

# 日 程 表

第1日 12月13日(金)

虎ノ門ヒルズフォーラム

	第1会場 5F メインホール	第2会場 5F ホールA1	第3会場 5F ホールA2+3	ポスター会場 5F ホールAホワイエ
9:00	8:55~9:00 開会式			8:00~13:00
10:00	9:10~10:40 <b>P★</b> シンポジウム1 (腫瘍) 婦人科がんにおける ゲノム医療の展望 座長:織田克利 平沢 晃 演者:高阪真路 千代田達幸 高橋宏太郎	9:10~10:40 <b>P★</b> 周産期講義 1 出生前検査と医療倫理 座長:澤井英明 演者:鈴森伸宏 山田崇弘 佐々木元子		ポスター掲示
11:00	10:50~11:35 <b>★</b> 特別講演 1 遺伝性神経難病の最新治療 座長:佐村 修 演者:戸田達史			
12:00	11:45~12:45 ランチョンセミナー 1 妊婦さんにとってよりよい出生前検査 の支援体制とは 座長:山田崇弘 演者:白土なほ子 共催:GeneTech 株式会社	11:45~12:45 ランチョンセミナー 2 子宮体癌 ~Lynch 体癌、 Cowden 体癌、そうじゃない体癌~ 座長:山上 亘 演者:小林佑介 共催:MSD 株式会社/エーザイ株式会社	11:45~12:45 ランチョンセミナー 3 進行卵巣がんの治療戦略とHBOC 診療 ガイドライン (2024年版・妊孕性温存 領域) ~求められる成熟と多様性~ 座長:鈴木 直 演者:谷川道洋 共催:武田薬品工業株式会社	
13:00	13:00~14:00 <b>★</b> ミニシンポジウム 産婦人科領域における 遺伝カウンセリングの留意点 座長:川畑絢子 伊藤由紀 演者:原田佳奈 川村真亜子 若井未央	13:00~14:30 <b>P★</b> 周産期講義 2 周産期遺伝カウンセリングにおける 必須知識 座長:山田重人 演者:浜之上はるか 伊尾紳吾 山下有加		13:00~18:00
14:00	14:10~15:40 <b>P★</b> シンポジウム2 (生殖) 着床前診断 (PGT-A, PGT-SR, PGT-M) の遺伝カウンセリングの実際と問題点 座長:榊原秀也 演者:笠島道子 遠藤俊明 竹内千仙	14:45~15:35 スポンサーセミナー 出生前遺伝学的検査における女性の自立的 意思決定に向けたプレコンセプション教育 座長:関沢明彦 演者:澤井英明 片田千尋 共催:イルミナ株式会社	14:45~15:25 一般演題 (口演) 2 腫瘍 O-06~10 座長:植木有紗 関根正幸	ポスター閲覧
15:00		15:45~16:25 一般演題 (口演) 1 周産期 O-01~05 座長:和田誠司 成瀬勝彦	15:45~16:25 一般演題 (口演) 3 周産期・生殖 O-11~15 座長:谷垣伸治 片桐由起子	
16:00	16:00~16:40 <b>★</b> 教育講演 1 遺伝性腫瘍関連遺伝子研究の 最新の成果について 座長:万代昌紀 演者:桃沢幸秀	16:30~18:00 <b>P★</b> 周産期講義 3 先天性疾患についての必須知識 座長:三宅秀彦 演者:江川真希子 竹内千仙 吉橋博史		
17:00	17:00~17:45 <b>★</b> 教育講演 2 新規疾患の新生児マススクリーニングを 社会実装するために:AMED 研究開発および こども家庭科学研究での取り組み 座長:高橋宏典 演者:但馬 剛			
18:00				18:00~19:30 情報交換会 ※ご挨拶 第4会場 (ホールA4) 18:00~18:20 ポスターフリーディスカッション 一般演題 (ポスター) 周産期 P-01~29 女性医学 P-50~51 腫瘍 P-30~40 その他 P-52~54 生殖 P-41~49
19:00				

