

# プ ロ グ ラ ム

基 調 講 演  
 招 請 講 演  
 特 別 企 画  
 特 別 講 演  
 機 構 講 習 対 応 教 育 講 演  
 教 育 講 演  
 会 長 講 演  
 シ ン ポ ジ ウ ム  
 ワ ー ク シ ョ ッ プ  
 モ ー ニ ン グ セ ッ シ ョ ン  
 ミ ニ セ ッ シ ョ ン  
 ラ ン チ ョ ン セ ミ ナ ー  
 A R T F O R U M ' 1 8



## **基調講演 1**

7月26日(木) 11:20～11:50 第1会場(コンベンションホールB)

### **生殖医療における「精子学」**

座長：藤澤 正人(神戸大学大学院医学研究科 腎泌尿器科学分野)

演者：岡田 弘(獨協医科大学埼玉医療センター 泌尿器科)

## **基調講演 2**

7月26日(木) 13:00～13:30 第1会場(コンベンションホールB)

### **生殖医療の展開から見る ART の役割**

座長：堤 治(医療法人財団順和会 山王病院)

演者：細井 美彦(近畿大学 生物理工学部)

## **招請講演 1**

7月26日(木) 13:30～14:10 第1会場(コンベンションホールB)

### **The endometrium and its role in reproduction**

座長：大須賀 穰(東京大学大学院医学系研究科 生殖・発達・加齢医学専攻 産婦人科学講座  
分子細胞生殖医学)

演者：Hilary O. D. Critchley (Reproductive Medicine, MRC Centre for Reproductive Health, University of Edinburgh, United Kingdom)

## **招請講演 2**

7月26日(木) 14:10～14:50 第1会場(コンベンションホールB)

### **Advances in the implementation of In Vitro Maturation of Oocytes (IVM) as a first line ART method for PCOS patients**

座長：久慈 直昭(東京医科大学病院 産科・婦人科)

演者：Johan Smits (Centre for Reproductive Medicine (CRG), Free University Brussels (VUB), Belgium)

