

# 第122回 日本産科麻酔学会学術集会

---

## 会期

---

2018年11月23日(金・祝) 8:00開場

## 会場

---

オークラアクトシティホテル浜松  
〒430-7790 静岡県浜松市中区板屋町111-1  
TEL : 053-451-1111 / FAX : 053-451-1123  
JR浜松駅東口(メイワン改札口6:00~21:15)より「動く歩道」で直結、徒歩3分

## 会長

---

入駒 慎吾 (株式会社 LA Solutions 代表取締役CEO)

## 講演会場

---

A会場	4階	平安Ⅰ	
B会場	4階	平安Ⅱ	
C会場	4階	平安Ⅲ	
ポスター会場1	3階	チェルシー	
ポスター会場2	3階	メイフェア	
機器展示	3階	チェルシー / 4階	ロビー

## 幹事会

---

日時 平成30年11月23日(金・祝) 11:00-13:00  
会場 30階 パール

## 懇親会

---

日時 平成30年11月23日(金・祝) 18:30-21:00  
会場 30階 バガニー二

## 学会運営事務局

---

第122回 日本産科麻酔学会学術集会事務局 (平日 9:00-17:00)  
〒430-0906 静岡県浜松市中区住吉1-22-2-707  
TEL : 080-3678-1162 / FAX : 020-4625-3622  
E-mail : info@jsoap2018.jp

# プログラム

	A会場 4階 平安 I	B会場 4階 平安 II	C会場 4階 平安 III
	□ 演	□ 演	□ 演
8:50			8:50-9:00 <b>学術集会長挨拶</b> 入駒慎吾
9:00	9:00-9:50 教育講演① <b>安全で快適な無痛分娩のために</b> 演者:角倉弘行 先生	9:00-9:50 教育講演② <b>帝王切開の麻酔と助産師の関わり方</b> 演者:魚川礼子 先生	9:00-9:50 教育講演③ <b>臨床研究における仮説と検証 ～いかにJAPAN WAYを創造するか～</b> 演者:森 雅紀 先生
10:00	10:00-10:50 共催セミナー① <b>帝王切開の麻酔法 Up to date</b> 演者:角倉弘行 先生	10:00-10:50 教育講演④ <b>助産師・看護師が導く安全な無痛分娩</b> 演者:大原玲子 先生	10:00-10:50 特別講演 <b>オンライン診療の現状と今後の展望</b> 演者:豊田剛一郎 先生
11:00	共催:株式会社大塚製薬工場 11:00-11:50 <b>大島賞候補 演題発表</b> 座長:大島正行 先生	11:00-11:50 一般演題(口演) <b>無痛分娩スタートアップ&amp;カイゼン</b> 座長:吉富智幸 先生	11:00-11:50 一般演題(口演) <b>無痛分娩リテラシー向上対策</b> 座長:山本記穂 さん
12:00	12:00-13:00 ランチョンセミナー① <b>妊娠期における筋弛緩薬の臨床</b> 演者:長坂安子 先生	12:00-13:00 ランチョンセミナー② <b>産科麻酔における 直線加圧測定方式NIBP (iNIBP®)の有用性について</b> 演者:山下亜貴子 先生	12:00-13:00 ランチョンセミナー③ <b>妊婦の呼吸管理 一気道確保から術後呼吸管理まで</b> 演者:佐藤正規 先生
13:00	共催:MSD株式会社 13:10-14:00 <b>無痛分娩の安全性向上のために 無痛分娩取扱施設に求められること ～無痛分娩関係学会・団体連絡協議会の発足に際して～</b> 演者:海野信也 先生	共催:日本光電工業株式会社 13:10-14:00 教育講演⑤ <b>母体救命に参加しよう ～助産師さん、看護師さんとともに～</b> 演者:狩谷伸享 先生	共催:コヴィディエンジャパン株式会社 13:10-14:00 海外招請講演① <b>Maintaining neuraxial block during labor : beyond patient controlled epidural analgesia (PCEA)</b> 演者:Alex Sia 先生
14:00	14:10-15:00 共催セミナー② <b>羊水塞栓と産科DIC</b> 演者:金山尚裕 先生	14:10-15:00 <b>大川賞候補 演題発表</b> 座長:上山博史 先生	14:10-15:00 海外招請講演② 1. Improving the quality of neuraxial analgesis for labour pain and reducing the incidence of breakthrough pain. 2. Converting existing neuraxial labour analgesia to provide anaesthesia for caesarean delivery. 演者:Roshan Fernando 先生
15:00	共催:アトムメディカル株式会社 15:10-16:00 スイーツセミナー① <b>今、無痛分娩に求められていること</b> 演者:加藤里絵 先生	15:10-16:00 スイーツセミナー② <b>時代とともに変わる価値観、 いま産科麻酔における プロポフォルは?</b> 演者:奥富俊之 先生	15:10-16:00 スイーツセミナー③ <b>産科医、助産師と麻酔科医が ともに目指す帝王切開術後鎮痛</b> 演者:秋永智永子 先生
16:00	共催:スミスメディカル・ジャパン株式会社 16:10-17:00 ワイン・セッション① <b>40歳以上発言禁止セッション 「これからの無痛分娩をどうする?」</b> ファシリテーター:吉富智幸 先生	共催:丸石製薬株式会社 16:10-17:00 ワイン・セッション② <b>ミステリー企画</b>	共催:テルモ株式会社 16:10-17:00 ワイン・セッション③ <b>学術集会長トーク・ライブ 「今年無痛分娩関連書籍を出版した3人」</b> ファシリテーター:入駒慎吾
17:00	17:10-18:10 <b>総会</b>		
18:00			
19:00			
21:00			

