

## 9月21日〈1日目〉

## 特別講演 1

## 第1会場 (3階 中ホール)

10:00 ~ 11:00

P 日本専門医機構単位付与セッション (産婦人科領域講習)

座長 大口 昭英 (自治医科大学附属病院総合周産期母子医療センター 母体・胎児集中治療管理部)

## SL-01 オートファジー不全による胎盤低形成の解明と新規 PE 治療法開発

中島 彰俊

富山大学 産科婦人科講座

## 特別講演 2

## 第1会場 (3階 中ホール)

15:10 ~ 16:10

P 日本専門医機構単位付与セッション (産婦人科領域講習)

座長 日時 弘仁 (東北医科薬科大学 医学部衛生学・公衆衛生学教室)

## SL-02 妊娠高血圧症候群の予防を目指して

小橋 元

獨協医科大学 副学長 公衆衛生学講座

## 会長講演

## 第1会場 (3階 中ホール)

11:10 ~ 11:40

座長 齋藤 滋 (富山大学)

## 妊娠高血圧腎症：診断から予測へ、そして予防へ

大口 昭英

自治医科大学附属病院総合周産期母子医療センター 母体・胎児集中治療管理部

## 学術委員会報告

## 第1会場 (3階 中ホール)

16:20 ~ 16:50

座長 渡辺 員支 (愛知医科大学 産科婦人科講座)

## 2018年妊娠高血圧症候群定義・分類についてのアンケート調査結果

○鈴木 寛正<sup>1)</sup>、大口 昭英<sup>1)</sup>、中本 収<sup>2)</sup>、渡辺 員支<sup>3)</sup>、金崎 啓造<sup>4)</sup>、味村 和哉<sup>5)</sup>、  
三戸 麻子<sup>6)</sup>、入山 高行<sup>7)</sup>、木田 可奈子<sup>8)</sup>、小古山 学<sup>1)</sup>、山崎 峰夫<sup>9)</sup>、市原 淳弘<sup>8)</sup><sup>1)</sup>自治医科大学 産科婦人科学講座、<sup>2)</sup>大阪市立総合医療センター 産科、<sup>3)</sup>愛知医科大学 産科婦人科講座、<sup>4)</sup>島根大学 内科学講座内科学第一、<sup>5)</sup>大阪大学医学部附属病院 産婦人科、<sup>6)</sup>国立成育医療研究センター 周産期・母性診療センター 母性内科、<sup>7)</sup>東京大学医学部 産婦人科学、<sup>8)</sup>東京女子医科大学病院 高血圧・内分泌内科、<sup>9)</sup>医療法人社団純心会バルモア病院

## 課題研究報告

## 第1会場 (3階 中ホール)

17:00 ~ 17:40

座長 松原 圭一 (愛媛大学 産科婦人科教室)

## TR-01 妊娠高血圧腎症に対する非胎盤通過型の新薬の開発

入山 高行

東京大学医学部 産婦人科学講座

## TR-02 高血圧合併妊娠における妊娠初期からの厳格な血圧管理が母体・児に及ぼす影響の検討

植田 彰彦

京都大学大学院医学研究科 ビッグデータ医科学

学術奨励賞受賞講演

第2会場(2階 大会議室 201)

11:00 ~ 11:40

座長 中本 収 (大阪市立総合医療センター 産科)

J-01 妊娠高血圧腎症における細胞外小胞を介した血管透過性亢進の病態解明：LIMCH1 の機能解析

○松尾 聖子、横井 暁、牛田 貴文、吉田 康将、北川 雅美、稲見 恵理、田野 翔、  
今井 健史、梶山 広明、小谷 友美  
名古屋大学医学部附属病院 産婦人科

J-02 双胎妊娠における母体血中心機能バイオマーカーの推移と妊娠高血圧症候群の関連

○川口 晴菜<sup>1)</sup>、神谷 千津子<sup>2)</sup>、山本 亮<sup>1)</sup>、林 周作<sup>1)</sup>、石井 桂介<sup>1)</sup>、吉松 淳<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 地方独立行政法人 大阪府立病院機構 大阪母子医療センター、<sup>2)</sup> 国立循環器病研究センター

一般演題 1 (学術奨励賞候補演題)

第1会場(3階 中ホール)

13:35 ~ 15:00

座長 中本 収 (大阪市立総合医療センター 産科)  
味村 和哉 (大阪大学 産科学婦人科学講座)

<基礎研究>

G-01 妊娠高血圧腎症におけるリポミクス解析

○宮森 美花、栗原 康、柴田 悟、菊池 太貴、山本 将太郎、吉田 智弘、北田 紘平、  
田原 三枝、羽室 明洋、中野 朱美、三枚 卓也、橘 大介  
大阪公立大学大学院医学研究科 女性生涯医学

G-02 妊娠高血圧腎症における胎盤 Syndecan1 発現に対する MgSO<sub>4</sub> 長期投与の効果

○森内 芳、川崎 薫、黄 彩実、松村 謙臣  
近畿大学医学部 産科婦人科学教室

G-03 胎仔胎盤系の OCTN1 がエルゴチオネインの胎仔移行と胎仔成長に与える影響

○西本 隼翔<sup>1)</sup>、西村 友宏<sup>1,2)</sup>、中村 綾音<sup>1)</sup>、石本 尚大<sup>3)</sup>、野口 幸希<sup>1)</sup>、加藤 将夫<sup>3)</sup>、  
登美 齐俊<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 慶應義塾大学 薬学部 薬剤学講座、<sup>2)</sup> 順天堂大学 薬学部 臨床薬剤学分野、  
<sup>3)</sup> 金沢大学 薬学系 分子薬物治療学研究室

