
特別講演

11月30日(土) 11:00～12:00 第1会場 6F 605-ABC

「周産期医療と麻酔・鎮痛」

座長：海野 信也（北里大学医学部 産科）

演者：天野 完（北里大学病院総合周産期母子医療センター）

教育講演

11月30日(土) 15:40～16:30 第2会場 6F 602-AB

「産科出血に対するIVR」

座長：天野 完（北里大学病院総合周産期母子医療センター）

演者：西巻 博（聖マリアンナ医科大学 心臓血管外科）

シンポジウム 1

11月30日(土) 9:30～11:00 第1会場 6F 605-ABC

「妊娠高血圧腎症の麻酔管理」

座長：照井 克生（埼玉医科大学総合医療センター 産科麻酔科）

海野 信也（北里大学医学部 産科）

S1-1 妊娠高血圧腎症の病態

水上 尚典（北海道大学大学院医学研究科 産科・生殖医学分野）

S1-2 妊娠高血圧症候群 / 妊娠高血圧腎症の妊娠・分娩予後

河野 照子（北里大学医学部 産科）

S1-3 PIH 合併妊娠における帝王切開の麻酔 - 重症度と気道評価による麻酔法の選択 -

松田 祐典（埼玉医科大学総合医療センター 産科麻酔科）

S1-4 PIH 合併妊娠における無痛分娩

佐藤 正規（国立成育医療研究センター 産科麻酔科）

シンポジウム 2

11月30日(土) 14:00～15:30 第2会場 6F 602-AB

「無痛分娩の将来～助産師の視点」

座長：島袋 香子（北里大学看護学部 生涯発達看護学）

大原 玲子（TOKYO 産科麻酔チーム）

S2-1 当センターにおける無痛分娩の実際

朝倉 花（国立成育医療研究センター）

S2-2 当院における計画麻酔分娩の課題

加藤 美佳（愛育病院 M-FICU 助産師）

S2-3 無痛分娩とメンタルヘルス

小澤 千恵（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）

S2-4 これからの無痛分娩に対する助産管理とは

竹村 禎子（北里大学病院 総合周産期母子医療センター 助産師）

超音波ハンズオンセミナー

11月30日(土) 9:30～11:00 第2会場 6F 602-AB

「助産師に必要な超音波診断の基礎」

プランナー：金井 雄二（北里大学医学部産科 北里大学病院総合周産期母子医療センター）

大川賞受賞候補講演

11月30日(土) 16:40～18:20 第2会場 6F 602-AB

座長：照井 克生（埼玉医科大学総合医療センター 産科麻酔科）

久保 隆彦（国立成育医療研究センター周産期センター 産科）

- 0-01 予定帝王切開術前に対する術前経口補水は脊髄くも膜下麻酔後の低血圧を予防できるか
Can preoperative oral rehydration therapy prevent hypotension after spinal anesthesia in cesarean section patients ?
奥谷 博愛（大阪市立総合医療センター）
- 0-02 当院における Marfan 症候群合併妊娠 7 例の分娩時麻酔管理
Anesthetic Management for Pregnant Women with Marfan's Syndrome :
A summary of 7 cases
長嶋小百合（埼玉医科大学総合医療センター 産科麻酔科）
- 0-03 非侵襲性心拍出量モニター エスクロンミニ[®]を帝王切開の麻酔管理に使用した3症例
Noninvasive continuous cardiac output measurement by Aesculon mini under anesthesia for cesarean section : three case reports
宮本奈穂子（NTT 東日本札幌病院 麻酔科）
- 0-04 トロンボモデュリンの妊娠高血圧症候群ラットモデルにおける母体胎児への改善効果
Thrombomodulin improves maternal and fetal conditions in experimental pre-eclamptic rat model
申 美和（聖マリアンナ医科大学 麻酔学教室）
- 0-05 帝王切開術後持続鎮痛における硬膜外カテーテル先端位置偏位と片側性ブロックとの関係
—単孔式 VS 多孔式—
A comparison of single-orifice and multi-orifice epidural catheters in post-cesarean analgesia
入駒 慎吾（聖隷浜松病院 麻酔科）
- 0-06 無痛分娩と完全母乳栄養 ～完全母乳栄養を行うために必要な因子の検証～
Breastfeeding and epidural analgesia during labor
藍畑 麻美（医療法人 準和会 東京マザーズクリニック）
- 0-07 母体胎児救命帝王切開～救命救急センターで実施可能な体制整備～
Perimortem Cesarean Delivery in Emergency Medical Service Center
～ System Development and Team Planning for Cardiac Arrest in Pregnancy
山下 智幸（昭和大学 医学部 救急医学講座）
- 0-08 新しい胎児モニター：腹壁誘導胎児心電図の帝王切開における使用経験
Noninvasive fetal electrocardiogram (ECG) during cesarean section
亀山 良亘（東北大学病院 麻酔科）

