

第2日 4月14日 (金)

海外招請講演 1

(第1会場：広島グリーンアリーナ 2F 小アリーナ, 14:50~15:30)

Pre-eclampsia, syncytiotrophoblast stress and a unique form of vascular inflammation

座長：University of Toyama

Shigeru Saito

演者：University of Oxford, United Kingdom

Christopher Redman

教育講演 1

(第1会場：広島グリーンアリーナ 2F 小アリーナ, 9:40~10:10)

Management of Cervical Insufficiency

座長：Okayama University

Yuji Hiramatsu

演者：Hallym University, Korea

Keun-Young Lee

教育講演 2

(第5会場：NTT クレドホール 11F クレドホール, 10:35~11:05)

ホルモン補充療法ガイドライン改訂の要点とその背景

座長：京都府立医科大学

北 脇 城

演者：東京歯科大学市川総合病院

高 松 潔

教育講演 3

(第5会場：NTT クレドホール 11F クレドホール, 11:10~11:40)

周産期医療におけるプラズマ治療の応用

座長：杏林大学

岩 下 光 利

演者：東京都市大学工学部医用工学科

森 晃

シンポジウム 1

(第1会場：広島グリーンアリーナ 2F 小アリーナ, 15:30~18:30)

周産期における炎症：その生理と病態

座長：浜松医科大学

金山 尚裕

川崎医科大学

下屋 浩一郎

1) 炎症が誘因となる早産の分子基盤の解明；イオンチャンネルによる子宮収縮制御機構を中心として

演者：広島大学

三好 博史

2) 子宮内炎症による早産児の後遺症軽減する新たな治療法の確立への取り組み～新規抗酸化剤・分子状水素を用いて～

演者：名古屋大学医学部附属病院

小谷 友美

3) 妊娠高血圧腎症における炎症性サイトカインの役割の検討—治療標的・予知マーカーとしての可能性の探求—

演者：東京大学

入山 高行

4) 治療抵抗性の後産期出血における急性子宮筋層炎—子宮型羊水塞栓症の病態解明と新規治療法の開発を目指して—

演者：浜松医科大学

田村 直顕

生涯研修プログラム 1

(第5会場：NTT クレドホール 11F クレドホール, 9:00~10:30)

多嚢胞性卵巣症候群 (polycystic ovary syndrome: PCOS) ～基礎から臨床まで～

座長：群馬大学

峯岸 敬

日本医科大学

竹下 俊行

1) 多嚢胞性卵巣症候群における内分泌破綻, マウスモデルを用いた原因と卵胞発達・排卵への影響探索

演者：広島大学大学院生物圏科学研究科

島田 昌之

2) 不妊症患者を中心とした多嚢胞性卵巣症候群の診断とその治療戦略

演者：県立広島病院成育医療センター

原 鐵 晃

3) 多嚢胞性卵巣症候群患者の代謝異常と長期的な管理

演者：徳島大学

松崎 利也

生涯研修プログラム 2

(第5会場：NTT クレドホール 11F クレドホール, 14:40~16:10)

若年卵巣機能異常の管理

座長：聖マリアンナ医科大学

鈴木 直

秋田大学

寺田 幸弘

1) 小児悪性腫瘍の化学療法後

演者：岡山大学

鎌田 泰彦

2) ターナー症候群

演者：弘前大学大学院保健学研究科

樋口 毅

3) 原発性卵巣機能不全

演者：東京医科歯科大学

寺内公一

スポンサードシンポジウム

(第7会場：リーガロイヤルホテル広島 4F ロイヤルホール1, 10:30~11:30)

Current state of the art in gynecologic laparoscopic surgery in the world

世界における婦人科腹腔鏡手術の最前線

協力：オリンパス株式会社

Chair：The University of Tokyo

Yutaka Osuga

1) Sound development of gynecologic laparoscopic surgery in Japan

Speaker：The University of Tokyo

Yutaka Osuga

2) The World of Advanced Laparoscopy

Speaker：Frankfurt University, Germany

Sven Becker

ランcheonセミナー3

(第1会場：広島グリーンアリーナ 2F 小アリーナ, 12:00~13:00)

私の腹腔鏡下手術の変遷と展望

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

座長：近畿大学

万代昌紀

演者：倉敷成人病センター

安藤正明

ランcheonセミナー4

(第2会場：広島グリーンアリーナ B1F 武道場(第1柔道場), 12:00~13:00)

産婦人科腫瘍手術における低侵襲手術の未来 開腹, ラパロ, ダビンチの適応と可能性

共催：インテュイティブサージカル合同会社

座長：東海大学

三上幹男

演者：大阪医科大学

寺井義人

ランcheonセミナー5

(第3会場：広島グリーンアリーナ B1F 武道場(第1剣道場), 12:00~13:00)

大腸外科・婦人科のエキスパートから学ぶ骨盤腔解剖と鏡視下手術の最新知見

共催：オリンパス株式会社

座長：東北大学

新倉仁

演者：がん研有明病院

金尾祐之

名古屋大学腫瘍外科学

上原圭介

ランチオンセミナー6

(第4会場：広島グリーンアリーナ B1F 中会議室, 12:00~13:00)

婦人科がん治療の実践的 CINV 対策

共催：小野薬品工業株式会社

座長：慶應義塾大学

青木 大輔

演者：兵庫県立がんセンター腫瘍内科

松本 光史

プロ
14日
グ
ラ
ム

ランチオンセミナー7

(第5会場：NTTクレドホール 11F クレドホール, 12:00~13:00)

Educational program は手術を変える！

共催：コヴィディエン ジャパン株式会社

座長：日本医科大学

竹下 俊行

演者：新潟大学

磯部 真倫

新百合ヶ丘総合病院

浅田 弘法

ランチオンセミナー8

(第6会場：リーガロイヤルホテル広島 4F クリスタルホール, 12:00~13:00)

妊孕率向上を目指した婦人科内視鏡手術

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

座長：東京大学

大須賀 穰

演者：大阪中央病院

松本 貴

鹿児島大学母性・小児看護学講座

沖 利通

ランチオンセミナー9

(第7会場：リーガロイヤルホテル広島 4F ロイヤルホール1, 12:00~13:00)

知って得する女性の排尿障害

共催：アステラス製薬株式会社

座長：大阪市立大学

石河 修

演者：医療法人原三信病院泌尿器科

武井 実根雄

ランチオンセミナー 10

(第8会場：リーガロイヤルホテル広島 4F ロイヤルホール 2, 12:00~13:00)
腹水濾過濃縮再静注法 (CART) の婦人科領域での実際

共催：旭化成メディカル株式会社

座長：聖マリアンナ医科大学

鈴木 直

1) 治療成績からみた婦人科癌性腹水に対する CART の有用性

演者：関西医科大学

溝上 友美

2) 婦人科癌性腹水に対する腹水濾過濃縮再静注法 (CART) の有用性の解析

演者：名古屋市立大学

荒川 敦志

ランチオンセミナー 11

(第9会場：リーガロイヤルホテル広島 4F ロイヤルホール 3, 12:00~13:00)
子宮内膜症治療と女性のライフステージ

共催：マイラン EPD 合同会社

座長：聖路加国際病院

百枝 幹雄

演者：東京大学

甲賀 かをり

ランチオンセミナー 12

(第10会場：リーガロイヤルホテル広島 3F 宮島, 12:00~13:00)
サプリメントと周産期疾患

共催：バイエル薬品株式会社

座長：独立行政法人国立病院機構横浜医療センター

平原 史樹

演者：日本医科大学多摩永山病院

中井 章人

ランチオンセミナー 13

(第11会場：リーガロイヤルホテル広島 3F 音戸, 12:00~13:00)
一般不妊治療の多胎を防ぐ

共催：MSD 株式会社

座長：埼玉医科大学

石原 理

演者：徳島大学

松崎 利也

ランチオンセミナー 14

(第12会場：リーガロイヤルホテル広島 3F 瀬戸, 12:00~13:00)
帝王切開におけるVTE発症の予防

共催：科研製薬株式会社
笹川 寿之
伊東 宏晃

座長：金沢医科大学
演者：浜松医科大学

プ
ロ
グ
ラ
ム
14
日
(金)

イブニングセミナー 1

(第10会場：リーガロイヤルホテル広島 3F 宮島, 16:30~18:30)
女性ヘルスケア最前線~ホルモン剤連続投与レジメンがもたらす、月経マネジメントの新展開~

共催：バイエル薬品株式会社

座長：徳島大学
京都府立医科大学
苜原 稔
北脇 城

1) ホルモン連続投与療法の臨床的位置づけ

演者：東京歯科大学市川総合病院
高松 潔

2) 我が国におけるヤーズフレックス配合錠の臨床成績

演者：聖路加国際病院
百枝 幹雄

3) LNG-IUSによる月経関連症状へのアプローチ~子宮腺筋症治療における位置づけ~

演者：東京大学
廣田 泰

イブニングセミナー 2

(第12会場：リーガロイヤルホテル広島 3F 瀬戸, 17:30~18:30)
エキスパートに聞く “In Bag Morcellation” の実際-安全性追求と効率化への Next Stage-

共催：株式会社 アダチ

座長：日本医科大学
演者：川崎医科大学
順天堂大学順天浦安病院
竹下 俊行
塩田 充
菊地 盤

指導医講習会 P

(第1会場：広島グリーンアリーナ 2F 小アリーナ, 10:40~11:40)
女性医師のキャリアプラン

座長：名古屋大学
演者：九州大学
吉川 史隆
加藤 聖子

International Conference

(第6会場：リーガロイヤルホテル広島 4F クリスタルホール, 8:40~10:40)

1. AOFOG Program

Chair : Secretary-General, AOFOG, Philippines

Walfrido W. Sumpaico

JSOG

Takeshi Maruo

1) Clinical strategies to reduce unexplained stillbirths at term

Speaker : Consultant Obstetrician and Gynaecologist, and Clinical
Director, Maternal Fetal Medicine, Raffles Hospital,
Singapore Tony Tan

2) Issues with conservative treatments of uterine fibroids related to the problem with leiomyosarcomas

Speaker : University of Ulsan, Asan Medical Center, Korea
Shin-Wha Lee

3) Progress in pelvic organ prolapse and stress urinary incontinence management—is mesh really so scary?

Speaker : Gleneagles Hospital, Singapore Christopher Chong

4) Recent Recommendations in Preeclampsia

Speaker : AOFOG Secretary General, Philippines
Walfrido W. Sumpaico

(第6会場：リーガロイヤルホテル広島 4F クリスタルホール, 10:40~11:40)

2. OGSS Program

Chair : Raffles Hospital, Singapore

Tony Tan

JSOG

Toshiharu Kamura

1) Preimplantation Genetic Screening to Reduce Miscarriage and Improve Live Birth Rates

Speaker : National University Hospital, Singapore Min Yu Lim

2) A pilot study on ICG sentinel lymph node biopsy in endometrial cancer performed in KK Women's & Children's Hospital, Singapore

Speaker : KK Women's and Children's Hospital, Singapore
Yong Kuei Lim

(第6会場：リーガロイヤルホテル広島 4F クリスタルホール, 13:20~15:20)

3. DGGG Program

Chair : University Hospital Bonn, Germany

Walther Kuhn

JSOG

Noriaki Sakuragi

1) Impact of centralized care on survival in advanced ovarian cancer

Speaker : University Hospital Bonn / Center for Integrated
Oncology Köln Bonn (CIO), Germany Walther Kuhn

2) Highlights of AGO Gynecological Guidelines for the Treatment of Breast Cancer – a multidisciplinary approach

Speaker : University of Ulm, Germany Wolfgang Janni

- 3) The German System of Medical Check-up in Gynecology in Accordance to the new Guidelines of HPV-Screening

Speaker : Gynecology and Obstetrics, Gyn. Oncology, Germany
Gernot Beisler

- 4) The clinical role of CTCs in primary and metastatic breast cancer

Speaker : University of Dusseldorf, Germany Tanja Fehm

(第6会場：リーガロイヤルホテル広島 4F クリスタルホール, 15:30~17:00)

4. Collaboration of JSOG with other Asian Societies

Chair : SCGO, Cambodia Sann Chansoeung
JSOG Tadashi Kimura

Introduction

Speaker : JSOG Tadashi Kimura

- 1) Cervical cancer in screening in Cambodia : Progress of SCGO-JSOG collaborative project and the future

Speaker : President, Cambodian Society of Gynecology and
Obstetrics (SCGO), Cambodia Koum Kanal

Introduction

Speaker : JSOG Koji Hashii

- 2) Cervical cytology and visual inspection with lugol iodine for detection of premalignant condition of cervix

Speaker : University of Medicine 1, Myanmar Yin Yin Soe

Introduction

Speaker : JSOG Hiroaki Soma

- 3) Medical Disorders in Pregnancy

Speaker : President, NESOG, Nepal Lata Bajracharya

- 4) NESOG (NEPAL SOCIETY OF OBSTETRICIANS AND GYNAECOLOGISTS) : HISTORY AND ITS ACHIVEMENTS FOR LAST 25 YEARS

Speaker : Past President, NESOG, Nepal Sanu Maiyan Dali

JSOG Congress Award Candidate

第2日 4月14日(金) 第2会場
 広島グリーンアリーナ B1F：武道場(第1柔道場)

8:40~9:40

Group 1 Award 1 Perinatology 1

Moderator : Juntendo University School of Medicine Satoru Takeda
 ACOG, USA Thomas M. Gellhaus

- IS-AC-1- 1. Optimal functional maturation of the premature ovine lung is independent of peak fetal steroid exposure
 Matthew Kemp (The University of Western Australia, Australia) et al.
- IS-AC-1- 2. Fetal therapy model of myelomeningocele with three-dimensional skin using amniotic fluid-derived iPS cells
 Kazuhiro Kajiwara (The Jikei University School of Medicine) et al.
- IS-AC-1- 3. Healthy, infection-free growth of preterm lambs maintained with ex-vivo uterine environment (EVE) therapy for one week
 Haruo Usuda (School of Women's and Infants' Health, The University of Western Australia, Australia) et al.
- IS-AC-1- 4. Urinalysis in Obstetrical Triage Visits
 Amy Addante (Mercy Hospital St. Louis, USA) et al.

第2日 4月14日(金) 第3会場
 広島グリーンアリーナ B1F：武道場(第1剣道場)

8:40~9:40

Group 2 Award 2 Oncology

Moderator : Tokai University Mikio Mikami
 University of Ulsan/KSOG, Korea Young Tak Kim

- IS-AC-2- 1. The Effect of Chemical inhibition of Lysyl-tRNA Synthase-Laminin Receptor in Ovarian Cancer
 Ju Young Park (Samsung Medical Center, Sungkyunkwan University School of Medicine, Korea) et al.
- IS-AC-2- 2. Anti-cancer Effect of Ulipristal Acetate in Uterine Leiomyosarcoma
 Jeong-Won Lee (Samsung Medical Center, Sungkyunkwan University School of Medicine, Korea) et al.

