

---

## プログラム 3月21日(木)

---

### 浦添市てだこホール 市民交流室

14:00～16:00 市民公開講座「中高年女性に多い頻尿・尿漏れ・骨盤臓器脱」

座長： 宮里 実（琉球大学医学部附属病院 腎泌尿器外科）

演者： 加藤 久美子（名古屋第一赤十字病院女性泌尿器科）

芦刈 明日香（琉球大学医学部附属病院 腎泌尿器外科）

---

## プログラム 3月22日(金)

---

### 会議場B1

12:15～13:15 JPOPS世話人会(理事会)

---

## プログラム 3月23日(土)

---

### 第13回日本骨盤臓器脱手術学会学術集会 (JPOPS)

#### 講演会場1 (会議場B1)

8:30～8:40 開会式

8:40～10:10 ビデオワークショップ1「NTR」

座長： 岡垣 竜吾（埼玉医科大学病院 産婦人科・女性骨盤底医学センター）

長塚 正晃（昭和大学横浜市北部病院 産婦人科）

V1-1 腔式子宮摘出併施完全腔閉鎖術

竹村 昌彦（大阪急性期・総合医療センター 産科・婦人科）

V1-2 NTRの基礎とその実際：腔式-および腹腔鏡下-仙骨子宮靱帯吊り上げ術

西 丈則（公立那賀病院 産婦人科）

V1-3 当院における Sacrospinous Hysteropexy (SSH)

～後方アプローチと前方アプローチ～

下稲葉 美佐（四谷メディカルキューブ 泌尿器科）

V1-4 native tissue repair (NTR)

岡垣 竜吾（埼玉医科大学病院 産婦人科・女性骨盤底医学センター）

10：15～10：55 会長講演1「骨盤臓器脱に対するメッシュ手術の課題と展望」

座長： 草西 洋（明石市立市民病院 産婦人科）

演者： 竹山 政美（第一東和会病院女性泌尿器科ウロギネコロジーセンター）

11：00～11：40 会長講演2「慢性炎症と発がん：メッシュによる発がんの可能性はあるか？」

座長： 古山 将康（大阪市立大学大学院医学研究科 女性生涯医学）

演者： 斎藤 誠一（琉球大学大学院医学研究科 腎泌尿器科学講座）

12：00～12：50 ランチョンセミナー1「女性患者の満足度を上げる新たなOAB診療」

共催： ファイザー株式会社

座長： 武井 実根雄（医療法人原三信病院 泌尿器科）

演者： 高橋 悟（日本大学 医学部泌尿器科学系）

13：20～13：40 JPOPS会員総会

13：40～14：20 教育講演1「アクセプトされる臨床研究論文の書き方」

座長： 清水 幸子（亀田メディカルセンター 産婦人科）

演者： 北川 育秀（小松市民病院 泌尿器科）

14：25～15：55 ビデオワークショップ2「LSC」

座長： 藤井 美穂（社会医療法人社団カレスサッポロ 時計台記念病院）

江川 雅之（市立砺波総合病院 泌尿器科）

V2-1 メッシュ減量と手術の簡便性を考慮した後壁NTR併用のLSC

西岡 嘉宏（カレスサッポロ時計台記念病院 女性総合診療センター）

V2-2 当院におけるLSCの適応

羽室 明洋（大阪市立大学 女性生涯医学講座）

V2-3 LSCのトラブルシューティング

沢田 勇吾（亀田メディカルセンター ウロギネコロジーセンター）

V2-4 LSCメッシュアンカリング時の工夫

岡添 誉（KKR高松病院 泌尿器科）

V2-5 消化器外科医の視点から見た腹腔鏡下仙骨固定術

加藤 健宏（JA岐阜厚生連久美愛厚生病院 外科）

16：00～17：20 特別企画「検討課題：骨盤臓器脱手術の伝承と後継者育成『次世代、そして次々世代の術者育成に向けて～ぶっちゃけ発言でいきましょう！～』」

- 座長： 柏原 宏美（第一東和会病院 婦人科・ウロギネコロジーセンター）  
松下 千枝（大阪暁明館病院 腎・泌尿器科センター）
- 演者： 齋藤 友充子（京都府立医科大学 泌尿器科）  
神野 友里（大阪警察病院 産婦人科）  
青木 志保（越谷市立病院 産婦人科）  
小林 知子（岡山中央病院 泌尿器科）  
草西 洋（明石市立市民病院 産婦人科）  
加藤 久美子（名古屋第一赤十字病院女性泌尿器科）

