

日 程 概 要

学術講演会

会期：2016 年 11 月 3 日（木）～4 日（金），※5 日（土）市民公開講座

会場：パシフィコ横浜

〒220-0012 神奈川県横浜市西区みなとみらい 1-1-1

TEL：045-221-2155（総合案内）

総会

日時：2016 年 11 月 3 日（木）13：00～14：00

会場：パシフィコ横浜 1F「第 1 会場（メインホール）」

幹事会

日時：2016 年 11 月 2 日（水）15：00～16：00

会場：横浜ベイホテル東急 B2F「アンバサダーボールルーム S」

理事会

日時：2016 年 11 月 2 日（水）16：00～18：00

会場：横浜ベイホテル東急 B2F「アンバサダーボールルーム S」

懇親会

日時：2016 年 11 月 3 日（木）19：20～21：20

会場：横浜ベイホテル東急 B2F「クイーンズグランドボールルーム」

生殖医療従事者講習会

日時：2016 年 11 月 4 日（金）15：00～17：00

会場：パシフィコ横浜 1F「第 1 会場（メインホール）」

生殖医療コーディネーター講習会

日時：2016 年 11 月 3 日（木）16：30～18：00

会場：パシフィコ横浜 3F「第 2 会場（303）」

NPO 法人男性不妊ドクターズ第 2 回講演会

日時：2016 年 11 月 5 日（土）10：00～12：00

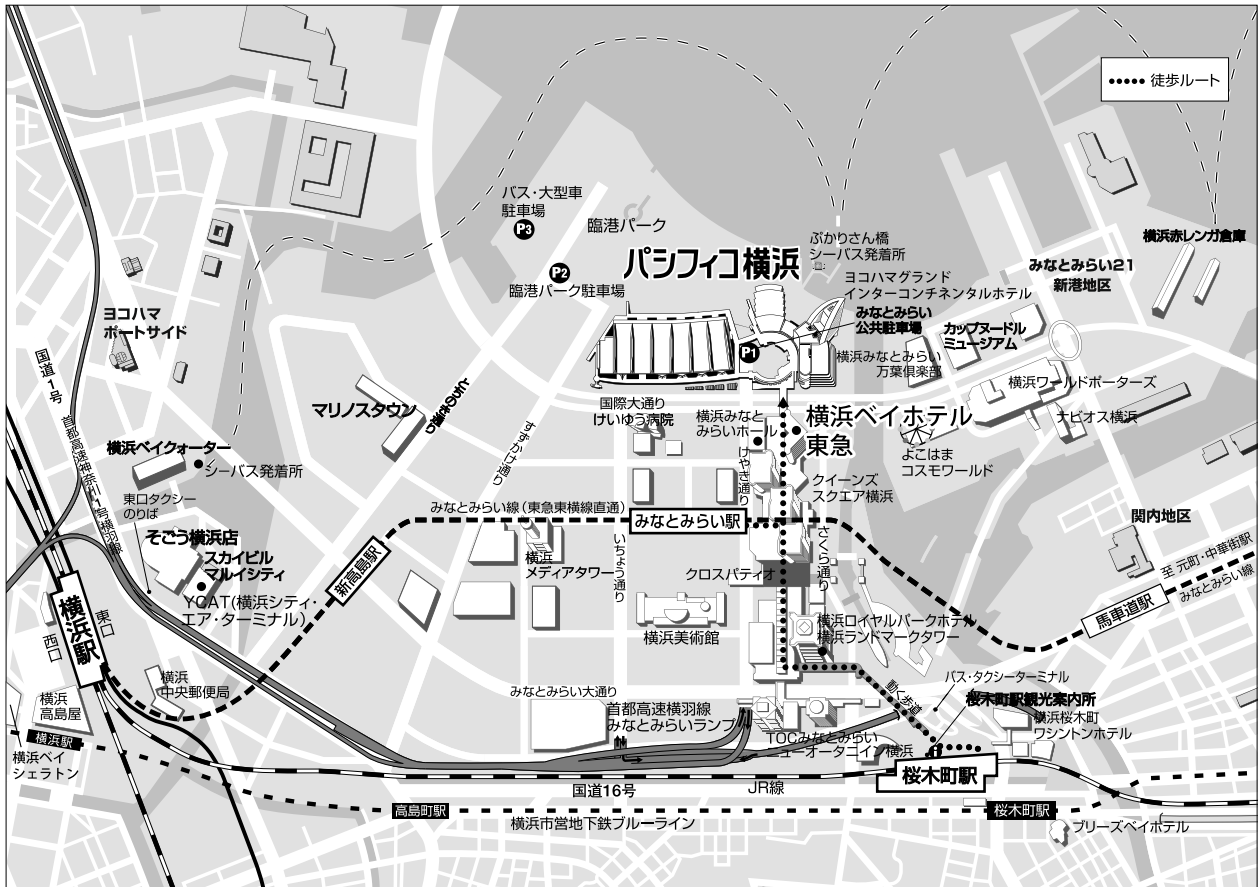
会場：パシフィコ横浜 5F「第 6 会場（503）」

市民公開講座

日時：2016 年 11 月 5 日（土）13：30～16：30

会場：パシフィコ横浜 5F「第 6 会場（503）」

会場へのアクセスおよび周辺のご案内



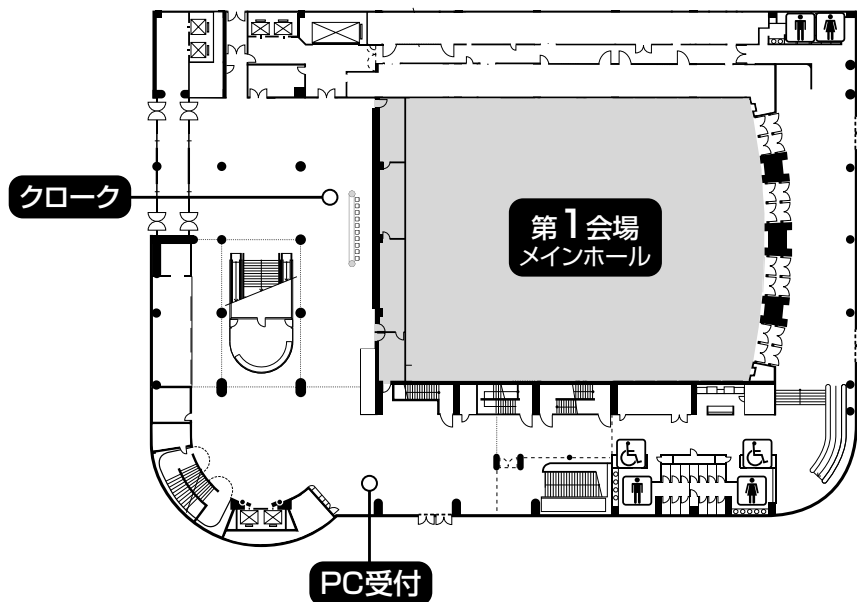
●交通のご案内

| | | | | | | | | | |
|---------|---------------|--|--------|------|---------------------------------|---------|------------|-------|-----|
| 飛行機で | 羽田空港 | パシフィコ横浜直通リムジンバス | | 35分 | パシフィコ横浜 PACIFICO YOKOHAMA | | | | |
| | | リムジンバス | 30分 | タクシー | | 7分 | | | |
| | | 京浜急行 | 24分 | | | | | | |
| 電車・新幹線で | 渋谷駅 | 東急東横線・特急→みなとみらい線 (東急東横線・みなとみらい線 直通運転) | | 25分 | パシフィコ横浜 PACIFICO YOKOHAMA | | | | |
| | | 東京駅 | JR東海道線 | | | 28分 | | | |
| | 川崎駅 | | JR東海道線 | | | 8分 | | | |
| | 新横浜駅 | 京急本線快特 | | 6分 | | 横浜駅 | みなとみらい線 3分 | | |
| | | JR横浜線 | 3分 | 菊名駅 | | | | 東急東横線 | 10分 |
| | | | JR横浜線 | | | | | | 13分 |
| | 横浜市営地下鉄ブルーライン | | | | | 15分 | 桜木町駅 | 徒歩 3分 | |
| | | | | | 桜木町駅 | 徒歩 12分 | | | |
| | | | | | 桜木町駅 | タクシー 5分 | | | |

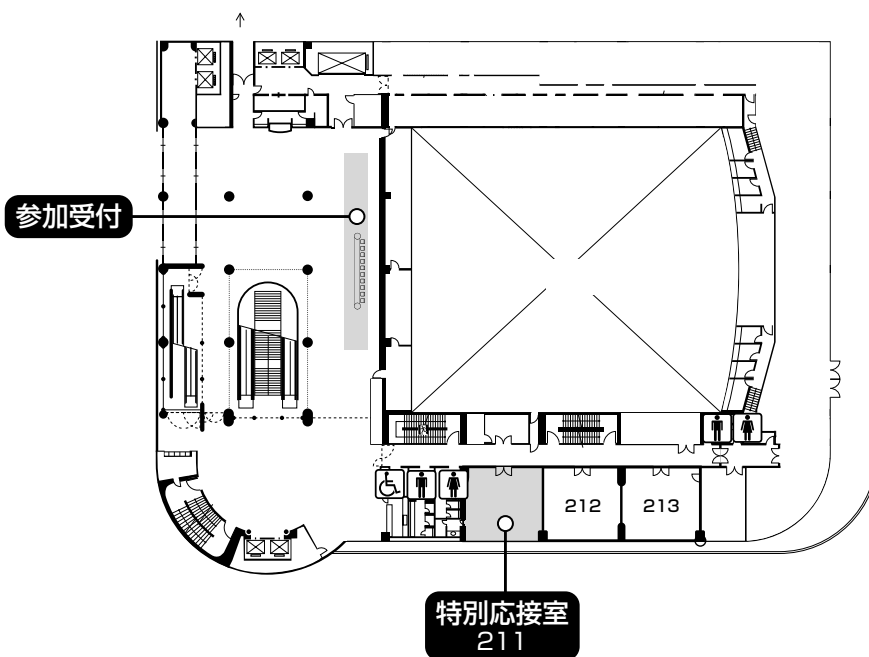
会場案内図

会議センター

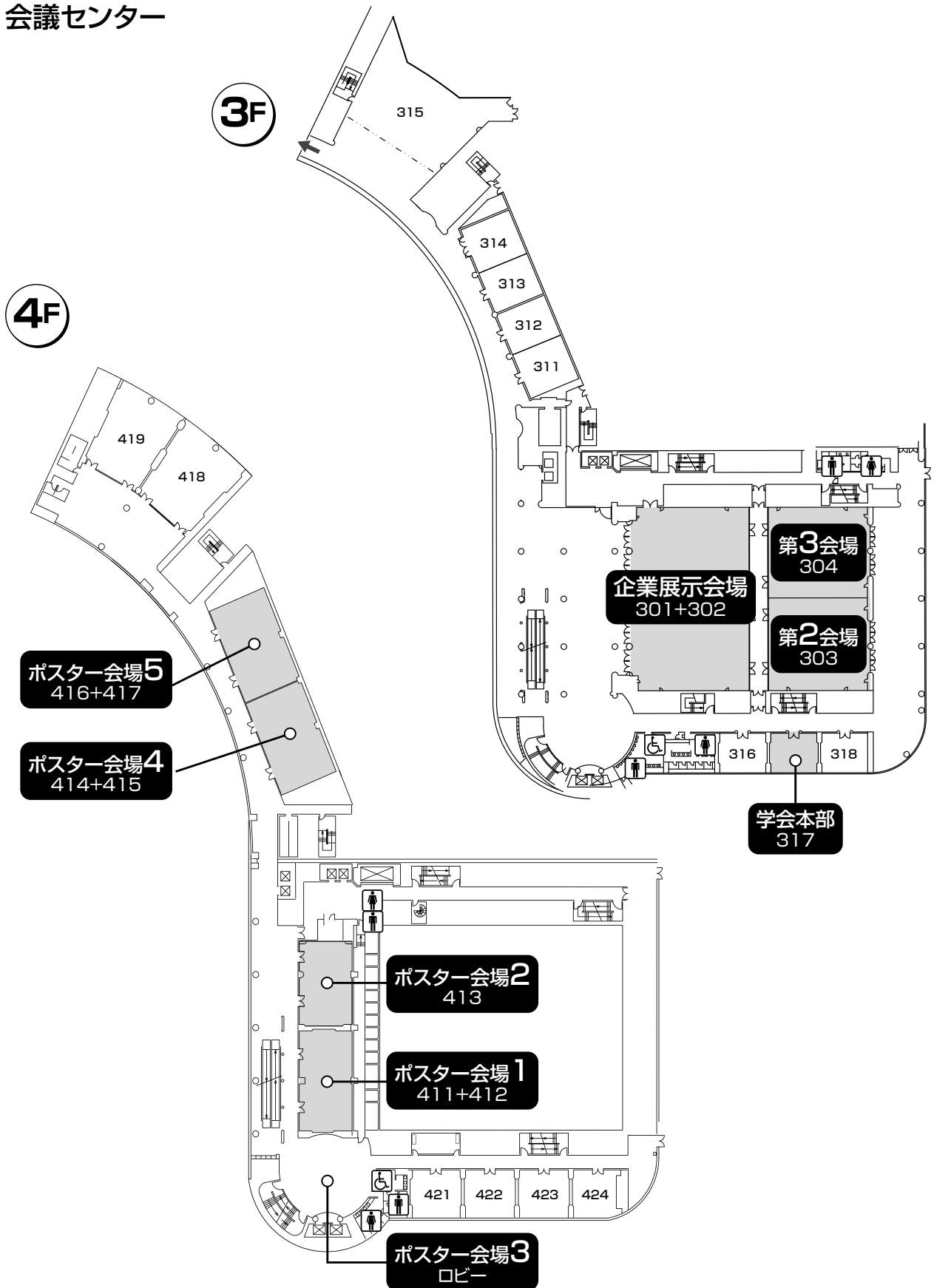
1F



2F

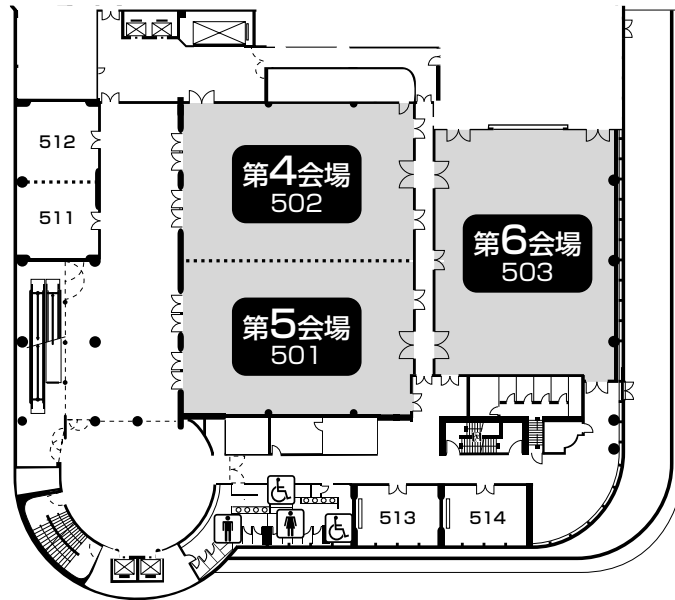


会議センター



会議センター

5F



学会参加者へのお知らせ

(1) 学会参加者の方へ

1. 会場について

平成 28 年 11 月 3 日 (木)～11 月 4 日 (金)：パシフィコ横浜
 〒220-0012 神奈川県横浜市西区みなとみらい 1-1-1
 TEL：045-221-2155 (総合案内)

2. 学術講演会参加登録について

本会は 2016 年度より、日本産科婦人科学会学術講演会では e 医学会カード 1 枚を、日本生殖医学会学術講演会・講習会では IC カード 1 枚の利用で単位ポイント付与が済むようカードのシームレス連携をいたしております。

よって今回は、本会主催の学術講演会となりますので、e 医学会カードはご持参いただいても使用できません。

IC カード 1 枚のみで自動付与されるよう準備いたしておりますので、IC カードをお忘れなくご持参ください。

ご持参いただけない場合、電子的記録(参加履歴)が残りませんので付与いたしかねる場合がございます。ご注意ください。

日本泌尿器科学会への単位付与は受講証を後日日本泌尿器科学会にご提出ください。

IC カードをお持ちでない会員・非会員の当日支払いにつきましては、専用窓口で PC オンライン登録が必要となります。お支払い方法はオンラインクレジット決済のみとなりますのでご注意ください。

| JSRM カード | IC カード | e 医学会カード |
|--|---|--|
|  <p><JSRM カード例></p> |  <p><IC カード例></p> |  <p><e 医学会カード例></p> |
| <ul style="list-style-type: none"> ・参加費のお支払い ・学術講演会参加の生殖医療専門医更新ポイント 〃 専攻医出席履歴 ・講習会の参加登録 ・専門医機構単位の登録 上記について使用可能です。 | | 今回は使用できません。 |

3. 参加費と参加受付について

本学術講演会は、IC カードを用いた参加受付を行いますので、会員の方で IC カードをお持ちでない方は、必ず事前に IC カードを取得してください。

領収証兼用の参加章を参加受付にてお渡しいたしますので、参加章ホルダーに入れて会場内では必ずご着用ください。

1) 学術講演会参加費

IC カードをお持ちの方は、本学術講演会ホームページより事前決済が可能です。

■参加受付：パシフィコ横浜 会議センター 2F ロビー

11 月 3 日 (木) 7:00~18:00

11 月 4 日 (金) 7:00~15:00

■会員・非会員

事前決済：15,000 円 (クレジットカード/コンビニ/ペイジー)

当日決済：15,000 円 (IC カードの電子マネー Edy 決済)

当日決済：16,000 円 (オンライン登録/オンラインクレジット決済)

■初期研修医：無料

■医学部学生：無料 (当日, 学生証をご提示ください。)

■懇親会参加費：無料

① IC カードをお持ちの方は、オンライン事前決済、又は、当日 IC カードの電子マネー (Edy) でお支払いが可能です。

② 当日 IC カードの電子マネー (Edy) でお支払いの方は、事前に参加費をチャージ (入金) してからご来場ください。チャージは、コンビニエンスストア等で可能です。

③ 非会員の方で IC カードをお持ちでない方も、事前オンライン決済 (クレジットカード) でお支払いが可能です。

※当日決済もオンラインでのご登録/オンラインクレジット決済のみとなりますので、ご注意ください。

2) 生殖医療従事者講習会参加費：10,000 円

(生殖医療コーディネーター：5,000 円)

※定員制のため、事前登録をいただいた方のみご入場いただけます。

事前登録先着順で定員に達しましたら、受付期間中であっても受付を終了いたします。

※事前登録後、当日忘れずに IC カードをお持ちのうえ、講習会会場前受付にて参加登録手続きをしてください。

※日本専門医機構単位として基本領域学会 (産婦人科・泌尿器科ともに) での付与が認められております (2 時間で 2 単位付与)。

産婦人科……O&G IC カードで自動付与されます。

泌尿器科……後日、受講証を日本泌尿器科学会へ提出ください。

※生殖医療コーディネーターでご参加予定の方、IC カードをお持ちでない一般の方は、下記まで別途お申し込みください。

一般社団法人日本生殖医学会

〒102-0083 東京都千代田区麹町 4-7 麹町パークサイドビル 402

TEL: 03-3288-7266/FAX: 03-5275-1192

e-mail: info@jsrm.or.jp

4. IC カードの発行について

1) IC カードの申請は「会員」の方に限ります。「非会員」の方は非会員事前決済をご利用いただくか、当日会場でオンライン登録/オンラインクレジット決済をご利用ください。

2) 下記に該当する方は、IC カードの申請をしてください。

■日本生殖医学会「会員」かつ日本産科婦人科学会「会員」の方

※産婦人科関連学会で O&G IC カードを取得されていない方。

■日本生殖医学会「会員」で日本産科婦人科学会「非会員」の方

(泌尿器科, 基礎など他部門の方)

3) すでに IC カードをお持ちの方は、そのままご利用いただけますので、申請の必要はありません。

4) IC カードの種別

- ・産婦人科 O&G IC カード (保有者: 日本生殖医学会会員または日本産科婦人科学会会員)
- ・日本生殖医学会 O&G カード・JSRM カード (顔写真つき 保有者: 日本生殖医学会生殖医療専門医/専攻医)
- ・日本生殖医学会 JSRM カード (保有者: 日本生殖医学会 泌尿器科専攻会員)

5) IC カードをお持ちの方は、オンライン事前決済、又は、IC カードの電子マネー (Edy) でお支払いが可能です。

電子マネー (Edy) のチャージは学会会場でも可能ですが、混雑が予想されるため、事前にコンビニエンスストア等で参加費をチャージ (入金) してからご来場ください。

6) 日本生殖医学会学術講演会では今後も IC カードを使用いたしますので、「会員」の方は必ず取得してください。

※IC カードに関するお問合せは、下記事務局までご連絡ください。

【IC カード担当事務局】

e-mail: IC-card@macc.jp TEL: 03-5275-1195/FAX: 03-5275-1192 (電話による問合せ 平日 10:00~17:00)

5. 事前登録について

1) IC カード申請期間: 9月1日 (木)~10月10日 (月・祝) 予定

2) IC カード発送: 10月下旬予定

3) 事前決済期間: 9月1日 (木)~10月31日 (月) 予定

※コンビニエンスストア決済・Pay-easy (ペイジー) は10月26日 (水) までです。

※IC カード申請時の ID・パスワードで、IC カードがお手元になくても、学術講演会ホームページ (<http://www.jsrm.or.jp/jsrm61>) より事前決済が可能です。

※参加費の事前決済方法は、クレジットカード、コンビニ決済または Pay-easy (ペイジー) から選択可能です。

※IC カードを紛失された方は、IC カード情報サイト (<http://www.macc.jp/ic>) より再発行 (有料) のお手続きをお願いいたします。

受付期間: 7月1日 (金)~10月10日 (月・祝) (申請及び再発行料振込の両方が期日までに必要です)

※事前登録 (クレジットカード決済) 締切日は10月31日 (月) です。当日受付はお手続きが煩雑となりますので、ぜひ事前登録をご利用ください。(他の支払い方法については、10月26日 (水) 締切です。)

6. プログラム抄録集について

学会誌が講演抄録集を兼ねていますので、当日忘れずにご持参ください。

当日販売は 3,000 円です (数に限りがございます)。現金のみの取扱いとなります。

7. 生殖医療の必修知識について

会場事務局デスクにて 100 部限定で販売いたします。

現金のみ取扱、12,000 円となります。

8. 懇親会について

下記の通り、懇親会を開催いたします。多数のご参加をお待ちしております。

日 時: 11月3日 (木) 19:20~21:20 (予定)

会 場: 横浜ベイホテル東急 B2F クイーンズグランドボールルーム

参加費：無料

9. ランチョンセミナーについて

ランチョンセミナーはチケット制です。「2F 総合受付」付近「ランチョンセミナーチケット配布デスク」にて、チケットをお受け取りのうえ、各セミナー会場へお越しください。

〈チケット配布時間〉

各日 7:00～11:45

※おひとり 1 日 1 枚、当日開催分のみ配布、チケットは無くなり次第、時間内でも配布終了となります。

10. 生殖医療専門医・専攻医の皆様へ

■第 61 回日本生殖医学会学術講演会

○生殖医療専門医…20 ポイント

○生殖医療専攻医（生殖医療専門医申請予定の方）…申請に必要な参加学術講演会として算入できます。

⇒「2F 総合受付」で IC カードでの参加費決済・参加登録をされますと、自動的に加算されます。それ以外の場合は、事務局デスクにお越しいただき、本人確認の手続きが必要となりますので、IC カードはお忘れなくご持参ください。

日本専門医機構（基本領域：産婦人科・泌尿器科）について

※開始時間 10 分を過ぎての受付は、単位付与できませんのでご注意ください。

※基本領域学会（産婦人科・泌尿器科）に付与認定予定です。

産婦人科……O&G IC カードで自動付与されます。

泌尿器科……後日、受講証を郵送いたしますので、追って日本泌尿器科学会へ提出ください。

| | | 座長 | 演者 |
|--------------------------------|----------------------------------|----------|----------|
| ①日本専門医機構対応講習会 「一般不妊治療：1 単位」 | 11 月 3 日（木） 8:00～9:00〈第 1 会場〉 | 千石 一雄 先生 | 寺田 幸弘 先生 |
| ②日本専門医機構対応講習会 「男性不妊症：1 単位」 | 11 月 4 日（金） 8:00～9:00〈第 1 会場〉 | 東 治人 先生 | 小宮 顕 先生 |

■生殖医療従事者講習会 ※11 月 4 日（金）15:00～17:00

所定の単位項目の履修となります。（生殖医療専門医更新・専攻医履修、生殖医療コーディネーター更新履修）

各規約、細則は学会ホームページ（<http://www.jsrm.or.jp/index.html>）をご確認ください。

⇒事前参加登録の上、講習会会場前受付にて、「O&G カード」又は「JSRM カード」（写真入り IC カード）をご提示ください。

※生殖医療従事者講習会参加費（10,000 円）は、学術講演会参加費とあわせて事前決済でお支払いいただきます。事前決済していただくと事前登録となります。定員制のため事前登録いただいていない方は原則ご入場いただけませんのでご注意ください。また、定員に達した場合、早めに事前登録を終了する場合があります。

※日本専門医機構単位として基本領域学会（産婦人科・泌尿器科）に付与認定予定です（2 時間で 2 単位付与）。

産婦人科……O&G IC カードで自動付与されます。

泌尿器科……後日、受講証を日本泌尿器科学会へ提出ください。

11. 各種研修出席申請について

1) 日本産科婦人科学会会員の方

本会は、2016年度より専門医研修出席証明または専門医機構単位の申請に、O&G IC カードにて、電子的相互付与をすることを日本産科婦人科学会と連携いたしております。今回は本会主催となりますので、e 医学会カードは使用できません。 O&G IC カードを使用いたしますので、忘れずにお持ちください。

2) 日本泌尿器科学会会員の方

専門医の資格更新に際して必要な参加学術集会として算入できます。本学術講演会参加章（兼領収書）で後日申請可能です。

3) 日本産婦人科医会会員の方

研修参加証シールが開催期間中 1 日 1 枚発行されます。

12. 宿泊について

学術講演会ホームページ (<http://www.jsrm.or.jp/jsrm61>) をご覧ください。

13. 託児所について

学術講演会ホームページ (<http://www.jsrm.or.jp/jsrm61>) をご覧ください。

14. 撮影・録音について

学会場・講演会場内での撮影・録音は、学会が認めた場合以外、禁止です。

座長・演者の先生方へのお知らせ

1. 座長の先生方へのお知らせ

座長は、セッション開始 15 分前までに、発表会場内前方右手の次座長席にお着きの上、進行係にお声をお掛けください。

セッションの進行につきましては、座長に一任いたします。

一般演題（口演）は、発表 6 分、討論 3 分の計 9 分を厳守し、円滑な運営にご協力をお願いいたします。

2. 口演発表者へのお知らせ

1) PC 受付

- ・本学会での発表はすべて PC 発表となっております。スライドやビデオの使用はできません。
- ・セッション開始の 45 分前までに PC 受付へ PC 本体またはデータ（USB または CD-R）をお持ち込みください。受付終了後、PC オペレーター立会いのもとで動作確認（試写）を行ってください。
- ・パワーポイントの「発表者ツール」機能は使用できません。
- ・PC 受付のパソコンは台数が限られております。PC 受付のパソコンを使用しての長時間のデータ修正はご遠慮ください。会場ではレイアウト修正のみとし、データ修正等は事前に済ませてから会場へお越しください。
- ・試写終了後、ご発表の 15 分前までに各会場内前方左手の PC オペレーターにお声掛けの上、次演者席にお着きください。
- ・2 日目の最初のセッションの方は、円滑な運営のため、前日のうちに試写をお済ませくださいますようお願いいたします。

①発表データ（USB または CD-R）をお持ち込みの方へ

- ・ソフトは、以下のものをご使用ください。
Windows 版 PowerPoint 2007・2010・2013
※Macintosh をご使用の方は、PC をお持ち込みください。
※動画ファイルをご使用の方は、PC をお持ち込みください。
- ・フォントは OS 標準のもののみご使用ください。
- ・会場スピーカーに音声は流せません。
- ・画面の解像度は、XGA（1024×768）をお願いいたします。
- ・CD-R（RW 不可）への書き込みは、ISO9660 方式をお使いください。
※パケット方式ですと、会場 PC で読み込めない恐れがあります。

②ノート PC 本体をお持ち込みの方へ

- ・バックアップとして、必ずメディアもご持参ください。
- ・会場スピーカーに音声は流せません。
- ・画面の解像度は、XGA（1024×768）をお願いいたします。
- ・PC 受付の液晶モニターに接続し、映像の出力チェックを行ってください。
※PC の機種や OS によって、出力設定方法が異なります。
- ・プロジェクターとの接続ケーブルの端子は、Dsub15 ピンです。
- ・PC によっては専用のコネクタが必要になりますので、必ずお持ちください。
※特に VAIO、iBook 等小型 PC は、別途付属コネクタが必要な場合がありますので、くれぐれもご注意ください。
- ・スクリーンセーバー、省電力設定は事前にご解除ください。
- ・コンセント用電源アダプタを必ずご持参ください。
※内蔵バッテリー駆動ですと、ご発表中に映像が切れる恐れがあります。

3. 一般演題（ポスター）発表者へのお知らせ

- 1) 今回は個別のポスター発表の時間はありませんので、以下の討論時間にご自身のパネルの前に待機して御自由に討論をお願いいたします。
- 2) ポスター受付はありません。プログラムに掲載されている演題番号と同じパネルに掲示してください。
- 3) 各パネルに画鋏と共に演者の目印となる「黄色リボン」を用意いたしますので、討論時にご着用ください。
- 4) ポスター作成に関しては、下記のポスター展示要項をご確認ください。
- 5) 掲示および討論、撤去の時間は次のとおりです。

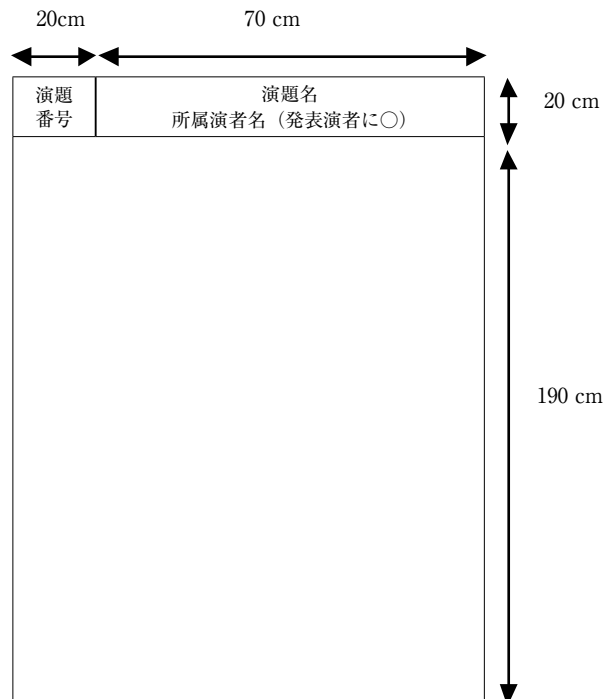
| | 11月3日（木） | 11月4日（金） |
|----|-------------|-------------|
| 掲示 | 8：00～10：00 | |
| 討論 | 17：00～18：00 | |
| 撤去 | | 13：00～14：00 |

※処分をご希望の方は必ずポスターをパネルから外し、付近の床にまとめてください。

撤去時間が過ぎても会場に残っている場合は、事務局にて処分させていただきますのでご了承ください。

【ポスターにつきまして】

- ・会場に演題番号を表示したポスターボードを準備いたします。演者は表題として、演題名、所属、演者名（発表演者に○印）を明記したものを縦 20cm×横 70cm 以内で作成し、演題番号の横に貼付してください。
- ・画鋏はポスターボードに備え付けてありますので、ご利用ください。
- ・ポスターの体裁、配置は自由です。縦 190cm×横 90cm 以内であれば枚数等に制限はありません。



4. 学術講演会に関するお問い合わせ先

第 61 回日本生殖医学会学術講演会・総会 運営事務局
 (株) MA コンベンションコンサルティング内
 〒102-0083 東京都千代田区麹町 4-7 麹町パークサイドビルディング 402
 TEL：03-5275-1191 FAX：03-5275-1192
 e-mail：info@macc.jp

演題発表時の利益相反状態開示方法について

本会では平成 23 年 9 月 2 日に利益相反に関する指針を制定いたしました。学術講演会におきましても演題発表時に利益相反状態開示を義務付けております。方法は以下の通りといたします。

1. 開示しなければならない筆頭演者

全ての発表において、利益相反状態の有無にかかわらず開示しなければなりません。

2. 口頭発表における開示方法

演題名・演者名・所属のスライドの次のスライド（第 2 スライド）に、以下に示す雛形に準じたスライドを呈示した上で、利益相反状態の有無を述べてください。演題名・演者名・所属のスライドがない場合は、このスライドが第 1 スライドとなります。

<利益相反状態にある場合の雛形>

| |
|--|
| <p>第〇〇回日本生殖医学会学術講演会 利益相反状態の開示</p> <p>筆頭演者氏名：〇〇 〇〇 所 属：△△△△産婦人科</p> |
| <p>私の今回の演題に関連して、開示すべき利益相反状態は以下のとおりです。</p> <p>役員・顧問職/寄付講座所属 〇〇製薬株式会社 講演料など □□製薬株式会社 研究費/奨学寄付金 株式会社××ファーマ</p> |

<利益相反状態にない場合の雛形>

| |
|--|
| <p>第〇〇回日本生殖医学会学術講演会 利益相反状態の開示</p> <p>筆頭演者氏名：〇〇 〇〇 所 属：△△△△産婦人科</p> |
| <p>私の今回の演題に関連して、開示すべき利益相反状態はありません。</p> |

3. ポスター発表における開示方法

口頭発表に準じます。利益相反状態の有無に応じて上記の雛形に準じたものを印刷し、発表ポスターとともに掲示してください。

※上記の雛形 (PowerPoint) は日本生殖医学会ホームページからダウンロードできます。

http://www.jsrm.or.jp/about/companystatute_coi.html

※開示する利益相反状態は第 61 卷 4 号 (本号) に掲載される抄録 (もしくは講演要旨) 提出前 1 年間のものとします。なお、第 61 卷 4 号 (本号) に抄録 (もしくは講演要旨) が掲載されない発表については、発表前 1 年間のものとします。

※利益相反状態の有無の基準は本会の「利益相反に関する指針」に則し、以下の通りです。

- (1) 企業や営利を目的とした団体の役員、顧問職、寄付講座に所属する者については、1つの企業または団体からの報酬額が年間 100 万円以上。
- (2) 研究に関連した企業の株の保有については、1つの企業について 1 年間の株による利益 (配当、売却益の総和) が 100 万円以上、または当該企業の全株式の 5% 以上。
- (3) 研究に関連した企業、団体からの特許権使用料については、1つの特許権使用料収入が年間 100 万円以上。
- (4) 研究に関連した企業、団体から、会議の出席 (発表) に対し、研究者を拘束した時間・労力に対して支払われた日当 (講演料など) については、一つの企業または団体からの年間の日当が合計 50 万円以上。
- (5) 研究に関連した企業、団体からパンフレットなどの執筆に対して支払われた原稿料については、1つの企業または団体からの年間の原稿料が合計 50 万円以上。
- (6) 研究に関連した企業、団体から提供された研究費については、1つの研究に対して支払われた総額が年間 200 万円以上。奨学寄付金 (奨励寄付金) については、1つの企業または団体から 1 名の研究代表者に支払われた総額が年間 200 万円以上。
- (7) その他の報酬 (研究とは直接無関係な旅行、贈答品など) については、1つの企業または団体から受けた報酬が年間 5 万円以上。