- IS-AC-2- 3. Prognostic impact of *PIK3CA* mutation in stage IIIB or IVA cervical cancers treated by concurrent chemoradiotherapy with weekly cisplatin
Bouchra Lachkar (Tsukuba University) et al.
- IS-AC-2- 4. The impact of anti-PD-1 antibody Nivolumab on chemo-sensitivity of platinum-resistant recurrent ovarian cancer
Yoshihide Inayama (Kyoto University Hospital) et al.

第2日 4月14日(金) 第2会場

広島グリーンアリーナ B1F：武道場 (第1柔道場)

9:50~11:05

Group 3 Award 3 Perinatology 2

Moderator : Rakuwakai Otowa Hospital Norimasa Sagawa
Chonnam National University/KSOG, Korea Yu-II Lee

- IS-AC-3- 1. A model system for syncytiotrophoblast generation from human pluripotent stem cells
Shinichiro Yabe (Aiiiku Hospital) et al.
- IS-AC-3- 2. Pregnancy outcomes in patients with pulmonary arterial hypertension associated with congenital heart disease
Jacky Nizard (Hospitalier Pitie Salpetriere Paris APHP, France) et al.
- IS-AC-3- 3. Mean Sac Diameter is an Important Indicator for Choosing the Better Method to Managing Cesarean Scar Pregnancy : a Retrospective Cohort Study
Ying-Cheng Chiang (National Taiwan University Hospital, National Taiwan University College of Medicine, Taipei, Taiwan) et al.
- IS-AC-3- 4. THYROID DISORDERS AND PREGNANCY OUTCOME—AN AMBISPECTIVE COHORT STUDY AT A SECONDARY CARE CENTRE IN SOUTH INDIA
Shashikala Bhat (Melaka Manipal Medical College, Manipal University, India) et al.
- IS-AC-3- 5. Uterine flexion suture : Modified B-Lynch uterine compression Suture for treatment of uterine atony during cesarean section
Srisuda Songthamwat (Udonthani Medical Education Center, Thailand) et al.

第2日 4月14日(金) 第3会場
広島グリーンアリーナ B1F: 武道場 (第1剣道場)

9:50~11:05

Group 4 Award 4 Reproduction/Women's health

Moderator: Tokyo Medical and Dental University Toshiro Kubota
Kuo General Hospital/TAOG, Taiwan Tsung-Cheng Kuo

- IS-AC-4- 1. Comprehensive analysis of methylation of blastocysts cultured by four different constituents derived from In Vitro Fertilization in mice
Yu Horibe (Tokyo Women's Medical University Hospital) et al.
- IS-AC-4- 2. Characteristic in the placental differentiation process, using human induced pluripotent stem cells
Junya Kojima (Tokyo Medical University) et al.
- IS-AC-4- 3. Involvement of NADPH oxidase and NF- κ B activation in CXCL1 induction by vascular endothelial growth factor in human endometrial epithelial cells of patients with adenomyosis
Tsung-Hsuan Lai (Cathay General Hospital, Taipei, Taiwan) et al.
- IS-AC-4- 4. Anatomical and functional assessment of the pelvic autonomic nerves using a female swine model
Hee Seung Kim (Seoul National University College of Medicine, Korea) et al.
- IS-AC-4- 5. Modulation of gene expression and physiological activity of skeletal muscles by estrogen in female mice
Saki Nagai (Juntendo University) et al.

International Session Workshop

第2日 4月14日(金) 第8会場

リーガロイヤルホテル広島 4F : ロイヤルホール2

10:00~11:15

Group 1 Perinatology 1 PIH/PPH/Amniotic embolus

Moderator : Hokkaido University Hisanori Minakami
University of Oxford, UK Manu Vatish

- IS-WS-1- 1. The association between pregnancy-induced hypertension and hypertension in later life by age group : A cross-sectional analysis
Maiko Wagata (Division of Feto-Maternal Medical Science, Tohoku Medical Megabank Organization, Tohoku University) et al.
- IS-WS-1- 2. A study of neuroimaging in cases of eclampsia
Priyadarshini Tiwari (NSCB Medical College Jabalpur, India) et al.
- IS-WS-1- 3. Uterine artery and umbilical artery doppler in prediction of fetal outcomes in severe pre-eclampsia
Khin Lay Kywe (Central Women's Hospital, Myanmar) et al.
- IS-WS-1- 4. Squamous cell carcinoma (SCC) antigen as a novel candidate marker for amniotic fluid embolism
Natsuki Koike (Nara Medical University) et al.
- IS-WS-1- 5. Use of Extracorporeal Membrane Oxygenation in Critically Ill Obstetric Patients
Huang Kuan-Ying (National Taiwan University Hospital, Taiwan) et al.

第2日 4月14日(金) 第9会場

リーガロイヤルホテル広島 4F : ロイヤルホール3

10:00~11:30

Group 2 Reproduction1 Infertility/Uterus transplantation

Moderator : Hyogo College of Medicine Hiroaki Shibahara
National Taiwan University Hospital/TAOG, Taiwan Hong-Neng Ho

- IS-WS-2- 1. The sirtuin 1 activator resveratrol regulates the retinoic acid signaling pathway and suppresses decidualization of human endometrial stromal cells
Asako Ochiai (Juntendo University) et al.
- IS-WS-2- 2. Intentional endometrial injury enhances endometrial angiogenesis in a mouse model : a possible mechanism accounting for the increased embryo implantation potential
Jehn-Hsiahn Yang (National Taiwan University Hospital, Taiwan) et al.

- IS-WS-2- 3. MOTHERHOOD AFTER AGE 50 : LONG-TERM FOLLOW UP OF PHYSICAL AND MENTAL WELL-BEING OF WOMEN WHO BECAME MOTHERS THROUGH OOCYTE DONATION
Erica Davenport (University of Southern California, USA) et al.
- IS-WS-2- 4. Suggested indications of preimplantation genetic screening (PGS) for in vitro fertilization-embryo transfer (IVF-ET) for successful pregnancy outcomes
Seung Joo Chon (Gachon Medical University, Gil Hospital, Korea) et al.
- IS-WS-2- 5. Organ perfusion for uterus transplantation in non-human primates with assumed procurement of a uterus from a brain-dead donor
Yusuke Matoba (Keio University School of Medicine) et al.
- IS-WS-2- 6. Attitudes towards uterus transplantation compared to surrogacy and adoption : A survey among university students in Japan
Sayoko Kotani (Okayama University Graduate School of Medicine, Dentistry and Pharmaceutical Sciences) et al.

第2日 4月14日(金) 第2会場
広島グリーンアリーナ B1F : 武道場 (第1柔道場)

15 : 00~16 : 15

Group 3 Uterine Leiomyoma/Endometriosis 1

Moderator : The University of Tokyo Yutaka Osuga
Shinshu University Tanri Shiozawa

- IS-WS-3- 1. Redox balance and heme oxygenase 1 state in iron-induced carcinogenesis in ovarian endometrioma
Fuminori Ito (Nara Medical University) et al.
- IS-WS-3- 2. DNA methylation-based biomarkers for uterine leiomyomas and their clinical application
Ryo Maekawa (Yamaguchi University) et al.
- IS-WS-3- 3. Decreased expression of ESRI in endometriosis is caused by aberrant DNA methylation of T-DMRs (Tissue-dependent and differentially methylated regions)
Yumiko Mihara (Yamaguchi University) et al.
- IS-WS-3- 4. Resveratrol suppresses inflammatory responses of peritoneal macrophages in endometriosis
Erina Satake (Graduate School of Medicine, The University of Tokyo) et al.
- IS-WS-3- 5. The activation of PI3K/Akt/mTOR pathway is associated with the activation of primordial follicles in ovaries affected with endometrioma
Arisa Takeuchi (Graduate School of Medicine, The University of Tokyo) et al.

第2日 4月14日(金) 第3会場
 広島グリーンアリーナ B1F: 武道場 (第1剣道場)

15:00~16:30

Group 4 Oncology 1 Cervical cancer/CIN

Moderator: Fujita Health University Takuma Fujii
 Sungkyunkwan University/KSOG, Korea Duk-Soo Bae

- IS-WS-4- 1. The efficacy and safety of radical trachelectomy for early stage cervical cancer during pregnancy
 Kosuke Yoshihara (Niigata University) et al.
- IS-WS-4- 2. Identification of therapeutically targetable FGFR-fusion genes in cervical cancer through RNA sequencing
 Ryo Tamura (Niigata University) et al.
- IS-WS-4- 3. Suppression of anti-apoptotic molecule, survivin, sensitizes TRAIL-induced apoptosis in TRAIL-resistant cervical cancer cells
 Hiroe Nakamura (Graduate School of Medicine, The University of Tokyo) et al.
- IS-WS-4- 4. Novel effects of narrow-band low-energy middle-infrared radiation in enhancing the anti-tumor activity of paclitaxel
 Bor-Ching Sheu (National Taiwan University Hospital, College of Medicine, National Taiwan University, Taiwan) et al.
- IS-WS-4- 5. The pathologic profile of the low grade results of uterine cervical smear for 20 years at one institution in Korea
 Eunseop Song (Inha University, Korea) et al.
- IS-WS-4- 6. Cervical Pre-Cancer Treatment in Cambodia
 Aun Korn (Calmette Hospital, Cambodia) et al.

第2日 4月14日(金) 第2会場
 広島グリーンアリーナ B1F: 武道場 (第1柔道場)

16:15~17:15

Group 5 Endometriosis 2

Moderator: Kansai Medical University Hidetaka Okada
 Tsukuba University Toyomi Sato

- IS-WS-5- 1. Periostin activates invasive potency of endometriotic epithelial cells
 Kazuaki Neriishi (Graduate School of Medicine, The University of Tokyo) et al.
- IS-WS-5- 2. Snail promotes invasion and inflammatory reactions in endometriotic epithelial cells
 Shinya Fukuda (Graduate School of Medicine, The University of Tokyo) et al.

- IS-WS-5- 3. Daidzein-rich isoflavone aglycones inhibit proliferation of human endometriotic stromal cells and in a mouse endometriosis model
Osamu Takaoka (Kyoto Prefectural University of Medicine) et al.
- IS-WS-5- 4. Alpha-7 nicotinic acetylcholine receptor (nAChR) agonist inhibits the development of endometriosis by regulating inflammation
Osamu Yoshino (University of Toyama) et al.

第2日 4月14日(金) 第3会場
広島グリーンアリーナ B1F: 武道場 (第1剣道場)

16:30~18:00

Group 6 Oncology 2 Endometrial cancer

Moderator: Kurume University School of Medicine Kimio Ushijima
Ewha Womans University/KSOG, Korea Seung Cheol Kim

- IS-WS-6- 1. Investigation of uterine corpus cancer treatment in elderly women
Takanori Yokoyama (Hiroshima University) et al.
- IS-WS-6- 2. Correlation between the tumor area and copies number of CK19 mRNA expression by OSNA in sentinel lymph nodes of patients with endometrial cancer
Satoshi Okamoto (Tohoku University) et al.
- IS-WS-6- 3. *Transformed follicular lymphoma* as a novel prognostic biomarker for endometrial cancer
Senn Wakahashi (Kobe University Graduate School of Medicine) et al.
- IS-WS-6- 4. Polypeptide N-acetylgalactosaminyltransferase-6 (GalNAc-T6) is related to cell invasiveness and independently predicts good prognosis in patients with uterine endometrial carcinomas
Tomoko Kurita (University of Occupational and Environmental Health) et al.
- IS-WS-6- 5. Clinicopathological characteristics of hyperprolactinemic patients with endometrial cancer by immunohistochemical analysis
Erdenebaatar Chimeddulam (Kumamoto University) et al.
- IS-WS-6- 6. Endometrial surveillance in premenopausal breast cancer patients using tamoxifen
Maria Lee (Seoul National University College of Medicine, Korea) et al.

第2日 4月14日(金) 第5会場

NTT クレドホール 11F : クレドホール

16:10~17:10

Group 7 Reproduction 2 Reproductive PhysiologyModerator : Nippon Medical School Toshiyuki Takeshita
Oita University Hisashi Narahara

- IS-WS-7- 1. Role of Type I Interferon and IRF-7 in anti-viral responses at the placenta
Go Ichikawa (Nihon University) et al.
- IS-WS-7- 2. Newly developed promising oocyte activation with phospholipase C zeta 1
(PLCZ1) for treating repeated unsuccessful fertilization in ICSI
Takashi Yamaguchi (Saint Mother Hospital) et al.
- IS-WS-7- 3. Glucagon-like peptide-1 (GLP-1) increases kisspeptin mRNA expression in
hypothalamic neurons
Aki Oride (Shimane University Faculty of Medicine) et al.
- IS-WS-7- 4. M1 macrophages but not M2 macrophages are involved in folliculogenesis
Yosuke Ono (University of Toyama) et al.

International Session Poster

第2日 4月14日(金) ポスター会場1

広島グリーンアリーナ B1F: 大アリーナ

13:15~15:15

Group 1 Cervical cancer/CIN-1

Moderator: Yokohama City University Etsuko Miyagi

- ISP-1- 1. The significance of tumor-associated neutrophils in uterine cervical cancer treated with definitive radiotherapy
Yuri Matsumoto (Osaka University) et al.
- ISP-1- 2. Extended-field radiotherapy with concurrent chemotherapy (extended-field CCRT) for cervical cancer with para-aortic or high common iliac lymph node involvement
Akiko Abe (Tokushima University) et al.
- ISP-1- 3. Investigation of factors of radio resistance for cervical cancer
Masato Nishimura (Tokushima University) et al.
- ISP-1- 4. The evaluation of radiation-induced fistula in cervical cancer after therapy
Mihoko Kawaguchi (University of Toyama) et al.
- ISP-1- 5. Radiation therapy determined by various imaging modalities and prognosis for advanced uterine cervical cancer
Kaho Suzuki (Kobe University) et al.
- ISP-1- 6. A retrospective analysis of five cases of cervical cancer treated with concurrent paclitaxel and carboplatin-based chemoradiotherapy
Natsuko Kamiya (Yokohama City University Hospital) et al.
- ISP-1- 7. A case of necrotizing fasciitis that occurred during hospitalization for chemoradiotherapy for cervical cancer
Takako Arai (Kobe University) et al.
- ISP-1- 8. The effectiveness of radiotherapy on neurogenic symptoms in uterine cervical cancer patients with brain or skeletal metastasis
Kyoko Okita (University of Toyama) et al.
- ISP-1- 9. The effectiveness of neoadjuvant chemotherapy with uterine arterial infusion of cisplatin followed by weekly intravenous paclitaxel infusion for the stage IB to IIB cervical cancer
Takashi Suzuki (Seirei Hamamatsu General Hospital) et al.

