-15 ブタ精液凍結過程におけるウイルス除去・不活化法の開発と感染実験によるその効果検証
¹大分県農林水産研究指導センター 畜産研究部、²大分家畜保健衛生所 病性鑑定部
 ○岡崎 哲司¹、壁村 光恵²、坂田 真友子¹、秋好 禎一¹、森 学¹、川部 太一¹
- P-16 ART (Assisted Reproductive Technology) における個別医療化に向けた Decision Tree による解析
 セントマザー産婦人科医院
 ○田仲 昭宏、吉野 剛、福島 史久、本河 孝介、田中 威づみ、御木 多美登、
 伊熊 慎一郎、永吉 基、田中 温
- P-17 単一胚盤胞移植後に二卵性双胎妊娠となった一例
 山形大学 医学部 産婦人科
 ○松尾 幸城、高橋 俊文、竹原 功、原 周一郎、五十嵐 秀樹、倉智 博久
- P-18 日本は ART に依存しすぎではないだろうか？ (一般不妊治療を見直そう)
 横田マタニティーホスピタル 生殖医療婦人科
 ○横田 佳昌、横田 英巳、横田 美賀子
- P-19 ART 採卵時間に影響を与える因子の検討
 医療法人 IVF 詠田クリニック
 ○詠田 由美、本庄 考、西村 佳与子、愛甲 恵利子、泊 博幸
- P-20 ART 採卵術に対するプロポフォル間歇投与麻酔法に関する検討
 医療法人 IVF 詠田クリニック
 ○西村 佳与子、詠田 由美、本庄 考、愛甲 恵利子、泊 博幸

- P-21 子宮内膜症による採卵結果への影響
¹豊橋市民病院 総合生殖医療センター、²豊橋市民病院 産婦人科
 ○安藤 寿夫¹、高柳 武志¹、皆元 裕子¹、鈴木 範子¹、甲木 聡²、矢吹 淳司²、
 北見 和久²、伴野 千尋²、山口 恭平²、吉田 光紗²、廣渡 美紀²、寺西 佳枝²、
 松川 哲²、矢野 有貴²、小林 浩治²、岡田 真由美²、河井 通泰²
- P-22 マウス初期胚の体外培養におけるナノ複合材培養シートの有用性
¹秋田県立大学 生物資源科学部、²秋田県立大学 システム科学技術学部
 ○横尾 正樹¹、伊藤 一志²、小池 晶琴¹
- P-23 ALBUMAX 添加体外成熟培地がマウス未成熟由来卵子の細胞質内酸化ダメージにあたえる影響
¹近畿大学 先端技術総合研究所、²近畿大学 生物理工学部、³近畿大学大学院、
⁴現、森脇レディースクリニック
 ○安齋 政幸¹、松崎 ひかる^{2,4}、北原 直弥²、中家 雅隆³、細井 美彦^{1,2}
- P-24 媒精 18 ～ 20 時間後に前核が確認できなかった卵の発生能についての検討
¹医療法人館出張佐藤会 高崎 ART クリニック、²高度生殖医療技術研究所
 ○大谷 香央里¹、藤村 佳子¹、大場 奈穂子¹、天田 千尋¹、小林 はつ美¹、
 猪野 友香里¹、松岡 典子¹、政井 哲兵¹、堀川 隆¹、佐藤 雄一¹、荒木 泰行²
- P-25 胚盤胞形成から見た胚発育速度の検討
 医療法人 ART 岡本ウーマンズクリニック
 ○秋吉 俊明、南 志穂、松尾 完、溝部 大和、西垣 みなみ、松崎 彰子、
 上田 泰子、松尾 恵子、佐藤 春菜、福嶋 倫子、山口 敦巳、岡本 純英
- P-26 透明帯の複屈折特性から解析したハッチング部位決定機序についての一考察
 山下レディースクリニック
 ○岩山 広、石山 舞、下田 美怜、山下 正紀
- P-27 当院における Assisted Hatching の臨床成績について
 倉敷成人病センター 倉敷成人病クリニック 体外受精センター
 ○藤井 好孝、遠藤 雄史、黒土 升蔵、本山 洋明