第1日目 11月3日(木) パシフィコ横浜

| | 第1会場 | 第2会場 | 第3会場 | 第4会場 |
|--|---|--|---|---|
| | メインホール | 303 | 304 | 502 |
| 8:00 | | 7:55~8:00 開会式 | | |
| 9:00 | 8:00~9:00 日本専門医機構対応講習会1 一般不妊治療の現状と課題 座長：千石一雄 演者：寺田幸弘 | 8:30~9:10 培養液・培養環境 [1] (O-005~O-008) 座長：石川博士 | 8:30~9:10 不妊症(男性) [1] (O-032~O-035) 座長：永尾光一 | 8:30~9:20 卵巣、子宮・卵管 [1] (O-072~O-076) 座長：松崎利也 |
| 10:00 | 9:10~9:40 会長講演 生殖医療との出会いと新たな命 座長：藤澤正人 演者：市川智彦 9:40~10:10 教育講演1 加齢による妊孕能の低下—診断と対処— 座長：竹下俊行 演者：久具宏司 | 9:10~9:50 培養液・培養環境 [2] (O-009~O-012) 座長：笠井 剛 | 9:10~10:00 統計 (O-036~O-040) 座長：遠藤俊明 | 9:20~10:00 子宮・卵管 [2] (O-077~O-080) 座長：森田峰人 |
| 11:00 | 10:10~10:40 教育講演2 ヒト卵母細胞ミトコンドリアの生体と 自家ミトコンドリア移植「オーグメント療法」 座長：石原 理 演者：森本義晴 10:40~11:10 招請講演1 体外受精胚における遺伝子発現制御 座長：久保田俊郎 演者：幸田 尚 | 9:50~10:30 培養液・培養環境 [3] (O-013~O-016) 座長：竹下直樹 | 10:00~10:50 精子・精巣 [1] (O-041~O-045) 座長：藤ノ木政勝 | 10:00~10:50 顕微授精 [1] (O-081~O-085) 座長：榊原秀也 |
| 12:00 | 11:10~11:50 海外招請講演1 Is there a potential for neo-oogenesis in the mammalian ovary? 座長：苛原 稔 演者：Richard A. Anderson | 10:30~11:00 当事者支援・教育 (O-017~O-019) 座長：森 明子 | 10:50~11:30 精子・精巣 [2] (O-046~O-049) 座長：年森清隆 | 10:50~11:50 顕微授精 [2], 胚移植・着床 [2] (O-086~O-091) 座長：岡田英孝 |
| 13:00 | 11:55~12:55 ランチョンセミナー1 座長：宇津宮隆史 演者：藤原敏博 共催：フェリング・ファーマ(株) | 11:10~11:30 私はこうする：ART診療実践講座1 11:30~11:50 私はこうする：ART診療実践講座2 | | 11:55~12:55 ランチョンセミナー2 座長：堤 治 演者：前田長正 共催：武田薬品工業(株) |
| 14:00 | 13:00~14:00 総会 | | | |
| 15:00 | 14:00~15:20 特別招請シンポジウム 配偶子幹細胞の 基礎研究フロンティア 座長：杉野法広 年森清隆 演者：田中 実 牧野吉倫 北島智也 北館 祐 | 14:00~14:20 私はこうする：ART診療実践講座3 14:20~14:40 私はこうする：ART診療実践講座4 14:40~15:00 私はこうする：ART診療実践講座5 | 14:00~14:50 精索静脈瘤 [1] (O-050~O-054) 座長：宮川 康 | 14:00~14:50 Oncofertility [1] (O-092~O-096) 座長：古井辰郎 |
| 16:00 | 15:30~16:50 シンポジウム1 生殖医療における遺伝子診断の 最前線と今後の展望 座長：杉浦真弓 吉田 淳 演者：福田愛作 小澤伸晃 鈴森伸宏 | 15:05~15:45 カウンセリング・看護 [1] (O-020~O-023) 座長：中塚幹也 15:45~16:25 カウンセリング・看護 [2] (O-024~O-027) 座長：兒玉英也 | 14:50~15:50 精索静脈瘤 [2] (O-055~O-060) 座長：白石晃司 | 14:50~15:30 妊娠・流産・不育 [1] (O-097~O-100) 座長：吉野 修 15:30~16:00 妊娠・流産・不育 [2] (O-101~O-103) 座長：三浦清徳 |
| 17:00 | 17:00~18:00 特別企画1 生殖医療専門医制度と 専門研修プログラム 座長：大須賀禎 演者：廣田 泰 小林秀行 | 16:30~18:00 生殖医療コーディネーター講習会 | 16:00~17:00 第19回男性不妊フォーラム 座長：永井 敦 演者：原 綾英 山口耕平 石川智基 梅本幸裕 | 16:00~16:40 生殖免疫 (O-104~O-107) 座長：古山将康 16:40~17:20 その他(臨床) [1] (O-108~O-111) 座長：福原理恵 |
| 18:00 | | | 17:00~17:50 TESE/micro TESE [1] (O-061~O-065) 座長：大橋正和 | 17:20~18:00 その他(臨床) [2] (O-112~O-115) 座長：馬場 剛 |
| 19:00 | 18:10~18:50 胚移植・着床 [1] (O-001~O-004) 座長：岸 裕司 | 18:10~18:50 その他(基礎) [1] (O-028~O-031) 座長：柳田 薫 | 17:50~18:50 TESE/micro TESE [2], 精子・精巣, 内分泌(男性) (O-066~O-071) 座長：伊藤直樹 | 18:00~18:50 その他(臨床) [3], 幹細胞 (O-116~O-120) 座長：梶原 健 |
| 19:20~21:20 懇親会(横浜ベイホテル東急B2F クイーンズグランドボールルーム) | | | | |

| 第5会場 | 第6会場 | ポスター会場 | 展示会場 |
|---|--|--|---------|
| 501 | 503 | 411+412/413/ロビー/ 414+415/416+417 | 301/302 |
| | | | |
| 8:30~9:10 体外受精 [1] (O-121~O-124) 座長：浅田義正 | 8:30~9:20 顕微授精 [3] (O-169~O-173) 座長：菊地 盤 | 8:00~10:00 ポスター掲示 | |
| 9:10~9:50 体外受精 [2], IVM (O-125~O-128) 座長：銘苅桂子 | 9:20~10:20 診断・検査 (O-174~O-179) 座長：佐藤 剛 | | |
| 9:50~10:50 内視鏡 [1] (O-129~O-134) 座長：沖 利通 | | | |
| 10:50~11:40 内視鏡 [2] (O-135~O-139) 座長：原田竜也 | 10:30~11:50 シンポジウム2 非閉塞性無精子症に対する 治療の最前線と今後の展望 座長：永尾光一 久慈直昭 演者：小林秀行 石川智基 白石晃司 浜谷敏生 | 10:00~17:00 ポスター閲覧 | |
| | | ポスター会場1 (411+412) | |
| | | 子宮・卵管 (P-001~P-004) 卵子 (P-005~P-006) 卵胞発育・排卵 (P-007~P-008) 内分泌(女性) (P-009~P-014) 不妊症(女性) (P-015~P-020) 多嚢胞性卵巣症候群 (P-021~P-024) 子宮内腺症 (P-025~P-030) 精子・精巣 (P-031~P-043) 内分泌(男性) (P-044~P-045) 不妊症(男性) (P-046~P-050) | |
| 11:55~12:55 ランチョンセミナー3 座長：苜原 稔 演者：浜谷敏生 共催：MSD(株) | 11:55~12:55 ランチョンセミナー4 座長：森本義晴 吉田 淳 演者：福田愛作 Dean Morbeck 共催：Cook Japan (株) | ポスター会場2 (413) | |
| | | 不妊症(男性) (P-051~P-059) 精索静脈瘤 (P-060~P-061) TESE/micro TESE (P-062~P-065) 妊娠・流産・不育 (P-066~P-075) 体外受精 (P-076~P-087) | |
| | | ポスター会場3 (ロビー) | |
| | | 顕微授精 (P-088~P-093) 培養液・培養環境 (P-094~P-100) | |
| | | ポスター会場4 (414+415) | |
| 14:00~14:40 胚移植・着床 [3] (O-140~O-143) 座長：田村博史 | 14:00~15:20 シンポジウム3 わが国における子宮性不妊に 対する治療のあり方 ~子宮移植 vs 代理懐胎~ 座長：柴原浩章 菅沼信彦 演者：川田ゆかり 木須伊織 栗屋 剛 菅沼信彦 | IVM (P-101~P-102) 胚の評価 (P-103~P-113) Time lapse/Live cell imaging (P-114~P-117) 凍結保存 (P-118~P-122) 胚移植・着床 (P-123~P-142) 着床前診断 (P-143~P-144) 幹細胞 (P-145) Oncofertility (P-146~P-149) 妊孕性温存 (P-150~P-151) 診断・検査 (P-152) 内視鏡 (P-153~P-157) | |
| 14:40~15:20 胚移植・着床 [4] (O-144~O-147) 座長：村上 節 | | ポスター会場5 (416+417) | |
| 15:20~16:10 妊孕性温存 [1], Oncofertility [2] (O-148~O-152) 座長：高井 泰 | 15:30~16:50 シンポジウム4 Live cell imagingの最前線と 今後の展望 座長：向田哲規 見尾保幸 演者：佐藤裕公 杉村智史 八尾竜馬 甲斐義輝 | 症例報告 (P-158~P-164) 統計 (P-165~P-178) カウンセリング・看護 (P-179~P-190) 当事者支援・教育 (P-191~P-196) その他(臨床) (P-197~P-204) その他(基礎) (P-205~P-207) | |
| 16:10~16:50 妊孕性温存 [2], Oncofertility [3] (O-153~O-156) 座長：黒田恵司 | | | |
| 16:50~17:20 妊孕性温存 [3] (O-157~O-159) 座長：和泉俊一郎 | 17:00~17:50 Time lapse/Live cell imaging [1] (O-180~O-184) 座長：蔵本武志 | 17:00~18:00 ポスター討論 | |
| 17:20~18:10 着床前診断 (O-160~O-164) 座長：末岡 浩 | | | |
| 18:10~18:50 遺伝子診断, 胚の評価 [1] (O-165~O-168) 座長：澤井英明 | 17:50~18:50 内分泌(女性) [1] (O-185~O-190) 座長：岡本純英 | | |
| | | | |
| 19:20~21:20 懇親会 (横浜ベイホテル東急B2F クイーンズグランドボールルーム) | | | |

8:00
9:00
10:00
11:00
12:00
13:00
14:00
15:00
16:00
17:00
18:00
19:00

8:00~18:00
企業展示

第2日目 11月4日(金) パシフィコ横浜

| | 第1会場 | 第2会場 | 第3会場 | 第4会場 |
|-------------|---|--|---|--|
| | メインホール | 303 | 304 | 502 |
| 8:00 | | | | |
| 8:00~9:00 | 8:00~9:00 日本専門医機構対応講習会2 男性不妊症の診断と治療 座長：東 治人 演者：小宮 顕 | 8:00~9:00 モーニングセッション 生殖補助医療の公益性と 心のケア<生殖/セクシュアル> マイノリティの理解に向けてー 座長：森 明子 演者：荒木晃子 | 8:30~9:10 多嚢胞性卵巣症候群 (0-213~0-216) 座長：河野康志 | 8:30~9:10 卵胞発育・排卵 [1] (0-242~0-245) 座長：折坂 誠 |
| 9:00 | | 9:05~9:45 凍結保存 [1] (0-191~0-194) 座長：清水康史 | 9:10~9:50 不妊症 (男性) [2] (0-217~0-220) 座長：石川博通 | 9:10~9:40 卵胞発育・排卵 [2] (0-246~0-248) 座長：福井淳史 |
| 9:10~10:30 | 9:10~10:30 シンポジウム5 配偶子凍結の最前線と今後の展望 座長：田中 温 河村和弘 演者：楠比呂志 山海 直 柏崎直巳 中岡義晴 | 9:45~10:15 凍結保存 [2] (0-195~0-197) 座長：藤野祐司 | 9:50~10:50 子宮内膜症 [1] (0-221~0-226) 座長：甲賀かをり | 9:40~10:20 体外受精 [3] (0-249~0-252) 座長：濱田雄行 |
| 10:00 | | 10:15~11:05 内分泌 (女性) [2] (0-198~0-202) 座長：五十嵐敏雄 | | 10:20~10:50 体外受精 [4] (0-253~0-255) 座長：原 鐵晃 |
| 10:40~11:10 | 10:40~11:10 教育講演3 精巣組織の器官培養 ヒト精子形成の開発を目指して 座長：藤原 浩 演者：小川毅彦 | | 10:50~11:40 子宮内膜症 [2] (0-227~0-231) 座長：杉原一廣 | 10:50~11:30 Oncofertility [4] (0-256~0-259) 座長：片桐由起子 |
| 11:10~11:50 | 11:10~11:50 海外招請講演2 Fertility Preservation in Males Across the Lifespan 座長：並木幹夫 演者：Robert E. Brannigan | 11:10~11:30 私はこうする：ART 診療実践講座6 11:30~11:50 私はこうする：ART 診療実践講座7 | | |
| 11:55~12:55 | 11:55~12:55 ランチョンセミナー 5 座長：吉村泰典 演者：京野廣一 共催：富士製薬工業(株) | 11:55~12:55 ランチョンセミナー9 座長：塩谷雅英 演者：向田哲規 共催：(株)北里コーポレーション ヴィトロライフ(株) メディー・コン インターナショナル(株) | | 11:55~12:55 ランチョンセミナー 6 座長：浅田義正 演者：岡田 弘 共催：(株)リクルートライフスタイル |
| 13:00 | 13:00~13:30 招請講演2 ヒト生殖細胞の試験管内誘導に向けて：靈 長類を用いた発生生物学の基盤形成 座長：今井 裕 演者：斎藤通紀 | 13:00~13:50 不妊症 (女性) [1] (0-203~0-207) 座長：吉田文児 | 13:00~14:00 精索静脈瘤 [3] (0-232~0-237) 座長：今本 敬 | 13:00~13:40 Oncofertility [5] (0-260~0-263) 座長：望月 修 |
| 13:30~14:00 | 13:30~14:00 招請講演3 遺伝子改変マウスが切り拓く配偶子研究の 未来と臨床応用への展望 座長：木村 正 演者：伊川正人 | | | |
| 14:10~14:40 | 14:10~14:40 教育講演4 精子選別の quality control (精子の機能評価) 座長：生水真紀夫 演者：伊藤千鶴 | 13:50~14:40 不妊症 (女性) [2] (0-208~0-212) 座長：大沢政巳 | 14:00~14:40 不妊症 (男性) [3] (0-238~0-241) 座長：岩本晃明 | 14:00~14:30 特別企画2 手術手技の適正な評価 座長：峯岸 敬 演者：西井 修 |
| 14:40~14:45 | 閉会式 | | | |
| 15:00 | | | | |
| 16:00 | 15:00~17:00 生殖医療従事者講習会 | | | |
| 17:00 | | | | |
| 18:00 | | | | |
| 19:00 | | | | |

| 第5会場 | 第6会場 | ポスター会場 | 展示会場 | |
|---|---|---|--------------------|-------|
| 501 | 503 | 411+412/413/ロビー/ 414+415/416+417 | 301/302 | |
| | | | | 8:00 |
| 8:30~9:10 Time lapse/Live cell imaging [2] (O-264~O-267) 座長：吉田 淳 | 8:30~9:00 その他(基礎) [2] (O-294~O-296) 座長：伊藤千鶴 | | | 9:00 |
| 9:10~9:50 Time lapse/Live cell imaging [3] (O-268~O-271) 座長：岩瀬 明 | 9:10~10:30 シンポジウム6 ART時代における手術療法の意義 座長：松田公志 原田 省 演者：齊藤寿一郎 明楽重夫 今本 敬 白石晃司 | | | 10:00 |
| 9:50~10:20 胚の評価 [2], Time lapse/Live cell imaging [4] (O-272~O-274) 座長：桑原慶充 | | 8:00~13:00 ポスター閲覧 ← | | |
| 10:20~11:10 胚移植・着床 [5] (O-275~O-279) 座長：菅谷 健 | 10:30~11:50 シンポジウム7 不育症の過去・現在・未来 座長：藤井知行 杉 俊隆 演者：早川 智 出口雅士 永松 健 島 友子 | | 8:00~14:00 企業展示 | 11:00 |
| 11:10~11:50 胚移植・着床 [6] (O-280~O-283) 座長：鈴木達也 | | | | 12:00 |
| 11:55~12:55 ランチョンセミナー 7 座長：杉野法広 演者：奈須家栄 共催：持田製薬(株) | 11:55~12:55 ランチョンセミナー 8 座長：小倉淳郎 演者：田中 温 共催：あすか製薬(株) | | | 13:00 |
| 13:00~13:50 胚の評価 [3], 卵子 [1] (O-284~O-288) 座長：高橋俊文 | 13:00~14:20 シンポジウム8 がん・生殖医療の最前線と 今後の展望 (婦人科腫瘍領域, 泌尿器腫瘍領域) 座長：鈴木 直 岡田 弘 演者：田中京子 牛嶋公生 大山 力 慎 武 | 13:00~14:00 ポスター撤去 | | 14:00 |
| 13:50~14:40 卵子 [2] (O-289~O-293) 座長：塩谷雅英 | | | | 15:00 |
| | | ポスター会場 1 (411+412) | | |
| | | 子宮・卵管 (P-001~P-004) 卵子 (P-005~P-006) 卵胞発育・排卵 (P-007~P-008) 内分泌(女性) (P-009~P-014) 不妊症(女性) (P-015~P-020) 多嚢胞性卵巣症候群 (P-021~P-024) 子宮内膜症 (P-025~P-030) 精子・精巣 (P-031~P-043) 内分泌(男性) (P-044~P-045) 不妊症(男性) (P-046~P-050) | | |
| | | ポスター会場 2 (413) | | 16:00 |
| | | 不妊症(男性) (P-051~P-059) 精索静脈瘤 (P-060~P-061) TESE/micro TESE (P-062~P-065) 妊娠・流産・不育 (P-066~P-075) 体外受精 (P-076~P-087) | | |
| | | ポスター会場 3 (ロビー) | | 17:00 |
| | | 顕微授精 (P-088~P-093) 培養液・培養環境 (P-094~P-100) | | |
| | | ポスター会場 4 (414+415) | | |
| | | IVM (P-101~P-102) 胚の評価 (P-103~P-113) Time lapse/Live cell imaging (P-114~P-117) 凍結保存 (P-118~P-122) 胚移植・着床 (P-123~P-142) 着床前診断 (P-143~P-144) 幹細胞 (P-145) Oncofertility (P-146~P-149) 妊孕性温存 (P-150~P-151) 診断・検査 (P-152) 内視鏡 (P-153~P-157) | | 18:00 |
| | | ポスター会場 5 (416+417) | | 19:00 |
| | | 症例報告 (P-158~P-164) 統計 (P-165~P-178) カウンセリング・看護 (P-179~P-190) 当事者支援・教育 (P-191~P-196) その他(臨床) (P-197~P-204) その他(基礎) (P-205~P-207) | | |

会長講演 ▶ 11 月 3 日 (木) 9:10~9:40 第 1 会場**生殖医療との出会いと新たな命**

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：市川 智彦 (千葉大学大学院医学研究院泌尿器科学)

海外招請講演 1 ▶ 11 月 3 日 (木) 11:10~11:50 第 1 会場**Is there a potential for neo-oogenesis in the mammalian ovary?**

座長：荻原 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：Richard A. Anderson (Elsie Inglis Professor of Clinical Reproductive Science, Head of Section, Obstetrics and Gynaecology MRC Centre for Reproductive Health Queen's Medical Research Institute, The University of Edinburgh)

海外招請講演 2 ▶ 11 月 4 日 (金) 11:10~11:50 第 1 会場**Fertility Preservation in Males Across the Lifespan**

座長：並木 幹夫 (金沢大学医薬保健研究域医学系)

演者：Robert E. Brannigan (Professor, Department of Urology, Northwestern University, Feinberg School of Medicine)

招請講演 1 ▶ 11 月 3 日 (木) 10:40~11:10 第 1 会場**体外受精胚における遺伝子発現制御**

座長：久保田俊郎 (東京共済病院)

演者：幸田 尚 (東京医科歯科大学難治疾患研究所)

招請講演 2 ▶ 11 月 4 日 (金) 13:00~13:30 第 1 会場**ヒト生殖細胞の試験管内誘導に向けて：霊長類を用いた発生生物学の基盤形成**

座長：今井 裕 (京都大学農学研究科)

演者：斎藤 通紀 (京都大学大学院・医学研究科・機能微細形態学)

招請講演 3 ▶ 11 月 4 日 (金) 13:30~14:00 第 1 会場**遺伝子改変マウスが切り拓く配偶子研究の未来と臨床応用への展望**

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：伊川 正人 (大阪大学微生物病研究所)

教育講演 1 ▶ 11 月 3 日 (木) 9:40~10:10 第 1 会場**加齢による妊孕能の低下—診断と対処—**

座長：竹下 俊行 (日本医科大学産婦人科)

演者：久具 宏司 (東京都立墨東病院産婦人科)

教育講演 2 ▶ 11 月 3 日 (木) 10:10~10:40 第 1 会場**ヒト卵母細胞ミトコンドリアの生態と自家ミトコンドリア移植「オーグメント療法」**

座長：石原 理 (埼玉医科大学産科婦人科学)

演者：森本 義晴 (HORAC グランフロント大阪クリニック)

教育講演 3 ▶ 11月4日(金) 10:40~11:10 第1会場**精巣組織の器官培養 ヒト精子形成の開発を目指して**

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)

演者: 小川 毅彦 (横浜市立大学医学群分子生命医科学系列プロテオーム科学 (生命医科学))

教育講演 4 ▶ 11月4日(金) 14:10~14:40 第1会場**精子選別の quality control (精子の機能評価)**

座長: 生水真紀夫 (千葉大学大学院医学研究生殖医学)

演者: 伊藤 千鶴 (千葉大学大学院医学研究院生殖生物医学)

特別企画 1 ▶ 11月3日(木) 17:00~18:00 第1会場**生殖医療専門医制度と専門研修プログラム**

座長: 大須賀 穰 (東京大学大学院医学系研究科産婦人科)

1-1. 産婦人科領域専門研修プログラム整備基準の準備状況について

廣田 泰 (東京大学医学部附属病院女性診療科・産科)

1-2. 泌尿器科領域専門研修プログラム整備基準の概要について

小林 秀行 (東邦大学医学部泌尿器科学講座)

特別企画 2 ▶ 11月4日(金) 14:00~14:30 第4会場**手術手技の適正な評価**

座長: 峯岸 敬 (群馬大学大学院医学系研究科産科婦人科学)

演者: 西井 修 (帝京大学医学部附属溝口病院産婦人科)

特別招請シンポジウム ▶ 11月3日(木) 14:00~15:20 第1会場**配偶子幹細胞の基礎研究フロンティア**

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)

年森 清隆 (千葉大学未来医療教育研究センター)

1) 卵巣・精巣の配偶子幹細胞と性決定機構

田中 実 (名古屋大学大学院理学研究科生命理学専攻生殖生物学研究室)

2) 1細胞 RNA-seq 法を用いた、精子幹細胞の成立・維持に必須な核内因子の探索と機能解析

牧野 吉倫 (東京大学・分子細胞生物学研究所・病態発生制御分野)

3) 卵子の染色体数異常の原因

北島 智也 (理化学研究所多細胞システム形成研究センター染色体分配研究チーム)

4) 精子幹細胞の数を決める機構の解明

北館 祐 (大学共同利用機関法人自然科学研究機構基礎生物学研究所生殖細胞研究部門)

シンポジウム 1 ▶ 11月3日(木) 15:30~16:50 第1会場**生殖医療における遺伝子診断の最前線と今後の展望**

座長: 杉浦 真弓 (名古屋市立大学大学院医学研究科産科婦人科)

吉田 淳 (木場公園クリニック)

S1-1. 日本の生殖医療における PGS 臨床応用の前途

福田 愛作 (IVF 大阪クリニック)

S1-2. 生殖医療における染色体異常

小澤 伸晃 (国立成育医療研究センター周産期・母性診療センター)

S1-3. 原因不明不育症の遺伝子解析について

鈴森 伸宏 (名古屋市立大学大学院医学研究科産科婦人科)

シンポジウム2 ▶ 11月3日(木) 10:30~11:50 第6会場**非閉塞性無精子症に対する治療の最前線と今後の展望**

座長：永尾 光一(東邦大学医学部泌尿器科・リプロダクションセンター)

久慈 直昭(東京医科大学産科婦人科)

S2-1. 非閉塞性無精子症の診断(AZF検査を含む)

小林 秀行(東邦大学医学部泌尿器科学講座)

S2-2. 精巣精子を用いた顕微授精成績と妊娠率向上のための工夫

石川 智基(リプロダクションクリニック大阪)

S2-3. 非閉塞性無精子症の精子採取率を改善させるには～内分泌療法と精索静脈瘤手術～

白石 晃司(山口大学大学院医学系研究科泌尿器科学分野)

S2-4. ドナー精子を用いた人工授精(AID)の現況

浜谷 敏生(慶應義塾大学医学部産婦人科)

シンポジウム3 ▶ 11月3日(木) 14:00~15:20 第6会場**わが国における子宮性不妊に対する治療のあり方～子宮移植 vs 代理懐胎～**

座長：柴原 浩章(兵庫医科大学産科婦人科)

菅沼 信彦(京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻)

S3-1. 米国における代理出産の現状

川田ゆかり(IntroMed, Inc. International Fertility Center (IFC))

S3-2. 子宮移植の現状・課題・展望

木須 伊織(慶應義塾大学医学部産婦人科学教室)

S3-3. 倫理的, 法的, 社会的視点から見た子宮移植—代理懐胎との対比において—

栗屋 剛(岡山商科大学法学部)

S3-4. Overview: 子宮性不妊への対応

菅沼 信彦(京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻)

シンポジウム4 ▶ 11月3日(木) 15:30~16:50 第6会場**Live cell imagingの最前線と今後の展望**

座長：向田 哲規(広島HARTクリニック)

見尾 保幸(ミオ・ファティリティ・クリニック)

S4-1. マウス卵を用いた卵活性化と受精のライブイメージング

佐藤 裕公(大阪大学微生物病研究所感染動物実験施設)

S4-2. ウシ着床前胚の生育成否予測

杉村 智史(東京農工大学大学院農学研究院)

S4-3. 着床前胚のATP濃度イメージング

八尾 竜馬(扶桑薬品工業株式会社研究開発センター)

S4-4. ヒト3前核胚における染色体分配機構のライブイメージング

甲斐 義輝(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)

シンポジウム5 ▶ 11月4日(金) 9:10~10:30 第1会場**配偶子凍結の最前線と今後の展望**

座長：田中 温(セントマザー産婦人科医院)

河村 和弘(聖マリアンナ医科大学産婦人科・生殖医療センター)

S5-1. 産婦人科領域における重度男性不妊症患者の生殖細胞の凍結保存について

楠 比呂志(神戸大学大学院農学研究院)

S5-2. 卵巣まるごと保存の試み

山海 直(国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所霊長類医科学研究センター)

S5-3. 未受精卵の超低温保存

柏崎 直巳 (麻布大学獣医学部)

S5-4. 着床前診断における生検胚と胚凍結

中岡 義晴 (IVF なんばクリニック)

シンポジウム 6 ▶ 11月4日(金) 9:10~10:30 第6会場

ART 時代における手術療法の意義

座長: 松田 公志 (関西医科大学腎泌尿器外科学講座)

原田 省 (鳥取大学医学部生殖機能医学)

S6-1. 不妊症に対する子宮筋腫手術

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)

S6-2. 子宮内膜症性不妊における手術療法の意義—ART か腹腔鏡か—

明楽 重夫 (日本医科大学産婦人科)

S6-3. 精索静脈瘤手術

今本 敬 (千葉大学大学院医学研究院泌尿器科学)

S6-4. 精路再建術: 手技, 成績および課題

白石 晃司 (山口大学大学院医学系研究科泌尿器科学分野)

シンポジウム 7 ▶ 11月4日(金) 10:30~11:50 第6会場

不育症の過去・現在・未来

座長: 藤井 知行 (東京大学大学院医学系研究科産婦人科学講座生殖内分泌学分野)

杉 俊隆 (杉ウィメンズクリニック不育症研究所)

S7-1. 進化からみた不育症 獲得免疫と母児寛容の共進化

早川 智 (日本大学医学部病態病理学系微生物学分野)

S7-2. 抗リン脂質抗体, 凝固異常症の診断と対応

出口 雅士 (神戸大学大学院医学研究科外科系講座産科婦人科)

S7-3. 不育症の原因因子としての精神的ストレスに関する検討

永松 健 (東京大学医学部附属病院女性診療科・産科)

S7-4. 精漿のプライミングによる父親抗原特異的母児免疫寛容の誘導

島 友子 (富山大学大学院医学薬学研究部 (医学) 産科婦人科学講座)

シンポジウム 8 ▶ 11月4日(金) 13:00~14:20 第6会場

がん・生殖医療の最前線と今後の展望 (婦人科腫瘍領域, 泌尿器腫瘍領域)

座長: 鈴木 直 (聖マリアンナ医科大学産婦人科学)

岡田 弘 (獨協医科大学越谷病院・リプロダクションセンター)

S8-1. 早期浸潤子宮頸癌に対する広汎性子宮頸部摘出術

田中 京子 (慶應義塾大学医学部産婦人科)

S8-2. 子宮体がん妊孕性温存治療における医療連携

牛嶋 公生 (久留米大学医学部産婦人科)

S8-3. 精巣腫瘍症例の妊孕性温存に関する諸問題

大山 力 (弘前大学大学院医学研究科泌尿器科学講座)

S8-4. 小児及びAYA世代の男性がん患者での妊孕性温存に関する話題

慎 武 (獨協医科大学越谷病院リプロダクションセンター)

日本専門医機構対応講習会 1 ▶ 11 月 3 日 (木) 8:00~9:00 第 1 会場

一般不妊治療の現状と課題

座長：千石 一雄 (旭川医科大学産婦人科)

演者：寺田 幸弘 (秋田大学医学部産婦人科)

日本専門医機構対応講習会 2 ▶ 11 月 4 日 (金) 8:00~9:00 第 1 会場

男性不妊症の診断と治療

座長：東 治人 (大阪医科大学泌尿生殖・発達医学講座泌尿器科学教室)

演者：小宮 顕 (千葉大学医学部附属病院泌尿器科)

モーニングセッション ▶ 11 月 4 日 (金) 8:00~9:00 第 2 会場

MS. 生殖補助医療の公益性と心のケア<生殖/セクシュアル>マイノリティの理解に向けて

座長：森 明子 (聖路加国際大学看護学部)

演者：荒木 晃子 (立命館大学衣笠総合研究機構, 内田クリニック)

私はこうする：ART 診療実践講座 1 ▶ 11 月 3 日 (木) 11:10~11:30 第 2 会場

ART1. 不妊治療と仕事との両立に困難性を抱えるカップルへの支援

座長：安藤 寿夫 (豊橋市民病院総合生殖医療センター)

演者：村上貴美子 (蔵本ウイメンズクリニック)

私はこうする：ART 診療実践講座 2 ▶ 11 月 3 日 (木) 11:30~11:50 第 2 会場

ART2. プレコンセプションケアセンター相談外来における看護師の役割

座長：齊藤 英和 (国立成育医療研究センター周産期・母性診療センター不妊診療科)

演者：萩原 美幸 (国立研究開発法人国立成育医療研究センター看護部)

私はこうする：ART 診療実践講座 3 ▶ 11 月 3 日 (木) 14:00~14:20 第 2 会場

ART3. カップルのパートナーシップ支援

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)

演者：朝澤 恭子 (東京医療保健大学看護学部)

私はこうする：ART 診療実践講座 4 ▶ 11 月 3 日 (木) 14:20~14:40 第 2 会場

ART4. 培養士相談の現場から

座長：北脇 城 (京都府立医科大学産婦人科)

演者：平岡謙一郎 (亀田メディカルセンター, 亀田 IVF クリニック幕張, 東京医科歯科大学)

私はこうする：ART 診療実践講座 5 ▶ 11 月 3 日 (木) 14:40~15:00 第 2 会場

ART5. 不妊当事者の心を聴く

座長：高橋 敬一 (高橋ウイメンズクリニック)

演者：小倉 智子 (NPO 法人 Fine/高橋ウイメンズクリニック)

私はこうする：ART 診療実践講座 6 ▶ 11 月 4 日 (金) 11:10~11:30 第 2 会場

ART6. ICSI スキルアップのための理論とエビデンス

座長：原田 竜也 (亀田 IVF クリニック幕張)

演者：長谷川昭子 (兵庫医科大学産婦人科)

私はこうする：ART 診療実践講座 7 ▶ 11 月 4 日（金）11：30～11：50 第 2 会場

ART7. 当科におけるラボ管理とリスク対策—よりよい妊娠率と合併症の減少を目指して—

座長：榎原 久司（大分大学医学部産科婦人科）

演者：大井なぎさ（東京大学附属病院女性診療科・産科）

第 19 回男性不妊フォーラム ▶ 11 月 3 日（木）16：00～17：00 第 3 会場

座長：永井 敦（川崎医科大学泌尿器科）

A. 精索静脈瘤手術（低位結紮術）の麻酔と手術手技（開創から閉創まで）

1) アンケートデータ報告

原 綾英（川崎医科大学泌尿器科）

2) 局所麻酔

原 綾英（川崎医科大学泌尿器科）

3) 腰麻下の顕微鏡下内精静脈低位結紮術

山口 耕平（石川病院泌尿器科）

B. 顕微鏡下精巣精子採取術（micro-TESE）の麻酔と手術手技，精細管処理方法まで

4) アンケートデータ報告

原 綾英（川崎医科大学泌尿器科）

5) 自施設における精細管処理

石川 智基（リプロダクションクリニック大阪）

6) 連携施設における精細管処理

梅本 幸裕（名古屋市立大学大学院医学研究科腎・泌尿器科学分野）

市民公開講座 ▶ 11 月 5 日（土）13：30～16：30 第 6 会場

手を取り合って はじまりから卒業まで

座長：吉村 泰典（慶應義塾大学名誉教授）

市川 智彦（千葉大学大学院医学研究院泌尿器科学）

基調講演

生殖医療に求められるもの—子供をもつということ—

吉村 泰典（慶應義塾大学名誉教授）

第 1 部「はじまり」

1) 厚生労働省班研究からみえてくるもの—知っておきたい男性の役割

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泌尿器科）

2) 知っておきたい泌尿器科での診療

小宮 顕（千葉大学医学部附属病院泌尿器科）

3) カップルで理解する生殖医療の話

久慈 直昭（東京医科大学産科婦人科）

第 2 部「卒業」

4) 卒業～はじまり～卒業—2つの生き方から見えたこと

市川 智彦（千葉大学大学院医学研究院泌尿器科学）

5) カウンセリング

小倉 智子（NPO 法人 Fine/高橋ウイメンズクリニック）

6) 不妊治療のやめどき

松本亜樹子（NPO 法人 Fine）

NPO 法人男性不妊ドクターズ 第 2 回講演会 ▶ 11 月 5 日 (土) 10:00~12:00 5F 503 —
もっと知ろう 男性の役割

座長：市川 智彦 (千葉大学大学院医学研究院泌尿器科学)

