

9月27日（日）〈2日目〉

第1会場（オービックホール A・B）

妊娠高血圧ヘルスケアプロバイダー認定講習Ⅰ

9:00～10:50

司会 安達 京華（国立成育医療研究センター 女性内科）

講習1：妊娠高血圧ヘルスケアプロバイダー制度の意義と役割

兵藤 博信

東京都立墨東病院 産婦人科

講習2：妊娠高血圧症候群 総論①

成瀬 勝彦

獨協医科大学産科婦人科学教室

講習4：高血圧 総論

岩嶋 義雄

大阪大学 老年総合内科学

講習3：妊娠高血圧症候群 総論②

照井 克生

埼玉医科大学総合医療センター 産科麻酔科

妊娠高血圧ヘルスケアプロバイダー認定講習Ⅱ

11:00～12:10

司会 真木 晋太郎（三重大学 産婦人科）

講習6：妊娠高血圧症候群に関連する薬剤

金本 賢枝

立命館大学 薬学部薬学科

講習9：栄養管理

春日 義史

慶應義塾大学医学部 産婦人科学教室

講習8：周産期メンタルヘルスケア

牧野 真太郎

順天堂大学医学部附属浦安病院産婦人科

ランチョンセミナー3

12:30～13:30

RSV 母子免疫ワクチンの定期接種導入後の継続的実装に向けて

ー HDP リスクをめぐるエビデンスの整理と臨床的意義ー

座長 吉松 淳（国立循環器病研究センター 循環器病周産期センター 兼 産婦人科）

LS3-1 RS ウイルス母子免疫ワクチンと妊娠高血圧症候群 ～ランダム化試験・観察研究から読み解く～

金子 政時

宮崎大学医学部大学院看護研究科 周産期部門

LS3-2 RS ウイルス母子免疫ワクチン接種の実践的ポイント ～当院での取り組みを中心に～

田中 幹二

独立行政法人国立病院機構弘前総合医療センター 成育診療・産婦人科

共催：ファイザー株式会社 ワクチンメディカルアフェアーズ

一般演題 4「HCP 奨励賞候補演題」

13:40～14:10

座長 千草 義継（京都大学大学院医学研究科 婦人科学産科学）

山口 宗影（兵庫医科大学 産科婦人科学講座）

GH-01 妊娠高血圧腎症を再発した精神疾患合併妊娠例における意思決定支援と母子関係形成支援

○坂本 ゆみ¹⁾、前原 美紀²⁾、川端 伊久乃³⁾

¹⁾日本医科大学付属病院 NICU、²⁾日本医科大学付属病院 本館 6 階北 産科、³⁾日本医科大学付属病院女性診療科産科

GH-02 妊娠高血圧腎症発症予防に対する低用量アスピリンの有効性を示した前向き臨床試験公表前後における日本の処方実態調査

○幾田 慧子¹⁾、村瀬 大翔^{1,2)}、千草 義継³⁾、森田 真樹子¹⁾、山本 由貴¹⁾、島 千晶¹⁾、
重面 雄紀¹⁾、今吉 菜月¹⁾、勝部 友理恵¹⁾、梅村 圭祐¹⁾、平 大樹^{1,2)}、津田 真弘^{1,4)}、
中川 俊作¹⁾、寺田 智祐¹⁾