**P**: 日本専門医機構認定講習

**★**: 後日オンデマンド配信セッション

# 第2日 12月14日(土)

## 虎ノ門ヒルズフォーラム

	第1会場 5F メインホール	第2会場 5F ホールA1	第3会場 5F ホールA2+3	ポスター会場 5F ホールAホワイエ	第4会場 5F ホールA4	第5会場 4F ホールB
	8:30~9:00 総会			8:00~11:30		
9:00	9:00~9:25 理事長講演 ★ 日本産科婦人科遺伝診療学会設立10周年を迎えて一学会ができるまで— 座長：佐村 修 演者：増崎英明 9:25~9:50 会長講演 ★ 産婦人科遺伝医療の未来を考える 座長：杉浦真弓 演者：佐村 修					
10:00	10:00~11:30 P★ シンポジウム3 (周産期) 遺伝学的解析技術の進歩と共に歩む 出生前検査 座長：三浦清徳 山中美智子 演者：白土なほ子 伊藤由紀 江川真希子 佐々木愛子	10:00~10:40 MGPTセッション ★ 婦人科遺伝性腫瘍診療とMGPT 座長：植野さやか 演者：浦川優作 平沢 晃 10:50~11:30 一般演題 (口演) 4 生殖・女性医学 O-16~20 座長：岸 裕司 左 勝則		ポスター閲覧		
11:00						
12:00	11:45~12:45 ランチョンセミナー4 本邦における着床前遺伝学的検査の 最新状況と今後の課題~実際の遺伝 カウンセリングと実施における注意点~ 座長：佐村 修 演者：佐々木愛子 共催：株式会社ファルコバイオシステムズ	11:45~12:45 ランチョンセミナー5 HBOC診療のこれから—HBOC診療 ガイドライン2024年版を踏まえて— 座長：竹原和宏 演者：阿部彰子 共催：アストラゼネカ株式会社		11:30~13:00 ポスター撤去		
13:00	12:55~13:40 特別講演2 難病のロングリードジェノミクス 座長：増崎英明 演者：松本直通 13:40~13:50 閉会式					
14:00		13:45~14:45 遺伝カウンセリング・ ロールプレイ研修会 全体講習				
15:00			14:55~17:25		14:55~17:25	14:55~17:25
16:00			遺伝 カウンセリング・ ロールプレイ 研修会 (生殖)		遺伝 カウンセリング・ ロールプレイ 研修会 (腫瘍)	遺伝 カウンセリング・ ロールプレイ 研修会 (周産期)
17:00						
18:00	18:00~19:00 認定試験 (周産期)					
19:00						

■：日本専門医機構認定講習

★：後日オンデマンド配信セッション

# 第10回日本産科婦人科遺伝診療学会学術講演会

## プログラム

### 抄録

理事長講演

会長講演

特別講演

教育講演

シンポジウム

ミニシンポジウム

MGPTセッション

周産期講義（認定講習）

ランチョンセミナー

スポンサードセミナー

一般演題

## プログラム

### 理事長講演

12月14日(土) 9:00~9:25

第1会場 5F メインホール

日本産科婦人科遺伝診療学会設立10周年を迎えて—学会ができるまで—

座長：佐村 修 (東京慈恵会医科大学産婦人科学講座)

増崎 英明 (一般社団法人日本産科婦人科遺伝診療学会理事長／長崎大学  
名誉教授)

### 会長講演

12月14日(土) 9:25~9:50

第1会場 5F メインホール

産婦人科遺伝医療の未来を考える

座長：杉浦 真弓 (名古屋市立大学大学院医学研究科)

佐村 修 (東京慈恵会医科大学産婦人科学講座)

### 特別講演 1

12月13日(金) 10:50~11:35

第1会場 5F メインホール

遺伝性神経難病の最新治療

座長：佐村 修 (東京慈恵会医科大学産婦人科学講座)

戸田 達史 (東京大学大学院医学系研究科神経内科学)

### 特別講演 2

12月14日(土) 12:55~13:40

第1会場 5F メインホール

難病のロングリードジェノミクス

座長：増崎 英明 (長崎大学名誉教授)

松本 直通 (横浜市立大学医学研究科遺伝学／横浜市立大学附属病院難病  
ゲノム診断科・遺伝子診療科)

