

## 第4回 NOTES 研究会プログラム

日 時：平成 22 年 10 月 17 日（日）16：00－20：00  
場 所：パシフィコ横浜

■開会の挨拶 16：00－16：05 代表世話人 大分大学第一外科 北野 正剛

■平成 21 年度研究助成課題報告 16：10－16：30

### 1. NOTES 関連

NOTES 実現へ向けた各種プラットフォームに対する手技標準化への検討

東京慈恵会医科大学第三病院内視鏡部 池田 圭一

Natural Orifice Transluminal Endoscopic Surgery (NOTES) 用フレキシブルポートの  
経直腸・経膈アプローチにおける可能性

九州大学先端医工学診療部 大平 猛

経管腔的内視鏡追従型ナビゲーションシステムの開発と多施設評価

神戸大学消化器内科 杉本 真樹

経膈 NOTES 用デバイスの至適化へ向けた骨盤－腹腔三次元計測

大阪大学消化器外科 中島 清一

NOTES 経管腔的手技後の操作孔閉鎖を目的とした生体吸収性素材の開発

埼玉医科大学国際医療センター消化器病センター 宮澤 光男

### 2. SPS 関連

NOTES と SPS による Hybrid scarless hepatectomy

大阪医科大学一般・消化器外科 朝隈 光弘

NOTES と SILS (single-incision laparoscopic surgery) の橋渡しとしての軟性内視鏡を  
用いた single-incision multiport laparoendoscopic surgery (SIMPLE surgery) の開発

杏林大学外科 阿部 展次

SPS におけるアニマルおよびティッシュラボモデルの作成とトレーニング方法の確立

福山市民病院がん診療統括部・外科 井谷 史嗣

肝細胞癌に対する単孔式腹腔鏡下手術 (Single Port Surgery) を用いた低侵襲治療

慶應義塾大学一般・消化器外科 河地 茂行

Single Port Surgery における気腹法と腹壁吊り上げ法の比較および腹膜吊り上げ法による手術手技および器具の開発

獨協医科大学第二外科 多賀谷 信美

■日本における NOTES の現況 16:30-16:45

座長：大阪医科大学一般・消化器外科 谷川 允彦

基礎研究から：

東京慈恵会医科大学第三病院内視鏡部 池田 圭一

臨床研究から：

大分大学第一外科 安田 一弘

■一般演題 16:45-17:45

座長：慶應義塾大学外科 北川 雄光

Fresh cadaver を用いた経口的内視鏡下甲状腺切除術の経験

獨協医科大学第二外科 多賀谷 信美

A 型食道閉鎖症に対する非開胸一期的根治術の開発

東京大学小児外科 石丸 哲也

十二指腸腫瘍に対するハイブリット NOTES の経験

国際親善総合病院外科 亀山 哲章

膣式手術後の妊孕性、性交痛の検討—膣式卵巣嚢腫核出患者への術後アンケート調査

金沢大学産婦人科 田中 政彰

ジョイスティック型 robotized-endoscope による NOTES の内視鏡操作

大阪医科大学一般・消化器外科 谷川 允彦

NOTES 時代幕開け前に、小施設の外科医が行うべきこと

藤枝平成記念病院外科 小原 弘嗣

UCSD NOTES: TRANSVAGINAL EXPERIENCE

University of California San Diego Toshio Katagiri

— 休憩 17:45-17:55 —

■ディベート NOTES vs. 単孔式腹腔鏡下手術 17:55-18:55

座長：東海大学消化器内科 峯 徹哉  
足立共済病院 山本 学

単孔式鏡視下手術の当科の経験

KKR 斗南病院消化器病センター外科 北城 秀司

NOTES は妥当か？という問題と軟性内視鏡を用いた TANKO の有用性

杏林大学外科 阿部 展次

NOTES vs. 単孔式腹腔鏡下手術

大阪大学消化器外科 中島 清一

NOTES か？単孔式か？そして POEM の開発まで

昭和大学横浜市北部病院消化器センター 井上 晴洋

■宿題報告 18:55-19:20

座長：昭和大学横浜市北部病院消化器センター 田中 淳一

経管的内視鏡追従型ナビゲーションシステムの開発

神戸大学大学院医学研究科消化器内科 杉本 真樹

Natural Orifice Transluminal Endoscopic Surgery (NOTES) 用フレキシブルポートの  
経直腸・経膈アプローチにおける可能性

九州大学先端医工学診療部 大平 猛

NOTES 経管腔的手技後の操作孔閉鎖を目的とした生体吸収性素材の開発

埼玉医科大学国際医療センター消化器病センター外科 宮澤 光男

— 休憩 19:20-19:30 —

■特別講演 19：30－19：55

座長：公立昭和病院 上西 紀夫

NOTES IN USA

Chief of Minimally Invasive Surgery, UC San Diego Medical Center Santiago Horgan

■閉会の挨拶 19：55－20：00

当番世話人：昭和大学横浜市北部病院消化器センター 田中 淳一

■ナイト・セッション 20：00－22：00

会場：インターコンチネンタルホテル『アトランティック』