



George-Daniel Rădăvoi

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Conferentiar Universitar

UMF Carol Davila, București [28/02/2022 – În curs]

Localitatea: str. Dionisie Lupu nr. 37, 02022, sector 1, Bucuresti | Țara: România

Medic Sef Sectie Urologie II

Spitalul Clinic Prof. Dr. Th. Burghеле [13/11/2018 – În curs]

Localitatea: Sos. Panduri nr.20, 050659, sector 5, București | Țara: România

Sef Lucrari

UMF Carol Davila București [02/2018 – 27/02/2022]

Localitatea: str. Dionisie Lupu nr. 37, 020022, sector 1, București | Țara: România

Medic Primar Urolog

Spitalul Clinic Prof. Dr. Th. Burghеле [11/2014 – În curs]

Localitatea: Sos. Panduri nr.20, 050659, sector 5, București | Țara: România

Cercetător științific III

UMF Carol Davila București - Proiect "Discovering the causes of cancer through mutational changes" [01/11/2020 – 30/10/2021]

Localitatea: str. Dionisie Lupu nr. 37, 020022, sector 1, București | Țara: România

Asistent universitar pe perioada nedeterminata

UMF Carol Davila București [12/2016 – 03/2018]

Localitatea: str. Dionisie Lupu nr. 37, 020022, sector 1, București | Țara: România

Asistent universitar pe perioada determinata

UMF Carol Davila București [09/2012 – 12/2016]

Localitatea: str. Dionisie Lupu nr. 37, 020022, sector 1, București | Țara: România

Medic Specialist Urolog

Spitalul Clinic Prof. Dr. Th. Burghеле [09/2012 – 12/2014]

Localitatea: Sos. Panduri nr.20, 050659, sector 5, București | Țara: România

Medic Urolog

Medicover [02/05/2011 – 05/04/2013]

Localitatea: Strada Grigore Alexandrescu nr 16-20, București | Țara: România

Medic Urolog

CMI "Dr. Dragomiristeanu Ion" [31/03/2009 – 08/06/2012]

Localitatea: Soseaua Nicolae Grigorescu nr. 41, Bucuresti | Țara: România

Medic Rezident Urolog

Spitalul Clinic Prof. Dr. Th. Burghele [12/2003 – 12/2008]

Localitatea: Sos. Panduri nr.20, 050659, sector 5, București | Țara: România

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Atestat în Managementul Serviciilor de Sanatate, Adeverinta Seria A Nr. 008673

Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila, Bucuresti [28/02/2021 – 29/06/2021]

Doctor in stiinte medicale

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" [12/2016]

Localitatea: Bucharest

Medic primar în specialitatea urologie, confirmat prin Ordinul M.S. nr. 1124 / 2014

Ministerul Sănătății [2014]

Protecția radiologică în radiologia de diagnostic și în radiologia intervențională, Certificat seria B, nr.11631/30.09.2013

Școala Națională de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar București [26/09/2013 – 28/09/2013]

Doctorand, prin concurs, cu frecvență, cu bursă, în specialitatea Urologie

UMF Carol Davila București [09/2011 – 11/2016]

Țara: România

Competența/ atestatul în „Litotriție extracorporeală”; seria C, nr. 029196 - Ministerul Sănătății

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București, Ministerul Educației și Cercetării [2011]

Competența/atestatul în „Ultrasonografie generală”, serie C, Nr. 029436

Universitatea "Lucian Blaga" Sibiu, Ministerul Educației și Cercetării [20/09/2011]

Medic specialist în specialitatea urologie, confirmat prin Ordinul M.S.P. nr. 2025 / 2008

Rezidentiat Urologie - Spitalul Clinic „Prof. Dr. Th. Burghele”, București, România [2003 – 2008]

Medic, diploma nr. 514/14.07.2003, seria U nr. 0052070

Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa" Iasi, Ministerul Educației și Cercetării [1995 – 2003]

Localitatea: Iasi | Țara: România

Diploma de bacalaureat seria N nr. 065703

Liceul Teoretic „George Bacovia”, Bacau [1991 – 1996]

Localitatea: Bacau | Țara: România

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): română

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIVNE ORALĂ C2 CITIT C2 SCRIS C2