13 : 15~15 : 15

Group 2 Cervical cancer/CIN-2

Moderator : Dokkyo Medical University Ichio Fukasawa

- ISP-2- 1. Key role of Notch-ASCL1 pathway for trans-differentiation in a mixed small cell carcinoma/adenocarcinoma of uterine cervix
Satoshi Kubota (Osaka Medical Center for Cancer and Cardiovascular Diseases) et al.
- ISP-2- 2. Growth inhibitory effect of Src inhibitor Dasatinib in cervical adenocarcinoma cells
Eri Takiguchi (Tokushima University) et al.
- ISP-2- 3. STAT1 (Signal Transducers and Activator of Transcription 1) is activated in sphere-forming cells from SiHa and decreases the sensitivity to anti-cancer drug.
Akira Kawata (Graduate School of Medicine, The University of Tokyo) et al.
- ISP-2- 4. Blockade of aurora kinase induces addiction to the EGFR pathway and enhances the sensitivity of an EGFR inhibitor in cervical squamous cell carcinoma
Kanakano Nakamura (Keio University School of Medicine) et al.
- ISP-2- 5. Analysis of human papillomavirus oncogene E6/E7 spliced transcripts in Liquid-Based Cytology samples from patients with cervical neoplastic diseases
Shuling Liu (Tsukuba University) et al.
- ISP-2- 6. HPV E6 siRNA restores adenovirus-mediated transfer of p53 gene linked with estrogen response element into HPV 16 gene integrated immortalized cervical cells NCE16 and cervical cancer derived cells CaSki
Kenichi Honda (Kashiwara Municipal Hospital) et al.
- ISP-2- 7. HPV11 (low-risk) E6 directs p53 degradation in confluent keratinocytes and acts to sustain episomal copy number
Isao Murakami (Keio University School of Medicine) et al.
- ISP-2- 8. CDX2 expression in cervical cancer
Suguru Nosaka (Hiroshima University) et al.
- ISP-2- 9. Expression of XPA predicts the efficacy of neoadjuvant chemotherapy for locally advanced uterine cervical cancer
Takuma Wada (Osaka City University) et al.
- ISP-2- 10. 17 β -estradiol promotes cervical cancer progression by stimulating the production of myeloid derived suppressor cells
Katsumi Kozasa (Osaka University) et al.
- ISP-2- 11. The study of HPVE6, E7 protein and HPV E6/E7mRNA expression in cervical erosion between Han and Uyghur
Mayinuer Niyazi (The People's Hospital of Xinjiang Uighur Autonomous Region, China) et al.
- ISP-2- 12. Dynamin 2 inhibitors as novel therapeutic agents in cervical cancer cells
Ji Hye Kim (Samsung Medical Center, Sungkyunkwan University School of Medicine, Korea) et al.

13:15~15:15

Group 3 Endometrial cancer-1

Moderator : Hirosaki University Yoshihito Yokoyama

- ISP-3- 1. Clinicopathological significance of claudin-6 expression in uterine endometrial cancer
Manabu Kojima (Fukushima Medical University) et al.
- ISP-3- 2. Identification of biomarkers to diagnose lymphatic metastasis based on gene expression patterns in the primary lesion in endometrial carcinoma
Emiko Yoshida (Juntendo University) et al.
- ISP-3- 3. Anti-tumor effect of inhibition of DNA damage response pathway in endometrial cancer cells
Makoto Takeuchi (Graduate School of Medicine, The University of Tokyo) et al.
- ISP-3- 4. PD-0332991, the cyclin-dependent kinase 4/6 inhibitor palbociclib, in endometrial cancer
Tomohito Tanaka (Osaka Medical College) et al.
- ISP-3- 5. The 17 β -hydroxysteroid dehydrogenase type 2 expression induced by the androgen signal in endometrial cancer
Chiaki Hashimoto (Tohoku University Hospital) et al.
- ISP-3- 6. Angiogenesis factors in Patients with endometrial malignancies
Mayu Yunokawa (Department of Breast and Medical Oncology, National Cancer Center Hospital)
- ISP-3- 7. Reactivation of epigenetically silenced miR-124 reverses the epithelial-to-mesenchymal transition and inhibits invasion in endometrial cancer cells via the direct repression of IQGAP1 expression
Kei Ihira (Hokkaido University) et al.
- ISP-3- 8. Investigation of the antineoplastic effect of lovastatin on endometrial cancer
Yusuke Kobayashi (Keio University School of Medicine) et al.
- ISP-3- 9. Development of a novel biomarker for neoplasms through analysis of copy number variations in cell-free DNA of the blood of patients
Makoto Nakabayashi (Showa University) et al.
- ISP-3- 10. Differential gene expression profile of lymphovascular space invasion in endometrial cancer
Takafumi Watanabe (Fukushima Medical University) et al.
- ISP-3- 11. Dysadherin might be an independent prognostic factor for in uterine endometrial cancer
Kyoko Akashi (Kyoto Prefectural University of Medicine) et al.

13 : 15~15 : 15

Group 4 Endometrial cancer-2

Moderator : Tohoku University Kiyoshi Ito

- ISP-4- 1. Clinical implication of cervical cytology in serous carcinoma of the endometrium
Satoko Matsuzaki (Osaka University) et al.
- ISP-4- 2. Laparoscopic Lymph Node Sampling other than Initial Treatment for Endometrial Cancer : A Retrospective Single-institution Study
Tsukasa Baba (Kyoto University) et al.
- ISP-4- 3. The significance of sentinel lymph node (SLN) biopsy for performing safely minimal invasive surgery in patients with endometrial cancer
Kei Kudo (Tohoku University) et al.
- ISP-4- 4. A retrospective study of the efficiency of adjuvant chemotherapy for subdivided endometrial carcinoma with intermediate risk group
Naoki Matsuoka (Hiroshima University) et al.
- ISP-4- 5. A study of endometrial serous carcinoma in a super-aging society
Shinya Kusumoto (Chugoku Rosai Hospital) et al.
- ISP-4- 6. A case of endometrioid adenocarcinoma arising from adenomyosis
Azusa Wada (Japan Community Healthcare Organization Osaka Hospital) et al.
- ISP-4- 7. A case of multi-focal endometrioid adenocarcinoma grade 1 that was thought to originate independently of endometrial hyperplasia
Yukiyo Shimada (Kyusyu Medical University) et al.

13 : 15~15 : 15

Group 5 Endometrial cancer-3

Moderator : Yamagata University, School of Medicine Satoru Nagase

- ISP-5- 1. Characteristics of endometrial cancer accompanied with endometriosis
Marie Sato (Faculty of Medicine, The University of Tokyo) et al.
- ISP-5- 2. Evaluation of laparoscopic surgery for early-stage endometrial cancer in our Hospital
Keisuke Kodama (Kyushu University) et al.
- ISP-5- 3. Short term outcomes of laparoscopic surgery for early-stage endometrial cancer
Emiko Niino (Nara Medical University) et al.
- ISP-5- 4. Non-obesity and non-polycystic ovary are risk factors for recurrence in fertility-sparing treatment with medroxyprogesterone acetate for endometrial cancer
Yamato Fukui (Faculty of Medicine, The University of Tokyo) et al.
- ISP-5- 5. Comparison between laparoscopy and laparotomy for the incidence of postoperative lymphocyst following pelvic lymphadenectomy for uterine cancer
Reisa Kakubari (Osaka University) et al.

- ISP-5- 6. Research on early warning factors of cervical carcinomas and precancerous lesions
Gulan Tuohetumulati (The People's Hospital of Xinjiang Uighur Autonomous Region., China) et al.
- ISP-5- 7. Learning curve for laparoscopic staging of early and locally advanced cervical and endometrial cancer
Morva Tahmasbi Rad (University of Frankfurt, Germany) et al.

13 : 15~15 : 15

Group 6 Ovarian/Tubal cancer-1

Moderator : Mie University Tsutomu Tabata

- ISP-6- 1. FOXL2 copy number is predictive of early recurrent adult type granulosa cell tumor of the ovary
Satoshi Yanagida (The Jikei University School of Medicine) et al.
- ISP-6- 2. FBXW7 is involved in the acquisition of the malignant phenotype in epithelial ovarian tumors
Shoko Kitade (Kyushu University) et al.
- ISP-6- 3. PRKRA/PACT expression promotes chemoresistance in mucinous ovarian cancer
Takeshi Hisamatsu (Osaka Police Hospital/Anderson Cancer Center, USA)
- ISP-6- 4. Identification of somatic genetic alterations in ovarian clear cell carcinomas with next generation sequencing
Yusuke Shibuya (Tohoku University Hospital) et al.
- ISP-6- 5. Saikosaponin-d sensitizes chemoresistant ovarian cancer cells to cisplatin-induced apoptosis by facilitating mitochondrial fission and G2/M arrest
Hideaki Tsuyoshi (Fukui University) et al.
- ISP-6- 6. The presence and consumption of anti-PEG IgM in ovarian cancer patients under treatment with PLD
Yoko Matsumoto (The University of Tokyo) et al.
- ISP-6- 7. Impact of CXCL10 and plasmacytoid dendritic cells for tumor microenvironment in KRAS-driven ovarian cancer mouse model
Juri Ogishima (Graduate School of Medicine, The University of Tokyo) et al.
- ISP-6- 8. Snail inhibits anti-tumor immunity through upregulation of CXCR2 ligands in ovarian cancer
Mana Taki (Kyoto University) et al.

13 : 15~15 : 15

Group 7 Ovarian/Tubal cancer-2

Moderator : Iwate Medical University Hiroaki Itamochi

- ISP-7- 1. The pivotal role of LATS1 in ovarian cancer progression
Hiroshi Yagi (Kyushu University) et al.

- ISP-7- 2. Differential requirement of amino acids on cell survival of ovarian cancer cells
Akiko Furusawa (Tokyo Medical and Dental University) et al.
- ISP-7- 3. Investigation of the utility of IL-18 to develop new adoptive cellular immunotherapy for ovarian cancer patients with malignant ascites
Yuki Abe (Tokyo Women's Medical University) et al.
- ISP-7- 4. Alpha-chain of Complement 4-Binding Protein with Fully-Sialylated Glycans (FS-C4BP) : Diagnostic utility for early stage ovarian clear cell carcinoma and endometrioma
Masaru Hayashi (Tokai University Hospital) et al.
- ISP-7- 5. In vivo loss-of-function screen with pooled shRNA library identifies KPNB1 as a new drug target for epithelial ovarian cancer
Michiko Kodama (Osaka University Graduate School of Medicine) et al.
- ISP-7- 6. Novel implications of La-Related Protein 4, an RNA chaperon, in ovarian cancer metastasis suppression
Mahy Egiz (Tohoku University) et al.
- ISP-7- 7. POSTTREATMENT TWO YEARS FOUR MONTHS CANCER FREE SURVIVAL FROM FIGO STAGE 4 INVASIVE CERVICAL CANCER (BY CLINICAL EXAMINATION, PET CT SCAN & HISTOPATHOLOGICAL CRITERIA) IN MALAYSIA
Eugene Leong Weng Kong (Taylors University, Malaysia)

13 : 15~15 : 15

Group 8 Ovarian/Tubal cancer-3

Moderator : Dokkyo Medical University Koshigaya Hospital Satoshi Takakura

- ISP-8- 1. Establishment of primary cell culturing method to study ovarian cancer heterogeneity
Kyoso Ishida (Osaka University) et al.
- ISP-8- 2. Anti-tumor activities of ceramide nanoliposomes in ovarian cancer
Xuewei Zhang (Tohoku University) et al.
- ISP-8- 3. Tyrosine kinase receptor TIE-1 mediates platinum resistance by promoting nucleotide excision repair in ovarian cancer
Masumi Ishibashi (Tohoku University) et al.
- ISP-8- 4. Regulation of Reg IV by CDX2 in ovarian mucinous adenocarcinoma
Iemasa Koh (Hiroshima University) et al.
- ISP-8- 5. Evaluation of neo-antigen specific CD8⁺ T cells in ascites of gynecologic cancer patients and identification of their T cell receptors using next generation sequencer
Yuji Ikeda (The University of Chicago, USA) et al.
- ISP-8- 6. Ovarian cancer-associated neutrophils have anti-cancer property through CD8 T cell activation
Mitsuyo Yoshida (Graduate School of Medicine, Tokyo University) et al.

- ISP-8- 7. Establishment and utility assessment of patient-derived models for ovarian clear cell carcinoma with ARID1A deficiency
Kazuaki Takahashi (Jikei University School of Medicine) et al.
- ISP-8- 8. Expression of N-acetylgalactosaminyltransferase-6 (GalNAc-T6) in ovarian carcinomas
Midori Murakami (University of Occupational and Environmental Health) et al.

13 : 15~15 : 15

Group 9 Ovarian/Tubal cancer-4

Moderator : Kure Medical Center and Chugoku Cancer Center Takashi Sawasaki

- ISP-9- 1. Expression of UCP2 is associated with sensitivity to platinum-based chemotherapy for ovarian serous carcinoma
Masaru Kawanishi (Osaka City University) et al.
- ISP-9- 2. Expression of TBX2 is associated with sensitivity to platinum-based chemotherapy for ovarian serous carcinoma
Reiko Tasaka (Osaka City University) et al.
- ISP-9- 3. 2',4'-bridged nucleic acid antisense for Annexin A4 Improve platinum drug resistance of ovarian clear cell carcinoma
Satoshi Nakagawa (Sakai City Medical Center) et al.
- ISP-9- 4. EpCAM expression affects resistance to chemotherapy and survival in epithelial ovarian cancer patients
Takeshi Motohara (Kumamoto University) et al.
- ISP-9- 5. Ceramide synthase 2-ceramide synthesis pathway modulates the metastatic potential of ovarian cancer
Kazuyuki Kitatani (Tohoku University) et al.
- ISP-9- 6. Pretreatment Multiplication of Neutrophil and Monocyte counts as a Prognostic Factor in Epithelial ovarian cancer
Wonkyo Shin (Samsung Medical Center, Sungkyunkwan University School of Medicine, Korea) et al.
- ISP-9- 7. Nomograms predicting Platinum-sensitivity using pre-treatment White Blood Cell differential Count in Epithelial Ovarian Cancer
E Sun Paik (Samsung Medical Center, Sungkyunkwan University School of Medicine, Korea) et al.

13 : 15~15 : 15

Group 10 Uterine leiomyoma/Endometriosis-1

Moderator : Toho University Omori Medical Center Mineto Morita

- ISP-10- 1. Hypoxia induced cell proliferation and apoptosis in uterine leiomyoma and myometrial cells
Hirosi Ishikawa (Chiba University) et al.

