

一般演題（ポスター）

掲示時間 11月16日（木） 8：00～10：00
閲覧時間 11月16日（木） 10：00～17：00
11月17日（金） 8：00～14：00
討論時間 11月16日（木） 17：00～18：00
撤去時間 11月17日（金） 14：00～15：00

ポスター会場1（海峡メッセ下関 1F 展示見本市会場）

卵巣

P-001. 胞状卵胞が LH 依存性を獲得するためには LH が必要である

○服部 克成^{1,2)}, 折坂 誠²⁾, 福田 真¹⁾

¹⁾福井赤十字病院, ²⁾福井大学医学部産科婦人科学

子宮・卵管

P-002. 術後妊娠出産に至った、多血症合併巨大子宮筋腫の一例

○小濱 隆文

恵寿総合病院産婦人科

P-003. 反復着床不全を伴う難治性不妊症女性の弓状子宮に対し子宮鏡手術を施行後の胚移植で妊娠成立した一例

○山下 智子, 黒田 恵司, 池本 裕子, 落合阿沙子, 伊熊慎一郎, 竹田 省
順天堂大学医学部産婦人科学講座

P-004. 不妊症に対して子宮鏡下子宮腔内病変切除術は有効である

○柿沼 薫¹⁾, 柿沼 敏行¹⁾, 田川 実紀¹⁾, 坂本 優香¹⁾, 今井 賢¹⁾, 野中 宏亮¹⁾,
田中 宏一¹⁾, 佐藤 郁夫¹⁾, 大和田倫孝¹⁾, 高見澤 聰²⁾, 柳田 薫²⁾

¹⁾国際医療福祉大学病院産婦人科, ²⁾国際医療福祉大学病院リプロダクションセンター

P-005. 巨大な粘膜下筋腫を子宮鏡下に切除した不妊患者の一例

○沖 知恵¹⁾, 沖 利通^{1,2,3,4)}, 酒瀬川 琢¹⁾, 内田那津子¹⁾, 樋渡小百合¹⁾, 中條有紀子¹⁾,
崎濱 ミカ¹⁾, 岩元 一朗¹⁾, 山崎 英樹⁵⁾

¹⁾鹿児島大学病院女性診療センター, ²⁾鹿児島大学医学部保健学科,

³⁾鹿児島大学病院漢方診療センター, ⁴⁾鹿児島大学病院下垂体疾患センター,

⁵⁾鹿児島市医師会立病院産婦人科

P-006. 粘膜下に多発する子宮筋腫合併不妊患者の管理

○中條有紀子¹⁾, 沖 利通^{1,2,3,4)}, 沖 知恵¹⁾, 酒瀬川 琢¹⁾, 内田那津子¹⁾, 樋渡小百合¹⁾,
崎濱 ミカ¹⁾, 岩元 一朗¹⁾, 山崎 英樹⁵⁾

¹⁾鹿児島大学病院女性診療センター, ²⁾鹿児島大学医学部保健学科,

³⁾鹿児島大学病院漢方診療センター, ⁴⁾鹿児島大学病院下垂体疾患センター,

⁵⁾鹿児島市医師会立病院産婦人科

P-007. 子宮鏡補助下卵管鏡下卵管形成術を施行した症例の後方視的検討

- 須藤 慎介, 井上 卓也, 濱田 啓義, 真田(ダハール)佐知子, 立入智恵子, 潮田 至央,
山出 一郎, 中山 貴弘, 矢野 樹理, 畑山 博
医療法人財団足立病院

卵胞発育・排卵

P-008. poor responderに対するメラトニン長期投与法の効果

- 丸山 祥子¹⁾, 高崎 彰久¹⁾, 岡田 真希¹⁾, 折田 剛志¹⁾, 田邊 学¹⁾, 鳴村 勝典¹⁾,
森岡 均¹⁾, 濱崎 正²⁾, 杉岡美智代²⁾

¹⁾済生会下関総合病院産婦人科, ²⁾済生会下関総合病院検査部

P-009. ヒト顆粒膜細胞において BMP15 は p38 MAPK 経路を介して FSHR を誘導する

- 清水 聰, 岩瀬 明, 林 祥太郎, 村岡 彩子, 吉田沙矢子, 仲西 菜月, 笠原 幸代,
永井 孝, 石田 千晴, 加藤 奈緒, 那瀬 智彦, 大須賀智子, 巴雅 蘇拉, 中村 智子,
滝川 幸子, 後藤 真紀, 吉川 史隆
名古屋大学医学部産婦人科

P-010. 明らかな誘因が無く、特発性卵巣過剰刺激症候群を繰り返し、診断に難渋した一例

- 安本 晃司, 平山 貴裕, 小椋 淳平, 山ノ井康二
公立豊岡病院産婦人科

P-011. 遺伝子組み換え rHCG の使用感と受容度の実態調査

- 岩本真由弓, 中村今日子, 田渕 佳代, 小西 歌織, 金田 涼子, 三枚 史子, 山中 薫子,
前田 洋一, 春木 篤
春木レディースクリニック

P-012. 体外受精で発育不良であった症例に対する delayed start protocol の有効性の検討

- 峰 千尋, 清須知栄子, 伊藤 真理, 中塚 愛, 徐 東舜
医療法人社団徐クリニックARTセンター

卵子

P-013. 卵胞液中の遊離脂肪酸と卵子の発育能力について

- 小川 佳織, 伊丹 暢彦, 白砂 孔明, 桑山 岳人, 岩田 尚孝
東京農業大学大学院農学研究科畜産学専攻

P-014. 卵胞液は卵子の質と顆粒層細胞数を決定する

- 植田 愛美, 伊丹 暢彦, 宗像 祥久, 白砂 孔明, 桑山 岳人, 岩田 尚孝
東京農業大学大学院農学研究科畜産学専攻

P-015. SERC 由来の単一胚移植で分娩まで至った 6 症例の解析

- 大久保はる奈, 生田すみれ, 徳富 李里, 神野 亜耶, 秋元 諭, 上野 真侑, 別宮 若菜,
須山 文緒, 向田 幸子, 佐々木恵子, 佐藤 美和, 原 周一郎, 田島 博人, 浅田 弘法,
吉村 泰典
新百合ヶ丘総合病院産婦人科

不妊症（女性）

P-016. プラセンタ含有葉酸サプリメントと卵胞退縮不全の関連について

○福田淳一郎, 中川 優子, 弓削 彰利, 伊藤 正典, 安藤 郷子, 田中 慧, 倭 晓文,
土山 哲史, 和田 恵子, 佐藤 團, 津河 美貴, 山崎 裕行, 篠原 一朝, 谷田部典之,
奥野 隆, 小林 保, 加藤 恵一
加藤レディスクリニック

P-017. 不妊症治療中に診断した帝王切開瘢痕症候群に対し、瘢痕部を切除・再縫合した7例

○神山 茂, 高山 尚子, 町田 美穂, 左 勝則, 左 淳奈, 中島 章, 寺田 陽子,
佐久本哲郎, 徳永 義光
空の森クリニック

P-018. 不妊クリニックにおける鍼灸治療導入の実態に関するアンケート調査

○田口 玲奈

明治国際医療大学鍼灸学部はり・きゅう学講座

P-019. 血中抗ミュラー管ホルモン低値症例に対する不妊治療成績に関する検討

○大谷 恵子, 中村 康彦, 三輪 照未, 上田 一之
山口県立総合医療センター産婦人科

P-020. 当院における超低卵巣予備能の患者の治療成績

○山本 貴寛, 中村 美帆, 小澤 順子, 岩見菜々子, 渡邊 恵理, 森若 治, 神谷 博文
神谷レディースクリニック

P-021. 胚発育不良症例に対する中医学的アプローチの効果

○黄木 詩麗, 畠山 将太, 谷口 稔馬, 矢内原 敦
矢内原ウイメンズクリニック

P-022. 人工授精回数がその後の高度生殖補助医療における妊娠に及ぼす影響

○長谷川朋也, 北水万里子, 濱田 千代, 忽那ともみ, 山中 紋奈, 久慈 直昭, 西 洋孝
東京医科大学産科婦人科学分野

P-023. 当センターにおける不妊患者の周産期予後の検討

○松岡 理恵, 浮田 祐司, 浮田 美里, 杉山由希子, 加藤 徹, 脇本 裕, 福井 淳史,
田中 宏幸, 柴原 浩章
兵庫医科大学産科婦人科学講座

P-024. 不妊・挙児希望患者の腔内ウレアプラズマ、マイコプラズマ陽性率と治療効果

○桜井 明弘, 馬場 恵子, 矢野まどか, 佐野真理子, 杉山真理子, 相澤 知美, 桜井加那子
産婦人科クリニックさくら

P-025. 重症卵巣過剰刺激症候群を来し治療に難渋した症例

○羽間夕紀子¹⁾, 鈴木聰一郎²⁾, 松本 良¹⁾, 松本 桂子¹⁾, 杉原 弥香¹⁾, 佐野 力哉²⁾,
石田 剛¹⁾, 村田 晋¹⁾, 村田 卓也¹⁾, 中井祐一郎¹⁾, 塩田 充²⁾, 中村 隆文¹⁾,
下屋浩一郎¹⁾

¹⁾川崎医科大学産婦人科学1, ²⁾川崎医科大学婦人科腫瘍学

子宮内膜症

P-026. 子宮内膜症に対するDNA脱メチル化剤の細胞周期への影響

○平川東望子¹⁾, 奈須 家栄^{1,2)}, 青柳 陽子¹⁾, 竹林 兼利¹⁾, 楠原 久司¹⁾

¹⁾大分大学医学部産科婦人科, ²⁾大分大学医学部地域医療支援システム・産婦人科分野

P-027. miR-132 は Akt1 を介して子宮内膜症の病態形成に関与する

○青柳 陽子, 奈須 家栄, 甲斐健太郎, 平川東望子, 竹林 兼利, 楠原 久司
大分大学医学部附属病院産婦人科

P-028. 下平式高周波切除器を用いた子宮腺筋症核出術は不妊症患者にとって有用か?

○佐藤 亘, 岩澤 卓也, 白澤 弘光, 熊澤由紀代, 寺田 幸弘
秋田大学産婦人科

P-029. 不妊治療中に腔子宮内膜症と peritoneal inclusion cyst の形成を認めた一例

○吉田 宏之¹⁾, 与那嶺正行¹⁾, 竹本 崇史¹⁾, 上條慎太郎¹⁾, 吳屋 憲一¹⁾, 宇都 博文¹⁾,
北村 誠司²⁾, 杉山 武¹⁾

¹⁾医療法人財団荻窪病院産婦人科, ²⁾医療法人財団荻窪病院虹クリニック

P-030. 子宮内膜症細胞における semaphorin3B の発現について

○西田 正和, 河野 康志, 奈須 家栄, 楠原 久司
大分大学医学部産科婦人科

P-031. 子宮内膜症進展機序における Focal Adhesion Kinase (FAK) の関与

○石田 千晴, 永井 孝, 吉田沙矢子, 村岡 彩子, 林 祥太郎, 清水 顕, 加藤 奈緒,
邨瀬 智彦, 大須賀智子, 滝川 幸子, 後藤 真紀, 岩瀬 明, 吉川 史隆
名古屋大学産婦人科

P-032. 子宮内膜症の病態における転写因子 HAND2 の役割

○加藤 奈緒, 岩瀬 明, 吉田沙矢子, 村岡 彩子, 林 祥太郎, 仲西 菜月, 笠原 幸代,
永井 孝, 清水 顕, 石田 千晴, 郷瀬 智彦, 大須賀智子, 滝川 幸子, 後藤 真紀,
吉川 史隆
名古屋大学医学部産婦人科

P-033. 採卵後に卵巣膿瘍を発症した卵巣チヨコレートのう胞合併不妊の3症例

○黒澤 貴子, 藤原 敏博, 田川 実紀, 田中 佑佳, 野間 桃, 松村 史子, 田畠 知沙,
久須美真紀, 渡邊 倫子, 堤 治
順和会山王病院リプロダクション・婦人科内視鏡治療センター

