

**Curriculum vitae  
Europass**



**Informatii personale**

Nume/Prenume	<b>BADESCU DANIEL LIVIU</b>
Adresa	Bucharest, Romania
Telefon	
Fax	+40214101250
E-mail	danurologie2003@yahoo.com
Nationalitate	Română.
Data nasterii	14.05.1972
Sex	Masculin.

**Postul pentru care  
candidez**

Sef de Lucrari, poziția 4, disciplina UROLOGIE – Spitalul Clinic „Prof. Dr. Th. Burghele”, Departament Clinic 3, Facultatea de Medicina, Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila” Bucuresti.

**Experienta profesionala**

1. Medic primar urolog, doctor in stiinte medicale, Șef Secție Urologie III, Clinica Urologie – Spitalul Clinic „Prof. Dr. Th. Burghele”, Bucuresti, Romania.
2. Asistent Universitar, Clinica de Urologie, Spitalul Clinic „Prof. Dr. Th. Burghele”, Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila”, Bucuresti, Romania.

## Experiența profesională

Perioada	2008 – prezent.
Funcția sau postul ocupat	Medic primar specialitatea urologie, confirmat prin Ordinul M.S.nr.1971/2008
Numele și adresa angajatorului	Clinica Urologie, Spitalul Clinic „Prof. Dr. Th. Burghel”, Sos. Panduri, Nr.20, cod 021782, Sector 5, București, România.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate, cercetare clinică, învățământ medical.
Perioada	2006 - prezent.
Funcția sau postul ocupat	Asistent Universitar.
Principalele activități și responsabilități	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cursuri și lucrări practice în cadrul modulului de urologie pentru studenții Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București.</li><li>• Cursuri de urologie adresate medicilor rezidenți care au efectuat module de urologie în Spitalul Clinic „Prof. Dr. Th. Burghel”, București, România.</li><li>• Cercetare clinică.</li></ul>
Numele și adresa angajatorului	Clinica de Urologie, Spitalul Clinic „Prof. Dr. Th. Burghel”, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, România.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ medical, cercetare clinică.
Perioada	2009 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef de secție
Principalele activități și responsabilități	Coordonarea activității din cadrul secției.
Numele și adresa angajatorului	Secția Urologie III, Spitalul Clinic „Prof. Dr. Th. Burghel”, Sos. Panduri, Nr.20, cod 021782, Sector 5, București, România.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate.

## Educție și formare

Perioada	1991-1997: Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București.
Calificarea / diploma obținută	Diploma, Numar: 191/27.01.1998
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de	Student al Facultății de Medicină Generală, Universitatea de Medicină și

formare Farmacie “Carol Davila”, București.  
Nivelul de clasificare a Învățământ superior medical de lungă durată.  
formei de învățământ /  
formare

### **Educație și formare**

Perioada 1998-2000 Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”,  
Calificarea / diploma specializarea Fiziokinetoterapie, București.  
obținută  
Numele și tipul instituției de Student al Facultății de Fiziokinetoterapie, Universitatea de Medicină și  
învățământ / furnizorul de Farmacie “Carol Davila”, București.  
formare

### **Educație și formare**

Perioada 2004-2008  
Calificarea / diploma Medic specialist specialitatea urologie, în cadrul departamentului de  
obținută urologie al Spitalului “Prof. Dr. Th. Burghele” București,  
Numele și tipul instituției de Clinica Urologie – Spitalul Clinic „Prof. Dr. Th. Burghele”, București,  
învățământ / furnizorul de Romania  
formare  
Nivelul de clasificare a Învățământ postuniversitar.  
formei de învățământ /  
formare

### **Educație și formare**

Perioada 2008 – prezent  
Calificarea / diploma Medic primar specialitatea urologie  
obținută  
Numele și tipul instituției de Clinica Urologie – Spitalul Clinic „Prof. Dr. Th. Burghele”, București,  
învățământ / furnizorul de Romania  
formare  
Nivelul de clasificare a Învățământ postuniversitar.  
formei de învățământ /  
formare

