

## 2011 World Congress of Endourology (WCE) – momente remarcabile ale prezenței științifice de excepție a clinicii de urologie a spitalului clinic de urgență Sfântul Ioan București

Profesor doctor Petrișor Geavlete  
Șeful clinicii de urologie a Spitalului Clinic de Urgență Sfântul Ioan București



Fig. 1. The Endourological Society.

The Endourological Society este o organizație non-profit fondată în 1983 de un grup internațional de urologi. Societatea a fost înființată într-un efort de a facilita dialogul științific la nivel mondial între endourologi sub forma unor reuniuni anuale, prin circulația literaturii științifice dar și prin cursuri de chirurgie de perfecționare și de tip „hands on training” în sesiunile din laborator.

The Endourological Society a fost fondată după trei reuniuni anuale de succes care au avut loc la Londra (1983), în Germania (1984) și Statele Unite ale Americii (1985).

În prezent, the Endourological Society are sub-societăți în întreaga lume, incluzând British Society of Endourology, Mexican Endourological Society, Korean Endourology Society și ESWL Society.

Prima publicație oficială a societății, intitulată "The Endourology Newsletter" a circulat pe tot mapamondul și a fost întâmpinată cu entuziasm. În 1987 a fost înlocuită cu Journal of Endourology.

Revista reprezintă jurnalul oficial pentru sub-societățile affiliate. Partea B, Videourology™ precum și notificări periodice ale reuniunilor științifice, concursuri de lucrări, programe de tip fellowship în endourologie, laparoscopie, dar și informații cu privire la oportunitățile de locuri de muncă în urologie sunt tot atâtea aspecte de mare valoare.

Pentru anul 2011 s-a ales Kyoto drept capitală mondială a endourologiei. Congresul societății de endourologie, în ciuda realelor dificultăți prin care a trecut țara gazdă după cutremurul devastator s-a desfășurat astfel cu sprijinul excepțional al tuturor urologilor din lume.

Kyoto este vechea capitală a Japoniei și un oraș cu mai mult de 1200 de ani de istorie, constituind o gazdă cu adevărat excepțională pentru congresul mondial. Cele șaptesprezecele Locuri de Patrimoniu Mondial situate în interiorul și în jurul orașului și cele 2000 de temple și altare fac din acest oraș unicat în Japonia. (Fig. 1, 2, 3a și b, 4 și 5).



Fig. 1. Kinkakuji (Golden Pavilion). Kinkaku-ji (Temple of the Golden Pavilion) also known as Rokuon-ji is a Zen Buddhist temple in Kyoto, Japan. The top two stories of the pavilion are covered with pure gold leaf.



Fig. 2. Pagoda. Ninna-ji is the head temple of the Omuro school of the Shingon Sect of Buddhism. Located in western Kyoto, Japan, it was founded in AD 888 by the retired Emperor Uda.



3a.



3b

Fig. 3a și b. Kiyomizu-dera was founded in the early Heian period. The temple dates back to 778, and its present buildings were constructed in 1633, during a restoration ordered by the Tokugawa Iemitsu



Fig. 4. Ryōan-ji (The Temple of the Dragon at Peace) is a Zen temple located in northwest Kyoto, Japan



Fig. 5. Nijō Castle is a flatland castle located in Kyoto, Japan. The castle consists of two concentric rings of fortifications, the Ninomaru Palace, the ruins of the Honmaru Palace, various support buildings and several gardens.

Acest oraș este special, deoarece a funcționat ca și capitală națională pentru mai mult de 1000 de ani, fiind nu numai orașul care a condus Japonia cel mai lung timp, dar, de asemenea, a fost centrul activității de-a lungul anilor de formare a culturii, când ne gândim că atunci s-a născut, dezvoltat și rafinat cultura japoneză.

Kyoto oferă oportunitatea unică de a învăța despre cultura japoneză la locul de naștere al multor tradiții :

1. Purtarea de kimono: ținuturile din Kyoto, cum ar fi stilul Nishijin, sunt renumite în întreaga Japonie. Artă de a face kimono este, la Kyoto, una dintre cele mai rafinate.
2. Ceremonia Ceaiului: ceaiul adus din China a fost plantat pentru prima dată la Kyoto. Templele din Kyoto au dezvoltat o Ceremonie a Ceaiului extrem de stilizată pentru a te distra, relaxa și aprecia ceaiul.
3. Meditația Zen: Kyoto are mai mult de o mie de temple budiste și, astfel, o gamă largă de posibilități de relaxare prin meditație Zen.
4. Aranjamentele florale: modul japonez de aranjamentele florale își are rădăcinile la Kyoto, cele mai bune școli de aranjament floral fiind templele din Kyoto.

5. Origami și meșteșugul hârtiei: îndoitul hârtiei – Origami, este mai mult decât o formă de artă complexă în Japonia modernă. Hârtia Washi din Kyoto reprezintă un dar neprețuit al națiunii.

6. Kiyomizu și ceramica de Kyoto: cele mai sofisticate vase de ceramică se pot vedea în acest magnific oraș. Atelierele din zona Kiyomizu sunt în apropiere de templul cu același nume.

7. Caligrafie: tradiționala scriere cu pensulă și cerneală din cărbune se poate vedea în Kyoto.

Artele tradiționale ale spectacolului:

1. Dansul Geiko & Maiko: Kyoto este orașul de origine al artelor gheișei, și numai la gheișa din Kyoto sunt valabili termenii de Maiko - ucenic și Geiko - un artist complet calificat. Se pot vedea Maiko și Geiko jucând la Gion Corner.

