

CRISTIAN SORIN SIMA

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Medic specialist urolog

Spitalul Clinic "Prof. Dr. Th. Burghela" [01/01/2019 – În curs]

Adresă: Bucuresti (România)

Medic rezident urolog Spitalul Clinic Prof. Dr. Th. Burghela

Spitalul Clinic Prof. Dr. Th. Burghela [01/01/2014 – 31/12/2018]

Adresă: Bucuresti (România)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Certificat de medic specialist

[01/01/2019 – În curs]

Diploma de licența Seria B Nr. 0000570

Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila [2007 – 2013]

Adresă: Bucuresti (România)

Diploma Bacalaureat

Clasele IX-XII Liceul Teoretic Ion Barbu [2003 – 2007]

Adresă: Bucuresti (România)

Atestat limba engleza

Clasele I-VIII Liceul teoretic Ion Barbu [1995 – 2003]

Adresă: Bucuresti (România)

Competență Litotriție Extracorporeală

Sp. Cl. Prof. Dr. Th. Burghela [2020]

Competență Ecografie Generală

Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova [2021]

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e):

română

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIVNE ORALĂ C2 **CITIT** C1 **SCRIS** B2

EXPRIMARE SCRISĂ B1 **CONVERSAȚIE** B1

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

Conferințe

Congresul Roman de Urologie București 2014

Congresul Roman de Urologie București 2015

Congresul Roman de Urologie București 2016

Congresul Roman de Urologie București 2017

Congresul Central European de Urologie Cracovia 2014

Congresul Central European de Urologie Budapesta 2015

Congresul Central European de Urologie Viena 2016

Congresul European de Urologie Londra 2017

Congresul Universității de Medicina și Farmacie Carol Davila București 2016

Congresul Universității de Medicina și Farmacie Carol Davila București 2017

Conferința InoMed Inovatia in managementul bolilor prostatei Bucuresti 2014

Cursul Postuniversitar de Endourologie a Aparatului Urinar Superior Timisoara 2015

Medical International Conference for Students Bucuresti 2017

Webinar virtual Ask the expert: importanta PSA in managementul pacientilor cu HBP 2015

Simpozionul National Zilele Spitalului Prof. Dr. Th. Burghele 2014

Simpozionul National Zilele Spitalului Prof. Dr. Th. Burghele 2015

Simpozionul National Zilele Spitalului Prof. Dr. Th. Burghele 2016

Scoala de Vara a medicilor rezidenti urologi - 2018- Locul I

Scoala de Vara a medicilor rezidenti urologi - 2019 - Locul II

EUREP 2018, Praga, Rep. Ceha

Workshop on Cancer Control - cancer primary prevention and screening, registration and monitoring, key elements of the National Cancer Control Plan, Bucharest, 4th of June 2019, Central University Library, Carol I Hall

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Competențe de comunicare și interpersonale

Bune abilitații de comunicare ca urmare a activității mele de medic în cadrul Spitalul Clinic Prof. Dr. Th. Burghele

Interacțiune bună cu pacienții

Articole publicate

1. New genetic risk variants for prostate cancer discovered for the Romanian population

Autori: Sima C¹, Rascu A S C^{1,2}, Badescu D^{1,2}, Nedelea S¹, Dumitrache M¹, Radavoi D^{1,2}, Jinga V^{1,2}

2. Profile of common prostate cancer risk variants in an unscreened Romanian population, [J Cell Mol Med](#). 2018 Mar; 22(3): 1574–1582.

Published online 2017 Dec 20. doi: [10.1111/jcmm.13433](https://doi.org/10.1111/jcmm.13433)

[Paul D. Iordache](#),¹ [Dana Mates](#),² [Bjarni Gunnarsson](#),³ [Hannes P. Eggertsson](#),³ [Patrick Sulem](#),³ [Júlíus Guðmundsson](#),³ [Stefania Benónisdóttir](#),³ [Irma Eva Csiki](#),² [Stefan Rascu](#),⁴ [Daniel Radavoi](#),⁴ [Radu Ursu](#),⁵ [Catalin Staicu](#),² [Violeta Calota](#),² [Angelica Voinoiu](#),² [Mariana Jinga](#),⁶ [Gabriel Rosoga](#),⁴ [Razvan Danau](#),⁴ [Sorin Cristian Sima](#),⁴ [Daniel Badescu](#),⁴ [Nicoleta Suciuc](#),² [Viorica Radoi](#),⁵ [Andrei Manolescu](#),¹ [Thorunn Rafnar](#),³ [Bjarni V. Halldórsson](#),^{1,3} [Viorel Jinga](#),^{4,†} and [Kári Stefánsson](#)^{3,7,†} PMID: [29266682](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29266682/)

PMID: [29266682](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29266682/)

3. Workshop-urile de Suport Vital de Bază (BLS) îmbunătățesc cunoștințele și încrederea rezidenților urologi în managementul pacienților cu stop cardiorespirator

Basic Life Support workshops improve the knowledge and confidence of urology residents when facing patients with cardiac arrest

[C. Toma](#)^{1,2}, [S. Stanciu](#)², [R.I. Popescu](#)², [C. Sima](#)^{1,2}, [M. Dumitrache](#)², [R. Petca](#)^{1,2}, [T. Constantin](#)^{1,2}, [D. Radavoi](#)^{1,2}, [D. Badescu](#)^{1,2}, [V. Jinga](#)^{1,2}

4. Fast screening of whole blood and tumor tissue for bladder cancer biomarkers using stochastic needle sensors (ABC-01679-2019), Analytical and Bioanalytical Chemistry.