## 教育講演 1

12月13日（金）16：00～16：40

第1会場 5F メインホール

## 遺伝性腫瘍関連遺伝子研究の最新の成果について

座長：万代 昌紀（京都大学大学院医学研究科婦人科学産科学分野）

桃沢 幸秀（理化学研究所・生命医科学研究センター・基盤技術開発研究チーム）

## 教育講演 2

12月13日（金）17：00～17：45

第1会場 5F メインホール

## 新規疾患の新生児マススクリーニングを社会実装するために：AMED 研究開発およびこども家庭科学研究での取り組み

座長：高橋 宏典（自治医科大学産科婦人科）

但馬 剛（国立成育医療研究センター研究所マススクリーニング研究室）

## シンポジウム 1（腫瘍） P

12月13日（金）9：10～10：40

第1会場 5F メインホール

## 婦人科がんにおけるゲノム医療の展望

座長：織田 克利（東京大学大学院医学系研究科統合ゲノム学）

平沢 晃（岡山大学学術研究院医歯薬学域臨床遺伝子医療学分野）

1

C-CAT からみた婦人科がんゲノム医療の現状と課題

高阪 真路（国立がん研究センター研究所細胞情報学分野）

2

卵巣癌におけるがんゲノム医療の現状と展望

千代田達幸（慶應義塾大学産婦人科学教室）

3

子宮体癌におけるゲノム医療

高橋宏太郎（新潟大学大学院医歯学総合研究科産科婦人科）

## シンポジウム 2 (生殖) P

12月13日(金) 14:10~15:40

第1会場 5F メインホール

## 着床前診断 (PGT-A, PGT-SR, PGT-M) の遺伝カウンセリングの実際と問題点

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)

- 1 PGT-A のオンライン遺伝カウンセリング  
笠島 道子 (京野アートクリニック高輪・仙台)
- 2 染色体構造異常保因者不育症例が PGT-SR (preimplantation genetic testing for chromosomal structural rearrangements) を考慮する際に提供できるリスク評価法について  
遠藤 俊明 (札幌医科大学産婦人科/さっぽろ不育症・着床障害コンソーシアム)
- 3 単一遺伝子疾患に対する着床前遺伝学的検査 (PGT-M) の遺伝カウンセリング  
竹内 千仙 (東京慈恵会医科大学附属病院遺伝診療部)

## シンポジウム 3 (周産期) P

12月14日(土) 10:00~11:30

第1会場 5F メインホール

## 遺伝学的解析技術の進歩と共に進む出生前検査

座長：三浦 清徳 (長崎大学産婦人科)  
山中美智子 (聖路加国際病院遺伝診療センター/女性総合診療部)

- 1 出生前検査の歴史と妊産婦, 医療者の今  
白土なほ子 (昭和大学産婦人科学講座)
- 2 NIPT の課題と今後の展望  
伊藤 由紀 (東京慈恵会医科大学産婦人科学講座)
- 3 出生前領域におけるマイクロアレイの進歩と問題点  
江川真希子 (東京科学大学血管代謝探索講座・遺伝子診療科)
- 4 遺伝子解析 胎児期疾患に対する genetic autopsy や海外の状況  
佐々木愛子 (国立成育医療研究センター周産期・母性診療センター/遺伝診療センター)

## 産婦人科領域における遺伝カウンセリングの留意点

座長：川畑 絢子（東京慈恵会医科大学産婦人科学講座）  
伊藤 由紀（東京慈恵会医科大学産婦人科学講座）

- 1 一連の出生前遺伝学的検査で異なった結果を呈した症例に対する遺伝カウンセリング  
原田 佳奈（東京慈恵会医科大学附属病院遺伝診療部）
- 2 多様化する婦人科腫瘍領域の遺伝カウンセリングを考える  
川村真亜子（東北大学病院個別化医療センター）
- 3 生殖領域における遺伝カウンセリング～当院での経験から～  
若井 未央（東邦大学医療センター大森病院）

## MGPT セッション

12月14日(土) 10:00~10:40

第2会場 5F ホールA1

## 婦人科遺伝性腫瘍診療と MGPT

座長：植野さやか（藤田医科大学医学部先端ゲノム医療科）

- 1 MGPT と遺伝カウンセリングの役割  
浦川 優作（藤田医科大学医学部先端ゲノム医療科）
- 2 多遺伝子パネル検査（MGPT）の産婦人科診療導入にむけたトピック  
平沢 晃（岡山大学学術研究院医歯薬学域臨床遺伝子医療学）