- O-09 胎児穿刺術における安全かつ確実な胎児麻酔法の検討
'Safe and effective' fetal anesthesia in fetal puncture procedure
浅井 一彦 (国立病院機構 長良医療センター 産科)
- O-10 無痛分娩における子宮底圧迫法の実施状況と合併症
Incidence and complications of "fundal pressure" in cases with labor analgesia
松澤 晃代 (北里大学病院 総合周産期母児医療センター)

Korean Session

11月30日(土) 14:00～15:00 第1会場 6F 605-ABC

座長：角倉 弘行 (国立成育医療研究センター)

- KS-1 A case of peripartum cerebral angiopathy with intracranial hemorrhage in Cesarean delivery
Hyoseok Kang (Eulji General Hospital, Eulji University, Seoul, KOREA)
- KS-2 Ultrasound assessment of the vertebral level of the palpated intercrystal line in lateral decubitus positioned parturients
Dong Yeon Kim (Department of Anesthesiology and Pain Medicine, Ewha Womans' University, School of Medicine, Seoul, South Korea)
- KS-3 Effects of magnesium sulfate on labor duration in parturients with preeclampsia
Eun-Hee Chun (Department of Anesthesiology & Pain Medicine Seoul National University Bundang Hospital)
- KS-4 Cortical neuronal loss after chronic prenatal hypoxia in the guinea pig fetus
So Keum Young (Department of anesthesiology and pain medicine, School of Medicine, Chosun University, South Korea)

ポスターディスカッション 1

11月30日(土) 14:00～15:20 ポスター会場 6F 602-CD

「帝王切開1」

座長：狩谷 伸享 (兵庫医科大学病院 麻酔科)

- P-01 妊娠 32 週に発症したくも膜下出血の 1 症例
Subarachnoid hemorrhage occurring at the 32nd week of gestation : Case Report
原 直美 (東京医科大学病院)
- P-02 脳動静脈奇形破裂による脳出血をきたした妊婦の帝王切開の麻酔経験
Anesthetic management of emergency cesarean section in a patient with rupture of cerebral arteriovenous malformation
林 美鈴 (琉球大学医学部附属病院 麻酔科)
- P-03 肺水腫合併妊婦の緊急帝王切開の管理に非侵襲的陽圧換気が有用であった 1 症例
Successful perioperative use of noninvasive positive pressure ventilation in a pregnant woman with acute pulmonary edema
藤田 尚子 (大阪府立母子保健総合医療センター)