17：30～18：30 イブニングセミナー「POP surgeryの細部を極める」

- 共催： ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社
- 座長： 竹山 政美（第一東和会病院 女性泌尿器科・ウロギネコロジーセンター）
- ES-1 手術精度を高めるLSCテクニックとUphold型TVMメッシュ縮小化の提言  
成島 雅博（名鉄病院 泌尿器科）
- ES-2 患者QOLを極めるために、TVM・LSCでこだわるべきポイント  
三輪 好生（岐阜赤十字病院 泌尿器科・ウロギネセンター）

## 講演会場2（会議場B3・4）

12：00～12：50 ランチョンセミナー2「SNM～難治性過活動膀胱に対する新しい治療～」

- 共催： 日本光電工業株式会社
- 座長： 嘉村 康邦（四谷メディカルキューブ 泌尿器科）
- 演者： 鋏田 知子（第一東和会病院 女性泌尿器科・ウロギネコロジーセンター）

16：10～17：00 一般口演1「直腸脱と骨盤臓器脱併発症例の手術、その他」

- 座長： 加藤 健宏（JA岐阜厚生連 久美愛厚生病院 外科）  
成島 雅博（名鉄病院 泌尿器科 ウロギネセンター）
- O1-1 直腸脱領域からみた骨盤臓器脱治療 ～Laparoscopic Sacral Corporo-Rectopexy (LSCR)の成績～  
大橋 勝久（大橋胃腸肛門科外科医院）
- O1-2 完全直腸脱を伴う4度骨盤臓器脱に対してWells直腸固定術と同時に仙骨陰固定術を行った2症例  
小林 暁子（新潟大学医歯学総合研究科 産科婦人科）

- O1-3 性器脱をきたす直腸瘤に対して腹腔鏡下縫合直腸固定術+後陰壁形成術は有用か？  
高橋 里奈 (JCHO 東京山手メディカルセンター 大腸肛門科)
- O1-4 当院における直腸脱と骨盤臓器脱併発症例に対する一期的腹腔鏡下手術の検討  
水谷 真 (第一東和会病院 内視鏡外科)
- O1-5 腹圧性尿失禁及び弁失禁を主訴とする子宮脱直腸脱合併例に対して3期的に治療を行った1症例  
野村 泰久 (太田西ノ内病院産婦人科)
- O1-6 直腸脱と骨盤臓器脱併存例：骨盤臓器脱にTFS (Tissue Fixation System) 手術を行い、その後直腸脱が改善した1例の考察  
福田 貴則 (湘南鎌倉総合病院産婦人科)

### 沖縄コンベンションセンター 会議棟A (会議場A1)

18:40 ~ 20:30 JPOPS懇親会

## プログラム 3月24日(日)

### 第13回日本骨盤臓器脱手術学会学術集会 (JPOPS) 講演会場1 (会議場B1)

8:00～10:00 第10回経膈メッシュ手術講習会「臓器脱」

- 1.総論： 高橋 悟 (日本大学医学部 泌尿器科学系)
- 2.手術手技材料： 成本 一隆 (聖路加国際病院 泌尿器科)
- 3.合併症： 岡垣 竜吾 (埼玉医科大学病院 産婦人科・女性骨盤底医学センター)
- 4.全例登録 合併症報告： 古山 将康 (大阪市立大学大学院医学研究科 女性生涯医学)

10:10～11:10 教育講演2「カダバーを用いた手術解剖」

- 座長： 岡垣 竜吾 (埼玉医科大学病院 産婦人科・女性骨盤底医学センター)  
演者： 藤井 美穂 (社会医療法人社団カレスサッポロ 時計台記念病院  
女性総合診療センター)

11:10～11:50 教育講演3「ダグラス窩の位置を変えたのは誰?—妄想解剖学 直腸膈中隔編—」

- 座長： 安倍 弘和 (亀田総合病院 泌尿器科)  
演者： 谷村 悟 (富山県立中央病院 産婦人科)