## **特別企画1 生殖医療と社会の調和：リプロダクションセンターの使命と課題**

7月26日（木）16:20～17:10 第1会場（コンベンションホールB）

座長：岩本 晃明（山王病院 リプロダクションセンター 男性不妊部門）

### **リプロダクションセンターの現状と課題**

演者：柳田 薫（国際医療福祉大学病院 リプロダクションセンター）

### **生殖医療と社会の調和：リプロダクションセンターの使命と課題**

演者：永尾 光一（東邦大学医学部 泌尿器科学講座）

## **特別企画2 生殖医療と社会の調和：不妊専門クリニックの使命と課題**

7月26日（木）17:10～18:00 第1会場（コンベンションホールB）

座長：田中 温（セントマザー産婦人科医院）

### **次世代不妊クリニックのあるべき姿**

演者：森本 義晴（HORAC グランフロント大阪クリニック）

### **不妊専門クリニックの使命と課題**

演者：詠田 由美（医療法人アイブイエフ詠田クリニック）

## **特別講演1**

7月26日（木）9:10～9:40 第2会場（国際会議室）

### **JSOG ART Registry の役割 –社会との調和のために–**

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）

演者：桑原 章（徳島大学病院）

## 特別講演 2

7月26日（木）9:40～10:10 第2会場（国際会議室）

### 生殖医療における遺伝カウンセリング

座長：宇津宮 隆史（セント・ルカ産婦人科）

演者：片桐 由起子（東邦大学医学部 産科婦人科学講座）

## 特別講演 3

7月26日（木）17:20～17:50 第2会場（国際会議室）

### in vitro 精子形成研究の展望

座長：西山 博之（筑波大学医学医療系臨床医学域 腎泌尿器外科学）

演者：小川 毅彦（横浜市立大学医学群分子生命医科学系列創薬再生科学（生命医科学））

## 特別講演 4

7月27日（金）11:10～11:40 第1会場（コンベンションホール B）

### 若年がん女性に対する妊孕性温存の現状と課題

座長：鈴木 直（聖マリアンナ医科大学 産婦人科学）

演者：柴原 浩章（兵庫医科大学 産科婦人科）

## 特別講演 5

7月27日（金）11:20～11:50 第2会場（国際会議室）

### 自然周期採卵が明らかにした卵胞発育と排卵の新しい理解

座長：楢原 久司（大分大学医学部 産科婦人科学講座）

演者：生水 真紀夫（千葉大学大学院医学研究院 生殖医学）

## 機構講習対応 教育講演 1

7月26日(木) 8:00～9:00 第1会場(コンベンションホールB)

### 臨床現場と社会における着床前スクリーニング

座長：苛原 稔(徳島大学大学院医歯薬学研究部 産科婦人科学分野)

演者：石井 哲也(北海道大学 安全衛生本部)

## 機構講習対応 教育講演 2

7月27日(金) 8:00～9:00 第1会場(コンベンションホールB)

### 男性不妊症の診断と治療

座長：永井 敦(川崎医科大学大学院 尿路生殖器病態生理学)

演者：小宮 顕(千葉大学大学院医学研究院 泌尿器科学)

## 教育講演 1

7月26日(木) 10:10～10:40 第2会場(国際会議室)

### 環境ホルモンと生殖・次世代への影響

座長：木村 正(大阪大学大学院医学系研究科 産科学婦人科学講座)

演者：森 千里<sup>1,2</sup>(<sup>1</sup>千葉大学大学院医学研究院 環境生命医学、<sup>2</sup>千葉大学予防医学センター)

## 教育講演 2

7月26日(木) 10:40～11:10 第2会場(国際会議室)

### ゲノム編集とエピゲノム編集

座長：峯岸 敬(群馬大学)

演者：畑田 出穂(群馬大学生体調節研究所附属生体情報ゲノムリソースセンター ゲノム科学リソース分野)

### 教育講演 3

7月26日(木) 16:20～16:50 第2会場(国際会議室)

#### 卵子形成におけるミトコンドリアのダイナミックな構造変化

座長：今井 裕(京都大学農学研究科 応用生物科学専攻 生殖生物学研究室)

演者：石原 直忠(久留米大学 分子生命科学研究所)

### 教育講演 4

7月26日(木) 16:50～17:20 第2会場(国際会議室)

#### ヒト生殖細胞試験管内誘導研究の現状と展望

座長：千石 一雄(旭川医科大学 産婦人科学教室)

演者：斎藤 通紀<sup>1,2,3,4</sup>(<sup>1</sup>京都大学 医学研究科 機能微細形態学、<sup>2</sup>科学技術振興機構 ERATO、  
<sup>3</sup>京都大学・物質-細胞統合システム拠点、<sup>4</sup>京都大学・iPS細胞研究所)

### 会長講演

7月27日(金) 9:10～9:40 第1会場(コンベンションホールB)

#### 生殖医療と社会の調和：一泌尿器科医の視点

座長：石原 理(埼玉医科大学病院 産婦人科)

演者：市川 智彦(千葉大学大学院医学研究院 泌尿器科学)

## シンポジウム1 IVMの新展開

7月26日(木) 15:00～16:20 第1会場(コンベンションホールB)

座長: 吉田 仁秋(医療法人翔仁会 仙台ARTクリニック)

森本 義晴(HORAC グランフロント大阪クリニック)

S1-1 卵胞発育ステージに合わせたIVM

広島大学大学院生物圏科学研究科

島田 昌之

S1-2 当院におけるIVM妊娠率の向上と進歩 —基礎研究を含めて—

<sup>1</sup>医療法人翔仁会 仙台ARTクリニック、<sup>2</sup>東北大学大学院農学研究科

○吉田 仁秋<sup>1</sup>、菊地 裕幸<sup>1</sup>、山田 健市<sup>1</sup>、片桐 未希子<sup>1</sup>、野田 隆弘<sup>1</sup>、  
種村 健太郎<sup>2</sup>

