

**Toamna anului 2014 – reverberații internaționale
excepționale pentru clinica de urologie, Spital clinic de
urgență Sfântul Ioan București
Prof.dr. Petrișor Geavlete
Șeful clinicii de urologie, Spital clinic de urgență Sfântul Ioan
București**

(Partea a 3-a)



In partea a 3-a a evaluării activității științifice internaționale a clinicii de urologie a spitalului clinic de urgență Sfântul Ioan București, se vor analiza, în acest articol, alte 3 importante meeting-uri la care membrii clinicii au fost implicați cu lucrări sau Faculty sau cu State of the Art:

6. 105eme Congrès Français d'Urologie (AFU, 19 – 22 November, 2014, Paris, France)
7. 3rd FlexIST Retrograde Intrarenal Surgery Course (26-28 November, 2014, Istanbul, Turkey)
8. 2nd ESD (Experts in Stone Disease) Meeting (11 – 13 December, 2014, Cape Town, South Africa)

6. 105eme Congrès Français d'Urologie (AFU, 19 – 22 November, 2014, Paris, France)

Încă de la început trebuie să subliniem faptul că prof. P.Geavlete a participat drept invitat la congresele Societății Franceze de Urologie din anul 1998. În acest context, considerăm că este foarte valoroasă imaginea de mai jos, cu 5 profesori de urologie invitați în anul 1998 la Paris de către Societatea Franceză de Urologie. (Foto 1)



Foto 1. Prof. M.Bănă, acad. I.Sinescu, prof. P.Geavlete, acad. E.Proca, prof. N.Noica.

De atunci, în fiecare an, prof.dr. P.Geavlete a participat cu lucrări la congresul francez. Un exemplu este reprezentat de anul următor, 1999, an în care prof. P.Geavlete a fost invitat special de Președintele congresului, prof. Francois Richard, participând la lucrările congresului (personal prezentând 3 abstracte) alături de mari personalități ale lumii urologice franceze cum a fost prof. René Kuss. (Foto 2 și 3)



Foto 2. Prof. P.Geavlete, prof. F.Richard (Președintele congresului), prof. R.Kuss (unul dintre fondatorii urologiei mondiale), 1999.



Foto 3. Prof. René Kuss și prof. P.Geavlete la Congresul francez de urologie din anul 2001.

După 16 ani de prezență științifică neîntreruptă, prof. P.Geavlete a fost implicat la același nivel, și în anul 2014 la 105eme Congrès Français d'Urologie (AFU, 19 – 22 November, 2014, Paris, France).

În Programul congresului (Foto 4) sunt incluse lucrările susținute de prof. P.Geavlete miercuri, 19 noiembrie, în Séance 2 – Communication orale HPB: de la recherche à la clinique (Foto 5), moderatori: Nicolas BARRY DE LONGCHAMPS (Paris), Vincent MISRAÏ (Toulouse).

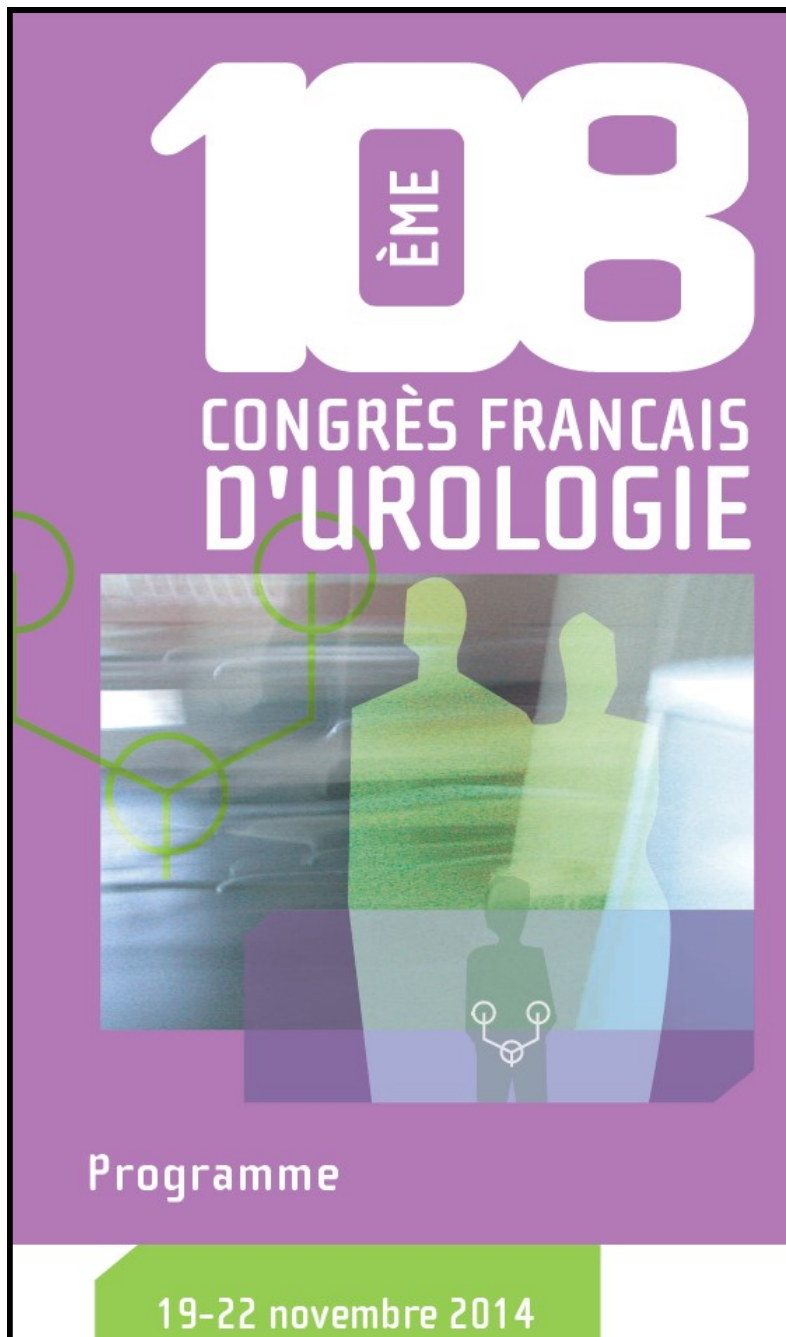


Foto 4. Anunțul 105eme Congrès Français d'Urologie (AFU, 19 – 22 November, 2014)



Foto 5. Mercredi 19 novembre 2014, 14.00 --- 16.00, Salle 342 A, SÉANCE 2 COM. ORALES. HBP : de la recherche à la clinique, Modérateurs : Nicolas BARRY DE LONGCHAMPS (Paris), Vincent MISRAÏ (Toulouse)

Cele 2 comunicări orale susținute de către prof. P.Geavlete au fost :

1. 14.50 Comparaison de la vaporisation bipolaire de la prostate au plasma continue, à la vaporisation standard et à la RTUP monopolaire pour un adénome de moyen volume : évaluation prospective, randomisée, à moyen terme, B. GEAVLETE*, F. STANESCU, C. MOLDOVEANU, M. JECU, L. ADOU, C. ENE, C. BULAI, P. GEAVLETE (Bucarest, Roumanie) O-015 (Foto 6 și 7)
2. 15.00 Résultats immédiats et à long terme de l'énucléation prostatique bipolaire au plasma d'HBP volumineuses : étude prospective, randomisée en comparaison à l'adénomectomie voie haute, B. GEAVLETE*, F. STANESCU, C. MOLDOVEANU, M. JECU, L. ADOU, C. ENE, C. BULAI, P. GEAVLETE (Bucarest, Roumanie) O-016 (Foto 8 și 9)

Ele au reprezentat noutăți inclusiv pentru lumea urologică franceză, atât prin experiența demonstrată cât și prin anvergura cazuisticii analizate.