# プログラム

	機器展示/ポスター会場1・2 3階 チェルシー・メイフェア 4階 ロビー	懇親会会場 30階 パガニーニ	幹事会会場 30階 パール
	機器展示/ポスター		
8:50			
9:00			
10:00			
11:00	11:00-11:50 一般演題(ポスター) <b>ポスターセッション</b>		11:00-13:00 <b>幹事会</b>
12:00	International Challenging Case 1 座長:金山 旭 先生		
	International Challenging Case 2 座長:Hyungtae Kim 先生		
13:00	帝王切開術の麻酔法 座長:久保浩太 先生		
	区域麻酔特有の合併症 座長:角 千里 先生		
14:00	周術期の呼吸・循環合併症 座長:梁木理史 先生		
	周術期母体救命 座長:木村靖子 先生		
15:00	産科大量出血とIVR 座長:日向俊輔 先生		
	産科大量出血とフィブリノゲン 座長:牧野真太郎 先生		
16:00	心疾患合併妊婦の麻酔 座長:山下陽子 先生		
	合併症妊娠に対する麻酔 座長:淀川祐紀 先生		
17:00	無痛分娩における産科的工夫 座長:今野寛子 先生		
	無痛分娩が及ぼす影響 座長:柏木邦友 先生		
18:00			
19:00		18:30-21:00 <b>懇親会</b>	
21:00			

