



Bogdan Marian Sorohan

● EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/01/2016 - 30/12/2019 București, România

MEDIC REZIDENT NEFROLOGIE (OMS NR. 1489/02.12.2015) INSTITUTUL CLINIC FUNDENI, DEPARTAMENTUL DE NEFROLOGIE

- Promovare examen rezidențiat în sesiunea Noiembrie 2015, punctaj: 910 puncte.

31/12/2019 - ÎN CURS București, România

MEDIC SPECIALIST NEFROLOGIE (OMS NR. 2024/ 31.12.2019)

- Promovare examen specialitate nefrologie în sesiunea Octombrie 2019, notă: 9.42.
- Departamentul de Transplant Renal al Institutului Clinic Fundeni din 01.06.2022 - până în prezent (CIM Nr. 9850/30.05.2022)

10/2018 - ÎN CURS București, România

ASISTENT UNIVERSITAR DISCIPLINA NEFROLOGIE, UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA"

2022 - ÎN CURS București, România

COORDONATOR AL PROGRAMULUI NAȚIONAL DE SĂNĂTATE PENTRU BOLI RARE- SUBPROGRAMUL SINDROM HEMOLITIC UREMIC ATIPIC (DECIZIA NR. 226/06.04.2022) INSTITUTUL CLINIC FUNDENI

- Pentru derularea programului în Secția Clinică Nefrologie și Compartimentul Transplant Renal, ale Institutului Clinic Fundeni

● EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

2005 - 2009 Ploiești, România

DIPLOMĂ DE BACALAUREAT Colegiul Național Ion Luca Caragiale

2009 - 2015 București, România

DIPLOMĂ DE LICENȚĂ (DOCTOR-MEDIC) Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila"

2017 - 2021 București, România

DOCTORAND Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila"

19/11/2021 București, România

DIPLOMĂ DE DOCTOR ÎN MEDICINĂ (OME NR. 5610/ 19.11.2021) Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila"

Domeniu de studiu Medicină | **Diplomă finală** Summa cum laude |

Lucrare de diplomă Titlul tezei de doctorat: "Rolul anticorpilor anti-receptor de tip 1 al angiotensinei II în rețetul mediat umoral și impactul pe supraviețuirea grefei renale". Coordonator: Acad. Ioanel Sinescu; Susținere: 6 Iulie 2021, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București.

2016 București, România

KIDNEY BIOPSY AS AN INSTRUMENT TO INCREASE KNOWLEDGE IN THE FIELD OF GLOMERULAR DISEASES - AN INTRODUCTORY COURSE IN NEPHROPATHOLOGY Spitalul Clinic de Nefrologie "Dr. Carol Davila"

Clasificare națională Certificat

31/10/2017 – 01/11/2017 New Orleans, Statele Unite

DIAGNOSIS AND MANAGEMENT OF DISORDERS OF ACID-BASE, FLUID, AND ELECTROLYTE BALANCE: CHALLENGING ISSUES FOR THE CLINICIAN (CURS) American Society of Nephrology Kidney Week

17/04/2018 – 19/05/2018 Seattle, Statele Unite

OBSERVERSHIP PROGRAMME IN NEPHROLOGY AND KIDNEY TRANSPLANTATION University of Washington Medical Center**Clasificare națională Certificat**

10/2018 – 12/2018 București, România

FEDURO – FORMARE DE EXCELENȚĂ ÎN DOMENIUL URO-ONCOLOGIEI Institutul Clinic Fundeni**Clasificare națională Certificat**

09/07/2019 – 12/07/2019 New York, Statele Unite

42ND ANNUAL POSTGRADUATE MEDICINE COURSE THE COLUMBIA RENAL BIOPSY COURSE Columbia University Vagelos College of Physicians and Surgeons New York**Clasificare națională Certificat**

05/11/2019 – 06/11/2019 San Diego, Statele Unite

KIDNEY TRANSPLANTATION (CURS) American Society of Nephrology Kidney Week

14/06/2020

INTRODUCTION TO SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS Johns Hopkins University

26/05/2023 – 01/06/2023 Seattle, Statele Unite

OBSERVERSHIP PROGRAMME IN NEPHROLOGY AND KIDNEY TRANSPLANTATION University of Washington Medical Center

10/2022 – 07/2023 București, România

PROGRAM POSTUNIVERSITAR DE STUDII PSIHOPEDAGOGICE PENTRU CERTIFICAREA PROFESIEI DIDACTICE Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Psihologie si Stiintele Educatiei**COMPETENȚE LINGVISTICE**Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIVNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	C1	C1	C1	C1	C1
FRANCEZA	B2	B2	B1	B1	A2