周産期講義 1 

12月13日(金) 9:10~10:40

第2会場 5F ホールA1

## 出生前検査と医療倫理

座長：澤井 英明（兵庫医科大学病院遺伝子医療部・産科婦人科）

- 1 講義1：周産期臨床遺伝 出生前診断とは？そしてその施設間連携は？  
鈴森 伸宏（岩手医科大学医学部臨床遺伝学科）
- 2 講義2：出生前遺伝学的検査と医療倫理  
（関連し遵守すべき法律，見解，指針，ガイドライン，提言）  
山田 崇弘（北海道大学病院臨床遺伝子診療部）
- 3 講義3：出生前検査の遺伝カウンセリングにおける基本的態度と家族歴聴取  
佐々木元子（お茶の水女子大学大学院人間文化創成科学研究科遺伝  
カウンセリングコース/領域）

周産期講義 2 **P**

12月13日(金) 13:00~14:30

第2会場 5F ホールA1

## 周産期遺伝カウンセリングにおける必須知識

座長：山田 重人（京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻）

- 1 講義4：妊婦への出生前検査に関連した対応  
・初期対応施設；遺伝カウンセリングマインドを持った対応  
・専門対応施設・高次対応施設；遺伝カウンセリング  
浜之上はるか（横浜市立大学附属病院遺伝子診療科）
- 2 講義5：出生前遺伝学的検査の必須知識  
（血清マーカー検査・コンバインド検査・NIPT・羊水・絨毛検査）  
伊尾 紳吾（医療法人竹村医学研究会（財団）小阪産病院）
- 3 講義6：出生前遺伝学的検査異常に対する実臨床でのアプローチ法～超音波検査の活用～  
山下 有加（昭和大学医学部産婦人科学講座）

周産期講義 3 **P**

12月13日(金) 16:30~18:00

第2会場 5F ホールA1

## 先天性疾患についての必須知識

座長：三宅 秀彦（お茶の水女子大学大学院人間文化創成科学研究科ライフサイエンス専攻遺伝カウンセリングコース/領域）

- 1 講義7：一歩進んだ出生前遺伝学的検査  
（単一遺伝子疾患・マイクロアレイ・NGSの活用とその注意点）  
江川真希子（東京科学大学血管代謝探索講座・遺伝子診療科）
- 2 講義8：ダウン症候群について（自然史，生活ぶり，家族の状況等）  
竹内 千仙（東京慈恵会医科大学附属病院遺伝診療部）
- 3 講義9：18/13トリソミーの自然史，生活ぶり，家族の状況等について  
吉橋 博史（地方独立行政法人東京都立病院機構東京都立小児総合医療センター遺伝診療部臨床遺伝科）

## ランチセミナー 1

12月13日(金) 11:45~12:45

第1会場 5F メインホール

## 妊婦さんにとってよりよい出生前検査の支援体制とは

座長：山田 崇弘（北海道大学病院臨床遺伝子診療部）

白土なほ子（昭和大学産婦人科学講座）

共催：GeneTech 株式会社

## ランチョンセミナー 2

12月13日(金) 11:45~12:45

第2会場 5F ホールA1

子宮体癌 ~Lynch体癌, Cowden体癌, そうじゃない体癌~

座長: 山上 亘 (慶應義塾大学産婦人科)

小林 佑介 (筑波大学産科婦人科学)

共催: MSD株式会社/エーザイ株式会社

## ランチョンセミナー 3

12月13日(金) 11:45~12:45

第3会場 5F ホールA2+3

進行卵巣がんの治療戦略と HBOC 診療ガイドライン (2024年版・妊孕性温存領域)  
~求められる成熟と多様性~

座長: 鈴木 直 (聖マリアンナ医科大学産婦人科学)

谷川 道洋 (がん・感染症センター都立駒込病院婦人科)

共催: 武田薬品工業株式会社

## スポンサードセミナー

12月13日(金) 14:45~15:35

第2会場 5F ホールA1

出生前遺伝学的検査における女性の自律的意思決定に向けたプレコンセプション教育

座長: 関沢 明彦 (昭和大学医学部産婦人科学講座)

1 国内外の取り組み

澤井 英明 (兵庫医科大学医学部)

2 兵庫医科大学での調査研究

片田 千尋 (兵庫医科大学看護学部)

