

世界体外受精会議記念賞 候補演題プログラム

座長：細井 美彦（近畿大学生物理工学部 遺伝子工学科）

三谷 匡（近畿大学 先端技術総合研究所）

- 基 -1** 早発卵巣不全に対する低侵襲な不妊治療法の確立を目指したHippoシグナル抑制剤による新たな卵胞発育誘導法の開発
¹聖マリアンナ医科大学病院 生殖医療センター、²聖マリアンナ医科大学 産婦人科学教室、³ローズレディースクリニック
 ○川越 雄太¹、河村 和弘^{1,2}、佐藤 可野²、岡本 直樹²、川島 一公²、河村 七美²、石塚 文平³、鈴木 直²
- 基 -2** 子宮内膜におけるversicanの発現とその機能に関する検討
¹京都大学医学部 婦人科学産科学教室、²大津赤十字病院 産婦人科、³東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 結合組織再生学分野
 ○宮崎 有美子¹、堀江 昭史¹、佐藤 幸保²、杉並 興¹、谷 洋彦¹、上田 匡¹、奥宮 明日香¹、小西 郁生¹、篠村 多摩之³
- 基 -3** ヒト初期胚において胞腔の拡張に先駆けてミトコンドリアDNAコピー数が増加し、ミトコンドリアの酸素消費量が上昇する
¹IVFなんばクリニック、²東京農業大学農学部 畜産学科、³聖マリアンナ医科大学 産婦人科学講座、⁴HORACグランフロント大阪クリニック
 ○高橋 由妃¹、橋本 周¹、後藤 大也¹、山中 昌哉¹、矢持 隆之¹、岩田 尚孝²、井上 正康¹、鈴木 直³、森本 義晴⁴、中岡 義晴¹
- 基 -4** 体外成熟培地へのGDF-9添加がウシ卵子のMPF活性、紡錘体形態、ICSI後の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、²おち夢先端生殖医学研究所、³おち夢クリニック名古屋
 ○朽原 知彩都¹、森下 奈美¹、神永 知加子²、桑波田 暁子³、越知 正憲³、堀内 俊孝¹
- 基 -5** 精液刺激による子宮内膜NK細胞のサイトカイン産生能についての検討
 弘前大学医学部 産科婦人科学講座
 ○伊賀 千紘、福井 淳史、淵之上 康平、當麻 絢子、千葉 仁美、鴨井 舞衣、船水 文乃、水沼 英樹
- 基 -6** ハムスター凍結融解胚の回復培地への白血病阻止因子（LIF）とヘパリン結合性上皮細胞成長因子（HB-EGF）添加はDNA合成を促進し細胞数を増加させる
 県立広島大学大学院 総合学術研究科
 ○森下 奈美、朽原 知彩都、大内 茉湖、林 綾乃、堀内 俊孝

座長：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）

久慈 直昭（東京医科大学 産科婦人科）

臨-1 妊娠4週0日hCG 6.1mIU/mLで生児を獲得した、遅延着床と思われるIVF-ET症例

日本大学医学部 産婦人科学系 産婦人科学分野

○林 忠佑、松本 香織、加藤 恵利奈、千島 史尚、山本 樹生

臨-2 HIV陽性男性とHIV陰性女性の生殖医療における最近の動向

¹東京医科大学 産科婦人科学教室、²荻窪病院 血液科、³慶応義塾大学医学部 微生物学教室

○上野 啓子¹、花房 秀次²、小島 賢一²、加藤 真吾³

臨-3 クラインフェルター症候群発生機序の検討

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

○御木 多美登^{1,2}、田中 威づみ¹、山口 貴史^{1,2}、伊熊 慎一郎^{1,2}、永吉 基¹、田中 温¹、竹田 省²

臨-4 ART由来児2625名のfollow up ～媒精方法と凍結保存による影響～

¹京野アートクリニック、²京野アートクリニック高輪

○松川 望¹、中條 友紀子¹、高橋 瑞穂¹、佐々木 千紗¹、服部 裕充¹、佐藤 祐香里¹、中村 祐介^{1,2}、青野 展也^{1,2}、土信田 雅一¹、戸屋 真由美¹、京野 廣一^{1,2}

臨-5 経時的観察により発育能を有する多核胚の選抜が可能となる

¹IVFなんばクリニック、²HORACグランフロント大阪クリニック

○橋本 周¹、中野 達也¹、井上 正康¹、伊藤 啓二郎¹、森本 義晴²、中岡 義晴¹

臨-6 メチレンテトラヒドロ葉酸還元酵素欠損症に対する着床前遺伝子診断による初の妊娠報告

慶應義塾大学医学部 産婦人科学教室

○飯野 孝太郎、末岡 浩、佐藤 卓、仙波 宏史、鈴木 まり子、水口 雄貴、泉 陽子、佐藤 健二、中林 章、田中 守