### **Educație și formare**

Perioada 06.02.2015  
Calificarea / diploma Doctor în Medicină, specialitatea urologie; Diploma serie: J, număr:  
obținută 0001113, în baza Ordinului M.E.C nr. 3181/06.02.2015  
Numele și tipul instituției de Prin concurs doctorand în specialitatea urologie

invatamint / furnizorului de formare

Nivelul de clasificare a formei de invatamint / formare

Titlul tezei “ IMAGISTICA ECOGRAFICĂ DOPPLER ȘI ELASTOGRAFIA ÎN DETECȚIA MODERNĂ A CANCERULUI DE PROSTATĂ”

Conducător științific: Prof. Dr. Geavlete Petrisor  
Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila, București,  
Doctorat

**Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite**

*De scurtă durată:*

- European School Of Urology (ESU) – Advanced course on laparoscopic nephrectomy – 26th Annual EAU Congress, Viena, Austria- 2011
- Curs Laparoscopie Urologica - UMF „Carol Davila” Bucuresti certificat numar: 2128/28.06.2005
- Curs Laparoscopie Urologica - UMF „Carol Davila” Bucuresti certificat numar: 2087/28.06.2005
- European School Of Urology (ESU) – Robot Renal Surgery – 26th Annual EAU Congress, Viena, Austria- 2011
- European School Of Urology (ESU) – Advanced course on upper tract laparoscopy (UPJ and adrenal) – 21st Annual EAU Congress, Paris, Franta- 2011
- European School Of Urology (ESU) – Contemporary Issues in Urology – Bucuresti, Romania - 2001
- European School Of Urology (ESU) – Contemporary Update on Female Urology and Uro-Oncology – Bucuresti, Romania - 2003
- European School Of Urology (ESU) – Recent aspects of urolithiasis – Bucuresti, Romania - 2005
- European Urology Residents Education Programme (EUREP) – Course, Praga, Cehia- 2003
- Societatea Romana de Radiologie si Imagistica Medicala – Imaging School for Contrast-Enhanced Ultrasound (IBISCUS) Course – 2009
- Biomedical Research Foundation Academey of Athens- 5th International Workshop in Robotic Surgery for SouthEastern Europe – Training as a Console Surgeon, Atena, Grecia- 2010
- Tehnici de baza si colecistectomie laparoscopica – Spitalul clinic „Sf. Ioan” – Clinica Chirurgie Generala- certificat numar: 6771/27.10.2004
- Curs Polishing your presentation skills – Poiana brasov Febr 2014

*De durată medie:*

- Protectia Radiologica in Radiologia de Diagnostic si Radiologia Interventionala, Bucuresti, Romania – 2013 certificat numar: 11579/30.09.2013
- Diagnosticul Cancerului de Prostata prin Ecografie Transrectala cu

Punctie Ecoghidata- UMF „Carol Davila” Bucuresti, certificat numar: 3120/-3.11.2006

- Endourologie Aparatului Urinar Inferior - UMF „Carol Davila” Bucuresti- certificat numar: 2661/23.09.2004

*De lungă durată:*

- Ultrasonografie Generala Nivel I + Nivel II certificat numar: 6130/03.09.2010 - UMF „Carol Davila” Bucuresti
- Tratatamentul prin litotritie extracorporeala al litiazei urinare- certificat numar: 803/23.03.2010 - UMF „Carol Davila” Bucuresti
- Tratatamentul prin litotritie extracorporeala al litiazei urinare certificat numar: 2647/12.06.2009 - UMF „Carol Davila” Bucuresti
- Scoala Nationala de Sanatate Publica, Management si Perfectionare in Dmeniu Sanitar – Cursul Management Spitalicesc - 2015

**Limba materna** Română.

**Limbi straine cunoscute**

*Autoevaluare*

*Nivel european<sup>(\*)</sup>*

<b>Intelegere</b>		<b>Vorbire</b>		<b>Scriere</b>
Ascultare	Citire	Participare la conversatie	Discurs oral	Exprimare scrisa

**Limba engleza**

**Limba franceza**

C1	C1	C1	C1	C1
B2	B2	B2	B2	B2

<sup>(\*)</sup> *Cadrului european de referință pentru limbistruine*

**Competente si abilitati sociale**

Spirit de echipa, capacitate de adaptare, buna capacitate de adaptare la medii multiculturale.