S1-3 日常臨床に使用可能なIVM

医療法人三慧会 IVF 大阪クリニック

福田 愛作

## シンポジウム2 男性不妊症 up-to-date

7月26日(木) 13:30～14:50 第2会場(国際会議室)

座長: 辻村 晃(順天堂大学医学部附属浦安病院 泌尿器科)

湯村 寧(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)

S2-1 ブライダルチェックの現状

順天堂大学医学部附属浦安病院 泌尿器科

辻村 晃

S2-2 精巢特異的遺伝子の解析と臨床応用にむけて

大阪大学大学院医学系研究科 泌尿器科学

○福原 慎一郎、竹澤 健太郎、木内 寛、野々村 祝夫

S2-3 USによる精細管の描出と造精機能の評価

天神つじクリニック

成吉 昌一

S2-4 人工知能(AI)補助による精子選別支援システムの開発

<sup>1</sup>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、<sup>2</sup>横浜国立大学大学院工学研究院

○黒田 晋之介<sup>1</sup>、竹島 徹平<sup>1</sup>、白井 公紹<sup>1</sup>、森 亘平<sup>1</sup>、浅井 拓雄<sup>1</sup>、保田 賢吾<sup>1</sup>、  
斎藤 満里奈<sup>2</sup>、西 真裕子<sup>1</sup>、山本 みずき<sup>1</sup>、濱上 知樹<sup>2</sup>、湯村 寧<sup>1</sup>



## シンポジウム3 子宮内膜症

7月26日(木) 15:00～16:20 第2会場(国際会議室)

座長：大須賀 穰(東京大学大学院医学系研究科 生殖・発達・加齢医学専攻 産婦人科学講座  
分子細胞生殖医学)

原田 省(鳥取大学医学部附属病院 女性診療科群(女性診療科・婦人科腫瘍科))

S3-1 エストロゲン伝達機序からみた子宮内膜症の病態解明と新たな治療戦略

京都府立医科大学 産婦人科教室

森 泰輔

S3-2 子宮内膜症上皮細胞にフォーカスした研究基盤の構築と病態解明

東京大学医学部 産婦人科学教室

平田 哲也

S3-3 卵巣チョコレート嚢胞患者の妊娠獲得への治療戦略

鳥取大学医学部 産科婦人科

谷口 文紀

S3-4 子宮内膜症合併不妊症の病態と管理における AMH の役割

長崎大学医学部 産婦人科

○北島 道夫、村上 直子、塚本 大空、松本 加奈子、北島 百合子、三浦 清徳、  
増崎 英明

S3-5 子宮内膜症に対する手術療法と妊孕性

群馬大学大学院医学系研究科 産科婦人科学

岩瀬 明

S3-6 子宮筋腫合併不妊症との対比にみる卵巣チョコレート嚢胞合併不妊症の取り扱いの  
特徴について

山王病院 リプロダクション・婦人科内視鏡治療センター

藤原 敏博

## シンポジウム4 エピジェネティクスと生殖

7月27日(金) 9:45～11:05 第1会場(コンベンションホールB)

座長：杉野 法広(山口大学大学院医学系研究科 産科婦人科学講座)

北脇 城(京都府立医科大学大学院医学研究科 女性生涯医科学)

S4-1 卵胞発育過程における大規模な DNA 脱メチル化による排卵準備

広島大学大学院生物圏科学研究科

島田 昌之

- S4-2 母性ヒストンによるゲノム刷り込み機構  
理化学研究所 生命医科学研究センター  
井上 梓
- S4-3 長鎖ノンコーディング RNA による胚のエピゲノム制御  
九州大学医学研究院 応用幹細胞医科学部門  
今村 拓也
- S4-4 ヒト子宮内膜間質細胞の脱落膜化における転写因子 C/EBP  $\beta$  を介したヒストン修飾による  
遺伝子発現制御機構  
山口大学医学部 産科婦人科学講座  
田村 功