14.40 Cartographie de l'expression des différentes isoenzymes de la monoxyde d'azote synthase dans l'hyperplasie bénigne prostatique

P. ROULETTE*, P. NJOMNANG SOH, F. ZAIDI, M. ALA EDDINE, N. DOUMERC,
M. THOULOZAN, B. MALAUD, M. SOULIÉ, A. COSTE, L. BUJAN, P. RISCHMANN,
H. AUTHIER, C. MAZEROLLES, X. GAMÉ, E. HUYGHE (Toulouse)

O-014

14.50 Comparaison de la vaporisation bipolaire de la prostate au plasma continue, à la vaporisation standard et à la RTUP monopolaire pour un adénome de moyen volume : évaluation prospective, randomisée, à moyen terme

B. GEAVLETE*, F. STANESCU, C. MOLDOVEANU, M. JECU, L. ADOU, C. ENE, C. BULAI,
P. GEAVLETE (Bucarest, Roumanie)

O-015

Foto 6. Aspect din Programul congresului: Posterul O-015 susținut de prof. P.Geavlete : **Comparaison de la vaporisation bipolaire de la prostate au plasma continue, à la vaporisation standard et à la RTUP monopolaire pour un adénome de moyen volume : évaluation prospective, randomisée, à moyen terme**, B. GEAVLETE*, F. STANESCU, C. MOLDOVEANU, M. JECU, L. ADOU, C. ENE, C. BULAI, P. GEAVLETE (Bucarest, Roumanie), B. GEAVLETE*, F. STANESCU, C. MOLDOVEANU, M. JECU, L. ADOU, C. ENE, C. BULAI, P. GEAVLETE (Bucarest, Roumanie)



Foto 7. Prof.dr. P.Geavlete în timpul susținerii posterului ***Comparaison de la vaporisation bipolaire de la prostate au plasma continue, à la vaporisation standard et à la RTUP monopolaire pour un adénome de moyen volume : évaluation prospective, randomisée, à moyen terme.***

15.00 Résultats immédiats et à long terme de l'énucléation prostatique bipolaire au plasma d'HBP volumineuses : étude prospective, randomisée en comparaison à l'adénomectomie voie haute
B. GEAVLETE*, F. STANESCU, C. MOLDOVEANU, M. JECU, L. ADOU, C. ENE, C. BULAI, P. GEAVLETE (Bucarest, Roumanie) 0-016

15.10 Traitement de l'adénome de la prostate au laser greenlight XPS : proposition d'un outil de prédiction (nomogramme) pré-opératoire des résultats fonctionnels attendus
V. HUPERTAN*, M. ROUPRÊT, F. BRUYERE, V. MISRAI (Paris, Tours, Toulouse) 0-017

15.20 Le laser doit-il supplanter les techniques classiques dans le traitement de l'HBP des patients sous AVK porteurs de valves cardiaques mécaniques ?
S. GARDIC*, A. AZZOUZI, A. CAMPEGGI, J. CORNU, A. DE LA TAILLE, S. LEBDAI, R. MATHIEU, V. MISRAI, G. ROBERT, A. DESCAZEAUD (Limoges, Angers, Créteil, Paris, Rennes, Toulouse, Bordeaux) 0-018

60

Foto 8. Aspect din Programul congresului : Posterul O-016 susținut de prof. P.Geavlete : **Résultats immédiats et à long terme de l'énucléation prostatique bipolaire au plasma d'HBP volumineuses : étude prospective, randomisée en comparaison à l'adénomectomie voie haute**, B. GEAVLETE*, F. STANESCU, C. MOLDOVEANU, M. JECU, L. ADOU, C. ENE, C. BULAI, P. GEAVLETE (Bucarest, Roumanie)



Foto 9. Prof.dr. P.Geavlete în timpul susținerii posterului ***Résultats immédiats et à long terme de l'énucléation prostatique bipolaire au plasma d'HBP volumineuses : étude prospective, randomisée en comparaison à l'adénomectomie voie haute.***

Din partea clinicii de urologie a spitalului clinic de urgență Sfântul Ioan București a mai participat activ la lucrările congresului și dr. Ion Arabagiu, șef de lucrări. (Foto 10)



Foto 10. Dr. Ion Arabagiu, șef de lucrări la clinica de urologie spital clinic de urgență Sfântul Ioan București, în timpul unei discuții din sesiunea SÉANCE 2 COM. ORALES. HBP : de la recherche à la clinique.

Un alt aspect important al prezenței clinicii noastre a fost și participarea prof. P.Geavlete la ședința FASULF (Fédération des Associations et Sociétés d' Urologie de Langue Française). Trebuie să subliniem că d-nul profesor este membru fondator al

acestei Federații internaționale de limbă franceză și a fost invitat drept Faculty la toate edițiile anterioare (Bruxelles, Marrakech, Beyrouth).

În anul 2010 (Bruxelles) lucrările și State of the Art propuse din partea clinicii de urologie a spitalului clinic de urgență Sfântul Ioan București au fost susținute de dr. Dragoș Georgescu, șef de lucrări.

Printre activitățile specifice legate de FASULF se poate descrie un aspect din timpul dezbaterilor ședinței Comitetului de conducere FASULF (Foto 11) cu invitarea prof. P.Geavlete în plenul Congresului AFU 2015 pentru susținerea unui State of the Art.



Foto 11. Prof.dr. P.Geavlete în timpul ședinței FASULF (Fédération des Associations et Sociétés d' Urologie de Langue Française).

7. 3rd FlexIST Retrograde Intrarenal Surgery Course (26-28 November, 2014, Istanbul, Turkey)

Sub patronajul EULIS (EAU Section of Urolithiasis), ESUT (EAU Section of Uro-Technology), Asociația turcă de endourologie, Universitatea de medicină din Istanbul, în perioada 26-28 noiembrie, 2014, s-a desfășurat la Istanbul cel de-al 3-lea curs de chirurgie intrarenală retrogradă robotică (FlexIST). (Foto 12)