<臨床研究>

G-04 産褥期に発症した aHUS を早期に診断し、ヒトモノクローナル抗 C5 補体抗体を含む集学的治療で救命できた 1 例

○中谷 真豪、植田 まさみ、渡邊 こころ、福井 寛子、渡辺 しおか、石橋 理子、  
吉元 千陽、佐道 俊幸  
奈良県総合医療センター 産婦人科

G-05 高血圧合併妊娠における心臓超音波所見と加重型妊娠高血圧腎症発症との関連

○小川 紋奈、中西 篤史、手向 麻衣、澤田 雅美、小西 妙、柿ヶ野 藍子、  
神谷 千津子、岩永 直子、金川 武司、吉松 淳  
国立循環器病研究センター 産婦人科

G-06 1 ヶ月健診時に高値血圧を示した褥婦の血圧の推移

○大館 花子、鈴木 寛正、杉山 瑞穂、永島 友美、小古山 学、堀江 健司、薄井 里英、  
高橋 宏典、藤原 寛行、大口 昭英  
自治医科大学 産科婦人科学講座

## 一般演題 2 (リスク因子)

## 第 2 会場 (2 階 大会議室 201)

13:35 ~ 14:55

座長 三浦 清徳 (長崎大学 産婦人科)  
永松 健 (国際医療福祉大学成田病院 産婦人科)

## &lt;ミニワークショップ&gt;

## O-01 両親の高血圧・糖尿病・脂質異常症の既往と娘の妊娠高血圧症候群

○石黒 真美<sup>1,2)</sup>、小原 拓<sup>1,2,3)</sup>、野田 あおい<sup>1,2,3)</sup>、篠田 元気<sup>1)</sup>、岩間 憲之<sup>1,3)</sup>、  
大類 真嗣<sup>1,2)</sup>、村上 慶子<sup>1)</sup>、菊谷 昌浩<sup>4)</sup>、日時 弘仁<sup>5)</sup>、寶澤 篤<sup>1,2)</sup>、栗山 進一<sup>1,2,6)</sup>  
<sup>1)</sup> 東北大学東北メディカル・メガバンク機構、<sup>2)</sup> 東北大学大学院医学系研究科、<sup>3)</sup> 東北大学病院、<sup>4)</sup> 帝京大学医学部、  
<sup>5)</sup> 東北医科薬科大学医学部、<sup>6)</sup> 東北大学災害科学国際研究所

## O-02 1型糖尿病合併妊娠の妊娠高血圧症候群発症と持続血糖モニター指標との関連性の検討

○今福 仁美<sup>1)</sup>、山本 あかね<sup>2)</sup>、廣田 勇士<sup>2)</sup>、谷村 憲司<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 神戸大学 産科婦人科、<sup>2)</sup> 神戸大学 糖尿病・内分泌内科

## O-03 妊娠前から妊娠 20 週以前の“血圧変化”は妊娠高血圧症候群発症のリスクマーカーとなりうるか

○長尾 健、伊藤 由紀、長谷川 瑛洋、末光 徳匡、松井 仁志、高橋 健、上出 泰山、  
岸 裕司、佐村 修、岡本 愛光  
東京慈恵会医科大学 産婦人科学講座

## O-04 再生不良性貧血 - 発作性夜間血色素尿症候群合併妊娠にみられた妊娠高血圧腎症・胎児発育不全の 1 例

○宮本 雛子、船倉 翠、新田 慧、今田 信哉、兵藤 博信  
東京都立墨東病院 産婦人科

## &lt;一般口演&gt;

## O-05 高血圧合併妊娠および妊娠高血圧症候群の母体背景と周産期予後の検討

○志田 泰一郎、長谷川 ゆり、阿部 由紀子、楠本 紗羅、永田 幸、小松 菜穂子、  
川下 さやか、宇野 枢、永田 愛、三浦 清徳  
長崎大学病院 産婦人科

## O-06 妊娠 36 週以降の双胎妊婦における妊娠高血圧症候群の予測因子の検討

○高橋 成彦、山本 亮、和形 麻衣子、山本 瑠美子、林 周作、石井 桂介  
大阪母子医療センター 産科

## O-07 妊娠高血圧腎症を合併した高度肥満妊婦の一例

○岸本 叡人<sup>1)</sup>、田尻 亮祐<sup>1)</sup>、齋藤 佑真<sup>1)</sup>、松野 真莉子<sup>1)</sup>、磯嶋 裕佳<sup>1)</sup>、  
飯尾 一陽<sup>1)</sup>、武富 瑠香<sup>1)</sup>、櫻木 俊秀<sup>1)</sup>、網本 頌子<sup>1)</sup>、近藤 恵美<sup>2)</sup>、吉野 潔<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 産業医科大学産科婦人科学、<sup>2)</sup> 国立病院機構小倉医療センター産科婦人科

## O-08 出生後に母児が常染色体顕性多発性嚢胞腎の診断となった加重型妊娠高血圧腎症の 1 例

○南雲 泰斗<sup>1)</sup>、八木 慶太<sup>1)</sup>、宮川 恒介<sup>2)</sup>、小阪 俊<sup>1)</sup>、寺島 豪志<sup>1)</sup>、渡邊 さや<sup>1)</sup>、  
鎌田 英男<sup>1)</sup>、紀平 力<sup>1)</sup>、笹森 幸文<sup>1)</sup>、木戸 浩一郎<sup>1)</sup>、長阪 一憲<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 帝京大学医学部附属病院産婦人科、<sup>2)</sup> 利根中央病院産婦人科