EXPRIMARE SCRISĂ C2 CONVERSAȚIE C2

italiană

COMPREHENSIVNE ORALĂ C1 CITIT C1 SCRIS C1

EXPRIMARE SCRISĂ C1 CONVERSAȚIE C1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE DIGITALE

Competențe digitale – Rezultatele testelor

 Educația în domeniul informației și al datelor	NIVEL AVANSAT Nivelul 6 / 6
 Comunicare și colaborare	NIVEL AVANSAT Nivelul 5 / 6
 Crearea de conținut digital	NIVEL AVANSAT Nivelul 5 / 6
 Siguranță	NIVEL AVANSAT Nivelul 6 / 6
 Soluționarea problemelor	NIVEL AVANSAT Nivelul 6 / 6

Rezultatele autoevaluării self-assessment bazate pe Cadrul european al competențelor digitale 2.1

Competențele mele digitale

Navigare Internet / Social Media / Utilizare buna a programelor de comunicare(mail messenger skype) / Microsoft Office (Excel PowerPoint Word) - nivel intermediar / Microsoft Word- nivel intermediar / Zoom / Google Drive / Buna Utilizare a PC

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

[05/10/2021 – 07/10/2021] Congres Online

ROMURO 2021

[09/12/2020 – 11/12/2020] Congres Online

ROMURO 2020

[04/06/2019 – 07/06/2019] Bucuresti, Romania

ROMURO 2019

[02/05/2019 – 05/05/2019] Chicago, USA

2019 Annual Meeting of the AUA

[14/03/2019 – 18/03/2019] Barcelona, Spain

34th Annual EAU Congress

[08/05/2019 – 09/05/2019] Vienna, Austria

19th Central European Meeting

[11/10/2018] Cluj Napoca, Romania

18th Central European Meeting

[09/10/2018 – 10/10/2018] Cluj Napoca, Romania

ROMURO 2018

[23/03/2017 – 27/03/2017] Londra, Regatul Unit

32nd Annual EAU Congress London

[05/10/2016 – 07/10/2016] Vienna, Austria

16th Central European Meeting

[18/01/2016 – 19/01/2016] Belinson-Rabin Medical Center, Affiliated with Sacker School of Medicine, Tel Aviv University

Urologic Surgery Clinical Immersion training

[01/10/2015 – 03/10/2015] Budapesta, Ungaria

15th EAU Central European Meeting

[18/06/2015] European School of Urology, București

Locally advanced prostate cancer and non-muscle invasive bladder cancer

[11/11/2014 – 13/11/2014] Delta Endoscopic Training Center, Bucuresti, Romania

Minimally Invasive Techniques for Laparoscopic Pelvic Surgery

[08/05/2014] European School of Urology, București

Minimally invasive treatment of renal stones

[05/03/2014 – 06/03/2014] Universitatea de Medicina si Farmacie "Victor Babes" Timisoara

Nefrolitotritia Percutanata

[16/05/2013] European School of Urology, București

ESU Course on the placement and role of lymphadenectomy in urologic cancers

[20/05/2012] American Urological Association, Atlanta

Oncology (TCC & Adrenal) & Teaching Techniques

[18/05/2012] American Urological Association, Atlanta

Robot-Assisted Surgery: Advances in Oncology, Image Guidance and Reconstruction

[06/05/2010] European School of Urology Course, Bucuresti

Stone surgery, lower urinary tract, prostate cancer and paediatric urology

[28/05/2009] European School of Urology Course, Bucuresti

Upper Tract, invasive bladder and penile cancer

[09/2008] European School Of Urology, Praga

Olympus Hands-On-Training dry lab course on laparoscopy

[04/09/2008 – 09/09/2008] European Urology Residents Education Programme, Praga

6th Course

[12/06/2008] European School of Urology Course, Bucuresti

Urinary lithiasis

[12/06/2008] European School of Urology Course, Bucuresti

Kidney cancer

[16/06/2005] European School of Urology, Bucuresti

Recent aspects of prostate cancer

[16/06/2005] European School of Urology, Bucuresti

Recent aspects of Urolithiasis

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

AFILIERI

Colegiul Medicilor din România

Asociația Română de Urologie

Asociația Europeană de Urologie

PROIECTE

[2018 – 2021]

Mutographs of cancer: discovering the causes of cancer through mutational signatures, WHO Research

[2013 – 2017]

Epidemiologia genetica a cancerului în Romania Acronimul proiectului: RomCan

Contract nr. 7 SEE/2014

Promotor Proiect: U.M.F. „Carol Davila”, Bucuresti

Director proiect: Prof. Univ. Dr. Viorel Jinga

Rol în proiect: team leader

Valoare contract: 1.216.300 Euro

[2011 – 2014]

Comparatie între biopsia prostatica sistematica si cea țintită ultrasonografic cu ajutorul substanței de contrast la pacienții aflați în tratament cu inhibitori de 5-alfa reductază Contract Nr. 28489/30.10.2012

