

## **Implicare științifică de excepție a clinicii de urologie a Spitalului clinic de urgență Sfântul Ioan la Congresul mondial de endourologie și SWL (WCE), Istanbul, 2012**

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

The Endourological Society a organizat și în acest an, 2012, Congresul mondial de endourologie și ESWL (WCE). Foto.1



Foto 1. 30th World Congress of Endourology and SWL (4 – 8 septembrie, 2012).

S-a ales o locație deosebită, Istanbul, oraș situat la granița dintre Europa și Asia.

Acest oraș, cel mai mare din Turcia modernă, cu circa 12 milioane de locuitori stabili dar cu o estimare cotidiană la circa 20 milioane, este o destinație atractivă pentru întâlniri internaționale, datorită condițiilor de cazare și serviciilor turistice de cel mai înalt nivel. Istanbul, Dersaadet, Konstantiniye, Byzantion – multiplele nume ale acestui oraș reflectă aspectele sale numeroase. Unicul oraș din lume situat pe două continente - Asia și Europa – Istanbul-ul s-a dovedit a fi o așezare primitoare pentru diverse civilizații

încă din timpuri antice. Prin diversitatea sa culturală și istoria bogată, condițiile de cazare ireproșabile, opțiunile multiple pentru spectacole și divertisment, amestecul unic de modern și tradițional din arta culinară, capitală europeană a culturii în 2010, Istanbul, devine o destinație perfectă pentru excursiile de relaxare, dar și de business.

Fosta capitală a imperiilor Bizantin și Otoman, Istanbul-ul contemporan păstrează toată valoarea istorică trecută, integrând-o în viața modernă. Sultanahmet, așezat în centrul peninsulei, reprezintă locul unde se găsesc cele mai faimoase monumente istorice. Hagia Sophia și Moscheea Albastră sunt situate în această parte dinamică a orașului. La câteva sute de metri distanță se află renumitul Bazar, centru de schimb și desfășurare pentru aur și produse turcești autentice timp de șase secole. Basilica Cistern (Yerebatan Sarnicisi) este situată în apropiere și este o locație superbă pentru petreceri și evenimente speciale. Nici o vizită la Istanbul nu ar fi completă fără traversarea golfului Golden Horn și relaxarea în parcurile verzi de pe malul acestuia, admirând apusurile de soare. Eyüp, Fener și Balat, care găzduiesc cartiere turcești, grecești sau evreiești, sunt locații ideale pentru cei care vor să se bucure de o călătorie în timp. Patriarhia Greco-Ortodoxă, care administrează 85 de biserici, se află în districtul Fener. De cealaltă parte a golfului Golden Horn, la nord de peninsula istorică, se află Galata, cu turnul omonim.

Beyoğlu, centrul multicultural impresionant al orașului, prezintă o arhitectură deosebită, un ritm de viață zilnic trepidant și o tradiție culinară specifică. Strada İstiklal este punctul de atracție al acestui sector plin de cinematografe, teatre, restaurante, cafenele, baruri și cluburi. La nord de Piața Taksim, regăsim partea mai nouă a orașului cu zgârie-nori care se ridică din principalele centre de afaceri, Levent și Maslak. Pe măsură ce mergem înspre Kurtuluş, Osmanbey și Nişantaşı, putem vedea clădiri în stil arhitectural neoclasic și Art Nouveau.

Strâmtoarea Bosfor ce separă Asia de Europa este atracția turistică principală a orașului Istanbul. Pe ambele țărmuri ale strâmtoării sunt construcții caracteristice, din lemn, simboluri ale tradiției îndelungate a familiilor bogate locale. La nord de Beşiktaş, ajungem în Ortaköy, unde ne putem bucura de cafenele, restaurante și baruri atât în timpul zilei, cât și noaptea. Cartierele din partea europeană a Bosforului sunt deosebit de pitorești: Kuruçeşme, Arnavutköy, Bebek, Rumelihisarı, Baltalimanı, Emirgan, İstinye, Yeniköy, Tarabya, Kireçburnu, Büyükdere, Sarıyer și Rumelifeneri.

Partea asiatică a strâmtoării Bosfor are ca principale atracții istorice Üsküdar și Kadıköy. Üsküdar are ca simbol Turnul Fecioarei construit pe o mică insulă aproape de țărm. Cartierele pitorești se întind de-a lungul țărmului părții asiatice: Beykoz, Paşabahçe, Çubuklu, Kanlıca, Anadolu Hisarı, Kandilli, Çengelköy, Beylerbeyi, Kuzguncuk și Paşalimanı. Acestea erau sediile de vară ale elitei Imperiului Otoman. Astăzi, acest ținut

frumos s-a dezvoltat progresiv, devenind o parte esențială a vieții culturale din İstanbul. În Üsküdar și Kadıköy găsim cafenele pe țărmul mării, parcuri și restaurante tradiționale turcești .

Probabil că si datorită acestor excepționale calități, la Congresul mondial de endourologie (WCE) au fost prezenți peste 2.500 urologi din peste 60 de țări. Locația acestui congres a fost cu totul deosebită. Foto 2 și 3.



Foto. 2. Istanbul Convention Exhibition Centre (ICEC) situate în zona Harbiye.



Foto. 3. Impresionantul mare amfiteatru, locație principală.

Structura congresului a fost deosebit de atractivă, cu o densitate și consistență științifică remarcabile. Așa cum preciza în cuvântul de deschidere Prof. Dr. Ali Rıza Kural, Președintele celui de-al 30-lea Congres Mondial de Endourologie și SWL tematica a fost “Chirurgia urologică minim invazivă”. Astfel, analiza celor mai importante tendințe de diagnostic și tratament minim invaziv în specialitatea urologie a fost impresionantă prin actualitate, competență, rigurozitate și anvergură. Sesiunile de live surgery 3D, sesiunile de video 3D au fost pentru prima dată introduse în acest tip de congres aici, la Istanbul.