## シンポジウム 5 Live cell imaging

7月27日(金) 13:40～15:00 第1会場 (コンベンションホール B)

座長：見尾 保幸 (医療法人社団 ミオ・ファティリティ・クリニック)  
年森 清隆 (千葉大学未来医療教育センター)

- S5-1 Live cell imaging から垣間みるヒト 1PN および 3PN 胚の染色体動態  
ミオ・ファティリティ・クリニック ファティリティリサーチセンター  
○森脇 瞳、甲斐 義輝、見尾 保幸
- S5-2 ATP イメージングによる卵子老化の定量的理解に向けた試み  
<sup>1</sup>扶桑薬品工業株式会社 研究開発センター、<sup>2</sup>近畿大学生物理工学部、  
<sup>3</sup>京都大学大学院医学研究科 腎臓内科学、<sup>4</sup>医療法人浅田レディースクリニック 浅田生殖医療研究所  
○八尾 竜馬<sup>1,2</sup>、鈴木 由華<sup>2</sup>、廣地 郁哉<sup>2</sup>、山本 正道<sup>3</sup>、朝山 雄太<sup>1</sup>、  
野老 美紀子<sup>2,4</sup>、細井 美彦<sup>2</sup>、福永 憲隆<sup>4</sup>、浅田 義正<sup>4</sup>、山縣 一夫<sup>2</sup>
- S5-3 ディープラーニングを用いたマウス発生過程における定量的指標の獲得  
<sup>1</sup>慶應義塾大学理工学部 生命情報学科、<sup>2</sup>山口東京理科大学薬学部、<sup>3</sup>東京大学生産技術研究所、  
<sup>4</sup>近畿大学生物理工学部 遺伝子工学科  
○舟橋 啓<sup>1</sup>、徳岡 雄大<sup>1</sup>、広井 賀子<sup>2</sup>、小林 徹也<sup>3</sup>、山縣 一夫<sup>4</sup>
- S5-4 マウス受精と初期胚の live cell imaging と電顕解析  
<sup>1</sup>千葉大学大学院医学研究院 機能形態学 生殖生物医学、<sup>2</sup>千葉大学未来医療教育研究センター  
○伊藤 千鶴<sup>1</sup>、年森 清隆<sup>1,2</sup>

## シンポジウム6 着床不全の基礎と臨床

7月27日(金) 9:45～11:15 第2会場(国際会議室)

座長: 竹下 俊行(日本医科大学大学院 女性生殖発達病態学)

山田 秀人(神戸大学大学院医学研究科 外科系講座産科婦人科学分野)

S6-1 プロテインSや第XII因子に対する自己抗体を介したEGF系の破綻と着床障害、不育症  
杉ウイメンズクリニック 不育症研究所  
○杉 俊隆、佐藤 善啓

S6-2 生化学的妊娠のリスク因子  
Shinjuku ART Clinic  
阿部 崇

S6-3 慢性子宮内膜症患者における着床障害とそのメカニズム  
滋賀医科大学医学部 産科学婦人科学講座  
木村 文則

S6-4 反復着床障害における子宮内腔MMP活性の関与と抗炎症療法の有効性について  
ファティリティクリニック東京  
小田原 靖

S6-5 反復良好胚移植不成功例の一因と考えられる慢性子宮内膜炎に関する多角的検討  
<sup>1</sup>セントマザー産婦人科医院、<sup>2</sup>順天堂大学医学部 産婦人科学講座、<sup>3</sup>Varinos株式会社、  
<sup>4</sup>国立成育医療研究センター研究所 周産期病態研究部、<sup>5</sup>福岡大学医学部 産婦人科学教室  
○市山 卓彦<sup>1,2</sup>、田中 威づみ<sup>1</sup>、大野 基晴<sup>1,2</sup>、山口 貴史<sup>1,2</sup>、永吉 基<sup>1</sup>、田中 温<sup>1</sup>、  
桜庭 喜行<sup>3</sup>、長井 陽子<sup>3</sup>、漆山 大知<sup>4,5</sup>、秦 健一郎<sup>4</sup>、宮本 新吾<sup>5</sup>、板倉 敦夫<sup>2</sup>、  
竹田 省<sup>2</sup>