P-034. 子宮内膜症モデルマウスにおける当帰芍葉散 (TJ-23) の疼痛および炎症抑制効果

○柳樂 慶¹⁾, 谷口 文紀¹⁾, 常田 洋平²⁾, 土屋 直子²⁾, 原田 省¹⁾
¹⁾鳥取大学産科婦人科, ²⁾株式会社ツムラ漢方研究開発本部

精索静脈瘤

P-035. 当センターにおける男性不妊症の精索静脈瘤に対する顕微鏡下低位結紮術と腹腔鏡下高位結紮術の比較検討

○臼井 公紹^{1,2)}, 竹島 徹平²⁾, 近藤 拓也²⁾, 森 亘平²⁾, 浅井 拓雄²⁾, 保田 賢吾²⁾,
黒田晋之介²⁾, 湯村 寧²⁾

¹⁾茅ヶ崎市立病院泌尿器科, ²⁾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

P-036. 当院における精索静脈瘤に対する腹腔鏡下高位結紮術の治療成績

○富田 圭司, 水流 輝彦, 吉田 哲也, 影山 進, 上仁 数義, 成田 充弘, 河内 明宏
滋賀医科大学泌尿器科

不妊症（男性）

P-037. ヒト CUL4B 遺伝子の変異は日本人 Sertoli Cell only Syndrome においては稀である

○宮本 敏伸, 安孫子公香, 千石 一雄

旭川医科大学医学部産婦人科

P-038. 当院における顕微鏡下精路再建術の成績

○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⁾

¹⁾協立総合病院, ²⁾医療法人浅田レディースクリニック

P-039. クラインフェルター症候群以外の染色体異常を有する非閉塞性無精子症患者の臨床的検討

○角井 健太, 千葉 公嗣, 田中 幹人, 石田 貴樹, 福田 輝雄, 岡田 桂輔, 松下 経, 藤澤 正人

神戸大学大学院医学研究科腎泌尿器科学分野

P-040. 無精子症の単精巣精巣腫瘍患者に onco-TESE で精子採取可能でその後結婚し、挙児を得た 1 例

○増田 裕¹⁾, 東 治人²⁾, 奥 裕嗣³⁾, 永井 孝尚³⁾

¹⁾駿生会脳神経外科病院, ²⁾大阪医科大学泌尿器科, ³⁾レディースクリニック北浜

P-041. 停留精巣を既往に持つ男性不妊患者における精液中活性酸素種 (Reactive Oxygen Species : ROS) の検討

○森 亘平¹⁾, 近藤 拓也¹⁾, 白井 公紹¹⁾, 浅井 拓雄¹⁾, 保田 賢吾¹⁾, 黒田晋之介¹⁾, 山中 弘行²⁾, 三條 博之²⁾, 竹島 徹平¹⁾, 加藤 喜健³⁾, 河原 崇司¹⁾, 三好 康秀¹⁾, 岩崎 眞¹⁾, 湯村 寧¹⁾

¹⁾横浜市立大学付属市民総合医療センター生殖医療センター泌尿器科,

²⁾横浜市立大学大学院生命医科学研究科, ³⁾横浜保土ヶ谷中央病院泌尿器科

P-042. 恵比寿つじクリニックにおける染色体検査の臨床統計

○助川 玄, 中野 和馬, 山本 啓太, 辻 祐治

恵比寿つじクリニック

P-043. 不妊症スクリーニングで発見された 46 XX male 症例

○石黒 竜也, 茅原 誠, 小木 幹奈, 吉田 邦彦, 高桑 好一, 榎本 隆之

新潟大学医歯学総合病院産科婦人科

P-044. hCG+r-FSH 併用療法にて精子が産生され自然妊娠に至った無精子症の 1 例

○伊木朱有美¹⁾, 大内 茉湖¹⁾, 松本 綾香¹⁾, 庵原 聖未¹⁾, 長谷川麻理¹⁾, 坂井 和貴¹⁾, 兵頭 慎治¹⁾, 鍋田 基生¹⁾, 岡田 弘²⁾

¹⁾つばきウイメンズクリニック, ²⁾獨協医科大学越谷病院泌尿器科

P-045. 男性不妊患者における疾患別の精漿中窒素酸化物 (NOx) 濃度の検討

○浅井 拓雄^{1,2)}, 近藤 拓也²⁾, 白井 公紹²⁾, 森 亘平²⁾, 保田 賢吾²⁾, 黒田晋之介²⁾, 三條 博之²⁾, 山中 弘行²⁾, 竹島 徹平²⁾, 三好 康秀²⁾, 湯村 寧²⁾

¹⁾大口東総合病院泌尿器科, ²⁾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

P-046. 男性不妊症の検査としての尿中クラミジア PCR の意義

○市岡健太郎¹⁾, 根来 宏光²⁾

¹⁾いちおか泌尿器科クリニック, ²⁾京都大学医学部泌尿器科

P-047. 男性因子に対する泌尿器科的治療介入は ICSI 治療成績を改善させる

○竹島 徹平¹⁾, 竹島 和美²⁾, 近藤 拓也¹⁾, 白井 公紹¹⁾, 森 亘平¹⁾, 浅井 拓雄¹⁾, 保田 賢吾¹⁾, 三條 博之¹⁾, 黒田晋之介¹⁾, 山中 弘行¹⁾, 河原 崇司³⁾, 三好 康秀³⁾, 上野 寛枝²⁾, 山本みづき²⁾, 新井 夕果²⁾, 和泉 春奈²⁾, 村瀬真理子²⁾, 湯村 寧¹⁾

¹⁾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,

²⁾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婦人科,

³⁾横浜市立大学附属市民総合医療センター泌尿器・腎移植科

妊娠・流産・不育

P-048. 中隔子宮を伴う不育症に対する子宮鏡下子宮中隔切除術の有用性

- 前田 和也, 小西 博巳, 中村奈津穂, 穀内 香奈, 中村真由美, 林 正美, 猪木 千春,
大道 正英
大阪医科大学産婦人科

P-049. 凍結融解胚移植における妊娠判定陽性例のE2値・P4値の経過を用いた妊娠予後の検討

- 森中 芳枝¹⁾, 先久 幸¹⁾, 森山 弘恵¹⁾, 弓岡 英里¹⁾, 前川 桂子¹⁾, 永島百合子¹⁾,
荒木 晃子^{1,2)}, 内田 昭弘¹⁾

¹⁾内田クリニック, ²⁾立命館大学衣笠総合研究機構

P-050. ART治療後に早期流産した症例の背景因子の検討—妊娠継続例との比較—

- 梶田 佳子¹⁾, 北山 久恵¹⁾, 松川 泰¹⁾, 水谷 栄太¹⁾, 森 由紀子¹⁾, 小澤明日香¹⁾,
浅野 美幸¹⁾, 辰巳 佳史¹⁾, 佐藤真知子¹⁾, 都築 知代¹⁾, 伊藤知華子²⁾, 山田 礼子¹⁾,
大沢 政巳¹⁾, 成田 収¹⁾

¹⁾医療法人成田育成会成田病院, ²⁾医療法人成田育成会セントソフィアクリニック

P-051. 新鮮胚移植における採卵決定日のエストラジオール値と周産期予後の相関に関する検討

- 竹島 和美¹⁾, 斎藤満里奈¹⁾, 西 真裕子¹⁾, 上野 寛枝¹⁾, 山本みづき¹⁾, 新井 夕果¹⁾,
和泉 春奈¹⁾, 宮城 悅子²⁾, 植原 秀也³⁾, 村瀬真理子¹⁾

¹⁾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婦人科,

²⁾横浜市立大学附属病院産婦人科, ³⁾横浜市立大学附属市民総合医療センター婦人科

P-052. 抗リン脂質抗体陽性、既往超低出生体重児分娩症例に対する予防的治療

- 吉田 邦彦¹⁾, 能仲 太郎¹⁾, 小木 幹奈¹⁾, 茅原 誠¹⁾, 石黒 竜也¹⁾, 高橋麻紀子¹⁾,
榎本 隆之¹⁾, 高桑 好一²⁾

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

P-053. 不育症治療中の流産症例における絨毛染色体分析の検討

- 林 博¹⁾, 佐藤 琢磨¹⁾, 笠原 佑太²⁾, 日高 三和²⁾, 三輪 淳子¹⁾, 白石絵莉子²⁾,
大野田 晋³⁾, 鴨下 桂子²⁾, 拝野 貴之²⁾, 杉本 公平³⁾, 岡本 愛光²⁾

¹⁾恵愛生殖医療クリニック志木, ²⁾東京慈恵会医科大学産婦人科,

³⁾獨協医科大学越谷病院リプロダクションセンター

P-054. 不育症における染色体均衡型転座に関する検討～Complex chromosomal Rearrangement (CCR) 症例を中心として～

- 能仲 太郎, 高橋麻紀子, 吉田 邦彦, 高桑 好一

新潟大学医歯学総合病院産婦人科

P-055. 体外受精を施行し帝王切開出産に至った患者の、帝王切開適応理由についての検討

- 細川 由起, 松葉 純子, 森本 有香, 原武 佑樹, 松原 健一, 安部 珠実, 仲谷 和子,
富山 達大

大阪NewARTクリニックNew ARTリサーチセンター

P-056. 妊娠前の開腹下子宮筋腫核出術は妊娠性の向上と安全な周産期予後に寄与する

- 伊藤 史子¹⁾, 本田 智子¹⁾, 岡村 佳則²⁾, 本田 律生¹⁾, 大場 隆¹⁾, 片渕 秀隆¹⁾

¹⁾熊本大学大学院生命科学研究部産科婦人科学,

²⁾独立行政法人地域医療機能推進機構熊本総合病院婦人科

P-057. 抗 Phosphatidylethanolamine 抗体持続的陽性の意義に関する検討

- 米澤 美令, 渡邊建一郎, 小野 修一, 市川 智子, 峯 克也, 里見 操緒, 桑原 慶充,
明楽 重夫, 竹下 俊行

日本医科大学女性診療科産科

P-058. 抗血栓療法を施行された症例の周産期予後に関する検討

○水内 将人, 馬場 剛, 足立 清香, 森下 美幸, 久野 芳佳, 遠藤 俊明, 斎藤 豪
札幌医科大学附属病院産科・周産期科

P-059. 着床位置におけるその後の経過について

○徐 東舜
医療法人社団徐クリニックARTセンター

P-060. 漢方を用いた当院の Tender Loving Care

○伊藤 理廣, 安部 和子, 岡崎 友香
群馬中央病院

精子・精巣

P-061. GnRH agonist 及び GnRH antagonist 投与によるラット精巣微細構造の経時的変化に関する比較検討

○堀 淳一¹⁾, 甲賀 大輔²⁾, 柿崎 秀宏¹⁾, 渡部 剛²⁾
¹⁾旭川医科大学腎泌尿器外科学講座, ²⁾旭川医科大学解剖学講座顕微解剖学分野

P-062. 融解液中への抗酸化因子添加が凍結融解精子の運動性に及ぼす影響

○藤田 陽子¹⁾, 知念日菜利¹⁾, 大川 莉歩¹⁾, 鈴木 望文¹⁾, 石井 鈴奈¹⁾, 堀川 道晴¹⁾,
島田 昌之²⁾, 武谷 雄二¹⁾
¹⁾医療法人社団レニア会ウイメンズ・クリニック大泉学園, ²⁾広島大学大学院生物圈科学研究所

P-063. conventional-IVF における自宅採精の許容時間の検討

○村山 未来¹⁾, 佐藤 学¹⁾, 橋本 周¹⁾, 中岡 義晴¹⁾, 森本 義晴²⁾
¹⁾医療法人三慧会なんばIVFクリニック生殖技術部門,
²⁾医療法人三慧会HORACグランフロント大阪クリニック

P-064. Specific autoantigens identified by sera obtained from mice that are immunized with testicular germ cells alone

○寺山 隼人^{1,2)}, 伊藤 正裕²⁾, 平井 宗一³⁾, 内藤 宗和³⁾, 曲 寧¹⁾, 片桐 千秋⁴⁾,
永堀 健太²⁾, 林 省吾²⁾, 松下 正之⁴⁾, 坂部 貢¹⁾
¹⁾東海大学医学部基礎医学系生体構造機能学, ²⁾東京医科大学人体構造学分野,
³⁾愛知医科大学解剖学講座, ⁴⁾琉球大学医学部分子・細胞生理学

P-065. 精液の酸化還元電位と精液所見及び臨床成績との関係

○井崎 顯太, 富田 和尚, 大住 哉子, 関藤 孝昭, 幸池明希子, 森本 義晴
医療法人三慧会HORACグランフロント大阪クリニック

P-066. AZF b1/b3 欠失を伴った閉塞性無精子症の1例

○黒田晋之介¹⁾, 近藤 拓也¹⁾, 白井 公紹¹⁾, 森 亘平¹⁾, 浅井 拓雄¹⁾, 保田 賢吾¹⁾,
三條 博之¹⁾, 山中 弘行¹⁾, 竹島 徹平¹⁾, 河原 崇司²⁾, 加藤 喜健²⁾, 浜之上はるか³⁾,
大谷 方子⁴⁾, 三好 康秀²⁾, 岩崎 眞¹⁾, 湯村 寧¹⁾
¹⁾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,
²⁾横浜市立大学附属市民総合医療センター泌尿器・腎移植科,
³⁾横浜市立大学附属病院遺伝子診療部, ⁴⁾横浜市立大学附属市民総合医療センター病理診断科

P-067. ICSI における精液中活性酸素(ROS)と受精率, 良好胚到達率の相関についての検討

○黒田晋之介¹⁾, 竹島 和美²⁾, 近藤 拓也¹⁾, 白井 公紹¹⁾, 森 亘平¹⁾, 浅井 拓雄¹⁾,
保田 賢吾¹⁾, 三條 博之¹⁾, 山中 弘行¹⁾, 河原 崇司³⁾, 竹島 徹平¹⁾, 加藤 喜健¹⁾,
三好 康秀³⁾, 岩崎 真¹⁾, 新井 夕果²⁾, 和泉 春奈²⁾, 村瀬真理子²⁾, 湯村 寧¹⁾
¹⁾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,
²⁾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婦人科,
³⁾横浜市立大学附属市民総合医療センター泌尿器・腎移植科