Durata proiectului: 2012-2014

Promotor Proiect: U.M.F. „Carol Davila”, Bucuresti

Director proiect: Dr. George Daniel Rădăvoi

[2007 – 2013]

Genetic prostate cancer variants as biomarkers of disease progression. Acronimul proiectului: ProMark

Contract nr. HEALTH-F2-2007-202059/2008, programul european FP7, 2008-2013

Coordonator: deCODE Genetics (Islanda)

Director proiect: dr. Thorunn Rafnar

Rol în proiect: membru în echipa de cercetare

Valoare contract: 2 709 577 Euro

Perioada implementare: 2007 – 2010

[2018 – În curs]

Sub-investigator în studiul de fază III cu protocolul 204989

Phase III, Double-Blind, Parallel-Group, Comparator-Controlled, Efficacy and Safety Study of Gepotidacin in the Treatment of Uncomplicated Urinary Tract Infection (Acute Cystitis)

[2018 – 2021]

Sub-investigator în studiul de fază III cu protocolul VNRX-5133-201

A Phase 3, Randomized, Double-blind, Active Controlled Noninferiority Study Evaluating the Efficacy, Safety, and Tolerability of Cefepime/VNRX-5133 in Adults With Complicated Urinary Tract Infections (cUTI), Including Acute Pyelonephritis

[2018 – 2020]

Sub-investigator în studiul de fază III în studiul SPR994-301

A Phase 3, Randomized, Double-blind, Double-dummy, Multicenter, Prospective Study to Assess the Efficacy, Safety and Pharmacokinetics of Orally Administered Tebipenem Pivoxil Hydrobromide (SPR994) Compared to Intravenous Ertapenem in Patients with Complicated Urinary Tract Infection (cUTI) or Acute Pyelonephritis (AP)

[2016 – 2018]

Sub-investigator în studiul de fază III cu protocolul TP-434-021

A Phase 3, Randomized, Double-Blind, Double-Dummy, Multicenter, Prospective Study to Assess the Efficacy and Safety of IV Eravacycline Compared with Ertapenem in Complicated Urinary Tract Infections

[2015 – În curs]

Sub-investigator în studiul de fază III cu protocolul B9991003

A PHASE 3, MULTINATIONAL, RANDOMIZED, OPEN-LABEL, PARALLELARM STUDY OF AVELUMAB (MSB0010718C) IN COMBINATION WITH AXITINIB (INLYTA®) VERSUS SUNITINIB (SUTENT®) MONOTHERAPY IN THE FIRST-LINE TREATMENT OF PATIENTS WITH ADVANCED RENAL CELL CARCINOMA

[2016]

Sub-investigator în studiul de fază III cu protocolul ACHN-490-009

A Phase 3, Randomized, Multicenter, Double-Blind Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Plazomicin Compared with Meropenem followed by Optional Oral Therapy for the Treatment of Complicated Urinary Tract Infection (cUTI), including Acute Pyelonephritis (AP), in Adults

[2015 – 2018]

Sub-investigator în studiul de fază 3 cu protocolul AQX-1125-301

The LEADERSHIP 301 Trial: A 12-Week, Randomized, Multi-Center, Double-Blind, Placebo-Controlled, 3-Arm, Parallel-Group, Phase 3 Trial to Evaluate the Efficacy and Safety of 2 Doses of AQX-1125 Targeting the Src Homology 2-containing Inositol-5'-Phosphatase 1 (SHIP1) Pathway in Subjects With Interstitial Cystitis/Bladder Pain Syndrome Followed by an Extension Period

[2015 – În curs]

Sub-investigator în studiul de fază III cu protocolul 9785-CL-0335

Studiu internațional, de fază 3, randomizat, dublu-orb, controlat placebo, privind eficacitatea și siguranța enzalutamidei în combinație cu terapia de privare de androgeni (ADT) comparativ cu placebo în combinație cu ADT la pacienți cu cancer de prostată metastatic hormono-sensibil (mHSPC)

[2014 - 2017]

Sub-investigator în studiul de fază III cu protocolul 1409R2121

A Multicenter, Double-blind, Randomized, Clinical Study to Assess the Efficacy and Safety of Intravenous S-649266 in Complicated Urinary Tract Infections with or without Pyelonephritis or Acute Uncomplicated Pyelonephritis Caused by Gram-Negative Pathogens in Hospitalized Adults in Comparison with Intravenous Imipenem/Cilastatin

[2013 - 2015]

Sub-investigator în studiul de fază III cu protocolul TP-434-010

A Phase 3, Randomized, Double-Blind, Double-Dummy, Multicenter, Prospective Study to Assess the Efficacy and Safety of Eravacycline Compared with Levofloxacin in Complicated Urinary Tract Infections

[2013 - 2021]

Sub-investigator în studiul de fază III cu protocolul 3104007

A MULTINATIONAL, RANDOMISED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, PHASE III EFFICACY AND SAFETY STUDY OF ODM-201 IN MEN WITH HIGH-RISK NON-METASTATIC CASTRATION-RESISTANT PROSTATE CANCER.

