

会長講演 ▶ 11月3日(木) 14:15~14:55 第1会場**生殖医療と社会**

座長：大須賀 稜(東京大学大学院医学系研究科産婦人科学講座)

演者：久慈 直昭(東京医科大学産科婦人科学分野)

海外招請講演 1 ▶ 11月3日(木) 16:30~17:10 第4会場**Oncofertility Vision 2030**

座長：高井 泰(埼玉医科大学総合医療センター産婦人科)

演者：Mahmoud Salama (Department of Obstetrics, Gynecology and Reproductive Biology, College of Human Medicine, Michigan State University, USA)

海外招請講演 2 ▶ 11月4日(金) 15:20~16:00 第1会場**Endometrial Regeneration and Gynaecological Disorders : Is there a Role for Endometrial Stem/Progenitor Cells and Platelet-rich Plasma?**

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)

演者：Caroline E Gargett (The Ritchie Centre, Hudson Institute of Medical Research and Department of Obstetrics and Gynaecology, Monash University, Melbourne, Victoria, Australia)

海外招請講演 3 ▶ 11月4日(金) 15:20~16:20 第2会場**VARTA's experience with the right to know legislation and the retrospective removal of donor anonymity**

座長：谷口 文紀(鳥取大学医学部産科婦人科)

演者：Claire McCole (Victorian Assisted Reproductive Treatment Authority, Australia)

特別講演 ▶ 11月4日(金) 11:00~11:40 第1会場**グローバルデータシェアリングによる医療課題の克服：新型コロナからの教訓**

座長：吉村 泰典(一般社団法人吉村やすのり生命の環境研究所)

演者：末松 誠(慶應義塾大学医学部医化学教室)

教育講演 1 ▶ 11月3日(木) 8:30~9:10 第1会場**卵胞培養における卵母細胞の体外成長をめぐる現状と課題**

座長：寺田 幸弘(秋田大学大学院医学系研究科機能展開医学系産婦人科学講座)

演者：平尾 雄二(国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構畜産研究部門乳牛精密管理研究領域)

教育講演 2 ▶ 11月3日(木) 9:20~10:00 第1会場**精子幹細胞**

座長：辻村 晃(順天堂大学医学部附属浦安病院泌尿器科)

演者：小川 毅彦(横浜市立大学大学院医学研究科臓器再生医学)

教育講演 3 ▶ 11月3日(木) 10:30~11:30 第1会場**法令に基づく再生医療の実施と課題~R4年度法改正を受けて**

座長：島田 昌之(広島大学大学院統合生命科学研究所)

演者：阿久津英憲(国立成育医療研究センター研究所再生医療センター生殖医療研究部)

教育講演 4 ▶ 11月3日(木) 17:50~18:30 第1会場**胚着床・胎盤形成機構とその異常**

座長：柴原 浩章(兵庫医科大学医学部産科婦人科学)

演者：藤原 浩(金沢大学医薬保健研究域医学系産婦人科学講座)

教育講演 5 ▶ 11月3日(木) 17:50~18:30 第2会場**生殖医療ガイドライン**

座長：岩瀬 明(群馬大学大学院医学系研究科産科婦人科学)

演者：山田 満稔(慶應義塾大学医学部産婦人科学教室)

教育講演 6 ▶ 11月4日(金) 16:20~17:00 第1会場**がん・生殖医療におけるトピックスと今後の課題**

座長：村上 節(滋賀医科大学産科学婦人科学講座)

演者：鈴木 直(聖マリアンナ医科大学産婦人科学講座)

シンポジウム 1 ▶ 11月3日(木) 16:05~17:35 第1会場**PGT-A 最近の話題**

座長：岩佐 武(徳島大学大学院医歯薬学研究部産科婦人科学分野)

加藤 恵一(加藤レディースクリニック)

S1-1. PGT-A は不妊治療の万能薬となりえるのか

加藤 恵一(加藤レディースクリニック)

S1-2. PGT-A の今後の行方

中岡 義晴(IVF なんばクリニック)

S1-3. Preimplantation Genetic Testing (PGT)

—当院における胚生検から解析について—

竹内 一浩(医療法人仁知会竹内レディースクリニック)

シンポジウム 2 ▶ 11月3日(木) 8:30~10:00 第2会場**卵子の質低下の機序と卵の質の改善を目指した ART 治療の試み**

座長：高橋 俊文(福島県立医科大学ふくしま子ども・女性医療支援センター)

南 直治郎(京都大学大学院農学研究科応用生物科学専攻生殖生物学研究室)

オープニングトーク：高橋 俊文(福島県立医科大学ふくしま子ども・女性医療支援センター)