- P-04 妊娠 29 週で脳出血をきたしたもやもや病合併妊娠患者の周産期管理
Peripartum management of a moyamoya patient with intracranial hemorrhage
田辺瀬良美（都立多摩総合医療センター 麻酔科）
- P-05 当院帝王切開分娩時の出血に関する現状調査
A perioperative survey of blood loss during cesarean section at Nara Medical University Hospital
赤崎 由佳（奈良県立医科大学 麻酔科学教室）
- P-06 血小板減少を伴うアラジール症候群患者における帝王切開の麻酔経験
Anesthetic management of cesarean section in a patient with Alagille syndrome
中島麻衣子（秋田大学医学部附属病院 麻酔科）
- P-07 妊娠高血圧症候群に起因する子癇発作、PRES、急性肺水腫を来している妊婦に対する帝王切開術の麻酔経験
A pregnant women with eclampsia, posterior reversible encephalopathy syndrome and severe pulmonary edema due to pregnancy induced hypertension
會田 純子（大阪市立総合医療センター 麻酔科）
- P-08 電気けいれん療法において麻酔薬の変更を行った妊婦の一症例
Anesthetic management using thiopental and propofol for a pregnant woman undergoing modified electroconvulsive therapy
日向 俊輔（信州大学医学部 麻酔蘇生学講座）

ポスターディスカッション 2

11月30日（土） 15:20～16:30 ポスター会場 6F 602-CD

「周術期管理」

座長：田中 基（防衛医科大学校 麻酔科）

- P-09 前置・癒着胎盤の帝王切開において内腸骨動脈バルーンを併用するも止血に難渋した 2 症例
Two cases of cesarean section for placenta previa/accreta complicated by massive hemorrhage despite bilateral internal iliac artery balloon occlusion
齋藤 千恵（東京慈恵会医科大学 麻酔科学講座）
- P-10 B-Lynch suture を施行するも止血困難のため子宮摘出に至った弛緩出血症例の麻酔経験
Anesthetic management of a case with cesarean hysterectomy due to atonic bleeding against B-Lynch suture
浅野 健吾（聖隷浜松病院 麻酔科）
- P-11 子癇管理目的にチオペンタールナトリウムを使用し覚醒遅延をきたした一例
A case of delayed emergence from anesthesia for management of eclampsia with thiopental sodium
七條あつ子（高知赤十字病院）
- P-12 当院における産後痛の頻度と重症度に影響する因子の検討
Persistent pain after caesarean section and vaginal birth at 1 month postpartum
井上 理恵（埼玉医科大学総合医療センター 産科麻酔科）

- P-13 帝王切開は嫌だ！私はお灸と逆子体操とリトドリンで骨盤位を矯正した
No cesarean section! A case report from an Anesthesiologist who corrected breech presentation by use of moxibustion and gymnastics
岡田 夏枝（関西労災病院）
- P-14 帯状疱疹を発症した全身性エリテマトーデス合併妊婦の1例
A case of herpes zoster in pregnancy with systemic lupus erythematosus
山下 敦（北里大学医学部 麻酔科学）
- P-15 経膣分娩中に発症した羊水塞栓症に対し早期の集学治療により母児共に救命した一例
Early diagnosis, intensive care, and treatment of amniotic fluid embolism during vaginal delivery : A case report
大胡 知子（神奈川県警友会けいゆう病院 麻酔科）

ポスターディスカッション 3

11月30日（土） 14:00～15:00 ポスター会場 6F 602-CD

「医療体制」

座長：石川 源（日本医科大学多摩永山病院 産科）

- P-16 麻酔科常勤医不在の地域周産期母子医療センターにおける緊急帝王切開 - 外科医に全身麻酔管理を依頼した症例 -
A surgeon enforced the general anesthesia of the emergency caesarean section at a regional perinatal medical center without the anesthesiologist
淀川 祐紀（岩手県立中部病院 産婦人科）
- P-17 当院における緊急帝王切開の緊急度分類
The classification of emergency cesarean section
平石 舞（済生会新潟第二病院）
- P-18 周産期センター内手術室開設の有用性と課題
The usefulness and problems about establishing an operating room in the perinatal care unit
笠置 益弘（大阪市立総合医療センター 麻酔科）
- P-19 医師と助産師の協働による無痛分娩応需体制の確立 ～助産師の視点から～
Establishment of painless childbirth receptive by the cooperation of doctors and midwives ～ from the perspective of midwives ～
藤原 瑞枝（医療法人財団 パルモア病院）
- P-20 安全、確実な計画無痛（麻酔）分娩をめざして ～全例計画無痛分娩実施の実際～
The evolution of safe and effective planed epidural delivery
～ the practice of all planed epidural delivery ～
小迫 優子（水口病院）
- P-21 無痛分娩導入に向けた薬剤師の関わり方の検討
Intervention of pharmacists for the labor analgesia introduction
安間 保恵（社会福祉法人聖隷浜松病院 薬剤部）