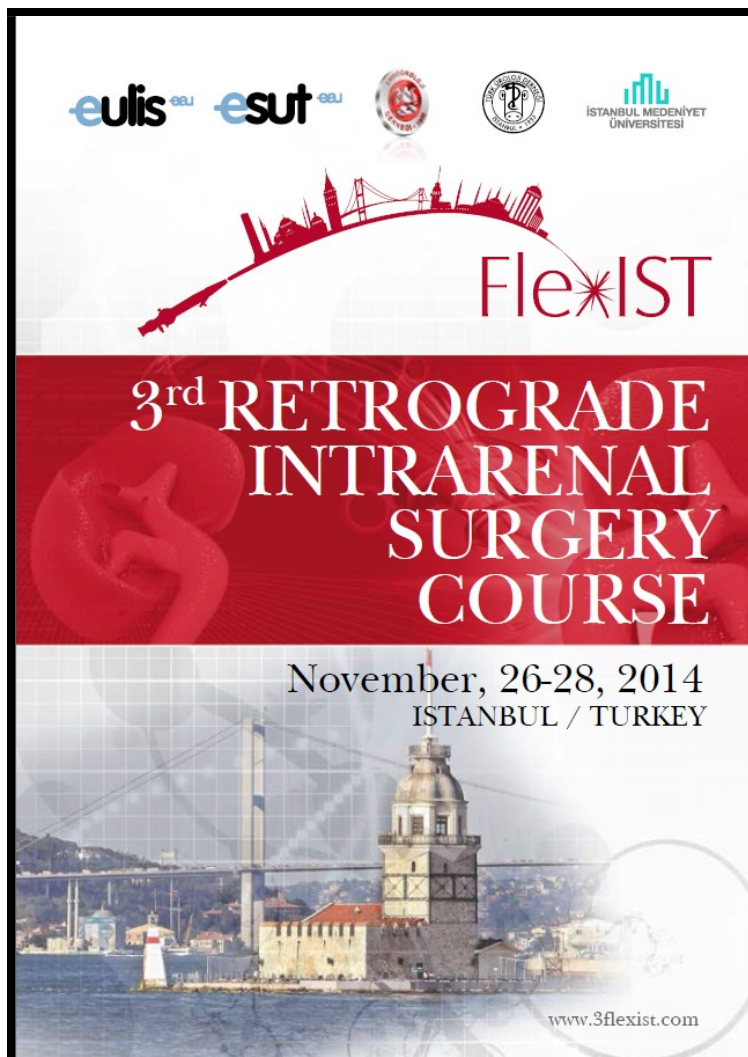


Foto 12. Anunțul meeting-ului **3rd FlexIST Retrograde Intrarenal Surgery Course** (26-28 November, 2014, Istanbul, Turkey)

Datorită experienței prof. P.Geavlete în endourologie (în special ureteroscopie), unanim recunoscută pe plan european și mondial, domnul profesor a fost nominalizat în Comitetul Științific al acestei manifestări. (Foto 13)

SCIENTIFIC COMMITTEE

Ordered by Surname

Oguz Acar	M.Can Kiremit
Tolga Akman	Hakan Koyuncu
Abdullah Armağan	Ahmet Y. Müslümanoğlu
Ferhat Ateş	Tunç Özdemir
Gökhan Atış	Metin Öztürk
Hasan Bakırtaş	Necip Pirinççi
Derya Balbay	Fazlı Polat
Murat Binbay	J. Jens Rassweiler
Kadir Ceylan	Berkan Reşorlu
Ö. Onur Çakır	Murat Rifaioğlu
Turhan Çaşkurlu	Remzi Sağlam
Bülent Erkurt	Remzi Sağlam
Haluk Erol	A.A. Sancaktutar
Yasser Farhat	Kemal Sarıca
Petrisor Geavlete	Haluk Söylemez
Marin Georgiev	Ali İhsan Taşcı
Guidio Giusti	Abdulkadir Tepeler
Gökhan Gökçe	Zafer Tokatlı
Gökhan Gürbüz	Volkan Tuğcu
Cenk Gürbüz	Levent Tuncay
Selçuk Güven	Altuğ Tuncel
Rahim Horuz	Ali Ünsal
Abdurrahim İmamoglu	Faruk Yencilek

Foto 13. Prof.dr. P.Geavlete nominalizat în Scientific Committee al 3rd FlexIST Retrograde Intrarenal Surgery Course.

După cum lesne se poate observa, printre Faculty s-au numărat unele personalități ale endourologiei europene: prof. Jens Rassweiler (Germany, Chairman ESUT), prof. Kemal Sarıca (Turkey, Chairman EULIS), prof. Remzi Sağlam (Turkey, inventatorul robotului Avicena pentru ureteroscopie flexibilă), prof. Guido Giusti (Italy), prof. Marin Georgiev (Bulgaria, Președintele Societății Bulgare de Endourologie).

La acest meeting de endourologie cu totul special (chirurgie robotică ureterosopică) prof. P.Geavlete a prezentat un State of the Art: *What is new in retrograde intrarenal surgery and which laser setting is best regarding power and frequency?*, 08.15-09.00 Session Chair: Ali Unsal. (Foto 14 și 15)

Remarcabilă a fost invitația prof. P.Geavlete de a opera demonstrativ un caz de litiază renală cu transmisie live: 10.30-12.00 Live surgeries and interactive discussion > RIRS on a 2 cm kidney stone. Moderator: Levent Tuncay. Operating Room Coordinator: Abdulkadir Tepeler. Operator: Petrisor Geavlete. (Foto 14)

SCIENTIFIC PROGRAM		<i>November 26, 2014 - 1st DAY</i>	
08.00-08.15	Opening and greeting speech: Course Chair: <i>Turhan Caskurlu</i> Endourology Society President: <i>Ali Ihsan Tasci</i>		
08.15-09.00	Session Chair: <i>Ali Unsal</i> What is new in retrograde intrarenal surgery and which laser setting is best regarding power and frequency? Speaker: <i>Petrisor Geavlette</i> Retrograde Intrarenal Surgery: Technical details and tips Speaker: <i>Ahmet Yaser Muslumanoglu</i>		
09.00-10.30	Live surgeries and interactive discussion on Robotic RIRS Moderator: <i>Derya Balbay</i> Operating Room Coordinator: <i>Murat Rifaioglu</i> Operator: <i>Jens Rassweiler</i>		
10.30-12.00	Live surgeries and interactive discussion > RIRS on a 2 cm kidney stone Moderator: <i>Levent Tuncay</i> Operating Room Coordinator: <i>Abdulkadir Tepeler</i> Operator: <i>Petrisor Geavlette</i>		

Foto 14. Susținerea de către prof.dr. P.Geavlete a unui State of the Art : *What is new in retrograde intrarenal surgery and which laser setting is best regarding power and frequency?* (8.15-9.00). Prof.dr. P.Geavlete operator demonstrativ (10.30-12.00).



Foto 15. Prof.dr. P.Geavlete în timpul discuțiilor după State of the Art: What is new in retrograde intrarenal surgery and which laser settings is the best regarding power and frequency?

Întreaga audiență a apreciat în mod cu totul deosebit operația demonstrativă efectuată de domnul prof. P.Geavlete (calcul de circa 2,5 cm., fixat în joncțiunea peiloureterală dreaptă, cu edem masiv ureteral, hidronefroză neinfectată supraiacentă gradul 3, pe rinichi ptozat gradul 2). (Foto 16)

Rezolvarea completă a litiazei ("stone into dust") folosind 3 tehnici de "laser moving" adaptate cazului ("dancing" technique, "chipping" technique și "popcorn" technique) a impresionat audiența.

Cu peste 1.500 de cazuri rezolvate cu tehnologie digitală sau flexibilă, prof. P.Geavlete are una dintre cele mai importante experiențe în acest domeniu pe plan mondial.



Foto 16. Prof.dr. P.Geavlete împreună cu echipa operatorie la sfârșitul operației demonstrative (Ureteroscopie digitală flexibilă cu laser holmium pentru calcul de 2,5 cm., semiobstructiv, inclavat in jonțiunea pielo-ureterală dreaptă, cu edem masiv local și hidronefroză neinfectată gradul 3, pe rinichi ptozat gradul 2)

În acest context și, mai ales ținând cont de obiectivele meeting-ului, prof. P.Geavlete a fost invitat să opereze cu robotul Avicena (ultima generație) un calcul pielic de 2,3 cm., semiobstructiv.