24 de cursuri educaționale au fost susținute în cursul dimineților urmate de Plenary session de la 8 la 11.30. Live surgery s-au desfășurat după-amiezile, cele 2 ore dedicate acestei activități fiind dedicate tractului urinar superior, inferior, roboticii și laparoscopiei. S-au obținut astfel standardele cele mai înalte etice, de siguranță și mai ales demonstrative a posibilităților noilor tehnologii. Pentru a realiza un astfel de program extrem de ambițios principalele companii cu aplicație în endourologie au fost implicate: Storz, Olympus, Boston Scientific, Cook, AMS și Intuitive.

Programul a cuprins numeroase teme și discuții de actualitate structurate pe următoarele categorii: Society Meetings (CAU, Jorge Gutierrez, ESUT and Turkish and

Greek Endourology meeting, Jens Rassweiler, Andreas Skolarikos, Yasar Ozigok, Italian Endourological Society IEA, Salvatore Micali, AUA Symposium, Gopal Badlani, Brazilian Endourology Meeting, J.C. Alves Milfont, Rodrigo Frota, Central Asian Meeting, Abbas Basiri, Nasser Simforoosh, Turkish Urological Association Endourology Section Meeting, Ahmet Yaser Muslumanoglu, Jean de la Rosette, International Young Urologists Association, Brian R. Matlaga, SURS, John Davis, International Society of Urological Stents, Ravi Kulkarni, Image Guided Therapy working group, Jaime Landman, NOTES and LESS working group, Abhay Rane, Turkish Endourological Society, Turhan Caskurlu, Ali Ihsan Tasci, Central European Endourology, Michael Marberger, Viorel C. Bucuras, Society of Minimally Invasive Urology, Cenk Bilen, Haluk Akpinar, EULIS, Palle Joern Osther, Kemal Sarica), Plenary, Sub-plenary, Debates, Round Table, Complex Clinical Scenarios, Tips and Tricks, Excellence in Endourology, Moderated Posters, V-Poster, Basic Research, Unmoderated Posters and Videos, Educational Courses, State of the Art Lectures, Sponsored Symposiums, Minimally Invasive Urology, Hands on Training, Highlights, Take Home Messages, etc.

Dintre Faculty se pot exemplifica personalități de mare anvergură urologică internațională: Albala , David / USA, Alivizatos , Gerasimos / Greece, Alken , Peter / Germany, Assimos , Dean / USA, Badlani , Gopal / USA, Bariol , Simon V. / Australia, Bolton , Damien / Australia, Brada , Alberto / Spain, Brausi , Maurizio / Italy, Buchholz , Noor / UK, Cadeddu , Jeffrey / USA, Chaussy , Christian G. / Germany, Chew , Ben H. / Canada, Clayman , Ralph V. / USA, Dasgupta , Prokar / UK, De La Rosette , Jean / The Netherlands, Defidio , Lorenzo / Italy, Denstedt , John / Canada, Desai , Mahesh / India, Desai , Mihir / USA, Esen , Tarik / Turkey, Fuchs , Gerhard G. / USA, Gill , Inderbir / USA, Gilling , Peter / New Zealand, Grasso , Michael / USA, Gravas , Stavros / Greece, Gross , Andreas / Germany, Gupta , Mantu / USA, Gupta , Narmada / India, Gutierrez , Jorge / Mexico, Hemal , Ashok / USA, Honey , R. John / Canada, Hoznek , Andras / France, Janetschek , Gunter / Austria, Joyce , Adrian / UK, Kavoussi , Louis / USA, Keeley , Francis / UK, Klingler , Christopher / Germany , Knoll , Thomas / Germany, Laguna , M. Pilar / The Netherlands, Landman , Jaime / USA, Lee , Benjamin R. / USA, Liatsikos , Evangelos / Greece, Lipkin , Michael / USA, Mamoulakis , Charalampos /Greece, Marberger , Michael / Austria, Matsuda , Tadashi / Japan, McDougall , Elspeth / USA, Michel , Maurice Stefan / Germany, Monga , Manoj / USA, Mottrie , Alex / Belgium, Muschter , Rolf / Germany, Naito , Seiji / Japan, Nakada , Stephen / USA, Osther , Palle Joern / Denmark, Patel , Anup / UK, Patel , Vipul / USA, Pearle , Margaret Sp. / USA, Preminger , Glenn / USA, Puppo , Paolo / Italy, Rassweiler , Jens / Germany, Sarica , Kemal / Turkey, Simforoosh , Nasser / Iran, Skolarikos , Andreas / Greece, Smith , Arthur / USA, Sofer , Mario / Israel, Sotelo , Rene / Venezuela, Sun , Gyung Tak / Korea, Thomas , Raju / USA, Traxer , Olivier / France, Türk, Christian /

Austria, Ukimura , Osamu / USA, Van Cangh , Paul / Belgium, Walz , Jochen / Germany, Wijkstra , Hessel / The Netherlands, Yachia , Daniel / Israel.

Din România au fost invitați drept Faculty: Bucuras Viorel C / Romania, Geavlete Bogdan / Romania, Petrut Bogdan / Romania și Geavlete Petrisor / Romania. Foto 4



Foto 4. Prezența prof.dr. P.Geavlete și a dr. Bogdan Geavlete printre Faculty WCE 2012, Istanbul.



Câteva aspecte din timpul întâlnirilor prof. P.Geavlete cu personalități de marcă ale lumii urologice internaționale. Foto 5 și 6.



Foto 5. Prof. P.Geavlete alături de președintele fondator al Societății de endourologie, prof. Arthur Smith (USA) și Secretarul general al acestei Societăți, prof. Ralph Clayman (USA)



Foto 6. Prof. P.Geavlete alături de președintele congresului mondial de endourologie, Istanbul 2012, prof. Ali Kural (Turcia) și președintele Asociației Engleze de Urologie (BAUS), prof. Adrian Joyce

Posterele au fost prezentate în patru tipuri de sesiuni de postere: Poster Moderat (tip Podium), Poster Moderat (Cercetare Fundamentală), Poster Nemoderat și V-Poster.