S6-6 着床不全に対するERA(Endometrial Receptive Analysis)/子宮内細菌叢解析の有効性について  
医療法人社団レディースクリニック京野  
○京野 廣一、橋本 朋子

## シンポジウム7 加齢と妊孕能

7月27日(金) 13:40～15:00 第2会場(国際会議室)

座長：藤原 浩(金沢大学医薬保健研究域医学系 産科婦人科学)

久具 宏司(東京都立墨東病院 産婦人科)

S7-1 卵巣予備能の低下—その機序と治療—

国際医療福祉大学医学部 産婦人科学講座

河村 和弘

S7-2 加齢に伴う卵巣機能低下の原因探索

広島大学大学院生物圏科学研究科

島田 昌之

S7-3 卵子間核置換は排卵後加齢卵子の fragmentation を防ぐことで発生能を改善させる

慶應義塾大学医学部 産婦人科学教室

山田 満稔

S7-4 加齢と「精子力」

<sup>1</sup>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、<sup>2</sup>大宮レディスクリニック

○岡田 弘<sup>1</sup>、南 哲司<sup>1</sup>、岩端 威之<sup>1</sup>、下村 之人<sup>1</sup>、小堀 善友<sup>1</sup>、宮田 あかね<sup>2</sup>、  
大野田 晋<sup>1</sup>、山本 篤<sup>1</sup>、杉本 公平<sup>1</sup>

## ワークショップ1 統合医療を用いた不妊治療

7月26日(木) 9:10～10:10 第3会場(中会議室201)

座長：福田 愛作(医療法人三慧会 IVF 大阪クリニック)

吉田 淳(医療法人社団生新会 木場公園クリニック)

WS1-1 当院における統合治療の取り組みと現状

医療法人翔仁会 仙台 ART クリニック

○吉田 仁秋、大村 美由紀、小松 範明

WS1-2 不妊症と栄養療法の関わり

古賀文敏ウイメンズクリニック

古賀 文敏

WS1-3 不妊治療における腸内フローラの可能性

<sup>1</sup>三慧会 IVF 大阪クリニック、<sup>2</sup>京都府立医科大学大学院 消化器内科、

<sup>3</sup>神戸大学大学院医学研究科 消化器内科、<sup>4</sup>三慧会 HORAC グランフロント大阪クリニック

○小宮 慎之介<sup>1</sup>、内藤 裕二<sup>2</sup>、井上 潤<sup>3</sup>、藤岡 聡子<sup>1</sup>、井田 守<sup>1</sup>、森本 義晴<sup>4</sup>、  
福田 愛作<sup>1</sup>

WS1-4 不妊治療の手助けに漢方薬は有用

かげやま医院  
蔭山 充

WS1-5 レーザーの生殖医療への応用について (LLLT を中心に)

英ウイメンズクリニック  
○荅口 昭次、塩谷 雅英

## ワークショップ2 胚の評価法を再考する

7月26日(木) 10:10～11:10 第3会場(中会議室201)

座長: 三谷 匡(近畿大学生物理工学部)

長谷川 昭子(兵庫医科大学 産科婦人科学)

WS2-1 eSET に向けた胚評価

<sup>1</sup>大阪市立大学大学院医学研究科 臨床医学専攻 リプロダクティブサイエンス研究所、  
<sup>2</sup> IVF なんばクリニック  
橋本 周<sup>1,2</sup>