Este pentru prima dată când un specialist urolog român operează endoscopic (ureteroscopic) cu robotul o litiază intrarenală. Este o mare onoare și o realizare istorică.

Tehnologia de vârf, sala de operație impresionantă prin aparatura necesară obținerii unei astfel de performanțe tehnice au permis o reușită deplină. (Foto 17)



Foto 17. Operating room (specific Robot devices and complex instruments).

Consola centrală de conducere a robotului este foarte complexă. (Foto 18)

Ea permite mai multe tipuri de reglaje dintre care se pot exemplifica:

1. reglarea poziționării consolei în funcție de fiecare chirurg (pe aparatul cu care a lucrat prof. P.Geavlete au rămas în memorie caracteristicile fizice optime personale)
2. reglarea mișcărilor ureteroscopului pe orizontală și pe verticală (extrem de importante pentru controlul intraoperator al dezintegrării calcului)
3. reglarea deflexiei intrarenale a ureteroscopului flexibil (esențială pentru orice tip de localizare a litiazei intrarenale)
4. reglarea mișcărilor fibrei laser (esențială pentru tipul de fragmentare sau transformare into dust a litiazei și pentru siguranța de utilizare a ureteroscopului)
5. reglarea intensității de lucru a laser-ului (frecvența și energia)
6. reglarea intensității fluidului de spălare (esențială pentru efectuarea în condiții safe a acestei operații).

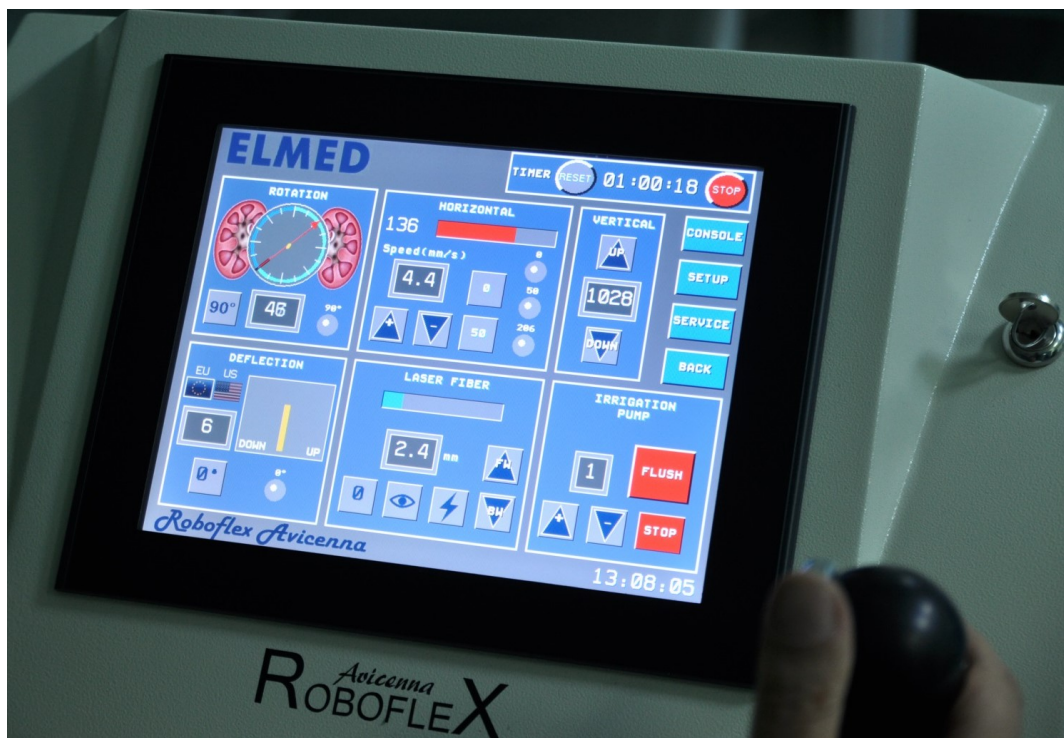


Foto 18. Consola centrală a robotului Avicenna Roboflex cu: 1. reglarea poziționării consolei în funcție de fiecare chirurg, 2. reglarea mișcărilor ureterscopului pe orizontală și pe verticală, 3. reglarea deflexiei intrarenale a ureterscopului flexibil, 4. reglarea mișcărilor fibrei laser, 5. reglarea intensității de lucru a laser-ului (frecvența și energia), 6. reglarea intensității fluidului de spălare.

Având deja o experiență remarcabilă în acest tip modern de operație, adaptarea la noua tehnologie robotică a fost facilă pentru domnul prof. P.Geavlete.

În fond, toate reglajele robotului Avicenna nu fac decât să imite, să perfecționeze și să ușureze mișcările deja bine cunoscute de cineva cu mare experiență. Alături de domnul prof. P.Geavlete a fost alături permanent inventatorul robotului Avicenna, prof. Remzi Saglam și întreaga operație a decurs în condiții ideale. (Foto 19, 20 și 21)



Foto 19. Prof.dr. P.Geavlete în timpul operației demonstrative cu robotul (ureteroscopie digitală flexibilă robotică cu laser). Reglarea poziționării robotului și a setării laser-ului.



Foto 20. Prof.dr. P.Geavlete în timpul operației demonstrative cu robotul (ureteroscopie digitală flexibilă robotică cu laser). Reglarea mișcărilor de rotație și avansare a ureteroscopului dirijată robotic.



Foto 21. Prof.dr. P.Geavlete în timpul operației demonstrative cu robotul (ureteroscopie digitală flexibilă robotică cu laser). Dezintegrarea calcului pielic prin tehnica: “into fragments” – “popcorn technique”.

În finalul acestei premiere și desigur a întregului congres, întregul staff și invitații străini au concluzionat extrem de pozitiv viitorul chirurgiei robotice ureteroscopice utilizând drept mijloc de distrucție (fragmentare sau transformare în nisip a litiazei renale) laser-ul Holmium. (Foto 22)



Foto 22. Comitetul stiintific și organizatoric alături de cei trei invitati străini: Prof.dr. Jens Rasweiller (Germany), Prof.dr. Petrisor Geavlete (Romania), Prof.dr. Guido Giusti (Italy)

8. 2nd ESD (Experts in Stone Disease) Meeting (11 – 13 December, 2014, Cape Town, South Africa)

The EAU Section of Urolithiasis (EULIS) este societatea afiliată Asociației Europene de Urologie (EAU) care are drept obiectiv studiul diverselor aspecte ale diagnosticului și tratamentul litiazei urinare.

Scopul acestei societăți care activează sub umbrela EAU este o activitate multidisciplinară, integrată cu nutriționiști, nefrologi, dieteticieni și cu alți experți cu conexiune la boala litiazică.

Prevenirea apariției litiazei urinare, dieta, studiul metabolismului bolnavului litiazic, boala litiazică la copii, terapia durerii, operațiile minim invazive sau chirurgia invazivă, stenturile, etc. sunt numai câteva fațete ale activității complexe ale EULIS.

EULIS reprezintă azi una dintre cele mai mari și apreciate societăți europene care activează sub umbrela Asociației Europene de Urologie (EAU).