S2-1. 卵子の染色体数異常の細胞生物学的な原因

北島 智也(理化学研究所生命機能科学研究センター)

S2-2. 高齢患者の ART 成績向上のためにできること

上野 智(加藤レディースクリニック)

S2-3. PPOS 法は卵子の「質」に影響するか？

瀧内 剛(大阪大学大学院医学研究科先端ゲノム医療学共同研究講座)

クローージングトーク：高橋 俊文(福島県立医科大学ふくしま子ども・女性医療支援センター)

シンポジウム 3 ▶ 11月3日(木) 10:10~11:40 第2会場

State of the ART: 次世代の生殖医学・生殖工学

座長: 林 克彦 (大阪大学大学院医学系研究科ゲノム生物学講座生殖遺伝学教室)
 柏崎 直巳 (麻布大学獣医学部動物応用科学科)

- S3-1. 原始内胚葉幹細胞の樹立及び試験管内での胚様構造の作製
 大日向康秀 (千葉大学大学院医学研究院細胞分子医学)
- S3-2. 幹細胞モデル blastoid が有する 4 つの特徴と栄養外胚葉の成熟制御機構
 香川 晴信 (オーストリア科学アカデミー分子工学生物研究所)
- S3-3. 精子形成過程の体外再構築
 佐藤 卓也 (横浜市立大学大学院医学研究科臓器再生医学)
- S3-4. 体外培養系における原始卵胞の再構築
 永松 剛 (山梨大学高度生殖補助技術センター)

シンポジウム 4 ▶ 11月3日(木) 16:05~17:35 第2会場

さまざまな視点からみた日本の不妊診療の保険体系の現状と課題

座長: 廣田 泰 (東京大学大学院医学系研究科産婦人科学講座)
 倉澤健太郎 (横浜市立大学大学院医学研究科産科婦人科学講座)

- S4-1. 各国の不妊診療の保険体系の比較
 廣田 泰 (東京大学大学院医学系研究科産婦人科学講座)
- S4-2. Insurance System for Infertility Treatment in Taiwan/台湾の不妊診療の保険制度
 Hsin-Yi Ho/何 信頤 (Taiwanese Society for Reproductive Medicine, Taiwan/台湾生殖医学会)
- S4-3. わが国における不妊診療の保険適用化への歩み
 倉澤健太郎 (横浜市立大学大学院医学研究科産科婦人科学講座)
- S4-4. 患者の立場から見た日本の不妊診療の保険体系
 松本亜樹子 (NPO 法人 Fine)
- S4-5. 不妊クリニックからみた不妊治療の保険適用と課題
 蔵本 武志 (蔵本ウイメンズクリニック)

シンポジウム 5 ▶ 11月3日(木) 8:30~10:00 第3会場

反復着床不全

座長: 木村 文則 (奈良県立医科大学医学部産婦人科学講座)
 福井 淳史 (兵庫医科大学医学部産科婦人科学講座)

- S5-1. *Lactobacillus sp.* は着床に寄与するのか
 門上 大祐 (IVF なんばクリニック)
- S5-2. 不育症における子宮内膜 NK 細胞上の NKp46 と活性性または抑制性受容体の共発現およびサイトカイン産生
 竹山 龍 (兵庫医科大学医学部産科婦人科学講座)
- S5-3. 慢性子宮内膜炎の治療プロトコルを再考する
 黒田 恵司 (杉山産婦人科丸の内)
- S5-4. 子宮腺筋症合併不妊に対する治療指針の探求
 松尾 光徳 (東京大学医学部附属病院女性診療科・女性外科)

シンポジウム 6 ▶ 11月3日(木) 10:10~11:40 第3会場

本邦での早発卵巣不全 (POI) の生殖医療 UPDATE

座長：丸山 哲夫 (慶應義塾大学医学部産婦人科学教室)

河村 和弘 (順天堂大学大学院医学研究科)

- S6-1. 本邦における POI に対する診療の実態調査—生殖医療を中心に—
丸山 哲夫 (慶應義塾大学医学部産婦人科学教室)
- S6-2. POI における卵胞発育の予見・予測
大須賀智子 (名古屋大学大学院医学系研究科産婦人科学)
- S6-3. 早発卵巣不全の生殖アウトカムに関する調査研究
丸山 哲夫 (慶應義塾大学医学部産婦人科学教室)
- S6-4. 早発卵巣不全 (POI) 症例におけるホルモン補充下長期調節卵巣高刺激 (OS) の成績
石塚 文平 (ローズレディースクリニック)
- S6-5. POI の自己卵子での生殖医療：卵胞活性化療法と PRP 療法
河村 和弘 (順天堂大学大学院医学研究科)