2. Teatrul Noh: Noh este un spectacol clasic, care combină dansul, teatrul, muzica și poezia. Forma estetică actuală datează din secolele 14 și 15. Costume uimitoare și măști incredibile sunt folosite pentru expresia personajelor. Kyoto este locul de naștere al acestui teatru, care este recunoscut de UNESCO ca o capodoperă.

3. Kyogen: Kyogen este un interludiu ușor comic plasat într-o piesă de teatru Noh, care este acum jucat de sine stătător. Kyogen este foarte accesibil datorită calităților sale pantomimice care depășesc barierele lingvistice și interconectează culturile.

4. Gagaku: Gagaku este muzica de la Curtea Imperială, care a avut sediul în Kyoto pentru mai mult de o mie de ani. Este o combinație liniștită de muzică, dans și cor. Artiștii impresionează cu costumele de la Curte, care ne întorc în secolul al optulea.

5. Kabuki: Kabuki este unul dintre cele mai cunoscute spectacole din Kyoto, fiind recunoscut internațional. Spectacolele Kabuki sunt lungi și impresionează audiența prin acțiunea care se exprimă prin mișcări stilizate precum și prin costume și machiaje frapante.

Ideea principală a Congresului din 2011 de la Kyoto (Fig. 6 și 7) a fost "Urologia minim-invazivă: Perspective viitoare și Educație". Discuțiile s-au concentrat pe cele mai recente inovații în endourologie, laparoscopie, robotică, ESWL, terapia ablației, tehnologia laser, medicina fotodinamică și inginerie biomedicală.



Fig. 6. Situaarea pe harta lumii a locului congresului (Kyoto 2011)

**WCE2011 KYOTO**  
29<sup>th</sup> World Congress of Endourology and SWL

in conjunction with **8<sup>th</sup> Annual Meeting of the East Asian Society of Endourology (EASE)**  
**25<sup>th</sup> Annual Meeting of Japanese Society of Endourology (JSE)**  
Simultaneous interpretation will be provided in Korean, Chinese and Japanese in some programs.

- Home
- Committee Members
- Program at a Glance
- Scientific Program
- Invited Faculty
- Call for Papers
- Instructions for presenters
- Registration Information
- Hotel Accommodations
- Conference Venue
- Hands on Training
- Sponsors
- Virtual Exhibition
- Exhibitors
- Social Events

**Minimally Invasive Urology:  
Future Vision and Education**

**NOV 30 - DEC 3, 2011 Kyoto Japan**

Fig. 7. Word Congress of Endourology (WCE) 2011 Kyoto.



La Congresul mondial de endourologie (WCE) care a avut loc în Japonia au fost prezenți peste 2.000 urologi din peste 60 de țări.

Structura congresului a fost deosebit de atractivă cu o densitate și consistență științifică remarcabile. Analiza celor mai importante tendințe de diagnostic și tratament minim invaziv în specialitatea urologie a fost impresionantă prin actualitate, competență, rigurozitate și anvergură.

Din tematica abstractelor congresului se pot exemplifica: Adrenal/Testis, Robotics/Lap Upper Urinary Tract, Robotic/Lap Bladder, Robotic/Lap Prostate, LESS/NOTES, BPH, Urolithiasis, ESWL, Percutaneous Surgery, Ureteroscopy, Transurethral Surgery, Female Urology, Pediatrics, New Technology, Imaging, Education & Simulators.

Posterele au fost prezentate patru tipuri de sesiuni de postere: Poster Moderat (tip Podium), Poster Moderat (Cercetare Fundamentală), Poster Nemoderat, V-Poster (V-Poster cu un singur slide în PowerPoint cu clipuri video și grafice animate).

Filmele selecționate și acceptate pentru prezentare la WCE 2011 vor fi publicate în Journal of Endourology Part B, Videourology.

Hands on Training și Master Class au fost extrem de apreciate la acest important congres. Exemple de training în endourologie au aparținut celor mai mari companii mondiale de tehnologie minim invazivă, endoulogică, fiind susținute de: American Medical Systems, Boston Scientific, Cook Medical, KARL STORZ GmbH & Co. KG, OLYMPUS. (Fig. 8)

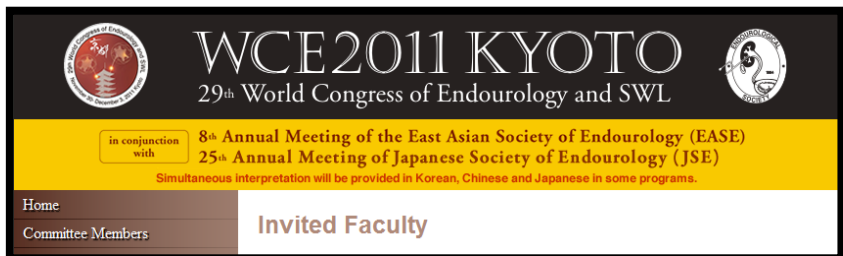




The image is a screenshot of the WCE2011 KYOTO website. At the top, it features the event title 'WCE2011 KYOTO' and '29th World Congress of Endourology and SWL'. Below this, it mentions the event is in conjunction with the '8th Annual Meeting of the East Asian Society of Endourology (EASE)' and the '25th Annual Meeting of Japanese Society of Endourology (JSE)'. A yellow banner contains the text: 'Simultaneous interpretation will be provided in Korean, Chinese and Japanese in some programs.' The main content area is divided into a left sidebar with navigation links and a main content area. The sidebar links include: Home, Committee Members, Program at a Glance, Scientific Program, Invited Faculty, Call for Papers, Instructions for presenters, Registration Information, Hotel Accommodations, Conference Venue, Hands on Training (highlighted), Sponsors, Virtual Exhibition, Exhibitors, Social Events, Optional Tours, General Information, Links, and Contact Us. The main content area is titled 'Hands on Training' and contains the following information: 'Pre-registration has been closed. Please come to each session room directly. \*Please note that participants are limited.' It lists two sessions: 1. 'American Medical Systems (Room 509) Hands on Sessions (Simultaneous Interpretation available)' with Date: Wednesday, November 30, Time: 13:00-14:00, Theme: PVP for BPH (GreenLight HPS), and Instructor: Ricardo R. Gonzalez, M.D. 2. A session with Date: Thursday, December 1, Time: 13:00-14:00, Theme: TBD, and Instructor: Drogo K. Montague, M.D. There is also a session with Time: 14:15-15:15 and Theme: TBD.