Comitetul științific a avut de analizat peste 1.800 de abstracte pentru a finaliza 44 sesiuni de postere moderate, 18 sesiuni video, 4 sesiuni de postere virtuale și 3 sesiuni de video postere 3D.

Sesiunile de videofilme au fost, și în acest an, foarte apreciate. Cele mai deosebite vor fi publicate în Journal of Endourology Part B, Videourology.

Tendința modernă urologică este orientată astăzi către chirurgia minim invazivă. În acest context, laparoscopia, și în ultimul timp, tehnologia robotică au o dezvoltare mondială. Astfel, în mod special putem exemplifica câteva cursuri precongres cu o astfel de tematică (Foto 7, 8 și 9):





Foto. 7. Laparoscopic Urology Course.

**Robotic Advanced Course-WCE 2012**  
In collaboration with EAU-ERUS Section

Time	Title	Presenter	Moderator
07.45-08.00	Welcome	Ali Riza Kural-Fatih Atug	
08.00-10.30	<b>LIVE SURGERY I</b>	<b>Surgeon</b>	
	Robot Assisted Radical Prostatectomy	Thomas Ahlering	Moderator: James Peabody, Khursid Guru
	<b>LIVE SURGERY II</b>		Moderator OR: Erdem Canda, Ugur Boylu
	Complex Renal Surgery	Rooney Abaza	Panelists: Rodney Davis, Derya Balbay

Foto. 8. Robotic Advanced Course.



Foto. 9. EAU – European Training in Basic Laparoscopic Skills (E-BLUS).

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

### **1. Miercuri, 5 septembrie 2012**

Între 6.30 – 7.45, a avut loc un important **Educational Course, EC5, How to improve TURBT**. Foto 10.

La acest curs internațional (EC5) au fost nominalizați drept speakeri prof. Paolo Puppo, una dintre cele mai importante personalități urologice din Europa, prof. Naito Seiji, unul dintre cei mai apreciați profesori din Japonia și dr. Bogdan Geavlete, spitalul clinic de urgență Sfântul Ioan București.

WEDNESDAY September 5 <sup>th</sup>			
Time	Title	Presenter	Moderator
06:30- 07:45	<b>EDUCATIONAL COURSES</b>		
	EC1 Ablation for Small Renal Mass	Jaime Landman Pilar Laguna Gyung Tak Sung	Benjamin R. Lee
	EC2 Metabolic evaluation and Prevention of Urinary Stones	Palle Joern Osther Dean Assimos Brian R. Matlaga	Thomas Knoll
	EC3 SWL – New insights	Geert Tally Jens Rassweiler Tarik Esen	Christian Chaussy
	EC4 What a urologist needs to know about ultrasound?	Hessel Wijkstra Robert Nadler Osamu Ukimura	Jochen Walz
	EC5 How to improve TURBT?	Paolo Puppo Seiji Naito Bogdan Geavlete	Can Obek
	EC6 Management of Staghorn Calculi	Francisco Pedro Daels Mahesh Desai Gao Xiaofeng	Manoj Monga

Foto 10. Educational Courses susținute pe data de 5 septembrie 2012.

Este pentru prima dată când un tânăr urolog român (dr. Bogdan Geavlete) a fost nominalizat la un astfel de nivel științific. Foto 11. Prezența a peste 300 de urologi la acest curs internațional de pregătire a subliniat interesul tematicii dar și încrederea participanților în valoarea mesajelor Facultății implicate.



Foto 11. Prof. Seiji Naito (Japonia) și dr. Bogdan Geavlete în timpul desfășurării cursului How to improve TURBT.

Tratamentul endoscopic în adenomul de prostată a suferit îmbunătățiri tehnologice majore în ultimul timp. Plecând de la clasicul TURP (rezeecția endoscopică) s-au dezvoltat noi tehnologii care sunt pe cale să demonstreze o valoare și o eficiență superioare.

Fiind o tehnică aplicată pe scară largă în lumea urologică, interesul pentru a analiza noile alternative este foarte mare. A fost și explicația prezenței în număr atât de mare a specialiștilor urologi la această temă.

Și, nu în ultimul rând, un element de mare mândrie, este implicarea unui urolog român în descrierea și analiza noilor tehnologii, nominalizare sa la acest nivel remarcabil fiind susținută de numeroasele publicații personale în reviste cotate și indexate ISI. Foto 12 și 13.



Foto 12. Dr. Bogdan Geavlete în timpul prelegerii (Educational Course, EC5, How to improve TURBT).