シンポジウム 7 ▶ 11月4日(金) 9:10~10:40 第1会場

ART により誕生した児の健康

座長：片桐由起子 (東邦大学医学部産科婦人科学講座)

宇津宮隆史 (セント・ルカ産婦人科)

- S7-1. ART 出生児の長期予後
上野 啓子 (東京医科大学産科婦人科学分野)
- S7-2. 男性不妊患者より出生した児の長期予後
中林 章 (東京女子医科大学産婦人科)
- S7-3. 生殖補助医療とインプリント異常
緒方 勤 (浜松医療センター小児科)

シンポジウム 8 ▶ 11月4日(金) 13:30~15:00 第1会場

不妊治療保険適用半年を振り返って～開業医からみた利点欠点

座長：杉山 カー (杉山産婦人科)

塩谷 雅英 (英ウィメンズクリニック)

- S8-1. 不妊治療保険適応時代に順応するために
吉田 淳 (木場公園クリニック)
- S8-2. 保険適用に伴う男性不妊診療への影響および先進医療の扱いについて
江夏 徳寿 (英ウィメンズクリニック)
- S8-3. 保険適応下におけるベストを模索して
松本玲央奈 (医療法人社団愛慈会松本レディースクリニック)
- S8-4. 生殖補助医療の保険適用により妊娠率は良くなったのか？
中川 浩次 (杉山産婦人科新宿)
- S8-5. 地方クリニックにおける不妊治療保険適用の功罪
鍋田 基生 (つばきウィメンズクリニック)

シンポジウム 9 ▶ 11月4日(金) 9:10~10:40 第2会場

男性不妊症最前線 (～コロナ時代に迎えた保険診療の未来とは)

座長：千葉 公嗣 (神戸大学大学院医学研究科腎泌尿器科学分野)

谷口 久哲 (関西医科大学腎泌尿器外科学講座)

S9-1. コロナ禍の男性不妊診療

岡田 桂輔 (神戸大学大学院医学研究科腎泌尿器科学分野)

S9-2. ノーコードが実現する男性不妊症の未来

小林 秀行 (東邦大学医学部泌尿器科学講座)

S9-3. 「郵送検査」と「オンライン診療」が作り出す新しい時代の不妊症診療

小堀 善友 (プライベートケアクリニック東京)

S9-4. 保険適応となった今こそ exploratory microdissection TESE から successful targeted microdissection TESE への転換を考える

菅藤 哲 (かんとクリニック)

S9-5. 研修を受けた男性産婦人科医師による泌尿器科外来運用の実際とコロナの影響

小宮慎之介 (HORAC グランフロント大阪クリニック)

シンポジウム 10 ▶ 11月4日(金) 13:30~15:00 第2会場

SIG シンポジウム 子宮筋腫と生殖医学 up to date

座長：久須美真紀 (山王病院女性医療センター/リプロダクション・婦人科内視鏡治療部門)

中村 智子 (名古屋大学大学院医学系研究科産婦人科学)

オープニングトーク：鏡 京介 (金沢大学附属病院産科婦人科)

S10-1. 子宮筋腫に対する薬物療法 up to date—妊孕能維持を意識した治療法の工夫—

石川 博士 (千葉大学大学院医学研究科生殖医学)

S10-2. びまん性平滑筋腫症など子宮性不妊を来たす子宮筋腫へのアプローチ

小野 政徳 (東京医科大学産科婦人科学分野)

パネルディスカッション：びまん性子宮平滑筋腫症に対する生殖医療～症例・文献提示～

S10-3. びまん性子宮平滑筋腫症を有する生殖適齢期女性の治療経験

石川 博士 (千葉大学大学院医学研究科生殖医学)

S10-4. 当院におけるびまん性平滑筋腫症に対する妊孕性温存手術について

寒河江悠介 (京都大学医学部附属病院産科婦人科)

S10-5. 未だ手探りのびまん性子宮平滑筋腫症治療

～挙児成功例では実際には何が良かったのだろうか～

田島 博人 (新百合ヶ丘総合病院)

クローズングトーク：泉 玄太郎 (東京大学医学部附属病院女性診療科・産科)

第25回男性不妊フォーラム ▶ 11月3日(木) 17:30~18:30 第4会場

小児・AYA世代のがん患者等の妊孕性温存療法～生殖補助医療の保険適用を踏まえて～

世話人・座長：市川 智彦 (千葉大学大学院医学研究科泌尿器科学)

1. 日本泌尿器科学会における施設認定の現状と今後の課題

市川 智彦 (千葉大学大学院医学研究科泌尿器科学)