Fig. 8. Hands on Training la WCE 2011 Kyoto (Japan).

Programul a cuprins numeroase teme și discuții de actualitate structurate pe următoarele categorii: Society Meetings, Plenary, Sub-plenary, Debates, Keynote Lectures, Controversies, Complex Clinical Scenarios, Tips and Tricks, Excellence in Endourology, Moderated Posters, Video Discussions, V-Poster, Basic Research, Unmoderated Posters, Educational Courses, Video Discussions, State of the Art Lectures, Presidential Lecture, Lecture by President-Elect, Minimally Invasive Urology, Hands on Training, Highlights, Take Home Messages, etc.

Dintre Faculty se pot exemplifica personalități de mare anvergură urologică internațională: Albalá, David M USA, Andreoni, Cassio Ribeiro Brazil, Assimos, Dean G USA, Babayan, Richard K USA, Bachmann, Alexander Switzerland, Badlani, Gopal H USA, Beerlage, Harrie The Netherlands, Chancellor, Michael USA, Chaussy, Christian Germany, Cheng, Christopher Singapore, Clayman, Ralph V USA, de la Rosette, Jean The Netherlands, Defidio, Lorenzo Italy, Denstedt, John D Canada, Desai, Mahesh R India, Desai, Mihir USA, Esen, Tarik Turkey, Fuchs, Gerhard USA, Gallucci, Michele Italy, Gill, Inderbir USA, Gilling, Peter J New Zealand, Gravas, Stavros Greece, Gross, Andreas J Germany, Gutierrez, Jorge Mexico, Honey, John R Canada, Janetschek, Günter Austria, Keeley, Francis United Kingdom, Knoll, Thomas Germany, Kural, Ali Riza Turkey, Laguna, Pilar The Netherlands, Le Duc, Alain France, Lee, Benjamin R USA, Liatsikos, Evangelos Greece, Lingeman, James E USA, Matsuda, Tadashi Japan, McDougall, Elspeth M USA, Monga, Manoj USA, Naito, Seiji Japan, Nakada, Stephen USA, Osther, Palle J Denmark, Patel, Anup United Kingdom, Preminger, Glenn M USA, Puppò, Paolo Italy, Rassweiler, Jens Germany, Roehrborn, Claus G USA, Scarpa, Roberto Italy, Shalhav, Arie L USA, Simforoosh, Nasser I.R. Iran, Skolarikos, Andreas Greece, Smith, Arthur D USA, Sotelo, Reno J Venezuela, Stenzl, Arnulf Germany, Sun, Yinghao China, Sung, Gyung Tak Korea, Tolley, David United Kingdom, Traxer, Olivier France, Türk, Christian Austria, van Cangh, Paul J Belgium, Wong, Michael YC Singapore. Din țara noastră au fost invitați drept Faculty Prof.dr. P.Geavlete (Fig. 9) și Prof.dr. V.Bucuraș.




**WCE2011 KYOTO**  
 29<sup>th</sup> World Congress of Endourology and SWL
 

in conjunction with  
 8<sup>th</sup> Annual Meeting of the East Asian Society of Endourology (EASE)  
 25<sup>th</sup> Annual Meeting of Japanese Society of Endourology (JSE)

Simultaneous interpretation will be provided in Korean, Chinese and Japanese in some programs.

[Home](#)  
[Committee Members](#)

**Invited Faculty**

Duty, Brian	<i>USA</i>
Egawa, Shin	<i>Japan</i>
Esen, Tarik	<i>Turkey</i>
Feiner, Benjamin	<i>Israel</i>
Figenshau, Robert	<i>USA</i>
Fuchs, Gerhard	<i>USA</i>
Fugita, Oscar E H	<i>Brazil</i>
Fujimoto, Kiyohide	<i>Japan</i>
Fujisawa, Masato	<i>Japan</i>
Gallucci, Michele	<i>Italy</i>
Gao, Xin	<i>China</i>
Gaston, Richard	<i>France</i>
<b>Geavlete, Petrisor A</b>	<b><i>Romania</i></b>
Gerial, Ernesto Jr L	<i>Philippines</i>
Gettman, Matthew	<i>USA</i>
Ghoniem, Gamal	<i>USA</i>
Giedelman, Camilo	<i>Colombia</i>
Gill, Inderbir	<i>USA</i>
Gilling, Peter J	<i>New Zealand</i>
Goldman, Howard B	<i>USA</i>
Gonzalez, Ricardo R	<i>USA</i>
Gotoh, Momokazu	<i>Japan</i>
Gravas, Stavros	<i>Greece</i>
Gross, Andreas J	<i>Germany</i>
Gundetj, Mohan S	<i>USA</i>
Guthart, Gary	<i>USA</i>
Gutierrez, Jorge	<i>Mexico</i>

Fig.9. Prezența prof.dr. P.Geavlete printre Faculty WCE 2011, Kyoto.