P-068. 5HTによる齧歯類精子超活性化の調節機構

○杉山由希子¹⁾, 藤ノ木政勝²⁾, 柴原 浩章¹⁾

¹⁾兵庫医科大学産科婦人科学講座, ²⁾独協医科大学生理工学

P-069. 5HTによるハムスター精子超活性化の促進機構について

○藤ノ木政勝

獨協医科大学医学部生理学

P-070. 2種類の密度勾配液を用いた人工授精時の精液所見と妊娠率の比較

○松田 彩花¹⁾, 岸 加奈子¹⁾, 横田 梨恵¹⁾, 古橋 孝祐¹⁾, 江夏 徳寿²⁾, 辻 優大¹⁾,

伊藤 宏一¹⁾, 水澤 友利¹⁾, 松本由紀子¹⁾, 苫口 昭次¹⁾, 塩谷 雅英¹⁾

¹⁾英ウイメンズクリニック, ²⁾神戸市立医療センター西市民病院

P-071. 抗精子抗体検査における精度管理の必要性

○吉田 丈児¹⁾, 兼子 智¹⁾, 飯野孝太郎¹⁾, 井上 治¹⁾, 吉丸 真澄¹⁾, 橋本 志歩¹⁾,

小川真里子¹⁾, 岡崎 雅子¹⁾, 片野坂潤子¹⁾, 萩生田 純²⁾, 中川 健²⁾, 高松 潔¹⁾

¹⁾東京歯科大学市川総合病院産婦人科, ²⁾東京歯科大学市川総合病院泌尿器科

P-072. GM501 Sperm Mobil を作用させた運動精子におけるICSI-初期胚移植の検討

○歟持智恵美¹⁾, 藤村 佳子¹⁾, 荒木 泰行²⁾, 加藤 喜愛¹⁾, 中楯 真朗¹⁾, 大場奈穂子¹⁾,
堀川 隆¹⁾, 佐藤 雄一¹⁾

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

P-073. SUMO化阻害によるセルトリ細胞のsignaling pathwayへの影響

○岡田 桂輔, 田中 幹人, 石田 貴樹, 角井 健太, 福田 輝雄, 千葉 公嗣, 松下 経,
藤澤 正人

神戸大学大学院医学研究科外科系講座腎泌尿器科学分野

P-074. 通常体外受精での精子精製における遠心条件の検討

○中野 美穂, 西川 由美, 菅 智香子, 富岡 開子, 山本 理沙, 福元 清音, 松本 真弓,
小池 浩嗣, 尾崎 宏治, 中村 容子, 中村 嘉宏
なかむらレディースクリニック

P-075. マイクロ流体デバイスを用いたIn Vitro精巢組織培養法の改良

○山中 弘行^{1,2)}, 古目谷 暢^{1,2,3)}, 加藤佐樹子²⁾, 林 功晃²⁾, 中村 寛子⁴⁾, 木村 啓志⁴⁾,
小川 肖彦^{1,2)}, 矢尾 正祐¹⁾

¹⁾横浜市立大学大学院医学研究科泌尿器科学,

²⁾横浜市立大学医学群分子生命医科学系列創薬再生科学, ³⁾大口東総合病院泌尿器科,

⁴⁾東海大学工学部機械工学科木村研究室

P-076. 造成機能障害患者における血中アミノ酸値の検討

○杉山 貴之, 寺田 央巳, 三宅 秀明
浜松医科大学泌尿器科

P-077. シリコン樹脂カバーを用いた精巢組織培養法による精子形成効率の改善に向けた検討

○古目谷 暢^{1,2,3)}, 山中 弘行²⁾, 三條 博之²⁾, 小川 肖彦^{1,2)}

¹⁾横浜市立大学生命医科学研究科創薬再生科学, ²⁾横浜市立大学大学院医学研究科泌尿器科学,

³⁾大口東総合病院泌尿器科

顕微授精

P-078. Piezo-ICSIにおける胚培養士間での成績の比較

○藤井 好孝, 遠藤 雄史, 光畑 慎吾, 林 桃子, 本山 洋明
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

P-079. 当院での ICSI における裸化処理までの時間が胚発育に及ぼす影響の検討

- 西出 博美, 橋爪 淳子, 前多亜紀子, 丹羽 幸子, 星野 智佳, 谷内 文佳, 浅間 勇人,
北川真悠子, 上林 大岳, 藤田 欣子, 道倉 康仁
金沢たまごクリニック

P-080. ICSI 後第 2 極体が放出されない活性化障害卵に対する救済卵活性化の有効性と至適実施時間

- 深作 悠¹⁾, 芝原 隆司¹⁾, 林 奈穂子¹⁾, 宮崎 望¹⁾, 箕浦 博之¹⁾, 川戸 浩明²⁾
¹⁾みのうらレディースクリニック培養室, ²⁾川戸レディースクリニック

P-081. ICSI 時卵膜伸展不良でも穿刺方法で変性率は減らせる

- 今井 和美, 北川 晴香, 紺谷 渚, 篠原 三佳, 貴志 瑞季, 岡本 裕子, 金森 真希,
山口 晶子, 田中 舞弥, 奥 裕嗣
医療法人紀映会レディースクリニック北浜

P-082. conventional-ICSI と piezo-ICSI における卵細胞膜低伸展性卵子の成績の検討

- 加藤 喜愛¹⁾, 藤村 佳子¹⁾, 荒木 泰行²⁾, 劍持智恵美¹⁾, 中橋 真朗¹⁾, 大場奈穂子¹⁾,
堀川 隆¹⁾, 佐藤 雄一¹⁾
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

P-083. TESE-ICSI 施行時における精子処理法の工夫

- 内田 裕子¹⁾, 中山 貴弘¹⁾, 小濱 奈美¹⁾, 川村 悠喜¹⁾, 釜本 早紀¹⁾, 山瀬 亜弥¹⁾,
古田あや奈¹⁾, 加藤 由起¹⁾, 藤田 有未¹⁾, 林 真奈美¹⁾, 久保 夏姫¹⁾, 竹内 香織¹⁾,
寺田 百合¹⁾, 高田 朋奈¹⁾, 秦 明日香¹⁾, 岩田まゆみ¹⁾, 市岡健太郎³⁾, 畑山 博²⁾
¹⁾医療財団法人足立病院生殖内分泌医療センター, ²⁾同産婦人科, ³⁾いちおか泌尿器科クリニック

P-084. 当院における Piezo-ICSI 導入前後の臨床成績の比較検討

- 橋田菜保子, 小泉あずさ, 久保 敏子, 大橋いく子, 矢野 浩史
医療法人矢野産婦人科

P-085. 透明帯硬化症例に対する透明帯開口型 ICSI の工夫と検討

- 秋元 諭, 生田すみれ, 徳富 李里, 神野 亜耶, 上野 真侑, 向田 幸子, 須山 文緒,
佐々木恵子, 大久保はる奈, 佐藤 美和, 原 周一郎, 田島 博人, 浅田 弘法, 吉村 泰典
新百合ヶ丘総合病院産婦人科

P-086. GnRH agonist 法により得られた成熟卵子細胞膜伸展性と卵胞液量

- 井上 岳人^{1,2)}, 辻本 賀子¹⁾, 山本 修士¹⁾, 田口朝優姫¹⁾, 平尾佳代子¹⁾, 植村弥希子³⁾,
井川佳世恵¹⁾, 宮崎 和典¹⁾, 山下 能毅¹⁾
¹⁾医療法人聖誕会うめだファティリティークリニック, ²⁾兵庫医科大学救急・災害医学講座,
³⁾神戸学院大学総合リハビリテーション学部

胚移植・着床

P-087. 35 歳未満初回 ART の採卵あたり生児獲得率は胚盤胞移植より分割期胚移植が高い

- 小川 修一¹⁾, 鈴木 達也²⁾, 島田 和彦¹⁾, 厚木 右介¹⁾, 橋 直之²⁾, 藤原 寛行²⁾,
本山 光博¹⁾

¹⁾三秀会中央クリニック, ²⁾自治医科大学産科婦人科

P-088. 拡張胚盤胞に観察される栄養外胚葉突出物 (trophectoderm projections ; TPs) が内部細胞塊近傍に存在する際の臨床成績

- 松井 有紀¹⁾, 兼子 由美¹⁾, 土屋翔太郎¹⁾, 飯泉 文香¹⁾, 板倉 和也¹⁾, 和田 淳史¹⁾,
佐藤 和文¹⁾, 尾崎 智哉¹⁾, 荒木 康久²⁾, 西村 満¹⁾
¹⁾西村ウイメンズクリニック, ²⁾高度生殖医療技術研究所

P-089. 5回以上の胚移植を行った反復不成功症例の検討

○林 忠佑, 新屋 芳里, 仲尾 岳大, 東 裕福, 市川 剛, 小松 篤史, 宮川 康司,
高田 真一, 千島 史尚, 川名 敬

日本大学医学部産婦人科学系産婦人科学分野

P-090. ホルモン補充周期における胚移植時と妊娠判定時のE2・P4の変化量・変化率

○田村 和美¹⁾, 石井 鈴奈¹⁾, 藤田 陽子¹⁾, 堀川 道晴¹⁾, 根岸 広明²⁾

¹⁾医療法人社団レニア会ウイメンズ・クリニック大泉学園,

²⁾医療法人社団愛弘会横田マタニティーホスピタル

P-091. 凍結融解胚移植における4種類の黄体ホルモン腔剤（ルティナス, ウトロゲスタン, ルテウム, ワンクリノン）および1日あたりの使用量の違いにおける妊娠結果の比較

○俵 史子¹⁾, 宗 修平^{1,2)}, 村林 奈緒^{1,2)}, 山口和香佐¹⁾

¹⁾俵IVFクリニック, ²⁾浜松医科大学医学部生殖周産期医学講座

P-092. GnRHagonist 非併用ホルモン補充凍結融解胚移植における排卵に伴う移植延期症例の検討

○山本 由理¹⁾, 桑原 章¹⁾, 矢野 裕也¹⁾, 谷口 友香¹⁾, 檜尾 健二²⁾, 崎原 稔¹⁾

¹⁾徳島大産科婦人科, ²⁾四国こどもとおとなの医療センター

P-093. 不妊症患者におけるマイクロポリープ治療の有効性に関する検討

○大垣 洋子, 塩田 恭子, 秋谷 文, 小野健太郎, 堀内 洋子, 酒見 智子, 中村 希,
小松 雅博, 粟田絵里加, 百枝 幹雄

聖路加国際病院女性総合診療部

P-094. 雌雄前核間に見られる小さな前核様物質を観察した胚について

○末永めぐみ, 篠原真理子, 江口 明子, 山口 弓穂, 斎藤千紗乃, 秋山 千春, 伊藤 正信,
松田 和洋

松田ウイメンズクリニック

P-095. ホルモン補充周期での凍結融解胚移植におけるhCG投与の有効性

○今城 昭史, 追井 沙江, 岩岡 雅子, 高井 陽子, 倉田 裕子, 菅井 千明, 土居 知佳,
仲 瑞穂, 羽原由里子, 森川 麻里, 宮本 綾子, 光成 匠博, 吉田 壮一

医療法人雄社会よしだレディースクリニック内科・小児科

P-096. D5胚盤胞の全胚凍結と新鮮胚移植の適応の見直し

○清水聰一郎, 浜井 晴喜, 奥村光樹子, 千川 愛, 寺村 聰子, 杉本 貴章, 草竹 真由,
早川ひとみ, 大濱 尚子, 繁田 実
社会医療法人生長会府中のぞみクリニック

P-097. 凍結融解胚移植周期におけるヒアルロン酸含有胚移植用培養液の使用成績について

○宜保 敬也, 銘苅 桂子, 長田 千夏, 宮城 真帆, 赤嶺こずえ, 平敷 千晶, 青木 陽一
琉球大学医学部産科婦人科

P-098. 当院におけるART 黄体期管理—経腔製剤4剤の比較検討—

○水谷 栄太, 宮 沙映加, 浅井香奈子, 安藤 友希, 水谷 繁彦
医療法人三栄会ダイヤビルレディースクリニック

P-099. 反復着床不全症例に対する自己リンパ球子宮内注入療法の検証

○大濱 尚子¹⁾, 早川ひとみ¹⁾, 岩橋 和裕¹⁾, 寺西 明子²⁾, 浜井 晴喜¹⁾, 千川 愛¹⁾,
寺村 聰子¹⁾, 奥村光樹子¹⁾, 杉本 貴章¹⁾, 清水聰一郎¹⁾, 草竹 真由¹⁾, 繁田 実¹⁾
¹⁾府中のぞみクリニック, ²⁾てらにしレディースクリニック

