

## テーマ：生殖における共生

- 8:20 登録・受付開始
- 8:55 **副理事長挨拶** 菅原 延夫 (生殖バイオロジー東京シンポジウム 副理事長)
- 9:00 **大会長挨拶** 徳永 義光 (第22回生殖バイオロジー東京シンポジウム 会長  
医療法人杏月会 空の森クリニック 理事長)
- 9:05 **◆ 教育講演 1**  
座長：梶山 広明 (名古屋大学医学部 産婦人科学 教授)  
古井 憲司 (愛育会 クリニックママ 理事長)
- 9:05 ① 子宮内フローラとの共生  
演者：小宮慎之介 (HORAC グランフロント大阪クリニック 部長)
- 9:35 ② 腸内フローラとの共生  
演者：原田美由紀 (東京大学医学部 産婦人科学 准教授)
- 10:05 ③ 卵管と胚との共生 ~卵管液成分の胚への作用と胚発生培地への応用~  
演者：西園 啓文 (金沢医科大学総合医学研究所 講師・動物管理室室長)
- 10:35 休憩・展示閲覧
- 10:55 **◆ 特別講演**  
10:55 生殖医療から考えるAGEを標的としたアンチエイジング  
演者：山岸 昌一 (昭和大学医学部内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科 教授)  
座長：久保 春海 (日本不妊予防協会 理事長)
- 11:35 展示 & ポスター閲覧  
11:55 昼食準備
- 12:00 **◆ ランチョンセミナー**  
12:00 生殖免疫を再考する  
演者：福井 淳史 (兵庫医科大学医学部 産婦人科学講座 准教授)  
座長：徳永 義光 (医療法人杏月会 空の森クリニック 理事長)
- 12:50 休憩
- 12:55 **◆ 一般演題** ポスターセッション  
12:55 優秀演題 口演2題  
座長：猪鼻 達仁 (山王病院 不妊技術室長代理)
- 13:15 学術奨励賞 授与式
- 13:35 **◆ 教育講演 2：胚培養におけるAIとの共生**  
座長：吉田 仁秋 (仙台ARTクリニック 理事長)  
沖津 摂 (楠原ウィメンズクリニック 培養室長)
- 13:35 ① ヒト胚初期不規則分割と染色体解析  
演者：渡辺 真一 (さわだウィメンズクリニック 培養室シニアマネージャー)
- 14:05 ② 受精卵形成と発生を制御する哺乳類特有の分子機構  
演者：大杉 美穂 (東京大学総合文化研究科 教授)
- 14:35 展示 & ポスター閲覧
- 14:55 **◆ カレントトピックス**  
エンブリオロジストセッション (共催：北里コーポレーション)  
座長：渡邊 英明 (杉山産婦人科 検査室 培養学術部長)  
有地あかね (田園都市レディースクリニック 培養部長)
- 14:55 ① ICSI Add-Ons –IMSI and PICSI–  
演者：長谷川久隆 (木場公園クリニック 培養室室長)
- 15:20 ② 当院における人為的卵子活性化とその有用性について  
演者：中園亜由美 (国際医療福祉大学病院 培養室主任)
- 15:45 ③ 受精時における卵内カルシウムイオンと亜鉛イオンの役割  
~ARTへの応用~  
演者：伊藤 潤哉 (麻布大学獣医学部動物応用科学科 教授)
- 16:10 総合討論 シンポジスト全員
- 16:30 **次期会長挨拶**
- 16:35 **閉会の辞** 徳永 義光 (第22回生殖バイオロジー東京シンポジウム 会長)