**Sintetizând prezența științifică a clinicii de urologie a spitalului clinic de urgență Sfântul Ioan București se pot reliefa următoarele:**

**1.** Prezența prof.dr. Petrișor Geavlete, ca Faculty (lector), pe data de 1 Decembrie 2011, la o sesiune de Video Discussion, în Room A (una dintre cele mai mari săli din congres). Panelul a fost condus de prof. Alain Le Duc (Franța), unul dintre corifeii urologiei mondiale, iar dintre discussants au fost alături de prof.dr. P.Geavlete nume de mare rezonanță urologică internațională (Glenn Preminger, USA, Paolo Puppo, Italia, Seiji Naito, Japan, Președintele Societății Japoneze de Urologie). Fig. 10.

<p><b>What's New</b> Kazuhide Makiyama (Japan)</p> <p><b>SP06-03 Robotic Surgery Training</b> Chandru P Sundaram (USA)</p> <p><b>SP06-04 Simulation-Based Team Training</b> Matthew Gettman (USA)</p> <p><b>SP06-05 Conclusion</b> Elsbeth M McDougall (USA)</p>	<p><b>Discussant:</b> Richard Gaston (France) Kevin Zorn (Canada) Roland van Velthoven (Belgium)</p>
<p>(Room D)</p> <p><b>SP07 Focal Treatment &amp; Quality of Life Localised Prostate Cancer</b>    <b>Vascular Targeted Photodynamic (VTP) Therapy with TOOKAD® Soluble</b>  <b>Moderator:</b> Katsuto Shinohara (Japan) Shin Egawa (Japan)</p> <p><b>SP07-01 Tissue Ablation and Focal Therapy of Prostate Cancer: New Pharmacological Concepts on the Horizon</b> Katsuto Shinohara (Japan)</p> <p><b>SP07-02 The Essentials of the Mechanism of Action of Tookad Soluble®: First-in Class Biologically Mediated Vascular Targeted Photodynamic Therapy</b> Avigdor Joshua Scherz (Israel)</p> <p><b>SP07-03 The Results of the Phase 2 Multicenter</b></p>	<p><b>14:30-15:00</b> (Room A)</p> <p><b>VD07 RALP: Best Technique to Achieve Early Continence</b>    <b>Moderator:</b> John Davis (USA)  <b>Speaker/Operator:</b> Richard Gaston (France)  <b>Discussant:</b> Kevin Zorn (Canada) Roland van Velthoven (Belgium)</p>
	<p><b>15:00-15:45</b> (Room A)</p> <p><b>VD08 NBI TUR-bt</b>    <b>Moderator:</b> Alain Le Duc (France)  <b>Speaker/Operator:</b> Jean de la Rosette (The Netherlands)  <b>Discussant:</b> Petrișor A Geavlete (Romania) Glenn M Preminger (USA) Paolo Puppo (Italy) Seiji Naito (Japan)</p>
	<p><b>16:15-16:45</b> (Room A)</p> <p><b>VD09 Robotic Prostatectomy for High Risk Patients</b>    <b>Moderator:</b> Ashok H Hemal (USA)</p>

Thursday, December 1

Fig. 10. Aspect din Programul WCE (VD08) cu descrierea sesiunii în care prof.dr. P.Geavlete este unul dintre lectori.

Prof.dr. P.Geavlete a prezentat aici un State of the Art despre experiența clinicii de urologie a spitalului Sfântul Ioan București (recunoscută pe plan internațional) în privința valorii investigației NBI în diagnosticul și tratamentul tumorilor vezicale noninvazive. Fig. 11.

## European Urology Today, 2011

Aussie 'moustache revival' project attracts wide support

Friday 10 November 2011 10:45am EST

**News**

The 'moustache revival' project, which aims to raise awareness of prostate cancer, has attracted wide support from the medical community and the public. The project, led by Professor Petrisor Geavlete, has been successful in raising funds and awareness of the disease. The project has been supported by the Australian Prostate Cancer Research Foundation and the Australian Prostate Cancer Society. The project has also been supported by the Australian Prostate Cancer Research Foundation and the Australian Prostate Cancer Society. The project has also been supported by the Australian Prostate Cancer Research Foundation and the Australian Prostate Cancer Society.

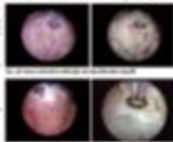


## NBI cystoscopy and bipolar plasma vaporisation

Abstracts of a new approach and treatment approach in large non-muscle invasive bladder tumors

**Abstracts of a new approach and treatment approach in large non-muscle invasive bladder tumors**

The study compares NBI cystoscopy and bipolar plasma vaporisation with the standard approach for large non-muscle invasive bladder tumors. The results show that NBI cystoscopy and bipolar plasma vaporisation is a safe and effective treatment approach. The study also shows that NBI cystoscopy and bipolar plasma vaporisation is a safe and effective treatment approach. The study also shows that NBI cystoscopy and bipolar plasma vaporisation is a safe and effective treatment approach.



## WHY NBI?

Professor Petrisor Geavlete, Romania

NBI cystoscopy and bipolar plasma Vaporization for large non-muscle invasive bladder tumors – Results of a prospective, randomized, long-term comparison to the standard approach

Urology, in press (accepted for publication), 2011/2012

220 CASES WITH AT LEAST ONE BLADDER TUMOR OVER 3 CM WERE INCLUDED IN THE TRIAL

AUA 2011  
BAUS 2012  
AUA 2012

Fig. 11. Primul slide din prezentarea prof.dr. P.Geavlete.