一般演題 3 (プレコンセプションケア・インターコンセプションケア) 第2会場 (2階 大会議室 201)

15:05 ~ 16:10

座長 田中 幹二 (国立病院機構弘前総合医療センター 産婦人科)  
川端 伊久乃 (日本医科大学 産婦人科)

<ミニワークショップ>

**O-09 当院における身体的ケアを要した産褥婦の完全母乳率と母乳育児導入サポート**

○相馬 結、尾崎 桃子、成田 咲子、横山 美奈子、田中 幹二  
国立病院機構弘前総合医療センター

**O-10 産褥期の家庭血圧に影響を及ぼす要因の検討**

○鷹野 夏子<sup>1)</sup>、左 勝則<sup>1,2)</sup>、田丸 俊輔<sup>1)</sup>、木島 幸<sup>3)</sup>、上里 忠司<sup>4)</sup>、松原 圭一<sup>5)</sup>、  
田中 幹二<sup>6)</sup>、土井 宏太郎<sup>7)</sup>、鮫島 浩<sup>7)</sup>、入山 高行<sup>8)</sup>、福嶋 恒太郎<sup>9)</sup>、平田 善康<sup>10)</sup>、  
藤井 知行<sup>11)</sup>、石渡 勇<sup>12)</sup>、亀井 良政<sup>1)</sup>、関 博之<sup>3)</sup>  
<sup>1)</sup> 埼玉医科大学病院 産婦人科、<sup>2)</sup> 自治医科大学 産科婦人科、  
<sup>3)</sup> 埼玉医科大学総合医療センター 総合周産期母子医療センター 母体胎児部門、<sup>4)</sup> 愛和病院、  
<sup>5)</sup> 愛媛大学大学院医学系研究科地域小児・周産期学講座、<sup>6)</sup> 弘前大学医学部附属病院 周産母子センター、  
<sup>7)</sup> 宮崎大学医学部附属病院 産婦人科、<sup>8)</sup> 東京大学医学部附属病院 産婦人科、<sup>9)</sup> 福嶋クリニック、  
<sup>10)</sup> 平田クリニック、<sup>11)</sup> 山王病院、<sup>12)</sup> 石渡産婦人科病院

**O-11 インターコンセプションケアにおける個別化医療へ向けた予測モデルの構築**

○田野 翔<sup>1,2)</sup>、小谷 友美<sup>1,3)</sup>、牛田 貴文<sup>1)</sup>、松尾 聖子<sup>1)</sup>、吉原 雅人<sup>1)</sup>、今井 健史<sup>1)</sup>、  
木下 文恵<sup>4)</sup>、森山 佳則<sup>5)</sup>、吉田 茂<sup>6)</sup>、山下 守<sup>6)</sup>、岸上 靖幸<sup>2)</sup>、小口 秀紀<sup>2)</sup>、梶山 広明<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 名古屋大学医学系研究科 産婦人科学、<sup>2)</sup> トヨタ記念病院 周産期母子医療センター 産科、  
<sup>3)</sup> 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、  
<sup>4)</sup> 名古屋大学医学部附属病院 先端医療開発部 データセンター、<sup>5)</sup> 藤田医科大学 産婦人科、<sup>6)</sup> 医療法人 葵鐘会

**O-12 妊娠高血圧腎症における妊娠中の尿蛋白と慢性腎臓病リスク**

○杉浦 一優、岡本 知士、渡辺 員支  
愛知医科大学病院 産婦人科

<一般口演>

**O-13 妊娠高血圧症候群既往女性に対する産後のフォローアップの現状と課題**

○牛田 貴文、稲村 達生、加藤 彬人、水谷 栄介、田野 翔、夫馬 和也、松尾 聖子、  
今井 健史、小谷 友美、梶山 広明  
名古屋大学 産婦人科

**O-14 妊娠高血圧症候群の産後高血圧持続例について一病型分類の検討**

○川端 伊久乃、小川 淳、角田 陽平、磯村 真理子、横手 遼子、倉品 隆平、  
新村 裕樹、加藤 雅彦、市川 智子、桑原 慶充、松島 隆、鈴木 俊治  
日本医科大学 産婦人科

## 一般演題 4 (基礎研究)

## 第 2 会場 (2 階 大会議室 201)

16:20 ~ 17:40

座長 中島 彰俊 (富山大学 産科婦人科講座)  
鈴木 祐介 (順天堂大学 腎・高血圧内科)

## &lt;ミニワークショップ&gt;

## O-15 ヒト胎盤形成期の絨毛における経時的トランスクリプトーム解析

○相良 昭仁<sup>1,2)</sup>、山口 宗影<sup>1)</sup>、古賀 友紹<sup>2)</sup>、霜川 修<sup>3)</sup>、大橋 浩泰<sup>3)</sup>、夫 律子<sup>3,4)</sup>、  
中尾 光善<sup>2)</sup>、近藤 英治<sup>1)</sup><sup>1)</sup> 熊本大学大学院生命科学研究部産科婦人科学講座、<sup>2)</sup> 熊本大学発生医学研究所発生制御部門細胞医学分野、  
<sup>3)</sup> リッツメディカル株式会社クリニカルラボラトリー、<sup>4)</sup> クリフム出生前診断クリニック