- P-28 EmbryoGlue を用いた凍結融解胚移植の成績の比較検討
 東京 HART クリニック
 ○吉野 弘美、外山 夏希、近藤 慎吾、後藤 哲也、岡 親弘
- P-29 胚盤胞凍結の凍結適応条件変更による妊娠率の影響について
 荒川・大桃エンゼルマザークリニック
 ○大橋 浩栄、石川 佐知子、内山 洋子、大桃 幸夫、荒川 修
- P-30 Cryotop 法凍結融解液 (TS 液) への凍結保護物質の有無が胚の生存性に及ぼす影響
 加藤レディースクリニック
 ○高山 優子、森 智絵美、内山 一男、沖村 匡史、藪内 晶子、和田 恵子、
 福田 淳一郎、青野 文仁、小林 保、加藤 恵一

- P-31 Cryotop を用いた vitrification 法による胚凍結融解の変性率改善の検討
医療法人社団 神谷レディースクリニック
○平山 奈美、八木 亜希子、田中 恵美、西中 千佳子、金谷 美希、鎌田 真由美、
鳥島部 哲也、齋藤 梓、渡邊 恵理、本間 寛之、藤本 尚、森若 治、神谷 博文
- P-32 当院における 6 日目不良胚盤胞移植についての検討
ソフィア愛育会 ソフィアレディースクリニック水道町
○永野 明子、松下 富士代、佐多 良章、松木 祐枝、田尻 翔太、邑上 沙瑠子、
岩政 仁
- P-33 卵子の成熟度と紡錘体の状態による ICSI での受精と胚発生の関係
¹みのうらレディースクリニック、²川戸レディースクリニック
○林 奈穂子¹、芝原 隆司¹、深作 悠¹、箕浦 博之¹、川戸 浩明²
- P-34 卵子容積とミトコンドリア遺伝子の加齢による変化
¹川崎市立川崎病院 産婦人科、²慶應義塾大学 医学部 産婦人科学教室
○村越 行高^{1,2}、末岡 浩²、五十畑 葵²、泉 陽子²、高橋 香織²、佐藤 卓²、
櫻井 友義²、佐藤 健二²、中林 章²、吉村 泰典²
- P-35 着床前遺伝子診断目的で来院した同腕染色体の不育症例における性腺モザイクの解明と、
正常核型児妊娠の報告
¹慶應義塾大学 医学部 産婦人科学教室、²医療法人社団 中林病院、³埼玉社会保険病院、⁴聖母病院、
⁵さいたま市立病院、⁶川崎市立川崎病院
○高橋 香織¹、末岡 浩¹、水口 雄貴¹、泉 陽子¹、佐藤 卓¹、中林 章²、
佐藤 健二¹、谷垣 礼子³、大澤 淑子⁴、櫻井 友義⁵、村越 行高⁶、吉村 泰典¹
- P-36 渡航不妊治療を希望する患者支援の 1 症例
医療法人地塩会 大宮レディスクリニック
○塩沢 直美、福山 八知代、出居 貞義
- P-37 胚培養士相談の意義について～アンケート調査より～
医療法人社団暁慶会 はらメディカルクリニック
○花田 麻衣子、加藤 貴子、米山 雅子、大西 雅子、曾根田 洋子、白築 章吾、
原 利夫
- P-38 看護師による体外受精説明会の開催と患者評価 体外受精治療開始時の説明の在り方の検討
広島 HART クリニック
○三上 幸子、出口 美寿恵、鍵井 順子、柴垣 裕美、大島 幸子、吉川 美千代、
吉岡 千代美
- P-39 特定不妊治療費助成事業の所得制限緩和により申請件数はどの程度増加したか
医療法人三慧会 IVF なんばクリニック
○坂尾 基子、稲垣 春美、片岡 恭子、杉本 朱実、中岡 義晴、森本 義晴
- P-40 電子カルテ・予約システム導入による看護・受付部門の業務効率化を目指す
東京 HART クリニック
○油井 美沙希、御代田 貴美子、志摩 圭子、小野 多香子、田島 敏秀
後藤 哲也、岡 親弘