MIL-1. 男性不妊の実態調査：厚生労働省班研究の報告より

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)

MIL-2. 男性不妊症の意識改革～今われわれができること

小堀 善友 (獨協医科大学越谷病院泌尿器科)

MIL-3. 男性も知っておきたいパートナーの治療～妊娠の効率をあげるために～

己斐 秀樹 (田園都市レディースクリニック二子玉川)

MIL-4. 体験談から言えること

市川 智彦 (千葉大学大学院医学研究院泌尿器科学)

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

LS1. HRT-FET 周期の黄体補充におけるファイナルアンサー

—多施設共同研究 SHIFT Study にみる血中 P4 値の意義について—

座長：宇津宮隆史 (セント・ルカ産婦人科)

演者：藤原 敏博 (山王病院)

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 4 会場

LS2. 子宮内膜症の謎へのチャレンジ～腹腔免疫アプローチから臨床へ～

座長：堤 治 (山王病院)

演者：前田 長正 (高知大学医学部産科婦人科学講座)

共催：武田薬品工業株式会社

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

LS3. EBM に基づいた調節卵巣刺激法の工夫～子宮癌妊孕能温存療法後の不妊治療も含めて～

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：浜谷 敏生 (慶應義塾大学医学部産婦人科学)

共催：MSD 株式会社

ランチオンセミナー 4 ▶ 11 月 3 日 (木) 11:55~12:55 第 6 会場

Optimizing clinical and laboratory environments

座長：森本 義晴 (HORAC グランフロント大阪クリニック)

LS4-1. Nobel strategy for IVM with optimal laboratory setting

福田 愛作 (IVF 大阪クリニック)

LS4-2. Oxidative stress and infertility

吉田 淳 (木場公園クリニック)

LS4-3. Management of culture stress

Dean Morbeck (Fertility Associates in New Zealand/Mayo Clinic in Rochester, MN, USA/University of Auckland)

共催：Cook Japan 株式会社

ランチョンセミナー 5 ▶ 11月4日(金) 11:55~12:55 第1会場

LS5. 卵巣組織保存センター設立

座長：吉村 泰典 (慶應義塾大学名誉教授)

演者：京野 廣一 (京野アートクリニック高輪, 京野アートクリニック)

共催：富士製薬工業株式会社

ランチョンセミナー 6 ▶ 11月4日(金) 11:55~12:55 第4会場

LS6. すべての男性の初めの一步に~スマートフォン精子検査が実現する, 男性の不妊治療参加~

座長：浅田 義正 (浅田レディースクリニック)

演者：岡田 弘 (獨協医科大学越谷病院)

共催：株式会社リクルートライフスタイル

ランチョンセミナー 7 ▶ 11月4日(金) 11:55~12:55 第5会場

LS7. 子宮内膜症の病態におけるマイクロRNAの役割

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：奈須 家栄 (大分大学医学部地域医療支援システム・産婦人科分野)

共催：持田製薬株式会社

ランチョンセミナー 8 ▶ 11月4日(金) 11:55~12:55 第6会場

LS8. 円形精子細胞を用いたARTと黄体補充について

座長：小倉 淳郎 (理化学研究所バイオリソースセンター遺伝工学基盤技術室)

演者：田中 温 (セントマザー産婦人科医院)

共催：あすか製薬株式会社

ランチョンセミナー 9 ▶ 11月4日(金) 11:55~12:55 第2会場

LS9. ART Laboにおける最近の技術革新とその臨床応用

座長：塩谷 雅英 (英ウイメンズクリニック)

演者：向田 哲規 (広島HARTクリニック)

共催：株式会社北里コーポレーション/ヴィトロライフ株式会社/
メディー・コン インターナショナル株式会社

一般演題 (口演)

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 第 1 会場

胚移植・着床 [1] ▶ 11 月 3 日 (木) 18:10~18:50 第 1 会場

座長：岸 裕司 (群馬大学産科婦人科)

O-001. 反復着床不全例に対する子宮内膜受容能検査 (Endometrial Receptivity Assay : ERA) の有効性

○橋本 朋子¹⁾, 小泉 雅江²⁾, 土信田雅一²⁾, 戸屋真由美²⁾, 五十嵐秀樹²⁾, 町田真雄子¹⁾,
木村 秀崇¹⁾, 竹内 巧¹⁾, 京野 廣一^{1,2)}

¹⁾京野アートクリニック高輪, ²⁾京野アートクリニック

O-002. 低酸素誘導因子 HIF が着床を調節する

○松本玲央奈¹⁾, 廣田 泰¹⁾, 藤田 知子¹⁾, 伊賀上翔太¹⁾, 田中 智基¹⁾, 平岡 毅大¹⁾,
松尾 光徳¹⁾, 原口 広史¹⁾, 江頭 真宏¹⁾, 赤枝 俊¹⁾, 武田 憲彦²⁾, 大須賀 穰¹⁾,
藤井 知行¹⁾

¹⁾東京大学医学部産婦人科, ²⁾東京大学医学部循環器内科

O-003. ヒト子宮内膜における脱落膜変化に伴う生理活性物質の変化

○後藤 香里¹⁾, 河野 康志¹⁾, 河邊 史子²⁾, 甲斐由布子²⁾, 宇津宮隆史²⁾, 橋原 久司¹⁾

¹⁾大分大学医学部産科婦人科, ²⁾セント・ルカ産婦人科

O-004. 慢性子宮内膜炎が凍結融解胚盤胞移植の治療成績に及ぼす影響

○平田貴美子¹⁾, 木村 文則¹⁾, 伊津野美香¹⁾, 花田 哲郎¹⁾, 森宗 愛葉¹⁾, 竹林 明枝¹⁾,
高島 明子¹⁾, 辻 俊一郎¹⁾, 高橋健太郎²⁾, 村上 節¹⁾

¹⁾滋賀医科大学産科学婦人科学講座, ²⁾滋賀医科大学地域周産期医療学講座

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 第 2 会場

培養液・培養環境 [1] ▶ 11 月 3 日 (木) 8:30~9:10 第 2 会場

座長：石川 博士 (千葉大学大学院医学研究院生殖医学)

O-005. Day4 胚盤胞の発生傾向と妊娠率についての検討

○青野 展也^{1,2)}, 岡 奈緒¹⁾, 前川紗耶香¹⁾, 橋本 朋子¹⁾, 木村 秀崇¹⁾, 町田真雄子¹⁾,
竹内 巧¹⁾, 京野 廣一^{1,2)}

¹⁾京野アートクリニック高輪, ²⁾京野アートクリニック

O-006. 無加湿型インキュベータ使用時におけるミネラルオイル被覆培養液内の浸透圧変化

○湯本啓太郎, 岩田 京子, 杉嶋美奈子, 甲斐 義輝, 溝口 千鶴, 的場 由佳, 山内 至朗,
田中 藍, 岡田 直緒, 宮崎 翔, 経遠 智一, 中岡実乃里, 松本 郁美, 森脇 瞳,
井庭裕美子, 見尾 保幸

ミオ・ファティリティ・クリニックリプロダクティブユニット

O-007. 不妊専門クリニックにおける熊本地震の被災報告その 1: 医師からの報告

○小山 伸夫, 木下 和雄, 山口ゆうき, 西川 寛美, 上田真理奈, 関岡友里恵, 池田 早希,
大野りおん, 石井 絢子, 中村 千夏

医療法人聖命愛会ART女性クリニック

O-008. 不妊専門クリニックにおける熊本地震の被災報告その2：培養室からの報告

○中村 千夏, 山口ゆうき, 西川 寛美, 上田真理奈, 関岡友里恵, 池田 早希, 大野りおん,
石井 絢子, 木下 和雄, 小山 伸夫
医療法人聖命愛会ART女性クリニック

培養液・培養環境 [2] ▶ 11月3日(木) 9:10~9:50 第2会場

座長：笠井 剛 (山梨大学医学部産婦人科)

O-009. 胚洗浄を行わない培養液交換の有用性の検討

○神野 亜耶, 徳富 李里, 稲井 仁美, 秋元 諭, 別宮 若菜, 佐々木恵子, 大久保はる奈,
田中 幸子, 高橋 寿子, 佐藤 美和, 原 周一郎, 田島 博人, 浅田 弘法, 吉村 泰典
新百合ヶ丘総合病院産婦人科

O-010. 二種類の Single step medium の検討

○森 麻理奈¹⁾, 高橋 如¹⁾, 加藤 由香¹⁾, 赤星 孝子¹⁾, 竹本 洋一¹⁾, 市山 卓彦^{1,2)},
山口 貴史^{1,2)}, 御木多美登^{1,2)}, 永吉 基¹⁾, 田中威づみ¹⁾, 田中 温¹⁾, 楠 比呂志³⁾,
渡邊 誠二⁴⁾

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,³⁾神戸大学大学院農学研究科動物多様性教室, ⁴⁾弘前大学大学院医学研究科生体構造医科学講座**O-011. 培養環境の変化が妊娠率・流産率に与える効果**

○木田 雄大¹⁾, 近藤 史哉²⁾, 村上 加奈¹⁾, 福永 憲隆^{1,2)}, 浅田 義正^{1,2)}

¹⁾浅田レディース名古屋駅前クリニック, ²⁾浅田レディース勝川クリニック**O-012. 高齢不妊患者での培養液成績の比較**

○岡部 美紀, 村田みどり, 後藤 詩織, 明石佐奈子, 中野 俊, 山内久美子, 田中 梨恵,
熊耳 敦子, 藤田 真紀, 高橋 敬一
高橋ウイメンズクリニック

培養液・培養環境 [3] ▶ 11月3日(木) 9:50~10:30 第2会場

座長：竹下 直樹 (東邦大学医療センター佐倉病院産婦人科)

O-013. 個別管理培養システム WOW によるヒト胚が移植後の臨床成績に及ぼす影響

○家田 祥子, 嶋村 純, 阪口 葉子, 齊藤紗恵子, 渡部 亜衣, 片岡 彩香, 城石 裕子,
大脇美早紀, 飯山 美芽, 山本はるか, 川畑 絵里, 貝嶋 弘恒
みなとみらい夢クリニック

O-014. Well of the well 型 dish を用いた培養が胚発育に及ぼす効果

○井上 聖子, 川上 典子, 高橋 浩美, 田口 可奈, 川原 結貴, 齊藤 寛恵, 新藤 知里,
青井 陽子, 平田 麗, 寺田さなえ, 吉岡奈々子, 羽原 俊宏, 林 伸旨
岡山二人クリニック

O-015. 生殖補助医療における発育遅延胚に対する培養液変更の試み

○小牧 麻美, 黒田 恵司, 北出 真理, 熊切 順, 地主 誠, 氏平 由紀, 尾崎 理恵,
池本 裕子, 櫻井 恭子, 今井 和子, 竹田 省
順天堂大学産科婦人科学講座

O-016. 体外受精培養液中のオクタン酸濃度と胚発生への影響

○林 茂空, 久慈 直昭, 原田 紋奈, 長谷川朋也, 吉田 梨恵, 大石 康文, 小島 淳哉,
長谷川 瑛, 伊東 宏絵, 井坂 恵一
東京医科大学産科婦人科

当事者支援・教育 ▶ 11 月 3 日 (木) 10:30~11:00 第 2 会場 _____
座長：森 明子 (聖路加国際大学ウィメンズヘルス・助産学)

O-017. 当院における「治療終結」への取り組みについて

○花谷 智子, 楠田 朋代, 吉川 優子, 原田 義久, 吉原美香子, 岡野真一郎, 芝 令子,
絹谷 正之

医療法人絹谷産婦人科

O-018. 生殖医療のステップアップ方式治療による妊娠までの治療期間と費用の分析

○八木さゆり, 西尾 京子, 朝倉 寛之

医療法人愛生会扇町ARTレディースクリニック

O-019. 妊孕性知識と不妊外来受診時期の検討～広報活動に何が足りないか～

○鈴木亜矢子¹⁾, 牧村 紀子¹⁾, 徳岡 晋²⁾, 古谷 健一¹⁾

¹⁾防衛医科大学校産科婦人科学, ²⁾とくおかレディースクリニック

カウンセリング・看護 [1] ▶ 11 月 3 日 (木) 15:05~15:45 第 2 会場 _____
座長：中塚 幹也 (岡山大学大学院保健学研究科)

O-020. 流産経験のある夫婦の会について

○坂本 順子, 越光 直子, 後藤 裕子, 稗田真由美, 河邊 史子, 甲斐由布子, 宇津宮隆史
セント・ルカ産婦人科

O-021. 凍結融解胚移植時のプロゲステロン (ルティナス®) 膈錠に対する患者使用感について

○藤井 美喜, オンビルギン操, 山本 健児, 苔口 昭次, 塩谷 雅英
英ウィメンズクリニック

O-022. 流産を経験した夫婦の PGS (着床前スクリーニング) に対する語りの分析

○稗田真由美¹⁾, 上野 桂子²⁾, 甲斐由布子¹⁾, 河邊 史子¹⁾, 宇津宮隆史¹⁾

¹⁾セント・ルカ産婦人科, ²⁾大分県不妊専門相談センター

O-023. 参加観察と面接調査からみた局所麻酔下採卵のケアと実際

○西岡 有可, 矢板 里奈, 両角 和人

両角レディースクリニック

カウンセリング・看護 [2] ▶ 11 月 3 日 (木) 15:45~16:25 第 2 会場 _____
座長：兒玉 英也 (秋田大学大学院医学系研究科保健学専攻母子看護学講座)

O-024. 不妊治療終結を見据えた情報提供を通じた看護介入の検討

○小松原千暁¹⁾, 澤辺麻衣子¹⁾, 福田 愛作¹⁾, 森本 義晴²⁾

¹⁾医療法人三慧会IVF大阪クリニック, ²⁾医療法人三慧会HORACグランフロント大阪クリニック

O-025. 胚移植後のベッド上安静は必要か? : 胚移植後安静の有無による胚着床効率と流産率検討

○西尾 京子, 中原 裕子, 長池 未郷, 朝倉 寛之

医療法人愛生会扇町ARTレディースクリニック

O-026. 不妊治療経験がない日本人女性の AMH normograms と生活習慣との関連

○上澤 悦子¹⁾, 中山美由紀²⁾, 折坂 誠³⁾, 川内 博人⁴⁾

¹⁾福井大学医学部看護学科, ²⁾大阪府立大学看護学部, ³⁾福井大学医学部, ⁴⁾北里大学医学部

O-027. 女性とパートナー別にみた胚移植の立ち会いによる効果

○矢板 里奈, 西岡 有可, 両角 和人

両角レディースクリニック

その他 (基礎) [1] ▶ 11 月 3 日 (木) 18:10~18:50 第 2 会場

座長: 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)

O-028. 胚盤胞生検から胚凍結保存施行までの時間と胚の生存性に関する検討

○三木 哲也, 黒田 知子, 藪内 晶子, 青山 直樹, 奥野 隆, 小林 保, 加藤 恵一
加藤レディースクリニック

O-029. 脱細胞化技術における再生子宮の構造と妊孕能を規定する因子の検討

○三木 史恵, 丸山 哲夫, 宮崎 薫, 升田 博隆, 片倉 慧美, 吉政 佑之, 日原 華子,
内田 明花, 内田 浩, 田中 守
慶應義塾大学医学部産婦人科学教室

O-030. 加齢に伴う卵胞数の減少, 卵子の質の低下をメラトニンが予防する

○河本 舞, 田村 博史, 品川 征大, 白蓋雄一郎, 岡田 真紀, 渋谷 文恵, 城崎 幸介,
前川 亮, 竹谷 俊明, 浅田 裕美, 杉野 法広
山口大学大学院医学系研究科産科婦人科学

O-031. 最新の精索静脈瘤ラットモデルを用いた造精機能障害の検討

○金 星哲, 永井 敦, 原 綾英
川崎医科大学付属病院泌尿器科

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 第 3 会場

不妊症 (男性) [1] ▶ 11 月 3 日 (木) 8:30~9:10 第 3 会場

座長: 永尾 光一 (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)

O-032. 精漿中の窒素酸化物 (NO_x) が精子の運動能に及ぼす影響についての臨床的検討

○浅井 拓雄^{1,2)}, 近藤 拓也²⁾, 白井 公紹^{1,2)}, 森 亘平²⁾, 保田 賢吾²⁾, 黒田晋之介²⁾,
三條 博之²⁾, 山中 弘行²⁾, 竹島 徹平²⁾, 三好 康秀²⁾, 湯村 寧²⁾

¹⁾大口東総合病院泌尿器科, ²⁾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

O-033. 他施設での Micro-TESE で精子が認められなかったが当院で 2 回目の Micro-TESE を施行し円形精子細胞顕微注入法 (ROSI) により生児を得られた 17 症例の報告

○田中 温¹⁾, 竹本 洋一¹⁾, 田中威づみ¹⁾, 市山 卓彦^{1,2)}, 山口 貴史^{1,2)}, 御木多美登^{1,2)},
永吉 基¹⁾, 楠 比呂志³⁾, 渡邊 誠二⁴⁾

¹⁾セントマザー産婦人科医院, ²⁾順天堂大学医学部産科婦人科学講座,

³⁾神戸大学大学院農学研究科動物多様性教室, ⁴⁾弘前大学大学院医学研究科生体構造医科学講座

O-034. 第一減数分裂で発育が停止したと思われる閉塞性無精子症の臨床病理学的検討

○田中 温¹⁾, 田中威づみ¹⁾, 市山 卓彦^{1,2)}, 山口 貴史^{1,2)}, 御木多美登^{1,2)}, 永吉 基¹⁾

¹⁾セントマザー産婦人科医院, ²⁾順天堂大学医学部産科婦人科学講座

O-035. ROSI 施行により出生した児の発育, 認知機能に関する検討

○田中 昭宏¹⁾, 田中威づみ¹⁾, 永吉 基¹⁾, 田中 温¹⁾, 苛原 稔²⁾, 久慈 直昭³⁾,
鈴木 孝太⁴⁾, 山縣然太郎⁵⁾

¹⁾セントマザー産婦人科医院, ²⁾徳島大学大学院医歯薬学研究部産婦人科,

³⁾東京医科大学産科婦人科, ⁴⁾愛知医科大学医学部衛生学講座,

⁵⁾山梨大学大学院総合研究部医学域社会医学講座

統計 ▶ 11 月 3 日 (木) 9:10~10:00 第 3 会場

座長：遠藤 俊明 (エナレディースクリニック)

- O-036. 単一胚移植後に生じる性別の異なる双胎妊娠—頻度と発生に関連する因子—
 ○竹原 功¹⁾, 高橋 俊文²⁾, 鈴木 聡子¹⁾, 松川 淳¹⁾, 松尾 幸城¹⁾, 川越 淳¹⁾,
 五十嵐秀樹¹⁾, 永瀬 智¹⁾
¹⁾山形大学医学部産科婦人科,
²⁾福島県立医科大学医学部産科婦人科学講座ふくしま子ども女性医療支援センター
- O-037. 生殖補助医療後に入院を要した骨盤内炎症性疾患に対する治療法の検討
 ○池本 裕子¹⁾, 黒田 恵司¹⁾, 北出 真理¹⁾, 熊切 順¹⁾, 地主 誠¹⁾, 氏平 由紀¹⁾,
 尾崎 理恵¹⁾, 伊熊慎一郎¹⁾, 中尾 佳月²⁾, 竹田 省¹⁾
¹⁾順天堂大学産科婦人科学教室, ²⁾ウイメンズ・クリニック大泉学園
- O-038. 当院治療患者年齢の動向に関する検討
 ○木下 晃一¹⁾, 田中威づみ¹⁾, 市山 卓彦^{1,2)}, 山口 貴史^{1,2)}, 御木多美登^{1,2)}, 永吉 基¹⁾,
 田中 温¹⁾
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
- O-039. 東京都心部における中期中絶の社会的背景—不妊治療とのジレンマ—
 ○合阪 幸三¹⁾, 土屋富士子¹⁾, 末田 雅美¹⁾, 板橋 香奈¹⁾, 能瀬さやか¹⁾, 小畑清一郎¹⁾,
 平池 春子²⁾
¹⁾御茶ノ水・浜田病院産婦人科, ²⁾帝京大学医学部産婦人科
- O-040. 40 歳以上の二絨毛膜双胎の周産期予後 自然妊娠と生殖補助医療の比較
 ○林 忠佑, 松本 香織, 仲尾 岳大, 加藤恵利奈, 東 裕福, 市川 剛, 千島 史尚,
 松浦 眞彦
 日本大学医学部産婦人科

精子・精巣 [1] ▶ 11 月 3 日 (木) 10:00~10:50 第 3 会場

座長：藤ノ木政勝 (獨協医科大学医学部生理学 (生体制御))

- O-041. 自己免疫異常を有する精子結合抗体症例に対する白朮柴苓湯投与の Th1Th2 比からみた効果検討
 ○小埜 清¹⁾, 兼子 智²⁾, 渡辺 恒治³⁾, 吉田 丈児²⁾, 高松 潔²⁾
¹⁾医療法人小埜医院, ²⁾東京歯科大学市川総合病院, ³⁾つくばARTクリニック
- O-042. 脂肪由来幹細胞を用いた自然発症高度造精機能障害種雄牛の治療
 ○濱田 雄行¹⁾, 高木 惣一^{2,3)}, 窪島 肇³⁾, 杉山 隆¹⁾, 伊藤 博⁴⁾
¹⁾愛媛大学医学部産婦人科, ²⁾東京女子医科大学先端生命医科学研究所,
³⁾株式会社アニマルステムセル, ⁴⁾東京農工大学付属動物医療センター
- O-043. 極少数精子凍結保存用デバイス“MAYU”を用いた高度乏精子症患者精子および精巣内精子の精子凍結保存について
 ○中田久美子^{1,2)}, 河野 博臣²⁾, 高井 彩²⁾, 吉田 雅人²⁾, 早川 繁²⁾, 山下 直樹^{1,2)}
¹⁾医療法人社団煌の会山下湘南夢クリニック高度生殖医療研究所,
²⁾医療法人社団煌の会山下湘南夢クリニック
- O-044. 水素分子とペントキシフィリンによるヒト精子運動性改善作用の相違点
 ○中田久美子^{1,2)}, 吉田 薫³⁾, 吉田 学⁴⁾, 山下 直樹^{1,2)}
¹⁾医療法人社団煌の会山下湘南夢クリニック高度生殖医療研究所, ²⁾山下湘南夢クリニック,
³⁾桐蔭横浜大学医用工学部生命医工学科, ⁴⁾東京大学大学院理学系研究科附属臨海実験所

O-045. マイクロ流体システムを用いて生体内での精子形成を再現した長期培養システムの開発と実用化促進に向けた検討

○古目谷 暢^{1,2)}, 山中 弘行¹⁾, 三條 博之¹⁾, 小川 毅彦^{1,3)}

¹⁾横浜市立大学大学院医学研究科泌尿器科, ²⁾大口東総合病院泌尿器科,

³⁾横浜市立大学生命医科学研究科プロテオーム科学

精子・精巣 [2] ▶ 11月3日(木) 10:50~11:30 第3会場

座長: 年森 清隆 (千葉大学未来医療教育センター)

O-046. Cryptozoospermia 症例に対する採取法別 ICSI 成績

○川上 典子¹⁾, 井上 聖子¹⁾, 田口 可奈¹⁾, 高橋 浩美¹⁾, 川原 結貴¹⁾, 新藤 知里¹⁾,
齊藤 寛恵¹⁾, 青井 陽子¹⁾, 平田 麗¹⁾, 寺田さなえ¹⁾, 吉岡奈々子¹⁾, 羽原 俊宏¹⁾,
林 伸旨¹⁾, 原 綾英²⁾, 永井 敦²⁾

¹⁾岡山二人クリニック, ²⁾川崎医科大学附属病院泌尿器科

O-047. 密度勾配遠心の時間を短縮することにより正常形態精子の割合が高くなる

○山下奈緒美¹⁾, 佐藤 学¹⁾, 富田 和尚¹⁾, 橋本 周¹⁾, 中岡 義晴¹⁾, 森本 義晴²⁾

¹⁾医療法人三慧会IVFなんばクリニック,

²⁾医療法人三慧会HORACグランフロント大阪クリニック

O-048. 3種類の密度勾配分離剤における精子回収と細菌除去の比較

○阪口 葉子, 家田 祥子, 嶋村 純, 片岡 彩香, 城石 裕子, 齊藤紗恵子, 渡部 亜衣,
大脇美早紀, 飯山 美芽, 山本はるか, 川畑 絵里, 加藤 大登, 窪山 貴恵, 島田 冴,
近森 雅美, 貝嶋 弘恒

みなとみらい夢クリニック

O-049. 融解液中へのメチオニンおよびグリシン添加による凍結融解ヒト精子の運動性向上

○藤田 陽子¹⁾, 大川 莉歩¹⁾, 鈴木 望文¹⁾, 下中麻奈美¹⁾, 石井 鈴奈¹⁾, 中尾 佳月¹⁾,
庄田亜紀子¹⁾, 堀川 道晴¹⁾, 根岸 広明¹⁾, 島田 昌之²⁾

¹⁾ウイメンズ・クリニック大泉学園, ²⁾広島大学大学院生物圏科学研究科

精索静脈瘤 [1] ▶ 11月3日(木) 14:00~14:50 第3会場

座長: 宮川 康 (大阪大学大学院医学系研究科泌尿器科)

O-050. 精索静脈瘤に対する顕微鏡下手術の臨床的検討

○萩生田 純^{1,3)}, 石川 博通^{1,3)}, 中川 健^{1,3)}, 川口 真帆³⁾, 岡崎 雅子³⁾, 井上 治^{2,3)},
小川 誠司^{2,3)}, 兼子 智^{2,3)}, 高松 潔^{2,3)}, 吉田 丈児^{2,3)}

¹⁾東京歯科大学市川総合病院泌尿器科, ²⁾東京歯科大学市川総合病院産婦人科,

³⁾東京歯科大学市川総合病院リプロダクションセンター

O-051. 精索静脈瘤に対する顕微鏡下低位結紮術の検討~特に妊娠率に関して~

○伊藤 直樹¹⁾, 前田 俊浩²⁾, 田中 俊明²⁾, 森若 治³⁾, 神谷 博文³⁾

¹⁾NTT東日本札幌病院泌尿器科, ²⁾札幌医科大学医学部泌尿器科, ³⁾神谷レディースクリニック

O-052. 当科における精索静脈瘤手術の臨床的検討

○千葉 公嗣, 田中 幹人, 石田 貴樹, 角井 健太, 福田 輝雄, 江夏 徳寿, 松下 経,
藤澤 正人

神戸大学大学院医学研究科腎泌尿器科学分野

O-053. 男性不妊症における顕微鏡下精索静脈瘤手術の治療効果: 精子特性分析機による精液所見の検討

○横山 裕

横山裕クリニック

O-054. 精索静脈瘤手術施行群と待機群における妊娠率の比較と手術の有効性について

○和泉 春奈¹⁾, 田中理恵子¹⁾, 竹島 和美¹⁾, 村瀬真理子¹⁾, 竹島 徹平²⁾, 湯村 寧²⁾¹⁾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婦人科,²⁾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

精索静脈瘤 [2] ▶ 11 月 3 日 (木) 14 : 50~15 : 50 第 3 会場

座長 : 白石 晃司 (山口大学大学院医学系研究科泌尿器科学)

O-055. 日帰り顕微鏡下精索静脈瘤低位結紮術の精液所見の変化と妊娠経過の解析

○市岡健太郎¹⁾, 根来 宏光²⁾, 北 祐希²⁾, 佐野 剛視²⁾, 渡邊 浩彦³⁾, 中山 貴弘⁴⁾¹⁾いちおか泌尿器科クリニック, ²⁾京都大学医学部泌尿器科学講座, ³⁾醍醐渡辺クリニック,⁴⁾足立病院生殖内分泌医療センター

O-056. 当クリニックにおける全身麻酔下・日帰り精索静脈瘤手術 (高位結紮術) の試み

○塚本 定, 安東 聡

桐友クリニック新松戸

O-057. 精索静脈瘤に対する腹腔鏡下高位結紮術における工夫

○富田 圭司, 西田 将成, 花田 英紀, 吉田 哲也, 影山 進, 上仁 数義, 成田 充弘,

河内 明宏

滋賀医科大学泌尿器科学講座

O-058. laparoscopic varicocelectomy で安易に精巣動脈温存を試みるのは精索静脈瘤の根治性を損なう可能性がある

○菅藤 哲, 笹川五十次

山形徳洲会病院

O-059. 停留精巣術後に合併した精索静脈瘤の手術成績

○中野 和馬, 山本 啓太, 成吉 昌一, 助川 玄, 辻 祐治

恵比寿つじクリニック

O-060. 小児慢性陰嚢痛に対する顕微鏡下精索静除神経術

○日高 幸浩, 白石 晃司, 岡 真太郎, 松山 豪泰

山口大学大学院医学系研究科泌尿器科学分野

TESE/micro TESE [1] ▶ 11 月 3 日 (木) 17 : 00~17 : 50 第 3 会場

座長 : 大橋 正和 (荻窪病院泌尿器科)

O-061. 先天性両側精管欠損症 (CBAVD) における培養成績と臨床成績

○奥谷 徳子, 水田 真平, 高橋 智恵, 石本 裕美, 山口 耕平, 西山 理恵, 高谷友紀子,

北宅弘太郎, 松林 秀彦, 石川 智基

リプロダクシオンクリニック大阪

O-062. 悪性腫瘍化学療法後の無精子症に対する Microdissection TESE の成績

○増田 裕¹⁾, 東 治人²⁾, 後藤 栄³⁾, 中西 桂子³⁾, 池淵 佳秀⁴⁾, 中村 嘉宏⁵⁾,藤野 祐司⁵⁾, 中村 容子⁵⁾¹⁾睨生会脳神経外科病院泌尿器科, ²⁾大阪医科大学泌尿器科, ³⁾後藤レディースクリニック,⁴⁾たまごクリニック, ⁵⁾中村レディースクリニック

O-063. ホルモン補充療法における精巣内組織変化の検討

○梅本 幸裕¹⁾, 岩月正一郎¹⁾, 佐々木昌一¹⁾, 武田 知樹¹⁾, 野崎 哲史¹⁾, 窪田 裕樹¹⁾,
窪田 泰江¹⁾, 松川 泰²⁾, 佐藤 剛²⁾, 杉浦 真弓²⁾, 安井 孝周¹⁾

¹⁾名古屋市立大学大学院医学研究科腎・泌尿器科学分野,

²⁾名古屋市立大学大学院医学研究科産科婦人科学分野

O-064. 非モザイク型クライフェルター症候群 (KS) の発生機序および遺伝学的リスクについての検討

○御木多美登^{1,2)}, 田中威づみ¹⁾, 市山 卓彦^{1,2)}, 山口 貴史^{1,2)}, 永吉 基¹⁾, 田中 温¹⁾,
渡邊 誠二³⁾, 竹田 省²⁾

¹⁾セントマザー産婦人科医院, ²⁾順天堂大学医学部産科婦人科学講座,

³⁾弘前大学大学院医学研究科生体構造医科学講座

O-065. Micro-TESE 中に Sertoli 細胞腫を認めた非閉塞性無精子症の一例

○岩月正一郎^{1,2)}, 梅本 幸裕²⁾, 武田 知樹²⁾, 野崎 哲史²⁾, 窪田 泰江²⁾, 窪田 裕樹²⁾,
佐々木昌一²⁾, 安井 孝周²⁾

¹⁾名古屋市立西部医療センター泌尿器科, ²⁾名古屋市立大学大学院医学研究科腎・泌尿器科学分野

TESE/micro TESE [2],

精子・精巣, 内分泌 (男性) ▶ 11月3日 (木) 17:50~18:50 第3会場

座長: 伊藤 直樹 (NTT 東日本札幌病院泌尿器科・鏡視下手術センター)

O-066. 当院における過去 16 年間の無精子症患者の治療成績

○田中 温¹⁾, 田中威づみ¹⁾, 市山 卓彦^{1,2)}, 山口 貴史^{1,2)}, 御木多美登^{1,2)}, 永吉 基¹⁾,
竹田 省²⁾

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

O-067. Micro-TESE における巨大体型・肥満体型症例の麻酔法の検討

○田中 温¹⁾, 田中威づみ¹⁾, 市山 卓彦^{1,2)}, 山口 貴史^{1,2)}, 御木多美登^{1,2)}, 永吉 基¹⁾,
竹田 省²⁾

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

O-068. ハムスター精子超活性化のセロトニンによる促進と GABA による抑制

○藤ノ木政勝

獨協医科大学医学部生理学 (生体制御)

O-069. 造精機能障害における酸化ストレスバイオマーカー: c-GMP, 8OHdG の検討

○寺田 央巳, 杉山 貴之, 三宅 秀明

浜松医科大学泌尿器科

O-070. デュタステリドが尿路生殖器系に与える影響とホルモンレセプターの発現変化

○江夏 徳寿, 田中 幹人, 石田 貴樹, 角井 健太, 福田 輝雄, 千葉 公嗣, 松下 経

神戸大学医学部腎泌尿器科

O-071. Leydig 細胞のステロイド合成における熱ストレスに対する Heat Shock Factor 1 を介した適応メカニズムについて

○岡 真太郎, 白石 晃司, 松山 豪泰

山口大学医学部医学系研究科泌尿器科学講座

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 第 4 会場**卵巣, 子宮・卵管 [1] ▶ 11 月 3 日 (木) 8:30~9:20 第 4 会場**

座長: 松崎 利也 (徳島大学大学院医歯薬学研究部産科婦人科学分野)

O-072. 卵巣の加齢性形態学的変化と経口避妊薬の長期間投与による卵巣機能保護作用の検討

○磯野 渉, 平池 修, 大須賀 穰, 藤井 知行

東京大学医学部産婦人科学教室

O-073. ヒト卵胞液および血清中におけるオステオポンチンの存在と生理学的意義について○小野 修一, 桑原 慶充, 加藤 僚子, 吉川 沙織, 米澤 美令, 渡邊建一郎, 明楽 重夫,
竹下 俊行

日本医科大学付属病院女性診療科産科

O-074. 卵巣過剰刺激症候群における小胞体ストレス応答の役割と小胞体ストレス抑制剤の予防的効果○高橋 望¹⁾, 原田美由紀¹⁾, 廣田 泰¹⁾, 平池 修¹⁾, 泉 玄太郎¹⁾, 高村 将司¹⁾,
平田 哲也¹⁾, 甲賀かをり¹⁾, 松本 和紀²⁾, 大須賀 穰¹⁾, 藤井 知行¹⁾¹⁾東京大学産婦人科, ²⁾医療法人社団愛慈会松本レディースクリニック**O-075. 脱細胞化組織移植技術を用いたマウス子宮再生機構の検討**○平岡 毅大¹⁾, 廣田 泰¹⁾, 藤田 知子¹⁾, 赤枝 俊¹⁾, 田中 智基¹⁾, 松尾 光徳¹⁾,
江頭 真宏¹⁾, 松本玲央奈¹⁾, 原口 広史¹⁾, 古川 克子²⁾, 大須賀 穰¹⁾, 藤井 知行¹⁾¹⁾東京大学医学部産婦人科学教室,²⁾東京大学大学院工学系研究科バイオエンジニアリング専攻/機械工学専攻**O-076. ヒト子宮内膜間質細胞の脱落膜化に伴うグルコースの取り込み能増加とその役割**○城崎 幸介, 田村 功, 品川 征大, 岡田 真紀, 李 理華, 前川 亮, 竹谷 俊明,
浅田 裕美, 田村 博史, 杉野 法広