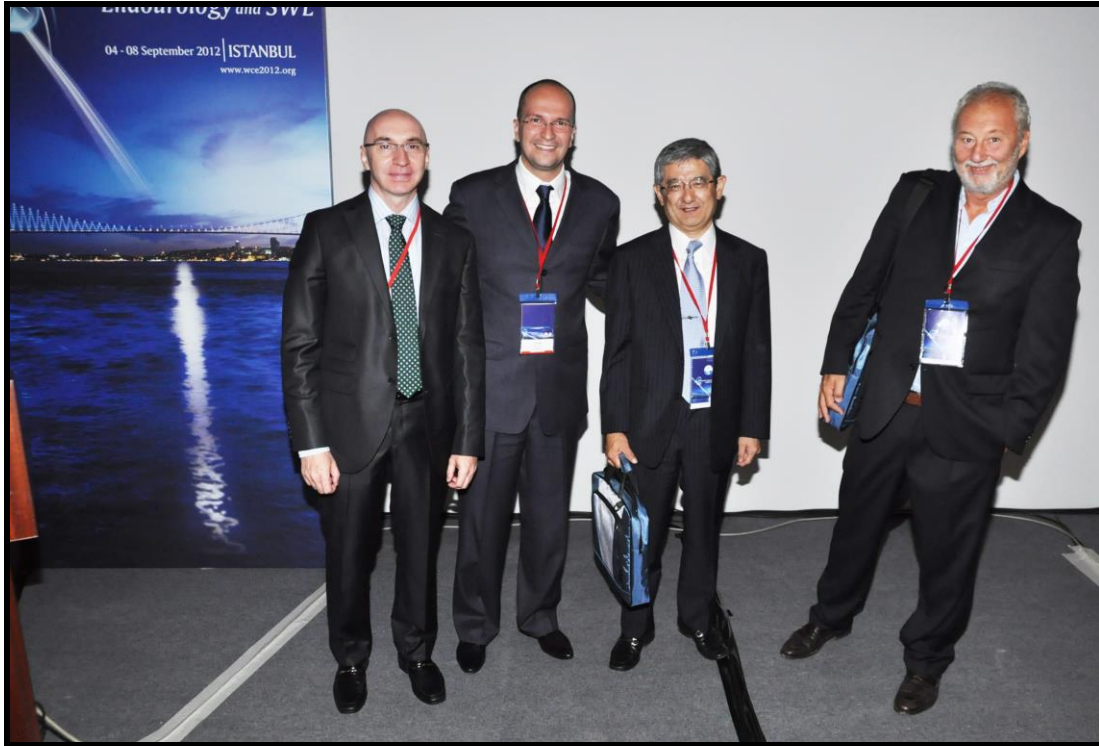


Foto. 13. Prof. Can Obek (Turcia) – Chairman, alături de dr. Bogdan Geavlete (România), prof. Seiji Naito (Japonia) și prof. Paolo Puppo (Italia) – Faculties.

În aceeași zi, miercuri 5 septembrie 2012, au fost prezentate din partea clinicii de urologie a spitalului clinic de urgență Sfântul Ioan București 5 postere și 2 videos:

1. 14.30 – 16.00 – Room 09 (MP04-11): TURP FOR PROSTATES OVER 80 ML. A SINGLE-CENTRE EXPERIENCE ON 290 CASES, dr. Persu Cristian. Foto 14.

Concluziile studiului: BPVP displayed superior surgical efficacy, similar BPH tissue removal capabilities, reduced perioperative morbidity, faster postoperative recovery and improved symptom scores and voiding characteristics when compared to TURis and TURP.





Foto 14. Dr. Cristian Persu în timpul susținerii posterului.

2. 14.30 – 16.00 – Room 09 (MP04-12): BIPOLAR PLASMA VAPORIZATION VERSUS MONOPOLAR AND BIPOLAR RESECTION – WHICH IS “THE BETTER CHOICE” IN CASES OF AVERAGE SIZE BPH?, dr. Bogdan Geavlete. Foto 15.

Concluziile studiului: BPVP displayed superior surgical efficacy, similar BPH tissue removal capabilities, reduced perioperative morbidity, faster postoperative recovery and improved symptom scores and voiding characteristics when compared to TURis and TURP.



Foto 15. Dr. Bogdan Geavlete Persu în timpul susținerii posterului.

3. 16.15 – 17.45 – Room 09 (MP12-14): HEXAMINOLEVULINATE FLUORESCENCE VERSUS STANDARD WHITE LIGHT CYSTOSCOPY – DOES BLUE LIGHT REALLY MAKE A DIFFERENCE IN THE LONG RUN?, dr. Bogdan Geavlete

Concluziile studiului: HAL-BLC emphasized superior NMIBC patients' detection rates and a significant impact concerning the postoperative treatment modifications. Subsequently, the longterm recurrence rates were significantly improved in the HALBLC group.

4. 16.15 – 17.45 – Room 09 (MP12-15): COMBINED NARROW BAND IMAGING CYSTOSCOPY IN CASES OF LARGE NON-MUSCLE INVASIVE BLADDER TUMORS – BETTER THAN THE STANDARD APPROACH?, dr. Bogdan Geavlete. Foto 16.

Concluziile studiului: NBI cystoscopy displayed improved diagnostic accuracy and BPV emphasized superior efficacy, reduced morbidity and faster recovery in large NMIBT cases. The NBI-BPV technique provided a lower Re-TUR residual tumors' rate and reduced 1 and 2 years' recurrence rates.



Foto 16. Dr. Bogdan Geavlete în timpul susținerii posterului.

5. 16.15 – 17.45 – Room 01 (VP02-10), VPoster, BIPOLAR PLASMA ENUCLEATION IN LARGE BPH CASES – BETTER THAN OPEN PROSTATECTOMY?, dr. Bogdan Geavlete

Concluziile studiului: BPEP represents a promising endoscopic approach in large BPH cases, characterized by good efficiency, significantly reduced complications, faster postoperative recovery, similar prostatic tissue removal capabilities and satisfactory follow-up results.

Câteva aspecte din timpul discuțiilor la această sesiune, cu întrebări adresate de dr. Bogdan Geavlete. Foto 17.



Foto 17. Dr. Bogdan Geavlete în timpul discuțiilor din această sesiune.

### **Video sessions**

6. 16.15 – 17.45 – Room 03 (VS05-01), NBI CYSTOSCOPY IN NON-MUSCLE INVASIVE BLADDER CANCER – A PROSPECTIVE COMPARISON TO THE STANDARD APPROACH, dr. Bogdan Geavlete. Foto 18.

Concluziile studiului: NBI cystoscopy represents a valuable diagnostic alternative in NMIBC patients, with significant improvement of tumor visual accuracy as well as detection. This approach provided a substantial amelioration to the bladder cancer therapeutic management.



Foto 18. Dr. Bogdan Geavlete în timpul susținerii video.

7. 16.15 – 17.45 – Room 04 (VS06-07), NBI IN THE DIAGNOSIS OF UPPER URINARY TRACT PATHOLOGY, dr. Răzvan Muțescu

Concluziile studiului: Flexible retrograde ureteroscopy with NBI capability is a useful diagnosis method in upper urinary tract pathology, especially when imaging data are equivocal and malignant lesions are suspected.