WS2-2 受精卵呼吸測定装置を用いた新しい胚評価法

<sup>1</sup>兵庫医科大学 産科婦人科、<sup>2</sup>弘前大学医学部 産科婦人科  
○福井 淳史<sup>1</sup>、佐々木 幸江<sup>2</sup>、一畝田 真実<sup>1</sup>、中村 理果<sup>2</sup>、竹山 龍<sup>1</sup>、  
山谷 文乃<sup>2</sup>、脇本 裕<sup>1</sup>、福原 理恵<sup>2</sup>、横山 良仁<sup>2</sup>、柴原 浩章<sup>1</sup>

WS2-3 高解像度 Time-lapse 映像によるヒト初期胚発生過程の解析と胚選択

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  
湯本 啓太郎

WS2-4 Time Lapse 画像を用いた Deep learning 技術による前核数自動検出システムの開発

医療法人浅田レディースクリニック  
○福永 憲隆、浅田 義正

## ワークショップ3 がん患者の妊孕性温存の最前線

7月27日(金) 9:45～10:45 第3会場(中会議室201)

座長: 中塚 幹也(岡山大学大学院保健学研究科 看護学分野 成育看護学領域 生殖医学)

河村 和弘(国際医療福祉大学医学部 産婦人科学講座)

WS3-1 がん患者に対する卵子および胚の凍結保存

加藤レディースクリニック  
加藤 恵一

WS3-2 卵巣組織凍結技術の現状～緩慢凍結法と Vitrification 法の比較～

聖マリアンナ医科大学 産婦人科学

○杉下 陽堂、鈴木 直

WS3-3 多職種連携による精子・精巣凍結

<sup>1</sup>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、<sup>2</sup>大宮レディスクリニック、  
<sup>3</sup>梅ヶ丘産婦人科

○岡田 弘<sup>1</sup>、南 哲司<sup>1</sup>、岩端 威之<sup>1</sup>、下村 之人<sup>1</sup>、小堀 善友<sup>1</sup>、宮田 あかね<sup>1,2</sup>、  
出居 貞夫<sup>2</sup>、大野田 晋<sup>1</sup>、山本 篤<sup>1</sup>、杉本 公平<sup>1</sup>、辰巳 賢<sup>3</sup>

WS3-4 がん・生殖医療における医療連携の現状と課題

岐阜大学大学院医学系研究科 産科婦人科学分野

古井 辰郎

## ワークショップ4 ART 成績向上の最前線

7月27日(金) 10:45～11:45 第3会場(中会議室201)

座長：杉山 カー(杉山産婦人科)

白石 晃司(山口大学大学院医学系研究科 泌尿器科学講座)

WS4-1 ART 成績を落とさないための精液採取保存方法

獨協医科大学埼玉医療センター 産婦人科・泌尿器科

鈴木 啓介

WS4-2 男性因子の治療が胚発生と ART の成績に与える影響

山口大学大学院医学系研究科 泌尿器科学講座

白石 晃司

WS4-3 アンチエイジングサプリメントの着床への影響

<sup>1</sup>杉山産婦人科 新宿、<sup>2</sup>順天堂大学医学部 産婦人科学講座

黒田 恵司<sup>1,2</sup>

WS4-4 漢方薬は ART 成績を改善する

矢内原ウィメンズクリニック

黄木 詩麗

WS4-5 免疫療法を用いた体外受精反復着床不全の治療とその妊娠報告

杉山産婦人科 新宿

中川 浩次

WS4-6 不眠症治療用アプリと不妊症治療への活用

<sup>1</sup>東邦大学大学院理学研究科 生物分子科学専攻、<sup>2</sup>公益財団法人神経研究所附属晴和病院、

<sup>3</sup>サスマド株式会社

上野 太郎<sup>1,2,3</sup>

## モーニングセッション1 不妊治療施設における研究部門とART

7月27日（金）8:00～9:00 第3会場（中会議室201）

座長：沖津 撰（三宅医院 生殖医療センター）

猪鼻 達仁（国際医療福祉大学大学院 保健医療学専攻 生殖補助医療胚培養分野／  
山王病院 不妊技術室）

MO1-1 研究テーマ決定から、臨床導入までの流れ

<sup>1</sup>大阪市立大学大学院医学研究科 臨床医学専攻 リプロダクティブサイエンス研究所、  
<sup>2</sup>IVF なんばクリニック  
橋本 周<sup>1,2</sup>