[2012 - 2015]

Sub-investigator în studiul de fază II cu protocolul 7035-CL-0014

A Phase II, Multicenter, Randomized, Double-Blind, Parallel Group, Placebo-Controlled, Forced Titration Proof of Concept Study to Assess Efficacy, Safety, Tolerability and the Therapeutic Ratio of ASP7035 in Patients With Nocturia Associated With Nocturnal Polyuria

[2012 - 2013]

Sub-investigator în studiul de fază III cu protocolul ITCL0414

Efficacy and safety of a single TRUS-guided intraprostatic injection of NX-1207 in patients with Lower Urinary Tract Symptoms associated with Benign Prostatic Hyperplasia: a phase III European clinical study

[2011 - 2014]

Sub-investigator în studiul AstraZeneca de fază III cu protocolul D4280C00006

An Open-Label, Randomized, Multicenter, Phase III Study of Ceftazidime-Avibactam (CAZ-AVI, formerly CAZ104) and Best Available Therapy for the Treatment of Infections Due to Ceftazidime Resistant Gram-Negative Pathogens

[2011 - în curs]

Sub-investigator în studiul de fază Ib/II cu protocolul GO27983

A Phase Ib/II Study of GDC-0068 or GDC-0980 with Abiraterone Acetate versus Abiraterone Acetate in Patients with Castration-Resistant Prostate Cancer Previously Treated With Docetaxel-Based Chemotherapy.

PREMII/DISTINCTII INTERNATIONALE

[10/2017]

First Berlin Chemie Award for Best Poster Presentation

Genetic biomarkers related with prostate cancer: New perspectives" Sandu B.S, Jinga V., Dragomiristeanu I., Codreanu O., Nedelea S., Persu C., Radavoi D. EAU 17th Central European Meeting, Plzen

[2016]

First Berlin Chemie Award for Best Poster Presentation

"Genomic aspects regarding prostate cancer aggressiveness". B. Cheorpeaca, V. Jinga, O. Codreanu, **D. Radavoi**, D. Badescu, R. Petca. EAU 16th Central European Meeting, Viena, Austria

[10/2015]

First Prize for the Young Urologists Competition

"New genetic perspectives in prostate and renal cancer" at the EAU 15th Central European Meeting, Budapesta, Ungaria

[2014]

First Berlin Chemie Award for Best Poster Presentation

„Genetic studies on Romanian prostate cancer patients confirm genetic risk variants for prostate cancer". A.S.C. Rascu, V. Jinga, M. Dumitrache, M. Merticariu, R. Petca, **D. Radavoi**, D. Badescu, EAU 14th Central European Meeting, 2014, Cracovia, Polonia.

PUBLICAȚII

[2021]

UROLOGIE PENTRU VIITORII CHIRURGI SI GINECOLOGI ISBN:978-606-13-6131-1. AUTORI: CATALIN PRICOP, VIOREL JINGA, ALIN CUMPANAS

CAPITOLELE:

4. Explorari endoscopice ale aparatului urinar (uretro-cistoscopia , ureteroscopia retrograda, nefroscopia)
13. Tumori benigne și maligne aparat urinar (cancer renal, angiomioliom, cancere uroteliale, tumori testiculare, tumori peniene,)
- 17.Malformații și afecțiuni congenitale:(hipospadias, epispadias, criptorhidia, hidrocel, varicocel)
- 18.Insuficiența renală acută la bolnavul chirurgical.
- 19.Fistulele vezico-vaginale si uretero -vaginale si vezico-uterine

[2018]

CURS ACADEMIC PENTRU ASISTENȚI MEDICALI Ed. Pim 2018 – ISBN: 978-606-13-4549-6. AUORI: CĂTĂLIN PRICOP, DRAGOȘ PUIA, DANIEL RĂDĂVOI, ADELINA MIRON, IRINA NEGRU - COAUTOR

[2012]

APARATURĂ ȘI DISPOZITIVE MEDICALE Ed. Carol Davila 2012 – ISBN: 978-973708-633-4 COORDONATOR: PROF. UNIV. DR. CONF. UNIV. DR. VICTOR LORIN PURCAREA
CAPITOLUL XI – Echipamente de urologie