## O-16 妊娠高血圧腎症に関連した胎盤特異的 miRNA の細胞間輸送体：胎盤絨毛栄養膜細胞から分泌される細胞外ナノ粒子の役割

○野口 隼矢<sup>1)</sup>、斗澤 昇平<sup>1,2)</sup>、櫻井 孝信<sup>1)</sup>、高橋 宏典<sup>2)</sup>、大口 昭英<sup>2)</sup>、  
藤原 寛行<sup>2)</sup>、瀧澤 俊広<sup>1)</sup><sup>1)</sup> 日本医科大学 分子解剖学、<sup>2)</sup> 自治医科大学 産科婦人科

## O-17 マウスの妊娠高血圧腎症モデルにおいて胎盤由来の細胞外小胞は肝臓の血清アミロイドA産生を誘導し、肝臓の炎症を引き起こす

○小澤 廉、鈴木 彩英、白砂 孔明  
東京農業大学 農学研究科 動物科学専攻

## O-18 Angiotensin II を用いた妊娠高血圧腎症モデルマウスにおける胎仔脳障害の検討

○水谷 栄介、牛田 貴文、稲村 達生、加藤 彬人、田野 翔、夫馬 和也、松尾 聖子、  
今井 健史、小谷 友美、梶山 広明  
名古屋大学 産婦人科

## &lt;一般口演&gt;

## O-19 テキストマイニングを用いた妊娠高血圧腎症研究のトレンド

○稲村 達生、牛田 貴文、加藤 彬人、水谷 栄介、田野 翔、夫馬 和也、松尾 聖子、  
今井 健史、小谷 友美、梶山 広明  
名古屋大学 産婦人科

## O-20 正常妊娠マウスにおける皮膚 K 蓄積の変化

○山本 健太<sup>1,2)</sup>、金西 賢治<sup>1)</sup>、西山 成<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 香川大学医学部 周産期学婦人科学、<sup>2)</sup> 香川大学医学部 薬理学

## O-21 血中エクソソーム量と妊娠高血圧腎症発症との関連

○成見 莉紗、鈴木 寛正、小古山 学、堀江 健司、田村 昂平、平嶋 周子、高橋 佳代、  
高橋 宏典、藤原 寛行、大口 昭英  
自治医科大学附属病院 産科婦人科学講座

## O-22 マウス妊娠高血圧腎症モデルを用いたプロテオーム解析による妊娠高血圧腎症の分子病態の検討

○黄 彩実、川崎 薫、森内 芳、松村 謙臣  
近畿大学医学部 産科婦人科学教室

**ランチョンセミナー 1**

**第 1 会場 (3 階 中ホール)**

12:00 ~ 13:00

座長 村島 温子 (一般社団法人妊娠と薬情報研究会 理事長 / 埼玉医科大学 客員教授)

**妊娠高血圧症候群を取り巻く現状と今後の展望**

大口 昭英

自治医科大学附属病院総合周産期母子医療センター母体・胎児集中治療管理部

**共催：ロシュ・ダイアグノスティックス株式会社**

**ランチョンセミナー 2**

**第 2 会場 (2 階 大会議室 201)**

12:00 ~ 13:00

座長 関 博之 (埼玉医科大学)

**周産期に注意すべき希少疾患 aHUS (補体介在性 TMA)**

**～注意すべき臨床症状と補体 C5 治療～**

牧野 真太郎

順天堂大学医学部附属浦安病院 産婦人科

**共催：アレクシオンファーマ合同会社**

## 9月22日〈2日目〉

## 特別講演 3

## 第1会場 (3階 中ホール)

13:40 ~ 14:40

P 日本専門医機構単位付与セッション (産婦人科領域講習)

座長 三戸 麻子 (国立成育医療研究センター 周産期・母性診療センター 母性内科)

## SL-03 新しい塩に対する考え方

西山 成

香川大学 医学部部长 医学部薬理学

## シンポジウム 1

## 第1会場 (3階 中ホール)

9:00 ~ 10:40

P 日本専門医機構単位付与セッション (産婦人科領域講習)

## Cell line を用いた PE 研究

座長 瀧澤 俊広 (日本医科大学 分子解剖学)

白砂 孔明 (東京農業大学農学部 動物科学科)

## S1-01 妊娠高血圧症候群のモデルマウスで得られた現象を細胞レベルで検証する

○白砂 孔明、小澤 廉、田中 葉月

東京農業大学農学部 動物科学科

## S1-02 胎盤におけるヒストンメチル化酵素を介したエピゲノム制御機構に着目した妊娠高血圧腎症の発症機序の検討

松井 遥香

東京大学医学部附属病院 女性診療科産科

## S1-03 絨毛 Cell line から解き明かす:細胞恒常性維持機構オートファジーと preeclampsia の関連、そして治療への展望

古田 惇

富山大学附属病院 産科婦人科学講座

## S1-04 絨毛モデル細胞を用いた胎盤形成における小胞体シャペロン - カルレティキュリンの細胞学的機能解析

岩橋 尚幸

和歌山県立医科大学 産科婦人科学講座

## シンポジウム 2

## 第1会場 (3階 中ホール)

10:50 ~ 12:10

P 日本専門医機構単位付与セッション (産婦人科領域講習)

## HDP における降圧療法の最新知見

座長 吉松 淳 (国立循環器病研究センター 産婦人科部)

林 香 (慶應義塾大学 腎内分泌代謝内科)