12:00～12:50 ランチョンセミナー3「経会陰超音波画像による骨盤底の観察」

- 共催： GEヘルスケア・ジャパン株式会社  
座長： 藤井 美穂 (社会医療法人社団カレスサッポロ 時計台記念病院  
女性総合診療センター)  
演者： 中田 真木 (三井記念病院 産婦人科)

13:10～13:50 特別講演「再建外科医とアントレプレナーシップ」

- 座長： 斎藤 誠一 (琉球大学大学院医学研究科 腎泌尿器外科学講座)  
演者： 清水 雄介 (琉球大学大学院医学研究科 形成外科学講座)

14:00～15:50 ワークショップ「POP手術後再発の検証」

- 座長： 三輪 好生 (岐阜赤十字病院 泌尿器科)  
宮里 実 (琉球大学医学部附属病院 腎泌尿器外科)
- W-1 POP再発の患者背景における危険因子  
芦刈 明日香 (琉球大学 腎泌尿器外科)

- W-2 “再発”を考える ～ MRI 画像からわかること～  
本郷 祥子 (大阪警察病院 泌尿器科)
- W-3 再発から見たLSC の適応と限界  
三輪 好生 (岐阜赤十字病院 泌尿器科・ウロギネセンター)
- W-4 NTR 手術の再発の検証  
古山 将康 (大阪市立大学大学院医学研究科 女性生涯医学)

15:50～16:10 次期会長挨拶、閉会の挨拶

## 講演会場2 (会議場B3・4)

8:30～10:00 Meet the Expert breakfast

- VVF: 嘉村 康邦 (四谷メディカルキューブ 泌尿器科)  
LSC: 常盤 紫野 (亀田メディカルセンター ウロギネ・女性排尿機能センター)  
TVM: 鋏田 知子 (第一東和会病院 女性泌尿器科・ウロギネコロジセンター)  
NTR: 西 丈則 (公立那賀病院 産婦人科)

10:15～11:40 ビデオワークショップ3「TVM」

- 座長: 成本 一隆 (聖路加国際病院 泌尿器科)  
吉村 和晃 (産業医科大学若松病院 産婦人科)
- V3-1 TVM 手術における前壁メッシュ挿入位置による術後腹圧性尿失禁予防の工夫  
星野 香 (産業医科大学若松病院産婦人科)
- V3-2 当院のTVM手術  
井川 洋 (明石市立市民病院 産婦人科 ウロギネセンター)
- V3-3 TVM-A2術式のポイント～TVM手術全般にも言えること～  
鋏田 知子 (第一東和会病院 女性泌尿器科・ウロギネコロジセンター)
- V3-4 無編集手術動画を用いて解説する経腔ミニマルメッシュ手術  
藤崎 章子 (四谷メディカルキューブ 泌尿器科)

12:00～12:50 ランチョンセミナー4「日本製PTFEメッシュ「ORIHIME」の可能性」

- 共催: 株式会社河野製作所 (株式会社クラウンジュン・コウノ)  
座長: 古山 将康 (大阪市立大学大学院医学研究科 女性生涯医学)  
演者: 竹山 政美 (第一東和会病院女性泌尿器科ウロギネコロジセンター)

- 座長： 加藤 稚佳子（第一東和会病院 ウロギネコロジーセンター、婦人科）  
小林 知子（岡山中央病院 泌尿器科）
- O2-1 術後2年以上経過観察した LSC 304 症例の中長期成績  
成島 雅博（名鉄病院 ウロギネセンター）
- O2-2 TVM手術後5年以上経過した402例の臨床的検討  
井上 雅（みやびウロギネクリニック）
- O2-3 腹腔鏡下膣断端仙骨子宮靱帯固定術の長期成績  
茗荷 舞（産業医科大学若松病院）
- O2-4 骨盤臓器脱の新術式：Laparoscopic Pectopexyを導入して1年の治療成績  
河野 亮介（大牟田市立病院）
- O2-5 Prolift型 TVM手術の長期治療成績  
荒木 英盛（名鉄病院 泌尿器科）
- O2-6 （演題取り下げ）
- O2-7 TFS（Tissue Fixation System）による静脈麻酔併用局所麻酔で行う日帰り骨盤臓器脱手術— 超高齢者に対する成績—  
関口 由紀（女性医療クリニックLUNA ネクストステージ）
- O2-8 LSCからRASCへ、スムーズな導入を目指して  
新村 友季子（医療法人 真栄会 にいむら病院）
- O2-9 腹腔鏡下仙骨膣固定術中長期成績  
福本 哲也（愛媛大学医学部附属病院）