Drept recunoaștere a experienței remarcabile pe plan național și internațional a prof. P.Geavlete în domeniul litiazei în urmă cu 3 ani a fost ales drept membru asociat al acestei repute societăți (EULIS). (Foto 23)

EULIS Board Members	EULIS Associate Members	EULIS Honorary Members
K. Sarica Istanbul (TR) Chairman	K. Andreassen Frederica (DK)	P. Alken Mannheim (DE)
T. Knoll Sindelfingen (D) Vice-chairman	T. Bach Hamburg (DE)	C. Chaussy Munich (DE)
N.P. Buchholz London (GB)	H.M. Fritsche Regensburg (DE)	M. Daudon Paris (FR)
G. Gambaro Rome (IT)	P. Geavlete Bucarest (RO)	P. Osther Frederica (DK)
D. Kok Rotterdam (NL)	A. Hoznek Paris (FR)	N. Rao Paphos (CY)
J. Reis-Santos Lisbon (PT)	S. Lahme Pforzheim (DE)	W.G. Robertson London (GB)
R. Siener Bonn (DE)	A.Y. Muslumanoglu Istanbul (TR)	H.G. Tiselius Stockholm (SE)
A. Trinchieri Lecco (IT)	G. Wendt-Nordahl Sindelfingen (DE)	
O. Traxer Paris (FR)	S. Oelschläger Dresden (DE)	International Associate Members
J.A. Galan Vinalogo (ES)	A. Papatsoris Athens (GR)	H. Ather Karachi (PAK)
	J. Rassweiler Heilbron (D)	A. Rodgers Cape Town (ZA)
	I. Saltirov Sofia (BG)	G. Zeng Guangzhou (CN)
	C. M. Scoffone Torino (IT)	J. Williams Indianapolis (USA)
	C. Seitz Vienna (AT)	
	A. Skolarikos Athens (GR)	
	M. Straub Munich (DE)	

Foto 23. Prof.dr. P.Geavlete ales în Board-ul EAU Section of Urolithiasis (EULIS) – Associate Member.

În acest context, una dintre cele mai de elită manifestări internaționale ale EULIS a fost reprezentată de **Expert in Stone Disease** meeting, desfășurat în Cape Town, South Africa între 10 și 13 decembrie, 2014.

Cu un număr semnificativ de participanți din toată Africa, dar și din alte 27 de țări, meeting-ul African a fost de un înalt nivel științific. Programul său (Foto 24) a reunit nume de mare prestigiu din 4 continente : Europa, America de Nord, Africa și Asia.

Printre Invited Faculty a figurat și prof. P.Geavlete alături de alte nume de mare rezonanță urologică în special în domeniul litiazei urinare. (Foto 25)

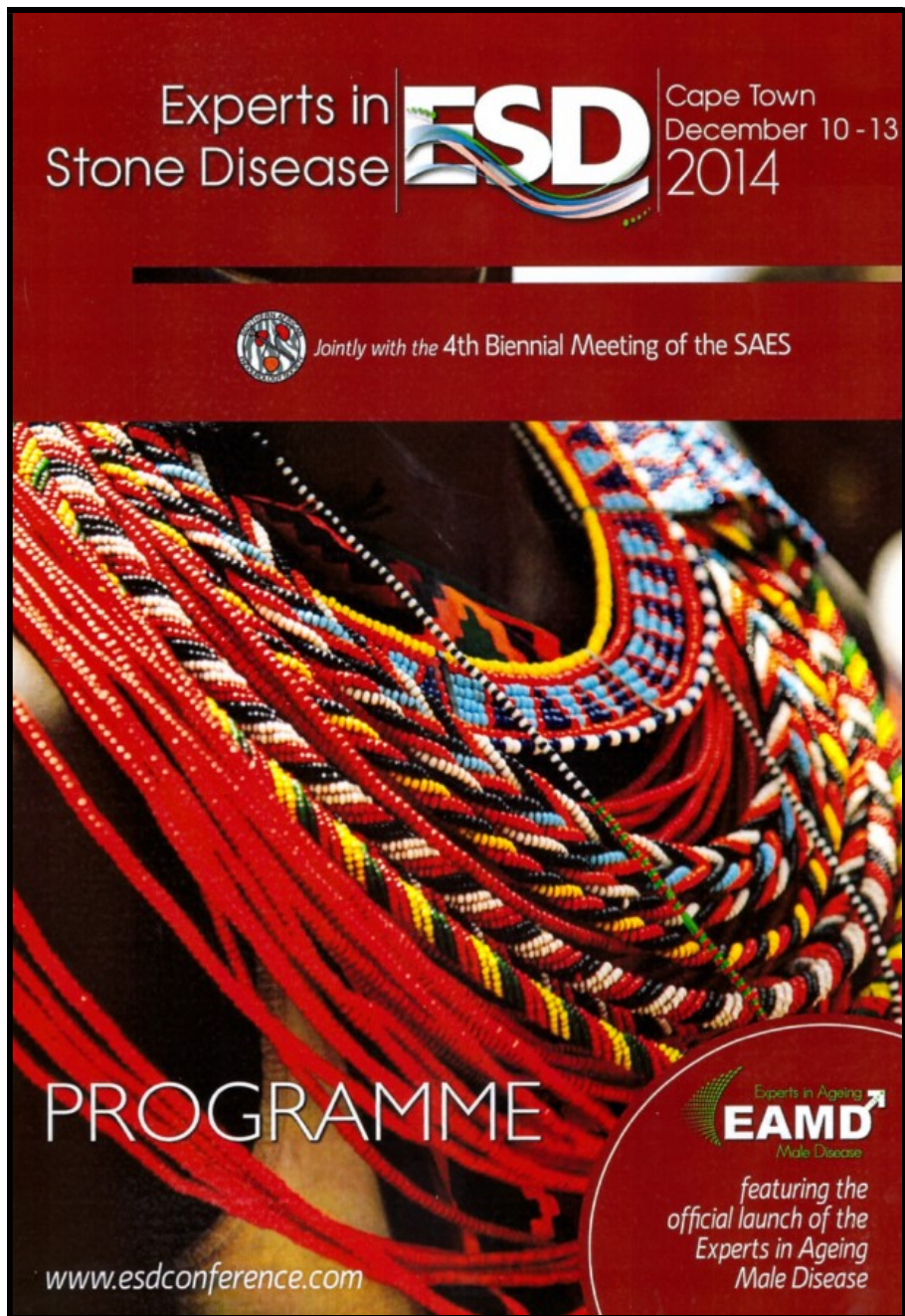


Foto 24. Anunțul Programului **Expert in Stone Disease** meeting, Cape Town, December 10-13, 2014.



