

Invitație științifică de excepție la cea mai veche și prestigioasă Universitate din Tokyo (Japonia) pentru profesorul Petrișor Geavlete

În luna noiembrie 2013, profesorul Petrișor Geavlete, șeful clinicii de urologie, spital clinic de urgență Sfântul Ioan București a avut marea onoare de a fi invitat în Japonia, la Tokyo, de către Universitatea de Medicină Jikei (東京慈恵会医科大学 Tōkyō jikei kai ika daigaku) cea mai veche și mai prestigioasă universitate din capitala Japoniei. (Foto 1 și 2)



Foto 1. Universitatea de Medicină Jikei (Tokyo, Japan).

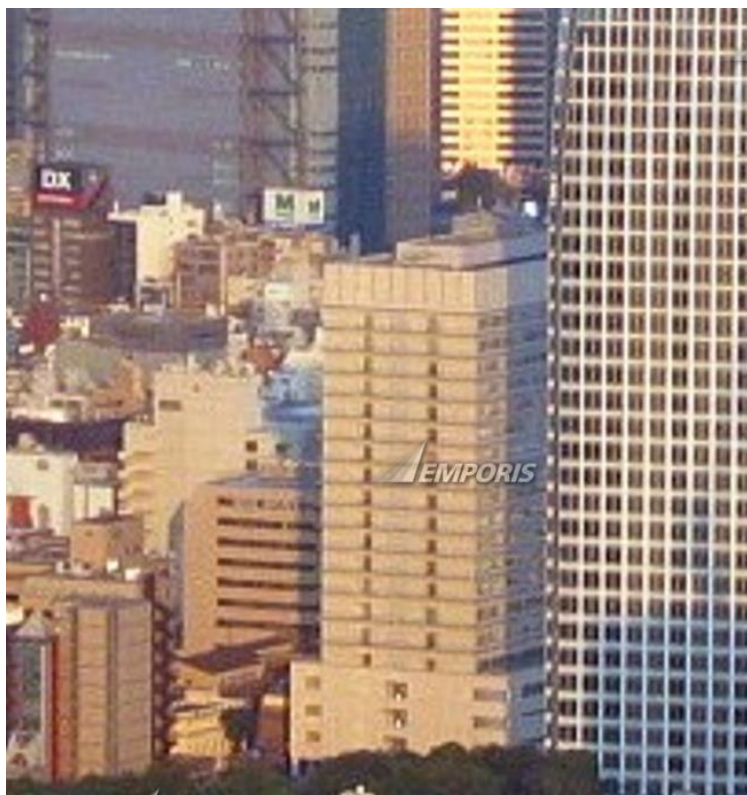


Foto 2. Jikei University School of Medicine Central Building (Tokyo, Japan).

Profesorul Shin Egawa, șeful clinicii de urologie al acestei Universități a fost cel care a trimis această invitație în urmă cu circa 1 an de zile.

Prof.dr. Shin Egawa este una dintre cele mai cunoscute personalități ale lumii urologice japoneze. În aprilie 2004, dr. Shin Egawa a fost numit cel de-al 6-lea Chairman și Profesor de Urologie la această prestigioasă Universitate din Tokyo. (Foto 3 și 4)