山口大学大学院医学系研究科産科婦人科学

子宮・卵管 [2] ▶ 11 月 3 日 (木) 9:20~10:00 第 4 会場

座長: 森田 峰人 (東邦大学医療センター大森病院産婦人科)

O-077. ヒト子宮内膜における NSBP1 の着床メカニズムへの関与についての検討

○木村真智子, 梶原 健, 瀬戸さち恵, 難波 聡, 岡垣 竜吾, 石原 理

埼玉医科大学産婦人科

O-078. 当院における卵管水腫術後の妊娠成績の検討

○植村 遼, 羽室 明洋, 三杉 卓也, 古山 将康

大阪市立大学大学院医学研究科

O-079. 外来小手術としての硬性子宮鏡の導入○平池 修, 廣田 泰, 山本 直子, 平野 茉来, 原田美由紀, 平田 哲也, 甲賀かをり,
藤井 知行, 大須賀 穰

東京大学

O-080. 不妊症例に対する子宮筋腫核出術○藤田 志保¹⁾, 平野由紀夫¹⁾¹⁾岡山済生会総合病院, ²⁾岡山大学大学院医歯薬学総合研究科産科・婦人科学教室

顕微授精 [1] ▶ 11 月 3 日 (木) 10:00~10:50 第 4 会場

座長：榊原 秀也 (横浜市立大学附属市民総合医療センター婦人科)

O-081. インジェクションピペットの外径の差が、ICSI の成績に及ぼす影響

○江副 郁恵, 五十嵐千晶, 小野塚さえ, 中野 英之

中野レディースクリニック

O-082. Piezo-ICSI における 3 回パルス法を用いた精子注入方法の有用性について

○武田 信好, 船山麻由子, 鈴木 寛規, 阿部亜佳音, 町屋 礼, 佐藤百合子, 齋藤 寛恵,
逢澤 純世, 鈴木 雅美, 田中 可子, 三箇島陸美, 吉井 紀子, 小田原 靖

ファティリティクリニック東京

O-083. 新しい ICSI 装置, Venus (Vortex-like-movement-Evoked Nicking Upon Stick-site) によるスムーズな卵膜穿刺と胚発育の向上

○神野 正雄¹⁾, 井上 太綏²⁾, 畠山 尚久¹⁾, 渡邊 愛子¹⁾, 合田 友哉¹⁾, 三浦 香葉¹⁾¹⁾ウイメンズクリニック神野, ²⁾北里コーポレーション

O-084. 抗セントロメア抗体 (antacentromere antibodies: ACA) が妊孕能に及ぼす影響

○本庄 考, 日高 直美, 西村佳与子, 泊 博幸, 國武 克子, 内村 慶子, 詠田 由美

医療法人アイブイエフ詠田クリニック

O-085. 抗セントロメア抗体陽性症例の卵子における特徴的な染色体局在の異常

○大野 浩史¹⁾, 野老美紀子³⁾, 青柳 奈央¹⁾, 園原めぐみ¹⁾, 立木 都²⁾, 福永 憲隆^{1,2,3)},
浅田 義正^{1,2,3)}¹⁾浅田レディース名古屋駅前クリニック, ²⁾浅田レディース勝川クリニック,³⁾浅田生殖医療研究所

顕微授精 [2], 胚移植・着床 [2] ▶ 11 月 3 日 (木) 10:50~11:50 第 4 会場

座長：岡田 英孝 (関西医科大学医学部産科学婦人科学教室)

O-086. GnRHa 投与から採卵までの時間および採卵から ICSI 施行までの時間が臨床成績に及ぼす影響

○伊藤 秀行, 沖村 匡史, 内山 一男, 奥野 隆, 小林 保, 加藤 恵一

加藤レディースクリニック

O-087. 採卵時 MI 期卵の追加培養と紡錘体観察の有用性

○見田 渉¹⁾, 松永 利恵¹⁾, 三浦 恵¹⁾, 小林 勇毅¹⁾, 山中菜保子¹⁾, 上畑みな子¹⁾,
渡辺 真一¹⁾, 宮村 浩徳²⁾, 牧野 弘³⁾, 桑波田暁子¹⁾, 越知 正憲¹⁾, 藤井多久磨²⁾,
堀内 俊孝⁴⁾¹⁾おち夢クリニック名古屋, ²⁾藤田保健衛生大学産婦人科,³⁾岐阜大学大学院医学研究科産科婦人科, ⁴⁾県立広島大学大学院総合学術研究科

O-088. ホルモン補充周期一凍結融解胚移植における胚移植日血中プロゲステロン値測定の臨床的有用性は低い

○鈴木 達也, 大橋 麻衣, 安部まさき, 昇 千穂美, 石田 洋一, 橘 直之, 池田 伴衣,
松原 茂樹

自治医科大学産科婦人科

O-089. ホルモン周期による融解胚移植周期における天然型黄体補充の有用性

○森山 梓¹⁾, 片桐由起子¹⁾, 福田 雄介¹⁾, 塩原 真美¹⁾, 徳田由紀子¹⁾, 佐々木由香¹⁾,
伊藤 歩¹⁾, 北村 衛¹⁾, 宗 晶子¹⁾, 土屋 雄彦¹⁾, 永尾 光一²⁾, 森田 峰人¹⁾¹⁾東邦大学医療センター大森病院産婦人科リプロダクションセンター,²⁾東邦大学医療センター大森病院泌尿器科リプロダクションセンター

O-090. 自然排卵周期とホルモン補充周期における凍結融解胚盤胞移植の臨床成績

○小泉あずさ, 橋田菜保子, 久保 敏子, 大橋いく子, 景浦 瑠美, 矢野 浩史
医療法人矢野産婦人科IVFセンター

O-091. 凍結融解胚移植におけるホルモン補充周期と自然排卵周期の内膜厚と妊娠率の関連性

○一色納菜子¹⁾, 小林 亮太¹⁾, 森 梨沙¹⁾, 井田 守¹⁾, 福田 愛作¹⁾, 森本 義晴²⁾
¹⁾IVF大阪クリニック, ²⁾HORACグランフロント大阪クリニック

Oncofertility [1] ▶ 11 月 3 日 (木) 14:00~14:50 第 4 会場

座長: 古井 辰郎 (岐阜大学大学院医学系研究科産科婦人科学分野)

O-092. 当科でのがん・生殖医療におけるランダム・スタート排卵誘発法に関する検討

○松永 茂剛, 宮前 愛, 益本 恵里, 田原 千世, 田淵 希栄, 黄 海鳳, 鮫島 浩輝,
五味 陽亮, 一瀬俊一郎, 成田 達哉, 大原 健, 板谷 雪子, 小野 義久, 高井 泰,
齊藤 正博, 関 博之
埼玉医科大学総合医療センター産婦人科

O-093. 当院における悪性腫瘍患者およびサバイバーに対する ART の現状

○北村 衛¹⁾, 片桐由起子^{1,2)}, 福田 雄介^{1,2)}, 森山 梓^{1,2)}, 伊藤 歩^{1,2)}, 塩原 真美²⁾,
徳田由紀子²⁾, 佐々木由香²⁾, 宗 晶子²⁾, 渋井 幸裕²⁾, 永尾 光一²⁾, 森田 峰人^{1,2)}
¹⁾東邦大学医療センター大森病院産婦人科,
²⁾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

O-094. 当院における子宮内膜異型増殖症および初期子宮体癌に対する妊孕性温存治療後の妊娠成績

○岩佐 武, 松崎 利也, 矢野 清人, Munkhzaya Munkhsaikhan, Tungalagsuvd Altankhuu,
Mayila Yiliyasi, 河北 貴子, 山本 由理, 阿部 彰子, 西村 正人, 桑原 章, 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

O-095. 摘出卵巣から採卵を行い妊娠に至った再発性卵巣境界悪性腫瘍の一例

○樋口正太郎, 岡 賢二, 室賀 圭悟, 田切 美穂, 山本 綾子, 山田 靖, 内川 順子,
宮本 強, 塩沢 丹里
信州大学医学部附属病院産婦人科学教室

O-096. 本邦における医学的適応による妊孕能温存目的の卵巣組織凍結保存の実態調査

○菊地 盤¹⁾, 香川 則子¹⁾, 木村 文則²⁾, 村上 節²⁾, 馬場 剛³⁾, 齋藤 豪³⁾,
鎌田 泰彦⁴⁾, 中塚 幹也⁵⁾, 古井 辰郎⁶⁾, 森重健一郎⁶⁾, 岡本 恵理⁷⁾, 塩谷 雅英⁷⁾,
原 鐵晃⁸⁾, 北島 道夫⁹⁾, 増崎 英明⁹⁾, 高江 正道¹⁰⁾, 高井 泰¹¹⁾, 鈴木 直¹⁰⁾
¹⁾順天堂大学医学部附属浦安病院, ²⁾滋賀医科大学産科学婦人科学講座,
³⁾札幌医科大学産婦人科学講座, ⁴⁾岡山大学医学部産科・婦人科学教室,
⁵⁾岡山大学大学院保健学研究科, ⁶⁾岐阜大学医学部産婦人科, ⁷⁾英ウィメンズクリニック,
⁸⁾県立広島病院生殖医療科, ⁹⁾長崎大学産婦人科, ¹⁰⁾聖マリアンナ医科大学産婦人科,
¹¹⁾埼玉医科大学総合医療センター

妊娠・流産・不育 [1] ▶ 11 月 3 日 (木) 14:50~15:30 第 4 会場

座長: 吉野 修 (富山大学大学院医学薬学研究部産科婦人科学)

O-097. 新鮮および凍結胚移植によって出生した児の予後の比較及び推移に関する検討

○細川 由起, 松葉 純子, 森本 有香, 原武 佑樹, 得丸 倭佳, 藤岡 美苑, 松原 健一,
富山 達大
大阪New ARTクリニックNew ARTリサーチセンター

O-098. ART における出生児性比の検討

○原武 佑樹, 松葉 純子, 細川 由起, 森本 有香, 得丸 倭佳, 藤岡 美苑, 松原 健一, 富山 達大

大阪New ARTクリニックNew ARTリサーチセンター

O-099. ART における子宮外妊娠と影響する因子についての検討

○森本 有香, 松葉 純子, 細川 由起, 原武 佑樹, 得丸 倭佳, 藤岡 美苑, 松原 健一, 富山 達大

大阪New ARTクリニックNew ARTリサーチセンター

O-100. 染色体転座症例における array comparative genomic hybridization 法と比較した次世代シーケンサー法の有用性

○中岡 義晴¹⁾, 中野 達也¹⁾, 松本 由香¹⁾, 庵前美智子¹⁾, 阿部 恭子¹⁾, 門上 大祐¹⁾, 北野 裕子¹⁾, 勝 佳奈子¹⁾, 高矢 千夏¹⁾, 山内 博子¹⁾, 伊藤啓二郎¹⁾, 森本 義晴²⁾

¹⁾IVFなんばクリニック, ²⁾HORACグランフトント大阪クリニック

妊娠・流産・不育 [2] ▶ 11月3日(木) 15:30~16:00 第4会場

座長: 三浦 清徳 (長崎大学産婦人科)

O-101. 胚移植後妊娠における血清 hCG 値による妊娠継続予測

○伊藤 歩^{1,2)}, 片桐由起子^{1,2)}, 森山 梓^{1,2)}, 福田 雄介^{1,2)}, 北村 衛^{1,2)}, 宗 晶子^{1,2)}, 土屋 雄彦¹⁾, 永尾 光一²⁾, 森田 峰人¹⁾

¹⁾東邦大学医療センター大森病院産婦人科,

²⁾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

O-102. 不育症におけるプロテイン S 欠乏症とプロテイン S 徳島

○松川 泰, 北折 珠央, 鈴森 伸宏, 片野 衣江, 尾崎 康彦, 杉浦 真弓
名古屋市立大学大学院医学研究科産科婦人科学

O-103. 生化学的妊娠と自然流産の比較検討

○大野田 晋¹⁾, 林 博²⁾, 久松 真央¹⁾, 斉藤 三和²⁾, 飯塚 真¹⁾, 三輪 淳子²⁾, 高倉 聡¹⁾

¹⁾獨協医科大学越谷病院産科婦人科, ²⁾恵愛生殖医療クリニック志木

生殖免疫 ▶ 11月3日(木) 16:00~16:40 第4会場

座長: 古山 将康 (大阪市立大学大学院医学研究科女性生涯医学)

O-104. 自己抗体を介した EGF 系の破綻という新しい不育症の概念の提唱

○杉 俊隆, 佐藤 善啓, 堺 利枝

杉ウイメンズクリニック不育症研究所

O-105. 流産前の胎児心拍数から, 流産原因となる胎児染色体異常を検出するため閾値の検討

○酒本 あい¹⁾, 安藤 まり¹⁾, 檜野 千明¹⁾, 松岡 敬典¹⁾, 長谷川 徹¹⁾, 小谷早葉子¹⁾, 鎌田 泰彦¹⁾, 中塚 幹也²⁾, 平松 祐司¹⁾

¹⁾岡山大学医歯薬学総合研究科産科・婦人科学教室, ²⁾岡山大学大学院保健学研究科

O-106. 不育症患者における抗第 XII 因子抗体が EGF2 ドメインを認識する事を証明するための基礎的検討

○佐藤 善啓, 杉 俊隆, 堺 利枝

杉ウイメンズクリニック不育症研究所

O-107. 月経異常女性の白血球分画と myeloperoxidase について

○柴田 健雄, 高木 弘明, 笹川 寿之

金沢医科大学産科婦人科学講座

その他（臨床）[1] ▶ 11 月 3 日（木）16：40～17：20 第 4 会場
座長：福原 理恵（つがる総合病院産婦人科）

- O-108. 当院における高齢女性に対する配偶者間人工授精（AIH）の有用性
○小野塚さえ，五十嵐千晶，江副 郁恵，中野 英之
中野レディースクリニック
- O-109. 当院における配偶者間人工授精（AIH）の検討—総運動精子数と妊娠率の相関—
○五十嵐千晶，小野塚さえ，江副 郁恵，中野 英之
中野レディースクリニック
- O-110. 当院における AMH 値別の ART 成績
○篠原真理子，末永めぐみ，江口 明子，山之口裕美，上拾石富士代，山口 弓穂，齋藤千紗乃，
伊藤 正信，松田 和洋
松田ウイメンズクリニック
- O-111. 妊孕性の観点におけるピクノジェノールの利点
○小濱 隆文
寿恵総合病院産婦人科

その他（臨床）[2] ▶ 11 月 3 日（木）17：20～18：00 第 4 会場
座長：馬場 剛（札幌医科大学附属病院婦人科）

- O-112. ART 妊娠は臍帯付着部異常の発生に関与するか？—ART 妊娠 431 例を含む全 9728 単胎分娩症例からの検討—
○古屋 智^{1,2)}，山口 隆²⁾，香川 珠紀²⁾，窪谷 潔¹⁾
¹⁾窪谷産婦人科，²⁾窪谷産婦人科IVFクリニック
- O-113. ART 反復不成功例に対する治療戦略
○杉本 貴章，浜井 晴喜，奥村光樹子，千川 愛，寺村 聡子，山本 玲子，清水聡一郎，
草竹 真由，繁田 実
社会医療法人生長会府中のぞみクリニック
- O-114. 鍼治療を併用した胚移植の検討
○長谷川謙介¹⁾，鈴木 裕明²⁾，宗 修平¹⁾，俵 史子¹⁾
¹⁾俵IVFクリニック，²⁾明生鍼灸院
- O-115. 自治体の特定不妊治療費助成事業への取り組みと ART 実施医療機関情報ネットワークの構築
○本田 律生，岡村 佳則，本田 智子，伊藤 史子，大場 隆，片渕 秀隆
熊本大学大学院生命科学研究部産科婦人科学分野

その他（臨床）[3]，幹細胞 ▶ 11 月 3 日（木）18：00～18：50 第 4 会場
座長：梶原 健（埼玉医科大学病院産婦人科）

- O-116. 千葉県南地域における不妊症患者の現状
○川井 清考^{1,2,3)}，川原 麻美²⁾，木寺 信之³⁾，大内 久美¹⁾，原田 竜也²⁾
¹⁾亀田メディカルセンター生殖医療科，²⁾亀田IVFクリニック幕張生殖医療科，
³⁾東京医科歯科大学大学院生殖機能協同学
- O-117. 「第三者を介する生殖補助医療」に関する意識調査について
○山本 直子，平田 哲也，泉 玄太郎，大須賀 穰，藤井 知行
東京大学医学部附属病院女性診療科・産科

O-118. 着床前遺伝子スクリーニング (PGS) に関する意識調査

○森 菜央

竹内レディースクリニック附設高度生殖医療センター

O-119. 形態不良胚盤胞で妊娠・出生した児の発育調査

○北村 誠司¹⁾, 小野寺寛典¹⁾, 蓮見 洋子¹⁾, 伊藤 舞¹⁾, 大西 雅子¹⁾, 花田麻衣子¹⁾,
与那嶺正行²⁾, 竹本 崇史²⁾, 村越 行高²⁾, 呉屋 憲一²⁾, 宇都 博文²⁾, 吉田 宏之²⁾,
杉山 武²⁾¹⁾虹クリニック, ²⁾医療法人財団荻窪病院産婦人科

O-120. ヒト卵子間核移植後のミトコンドリア遺伝的浮動 (Genetic Drift)

○山田 満稔^{1,2)}, 田中 守¹⁾¹⁾慶應義塾大学医学部産婦人科, ²⁾ニューヨーク幹細胞財団研究所

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 第 5 会場

体外受精 [1] ▶ 11 月 3 日 (木) 8:30~9:10 第 5 会場

座長: 浅田 義正 (浅田レディースクリニック)

O-121. Rescue ICSI の導入により conventional-IVF の基準を引き下げることができるか—Strict criteria 精子形態評価に着目した検討—

○熊迫 陽子, 後藤 香里, 城戸 京子, 小池 恵, 佐藤 晶子, 長木 美幸, 大津 英子,
河邊 史子, 甲斐由布子, 宇津宮隆史

セント・ルカ産婦人科

O-122. 紡錘体および染色体観察を用いた受精判定~Rescue ICSI 時期の検討結果~

○米本 昌平¹⁾, 高橋 如¹⁾, 加藤 由香¹⁾, 赤星 孝子¹⁾, 竹本 洋一¹⁾, 田中威づみ¹⁾,
市山 卓彦^{1,2)}, 山口 貴史^{1,2)}, 御木多美登^{1,2)}, 永吉 基¹⁾, 田中 温¹⁾, 楠 比呂志³⁾,
渡邊 誠二⁴⁾¹⁾セントマザー産婦人科医院, ²⁾順天堂大学医学部産科婦人科学講座,³⁾神戸大学大学院農学研究科動物多様性教室, ⁴⁾弘前大学大学院医学研究科生体構造医科学講座

O-123. 腹腔鏡下子宮筋腫核出術は ART 治療の予後改善につながるか?

○田畑 知沙, 藤原 敏博, 松村 史子, 村井 正俊, 三ッ浪真紀子, 野間 桃, 久須美真紀,
渡邊 倫子, 黒澤 貴子, 堤 治

山王病院リプロダクション・婦人科内視鏡治療センター

O-124. 排卵によるキャンセルのリスクが高い Poor responder に対し小卵胞径で採卵決定することの有用性について

○銘苺 桂子, 宜保 敬也, 長田 千夏, 下地 裕子, 大石 杉子, 赤嶺こずえ, 平敷 千晶,
青木 陽一

琉球大学医学部産婦人科

体外受精 [2], IVM ▶ 11 月 3 日 (木) 9:10~9:50 第 5 会場

座長: 銘苺 桂子 (琉球大学医学部附属病院)

O-125. 新鮮胚移植および凍結胚移植により出生した児の出生体重と性比に関する検討

○上林 大岳¹⁾, 浅間 勇人¹⁾, 谷内 文佳¹⁾, 星野 智佳¹⁾, 丹羽 幸子¹⁾, 前多亜紀子¹⁾,
西出 博美¹⁾, 橋爪 淳子¹⁾, 山崎 玲奈²⁾, 道倉 康仁¹⁾¹⁾金沢たまごクリニック, ²⁾金沢大学医薬保健研究域医学系産科婦人科学

O-126. 終末糖化産物と卵巣機能障害：抗糖化機能性食品ヒシエキスは高齢反復不成功例の ART 妊娠率を改善する

- 神野 正雄¹⁾, 竹内 正義²⁾, 竹下 祥子³⁾, 渡邊 愛子¹⁾, 上村 知広³⁾, 山田 道生³⁾,
畠山 尚久¹⁾, 合田 友哉¹⁾, 三浦 香葉¹⁾
¹⁾ウイメンズクリニック神野, ²⁾金沢医科大学総合医学研究所糖化制御研究分野,
³⁾林兼産業株式会社開発部

O-127. 自然周期, レトロゾール周期, クロミフェン周期から得られた GV 期卵子発生転機

- 中野 彰大, 加藤龍太郎, 近藤 雅恵, 杉本 岳, 廣澤 利和, 細見 尚子, 勝股 克成,
松本 恒和, 河内谷 敏
神戸元町夢クリニック

O-128. 卵子体外成熟培養における卵丘細胞付着程度と集合培養の有用性

- 菊地 裕幸, 山田 健市, 若生 麻美, 佐藤 那美, 岸田 拓磨, 岸田 理英, 片桐未希子,
野田 隆弘, 福井 淳史, 吉田 仁秋
仙台ARTクリニック

内視鏡 [1] ▶ 11 月 3 日 (木) 9:50~10:50 第 5 会場

座長：沖 利通 (鹿児島大学医歯学域医学系医学部保健学科母性・小児看護学)

O-129. 卵管鏡下卵管形成術後片側のみ開通した症例の検討

- 末永 昭彦¹⁾, 岸本倫太郎¹⁾, 川田龍太郎¹⁾, 香山 哲徳²⁾, 宮崎 泰人³⁾, 綾部 琢哉¹⁾
¹⁾帝京大学, ²⁾香山医院, ³⁾宮崎医院

O-130. 子宮鏡ファイバーを併用し, 確実にカテーテルを卵管内に wedge する一卵管鏡下卵管形成術の新しい取り組み

- 中山 毅¹⁾, 俵 史子²⁾, 西原富次郎¹⁾, 山口和香佐²⁾, 福井 淳史³⁾, 田村 直顕⁴⁾,
金山 尚裕⁴⁾
¹⁾JA静岡厚生連静岡厚生病院産婦人科, ²⁾俵IVFクリニック, ³⁾弘前大学産婦人科,
⁴⁾浜松医科大学産婦人科

O-131. 当科における腹腔鏡下卵管開口術の有効性と予後予測因子の検討

- 淵之上康平, 福井 淳史, 當麻 絢子, 船水 文乃, 福原 理恵
弘前大学医学部附属病院産科婦人科

O-132. 高齢患者の ART における内視鏡手術併用療法の検討

- 高島 明子, 竹下 直樹, 石田 洋昭, 安達 知弘, 佐々木 泉, 横川 桂, 瓜田麻由美,
木下 俊彦
東邦大学医療センター佐倉病院産婦人科

O-133. 内視鏡と体外受精とのハイブリッド療法の試み

- 穀内 香奈¹⁾, 奥田喜代司¹⁾, 田中 理恵¹⁾, 後藤 栄²⁾, 中西 桂子²⁾, 宮崎 和典³⁾,
山下 能毅³⁾
¹⁾北摂総合病院産婦人科, ²⁾後藤レディースクリニック, ³⁾宮崎レディースクリニック

O-134. 原因不明不妊症に対する腹腔鏡検査の有用性

- 山口 貴史^{1,2)}, 田中威づみ¹⁾, 市山 卓彦^{1,2)}, 御木多美登^{1,2)}, 永吉 基¹⁾, 田中 温¹⁾,
竹田 省²⁾
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

内視鏡 [2] ▶ 11 月 3 日 (木) 10:50~11:40 第 5 会場

座長: 原田 竜也 (亀田 IVF クリニック幕張)

- O-135. 反復着床障害, もしくは反復流産を伴う不全中隔子宮に対して子宮鏡下子宮中隔切除を試みた 4 症例の検討
○茅原 誠, 小木 幹奈, 吉田 邦彦, 郷戸千賀子, 高桑 好一, 榎本 隆之
新潟大学医歯学総合病院産婦人科
- O-136. 腹腔内細胞リークの完全排除をめざした Single-Site In-Bag Morcellation Technique
○青木 洋一, 松浦 眞彦, 松野 孝幸, 山本 樹生
日本大学医学部附属板橋病院産婦人科
- O-137. 子宮腔内に隆起した筋層内筋腫の摘出に際する内膜のあつかい
○井上 滋夫
佐野病院切らない筋腫治療センター
- O-138. 帝王切開癒痕症候群に対する子宮鏡手術の癒痕部に対する検討
○辻 俊一郎¹⁾, 木村 文則¹⁾, 花田 哲郎¹⁾, 森宗 愛菜¹⁾, 竹林 明枝¹⁾, 平田貴美子¹⁾,
高島 明子¹⁾, 高橋健太郎²⁾, 村上 節¹⁾
¹⁾滋賀医科大学産科婦人科学講座, ²⁾滋賀医科大学地域周産期医療学講座
- O-139. 不妊外来における細径硬性鏡による手術適応の拡大の試み
○沖 知恵¹⁾, 沖 利通²⁾, 徳留 明夫¹⁾, 中條有紀子¹⁾, 新原有一朗¹⁾, 山崎 英樹³⁾,
内田奈津美¹⁾, 岩元 一朗¹⁾, 小林 裕明¹⁾, 堂地 勉¹⁾
¹⁾鹿児島大学病院女性診療センター, ²⁾鹿児島大学医学部保健学科,
³⁾鹿児島大学病院漢方診療センター, ⁴⁾鹿児島市医師会病院産婦人科

胚移植・着床 [3] ▶ 11 月 3 日 (木) 14:00~14:40 第 5 会場

座長: 田村 博史 (山口大学大学院医学系研究科産科婦人科学)

- O-140. 融解胚移植におけるプレマリンとエストロジェルとでの生児獲得率の差異~ランダム化比較試験~
○菊田 正子^{1,2,3)}, 田口 早桐^{1,2,3)}, 船曳美也子^{1,2,3)}, 中村 嘉孝^{1,2,3)}
¹⁾医療法人オーク会オーク住吉産婦人科,
²⁾医療法人オーク会オークなんばレディースクリニック,
³⁾医療法人オーク会オーク梅田レディースクリニック
- O-141. 天然型プロゲステロン腔錠の投与量と血中プロゲステロン濃度の関係
○福田 雄介^{1,2)}, 片桐由起子^{1,2)}, 森山 梓^{1,2)}, 塩原 真美²⁾, 徳田由紀子²⁾, 佐々木由香²⁾,
佐久間淳也¹⁾, 水谷 百絵¹⁾, 伊藤 歩^{1,2)}, 北村 衛^{1,2)}, 土屋 雄彦¹⁾, 永尾 光一²⁾,
森田 峰人¹⁾
¹⁾東邦大学医療センター大森病院産婦人科,
²⁾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
- O-142. 凍結融解胚移植における黄体ホルモン補充法の検討
○伊藤知華子¹⁾, 森 由紀子²⁾, 小澤明日香²⁾, 水谷 栄太²⁾, 浅野 美幸²⁾, 阿部 晴美²⁾,
都築 知代²⁾, 山田 礼子²⁾, 辰己 佳史²⁾, 佐藤真知子²⁾, 大沢 政巳²⁾, 成田 収²⁾
¹⁾医療法人成田育成会セントソフィアクリニック婦人科・内科, ²⁾成田病院
- O-143. 当院におけるプロゲステロン腔錠を使用した凍結融解胚移植 (FET) の検討
○大石 杉子, 銘苺 桂子, 宜保 敬也, 長田 千夏, 赤嶺こずえ, 平敷 千晶, 青木 陽一
琉球大学医学部附属病院

胚移植・着床 [4] ▶ 11 月 3 日 (木) 14:40~15:20 第 5 会場
座長：村上 節 (滋賀医科大学産科学婦人科学講座)

O-144. クロミフェンの長期的な着床障害に関する検討

○田島 博人, 徳富 李里, 神野 亜耶, 稲井 仁美, 秋元 諭, 別宮 若菜, 佐々木恵子,
大久保はる奈, 田中 幸子, 高橋 寿子, 佐藤 美和, 原 周一郎, 浅田 弘法, 吉村 泰典
新百合ヶ丘総合病院産婦人科

O-145. Assisted hatching の手法がヒト凍結融解胚盤胞の Integrin の発現に及ぼす影響の検討

○江副 賢二, 上野 智, 藪内 晶子, 沖村 匡史, 内山 一男, 奥野 隆, 小林 保,
加藤 恵一
加藤レディースクリニック

O-146. 採卵後 5 日目の初期胚盤胞を胚移植周期 4 日目に単一融解胚移植した妊娠率について

○魚住 卓矢, 古橋 孝佑, 辻 優大, 大月 純子, 岩崎 利郎, 伊藤 宏一, 水澤 友利,
松本由紀子, 苔口 昭次, 塩谷 雅英
英ウィメンズクリニック

O-147. 凍結融解胚盤胞移植における凍結時の胚盤胞径と融解後の胞胚腔の回復が妊娠率に与える影響

○橋田菜保子, 小泉あずさ, 久保 敏子, 大橋いく子, 矢野 浩史
医療法人矢野産婦人科IVFセンター

妊孕性温存 [1], Oncofertility [2] ▶ 11 月 3 日 (木) 15:20~16:10 第 5 会場
座長：高井 泰 (埼玉医科大学総合医療センター産婦人科)

O-148. 当院におけるがん生殖医療の現状

○逸見 博文, 池田 詩子, 桑原 美佳, 長澤 邦彦, 三上 朋扇, 奥河 朱希, 遠藤 俊明
国家公務員共済組合連合会斗南病院

O-149. 当院における乳がん患者の卵子および胚凍結保存の現状

○藪内 晶子, 森 智絵美, 高山 優子, 内山 一男, 山崎 裕行, 篠原 一朝, 奥野 隆,
小林 保, 加藤 恵一
加藤レディースクリニック

O-150. がん治療前に妊孕性温存目的に採卵した症例とがん治療終了後に採卵した症例の不妊治療成績の比較

○佐々木千紗¹⁾, 中村 祐介¹⁾, 青野 展也^{1,2)}, 大野 雅代²⁾, 田中 敦子²⁾, 中森 美和¹⁾,
服部 百恵¹⁾, 土信田雅一¹⁾, 橋本 朋子²⁾, 五十嵐秀樹¹⁾, 竹内 巧²⁾, 京野 廣一^{1,2)}
¹⁾京野アートクリニック, ²⁾京野アートクリニック高輪

O-151. 小児の横紋筋肉腫に対して、腹腔鏡下に卵巣移動術を施行した一例

○下地 裕子¹⁾, 銘苺 桂子¹⁾, 大石 杉子¹⁾, 赤嶺こずえ¹⁾, 平敷 千晶¹⁾, 浜田 聡²⁾,
久高 亘¹⁾, 青木 陽一¹⁾
¹⁾琉球大学医学部附属病院産科婦人科, ²⁾琉球大学医学部附属病院小児科

O-152. 精子凍結保存したがん患者の当院における ART 治療成績について

○内山 一男, 藪内 晶子, 黒田 知子, 小林 保, 加藤 恵一
加藤レディースクリニック

妊孕性温存 [2], Oncofertility [3] ▶ 11月3日(木) 16:10~16:50 第5会場
座長:黒田 恵司(順天堂大学医学部産婦人科)

O-153. 当院における妊孕性温存を目的とした精子凍結の現状

○小泉 雅江¹⁾, 中村 祐介¹⁾, 服部 裕充¹⁾, 佐々木千紗¹⁾, 中條友紀子¹⁾, 青野 展也^{1,2)},
中森 美和¹⁾, 服部 百恵¹⁾, 土信田雅一¹⁾, 戸屋真由美¹⁾, 橋本 朋子²⁾, 竹内 巧²⁾,
五十嵐秀樹¹⁾, 京野 廣一^{1,2)}

¹⁾京野アートクリニック, ²⁾京野アートクリニック高輪

O-154. 腹式広汎性子宮頸部摘出術後の生殖補助医療(ART)成績の検討

○祝井 麻希, 井上 治, 浜谷 敏生, 山田 満稔, 佐藤 卓, 仲村 勝, 青木 大輔,
田中 守

慶應義塾大学医学部産婦人科

O-155. 未受精卵子凍結後, 卵巣, 子宮全摘を余儀なくされた患者への支援

○奥島 美香, 奥井 静, 弥園亜紀子, 三本由里子, 北原 知美, 辻坂 晴美, 八木佳奈子,
繁田 実

社会医療法人生長会府中のぞみクリニック

O-156. 当院における子宮体癌, 複雑型子宮内膜異型増殖症, ポリープ状異型腺筋腫に対する妊孕性温存療法後
転帰に対する考察

○拝野 貴之, 鴨下 桂子, 白石絵莉子, 加藤 淳子, 杉本 公平, 岡本 愛光
東京慈恵会医科大学医学部産婦人科学講座

妊孕性温存 [3] ▶ 11月3日(木) 16:50~17:20 第5会場
座長:和泉俊一郎(東海大学医学部専門診療学系産婦人科学)

O-157. 当院における腹腔鏡手術と生殖補助技術による Surgery-ART hybrid therapy の現状

○黒田 恵司, 北出 真理, 熊切 順, 地主 誠, 氏平 由紀, 伊熊慎一郎, 尾崎 理恵,
池本 裕子, 櫻井 恭子, 竹田 省

順天堂大学産科婦人科学教室

O-158. 「子宮移植で子どもを持つこと」への大学生の意識:代理出産や養子縁組との比較

○小谷早葉子^{1,2)}, 安藤 まり²⁾, 樫野 千明²⁾, 松岡 敬典^{1,2)}, 長谷川 徹¹⁾, 酒本 あい^{1,2)},
鎌田 泰彦^{1,2)}, 平松 祐司^{1,2)}, 中塚 幹也^{2,3,4)}

¹⁾岡山大学大学院医歯薬学総合研究科産科・婦人科, ²⁾岡山大学病院産科婦人科,

³⁾岡山大学大学院保健学研究科, ⁴⁾岡山大学生殖補助医療技術教育研究(ART)センター

O-159. 社会性不妊予防に卵子凍結は有効か?—行政の試みからの一考察—

○菊地 盤, 香川 則子, 笠原 華子, 城崎 有加, 野島美知夫, 吉田 幸洋
順天堂大学医学部附属浦安病院

着床前診断 ▶ 11月3日(木) 17:20~18:10 第5会場
座長:末岡 浩(慶應義塾大学医学部産婦人科学)