Invited Faculty

Göran Ahlgren (Sweden)	Athanasios Papatsoris (Greece)
Peter Alken (Germany)	Kandarp Parikh (India)
Mohammad Alomar (Saudi Arabia)	Kris Penniston (USA)
Hammad Ather (Pakistan)	Paul Porteous (South Africa)
Noor Buchholz (United Kingdom)	Jens Rassweiler (Germany)
Christian Chaussy (Germany)	José Reis Santos (Portugal)
Marius Conradie (South Africa)	William Robertson (United Kingdom)
Janak Desai (India)	Allen Rodgers (South Africa)
Mohamed Elfatih El Howairis (United Arab Emirates)	Darren Rowland (Australia)
Ahmed Refat El-Nahas (Egypt)	Saima Salahuddin (United Kingdom)
Juan Galán (Spain)	Kemal Sarica (Turkey)
Giovanni Gambaro (Italy)	Peter Saunders (United Kingdom)
Arvind Ganpule (India)	Roswitha Siener (Germany)
Petrisor Geavlete (Romania)	Zuhair Sikafi (United Arab Emirates)
Danny Gohel (Hong Kong)	Michael Straub (Germany)
Andreas Gross (Germany)	Heinrich Teichmann (Germany)
Milad Hanna (United Kingdom)	Hans-Göran Tiselius (Sweden)
Saeed Khan (USA)	Alberto Trinchieri (Italy)
Thomas Knoll (Germany)	Christian Türk (Austria)
Dirk Kok (The Netherlands)	Burak Turna (Turkey)
Willem Laubscher (South Africa)	Andre Van der Merwe (South Africa)
John Lazarus (South Africa)	Cornelius Jeremias Van Graan (South Africa)
Junaid Masood (United Kingdom)	Byron Walmsley (United Kingdom)
Emiola Oluwabunmi Olapade-Olaopa (Nigeria)	Eric Wespes (Belgium)
Palle Osther (Denmark)	James Williams (USA)

Foto 25. Prof.dr. P.Geavlete nominalizat printre Invited Faculty al ESD 2014.

Analizând în detaliu implicarea științifică a prof. P.Geavlete la acest meeting se pot descrie următoarele aspecte:

1. Miercuri, 10 decembrie 2014 a avut loc în Main Auditorium (Ballroom East), între orele 13:00-15:10 PLENARY SESSION 1: SUPPORTING SOCIETIES LECTURES

Chairpersons: A. Rodgers, N. Buchholz, J. Rassweiler, M. Conradie, M.E. El Howairis cu următorul program:

13:00-13:05 Welcome – ESD, A. Rodgers

13:05-13:10 Welcome – SAES, M. Conradie

13:10-13:25 ENDOUROLOGICAL SOCIETY LECTURE: Stones, bones and scones – Nutritional aspects of stone disease, K. Penniston

13:25-13:40 ESUT LECTURE: Learning from errors – Applying aviation safety concepts to medicine, J. Rassweiler

13:40-13:55 U-MERGE LECTURE: Overcoming training hurdles in the developing world

13:55-14:10 SAUA LECTURE: PCNL in abnormal kidneys, A. van der Merwe

14:10-14:25 PAUSA LECTURE: British training and urological practice in Sub-Saharan Africa, O. Olapade - Olaopa

14:25-14:40 SAES LECTURE: Vascular anomalies of the kidneys and the association with stone formation, M. Conradie

14:40-14:55 UCT LECTURE: Urolithiasis research: a multidisciplinary, scientific challenge, A. Rodgers

14:55-15:10 SIU LECTURE: Open stone surgery – Alive, dying, dead? P. Geavlete

Este deosebit faptul că prof. P.Geavlete a susținut un State of the Art (**Open stone surgery – Alive, dying, dead?**) în numele Societății Internaționale de Urologie (SIU). (Foto 26)

Practic susținerea dizertației (SIU lecture) a fost nominalizată și de către Board of Directors al acestei societăți urologice de prestigiu internațional (SIU). Cu această poziție extrem de onorantă prof. P.Geavlete reprezintă un exemplu fără precedent pentru un specialist roman. (Foto 27 și 28)

Supported by:



esut^{EAU}

eulis^{EAU}



www.esdconference.com

10

Wednesday • December 10, 2014

Detailed Scientific Programme

Wednesday • December 10, 2014

Hall: Main Auditorium (Ballroom East)

13:00-15:10 PLENARY SESSION 1: SUPPORTING SOCIETIES LECTURES

Chairpersons: A. Rodgers, N. Buchholz, J. Rassweiler, M. Conradie, M.E. El Howairis

- 13:00-13:05 *Welcome – ESD*
A. Rodgers
- 13:05-13:10 *Welcome – SAES*
M. Conradie
- 13:10-13:25 *ENDOUROLOGICAL SOCIETY LECTURE: Stones, bones and scones - Nutritional aspects of stone disease*
K. Penniston
- 13:25-13:40 *ESUT LECTURE: Learning from errors – Applying aviation safety concepts to medicine*
J. Rassweiler
- 13:40-13:55 *U-MERGE LECTURE: Overcoming training hurdles in the developing world*
H. Ather
- 13:55-14:10 *SAUA LECTURE: PCNL in abnormal kidneys*
A. van der Merwe
- 14:10-14:25 *PAUSA LECTURE: British training and urological practice in Sub-Saharan Africa*
O. Olapade - Olaopa
- 14:25-14:40 *SAES LECTURE: Vascular anomalies of the kidneys and the association with stone formation*
M. Conradie
- 14:40-14:55 *UCT LECTURE: Urolithiasis research: a multidisciplinary, scientific challenge*
A. Rodgers
- 14:55-15:10 *SIU LECTURE: Open stone surgery – Alive, dying, dead?*
P. Geavlete

Foto 26. Wednesday, December 10, 2014, Hall: Main Auditorium (Ballroom East), 13:00-15:10 PLENARY SESSION 1: SUPPORTING SOCIETIES LECTURES, Chairpersons: A. Rodgers, N. Buchholz, J. Rassweiler, M. Conradie, M.E. El Howairis, Prof.dr. P.Geavlete nominalizat pentru susținerea unui State of the Art în numele Societății Internaționale de Urologie (SIU): 14:55-15:10 SIU LECTURE: **Open stone surgery – Alive, dying, dead?**



Foto 27. 13:00-15:10 PLENARY SESSION 1: SUPPORTING SOCIETIES LECTURES.
Chairpersons: A. Rodgers, N. Buchholz, J. R assweiler, M. Conradie, M.E. El Howairis



Foto 28. 14:55-15:10 SIU LECTURE: ***Open stone surgery – Alive, dying, dead?*** State of the Art susținut de prof. P.Geavlete.

2. Faculty la o sesiune video a congresului (ținută în Break-out Room 3 (Da Gama / Diaz), între orele 08:30-10:00 VIDEO SESSION 2: URS AND STENTS, Chairperson: P. Porteous, Faculty: M. Straub, P. Geavlete). (Foto 29)

Prezentările au fost de tip video după următorul program:

08:30-08:40 Disposables for URS: the good, the needed and the ugly, P. Porteous

08:40-08:50 fURS: how big is too big?, M. Straub

08:50-09:00 How to protect your flexible scope, P. Geavlete (Foto 30 și 31)

Experiența de vârf pe plan mondial în domeniul endourologic, unanim recunoscută, s-a reliefat și în conținutul prezentării video a prof. P.Geavlete.

08:30-10:00 VIDEO SESSION 2: URS AND STENTS

Chairperson: P. Porteous

Faculty: M. Straub, P. Geavlete

08:30-08:40 *Disposables for URS: the good, the needed and the ugly*
P. Porteous

08:40-08:50 *fURS: how big is too big?*
M. Straub

08:50-09:00 *How to protect your flexible scope*
P. Geavlete

09:00-10:00 Video Presentations VP07-VP12 (See pages 30-31)

Foto 29. 08:30-10:00 VIDEO SESSION 2: URS AND STENTS. Chairperson: P. Porteous, Faculty: M. Straub, P. Geavlete, 08:30-08:40 Disposables for URS: the good, the needed and the ugly, P. Porteous, 08:40-08:50 fURS: how big is too big?, M. Straub, 08:50-09:00 How to protect your flexible scope, P. Geavlete.



Foto 30. 08:30-10:00. VIDEO SESSION 2: URS AND STENTS. Chairpersons: prof. P. Porteous, Faculty: prof. M. Straub, prof. P. Geavlete.