Foto 3. The Jikei University School of Medicine

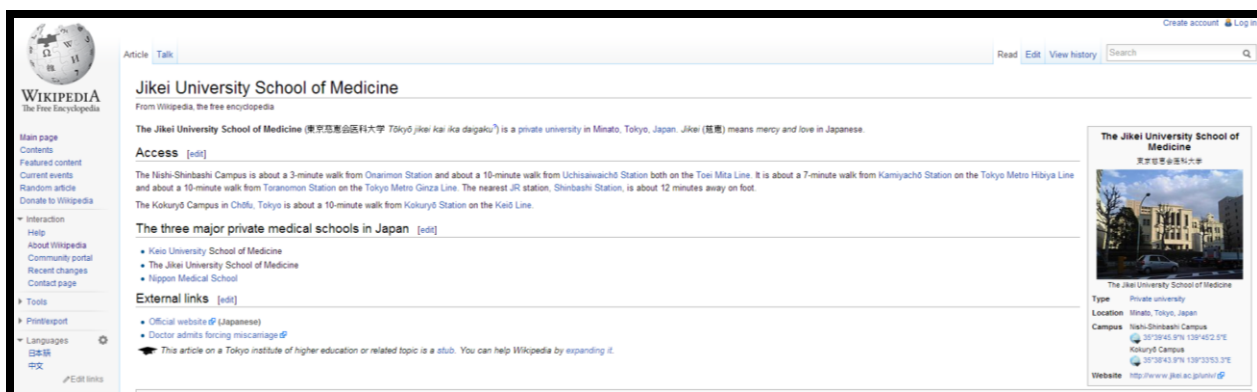


Foto 4. Pagina pe Wikipedia a Jikei University School of Medicine.

În prezent, Departamentul de Urologie, condus de prof. Shin Egawa are 55 membri (incluzând 11 rezidenți) care lucrează la Jikei University Hospital, 3 spitale atașate și 9 spitale afiliate. Cele mai importante domenii clinice sunt: “urologic oncology, gynecological urology, pediatric urology, neurourology, and laparoscopic surgery”. În domeniul cercetării, principala preocupare este “the study of proteomes in prostate cancer and gene therapy”. Începând cu perioada globalizării, acest departament de vârf în urologia japoneză promovează o comunicare

internațională remarcabilă. Este și una dintre explicațiile invitației prof.dr. P.Geavlete la această Universitate, la acest departament urologic (Foto 5).



Foto 5. Prof.dr. P.Geavlete împreună cu o parte din colectivul clinicii de urologie a Universității Jikei, Tokyo, Japan.

Shin Egawa M.D., Ph.D. este și Associate Editor al International Journal of Urology (Edited By: Mototsugu Oya, Publisher Nihon Hinyōkika Gakkai, Blackwell Publishing, Impact Factor: 1.734, ISI Journal Citation Reports © Ranking: 2012: 35/73 (Urology & Nephrology), Online ISSN: 1442-2042). Este una dintre revistele internaționale urologice de prestigiu, cotate și indexate ISI.

The Canadian Journal of Urology, EDITORIAL BOARD – INTERNATIONAL: Shin Egawa (Tokyo, Japan).

În multe situații, la multe congrese internaționale, prof. Petrișor Geavlete și prof. S.Egawa au fost împreună nominalizați drept Faculty. Putem exemplifica cu două dintre recente prezențe la mari meeting-uri internaționale urologice. (Foto 6 și 7)



Foto 6. Prof.dr. Petrișor Geavlete și prof.dr. Shin Egawa (11th Asian Congress of Urology, Pattaya, Thailand, 22 – 26 august, 2012).



Foto 7. Prof.dr. Petrișor Geavlete și prof.dr. Shin Egawa (Congresul Societății Internaționale de Urologie [SIU], Fukuoka, Japan, 29 septembrie – 4 octombrie, 2012).

La noile alegeri ale Societății Internaționale de Urologie (SIU), Vancouver, Canada, 8-12 septembrie, atât prof. Shin Egawa cât și prof. Petrișor Geavlete au fost aleși în Board of Chairmen (Bord-ul de conducere al Societății): prof. S.Egawa pentru Publications și prof. P.Geavlete pentru International Relations. (Foto 8)



Foto 8. Board of Chairmen, 2013-2014, al Societății Internaționale de Urologie (SIU) cu menționarea poziției prof. S.Egawa și a prof. P.Geavlete.

Considerăm că trebuie subliniat faptul că în Japonia sunt peste 700 universități, majoritatea private. Educația reprezintă un domeniu foarte important în această țară, rata de alfabetizare fiind de aproape 100%, limba engleză fiind obiect de studiu obligatoriu în sistemul de învățământ japonez.

De altfel, universitățile din Japonia au o reputație excelentă în Asia și la nivel global, 11 dintre ele aparând în “Top 200 universități” din Times.