# プログラム

---

## 教育講演①

9:00-9:50

### 安全で快適な無痛分娩のために

演者：角倉弘行（順天堂大学 麻酔科学ペインクリニック講座）

座長：原 澄子（東京衛生病院 産婦人科）

## 共催セミナー①

10:00-10:50

### 帝王切開の麻酔法Up to date

演者：角倉弘行（順天堂大学 麻酔科学ペインクリニック講座）

座長：森崎 浩（慶応義塾大学医学部 麻酔学教室）

共催：株式会社大塚製薬工場

11:00-11:50

### 大島賞候補演題発表

座長：大島正行（小張総合病院 麻酔科）

#### 大島賞候補演題-01 妊娠高血圧症候群モデルにおける大脳、腎系球体のGlycocalyxの破綻

日野博文（聖マリアンナ医科大学 麻酔学教室）

#### 大島賞候補演題-02 硬膜外麻酔による分娩管理 — 母児副腎皮質・髄質機能への影響 —

淵 勲（淵レディースクリニック）

#### 大島賞候補演題-03 無痛分娩におけるパルトグラムの検討

安東 瞳（順天堂大学医学部附属順天堂医院 産科・婦人科）

#### 大島賞候補演題-04 無痛分娩と非無痛分娩における怒責の比較および怒責が産婦と児に及ぼす影響の評価

朝羽 瞳（浜松医科大学附属病院 麻酔科蘇生科）

#### 大島賞候補演題-05 分娩時麻酔を使用して出生した児の初期嘔吐と母乳栄養確立に与える影響の検討

鶴田 愛（東京マザーズクリニック）

#### 大島賞候補演題-06 無痛分娩における薬剤師介入の有用性

杉山奈々美（聖隷浜松病院 薬剤部）

## ランチョンセミナー①

12:00-13:00

### 妊娠期における筋弛緩薬の臨床

演者：長坂安子（聖路加国際病院 麻酔科）

座長：高木俊一（日本大学医学部 麻酔科学系麻酔科学分野）

共催：MSD株式会社

13:10-14:00

無痛分娩の安全性向上のために無痛分娩取扱施設に求められること  
—無痛分娩関係学会・団体連絡協議会の発足に際して—

演者：海野信也（JALA総会議長・JSOAP会長）

共催セミナー②

14:10-15:00

羊水塞栓と産科DIC

演者：金山尚裕（浜松医科大学医学部附属病院 病院長）

座長：村越 毅（聖隷浜松病院 産婦人科）

共催：アトムメディカル株式会社

スイーツセミナー①

15:10-16:00

今、無痛分娩に求められていること

演者：加藤里絵（昭和大学医学部 麻酔科学講座）

座長：川真田樹人（信州大学医学部 麻酔蘇生学教室）

共催：スミスメディカル・ジャパン株式会社

ワイン・セッション①

16:10-17:00

40歳以上発言禁止セッション

「これからの無痛分娩をどうする？」

ファシリテーター：吉富智幸（福岡バースクリニック）

### 教育講演②

9:00-9:50

#### 帝王切開の麻酔と助産師の関わり方

演者：魚川礼子（大阪大学大学院 医学系研究科 麻酔集中治療医学教室）

座長：星野裕子（東京リバーサイド病院 産婦人科）

### 教育講演④

10:00-10:50

#### 助産師・看護師が導く安全な無痛分娩

演者：大原玲子（山王バースセンター 産科麻酔科）

座長：岡田恭芳（愛育病院）

### 一般演題(口演)

11:00-11:50

#### 無痛分娩スタートアップ&カイゼン

座長：吉富智幸（福岡バースクリニック）

#### O-01 無痛分娩を行っていない施設における無痛分娩に対する職種別の見解

松田美穂（日本大学医学部 麻酔科学系麻酔科学分野）

#### O-02 当院における麻酔分娩の導入に向けた検討

須郷慶信（横浜市立大学附属病院 産婦人科）

#### O-03 看護スタッフへの意識調査から - 無痛分娩に対する認識の変化と課題 -

前田真希（大阪はびきの医療センター 看護部）

#### O-04 助産師・看護師の無痛分娩実施に対する良好な受け止めの理由

尾堂公彦（順天堂大学医学部附属練馬病院 麻酔科・ペインクリニック）

#### O-05 当院における安全な無痛分娩提供のための取り組みと記録の現状

山口由香（平竹クリニック）

#### O-06 当院スタッフの無痛分娩に対する意識変化・行動変容についての調査報告

村上彩香（医療法人 森永産婦人科）

### ランチョンセミナー②

12:00-13:00

#### 産科麻酔における直線加圧測定方式NIBP (iNIBP®)の有用性について

演者：山下亜貴子（株式会社LA Solutions）