- ISP-10- 2. Tissue remodeling by renin-angiotensin system is uncontrolled in the endometriotic lesion and eutopic endometrium of endometriosis cases
Takahiro Nakajima (Nihon University School of Medicine) et al.
- ISP-10- 3. Molecular background of estrogen receptor-dependent gene expression in endometriotic cells
Fuminori Taniguchi (Tottori University) et al.
- ISP-10- 4. The role of peritoneal macrophages in the pathogenesis of endometriosis
Tomoko Makabe (Graduate School of Medicine, The University of Tokyo) et al.
- ISP-10- 5. Exome sequencing of endometriosis identified recurrent somatic mutations in MAPK pathway
Kazuaki Suda (Niigata University) et al.
- ISP-10- 6. Differential status of epithelial-mesenchymal transition in endometriosis and adenomyosis : ZEB1 as a potential indicator of endometriotic invasiveness
Hirotaka Masuda (Keio University School of Medicine) et al.
- ISP-10- 7. Investigate the Inhibitory Effect of SS5020-A Selective Estrogen Receptor Modulator on Uterine Leiomyomas in an Xenograft Mouse Model
Bin Li (Department of Tohoku Medical Megabank Organization, Tohoku University) et al.
- ISP-10- 8. Global gene profiling of primary endometriotic epithelial cells
Akari Nakazawa (Faculty of Medicine, The University of Tokyo) et al.
- ISP-10- 9. Comparison of follicular density between ovaries with and without ovarian endometrioma
Takashi Mimura (Showa University School of Medicine) et al.
- ISP-10- 10. Serum CA125 during menstruation as a diagnostic marker to predict early-stage endometriosis
Chiaki Kashino (Okayama University Graduate School of Medicine, Dentistry and Pharmaceutical Sciences) et al.
- ISP-10- 11. Evaluation of deeply infiltrating endometriosis by preoperative MRI in patients with adenomyosis
Kanao Yoshida (Tokushima University) et al.
- ISP-10- 12. The effect of ultrasound-guided high-intensity focused ultrasound treatment on uterine fibroid and adenomyosis
Ki Hyon Kil (HIFU center, St. Peter's Hospital, Korea) et al.

13 : 15~15 : 15

Group 11 Reproductive Physiology/Endocrinology-1

Moderator : Teikyo University Takuya Ayabe

- ISP-11- 1. Hypothalamic kisspeptin directly regulates prolactin synthesis in a pituitary lactotroph cell line
Tomomi Hara (Shimane University Faculty of Medicine) et al.

- ISP-11- 2. What is preimplantation genetic diagnosis strategy for germline mosaicism?
Junko Maki (Keio University School of Medicine) et al.
- ISP-11- 3. Global gene expression profile in the luminal epithelium of the mouse uterus during embryo attachment
Shota Igaue (Graduate School of Medicine, The University of Tokyo) et al.
- ISP-11- 4. Uterine extracellular matrix is a useful material for normal uterine regeneration in a mouse model of decellularized matrix transplantation
Chiaki Takehisa (Faculty of Medicine, The University of Tokyo) et al.
- ISP-11- 5. STAT3 is crucial for the entire process of uterine regeneration in a mouse model of decellularized matrix transplantation
Takehiro Hiraoka (Graduate School of Medicine, The University of Tokyo) et al.
- ISP-11- 6. Integrated epigenome profiling of histone modifications, DNA methylation and gene expression in human endometrial stromal cells during decidualization
Noriko Kato (Juntendo University) et al.
- ISP-11- 7. Uterine dendritic cells in allogeneic mating mice are identified as tolerogenic dendritic cells
Tomoko Shima (University of Toyama) et al.
- ISP-11- 8. Levonorgestrel prevents embryo implantation by suppressing uterine LIF expression
Mitsunori Matsuo (Faculty of Medicine, The University of Tokyo) et al.
- ISP-11- 9. The influence of early life psychological stress on sexual maturation in male and female rats
Kiyohito Yano (Tokushima University) et al.
- ISP-11- 10. Dynamic changes in mitochondrial distribution in human oocytes during meiotic maturation
Yuki Takahashi (St. Marianna University School of Medicine) et al.
- ISP-11- 11. Molecular detection of intrauterine microbial colonization in women with endometriosis
Khaleque Khan (Kyoto Prefectural Medical University) et al.
- ISP-11- 12. Enhanced miR-132 expression promotes the pathogenesis of endometriosis through activation of AKT serine/threonine kinase 1
Yoko Aoyagi (Nakatsu Municipal Hospital) et al.
- ISP-11- 13. Effect of menopause on expression of progesterone receptor in ampulla of the fallopian tube
Takayuki Uchimura (University of Occupational and Environmental Health) et al.

13 : 15~15 : 15

Group 12 Maternal physiology/Perinatal care

Moderator : Tokai University School of Medicine Hitoshi Ishimoto

- ISP-12- 1. The vector synthesis high-resolution electrocardiography, ANP and NT-proBNP for estimation of cardiac load in the normal pregnancy
Shino Tanaka (Iwate Medical University) et al.
- ISP-12- 2. Transition of uterine luminal volume in early pregnancy
Yumiko Nishimori (Graduate School of Medicine, The University of Tokyo) et al.
- ISP-12- 3. Uterine cervical elasticity of various cervical regions in normal singleton pregnancy between 14 and 35 weeks' gestation evaluated using shear wave ultrasound elastography
Megumi Muto (Kurume University Hospital, Maternal and Perinatal Medical Center) et al.
- ISP-12- 4. Gestational age-related changes in uterine cervical elasticity in normal pregnancy at 14-35 weeks' gestation evaluated using shear-wave ultrasound elastography
Takashi Horinouchi (Kurume University Hospital) et al.
- ISP-12- 5. Transition of fetal presentation during pregnancy
Yu Takahashi (The University of Tokyo) et al.
- ISP-12- 6. Anxieties are strongly associated with postnatal depression in primiparous women
Saiko Urayama (Miyoshi Central Hospital) et al.
- ISP-12- 7. Common marmoset as an animal model in pregnancy associated plasma proteins —PZP, A2ML1, PSG—
Hiroyuki Kashiwagi (Specialized Clinical Science, Tokai University School of Medicine) et al.
- ISP-12- 8. Is pregnancy with ART associated with deteriorated delivery course in advanced age primiparous pregnancy?
Kenji Kishida (Aiiku Hospital) et al.
- ISP-12- 9. Detection of optimal weight gain during pregnancy calculated by height and prepregnancy body mass index for reducing delivery of small-for-gestational-age infants : A large retrospective cohort study
Arihiro Shiozaki (University of Toyama) et al.
- ISP-12- 10. The role of Pbk in pancreas β cell proliferation during pregnancy
Tadayoshi Uesato (Juntendo University) et al.
- ISP-12- 11. Impact of group prenatal care on pregnancy weight gain and postpartum weight loss
Krystilyn Washington (Rutgers University- New Jersey Medical School, USA) et al.
- ISP-12- 12. A Herniated Term Gravid Uterus from Previous Scar : A Case Report
Katrina Albano (Amang Rodriguez Memorial Medical Center, Philippines) et al.

- ISP-12- 13. Undernourishment *In Utero* Primes Hypertrophy As Well As Enlargement Of Lipid Droplets In The Hepatocytes Of The Mice Offspring Under Obesogenic Diet
Jeenat Ferdous Urmi (Hamamatsu University School of Medicine) et al.

13 : 15~15 : 15

Group 13 Placenta

Moderator : Saitama Medical University Yoshimasa Kamei

- ISP-13- 1. Timing is everything : What is the optimal timing to evaluate placenta accreta by magnetic resonance imaging?
Aiko Okada (Osaka University) et al.
- ISP-13- 2. Alteration of TrkB isoform expression in the Fetal growth restriction
Akane Kondo (Shikoku Medical Center, National Hospital Organization) et al.
- ISP-13- 3. Double-stranded RNA regulates BCL2 family molecules and induces apoptosis in human cultured syncytiotrophoblasts via toll-like receptor 3. A possible mechanism for pregnancy complications?
Kenichiro Motomura (National Research Institute for Child Health and Development) et al.
- ISP-13- 4. The expression of syncytin 2 signaling genes in the differentiation process of cytotrophoblast into syncytiotrophoblast
Kazuki Morita (Graduate School of Medicine, The University of Tokyo) et al.
- ISP-13- 5. Management of placenta previa regarding operative timing of gestational age
Aki Takase (Osaka City University) et al.
- ISP-13- 6. The obstetric complications and outcomes related to singleton pregnancies after embryo transfer
Yusuke Kurokawa (Kurume University Hospital Maternal and Perinatal Medical Center) et al.
- ISP-13- 7. The association of placental post-transcriptional mRNA modification and fetal growth
Kosuke Taniguchi (Kyoto Prefectural University of Medicine) et al.
- ISP-13- 8. Regulatory mechanism of CD59 expression on human extravillous trophoblast
Masashi Ueda (Kyoto University Graduate School of Medicine) et al.
- ISP-13- 9. Sonic hedgehog pathway regulates placental growth factor expression in placenta
Hiroshi Takai (Kyoto University Hospital) et al.
- ISP-13- 10. Decreased cell-free but not exosomal miR-518b in maternal plasma is caused by amniocentesis
Kiyonori Miura (Nagasaki University) et al.
- ISP-13- 11. A case of nonreassuring fetal status associated with umbilical cord thrombosis
Yuko Takahashi (Showa General Hospital) et al.

13 : 15~15 : 15

Group 14 Fetal/Newborn physiology/pathology-1

Moderator : Teikyo University Eiji Ryo

- ISP-14- 1. Characteristics of interventricular shunt flow in fetuses with isolated ventricular septal defect assessed by dual Doppler imaging
Takashi Kaji (Tokushima University) et al.
- ISP-14- 2. Non-essential and branched-chain amino acids differently regulate insulin-like growth factor binding protein-1 production and phosphorylated status in cultured HepG2 cells
Kei Tanaka (Kyorin University) et al.
- ISP-14- 3. Prenatal diagnosis of nine cases with supernumerary marker chromosomes
Tomona Matsuoka (The Jikei University School of Medicine) et al.
- ISP-14- 4. Therapeutic effects of CD133+ cells derived from human umbilical cord blood in a neonatal-immunodeficient mouse model of hypoxic-ischemic encephalopathy
Yukie Kidani (Hiroshima University) et al.
- ISP-14- 5. Telediagnosis system for congenital heart disease in a prefecture
Aki Mabuchi (Kyoto Prefectural University of Medicine) et al.
- ISP-14- 6. Eye movement activity in normal human fetuses between 24 and 39 weeks of gestation
Hikohiro Okawa (Kyushu University) et al.
- ISP-14- 7. Adaptation of Cardiac Function in the Fetuses with Complete Atrioventricular Block
Yuka Yamamoto (Juntendo University Shizuoka Hospital) et al.

13 : 15~15 : 15

Group 15 Fetal/Newborn physiology/pathology-2

Moderator : Tohoku University Yoshitaka Kimura

- ISP-15- 1. Cord blood neurotrophins of neonates born to mothers with schizophrenia
Yoshinori Moriyama (Nagoya University) et al.
- ISP-15- 2. Fetal skeletal dysplasia : accuracy of prenatal diagnosis
Miyoko Waratani (Kyoto Prefectural University of Medicine) et al.
- ISP-15- 3. Successful prenatal diagnosis and cesarean delivery of a monozygotic twin with Pentalogy of Cantrell having a giant omphalocele firmly attached to the amniotic membrane
Tomonobu Kanasugi (Iwate Medical University) et al.
- ISP-15- 4. The role of sonographic evaluation of anal atresia in prenatal diagnosis of persistent cloaca : report of two cases
Moe Yorozu (National Hospital Organizaion Okayama Medical Center) et al.

- ISP-15- 5. Diagnosis and effective treatment of a newborn with both fetal umbilical and neonatal arterial thromboembolism following fetal umbilical cord ulcer
Takuo Nakayama (Nihon University, Itabashi Hospital) et al.
- ISP-15- 6. Antenatal ultrasonography findings and magnetic resonance imaging in a case of Pena-Shokeir phenotype
Xuan-Hong Tomai (University of Medicine and Pharmacy, Hochiminh City, Vietnam) et al.
- ISP-15- 7. The Simulated Transgender Patient Encounter : A Tool to Boost Provider Knowledge and Confidence
Jennifer Villavicencio (Brown University, USA) et al.

13 : 15~15 : 15

Group 16 Women's health care

Moderator : Showa University Northern Yokohama Hospital Masaaki Nagatsuka

- ISP-16- 1. Long-term supplementation of young coconut juice does not prevent bone loss but alleviate body weight gain in ovariectomized rats
Hiroschi Matsushita (Aichi Medical University) et al.
- ISP-16- 2. Effect of switching anti-resorptive agent during the treatment of postmenopausal osteoporosis—Minodronate is effective in patients who have lost response to raloxifene therapy
Asuka Toda (Minoh City Hospital, Osaka University Hospital) et al.
- ISP-16- 3. Effects of Hyuganatsu orange extract containing drink on serum osteogenic parameter
Masatoshi Yamaguchi (University of Miyazaki) et al.
- ISP-16- 4. Seasonal change of pelvic inflammatory disease (PID) in Kyoto
Mari Minagawa (Kyoto Red Cross Hospital Daini) et al.
- ISP-16- 5. Toxic shock-like syndrome presented as pelvic inflammatory disease : A case report
Masafumi Katakura (Toho University Omori Medical Center) et al.
- ISP-16- 6. A case of pregnancy complicated with cervical ulcer caused by group C streptococcal infection
Soonna Yun (Japan Community Health Care Organization) et al.
- ISP-16- 7. Objective assessment of tension of a mesh during laparoscopic sacral colpopexy
Yoshiyuki Okada (Showa University School of Medicine) et al.
- ISP-16- 8. Mid-term outcome after reconstructive surgery with anterior vaginal mesh and uterosacral ligament colpopexy for pelvic organ prolapse
Akihiro Hamuro (Osaka City University) et al.
- ISP-16- 9. Validation of a augmented reality ultrasound app—UPPS (Ultrasound aPP Study)
Florian Ebner (Ulm University, Germany) et al.

- ISP-16- 10. Contraceptive practice and behavior among women attending the family planning clinic at north okkalapa general and teaching hospital
Wint Thida Htay (University of Medicine (2), Yangon, Myanmar) et al.
- ISP-16- 11. SR-16234, a selective estrogen receptor modulator, represses development of endometriosis-like lesions in murine model
Khine Yin Mon (Tottori University Faculty of Medicine) et al.