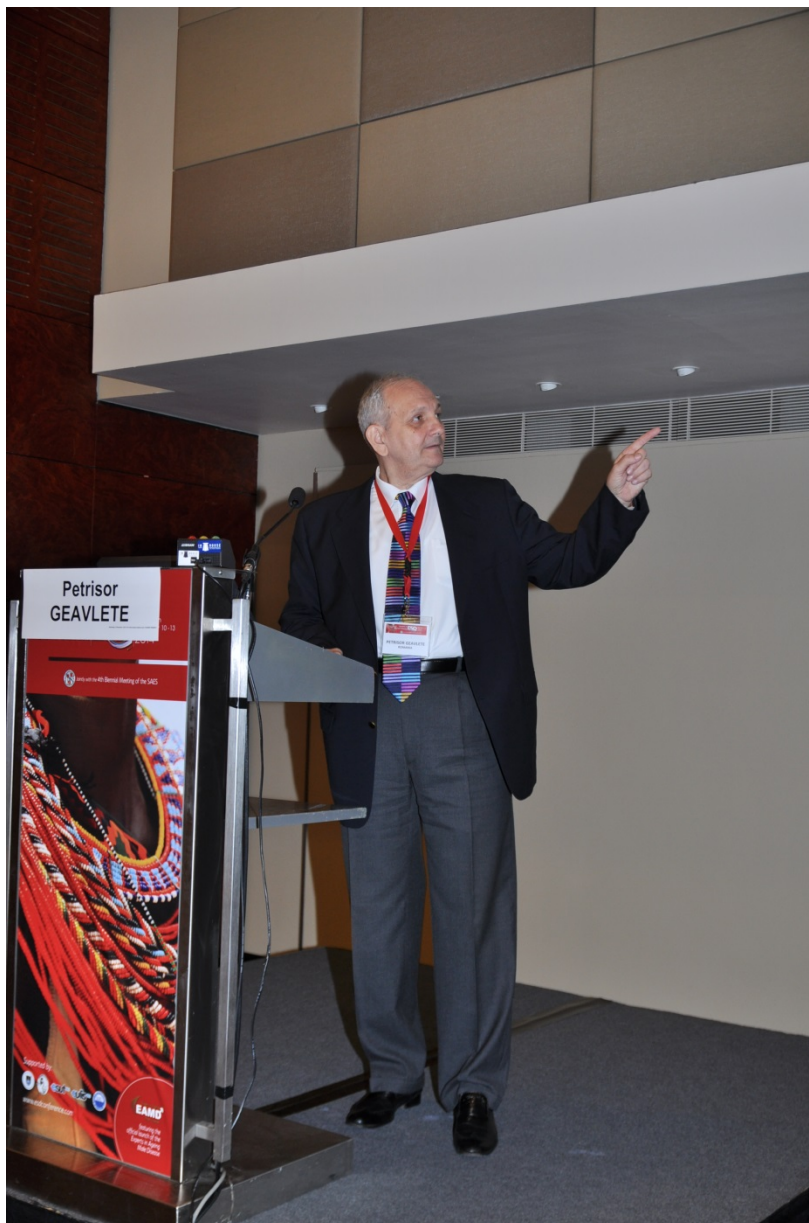


Foto 31. 08:50-09:00. VIDEO SESSION 2: URS AND STENTS. **How to protect your flexible scope.** State of the Art susținut de prof. P.Geavlete.

3. Susținerea unui State of the Art (**fURS: complications and how to avoid them**), în plenul congresului, Main Auditorium (Ballroom East) între orele 09:50-12:15 PLENARY SESSION 8: URS AND CONSERVATIVE TREATMENTS / THERAPEUTIC PROTOCOLS (Chairpersons: J. Rassweiler, A. Rodgers, A. Trinchieri) a reprezentat un alt moment foarte important al implicării științifice a prof. P.Geavlete la acest congres. (Foto 32 și 33)

Cu una dintre cele mai mari experiențe din lume în domeniul ureteroscopiei (aproape 11.000 cazuri operate în peste 20 de ani), prof. Geavlete a prezentat și complicațiile

acestei metode terapeutice minim invazive, aspect mai puțin confortabil pentru orice chirurg ! (Foto 34)

Prezentarea a fost extrem de apreciată, mai ales prin prisma abordării modalităților de tratament pentru complicațiile de toate tipurile. Întreaga audiență a fost extrem de interesată de acest aspect, mai puțin abordat de urologi.

<i>Hall: Main Auditorium (Ballroom East)</i>	
09:50-12:15 PLENARY SESSION 8: URS AND CONSERVATIVE TREATMENTS / THERAPEUTIC PROTOCOLS	
Chairpersons: J. Rassweiler, A. Rodgers, A. Trinchieri	
09:50-10:05	<i>fURS: complications and how to avoid them</i> P. Geavlete
10:05-10:20	<i>Oxalate degrading bacteria: what are the prospects for clinical use?</i> R. Siener

Foto 32. 9.50-12.15. Plenary session 8: URS and conservative treatments/Therapeutic protocols. Chairpersons: prof. J.Rassweiler (Germany), prof. A.Rodgers (South Africa), prof. A.Trinchieri (Italy). State of the Art susținut de prof. P.Geavlete: **fURS: complications and how to avoid them?**



Foto 33. 9.50-12.15. Plenary session 8: URS and conservative treatments/Therapeutic protocols. Chairpersons: prof. J.Rassweiler (Germany), prof. A.Rodgers (South Africa), prof. A.Trinchieri (Italy)



Foto 34. 09:50-10:05. State of the Art susținut de prof. P.Geavlete: ***fURS: complications and how to avoid them.***

4. Conducerea unei sesiuni științifice cu totul speciale GRUMPY OLD MEN SESSION (Moderator: T. Knoll, Chairpersons: P. Geavlete, C. Tuerk) care a dus pe scena prezentărilor nume deja intrate în istoria urologiei mondiale (prof. H.-G. Tiselius, prof. C. Chaussy, prof. P. Alken) după următorul program:

16:25-16:30 Introduction, N. Buchholz

16:30-16:45 Moaning about metabolics in stone disease, H.-G. Tiselius

16:45-17:00 Moaning about epidemiology, A. Rodgers

17:00-17:15 Moaning about ESWL, C. Chaussy

17:15-17:30 Moaning about endourology, P. Alken (Foto 35, 36 și 37)

Onoarea de a conduce o asemenea sesiune este cu totul remarcabilă. Comitetul științific al congresului a încredințat misiunea de a prezenta și interacționa cu corifei ai urologiei mondiale pentru membrii din Board-ul EULIS cu experiență deosebită în diverse domenii ale tratamentului litiazei urinare. Prof. P.Geavlete a fost nominalizat în această poziție datorită personalității sale internaționale.

16:25-17:30 GRUMPY OLD MEN SESSION

Moderator: T. Knoll

Chairpersons: P. Geavlete, C. Tuerk

- 16:25-16:30 *Introduction*
N. Buchholz
- 16:30-16:45 *Moaning about metabolics in stone disease*
H.-G. Tiselius
- 16:45-17:00 *Moaning about epidemiology*
A. Rodgers
- 17:00-17:15 *Moaning about ESWL*
C. Chaussy
- 17:15-17:30 *Moaning about endourology*
P. Alken

Foto 35. 16:25-17:30 GRUMPY OLD MEN SESSION. Moderator: T. Knoll. Chairpersons: P. Geavlete, C. Tuerk. 16:25-16:30 Introduction, N. Buchholz, 16:30-16:45 Moaning about metabolics in stone disease, H.-G. Tiselius, 16:45-17:00 Moaning about epidemiology, A. Rodgers, 17:00-17:15 Moaning about ESWL, C. Chaussy, 17:15-17:30 Moaning about endourology, P. Alken.