Universitatea de Medicină Jikei este o universitate privată faimoasă din zona Minato, Tokyo. Jikei (慈恵) înseamnă “compasiune și dragoste” în limba japoneză. Această universitate a fost fondată în mai 1881 își are originile în Școala de Medicină Sei-I-Kwai Koshujo, înființată în mai 1881 de către Kanehiro Takaki (1849-1920), cunoscut pentru teoria deficienței nutriționale a bolii beri-beri și pentru eradicarea acestea din rândurile Marinei Imperiale Japoneze. Din 1875 până în 1881, Takaki a fost elev al școlii militare navale la London's St. Thomas's Hospital Medical School. Experiențele sale de acolo l-au inspirat să fondeze o școală medicală similară în Japonia. După întoarcerea sa în țara natală în 1881, Dr. Takaki a înființat Școala Sei-I-Kwai Koshujo din cauza schimbărilor rapide, dar nefaste pe care le observase în medicina japoneză. Comunitatea medicală din Japonia a căpătat un pronunțat caracter german datorită adoptării sistemului german medical de către guvernul Meiji, concomitent cu influența din ce în ce mai scăzută a doctorului englez William Willis (1837-94). Influența germană a fost foarte puternică în special în Universitatea din Tokyo, singura școală de medicină din țară în acel moment.

Caracteristicile sistemului german erau disciplina autoritară și accentul pus pe cercetare în defavoarea terapiilor: pacienții erau priviți ca obiecte de studiu sau chiar material brut pentru cercetarea medicală. Takaki a simțit că trebuie să stabilească urgent idei mai umaniste în medicină, iar împreună cu Toan Matsuyama a înființat societatea medicală Sei-I-Kwai în ianuarie 1881; școala de medicină Koshujo a luat naștere în luna mai a aceluiași an. Matsuyama și Takaki au vrut să schimbe tendința majorității medicilor japonezi de “a privi pacienții ca material de studiu și cercetare” și “să îi trateze ca pe ființe umane care suferă de anumite afecțiuni.”

Sei-I-Kwai este încă o societate academică activă care a ținut 119 întâlniri anuale din 2002 și publică 117 numere din Jurnalul Medical Tokyo Jikeikai. Școala de Medicină Sei-I-Kwai Koshujo, afiliată societății, s-a deschis la 1 mai 1881.

În 1882 Takaki și Bunkai Totsuka au înființat un spital caritabil numit Yushi Kyoritsu Tokyo Byoin (care poate fi tradus prin "Spitalul din Tokyo înființat prin cooperarea persoanelor cu inițiativă publică"). Scopul înființării sale a fost acela "de a-i ajuta pe aceia care suferă fără

tratament corespunzător pentru că sărăcia nu le permite o îngrijire medicală adecvată". Această atitudine era foarte diferită de cea a Universității din Tokyo, unde erau acceptați pacienți săraci, dar pentru scopuri de cercetare în primul rând: "Săracii pot fi internați și tratați gratuit când cazurile lor sunt valoroase pentru studiu." Acest spirit filantropic provenea din influențele puternic umaniste pe care Takaki le-a avut în Anglia. Prima parte a numelui spitalului, "Yushi Kyoritsu," reflectă donațiile care au făcut înființarea acestuia posibilă. Primul președinte al spitalului a fost Prințul Takehito Arisugawa. Yushi Kyoritsu Tokyo Byoin a beneficiat de sprijinul ofițerilor medicali din Marină, mulți dintre aceștia studiind în Marea Britanie și având viziuni radical diferite de chirurgii din Armată care studiaseră în Germania și aveau strânse legături cu Universitatea din Tokyo.

Pe lângă activitatea sa caritabilă, Yushi Kyoritsu Tokyo Byoin avea și o funcție esențială de educație. Studenții Sei-I-Kwai Koshujo și colegile medicale navale se pregăteau aici. Așadar, Takaki a putut stabili în Tokyo legăturile strânse între actele caritabile și pregătirea medicală, lucruri pe care le vazuse în Anglia. Împărăteasa Meiji a preluat funcția de președinte al spitalului în 1887, iar atunci spitalul s-a redenumit Tokyo Jikei Iin, fondurile sale provenind în principal de la Casa Imperială.