日本語ポスター

第2日 4月14日(金) ポスター会場2
 広島グリーンアリーナ B1F: 第2剣道場/第2柔道場

13:15~15:15

Group 1 子宮頸癌-基礎・新規治療

評価者: 東京慈恵会医科大学附属第三病院 磯西 成治

- P1-1- 1. 子宮頸部腺癌における GPR30 の発現解析 伊野善彦(札幌医大) 他
 P1-1- 2. 子宮頸がんに対する化学療法とウイルス併用療法への基礎研究
 川村英生(岩手医大) 他
 P1-1- 3. 子宮頸癌関連線維芽細胞の癌増殖促進遺伝子解析 村田卓也(川崎医大) 他
 P1-1- 4. メバロン酸経路関連遺伝子と CDDP 感受性との関連に関する検討
 厚井知穂(産業医大) 他
 P1-1- 5. Micro RNA-22 を介した子宮頸癌の分子標的治療への応用
 中村真由美(大阪医大) 他
 P1-1- 6. 子宮頸部すりガラス細胞癌由来の細胞株の作成 石塚泰也(北海道大) 他
 P1-1- 7. 子宮頸部上皮内腫瘍に対するレザフィリンと PD レーザーを用いた光線力学療法
 (PDT) の第 I 相臨床試験 坂本 優(佐々木研究所附属杏雲堂病院) 他
 P1-1- 8. 子宮頸部内病変に対するレザフィリンを用いた新規光線力学療法 (Photodynamic
 therapy: PDT) 村上浩雄(浜松医大) 他

13:15~15:15

Group 2 子宮頸癌-手術

評価者: 九州大学 浅野間和夫

- P1-2- 1. 子宮頸部病変におけるコルポスコピー下生検結果と円錐切除後診断の整合性につ
 での検討 土井結美子(徳山中央病院) 他
 P1-2- 2. 子宮頸癌で卵巣温存はどこまで可能か 丸岡 寛(大阪医大) 他
 P1-2- 3. 子宮頸癌 IVA 期における CCRT 後広汎子宮全摘術適応についての検討
 朱 丞華(聖マリアンナ医大) 他
 P1-2- 4. 当院における閉経後円錐切除術に対する適応と問題点
 渡邊久美子(NTT 東日本関東病院) 他
 P1-2- 5. 術前化学療法後に腹腔鏡下広汎子宮全摘術を施行した子宮頸癌症例の検討
 海老沢桂子(倉敷成人病センター) 他
 P1-2- 6. 子宮頸癌における傍大動脈リンパ節郭清の臨床的意義 佐藤敏治(秋田大) 他
 P1-2- 7. 当院における子宮頸部円錐切除術後の出血に関する検討
 設楽明宏(市立秋田総合病院) 他
 P1-2- 8. 子宮頸部 CIN3 および子宮頸癌 IA1 期における円錐切除術が後の妊娠分娩に及ぼす
 影響について 阪本美登(伊勢赤十字病院) 他

- P1-2- 9. 当科における腹式広汎性子宮頸部摘出術 (Radical abdominal trachelectomy) 施行後の妊孕性についての検討 大石杉子(琉球大) 他
- P1-2- 10. 当科における子宮頸癌外科的閉経患者に対するホルモン療法の現状 中西美恵(広島市民病院) 他
- P1-2- 11. 若年子宮頸癌術後患者において骨密度・脂質代謝異常のフォローアップは重要である 長内喜代乃(杏林大) 他

13:15~15:15

Group 3 子宮頸癌-診断

評価者：自治医科大学 藤原 寛行

- P1-3- 1. 子宮頸部細胞診におけるベセスダシステムにおける異型腺細胞 (atypical glandular cell, AGC) の診断の特徴と問題点について 豊田進司(奈良県総合医療センター) 他
- P1-3- 2. 妊婦の子宮頸部細胞診異常の分娩後変化 大森真紀子(山梨大) 他
- P1-3- 3. 子宮頸部細胞診 ASC-H 判定症例の臨床的検討 吉野育典(都立駒込病院) 他
- P1-3- 4. 若年子宮頸癌を早期発見するには? 中尾佳史(佐賀大) 他
- P1-3- 5. HDliveFlow を用いた進行子宮頸癌の診断 田中圭紀(香川大) 他
- P1-3- 6. 子宮頸細胞診で AGC と診断された 68 症例の検討 笹川 基(県立がんセンター新潟病院) 他
- P1-3- 7. 子宮頸癌の再発予測因子としての簡易 TLG 測定法の有用性 樋口やよい(高知大) 他
- P1-3- 8. 当院における Cervical intraepithelial neoplasia moderate to severe (CIN2-3) についての検討 河本貴之(昭和大藤が丘病院)
- P1-3- 9. 子宮頸癌合併妊娠における子宮頸部細胞診の検討 山本晃人(日本医大) 他

13:15~15:15

Group 4 子宮頸部病変-HPV

評価者：筑波大学 水口 剛雄

- P1-4- 1. 約 20 年前と現在における頸部細胞診正常例での HPV 解析 前濱俊之(豊見城中央病院) 他
- P1-4- 2. 細胞診-HPV 検査併用子宮頸がん検診の開始推奨年齢の検討 森澤宏行(自治医大) 他
- P1-4- 3. Y 市における細胞診/HPV 検査併用子宮頸がん検診~HPV16/18 型検出の試み 大石徹郎(鳥取大) 他
- P1-4- 4. 30, 36, 40 歳の豊島区住民に対する対策型子宮頸がん検診(頸がん検診)に, 細胞診とハイリスク HPV 検査を併用した検診成績について 土橋一慶(豊島区医師会) 他
- P1-4- 5. 子宮頸部扁平上皮癌亜系における HPV-genotype に関する検討 大阪康宏(金沢医大) 他
- P1-4- 6. 子宮頸がん検診の検診手法としての細胞診と HPV 検査の有用性を評価するコホート研究: 初年度登録状況と結果の把握について 森定 徹(慶應大) 他

- P1-4- 7. 子宮頸がん検診の受診率向上に向けた自己採取型 HPV 検査キットの有用性に関する検討 阿部修平(長崎大) 他
- P1-4- 8. ヒトパピローマウイルス(HPV)検査におけるハイリスクスクリーニング法とジェノタイピング法による結果不一致例の検討 工藤梨沙(新潟大) 他
- P1-4- 9. HPV ワクチン接種率の変化がもたらす出生年度ごとの子宮頸がんリスクの差異予測 八木麻未(大阪大) 他
- P1-4- 10. 子宮頸癌検診における細胞診陰性・HPV 陽性例の臨床的検討 當眞真希子(豊見城中央病院) 他

13:15~15:15

Group 5 子宮体癌-基礎

評価者：東邦大学医療センター大橋病院 小宮山慎一

- P1-5- 1. 子宮体癌における STAT3 の活性化の有無とリスクファクターの関係性 青山 真(防衛医大) 他
- P1-5- 2. 早期子宮体癌患者の血液中マイクロ RNA の動態に関する検討 米山剛一(日本医大) 他
- P1-5- 3. 子宮体部類内膜腺癌における新規予後因子としての UCH-L1 の可能性について 中尾光資郎(群馬大) 他
- P1-5- 4. 卵巣癌・子宮内膜癌 同時発症症例における遺伝子変異の検討 石川雅子(島根大) 他
- P1-5- 5. 子宮体癌における免疫チェックポイント阻害薬(抗 PD-1, 抗 PD-L1 抗体)の治療効果予測バイオマーカーの探索 山下 瞳(島根大) 他
- P1-5- 6. マウスモデルにおいて高濃度の血中エストロゲンは子宮内膜癌の発生を抑制する 浅香亮一(信州大) 他
- P1-5- 7. **多施設** 子宮摘出様式による子宮体癌予後の後方視的検討～拡大手術は腔断端・骨盤内再発を減少させるのか～ 長谷川哲哉(YCU-GOReG (横浜市立大学産婦人科腫瘍リサーチグループ)) 他

13:15~15:15

Group 6 子宮体癌-手術

評価者：金沢医科大学 笹川 寿之

- P1-6- 1. 子宮体癌手術におけるリンパ節転移陽性例についての検討 高橋伸卓(静岡県立静岡がんセンター) 他
- P1-6- 2. 腹腔鏡下子宮体癌手術において、腹腔内播種のため開腹移行例の検討 大瀧瑠璃(大阪医大) 他
- P1-6- 3. 子宮体癌腹腔鏡下根治手術症例における術前評価の精度と予後との関連性に関する検討 上野大樹(愛知医大) 他
- P1-6- 4. 当院における腹腔鏡下子宮体癌手術の検討 林 正路(帝京大ちば総合医療センター) 他
- P1-6- 5. 子宮体がんにおける術中超音波断層法による傍大動脈リンパ節郭清の個別化へ向けた検討 竹田善紀(奈良県総合医療センター) 他

- P1-6- 6. 腹腔鏡下子宮体がん根治術と開腹準広汎子宮全摘術との予後の比較
中山健太郎(島根大) 他
- P1-6- 7. 腹腔鏡下子宮体癌根治術後のリンパ嚢胞の発生率と合併症 近藤英司(三重大) 他
- P1-6- 8. 再発子宮体癌に対する外科的治療 Cytoreductive surgery : CS の検討
久 毅(がん研有明病院) 他
- P1-6- 9. 低リスク群の子宮体癌にリンパ節郭清は必要か? 児玉順一(広島市民病院) 他
- P1-6- 10. 術前診断子宮体癌 IA 期に対する腹腔鏡手術と開腹手術の比較検討
出浦伊万里(鳥取大) 他
- P1-6- 11. 公立の地域がんセンターにおける安全かつ無理のない腹腔鏡下子宮体癌手術の導入
宮本雄一郎(埼玉県立がんセンター) 他
- P1-6- 12. 腹腔鏡下子宮体がん手術の経験 中島亜矢子(手稲溪仁会病院) 他

13 : 15~15 : 15

Group 7 子宮体癌-診断

評価者：防衛医科大学校病院腫瘍化学療法部 高野 政志

- P1-7- 1. 当科における子宮体下部癌の臨床的特徴について
三好 愛(泉州広域母子医療センター市立貝塚病院) 他
- P1-7- 2. 若年子宮体癌症例の臨床病理学的検討
三輪真唯子(埼玉医大国際医療センター) 他
- P1-7- 3. 子宮体癌における術中迅速病理診断の臨床的意義 飯塚千祥(昭和) 他
- P1-7- 4. 術前に再発低リスク群と診断された子宮体癌症例の検討 堺 淑恵(滋賀医大) 他
- P1-7- 5. 子宮腫瘍における MRI ADC 値を用いた良・悪性診断
才津義亮(黒部市民病院) 他
- P1-7- 6. 子宮内膜組織診で悪性所見を認めなかった子宮体部悪性腫瘍の臨床病理学的検討
近藤晴彦(飯塚病院) 他
- P1-7- 7. PET/CT による子宮体癌リンパ節転移検出能の検討
松浦基樹(がん研有明病院) 他
- P1-7- 8. 早期子宮体癌症例における術前評価の検討 黒瀬圭輔(日本医大) 他
- P1-7- 9. 子宮体癌筋層浸潤の術前後の一致率と腫瘍径の関連について
小池 亮(昭和大藤が丘病院) 他
- P1-7- 10. 子宮体癌におけるリンパ節転移の術前予測に関する検討 木全奈津子(琉球大) 他
- P1-7- 11. 子宮体癌における腫瘍マーカー測定 of 臨床的意義 朝見友香(昭和) 他

13 : 15~15 : 15

Group 8 卵巣がん-基礎 1

評価者：近畿大学堺病院/大阪府済生会富田林病院 山本嘉一郎

- P1-8- 1. 卵巣癌の血清バイオマーカーならびに核酸医薬としての miR-135a-3p
深川怜史(福岡大) 他
- P1-8- 2. 卵巣癌において化学療法後のオートタキシンの高発現は予後不良因子である
金野陽輔(北海道大) 他
- P1-8- 3. p53 signature とヒト正常卵管上皮細胞との境界面における細胞競合マーカーの発現
木藤正彦(秋田大) 他

- P1-8- 4. 卵巣明細胞腺癌患者由来異種移植片モデルの樹立と特性解析
遠藤大介(北海道大) 他
- P1-8- 5. 卵巣明細胞癌における JAK2/STAT3 シグナル経路の検討
吉川智之(防衛医大) 他
- P1-8- 6. 卵巣明細胞腺癌の化学療法抵抗性と細胞周期との関係 羽間夕紀子(川崎医大) 他
- P1-8- 7. 卵巣明細胞性腺癌における EZH2, ARID1A の発現と予後についての検討
野崎綾子(北海道大) 他
- P1-8- 8. 脱分化型卵巣粘液性腺癌の抗癌剤耐性機構の解明 佐貫 薫(島根大) 他
- P1-8- 9. Adenofibroma から発生した卵巣明細胞腺癌には性ステロイドホルモン活性がある
松岡 歩(千葉大) 他

13:15~15:15

Group 9 卵巣がん-基礎 2

評価者：日本医科大学千葉北総病院 鴨井 青龍

- P1-9- 1. 卵巣癌の漿液性癌の分類を用いて検出される 5% 未満の漿液性癌成分を有することが FIGO IA 期類内膜腺癌 Grade1 において再発のリスク因子となる
宮本守員(防衛医大) 他
- P1-9- 2. 新しい腫瘍マーカー HE4 の卵巣漿液性がんにおける機能と治療標的としての可能性
葭葉貴弘(自治医大) 他
- P1-9- 3. 卵巣明細胞癌における 5-aminolevulinic acid を用いた光線力学療法の検討
勅使河原利哉(名古屋大) 他
- P1-9- 4. 卵巣明細胞癌に対する Aurora kinase A 阻害剤を用いた至適併用化学療法の探索
千葉洋平(岩手医大) 他
- P1-9- 5. Silbinin による HIF-1 活性化阻害を通じた治療の可能性 平澤 猛(東海大) 他
- P1-9- 6. 卵巣癌における PLK1 の過剰発現は、PARP 阻害に対する細胞感受性を付与する
大原 樹(聖マリアンナ医大) 他
- P1-9- 7. HB-EGF 特異的阻害剤 (BK-UM) の投与方法による比較 清島千尋(福岡大) 他
- P1-9- 8. 上皮性卵巣癌における微小管結合蛋白質 Tau 発現の意義 山内愛紗(弘前大) 他
- P1-9- 9. 卵巣明細胞腺癌における癌抑制遺伝子 ARID1A の機能解析
上川篤志(聖マリアンナ医大) 他
- P1-9- 10. 難治性卵巣癌モデルマウスに対する CD24 を標的とした高分子ミセルを用いた新規治療
芦原敬允(大阪医大) 他

13:15~15:15

Group 10 家族性腫瘍

評価者：北里大学 恩田 貴志

- P1-10- 1. 地域医療支援病院における遺伝外来開設とその実績～産婦人科における遺伝外来
出生前診断と遺伝性腫瘍の両立～ 鶴田智彦(関西労災病院) 他
- P1-10- 2. 家族性腫瘍ハイリスク患者の拾い上げから RRSO を含む予防的手術に至る当科の
現状 鏑本浩志(兵庫医大) 他
- P1-10- 3. 演題取り下げ

- P1-10- 4. EPCAM 遺伝子の生殖細胞系列変異を認めた Lynch 症候群の 1 例
柏木葉月(札幌医大) 他
- P1-10- 5. 子宮体癌の DNA ミスマッチ修復機構の解析対象拾い上げにおける家族歴の重要性
原賀順子(岡山大) 他
- P1-10- 6. 乳癌・卵巣癌 305 例の BRCA1/2 遺伝子変異頻度と特徴
坂本育子(山梨県立中央病院) 他