2. Prezența prof.dr. Petrișor Geavlete la un important Educational Course (EC08) ca Speaker. Tematica cursului a fost reprezentată de ureteroscopie (URS: tips and tricks), domeniu în care experiența domnului profesor este una dintre cea mai valoroasă din urologia mondială. De remarcat team-ul acestui curs: prof.dr.med. Andreas Gross (Germany) și prof.dr. Richard Babayan (USA) alături de un reprezentant din România. (Fig. 12 și 13).



## 29th World Congress of Endourology and SWL

**Friday, December 2**

### Educational Course

In the Educational Course, we will have a drawing among participants and select two lucky persons each day to receive an iPad2. The drawing will be held at 1:30pm in the Event Hall on Thursday, December 1 and Friday, December 2. On Saturday, December 3, it will be held at the end of the Plenary session in the Main Hall. Unless you show up there on the day, you are regarded as ineligible for the drawing. We look forward to your active participation to the Educational Course.

**6:45-7:30**

(Room C-1)

#### **EC07 LESS for Kidney and Adrenal: Indication and Technique**

**Moderator/Speaker:** Mihir Desai (USA)

**Speaker:** Hyeon Hoe Kim (Korea)

Abhay Rane (United Kingdom)

(Room F)

#### **EC08 URS: Tips and Tricks**

**Moderator/Speaker:** Andreas Gross (Germany)

**Speaker:** Petrișor A Geavlete (Romania)

Richard K Babayan (USA)

### Plenary

**7:45-10:40**

(Main Hall)

**Moderator:** Mahesh Desai (India)  
Stephen Nakada (USA)  
Seiji Naito (Japan)

**7:45-8:10**

#### **PL02-01 Highlight**

##### **PL02-01-01 Ureteroscopy/SWL**

Michael C Ost (USA)

##### **PL02-01-02 Lap/Robotic/LESS Bladder, Prostate, Pediatric**

Hyung Keun Park (Korea)

##### **PL02-01-03 Lap/Robotic Prostate**

Leslie A Deane (USA)

##### **PL02-01-04 Kidney Cancer**

Yoshihiko Tomita (Japan)

##### **PL02-01-05 PNL**

Dalibor Pacik (Czech Republic)

**8:10-8:30**

##### **PL02-02 How to Improve Early Continence after Radical Prostatectomy**

Fig. 12. Educational Course EC08 din programul congresului (Moderator: Andreas Gross, Speaker: Petrișor Geavlete, Richard Babayan)



Fig. 13. Faculty: prof.dr. Richard Babayan (USA), prof.dr. Petrișor Geavlete (Romania), prof.dr.med. Andreas Gross (Germany)

Prezentarea acestui curs în Programul final al congresului subliniază în mod deosebit experiența prof.dr. P.Geavlete în ureteroscopie. (Fig. 14). Câteva aspecte din timpul susținerii prelegerii. (Fig. 15a și b).



results both in regard to morbidity and tumor control. A specific problem of RPLND is the loss of antegrade ejaculation. Adherence to the unilateral templates of clinical stage I allows for preservation of ejaculation in virtually all patients. When a bilateral template has to be used, nerve-sparing techniques as initially described by Donohue become mandatory. The magnification provided by the laparoscope allows for good visualization of the postganglionic nerve fibres. The specific problems of this technique will be demonstrated.

**Objectives:**

1. To understand the indication for RPLND for clinical stage I as alternative to primary chemotherapy as well as the indication for stage II after chemo.
2. Learn the appropriate technique for both indications including bilateral RPLND and nerve-sparing techniques-
3. To be informed about results of surgery and oncologic outcome.

**EC05**

**Thursday, December 1 6:45 - 7:30**

**SWL: Indications and New Technology**

**Moderator/Speaker:** Christian Chaussy  
**Speaker:** Jens Rassweiler  
Geert G. Taily

The course will discuss newer developments in Lithotripter technology, a definition of indications and their delineation to Endoscopic procedures. It will, based on the original guidelines for good clinical practice, show ways to increase efficacy of SWL and minimize side effects. The necessity for better education will also be stressed.

**EC07**

**Friday, December 2 6:45 - 7:30**

**LESS for Kidney and Adrenal: Indication and Technique**

**Moderator/Speaker:** Mihir Desai  
**Speaker:** Hyeon Hoe Kim  
Abhay Rane

**EC08**

**Friday, December 2 6:45 - 7:30**

**URS: Tips and Trics**

**Moderator/Speaker:** Andreas J Gross  
**Speaker:** Petrisor A. Geavlete  
Richard K. Babayan

Ureteroscopy (URS) is gaining an increasing impact in diagnosis and treatment of upper urinary tract diseases. Mostly urolithiasis, but also tumours and strictures are treated. The development of modern both semi-rigid and flexible instruments as well as devices is impressive.

In this educational course Dr. Gross (Germany) will give a brief introduction and define the position of URS in endourology. Dr. Babayan (USA) will present cutting edge news on devices such as wires, sheaths and baskets. Dr. Geavlete (Romania) will share his experience after more than 6.000 cases of URS. He will focus on rare cases, difficulties and their management.

Fig. 14. "Dr. Geavlete (Romania) will share his experience after more than 6.000 cases of URS. He will focus on rare cases, difficulties and their management".





15a.



15b.

Fig. 15a și b. Prof.dr. Petrișor Geavlete în timpul susținerii State of the Art.