共催: イルミナ株式会社

## ランチョンセミナー 4

12月14日(土) 11:45~12:45

第1会場 5F メインホール

本邦における着床前遺伝学的検査の最新状況と今後の課題  
 ~実際の遺伝カウンセリングと実施における注意点~

座長：佐村 修 (東京慈恵会医科大学産婦人科学講座)

佐々木愛子 (国立成育医療研究センター周産期・母性診療センター/遺伝  
 診療センター)

共催：株式会社ファルコバイオシステムズ

## ランチョンセミナー 5

12月14日(土) 11:45~12:45

第2会場 5F ホールA1

HBOC 診療のこれから—HBOC 診療ガイドライン 2024 年版を踏まえて—

座長：竹原 和宏 (四国がんセンター婦人科)

阿部 彰子 (がん研有明病院婦人科)

共催：アストラゼネカ株式会社

## 一般演題 (口演) 1

12月13日(金) 15:45~16:25

第2会場 5F ホールA1

## 周産期

座長：和田 誠司 (国立成育医療研究センター周産期・母性診療センター)

成瀬 勝彦 (獨協医科大学産科婦人科)

**O-01** NIPT 認証施設における出生前検査体制に関する調査  
 澤井 英明 (兵庫医科大学遺伝子医療部)

**O-02** 非認証医療機関での NIPT により陽性とされた妊婦の当院における診断  
 中村 靖 (FMC 東京クリニック)

**O-03** ダウン症胎児の特徴的脳所見；Seagull sign と菲薄化した亜板の定量的研究  
 夫 律子 (クリフム出生前診断クリニック/リッツメディカル株式会社  
 クリニカルラボラトリー)

**O-04** D-karyo で検出した sCNV 検証のための CMA トリオ解析の重要性  
 霜川 修 (リッツメディカル株式会社クリニカルラボラトリー)

**O-05** 離散選択モデルを用いた出生前検査の検査選択に関する調査方法の検討  
 大高 理生 (亀田総合病院臨床遺伝科/亀田総合病院臨床検査部)

## 一般演題（口演）2

12月13日（金）14：45～15：25

第3会場 5F ホール A2+3

## 腫瘍

座長：植木 有紗（がん研所有明病院臨床遺伝医療部）  
 関根 正幸（琉球大学大学院医学研究科女性・生涯医学講座）

- O-06** 京大病院後ろ向き観察研究：進行子宮平滑筋肉腫に対するがんゲノム医療の有用性  
 林 琢磨（国立病院機構京都医療センターがん医療／国立研究開発法人  
 日本医療研究開発機構橋渡し研究プログラム）
- O-07** 当院の Lynch 症候群における婦人科と臨床遺伝部門の連携  
 奥山亜由美（昭和大学横浜市北部病院臨床遺伝・ゲノム医療センター／昭  
 和大学横浜市北部病院産婦人科）
- O-08** がんゲノムプロファイリング検査における HRR 関連遺伝子異常と構造異常との関係の検討  
 遠藤 誠一（総合病院土浦協同病院産科婦人科）
- O-09** 遺伝性乳癌卵巣癌患者で癌未発症者へのサーベイランスに関する当院の取り組み  
 尾野 香織（筑波大学医学医療系産科婦人科学）
- O-10** HBOC 女性における QOL 評価と、納得尺度・意思決定因子について  
 阿部 彰子（がん研有明病院婦人科／がん研有明病院ゲノム診療部）

## 一般演題（口演）3

12月13日（金）15：45～16：25

第3会場 5F ホール A2+3

## 周産期・生殖

座長：谷垣 伸治（杏林大学産婦人科）  
 片桐由起子（東邦大学産婦人科学講座）

- O-11** 自治体母子保健窓口での出生前検査についての情報提供における現状と課題  
 向井百合香（広島大学病院産科婦人科）
- O-12** 当院におけるモザイク胚移植後妊娠 13 例の周産期転帰と遺伝学的検査結果  
 大久保美紀（東京慈恵会医科大学産婦人科学講座／獨協医科大学埼玉医療  
 センターリプロダクションセンター）
- O-13** 新規スプライス変異による染色体早期解離症候群に PGT-M を行った一症例  
 原 鐵見（県立広島病院生殖医療科／ゲノム診療科／広島中央通り香月  
 産婦人科生殖遺伝部）
- O-14** ナノポアによる DMD 保因者の PGT-M の直接法・間接法の同時セットアップの有用性  
 七里 由衣（藤田医科大学医科学研究センター分子遺伝学研究部門）