8. 16.15 – 17.45 – Room 04 (VS06-08), RETROGRADE FLEXIBLE URETEROSCOPIC APPROACH OF PYELOALICEAL DIVERTICULA, dr. Răzvan Muțescu. Foto 19.

Concluziile studiului: Minimally invasive procedures may be used as first treatment option in this pathology. This treatment intends to provide a large non obstructive communication between the diverticula and the pyelocaliceal system.





Foto 19. Dr. Răzvan Muțescu în timpul susținerii video.

## 2. Joi, 6 septembrie 2012

Una dintre sesiunile care au avut loc în amfiteatrul mare al acestui congres a fost o dezbatere pe cazuri de litiază cu participarea unor renumiți specialiști, cu recunoaștere internațională de excepție: Francis Keeley (Canada) – Chairman, prof. Dean Assimos (USA), prof. Kenneth Pace (USA), assoc.prof. Andreas Skolarikos (Grecia), prof. Ahmed El Nahas (Iran). Foto 20.



	Chair: RALF	Thomas Arnting Rene Sotelo	Salas
08:00-11:30	<b>PLENARY SESSION - 2</b>		
08:00-08:25	HIGHLIGHTS		Allen Chiu Christian Türk
	HL1-New Technologies	Sero Andonian	
	HL2- PCNL	Hiren Sodha	
	HL3-Rob/Lap Lower	Ali Serdar Gozen	
	HL4-BPH	Anastasios Anastasiadis	
	HL5- URS	Guido Kamphuis	
08:25-08:30	Update from previous surgeries	Erdem Canda	
08:30-08:50	DEBATE: SWL is it (slowly) dying?	YES: Glenn Preminger NO: Jens Rassweiler	Peter Alken Sinan Zeren
08:50-09:00	STATE-of-ART Lecture – treatment of ureteral strictures	Raju Thomas	
09:00-09:10	Is stone migration an issue in URS?	Manoj Monga	
09:10-09:20	Robotics for Urolithiasis	Mihir Desai Remzi Saglam	
09:20-09:40	DEBATE: RIRS versus PCNL for Renal stones < 2cm	RIRS : Alberto Breda PCNL: Margaret Pearle	Burak Turna
09:40-10:00	DEBATE: Ureteral stone: SWL or URS?	SWL: Geert Taily URS: Olivier Traxer	Stephen Nakada
10:00-10:20	DEBATE: Tubeless PCNL: Here to stay?	YES: Luigi Cormio NO: John Denstedt	Mantu Gupta
10:20-10:45	ROUND TABLE: Challenging cases in stone disease	1. Dean Assimos 2. Kenneth Pace 3. Andreas Skolarikos 4. Ahmed El Nahas 5. Petrisor Geavlete	Francis Keeley
10:45-10:50	Industry Award	Koji Shimomura	Tadashi Matsuda
10:50-11:00	Cook Urological 'Arthur' Award	Mihir Desai	
11:00-11:30	<b>COFFEE BREAK</b>		
11:30-13:30	<b>LIVE SURGERY III: 3D ROBOTICS &amp; LAPAROSCOPY</b>		
	RPN: Zero ischemia	Inderbir Gill	<i>Moderator</i>

Foto 20. Programul Round Table.

La acest ROUND TABLE (10.20 – 10.45), **Challenging cases in stone disease** a fost nominalizat și prof. P.Geavlete. Nominalizarea la acest nivel este o mare onoare dar și o recunoaștere a performanțelor și personalității unui profesor din România, fapt care este demn de reliefat. Foto 21 și 22.



Foto 21. Prof. P.Geavlete în timpul susținerii prezentării de cazuri clinice demonstrative.



Foto 22. Prof. P.Geavlete alături de prof. Francis Keely (Canada), assoc.prof. Andreas Skolarikos (Grecia) și prof. Ahmed El Nahas (Iran) în timpul susținerii acestei sesiuni.

Tot joi, 6 septembrie 2012 a avut loc un important Olympus Symposium (între orele 14.00 – 15.00) la care a fost invitat drept principal speaker dr. Bogdan Geavlete. Foto 23.



Foto 23. Dr. Bogdan Geavlete în timpul susținerii prezentării la Simpozionul Olympus.

Simpozionul Olympus (Master Class) a avut drept temă Plasma Vaporization.

Astfel s-au analizat indicațiile, tehnica, rezultate și perspective ale utilizării tehnologiei cu plasma în tratamentul endoscopic al adenomului de prostată și tumorilor vezicale noninvasive.

Cele trei teme ale prezentărilor au fost:

- Average size BPH plasma vaporization
- Plasma enucleation in large prostates
- NBI cystoscopy and bipolar plasma vaporization in large bladder tumors.

Nominalizarea dr. Bogdan Geavlete la acest nivel se bazează pe cele circa 40 de articole publicate pe PubMed, multe dintre ele fiind cotate și indexate ISI (Urology, Therapeutic Advances in Urology, Nature Review in Urology, BJUInternational, Urologia Internationalis, etc.).

Acceptarea publicării în astfel de reviste de mare anvergură și ținută internațională, susținerea unor State of the Art, analiza unor detalii de tehnologie modernă, sunt tot atâtea aspecte care caracterizează activitatea dr. Bogdan Geavlete. Aparatura Olympus de ultimă generație din clinica de urologie a spitalului clinic de urgență Sfântul Ioan București dar și numărul mare de cazuri rezolvate au permis realizarea unor lucrări de mare interes.

Plecând de la aceste realități, impactul acestui Master Class a fost deosebit, aprecierile fiind unanime.

Un aspect surprins la sfârșitul simpozionului cu unii dintre membrii clinicii de urologie a spitalului clinic de urgență Sfântul Ioan București. Foto 24.