3. Prezentarea a 8 lucrări acceptate de comitetul științific al congresului și susținute de către dr. Bogdan Geavlete și dr. Răzvan Multescu. (Fig. 16a,b,c, 17, 18 și 19). De remarcat varietatea de prezentare în toate tipurile de sesiuni științifice ale congresului:

a. **trei Video Posters** (VP03-12 Ureteral Stent Complications: Evaluation on 3.501 Procedures, Razvan Multescu (Romania); VP03-13 Treatment Changes and Long-Term Recurrence Rates After HAL Fluorescence Cystoscopy: A Prospective, Randomized, Long Term Comparison to the Standard Approach, Bogdan Geavlete (Romania))

b. **patru Moderated Posters** (MP18-13 Lessons Learned After 3000 Percutaneous Procedures for Urolithiasis Razvan Multescu (Romania); MP22-09 Bipolar Plasma Vaporization Versus Monopolar and Bipolar TURP: Results of a Prospective, Randomized, Long Term Comparison, Bogdan Geavlete (Romania); MP22-11 Bipolar Plasma Vaporization of Secondary Bladder Neck Sclerosis: A Prospective, Randomized, Long Term Comparison with the Standard TUR Petrisor Geavlete (Romania); MP22-15 NBI Cystoscopy and Bipolar Plasma Vaporization Versus Standard Cystoscopy and Monopolar TURBT in Cases of Large Non-Muscle Invasive Bladder Tumors, Bogdan Geavlete (Romania); MP30-02 Impacted Proximal Ureteral Stones Treated by Retrograde Ureteroscopic Approach, Petrisor A Geavlete (Romania).

c. **un video susținut în Video Session** (VS16-09 Nephroureterectomy with Primary Endoscopic Approach of the Intramural Ureter Using Bipolar Plasma Vaporization, Razvan Multescu (Romania).

<p><b>MP22-08</b> Robotic Simple Prostatectomy: Multi-Institutional Outcomes for Large Gland Adenoma (&lt;100gm) Anup Vora (USA)</p>	<p>Infections and Post-Operative Fever in Percutaneous Nephrolithotomy Jorge Gutierrez (Mexico)</p>
<p><b>MP22-09</b> Bipolar Plasma Vaporization Versus Monopolar and Bipolar TURP: Results of a Prospective, Randomized, Long Term Comparison Bogdan Geavlete (Romania)</p>	<p><b>MP23-02</b> Management of Large Renal Stones in the CROES Percutaneous Nephrolithotomy Global Study Wei Xue (China)</p>
<p><b>MP22-10</b> Management of Postoperative Delirium Following Transurethral Resection of the Prostate with Geriatric Patients Heng-Jun Xiao (China)</p>	<p><b>MP23-03</b> Percutaneous Nephrolithotomy in Patients with Solitary Kidney (Report of 12 Cases) Wang Chunxi (China)</p>
<p><b>MP22-11</b> Bipolar Plasma Vaporization of Secondary Bladder Neck Sclerosis: A Prospective, Randomized, Long Term Comparison with the Standard TUR Petrisor Geavlete (Romania)</p>	<p><b>MP23-04</b> Percutaneous Nephrolithotomy in Patients with Spinal Deformities (Report of 8 Cases) Wang Chunxi (China)</p>
<p><b>MP22-12</b> Initial Experience with TURis Plasma Vaporization of Prostate Shishir Devaraju (India)</p>	<p><b>MP23-05</b> Renal Access by Urologist Versus Sonographer During Percutaneous Nephrolithotomy Wang Chunxi (China)</p>
<p><b>MP22-13</b> A Prospective Randomised Study Between Transurethral Vaporisation Using Plasmakinetic Energy and Transurethral Resection of Prostate: 8 Years Follow-Up Ponnambalam Chandrasekar (United Kingdom)</p>	<p><b>MP23-06</b> Post-Percutaneous Nephrolithotomy Septic Shock and Severe Hemorrhage: A Study of Risk Factors Wang Chunxi (China)</p>
<p><b>MP22-14</b> Randomized Study on Endoscopic Gyus Vs Open Surgery for Over 100 gr Prostate Roberto Giulianielli (Italy)</p>	<p><b>MP23-07</b> Radiation-Free Percutaneous Nephrolithotomy(PCNL) in Pregnancy Mohammad M. Hosseini (Iran)</p>
<p><b>MP22-15</b> NBI Cystoscopy and Bipolar Plasma Vaporization Versus Standard Cystoscopy and Monopolar TURBT in Cases of Large Non-Muscle Invasive Bladder Tumors Bogdan Geavlete (Romania)</p>	<p><b>MP23-08</b> The Safety and Efficacy of Minimally Invasive Percutaneous Nephrolithotomy in Elderly Patients with Proximal Ureteral Stones Xi_C Wang (China)</p>
	<p><b>MP23-09</b> Anatomical Variation Between the Prone, Supine and Supine Oblique Positions on Computed Tomography: Implications for Percutaneous Nephrolithotomy Access Brian Duty (USA)</p>

Fig. 16a.

