



แพทยสมาคมแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์  
The Medical Association of Thailand

หน้าหลัก	คณะกรรมการ	ประวัติสมาคม	กิจกรรม	สมัครสมาชิก	จพสก. ออนไลน์	ติดต่อ
----------	------------	--------------	---------	-------------	---------------	--------

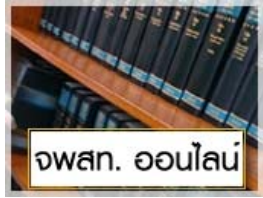
นายกสมาคม ฯ



พล.ต.ท.จจเจตน์ อวจนพงษ์

คุยกับนายก

กฎระเบียบนำรู้



คลิกดาวน์โหลด  
แบบฟอร์ม  
Potential Conflicts  
of Interest Form

Checklists and Guidelines  
for Authors of  
the Submitted  
Manuscripts and  
Peer Reviewers

สิ่งที่คุณควรทราบสำหรับ  
ผู้ส่งบทความ  
ให้พิจารณาตีพิมพ์

แนวการเขียน  
บทความ จพสก.

ประกาศคำตีพิมพ์  
บทความ

จดหมายข่าว



จดหมายข่าว มิถุนายน 2554

more

เว็บไซต์ที่เกี่ยวข้อง

จพสก. ออนไลน์

Laparo-Endoscopic Single Site (LESS) Robotic Radical Prostatectomy in An Asian Man with Prostate Cancer: An Initial Case Report

383

Sunai Leewansangtong MD\*, Puttipanee Vorrakitatorn MD\*\*,  
Teerapon Amornvesukit MD\*, Tawatchai Taweemonkongsap MD\*,  
Chaiyong Nualyong MD\*, Phichaya Sujijantararat MD\*

\* Division of Urology, Department of Surgery, Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University, Bangkok, Thailand  
\*\* Department of Anesthesiology, Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University, Bangkok, Thailand

Abstract

Objective: To report the feasibility of laparo-endoscopic single site (LESS) robotic radical prostatectomy performed in Asian man.

Material and Method: A 71 year-old man with adenocarcinoma of prostate presented at Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Bangkok. Prostate-specific antigen level was 16.5 ng/ml and digital rectal examination approximately showed 30 gram prostate with nodule in both lobes. No clinical metastasis was found. Leuprorelin acetate and 50 mg of bicalutamide were used for 3 months. The patient's body mass index was 22 and healthy. With the consent form signed, laparo-endoscopic single site (LESS) robotic radical prostatectomy was performed with the robot daVinci S system.

Results: The total operative time was 335 minutes; docking time was 12 minutes; console time was 275 minutes. The estimate blood loss was 250 ml and no blood transfusion required. No intraoperative or post-operative complication was found. Jackson drain was removed within 60 hours after surgery. The patient was discharged from the hospital within 84 hours after surgery. The urethral catheter was removed within 14 days after surgery

Conclusion: Laparo-endoscopic single site (LESS) robotic radical prostatectomy is feasible to be performed. In the initial experience, patient selection is required.

Keyword : Prostate neoplasm, Radical prostatectomy, Laparo-endoscopic single site surgery, Robotic surgery

Download Full Paper

Vol93\_No.3\_383\_1108.pdf [ 116.51 Kb]



แพทยสภา



ศูนย์การศึกษาต่อเนื่องฯ



ราชวิทยาลัยอายุรแพทย์ฯ

> ดูเว็บไซต์ทั้งหมด

### อาคารเฉลิมพระบารมี ๕๐ ปี

เลขที่ 2 อาคารเฉลิมพระบารมี ๕๐ ปี ชั้นที่ 4 ซ.ศูนย์วิจัย ก.พชรบุรีตัดใหม่  
เขตบางกอก-ปี เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310  
โทรศัพท์ : 0 - 2314- 4333 ,0 - 2318-8170 โทรสาร : 0 - 2314-8305  
E-mail : math@loxinfo.co.th, info@mat.or.th, webmaster@mat.or.th

Powered by  
**WorldMedic**

© Copyrights WorldMedic Corporation Inc. All Rights Reserved.1998 - 2009