P-100. 全胚凍結を適応する卵巣刺激法, 移植胚段階および患者年齢の検討：マイルド刺激法による單一初期新鮮胚移植は依然、有効である

○長池 未郷, 中原 裕子, 朝倉 寛之

医療法人愛生会扇町ARTレディースクリニック

P-101. 凍結融解胚移植周期における融解決定日の血中エストラジオール(E2)値と着床率についての検討

○網田 光善, 石田 恵理, 西井 彰悟, 田中理恵子, 齊藤 隆和, 齊藤 英和
国立成育医療研究センター周産期・母性診療センター不妊診療科

P-102. 6日目胚盤胞における凍結融解胚移植時の assisted hatching の有用性の検討

○山口 賢一, 山田 成利, 廣永 真, 久保 早織, 横山裕美子, 高橋 典子, 網 和美,
越田 光伸

医療法人越田クリニック

P-103. ホルモン補充周期下融解胚移植におけるルティナス腔錠 200mg/日と 300mg/日の治療成績の比較

○大貫 稔¹⁾, 堀川 隆¹⁾, 藤村 佳子¹⁾, 劍持智恵美¹⁾, 加藤 喜愛¹⁾, 中楯 真朗¹⁾,
大場奈穂子¹⁾, 荒木 泰行²⁾, 佐藤 雄一^{1,3)}

¹⁾高崎アートクリニック, ²⁾高度生殖医療技術研究所, ³⁾産科婦人科館出張佐藤病院

P-104. 当院における凍結分割胚移植および凍結胚盤胞移植後の臨床成績の比較検討

○山本はるか, 家田 祥子, 嶋村 純, 阪口 葉子, 齊藤紗恵子, 渡部 亜衣, 城石 裕子,
大脇美早紀, 川畑 絵里, 窪山 貴恵, 島田 や, 近森 雅美, 前地 真奈, 高橋 瞬,
藤城 栄美, 貝嶋 弘恒

みなとみらい夢クリニック

P-105. ガラス化胚盤胞融解移植周期の内膜調整法の違いによる臨床成績の検討; HRT 周期と排卵周期との比較
検討

○田中 勝洋, 長場美由紀, 向田 哲規
広島HARTクリニック

体外受精

P-106. 当院における年齢層別の臨床妊娠率の比較～高齢女性には新鮮胚移植や初期胚移植も選択肢となりうる～

○和泉 春奈¹⁾, 新井 夕果¹⁾, 竹島 和美¹⁾, 斎藤満里奈¹⁾, 西 真裕子¹⁾, 上野 寛枝¹⁾,
山本みづき¹⁾, 宮城 悅子²⁾, 桦原 秀也²⁾, 村瀬真理子¹⁾

¹⁾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, ²⁾横浜市立大学附属病院産婦人科

P-107. ウトロゲスタン腔錠とルテウム腔錠によるホルモン補充療法周期における単一凍結融解胚盤胞移植の妊娠率の比較

○金丸 命里, 坂田 正博, 橋上 優香, 坪内 浩子, 後藤友紀恵, 五味測まり子, 池上 博雅,
西川 吉伸
西川婦人科内科クリニック

P-108. Dydrogesterone (デュファストン) 内服を用いた新しい調節卵巣刺激法

○岩見菜々子, 平山 奈美, 小林由美子, 川俣 美帆, 小澤 順子, 山本 貴寛, 渡邊 恵理,
森若 治, 神谷 博文
神谷レディースクリニック

P-109. 卵巣機能低下不妊患者に対する経皮テストステロン剤の有用性の検討

○中村真由美, 林 正美, 穀内 香奈, 中村奈津穂, 小西 博巳, 劉 昌惠, 佐々木春菜,
寺尾美輪子, 寺井 義人, 大道 正英
大阪医科大学

P-110. ART が出生児の性比に与える影響についての検討

○政井 哲兵, 齊藤 槟, 東城 真紀, 清水 理香

医療法人佐久平リプロダクションセンター佐久平エンゼルクリニック

P-111. 当院でのホルモン補充凍結胚移植におけるウトロゲスタンの使用経験

○稻葉 優¹⁾, 中堀 隆¹⁾, 本田 徹郎¹⁾, 中西 智弘²⁾, 高橋 司²⁾
¹⁾倉敷中央病院産婦人科, ²⁾倉敷中央病院臨床検査技術部

P-112. 卵巣予備能低下症例における採卵周期の LH 測定の意義

- 毛利麻奈美¹⁾, 若松 侑子^{1,2)}, 前山 朝子^{1,2)}, 渋谷 伸一^{1,2)}, 稲嶺真紀子^{1,2)}, 津野 晃寿^{1,2)}, 池田 桂子^{1,2)}, 前山 哲朗^{1,2)}, 伊藤 理恵^{1,2)}, 井上 大地^{1,2)}, 服部 幸雄^{1,2)}, 羽柴 良樹^{1,2)}, 福永 憲隆^{1,2)}, 浅田 義正^{1,2)}

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

P-113. メチオニン代謝がヒト卵子の受精・胚発生能に及ぼす影響について

- 赤嶺こずえ, 銘苅 桂子, 宜保 敬也, 長田 千夏, 大石 杉子, 宮城 真帆, 平敷 千晶, 青木 陽一

琉球大学医学部附属病院

P-114. 媒精方法が胚盤胞発生に与える影響

- 高山 陸斗¹⁾, 安田 明子¹⁾, 堀田 美穂¹⁾, 小西 庸平¹⁾, 幸松 美佐¹⁾, 松山 順子¹⁾, 田中 教子¹⁾, 向橋貴美子¹⁾, 藤波 隆一¹⁾, 北村 修一¹⁾, 上林 大岳²⁾, 藤田 欣子²⁾, 道倉 康仁²⁾

¹⁾永遠幸レディスクリニック, ²⁾金沢たまごクリニック

P-115. 採卵回数における累積妊娠率についての検討

- 折出 亜希, 金崎 春彦, 岩谷 恭子, 原 友美, 岡田 裕枝, 京 哲
島根大学医学部産婦人科

P-116. IVF による 1 前核胚由来の良好胚盤胞から発生した完全胞状奇胎の 1 症例

- 佐藤 美和, 生田すみれ, 徳富 李里, 神野 亜耶, 秋元 諭, 上野 真侑, 別宮 若菜, 須山 文緒, 向田 幸子, 佐々木恵子, 大久保はる奈, 原 周一郎, 田島 博人, 浅田 弘法, 吉村 泰典

新百合ヶ丘総合病院産婦人科

P-117. 天然型プロゲステロン腔錠を用いたホルモン補充下凍結融解胚移植における血中プロゲステロン濃度測定の意義について

- 三ッ浪真紀子¹⁾, 藤原 敏博²⁾, 田中 佑佳²⁾, 野間 桃²⁾, 田畠 知沙²⁾, 松村 史子²⁾, 久須美真紀²⁾, 渡邊 優子²⁾, 黒澤 貴子²⁾, 堤 治²⁾

¹⁾近江八幡市立総合医療センター, ²⁾一般財団法人順和会山王病院

P-118. cIVF のプロトコールの違いによる培養成績への影響

- 酒井久美子, 澤井 肇, 熊耳 敦子, 両角 和人
両角レディースクリニック

P-119. 採卵時の局所麻酔（超音波ガイド下腹膜浸潤麻酔）の有用性について

- 谷川 正浩¹⁾, 木戸上訓子¹⁾, 中園千恵美¹⁾, 渡邊 瞳¹⁾, 吉次 涼佑¹⁾, 塩谷 雅英²⁾
¹⁾新山口こうのとりクリニック, ²⁾英ウイメンズクリニック

P-120. 初期受精動態のタイムラプス観察を目的とした短時間媒精法の検討

- 中谷 純乃, 岩山 広, 石山 舞, 下田 美怜, 林 篤史, 山下 正紀
山下レディースクリニック

P-121. AMH 低値例に対する採卵周期での卵巣刺激法の検討

- 鳥海 玲奈, 長島 隆, 松澤由記子, 小林 陽一, 岩下 光利
杏林大学医学部産科婦人科学教室

P-122. 至適採卵数と妊娠率についての検討

- 宮城 博恵, 丸山 仁子, 仲 麻微, 岡田 涼子, 松田 美和, 名越 一介
名越産婦人科

P-123. プロゲステロン/エストラジオール比はクロミフェン法による低刺激周期における有効胚取得の予測因子である

- 渡邊建一郎, 桑原 慶充, 米澤 美令, 小野 修一, 市川 智子, 明楽 重夫, 竹下 俊行
日本医大産婦人科

P-124. 検卵時の見落としを減らす試みと教育方法に関する検討

- 八木亜希子, 田中 恵美, 平山 奈美, 金谷 美希, 坪井真由美, 斎藤 梓, 松井 啓介,
山本菜見子, 谷江 未来, 寶柳みゆき, 谷合 萌, 小澤 順子, 岩見菜々子, 山本 貴寛,
渡邊 恵理, 森若 治, 神谷 博文
神谷レディースクリニック

P-125. 甲状腺機能異常を有する症例における IVF-ET の治療成績

- 平敷 千晶, 銘苅 桂子, 宜保 敬也, 長田 千夏, 宮城 真帆, 赤嶺こずえ, 青木 陽一
琉球大学医学部産婦人科

P-126. 卵胞液中の多価不飽和脂肪酸濃度と胚発生の関連について

- 銘苅 桂子, 宜保 敬也, 長田 千夏, 宮城 真帆, 赤嶺こずえ, 平敷 千晶, 青木 陽一
琉球大学医学部産婦人科

P-127. 精子頭部脱凝集と鞭毛の卵子内進入の時期の再検討：マウス体内受精に基づく解析

- 年森 清隆¹⁾, 伊藤 千鶴¹⁾

¹⁾千葉大学大学院医学研究院機能形態学生殖生物医学, ²⁾千葉大学未来医療教育研究センター

Oncofertility

P-128. 若年がん患者に対するがん・生殖医療（妊娠性温存治療）の有効性に関する調査研究 血液内科施設への精子凍結に関するアンケート調査結果

- 湯村 寧¹⁾, 辻村 晃²⁾, 岡田 弘³⁾, 太田 邦明⁴⁾, 北澤 正文⁵⁾, 鈴木 達也⁶⁾,
柿沼 敏行⁷⁾, 渡邊 知映⁸⁾, 高江 正道⁹⁾, 鈴木 直⁹⁾, 岩本 晃明¹⁰⁾

¹⁾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,

²⁾順天堂大学附属浦安病院泌尿器科, ³⁾獨協医科大学越谷病院泌尿器科,

⁴⁾那須赤十字病院産婦人科, ⁵⁾獨協医科大学産婦人科, ⁶⁾自治医科大学産婦人科,

⁷⁾国際医療福祉大学産婦人科, ⁸⁾上智大学総合人間科学部,

⁹⁾聖マリアンナ医科大学産科婦人科学, ¹⁰⁾国際医療福祉大学リプロダクションセンター

P-129. 準広汎性子宮頸部摘出術後 二絨毛膜二羊膜双胎妊娠した一例

- 伊東 雅美¹⁾, 吉野 修¹⁾, 小林 瞳¹⁾, 小野 洋輔¹⁾, 米田 徳子¹⁾, 副田 善勝²⁾,
斎藤 滋¹⁾

¹⁾富山大学医学部産婦人科, ²⁾あいARTクリニック

P-130. 当科において医学的適応で受精卵凍結を施行した4例の検討

- 小木 幹奈¹⁾, 茅原 誠¹⁾, 鈴木久美子¹⁾, 石黒 竜也¹⁾, 吉田 邦彦¹⁾, 榎本 隆之¹⁾,
高桑 好一²⁾

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

P-131. 妊娠性温存の経済的負担に関する検討

- 東梅 久子, 矢野美穂子, 藤澤 佳子, 高橋 望, 早田季美恵, 有本 貴英
国家公務員

P-132. 当院における妊娠性温存を目的とした精子凍結保存の現状と課題

- 祝井 麻希, 山田 満稔, 坂中 弘江, 中川 亮, 佐々木拓幸, 小川 誠司, 佐藤 卓,
浜谷 敏生, 田中 守
慶應義塾大学医学部産婦人科学教室

P-133. 慢性骨髓性白血病の男性に対するチロシンキナーゼ阻害薬の生殖毒性に関する検討

- 早田季美恵¹⁾, 東梅 久子¹⁾, 高橋 望¹⁾, 藤澤 佳子¹⁾, 矢野美穂子¹⁾, 谷口 修一²⁾,
有本 貴英¹⁾

¹⁾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,

²⁾国家公務員共済組合連合会虎の門病院血液内科

P-134. がん・生殖医療における特別養子縁組に対する認識調査

○白石絵莉子¹⁾, 杉本 公平²⁾, 笠原 佑太¹⁾, 鴨下 桂子¹⁾, 拝野 貴之¹⁾, 鈴木 直³⁾, 岡本 愛光¹⁾

¹⁾東京慈恵会医科大学産婦人科講座, ²⁾獨協医科大学越谷病院リプロダクションセンター,

³⁾聖マリアンナ医科大学産婦人科講座

P-135. 当科における医学的適応卵子凍結症例の検討

○茅原 誠¹⁾, 小木 幹奈¹⁾, 石黒 竜也¹⁾, 吉田 邦彦¹⁾, 榎本 隆之¹⁾, 高桑 好一²⁾
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周産期母子医療センター

P-136. 当院における腹式広汎子宫頸部摘出術後の妊娠についての検討

○小西 博巳, 林 正美, 佐々木春菜, 寺尾美輪子, 穀内 香奈, 中村奈津穂, 中村真由美,
前田 和也, 寺井 義人, 大道 正英
大阪医科大学附属病院産婦人科