**Competente si abilitati organizatorice**

Foarte Bune.

**Alte competente si aptitudini**

**AFILIERE LA SOCIETATI STIINTIFICE SI PROFESIONALE NATIONALE SI INTERNATIONALE:**

**I. Membru în societăți științifice naționale:**

1. Asociația Romana de Urologie

**II. Membru în societăți științifice internaționale:**

1. Asociația Europeană de Urologie (EAU)

2. Societatea Internațională de Urologie (SIU)
3. Asociația Americană de Urologie (AUA)
4. Endourology Society

**Permis de conducere**      Categorie B

## ANEXE

### Grant/Proiect Internațional – membru în echipa de cercetare

1. Titlul proiectului: ***Epidemiologia genetică a cancerului în România***

Acronimul proiectului: RomCan

Contract nr. 7 SEE/2014

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

Director proiect: Prof. Univ. Dr. Viorel Jinga

Rol în proiect: membru în echipa de cercetare din partea PP - UMF “Carol Davila”

Valoare contract: 1.216.300 Euro

2. Titlul proiectului: ***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 din partea UMF “Carol Davila”

Valoare contract: 2 709 577 Euro

3. Titlul proiectului: ***Kidney cancer and occupational risk factors in Central and Eastern Europe***

Contract nr. ECE/00/06, finanțat de International Agency for Research on Cancer, IARC, Lyon, Franța și National Cancer Institute, USA, 2000-2004.

Coordonator: International Agency for Research on Cancer, IARC, Lyon, Franța

Director proiect: dr. Paul Brennan

Rol în proiect: membru în echipa de cercetare pentru UMF Carol Davila (partener în proiect)

Valoare contract: 19 200 USD

4. Titlul proiectului: **Global Renal Mass Study**

Coordonator: Clinical Research Office of the Endourological Society (CROES)

Perioada desfășurare: 2010-2011.

Rol în proiect: membru în echipa de cercetare din partea Spitalului „Prof. Dr. Th. Burghele” (partener în proiect)

5. Titlul proiectului: **The Global URS Study**

Coordonator: Clinical Research Office of the Endourological Society (CROES)

Perioada desfășurare: 2010-2011.

Rol în proiect: membru în echipa de cercetare din partea Spitalului „Prof. Dr. Th. Burghele” (partener în proiect)

6. Titlul proiectului: **"Asterand surgical tissue collection fresh, frozen and preserved for RNA detection "** in colaborare cu ASTERAND, Detroit, SUA si Fundatia "Genomic Research in Human Diseases ", Bucuresti, Romania – Proiectul se refera la prelevarea de fragmente tisulare atat din tumori renale cat si din apropierea si din zone mai departate de tumora care s-au conservate in azot lichid determinandu-se ARN-ul si AND-ul.

Acronim proiect: Ast-Surgical-001

Rol în proiect: membru in echipa de cercetare

Perioada desfasurarii: 2005 – 2009

### **Grant/Proiect national – membru in echipa de cercetare**

1. Titlul proiectului: **"Workshop cu sesiuni practice în prostatectomia radicală robotică"**

Desfășurat în cadrul Spitalului Clinic "Prof. Dr. Th. Burghel" Bucuresti, 18-19 Noiembrie 2011

Codul CNCISIS al manifestării a fost PN-II-IDWE-2011-027.