ポスター会場 1, 2 (会議場 B2, B6・7) /  
Poster room 1, 2 (Conference room B2, B6・7)

3月23日(土) 12:00～18:00、3月24日(日) 8:00～15:00 一般ポスター閲覧

一般ポスター 1 「LSC」

- P1-1 全腔閉鎖術後の再発に対する腹腔鏡下仙骨腔固定術 (LSC) の 2 例  
中井 千愛 (トヨタ記念病院)
- P1-2 LSC 膀胱剥離手技における「正しい層」とは？  
鈴木 博志 (公益法人 湯浅報恩会 寿泉堂総合病院 産婦人科)
- P1-3 女性泌尿器科開設 1 年半での LSC の成績  
宮下 由紀恵 (静岡済生会総合病院 女性泌尿器科)
- P1-4 腹腔鏡下仙骨腔固定術における骨盤計測値とダグラス窩操作時間との  
関連  
嘉手川 豪心 (沖縄協同病院 泌尿器科)
- P1-5 子宮を温存した腹腔鏡下仙骨腔固定術  
菊地 美奈 (岐阜赤十字病院)
- P1-6 KKR 高松病院における腹腔鏡下仙骨腔固定術の成績  
平間 裕美 (KKR 高松病院)
- P1-7 The examination to check adequate tensioning of mesh for  
laparoscopic sacrocolpopexy.  
亀岡 浩 (星総合病院)
- P1-8 直腸脱を合併した子宮脱に対し腹腔鏡下仙骨直腸固定術と同時に腹腔  
鏡下仙骨腔固定術を行った 1 例  
柴田 崇宏 (トヨタ記念病院 産婦人科)
- P1-9 腹腔鏡下仙骨腔固定術が有用であった腔式子宮全摘出術術後の膀胱瘤  
の 2 例  
森尾 明浩 (トヨタ記念病院 産婦人科)
- P1-10 肝硬変を有する膀胱瘤に対して腹腔鏡下仙骨腔固定術を行った 1 例  
竹田 健彦 (トヨタ記念病院 産婦人科)
- P1-11 腹腔鏡下仙骨腔固定術 (LSC) における再現性のある剥離 (子宮摘除後  
症例編)  
三輪 好生 (岐阜赤十字病院 ウロギネセンター)
- P1-12 ポート孔閉創の工夫  
西村 謙一 (愛媛大学医学部附属病院 泌尿器科)
- P1-13 内視鏡技術認定修練医が執刀経験した LSC の 2 例  
今井 宗 (富山県立中央病院)

- P1-14 (演題取り下げ)
- P1-15 腹腔鏡下仙骨腔固定術における工夫～エンドクローズ®を用いた視野確保～  
永井 富裕子 (東部地域病院)
- P1-16 当院における腹腔鏡下仙骨腔固定術 (LSC) の経験と成績  
水流 輝彦 (滋賀医大)
- P1-17 当科における腹腔鏡下仙骨腔固定術 (LSC) の初期治療成績  
山口 茜 (筑波大学附属病院)

---

一般ポスター 2 「合併症・周術期管理等」

- P2-1 仙骨腔固定術後に後腹膜膿瘍を来し再手術に至った1例  
齋竹 健彰 (岐阜市民病院産婦人科)
- P2-2 腹腔鏡下仙骨腔固定術 (LSC) 術後に絞扼性イレウスで腸切した1例  
尹 麗梅 (岐阜市民病院産婦人科)
- P2-3 骨盤臓器脱 (POP) に対するメッシュ使用手術 (TVM, LSC) 術後における de novo SUI の検討  
小林 知子 (岡山中央病院)
- P2-4 経腔メッシュ手術後における排尿困難の解析  
神田 瑞希 (大阪急性期・総合医療センター)
- P2-5 A-TVM 後の膀胱腔瘻の1例～その後～  
福井 彩子 (京都府立医科大学 泌尿器科)
- P2-6 腹腔鏡下仙骨腔固定術後にII型呼吸不全を呈した症例  
手島 薫 (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)
- P2-7 腹腔鏡下仙骨腔固定術後に骨盤内膿瘍を形成した一例  
富田 純子 (京都第一赤十字病院 産婦人科)