Stefan-van Staden, Raluca-Ioana; Gheorghe, Damaris; Jinga, Viorel; Sima, Cristian; Geanta, Marius

5. Genetics - statistics advanced final tuning of the training content for the Summer School workshop, Reykjavik University School of Science and Engineering, part of Integrated Applied Genetics Training-AppGENEdu

6. Dubla Afectare Renală: Tumora Chistică Și Hidatidoza – Prezentare De Caz.

Asist. Univ. Dr. Marius Tudor Radu, Dr. Cristian Sima, Asist. Univ. Dr. Daniel Liviu Badescu, Asist. Univ. Dr. Traian Constantin, Prof. Dr. Viorel Jinga. Revista Medicala Româna – volumul LXI, nr. 4, an 2014. Pag. 325-327. ISSN: 1220-5478

7. Profile of Common Nephrolithiasis Risk Variants in the Romanian Population

Sima C, Rascu A, Radavoi D, Badescu D, Ursu R, Iordache P, Jinga V, Sorin C. Clinical studies

8 Genome-wide association study of nephrolithiasis in an Eastern European population.

Sima, C. & Iordache, P. & Poenaru, Elena & Manolescu, A. & Poenaru, C. & Jinga, Viorel. (2021). International Urology and Nephrology. 53. 10.1007/s11255-020-02606-8.

9. Identification of Lynch syndrome risk variants in the Romanian population.

Iordache PD, Mates D, Gunnarsson B, Eggertsson HP, Sulem P, Benonisdottir S, Csiki IE, Rascu S, Rosoga G, Danau R, Sima SC, Jinga V, Stefansson K. J Cell Mol Med. 2018 Dec;22(12):6068-6076. doi: 10.1111/jcmm.13881. Epub 2018 Oct 16. PMID: 30324682; PMCID: PMC6237568. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30324682/>

PREZENTĂRI

Prezentări

[01/01/2015 – În curs]

1. Sesiune Video: Cistectomia radicala laparoscopica efectuata la Spitalul Prof. Dr. Th. Burghela

Autori: Sima C¹, Onaca M³, Jinga V^{1,2}, Dumitrache M¹, Badescu D^{1,2}

2. Locul cistectomiei radicale laparoscopice in 2015. Experienta a doua centre medicale pe parcursul a doi ani

Autori: Onaca A¹, Sima C², Onaca M³, Fossion L³, Jinga V^{1,2}, Badescu D^{1,2}, Dumitrache M²

3. Tumori vezicale la pacienți cu vârsta sub 30 de ani

Autori: Sima C¹, Rașcu S^{1,2}, Dumitrache M¹, Badescu D^{1,2}, Radavoi D^{1,2}, Petrescu A¹, Berdan G¹, Jinga V^{1,2}

4. Sondă ureterală vs sondă JJ după NLP tubeless

Autori: Sima C.¹, Bădescu D^{1,2}, Rădăvoi D^{1,2}, Dumitrache M.¹, Ionel I. P.¹, Rașcu A.S.C.^{1,2}, Toma C.¹, Chirca N.¹, Pascu M.¹, Medar C.^{1,2}, Budău M.¹, Jinga V^{1,2}

5. Tranziția student-rezident: evaluarea utilității trainingului abilităților urologice instruite în stagiul de urologie

Student to resident conversion – follow-up of the utility of trained urologic abilities in the urology rotation
P. Călinoiu², T. Proca², C. Toma^{1,2}, C. Sima^{1,2}, N. Chirca^{1,2}, S. Rascu^{1,2}, T. Constantin^{1,2}, D. Badescu^{1,2}, V. Jinga^{1,2}

6. Infecțiile de tract urinar și litiaza renală

Urinary tract infections and kidney lithiasis

Chirca N.^{1,2}, Podeanu B.¹, Toma C.¹, Sima C.^{1,2}, Rosoga G.¹, Ionescu Viorica¹, Aurelian J.^{1,2}, Persu C.^{1,2}, Iconaru V.I.¹, Badescu D.^{1,2}, Jinga V.^{1,2}

COMPETENȚE DOBÂNDITE LA LOCUL DE MUNCĂ

Competențe dobândite la locul de muncă

Dezvoltarea relațiilor interumane în urma activităților comune cu colegii.

Responsabilitate în urma activității cotidiene din cadrul clinicii de urologie a Spitalului Prof. Dr. Th. Burghele.