座長：中島芳樹（浜松医科大学医学部 麻酔・蘇生学講座）

共催：日本光電工業株式会社

## 教育講演⑤

13:10-14:00

### 母体救命に参加しようー助産師さん、看護師さんとともにー

演者：狩谷伸享（兵庫医科大学 麻酔科学・疼痛制御科学講座）

座長：石川 源（日本医科大学千葉北総病院 女性診療科・産科）

14:10-15:00

### 大川賞候補演題発表

座長：上山博史（関西ろうさい病院 麻酔科）

大川賞候補演題-01 当院での超緊急帝王切開手術における麻酔方法と胎児の予後に関する後方視的検討  
行正 翔（国立成育医療研究センター 手術・集中治療部）

大川賞候補演題-02 産後出血による産褥搬送における必要輸血量の予測因子：産科DICスコアの有用性  
田中 啓（杏林大学医学部 産科婦人科学）

大川賞候補演題-03 硬膜外麻酔分娩における計画分娩の是非  
林 聡（東京マザーズクリニック）

大川賞候補演題-04 PIEBによる無痛分娩時のバイタルサインの安全性の検討  
桜井康良（恩賜財団母子愛育会 愛育病院 麻酔科）

大川賞候補演題-05 陣痛発来後硬膜外麻酔分娩実施患者の産褥初期(分娩から24時間)の疲労感を上昇させる分娩関連因子の後方視的検討  
青島友香（聖隷浜松病院 看護部）

## スイーツセミナー②

15:10-16:00

### 時代とともに変わる価値観、いま産科麻酔におけるプロポフォールは？

演者：奥富俊之（北里大学医学部 総合周産期母子医療センター 産科麻酔部門）

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）

共催：丸石製薬株式会社

## ワイン・セッション②

16:10-17:00

### ミステリー企画

詳細は直前あるいは当日明らかにされる。

ご期待あれ！



8:50-9:00

学術集会長挨拶

入駒慎吾（株式会社LA Solutions）

教育講演③

9:00-9:50

臨床研究における仮説と検証

～いかにJAPAN WAYを創造するか～

演者：森 雅紀（聖隷三方原病院緩和ケアチーム、聖隷クリストファー大学臨床講師、国立がん研究センター外来研究員）

座長：林 聡（東京マザーズクリニック）

特別講演

10:00-10:50

オンライン診療の現状と今後の展望

演者：豊田剛一郎（株式会社メドレー 代表取締役医師）

座長：田中 啓（杏林大学医学部 産科婦人科学）

一般演題(口演)

11:00-11:50

無痛分娩リテラシー向上対策

座長：山本記穂（聖隷浜松病院 看護部）

O-07 無痛分娩希望妊婦への麻酔科外来の重要性

山崎ゆか（医療法人もみじの手 箕面レディースクリニック）

O-08 当センターにおける無痛分娩クラスの分析と今後の課題

三浦加奈（国立成育医療研究センター 看護部）

O-09 当院における硬膜外無痛分娩に対する保健指導 - アンケート調査の報告 -

染谷恵理菜（東京衛生病院 看護部）

O-10 「飛び込み無痛分娩」症例の検討

平井晶子（国立成育医療研究センター 看護部）

O-11 当社の無痛分娩リテラシー向上への取り組み

坂口左和士（株式会社LA Solutions）

ランチョンセミナー③

12:00-13:00

妊婦の呼吸管理—気道確保から術後呼吸管理まで—

演者：佐藤正規（国立成育医療研究センター 手術・集中治療部）

座長：加藤里絵（昭和大学病院医学部 麻酔科講座）

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

---

## 海外招請講演①

13:10-14:00

Maintaining neuraxial block during labor:  
beyond patient controlled epidural analgesia (PCEA)

演者：Alex Sia

座長：中畑克俊（関西医科大学 麻酔科学講座）

---

## 海外招請講演②

14:10-15:00

1. Improving the quality of neuraxial analgesis for labour pain and reducing the incidence of breakthrough pain.
2. Converting existing neuraxial labour analgesia to provide anaesthesia for caesarean delivery.