P-137. 当院における乳癌患者の妊娠性温存治療についての検討

○眞田（ダハール）佐知子¹⁾, 中山 貴弘¹⁾, 大坪 昌弘¹⁾, 潮田 至央¹⁾, 立入智恵子¹⁾,
濱田 啓義¹⁾, 須藤 慎介¹⁾, 井上 卓也¹⁾, 山出 一郎¹⁾, 小濱 奈美¹⁾, 矢野 樹理¹⁾,
松方 純美²⁾, 新蔵 信彦²⁾, 畑山 博¹⁾

¹⁾医療法人財団足立病院生殖内分泌センター,

²⁾医療法人財団今井会足立病院京都プレストセンター沢井記念乳腺クリニック

P-138. 当院における悪性腫瘍患者の精子凍結保存の検討

○猪飼 恵, 大西 主真, 江崎 正俊, 三宅 菜月, 西子 裕規, 斎藤 愛, 江口 智子,
安藤 智子
名古屋第一赤十字病院産婦人科

P-139. 若年性卵巣癌に対する妊娠性温存術後患者の妊娠の1例

○篠崎 郁美¹⁾, 城崎 有加¹⁾, 小泉 朱里¹⁾, 斎藤奈緒子¹⁾, 笠原 華子²⁾, 大科 恭子¹⁾,
菊地 盤¹⁾, 佐藤 弘美¹⁾, 野島美知夫¹⁾, 吉田 幸洋¹⁾

¹⁾順天堂大学医学部附属浦安病院, ²⁾社会福祉法人賛育会賛育会病院

P-140. 医学的適応により精子凍結を施行した精巣腫瘍男性の精液所見の検討

○浮田 祐司¹⁾, 脇本 裕¹⁾, 児島 輝仁¹⁾, 森本 篤¹⁾, 森本 真晴¹⁾, 福井 淳史¹⁾,
長谷川昭子¹⁾, 近藤 宣幸²⁾, 柴原 浩章¹⁾

¹⁾兵庫医科大学医学部産科婦人科, ²⁾兵庫医科大学医学部泌尿器科

妊娠性温存

P-141. 子宮内膜異形増殖症、初期の子宮内膜癌に対し妊娠性温存治療を行った症例の生殖医療における検討

○森下 美幸, 馬場 剛, 久野 芳佳, 遠藤 俊明, 斎藤 豪
札幌医科大学産婦人科

P-142. 子宮体癌/異型内膜増殖症に対し MPA (Medroxyprogesterone acetate) 療法を施行した症例の検討—再発例を経験して—

○谷口 佳代, 山本 槟平, 都築たまみ, 泉谷 知明, 前田 長正
高知大学医学部産科婦人科

P-143. 担がん患者における妊娠性温存のための精子凍結保存の有用性

○堀内 洋子, 小野健太郎, 大垣 洋子, 秋谷 文, 塩田 恭子, 百枝 幹雄
聖路加国際病院女性総合診療部

P-144. 当院における若年がん患者に対する妊娠性温存療法の現状

○門上 大祐¹⁾, 北山 利江¹⁾, 中岡 義晴¹⁾, 森本 義晴²⁾

¹⁾医療法人三慧会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

P-145. 選択的子宮動脈塞栓術後の卵巣機能の検討：血清 AMH 値を用いた評価

○滝川 幸子, 岩瀬 明, 巴雅 蘇拉, 林 祥太郎, 吉田沙矢子, 村岡 彩子, 永井 孝,
笠原 幸代, 加藤 奈緒, 清水 顕, 邦瀬 智彦, 大須賀智子, 後藤 真紀, 吉川 史隆
名古屋大学医学部産科婦人科学

P-146. 採卵後に多量の水様性帯下が出現した広汎性子宮頸部摘出術後の不妊患者の 1 例

○内田那津子¹⁾, 沖 利通^{1,2,3,4)}, 沖 知恵¹⁾, 酒瀬川 琢¹⁾, 樋渡小百合¹⁾, 中條有紀子¹⁾,
崎濱 ミカ¹⁾, 岩元 一朗¹⁾, 山崎 英樹⁵⁾, 小林 裕明¹⁾
¹⁾鹿児島大学病院女性診療センター, ²⁾鹿児島大学医学部保健学科,
³⁾鹿児島大学病院漢方診療センター, ⁴⁾鹿児島大学病院下垂体疾患センター,
⁵⁾鹿児島市医師会立病院産婦人科

P-147. 自己利用を目的とした卵子バンクの現状

○香川 則子
プリンセスバンク

P-148. 「兵庫県がん・生殖医療ネットワーク」の開設 1 年半を経た、当科における妊娠性温存の現状と課題

○藤井 雄太, 脇本 裕, 森本 篤, 森本 真晴, 浮田 祐司, 福井 淳史, 長谷川昭子,
柴原 浩章

兵庫医科大学産婦人科学講座

P-149. 当院における精巣腫瘍患者の妊娠性温存の現状

○杉本 盛人¹⁾, 石井 和史²⁾, 倉橋 寛明³⁾
¹⁾岡山大学病院泌尿器科, ²⁾岡山市立市民病院泌尿器科, ³⁾ツカザキ病院泌尿器科

多囊胞性卵巣症候群

P-150. 多囊胞性卵巣症候群が原因と考えられた若年無月経症例

○山縣 芳明, 土井結美子, 平田 博子, 中川 達史, 伊藤 淳, 平林 啓, 沼 文隆
地域医療機能推進機構徳山中央病院産婦人科

P-151. Macroprolactin 血症の臨床的背景と PCOS との相関に関する研究

○合阪 幸三¹⁾, 土屋富士子¹⁾, 末田 雅美¹⁾, 板橋 香奈¹⁾, 能勢さやか¹⁾, 長谷川亜希子¹⁾,
小畠清一郎¹⁾, 平池 春子²⁾, 服部 尚樹³⁾
¹⁾御茶ノ水・浜田病院産婦人科, ²⁾帝京大学医学部産婦人科, ³⁾立命館大学薬学部

内分泌（女性）

P-152. 雌ラットにおいてアンドロゲンが視床下部の生殖・摂食関連因子に及ぼす影響についての検討

○岩佐 武, 松崎 利也, 矢野 清人, Mayila Yiliyasi, 柳原 里江, 菊原 稔
徳島大学大学院医歯薬学研究部産科婦人科学分野

P-153. 出生後早期の感染ストレスが思春期発来と成熟後の性行動に及ぼす影響

○松崎 利也, Mayila Yiliyasi, 岩佐 武, 矢野 清人, 柳原 里江, 菊原 稔
徳島大学大学院医歯薬学研究部産科婦人科学分野

P-154. 35歳未満の症例における抗ミュラー管ホルモンと凍結融解胚盤胞移植の妊娠率の検討—若年者のAMH低値は、卵子の質も悪くなるのか？—

○菊池 卓¹⁾, 田島 和弥²⁾, 藤田 愛架²⁾, 勝又 綾子²⁾, 米澤 潤一²⁾, 山本 佑司²⁾, 和田 知久²⁾, 長瀬 祐樹²⁾, 友成 美希²⁾, 松浦 俊樹^{1,2)}

¹⁾医療法人社団獎寿会アクトタワークリニック,

²⁾アクトタワークリニック生殖発生医学センター

P-155. 視床下部性排卵障害を契機に多発性内分泌腫瘍症1型(multiple endocrine neoplasia type 1; MEN1)と診断された続発性不妊症の1例

○向田 幸子, 生田すみれ, 徳富 李里, 神野 亜耶, 秋元 諭, 上野 真侑, 別宮 若菜, 須山 文緒, 佐々木恵子, 大久保はる奈, 佐藤 美和, 原 周一郎, 田島 博人, 浅田 弘法, 吉村 泰典

新百合ヶ丘総合病院産婦人科・リプロダクションセンター

内分泌（男性）

P-156. 熱ストレスが精巣 Leydig 細胞のアロマターゼ発現に与える影響

○岡 真太郎, 白石 晃司, 松山 豪泰

山口大学医学部医学系研究科泌尿器科学講座

P-157. Empty sella 症候群に伴う低ゴナドトロピン性性腺機能低下症の1例

○田原 正則¹⁾, 白石 晃司¹⁾, 松山 豪泰¹⁾, 赤尾 淳平²⁾

¹⁾山口大学医学部附属病院, ²⁾小郡第一病院泌尿器科

P-158. 低ゴナドトロピン性性腺機能低下症の治療方法別の成績についての検討

○福原慎一郎, 稲垣 裕介, 上田 倫央, 藤田 和利, 木内 寛, 野々村祝夫

大阪大学大学院医学系研究科器官制御外科学講座（泌尿器科学）

P-159. ヒトiPS細胞由来テストステロン産生 Leydig 細胞の作製

○石田 貴樹^{1,2)}, 藤澤 正人¹⁾, 青井 貴之^{2,3)}

¹⁾神戸大学大学院医学研究科外科系講座腎泌尿器科学分野,

²⁾神戸大学大学院医学研究科内科系講座iPS細胞応用医学分野,

³⁾神戸大学大学院科学技術イノベーション研究科先端医療学分野

ポスター会場2（下関市生涯学習プラザ 2F 学習室1）

症例報告

P-160. 子宮卵管造影検査後の骨盤内膿瘍に対し経腔穿刺ドレナージを施行した一例

○野坂 舞子, カロンゴスジャンニーナ, 久保田陽子, 伊藤 善啓, 半田 雅文, 伊田 昌功, 辻 芳之

神戸アドベンチスト病院

P-161. 凍結融解精子を用いた体外受精にて妊娠・分娩後に死亡した孤発性遅発性ネマリンミオパシーの一例

○藤澤 佳子¹⁾, 東梅 久子¹⁾, 矢野美穂子¹⁾, 高橋 望¹⁾, 早田季美恵¹⁾, 有本 貴英¹⁾, 小口 純子²⁾, 前田 明子²⁾, 上坂 義和²⁾

¹⁾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,

²⁾国家公務員共済組合連合会虎の門病院神経内科

P-162. 妊孕性温存を目的とした精子凍結保存時に診断された慢性骨髓性白血病の虚血性持続勃起症の一例

○矢野美穂子¹⁾, 東梅 久子¹⁾, 藤澤 佳子¹⁾, 高橋 望¹⁾, 早田季美恵¹⁾, 有本 貴英¹⁾, 黒澤 和宏²⁾, 岡根谷利一²⁾, 西田 彩³⁾, 谷口 修一³⁾

¹⁾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,

²⁾国家公務員共済組合連合会虎の門病院泌尿器科,

³⁾国家公務員共済組合連合会虎の門病院血液内科

P-163. Primary ciliary dyskinesia と診断された夫の精巣内精子に対し HOST を用い顕微授精を行い妊娠、出産に至った 1 例

○川嶋美智子¹⁾, 福田 勝¹⁾, 治久丸良夢¹⁾, 山田 実穂¹⁾, 松田 樹弥¹⁾, 岩本 晃明^{2,3)}, 松下 知彦²⁾, 江東 邦夫²⁾

¹⁾福田ウイメンズクリニック, ²⁾大船中央病院泌尿器科,

³⁾山王病院リプロダクションセンター男性不妊部門

P-164. 挙児希望のある月経隨伴性気胸患者に対し早期に ART をを行い妊娠に至った 2 例

○山田 拓馬, 吉川 典子, 平松 博子, 菅原 雅, 上野 琢史, 清水 一紀, 竹田 健彦, 宇野 枢, 田野 翔, 鵜飼 真由, 鈴木 徹平, 原田 統子, 岸上 靖幸, 小口 秀紀
トヨタ記念病院産婦人科

P-165. 腹腔鏡手術後に未熟奇形腫と診断されたが挙児希望があり妊娠性温存した 1 例

○村上 雅博, 山田 正代, 漆川 敬治
徳島県鳴門病院産婦人科

P-166. 凍結融解胚盤胞移植後の結合双胎の一例

○上野 真侑, 生田すみれ, 徳富 李里, 神野 亜耶, 秋元 諭, 別宮 若菜, 須山 文緒, 佐々木恵子, 大久保はる奈, 向田 幸子, 佐藤 美和, 原 周一郎, 田島 博人, 浅田 弘法, 吉村 泰典
新百合ヶ丘総合病院産婦人科

P-167. 全胚凍結周期に自然妊娠成立した後、月経様出血があり基礎体温が二相性を呈した卵管間質部妊娠の一例

○船水 文乃, 福原 理恵, 當麻 純子, 横田 恵, 佐々木幸江, 中村 理果, 横山 良仁
弘前大学医学部産科婦人科学講座

P-168. X-常染色体均衡型染色体転座を認めた習慣流産例についての検討

○篠田 真理¹⁾, 高橋 千果²⁾, 原田 直子²⁾, 鈴木 崇久¹⁾, 大岩 一平¹⁾, 楠山 知明¹⁾, 佐柄 祐介¹⁾, 柏木 寛史¹⁾, 西島 義博¹⁾, 鈴木 隆弘¹⁾, 石本 人士¹⁾, 和泉俊一郎¹⁾, 三上 幹男¹⁾