## S2-01 高血圧合併症妊娠:妊娠初期からの管理

山口 宗影

熊本大学大学院生命科学研究部 産科婦人科学

## S2-02 二次性高血圧の妊娠中の管理

○木田 可奈子、市原 淳弘

東京女子医科大学病院 高血圧・内分泌内科

**S2-03 慢性腎臓病（CKD）合併症妊娠**

大塚 智之

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 腎・高血圧内科

**S2-04 妊娠高血圧腎症における児の予後改善を目指した管理**

牛田 貴文

名古屋大学 産婦人科

**妊娠高血圧ヘルスケアプロバイダー認定講習会 I**

**第2会場（2階 大会議室 201）**

9:00～9:15

C 助産実績能力習熟段階（CLoCMiP）レベルⅢ選択研修

**妊娠高血圧ヘルスケアプロバイダー制度の意義と役割【講習 1】**

市原 淳弘

東京女子医科大学 高血圧・内分泌内科

9:20～9:50

**妊娠高血圧症候群（HDP）総論①（診断基準、発症機序、病態、疫学、リスク因子など）【講習 2】**

成瀬 勝彦

獨協医科大学 産科婦人科学教室

9:55～10:25

**高血圧総論【講習 4】**

目時 弘仁

東北医科薬科大学 医学部衛生学・公衆衛生学教室

10:30～10:50

**HDP 総論②（管理の実際：血圧測定、HDP 患者の外来、入院管理および分娩時の管理など）【講習 3】**

鈴木 寛正

自治医科大学 産科婦人科学講座

**妊娠高血圧ヘルスケアプロバイダー認定講習会 II**

**第2会場（2階 大会議室 201）**

11:00～11:20

C 助産実績能力習熟段階（CLoCMiP）レベルⅢ選択研修

**妊娠高血圧症候群に関連する薬剤について【講習 6】**

山根 律子

国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 薬剤部

11:25～11:45

**栄養管理【講習 9】**

伊東 宏晃

浜松医科大学 産婦人科学講座

11:50～12:10

**周産期メンタルヘルスケア【講習 8】**

牧野 真太郎

順天堂大学医学部附属浦安病院 産婦人科



## 妊娠高血圧ヘルスケアプロバイダー認定講習会Ⅲ

## 第1会場（3階 中ホール）

14:50～15:30

C 助産実績能力習熟段階（CLoCMIP）レベルⅢ選択研修

**HDP 女性の産後と次の妊娠への準備 ～インターコンセプションとプレコンセプションケア～  
【講習 5,10】****1. インターコンセプションケア／産後予後**

田中 幹二

国立病院機構弘前総合医療センター 産婦人科

**2. プレコンセプションケア／次の妊娠に向けて**

三戸 麻子

国立成育医療研究センター 周産期・母性診療センター 母性内科

15:35～16:25

**ワークショップ【症例提示】**

千草 義継

京都大学医学部 産科婦人科

斎藤 あゆみ

埼玉医科大学総合医療センター 総合周産期母子医療センター

三戸 麻子

国立成育医療研究センター 周産期・母性診療センター 母性内科

南條 佐輝子

和歌山県立医科大学 産科婦人科学講座

鴨志田 純子

国立病院機構水戸医療センター 栄養管理室

川端 伊久乃

日本医科大学 産婦人科

16:30～16:50

**妊娠高血圧症候群と新生児【講習 7】**

中野 有也

昭和大学江東豊洲病院 小児内科

13:40 ~ 15:00

座長 松永 茂剛 (埼玉医科大学総合医療センター 産婦人科)  
小出 馨子 (昭和大学医学部 産婦人科学講座)

<ミニワークショップ>

**O-23 一次施設を含む多施設における sFlt-1/PIGF 比を用いた妊娠高血圧腎症発症予測の検討**

○山崎 友美<sup>1,2)</sup>、川崎 雅也<sup>3)</sup>、中川 仁志<sup>4)</sup>、頼島 信<sup>5)</sup>、田中 教文<sup>2)</sup>、伊達 健二郎<sup>6)</sup>、  
中西 慶喜<sup>7)</sup>、坂下 知久<sup>8)</sup>、大森 由里子<sup>1)</sup>、寺岡 有子<sup>1)</sup>、向井 百合香<sup>1)</sup>、杉本 潤<sup>1)</sup>、  
古宇 家正<sup>1)</sup>、阪埜 浩司<sup>1)</sup>、工藤 美樹<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 広島大学病院 産科婦人科、<sup>2)</sup> 東広島医療センター 産婦人科、<sup>3)</sup> 川崎産婦人科、<sup>4)</sup> 中川産科婦人科、<sup>5)</sup> 頼島産婦人科病院、  
<sup>6)</sup> 広島赤十字・原爆病院 産婦人科、<sup>7)</sup> JA 広島総合病院 産婦人科、<sup>8)</sup> JA 尾道総合病院 産婦人科

**O-24 妊娠高血圧症候群の臨床症状と sFlt-1 の関連について**

○佐藤 翔<sup>1)</sup>、成田 達哉<sup>1)</sup>、江良 澄子<sup>1)</sup>、矢部 慎一郎<sup>1)</sup>、松永 茂剛<sup>2)</sup>、長井 智則<sup>2)</sup>、  
菊池 昭彦<sup>1)</sup>、高井 泰<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 埼玉医科大学 総合医療センター総合周産期母子医療センター 母体胎児部門、  
<sup>2)</sup> 埼玉医科大学 総合医療センター 産婦人科