O-160. 骨形成不全症を対象疾患とする着床前遺伝子診断実施のための要件

○佐藤 卓, 末岡 浩, 佐藤 健二, 中林 章, 水口 雄貴, 仙波 宏史, 飯野孝太郎,
眞木 順子, 田中 守

慶應義塾大学医学部産婦人科学教室

- O-161. 重篤な遺伝性疾患児を出産する可能性のある均衡型染色体構造常保因者夫婦における着床前診断に関する考察
○黒田 知子, 林 博子, 大島 一輝, 青山 直樹, 藪内 晶子, 湯 暁暉, 加藤 恵一
加藤レディスクリニック
- O-162. 当院における均衡型染色体異常症例を対象とした着床前診断の現状
○中野 達也¹⁾, 松本 由香¹⁾, 庵前美智子¹⁾, 佐藤 学¹⁾, 中岡 義晴¹⁾, 森本 義晴²⁾
¹⁾医療法人三慧会IVFなんばクリニック,
²⁾医療法人三慧会HORACグランフロント大阪クリニック
- O-163. 初期胚および胚盤胞の栄養膜細胞を用いた PGD について
○竹本 洋一¹⁾, 田中威づみ¹⁾, 市山 卓彦^{1,2)}, 山口 貴史^{1,2)}, 御木多美登^{1,2)}, 永吉 基¹⁾,
田中 温¹⁾, 楠 比呂志³⁾, 渡邊 誠二⁴⁾
¹⁾セントマザー産婦人科医院, ²⁾順天堂大学医学部産科婦人科学講座,
³⁾神戸大学大学院農学研究科動物多様性教室, ⁴⁾弘前大学大学院医学研究科生体構造医科学講座
- O-164. 着床前診断実施施設における流産絨毛染色体検査により夫婦の均衡型転座保因が判明した症例の治療転機
○庵前美智子¹⁾, 中野 達也¹⁾, 松本 由香¹⁾, 山内 博子¹⁾, 伊藤啓二郎¹⁾, 中岡 義晴¹⁾,
森本 義晴²⁾
¹⁾医療法人三慧会IVFなんばクリニック,
²⁾医療法人三慧会HORACグランフロント大阪クリニック

遺伝子診断, 胚の評価 [1] ▶ 11 月 3 日 (木) 18:10~18:50 第 5 会場

座長: 澤井 英明 (兵庫医科大学産科婦人科)

- O-165. クラインフェルター症患者の X-chromosome STR 構成
○渡邊 誠二¹⁾, 御木多美登^{2,3)}, 田中 温²⁾
¹⁾弘前大学大学院医学研究科生体構造医科学講座, ²⁾セントマザー産婦人科医院,
³⁾順天堂大学医学部産科婦人科学講座
- O-166. 高度乏精子症, 無精子症を伴う染色体異常に対する遺伝カウンセリングの効果
○勝元さえこ¹⁾, 中山 貴弘²⁾, 畑山 博²⁾, 市岡健太郎¹⁾
¹⁾いちおか泌尿器科クリニック, ²⁾足立病院生殖内分泌医療センター
- O-167. NGS を用いた染色体解析における多核胚の評価
○吉貝 香里¹⁾, 加藤 武馬²⁾, 松田有希野¹⁾, 新井千登勢¹⁾, 浅井菜緒美¹⁾, 中野 英子¹⁾,
澤田 富夫¹⁾, 倉橋 浩樹²⁾
¹⁾さわだウィメンズクリニック, ²⁾藤田保健衛生大学総合医科学研究所分子遺伝学研究部門
- O-168. 次世代シーケンサーを用いた分割不良胚の染色体解析
○西山 幸江^{1,2)}, 加藤 武馬²⁾, 北村 智志¹⁾, 清水 勇輔¹⁾, 朝日 啓司¹⁾, 西澤 春紀³⁾,
西山 幸男¹⁾, 藤井多久磨³⁾, 倉橋 浩樹²⁾
¹⁾西山産婦人科, ²⁾藤田保健衛生大学総合医科学研究所分子遺伝学研究部門,
³⁾藤田保健衛生大学医学部産科婦人科学教室

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 第 6 会場

顕微授精 [3] ▶ 11 月 3 日 (木) 8:30~9:20 第 6 会場

座長：菊地 盤 (順天堂大学医学部付属浦安病院産婦人科)

O-169. カルシウムイオノフォアおよび電気刺激による人工的卵子活性化が出生児予後に及ぼす影響

○三浦 綾子, 上野 智, 内山 一男, 黒田 知子, 沖村 匡史, 奥野 隆, 小林 保, 加藤 恵一

加藤レディースクリニック

O-170. 精巢内運動精子を使用した ICSI における卵子活性化の有用性

○水田 真平, 高橋 智恵, 西山 理恵, 高谷友紀子, 山口 耕平, 北宅弘太郎, 松林 秀彦, 石川 智基

リプロダクションクリニック大阪

O-171. 精巢内精子を用いた ICSI におけるペントキシフィリンの有用性

○石本 裕美, 水田 真平, 高橋 智恵, 奥谷 徳子, 山口 耕平, 西山 理恵, 高谷友紀子, 北宅弘太郎, 松林 秀彦, 石川 智基

リプロダクションクリニック大阪

O-172. 高度乏精子無力症症例に対する精巢精子を用いた卵細胞質内精子注入法 (ICSI) の有用性に関する検討

○菅沼 亮太¹⁾, 鈴木 聡¹⁾, 奥津 美穂¹⁾, 大原 美希¹⁾, 小宮ひろみ¹⁾, 高橋 俊文¹⁾, 水沼 英樹¹⁾, 柳田 薫²⁾, 藤森 敬也¹⁾¹⁾福島県立医科大学医学部産科婦人科, ²⁾国際医療福祉大学病院リプロダクションセンター

O-173. ヒアルロン酸結合性精子選別法より得られた胚の凍結融解胚移植成績

○江頭 昭義, 水本 茂利, 田中 啓子, 大坪 瞳, 南 綾子, 打田 沙織, 大原 知子, 長尾 洋三, 中山 慶洋, 門川 真諭, 村上 正夫, 加藤 裕之, 大塚未砂子, 吉岡 尚美, 蔵本 武志

蔵本ウイメンズクリニック

診断・検査 ▶ 11 月 3 日 (木) 9:20~10:20 第 6 会場

座長：佐藤 剛 (名古屋市立大学大学院医学研究科産科婦人科学)

O-174. SEMG 結合率と妊娠結果について

○山崎 一恭¹⁾, 吉田 薫²⁾, 吉池 美紀³⁾, 岩本 晃明⁴⁾¹⁾筑波学園病院泌尿器科, ²⁾桐蔭横浜大学医用工学部, ³⁾聖マリアンナ医科大学腎泌尿器科学,⁴⁾国際医療福祉大学リプロダクションセンター

O-175. 血中抗ミューラー管ホルモン値は妊娠予測の指標となり得るか?

○中村 康彦, 吉富 恵子, 坂本 優香, 三輪 照未, 上田 一之

山口県立総合医療センター産婦人科

O-176. AZFc 部分欠失 gr/gr 欠失例の臨床像の検討

○内田 将央^{1,2)}, 佐藤 陽一³⁾, 古城 公佑^{1,2)}, 岩本 晃明¹⁾¹⁾国際医療福祉大学病院リプロダクションセンター, ²⁾国際医療福祉大学病院腎泌尿器外科,³⁾徳島大学大学院医歯薬学研究部

O-177. XPERIA と GALAXY に対応する精液検査スマートフォンデバイスの開発

○小堀 善友¹⁾, 下村 之人¹⁾, 岩端 威之¹⁾, 鈴木 啓介²⁾, 慎 武²⁾, 宮田あかね²⁾, 岡田 弘^{1,2)}¹⁾獨協医科大学越谷病院泌尿器科, ²⁾獨協医科大学越谷病院リプロダクションセンター

O-178. 3D 超音波が有用であった卵管間質部妊娠疑いの 4 例

○宮下 紀子¹⁾, 井上 統夫²⁾, 北島 道夫¹⁾, 谷口 憲¹⁾, 村上 直子¹⁾, 増崎 英明¹⁾
¹⁾長崎大学医学部産婦人科, ²⁾長崎みなとメディカルセンター市民病院産婦人科

O-179. cineMRI を用いた原因不明不妊症における着床期の子宮動態評価

○中島 章, 左 勝則, 左 淳奈, 町田 美穂, 寺田 陽子, 神山 茂, 徳永 義光,
 佐久本哲郎
 医療法人杏月会空の森クリニック

Time lapse/Live cell imaging [1] ▶ 11 月 3 日 (木) 17:00~17:50 第 6 会場 _____
座長: 蔵本 武志 (医療法人蔵本ウイメンズクリニック)

O-180. ICSI 後の受精卵の発育速度と, 良好胚盤胞発生率および妊娠率との関係

○朝田 嘉一¹⁾, 笠井 剛²⁾, 大木 麻喜²⁾, 小川 達之²⁾, 岡村 彩乃²⁾, 原口セリナ²⁾,
 平田 修司²⁾
¹⁾独立行政法人国立病院機構甲府病院産婦人科, ²⁾山梨大学産婦人科

O-181. ヒト胚第一卵割時における不均等分割の動的解析とその後の胚発育

○山内 至朗, 岩田 京子, 湯本啓太郎, 甲斐 義輝, 杉嶋美奈子, 溝口 千鶴, 的場 由佳,
 田中 藍, 岡田 直緒, 宮崎 翔, 中岡実乃里, 経遠 智一, 松本 郁美, 森脇 瞳,
 井庭裕美子, 見尾 保幸
 ミオ・ファティリティ・クリニック

O-182. 分割胚における空胞所見の度合いが妊娠後に及ぼす影響

○大久保 毅^{1,2)}, 瀬川 智也¹⁾, 大見 健二¹⁾, 宮内 修³⁾, 石川 博士²⁾, 林 輝明³⁾,
 恩田 知幸³⁾, 松尾 涼子¹⁾, 上野 剛¹⁾, 寺元 章吉^{1,3)}
¹⁾新橋夢クリニック先端生殖医学研究所, ²⁾千葉大学大学院医学研究科生殖医学講座,
³⁾Natural ART Clinic 日本橋

O-183. 発育過程に観察される特異的な現象と流産の関係性

○溝部 大和, 大谷 直人, 岩切 玲子, 吉田 直美, 佐藤 友海, 尾上 七瀬, 徳永 誠,
 榎園 祐治
 レディースクリニックあいいく

O-184. ICSI および円形精子細胞を用いた顕微授精 (ROSI) における受精より 8 細胞期胚に至るまでの発生の経時的变化の相違に関するタイムラプスを用いた検討について

○尾畑 俊貴¹⁾, 森 麻理奈¹⁾, 上村沙耶佳¹⁾, 米本 昌平¹⁾, 高橋 如¹⁾, 加藤 由香¹⁾,
 赤星 孝子¹⁾, 竹本 洋一¹⁾, 田中威づみ¹⁾, 市山 卓彦^{1,2)}, 山口 貴史^{1,2)}, 御木多美登^{1,2)},
 永吉 基¹⁾, 田中 温¹⁾, 楠 比呂志³⁾, 渡邊 誠二⁴⁾
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,
³⁾神戸大学大学院農学研究科動物多様性教室, ⁴⁾弘前大学大学院医学研究科生体構造医科学講座

内分泌 (女性) [1] ▶ 11 月 3 日 (木) 17:50~18:50 第 6 会場 _____
座長: 岡本 純英 (ART 岡本ウーマンズクリニック)

O-185. 甲状腺機能検査において月経周期を考慮する必要があるか?

○宗 修平¹⁾, 藤田 智久¹⁾, 中山 理紗¹⁾, 高木さや香¹⁾, 糸田 千帆¹⁾, 石上夕紀子¹⁾,
 望月 汐美¹⁾, 絹村 典子¹⁾, 黒田 梓¹⁾, 田島 浩子¹⁾, 田村 直顕²⁾, 中山 毅³⁾,
 金山 尚裕²⁾, 山口和香佐¹⁾, 俵 史子¹⁾
¹⁾俵IVFクリニック, ²⁾浜松医科大学産婦人科, ³⁾静岡県厚生病院産婦人科

O-186. 不妊治療時の甲状腺機能検査から妊娠高血圧症候群発症のリスクを予測できるか？

○俵 史子¹⁾, 宗 修平¹⁾, 藤田 智久¹⁾, 中山 理紗¹⁾, 高木さや香¹⁾, 桑田 千帆¹⁾,
石上夕紀子¹⁾, 望月 汐美¹⁾, 絹村 典子¹⁾, 黒田 梓¹⁾, 田島 浩子¹⁾, 田村 直顕²⁾,
中山 毅³⁾, 山口和香佐¹⁾, 金山 尚裕²⁾

¹⁾俵IVFクリニック, ²⁾浜松医科大学産婦人科, ³⁾静岡厚生病院産婦人科

O-187. 子宮卵管造影施行後の甲状腺機能の変化について

○朝倉めぐみ¹⁾, 土信田雅一²⁾, 小泉 雅江²⁾, 戸屋真由美²⁾, 町田真雄子¹⁾, 木村 秀崇¹⁾,
橋本 朋子¹⁾, 竹内 巧¹⁾, 五十嵐秀樹²⁾, 京野 廣一^{1,2)}

¹⁾京野アートクリニック高輪, ²⁾京野アートクリニック

O-188. AMH 低値症例の臨床成績

○松川 望¹⁾, 中條友紀子¹⁾, 青野 展也^{1,2)}, 土信田雅一¹⁾, 戸屋真由美¹⁾, 小泉 雅江¹⁾,
橋本 朋子²⁾, 五十嵐秀樹¹⁾, 京野 廣一^{1,2)}

¹⁾京野アートクリニック, ²⁾京野アートクリニック高輪

O-189. 経皮的テストステロン補充は poor responder の ART 成績を向上させるか

○井上 朋子, 中山奈央子, 河邊 麗美, 浅井 淑子, 姫野 隆雄, 西原 卓志, 森本 義晴
HORACグランフロント大阪クリニック

O-190. 当院におけるレボノルゲストレル放出型子宮内システム (LNG-IUS) の使用状況とその問題点について

○小泉美奈子, 森嶋かほる
社会福祉法人三井記念病院

第 2 日目 11 月 4 日 (金) 第 2 会場

凍結保存 [1] ▶ 11 月 4 日 (金) 9:05~9:45 第 2 会場

座長：清水 康史 (田園都市レディースクリニック)

O-191. Cryotop と Cryotec の比較～融解後変性率と臨床的妊娠率の差異について～

○中山 理紗, 藤田 智久, 高木さや香, 石上夕紀子, 糸田 千帆, 望月 汐美, 宗 修平,
田島 浩子, 山口和香佐, 俵 史子
医療法人社団俵IVFクリニック

O-192. Cryotop 法の平衡過程における凍結保護物質の濃度変化がマウス卵子の胚発生に及ぼす影響

○田崎 秀尚, 大島 一輝, 森 智絵美, 江副 賢二, 藪内 晶子, 奥野 隆, 小林 保,
加藤 恵一
加藤レディースクリニック

O-193. Cryotissue 法にてガラス化保存された卵巣組織の組織学的解析

○森 智絵美, 江副 賢二, 藪内 晶子, 奥野 隆, 小林 保, 加藤 恵一
加藤レディースクリニック

O-194. 凍結融解胚移植周期における新生児体重増加に寄与する要因について

○辻 優大, 大月 純子, 岩崎 利郎, 伊藤 宏一, 水澤 友利, 松本由紀子, 苔口 昭次,
塩谷 雅英
英ウイメンズクリニック

凍結保存 [2] ▶ 11 月 4 日 (金) 9:45~10:15 第 2 会場

座長：藤野 祐司 (なかむらレディースクリニック)

O-195. 凍結胚盤胞融解後の生存率に影響を与える因子に関する検討

○村松 裕崇¹⁾, 河村 寿宏^{1,2)}, 有地あかね²⁾, 伊藤かほり¹⁾, 大村 直輝²⁾, 遠藤美由紀²⁾,
門前 志歩¹⁾, 小峰 祝敏²⁾, 向井 直子²⁾, 工藤 祐輔²⁾, 片瀬世莉那²⁾, 本藤 早紀²⁾,
勝又 諒子¹⁾, 清水 康史²⁾, 依光 毅²⁾, 己斐 秀樹^{1,2)}, 大原 基弘^{1,2)}
¹⁾田園都市レディースクリニック二子玉川, ²⁾田園都市レディースクリニック

O-196. 少数の精巣内精子の凍結保存における臨床成績

○高橋 如¹⁾, 森 麻理奈¹⁾, 米本 昌平¹⁾, 加藤 由香¹⁾, 赤星 孝子¹⁾, 竹本 洋一¹⁾,
田中威づみ¹⁾, 市山 卓彦^{1,2)}, 山口 貴史^{1,2)}, 御木多美登^{1,2)}, 永吉 基¹⁾, 田中 温¹⁾,
楠 比呂志³⁾, 渡邊 誠二⁴⁾
¹⁾セントマザー産婦人科医院, ²⁾順天堂大学医学部産科婦人科学講座,
³⁾神戸大学大学院農学研究科動物多様性教室, ⁴⁾弘前大学大学院医学研究科生体構造医科学講座

O-197. ガラス化保存に使用するデバイスの違いはマウス胚盤胞の遺伝子発現に影響するか? : Monozygotic Twin Blastocyst を用いたマイクロアレイ解析によるガラス化デバイスの比較検討

○水野 仁二, 菊地 瑛子, 野口 香里, 丹治 百合, 濱端 美紀, 小堤 千歩, 安齋 憲,
乾 裕昭
乾マタニティクリニック, 乾フロンティア生殖医療不妊研究所

内分泌（女性）[2] ▶ 11月4日（金）10：15～11：05 第2会場

座長：五十嵐敏雄（帝京大学ちば総合医療センター産婦人科）

O-198. アンドロゲンおよび IGF-I による卵巣ステロイド合成の促進と BMP の関与

○長谷川 徹¹⁾、鎌田 泰彦¹⁾、細谷 武史³⁾、藤田 志保¹⁾、久保光太郎¹⁾、安藤 まり¹⁾、
檜野 千明¹⁾、松岡 敬典¹⁾、酒本 あい¹⁾、小谷早葉子¹⁾、中塚 幹也²⁾、平松 祐司¹⁾、
大塚 文男^{3,4)}

¹⁾岡山大学大学院医歯薬学総合研究科産科・婦人科学教室、²⁾岡山大学大学院保健学研究科、

³⁾岡山大学病院内分泌センター、⁴⁾岡山大学大学院医歯薬学総合研究科総合内科学

O-199. 橋本病を伴う不妊症患者に対するレボチロキシン投与は抗ミューラー管ホルモン値を改善する

○黒田 雅子¹⁾、黒田 恵司²⁾、瀬川 智也¹⁾、大見 健二¹⁾、範田 正輝¹⁾、渡邊 芳明¹⁾、
宮内 修³⁾、長田 尚夫³⁾、寺元 章吉³⁾

¹⁾新橋夢クリニック、²⁾順天堂大学産婦人科学講座、³⁾Natural ART clinic日本橋

O-200. 妊娠時に血中プロラクチンが上昇する不妊症例

○徳留 明夫¹⁾、沖 利通^{1,2,3)}、沖 知恵¹⁾、中條有紀子¹⁾、新原有一朗¹⁾、山崎 英樹⁴⁾、
内田奈津美¹⁾、岩元 一朗¹⁾、小林 裕明¹⁾、堂地 勉¹⁾

¹⁾鹿児島大学病院女性診療センター、²⁾鹿児島大学医学部保健学科、

³⁾鹿児島大学病院漢方診療センター、⁴⁾鹿児島市医師会病院産婦人科

O-201. 排卵誘発後に重症卵巣過剰刺激症候群を発症した全身性エリテマトーデスの1例

○河原井麗正、石川 博士、小林 達也、森本 沙知、金谷 裕美、藤田 真紀、生水真紀夫
千葉大学大学院医学研究院生殖医学、千葉大学医学部附属病院婦人科

O-202. 流産を繰り返す Turner 症候群の一例

○中條有紀子¹⁾、沖 利通^{1,2,3)}、徳留 明夫¹⁾、折田 有史¹⁾、新原有一朗¹⁾、山崎 英樹⁴⁾、
内田奈津美¹⁾、岩元 一朗¹⁾、小林 裕明¹⁾、堂地 勉¹⁾

¹⁾鹿児島大学病院女性診療センター、²⁾鹿児島大学医学部保健学科、

³⁾鹿児島大学病院漢方診療センター、⁴⁾鹿児島市医師会病院産婦人科

不妊症（女性）[1] ▶ 11月4日（金）13：00～13：50 第2会場

座長：吉田 丈児（東京歯科大学市川総合病院リプロダクションセンター）

O-203. 終末糖化産物（AGEs）の蓄積は ART の治療成績に影響する

○西原 卓志¹⁾、勇 史行²⁾、太田 邦明³⁾、井上 朋子¹⁾、森本 義晴¹⁾

¹⁾HORAC グランフロント大阪クリニック、²⁾モリンドワールドワイドインク日本支店、

³⁾那須赤十字病院産婦人科

O-204. 正常妊孕能・不妊症女性の血清ビタミン D 値と抗ミューラー管ホルモンとの関連性

○池本 裕子¹⁾、黒田 恵司¹⁾、佐藤 雄一²⁾、本田 由佳³⁾、北出 真理¹⁾、熊切 順¹⁾、
地主 誠¹⁾、氏平 由紀¹⁾、尾崎 理恵¹⁾、落合阿沙子¹⁾、竹田 省¹⁾

¹⁾順天堂大学産科婦人科学教室、²⁾館出張佐藤病院、³⁾順天堂大学小児科学教室

O-205. 肥満症不妊患者の減量後の妊娠予後についての検討

○大木 麻喜¹⁾、笠井 剛¹⁾、朝田 嘉一³⁾、小川 達之¹⁾、原口セリナ²⁾、下地 彩乃²⁾、
平田 修司¹⁾

¹⁾山梨大学医学部産婦人科、²⁾山梨大学医学部附属病院生殖医療センター、

³⁾独立行政法人国立病院機構甲府病院

O-206. D7 胚盤胞移植の有用性について

- 藤田 裕¹⁾, 土山 哲史¹⁾, 和田 恵子¹⁾, 福田淳一郎¹⁾, 山崎 裕行¹⁾, 谷田部典之¹⁾,
篠原 一朝¹⁾, 小林 保¹⁾, 阿部 崇²⁾, 加藤 恵一¹⁾
¹⁾加藤レディースクリニック, ²⁾新宿アートクリニック

O-207. 不妊治療患者における血液生化学検査の意義 主成分分析による栄養タイプ分けの検討と妊娠との関係

- 佐藤 雄一^{1,2)}, 本田 由佳^{2,3)}, 椛嶋香央里¹⁾, 神沢 典子¹⁾, 藤村 佳子¹⁾, 久保 祐子¹⁾,
堀川 隆¹⁾
¹⁾高崎ARTクリニック, ²⁾産科婦人科館出張佐藤病院, ³⁾順天堂大学小児科

不妊症（女性）[2] ▶ 11 月 4 日（金）13:50~14:40 第 2 会場

座長：大沢 政巳（医療法人成田育成会成田病院）

O-208. 新鮮胚移植後の妊娠経過と予後について排卵誘発に用いたクエン酸クロミフェンとアロマターゼ阻害剤での比較

- 水澤 友利, 伊藤 宏一, 片山 和明, 伊原 由幸, 緒方 誠司, 山田 聡, 岡本 恵理,
松本由紀子, 苔口 昭次, 塩谷 雅英
英ウィメンズクリニック

O-209. 当院における間脳下垂体性無月経患者に対するゴナドトロピン療法の経験に基づく rFSH/HMG 製剤の有用性と限界に関する検討

- 川崎 彰子¹⁾, 岡本 一²⁾, 和田 篤²⁾, 相野谷陽子²⁾, 北 直喜²⁾, 森 悠樹¹⁾,
井尻 博子¹⁾
¹⁾筑波大学医学医療系産科婦人科, ²⁾筑波学園病院産婦人科

O-210. 子宮鏡下卵管通水検査の有用性

- 北村 誠司¹⁾, 小野寺寛典¹⁾, 蓮見 洋子¹⁾, 伊藤 舞¹⁾, 大西 雅子¹⁾, 花田麻衣子¹⁾,
与那嶺正行²⁾, 竹本 崇史²⁾, 村越 行高²⁾, 呉屋 憲一²⁾, 宇都 博文²⁾, 吉田 宏之²⁾,
杉山 武²⁾
¹⁾荻窪病院虹クリニック, ²⁾医療法人財団荻窪病院産婦人科

O-211. 挙児希望患者に対する子宮鏡下手術の意義と有用性—当施設における子宮鏡下手術症例の検討—

- 佐藤 美和, 徳富 李里, 神野 亜耶, 稲井 仁美, 秋元 諭, 別宮 若菜, 佐々木恵子,
大久保はる奈, 田中 幸子, 高橋 寿子, 原 周一郎, 田島 博人, 浅田 弘法, 吉村 泰典
新百合ヶ丘総合病院

O-212. 高齢不妊症患者に対する治療戦略としての ART と子宮筋腫核出術とのコンビネーション療法：卵巣加齢の影響を最小限にするための戦略

- 田邊 良介, 原田美由紀, 大井なぎさ, 平田 哲也, 泉 玄太郎, 高橋 望, 金谷真由子,
山本 直子, 堤 亮, 廣田 泰, 甲賀かをり, 平池 修, 大須賀 穰, 藤井 知行
東京大学医学部付属病院

第 2 日目 11 月 4 日（金）第 3 会場

多嚢胞性卵巣症候群 ▶ 11 月 4 日（金）8:30~9:10 第 3 会場

座長：河野 康志（大分大学医学部産科婦人科）

O-213. 多嚢胞性卵巣症候群（PCOS）診断に関する抗ミューラー管ホルモン（AMH）測定の意義

- 原 鐵晃¹⁾, 頼 英美¹⁾, 佐藤 景子¹⁾, 三浦 貴弘¹⁾, 渡邊 陽子¹⁾, 西村加奈子¹⁾,
植田 彩¹⁾, 田中 直子¹⁾, 井ノ本裕子¹⁾, 姫野真由子¹⁾, 大森由里子²⁾, 川崎 正憲²⁾
¹⁾県立広島病院生殖医療科, ²⁾県立広島病院産婦人科

O-214. 多嚢胞性卵巣症候群(PCOS) に対するの排卵誘発法の比較検討—Long 法と GnRH アンタゴニスト法—

○永吉 基¹⁾, 田中威づみ¹⁾, 市山 卓彦^{1,2)}, 山口 貴史^{1,2)}, 御木多美登^{1,2)}, 田中 温¹⁾
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

O-215. 正常月経女性および多嚢胞性卵巣症候群患者のアンドロゲン産生には複数のステロイド産生経路が関与する

○齊藤 和毅^{1,2,3)}, 松崎 利也⁴⁾, 岩佐 武⁴⁾, 勝見 桃理¹⁾, 宮戸 真美¹⁾, 石川 智則²⁾, 苛原 稔⁴⁾, 齊藤 英和³⁾, 久保田俊郎²⁾, 緒方 勤⁵⁾, 深見 真紀¹⁾
¹⁾国立成育医療研究センター研究所分子内分泌研究部,
²⁾東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科生殖機能協同学,
³⁾国立成育医療研究センター周産期・母性診療センター不妊診療科,
⁴⁾徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部産婦人科学, ⁵⁾浜松医科大学小児科

O-216. 多嚢胞性卵巣症候群モデル動物におけるエピゲノム変異解析

○大須賀智子^{1,2)}, 岩瀬 明^{1,2)}, 仲西 菜月¹⁾, 笠原 幸代¹⁾, 清水 顕¹⁾, 邨瀬 智彦¹⁾, 加藤 奈緒¹⁾, 中村 智子^{1,2)}, 中原 辰夫³⁾, 滝川 幸子¹⁾, 後藤 真紀¹⁾, 吉川 史隆¹⁾
¹⁾名古屋大学医学系研究科産婦人科学教室,
²⁾名古屋大学医学部附属病院総合周産期母子医療センター, ³⁾中原クリニック

不妊症 (男性) [2] ▶ 11 月 4 日 (金) 9:10~9:50 第 3 会場

座長: 石川 博通 (東京歯科大学市川総合病院リプロダクションセンター)

O-217. 当院リプロダクションセンター男性不妊外来における Y 染色体微小欠失検査 (AZF) の現状

○古城 公佑¹⁾, 内田 将央¹⁾, 常樂 晃²⁾, 山崎 一恭³⁾, 高見澤 聡⁴⁾, 柳田 薫⁴⁾, 室井 美樹⁴⁾, 圓城寺真美⁴⁾, 酒井 智康⁴⁾, 岩本 晃明⁴⁾
¹⁾国際医療福祉大学病院泌尿器外科, ²⁾筑波大学附属病院泌尿器外科,
³⁾筑波学園病院泌尿器科, ⁴⁾国際医療福祉大学病院リプロダクションセンター

O-218. 重度の男性不妊症に対するアロマターゼ阻害剤の有効性の検討

○田井 俊宏¹⁾, 永尾 光一¹⁾, 乙供 太郎¹⁾, 田村 公嗣¹⁾, 小林 秀行¹⁾, 鈴木 九里¹⁾, 片桐由起子²⁾, 白井 彰³⁾, 京野 廣一⁴⁾, 中島 耕一¹⁾
¹⁾東邦大学大森病院泌尿器科学講座, ²⁾東邦大学大森病院産婦人科学講座,
³⁾医療法人社団ひとみ会白井医院不妊治療センター, ⁴⁾京野アートクリニック

O-219. MESA は正常受精率・妊娠率とも優れている

○日比 初紀¹⁾, 大堀 賢¹⁾, 園原めぐみ²⁾, 福永 憲隆²⁾, 浅田 義正²⁾
¹⁾協立総合病院泌尿器科, ²⁾医療法人浅田レディースクリニック

O-220. 男性不妊症患者における精子 DNA の断片化および密度勾配法による精液洗浄後の変化についての検討

○小宮 顕^{1,2)}, 加藤 智規¹⁾, 渡部 明彦¹⁾
¹⁾富山大学大学院医学薬学研究部腎泌尿器科学, ²⁾千葉大学医学部附属病院泌尿器科

子宮内膜症 [1] ▶ 11 月 4 日 (金) 9:50~10:50 第 3 会場

座長: 甲賀かをり (東京大学医学部産科婦人科学教室)

O-221. 子宮内黄体ホルモン放出システムの脱出率調査および脱出原因に関する検討

○五十嵐敏雄, 森岡 将来, 古村 絢子, 中村 寛江, 神尊 貴裕, 中村 泰昭, 鶴賀 哲史, 林 正路, 梁 善光
 産婦人科ちば総合医療センター産婦人科

O-222. 子宮内膜症モデルマウスにおける LPS の NF κ B 経路を介した病巣形成促進効果

○上垣 崇, 谷口 文紀, 東 幸弘, 柳楽 慶, 原田 省
鳥取大学産科婦人科

O-223. 子宮内膜症性嚢胞蒸散術後の卵巣抗ミュー管ホルモン値, 卵巣血流は術後再発予測因子となり得るか?