Școala medicală și-a schimbat numele în 1890 din Sei-I-Kwai Koshujo în Sei-I Gakko, iar în 1891 a devenit Tokyo Jikei Iin Igakko (Școala Medicală Tokyo Jikei Hospital). Sediul său se află și acum în Nishi-Shimbashi 3-chome, Minato Ward (în trecut Atagocho 2-chome, Shiba Ward), sediu păstrat încă din 1885.

O caracteristică notabilă a Yushi Kyoritsu Tokyo Byoin a fost școala de pregătire pentru asistență medicală Kangofu Kyoiku-jo. Takaki era hotărât să dezvolte în Japonia un sistem modern de pregătire în nursing pe care l-a observat în Școala de Asistență Medicală Nightingale care aparținea Spitalului St. Thomas din Londra. În octombrie 1884 a invitat-o pe misionara americană Mary L. Reade să fie instructor în primul program de educație în asistență medicală din Japonia. Prima grupă de absolvire a avut numai cinci studenți, dar Împărăteasa, ca președinte al spitalului, a participat la ceremonia de absolvire. În prezent, Școala de Nursing Jikei (Jikei Kango Semmon Gakko) își continuă tradiția începută de peste un secol.

Tokyo Jikeikai, având președinte pe Principesa Yasuko Arisugawa (soția Prințului Takehito Arisugawa), a fost încorporat în 1907 cu scopul de a oferi sprijin financiar pentru Tokyo Jikei

Iin. Tokyo Jikei Iin a fost redenumit Tokyo Jikeikai Hospital. Școala sa medicală, care avea deja statut de colegiu medical (igaku semmon gakko), și-a schimbat numele în Tokyo Jikeikai Iin Igaku Semmon Gakko (Colegiul Medical Tokyo Jikeikai Hospital). Baza spirituală a Tokyo Jikeikai este "inima plină de compasiune" a tradiției budiste.

Odată cu introducerea reformelor în universități în 1921 (extinse și la instituțiile private calificate), Colegiul Medical Tokyo Jikeikai Hospital a devenit Universitatea de Medicină Tokyo Jikeikai. Cu această ocazie, familia Takaki a donat spitalul privat Tokyo Byoin noii universități pentru a funcționa ca spital afiliat acesteia.

După reformele educaționale urmând celui de-al doilea război mondial, Universitatea de Medicină Tokyo Jikeikai a intrat în noul sistem de învățământ (1952) și în 1956 a fost aprobată școala doctorală pentru cercetare medicală (Igaku Hakase).

Înainte de a pleca în Anglia, Kanehiro Takaki a avut parte de o instruire practică în medicina britanică alături de medicul William Willis (prezent în Japonia între 1861 și 1881). Apoi a studiat 5 ani în cadrul Școlii de Medicină St. Thomas's Hospital din Londra și s-a întors în Japonia, pătruns de spiritul medicinei engleze. Takaki credea că medicina este "o cunoaștere practică ale cărei scopuri sunt, mai presus de toate, prevenția și tratamentul afecțiunilor." Și-a pus în practică aceste credințe imediat după întoarcerea în Japonia începând cercetarea despre boala beriberi, despre care se presupunea atunci că este o boala infecțioasă. Folosind doua nave de pregătire ale Marinei Imperiale Japoneze pentru călătoriile îndelungate pe mare, Takaki s-a concentrat pe deficitul nutrițional ca și cauză principală a beriberi și a eradicat complet aceasta boală din rândul marinarilor japonezi. Prin aceasta a arătat că, oricât de acceptate ar fi diversele teorii, acestea sunt inutile dacă nu vin în ajutorul pacienților.

În timp ce alte școli medicale nu au primit aprobarea guvernului, colegiul medical al lui Takaki a fost aprobat rapid în 1903 datorită facilităților sale, profesorilor și dotărilor. A fost, de fapt, primul colegiu medical privat din Japonia. Studenții săi au fost primii din Japonia care au făcut disecții pe cadavre umane: 29.381 de autopsii au fost făcute în cadrul Universității Jikei din octombrie 2002.