演者：Roshan Fernando

座長：松下 充（聖隷浜松病院 産科）

---

## スイーツセミナー③

15:10-16:00

産科医、助産師と麻酔科医がともに目指す帝王切開術後鎮痛

演者：秋永智永子（浜松医科大学附属病院 医療安全管理室）

座長：小久保荘太郎（聖隷浜松病院 手術室コーディネーター）

共催：テルモ株式会社

---

## ワイン・セッション③

16:10-17:00

学術集会長トーク・ライブ

「今年無痛分娩関連書籍を出版した3人」

ファシリテーター：入駒慎吾（株式会社LA Solutions）

11:00-11:50

## International Challenging Case 1

座長：金山 旭（国立成育医療研究センター 手術・集中治療部）

### P-01 妊娠高血圧症患者で緊急帝王切開弛緩出血後に視力低下、視野異常を認めた1例

金山 旭（国立成育医療研究センター 手術・集中治療部）

### P-02 Unexpected cardiac arrest during spinal anesthesia for shirodkar operation - a case report -

Kum Hee Chung (Department of Anesthesiology and Pain Medicine, CHA Bundang Medical Center, CHA University)

### P-03 Transfusion-related acute lung injury in a parturient diagnosed with myelodysplastic syndrome - A case report -

Hwang Ju You (Dept. of Anesthesiology and Pain Medicine, College of Medicine, Konyang University)

### P-04 1型糖尿病合併妊婦の帝王切開において低血糖をきたした1例

松村佳織（奈良県立医科大学附属病院 麻酔科）

## International Challenging Case 2

座長：Hyungtae Kim (Department of Anesthesiology and Pain Medicine, Asan Medical Center, University of Ulsan College of Medicine)

### P-05 Real-time ultrasound-guided spinal anesthesia for cesarean section in patient with severe kyphoscoliosis and Duchenne muscular dystrophy

Hyungtae Kim (Department of Anesthesiology and Pain Medicine, Asan Medical Center, University of Ulsan College of Medicine)

### P-06 原発性副甲状腺機能亢進症を合併し副甲状腺腺腫を妊娠中に摘出術を行った1例

福島里沙（東京女子医科大学 麻酔科学教室）

### P-07 脊椎多発転移を生じた末期スキルス胃癌合併妊娠に対する帝王切開の麻酔経験

石田恵章（安城更生病院 麻酔科）

### P-08 A Cesarean section under general anesthesia in a liver transplantation recipient receiving Tacrolimus

Jae Hee Woo (Department of Anesthesiology and Pain Medicine, College of Medicine, Ewha Womans University)