2. 生殖補助医療の保険適用と男性不妊症における現状と課題

2-1. 生殖補助医療の保険適応～大病院リプロダクションセンター男性不妊部門における現状と課題：横浜市大のケース

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)

2-2. 生殖医療専門クリニックにおける現状と課題

石川 智基 (リプロダクションクリニック)

ランチオンセミナー 1 ▶ 11月3日(木) 11:55~12:55 第1会場

患者心理と Time to pregnancy の再考

座長：蔵本 武志（蔵本ウイメンズクリニック）

LS1-1. Patient Journey からみた生殖医療の展望

杉本 公平（獨協医科大学埼玉医療センターリプロダクションセンター）

LS1-2. 今こそ新鮮胚移植に戻る

関 守利（セキールレディースクリニック）

共催：フェリング・ファーマ株式会社

ランチオンセミナー 2 ▶ 11月3日(木) 11:55~12:55 第2会場

近未来の採卵および凍結技術の動向

座長：片桐由起子（東邦大学医学部産科婦人科学講座）

LS2-1. 採卵術のパラダイムシフト～採卵率，受精率，安全性，迅速性の向上～

小野 政徳（東京医科大学産科婦人科学分野）

LS2-2. 卵子・胚の凍結保存～Vitrification up-to-date～

江副 賢二（加藤レディースクリニック研究開発部）

共催：株式会社北里コーポレーション

ランチオンセミナー 3 ▶ 11月3日(木) 11:55~12:55 第3会場

LS3. 新鮮胚移植を活用する卵巣刺激法

座長：石塚 文平（ローズレディースクリニック）

演者：福田 愛作（IVF 大阪クリニック）

共催：メルクバイオフファーマ株式会社

ランチオンセミナー 4 ▶ 11月3日(木) 11:55~12:55 第4会場

子宮内膜症合併不妊に対するマネジメント ART か？ 手術か？

座長：大道 正英（大阪医科薬科大学産婦人科学教室）

LS4-1. 生殖医療医の立場からみた子宮内膜症合併不妊のマネジメントについて

藤原 敏博（フェニックスアートクリニック）

LS4-2. 妊娠を目的とした手術療法

江頭 活子（国家公務員共済組合連合会浜の町病院産婦人科婦人科内視鏡外科/不妊症センター）

共催：あすか製薬株式会社

ランチオンセミナー 5 ▶ 11月3日(木) 11:55~12:55 第5会場

LS5. 研究から見えてきた生殖医療への新しいアプローチ

座長：木村 文則 (奈良県立医科大学産婦人科学講座)

演者：吉野 修 (山梨大学医学部産婦人科学教室)

共催：持田製薬株式会社/持田製薬販売株式会社

ランチオンセミナー 6 ▶ 11月3日(木) 11:55~12:55 第6会場

不妊治療における非通電子宮鏡を用いた子宮内環境改善の意義

座長：堤 治 (医療法人財団順和会山王病院リプロダクション・婦人科内視鏡治療部門, 国際医療福祉大学大学院)

LS6-1. 非通電子宮鏡のできるあんなこと, こんなこと.

野見山真理 (医療法人社団高邦会高木病院, 国際医療福祉大学大学院)

LS6-2. はじめよう! 外来/日帰り子宮鏡手術—導入経緯とハードル, そして今—

升田 博隆 (医療法人清和会 HM レディースクリニック銀座, 慶應義塾大学医学部産婦人科学教室)

共催：カールストルツ・エンドスコーピー・ジャパン株式会社/エム・シー・メディカル株式会社

ランチオンセミナー 7 ▶ 11月3日(木) 11:55~12:55 第7会場

LS7. 前培養から培養環境を考える～低乳酸を用いた Day0 ストラテジー～

座長：塩谷 雅英 (英ウィメンズクリニック)

演者：古井 憲司 (クリニックママ)

共催：富士フィルム和光純薬株式会社

ランチオンセミナー 8 ▶ 11月4日(金) 12:00~13:00 第1会場

LS8. 子宮内膜胚受容期検査 ERPeakSMの最新

座長：吉村 泰典 (慶應義塾大学名誉教授)

演者：大原 康弘 (リプロダクションクリニック大阪)

山下 能毅 (うめだファティリティークリニック)

共催：オリジオ・ジャパン株式会社

ランチオンセミナー 9 ▶ 11月4日(金) 12:00~13:00 第2会場

LS9. 外来子宮鏡処置を考える

座長：齊藤寿一郎 (順天堂大学医学部附属順天堂東京江東高齢者医療センター婦人科)

演者：Nancy L. Hafner (Inova Fairfax Hospital, USA)