Foto 24. Dr. Răzvan Muțescu, dr. Bogdan Geavlete, dr. Cristian Moldoveanu și prof. P.Geavlete la Simpozionul Olympus.

### **3. Vineri, 7 septembrie 2012**

16.15 – 17.45 – Room 04 (MP37-13), FOLLOWING THE NATURAL HISTORY OF CLINICALLY INSIGNIFICANT RESIDUAL STONE FRAGMENTS, dr. Răzvan Muțescu.  
Foto 25.

Concluziile studiului: The so-called “clinically insignificant” stone fragments may generate acute episodes during follow-up. The risk of these events is higher in fragments larger than 3 mm.



Foto 25. Dr. Răzvan Muțescu în timpul susținerii posterului.

16.15 – 17.45 – Room 10 (MP43-12), CONTINUOUS PLASMA VAPORIZATION – A NEW STEP FORWARD IN BPH ENDOSCOPIC TREATMENT, dr. Cristian Moldoveanu. Foto 26.

Concluziile studiului: The new technical improvement of the plasma vaporization procedure was able to reduce the BPV surgical time by an average proportion of 20%. The advantages of satisfactory safety and efficiency as well as short postoperative recovery were maintained, while the previously compulsory interruptions were eliminated.





Foto 26. Dr. Cristian Moldoveanu în timpul susținerii posterului.

16.15 – 17.45 – Room 11 (MP44-07), THE TREATMENT OF THE RECURRENT URETEROPELVIC JUNCTION (UPJ) STENOSIS BY RETROGRADE LASER ENDOPYELOTOMY, dr. Ion Arabagiu. Foto 27.

Concluziile studiului: Retrograde endopyelotomy with Ho:YAG Laser is a safe procedure, with low morbidity and short hospitalization period. This minimally invasive technique may be proposed for secondary UPJ stenosis.



Foto 27. Dr. Ion Arabagiu în timpul susținerii posterului.

În programul congresului au fost inserate din partea clinicii de urologie spital Sfântul Ioan București și 3 Unmoderated Posters și 2 Unmoderated Videos:

1. UP-068 – IS STILL MORBID OBESITY A CONTRAINDICATION FOR LAPAROSCOPIC NEPHRECTOMY? Dr. Gheorghe Niță. Foto 28.

Concluziile studiului: With minor technical modifications, LRN can be safely performed in obese patients. Proper trocar site selection and greater insufflation pressures were critical for success. Obesity should not be considered a contraindication to laparoscopic nephrectomy.



Foto 28. Dr. Gheorghe Niță, prof. Petrișor Geavlete, dr. Ion Arabagiu și dr. Cristian Persu în fața unui poster al clinicii.

2. UP-205 – FLEXIBLE URETEROSCOPY VS SWL FOR RENAL STONES – A SINGLE CENTER EXPERIENCE, dr. Cristian Persu.

Concluziile studiului: While both techniques are safe, flexible ureteroscopy offers a higher stone free rate and a shorter time until complete removal of the stone, with a longer hospital stay. SWL seems less expensive and very suitable as an outpatient procedure.

3. UP-307 – PRIMARY RETROGRADE URETEROSCOPIC APPROACH IN PATIENTS WITH OBSTRUCTIVE ANURIA, dr. Victor Mirciulescu.

Concluziile studiului: Primary retrograde ureteroscopic approach may be a safe and effective method in patients with urolithiasis and obstructive anuria. However, a judicious selection of the cases should be performed prior to the intervention.

#### 4. UV-007 – FLEXIBLE URETEROSCOPY WITH HO LASER LITHOTRIPSY IN RENAL STONES TREATMENT, dr. Gheorghe Niță. Foto 29.

Concluziile studiului: Flexible ureteroscopy using holmium laser is a safe and effective option for the treatment of upper urinary tract calculi. In addition, it can be considered an attractive option after SWL failure or kidney calculi associated with ureteral stones.



Foto 29. Unmoderated video presentations cu evidențierea filmelor trimise de clinica de urologie a spitalului clinic de urgență Sfântul Ioan București.

Toate abstractele prezentate la acest congres internațional din partea clinicii de urologie a spitalului clinic de urgență Sfântul Ioan București au fost publicate in Journal of Endourology, revistă cotate și indexată ISI, una dintre cele mai importante publicații din domeniul urologic. Foto 30.

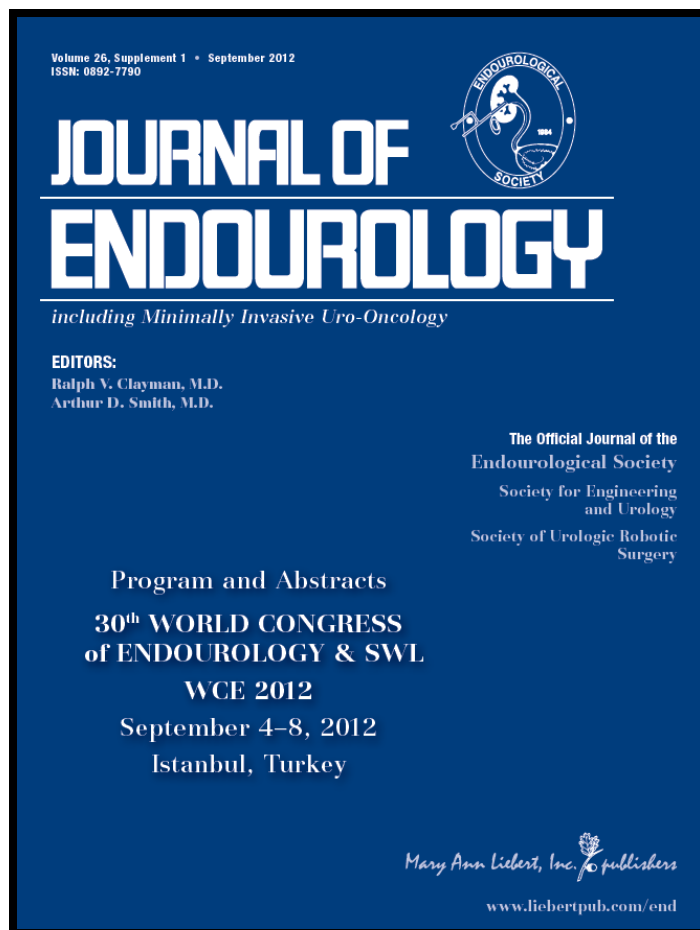


Foto 30. Coperta Journal of Endourology cu Program and Abstracts of the 30<sup>th</sup> World Congress of Endourology & SWL, WCE 2012.