<p><b>VS14-09</b> Application of SAND Balloon Catheter™ for Laparoscopic Excision of a Giant Retroperitoneal Cystic Lymphangioma Kanji Nagahama (Japan)</p> <p><b>VS14-10</b> Cancelled</p>	<p>Ahmed Ghazi (USA)</p> <p><b>VS16-04</b> Pure Laparoscopic Boari Flap for Pan Urethral Stricture Due to TB Mahmoud A. Abdel Hakim (Egypt)</p> <p><b>VS16-05</b> Robotic Assisted Uretero-Ureteral (Receiver-Donor) Anastomosis Christophe E. Iselin (Switzerland)</p> <p><b>VS16-06</b> Robot Assisted Excision of a Pelvic Mass Located at Left Obturator Fossa Fatih Atug (Turkey)</p> <p><b>VS16-07</b> Robot Assisted Excision of Cystadenoma of the Seminal Vesicle Ilter Tufek (Turkey)</p> <p><b>VS16-08</b> Robot-Assisted Laparoscopic Repair of a Vesicovaginal Fistula Jennifer K Yates (USA)</p>
(Room C-1)	(Room D)
<p><b>VS15 Percutaneous Surgery</b> Moderators: Ömer Levent Tuncay (Turkey) Kikuo Nutahara (Japan)</p> <p><b>VS15-01</b> Micro / Minimicro PCNL with “All Seeing Needle” A New Way to Do PCNL Shashikant Mishra (India)</p> <p><b>VS15-02</b> The Locator: Novel PCNL Device to Aid Collecting System Puncture. John Lazarus (South Africa)</p> <p><b>VS15-03</b> Percutaneous Nephrostolithotomy (PNL) for Urinary Matrix Calculi in Sponge Kidney: A Case Report Yujiro Ito (Japan)</p> <p><b>VS15-04</b> Endoscope-Guided Retrograde Renal Puncture for Percutaneous Nephrolithotomy in the Supine Position James Borin (USA)</p> <p><b>VS15-05</b> Comparative Study of Supine Versus Traditional Prone PCNL in Treatment of Urolithiasis Ho Man Tam (Hong Kong)</p>	<p><b>VS16-09</b> Nephroureterectomy with Primary Endoscopic Approach of the Intramural Ureter Using Bipolar Plasma Vaporization Razvan Multescu (Romania)</p> <p><b>VS17 NOTES/LESS 3</b> Moderators: Duane Baldwin (USA) Pradeep Prabhakar Rao (India)</p> <p><b>VS17-01</b> Robot-Assisted Laparoendoscopic Single Site (LESS) Pyeloplasty Jennifer Yates (USA)</p>

Fig. 16b.

<p><b>V-Poster</b> 14:00-15:45 (Room E)</p> <p><b>VP03 Prostate Diagnosis/Urothelial Cancer/ Education</b> Moderators: Tchun Yong Lee (Korea) Peter Pinto (USA)</p> <p><b>VP03-01</b> Predictive Video Training in Robotic Renal Surgery: The Next Step Approach Peter Tyler (United Kingdom)</p> <p><b>VP03-02</b> Advanced Skill Acquisition in Robotic Urological Surgery Using a Hostile Environment Platform Aniruddha Chakravarti (United Kingdom)</p> <p><b>VP03-03</b> Construct and Concurrent Validation Study of a Virtual Reality Robotic Simulator Jason Y Lee (USA)</p> <p><b>VP03-04</b> Development of an Intraoperative Navigation System Using a Magnetic Tracking System for Laparoscopic Nephrectomy Kenji Yoshida (Japan)</p> <p><b>VP03-05</b> The Greenlightsim Trainer Demonstrates Acceptability, Face, Content and Construct Validity Yunhe Shen (USA)</p> <p><b>VP03-06</b> Reliability, Face, Content and Construct Validation of the Computer Assisted Laparoscopic</p>	<p><b>VP03-13</b> Treatment Changes and Long-Term Recurrence Rates After HAL Fluorescence Cystoscopy: A Prospective, Randomized, Long Term Comparison to the Standard Approach Bogdan Geavlete (Romania)</p> <p><b>VP03-14</b> Prospective Evaluation of Routine Fluorescence Cystoscopy Demonstrates Significantly Increased CIS Detection Jan P. Jessen (Germany)</p> <p><b>VP03-15</b> The Staging Role of 18FDG PET-CT in Patients with Muscle-Invasive Bladder Cancer Selected for Radical Cystectomy Mariaconsiglia Ferriero (Italy)</p> <p>16:15-18:00 (Room E)</p> <p><b>VP04 Urolithiasis</b> Moderators: Shashi K. Pal (India) Christian Türk (Austria)</p> <p><b>VP04-01</b> Coupling Control Using Video Monitoring in Routine Clinical SWL Christian Bohris (Germany)</p> <p><b>VP04-02</b> Assessing the Effects of Respiratory Motion on Stone Comminution During SWL in an In Vitro Model Agnes J. Wang (USA)</p> <p><b>VP04-03</b> Day Surgery Laparoscopic</p>
--	--

Thursday, December 1

Fig 16c.

Fig. 16a, b și c. Aspecte din Programul congresului cu lucrările susținute din partea clinicii de urologie spital clinic de urgență Sfântul Ioan București.



Fig. 17. Dr. Bogdan Geavlete în timpul susținerii unui video poster.



Fig. 18. Dr. Răzvan Muțescu în timpul susținerii unui poster din cadrul Moderated Poster session.