ポスターディスカッション 4

11月30日(土) 15:00～16:30 ポスター会場 6F 602-CD

「帝王切開2」

座長：中畑 克俊(和歌山県立医科大学 麻酔科)

- P-22 脊椎くも膜下硬膜外併用麻酔による帝王切開後の難治性の硬膜穿刺後頭痛の一症例
A case of refractory post-duralpuncture headache after combined spinal epidural anesthesia for Caesarean section
山崎 ゆか(宇治徳洲会病院)
- P-23 硬膜外麻酔併用帝王切開術で36時間後に突然両下肢麻痺をきたした症例
Sudden paraplegia 36 hours after preoperative epidural catheterization in an obstetric patient
桐田 泰江(社会福祉法人 石井記念愛染園附属 愛染橋病院)
- P-24 BMI44の高度肥満妊婦が緊急帝王切開時に心肺停止となった1例
A severe obese patient(BMI 44) with cardioplummonary arrest during an emergency cesarian section
藤井 範子(東京都立多摩総合医療センター 麻酔科)
- P-25 脊髄くも膜下麻酔で施行した帝王切開後に頭蓋内に硬膜下血腫を発症した1例
A case of subdural hematoma after cesarean section performed in spinal anesthesia
丸井 輝美(昭和大学病院 麻酔科)
- P-26 妊娠高血圧症候群による緊急帝王切開術中に急性肺水腫を生じた切迫早産双胎妊娠の1例
A case of acute progressive lung edema during cesarean section due to PIH
外園 英彬(東京慈恵会医科大学附属第三病院)
- P-27 肺高血圧症合併妊婦に対する帝王切開術後に子宮内出血のため子宮摘出術を行った1例
The hysterectomy was performed to the patient of pulmonary hypertension for bleeding after a cesarean section
伏見 美紀(独立行政法人国立病院機構 岡山医療センター)
- P-28 帝王切開時、子宮収縮薬投与後にアナフィラキシー症状を呈した2症例とその対応について
Two case report and treatment of anaphylaxis during cesarean section after injection of uterotonic medicine
友澤亜梨紗(大森赤十字病院)
- P-29 当院帝王切開症例における麻酔管理及び術後合併症についての検討
A perioperative survey of anesthetic management for cesarean section and postoperative complications at Nara Medical University Hospital
大井 彩子(奈良県立医科大学 麻酔科学教室)
- P-30 弘前大学における帝王切開に対する麻酔方法の変遷 –全身麻酔の適応や如何に–
Changes of Anesthetic Method for Cesarean Section in Hirosaki University
– How Can You Apply General Anesthesia ? –
木村 太(弘前大学医学部 麻酔科)

ポスターディスカッション 5

11月30日(土) 14:00～15:20 ポスター会場 6F 602-CD

「無痛分娩1」

座長：谷 昭博(杉山産婦人科)