[2022]

Determining whether previous SWL for ureteric stones influences the results of ureteroscopy as the second-line treatment: A clinical study Pricop C, Ivanuta M, **Radavoi GD**, Toma CV, Cumpanaș A, Jinga V, Bacalbașa N, Puia D. ***Determining whether previous SWL for ureteric stones influences the results of ureteroscopy as the second-line treatment: A clinical study.*** Exp Ther Med. 2022 Jan;23(1):38. doi: 10.3892/etm.2021.10960. Epub 2021 Nov 11. PMID: 34849153; PMCID: PMC8613534

[2021]

Levofloxacin versus Cefixime as an empiric treatment in acute bacterial prostatitis Cătălin Pricop, Dragoș Puia, Daniel Andone, Silviu Lațcu , **George Daniel Rădăvoi**, Ioan Cordoș, Viorel Jinga, Tudor Proca, Alin

Cumpănaș. **Levofloxacin versus Cefixime as an empiric treatment in acute bacterial prostatitis.** Farmacia, 2021, Vol. 69, 4: 682-687,

[2021]

Antihypertensive drugs and blood pressure variability Adriana-Mihaela Ilieșiu, Ioan Cordoș, Irina Pârnu, Ioana Verde, Andreea Stela Liteanu, Andreea Simona Hodoroșea , **George Daniel Rădăvoi.** *Antihypertensive drugs and blood pressure variability.* Farmacia, 2021, Vol. 69, 2: 200-207.

[2020]

Correlations between stones composition, dietary and comorbidities context of the lithiasic patient. Pricop C, Ivănuță M, Stan A, Anton-Păduraru DT, **Radavoi GD**, Jinga V, Proca TM, Puia D. *Correlations between stones composition, dietary and comorbidities context of the lithiasic patient.* Rom J Morphol Embryol. 2020 Oct-Dec; 61(4):1227-1233. doi: 10.47162/RJME.61.4.24. PMID: 34171071; PMCID: PMC8343589

[2020]

Antibiotic prophylaxis in transurethral resections: what are the criteria that should be followed? Cătălin Pricop, Ligia Florentina Furtunescu, **Daniel Rădăvoi***,Viorel Jinga, Alin Cumpănaș, Dana-Teodora Anton-Păduraru, Adelina Miron, Cristian Toma, Dragoș Puia. *Antibiotic prophylaxis in transurethral resections: what are the criteria that should be followed?* Farmacia, 2020, Vol. 68, 6: 1021-1028

[2019]

The Complex Context of the Involvement of Vitamin D Deficiency in Obesity Stanescu AMA, Grajdeanu IV, Totan A, Miricescu D, Serban B, Buhas CL, **Radavoi DG.** *The Complex Context of the Involvement of Vitamin D Deficiency in Obesity.* Rev. Chim.[internet]. 2019 Oct;70(10):3654-3656.

[2019]

Obesity and its Implications on Stress Urinary Incontinence Dumitrascu MC, Stanescu AMA, Bejan C, Sandru F, Toader DO, **Radavoi DG**, Cotirlet A, Pusta CT], Diaconu CC. *Obesity and its Implications on Stress Urinary Incontinence.* Rev. Chim.[internet]. 2019 Oct;70(10):3660-3662.

[2019]

Obesity: a delicate issue choosing the eswl treatment for patients with kidney and ureteral stones? Pricop C, **Radavoi GD**, Puia D, Vechiu C, Jinga V. *Obesity: a delicate issue choosing the eswl treatment for patients with kidney and ureteral stones?* Acta Endocrinol (Buchar). 2019 Jan-Mar;-5(1):133-138.. PMID: 31149074; PMCID: PMC6535322

[2016]

Immunohistochemistry Particularities of Retroperitoneal Tumors Rădăvoi GD, Pricop C, Jinga V, Mateș D, Rădoi VE, Jinga M, Ursu RI, Bratu OG, Mischianu DL, Iordache P. *A comprehensive analysis of genome-wide association studies to identify prostate cancer susceptibility loci for the Romanian population.* Rom J Morphol Embryol. 2016;57(2):467-75

[2016]

Infected hydronephrosis: can we reduce patient suffering and costs? Catalin Pricop, Dragoș Puia, Oleg Mereuta, Catalin Ciuta, Liviu Todosi, Martha Orsolya,**George Daniel Radavoi.** *Infected hydronephrosis: can we reduce patient suffering and costs?* J Pak Med Assoc. 2016 Nov;66(11):1372-1377