¹⁾京都大学医学部附属病院 薬剤部、²⁾京都大学大学院 薬学研究科、³⁾京都大学大学院医学研究科 婦人科学産科学、

⁴⁾福井大学医学部附属病院 薬剤部

GH-03 出産経験のある女性の妊娠高血圧症候群に対する知識と学習ニーズの調査

○合田 摩弥^{1,2)}、堀内 成子¹⁾、穴戸 恵理³⁾、小黒 道子¹⁾

¹⁾聖路加国際大学大学院、²⁾総合母子保健センター愛育病院、³⁾国立成育医療研究センター

妊娠高血圧ヘルスケアプロバイダー認定講習Ⅲ

14:25～16:25

司会 真木 晋太郎（三重大学 産婦人科）

講習 5：インターコンセプションケア

牛田 貴文

名古屋大学医学部附属病院産婦人科

講習 10：プレコンセプションケア

安達 京華

国立成育医療研究センター 女性内科

ワークショップ：症例提示

座長 山口 宗影（兵庫医科大学 産科婦人科学講座）

藤澤 悦子（吹田市民病院）

パネリスト 神谷 千津子（国立循環器病研究センター産婦人科）

真木 晋太郎（三重大学 産婦人科）

三戸 麻子（国立成育医療研究センター 女性の健康総合センター プレコンセプションケアセンター）

河部 彩香（国立循環器病研究センター）

講習 7：妊娠高血圧症候群と新生児

白石 淳

国立循環器病研究センター 小児循環器内科新生児科

第2会場（オービックホールD・E）

学会企画シンポジウム

9:00～10:30

HDP 予知の現在地とその先 — エビデンスと臨床応用

座長 松永 茂剛（埼玉医科大学総合医療センター産婦人科総合周産期母子医療センター母体胎児部門）
千草 義継（京都大学大学院医学研究科 婦人科学産科学）

OS-1 妊娠高血圧腎症における sFlt-1 研究の新展開 — 発症予測から新規治療開発へ—

○有吉 悠、入山 高行
東京大学医学部附属病院

OS-2 FMF アルゴリズムからレジストリ研究

小古山 学
自治医科大学産科婦人科

OS-3 HDP 長期予後改善に関する知見及び治療戦略

真木 晋太郎
三重大学 産婦人科

OS-4 AMA モデルマウスに妊娠中にプラバスタチンを投与することによる妊娠高血圧症候群の長期予後改善の検討

根本 一成
東京大学医学部附属病院女性診療科・産科

シンポジウム2

10:40～12:10

妊娠前、妊娠中、分娩、産後、遠隔期

座長 三戸 麻子（国立成育医療研究センター 女性の健康総合センター プレコンセプションケアセンター）
味村 和哉（川崎医科大学 産婦人科学教室）

SY2-1 高血圧のある女性への妊娠前の介入、基準と方法

成瀬 勝彦
獨協医科大学 産科婦人科学教室

SY2-2 妊娠高血圧症候群ハイリスク女性の妊娠管理 母体

牧野 真太郎
順天堂大学浦安病院

SY2-3 妊娠高血圧症候群ハイリスク女性の妊娠管理 胎児

金川 武司
国立循環器病研究センター 産婦人科

SY2-4 妊娠高血圧症候群妊婦の麻酔は、麻酔科医のウデのみせどころ

加藤 里絵
昭和医科大学医学部麻酔科学講座

SY2-5 妊娠高血圧症候群発症後遠隔期に向けてのフォローアップ

渡辺 員支
愛知医科大学産婦人科学講座

ランチョンセミナー 4

12:30~13:30

座長 近藤 英治（熊本大学大学院生命科学研究部 産科婦人科学講座）

LS4 新しい産婦人科診療ガイドラインを読み解く ― FGR と胎児 SGA を中心に―

高橋 宏典

自治医科大学 産科婦人科学講座

共催：GE ヘルスケア・ジャパン株式会社

第3会場（オービックホール C）

一般演題 5「基礎」

9:00~10:10

座長 金川 武司（国立循環器病研究センター 産婦人科）

熊澤 恵一（東京大学大学院医学系研究科産婦人科学講座）

O-11 妊娠高血圧腎症を合併した新生児一過性高インスリン性低血糖における胎盤 HIF-1 α 発現および局在の検討

○中本 江美、三杉 卓也、北田 紘平、栗原 康、田原 三枝、羽室 明洋、中野 朱美、橘 大介

大阪公立大学 産婦人科

O-12 間葉系幹細胞（MSC）由来による細胞外小胞（STB-sEV）の検討

○内倉 友香¹⁾、松原 圭一²⁾、松原 裕子¹⁾、澤田 健二郎¹⁾

¹⁾愛媛大学 産婦人科、²⁾愛媛県立医療技術大学

O-13 妊娠高血圧腎症における sFlt-1 過剰産生機序としてのオートファジー障害と ADAM10/17 活性化

○西郡 高志¹⁾、古田 惇¹⁾、宮脇 大知¹⁾、坂口 史奈¹⁾、眞島 拓也¹⁾、布村 晴香¹⁾、山田 清貴¹⁾、吉田 美保子¹⁾、山木 明美¹⁾、島 友子¹⁾、小澤 廉²⁾、白砂 孔明²⁾、中島 彰俊¹⁾

¹⁾富山大学 産科婦人科、²⁾東京農業大学 動物生殖学研究室

O-14 子宮動脈分枝焼灼による新たな妊娠高血圧症候群および子宮内胎児発育不全モデルマウスの開発

○伊東 杏夏¹⁾、根岸 靖幸^{2,3)}、海渡 由貴³⁾、渡邊 朝子³⁾、浅利 真司³⁾、川端 伊久乃³⁾、桑原 慶充³⁾、森田 林平²⁾

¹⁾日本医科大学医学部、²⁾日本医科大学微生物学・免疫学教室、³⁾日本医科大学微生物学女性診療科産科

O-15 産褥期発症 HDP のメカニズム解明～経時的なプロテオミクス解析を用いて～

○稲村 達生¹⁾、牛田 貴文¹⁾、伊吉 祥平¹⁾、仲野 聡²⁾、松尾 聖子¹⁾、甲木 聡¹⁾、夫馬 和也¹⁾、田野 翔¹⁾、内田 広夫²⁾、梶山 広明¹⁾、Schilling Oliver³⁾、小谷 友美^{1,4)}

