

# 生殖バイオロジー 東京シンポジウム 2022

## 望道是魔とAI。保険診療

### WEB開催ーオンデマンド

Reproductive Biology Tokyo Symposium 2022

視聴期間:2022年9月11日(日) 10:00~9月25日(日) 17:00

参加受付: 2022年8月5日(金) 10:00~9月5日(月) 17:00

支払い締め切り: 2022年9月5日(月)

参加費:医師¥12,000.-

医師以外 ¥ 8,000.-

事務局:株式会社 ヒューマンリプロ・K

横浜市緑区鴨居6丁目19-20

Tel: 045-620-7560 Fax: 045-620-7563

(https://rbiotk.org/meeting)



#### the 21th Reproductive Biology Tokyo Symposium 2022

#### 生殖医療とAI。保険診療

- ◆ 開会の辞 森本義晴(生殖バイオロジー東京シンポジウム理事長)
- ◆ 大会長挨拶 臼井 彰(ひとみ会 臼井医院 理事長)
- ◆ 教育講演 1:生殖医療とAl (①30分、②③④20分)
  - ① AIのARTへの応用 ~Artificial IntelligenceとAssisted Reproductive Technology~
    - 演者:片桐由起子(東邦大学医学部 産科婦人科学講座 教授) ② 男性不妊症におけるAI研究の取り組み

演者: 小林 秀行 (東邦大学医学部 泌尿器科学講座 准教授)

- ③ ART Calculatorで実現する最適なCOS
  - -保険診療における個数加算を考慮したOptimal scheme-

演者:小塙 理人(医療法人小塙医院 理事)

- 4 Unlocking the mysteries of the oocyte: Using Artificial Intelligence to evaluate oocyte 演者: Dr Dan Nayot (Medical Director-The Fertility Partners)
- ◆ 特別講演 1:鈴木秋悦先生追悼講演 (40分)

秋悦先生が遺されたもの

演者:森本 義晴 (生殖バイオロジー東京シンポジウム 理事長 / HORACグランフロント大阪クリニック 院長)

鈴木先生より若き師志達への伝言

演者: 久保 春海 (日本不妊予防協会 理事長)

- ◆特別講演2 (各30分) 共催 フェリング・ファーマ(株)
  - ① 保険適用下での望ましいARTの形

演者:福田 愛作(IVF大阪クリニック 院長)

② ART治療標準化を見据えた卵巣刺激法の再考

演者: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 教授)

◆ 教育講演2 (35分)

小児・AYA世代がん患者等に対する妊孕性温存に関する国の研究促進事業の現状と課題

演者:鈴木 直(聖マリアンナ医科大学 産婦人科学 主任教授)

- ▶ カレントトピックス:生殖医療保険適応と問題点 (①15分、②20分、③30分)
  - ① 生殖医療保険適応と問題点

演者:臼井 彰(ひとみ会 臼井医院 理事長)

② 生殖医療保険適用と問題点(不妊治療経験者のアンケート結果より)

演者: 増井なぎさ (株式会社ジネコ)

③ 不妊治療保険適用の問題点と課題

演者:杉山 力一(杉山産婦人科 理事長)

◆ 胚培養士のためのトピックス (各30分) 共催 ヴィトロライフ(株)

座長:渡邉 英明(杉山産婦人科 学術培養部長) 猪鼻 達仁(山王病院 不妊技術室長代理)

① 人工知能による胚評価は胚培養士の評価より優れているのか?

演者:上野 智(加藤レディスクリニック 培養部主任)

② 前核数と染色体倍数性解析を用いた受精評価

演者:服部 裕充(京野アートリニック仙台 培養部副部長)

- ③ 非侵襲的なPGT-Aを目指したcell-free DNA解析による染色体異数性評価 演者:福永 憲隆 (浅田レディースクリニック 副院長・培養部長)
- 次期会長 ご挨拶 徳永義光 (空の森クリニック 理事長)