### P-09 術前検査で発見された先天性低フィブリノゲン血症の双胎妊婦の帝王切開の麻酔管理

後藤真莉奈（東京都立多摩総合医療センター 麻酔科）

## 帝王切開術の麻酔法

座長：久保浩太（国立成育医療研究センター 手術・集中治療部）

### P-10 帝王切開術の麻酔 - 当院での過去664症例の検討 -

西 啓亨（沖縄県立中部病院 麻酔科）

### P-11 緊急帝王切開におけるモルヒネ添加脊髄くも膜下麻酔とCSEAとの比較

桑原 淳（立川総合病院 麻酔科）

### P-12 病棟スタッフは帝王切開術後の鎮痛方法の違いをどう感じているのか

伊藤 誠（総合病院山口赤十字病院 麻酔科）

### P-13 当院での過去10年間にわたる立ち合い帝王切開術の紹介

林 泉（勤医協札幌病院 麻酔科）

### P-14 子宮内胎児死亡の帝王切開における麻酔管理の検討

福島里沙（東京女子医科大学 麻酔科学教室）

## 区域麻酔特有の合併症

座長：角 千里（関西医科大学 麻酔科学講座）

### P-15 帝王切開後の重症硬膜穿刺後頭痛症例の検討

土井克史（国立病院機構浜田医療センター 麻酔科）

### P-16 偶発的硬膜穿刺が疑われた帝王切開術後の頭痛の治療後に脳静脈血栓症を生じた1例

興梶聡志（宮崎市郡医師会病院 麻酔科）

### P-17 CSEAで管理した妊娠高血圧腎症の帝王切開術後に著明な血小板減少をきたした一例

松浦恵梨（亀田総合病院 麻酔科）

### P-18 ヘパリン投与中の妊婦で帝王切開術後にくも膜下嚢胞による神経症状を呈した一症例

林磨理子（兵庫医科大学 麻酔科学・疼痛制御科学講座）

### P-19 帝王切開CSEA後の硬膜外カテーテル抜去困難に対して3DCTが有効だった一症例

桑原 淳（立川総合病院 麻酔科）

11:00-11:50

### 周術期の呼吸・循環合併症

座長：梁木理史（東京女子医科大学 麻酔科学教室）

#### P-20 帝王切開術中に出血を疑い行った輸液負荷が一因となり術後肺水腫を来した一例

國武 歩（宮崎市郡医師会病院 麻酔科）

#### P-21 硬膜外無痛分娩から移行した帝王切開術中に呼吸不全をきたした1例

田中あゆみ（あさぎり病院 産婦人科）

#### P-22 緊急帝王切開術施行中に急性肺血栓塞栓症を発症した一例

竹田みちる（大阪母子医療センター 麻酔科）

#### P-23 帝王切開後の巨大血腫に動脈圧ラインが迷入した一症例：初療時の反省点

浅野 哲（日本赤十字社医療センター 集中治療科）

### 周術期母体救命

座長：木村靖子（加古川中央市民病院 麻酔科）

#### P-24 速やかな診療科連携で救命できた危機的産科出血の2症例

佐藤朋世（国立病院機構鹿児島医療センター 麻酔科）

#### P-25 妊娠20週に劇症型A群溶血性連鎖球菌感染症による重症敗血症ショックで死亡した1例

安居真梨子（順天堂大学医学部附属練馬病院 麻酔・ペインクリニック科）

#### P-26 当院における死戦期帝王切開のシミュレーション

岩政浩子（愛育会 福田病院 麻酔科）

#### P-27 母体救命J-MELSアドバンスコースに麻酔科医インストラクターが必要である

山下智幸（日本赤十字社医療センター 救命救急センター・救急科）

## 産科大量出血とIVR

座長：日向俊輔（北里大学医学部 麻酔科学教室）

### P-28 予防的動脈バルーン閉塞をした癒着・前置胎盤合併帝王切開術8症例の検討

木井菜摘（札幌医科大学 麻酔科学講座）

### P-29 IABOが術中の出血コントロールに有用であった全前置・癒着胎盤、双胎妊娠の1例

上野真佑（東京都立多摩総合医療センター 産婦人科）

### P-30 大動脈バルーン閉塞併用下に帝王切開後子宮摘出を行った癒着前置胎盤症例8症例の検討

神山孝憲（東京都立多摩総合医療センター 麻酔科）

### P-31 遺残胎盤用手剥離術の大量出血に対してハイブリッド手術室でIVRを行った麻酔経験

中島愛子（兵庫医科大学 麻酔科学・疼痛制御科学講座）

### P-32 妊娠中の尿管ステント留置に関する後方視的検討

金沢路子（関西医科大学附属病院 麻酔科）