¹⁾名古屋大学 産婦人科、²⁾名古屋大学医学部附属病院 小児外科、³⁾フライブルク大学 外科病理学研究所、⁴⁾浜松医科大学 産婦人科

O-16 妊娠マウスモデルにおけるレニン-アンジオテンシン系活性化が胎盤および胎児発育に及ぼす影響

○黄 彩実、川崎 薫、森内 芳、岩橋 尚幸、松村 謙臣

近畿大学 産婦人科

O-17 TGF- α 誘導性栄養膜細胞分化障害モデルを用いた改善薬の探索

○小林 克、相良 昭仁、近藤 英治

熊本大学大学院 生命科学研究部 産科婦人科学講座

一般演題 6「臨床解析 3」

10:20~11:00

座長 伊東 麻美（弘前大学医学部附属病院周産母子センター）
竹田 純（順天堂大学医学部附属順天堂医院 産科・婦人科）

○-18 妊娠高血圧腎症における尿中アルブミン / 総蛋白比 (%) の糸球体障害指標としての有用性の検討

○岡本 知士、藤盛 允章、杉浦 一優、幸村 友季子、渡辺 員支

愛知医科大学 産婦人科

○-19 妊娠高血圧腎症（高血圧＋蛋白尿）を伴う双胎妊娠と単胎妊娠の臨床的特徴の違いに関する多施設共同研究

森川 守

関西医科大学附属病院 産科・総合周産期母子医療センター

○-20 重症妊娠高血圧腎症における尿蛋白の意義についての検討

○沖 絵梨、角谷 美咲、三田 育子、片山 浩子、西本 幸代、中村 博昭

大阪市立総合医療センター 産科

○-21 妊娠高血圧症候群における羊水環境の抗炎症・抗酸化応答—尿酸の関与の検討

○渡邊 朝子¹⁾、根岸 靖幸^{1,2)}、内田 萌子³⁾、浅利 真司¹⁾、森田 林平²⁾、川端 伊久乃¹⁾、
桑原 慶充¹⁾

¹⁾日本医科大学 女性診療科産科、²⁾日本医科大学 微生物学免疫学教室、³⁾日本医科大学 医学部 第5学年

一般演題 7「臨床解析 4」

11:10~12:00

座長 野平 知良（東京医科大学 産科婦人科学教室）
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）

○-22 妊娠高血圧症患者に対し産褥期から内科医が関与する当院周産期センターの取り組み

○佐藤 ちひろ¹⁾、山内 孝海¹⁾、山田 宣継¹⁾、本多 美文¹⁾、高橋 聖彦¹⁾、武原 瑠那¹⁾、
海老原 至¹⁾、人見 義郎²⁾、中村 佳子²⁾、山田 直樹²⁾、藤木 豊²⁾

¹⁾水戸済生会総合病院 腎臓内科、²⁾水戸済生会総合病院産婦人科

○-23 妊娠前 BMI が頸動脈内膜中膜厚および妊娠中血圧に及ぼす影響の検討

○幸村 友季子、岡本 知士、藤盛 允章、杉浦 一優、渡辺 員支

愛知医科大学 産婦人科

○-24 産後 1 か月血圧カテゴリーからみた分娩 5 年後までの血圧推移

○安達 京華^{1,2)}、三戸 麻子^{1,3)}、三小田 亜希子^{1,3)}、安田 麻里絵^{1,2)}、福家 辰樹⁴⁾、山本 貴和子⁴⁾、
林 香²⁾、荒田 尚子^{1,3)}