Deși spațiul alocat nu permite o listă a tuturor contribuțiilor foștilor rectori ai școlii de medicină, colegiu și universitate, se pot enumera nume celebre cum ar fi: Kanehiro Takaki (1881-1920),

Yasuzumi Saneyoshi (1920-1921), Eigoro Kanasugi (1921-1942), Yoshihiro Takaki (1942-1947), Takeyoshi Nagayama (1947-1952), Masanaka Terada (1952-1956), Yoshio Yazaki (1956-1958), Kazushige Higuchi (1958-1975), Reiji Natori (1975-1982), Masakazu Abe (1982-1992), Tetsuo Okamura (1992-2000), Satoshi Kurihara (2001-).

În prezent (din martie 2002), Universitatea Jikei este considerată o facultate privată de top, cu 12.152 absolvenți medicali și de nursing (Facultatea de Medicină) înființată din 1881.

Numele oficial al Universității de Medicină Jikei este Gakko Hojin Jikei Daigaku Tokyo Jikeikai Ika Daigaku. Ea se află într-un cartier cu totul deosebit al orașului Tokyo, Minato-ku. (Foto 9)



Foto 9. Minato-ku (Tokyo Tower, Mid Town Tower, Roppongi Hills Mori Tower, Shiodome City Center, Dentsu Headquarters Building [Caretta Shiodome], Acty Shiodome, Atago Green Hills Mori Tower, NEC Supertower)

Deși universitatea s-a numit Zaidan Hojin Tokyo Jikeikai Ika Daigaku până la sfârșitul celui de-al doilea război mondial, a fost redenumită în forma sa actuală în 1951. Universitatea administrează următoarele secții: facultatea de medicină, școala doctorală pentru cercetare medicală, trei școli de pregătire pentru asistență medicală și patru spitale afiliate. Facultatea de Medicină are 2 secții: medicină și nursing.

Din aprilie 2002, Universitatea Jikei are un personal compus din 2.151 membri (profesori și cercetători).

Alți membri ai personalului: 4.157, inclusiv asistente, funcționari și tehnicieni.

Universitatea Jikei are 1.545 studenți: 644 la medicină, 125 la nursing, 81 doctoranzi și 695 în școala de pregătire pentru asistență medicală.

Din aprilie 2002, personalul universității Jikei numără 2.151 membrii, atât profesori, cât și cercetători. Toate instituțiile universității au ca obiect educația, cercetarea și partea clinică. Universitatea a devenit membră cu drepturi depline UICC din anul 1970.

1. Prezența prof.dr. Petrișor Geavlete ca invitat oficial la clinica de urologie a Universității Jikei.

Timp de 3 zile, profesorul Geavlete a participat la programul zilnic al clinicii de urologie. (Foto 10 și 11).

A fost invitat la discuțiile științifice pe cazurile investigate și operate, la rapoartele de gardă, la analizele interdisciplinare cu rețelele imagistică (în special radiologică), anatomopatologie, oncologică (în special chimioterapie), statistică medicală, etc.

S-au dezbătut multiple aspecte specifice ale sistemului medical japonez și s-au amintit unele avantaje în special de evidență computerizată și înalta performanță a tehnicii.



Foto 10. Prof.dr. P.Geavlete împreună cu prof.dr. S.Egawa în timpul unei discuții cu unii membri ai stafului clinicii de urologie, Universitatea Jikei, Tokyo.



Foto 11. Prof.dr. P.Geavlete împreună cu prof.dr. S.Egawa la una dintre vizitele medicale efectuate în clinica de urologie, Universitatea Jikei, Tokyo.

2. Prezența prof.dr. Petrișor Geavlete ca invitat oficial la lucrările celui de al 21-lea Seminar AU.

A fost o mare onoare pentru profesorul Geavlete de a susține o prelegere în fața a peste 400 de medici din Universitatea Jikey la 21st AU Seminar: *Ureteroscopy in the end of 2013: Technique, Indications, Results, Complications, New Frontiers*. (Foto 12 și 13)

Profesorul Geavlete a fost prezentat de Decanul Facultății drept una dintre marile personalități ale endourologiei mondiale, cu o experiență unanim recunoscută. Cele peste 10.000 de ureteroscopii efectuate în clinica de urologie a spitalului clinic de urgență Sfântul Ioan București sub directa coordonare a domnului Profesor reprezintă una dintre cele mai mari experiențe cunoscute până în prezent.