**O-25 本邦での sFlt-1/PIGF 比検査の実施実態についての記述疫学研究：DPC データベースを用いた解析**

○中村 永信<sup>1)</sup>、松永 茂剛<sup>1)</sup>、佐藤 翔<sup>1)</sup>、成田 達哉<sup>1)</sup>、江良 澄子<sup>1)</sup>、矢部 慎一郎<sup>1)</sup>、  
菊池 昭彦<sup>1)</sup>、高井 泰<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 埼玉医科大学 総合医療センター総合周産期母子医療センター 母体胎児部門、  
<sup>2)</sup> 埼玉医科大学 総合医療センター 産婦人科

**O-26 早発型妊娠高血圧腎症における周産期予後予測因子の検討**

○和田 夏実、栗原 康、北田 紘平、田原 三枝、羽室 明洋、中野 朱美、三枚 卓也、  
橘 大介

大阪公立大学 女性診療科

<一般口演>

**O-27 保険適用内で測定した sFlt-1/PIGF 比による妊娠高血圧腎症発症予測の後方視的検討**

○大和田 壮<sup>1)</sup>、岩田 瑞生<sup>2)</sup>、中山 敬登<sup>2)</sup>、宮下 大<sup>2)</sup>、吉原 達哉<sup>2)</sup>、田中 孝太<sup>2)</sup>、  
多田 裕り<sup>1)</sup>、望月 加奈<sup>2)</sup>、笹津 聡子<sup>2)</sup>、大木 麻喜<sup>2)</sup>、小笠原 英理子<sup>2)</sup>、  
奥田 靖彦<sup>1)</sup>、吉野 修<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 山梨大学医学部生殖医療学・周産期医療学講座、<sup>2)</sup> 山梨大学医学部産婦人科

**O-28 sFlt-1/PIGF 比高値のため一次施設から当科へ紹介され、安全に管理することができた早発型妊娠高血圧腎症の一例：症例報告**

○斗澤 昇平、小古山 学、小野 悠仁、大草 陽史、堀江 健司、鈴木 寛正、薄井 里英、  
高橋 宏典、藤原 寛行、大口 昭英

自治医科大学 産科婦人科

**O-29 分娩後の sFlt-1/PIGF 比測定が、胎児発育不全の原因究明に有用であった一例**

○小村 勇二、大里 和広、杉本 賢政、平野 晶大、古橋 美美、河村 卓弥、  
竹内 紗織、朝倉 徹夫

三重県立総合医療センター 産婦人科

**O-30 急性妊娠脂肪肝症例において、sFlt-1 と PIGF を測定した 1 例**

○高倉 翔、玉石 雄也、真川 祥一、真木 晋太郎、二井 理文、鳥谷部 邦明、池田 智明  
三重大学医学部附属病院 産科婦人科

**一般演題 6 (医療技術・治療・胎盤)****第 2 会場 (2 階 大会議室 201)**

15:10 ~ 16:35

座長 野平 知良 (東京医科大学 産科婦人科学教室)

入山 高行 (東京大学医学部 産科婦人科学)

**<ミニワークショップ>****O-31 妊婦健診時の診察室血圧と家庭血圧の差に影響を及ぼす要因の検討**

○左 勝則<sup>1,2)</sup>、鷹野 夏子<sup>1)</sup>、田丸 俊輔<sup>1)</sup>、木島 幸<sup>3)</sup>、上里 忠司<sup>4)</sup>、松原 圭一<sup>5)</sup>、  
田中 幹二<sup>6)</sup>、土井 宏太郎<sup>7)</sup>、鮫島 浩<sup>7)</sup>、入山 高行<sup>8)</sup>、福嶋 恒太郎<sup>9)</sup>、平田 善康<sup>10)</sup>、  
藤井 知行<sup>11)</sup>、石渡 勇<sup>12)</sup>、亀井 良政<sup>1)</sup>、関 博之<sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> 埼玉医科大学病院 産婦人科、<sup>2)</sup> 自治医科大学 産科婦人科、

<sup>3)</sup> 埼玉医科大学総合医療センター 総合周産期母子医療センター 母体胎児部門、<sup>4)</sup> 愛和病院、

<sup>5)</sup> 愛媛大学大学院医学系研究科地域小児・周産期学講座、<sup>6)</sup> 弘前大学医学部附属病院 周産母子センター、

<sup>7)</sup> 宮崎大学医学部附属病院 産婦人科、<sup>8)</sup> 東京大学医学部附属病院 産婦人科、<sup>9)</sup> 福嶋クリニック、

<sup>10)</sup> 平田クリニック、<sup>11)</sup> 山王病院、<sup>12)</sup> 石渡産婦人科病院

**O-32 複数回測定時の血圧採用法の違いによる血圧評価の変動に関する検討**

○小田 三由季、上林 菜々、安岡 美晴、坂田 嘉代、古田 香衣、西野 淳子  
地方独立行政法人大阪府立病院機構 大阪母子医療センター 看護部

**O-33 日本における早発型重症妊娠高血圧腎症患者を対象としたアンチトロンピン ガンマの第 III 相試験結果 (KOUNO-TORI study)**

○橋 大介<sup>1)</sup>、板倉 敦夫<sup>2)</sup>、高木 謙一<sup>3)</sup>、眞野 博貴<sup>4)</sup>、小林 隆夫<sup>5)</sup>、金山 尚裕<sup>6)</sup>、  
鮫島 浩<sup>7)</sup>、森川 守<sup>8)</sup>、左合 治彦<sup>9)</sup>、安達 知子<sup>10)</sup>、大口 昭英<sup>11)</sup>、竹田 省<sup>2)</sup>、  
増山 寿<sup>12)</sup>、関 博之<sup>13)</sup>、齋藤 滋<sup>14)</sup>