- O-15** 全エクソーム解析による不妊・不育症の責任変異の同定  
佐古 悠輔 (藤田医科大学医科学研究センター分子遺伝学研究部門)

## 一般演題 (口演) 4

12月14日 (土) 10:50~11:30

第2会場 5F ホールA1

## 生殖・女性医学

座長：岸 裕司 (東京慈恵会医科大学産婦人科学講座)  
左 勝則 (自治医科大学産科婦人科)

- O-16** 相互転座保因者と非保因者における転座と無関係な染色体の数的異常の発生頻度の比較  
額賀沙季子 (医療法人浅田レディースクリニック)
- O-17** 当院における着床前遺伝学的検査 (PGT-M) に関する検討  
奥宮明日香 (京都大学医学部附属病院産科婦人科)
- O-18** PGT-M の見解改定後の臨床倫理個別審査会の症例  
中岡 義晴 (IVF なんばクリニック)
- O-19** 異なる時期に性腺摘出術を施行した混合性腺異形成の3症例  
山根 尚史 (広島大学病院産科婦人科)
- O-20** X染色体構造異常を伴うターナー女性の核型と表現型：システマティック・レビュー  
田野島美城 (横浜市立大学附属市民総合医療センター遺伝子診療科/横浜市立大学産婦人科)

## 一般演題 (ポスター)

12月13日 (金) 18:00~19:00

ポスター会場 5F ホールA ホワイト

## 周産期

- P-01** 当院における35歳未満のNIPTを希望する妊婦についての検討  
矢野 好隆 (名古屋市立大学病院)
- P-02** NIPTでクラインフェルター症候群と診断されたが、中絶することなく分娩に至った一例  
中川 亮 (湘南藤沢徳洲会病院/杉山産婦人科丸の内)
- P-03** NIPTで2度の判定保留を来たし、分娩後に多発転移を伴う肝内胆管癌が判明した一例  
中並 弥生 (国立病院機構九州医療センター産婦人科)
- P-04** NIPT陰性であるも流産絨毛染色体検査で18番染色体関連の不均衡型転座が判明した1例  
伊藤由美子 (日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院産婦人科/日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院臨床遺伝診療科)
- P-05** NIPT陽性例における超音波検査の役割—NIPT13トリソミー陽性6例の検討  
永尾 友香 (医療法人ゆたかマタニティ超音波クリニック)

- P-06** 出生前診断の実施状況は非確定的検査を選択するクライアントの意思決定に影響する  
田中 教文（独立行政法人国立病院機構東広島医療センター産婦人科／広島大学病院広島中央地域・産科周産期医療支援講座）
- P-07** 当院における出生前診断カウンセリングの動向：NIPT 導入前後の比較  
漆川 邦（日立総合病院）
- P-08** NIPT による X および Y 染色体の異数性スクリーニングに関する考察  
田村智英子（FMC 東京クリニック医療情報・遺伝カウンセリング部）
- P-09** NIPT 年齢制限撤廃後の 35 歳未満における出生前診断—地域基幹病院からの報告—  
杉本 達朗（四国こどもとおとなの医療センター産婦人科）
- P-10** 当院における年齢層ごとの出生前検査ニーズについて  
門岡みずほ（亀田総合病院産婦人科／亀田総合病院臨床遺伝科）
- P-11** 全染色体異数性を対象とした NIPT で 2 番および 7 番染色体トリソミー陽性の 1 例  
久川 豊（医療法人ゆたかマタニティ超音波クリニック）
- P-12** NIPT で 18p 部分トリソミーが疑われた胎盤限局性モザイクの症例  
上村のぞみ（埼玉医科大学病院産科婦人科／埼玉医科大学病院ゲノム医療科）
- P-13** 当院における胎児形態異常に対する染色体マイクロアレイ検査  
戸田 明世（東京慈恵会医科大学産婦人科学講座／獨協医科大学埼玉医療センター）
- P-14** 胎児超音波所見を理由に来談した夫婦への遺伝カウンセリングの検討  
富永 牧子（昭和大学横浜市北部病院臨床遺伝・ゲノム医療センター／昭和大学横浜市北部病院こどもセンター）
- P-15** 循環器系の遺伝性疾患に対するプレコンセプションカウンセリング  
宮村 浩徳（藤田医科大学産婦人科）
- P-16** 初期ジュベール症候群の open isthmus とラムダ（ $\Lambda$ ）サイン：Molar Tooth Sign の発達の解明  
夫 律子（クリフム出生前診断クリニック／リッツメディカル株式会社クリニカルラボラトリー）
- P-17** 性別不一致の一絨毛膜二羊膜双胎でキメラと診断した一例  
田浦裕三子（九州大学病院産科婦人科／九州大学病院臨床遺伝医療部）
- P-18** マイクロアレイ検査で異常を認めず奇形症候群児出産に至った嚢胞性ヒグローマの 1 例  
甲斐 一華（広島市立北部医療センター安佐市民病院産婦人科）
- P-19** 不妊・習慣流産の原因変異同定のための全エクソーム解析で偶発的に HBOC と診断した 1 例  
児玉 美穂（広島赤十字・原爆病院産婦人科）