○中村奈津穂¹⁾, 奥田喜代司²⁾, 穀内 香奈²⁾, 小西 博巳¹⁾, 中村真由美¹⁾, 劉 昌恵¹⁾,
林 篤史¹⁾, 林 正美¹⁾, 山下 能毅^{2,3)}, 寺井 義人¹⁾, 大道 正英¹⁾
¹⁾大阪医科大学附属病院, ²⁾北摂総合病院, ³⁾宮崎レディースクリニック

O-224. Versican はヒアルロン酸を介し子宮内膜症の腹膜病変形成に関与する

○谷 洋彦¹⁾, 堀江 昭史¹⁾, 佐藤 幸保²⁾, 宮崎有美子¹⁾, 上田 匡¹⁾, 奥宮明日香¹⁾,
松村 謙臣¹⁾, 篠村多摩之³⁾
¹⁾京都大学医学研究科器官外科学講座婦人科学・産科学分野, 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

O-225. ART 治療後に卵管卵巣膿瘍を形成した卵巣チョコレート嚢胞合併不妊症例の治療経験と課題

○松山 玲子, 小松 保則, 竹村 由里, 西井 修
帝京大学医学部附属溝口病院産婦人科

O-226. 当院で腹腔鏡下卵巣嚢腫摘出術を施行した子宮内膜症性卵巣嚢胞患者の手術前後の ART 成績の比較と検討

○市山 卓彦^{1,2)}, 田中威づみ¹⁾, 山口 貴史^{1,2)}, 御木多美登^{1,2)}, 永吉 基¹⁾, 田中 温¹⁾,
竹田 省²⁾
¹⁾セントマザー産婦人科医院, ²⁾順天堂大学医学部産科婦人科学講座

子宮内膜症 [2] ▶ 11 月 4 日 (金) 10:50~11:40 第 3 会場

座長: 杉原 一廣 (浜松医科大学医学部産婦人科学講座)

O-227. 当院における ART 後妊娠の周産期合併症と子宮内膜症重症度との相関に関する検討

○藤井 達也, 平池 修, 原田美由紀, 平田 哲也, 廣田 泰, 甲賀かをり, 藤井 知行,
大須賀 穰
東京大学

O-228. 軽症の子宮内膜症における月経中 CA125 値の検討

○檜野 千明¹⁾, 中塚 幹也²⁾, 長谷川 徹¹⁾, 安藤 まり¹⁾, 松岡 敬典¹⁾, 藤田 志保¹⁾,
久保光太郎¹⁾, 酒本 あい¹⁾, 小谷早葉子¹⁾, 鎌田 泰彦¹⁾, 平松 祐司¹⁾
¹⁾岡山大学大学院医歯薬学総合研究科産科・婦人科学教室, ²⁾岡山大学大学院保健学研究科

O-229. 子宮内膜症組織における ESR1 の発現低下は T-DMR (Tissue-dependent and differentially methylated regions) の DNA メチル化異常による

○前川 亮, 三原由実子, 浅田 裕美, 竹谷 俊明, 田村 博史, 杉野 法広
山口大学大学院医学系研究科

O-230. 子宮腺筋症の ART 治療成績と妊娠合併症についての検討

○田中 温¹⁾, 田中威づみ¹⁾, 市山 卓彦^{1,2)}, 山口 貴史^{1,2)}, 御木多美登^{1,2)}, 永吉 基¹⁾
¹⁾セントマザー産婦人科医院, ²⁾順天堂大学医学部産科婦人科学講座

O-231. 腹腔鏡下卵巣子宮内膜症摘出標本上の原始卵胞, 一次卵胞, 二次卵胞の数の検討

○田中 温¹⁾, 田中威づみ¹⁾, 市山 卓彦^{1,2)}, 山口 貴史^{1,2)}, 御木多美登^{1,2)}, 永吉 基¹⁾,
竹田 省²⁾
¹⁾セントマザー産婦人科医院, ²⁾順天堂大学医学部産科婦人科学講座

精索静脈瘤 [3] ▶ 11 月 4 日 (金) 13:00~14:00 第 3 会場

座長: 今本 敬 (千葉大学大学院医学研究院泌尿器科学)

O-232. 顕微鏡下精索静脈瘤低位結紮術の初期成績

○今井 伸¹⁾, 塩島 聡²⁾, 松本美奈子²⁾, 渋谷 伸一²⁾¹⁾聖隷浜松病院泌尿器科, ²⁾聖隷浜松病院産婦人科

O-233. 精子濃度 100 万未満/ml (severe oligo~azoospermia) である高度精索静脈瘤に対する手術効果

○大橋 正和¹⁾, 野中 昭一¹⁾, 松島 将史¹⁾, 森田 伸也²⁾¹⁾医療法人財団荻窪病院泌尿器科, ²⁾慶應義塾大学医学部泌尿器科学教室

O-234. 高度乏精子症に対する精索静脈瘤手術: 精巣尾側静脈拡張の意義

○成吉 昌一, 庄 武彦, 辻 祐治

天神つじクリニック

O-235. 非閉塞性無精子症患者に対する精索静脈瘤手術の効果の検討

○山口 耕平^{1,2)}, 石川 智基^{1,2)}, 水田 真平¹⁾, 郷原 真輔²⁾, 高谷友紀子¹⁾, 北宅弘太郎¹⁾,松林 秀彦¹⁾¹⁾リプロダクションクリニック大阪, ²⁾石川病院泌尿器科

O-236. FSH 値上昇症例における精索静脈瘤手術の治療効果

○庄 武彦, 成吉 昌一, 辻 祐治

天神つじクリニック

O-237. 男性不妊症患者における単孔式腹腔鏡下内精静脈結紮術の治療成績についての検討

○加藤 喜健^{1,2)}, 竹島 徹平^{1,2)}, 山中 弘行^{1,2)}, 保田 賢吾²⁾, 黒田晋之介²⁾, 三好 康秀²⁾,湯村 寧²⁾¹⁾横浜保土ヶ谷中央病院泌尿器科,²⁾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

不妊症 (男性) [3] ▶ 11 月 4 日 (金) 14:00~14:40 第 3 会場

座長: 岩本 晃明 (国際医療福祉大学病院リプロダクションセンター)

O-238. 進行性胚細胞腫瘍患者の妊孕能温存, 拳児獲得状況についての検討

○福原慎一郎, 上田 倫央, 惣田 哲次, 藤田 和利, 木内 寛, 宮川 康, 野々村祝夫

大阪大学大学院医学系研究科器官制御外科学講座 (泌尿器科学)

O-239. 精路通過障害により高度乏精子症を呈したカルタゲナー症候群の 1 例

○助川 玄, 中野 和馬, 山本 啓太, 辻 祐治

恵比寿つじクリニック

O-240. 運動精子を認め妊娠に至った immotile cilia 症候群の 1 例

○木寺 信之^{1,4)}, 石川 智則^{1,4)}, 山本 篤^{1,4)}, 大内 久美²⁾, 川井 清考^{2,3,4)}¹⁾東京医科歯科大学大学院生殖機能協働学, ²⁾亀田メディカルセンター不妊生殖科,³⁾亀田IVFクリニック幕張, ⁴⁾国立研究開発法人日本医療研究開発機構 (AMED)

O-241. Cryptozoospermia に対しアロマターゼ阻害剤が有効であった 2 例

○乙供 太郎¹⁾, 田井 俊宏¹⁾, 田村 公嗣¹⁾, 小林 秀行¹⁾, 鈴木 九里¹⁾, 片桐由起子²⁾,中島 耕一¹⁾, 永尾 光一¹⁾¹⁾東邦大学大森病院泌尿器科学講座, ²⁾東邦大学大森病院産婦人科学講座

第 2 日目 11 月 4 日 (金) 第 4 会場

卵胞発育・排卵 [1] ▶ 11 月 4 日 (金) 8:30~9:10 第 4 会場

座長：折坂 誠 (福井大学医学部産科婦人科)

O-242. アンタゴニスト法での調節過排卵刺激中の血中 FSH 値はゴナドトロピン製剤投与量を決める指標となりうるか？

○松本由紀子, 矢田 桃子, 古橋 孝佑, 水澤 友利, 岡本 恵理, 緒方 誠司, 山田 聡,
伊藤 宏一, 片山 和明, 山本 輝, 苔口 昭次, 塩谷 雅英

英ウィメンズクリニック

O-243. 高 AMH 値症例の ART における過排卵刺激法について

○苔口 昭次, 松本由紀子, 山田 聡, 緒方 誠司, 岡本 恵理, 水澤 友利, 古橋 孝佑,
片山 和明, 伊原 由幸, 野田 洋一, 塩谷 雅英

英ウィメンズクリニック

O-244. AMH 産生は性腺刺激ホルモン非依存性?—頭蓋咽頭腫術後汎下垂体機能低下症を呈した症例報告—

○後安 聡子^{1,2)}, 中村 仁美¹⁾, 鈴木 陽介¹⁾, 山下美智子¹⁾, 佐藤 紀子¹⁾, 田中 絢香¹⁾,
繁田 直哉¹⁾, 小泉 花織¹⁾, 安井 悠里¹⁾, 熊澤 恵一¹⁾, 木村 正¹⁾¹⁾大阪大学医学部産婦人科, ²⁾谷口病院

O-245. アロマターゼ欠損マウスの前胎状卵胞には形態異常が認められる

○小林 達也^{1,2)}, 石川 博士^{1,2)}, 藤田 真紀^{1,2)}, 生水真紀夫^{1,2)}¹⁾千葉大学大学院医学研究院生殖医学講座, ²⁾千葉大学医学部附属病院婦人科

卵胞発育・排卵 [2] ▶ 11 月 4 日 (金) 9:10~9:40 第 4 会場

座長：福井 淳史 (弘前大学医学部産科婦人科)

O-246. Major stimulation における antagonist の使用方法について～antagonist は本当に必要か?～

○澤村 茂樹, 高岸 舞, 原田 菜摘

こうのとりのりWOMEN'S CAREクリニック

O-247. 排卵誘発に苦慮し妊娠に至った 2 症例

○高谷友紀子, 松林 秀彦, 西山 理恵, 山口 耕平, 北宅弘太郎, 石川 智基

リプロダクションクリニック大阪

O-248. エストロゲン (E) 連続投与 Kaufmann 療法にて卵胞発育を認めた POI の 3 例

○飯塚 円香, 阿部 由佳, 小林 未央, 北原 慈和, 中里 智子, 岸 裕司, 峯岸 敬

群馬大学医学部附属病院産科婦人科

体外受精 [3] ▶ 11 月 4 日 (金) 9:40~10:20 第 4 会場

座長：濱田 雄行 (愛媛大学医学部産婦人科)

O-249. 人工授精時のサバイバルテストの結果による C-IVF 受精成績の予測

○畠山 将太^{1,2)}, 渡邊ひとみ¹⁾, 菊地 愛¹⁾, 多賀 幸希¹⁾, 倉田 由紀¹⁾, 穴久保久誉¹⁾,
黄木 詩麗¹⁾, 矢内原 敦¹⁾¹⁾矢内原ウィメンズクリニック, ²⁾群馬パース大学大学院保健科学研究科

O-250. SET と全胚凍結が普及し患者が出産に至る治療期間と費用は増えているか？意外にも減っていた。(39歳以下症例での検討)

○本田 徹郎, 中堀 隆, 河原 俊介, 高橋 司, 中西 智宏
倉敷中央病院

O-251. Trigger 直前の letrozole 屯服で estradiol 産生は直接抑制され OHSS が回避出来る

○岡本 純英, 秋吉 俊明, 上田 泰子, 南 志穂, 松尾 完, 西垣みなみ, 金子亜絵理,
古川 晋也, 福嶋 倫子, 山口 敦巳
医療法人ART岡本ウーマンズクリニック

O-252. 凍結胚移植による胎盤形成不全 癒着胎盤のリスク因子として

○松尾 聖子¹⁾, 高柳 武志²⁾, 皆元 裕子²⁾, 鈴木 範子²⁾, 植草 良輔¹⁾, 國島 温志¹⁾,
甲木 聡¹⁾, 藤田 啓¹⁾, 矢吹 淳司¹⁾, 北見 和久¹⁾, 池田 芳紀¹⁾, 安藤 寿夫²⁾
¹⁾豊橋市民病院産婦人科, ²⁾豊橋市民病院総合生殖医療センター

体外受精 [4] ▶ 11月4日(金) 10:20~10:50 第4会場

座長：原 鐵晃(県立広島病院生殖医療科)

O-253. ART 反復不成功例に対する GnRH antagonist delayed stimulation 法の有用性

○唐木田真也, 桑鶴ゆかり, 黒木 裕子, 徳留 茉里, 瀬戸山 遥, 福元由美子, 内村 知佳,
永井由美子, 竹内 美穂, 竹内 一浩
竹内レディースクリニック附設高度生殖医療センター

O-254. 「原因不明」で体外受精法を施行した症例に関する検討

○石松 正也
石松ウイメンズクリニック

O-255. 凍結融解胚移植による妊娠で経膈分娩後に弛緩出血をきたした癒着胎盤の2例

○松浦 眞彦, 中村 晃和, 高橋 英幹, 青木 洋一, 林 忠佑, 山本 樹生
日本大学医学部附属板橋病院産婦人科

Oncofertility [4] ▶ 11月4日(金) 10:50~11:30 第4会場

座長：片桐由起子(東邦大学医学部産科婦人科学講座)

O-256. 当院における oncofertility への取組み—男性がん患者について—

○藤田 智久¹⁾, 中山 理紗¹⁾, 高木さや香¹⁾, 石上夕紀子¹⁾, 桑田 千帆¹⁾, 望月 汐美¹⁾,
宗 修平¹⁾, 田島 浩子¹⁾, 山口和香佐¹⁾, 田村 直顕²⁾, 金山 尚裕²⁾, 望月 修³⁾,
俵 史子¹⁾
¹⁾医療法人社団俵IVFクリニック, ²⁾浜松医科大学産婦人科,
³⁾聖隷三方原病院産婦人科生殖診療科

O-257. 若年性大腸がんのがん生殖医療における遺伝カウンセリングの必要性について

○青葉 幸子, 長谷川洋子, 藤森 彩子, 千田裕美子, 望月 修
聖隷三方原病院産婦人科生殖診療科

O-258. 片側のみ卵巣が残存し核出既往のある患者において, 非卵巣刺激下に行う手術時の未成熟卵子回収個数をいかに予測するか

○白澤 弘光, 尾野 夏紀, 佐藤 亘, 熊澤由紀代, 寺田 幸弘
秋田大学産婦人科

O-259. 片側付属器切除後の対側卵巣がん患者に対して未受精卵子凍結を目的として手術中に採卵を施行した 1 例

○伊藤 歩^{1,2)}, 片桐由起子^{1,2)}, 釘宮 剛城¹⁾, 力武 崇之¹⁾, 森山 梓^{1,2)}, 福田 雄介^{1,2)}, 北村 衛^{1,2)}, 土屋 雄彦¹⁾, 永尾 光一²⁾, 森田 峰人¹⁾

¹⁾東邦大学医療センター大森病院産婦人科,

²⁾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

Oncofertility [5] ▶ 11 月 4 日 (金) 13:00~13:40 第 4 会場

座長: 望月 修 (聖隷三方原病院産婦人科)

O-260. 卵巣組織ガラス化凍結技術の開発と啓発—ハンズオンワークショップを通じて

○藤原 克祥¹⁾, 杉下 陽堂^{1,2)}, 星名真理子¹⁾, 柏木 恵¹⁾, 岩端 秀之^{1,2)}, 西島 千絵^{1,2)}, 吉岡 伸人^{1,2)}, 高江 正道^{1,2)}, 洞下 由記^{1,2)}, 鈴木 直^{1,2)}

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

O-261. 当院における長期精子凍結保存の現状と問題点

○田村 直顕, 木村たか子, 柴田 俊章, 杉原 一廣, 金山 尚裕
浜松医科大学産婦人科

O-262. 化学療法後に当センター精子凍結保存外来を受診した症例の検討

○保田 賢吾¹⁾, 湯村 寧²⁾, 近藤 拓也²⁾, 森 亘平²⁾, 白井 公紹²⁾, 浅井 拓雄²⁾, 黒田晋之介²⁾, 三條 博之²⁾, 山中 弘行²⁾, 竹島 徹平²⁾

¹⁾藤沢市民病院泌尿器科, ²⁾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

O-263. がん・生殖医療カウンセリングにおける不妊カウンセラーの課題

○東梅 久子, 矢野美穂子, 藤澤 佳子, 松本玲央奈, 北川 浩明
国家公務員共済組合連合会虎の門病院産婦人科

第 2 日目 11 月 4 日 (金) 第 5 会場

Time lapse/Live cell imaging [2] ▶ 11 月 4 日 (金) 8:30~9:10 第 5 会場

座長: 吉田 淳 (木場公園クリニック)

O-264. ART のためのセルモーションイメージングによるマウス卵の非侵襲的な直接生存能力評価法について (第 2 報)

○水野 仁二, 菊地 瑛子, 野口 香里, 丹治 百合, 濱端 美紀, 小堤 千歩, 安斎 憲, 乾 裕昭

乾マタニティクリニック, 乾フロンティア生殖医療不妊研究所

O-265. マウス精子の卵管内における先体反応の惹起と受精までの挙動

○日野 敏昭¹⁾, 室 悠子²⁾, 中野-田村美和³⁾, 岡部 勝²⁾, 立野 裕幸¹⁾, 柳町 隆造⁴⁾

¹⁾旭川医科大学医学部生物学教室,

²⁾大阪大学微生物学研究所・附属遺伝情報実験センター遺伝子機能解析分野,

³⁾国立国際医療研究センター研究所共通実験室, ⁴⁾ハワイ大学医学部

O-266. 受精卵からの精子鞭毛放出: マウス受精卵発生過程 time laps 解析

○年森 清隆, 伊藤 千鶴
千葉大学

O-267. 動きベクトル解析を利用した胚評価の可能性

○石川 智則¹⁾, 野中 美幸¹⁾, 村形 佐知¹⁾, 中川 和博²⁾, 原田 竜也³⁾¹⁾東京医科歯科大学生殖機能協関学,²⁾ソニー株式会社IP&Sメディカル事業ユニットライフサイエンス部LCI事業室,³⁾亀田IVFクリニック幕張

Time lapse/Live cell imaging [3] ▶ 11月4日(金)9:10~9:50 第5会場

座長: 岩瀬 明 (名古屋大学医学部附属病院総合周産期母子医療センター)

O-268. 胚盤胞内細胞塊のグレードと細胞間結合のゆるみが一絨毛膜二羊膜双胎に関連している

○大月 純子, 岩崎 利郎, 片田 雄也, 佐東 春香, 堤 由香理, 波多野佳苗, 辻 優大,

古橋 孝佑, 伊藤 宏一, 水澤 友利, 松本由紀子, 苔口 昭次, 塩谷 雅英

英ウィメンズクリニック

O-269. 媒精方法の違いは胚の発生速度に影響するか?

○佐藤 景子, 渡邊 陽子, 西村加奈子, 三浦 貴弘, 吉田亜矢子, 頼 英美, 原 鐵晃

県立広島病院成育医療センター生殖医療科

O-270. 胞腔形成後の収縮運動と胚 grade の関連

○小川 達之¹⁾, 笠井 剛¹⁾, 朝田 嘉一²⁾, 大木 麻喜¹⁾, 岡村 彩乃¹⁾, 原口セリナ¹⁾,平田 修司¹⁾¹⁾山梨大学医学部産婦人科, ²⁾独立行政法人国立病院機構甲府病院

O-271. 第一卵割の正常性が移植成績へ及ぼす影響

○永田弓美子¹⁾, 中野 達也¹⁾, 佐藤 学¹⁾, 橋本 周¹⁾, 中岡 義晴¹⁾, 森本 義晴²⁾¹⁾医療法人三慧会IVFなんばクリニック,²⁾医療法人三慧会HORACグランフロント大阪クリニック

胚の評価 [2], Time lapse/Live cell imaging [4] ▶ 11月4日(金)9:50~10:20 第5会場

座長: 桑原 慶充 (日本医科大学付属病院女性診療科産科)

O-272. 雌雄 2 前核核膜消失直前の面積差から出産に至ることの出来る接合子を予測できるか

○波多野佳苗, 大月 純子, 岩崎 利郎, 片田 雄也, 佐東 春香, 堤 由香理, 辻 優大,

古橋 孝佑, 伊藤 宏一, 水澤 友利, 松本由紀子, 苔口 昭次, 塩谷 雅英

英ウィメンズクリニック

O-273. 胚盤胞の発育は Compaction した時間と Compaction 形成細胞数に影響されるか

○金森 真希, 今井 和美, 紺谷 渚, 北川 晴香, 篠原 三佳, 貴志 瑞季, 中西 裕子,

山口 晶子, 奥 裕嗣

医療法人紀映会レディースクリニック北浜

O-274. タイムラプスにおける DirectCleavage 胚の胚盤胞への発育および臨床成績

○山口 晶子, 今井 和美, 紺谷 渚, 北川 晴香, 篠原 三佳, 貴志 瑞季, 中西 裕子,

金森 真希, 奥 裕嗣

医療法人紀映会レディースクリニック北浜

胚移植・着床 [5] ▶ 11 月 4 日 (金) 10:20~11:10 第 5 会場
座長: 菅谷 健 (済生会松阪総合病院 ART・生殖医療センター)

O-275. Sirtuin 活性化作用を持つレスベラトロールはレチノイン酸シグナルを介し着床における子宮内膜脱落膜化過程を抑制する

○落合阿沙子, 黒田 恵司, 尾崎 理恵, 池本 裕子, 北出 真理, 熊切 順, 地主 誠,
氏平 由紀, 増田 彩子, 竹田 省
順天堂大学医学部産婦人科学講座

O-276. Pinopodes と Nucleolar Channel System (NCS) の相関について

○東口 篤司¹⁾, 阿部 清孝²⁾, 斎藤 篤史²⁾, 菅原 正樹²⁾, 水無瀬 昂³⁾
¹⁾札幌エンドメトリウムリサーチ, ²⁾札幌東豊病院, ³⁾札幌臨床検査センター

O-277. 核内受容体転写活性化因子である nuclear receptor coactivator-6 (Ncoa6) は子宮内膜のエストロゲン感受性を減弱させ胚受容能調節に必須の機能を持つ

○川越 淳¹⁾, Jianming Xu²⁾, 五十嵐秀樹¹⁾, 永瀬 智¹⁾
¹⁾山形大学医学部産科婦人科, ²⁾Baylor College of Medicine

O-278. 分割期凍結融解胚移植における GM-CSF 含有培養液の評価—一流産歴のある症例での検討—

○久原 早織, 泊 博幸, 國武 克子, 内村 慶子, 竹原 侑希, 下瀬 瞳, 木下 茜,
荒牧 夏美, 橘高 真央, 日高 直美, 西村佳与子, 本庄 考, 詠田 由美
医療法人アイブイエフ詠田クリニック

O-279. Day5 で凍結した BL-3 を移植前日に融解することは有効か?

○京谷 利彦, 渡邊 英明, 長谷川久隆, 鈴木 亮祐, 塚本 佳奈, 石橋 和見, 松川 結加,
金子 志麻, 菊本 晃代, 小林 充, 河田真智子, 古川 悦子, 齋藤 優, 小林 淳一
神奈川レディースクリニック

胚移植・着床 [6] ▶ 11 月 4 日 (金) 11:10~11:50 第 5 会場
座長: 鈴木 達也 (自治医科大学産婦人科)

O-280. ヒト子宮内膜における versican の役割: 胚着床モデルを用いた解析

○宮崎有美子¹⁾, 堀江 昭史¹⁾, 佐藤 幸保²⁾, 谷 洋彦¹⁾, 上田 匡¹⁾, 奥宮明日香¹⁾,
松村 謙臣¹⁾, 篠村多摩之³⁾
¹⁾京都大学医学研究科器官外科学講座産婦人科学・産科学分野, ²⁾大津赤十字病院,
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

O-281. 41 歳以上の高齢女性における複数胚移植の比較検討

○鈴木 孝明, 日口絵里加, 中川 藍, 村田 紋香, 竹内 茂人, 菅谷 健
済生会松阪総合病院ART・生殖医療センター

O-282. 帝王切開癒痕部症候群の 1 症例

○西川 和代¹⁾, 大溪 有子²⁾, 大本 政人¹⁾, 磯部 哲也³⁾
¹⁾医療法人葵鐘会ロイヤルベルクリニック不妊センター,
²⁾医療法人葵鐘会エンジェルベルホスピタル不妊センター,
³⁾医療法人葵鐘会グリーンベルARTクリニック

O-283. 単一胚盤胞移植後, 品胎妊娠となった 1 例

○竹内 茂人, 菅谷 健, 中川 藍, 村田 紋香, 長谷 充子, 鈴木 孝明, 高倉 哲司
済生会松阪総合病院産婦人科ART生殖医療センター

胚の評価 [3], 卵子 [1] ▶ 11 月 4 日 (金) 13:00~13:50 第 5 会場

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)

O-284. 凍結融解胚盤胞移植における胚盤胞の形態と臨床結果との関連についての検討

○松葉 純子, 細川 由起, 森本 有香, 原武 佑樹, 得丸 俊佳, 藤岡 美苑, 松原 健一,
富山 達大

大阪New ARTクリニックNew ARTリサーチセンター

O-285. 凍結融解胚盤胞移植における妊娠および妊娠継続に影響を及ぼす胚評価因子の検討~ロジスティック回帰分析を用いた網羅的検討~

○中山 要¹⁾, 北坂 浩也¹⁾, 大野 浩史¹⁾, 香ノ木早紀¹⁾, 浅野恵美子¹⁾, 福永 憲隆^{1,2,3)},
浅田 義正^{1,2,3)}

¹⁾浅田レディース名古屋駅前クリニック, ²⁾浅田レディース勝川クリニック,

³⁾浅田生殖医療研究所

O-286. Day3 分割期胚移植の胚選択は難しい

○堀金 聖羅¹⁾, 佐藤 学¹⁾, 中岡 義晴¹⁾, 森本 義晴²⁾

¹⁾医療法人三慧会IVFなんばクリニック,

²⁾医療法人三慧会HORACグランフロント大阪クリニック

O-287. 母体の高齢化に伴う成熟卵の紡錘体形態と胚発生能の関連

○松永 利恵¹⁾, 渡辺 真一¹⁾, 三浦 恵¹⁾, 小林 勇毅¹⁾, 山中葉保子¹⁾, 上畑みな子¹⁾,
牧野 弘²⁾, 宮村 浩徳³⁾, 桑波田暁子¹⁾, 越知 正憲¹⁾, 藤井多久磨³⁾, 堀内 俊孝⁴⁾

¹⁾おち夢クリニック名古屋, ²⁾岐阜大学大学院医学研究科産科婦人科,

³⁾藤田保健衛生大学医学部産婦人科, ⁴⁾県立広島大学大学院総合学術研究科

O-288. 体外受精における胚発生停止ステージに関する考察

○西山 愛子¹⁾, 大久保 毅^{1,3)}, 瀬川 智也¹⁾, 大見 健二¹⁾, 宮内 修²⁾, 石川 博士³⁾,
林 輝明²⁾, 恩田 知幸²⁾, 松尾 涼子¹⁾, 上野 剛¹⁾, 寺元 章吉^{1,2)}

¹⁾新橋夢クリニック先端生殖医学研究所, ²⁾Natural ART Clinic日本橋,

³⁾千葉大学大学院医学研究院生殖医学講座

卵子 [2] ▶ 11 月 4 日 (金) 13:50~14:40 第 5 会場

座長: 塩谷 雅英 (英ウィメンズクリニック)

O-289. 透明帯形態異常症例における蛍光免疫染色を用いた卵子成熟判定

○野老美紀子¹⁾, 木田 雄大³⁾, 小沼よしみ⁴⁾, 大野 浩史³⁾, 北坂 浩也³⁾, 福永 憲隆^{1,3,4)},
浅田 義正^{1,3,4)}

¹⁾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,

²⁾近畿大学生物理工学部発生遺伝子工学研究室,

³⁾医療法人浅田レディース名古屋駅前クリニック, ⁴⁾医療法人浅田レディース勝川クリニック

O-290. 分散分析を用いた卵子の質向上のための卵巣刺激法の選択

○篠原 里菜¹⁾, 田中威づみ¹⁾, 市山 卓彦^{1,2)}, 山口 貴史^{1,2)}, 御木多美登^{1,2)}, 永吉 基¹⁾,
田中 温¹⁾, 藤井 聡³⁾, 山崎 敏正³⁾

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,

³⁾九州工業大学情報工学部生命情報工学科

O-291. タイムラプシステムを用いたヒト卵子 sERC についての検討

○溝口 千鶴, 岩田 京子, 湯本啓太郎, 経遠 智一, 甲斐 義輝, 杉嶋美奈子, 的場 由佳,
山内 至朗, 田中 藍, 岡田 直緒, 宮崎 翔, 中岡実乃里, 松本 郁美, 森脇 瞳,
井庭裕美子, 見尾 保幸

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

O-292. 卵母細胞に高発現する Basonuclin1 の SUMO 化は Pias4 によって促進される

○井原 基公¹⁾, 坂本 雅弘¹⁾, 加藤 恭丈²⁾, 星野 由美³⁾, Hung Tseng⁴⁾, Richard Schultz⁵⁾,
五十嵐和彦²⁾, 立花 眞仁¹⁾, 八重樫伸生¹⁾

¹⁾東北大学医学部産婦人科講座, ²⁾東北大学医学部生物化学分野,

³⁾東北大学農学部動物生殖科学分野, ⁴⁾Department of Dermatology, University of Pennsylvania,

⁵⁾Department of Biology, University of Pennsylvania

O-293. ヒト卵子内円形精子細胞注入法 (ROSI) における PLCZ1 による卵子活性化法の確立

○山口 貴史^{1,2)}, 田中威づみ¹⁾, 市山 卓彦^{1,2)}, 御木多美登^{1,2)}, 永吉 基¹⁾, 田中 温¹⁾,
黒田 恵司²⁾, 竹田 省²⁾

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

第 2 日目 11 月 4 日 (金) 第 6 会場

その他 (基礎) [2] ▶ 11 月 4 日 (金) 8:30~9:00 第 6 会場

座長: 伊藤 千鶴 (千葉大学大学院医学研究院生殖生物医学)

O-294. ゼラチンを用いた骨盤内癒着防止材の基礎的検討

○的場 麻理^{1,2)}, 鳥井 裕子¹⁾, 宮本 博恵¹⁾, 福田 愛作¹⁾, 森本 義晴³⁾, 萩原 明於¹⁾

¹⁾同志社大学生命委科学研究科再生医学研究室, ²⁾IVF大阪クリニック,

³⁾HORAC グランフロント大阪クリニック

O-295. ウシ胚におけるミトコンドリア機能の発達は割球の分化及び細胞内局在と密接に関係している

○坂田 昂弥, 高倉 啓, 阿部 宏之

山形大学大学院理工学研究科バイオ化学工学専攻

O-296. 光干渉断層画像化法を応用したウシ卵巣の非侵襲評価システム

○高倉 啓, 阿部 宏之

山形大学大学院理工学研究科バイオ化学工学専攻

一般演題 (ポスター)

| | | |
|------|----------|-------------|
| 揭示時間 | 11月3日(木) | 8:00~10:00 |
| 閲覧時間 | 11月3日(木) | 10:00~17:00 |
| | 11月4日(金) | 8:00~13:00 |
| 討論時間 | 11月3日(木) | 17:00~18:00 |
| 撤去時間 | 11月4日(金) | 13:00~14:00 |

ポスター会場 1 (411+412)

子宮・卵管

- P-001. 子宮卵管造影検査における卵管疎通性とタイミング療法による不妊治療成績の関連についての検討
 ○松本 賢典¹⁾, 茅原 誠¹⁾, 吉田 邦彦¹⁾, 高桑 好一²⁾
¹⁾新潟大学産婦人科, ²⁾新潟大学医歯学総合病院総合周産期母子医療センター
- P-002. ART 後, 胎盤ポリープとなった 2 症例の検討
 ○脇川 晃子, 南 晋, 上野 晃子, 小松 淳子, 林 和俊
 高知医療センター産婦人科
- P-003. 腹腔鏡下子宮筋腫核出術の妊孕性に対する効果
 ○和田麻美子, 田中 耕平, 藤井 調, 佐々木宏子, 飯田 修一, 星 和彦
 スズキ記念病院産婦人科
- P-004. 当院における Mayer-Rokitansky-Küster-Hauser 症候群 14 例に対する造脛治療の検討
 ○篠田 真理, 高橋 千果, 柏木 寛史, 西島 義博, 中村 絵里, 鈴木 隆弘, 石本 人士,
 和泉俊一郎, 三上 幹男
 東海大学医学部付属病院専門診療学系産婦人科

卵子

- P-005. ハムスター体内受精前核期胚と 2 細胞期胚の体外発生培養液へのヒト組換え型アルブミン添加が胚発生に及ぼす影響
 ○森下 奈美^{1,3)}, 橘 るい¹⁾, 大内 茉湖¹⁾, 井上 太綬²⁾, 桑波田暁子³⁾, 越知 正憲³⁾,
 堀内 俊孝¹⁾
¹⁾県立広島大学大学院総合学術研究科, ²⁾北里コーポレーション, ³⁾おち夢クリニック名古屋
- P-006. マウス体内受精胚, IVF 胚, ICSI 胚の体外発生培養液へのヒト組換え型アルブミン添加が胚発生に及ぼす影響
 ○大内 茉湖¹⁾, 森 由花里¹⁾, 森下 奈美¹⁾, 井上 太綬²⁾, 堀内 俊孝¹⁾
¹⁾県立広島大学大学院総合学術研究科, ²⁾北里コーポレーション

卵胞発育・排卵

P-007. マウス卵巣組織培養における卵胞発育解析と BrdU 免疫染色法による顆粒膜細胞増殖の評価

○邨瀬 智彦, 岩瀬 明, 仲西 菜月, 笠原 幸代, 清水 颯, 石田 千晴, 加藤 奈緒,
大須賀智子, 中村 智子, 滝川 幸子, 後藤 真紀, 吉川 史隆
名古屋大学医学部産婦人科

P-008. 高齢 IVF 患者に対して, 蒲公英から抽出した T-1 により卵子の質を上げた

○邵 輝
株式会社徳潤

内分泌 (女性)

P-009. 性同一性障害 female to male transsexual へのアンドロゲン製剤投与による内分泌および血清変化の検討

○藤部 佑哉¹⁾, 馬場 剛¹⁾, 足立 清香¹⁾, 森下 美幸¹⁾, 久野 芳佳¹⁾, 本間 寛之²⁾,
藤本 尚²⁾, 木谷 保³⁾, 遠藤 俊明¹⁾, 齋藤 豪¹⁾
¹⁾札幌医科大学産婦人科, ²⁾さっぽろ ART クリニック, ³⁾エナレディースクリニック

P-010. 喫煙が卵巣機能に及ぼす影響

○小川 武甲¹⁾, 桐明 千晶¹⁾, 内田 美里¹⁾, 齊藤 彩加¹⁾, 清水真由美¹⁾, 矢野 哲²⁾,
矢野 直美¹⁾
¹⁾池下レディースクリニック吉祥寺, ²⁾国立国際医療研究センター

P-011. 出生後早期の感染ストレスが成長後の性行動に及ぼす影響に関する検討

○松崎 利也, Mayila Yiliyasi, 岩佐 武, Munkhzaya Munkhsaikhan,
Tungalagsuvd Altankhuu, 矢野 清人, 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

P-012. The effect of maternal undernutrition on sexual behavior of female offsprings in rat

○松崎 利也, Munkhzaya Munkhsaikhan, 岩佐 武, Tungalagsuvd Altankhuu,
Mayila Yiliyasi, 矢野 清人, 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

P-013. Neurokinin B agonist and Dynorphin antagonist influenced LH secretion in fasted male rodents

○松崎 利也, Tungalagsuvd Altankhuu, 岩佐 武, Munkhzaya Munkhsaikhan,
Mayila Yiliyasi, 矢野 清人, 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

P-014. 低ゴナドトロピン性腺機能低下症症例の検討

○折出 亜希, 金崎 春彦, 原 友美, 京 哲
島根大学医学部産婦人科

不妊症（女性）

- P-015. 不妊症患者に認めるマイクロポリープとマイコプラズマ・ウレアプラズマ検査の意義について
 ○大垣 洋子, 塩田 恭子, 小野健太郎, 秋谷 文, 堀内 洋子, 栗田絵里加, 小松 雅博,
 百枝 幹雄
 聖路加国際病院
- P-016. ART 後妊娠における絨毛膜下血腫と周産期予後の検討
 ○吉富 恵子, 中村 康彦, 坂本 優香, 上田 一之
 山口県立総合医療センター
- P-017. 甲状腺刺激ホルモン高値と不妊症との関連についての後方視的検討～第2報～
 ○平岡 毅大, 平池 修, 原田美由紀, 平田 哲也, 廣田 泰, 甲賀かをり, 藤井 知行,
 大須賀 穰
 東京大学医学部産婦人科学教室
- P-018. Short 法変法 (GnRH agonist+HMG 製剤の隔日投与) 症例の検討
 ○久野 芳佳, 馬場 剛, 森下 美幸, 足立 清香, 遠藤 俊明, 齋藤 豪
 札幌医科大学医学部産婦人科学講座
- P-019. 反復移植不成功例に対する子宮鏡検査の意義
 ○三ツ浪真紀子, 田中 佑佳, 野間 桃, 村井 正俊, 田畑 知沙, 松村 史子, 久須美真紀,
 渡邊 倫子, 黒澤 貴子, 藤原 敏博, 堤 治
 医療法人財団順和会山王病院
- P-020. 当科における配偶者間人工授精 (AIH) の成績検討
 ○山下 聡子, 河野 康志, 原田 枝美, 山下 由貴, 溝口 千春, 楯原 久司
 大分大学医学部産婦人科

多嚢胞性卵巣症候群

- P-021. 痩せ型の多嚢胞性卵巣症候群 (polycystic ovarian syndrome : PCOS) 患者では, LH (luteinizing hormone) が高値であり重症な排卵障害が含まれる
 ○藤田 真紀, 熊耳 敦子, 岡部 美紀, 後藤 詩織, 明石佐奈子, 中野 俊, 村田みどり,
 山内久美子, 田中 梨恵, 高橋 敬一
 高橋ウイメンズクリニック
- P-022. 多嚢胞性卵巣症候群における血中抗ミュラー管ホルモン (AMH) 測定の意義の検討
 ○矢野 清人, 松崎 利也, 岩佐 武, Tungalagsuvd Altankhuu, Munkhzaya Munkhsaikhan,
 Mayila Yiliyasi, 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
- P-023. 多嚢胞性卵巣症候群 (PCOS) に対するレトロゾールによる排卵誘発～clomiphene citrate との比較検討～
 ○浅野 美幸¹⁾, 川良 恭子¹⁾, 水谷 栄太¹⁾, 森 由紀子¹⁾, 小澤明日香¹⁾, 辰己 佳史¹⁾,
 阿部 晴美¹⁾, 佐藤真知子¹⁾, 都築 知代¹⁾, 山田 礼子¹⁾, 伊藤知華子²⁾, 大沢 政巳¹⁾,
 成田 収¹⁾
¹⁾成田育成会成田病院, ²⁾セントソフィアクリニック婦人科