---

一般ポスター 3 「TVM」

- P3-1 卵巣腫瘍によって腹腔鏡下仙骨腔固定術から TVM 手術に移行した骨盤臓器脱の1症例  
佐藤 香月 (岐阜市民病院)
- P3-2 TVM 手術の長期成績：術後5年以上経過した症例の質問票による調査  
杉下 圭治 (苫小牧市立病院 泌尿器科)
- P3-3 当科における TVM 手術  
勘野 真紀 (医療法人 王子総合病院 産婦人科)
- P3-4 関西医科大学における80歳以上の骨盤臓器脱患者に対する TVM 手術の治療成績  
田口 真 (済生会泉尾病院泌尿器科)

- P3-5 当院での Elevate 型 TVM の治療成績  
安東 栄一 (倉敷成人病センター)
- P3-6 骨盤臓器脱に対する minimal mesh repair の周術期成績および排尿症状改善効果  
住野 泰弘 (大分医療センター)
- P3-7 当院における TVM 手術の治療成績  
杉野 善雄 (神戸市立医療センター中央市民病院)
- P3-8 重症膀胱瘤・子宮脱に対する NTR / minimal mesh TVM の中期再発についての検討  
高澤 直子 (順天堂東京江東高齢者医療センター 泌尿器科)
- P3-9 国産 PTFE メッシュ (ORIHIME) を使用した経膈メッシュ手術実施上の工夫について  
牧志 綾 (明石市立市民病院 産婦人科 ウロギネセンター)
- P3-10 経膈メッシュ手術後再発症例に対する経膈ミニマルメッシュ (Uphold 型) 手術の検討  
金野 紅 (東邦大学医療センター大橋病院 泌尿器科)
- P3-11 当院における TVM 手術の初期経験  
宮内 琴菜 (北海道社会事業協会 富良野病院 泌尿器科)

---

一般ポスター 4 「NTR」

- P4-1 当科で行なった腹腔鏡下 NTR 手術の検討  
江川 雅之 (市立砺波総合病院泌尿器科)
- P4-2 当院従来法の再発及び膈狭小化予防への工夫と手術成績  
松本 真理子 (京都第一赤十字病院)
- P4-3 腹腔鏡下仙骨子宮靭帯固定術 10 例の検討  
青木 志保 (越谷市立病院)
- P4-4 当院における腹腔鏡下骨盤臓器脱手術 LSC と腹腔鏡下膈断端仙骨子宮靭帯固定術  
野村 由紀子 (昭和大学横浜市北部病院 産婦人科)
- P4-5 骨盤臓器脱手術の中長期的な治療成績  
一倉 祥子 (原三信病院 泌尿器科)
- P4-6 骨盤臓器脱手術における自家真皮移植の固定方法の検討  
永尾 光一 (東邦大学医学部泌尿器科学講座)

一般ポスター5「その他」

- P5-1 TVT術後10年目に尿道内メッシュ露出を認め経尿道的治療を行った1例  
山崎 真理 (KKR 高松病院)
- P5-2 当院における骨盤臓器脱手術前後の排尿症状の変化 —TVMとLSCの比較—  
芦刈 明日香 (琉球大学腎泌尿器外科)
- P5-3 急速に排尿障害をきたした外尿道口腫瘤性病変の1例  
京野 陽子 (聖路加国際病院泌尿器科)
- P5-4 MRIを用いた骨盤臓器脱の評価に対する検討  
田中 直人 (聖路加国際病院 泌尿器科)
- P5-5 腹腔鏡下腔仙骨固定術時尿管周囲処置に関する検討  
范 博 (亀田総合病院)
- P5-6 当院における骨盤臓器脱手術の変遷 ~骨盤臓器脱に対する経腔メッシュ法から腹腔鏡下手術へ~  
板橋 詠子 (カレスサッポロ 時計台記念病院)
- P5-7 骨盤臓器脱再発予防パス作成の取り組み  
三浦 理恵 (社会医療法人社団カレスサッポロ 時計台記念病院 看護部)