- P-20** 胎児の X 連鎖性遺伝性水頭症を疑い、遺伝カウンセリングを行った一例  
竹沢 亜美 (国立成育医療研究センター周産期・母性診療センター)
- P-21** 分子遺伝学の落とし穴—PCS/MVA 症例の出生前診断から学ぶ  
霜川 修 (リッツメディカル株式会社クリニカルラボラトリー)
- P-22** 妊娠中に診断しえなかった遺伝性血管性浮腫の一例  
原 きく江 (伊那中央病院産婦人科)
- P-23** 横隔膜ヘルニアと全前脳胞症を契機に 10 番染色体長腕欠失が出生前診断された一例  
染谷 真行 (札幌医科大学産科周産期科)
- P-24** 血管型エーラス・ダンロス症候群合併妊娠の 2 例  
吉野なな実 (信州大学産科婦人科学講座)
- P-25** クラリーノ症候群合併妊娠の一例  
佐藤 芽子 (札幌医科大学附属病院産科周産期科)
- P-26** 羊水検査を 2 回施行し、環状 20 番染色体の偽性モザイクと判断した症例への関わり  
近藤 せい (あいち小児保健医療総合センター産科)
- P-27** 胎児水腫を繰り返した症例に対し複合ヘテロ接合性変異を同定した一例  
内倉 友香 (愛媛大学産婦人科)
- P-28** 胎児軟骨無形成症合併妊婦への遺伝カウンセリングにより円滑に乳児期治療を行った一例  
倉員真理子 (福岡大学)
- P-29** potter 症候群をきたした胎児常染色体顕性尿細管間質性腎疾患 (ADTKD) の一例  
紀平 力 (帝京大学産婦人科)

## 腫瘍

- P-30** 遺伝性乳癌卵巣癌におけるリスク低減卵管卵巣摘出術へ至る過程の検討  
渡邊 憲和 (山形大学産科婦人科学講座)
- P-31** 当院におけるリスク低減卵管卵巣摘出術 (RRSO) の現状と問題点  
伊藤 郁朗 (NHO 高崎総合医療センター産婦人科)
- P-32** RRSO にて片側卵管采に漿液性卵管上皮内癌が発見された遺伝性乳癌卵巣癌の 1 例  
前田 英子 (京都府立医科大学医学部産婦人科/京都府立医科大学附属病院遺伝子診療部)
- P-33** リスク低減卵管卵巣摘出術のさらなる低侵襲化への挑戦  
野村 秀高 (がん研有明病院)
- P-34** 遺伝性乳癌卵巣癌 (HBOC) 患者の死亡後に家系員へ遺伝カウンセリングを実施しえた一例  
松田 理沙 (慶應義塾大学医学部産婦人科学教室)