Tot vineri 7 septembrie 2012, a avut loc EULIS SECTION MEETING (sesiunea EAU Urolithiasis Section) între orele 17.30 – 19.00.

Această societate are drept obiective, conform site-ului Uroweb: „aims to facilitate advancement of knowledge, investigation and treatment of urolithiasis and to promote dialogue, research, education and training into all aspects of urinary stone disease”.

Este o foarte importantă și populară societate cu un interes deosebit printre toți urologii europeni. Printre Membrii Asociații a fost nominalizat anul trecut și prof. P.Geavlete datorită preocupării și expertizei unanim recunoscute în acest domeniu.

Ca o consecință firească a fost prezența prof. P.Geavlete printre speakerii sesiunii acestei societăți. Foto 31 și 32.

State of the Art susținut de prof. P.Geavlete a abordat o tematică de mare actualitate: „Tips and tricks to lower the complication risks and increase the efficacy in Ureteroscopy”. Foto 33.

FRIDAY September 7 <sup>th</sup>			
	MP39	Imaging - 2	Hessel Wijkstra Peter A. Pinto
	MP40	New Technology - 3	S. Duke Herrell Dogu Teber
	MP41	Robotic/Lap Prostate - 5	James Peabody Tibet Erdogru
	MP42	Lap - Partial Nephrectomy	Raymond Leveillee Sinan Sozen
	MP43	Transurethral Surgery - Prostate 2	Alexey Martov Eyup Gumus
	MP44	Ureteroscopy	Athanasios Papatsoris Stavros Gravas
17:30-19:00	<b>SOCIETY MEETING</b>		
	<u>Central European Endourology</u>		Michael Marberger Viorel C. Bucuras
	<u>Society of Minimally Invasive Urology</u>		Cenk Bilen Haluk Akpinar
	<u>EULIS</u>		Palle Joern Osther Kemal Sarica

Foto 31. Menționarea in Programul final al congresului a EULIS meeting (vineri 7 septembrie 2012)



**30.WCE congress / İstanbul – TURKEY  
September 07, 2012  
EULIS SECTION MEETING 17.30 – 19.00**

**17.30 – 17.35** Opening remarks P.OSTHER (DK) (Chair EULIS)

**17.35 – 18.20**

**Session – I Management of large renal stones**

**Chairs : P. OSTHER (DK) - O.NAZLI ( TR)**

17.35 – 17.50 **ESWL** : Does it still have a certain role ? K.SARICA (TR)

17.50 - 18.05 **Mini-PNL**: Is it fiction or reality ? S.LAHME (D)

18.05 – 18.20 **RIRS** : Can we expand its role ? O.TRAXER (F)

**18.20 - 19.30**

**Session - II Tips and tricks to lower the complication risks  
and increase the efficacy**

**Chairs : K.SARICA (TR) - J.RASSWEILER (D)**

18.20 - 18.35 **PNL** T.KNOLL (D)

18.35 – 18.50 **Ureteroscopy** P.GEAVLETE (RO)

Foto 32. Programul detaliat al EULIS meeting. Prof. P.Geavlete a prezentat un State of the Art despre „Tips and tricks to lower the complication risks and increase the efficacy in Ureteroscopy”



Foto 33. Aspect din timpul susținerii de către prof. P. Geavlete a State of the Art: Tips and tricks to lower the complication risks and increase the efficacy in Ureteroscopy

După o experiență de peste 8.500 astfel de proceduri (ureteroscopii, multe flexibile digitale introduse în ultimul an), după numeroase prelegeri internaționale și după semnificative publicații în reviste urologice de cea mai mare importanță, prof.dr. Petrișor Geavlete este în acest moment unul dintre specialiștii urologi cu recunoaștere remarcabilă.

### **3. Sâmbătă, 8 septembrie 2012**

Sâmbătă 8 septembrie între orele 12:15-13:15, la finalul congresului, a avut loc TAKE HOME MESSAGES sub conducerea prof. Ali Riza Kural (președintele congresului) și prof. Jean de la Rosette (președintele comitetului științific). Foto 34 și 35.

**SATURDAY September 8<sup>th</sup>**

12:15-13:15	TAKE HOME MESSAGES		Ali Riza Kural Maurizio Brausi
	1. LESS and NOTES	Ali Serdar Gozen	
	2. Education and Simulators	Salvatore Micali	
	3. Robotic/Lap Upper Urinary tract	Bernardo Rocco	
	4. Robotic/Lap Pelvic Surgery	Hiten Patel	
	5. BPH/TUR	Bogdan Geavlete	
	6. Urolithiasis: Nonsurgical	Noor Buchholz	
	7. Urolithiasis: Surgical	Andras Hoznek	
	8. Focal Therapy	Raymond Leveillee	
	9. Female Urology	Oktay Demirkesen	
	10. Pediatrics	Bulent Onal	
	11. New Technology/Imaging	Rolf Muschter	
	12. Stents	Peter Olbert	
13:15-13:25	Invitation to WCE 2013	Raju Thomas	
13:25-13:35	Introduction of New President	Mahesh Desai	

Foto 34. Programul congresului WCE Istanbul 2012, cu prezentarea sesiunii de sâmbătă 8 septembrie 2012 (12.15 – 13.15) Take Home Messages.