¹⁾国立研究開発法人国立成育医療研究センター 女性総合診療センター女性内科、²⁾慶應義塾大学病院医学部 腎臓内分泌代謝内科、

³⁾国立研究開発法人国立成育医療研究センター 女性の健康総合センター プレコンセプションケアセンター、

⁴⁾国立研究開発法人国立成育医療研究センター アレルギーセンター

○-25 高血圧専門医におけるプレコンセプションケアの実態把握と課題：4 疾患横断調査からの示唆

○安田 麻里絵^{1,2,4)}、三戸 麻子^{1,3)}、安達 京華¹⁾、安田 格⁵⁾、荒田 尚子^{1,3)}

¹⁾国立成育医療研究センター 女性総合診療センター 女性内科、²⁾慶應義塾大学医学部 内科学教室、

³⁾国立成育医療研究センター プレコンセプションケアセンター、⁴⁾立川腎クリニック、⁵⁾国家公務員共済組合連合会 立川病院

○-26 妊婦の診察室血圧測定 1 機会 3 回測定における血圧変化

○諏訪 悠斗、鈴木 寛正、大口 昭英、小古山 学、堀江 健司、高橋 佳代、大館 花子、
杉山 瑞穂、豊田 祥子、薄井 里英、高橋 宏典、藤原 寛行

自治医科大学 産科婦人科

ランチョンセミナー 5

12:30～13:30

座長 増山 寿（岡山大学学術研究院医歯薬学域 産科・婦人科学）

LS5 sFlt-1/PlGF 比でもっとつなぐ、周産期医療のネットワーク

山崎 友美

広島大学病院 産科婦人科

共催：ロシュ・ダイアグノスティックス株式会社

一般演題 8「症例 1」

13:40～14:30

座長 小出 馨子（昭和大学医学部産婦人科学講座）

橘 大介（大阪公立大学 大学院医学研究科 産科婦人科）

○-27 初発症状が背部痛のみであった HELLP 症候群の 2 症例

○角谷 美咲、片山 浩子、沖 絵梨、三田 育子、西本 幸代、中村 博昭

大阪市立総合医療センター 産科

○-28 腎疾患合併妊娠における胎盤機能不全評価としての sFlt-1/PlGF 測定の意義

○田村 尚大¹⁾、熊谷 麻子²⁾、阿保 絢子²⁾、木内 怜佳²⁾、熊谷 早織²⁾、切替 麻似子²⁾、
田中 元基²⁾、並松 響子²⁾、瀬山 理恵²⁾、松澤 奈々²⁾、竹田 純²⁾、山本 裕華²⁾

¹⁾順天堂大学医学部附属浦安病院 臨床研修センター、²⁾順天堂大学医学部附属順天堂医院 産婦人科

○-29 妊娠 22 週未満に重症妊娠高血圧腎症および HELLP 症候群を発症し妊娠終結に至った 3 症例の検討

○田中 利蓉子、大石 真希、池端 英理子、鴨志田 創、山口 暁子、山岡 結香、渡辺 智之、
石川 源

東京女子医科大学 産婦人科

○-30 妊娠中期に発症したネフローゼ症候群において sFlt-1/PlGF 比の測定が鑑別に有用であった一例

○平田 裕人、深尾 勇輔、佐藤 浩司、小林 敬、鈴木 祐介

順天堂大学 腎臓内科

○-31 後に著明な腎不全を認めた強皮症合併妊娠の一例

○皆本 敏子、松原 璃南、古田 菜々子、沖田 まどか、中川 恭子、岡田 裕枝、山下 瞳、
笹森 博貴、石川 雅子、折出 亜希、金崎 春彦

島根大学 産科婦人科

一般演題 9「症例 2」

14:40～15:30

座長 近藤 恵美 (JCHO 九州病院産婦人科)

吉田 彩 (関西医科大学附属病院 産婦人科)

○-32 妊娠高血圧腎症に合併した視野異常の鑑別に苦慮した 1 例

○矢田 貴大、真川 祥一、加藤 麻耶、玉石 雄也、高倉 翔、真木 晋太郎、二井 理文、
鳥谷部 邦明、池田 智明、近藤 英司

三重大学 産婦人科

○-33 産後 3 か月以降で高血圧が急激に重症化する妊娠高血圧症候群の症例

○杉浦 一優、岡本 知士、幸村 友季子、藤盛 允章、渡辺 員支

愛知医科大学 産婦人科

○-34 プレコンセプション期およびインターコンセプション期女性に対するデジタル治療を活用した血圧管理

○目時 弘仁^{1,2,3)}、泉 聖也^{1,4)}、野林 大幹^{1,5)}、中山 晋吾²⁾、佐藤 倫広^{1,2)}、村上 任尚¹⁾、
谷川原 真吾³⁾

¹⁾東北医科薬科大学 医学部 衛生学・公衆衛生学教室、²⁾東北医科薬科大学・医学部・やまと在宅医療・地域医療疫学寄附講座、

³⁾スズキ記念病院、⁴⁾東北大学大学院医学系研究科周産期医学分野、⁵⁾東京慈恵会医科大学腎臓・高血圧内科

○-35 分娩退院後に新規発症し急性増悪した妊娠高血圧症候群による肺水腫の一例

○是常 有香、小西 妙、金川 武司、手向 麻衣、澤田 雅美、柿ヶ野 藍子、神谷 千津子、
岩永 直子、吉松 淳

国立研究開発法人 国立循環器病研究センター 産婦人科

○-36 汎血球減少を伴う早発型重症妊娠高血圧腎症として母体搬送となるも、急性前骨髄性白血病であった 1 例

○後藤 佳伶、角谷 美咲、沖 絵梨、三田 育子、片山 浩子、西本 幸代、中村 博昭

大阪市立総合医療センター産科