¹⁾東海大学医学部付属病院専門診療学系産婦人科, ²⁾東海大学医学部付属病院遺伝子診療科

P-169. 選択的卵巣静脈血サンプリングが診断に有効であったテストステロン産生卵巣腫瘍の 1 例

○久野 芳佳¹⁾, 馬場 剛¹⁾, 森下 美幸¹⁾, 足立 清香²⁾, 水内 将人¹⁾, 黒田 敬史¹⁾, 寺本 瑞絵¹⁾, 廣川 直樹³⁾, 遠藤 俊明^{1,4)}, 斎藤 豪¹⁾

¹⁾札幌医科大学医学部産婦人科学講座, ²⁾足立産科婦人科医院,

³⁾札幌医科大学医学部放射線医学講座, ⁴⁾産科・婦人科エナレディースクリニック

P-170. 自己卵子を用いた ART により妊娠・出産に至った Turner 症候群の一例

○斎藤 愛, 大西 主真, 江崎 正俊, 猪飼 恵, 西子 裕規, 三宅 菜月, 江口 智子, 安藤 智子
名古屋第一赤十字病院産婦人科

P-171. FSH 投与中に自然排卵し妊娠したクロミフェン抵抗性の多嚢胞性卵巣症候群不妊患者

○岩元 一朗¹⁾, 沖 利通^{1,2,3,4)}, 沖 知恵¹⁾, 酒瀬川 琢¹⁾, 内田那津子¹⁾, 樋渡小百合¹⁾, 中條有紀子¹⁾, 崎濱 ミカ¹⁾, 山崎 英樹⁵⁾

¹⁾鹿児島大学病院女性診療センター, ²⁾鹿児島大学医学部保健学科,

³⁾鹿児島大学病院漢方診療センター, ⁴⁾鹿児島大学病院下垂体疾患センター,

⁵⁾鹿児島市医師会立病院産婦人科

P-172. 不妊精査による AMH 異常高値を契機に卵巣顆粒膜細胞腫を診断し、付属器摘出術後に自然妊娠で生児を得た症例

○塩島 聰^{1,2)}, 安達 博²⁾, 松本美奈子¹⁾, 小林 浩治^{1,2)}, 今井 伸¹⁾, 今野 寛子^{1,2)},
村越 敏²⁾

¹⁾聖隸浜松病院不妊内分泌科, ²⁾聖隸浜松病院産婦人科

P-173. 後天的な精囊萎縮が原因と考えられる乏精液を呈した閉塞性無精子症の一例

○松下 知彦¹⁾, 江東 邦夫¹⁾, 町田 舞子¹⁾, 福田 勝²⁾, 岩本 晃明^{1,3)}

¹⁾大船中央病院泌尿器科, ²⁾福田ウイメンズクリニック,

³⁾国際医療福祉大学リプロダクションセンター

P-174. 経膣超音波下採卵後の腹腔内出血に対し腹腔鏡下止血術と採卵を同時に施行した一例

○長井 咲樹¹⁾, 黒田 恵司¹⁾, 落合阿沙子¹⁾, 池本 裕子¹⁾, 伊熊慎一郎¹⁾, 小牧 麻美¹⁾,
今井 和子¹⁾, 熊切 順²⁾, 北出 真理¹⁾, 竹田 省¹⁾

¹⁾順天堂大学医学部産婦人科学講座, ²⁾東京女子医科大学産婦人科学講座

P-175. ホルモン補充周期の子宮内膜菲薄症例に対して、持続型卵胞ホルモン製剤使用についての検討

○上村るり子, 横田 英巳, 横田美賀子, 中川真喜子, 根岸 広明, 横田 佳昌
横田マタニティーホスピタル

P-176. 頸管妊娠に子宮仮性動脈瘤を合併した一例

○佐柄 祐介, 柏木 寛史, 篠田 真理, 西島 義博, 鈴木 隆弘, 石本 人土, 和泉俊一郎,
三上 幹男

東海大学医学部付属病院専門診療学系産婦人科

P-177. 抗セントロメア抗体陽性症例 3 例の ART 治療成績の検討

○網 和美, 山田 成利, 山口 賢一, 廣永 真, 久保 早織, 横山裕美子, 越田 光伸
越田クリニック

統計

P-178. 若年がん患者に対するがん・生殖医療（妊娠性温存治療）の有効性に関する調査研究 我が国の癌治療前精子凍結患者数調査

○湯村 寧¹⁾, 辻村 晃²⁾, 岡田 弘³⁾, 太田 邦明⁴⁾, 北澤 正文⁵⁾, 鈴木 達也⁶⁾,
柿沼 敏行⁷⁾, 高江 正道⁸⁾, 鈴木 直⁹⁾, 岩本 晃明⁹⁾

¹⁾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,

²⁾順天堂大学医学部附属浦安病院泌尿器科, ³⁾獨協医科大学越谷病院泌尿器科,

⁴⁾那須赤十字病院産婦人科, ⁵⁾獨協医科大学産婦人科, ⁶⁾自治医科大学産婦人科,

⁷⁾国際医療福祉大学産婦人科, ⁸⁾聖マリアンナ医科大学産科婦人科学,

⁹⁾国際医療福祉大学リプロダクションセンター

P-179. 高齢胚移植後妊娠における単胎妊娠と 2 絨毛膜 2 羊膜性双胎の母体要因の比較検討

○宇津野泰弘, 小田切哲二, 金川 明功, 岩城久留美, 岩城 豊, 中嶋えりか, 箱山 聖子,
吉田 俊明, 光部兼六郎
旭川厚生病院産婦人科

P-180. 早発卵巣不全症例に対するホルモン補充療法の臨床成績

○吉岡 伸人, 鈴木 由妃, 岩端 秀之, 西島 千絵, 杉下 陽堂, 洞下 由記, 高江 正道,
河村 和弘, 鈴木 直
聖マリアンナ医科大学

P-181. 当院における卵子提供妊娠の妊娠合併症および分娩転帰の検討

○月花 瑠子, 安達 知子, 大井 理恵, 矢部慎一郎, 川名有紀子, 竹田 善治, 中山 摂子, 山下 隆博

母子保健センター愛育病院

P-182. 生殖補助医療における超高齢妊娠の周産期予後～ART登録データベースを用いた102,626分娩の解析から～

○早田季美恵¹⁾, 左 勝則²⁾, 桑原 章³⁾, 菊原 稔³⁾, 齊藤 英和¹⁾

¹⁾国立成育医療研究センター周産期・母性診療センター不妊診療科, ²⁾空の森クリニック,

³⁾徳島大学産科婦人科

P-183. 当院における人工授精について

○秋谷 文, 小野木さちえ, 小野健太郎, 大垣 洋子, 堀内 洋子, 粟田絵里加, 小松 雅博, 中村 希, 酒見 智子, 塩田 恭子, 百枝 幹雄

聖路加国際病院女性総合診療部

P-184. 体外受精実施者へのインフォームドコンセント用資料作成～AMHおよび年齢によって成功率（出生率）はどのくらい変わるのであるのか？～

○伊藤 真理, 清須知栄子, 峰 千尋, 中塚 愛, 徐 東舜
医療法人社団徐クリニックARTセンター

ポスター会場3（下関市生涯学習プラザ 2F 学習室2）

胚の評価

P-185. Day4 桑実胚における形態と単一凍結融解胚移植の成績

○福嶋 文吉, 新垣 総子

あらかきウイメンズクリニック

P-186. OPN胚の良好胚盤胞到達率に関する検討

○武藤満美子, 小嶋 康夫, 杉本ゆき恵, 桑名 真弓, 本田 秀美

小嶋ウイメンズクリニック

P-187. 当クリニックでのアロマターゼ阻害剤を用いた排卵誘発方法によって得られた卵子の成熟-受精-胚発生の検討

○和田 知久¹⁾, 友成 美希¹⁾, 長瀬 祐樹¹⁾, 山本 佑司¹⁾, 米澤 潤一¹⁾, 勝又 綾子¹⁾, 後藤 愛架¹⁾, 田島 和弥¹⁾, 菊池 卓²⁾, 松浦 俊樹^{1,2)}

¹⁾アクトタワークリニック生殖発生医学センター,

²⁾医療法人社団奨寿会アクトタワークリニック

P-188. 胚酸素消費量からみた新しい胚評価法の検討

○佐々木幸江¹⁾, 福井 淳史²⁾, 中村 理果¹⁾, 當麻 紗子¹⁾, 船水 文乃¹⁾, 横田 恵¹⁾, 福原 理恵¹⁾, 横山 良仁¹⁾

¹⁾弘前大学医学部産科婦人科, ²⁾兵庫医科大学産科婦人科

P-189. Day7 培養の有用性

○村松 正子¹⁾, 松本美奈子²⁾, 秋山 安里¹⁾, 鈴木伊都子¹⁾, 粟田 哲至¹⁾, 松尾 七重⁴⁾, 小林 浩治²⁾, 今井 伸³⁾, 塩島 聰²⁾, 村越 肇²⁾

¹⁾聖隸浜松病院臨床検査部, ²⁾聖隸浜松病院産婦人科, ³⁾聖隸浜松病院泌尿器科,

⁴⁾聖隸浜松病院看護部

P-190. 抗核抗体陽性患者における胚発生の評価

○木寺 信之¹⁾, 石川 智則¹⁾, 川原 麻美³⁾, 中筋 貴史¹⁾, 岩原 由樹¹⁾, 大内 久美²⁾,
原田 竜也³⁾, 川井 清考^{2,3)}, 宮坂 尚幸¹⁾

¹⁾東京医科歯科大学附属病院周産女性診療科, ²⁾亀田メディカルセンター生殖医療科,
³⁾亀田IVFクリニック幕張

P-191. strand 現象がみられた胚盤胞移植後の転帰について

○内田のぞみ¹⁾, 石川 智則²⁾, 村形 佐知¹⁾, 野中 美幸¹⁾, 中筋 貴史¹⁾, 木寺 信之¹⁾,
岩原 由樹¹⁾, 宮坂 尚幸¹⁾

¹⁾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分野,

²⁾茨城県小児・周産期地域医療学

P-192. 分割胚移植における胚の発育速度 (IstanbulConsensus) を指標にした移植胚の選択

○越智 桂, 河野 博臣, 高井 彩, 阿部 瞳, 中嶋 直綱, 飯村 裕規, 吉田 雅人,
山下 直樹
山下湘南夢クリニック

P-193. Day4 に発生した胚盤胞の妊娠率は高率か?

○岸 沙弥香, 松山 茜, 岡部 綾美, 矢原 藍, 村上 夢美, 浅岡 佳菜, 松岡 里衣,
福井 敬介
福井ウイメンズクリニック

P-194. 着床予測能を指標とした胚盤胞の形態的パラメーターの優先順位の決定

○岩山 広, 石山 舞, 下田 美怜, 中谷 純乃, 林 篤史, 山下 正紀
山下レディースクリニック

P-195. 凍結融解胚移植における胚盤胞のグレードと患者年齢との関連についての検討

○松原 健一, 松葉 純子, 細川 由起, 森本 有香, 原武 佑樹, 安部 珠実, 仲谷 和子,
富山 達大
大阪New ARTクリニックNew ARTリサーチセンター

P-196. 72 時間培養時点で 6 細胞期以下の良好分割期胚は培養継続せず凍結保存すべき

○塚田 寛人¹⁾, 影山 修平¹⁾, 小川 修一¹⁾, 島田 和彦¹⁾, 厚木 右介¹⁾, 鈴木 達也²⁾,
橘 直之²⁾, 藤原 寛行²⁾, 本山 光博¹⁾
¹⁾三秀会中央クリニック, ²⁾自治医科大学産科婦人科

P-197. 胚盤胞の発育過程におけるタイムラプス動態分析 : KIDSscore™D5 モデルによる胚盤胞の評価結果と形態評価の関連について

○中原 裕子, 長池 未郷, 朝倉 寛之
医療法人愛生会扇町ARTレディースクリニック

P-198. 当院における滑面小胞体凝集 (SERC) の現況

○下中麻奈美, 大野 桃子, 谷川 典子, 滝口 修司
IVFクリニックひろしま

P-199. 胚盤胞発生率からみた Veeck 分類法と分割胚数での評価の有用性

○武内 大輝^{1,2)}, 東本 誠也²⁾, 前沢 忠志^{1,2)}, 西岡美喜子^{1,2)}, 北野 裕子^{1,2)}, 加藤 学^{2,3)},
真柄 栄梨²⁾, 森本 高史²⁾, 池田 智明^{1,2)}

¹⁾三重大学医学部産科婦人科, ²⁾三重大学医学部附属病院高度生殖医療センター,

³⁾三重大学医学部腎泌尿器外科

P-200. 凍結融解単一胚盤胞移植における年齢と胚の形態的グレードの影響

○粟田絵里加, 小松 雅博, 中村 希, 小野健太郎, 大垣 洋子, 秋谷 文, 堀内 洋子,
酒見 智子, 塩田 恭子, 百枝 幹雄
聖路加国際病院生殖医療センター

Time lapse/Live cell imaging

P-201. タイムラプスシステムを用いた IVF における前核消失時間と胚発生の検討

○古賀 美佳, 西山和加子, 藤田あづさ, 山口 麻美, 生島 明子, 藤澤 祐樹, 徳永真梨子, 大淵 紫, 佐護 中, 有馬 薫, 野見山真理, 小島加代子
医療法人社団高邦会高木病院不妊センター

P-202. 胚盤胞形成までのタイムポイントに妊娠の有無による違いはあるか?