Foto 36. 16:25-17:30 GRUMPY OLD MEN SESSION. Moderator: T. Knoll (GE), Chairpersons: Prof.dr. P.Geavlete alături de prof. C.Tuerk (A).



Foto 37. 16:25-17:30 GRUMPY OLD MEN SESSION. Aspect din sala de conferințe în timpul susținerii State of the Art de către prof. P.Alken: **Moaning about endourology**. Moderator: T. Knoll (GE), Chairpersons: Prof.dr. P.Geavlete alături de prof. C.Tuerk (A).

5. Suținerea a patru Free presentations în cadrul sesiunii de prezentări orale nr. 4 (Foto 38) după cum urmează:

FREE PRESENTATIONS SESSION 4: URS, laparoscopic stone surgery and training

a. FP23 | Improved durability of digital flexible ureteroscopes, P. Geavlete, R. Multescu, B. Geavlete, Saint John Emergency Clinical Hospital, Bucharest, Romania

b. FP24 | Retrograde flexible ureteroscopic approach – Experience on 1,110 cases, P. Geavlete, R. Multescu, B. Geavlete, Saint John Emergency Clinical Hospital, Bucharest, Romania (Foto 39)

c. FP25 | Dust vs. extractable fragments: holmium laser lithotripsy mode, P. Geavlete, R. Multescu, B. Geavlete, Saint John Emergency Clinical Hospital, Bucharest, Romania

d. FP26 | Intraoperative incidents and complications after semirigid ureteroscopies – Single center experience on 10,001 cases, P. Geavlete, R. Multescu, B. Geavlete Saint John Emergency Clinical Hospital, Bucharest, Romania (Foto 40)

Hall: Break-out Room 3 (Da Gama / Diaz)

15:30-17:00 FREE PRESENTATIONS SESSION 4: URS, LAPAROSCOPIC STONE SURGERY AND TRAINING

Chairperson: P. Alken

Faculty: M. Conradie, Z. Sikafi

FREE PRESENTATIONS SESSION 4: URS, laparoscopic stone surgery and training

FP23 | [Improved durability of digital flexible ureteroscopes](#)

P. Geavlete, R. Multescu, B. Geavlete

Saint John Emergency Clinical Hospital, Bucharest, Romania

FP24 | [Retrograde flexible ureteroscopic approach – Experience on 1,110 cases](#)

P. Geavlete, R. Multescu, B. Geavlete

Saint John Emergency Clinical Hospital, Bucharest, Romania

FP25 | [Dust vs. extractable fragments: holmium laser lithotripsy mode](#)

P. Geavlete, R. Multescu, B. Geavlete

Saint John Emergency Clinical Hospital, Bucharest, Romania

FP26 | [Intraoperative incidents and complications after semirigid ureteroscopies – Single center experience on 10,001 cases](#)

P. Geavlete, R. Multescu, B. Geavlete

Saint John Emergency Clinical Hospital, Bucharest, Romania

Foto 38. 15.30-17.00. Free presentations session 4: URS, laparoscopic stone surgery and training. Chairperson: P.Alken, Faculty: M.Conradie, Z.Sihafi. Cele 4 prezentări libere susținute de prof.dr. P.Geavlete.



Foto 39. FP24. Retrograde flexible ureteroscopic approach – Experience on 1,110 cases, P. Geavlete, R. Multescu, B. Geavlete, Saint John Emergency Clinical Hospital, Bucharest, Romania. Aspect din timpul susținerii acestei prezentări libere de prof. P.Geavlete.



Foto 40. FP26. Intraoperative incidents and complications after semirigid ureteroscopies – Single center experience on 10,001 cases, P. Geavlete, R. Multescu, B. Geavlete, Saint John Emergency Clinical Hospital, Bucharest, Romania. Aspect din timpul susținerii acestei prezentări libere de prof. P.Geavlete.

6. În finalul meeting-ului **Experts in Stone Disease** au fost decernate premiile pentru cele mai bune lucrări.

Din nou, a fost un moment remarcabil și onorant pentru un specialist urolog roman. Comitetul științific a acordat prof. P.Geavlete **Abstract Award for the best free presentation. FP23. Improved durability of digital flexible ureteroscopes**, (P. Geavlete, R. Multescu, B. Geavlete, Saint John Emergency Clinical Hospital, Bucharest, Romania). (Foto 41)

Această premieră și o nouă recunoaștere a experienței deosebite a prof. P.Geavlete au reprezentat momente de mare mândrie care trebuiesc cunoscute și pe plan național.



Foto 41. Diploma acordată de Comitetul Științific prof.dr. P.Geavlete: Abstract Award for the best free presentation. FP23. **Improved durability of digital flexible ureteroscopes**, P. Geavlete, R. Multescu, B. Geavlete, Saint John Emergency Clinical Hospital, Bucharest, Romania.

Ca un corolar al prezenței și implicării științifice a prof. P.Geavlete la meeting-ul Experts in Stone Disease este scrisoarea de mulțumire din partea celor doi Chairmen ai acestui meeting internațional de renume. (Foto 42)

Adânc ancorată în activitatea urologică de performanță, cu tehnologie modernă, cu tehnici noi, clinica de urologie a spitalului clinic de urgență Sfântul Ioan București este deja un reper în lumea urologică, la majoritatea congreselor internaționale. Citarea

experienței noastre reprezintă o excepțională contribuție la recunoașterea unei școli de medicină de mare tradiție și valoare : școala românească de medicină !



Dear Professor **Petrisor Geavlete**,

On behalf of the Organizing Committee, we would like to thank you for your important contribution to the recent **2nd Experts in Stone Disease Conference** held in Cape Town, South Africa last week.

No doubt, your efforts enabled ESD 2014 to attain its goal of providing state of the art information and encouraging dialogue on the latest developments in Stone Disease in a collegial and warm atmosphere.

We are continually striving to improve the ESD meeting and would be very grateful for any feedback.

Selected presentations were recorded and will be shortly on the website.

We trust that the experience was memorable. It was a pleasure to have you in Cape Town and we hope to meet again in 2016 for yet another successful ESD.

Warm regards,

Noor Buchholz
Chairman ESD

Allen Rodgers
Co-Chairman ESD 2014

Foto 42. Scrisoarea de mulțumire către prof.dr. P.Geavlete din partea președinților congresului, prof. Noor Buchholz și prof. Allen Rodgers: “Dear Professor Petrisor Geavlete, On behalf of the Organizing Committee, we would like to thank you for your important contribution to the recent 2nd Experts in Stone Disease Conference held in Cape Town, South Africa last week. No doubt, your efforts enabled ESD 2014 to attain its goal of providing state of the art information and encouraging dialogue on the latest developments in Stone Disease in a collegial and warm atmosphere. We are continually striving to improve the ESD meeting and would be very grateful for any feedback. Selected presentations were recorded and will be shortly on the website. We trust that the experience was memorable. It was a pleasure to have you in Cape Town and we hope to meet again in 2016 for yet another successful ESD”.