Buget: 30.000 lei

2. Titlul proiectului: **Optimizarea diagnosticului precoce in adenocarcinomul prostatic la pacienti cu sindrom metabolic prin corelarea factorilor genetici, anatomopatologici si biochimici.**

- Acronimul proiectului : ADENODIAG

- Perioada derularii: 18/09/2007 - 18/09/2010

- Valoarea totala a proiectului: 1.995.700 lei

- Directorul de proiect: Conf. Dr. Mischianu Dan Liviu Dorel

- Membru in echipa de cercetare din partea Clinicii de Urologie "Prof. Dr. Th. Burghel" (partener in proiect)

3. Titlul proiectului: **Corelatii clinice, anatomopatologice si moleculare in vederea stabilirii unor modele matematice utile in predictia evolutiei cancerului de prostata**

Acronimul proiectului: CAPMAT

Perioada derularii: 1/10/2008 - 30/03/2011

Valoarea proiectului: 2.000.000 lei

Institutia coordonatoare: Universitatea Bucuresti

Contractul de finantare 42105/2008, program parteneriate, Bucuresti, Romania

Parteneri:

- Universitatea Bucuresti
- Spitalul Clinic de Urgenta Sfantul Ioan Bucuresti
- Spitalul Clinic Prof. Dr. Th. Burghel Bucuresti
- Institutul Clinic Fundeni Bucuresti
- Institutul National de Cercetare Dezvoltare in Domeniul Patologiei si Stiintelor Biomedicale Victor Babes
- Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti

Directorul de proiect: Dr. Vrabie Camelia Doina

Rol în proiect: membru in echipa de cercetare din partea Spitalul Clinic Prof. Dr. Th. Burghel Bucuresti

4. Titlu proiect: **„Dezvoltarea performanțelor administrative in cadrul Spitalului Clinic „Prof. Dr. Theodor Burghel”**

Acronimul proiectului: **THB-ADMIN**

Nr.contract de finantare: 223/28.07.2010

Codul competitie: POSCCE-A2-O2.2.4-2009-3

Axa O2.2.4: Întărirea capacității administrative

Perioada implementare: 28.07.2010 – 27.09.2011

Valoare proiect: 399.300 lei

### **Studii clinice internationale – investigator principal**

- PGx: Exploratory Analysis of Whole Bacterial Genome DNA Sequences of Escherichia coli Isolates from Two Patients Enrolled in the LRS114688 PhII cUTI Clinical Study
- 

### **Studii clinice internationale – membru în echipa de cercetare**

1. Studiu de faza Ib/2: "Study of Docetaxel and Prednisone, with or without ISIS 183750 (an eIF4E Inhibitor), in Patients with Castrate-Resistant Prostate Cancer", inceput in ianuarie 2011 si aflat in desfasurare in cadrul Sectiei III Urologie - Spitalul Clinic "Prof. Dr.Th. Burghele".
2. Studiu de faza III: "An open-label, multi-centre, extension study, evaluating the long-term safety and tolerability of study drug one-month dosing regimen in patients with prostate cancer requiring androgen ablation therapy"
3. Studiu de faza III: "An open-label, multi-centre, randomised, parallel-arm one-year trial, comparing the efficacy and safety of study drug three-month dosing regimen with Goserelin Acetate in patients with prostate cancer requiring androgen deprivation therapy", desfasurat intre August 2009 si Martie 2011 in cadrul Sectiei III Urologie -Spitalul Clinic "Prof. Dr. Th. Burghele".
4. Un studiu de faza 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.
5. Studiul Ferring Pharmaceuticals Inc. Study cu protocolul FE 200486 CS35A: Extension Trial, Evaluating the Long-Term Progression-Free Survival of Degarelix or Goserelin Three-Month Dosing Regimens in Patients with Prostate Cancer Requiring Androgen Deprivation Therapy.
6. Studiul clinic international D-20762-Z003: "Efficacy and safety of repeated doses of cetorelix pamoate in symptomatic patients with BPH" in 2002-2004 sponsore by Zentaris GmbH.
7. Studiul clinic international AEZS-102-036: "Cetorelix pamoate (AEZS-102) in patients with symptomatic BPH: a double-blind placebo-controlled efficacy study" in 2008-2010 sponsored by Aeterna Zentaris GmbH.
8. Studiul clinic international, randomizat, dublu-orb, placebo-controlat ACTION 617-EC-008, desfasurat in Spitalul "Prof. Dr. Th. Burghele" in perioada 2005-2006.
9. Studiul de faza II cu protocolul 9785-CL-0222: A randomized, double-blind, phase II, efficacy and safety study of MDV3100 (ASP9785) vs. bicalutamide in castrate men with metastatic prostate cancer.
10. Studiul de faza III cu protocolul D4320C00033: A randomized, double-blind study to assess the efficacy and safety of 10 mg ZD4054 in combination with Docetaxel in comparison with Docetaxel in patients with metastatic hormone-resistant prostate cancer.
11. Studiul de faza III cu protocolul D4320C00015: A randomized, placebo-controlled, double-blind study to assess the efficacy and safety of once-daily orally administered ZD4054 10 mg in non-metastatic hormone – resistant prostate cancer patients.
12. A randomized, double-blind, parallel group study to investigate the efficacy and safety of treatment with dutasteride (0.5mg) and tamsulosin (0.4mg), administered once daily for 4 years, alone and combination, on the improvement of symptoms and clinical outcome in men with moderate to severe symptomatic benign prostatic hyperplasia