13:15~15:15

Group 11 内膜症-基礎

評価者：順天堂大学医学部附属浦安病院 鈴木千賀子

- P1-11- 1. 子宮内膜症病変に対する低温大気圧プラズマ照射 石田千晴(名古屋大) 他
- P1-11- 2. 子宮内膜症における子宮内膜 NK 細胞 Natural Cytotoxicity Receptor 発現
船水文乃(弘前大) 他
- P1-11- 3. 子宮内膜症における Steroid receptor coactivator-1 short form 発現様式の検討
齋藤史子(福島県立医大) 他
- P1-11- 4. 子宮内膜症に対する DNA 脱メチル化剤の治療効果 平川東望子(大分大) 他
- P1-11- 5. LPS による NFκB 経路を介した子宮内膜症病巣形成促進効果
上垣 崇(鳥取大) 他
- P1-11- 6. miR-542-3p の過剰発現は子宮内膜症性間質細胞の脱落膜化機構を抑制する
梶原 健(埼玉医大) 他
- P1-11- 7. 子宮内膜症進展機序における Focal Adhesion Kinase (FAK) の関与
永井 孝(名古屋大) 他
- P1-11- 8. 子宮内膜症モデルマウスの疼痛に対する当帰芍薬散の効果 柳樂 慶(鳥取大) 他
- P1-11- 9. 転写因子 HAND2 の子宮内膜症進展への関与について 加藤奈緒(名古屋大) 他

13:15~15:15

Group 12 内膜症-臨床検討

評価者：東京慈恵会医科大学 山田 恭輔

- P1-12- 1. 卵巣内膜症嚢胞における鉄動態：低酸素環境に着目して 竹中基記(岐阜大) 他
- P1-12- 2. TLH における後腹膜縫合の有用性に関する検討
山本憲子(メディカルトピア草加病院) 他
- P1-12- 3. 腹腔鏡下深部浸潤性子宮内膜症切除術の長期予後についての分析
和田真一郎(手稲溪仁会病院) 他
- P1-12- 4. 稀少部位子宮内膜症例の治療経験
田村みどり(聖マリアンナ医大横浜市西部病院) 他
- P1-12- 5. 卵巣子宮内膜症における腹腔鏡下卵巣嚢腫摘出術後の再発と卵巣予備能の関連性
増田彩子(順天堂大) 他
- P1-12- 6. 腹腔鏡下温存術後に再発した卵巣チョコレート嚢胞の転帰 泉谷知明(高知大) 他
- P1-12- 7. 地域で診る子宮内膜症に向けて 木戸健陽(関西医大) 他
- P1-12- 8. 月経痛の特徴から腺筋症, チョコレート嚢胞, 筋腫を推定できるか?
内田那津子(鹿児島大女性診療センター) 他

- P1-12- 9. 子宮内膜症性嚢胞内壁焼灼術におけるバイポーラ鉗子およびアルゴンプラズマコア
ギューレータの卵巢機能への影響 中村奈津穂(大阪医大) 他
- P1-12- 10. 稀少部位子宮内膜症に対する治療法の抽出～12例の臨床的特徴と経過の解析から
宮川知保(近畿大) 他
- P1-12- 11. 卵巢チョコレート嚢胞の破裂および付属器茎捻転における血中D-dimer値の検討
梶村 慈(済生会長崎病院) 他

13:15～15:15

Group 13 婦人科手術(抗凝固)・治療

評価者：獨協医科大学 長谷川清志

- P1-13- 1. 婦人科良性腫瘍の周術期D-dimerの推移に関する検討 施 恵子(筑波大) 他
- P1-13- 2. 腹腔鏡下卵巢腫瘍術後のCRPと術後経過の検討 武田豊明(水戸赤十字病院) 他
- P1-13- 3. 婦人科担瘤VTE症例に対するNOACの使用経験
黒瀬喜子(埼玉医大国際医療センター) 他
- P1-13- 4. 婦人科周術期肺血栓塞栓症予防に対する下大静脈フィルターの使用経験
川口龍二(奈良県立医大) 他
- P1-13- 5. 婦人科悪性腫瘍患者の静脈血栓塞栓症に対する直接作用型経口抗凝固薬の治療成績
の検討 高須清香(藤田保健衛生大) 他
- P1-13- 6. トルソー症候群に対して抗凝固療法中に脳梗塞を発症したものの手術療法が奏功し
た卵巢癌の1例 自見倫敦(田附興風会医学研究所北野病院) 他
- P1-13- 7. 当院における高齢婦人科手術患者の検討 倉田和巳(福井大) 他
- P1-13- 8. 当院における高齢悪性腫瘍患者の診療の現状 門田千穂(佐賀大) 他
- P1-13- 9. 婦人科癌化学療法における発熱性好中球減少症の検討 本田理貢(杏林大) 他

13:15～15:15

Group 14 化学療法・終末期医療・リンパ浮腫

評価者：東京女子医科大学東医療センター 長野 浩明

- P1-14- 1. 婦人科癌患者におけるPegfilgrastimの一次予防的投与についての検討
長島 稔(がん研有明病院) 他
- P1-14- 2. 中等度催吐性リスク化学療法であるTC療法に対する支持療法の検討
工藤明子(鳥取大) 他
- P1-14- 3. 婦人科癌脳転移症例における予後因子の検討 竹下 奨(北海道がんセンター) 他
- P1-14- 4. 婦人科悪性腫瘍の脳転移患者5症例の経緯 井上佳代(兵庫医大) 他
- P1-14- 5. 婦人科がん患者の終末期医療の現状と問題 谷本博利(広島市立安佐市民病院) 他
- P1-14- 6. 当科における婦人科悪性腫瘍術後のリンパ浮腫発症リスク因子
橋田宗祐(大阪医大) 他
- P1-14- 7. 婦人科がん治療後のリンパ浮腫および放射線皮膚炎に発生した蜂窩織炎の4症例
東矢俊光(熊本労災病院) 他
- P1-14- 8. 当院における婦人科術後下肢リンパ浮腫の検討—リンパ管の結紮は下肢リンパ浮腫
の予防策になるか?— 山田 隆(日本医大) 他
- P1-14- 9. リンパ浮腫 松原 翔(大阪府立呼吸器・アレルギー医療センター) 他

13:15~15:15

Group 15 婦人科その他 (診断など)

評価者：獨協医科大学 坂本 尚徳

- P1-15- 1. 婦人科がん patient-derived xenograft モデルの構築 鈴木史朗(名古屋大) 他
- P1-15- 2. 子宮頸部初期病変に対する円錐切除術後の予後に関する検討
川瀬里衣子(日本医大) 他
- P1-15- 3. SPIO 造影 MRI を用いた新しい骨盤内リンパ節転移診断 村上幸祐(近畿大) 他
- P1-15- 4. 当院における腹水セルブロックの有用性の検討
加賀美帆(名古屋第二赤十字病院) 他
- P1-15- 5. 子宮体部に嚢胞を形成する疾患の術前 MRI 評価の検討 中村美和(熊本大) 他
- P1-15- 6. 子宮頸がん検診を契機に超音波検査による付属器領域検索で発見された腫瘍性疾患に関する一考察～今年度の症例を中心に卵巣がん, 卵巣甲狀腺腫, 他科疾患なども含めて
植田敏弘(倉敷成人病健診センター) 他
- P1-15- 7. 術前診断に FDG-PET/CT 検査が有用であった骨盤内充実性腫瘍の 3 例
黒川早紀(高知大) 他
- P1-15- 8. 子宮鏡下子宮内膜ポリープ切除術の有用性の検討
佐久間淳也(東邦大大森病院) 他
- P1-15- 9. 子宮内腔にポリープを形成した腺線維腫の子宮ファイバースコープを含めた画像所見
渡辺英樹(市立奈良病院) 他
- P1-15- 10. 当科におけるレボノルゲストレル徐放型子宮内避妊システム(LNG-IUS)の子宮腺筋症に対する有用性の検討
白石達典(日本医大) 他

13:15~15:15

Group 16 生殖生理・内分泌 (基礎)

評価者：東海大学 和泉俊一郎

- P1-16- 1. メトフォルミンが多嚢胞性卵巣症候群子宮内膜における HOXA10 の発現様式に与える影響
大原美希(福島県立医大) 他
- P1-16- 2. 三次元卵胞培養による前胞状卵胞の生存・発育に関わる卵巣局所因子の検討
馬場 剛(札幌医大) 他
- P1-16- 3. 卵胞選択における高エストロゲン環境と IGF システムの活性化は LH-莖膜細胞系が主導する
服部克成(福井赤十字病院) 他
- P1-16- 4. 顆粒膜細胞におけるゴナドトロピンレセプターの発現制御
清水 顕(名古屋大) 他
- P1-16- 5. 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に対する有効性試験と犬に対する安全性試験
濱田雄行(愛媛大) 他
- P1-16- 6. ヒト子宮内膜においてプロゲステンにより誘導される HAND2 は IL-15 を制御する
村田紘未(関西医大) 他
- P1-16- 7. マウス卵巣組織培養による卵胞, 卵母細胞の発育解析と顆粒膜細胞増殖の評価
邨瀬智彦(名古屋大) 他
- P1-16- 8. ヒト子宮内膜 NSBP1 は miR542-3p を介して脱落膜化を抑制する
木村真智子(埼玉医大) 他

P1-16- 9. 1-day-old 卵における細胞質内ミトコンドリアの動態 岡本遼太(山梨大) 他

13:15~15:15

Group 17 生殖生理・内分泌 (臨床)

評価者：横浜市立大学附属市民総合医療センター 榊原 秀也

- P1-17- 1. 当科におけるターナー女性の健康管理および妊孕性についての検討
小嶋朋之(横浜市大市民総合医療センター) 他
- P1-17- 2. Myeloperoxidase とホルモンとの関連 柴田健雄(金沢医大) 他
- P1-17- 3. レセプトデータによる日本人の月経困難症の治療パターン及び経済的負担の評価
秋山紗弥子(バイエル薬品株式会社) 他
- P1-17- 4. 新鮮胚移植周期における血清 hCG 値, E2 値と妊娠継続の関連性についての検討
伊藤 歩(東邦大大森病院) 他
- P1-17- 5. 子宮内膜症に対する LEP およびジェノゲスト投与後の排卵周期回復に関する研究
土屋富士子(御茶ノ水・浜田病院) 他
- P1-17- 6. 産婦人科における macroprolactin 血症の臨床的意義とその特徴—第4報—
板橋香奈(御茶ノ水・浜田病院) 他
- P1-17- 7. 脳結核による高プロラクチン血症の無月経と月経不順を来した Argonz-del
Castillo 症候群の一例 永井 景(大阪府立呼吸器・アレルギー医療センター) 他
- P1-17- 8. 摘出卵巣から未熟卵を採取し生児を得た再発性卵巣境界悪性腫瘍の一例
樋口正太郎(信州大) 他
- P1-17- 9. 明らかな誘因が無く, 特発性卵巣過剰刺激症候群を繰り返し, 診断に難渋した一例
平山貴裕(公立豊岡病院) 他
- P1-17- 10. 続発性無月経を契機に診断した巨大副腎腫瘍の1例
山西 歩(京都民医連中央病院) 他

13:15~15:15

Group 18 思春期・月経異常 1

評価者：熊本大学 大場 隆

- P1-18- 1. エクオール産生能と PMS/PMDD との関連性検討 武田 卓(近畿大) 他
- P1-18- 2. 当科における低ゴナドトロピン性性腺機能低下症症例の検討
金崎春彦(島根大) 他
- P1-18- 3. 神経性やせ症患者の月経再開に関与する因子の検討 白土なほ子(昭和医大) 他
- P1-18- 4. 女子学生における月経前と月経中に出現する月経随伴症状相互間の関連性の検討
江川美保(京都大付属病院) 他
- P1-18- 5. 当科における甲状腺機能スクリーニングの重要性と治療介入への務め
小林真以子(関西医大) 他
- P1-18- 6. 当科におけるターナー症候群女性のヘルスケアについての検討
下田隆仁(北里大) 他
- P1-18- 7. 原発性無月経患者の当院での現状と今後について
齊藤 真(横浜市立大附属病院) 他
- P1-18- 8. 性分化疾患に対する遺伝カウンセリングおよび産婦人科診療
寺本瑞絵(札幌医大) 他

P1-18- 9. 原発性無月経を呈した多嚢胞性卵巣症候群の3例 高橋俊文(福島県立医大) 他

13:15~15:15

Group 19 思春期・月経異常2

評価者：獨協医科大学越谷病院 坂本 秀一

P1-19- 1. 当院における LNG-IUS 脱出例の検討 辻 圭太(石巻赤十字病院) 他

P1-19- 2. 当院での LNG-IUS の使用状況とその副作用の不正出血に対する芍婦膠艾湯の有
性について 山田俊夫(佐々木レディースクリニック) 他

P1-19- 3. 心疾患を有する女性でのレボノルゲストレル放出子宮内システムの安全性の検討
上田優輔(国立循環器病研究センター) 他

P1-19- 4. 月経困難症治療に対する患者の治療選好に関する研究 原田 省(鳥取大) 他

P1-19- 5. 乳幼児を育児中の女性に必要なヘルスケアをジェンダーの視点から考察する
島本太香子(奈良県立医大) 他

P1-19- 6. 続発性無月経に漢方薬が有効であった3症例の女性ホルモン動態
岡村麻子(つくばセントラル病院) 他

P1-19- 7. 当院初診患者における気血水スコアの検討 椎名昌美(近畿大) 他

P1-19- 8. 月経痛と血小板凝集能亢進 堀川正城(堀川レディースクリニック)

P1-19- 9. 抗凝固療法中の循環器疾患症例における卵巣出血、月経異常に関する検討
舟田里奈(箕面市立病院) 他

P1-19- 10. 初潮2年後に過長月経を来し子宮内膜ポリープ様の内膜増殖を認めた1例
坂根理矢(兵庫医大) 他

13:15~15:15

Group 20 妊娠の生理-基礎, その他

評価者：筑波大学 小島 真奈

P1-20- 1. 陣痛が血管内皮機能に与える影響について
吉野明博(国立病院機構西埼玉中央病院) 他

P1-20- 2. 妊娠に伴う睡眠の量的・質的变化に関する基礎的検討 小宮春奈(筑波大) 他

P1-20- 3. ヒト脱落膜マスト細胞の解析と脱落膜培養マスト細胞の樹立
松野孝幸(日本大) 他

P1-20- 4. 妊娠中期における血清中性脂肪値スクリーニングの有用性についての検討
坪木純子(熊本大) 他

P1-20- 5. 当院における BMI18.5 未満のやせ妊婦における妊娠中の体重増加と周産期予後の
検討 勝部美咲(西神戸医療センター) 他

P1-20- 6. 出生体重からみた妊娠中の至適体重増加量の検討 林 昌子(日本医大) 他

P1-20- 7. GDM スクリーニングにおける妊娠初期随時血糖のカットオフ値の検討
全 梨花(滋賀医大) 他

P1-20- 8. 日本の肥満妊娠女性における適正体重増加量
廣岡潤子(横浜市立大市民総合医療センター) 他

P1-20- 9. 妊娠糖尿病におけるインスリン使用の母乳率への影響
岩田みさ子(東京都立大塚病院) 他

- P1-20- 10. 長期の摂食障害により葉酸欠乏による巨赤芽球性貧血を生じたパーソナリティ障害合併妊娠の1例 小田原圭(東京都保健医療公社荏原病院) 他
- P1-20- 11. **多施設** 内診指接着型胎児オキシメーターを用いた新規胎児モニタリング法の開発: 多施設共同研究 (中間報告) 内田季之(指接着型胎児オキシメーター研究班) 他