- P-31 産科診療所で1人で行っている硬膜外無痛分娩の取り組み
Efforts of epidural analgesia of an obstetrician in a maternity clinic
中村 安俊(中村レディースクリニック)
- P-32 陰部神経ブロック(transvaginal pudendal nerve block)が分娩に及ぼす影響
Influence which transvaginal pudendal nerve block has on a delivery and a fetus
井口 純子(一宮市立市民病院)
- P-33 当科における産科神経ブロックによる和痛分娩と産科麻酔
Painless delivery with paracervical-block and pudendal nerve block by obstetricians
宇津 正二(聖隷三方原病院 産科)
- P-34 無痛分娩は高齢初産婦における帝王切開率を下げる
Reduced cesarean section ratio by epidural labor analgesia in elderly primipara
小柳 哲男(国立成育医療研究センター)
- P-35 精神疾患合併妊娠における無痛分娩の影響
The Effects of Epidural Analgesia on Labor for Patients with Psychiatric Disorders
菅 裕佳子(東京衛生病院)
- P-36 フェンタニルパッチ使用患者における無痛分娩の1例
Labor analgesia of a parturient with a fentanyl patch for chronic pain A case report
柏木 邦友(順天堂大学浦安病院 麻酔科ペインクリニック)
- P-37 無痛経膣分娩を試みたNYHA II度以上の心疾患合併妊娠症例に関する後方視的検討
Review of vaginal deliveries under labor analgesia in women with cardiac diseases (NYHA over Class II)
細川 幸希(北里大学病院 総合母子周産期センター 産科麻酔部門)
- P-38 硬膜外無痛分娩後に仙骨骨折が指摘された1症例
Labor-related sacral fracture with separation of symphysis ossis pubis
山口 卓哉(長崎県対馬いづはら病院 麻酔科)

ポスターディスカッション 6

11月30日(土) 15:20～16:10 ポスター会場 6F 602-CD

「無痛分娩2」

座長：岡田 尚子(一般財団法人 神奈川県警友会 けいゆう病院 麻酔科)

- P-39 当院における無痛分娩のイメージに対するアンケートについて
How do mothers imaging to painless labour in Juntendo Urayasu Hospital
伊藤 陽介(順天堂浦安病院)

- P-40 当院の無痛分娩が助産師の心の壁を壊すまで
～無痛分娩導入前後における助産師の意識変遷～
The evolution of epidural delivery introduction broke midwife's psychological barrier caused by lack of understanding and confidence ~ Changes in midwife's perception of painless childbirth ~
川邊 英代 (医療法人財団緑生会 水口病院)
- P-41 硬膜外麻酔による無痛分娩を選択した女性の医療者へのニーズ
Needs for the health professional of the woman who choose the painless delivery with epidural anesthesia
梶丸 貴江 (名古屋市立大学大学院 看護学研究科)
- P-42 BFH 病院における麻酔分娩導入～助産師さんと友達になろう～
labor epidural analgesia at BFH ~ Let's keep friends with midwife ~
魚川 礼子 (医療法人財団 パルモア病院)
- P-43 当院の無痛分娩の変遷ー 2005 年から現在までー
Labor analgesia at Hamamatsu University Hospital since 2005
秋永智永子 (浜松医科大学医学部附属病院 周産母子センター)

ランチョンセミナー 1

11月30日(土) 12:10～13:10 第1会場 6F 605-ABC

「生活習慣病対策としてのマグネシウムの重要性」

座長：増田 純一 (川崎市立川崎病院 病院長)

演者：横田 邦信 (東京慈恵会医科大学 教授)

共催：東亜薬品工業(株)

ランチョンセミナー 2

11月30日(土) 12:10～13:10 第2会場 6F 602-AB

「産科領域における静脈血栓塞栓症」

座長：杉村 基 (浜松医科大学医学部 産婦人科家庭医療学講座 特任教授)

順天堂大学医学部 産婦人科学講座 客員教授)

演者：黒岩 政之 (北里大学医学部 救命救急医学 講師)

共催：科研製薬(株)

第118回 日本産科麻酔学会学術集会のお知らせ

会期：2014年11月23日(日)～24日(祝)

会場：日経ホール

〒100-8066 東京都千代田区大手町1-3-7 日経ビル

学術集会長：奥富 俊之 (北里大学病院周産母子成育医療センター 産科麻酔部門)