<sup>1)</sup> 大阪公立大学医学部附属病院 女性診療科、<sup>2)</sup> 順天堂大学医学部附属病院順天堂医院 産科婦人科、

<sup>3)</sup> 協和キリン株式会社 開発本部クリニカルサイエンス部、<sup>4)</sup> 協和キリン株式会社 開発本部 バイオメトリックス部、

<sup>5)</sup> 浜松医療センター、<sup>6)</sup> 学校法人十全青翔学園 静岡医療科学専門学校、<sup>7)</sup> 宮崎大学、

<sup>8)</sup> 関西医科大学附属病院 産婦人科、<sup>9)</sup> 医療法人財団順和会 山王パースセンター、

<sup>10)</sup> 社会福祉法人恩賜財団母子愛育会 総合母子保健センター愛育病院、<sup>11)</sup> 自治医科大学附属病院 産科婦人科、

<sup>12)</sup> 岡山大学病院 産科婦人科、<sup>13)</sup> 埼玉医科大学総合医療センター、<sup>14)</sup> 富山大学

**O-34 虚血性胎盤疾患 (IPD) と超早産児の転帰との関連の検討**

○有吉 悠<sup>1)</sup>、入山 高行<sup>1)</sup>、鈴木 研資<sup>1)</sup>、市瀬 茉里<sup>1)</sup>、瀬山 貴博<sup>1)</sup>、熊澤 恵一<sup>1)</sup>、  
鹿嶋 晃平<sup>2)</sup>、廣田 泰<sup>1)</sup>、高橋 尚人<sup>2)</sup>、大須賀 穰<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 東京大学医学部附属病院 女性診療科・産科、<sup>2)</sup> 東京大学医学部附属病院 小児科

**<一般口演>****O-35 妊娠初期よりニフェジピンが有効であった 2 妊婦 3 症例**

○三浦 亜也、栗原 康、北田 紘平、田原 三枝、羽室 明洋、中野 朱美、三枚 卓也、  
橋 大介

大阪公立大学医学部附属病院 女性診療科

**O-36 妊娠高血圧症候群妊婦におけるアムロジピンの降圧効果と効果発現に関する検討**

○鷲 瑞月、岩崎 健太、河津 雄太、堀口 竜也、加藤 祥子、添田 わかな、  
多田 和美、柴田 英治、成瀬 勝彦

獨協医科大学 産科婦人科学教室

**O-37 降圧剤 4 剤併用で治療した、高血圧性心不全により肺高血圧をきたした加重型妊娠高血圧腎症の一例**

○松野 真莉子、網本 頌子、岸本 叡人、飯尾 一陽、磯嶋 裕佳、武富 瑠香、  
田尻 亮祐、吉野 潔  
産業医科大学 産婦人科

**O-38 妊娠高血圧症候群症例の病型と胎盤病理組織学的所見の検討**

○田尻 亮祐<sup>1)</sup>、齋藤 佑真<sup>1)</sup>、松野 真莉子<sup>1)</sup>、磯嶋 裕佳<sup>1)</sup>、飯尾 一陽<sup>1)</sup>、櫻木 俊秀<sup>1)</sup>、  
網本 頌子<sup>1)</sup>、近藤 恵美<sup>2)</sup>、吉野 潔<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 産業医科大学 産婦人科、<sup>2)</sup> 国立病院機構 小倉医療センター

**O-39 妊娠高血圧症候群の母から産まれた早産児における拡散テンソル画像を用いた脳白質統合性の評価**

○加藤 彬人、牛田 貴文、稲村 達生、水谷 栄介、田野 翔、夫馬 和也、松尾 聖子、  
今井 健史、小谷 友美、梶山 広明  
名古屋大学 産婦人科

**一般演題 7 (TMA・脳疾患)**

**第 3 会場 (2 階 大会議室 202)**

15:20 ~ 16:35

座長 牧野 真太郎 (順天堂大学医学部附属浦安病院 産婦人科)  
森川 守 (関西医科大学 産科学・婦人科学講座)

**<一般口演>**

**O-40 TMA の鑑別に難渋した 4 症例**

○齋藤 佑真<sup>1)</sup>、田尻 亮祐<sup>1)</sup>、関亦 真生<sup>2)</sup>、松野 真莉子<sup>1)</sup>、磯嶋 裕佳<sup>1)</sup>、飯尾 一陽<sup>1)</sup>、  
武富 瑠香<sup>1)</sup>、櫻木 俊秀<sup>1)</sup>、金城 泰幸<sup>1)</sup>、網本 頌子<sup>1)</sup>、近藤 恵美<sup>3)</sup>、柴田 英治<sup>4)</sup>、  
吉野 潔<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 産業医科大学産科婦人科学、<sup>2)</sup> 株式会社麻生飯塚病院産婦人科、<sup>3)</sup> 国立病院機構小倉医療センター産科婦人科、  
<sup>4)</sup> 獨協医科大学産科婦人科学