P-024. 排卵障害を有する多嚢胞性卵巣症候群症例に対するクエン酸クロミフェンの至適投与量について

○足立 清香¹⁾, 馬場 剛¹⁾, 森下 美幸¹⁾, 久野 芳佳¹⁾, 本間 寛之²⁾, 藤本 尚²⁾,
木谷 保³⁾, 遠藤 俊明¹⁾, 齋藤 豪¹⁾

¹⁾札幌医科大学産婦人科学講座, ²⁾札幌アートクリニック, ³⁾エナレディースクリニック

子宮内膜症**P-025. 体外受精一胚移植後妊娠における子宮内膜症合併妊娠の周産期予後の検討**

○柏木 寛史, 鈴木 隆弘, 百瀬 美咲, 矢坂 美和, 簡野 康平, 篠田 真理, 西島 義博,
和泉俊一郎

東海大学医学部専門診療学系産婦人科

P-026. 子宮内膜症例に対する体外受精と嚢腫摘出術との妊娠率の比較

○近藤 哲郎, 岡崎美寿穂, 坂本 美和

昭和大学医学部産科婦人科学講座

P-027. 挙児希望のある子宮内膜症性嚢胞症例に対する腹腔鏡下卵巣嚢腫切除術後の妊娠転帰

○田中 幸子, 徳富 李里, 神野 亜耶, 稲井 仁美, 秋元 諭, 別宮 若菜, 佐々木恵子,
大久保はる奈, 佐藤 美和, 高橋 寿子, 原 周一郎, 田島 博人, 浅田 弘法, 吉村 泰典

新百合ヶ丘総合病院産婦人科

P-028. 子宮内膜症に対するホルモン療法が腹水中NK細胞NCR発現に与える影響

○船水 文乃, 福井 淳史, 當麻 絢子, 淵之上康平, 佐々木幸江, 中村 理果, 福原 理恵
弘前大学医学部産科婦人科

P-029. タイムラプスを用いた子宮内膜症腹腔免疫担当細胞の動態評価

○泉谷 知明¹⁾, 都築たまみ²⁾, 谷口 佳代¹⁾, 前田 長正¹⁾

¹⁾高知大学医学部産科婦人科, ²⁾兵庫医科大学産科婦人科

P-030. miR-503 による卵巣子宮内膜症間質細胞の細胞外マトリックス収縮能の調節メカニズム

○平川東望子, 奈須 家栄, 青柳 陽子, 竹林 兼利, 檜原 久司

大分大学医学部産婦人科

精子・精巣**P-031. 精巣虚血-再還流障害モデルラットを用いた抗アポトーシス蛋白としてのウロコルチンの特性解析**

○角井 健太, 田中 幹人, 石田 貴樹, 福田 輝雄, 江夏 徳寿, 千葉 公嗣, 松下 経,
藤澤 正人

神戸大学大学院医学研究科腎泌尿器科学分野

P-032. SMI は受精方法の決定要因として有用であるか

○内田 美里¹⁾, 桐明 千晶¹⁾, 小川 武甲¹⁾, 齊藤 彩加¹⁾, 清水真由美¹⁾, 矢野 哲²⁾,
矢野 直美¹⁾

¹⁾池下レディースクリニック吉祥寺, ²⁾国立国際医療研究センター

P-033. Monolight3010 を用いた精液中活性酸素 (Reactive Oxygen Species : ROS) 測定 第 3 報 Monolight 3010 における ROS 値の Cutoff と精子運動パラメータの相関

○湯村 寧, 竹島 徹平, 黒田晋之介, 山中 弘行, 三條 博之, 浅井 拓雄, 保田 賢吾,
森 亘平, 白井 公紹, 近藤 拓也, 三好 康秀, 岩崎 皓

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

- P-034. 造精機能障害および精巢 adrenal rest tumor を伴った先天性副腎皮質過形成の 2 例**
 ○田中 幹人, 石田 貴樹, 角井 健太, 福田 輝雄, 岡田 桂輔, 江夏 徳寿, 千葉 公嗣,
 松下 経, 藤澤 正人
 神戸大学大学院医学研究科腎泌尿器科学分野
- P-035. CRISPR/CAS9 system を用いた Y 染色体遺伝子ノックアウトマウスの解析**
 ○中筋 貴史^{1,2)}, 浅原 弘嗣²⁾, 木寺 信之¹⁾, 山本 篤¹⁾, 石川 智則¹⁾
¹⁾東京医科歯科大学生殖機能協同学, ²⁾東京医科歯科大学システム発生再生医学分野
- P-036. マイクロ流体システムを用いた次世代型 in vitro 精子形成システムの開発とその応用**
 ○山中 弘行¹⁾, 三條 博之¹⁾, 古目谷 暢²⁾, 小川 毅彦^{1,3)}
¹⁾横浜市立大学大学院医学研究科泌尿器病態学, ²⁾大口東総合病院泌尿器科,
³⁾横浜市立大学医学群分子生命医科学系列プロテオーム科学 (生命医科学)
- P-037. 男子不妊患者における精巢内一酸化窒素合成酵素 mRNA 発現の検討**
 ○杉山 貴之, 寺田 央巳, 三宅 秀明
 浜松医科大学泌尿器科
- P-038. Sperm Motility Analysis System (SMAS) を用いた ICSI への適応基準の検討**
 ○森山 弘恵¹⁾, 知念日菓利¹⁾, 弓岡 英里¹⁾, 先久 幸¹⁾, 永島百合子¹⁾, 荒木 晃子^{1,2)},
 内田 昭弘¹⁾
¹⁾内田クリニック, ²⁾立命館大学衣笠総合研究機構
- P-039. インフルエンザ罹患前後での精液所見の推移に関する検討**
 ○織部 智哉, 下村 之人, 岩端 威之, 鈴木 啓介, 慎 武, 宮田あかね, 小堀 善友,
 岡田 弘
 獨協医科大学越谷病院
- P-040. 精子における低厳密正常形態率は低い IUI 妊娠率を予測する**
 ○長池 未郷, 中原 裕子, 山崎 江里, 朝倉 寛之
 医療法人愛生会扇町ARTレディースクリニック
- P-041. Oligotriche 遺伝子座に存在する不妊原因遺伝子の同定**
 ○与語圭一郎^{1,2)}, 丸山 神也²⁾, 沖津 優²⁾, 伊藤 百映²⁾, 伊藤 千鶴³⁾, 年森 清隆³⁾,
 藤井 渉⁴⁾
¹⁾静岡大学大学院農学領域, ²⁾静岡大学農学部応用生物化学科, ³⁾千葉大学大学院医学研究院,
⁴⁾東京大学大学院農学生命科学研究科
- P-042. 陰囊冷却シートを使用した短時間陰囊冷却効果の解析**
 ○鈴木 啓介¹⁾, 慎 武¹⁾, 田中 貴士¹⁾, 福島 麻衣¹⁾, 栗原 恵¹⁾, 小堀 善友²⁾,
 宮田あかね¹⁾, 岡田 弘^{1,2)}
¹⁾獨協医科大学越谷病院リプロダクションセンター, ²⁾獨協医科大学越谷病院泌尿器科
- P-043. 配偶子膜融合関連タンパク質 Equatorin と Izumo1 に対する抗体を用いた先体形成および先体反応評価の試み**
 ○伊藤 千鶴¹⁾, 年森 清隆²⁾
¹⁾千葉大学大学院医学研究院生殖生物学, ²⁾千葉大学未来医療教育研究センター

内分泌 (男性)

- P-044. 当科における低ゴナドトロピン性性腺機能低下症 62 例の臨床的検討**
 ○福田 輝雄, 田中 幹人, 石田 貴樹, 角井 健太, 江夏 徳寿, 千葉 公嗣, 松下 経,
 藤澤 正人
 神戸大学大学院医学研究科腎泌尿器科学分野

P-045. 乳房腫大を契機に発見された軽症型アンドロゲン不応症の一例

○石田 貴樹, 田中 幹人, 角井 健太, 福田 輝雄, 江夏 徳寿, 千葉 公嗣, 松下 経,
藤澤 正人
神戸大学大学院医学研究科腎泌尿器科学分野

不妊症 (男性)**P-046. 無精子症患者とその配偶者の QOL 調査**

○谷口 久哲^{1,2)}, 松田 公志¹⁾, 中岡 義晴²⁾, 森本 義晴³⁾
¹⁾関西医科大学腎泌尿器外科学講座, ²⁾IVFなんばクリニック,
³⁾HORACグランフロント大阪クリニック

P-047. 高齢男性に人工授精は有効か

○辰巳 嵩征^{1,2)}, 石田 恵理¹⁾, 巽 国子¹⁾, 岡田裕美子¹⁾, 齊藤 隆和¹⁾, 齊藤 英和¹⁾
¹⁾国立成育医療研究センター不妊診療科, ²⁾東京医科歯科大学大学院生殖機能協関学

P-048. 閉塞性無精子症に対する顕微鏡下精路再建術の検討

○川村 幸治¹⁾, 金子 裕生¹⁾, 齊藤 心平¹⁾, 武井 亮憲¹⁾, 布施 美樹¹⁾, 坂本 信一¹⁾,
今本 敬¹⁾, 小宮 顕¹⁾, 高橋 敬一^{1,2)}, 市川 智彦¹⁾
¹⁾千葉大学大学院医学研究院泌尿器科学, ²⁾高橋ウイメンズクリニック

P-049. 男性不妊症患者における非内分泌薬物療法の有用性の検討

○松下 経, 千葉 公嗣, 江夏 徳寿, 福田 輝雄, 角井 健太, 石田 貴樹, 田中 幹人,
藤澤 正人
神戸大学大学院医学研究科腎泌尿器科分野

P-050. 当院における男性不妊症患者に対する非内分泌療法の検討

○森 亘平^{1,2)}, 近藤 拓也²⁾, 臼井 公紹²⁾, 浅井 拓雄²⁾, 保田 賢吾²⁾, 黒田晋之介²⁾,
竹島 徹平²⁾, 三好 康秀²⁾, 湯村 寧²⁾
¹⁾独立行政法人国立病院機構横浜医療センター泌尿器科,
²⁾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

ポスター会場 2 (413)**不妊症 (男性)****P-051. Finasteride の使用が確認された精液所見不良症例**

○吉田 宏之¹⁾, 与那嶺正行¹⁾, 竹本 崇史¹⁾, 村越 行高¹⁾, 呉屋 憲一¹⁾, 宇都 博文¹⁾,
小野寺寛典²⁾, 蓮見 洋子²⁾, 伊藤 舞²⁾, 大西 雅子²⁾, 花田麻衣子²⁾, 松島 将史³⁾,
野中 昭一³⁾, 大橋 正和³⁾, 北村 誠司²⁾, 杉山 武¹⁾
¹⁾荻窪病院産婦人科, ²⁾荻窪病院虹クリニック, ³⁾荻窪病院泌尿器科

P-052. 泌尿器科的治療介入が ART 治療成績に与える役割

○竹島 徹平^{1,4)}, 竹島 和美²⁾, 近藤 拓也¹⁾, 森 亘平¹⁾, 浅井 拓雄¹⁾, 保田 賢吾¹⁾,
黒田晋之介¹⁾, 三條 博之¹⁾, 山中 弘行¹⁾, 加藤 喜健^{1,4)}, 三好 康秀³⁾, 岩崎 皓^{1,5)},
村瀬真理子²⁾, 湯村 寧¹⁾

¹⁾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,

²⁾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婦人科,

³⁾横浜市立大学附属市民総合医療センター泌尿器・腎移植科,

⁴⁾JCHO横浜保土ヶ谷中央病院泌尿器科, ⁵⁾イムラック泌尿器科

P-053. 男性不妊症患者の射出精子における精巢特異的アクチンキャッピングプロテインの発現解析

○惣田 哲次¹⁾, 宮川 康¹⁾, 上田 倫央¹⁾, 福原慎一郎¹⁾, 藤田 和利¹⁾, 木内 寛¹⁾,
岡本 吉夫²⁾, 中西 佳子²⁾, 一谷有希子²⁾, 吉住 彩香²⁾, 土屋 真紀²⁾, 田中 宏光³⁾,
野々村祝夫¹⁾

¹⁾大阪大学大学院医学系研究科器官制御外科学講座 (泌尿器科学),

²⁾医療法人昴会岡本クリニック, ³⁾長崎国際大学薬学部薬学科

P-054. 当科における TESE の成績

○飯島 将司¹⁾, 鈴木 康夫²⁾, 溝上 敦¹⁾

¹⁾金沢大学大学院医学研究科泌尿器科学, ²⁾鈴木レディースホスピタル

P-055. 当院男性不妊症患者の精液内酸化還元電位測定に関する検討

○鈴木 啓介¹⁾, 慎 武¹⁾, 田中 貴士¹⁾, 福島 麻衣¹⁾, 栗原 恵¹⁾, 小堀 善友²⁾,
宮田あかね¹⁾, 岡田 弘¹⁾

¹⁾獨協医科大学越谷病院リプロダクションセンター, ²⁾獨協医科大学越谷病院泌尿器科

P-056. 当院と関連施設での不妊を主訴とする脊髄損傷患者に対し TESE を施行した 5 例についての検討

○近藤 拓也¹⁾, 黒田晋之介^{2,3)}, 白井 公紹^{2,4)}, 森 亘平^{2,5)}, 浅井 拓雄^{2,4)}, 保田 賢吾^{2,6)},
三條 博之^{2,7)}, 山中 弘行^{2,7)}, 竹島 徹平^{2,8)}, 加藤 喜健^{2,8)}, 三好 康秀^{2,9)}, 湯村 寧²⁾

¹⁾横浜市立市民病院泌尿器科,

²⁾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,

³⁾横浜市立みなと赤十字病院泌尿器科, ⁴⁾大口東総合病院泌尿器科,

⁵⁾国立病院機構横浜医療センター泌尿器科, ⁶⁾藤沢市民病院泌尿器科,

⁷⁾横浜市立大学生命医科学研究科, ⁸⁾横浜保土ヶ谷中央病院泌尿器科,

⁹⁾横浜市立大学附属市民総合医療センター泌尿器科

P-057. 閉塞性無精子症を疑い手術時に非閉塞性と最終診断される症例において, 精巢上体尾部から運動精子が得られる症例も数割存在しており, 必ずしも MA が原因だとは断定できない

○栗田松一郎

なりもとレディースホスピタル

P-058. 相互転座を呈した男性不妊症の 2 例

○布施 美樹¹⁾, 金子 裕生¹⁾, 齊藤 心平¹⁾, 田村 貴明¹⁾, 武井 亮憲¹⁾, 坂本 信一¹⁾,
川村 幸治¹⁾, 今本 敬¹⁾, 小宮 顕¹⁾, 三宅 崇雄²⁾, 市川 智彦¹⁾

¹⁾千葉大学医学部附属病院泌尿器科, ²⁾みやけウイメンズクリニック

P-059. Primary ciliary dyskinesia と診断した男性不妊症の 2 例

○江東 邦夫¹⁾, 町田 舞子¹⁾, 四戸 歩²⁾, 吉池 美紀²⁾, 白井 大祐¹⁾, 福田 勝³⁾,
井橋 俊彦⁴⁾, 中野 勝⁵⁾, 岩本 晃明¹⁾, 松下 知彦¹⁾

¹⁾大船中央病院, ²⁾聖マリアンナ医科大学病院, ³⁾福田ウイメンズクリニック,

⁴⁾井橋レディースクリニック, ⁵⁾中野泌尿器科医院

精索静脈瘤

P-060. 当センターにおける顕微鏡下精索静脈瘤低位結紮術の初期治療成績

○白井 公紹^{1,2)}, 竹島 徹平¹⁾, 近藤 拓也¹⁾, 森 亘平¹⁾, 浅井 拓雄¹⁾, 保田 賢吾¹⁾,
黒田晋之介¹⁾, 三好 康秀¹⁾, 湯村 寧¹⁾

¹⁾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, ²⁾大口東総合病院泌尿器科

P-061. 顕微鏡下低位結紮術における ICG 蛍光血管造影の有用性の検討

○柴田 康博¹⁾, 栗原 聡太^{1,2)}, 宮澤 慶行¹⁾, 小池 秀和¹⁾, 伊藤 一人¹⁾, 中村 哲也²⁾,
鈴木 和浩¹⁾

¹⁾群馬大学医学部附属病院泌尿器科, ²⁾群馬大学医学部附属病院臨床試験部

TESE/micro TESE

P-062. TESE-ICSI における凍結精子と新鮮精子の検討

○山本 由理¹⁾, 桑原 章¹⁾, 矢野 祐也¹⁾, 岩佐 武¹⁾, 檜尾 健二²⁾, 苛原 稔¹⁾

¹⁾徳島大学病院, ²⁾四国こどもとおとなの医療センター

P-063. 当院における無精子症患者の TESE および IVF 成績の検討

○宜保 敬也, 銘苺 桂子, 長田 千夏, 下地 裕子, 大石 杉子, 赤嶺こずえ, 平敷 千晶,
青木 陽一

琉球大学医学部産科婦人科

P-064. TESE-ICSI における ICSI 施行時間の検討

○上野 寛枝, 小林 君任, 村瀬真理子, 山本みずき, 竹島 和美, 田中理恵子, 北川 雅一,
和泉 春奈, 湯村 寧, 榊原 秀也

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

P-065. 閉塞性無精子症に対する Simple TESE の臨床的検討

○宮川 康^{1,2)}, 岡本 吉夫²⁾, 中西 佳子²⁾, 一谷有希子²⁾, 吉住 彩香²⁾, 土屋 真紀²⁾,
上田 倫央¹⁾, 惣田 哲次¹⁾, 福原慎一郎¹⁾, 藤田 和利¹⁾, 木内 寛¹⁾, 辻村 晃^{1,3)},
高田 晋吾^{1,4)}, 野々村祝夫¹⁾

¹⁾大阪大学大学院医学系研究科器官制御外科学講座 (泌尿器科学),

²⁾医療法人昴会岡本クリニック, ³⁾順天堂大学医学部附属浦安病院, ⁴⁾大阪警察病院泌尿器科

妊娠・流産・不育

P-066. 「原因不明の不育症に対する免疫グロブリンの臨床試験」の治験参加中に子宮内外同時妊娠の破裂となり緊急手術を要した一症例

○森下 美幸, 遠藤 俊明, 馬場 剛, 久野 芳佳, 足立 清香, 齋藤 豪

札幌医科大学産婦人科

P-067. 当院における IVF-ET 出生児の性比に関する検討

○長田 千夏, 銘苺 桂子, 宜保 敬也, 下地 裕子, 大石 杉子, 赤嶺こずえ, 平敷 千晶,
青木 陽一

琉球大学医学部産婦人科

P-068. 妊娠前子宮内膜血流障害症例の周産期予後の検討

○田邊 学, 高崎 彰久, 折田 剛志, 丸山 祥子, 菊田 恭子, 馬屋原健司, 杉岡美智代,
濱崎 正, 嶋村 勝典, 森岡 均
済生会下関総合病院

P-069. 不育外来受診患者の年齢階層別妊娠帰結に関する検討

○能仲 太郎, 高桑 好一
新潟大学医歯学総合病院産婦人科

P-070. ホルモン補充周期下融解単一胚移植周期における妊娠4週での血中hCG値測定の臨床的意義の検討

○滝口 修司^{1,2,4}, 池田 桂子^{1,2}, 中谷真紀子^{1,2}, 前山 哲朗^{1,2}, 小野 史子^{1,2}, 吉岡 陽子^{1,2},
伊藤 理恵^{1,2}, 井上 大地^{1,2}, 服部 幸雄^{1,2}, 木下 孝一^{1,2}, 薬師 義弘^{1,2}, 立木 都^{1,2},
園原めぐみ^{1,2}, 野老美紀子³, 福永 憲隆^{1,2,3}, 羽柴 良樹^{1,2}, 浅田 義正^{1,2,3}
¹浅田レディース名古屋駅前クリニック, ²浅田レディース勝川クリニック,
³浅田生殖医療研究所, ⁴正岡病院

P-071. 当院における一卵性双胎発生率の比較検討

○橋爪 淳子¹, 前多亜紀子¹, 西出 博美¹, 丹羽 幸子¹, 星野 智佳¹, 谷内 文佳¹,
浅間 勇人¹, 山崎 玲奈², 上林 大岳¹, 道倉 康仁¹
¹金沢たまごクリニック, ²金沢大学医薬保健研究域医学系産科婦人科

P-072. 当科における子宮奇形に対する子宮形成術後の妊娠予後の検討

○森本 沙知, 石川 博士, 佐藤明日香, 河原井麗正, 金谷 裕美, 藤田 真紀, 生水真紀夫
千葉大学医学部附属病院婦人科

P-073. 妊娠初期の自然流産における絨毛染色体検査の検討

○脇本 裕¹, 澤井 英明¹, 森本 篤¹, 森本 真晴¹, 浮田 祐司¹, 加藤 徹¹,
都築たまみ¹, 田中 宏幸¹, 小林真一郎², 脇本 剛³, 大濱 尚子³, 半田 雅文³,
繁田 実³, 柴原 浩章³
¹兵庫医科大学産科婦人科学講座, ²医療法人社団真緑会Kobaレディースクリニック,
³社会医療法人生長会府中のぞみクリニック

P-074. 胚盤胞移植における年齢別の妊娠率と流産率

○中島 芽生¹, 和田 知久¹, 友成 美希¹, 長瀬 祐樹¹, 山本 佑司¹, 米澤 潤一¹,
勝又 綾子¹, 松浦 俊樹^{1,2}
¹アクトタワークリニック生殖発生医科学センター,
²医療法人社団奨寿会アクトタワークリニック

P-075. 腹腔鏡下手術で卵巣を温存できた卵巣妊娠の2症例

○頼近 奈奈, 三國 雅人, 山田 達也, 角江 昭彦, 桑原 道弥, 日下 真純, 香城 恒磨
JA北海道厚生連札幌厚生病院産婦人科

体外受精**P-076. 当院における高齢不妊患者に対する体外受精治療**

○小西 博巳, 林 篤史, 中村奈津穂, 中村真由美, 劉 昌恵, 林 正美, 大道 正英
大阪医科大学附属病院医学部医学科

P-077. 高齢患者の黄体賦活におけるHCGの有用性

○脇本 剛, 千川 愛, 早川ひとみ, 大濱 尚子, 半田 雅文, 岩橋 和裕, 繁田 実
社会医療法人生長会府中のぞみクリニック

- P-078. レトロゾールを併用したアンタゴニスト法による ART で妊娠に至った乳癌治療後および抗リン脂質抗体症候群の 2 症例
○菅谷 進, 保坂 眞美
菅谷ウイメンズクリニック
- P-079. 1PN 由来胚における凍結融解胚盤胞移植の臨床成績
○荒木 絵梨¹⁾, 糸井 史陽¹⁾, 浅野有希子²⁾, 清水 雅司³⁾, 西川 和代¹⁾, 小栗 久典²⁾, 本間 寛之⁴⁾, 村田 泰隆³⁾
¹⁾医療法人葵鐘会グリーンベルARTクリニック, ²⁾ロイヤルベルクリニック不妊センター, ³⁾エンジェルベルホスピタル不妊センター, ⁴⁾さっぽろARTクリニック
- P-080. 下垂体前葉機能低下症に対しヒト成長ホルモン製剤を併用し ART にて生児を得ることができた一症例
○岩見菜々子, 小澤 順子, 山本 貴寛, 渡邊 恵理, 森若 治, 神谷 博文
神谷レディースクリニック
- P-081. 着床不全症例に対する子宮内膜擦過の有用性の検討
○桑波田暁子¹⁾, 越知 正憲¹⁾, 堂地 勉²⁾
¹⁾おち夢クリニック名古屋, ²⁾鹿児島大学産婦人科
- P-082. OPN は有用な胚となり得るか
○峰 千尋, 清須知栄子, 伊藤 真理, 中塚 愛, 徐 東舜
徐クリニックARTセンター
- P-083. アンタゴニスト法の卵巣刺激中における血中 LH 濃度別の ART 成績と低用量 hCG 補充の有用性についての検討
○清水 純代, 泉 陽子, 荒賀麻里子, 梶原 千晶, 岡崎絵莉奈, 東 愛美, 加藤 里恵
後藤レディースクリニック
- P-084. Conventional IVF における精液中活性酸素と受精率, 良好胚到達率の相関についての検討
○黒田晋之介¹⁾²⁾, 竹島 和美³⁾, 近藤 拓也²⁾, 白井 公紹²⁾, 森 亘平²⁾, 保田 賢吾²⁾, 三條 博之²⁾, 山中 弘行²⁾, 竹島 徹平²⁾, 和泉 春奈³⁾, 田中理恵子³⁾, 村瀬真理子³⁾, 湯村 寧²⁾, 岩崎 皓²⁾
¹⁾横浜市立みなと赤十字病院泌尿器科,
²⁾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,
³⁾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婦人科
- P-085. 新鮮単胚移植後生児獲得周期における余剰凍結胚を用いた次子獲得予測の臨床的検討
○植草 良輔¹⁾, 高柳 武志²⁾, 皆元 裕子²⁾, 鈴木 範子²⁾, 國島 温志¹⁾, 松尾 聖子¹⁾, 甲木 聡¹⁾, 藤田 啓¹⁾, 矢吹 淳司¹⁾, 北見 和久¹⁾, 池田 芳紀¹⁾, 安藤 寿夫²⁾
¹⁾豊橋市民病院産婦人科, ²⁾豊橋市民病院総合生殖医療センター
- P-086. 凍結融解胚移植における内膜の厚さと血中エストラジオール値測定 of 臨床的意義について
○劉 昌恵, 林 正美, 小西 博巳, 中村奈津穂, 中村真由美, 寺井 義人, 大道 正英
大阪医科大学産婦人科
- P-087. 凍結融解胚盤胞の追加培養によって妊娠率は向上するか?
○田中 紀子¹⁾, 湯浅千賀子¹⁾, 山内 美穂¹⁾, 湯浅 翠¹⁾, 森 ゆかり¹⁾, 北脇 城²⁾, 田村 秀子¹⁾
¹⁾医療法人田村秀子婦人科医院, ²⁾京都府立医科大学産婦人科

ポスター会場 3 (ロビー)

顕微授精

P-088. 新鮮精巢内精子を用いた ICSI の有効性

○山本みずき¹⁾, 村瀬真理子¹⁾, 小林 君任¹⁾, 上野 寛枝¹⁾, 田中理恵子¹⁾, 和泉 春奈¹⁾,
竹島 和美¹⁾, 北川 雅一²⁾, 湯村 寧¹⁾, 榊原 秀也²⁾

¹⁾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⁾横浜市立大学附属市民総合医療センター婦人科

P-089. 無精子症と診断された Cryptozoospermia (極少精子症) 患者に対し, 採卵日当日の頻回射精によって射出運動精子を得て顕微授精 (ICSI) に成功した 1 例

○渡邊 倫子¹⁾, 山崎 一恭^{1,2)}, 猪鼻 達仁³⁾, 田中 佑佳¹⁾, 村井 正俊¹⁾, 三ッ浪真紀子¹⁾,
野間 桃¹⁾, 松村 史子¹⁾, 久須美真紀¹⁾, 田畑 知沙¹⁾, 黒澤 貴子¹⁾, 藤原 敏博¹⁾,
岩本 晃明^{1,4)}, 堤 治¹⁾

¹⁾順和会山王病院リプロダクション・婦人科内視鏡治療センター,

²⁾筑波麓仁会筑波学園病院泌尿器科, ³⁾順和会山王病院不妊技術室,

⁴⁾国際医療福祉大学病院リプロダクションセンター

P-090. 雌雄前核形成能を指標とした再穿刺 ICSI 法の適用基準

○中谷 絢乃, 岩山 広, 石山 舞, 下田 美怜, 林 篤史, 山下 正紀
山下レディースクリニック

P-091. 当院における r-ICSI の検討

○今城 昭史, 土居 知佳, 菅井 千明, 浅野 勇人, 仲 瑞穂, 羽原由里子, 森川 麻里,
光成 匡博, 吉田 壮一

よしだレディースクリニック内科・小児科

P-092. ICSI 時のウォームプレートの設定温度は受精率と変性率に影響を及ぼす

○八木亜希子, 村上 梓, 松井 啓介, 田中 恵美, 平山 奈美, 金谷 美希, 坪井真由美,
山本菜見子, 谷江 未来, 寶柳みゆき, 谷合 萌, 佐藤このみ, 小澤 順子, 岩見菜々子,
山本 貴寛, 渡邊 恵理, 森若 治, 神谷 博文

神谷レディースクリニック

P-093. 低伸展性を示す卵細胞膜に対する再穿刺 ICSI 法の臨床的有用性の評価

○岩山 広, 石山 舞, 下田 美怜, 中谷 絢乃, 林 篤史, 山下 正紀
山下レディースクリニック

培養液・培養環境

P-094. 培養液減量型の胚移植専用ディッシュの使用経験

○石山 舞, 岩山 広, 下田 美怜, 中谷 絢乃, 林 篤史, 山下 正紀
山下レディースクリニック

P-095. Single culture medium 導入に伴う培養条件の検討

○小見山純一, 沖津 摂, 清川麻知子, 小田 隆司, 三宅 貴仁
三宅医院生殖医療センター

P-096. マウス胚発生においてプラズマが与える影響の検討

○加藤 奈緒, 岩瀬 明, 後藤 真紀, 仲西 菜月, 笠原 幸代, 清水 顕, 石田 千晴,
 邨瀬 智彦, 大須賀智子, 中村 智子, 滝川 幸子, 吉川 史隆
 名古屋大学医学部産婦人科

P-097. 当院におけるヒアルロン酸含有培養液使用による胚の発生能の検討

○安田 明子¹⁾, 堀田 美穂¹⁾, 小西 庸平¹⁾, 高山 陸斗¹⁾, 幸松 美佐¹⁾, 松山 順子¹⁾,
 田中 教子¹⁾, 中橋美貴子¹⁾, 向橋貴美子¹⁾, 藤波 隆一¹⁾, 藤田 欣子¹⁾, 北村 修一¹⁾,
 上林 大岳²⁾, 道倉 康仁²⁾
¹⁾永遠幸レディースクリニック, ²⁾金沢たまごクリニック

P-098. Well of the well 型 dish 内における胚発育は周囲の胚数の影響を受けるか

○高橋 浩美, 平田 麗, 井上 聖子, 田口 可奈, 川原 結貴, 新藤 知里, 斉藤 寛恵,
 川上 典子, 青井 陽子, 寺田さなえ, 吉岡奈々子, 羽原 俊宏, 林 伸旨
 岡山二人クリニック

P-099. 年齢及び媒精方法からみた single medium と sequential medium の胚発生能の比較検討

○齊藤紗恵子, 家田 祥子, 嶋村 純, 阪口 葉子, 渡部 亜衣, 片岡 彩香, 城石 裕子,
 飯山 美芽, 大脇美早紀, 山本はるか, 川畑 絵里, 窪山 貴恵, 鳥田 冴, 近森 雅美,
 加藤 大登, 貝嶋 弘恒
 みなとみらい夢クリニック

P-100. 凍結融解胚移植の反復不成功例に対するヒアルロン酸含有培養液の有用性

○佐々木恵子, 徳富 李里, 神野 亜耶, 稲井 仁美, 秋元 諭, 別宮 若菜, 田中 幸子,
 大久保はる奈, 佐藤 美和, 高橋 寿子, 原 周一郎, 田島 博人, 浅田 弘法, 吉村 泰典
 新百合ヶ丘総合病院産婦人科

ポスター会場 4 (414+415)**IVM****P-101. 当院における採卵時 GV 期卵子の IVM 成績**

○見田 渉¹⁾, 松永 利恵¹⁾, 磯部 佳菜¹⁾, 大貫 雄司¹⁾, 小川 理沙¹⁾, 糟井 翼¹⁾,
 永川 恵介¹⁾, 三浦 恵¹⁾, 小林 勇毅¹⁾, 山中菜保子¹⁾, 上畑みな子¹⁾, 渡辺 真一¹⁾,
 牧野 弘³⁾, 宮村 浩徳²⁾, 桑波田暁子¹⁾, 越知 正憲¹⁾, 藤井多久磨²⁾, 堀内 俊孝⁴⁾
¹⁾おち夢クリニック名古屋, ²⁾藤田保健衛生大学医学部産婦人科,
³⁾岐阜大学大学院医学研究科産科婦人科, ⁴⁾県立広島大学大学院総合学術研究科

P-102. ヒト GV 期卵の体外成熟 (IVM) 培養液の検討

○中楯 真朗¹⁾, 堀川 隆¹⁾, 藤村 佳子¹⁾, 荒木 泰行²⁾, 佐藤 雄一¹⁾
¹⁾医療法人館出張佐藤会高崎ARTクリニック, ²⁾高度生殖医療技術研究所

胚の評価**P-103. 胚盤胞移植胚の選択に分割期の状態は有用か？**

○深作 悠¹⁾, 芝原 隆司¹⁾, 林 奈穂子¹⁾, 宮崎 望¹⁾, 箕浦 博之¹⁾, 川戸 浩明²⁾
¹⁾みのうらレディースクリニック培養室, ²⁾川戸レディースクリニック

P-104. PCOS における第一胚分割異常発生率は採卵数の影響を受ける

○藤田 啓¹⁾, 高柳 武志²⁾, 皆元 裕子²⁾, 鈴木 範子²⁾, 植草 良輔¹⁾, 國島 温志¹⁾,
松尾 聖子¹⁾, 甲木 聡¹⁾, 矢吹 淳司¹⁾, 北見 和久¹⁾, 池田 芳紀¹⁾, 安藤 寿夫²⁾
¹⁾豊橋市民病院産婦人科, ²⁾同総合生殖医療センター

P-105. 様々な形態異常を有する胚盤胞の妊娠率について

○寺村 聡子, 浜井 晴喜, 奥村光樹子, 千川 愛, 山本 玲子, 杉本 貴章, 清水聡一郎,
草竹 真由, 繁田 実
社会医療法人生長会府中のぞみクリニック

P-106. プロトコル, E₂値が多核胚発生に及ぼす影響

○松田有希野, 新井千登勢, 浅井菜緒美, 吉貝 香里, 中野 英子, 澤田 富夫
さわだウイメンズクリニック

P-107. 2細胞期における不均等分割が及ぼす胚発生への影響

○松田有希野, 新井千登勢, 浅井菜緒美, 吉貝 香里, 中野 英子, 澤田 富夫
さわだウイメンズクリニック

P-108. 初期胚の発生速度は胚盤胞形成に関与するか

○岩本 典子, 原田 義久, 福永 恵美, 佐々木智世, 近藤 詩織, 吉川 優子, 芝 令子,
楠田 朋代, 岡野真一郎, 絹谷 正之
医療法人絹谷産婦人科

P-109. 早期分割胚の有無が胚全体の発生に与える影響について

○松原 健一, 松葉 純子, 細川 由起, 森本 有香, 原武 佑樹, 得丸 倭佳, 藤岡 美苑,
富山 達大
大阪New ARTクリニックNew ARTリサーチセンター

P-110. 演題取り下げ

P-111. 受精後のリソソーム活性評価とその観察方法について

○山本 篤^{1,3)}, 辰巳 嵩征^{1,2,3)}, 塚本 智史^{2,3)}
¹⁾東京医科歯科大学医学部医歯学総合研究科生殖機能協働学,
²⁾放射線医学総合研究所生物研究推進課, ³⁾日本医療研究開発機構