## 産科大量出血とフィブリノゲン

座長：牧野真太郎（順天堂大学医学部附属順天堂医院 産科・婦人科）

### P-33 高齢妊婦の無痛分娩後の子宮型羊水塞栓症から救命できた1例

木西悠紀（大阪大学大学院医学系研究科 麻酔集中治療医学教室）

### P-34 妊娠中期に発症した子宮内胎児死亡を伴う常位胎盤早期剥離の麻酔経験

服部瑞樹（富山大学附属病院 麻酔科）

### P-35 開業医でフィブリノゲン測定器およびフィブリノゲン製剤をもつ意義

窪井明子（医療法人 伸和會 野崎クリニック）

### P-36 妊婦における携帯型フィブリノゲン測定装置の信頼性の研究

岡原祥子（順天堂大学医学部附属順天堂医院 麻酔科・ペインクリニック）

## 心疾患合併妊婦の麻酔

座長：山下陽子（国立成育医療研究センター 手術・集中治療部）

### P-37 Rastelli手術後妊婦の帝王切開術の経験

大徳晋久（鹿児島大学医学部 侵襲制御学講座）

### P-38 妊娠高血圧症に合併した左室緻密化障害の一例

竹原由佳（亀田総合病院 麻酔科）

### P-39 FloTracを用いsequentialCSEAで管理したPPCMの帝王切開術

金子恒樹（埼玉医科大学総合医療センター 産科麻酔科）

### P-40 上行大動脈拡張を合併した大動脈二尖弁の妊婦における無痛分娩の経験

篠原慶子（北里大学医学部 麻酔科学教室）

## ポスター発表

ポスター会場1 チェルシー

---

11:00-11:50

合併症妊娠に対する麻酔

座長：淀川祐紀（JCHO船橋中央病院 周産期母子医療センター・麻酔科）

P-41 虫垂炎・術後膿瘍手術施行後に常位胎盤早期剥離を発症し緊急帝王切開となった症例

淀川祐紀（JCHO船橋中央病院 周産期母子医療センター・麻酔科）

P-42 低カリウム血症合併妊娠にて超緊急帝王切開となった一例

川原由衣子（江南厚生病院 麻酔科）

P-43 ベーチェット病合併妊娠における無痛分娩3症例の検討

阿部真友子（東京通信病院 麻酔科）

P-44 精神疾患合併妊婦における硬膜外無痛分娩と周産期予後

原 澄子（東京衛生病院 産婦人科）

## 機器展示

機器展示会場 チェルシー / 4階 ロビー

---

9:00-17:00

機器展示、書籍コーナー、ドリンクコーナー など

## 無痛分娩における産科的工夫

座長：今野寛子（聖隷浜松病院 産婦人科）

### P-45 産科病院における誘発無痛分娩の検討～分娩時間の短縮を目指す産科的アプローチ～

上田智弘（医療法人直太会 母と子の上田病院 産婦人科）

### P-46 無痛分娩中の児頭回旋異常にピーナッツボールが有効であった3例

中田奈美（はぐくみ母子クリニック）

### P-47 安全で確実な和痛効果のある新しい膣粘膜下神経ブロックで達成感一杯のお産をしよう

宇津正二（聖隷三方原病院 産婦人科）

### P-48 傍頸管/陰部神経ブロックの分娩等に対する影響

濱田寛子（はまだ産婦人科）

## 無痛分娩が及ぼす影響

座長：柏木邦友（東京マザーズクリニック）

### P-49 経膣分娩における鎮痛方法の胎児、母体への影響比較

濱田寛子（はまだ産婦人科）

### P-50 Does magnesium sulfate decrease the incidence of intrapartum fever during labor epidural analgesia? : Preliminary Report of Retrospective Analysis

Heijin Lee (Department of Anesthesiology and Pain Medicine, Seoul National University Bundang Hospital)

### P-51 硬膜外無痛分娩中の発熱に対しアセトアミノフェン投与での新生児への影響

柏木邦友（東京マザーズクリニック）

### P-52 硬膜外無痛分娩症例において臍帯動脈血ガス分析でアシドーシスを認めた症例の検討

川瀬小百合（大阪母子医療センター 麻酔科）

### P-53 当センターにおける、無痛分娩時の胎児心拍低下による緊急帝王切開の解析

山本依志子（国立成育医療研究センター 政策科学研究部）