**O-41 血漿交換療法が奏功した非典型溶血性尿毒症症候群の一例**

○熊谷 早織、植木 典和、正岡 龍、加藤 雅也、保田 歩、高水 藍、菅 直子、  
吉田 幸洋、牧野 真太郎  
順天堂大学医学部附属浦安病院 産婦人科

**O-42 産後危機的出血を契機に発症した血栓性微小血管症の 1 例**

○内藤 佳奈<sup>1)</sup>、大脇 晶子<sup>1)</sup>、仲村 将光<sup>1)</sup>、佐藤 悠太郎<sup>1)</sup>、中島 葉月<sup>1)</sup>、三谷 武司<sup>1)</sup>、  
森山 佳則<sup>1)</sup>、関谷 隆夫<sup>1)</sup>、西澤 春紀<sup>1)</sup>、中島 颯乃介<sup>2)</sup>、毛受 大也<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 藤田医科大学 産婦人科学講座、<sup>2)</sup> 藤田医科大学 腎臓内科学講座

**O-43 肝被膜下血種・被膜破綻を合併した HELLP 症候群の一例**

○出口 智基、味村 和哉、角田 守、川西 陽子、三宅 達也、中村 幸司、平松 宏祐、  
遠藤 誠之、木村 正  
大阪大学医学部附属病院 産婦人科

**O-44 胎児娩出後より急速な肝酵素と組織逸脱酵素の改善を認めた HELLP 症候群の 1 例**

○佐藤 杏<sup>1)</sup>、矢口 まいか<sup>1)</sup>、瀬山 理恵<sup>2)</sup>、北村 絵里<sup>2)</sup>、松澤 奈々<sup>2)</sup>、石田 ゆり<sup>2)</sup>、  
竹田 純<sup>2)</sup>、山本 祐華<sup>2)</sup>、板倉 敦夫<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 順天堂大学医学部附属順天堂医院初期臨床研修センター、<sup>2)</sup> 順天堂大学医学部附属順天堂医院産婦人科

**O-45 妊娠高血圧症候群を合併しない子癇症例の特徴を探る**

○佐藤 真紀<sup>1)</sup>、飯野 香理<sup>1)</sup>、尾崎 浩士<sup>2)</sup>、橋本 哲司<sup>3)</sup>、大澤 有姫<sup>4)</sup>、橋本 吏可子<sup>5)</sup>、丹藤 伴江<sup>6)</sup>、武田 愛紗<sup>7)</sup>、高橋 聡太<sup>8)</sup>、谷口 綾亮<sup>9)</sup>、大石 舞香<sup>1)</sup>、伊東 麻美<sup>10)</sup>、田中 幹二<sup>10)</sup> 横山 良仁<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 弘前大学医学研究科産科婦人科学講座、<sup>2)</sup> 青森県立中央病院産婦人科、<sup>3)</sup> 青森市民病院産婦人科、

<sup>4)</sup> 大館市立総合病院産婦人科、<sup>5)</sup> 健生病院産婦人科、<sup>6)</sup> 弘前総合医療センター産婦人科、<sup>7)</sup> むつ総合病院産婦人科、

<sup>8)</sup> 八戸市立市民病院産婦人科、<sup>9)</sup> つがる総合病院産婦人科、<sup>10)</sup> 弘前大学医学部附属病院周産期センター

**O-46 子癇発作を伴う重症妊娠高血圧腎症妊婦においてイオン化マグネシウムをモニタリングした一例**

○松浦 千穂<sup>1)</sup>、金子 恒樹<sup>1)</sup>、柴田 実央子<sup>1)</sup>、野口 翔平<sup>1)</sup>、加藤 崇央<sup>2)</sup>、松田 祐典<sup>1)</sup>、照井 克生<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 埼玉医科大学総合医療センター 産科麻酔科、<sup>2)</sup> 埼玉医科大学総合医療センター 麻酔科

**O-47 特発性門脈圧亢進症合併妊娠に Preeclampsia、RCVS を併発した一例**

○涌井 菜央、味村 和哉、出口 智基、川西 陽子、角田 守、中村 幸司、平松 宏祐、木村 敏啓、遠藤 誠之、木村 正

大阪大学医学部附属病院 産科婦人科

**O-48 くも膜下出血ハイリスクと思われる妊婦に対する頭部 MRI スクリーニング検査の検証**

○胡 脩平、金川 武司、川村 瑠璃海、田中 良知、岩田 隆一、小川 紋奈、手向 麻衣、澤田 雅美、小西 妙、柿ヶ野 藍子、神谷 千津子、岩永 直子、根木 玲子、吉松 淳

国立循環器病研究センター 産婦人科

**ランチョンセミナー 3****第 1 会場 (3 階 中ホール)**

12:30 ~ 13:30

座長 高橋 宏典 (自治医科大学 産科婦人科学講座)

**FGR をあきらめない～超音波検査で少しでも良い予後を～**

成瀬 勝彦

獨協医科大学 産科婦人科学教室

共催：キヤノンメディカルシステムズ株式会社

コニカミノルタジャパン株式会社

**ランチョンセミナー 4****第 2 会場 (2 階 大会議室 201)**

12:30 ~ 13:30

座長 亀井 良政 (埼玉医科大学 産婦人科)

**分娩誘発における血圧管理**

永松 健

国際医療福祉大学成田病院 産婦人科

共催：富士製薬工業株式会社

**市民公開講座****第 3 会場 (2 階 大会議室 202)**

14:00 ~ 15:00

座長 荒田 尚子 (国立成育医療研究センター 周産期・母性診療センター 母性内科)

**妊娠高血圧症候群が女性の未来の健康を教える～あなたのからだのストレステスト～**

成瀬 勝彦

獨協医科大学 産科婦人科学教室