ディスカッサー：福井 淳史 (兵庫医科大学医学部産科婦人科学講座)

ディスカッサー：平池 修 (東京大学大学院医学系研究科産婦人科学講座)

共催：テルモ株式会社

ランチョンセミナー 10 ▶ 11月4日（金）12：00～13：00 第3会場

LS10. PFC-FD を用いた治療成績

座長：蔵本 武志（蔵本ウイメンズクリニック）
 演者：松林 秀彦（リプロダクションクリニック東京）

共催：富士製薬工業株式会社/セルソース株式会社

ランチョンセミナー 11 ▶ 11月4日（金）12：00～13：00 第4会場

LS11. PCOS と小胞体ストレス（ER stress）

—食品素材を用いた ER stress 介入によるコンセプトンケアの可能性—
 座長：河村 和弘（順天堂大学大学院医学研究科産婦人科学）
 演者：原田美由紀（東京大学医学部附属病院総合周産期母子医療センター）

共催：株式会社パートナーズ

ランチョンセミナー 12 ▶ 11月4日（金）12：00～13：00 第5会場

LS12. 今さら聞けない子宮卵管造影検査

座長：大須賀 稔（東京大学大学院医学系研究科産婦人科学講座）
 演者：福田 愛作（IVF 大阪クリニック）

共催：ゲルベ・ジャパン株式会社

ランチョンセミナー 13 ▶ 11月4日（金）12：00～13：00 第6会場

LS13. 着床前遺伝子検査が目指すもの

—わが国の現況とその効果向上のためのキャリア・スクリーニングの可能性—
 座長：永松 健（国際医療福祉大学医学部産婦人科学）
 演者：佐藤 卓（医療法人財団荻窪病院虹クリニック）

共催：株式会社 アイジェノミクス・ジャパン

ランチョンセミナー 14 ▶ 11月4日（金）12：00～13：00 第7会場

LS14. 間葉系幹細胞に着眼した新たな人工授精/体外受精法開発の試み

座長：中岡 義晴（医療法人三慧会 IVF なんばクリニック）
 演者：島田 昌之（広島大学大学院統合生命科学研究所）

共催：ロート製薬株式会社

モーニングセミナー 1 ▶ 11月4日(金) 8:00~9:00 第3会場

MS1. タイムラプスとAIを用いた胚評価の最前線

座長：寺田 幸弘（秋田大学大学院医学系研究科医学専攻機能展開医学系産婦人科学講座）

演者：加藤 恵一（加藤レディスクリニック）

共催：ヴィトロライフ株式会社

モーニングセミナー 2 ▶ 11月4日(金) 8:00~9:00 第4会場

MS2. PCOSにおける耐糖能異常一病態形成における役割からその管理まで—

座長：大須賀 稜（東京大学大学院医学系研究科産婦人科学講座）

演者：原田美由紀（東京大学大学院医学系研究科産婦人科学講座）

共催：住友ファーマ株式会社

アフタヌーンセミナー 1 ▶ 11月3日(木) 14:55~15:55 第3会場

患者中心の生殖補助医療を考える

座長：石原 理（女子栄養大学栄養学部臨床医学研究室）

AS1-1. 帝王切開癒痕症候群と慢性子宮内膜炎

村上 節（滋賀医科大学産科学婦人科学講座）

AS1-2. 保険適用の荒波の中で患者中心のARTを考える

桑原 章（レディスクリニックコスモス）

共催：オルガノン株式会社

アフタヌーンセミナー 2 ▶ 11月3日(木) 14:55~15:55 第4会場

AS2. 縫合糸の新しい選択～帝王切開術と治療的頸管縫縮術～

座長：水主川 純（東京女子医科大学産婦人科学講座）

演者：谷垣 伸治（杏林大学医学部産科婦人科学教室）

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

アフタヌーンセミナー 3 ▶ 11月3日(木) 14:55~15:55 第6会場

AS3. 不妊症の保険診療拡大とその課題への新たなアプローチ

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）

演者：廣田 泰（東京大学大学院医学系研究科産婦人科学講座）

共催：久光製薬株式会社

アフタヌーンセミナー 4 ▶ 11月3日(木) 14:55~15:55 第7会場

座長：倉橋 浩樹（藤田医科大学総合医科学研究所分子遺伝学研究部門）

AS4-1. PGT-A におけるモザイクの原因とその本質

中野 達也（医療法人三慧会 IVF なんばクリニック）

AS4-2. PGT-A のモザイク胚をどう扱うか？

中岡 義晴（医療法人三慧会 IVF なんばクリニック）

共催：サーモフィッシャーサイエンティフィック