MO1-2 当院における研究部と培養部の連携（IVF ラボの視点から）

加藤レディスクリニック  
○上野 智、藪内 晶子、加藤 恵一

MO1-3 研究部門と臨床との連携（研究部門の視点から）

加藤レディスクリニック  
○藪内 晶子、上野 智、加藤 恵一

MO1-4 臨床研究から研究的臨床 研究倫理審査と申請の実際

徳島大学病院  
桑原 章

## モーニングセッション2 生殖医療における心のケア

7月27日（金）8:00～9:00 第4会場（中会議室301）

座長：松本 亜樹子（NPO 法人 Fine）

小倉 智子（NPO 法人 Fine／高橋ウイメンズクリニック）

MO2-1 不妊患者の心理ケア－医師に何が出来るのか－

松田ウイメンズクリニック  
松田 和洋

MO2-2 患者にとっての LaLa（晴れ）を目指して

医療法人三慧会 IVF 大阪クリニック  
小松原 千暁

MO2-3 胚培養士として「寄り添う心」の育み方

医療法人浅田レディースクリニック  
○福永 憲隆、浅田 義正

MO2-4 開業ピア・カウンセラーが扱う心のケアの現場

NPO 法人 Fine

堀田 敬子

## モーニングセッション3 女性患者に対する教育と相談

7月27日（金）8:00～9:00 第5会場（中会議室304）

座長：森 明子（聖路加国際大学 ウィメンズヘルス・助産学）

MO3-1 看護外来における不妊カップルの教育と相談のニーズ

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

永野 妙子

MO3-2 望妊治療を受けるカップルへの支援 -相談受付開設から7年間の取り組み-

岡山二人クリニック

定本 幸子

## ミニセッション1

7月27日（金）13:40～14:00 第3会場（中会議室201）

座長：高橋 敬一（高橋ウイメンズクリニック）

MS-1 癌患者の凍結精子：クリニックが抱える課題

高橋ウイメンズクリニック

○中野 俊、岡部 美紀、藤田 真紀、高橋 敬一

## ミニセッション2

7月27日（金）14:05～14:25 第3会場（中会議室201）

座長：大橋 正和（荻窪病院 泌尿器科）

MS-2 「厚生労働省研究から見える不妊治療の課題」男性不妊調査から見える今後の課題

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

湯村 寧



## ミニセッション3

7月27日（金）14:30～14:50 第3会場（中会議室201）

座長：小宮 顕（千葉大学大学院医学研究院 泌尿器科学）

MS-3 男性不妊症における手術の課題

東邦大学医学部 泌尿器科学教室

小林 秀行

## ランチョンセミナー

7月26日（木）12:00～12:50

ランチョンセミナー1 第1会場（コンベンションホールB）

座長：見尾 保幸（ミオ・ファティリティ・クリニック）

演者：加藤 恵一（加藤レディスクリニック）

演題名「胚の評価法と黄体補充の違いによって、妊娠予後の推定および成績改善が行えるか？」

宇津宮 隆史（セント・ルカ産婦人科）

演題名「ヒト胚の動的変化時間と染色体数的異常（Aneuploid embryos）の関係」

共催：フェリング・ファーマ株式会社

ランチョンセミナー2 第3会場（中会議室201）

生殖補助医療

座長：吉村 泰典（慶應義塾大学）

演者：田中 温（セントマザー産婦人科医院）

演題名「非閉塞性無精子症における円形精子細胞注入（ROSI）の臨床応用の価値および

移植時における黄体補充の意義」

共催：あすか製薬株式会社

ランチョンセミナー 3 第4会場 (中会議室 301)