13:15~15:15

Group 21 周産期管理 1

評価者: 獨協医科大学病院 宮下 進

- P1-21- 1. 妊娠中の治療域未分画ヘパリンによる抗凝固療法のモニタリングに関する検討 根木玲子(国立循環器病研究センター) 他
- P1-21- 2. 帝王切開術後24時間以内のエノキサパリン投与の安全性についての検討 森内 芳(京都大付属病院) 他
- P1-21- 3. 妊婦甲状腺ホルモンと妊娠初期胎児心拍数の関連 五十嵐敏雄(帝京大ちば総合医療センター) 他
- P1-21- 4. 急激な腹部症状の発症を契機に救急受診した妊婦5症例の臨床的検討 藤原 奨(大阪労災病院) 他
- P1-21- 5. タダラフィルが母体循環に与える影響についての検討 田中佳世(三重大) 他
- P1-21- 6. 非侵襲的心拍出量モニタリングによる心疾患合併妊娠に対する硬膜外麻酔の使用についての検討 澤田雅美(国立循環器病研究センター) 他
- P1-21- 7. 臍動脈径の左右差が臍帯捻転形成に与える影響 仲村将光(昭和大) 他
- P1-21- 8. 胎児心エコー外来を導入して 山崎博之(JA 北海道厚生連旭川厚生病院) 他
- P1-21- 9. 心臓MRIによる妊産婦の心臓機能評価に関する研究 二井理文(三重大) 他
- P1-21- 10. 妊娠前子宮内膜血流不全症例の周産期予後の検討 田邊 学(済生会下関総合病院) 他

13:15~15:15

Group 22 周産期管理 2

評価者: 帝京大学医学部附属溝口病院 西井 修

- P1-22- 1. 児娩出時刻は新生児の早期予後に影響するか 青山和史(組合立諏訪中央病院) 他
- P1-22- 2. 当院における2年間の高齢妊婦の特徴 中村雅子(近畿大奈良病院) 他
- P1-22- 3. 異なる経過をたどった妊娠末期での子宮下垂の2例 岡田伊津子(聖バルナバ病院) 他
- P1-22- 4. 隔膜の自然破綻によると思われる1児の羊膜索症候群を認めた一絨毛膜二羊膜双胎の1例 鈴木直宏(静岡県立総合病院) 他
- P1-22- 5. 産婦人科診療ガイドラインー産科編2011・2014における院内助産に関するCQ414のAnswerは適切か? 大原玲奈(筑波大) 他
- P1-22- 6. 低リスク妊婦の正産期における至適分娩時期に関する検討 中村健太郎(聖マリアンナ医大) 他
- P1-22- 7. ダブルバルーンによる分娩誘発に関する検討 馬場慎司(多摩総合医療センター) 他
- P1-22- 8. 正常分娩の加速期以降における頸管開大速度の標準分布 印出佑介(日本医大) 他

13:15~15:15

Group 23 異所性妊娠・産科手術・産科出血

評価者：総合母子保健センター愛育病院 安達 知子

- P1-23- 1. 当院における異所性妊娠手術症例の検討 上地秀昭(豊見城中央病院) 他
- P1-23- 2. 当院における異所性妊娠の管理 渡部光一(京都大付属病院) 他
- P1-23- 3. 当院における10年間の異所性妊娠治療成績の検討 小林剛大(豊見城中央病院) 他
- P1-23- 4. 当院における5年間の異所性妊娠症例の検討 岡崎倫子(岩国医療センター) 他
- P1-23- 5. 卵管切除後に同側卵管間質部妊娠となった2例の検討
登村信之(西神戸医療センター) 他
- P1-23- 6. 子宮奇形に対する子宮形成術後妊娠の検討 井上万里子(千葉大) 他
- P1-23- 7. 予定帝王切開の時期による母児の周産期予後の検討
菱川賢志(湘南鎌倉総合病院) 他
- P1-23- 8. 当院で施行した超緊急帝王切開63例の経験 國島温志(豊橋市民病院) 他
- P1-23- 9. 超緊急帝王切開(NICE分類カテゴリー1)における母体合併症
望月純子(北里大) 他
- P1-23- 10. 胎児推定体重は前置胎盤の術中大量出血予測因子となり得る
曾山浩明(防衛医大) 他
- P1-23- 11. 産科DICに対するトロンボモデュリンアルファ単剤療法の治療効果に関する検討
中島義之(東京女子医大八千代医療センター) 他
- P1-23- 12. 産科危機的出血に対するIVR施行後の妊娠および分娩への影響
伊藤麻利江(日本医大) 他

13:15~15:15

Group 24 ハイリスク妊娠-合併症・産科手術

評価者：県立広島病院 児玉 美穂

- P1-24- 1. 拡張型心筋症合併妊娠37例の周産期予後と母体長期予後
横内 妙(国立循環器病研究センター) 他
- P1-24- 2. 45歳以上で分娩した症例の周産期予後に関する検討
水野吉章(聖路加国際病院) 他
- P1-24- 3. 45歳以上の超高齢妊娠における周産期予後についての検討
永易洋子(大阪医大) 他
- P1-24- 4. 高齢妊娠における体外受精症例と自然妊娠症例の臨床的検討
神山和也(豊見城中央病院) 他
- P1-24- 5. 当院におけるメンタルヘルスケア、育児支援を目的とした多職種連携システムの試み(周産期トータルサポートシステム)
上野尚子(広島市民病院) 他
- P1-24- 6. 妊娠中の後屈嵌頓子宮について 大隈香奈(国立病院機構佐賀病院) 他
- P1-24- 7. 胎児肺病変における、CPAM volume ratio (CVR) と生後の臨床所見の検討
稲富絢子(大阪府立母子保健総合医療センター) 他
- P1-24- 8. 帝王切開瘢痕部妊娠の臨床的検討について 宮本聖愛(大阪医大) 他
- P1-24- 9. ハイブリッド手術室における癒着胎盤例への予防的内腸骨動脈バルーンの有用性
松原裕明(大阪市立大) 他

- P1-24- 10. 前置胎盤, 癒着胎盤における術前リスク評価の超音波所見と MRI 検査の比較と有用なシークエンスの探索的検討 山下有加(昭和大藤が丘病院) 他

13:15~15:15

Group 25 症例-異所性妊娠, 子宮破裂等

評価者: 久留米大学 吉里 俊幸

- P1-25- 1. 子宮筋層内妊娠の一例 福地弘子(水戸赤十字病院) 他
 P1-25- 2. 右付属器切除後に同側卵管間質部に妊娠した一例 近藤直子(愛仁会千船病院) 他
 P1-25- 3. 妊娠 37 週選択的帝王切開術時に判明し, 生児を得た卵管角部妊娠の一例 吉村康平(公立那賀病院) 他
 P1-25- 4. 前回妊娠時に肺塞栓を起こした先天性 AT-III 欠損症合併妊娠の一例 三浦広志(秋田大) 他
 P1-25- 5. 帝王切開術後の菲薄化創部に対する切除・形成術の有用性 伊藤史子(熊本大) 他
 P1-25- 6. 妊娠 22 週に子宮破裂した子宮腺筋症核出術後妊娠の 1 例 岩橋秀樹(防衛医大) 他
 P1-25- 7. 卵子提供による IVF-ET 後妊娠 11 週で癒着性子宮破裂を発症した 1 例 長岡理大(東邦大佐倉病院(医療センター)) 他
 P1-25- 8. 産科危機的出血に対する経カテーテル的動脈塞栓術後に自然妊娠し, 妊娠 30 週に自然子宮破裂, 癒着胎盤を合併した 1 例 粟野 啓(国際医療研究センター) 他
 P1-25- 9. 妊娠 25 週で生児を得た副角妊娠子宮破裂の一例 藤川梨恵(小倉医療センター) 他

13:15~15:15

Group 26 早産-基礎・臨床検討

評価者: 富山大学 米田 哲

- P1-26- 1. 胎児炎症反応症候群の発症機構解明を目的とした胎盤絨毛マクロファージに関する検討 河野 礼(熊本大) 他
 P1-26- 2. LPS 誘導マウス早産モデルにおける Fractalkine-CX3CR1 システムの役割の解明-CX3CR1 欠損は脱落膜へのマクロファージの遊走の低下により早産を抑制する 溝口美佳(和歌山県立医大) 他
 P1-26- 3. 当院における妊娠 34-35 週の late preterm PROM の周産期管理と新生児予後について 亀井沙織(日本パプテスト病院) 他
 P1-26- 4. 双胎妊娠の前期破水症例における新生児呼吸器合併症に関する検討 武藤はる香(大阪府立母子保健総合医療センター) 他
 P1-26- 5. 新しい抗菌薬投与による早産期前期破水の治療を検討 清水隆宏(国立病院機構佐賀病院) 他
 P1-26- 6. 当院における妊娠 28 週未満の前期破水の検討 黒田優美(関西医大) 他
 P1-26- 7. 癌胎児性フィブロネクチンおよび顆粒球エラスターゼ測定の意義について単一施設における後方視的検討 鈴木優人(東京女子医大) 他
 P1-26- 8. 当院における 22 週~25 週の分娩に対する検討 公森摩耶(大阪市立総合医療センター) 他
 P1-26- 9. 超早産児の肺の予後と羊水減少との関連性の検討 藤野佐保(東京都立墨東病院) 他

- P1-26- 10. 妊娠 28 週未満の早産症例における、児予後に影響する周産期因子の解析
河村隆一(静岡県立こども病院) 他
- P1-26- 11. 妊娠 26 週未満の胎胞脱出・可視における予後因子の検討
木村晶子(名古屋第一赤十字病院) 他

13:15~15:15

Group 27 早産-管理

評価者：長崎大学 吉田 敦

- P1-27- 1. 後期流産既往妊婦管理の試み—胎盤病理所見からみた次回妊娠の管理—
幸村友季子(浜松医大) 他
- P1-27- 2. 妊婦自身の出生体重と早産発症リスク 芝田 恵(国立成育医療研究センター) 他
- P1-27- 3. *Campylobacter fetus* による周産期感染症により早産となった 1 症例
金森 玲(大阪府立急性期・総合医療センター) 他
- P1-27- 4. 当センターにおける切迫早産に対する子宮収縮抑制薬による副作用に関する検討
上原真里(日赤医療センター) 他
- P1-27- 5. 子宮頸管長短縮例に対する黄体ホルモン使用経験 箱山聖子(旭川厚生病院) 他
- P1-27- 6. 硫酸マグネシウム連続投与による胎児脳保護効果の検証 細川義彦(筑波大) 他
- P1-27- 7. 当院での子宮収縮抑制薬の使用状況および副作用についての検討
川越靖之(宮崎大) 他
- P1-27- 8. プロバイオティクスによる早産予防効果に関する検討
寺尾美代子(長野県立こども病院) 他
- P1-27- 9. 当センターにおける切迫早産治療の妊娠期間延長効果に対する検討
鈴木幸之助(日赤医療センター) 他
- P1-27- 10. 切迫流早産患者における末梢挿入型中心静脈カテーテル挿入日数の検討
吉田瑞穂(国立病院機構岡山医療センター) 他
- P1-27- 11. 当院における妊娠 28 週未満の早産に対する母体ステロイド投与状況
田中里美(順天堂大静岡病院) 他
- P1-27- 12. **多施設** 炎症を伴う単胎頸管長短縮症例に対するウリナスタチン腔内投与は早産予防に対して有用か：多施設共同ランダム化比較試験の結果より
大槻克文(日本早産予防研究会) 他

13:15~15:15

Group 28 早産-治療

評価者：大分県立病院 佐藤 昌司

- P1-28- 1. 治療的頸管縫縮術前後での腔内細菌叢の変化と周産期予後に関する検討
中野嵩大(大阪府立母子保健総合医療センター) 他
- P1-28- 2. 治療的頸管縫縮術の適応に関する検討 井澤朋子(杏林大) 他
- P1-28- 3. 緊急子宮頸管縫縮術後の内診回数と妊娠継続期間延長に寄与する因子についての検討
上林翔大(大津赤十字病院) 他
- P1-28- 4. 治療的頸管縫縮術後の早産予測因子としての羊水エラストラーゼの有用性
畠山佑子(秋田大) 他
- P1-28- 5. 治療的子宮頸管縫縮術を施行した症例の検討 永田怜子(東京女子医大) 他

- P1-28- 6. 保存的治療を行った胎胞形成症例の臨床症状ならびに発症週数と妊娠延長期間との関係
立石洋子(国立病院機構岡山医療センター) 他
- P1-28- 7. 妊娠中期の胎胞形成例における治療的頸管縫縮術と保存的加療の比較
鳥海玲奈(杏林大) 他
- P1-28- 8. 早産予防としての頸管ペッサリーの使用経験
津田聡子(佐賀病院) 他
- P1-28- 9. 当科における予防的頸管縫縮術についての検討
今井紀昭(八戸市立市民病院) 他
- P1-28- 10. 子宮頸部円錐切除術後の妊娠症例における周産期予後の検討
大城大介(豊見城中央病院) 他
- P1-28- 11. 当院における子宮頸部円錐切除術後妊娠の周産期予後に関する検討
石山美由紀(岩手県立中部病院) 他

13:15~15:15

Group 29 胎盤-基礎

評価者：大分大学 西田 欣広

- P1-29- 1. ヒト栄養膜細胞の絨毛外栄養膜細胞への分化において DLK1-DIO3 領域の RNA 発現は低下する
瀧澤俊広(日本医大) 他
- P1-29- 2. GDM 胎盤におけるインスリン抵抗性関連因子の発現と局在について
茗荷 舞(産業医大) 他
- P1-29- 3. 妊娠高血圧腎症および胎児発育不全の胎盤における脂肪酸輸送蛋白に関する研究
森 博士(産業医大) 他
- P1-29- 4. VUE におけるリンパ球の解析 (免疫染色による検討)
古田直美(浜松医大) 他
- P1-29- 5. 絨毛細胞・血管内皮細胞による sFlt-1 産生に Angiotensin II が重要な役割を果たしている
内倉友香(愛媛大) 他
- P1-29- 6. マウス満期胎盤において miR-675-3p は lncRNA H19 由来細胞から傍分泌されている
パニャー タンナイン(日本医大) 他
- P1-29- 7. ヘパリン/ヘパラン硫酸による PAC-1 シグナル情報伝達系を介した不死化培養絨毛外絨毛細胞の遊走能調節機構の検討
杉村 基(浜松医大) 他
- P1-29- 8. 妊娠高血圧症候群および子宮内胎児発育不全の胎盤における炎症性変化に関する研究
荒牧 聡(産業医大) 他
- P1-29- 9. 常位胎盤早期剝離症例の妊娠初期の子宮動脈血流および絨毛体積に関する検討
新垣達也(昭和大学) 他