一般ポスター6「その他の手術」

- P6-1 根治的膀胱全摘術後の小腸瘤に対し、メッシュを用いて経腔的修復術を行った2症例  
本田 周子 (四谷メディカルキューブ、援腎会すずきクリニック)
- P6-2 膀胱瘤、子宮脱に対して経腔子宮摘出術を施行し下部尿路症状の改善を認めた一例  
馬場 優人 (埼玉医科大学泌尿器科学教室)
- P6-3 子宮摘出後の断端脱に対するTFS手術成績  
渡辺 零美 (湘南鎌倉総合病院)
- P6-4 直腸瘤に対する便排出訓練および腔壁縫縮術の効果  
高野 正太 (大腸肛門病センター高野病院)
- P6-5 骨盤臓器脱に対するロボット支援腹腔鏡下仙骨腔固定術の検討  
渡邊 昌太郎 (済生会横浜市東部病院 泌尿器科・ロボット手術センター)
- P6-6 多数の膀胱内結石を認めた巨大骨盤臓器脱の一症例  
小西 菜普子 (大阪市立大学 産婦人科)
- P6-7 切開、剥離を行わない超低侵襲 Semi-NTRの開発、第3報 高成功率機序の検討  
辻 芳之 (神戸アドベンチスト病院 産婦人科)
- P6-8 直腸脱を合併した骨盤臓器脱に経腔手術を行った5症例 -TVM変法とNTRの同時施行-  
木村 俊夫 (市立芦屋病院 産婦人科)

JPOPS学会賞応募演題 (ポスター)

- 座長： 谷村 悟 (富山県立中央病院 産婦人科)  
三輪 好生 (岐阜赤十字病院 泌尿器科)
- P7-1 すべての骨盤臓器脱に対応できる改良型Laparoscopic pectopexy; 腹腔鏡下仙骨腔固定術との比較検討  
平田 豪 (小田原市立病院)
- P7-2 TVM術後の一過性排尿障害は、術前の尿流測定や既往歴から予測できるか？  
星野 香 (産業医科大学若松病院産婦人科)
- P7-3 腹腔鏡下仙骨腔固定術におけるダグラス窩腹膜切開：組織間隙の連続性についての考察  
森山 真吾 (東京医科歯科大学大学院 腎泌尿器外科学)
- P7-4 骨盤臓器脱手術後再発例に対する腹腔鏡下仙骨腔固定術は有効か  
長尾 有佳里 (豊橋市民病院 産婦人科)
- P7-5 腹腔鏡下腔断端仙骨子宮靭帯固定術+前腔壁形成術における恥頸筋膜温存法の検討  
坂本 愛子 (順天堂東京江東高齢者医療センター婦人科)
- P7-6 高齢者骨盤臓器脱に対する手術療法  
岡田 義之 (亀田メディカルセンター ウロギネ・女性排尿機能センター)
- P7-7 腹腔鏡下縫合における針の把持：手順の定型化と簡易化  
森山 真吾 (東京医科歯科大学大学院 腎泌尿器外科学)
- P7-8 LSC新規導入に活用可能な手術室マニュアル  
後藤 順子 (岐阜赤十字病院 看護部)
- P7-9 TVT術後の膀胱内メッシュ露出に対する経尿道的摘除術の工夫  
片岡 政雄 (福島県立医科大学 医学部 泌尿器科学講座)
- P7-10 直腸脱と骨盤臓器脱の同時手術  
赤木 一成 (辻仲病院柏の葉)
- P7-11 Up hold型TVM手術時における穿刺針への糸通しの工夫  
金城 真実 (杏林大学医学部泌尿器科)
- P7-12 Mid-term subjective outcomes of defecation function after laparoscopic sacrocolpopexy (LSC) for the treatment of pelvic organ prolapse  
リムブタラ ワングサコーン  
(亀田メディカルセンター ウロギネ・女性排尿機能センター)