- P-35** *gBRCA2* 病的バリエントが発がんドライバーではないと推察された卵巣粘液性癌の一例  
倉富 由理 (がん研究会 有明病院 婦人科)
- P-36** 卵巣がん患者への HBOC 情報提供の現状と課題  
野々下 晃子 (佐世保市総合医療センター 産婦人科 / 佐世保市総合医療センター 遺伝カウンセリング室)
- P-37** ADPKD の経過観察中に卵巣癌を発症し、HBOC の診断で遺伝カウンセリングを施行した 1 例  
阿部 歩美 (虎の門病院 遺伝診療センター)
- P-38** 当院におけるがん遺伝子パネル検査の現状と課題  
荒木 裕子 (大阪市立総合医療センター 婦人科)
- P-39** 当科における MyChoice<sup>®</sup> 診断システムの実施の現状  
安部 倫太郎 (大阪市立総合医療センター 婦人科)
- P-40** 子宮体がんにおける包括的がんゲノムプロファイリング (CGP) の有用性  
鎌形 美那 (土浦協同病院 産婦人科)

## 生殖

- P-41** X-常染色体均衡型転座の一例  
松原 裕子 (愛媛大学 産婦人科)
- P-42** 自然流産後の POC 検体においてジャンピング転座が検出された 2 例  
薄井 梨佐 (医療法人正育会 春木レディースクリニック)
- P-43** ヒト胚における生検前の凍結融解とモザイク胚発生率の検討  
玉置 優子 (東邦大学医療センター大森病院 産婦人科 / 東邦大学医療センター大森病院臨床遺伝診療部)
- P-44** PGT-A で微小重複が検出された症例  
杉本 岳 (神戸元町夢クリニック / 藤田医科大学医科学研究センター 分子遺伝学研究部門)
- P-45** PGT-A の限界を痛感した症例の報告  
田中 温 (セントマザー産婦人科医院)
- P-46** 当院 PGT-A モザイク胚における Full length aneuploid と Segmental aneuploid の比較  
牧野 祐也 (セントマザー産婦人科医院 / 順天堂大学医学部産婦人科学講座)
- P-47** X 連鎖性遺伝性水頭症に対して着床前遺伝学的検査を施行した 1 例  
千田 康敬 (医療法人浅田レディースクリニック)
- P-48** 胚染色体異数性検査が生児獲得に繋がった単一遺伝性疾患着床前遺伝学的検査の症例報告  
庵前美智子 (医療法人三慧会 IVF なんばクリニック)

P-49

持続的プロゲステロン高値から非古典型 POR 欠損症と診断し治療介入で妊娠に至った1例  
森 祐介 (東京慈恵会医科大学産婦人科学講座)

## 女性医学

P-50

無月経を契機に脆弱 X 症候群保因者診断を行い, Full-mutation が判明した症例  
讃井 裕美 (山口県立総合医療センター遺伝診療部/山口県立総合医療センター産婦人科)

P-51

X 染色体長腕の部分欠失により早発卵巣不全を認め, Turner 症候群が疑われた一例  
藤原ありさ (国立病院機構九州医療センター産科婦人科/国立病院機構九州医療センターゲノム診療部)

## その他

P-52

ミトコンドリア糖尿病を疑った産褥婦に遺伝カウンセリングを行った1例  
大谷 真弘 (高の原中央病院婦人科/京都第一赤十字病院産婦人科)

P-53

NGS におけるアーチファクトと X 染色体不活化についての検討  
村瀬 悠理 (藤田医科大学医科学研究センター分子遺伝学研究部門)

P-54

当院の遺伝外来の立ち上げと今後の課題  
佐々木 恵 (仙台市立病院産婦人科)

## 遺伝カウンセリング・ロールプレイ研修会/認定試験（周産期）

※事前申込み制となります

全体講習

12月14日（土）13：45～14：45

第2会場 5F ホールA1

※各領域のロールプレイ研修会に参加の方は必ず受講ください

周産期

12月14日（土）14：55～17：25

第5会場 4F ホールB

胎児の染色体異常を中心とした出産前遺伝カウンセリング  
～産科一般診療で出会うことの多い相談への対応

生殖

12月14日（土）14：55～17：25

第3会場 5F ホールA2+3

PGT-Aにおける胚判定と胚移植のあり方について

腫瘍

12月14日（土）14：55～17：25

第4会場 5F ホールA4

遺伝性婦人科腫瘍の診断における多遺伝子パネル検査（MGPT）の活用

認定試験（周産期）

12月14日（土）18：00～19：00

第1会場 5F メインホール