13:15~15:15

Group 30 胎盤-症例

評価者：長崎大学 三浦 清徳

- P1-30- 1. 当院にて産褥出血に対して IVR を施行した症例の臨床的背景の検討
中村 涼(愛染橋病院) 他
- P1-30- 2. 常位胎盤早期剝離診断スコアの有用性の検討
里見裕之(福井県済生会病院) 他
- P1-30- 3. 当院における胎盤ポリープ・胎盤遺残の検討
屋良奈七(琉球大) 他
- P1-30- 4. 一児が間葉性異形成胎盤であった二絨毛膜二羊膜双胎の1例
今中聖悟(奈良県立医大) 他

- P1-30- 5. Placental mesenchymal dysplasia が疑われ、胎盤の嚢胞様構造が妊娠経過とともに縮小した1例 大平哲史(信州大) 他
- P1-30- 6. 胎盤病理検査で診断された先天性白血病の一例 小沢美咲(横浜市立市民病院) 他
- P1-30- 7. 胎児貧血を合併した間葉性異形成胎盤の1例 西田慈子(土浦協同病院) 他
- P1-30- 8. Maternal floor infarction (MFI) の臨床像 小田木秋人(浜松医大) 他
- P1-30- 9. 3D power Doppler 超音波を用いた子宮収縮時の胎盤血流の評価 佐藤美樹(香川大) 他
- P1-30- 10. 周産母子センターにおける系統的胎盤病理検索システムの構築の試み 谷口千津子(浜松医大) 他

13:15~15:15

Group 31 胎盤遺残・癒着胎盤

評価者：千葉大学 長田 久夫

- P1-31- 1. 胎盤遺残，胎盤ポリープの管理方法 林なつき(旭川医大) 他
- P1-31- 2. 当院で経験した胎盤用手剥離術を要した症例における解析 張 良実(泉州広域母子医療センターりんくう総合医療センター) 他
- P1-31- 3. 胎盤遺残症例の転帰についての検討 岡山 潤(千葉大) 他
- P1-31- 4. 経膣分娩後17日目に胎盤を娩出した1例 松山達也(愛染橋病院) 他
- P1-31- 5. 前置胎盤帝王切開：既往帝王切開回数および既往子宮内容除去術回数と母児周産期予後との関連 馬場洋介(自治医大) 他
- P1-31- 6. 内子宮口に接する胎盤辺縁が，胎盤実質の場合と辺縁静脈洞の場合との周産期予後比較：辺縁前置胎盤91例の検討 平嶋洋斗(自治医大) 他
- P1-31- 7. 前置・低置癒着胎盤30例における出血抑制法の出血量に及ぼす影響 尾本暁子(千葉大) 他
- P1-31- 8. 子宮摘出を要する癒着胎盤予知因子：24例の後方視的研究 永山志穂(自治医大) 他
- P1-31- 9. 当科における前置癒着胎盤症例の検討 長安実加(奈良県立医大) 他
- P1-31- 10. 癒着胎盤に関するリスク因子の検討 向井百合香(JA尾道総合病院) 他

13:15~15:15

Group 32 分娩管理-診断・治療

評価者：順天堂大学医学部附属静岡病院 山本 祐華

- P1-32- 1. 胎児心拍数モニタリング分類レベル4における胎児低酸素症関連因子の検討 伊藤 聡(名古屋第二赤十字病院) 他
- P1-32- 2. 「胎児心拍数波形の判読に基づく分娩時胎児管理の指針」の有効性について 村林奈緒(三重大) 他
- P1-32- 3. 羊水過少による分娩中胎児心拍異常に対する経頸管的人工羊水注入の有効性についての検討 葉 宜慧(近畿大附属病院) 他
- P1-32- 4. 分娩第一期に5分以上の高度遷延一過性徐脈を認めた62例の検討 志村宏太郎(大阪府立母子保健総合医療センター) 他
- P1-32- 5. 分娩時の胎児心拍モニタリング中における母体心拍数測定的重要性について 石田友彦(板橋中央総合病院) 他

- P1-32- 6. 単胎正期産における分娩直前の遷延一過性徐脈と児のアシデミア
林 周作(大阪府立母子保健総合医療センター) 他
- P1-32- 7. 胎児心拍モニタリングにおいて non-reassuring fetal status(NRFS)と判定された症例の臨床的背景と転帰
高畑敬之(国立病院機構呉医療センター中国がんセンター) 他
- P1-32- 8. 胎児アシドーシス例における分娩中の胎児心拍数波形レベル分類値の経時的な推移に関する後方視的検討
立花康成(東京女子医大東医療センター) 他
- P1-32- 9. 骨盤位外回転術に伴う胎児心拍異常
須山文緒(国立成育医療研究センター) 他
- P1-32- 10. 骨盤位外回転術の有効性と安全性についての検討
小谷倫子(長崎医療センター) 他

13:15~15:15

Group 33 分娩管理-臨床検討 1

評価者：宮崎大学 金子 政時

- P1-33- 1. 当院における帝王切開術後に血栓症を生じた6例の検討
綱掛 恵(呉医療センター) 他
- P1-33- 2. 帝王切開術後鎮痛におけるアセトアミノフェン静注液の定期的投与の鎮痛効果と新生児への影響についての検討
北澤 純(市立長浜病院) 他
- P1-33- 3. 子宮筋腫核出術後妊娠の帝王切開における出血リスク因子についての検討
松島実穂(杏林大) 他
- P1-33- 4. 産科手術領域におけるハイブリッド手術室の有用性の検討
阿部恵美子(愛媛県立中央病院) 他
- P1-33- 5. 経過観察が可能であった胎盤ポリープ症例の検討
三輪照未(山口県立総合医療センター) 他
- P1-33- 6. 妊娠中にエジンバラ産後うつ病自己評価票によるスクリーニングを行う意義について
三井 崇((医) 葵鐘会ローズベルクリニック) 他
- P1-33- 7. 当院における産褥3日目採血の白血球数の基準範囲の検討
田中佑治(公立甲賀病院) 他
- P1-33- 8. 可逆性脳血管攣縮症候群に対する治療法の検討
高倉奈津子(三重大) 他
- P1-33- 9. 双胎における第1児経膈分娩後の頭位第2児娩出方法に関する検討
中川潤子(日赤医療センター) 他
- P1-33- 10. 当センターにおける双胎妊娠の分娩方法の選択とその転帰の評価
石橋理子(奈良県総合医療センター) 他

13:15~15:15

Group 34 分娩管理-臨床検討 2

評価者：県立広島病院 熊谷 正俊

- P1-34- 1. オピオイド鎮痛薬による産痛緩和の有効性と安全性
衣笠万里(尼崎医療生協病院) 他
- P1-34- 2. 無痛分娩は帝王切開術を増加させるか
藤間千尋(東京女子医大) 他
- P1-34- 3. 当院における無痛分娩導入後の成績
島岡昌生(近畿大) 他

- P1-34- 4. 超緊急帝王切開：ALSO に学ぶシミュレーション訓練継続の効果
新垣由以子(長崎医療センター) 他
- P1-34- 5. Team として考える当院における超緊急帝王切開シミュレーション訓練
深瀬実加(山形大) 他
- P1-34- 6. 当院における超緊急帝王切開 12 例の検討とシステム構築の現状
澁谷剛志(自衛隊中央病院) 他
- P1-34- 7. 常位胎盤早期剝離発症リスクの点数化と発症予測の可能性
國見祐輔(高知医療センター)
- P1-34- 8. 近赤外線を用いた新しい分娩時の母体出血モニタリング 鈴木一有(浜松医大) 他
- P1-34- 9. 吸湿性頸管拡張剤とバルーンカテーテルによる分娩誘発の比較：日産婦周産期データベースを利用した後方視的検討
進藤亮輔(横浜市立大市民総合医療センター) 他
- P1-34- 10. Population-based study に基づく周産期脳障害の pathway に関する臨床的検討
土井宏太郎(宮崎大) 他

13 : 15~15 : 15

Group 35 分娩管理-臨床検討 3

評価者：琉球大学 正本 仁

- P1-35- 1. 頭位経膈分娩における医療介入による分娩所要時間と臍帯血 pH 値に関する検討
里井映利(厚生中央病院) 他
- P1-35- 2. 一般市中病院における帝王切開術の適応評価を目的とした Robson's 10-group Classification の有用性
永瀬慶和(兵庫県立西宮病院) 他
- P1-35- 3. 妊娠糖尿病既往女性の妊娠前カウンセリングの重要性と課題
古賀 恵(国立病院機構長崎医療センター) 他
- P1-35- 4. 既往帝王切開妊婦に対しての選択的帝王切開と trial of labor after cesarean delivery (TOLAC) との周産期予後の比較 谷口貴之(湘南鎌倉総合病院) 他
- P1-35- 5. 当院における予定帝王切開術の施行時期と新生児呼吸障害発症に関する検討
河野春香(昭和大江東豊洲病院) 他
- P1-35- 6. 当センターにおける子宮筋腫核出術後妊娠の分娩予後の検討
阿部雄悟(日赤医療センター) 他
- P1-35- 7. 無痛分娩不成功となる要因の再検討 橋本誠司(東京女子医大) 他
- P1-35- 8. 40 歳以上の正期産では陣痛促進剤使用例と緊急帝王切開率が高くなる
川端伊久乃(日本医大) 他
- P1-35- 9. 帝王切開後経膈分娩試行 (TOLAC) における鉗子吸引分娩に関する検討
水野 祥(日赤医療センター) 他
- P1-35- 10. 当院における高度会陰裂傷の発生リスクおよび次回経膈分娩時の再発に関しての検討
菊地範彦(信州大) 他

13:15~15:15

Group 36 社会問題-周産期 1

評価者：シロタ産婦人科 久保 隆彦

- P1-36- 1. 母子健康手帳の探索的分析から不安妊婦を抽出できる
田川実紀(国際医療福祉大病院) 他
- P1-36- 2. 施設規模別のハイリスク妊娠チェックリストと産科合併症の関連性に関する検討
桂 大輔(滋賀医大) 他
- P1-36- 3. 県全体を population とした周産期死亡および脳障害に関する 15 年間の推移
兄玉由紀(宮崎大) 他
- P1-36- 4. 当院周産母子センターにおける過去 5 年間の母体搬送の推移について
林 亜紀(徳島大) 他
- P1-36- 5. 当院における特定妊婦の状況とその出生児の転帰
安藤美穂(飯塚病院) 他
- P1-36- 6. 当院への母体搬送依頼の実態
多田和美(獨協医大) 他
- P1-36- 7. 助産師と臨床検査技師(超音波検査を担当)による妊婦健診の導入効果
山崎輝行(飯田市立病院) 他
- P1-36- 8. 新潟県における母体急変時の初期対応—京都プロトコール・実技セミナー前後の診療体制の変化
森川香子(新潟市民病院) 他

13:15~15:15

Group 37 社会問題-周産期 2

評価者：自治医科大学 大口 昭英

- P1-37- 1. 三重県における胎盤早期剝離への対策—胎動チェックカードの導入—
神元有紀(三重大) 他
- P1-37- 2. 成田国際空港から搬送された産科症例の検討
金子明夏(成田赤十字病院) 他
- P1-37- 3. 地域産科医療連携システムにおける当科の役割
春田祥治(南奈良総合医療センター) 他
- P1-37- 4. 臍帯血移植—臍帯血採取向上を目指して
原 澄子(東京衛生病院) 他
- P1-37- 5. 当院での若年妊娠(分娩時年齢 20 歳未満)に関する後方視的検討
北井俊大(泉州広域母子医療センターりんくう総合医療センター) 他
- P1-37- 6. 日本における 10 代妊娠の周産期予後
松島幸生(国立成育医療研究センター) 他
- P1-37- 7. 妊産婦死亡原因としての自殺についての検討
池川貴子(滋賀医大) 他
- P1-37- 8. 当センターでの覚醒剤使用歴のある妊婦の検討
協本 哲(大阪府立急性期・総合医療センター) 他

13:15~15:15

Group 38 社会問題-周産期・その他

評価者：防衛医科大学校 笹 秀典

- P1-38- 1. 東京都心部における中期中絶の実情：東京都心部における中期中絶の社会的背景に関する研究—ART における着床前診断導入の必要性について—
末田雅美(御茶ノ水・浜田病院) 他

- P1-38- 2. 女性の健康の包括的支援のための情報収集・情報発信と医療提供体制等に関する研究～健康情報を提供するホームページ作成について～
宮川理華子(JR 東京総合病院) 他
- P1-38- 3. 「性暴力救援センター日赤なごやなごみ」の取り組み
小川 舞(名古屋第二赤十字病院) 他
- P1-38- 4. 出産にかかわる福祉制度一助産制度の問題点一 長治 誠(鳥取市立病院) 他
- P1-38- 5. 子宮摘出術<K877>における入院死亡率算出とその要因に関する検討
鳥羽三佳代(東京医歯大) 他
- P1-38- 6. 就労が女性特有の疾病等に及ぼす影響 宮内文久(愛媛労災病院) 他
- P1-38- 7. レセプトデータによる日本人の過多月経の治療パターン及び経済的負担の評価
大西佳恵(クリエイティブ・スーティカル株式会社) 他

13:15～15:15

Group 39 災害対策

評価者：広島大学 平田 英司

- P1-39- 1. 自治体における災害時母子避難システム構築から小児周産期リエゾンの設立まで
吉田穂波(国立保健医療科学院)
- P1-39- 2. 産科医療過疎地域での病院前妊産婦救護研修の意義～救急隊員へのアンケート結果からの考察～
林 和俊(高知市病院企業団立高知医療センター) 他
- P1-39- 3. 産科と救命科のコラボレーションにおける共通プロトコル構築の重要性について～周産期救命処置コース ピーシーキューブ(Perinatal Critical Care Course, PC3)の活動を通して～
前中隆秀(泉州広域母子医療センターりんくう総合医療センター) 他
- P1-39- 4. 平成28年熊本地震における「小児周産期リエゾン」活動報告とその課題
服部響子(北里大) 他
- P1-39- 5. 日本産科婦人科学会 大規模災害対策情報システムの開発
西ヶ谷順子(杏林大) 他
- P1-39- 6. 離島における周産期救急シミュレーション訓練の導入とその効果
小田切幸平(名瀬徳洲会病院)
- P1-39- 7. 日本産科婦人科学会 大規模災害対策情報システムの開発
津田尚武(久留米大) 他
- P1-39- 8. 熊本地震を経験した妊婦における車中泊の実態 山口宗影(熊本大) 他
- P1-39- 9. 熊本地震における周産期医療の対応一熊本地震緊急周産期医療対策プロジェクト一
坂口 勲(熊本大) 他
- P1-39- 10. 熊本地震後に当施設で経験した急性腹症の4例 値賀正彦(熊本大) 他