Prelegerea a durat circa 50 de minute și a suscitat numeroase discuții, întrebări și aprecieri deosebite.

În pregătirea profesorului Geavlete au fost incluse circa 50 de scurte videoclipuri care au demonstrat valoarea și perspectivele ureteroscopiei.

În final, din partea redacției revistei *International Journal of Urology*, revistă indexată ISI, revistă oficială a Asociației Japoneze de Urologie, profesorul Geavlete a fost invitat să redacteze un Editorial despre Ureteroscopie în această prestigioasă revistă.

Este o mare onoare, este o recunoaștere internațională de vârf de către o societate urologică foarte avansată.

Invitația oficială s-a materializat în luna ianuarie (o parte din scrisoarea primită):

21-Jan-2014

Dear Dr. Geavlete,

On behalf of the International Journal of Urology, it is my great pleasure to inquire if you would be interested in writing a Review Article on the topic of "Ureteroscopy, Technique, Indications, Results, Complications".

We have identified this particular review topic as timely and important to our readers, and would be honored if you would consider providing readers with a comprehensive review of the topic.

Sincerely yours,

Mototsugu Oya, M.D.

Editor-in-Chief

International Journal of Urology

Editorial Office

Japanese Urological Association

Saito Bldg., 5F, 2-17-15 Yushima Bunkyo-ku, Tokyo 113-0034 Japan

TEL:+81-3-3814-7921 / FAX:+81-3-3814-4117

Articolul este finalizat și trimis pentru evaluare către revista *International Journal of Urology*.



Foto 12. Prof.dr. P.Geavlete și prof.dr. Shin Egawa după prelegerea de la Universitatea de Medicină Jikei Tokyo, Japan, 20 November, 2013.

21th AU seminar Program

■Opening Remarks

Shin Egawa

Department of Urology, Jikei University of Medicine

Chairman:

Hiroki Yamada

Department of Urology, Jikei University of Medicine

■Session1

- 1) 「Pathological outcomes after radical prostatectomy in prostate cancer patients meeting the Prostate Cancer Research International: Active Surveillance (PRIAS) Criteria」

Yutaka Sasaki

Department of Urology, Jikei University of Medicine

- 2) 「laparoscopic radical cystectomy 」

Jun Miki

Department of Urology, Jikei University Kashiwa Hospital

■Special Lecture

「Ureteroscopy in the end of 2013:

Technique, Indications, Results, Complications, New frontiers」

Professor Petrisor GEAVLETE

Professor of Urology, MD, PhD

first degree Romanian specialist in Urology, Chief of clinical department, Saint John Emergency Clinical Hospital, Bucharest, Romania

■Closing Remarks

Takahiro Kimura

Department of Urology, Jikei University of Medicine

Foto 13. Programul celui de al 21-lea seminar urologic, Universitatea de Medicină Jikei Tokyo, Japan, 20 November, 2013.

În final, consiliul de conducere al Universității Jikey a acordat profesorului Petrișor Geavlete fanionul comemorativ : The Jikey University School of Medicine in Memory of Your Visit to Jikey (Founded in 1881). (Foto 14)



Foto 14. Drept recunoaștere deosebită a prezenței prof.dr. P.Geavlete Universitatea de Medicină Jikey Tokyo, fanionul comemorativ.

Pe de altă parte, s-a făcut și invitația din partea Asociației Japoneze de Urologie (prof. Seiji Naito, Președintele JUA) de a susține și o prelegere și în fața acestei Asociații pentru o dată care se va stabili ulterior.

În final, considerăm foarte onorantă invitația și prezența profesorului Petrișor Geavlete în Japonia, la cea mai veche Facultate de Medicină din această țară. Este un exemplu pozitiv absolut remarcabil pentru medicina românească !