Foto 35. Prof. Jean de la Rosette (Olanda) – Președintele Comitetului științific și prof. Ali Riza Kural (Turcia) – Președintele Congresului, chairman ai sesiunii Take Home Messages (WCE 2012, Istanbul)

Pentru orice congres, dar mai ales pentru un congres internațional de o asemenea anvergură, alegerea lectorilor care sintetizează tematicile principale și, mai ales, elementele esențiale, practic mesajele care trebuiesc reținute este de o mare importanță.

Și în acest an, Congresul Mondial de Endourologie și SWL a avut personalități care au sintetizat Take Home Messages. Pentru țara noastră este o mare mândrie nominalizarea unui specialist român, tânăr, care să aibă această responsabilitate. Dr. Bogdan Geavlete a reușit o sistematizare de excepție, aprecierile celor prezenți fiind unanime. Cu o exprimare fluentă și de înalt nivel în limba engleză, cu o analiză deosebită și cu o incadreare perfectă în timpul acordat, dr. Bogdan Geavlete a reușit o impresie remarcabilă. Foto 36.



Foto 36. Dr. Bogdan Geavlete în timpul prezentării BPH – TUR (sesiunea Take Home Messages).

Prezența celor 7 membri din clinica de urologie a spitalului clinic de urgență Sfântul Ioan la acest congres trebuie remarcat drept un fapt cu totul deosebit. Foto 37.

Este de fapt atitudinea prof.dr. P.Geavlete de a susține colaboratorii săi și de a-i implica în efectuarea de lucrări pe baza experienței din clinică și, mai ales, de a-i susține în vederea prezentării acestor contribuții științifice acceptate de comitetul științific.



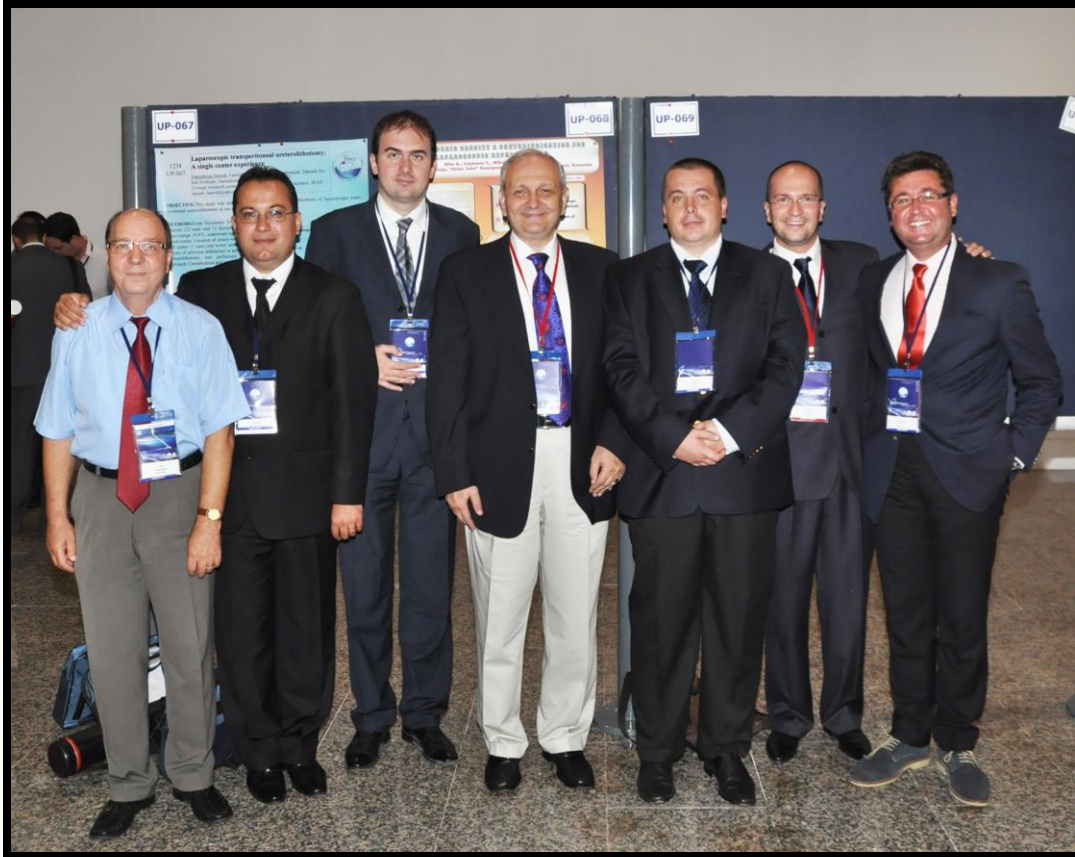


Foto 37. Membrii clinicii de urologie a spitalului clinic de urgență Sfântul Ioan București care au participat la congresul mondial de endourologie și SWL: dr. Ion Arabagiu, dr. Cristian Moldoveanu, dr. Răzvan Muțescu, prof.dr. Petrișor Geavlete, dr. Cristian Persu, dr. Bogdan Geavlete și dr. Gheorghe Niță

Acest articol, susținut cu multe imagini din timpul lucrărilor dar și cu documente indubitabile alese dintre materialele congresului descrie de fapt o experiență românească a unei clinici de urologie ancorată permanent la tot ce înseamnă nou în domeniul urologic. Cele 14 lucrări acceptate și susținute dar și varietatea tematicii foarte moderne sunt tot atâtea lucruri care subliniază o muncă permanentă sub conducerea prof.dr. Petrișor Geavlete. De fapt, obiectivul principal al clinicii de urologie a spitalului clinic de urgență Sfântul Ioan București este tendința de aplicare a metodelor minim invazive. Tehnici pe care orice bolnav începe să și le dorească atunci când au de ales și care, într-adevăr, au valențe care vor face arhaică chirurgia clasică: minima invazivitate, folosirea căilor preformate natural, reintegrarea imediată în activitate și viața zilnică!