○佐藤 景子, 渡邊 陽子, 西村加奈子, 三浦 貴弘, 吉田亜矢子, 賴 英美, 原 鐵晃
県立広島病院成育医療センター生殖医療科

P-203. タイムラプス培養法における Day4 胚盤胞の発生率の解析

○松山 茜, 岸 沙弥香, 岡部 綾美, 矢原 蘭, 村上 夢美, 浅岡 佳菜, 松岡 里衣,
福井 敬介
福井ウイメンズクリニック

P-204. 初期分割異常胚は有用か

○松田 美和, 丸山 仁子, 仲 麻微, 岡田 涼子, 宮城 博恵, 名越 一介
名越産婦人科

ポスター会場 4 (下関市生涯学習プラザ 2F 学習室 3)

着床前診断

P-205. 着床前遺伝子診断技術が示唆する卵子形成過程における変異ミトコンドリア DNA の skewed segregation 現象

○眞木 順子, 末岡 浩, 佐藤 卓, 佐藤 健二, 水口 雄貴, 仙波 宏史, 田中 守
慶應義塾大学医学部産婦人科学教室

P-206. ライソゾーム病を適応とする着床前遺伝子診断の妊娠報告

○水口 雄貴¹⁾, 末岡 浩¹⁾, 佐藤 卓¹⁾, 眞木 順子¹⁾, 佐藤 健二¹⁾, 田中 守¹⁾
¹⁾慶應義塾大学医学部産婦人科学教室, ²⁾那須赤十字病院産婦人科

P-207. 筋強直性ジストロフィーに対する着床前遺伝子診断における間接診断の有効性と限界に関する評価

○仙波 宏史¹⁾, 末岡 浩²⁾, 眞木 順子²⁾, 佐藤 卓²⁾, 佐藤 健二²⁾, 田中 守²⁾
¹⁾国家公務員共済組合連合会立川病院, ²⁾慶應義塾大学医学部産婦人科学教室

IVM

P-208. 卵成熟における ROS と葉酸の影響

○上野 寛枝¹⁾, 山本みづき¹⁾, 斎藤満里奈¹⁾, 西 真裕子¹⁾, 新井 夕果¹⁾, 和泉 春奈¹⁾,
竹島 和美¹⁾, 北川 雅一²⁾, 湯村 寧¹⁾, 宮城 悅子³⁾, 柳原 秀也²⁾, 村瀬真理子¹⁾
¹⁾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,
²⁾横浜市立大学附属市民総合医療センター婦人科,
³⁾横浜市立大学附属市民総合医療センター産婦人科

診断・検査

P-209. 子宮鏡検査時に採取された子宮内膜の細菌培養と不妊治療の予後について

○中川真喜子, 横田 英巳, 横田美賀子, 上村るり子, 根岸 広明, 横田 佳昌
横田マタニティーホスピタル

P-210. 原因不妊症患者における抗核抗体の後方視的検討

○村井 正俊, 竹下 真妃, 尾上 洋樹, 熊谷 仁, 杉山 徹
岩手医科大学産婦人科

内視鏡

P-211. 不妊治療中の患者に対する腹腔鏡下子宮筋腫核出術（LM）の影響

○原 周一郎, 別宮 若菜, 上野 真侑, 大久保はる奈, 須山 文緒, 向田 幸子, 佐々木恵子,
佐藤 美和, 生田すみれ, 徳富 李里, 神野 亜耶, 秋元 諭, 田島 博人, 浅田 弘法,
吉村 泰典

新百合ヶ丘総合病院産婦人科・リプロダクションセンター

P-212. 当科における35歳以上の高齢不妊症例に対する筋腫核出術の検討

○梶村 慶, 福島 愛, 松本加奈子, 吉武 朋子, 平木 宏一, 藤下 晃
済生会長崎病院産婦人科

P-213. 子宮内膜ポリープ摘出術の有用性

○山中 紋奈¹⁾, 小島 淳哉¹⁾, 山中 善太¹⁾, 高江洲陽太郎²⁾, 伊東 宏絵¹⁾, 久慈 直昭¹⁾,
井坂 恵一¹⁾, 西 洋孝¹⁾

¹⁾東京医科大学産科婦人科, ²⁾聖ヨハネ会桜町病院

P-214. アッシャーマン症候群の不妊症患者に対し子宮内腔癒着防止法としてシリコンプレート子宮内一時留置を行った一例

○宮城 真帆, 銘苅 桂子, 宜保 敬也, 長田 千夏, 赤嶺こずえ, 平敷 千晶, 青木 陽一
琉球大学大学院医学研究科女性・生殖医学講座

P-215. 当院における卵管間質部閉鎖症例に対する子宮鏡併用卵管鏡下卵管形成術の検討

○吉岡奈々子, 寺田さなえ, 羽原 俊宏, 小坂由紀子, 増本 由美, 林 伸旨
岡山二人クリニック

P-216. 腹腔鏡および子宮鏡下子宮筋腫核出術を施行したART患者59例の検討

○大原 康弘, 和田真一郎, 西村 真唯, 山本 雅恵, 常松 梨紗, 篠輪 郁, 滝本可奈子,
今井 一章, 山本 泰廣, 都築陽欧子, 太田 創, 中島亜矢子, 福士 義将, 松田 琢磨,
藤野 敬史, 佐藤 力
手稲溪仁会病院産婦人科

P-217. 術前ジエノゲスト投与を行った子宮鏡下手術における術後経過の検討

○土屋 雄彦, 片桐由起子, 福田 雄介, 森山 梓, 前村 俊満, 森田 峰人
東邦大学医療センター大森病院産婦人科

P-218. UAE後の子宮内膜癒着症に対して子宮鏡下に癒着剥離を施行した一例

○樋渡小百合¹⁾, 沖 利通^{1,2,3,4)}, 沖 知恵¹⁾, 酒瀬川 琢¹⁾, 内田那津子¹⁾, 中條有紀子¹⁾,
崎濱 ミカ¹⁾, 岩元 一朗¹⁾, 山崎 英樹⁵⁾, 小林 裕明¹⁾

¹⁾鹿児島大学病院女性診療センター, ²⁾鹿児島大学医学部保健学科,

³⁾鹿児島大学病院漢方診療センター, ⁴⁾鹿児島大学病院下垂体疾患センター,

⁵⁾鹿児島市医師会立病院産婦人科

P-219. 腹腔鏡下子宮筋腫核出術後のART治療中に子宮内腔の液体貯留を認めた2症例

○藤田 裕彰, 池田栄里奈, 田村 俊男, 池崎 公彦, 中山 洋, 田中 雄大
メディカルパーク湘南産婦人科

P-220. 腹部手術後の付属器周囲癒着の検討

○滝本可奈子, 和田真一郎, 大原 康弘, 山本 雅恵, 今井 一章, 山本 泰廣, 都築陽欧子,
福士 義将
手稲済仁会病院産婦人科

P-221. 形態分類に苦慮した双顎完全型中隔子宮に対し経腹超音波を併用したバルンテクニックを用いて中隔切除を行った1症例

○岡崎美寿歩^{1,2)}, 岡田裕美子²⁾, 坂本 美和¹⁾, 近藤 哲郎¹⁾
¹⁾昭和大学医学部産科婦人科学講座, ²⁾昭和大学藤が丘病院産婦人科

P-222. 腹腔鏡下保存手術後に発生する反復卵管妊娠の予測および側性についての検討

○鈴木 隆弘, 米田つかさ, 佐柄 祐介, 柏木 寛史, 篠田 真理, 西島 義博, 中村 紗里,
和泉俊一郎, 三上 幹男
東海大学医学部専門診療学系産婦人科

P-223. 当院における卵管鏡下卵管形成術の有効性の検討

○丸田 邦徳, 丸田 茂徳
医療法人豊徳会丸田病院

P-224. 当院における挙児希望患者に対する子宮鏡下手術の有用性の検討

○小松 淳子, 南 晋, 林 和俊
高知医療センター生殖医療科

ポスター会場5（下関市生涯学習プラザ 2F 学習室4）

TESE/micro TESE

P-225. 両側精巣腫瘍による無精子症に対し onco-TESE を施行した1例

○熊澤由紀代¹⁾, 佐藤 亘¹⁾, 白澤 弘光¹⁾, 児玉 英也²⁾, 寺田 幸弘¹⁾
¹⁾秋田大学産婦人科学講座, ²⁾秋田大学母子看護学講座

P-226. 非閉塞性無精子症に対してサルベージ内分泌療法を施行した2例

○千葉 公嗣^{1,2)}, 田中 幹人¹⁾, 石田 貴樹¹⁾, 角井 健太¹⁾, 福田 輝雄¹⁾, 岡田 桂輔^{1,2)},
江夏 徳寿³⁾, 松下 経¹⁾, 塩谷 雅英²⁾, 藤澤 正人¹⁾

¹⁾神戸大学大学院医学研究科腎泌尿器科学分野, ²⁾英ウイメンズクリニック,

³⁾神戸市立医療センター西市民病院

P-227. 当院におけるMicro-TESEの精子運動別の予後についての検討

○新井 夕果¹⁾, 和泉 春奈¹⁾, 竹島 和美¹⁾, 斎藤満里奈¹⁾, 西 真裕子¹⁾, 上野 寛枝¹⁾,
山本みづき¹⁾, 北川 雅一²⁾, 黒田晋之介³⁾, 竹島 徹平³⁾, 湯村 寧³⁾, 宮城 悅子⁴⁾,
榎原 秀也²⁾, 村瀬真理子¹⁾

¹⁾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婦人科,

²⁾横浜市立大学附属市民総合医療センター婦人科,

³⁾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,

⁴⁾横浜市立大学附属病院産婦人科

培養液・培養環境

P-228. WOW (the well of the well) 型 dish を用いた胚培養の臨床的有用性

○池田 伴衣¹⁾, 鈴木 達也¹⁾, 橋 直之¹⁾, 石田 洋一¹⁾, 斎藤こよみ¹⁾, 大橋 麻衣¹⁾,
横山 美樹¹⁾, 角田 啓道²⁾, 山口千恵子²⁾, 松原 茂樹¹⁾
¹⁾自治医科大学産科婦人科, ²⁾自治医科大学附属病院臨床検査部

P-229. WOW dish を用いた集団培養がヒト胚に利益をもたらすかどうか

○宮崎 望¹⁾, 芝原 隆司¹⁾, 深作 悠¹⁾, 林 奈穂子¹⁾, 川戸 浩明²⁾, 箕浦 博之¹⁾
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

P-230. WoW dish の有効性に関する検討

○中野 明華^{1,2)}, 安田 晴香^{1,2)}, 沖津美羽子¹⁾, 辻 敏徳¹⁾, 鈴木 康夫¹⁾, 西 修³⁾
¹⁾鈴木レディスホスピタル, ²⁾金沢大学大学院医薬保健学総合研究科, ³⁾西ウイメンズクリニック

P-231. 融解後の回復培養時間が胚の選別に与える影響について

○長田 千夏, 銘苅 桂子, 宜保 敬也, 宮城 真帆, 赤嶺こずえ, 平敷 千晶, 青木 陽一
琉球大学医学部付属病院産婦人科

P-232. シーケンシャルメディウムにおける液替え時間の胚発生率への影響

○山本みづき¹⁾, 上野 寛枝¹⁾, 斎藤満里奈¹⁾, 西 真裕子¹⁾, 新井 夕果¹⁾, 和泉 春奈¹⁾,
竹島 和美¹⁾, 北川 雅一²⁾, 湯村 寧¹⁾, 宮城 悅子³⁾, 柳原 秀也²⁾, 村瀬真理子¹⁾
¹⁾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,
²⁾横浜市立大学附属市民総合医療センター婦人科, ³⁾横浜市立大学附属病院産婦人科

P-233. 市販の胚培養液が培養成績と妊娠経過に与える影響: ランダム化比較試験

○村上 正夫, 水本 茂利, 田中 啓子, 渡辺 瞳, 江頭 昭義, 藏本 武志
藏本ウイメンズクリニック

P-234. 初期胚培養において Single-step medium は Sequential medium より胚質向上に有益か?