13. A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Parallel Group Study of the Efficacy and Safety of Dutasteride 0.5 mg Administered Orally Once Daily for Four Years to Reduce the Risk of Biopsy-Detectable Prostate Cancer

14. Comparative Efficacy of Dutasteride Plus Tamulosin With Lifestyle Advice Versus Watchful Waiting Plus Lifestyle Advice in the Management of Treatment naïve Men With Moderately Symptomatic Benign Prostatic Hyperplasia and Prostate Enlargement (CONDUCT)

15. An Open-Label, Multi-Centre, Extension Study Evaluating the Long-Term Safety and Tolerability of Degarelix One-Month Depots in Patients With Prostate Cancer.

16. An Extension Study Evaluating the Long-Term Safety and Tolerability of Degarelix One-Month Depots in Prostate Cancer

17. An Open-Label, Multi-Centre, Extension Study, Evaluating the Long-Term Safety and Tolerability of Degarelix One-Month Dosing Regimen in Patients With Prostate Cancer Requiring Androgen Ablation Therapy

18. A Long-term Extension Study Evaluating a One-Month Dosing Regimen of Degarelix in Prostate Cancer Requiring Androgen Ablation Therapy

19. An Open-Label, Multi-Centre, Randomised, Parallel-Arm One-Year Trial, Comparing the Efficacy and Safety of Degarelix Three-Month Dosing Regimen With Goserelin Acetate in Patients With Prostate Cancer Requiring Androgen Deprivation Therapy

20. Extension CS35a An Open-label, Multi-Centre, Extension Trial, Evaluating the Long-Term Progression-Free Survival of Degarelix or Goserelin Three-Month Dosing Regimens in Patients With Prostate Cancer Requiring Androgen Deprivation Therapy

21. 12-Week, Randomized, Double-Blind, Double-Dummy, Placebo-Controlled, Parallel-Group, Multicenter Trial to Evaluate the Efficacy and Safety of Fesoterodine in Comparison to Tolterodine ER in Patients With Overactive Bladder - PROTOCOL NO: A0221046

22. Studiul clinic international de faza III, KMD 3213 IT-CL 0215 desfasurat in Spitalul "Prof. Dr. Th. Burghele" in perioada 2006-2007.

---

### **Premii / alte elemente de recunoastere a contributiilor stiintifice ale candidatului:**

#### **Premii/distinctii Internationale**

1. First Berlin Chemie Award for Best Poster Presentation cu lucrarea „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 la Congresul Central European de Urologie din 2014, Cracovia, Polonia.

2. Second Karl Storz Award for Best Poster Presentation, cu lucrarea cu titlul “Percutaneous nephrolithotomy characteristics in elderly patients” – Nedelea S, Borcaias R, Dragomiristeanu I, Petca R, Badescu D, Jinga V, la Congresul Central European de Urologie din 2013, Praga, Cehia.

20.08.2015

Semnătura