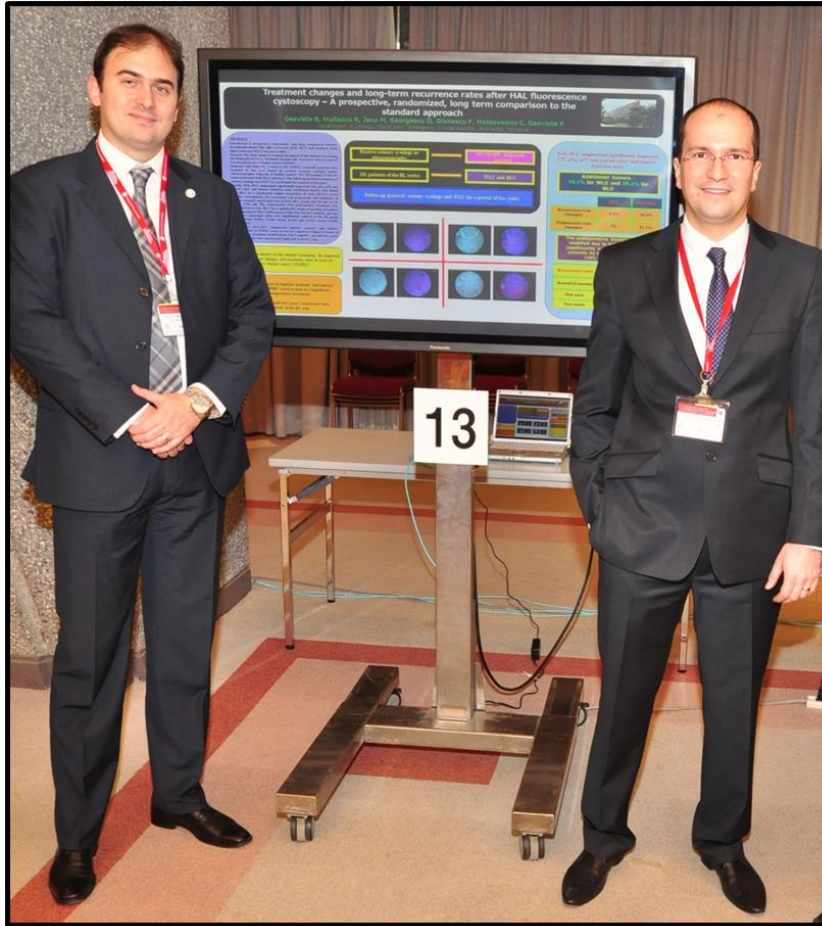


Fig. 19. Dr. Răzvan Mulțescu și dr. Bogdan Geavlete în fața unui video poster al clinicii noastre.

**4.** Unele dintre cele mai apreciate sesiuni ale congresului au fost Hands on Training. La aceste Master class au fost invitați drept instructori personalități unanim recunoscute în domeniile specifice ale endourologiei. Cele mai mari companii de instrumentar endourologic au organizat astfel de cursuri practice. Inscrierea a fost extrem de dorită și numai un număr relativ limitat de urologi au avut această ocazie. În acest context, trebuie să remarcăm Master Class susținut și sponsorizat de Olympus (Fig. 20 și 21) la care au fost invitați drept Speaker și instructori prof. Paolo Puppo (Italy), prof. Ken Nakagawa (Japan) și dr. Bogdan Geavlete (cu lucrări publicate în reviste ISI sau pe PubMed având drept tematică noile tehnologii cu NBI, HAL fluorescence, TURis, Plasma Vaporization și BPH Plasma Enucleation).




**WCE2011 KYOTO**
  
 29<sup>th</sup> World Congress of Endourology and SWL

in conjunction with **8<sup>th</sup> Annual Meeting of the East Asian Society of Endourology (EASE)**  
**25<sup>th</sup> Annual Meeting of Japanese Society of Endourology (JSE)**  
 Simultaneous interpretation will be provided in Korean, Chinese and Japanese in some programs.

[Home](#) | **Hands on Training** | [Committee Members](#)

---

**OLYMPUS**(Room 510)  
**Master Classes**

**Date:** [Thursday, December 1](#)  
**Time:** 13:00-15:00  
**Theme:** Flexible Ureteroscopy: Tips and Tricks  
**Moderator:** Alain Le Duc  
**Instructors:** John Denstedt, Olivier Traxer, Hiroyasu Miura

**Date:** [Friday, December 2](#)  
**Time:** 13:00-15:00  
**Theme:** TUR REVolution, "Resection, Enucleation, and Vaporization": Up-to-date Trans Urethral Procedures  
**Instructors:** Paolo Puppo, Ken Nakagawa, Bogdan Geavlete

President's office  
 Shinmachi 2-3-1, Hirakata, Osaka 573-1191, Japan  
 E-mail: [urosec@hirakata.kmu.ac.jp](mailto:urosec@hirakata.kmu.ac.jp)  
 Secretariat  
 c/o Congress Corporation 3-6-13 Awajimachi, Chuo-ku, Osaka 541-0047, Japan  
 Tel:   +81-6-6229-2555   
 Fax: +81-6-6229-2556  
 E-mail: [wce2011@congre.co.jp](mailto:wce2011@congre.co.jp)

Fig. 20. Hands on Training organizat de firma Olympus (WCE, Kyoto 2011)



Fig. 21. Master Class sponsorizat de firma Olympus: TUR REvolution “Resection, Enucleation and Vaporization”: Up-to-date Trans Urethral Procedures (Dec. 2, 2011).

Este evident că prezența unui tânăr urolog român la această sesiune demonstrativă reprezintă o performanță recunoscută internațional, un moment de satisfacție dar și o mare obligație de viitor. Numai o muncă fără preget, o pregătire teoretică și practică permanentă poate susține această poziție.





Fig. 22. Dr. Bogdan Geavlete în timpul susținerii părții teoretice a Master Class.



Fig. 23. Dr. Bogdan Geavlete în timpul demonstrației practice și a activității de instructor (Hands on Training).

Analiza succintă a unei experiențe românești la un mare congres internațional considerăm că are o valoare deosebită. Atât numărul lucrărilor susținute dar și varietatea tematicii foarte moderne sunt tot atâtea lucruri care subliniază o muncă permanentă a unei clinici de urologie din țara noastră în care obiectivul principal este tendința de aplicare a metodelor minim invazive. Și acest lucru se realizează în condițiile dificile cunoscute de toată lumea medicală.

În concluzie, putem spune că o astfel de prezență s-a bazat numai pe experiența clinicii de urologie a spitalului clinic de urgență Sfântul Ioan București, toate imaginile intraoperatorii folosite fiind momente din activitatea din această clinică. Sunt realizări extrem de onorante și promițătoare pentru viitor.