卵巣機能不全の治療戦略－卵巣刺激法を含めて－

座長：苛原 稔 (徳島大学大学院 医歯薬学研究部産婦人科学)

演者：河村 和弘 (国際医療福祉大学 医学部産婦人科)

共催：富士製薬工業株式会社

ランチョンセミナー 4 第5会場 (中会議室 304)

Small follicles as new source of mature oocytes

座長：長田 尚夫 (Natural ART Clinic 日本橋)

演者：生水 真紀夫 (千葉大学大学院 医学研究院 生殖医学)

共催：株式会社北里コーポレーション

## ランチョンセミナー

7月27日 (金) 12:00～12:50

ランチョンセミナー 5 第2会場 (国際会議室)

座長：石塚 文平 (ローズレディースクリニック)

演者：片桐 由起子 (東邦大学医学部産科婦人科学講座)

演題名「融解胚移植における黄体補充 ～承認薬と未承認薬、適応外使用のルールも含めて～」

永野 妙子 (東邦大学医療センター大森病院 看護部外来 リプロダクションセンター)

演題名「黄体補充治療における患者ニーズと服薬指導ポイント」

共催：メルクセローノ株式会社

ランチョンセミナー 6 第3会場 (中会議室 201)

妊娠に必要な栄養素

座長：柴原 浩章 (兵庫医科大学 産婦人科学講座)

演者：北宅 弘太郎 (リプロダクションクリニック大阪)

共催：株式会社パートナーズ

ランチオンセミナー 7 第4会場 (中会議室 301)

座長：野田 洋一 (医療法人東和会 第一東和会病院 婦人科)

演者：David Gardner (Scientific Director Melbourne IVF / University of Melbourne, Australia)

演題名 "Development of an anti-oxidant strategy for culture media to promote embryo development."

「胚発生を促進させる培養液のための抗酸化剤戦略の開発」

蔵本 武志 (蔵本ウイメンズクリニック)

演題名 "Prospective randomized multi-center clinical evaluation of anti-oxidants in culture media."

「～抗酸化剤の培養液における評価～ 多施設共同前方視的ランダム化比較試験より」

共催：ヴィトロライフ株式会社

ランチオンセミナー 8 第5会場 (中会議室 304)

「精子力」改善プロジェクト Part.2

座長：森本 義晴 (HORAC グランフロント大阪クリニック)

演者：岡田 弘 (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)

共催：ミツボシプロダクトプランニング株式会社

# ART FORUM '18

第24回テーマ

## 『卵子に関する新たな戦略』

◆ 『卵巣培養および卵胞培養による卵子の高度利用』

演者 尾畑 やよい (東京農業大学生命科学部 教授)

◆ 『抗インヒビン血清を用いたマウスの過剰排卵と性周期同期処理による効率化』

演者 持田 慶司 (理化学研究所バイオリソース研究センター)

◆ 『卵子の低温生物学的特性と凍結保存』

演者 枝重 圭祐 (高知大学農林海洋科学部 教授)

◆ 『ヒト卵子保存の実績と課題』

演者 藪内 晶子 (加藤レディースクリニック)

I 日時： 7月26日(木) 15:30～17:30

II 会場：幕張メッセ国際会議場 2F 中会議室 201 (第3会場)

III 参加費：無料

IV 専門医研修出席証明：日本専門医機構産婦人科領域講習受講単位  
日本産婦人科医会研修参加証 発行  
日本専門医機構泌尿器科領域講習受講単位  
日本医師会生涯教育講座単位

V 共催：株式会社 東機貿

《名誉代表世話人》

森 崇英・入谷 明

《世話人》

堤 治・細井 美彦・末岡 浩

連絡先

〒141-0031 東京都品川区西五反田 8-1-10 ヒキタカ五反田ビル 4F リプロダクションアカデミー  
TEL:03-3495-8761 FAX:03-3495-8762