P-112. 融解後変性胚についての検討

○井上 治, 片山 紗弥, 小笠原 淳, 山口 緑, 橋下 志歩, 吉丸 真澄, 小川 誠司,
杉山 重里, 小川真里子, 吉田 丈児, 高松 潔
東京歯科大学市川総合病院産婦人科

P-113. 凍結胚盤胞融解移植の胚選択～胚評価法と発育経過より～

○澤井 毅, 両角 和人
両角レディースクリニック

Time lapse/Live cell imaging

P-114. タイムラプスをを用いた初期胚発育における異常所見出現頻度と年齢の関係性

○浅岡 佳菜, 岸 沙弥香, 矢原 藍, 村上 夢美, 岡部 綾美, 松山 茜, 松岡 里衣,
福井 敬介
福井ウイメンズクリニック

P-115. タイムラプス動態評価を用いることにより培養3日目で良好胚盤胞になりうる胚を予測できる

○中原 裕子, 長池 未郷, 朝倉 寛之
医療法人愛生会扇町ARTレディースクリニック

P-116. マウス胚盤胞期胚の虚脱に関する細胞生物学的解析

○小野寺洋平, 尾野 夏紀, 白澤 弘光, 佐藤 亘, 熊澤由紀代, 寺田 幸弘
秋田大学医学部産婦人科

P-117. 当院における EmbryoScope™ の治療成績

○平山 奈美, 八木亜希子, 田中 恵美, 金谷 美希, 坪井真由美, 渡邊 恵理, 森若 治,
神谷 博文
神谷レディースクリニック

凍結保存**P-118. 自己利用を目的とした卵子バンクの現状**

○香川 則子
プリンセスバンク

P-119. 凍結融解未受精卵において回復培養時間を設けずに ICSI し妊娠した 1 例

○小池 浩嗣, 駒 由佳, 松本 真弓, 福元 清音, 尾崎 宏治, 中村 容子, 藤野 祐司,
中村 嘉宏
なかむらレディースクリニック

P-120. 閉鎖型胚凍結保存システムは, 融解後の治療成績を低下させない

○天野 嘉子, 唐戸はつ美, 遠藤 依子, 佐野麻利子, 相澤 知美, 國井優衣子, 杉山真理子,
桜井加那子, 桜井 明弘
産婦人科クリニックさくら

P-121. expanded blastocysts における凍結前の人工的な胞胚腔収縮 Laser puncture の適用胚についての検討

○藤岡 美苑, 松葉 純子, 細川 由起, 森本 有香, 原武 佑樹, 得丸 倭佳, 松原 健一,
富山 達大
大阪New ARTクリニックNew ARTリサーチセンター

P-122. ガラス化凍結保存法の試薬変更による生存率と回復率の検討

○針村 若菜, 福山八知代, 塩沢 直美, 武田 信彦, 加賀瀬 文, 出居 貞義
医療法人地塩会大宮レディースクリニック

胚移植・着床**P-123. 凍結融解胚移植時の血清フェリチン値と胚移植成績の関連について**

○政井 哲兵, 小野澤すみれ, 笹澤祐佳里, 清水 理香
佐久平エンゼルクリニック

P-124. 子宮内膜着床能検査 (Endometrial Receptivity Array ; ERA) に関する後方視的検討

○岩木 有里¹⁾, 小島美智子¹⁾, 紫藤 千鶴¹⁾, 山口 香織¹⁾, 高野 智枝¹⁾, 佐治 史恵¹⁾,
Louise Kate Young¹⁾, 天野奈美子¹⁾, 田口 早桐²⁾, 船曳美也子^{1,3)}, 中村 嘉孝^{1,2,3)}
¹⁾医療法人オーク会オーク住吉産婦人科,
²⁾医療法人オーク会オークなんばレディースクリニック,
³⁾医療法人オーク会オーク梅田レディースクリニック

P-125. 不妊症患者における慢性子宮内膜炎と子宮頸管炎および細菌性膣症との関連性について

○森宗 愛菜¹⁾, 木村 文則¹⁾, 平田貴美子¹⁾, 花田 哲郎¹⁾, 竹林 明枝¹⁾, 高島 明子¹⁾,
高橋健太郎²⁾, 村上 節¹⁾
¹⁾滋賀医科大学医学科産科学婦人科学講座, ²⁾滋賀医科大学医学科総合周産期母子医療センター

P-126. 酵素免疫測定法によるウシ超早期妊娠因子の検出

○小岩佳夏子, 金森 香樹, 平田 統一, 松原 和衛
岩手大学大学院農学研究科動物科学専攻

P-127. Assisted hatching において zona opening は有効か?—zona thinning と zona opening の成績の比較検討—

○小濱 奈美¹⁾, 中山 貴弘¹⁾, 川村 悠喜¹⁾, 釜本 早紀¹⁾, 山瀬 亜弥¹⁾, 古田あや奈¹⁾,
加藤 由起¹⁾, 藤田 有未¹⁾, 林 真奈美¹⁾, 久保 夏姫¹⁾, 畑山 博²⁾
¹⁾医療法人財団足立病院生殖内分泌医療センター, ²⁾同産婦人科

P-128. 凍結融解胚盤胞における回復培養時間の検討

○松山 順子¹⁾, 堀田 美穂¹⁾, 小西 庸平¹⁾, 高山 陸斗¹⁾, 幸松 美佐¹⁾, 田中 教子¹⁾,
中橋美貴子¹⁾, 向橋貴美子¹⁾, 藤波 隆一¹⁾, 安田 明子¹⁾, 藤田 欣子¹⁾, 北村 修一¹⁾,
上林 大岳²⁾, 道倉 康仁²⁾
¹⁾永遠幸レディースクリニック, ²⁾金沢たまごクリニック

P-129. 反復不成功例の患者へ GM-CSF 含有培養液 BlastGen を用いることで妊娠に至った症例

○糟井 翼¹⁾, 松永 利恵¹⁾, 小川 理沙¹⁾, 大貫 雄司¹⁾, 磯部 佳菜¹⁾, 永川 恵介¹⁾,
見田 渉¹⁾, 三浦 恵¹⁾, 小林 勇毅¹⁾, 山中菜保子¹⁾, 上畑みな子¹⁾, 渡辺 真一¹⁾,
牧野 弘²⁾, 宮村 浩徳³⁾, 桑波田暁子¹⁾, 越知 正憲¹⁾, 藤井多久磨³⁾, 堀内 俊孝⁴⁾
¹⁾おち夢クリニック名古屋, ²⁾岐阜大学大学院医学研究科産科婦人科,
³⁾藤田保健衛生大学産婦人科, ⁴⁾県立広島大学大学院総合学術研究科

P-130. ホルモン補充周期における凍結融解胚移植時の効果的な黄体ホルモン補充方法の検討

○黒田 梓¹⁾, 絹村 典子¹⁾, 宗 修平¹⁾, 田島 浩子¹⁾, 山口和香佐¹⁾, 中山 毅²⁾,
田村 直顕³⁾, 俵 史子¹⁾
¹⁾俵IVFクリニック, ²⁾JA静岡厚生連静岡厚生病院産婦人科, ³⁾浜松医科大学産婦人科

P-131. レーザー法による補助孵化療法における照射方法の検討

○魏 興強, 井頭 千明, 片田 雄也, 緒方 洋美, 古橋 孝佑, 辻 優大, 大月 純子,
岩崎 利郎, 伊藤 宏一, 水澤 友利, 苔口 昭次, 塩谷 雅英
英ウイメンズクリニック

P-132. 慢性子宮内膜炎と子宮内膜ポリープの有無での妊娠への影響

○高島 明子¹⁾, 木村 文則¹⁾, 花田 哲郎¹⁾, 森宗 愛菜¹⁾, 平田貴美子¹⁾, 竹林 明枝¹⁾,
伊津野美香¹⁾, 辻 俊一郎¹⁾, 高橋健太郎²⁾, 村上 節¹⁾
¹⁾滋賀医科大学産科学婦人科学講座, ²⁾滋賀医科大学総合周産期母子医療センター

P-133. クロミフェン周期における早期黄体化の影響について

○谷田部典之, 篠原 一朝, 山崎 裕行, 奥野 隆, 小林 保, 加藤 恵一
加藤レディースクリニック

P-134. レトロゾール周期における移植時エストラジオール値と臨床成績に関する検討

○高橋由紀子, 河島 一三, 中田真理世, 土山 哲史, 阿部 崇
Shinjuku ART Clinic

P-135. ICM 又は TE のいずれか一方がグレード C である形態不良胚盤胞の凍結融解単一胚盤胞移植

○藤澤 祐樹¹⁾, 西山和加子¹⁾, 野見山真理²⁾, 藤田あずさ¹⁾, 古賀 美佳¹⁾, 山口 麻美¹⁾,
徳永真梨子¹⁾, 杉田 豊隆¹⁾, 佐護 中¹⁾, 有馬 薫¹⁾, 小島加代子^{1,2)}
¹⁾医療法人社団高邦会高木病院不妊センター,
²⁾国際医療福祉大学大学院医療福祉学研究科保健医療学専攻生殖補助医療胚培養分野

P-136. レトロゾールは凍結融解胚移植周期の移植キャンセル率を低下させるか?

○鈴木 弥生, 高橋由紀子, 河島 一三, 中田真理世, 土山 哲史, 阿部 崇
Shinjuku ART Clinic

- P-137. HRT 周期での凍結融解胚移植における黄体ホルモン投与開始日の投与方法の違いが胚移植日の E2 および P4 に与える影響
○新井千登勢, 吉貝 香里, 松田有希野, 浅井菜緒美, 中野 英子, 澤田 富夫
さわだウイメンズクリニック
- P-138. 凍結融解胚盤胞移植における移植時培養液についての検討
○花田麻衣子¹⁾, 小野寺寛典¹⁾, 蓮見 洋子¹⁾, 伊藤 舞¹⁾, 大西 雅子¹⁾, 竹本 崇史²⁾, 与那嶺正行²⁾, 村越 行高²⁾, 呉屋 憲一²⁾, 宇都 博文²⁾, 吉田 宏之²⁾, 北村 誠司¹⁾
¹⁾医療法人財団荻窪病院虹クリニック, ²⁾医療法人財団荻窪病院産婦人科
- P-139. 凍結日別にみた単一凍結融解胚盤胞移植における妊娠率および流産率の検討
○村田 紋香, 日口絵里加, 中川 藍, 鈴木 孝明, 竹内 茂人, 菅谷 健
済生会松阪総合病院ART・生殖医療センター
- P-140. ホルモン補充周期下凍結融解胚移植—合成黄体ホルモン経口剤と天然型プロゲステロン腔剤の比較—
○香川 珠紀¹⁾, 山口 隆¹⁾, 古屋 智²⁾, 窪谷 潔²⁾
¹⁾窪谷産婦人科IVFクリニック, ²⁾窪谷産婦人科
- P-141. 当院における完全自然周期採卵—新鮮胚移植の臨床成績についての検討
○別宮 若菜, 徳富 李里, 神野 亜耶, 稲井 仁美, 秋元 諭, 佐々木恵子, 大久保はる奈, 田中 幸子, 高橋 寿子, 佐藤 美和, 原 周一郎, 田島 博人, 浅田 弘法, 吉村 泰典
新百合ヶ丘総合病院産婦人科
- P-142. 当院における凍結胚 単一融解胚移植の成績
○秋谷 文, 栗田絵里加, 小松 雅博, 小野健太郎, 大垣 洋子, 堀内 洋子, 酒見 智子, 塩田 恭子, 百枝 幹雄
聖路加国際病院女性総合診療部

着床前診断

- P-143. 着床前診断における mechanical biopsy の有用性
○Romana Lodhi, 長谷川昭子, 脇本 裕, 柴原 浩章
兵庫医科大学医学部産婦人科
- P-144. 原因不明反復流産患者の着床前スクリーニングに関する意識調査
○松本 洋介, 佐藤 剛, 澤田 祐季, 松川 泰, 北折 珠央, 尾崎 康彦, 杉浦 真弓
名古屋市立大学大学院医学研究科産科婦人科学

幹細胞

- P-145. 新生仔マウスの腹腔内に移植された始原生殖細胞の運命
○中村 啓哉, 松原 和衛
岩手大学大学院農学研究科動物科学専攻

Oncofertility

P-146. 当科における悪性腫瘍を発症した男性に対する精子凍結保存の有用性に関する検討

○小木 幹奈¹⁾, 茅原 誠¹⁾, 吉田 邦彦¹⁾, 郷戸千賀子¹⁾, 高桑 好一²⁾

¹⁾新潟大学医歯学総合病院産婦人科, ²⁾新潟大学医歯学総合病院総合周産期医療センター

P-147. 当院における子宮体癌・子宮内膜異型増殖症に対する MPA 療法後の生殖医療の検討

○中島 泉¹⁾, 村瀬真理子²⁾, 竹重 諒子¹⁾, 田中理恵子²⁾, 和泉 春奈²⁾, 竹島 和美²⁾,
榊原 秀也²⁾

¹⁾横浜南共済病院産婦人科, ²⁾横浜市立大学附属市民総合医療センター

P-148. 当科における AYA 世代がん患者の妊孕性温存目的の卵巣組織凍結の現状

○寺澤 恵子, 古井 辰郎, 牧野 弘, 菊野 享子, 竹中 基記, 山本 晃央, 森重健一郎
岐阜大学医学部付属病院産科婦人科

P-149. 卵巣凍結保存施行が原疾患の治療開始に及ぼす影響

○花田 哲郎, 木村 文則, 森宗 愛菜, 竹林 明枝, 平田貴美子, 高島 明子, 辻 俊一郎,
高橋健太郎, 村上 節

滋賀医科大学医学部産科学婦人科学講座

妊孕性温存

P-150. 同一施設における乳癌患者の原疾患治療, 不妊治療ならびに周産期管理の連携システムについて

○ダハール佐知子¹⁾, 中山 貴弘¹⁾, 矢野 樹理²⁾, 山出 一郎²⁾, 井上 卓也²⁾, 須藤 慎介²⁾,
立入智恵子²⁾, 濱田 啓義²⁾, 新蔵 信彦³⁾, 畑山 博²⁾

¹⁾医療法人財団足立病院生殖内分泌医療センター, ²⁾同産婦人科,

³⁾同京都プレストセンター沢井記念乳腺クリニック

P-151. 時間的制限のある妊孕性温存に向けた卵巣刺激法の工夫

○下井 華代¹⁾, 都築 朋子²⁾, 好村 正博¹⁾, 馬場真有美¹⁾, 木田 尚子²⁾, 岡野 友美²⁾,
村田 紘未²⁾, 岡田 園子²⁾, 小野 淑子²⁾, 岡田 英孝²⁾

¹⁾関西医科大学附属病院生殖医療センター, ²⁾関西医科大学産婦人科

診断・検査

P-152. 新試薬アクセス AMH の解析結果～JISART 多施設共同研究

○山本 貴寛, 小澤 順子, 岩見菜々子, 渡邊 恵理, 森若 治, 神谷 博文
神谷レディースクリニック

内視鏡

P-153. 不妊患者における子宮鏡検査の有用性の検討

○山内 憲之¹⁾, 戸枝 通保¹⁾, 大橋 昌尚²⁾, 鮫島 浩²⁾

¹⁾とえだウィメンズクリニック, ²⁾宮崎大学医学部生殖発達医学講座産婦人科学分野

P-154. 基礎体温が二相性を示した異所性妊娠の一例

○宇都 博文¹⁾, 与那嶺正行¹⁾, 竹本 崇史¹⁾, 村越 行高¹⁾, 呉屋 憲一¹⁾, 吉田 宏之¹⁾,
杉山 武¹⁾, 北村 誠司²⁾

¹⁾医療法人財団荻窪病院産婦人科, ²⁾医療法人財団荻窪病院虹クリニック

P-155. 腹腔鏡下子宮筋腫核出術におけるモルセレータ使用の適応についての考察

○和田真一郎¹⁾, 鈴木 幸雄²⁾, 福士 義将¹⁾, 山本 雅恵¹⁾, 滝本可奈子¹⁾, 比嘉 健¹⁾,
鈴木 徹平¹⁾

¹⁾手稲溪仁会病院産婦人科, ²⁾横浜市立大学附属病院産婦人科

P-156. 過去 5 年間に当院で行った卵管鏡下卵管形成術の統計学的検討

○中西 桂子, 後藤 栄
後藤レディースクリニック

P-157. 当院における子宮鏡手術を施行した 187 症例の後方視的検討

○土屋 雄彦, 片桐由起子, 北村 衛, 森山 梓, 福田 雄介, 前村 俊満, 森田 峰人
東邦大学医療センター大森病院産婦人科

ポスター会場 5 (416+417)**症例報告****P-158. ART 妊娠するも流産し処置後に発症した子宮動脈奇形の 2 例**

○大本 政人, 眞鍋 修一, 小栗 久典
ロイヤルベルクリニック不妊センター

P-159. 多前核胚を高頻度に認めた抗セントロメア抗体陽性症例に対する薬物療法の試み

○郷戸千賀子^{1,2)}, 永田 寛¹⁾, 小玉真由美¹⁾, 水沢 直人¹⁾
¹⁾立川総合病院, ²⁾新潟大学医歯学総合病院産婦人科

P-160. 当科で経験した Y 染色体を有する性分化疾患の 2 例

○村上 直子, 北島 道夫, 原田亜由美, 谷口 憲, 長谷川ゆり, 井上 統夫, 三浦 清徳,
増崎 英明
長崎大学病院医歯薬学総合研究科産婦人科学

P-161. 卵管妊娠, 卵管切除部位の卵管間質部妊娠, 対側卵管妊娠の 3 回の異所性妊娠を経験した 1 症例

○西田 正和, 山下 聡子, 溝口 千春, 河野 康志, 檜原 久司
大分大学医学部産科婦人科

P-162. 熊本地震後の車中泊中に肺梗塞症を来した LEP 内服症例

○岡村 佳則, 伊藤 史子, 本田 智子, 本田 律生, 大場 隆, 片淵 秀隆
熊本大学大学院生命科学研究部産科婦人科学

P-163. 漢方薬が著効した不妊および流産を繰り返す症例

○岩元 一朗¹⁾, 沖 利通^{1,2,3)}, 徳留 明夫¹⁾, 沖 知恵¹⁾, 新原有一朗¹⁾, 山崎 英樹⁴⁾,
内田奈津美¹⁾, 中條有紀子¹⁾, 小林 裕明¹⁾, 堂地 勉¹⁾
¹⁾鹿児島大学病院女性診療センター, ²⁾鹿児島大学医学部保健学科,
³⁾鹿児島大学病院漢方診療センター, ⁴⁾鹿児島市医師会病院産婦人科

P-164. 両側卵巣に同時多発性に生じたと考えられる皮様嚢腫の一例

○本田 智子, 本田 律生, 岡村 佳則, 伊藤 史子, 大場 隆, 片淵 秀隆
熊本大学大学院生命科学研究部産科婦人科学分野

統計

P-165. 体外受精および顕微授精における精液所見が出生時性比に与える影響についての検討

○有川美樹子¹⁾, 左 勝則²⁾, 桑原 章³⁾, 苛原 稔³⁾, 齊藤 英和¹⁾¹⁾国立成育医療研究センター, ²⁾空の森クリニック, ³⁾徳島大学産婦人科

P-166. 我が国における男性不妊に対する検査・治療に関する調査研究 泌尿器科領域生殖医療専門医へのアンケート調査より その1 男性不妊患者数ならびに疾患分類の調査結果

○湯村 寧¹⁾, 岩本 晃明²⁾, 辻村 晃³⁾, 今本 敬⁴⁾, 梅本 幸裕⁵⁾, 小林 秀行⁶⁾,
白石 晃司⁷⁾, 慎 武⁸⁾, 谷口 久哲⁹⁾, 千葉 公嗣¹⁰⁾, 宮川 康¹¹⁾¹⁾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,²⁾国際医療福祉大学リプロダクションセンター, ³⁾順天堂大学医学部附属浦安病院泌尿器科,⁴⁾千葉大学医学部附属病院泌尿器科, ⁵⁾名古屋市立大学大学院医学研究科腎・泌尿器科学分野,⁶⁾東邦大学医学部泌尿器科学講座, ⁷⁾山口大学大学院医学系研究科泌尿器科学分野,⁸⁾獨協医科大学越谷病院泌尿器科, ⁹⁾関西医科大学腎泌尿器外科学講座,¹⁰⁾神戸大学大学院医学研究科腎泌尿器科学分野,¹¹⁾大阪大学大学院医学系研究科器官制御外科学講座 (泌尿器科学)

P-167. 我が国における男性不妊に対する検査・治療に関する調査研究 泌尿器科領域生殖医療専門医へのアンケート調査より その2 男性不妊に対する検査・治療についての調査結果

○湯村 寧¹⁾, 岩本 晃明²⁾, 辻村 晃³⁾, 今本 敬⁴⁾, 梅本 幸裕⁵⁾, 小林 秀行⁶⁾,
白石 晃司⁷⁾, 慎 武⁸⁾, 谷口 久哲⁹⁾, 千葉 公嗣¹⁰⁾, 宮川 康¹¹⁾¹⁾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,²⁾国際医療福祉大学リプロダクションセンター, ³⁾順天堂大学医学部附属浦安病院泌尿器科,⁴⁾千葉大学医学部附属病院泌尿器科, ⁵⁾名古屋市立大学大学院医学研究科腎・泌尿器科学分野,⁶⁾東邦大学医学部泌尿器科学講座, ⁷⁾山口大学大学院医学系研究科泌尿器科学分野,⁸⁾獨協医科大学越谷病院泌尿器科, ⁹⁾関西医科大学腎泌尿器外科学講座,¹⁰⁾神戸大学大学院医学研究科腎泌尿器科学分野,¹¹⁾大阪大学大学院医学系研究科器官制御外科学講座 (泌尿器科学)

P-168. 我が国における男性不妊に対する検査・治療に関する調査研究 泌尿器科領域生殖医療専門医へのアンケート調査より その3 婦人科との連携に関する調査について

○湯村 寧¹⁾, 岩本 晃明²⁾, 辻村 晃³⁾, 今本 敬⁴⁾, 梅本 幸裕⁵⁾, 小林 秀行⁶⁾,
白石 晃司⁷⁾, 慎 武⁸⁾, 谷口 久哲⁹⁾, 千葉 公嗣¹⁰⁾, 宮川 康¹¹⁾¹⁾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,²⁾国際医療福祉大学リプロダクションセンター, ³⁾順天堂大学医学部附属浦安病院泌尿器科,⁴⁾千葉大学医学部附属病院泌尿器科, ⁵⁾名古屋市立大学大学院医学研究科腎・泌尿器科学分野,⁶⁾東邦大学医学部泌尿器科学講座, ⁷⁾山口大学大学院医学系研究科泌尿器科学分野,⁸⁾獨協医科大学越谷病院泌尿器科, ⁹⁾関西医科大学腎泌尿器外科学講座,¹⁰⁾神戸大学大学院医学研究科腎泌尿器科学分野,¹¹⁾大阪大学大学院医学系研究科器官制御外科学講座 (泌尿器科学)

P-169. 不妊治療患者における卵巣予備能と ABO 式血液型との関連についての検討

○山出 一郎¹⁾, 中山 貴弘²⁾, 小濱 奈美²⁾, 須戸 龍男¹⁾, 草開恵里子¹⁾, 畑山 博¹⁾¹⁾医療法人財団足立病院産婦人科, ²⁾同生殖内分泌医療センター

P-170. ART 治療における採卵不成功周期の予測因子—日本産科婦人科学会 ART オンライン登録データを用いた後方視的検討—

○鈴木 聡子¹⁾, 高橋 俊文²⁾, 竹原 功¹⁾, 松川 淳¹⁾, 松尾 幸城¹⁾, 川越 淳¹⁾,
五十嵐秀樹¹⁾, 永瀬 智¹⁾¹⁾山形大学, ²⁾福島県立医科大学

P-171. 人工授精治療は何回が妥当か—累積妊娠率からみた検討—

○松川 淳¹⁾, 高橋 俊文²⁾, 竹原 功¹⁾, 鈴木 聡子¹⁾, 松尾 幸城¹⁾, 川越 淳¹⁾,
五十嵐秀樹¹⁾, 永瀬 智¹⁾

¹⁾山形大学医学部産科婦人科,

²⁾福島県立医科大学医学部産科婦人科学講座ふくしま子ども・女性医療支援センター

P-172. 胚年齢別妊娠率と妊娠成立までに要した採卵回数

○荒賀麻里子, 泉 陽子, 梶原 千晶, 清水 純代, 岡崎絵莉奈, 東 愛美, 加藤 里恵,
中西 桂子, 後藤 栄

後藤レディースクリニック

P-173. 出産症例からみる治療終結の目安

○石山 舞, 岩山 広, 下田 美怜, 中谷 絢乃, 林 篤史, 山下 正紀

山下レディースクリニック

P-174. 当院における cIVF 由来 1 前核胚の培養成績について

○荒川 春菜, 小嶋 康夫, 杉本ゆき恵, 桑名 真弓, 本田 秀美

小嶋ウイメンズクリニック

P-175. 双胎分娩の不妊治療の有無別による解析

○伊藤 理廣, 安部 和子, 岡崎 友香

JHO群馬中央病院

P-176. 体外受精実施者へのインフォームドコンセント用資料作成～最終的な体外受精の成功率（出生率）はどれくらいか？～

○伊藤 真理, 清須知栄子, 峰 千尋, 中塚 愛, 徐 東舜

徐クリニックARTセンター

P-177. 体外受精実施者へのインフォームドコンセント用資料作成～年齢によって成功率（出生率）はどのくらい変わるのか？～

○中塚 愛, 清須知栄子, 伊藤 真理, 峰 千尋, 徐 東舜

徐クリニックARTセンター

P-178. 体外受精実施者へのインフォームドコンセント用資料作成～AMH によって成功率（出生率）はどのくらい変わるのか？～

○清須知栄子, 伊藤 真理, 峰 千尋, 中塚 愛, 徐 東舜

徐クリニックARTセンター

カウンセリング・看護**P-179. 男性不妊症クライアントの看護に対する不妊症看護認定看護師の意識と実践**

○森 明子¹⁾, 星 るり子²⁾, 湯村 寧²⁾, 朝澤 恭子³⁾

¹⁾聖路加国際大学看護学部看護学科, ²⁾横浜市立大学附属市民総合医療センター,

³⁾東京医療保健大学

P-180. 演題取り下げ**P-181. 不妊カップルの治療に伴うストレス内容についての意識調査**

○佐藤 博子^{1,2,3)}, 糸井 史陽¹⁾, 清水 雅司³⁾, 浅野有希子²⁾, 西川 和代¹⁾, 小栗 久典²⁾,
村田 泰隆³⁾, 磯部 哲也¹⁾

¹⁾グリーンベルARTクリニック, ²⁾ロイヤルベルクリニック不妊センター,

³⁾エンジェルベルホスピタル不妊センター

P-182. NIPT を用いる出生前検査を受けた生殖補助医療（体外受精, 顕微授精）による妊婦の心身的な検討

○坂本 美和, 近藤 哲郎

昭和大学産婦人科学講座

P-183. 当院 ART 治療後に出産を経た産褥期の女性からの相談内容を分析し、看護の役割を再検討する

○林 博子, 黒田 知子, 福田淳一郎, 藪内 晶子, 加藤 恵一
加藤レディースクリニック

P-184. 不妊症患者のストレス因子の解析

○岩原 由樹¹⁾, 原田 竜也²⁾, 野中 美幸¹⁾, 村形 佐知¹⁾, 木寺 信之¹⁾, 山本 篤¹⁾,
石川 智則¹⁾

¹⁾東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科生殖機能協同学, ²⁾亀田IVFクリニック幕張

P-185. 胚移植後から妊娠判定までの自覚症状についての調査から、必要とされる看護師の関わりを考える

○絹村 典子, 黒田 梓, 宗 修平, 田島 浩子, 山口和香佐, 俵 史子
俵IVFクリニック

P-186. 高度生殖補助医療とその周産期予後—1 施設での検討—

○日高 早紀²⁾, 坂梨 恵美¹⁾, 辰己 佳史¹⁾, 佐藤真知子¹⁾, 大沢 政巳¹⁾

¹⁾医療法人成田育成会成田病院, ²⁾あいち小児保健医療総合センター

P-187. ヘパリン自己注射の実態調査から患者支援を考える

○太田 有美, 浅野 明恵, 越後 恵美, 神谷 博文
神谷レディースクリニック

P-188. 当院における不妊治療後妊娠出生児の追跡調査

○塩沢 直美¹⁾, 福山八知代¹⁾, 針村 若菜¹⁾, 加賀瀬 文¹⁾, 武田 信彦¹⁾, 出居 貞義¹⁾,
長岡由紀子²⁾

¹⁾医療法人地塩会大宮レディースクリニック, ²⁾茨城県立医療大学助産学専攻科

P-189. 子宮内膜異形増殖症患者の妊孕性を考慮したカウンセリングについての検討

○篠原 宏枝, 西澤千津恵, 佐近 普子, 森 篤
長野市民病院

P-190. ドイツにおける AID と出自を知る権利の現状

○山中 紋奈, 久慈 直昭, 長谷川朋也, 吉田 梨恵, 大石 康文, 小島 淳哉, 長谷川 瑛,
伊東 宏絵, 井坂 恵一
東京医科大学産科婦人科

当事者支援・教育**P-191. 我が国における男性不妊に対する検査・治療に関する調査研究 男性不妊患者を中心としたアンケート調査より その1 精液検査に関する調査結果**

○湯村 寧¹⁾, 鈴木 良子²⁾, 高井 紀子³⁾, 関口 淳子²⁾, 長沖 暁子²⁾, 野曾原誉枝³⁾

¹⁾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,

²⁾自助グループフィンレイジの会, ³⁾NPO法人Fine

P-192. 我が国における男性不妊に対する検査・治療に関する調査研究 男性不妊患者を中心としたアンケート調査より その2 精液所見不良であった患者の泌尿器科受診・介入への希望について

○湯村 寧¹⁾, 鈴木 良子²⁾, 高井 紀子³⁾, 関口 淳子²⁾, 長沖 暁子²⁾, 野曾原誉枝³⁾

¹⁾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,

²⁾自助グループフィンレイジの会, ³⁾NPO法人Fine

P-193. 我が国における男性不妊に対する検査・治療に関する調査研究 男性不妊患者を中心としたアンケート調査より その3 男性不妊診療に対する認知度と患者の欲する情報について

○湯村 寧¹⁾, 鈴木 良子²⁾, 高井 紀子³⁾, 関口 淳子²⁾, 長沖 暁子²⁾, 野曾原誉枝³⁾

¹⁾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,

²⁾自助グループフィンレイジの会, ³⁾NPO法人Fine

P-194. 横浜市における男性不妊相談

○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泌尿器科

P-195. 医療従事者における妊娠の意識調査○菅原 雅, 平松 博子, 吉川 典子, 鶴飼 真由, 岸上 靖幸, 原田 統子, 小口 秀紀
トヨタ記念病院**P-196. 不妊治療後妊婦が安心して健康な妊娠期を過ごすための支援ツールの開発：ART 妊婦を対象とした情報提供のための小冊子の作成**○長岡由紀子¹⁾, 塩沢 直美²⁾¹⁾茨城県立医療大学助産学専攻科, ²⁾大宮レディスクリニック**その他 (臨床)****P-197. 精液所見からみた配偶者間人工授精 (AIH) の妊娠予測因子**○岡田裕美子¹⁾, 辰巳 嵩征²⁾, 石田 恵理²⁾, 巽 国子²⁾, 齊藤 隆和²⁾, 関沢 明彦¹⁾,
齊藤 英和²⁾¹⁾昭和大学医学部産婦人科, ²⁾国立成育医療研究センター**P-198. AMH 測定方法の変更と比較検討**○立木 都^{1,3)}, 石原 恭子^{2,3)}, 船ヶ山友里^{1,3)}, 園原めぐみ^{2,3)}, 羽柴 良樹^{1,3)}, 浅田 義正^{1,2,3)}¹⁾浅田レディース勝川クリニック, ²⁾浅田レディース名古屋駅前クリニック,³⁾医療法人浅田レディースクリニック**P-199. ART における統合医療の役割と今後 (当院でのアンケート調査から)**

○姫野 隆雄, 河邊 麗美, 浅井 淑子, 井上 朋子, 森本 義晴

HORAC グランフロント大阪クリニック

P-200. 当院における WOW ディッシュの使用経験～同一症例・同一受精法での正確な培養成績比較～

○中山 雅博, 山田 昌宏, 今野 彰, 笠井 真子, 山崎 友貴, 久保志穂美

ASKA レディースクリニック

P-201. 当院における凍結射出精子由来の児の出産時調査○嶋村 純, 家田 祥子, 阪口 葉子, 齊藤紗恵子, 渡部 亜衣, 片岡 彩香, 城石 裕子,
飯山 美芽, 大脇美早紀, 山本はるか, 川畑 絵里, 貝嶋 弘恒

みなとみらい夢クリニック

P-202. 不妊患者における分子整合栄養学に基づいた栄養療法の効果～ART 不成功時と ART 妊娠時の血液検査データの比較～

○福山八知代, 針村 若菜, 塩沢 直美, 加賀瀬 文, 武田 信彦, 出居 貞義

医療法人地塩会大宮レディスクリニック

P-203. 単一胚移植後に発症した両側卵管妊娠の一例○木村 康之¹⁾, 佐藤 理恵¹⁾, 加藤 美佳¹⁾, 間野目智美¹⁾, 荒木 康久²⁾, 荒木 泰行²⁾,
菅原 延夫¹⁾¹⁾医療法人いわき婦人科, ²⁾高度生殖医療技術研究所**P-204. 凍結融解胚移植後に確認された結合体双胎例**○菅原 延夫¹⁾, 佐藤 理恵¹⁾, 加藤 美佳¹⁾, 間野目智美¹⁾, 荒木 康久²⁾, 荒木 泰行²⁾,
木村 康之¹⁾¹⁾医療法人いわき婦人科, ²⁾高度生殖医療技術研究所

その他 (基礎)

P-205. Overexpression of miR-542-3p impairs decidualization in endometriotic stromal cells

○シャミマスルタナ, 梶原 健, 田谷 順子, 石原 理

埼玉医科大学医学部産婦人科

P-206. 黄体ホルモン製剤レボノルゲストレルによる LIF を介した着床阻害機構

○松尾 光徳¹⁾, 廣田 泰¹⁾, 藤田 知子¹⁾, 原口 広史¹⁾, 江頭 真宏¹⁾, 松本玲央奈¹⁾,
平岡 毅大¹⁾, 赤枝 俊¹⁾, 田中 智基¹⁾, 藤田 英俊²⁾, 本道 栄一³⁾, 大須賀 穰¹⁾,
藤井 知行¹⁾

¹⁾東京大学医学部産科婦人科学教室, ²⁾東京医科大学医学総合研究所,

³⁾名古屋大学大学院生命農学研究科

P-207. ヒト卵母細胞の減数分裂成熟におけるミトコンドリア分布の動的変化

○高橋 由妃¹⁾, 橋本 周²⁾, 矢持 隆之²⁾, 後藤 大也²⁾, 山中 昌哉²⁾, 天羽 亜実²⁾,
松本 寛²⁾, 井上 正康²⁾, 伊藤啓二郎²⁾, 中岡 義晴²⁾, 森本 義晴²⁾, 鈴木 直¹⁾

¹⁾聖マリアンナ医科大学産婦人科学講座, ²⁾IVFなんばクリニック