○郷戸千賀子, 小玉真由美, 水沢 直人, 永田 寛, 佐藤 孝明
立川総合病院産婦人科

ポスター会場 6 (下関市生涯学習プラザ 2F ロビー)

凍結保存

P-235. 当センターにおける精子凍結保存の現状

○保田 賢吾¹⁾, 近藤 拓也²⁾, 森 亘平²⁾, 白井 公紹²⁾, 浅井 拓雄²⁾, 黒田晋之介²⁾,
中山 弘行²⁾, 三條 博之²⁾, 竹島 徹平²⁾, 湯村 寧²⁾

¹⁾横浜保土ヶ谷中央病院泌尿器科, ²⁾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

P-236. 卵黄不含凍結液の融解後精子運動率および精子運動性の回復率の検討

○板倉 和也, 兼子 由美, 松井 有紀, 土屋翔太郎, 飯泉 文香, 和田 淳史, 佐藤 和文,
尾崎 智哉, 西村 満
西村ウイメンズクリニック

P-237. アガロースカプセルを用いた少数精子凍結法における精子凍結液のグリセロール最終濃度別にみた凍結融解後の生存性について

○松井 有紀¹⁾, 兼子 由美¹⁾, 土屋翔太郎¹⁾, 飯泉 文香¹⁾, 板倉 和也¹⁾, 和田 淳史¹⁾,
佐藤 和文¹⁾, 尾崎 智哉¹⁾, 荒木 泰行²⁾, 荒木 康久²⁾, 西村 満¹⁾

¹⁾西村ウイメンズクリニック, ²⁾高度生殖医療技術研究所

P-238. 凍結・融解キットの違いによる臨床成績

○中塚麻里子, 泉 陽子, 清水 純代, 西本絵莉奈, 石橋 里恵, 野田 彩音, 田口 美里,
林 綾乃, 中西 桂子, 後藤 栄
後藤レディースクリニック

P-239. 凍結融解単一胚盤胞移植において融解後の再拡張率が着床に及ぼす影響

○下田 美怜, 岩山 広, 石山 舞, 中谷 紗乃, 林 篤史, 山下 正紀
山下レディースクリニック

カウンセリング・看護

P-240. 不妊治療中の男性におけるQOLの関連要因

○朝澤 恭子¹⁾, 森 明子²⁾, 實崎 美奈³⁾, 市川 智彦⁴⁾
¹⁾東京医療保健大学, ²⁾聖路加国際大学, ³⁾産業医科大学, ⁴⁾千葉大学

P-241. 不妊治療中の男性クライエントにおけるケアニーズ²⁾

○朝澤 恭子¹⁾, 森 明子²⁾, 實崎 美奈³⁾, 市川 智彦⁴⁾
¹⁾東京医療保健大学, ²⁾聖路加国際大学, ³⁾産業医科大学, ⁴⁾千葉大学

P-242. 高度生殖補助医療を含む不妊治療後妊娠の産後うつの発症リスクの検討

○櫻井 恭子¹⁾, 木城 麗¹⁾, 阿部悠美子¹⁾, 菊池 薫¹⁾, 武田 綾子¹⁾, 佐川 牧子¹⁾,
鎌田美津子¹⁾, 出原恵美子¹⁾, 小牧 麻美²⁾, 今井 和子²⁾, 黒田 恵司²⁾, 北出 真理²⁾
¹⁾順天堂大学医学部附属順天堂医院看護部, ²⁾順天堂大学医学部附属順天堂医院産婦人科学講座

P-243. 生殖医療施設における男性がん患者の妊娠性温存に関する現状と課題

○枝元 直子¹⁾, 山崎 一恭²⁾, 内田 将央²⁾, 北 直喜¹⁾, 和田 篤¹⁾, 相野谷陽子¹⁾,
岡本 一¹⁾, 川崎 彰子³⁾, 常樂 晃⁴⁾, 西山 博之⁴⁾
¹⁾筑波学園病院診療部産婦人科, ²⁾筑波学園病院診療部泌尿器科,
³⁾筑波大学医学医療系産科婦人科, ⁴⁾筑波大学医学医療系腎泌尿器外科

P-244. プロゲステロン腫剤に対する使用感についてのアンケート調査～患者のライフスタイルに合わせた腫剤の選択への取り組み～

○東田かおる¹⁾, 宗 修平^{1,2)}, 村林 奈緒^{1,2)}, 山口和香佐¹⁾, 俵 史子¹⁾
¹⁾医療法人社団俵IVFクリニック診療部, ²⁾浜松医科大学生殖周産期講座

P-245. 生殖看護における事例検討の効果—看護者の気づきの構造化による看護問題の本質—

○柴田 文子¹⁾, 永島百合子²⁾, 浅野 明恵³⁾, 石岡 伸子⁴⁾, 篠原 宏枝⁵⁾, 松本 豊美⁶⁾,
太田 有美³⁾, 越後 恵美³⁾, 大石 友美⁷⁾
¹⁾松蔭大学看護学部, ²⁾内田クリニック, ³⁾神谷レディースクリニック,
⁴⁾公立学校共済組合近畿中央病院, ⁵⁾長野市立病院, ⁶⁾兵庫医科大学病院,
⁷⁾稻垣レディースクリニック

P-246. 体外受精導入時の不妊夫婦の社会心理的背景についての検討

○坂本 美和, 岡田裕美子, 斎藤 恵美, 楠崎 里美, 近藤 哲郎
昭和大学医学部産婦人科学講座

P-247. 精液検査の実施状況と看護の課題

○弥園亜紀子, 八木佳奈子, 奥島 美香, 奥井 静, 三本由里子, 辻坂 晴美, 北原 知美,
東 梨恵, 繁田 実
社会医療法人生長会府中のぞみクリニック

P-248. 不妊治療中の女性を対象とした3ヶ月間のピルビスワークによる心身の変化

○塩沢 直美¹⁾, 針村 若菜¹⁾, 福山八知代¹⁾, 武田 信彦¹⁾, 出居 貞義¹⁾, 長岡由紀子²⁾
¹⁾医療法人地塩会大宮レディースクリニック, ²⁾茨城県立医療大学助産学専攻科

当事者支援・教育

P-249. 『島根モデル』官・学・生殖/周産期医療・児童福祉機関連携による不妊カップルの家族形成支援の取り組み

○永島百合子¹⁾, 荒木 晃子^{1,2)}, 先久 幸¹⁾, 森山 弘恵¹⁾, 弓岡 英里¹⁾, 前川 桂子¹⁾, 森中 芳枝¹⁾, 内田 昭弘¹⁾

¹⁾内田クリニック婦人科, ²⁾立命館大学衣笠総合研究機構

P-250. 当院通院中の患者向けホルモン検査勉強会の有用性について

○谷部 幸那¹⁾, 永岡 咲子¹⁾, 長田 美幸¹⁾, 一寸木 瑶¹⁾, 門脇 真美¹⁾, 鳴村 純²⁾, 家田 祥子²⁾, 貝嶋 弘恒^{1,2)}

¹⁾みなとみらい夢クリニック検査, ²⁾みなとみらい夢クリニック培養

その他（臨床）

P-251. 四診所見から選択する冷え症女性の漢方方剤

○太田 博孝

地域医療機能推進機構秋田病院

P-252. 順天堂大学リプロダクションセンターにおける胚培養士による専門外来の取り組み

○今井 和子¹⁾, 黒田 恵司¹⁾, 櫻井 恭子²⁾, 小牧 麻美¹⁾, 稲谷 結花¹⁾, 北出 真理¹⁾, 竹田 省¹⁾

¹⁾順天堂大学医学部付属順天堂医院産婦人科学講座, ²⁾順天堂大学医学部付属順天堂医院看護部

P-253. 当院における採卵針による卵子回収率の検討

○山下 由貴, 河野 康志, 原田 枝美, 井上 尚実, 糸永 由衣, 楠原 久司

大分大学医学部産科婦人科

P-254. 不妊症治療施設におけるモバイルデバイス活用の試みについて

○緒方 洋美, 岩本真佐夜, 得丸 優佳, 野村 尚史, 伏田 真弓, 川本 博子, 緒方 誠司
オガタファミリークリニック

P-255. GnRH antagonist protocol における GnRH agonist trigger の不応例に対して, hCG による re-triggering で同一周期に再度採卵を実施した 43 症例の検討

○井上 大地^{1,2)}, 稲嶺真紀子^{1,2)}, 津野 晃寿^{1,2)}, 池田 桂子^{1,2)}, 前山 哲朗^{1,2)}, 毛利麻奈美^{1,2)}, 伊藤 理恵^{1,2)}, 服部 幸雄^{1,2)}, 羽柴 良樹^{1,2)}, 北坂 浩也^{1,2)}, 福永 憲隆^{1,2)}, 浅田 義正^{1,2)}

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

P-256. 初期流産絨毛染色体検査の当院における検討

○本庄 考, 日高 直美, 西村佳与子, 泊 博幸, 國武 克子, 内村 慶子, 詠田 由美
医療法人アイブイエフ詠田クリニック

P-257. 鍼治療を併用した胚盤胞移植の検討

○木津 正義^{1,2)}, 古川 未侑^{1,2)}, 鈴木 裕明^{1,2)}, 山口和香佐²⁾, 俵 史子²⁾

¹⁾明生鍼灸院, ²⁾俵IVFクリニック

P-258. L-カルニチン内服による体外受精における胚質への影響

○北野 裕子¹⁾, 橋本 周²⁾, 西岡美喜子¹⁾, 前沢 忠志¹⁾, 松本 寛³⁾, 矢持 隆之²⁾, 山中 昌哉²⁾, 中岡 義晴²⁾, 福田 愛作³⁾, 池田 智明¹⁾, 森本 義晴⁴⁾

¹⁾三重大学医学部産科婦人科, ²⁾IVFなんばクリニック, ³⁾IVF大阪クリニック,

⁴⁾HORACグランフロント大阪クリニック

P-259. ART 不成功例に対する鍼灸治療（ホルモンバランス療法）の試み

- 菅井 千明¹⁾, 今井 健²⁾, 追井 沙江¹⁾, 岩岡 雅子¹⁾, 高井 陽子¹⁾, 倉田 裕子¹⁾,
土居 知佳¹⁾, 今城 昭史¹⁾, 仲 瑞穂¹⁾, 羽原由里子¹⁾, 森川 麻里¹⁾, 宮本 紗子¹⁾,
光成 匠博¹⁾, 吉田 壮一¹⁾

¹⁾医療法人雄社会よしだレディースクリニック内科・小児科, ²⁾GAIA鍼灸整骨院

P-260. 当院における生殖医療安全管理のピットフォール

- 加藤 僚子, 篠崎 香, 峯 克也, 小野 修一, 米澤 美令, 渡邊建一郎, 市川 智子,
桑原 慶充, 明楽 重夫, 竹下 俊行
日本医科大学産婦人科

P-261. 採卵から ICSI までの人的要因が正常受精率に及ぼす影響

- 石山 舞, 岩山 広, 下田 美怜, 中谷 純乃, 林 篤史, 山下 正紀
山下レディースクリニック

P-262. 配偶子・胚移送に関しての検討—当院での症例を踏まえて—

- 田中 可子, 三箇島睦実, 鈴木 雅美, 佐藤百合子, 堤 麻由子, 阿部亜佳音, 鈴木 寛規,
武田 信好, 小田原 靖
ファティリテイクリニック東京

P-263. 当院におけるホルモン補充周期凍結胚移植群の癒着胎盤発生因子の検討

- 伊丹菜菜瀬, 山田 裕子, 山脇友記子, 小坂 真世, 小林 健治, 田口 俊章
タグチレディースクリニック

その他（基礎）

P-264. 幼若期の母仔隔離が雌ラットの性成熟および性行動に及ぼす影響

- 矢野 清人, 松崎 利也, 岩佐 武, Mayila Yiliyasi, 柳原 里江, 茸原 稔
徳島大学医学部産婦人科

P-265. 不妊症患者に対するたんぽぽ茶ショウキ T-1 服用後の「冷え症改善」アンケート調査結果

- 邵 輝¹⁾, 山口 康仁^{1,2)}, 野崎 利晃^{1,3)}, 白 莉¹⁾, 塩谷 雅英⁴⁾
¹⁾株式会社徳潤, ²⁾英ウイメンズクリニック内サプリメントサポートセンター,
³⁾漢方の野崎薬局, ⁴⁾香港科学技術大学

P-266. 子宮内膜由来細胞株 Ishikawa 細胞におけるプロゲステロン受容体へのタンポポ T-1 抽出物の効果

- 邵 輝¹⁾, 白 莉¹⁾, 山口 康仁^{1,2)}, 野崎 利晃^{1,3)}, Dong Tingxia⁴⁾
¹⁾株式会社徳潤, ²⁾英ウイメンズクリニック内サプリメントサポートセンター,
³⁾漢方の野崎薬局, ⁴⁾香港科学技術大学

P-267. 肥満、不妊を呈するレプチン受容体異常ラットにおける神経内分泌学的生殖制御機構の変化に関する組織化学的解析

- 中尾 仁彦^{1,2)}, 岩田 衣世²⁾, 竹下 俊行¹⁾, 小澤 一史²⁾

¹⁾日本医科大学大学院医学研究科女性生殖発達病態学分野,

²⁾日本医科大学大学院医学研究科解剖学・神経生物学分野

P-268. マウス卵子の加齢が第二減数分裂期における紡錘体チェックポイント分子機構に及ぼす影響

- 下井 岳, 亀山 祐一
東京農業大学生物産業学部生物生産学科

P-269. マウス臍嚢における AMH の生体内役割についての検討

- 鈴木亜矢子, 精 さぐな, 牧村 紀子, 古谷 健一
防衛医科大学校産科婦人科学講座