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

INFORMAȚII SUPLIMENTARE**COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE****Competențe de comunicare și interpersonale** - bune abilitati de comunicare si interactiune dobandite in urma activitatii de voluntariat in cadrul Societatii Studentilor in Medicina din Bucuresti**Competențe dobândite la locul de muncă** Cursuri de Good Clinical Practice

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

2016 - ÎN CURS

Afilieri profesionale și științifice

Membru al Societății Române de Nefrologie din 2016

Membru al Societății Europene de Nefrologie, Dializă și Transplant Renal din 2016

Membru al American Society of Nephrology din 2016

Membru al Colegiului Medicilor din București (România) din 2017- data depunerii jurământului
28.06.2017

Membru al European Society of Organ Transplantation din 2022

Membru al The Transplant Society din 2022

Membru al American Society of Transplantation din 2022

2016 - ÎN CURS

Membru comisii concursuri și examene

Comisii de supraveghere a examenului de rezidențiat - 2

Comisii susținere examen de licență (secretar)- 1

Comisie examen de specialitate (secretar)- 1

Comisie concurs pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare (secretar)- 1

2016 - ÎN CURS

Premii/distincții

Premii internaționale:

- Premiul pentru unul dintre cele mai bune abstracte prezentate de tineri autori, travel grant și achitarea taxei de congres la 58th ERA-EDTA Congress, 5-8 June 2021, Berlin, Germany, pentru lucrarea "MO931 PRETRANSPLANT ANGIOTENSIN II TYPE 1 RECEPTOR ANTIBODIES INFLUENCE GRAFT FUNCTION BUT NOT GRAFT SURVIVAL AT 1 YEAR AFTER KIDNEY TRANSPLANTATION IN A LOW IMMUNOLOGICAL RISK COHORT". Session title: Renal transplantation. Epidemiology and outcome. Mini-Oral.

Premii naționale:

- 8 premii naționale UEFISCDI din partea Ministerului Educației în cadrul "Premierea rezultatelor cercetării - Articole" Programului 1, Subprogramul 1.1 "Resurse umane".

2019 - 2021

Activitate de cercetare în studii clinice internaționale

Sub-investigator în studiul STAGED-PKD: Multicenter, Randomized, Double-blind, Placebo-controlled Two Stage Study to Characterize the Efficacy, Safety, Tolerability and Pharmacokinetics of GZ/SAR402671 in Patients at Risk of Rapidly Progressive Autosomal Dominant Polycystic Kidney Disease (ADPKD). STUDY NUMBER: EFC15392.

2016 - ÎN CURS

Activitate științifică

- Coautor la 12 capitole în tratate de specialitate;
- Autor principal sau coautor la 28 de articole publicate în extenso în reviste indexate ISI Thomson Reuters (cu factor de impact);
- Autor principal sau coautor la 3 articole publicate în extenso în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) cotate ISI Thomson Reuters (fără factor de impact);
- Autor principal sau coautor la 8 articole publicate în extenso în reviste indexate BDI;
- Îndrumător științific pentru realizarea a 12 lucrări de licență
- Indice Hirsch= 8 (conform Web of Science)
- Număr citări (excluzând autocitările)= 197 (conform Web of Science)

2016 - ÎN CURS

Lista de lucrări științifice, participare la congrese și conferințe, prezentări orale, activitate de cercetare în studii internaționale, activitate de recenzor (reviewer), premii/distincții naționale și internaționale

19.02.2024

A. CĂRTI DE SPECIALITATE

1. Explorări funcționale în medicina internă. Autor colaborator **Bogdan Sorohan** pentru *Explorări funcționale în bolile renale* (Coautor 5 capitole). Autor Coordonator Diaconu Camelia, Ed. Medicală ALL (2016), ISBN 978-606-587-417-6.

Capitole:

- Examenul de urină. Autori: Bogdan Sorohan, Andreea Andronesi, Gener Ismail (pag. 359-371)
- Evaluarea clearance-ului renal. Autori: Bogdan Sorohan, Andreea Andronesi, Gener Ismail (pag. 372-374)
- Analiza urinei din 24 de ore. Autori: Andreea Andronesi, Bogdan Sorohan, Gener Ismail (pag. 375-382)
- Examenul cantitativ al sedimentului urinar. Autori: Andreea Andronesi, Bogdan Sorohan, Gener Ismail (pag. 383- 385)
- Urocultura. Autori: Andreea Andronesi, Bogdan Sorohan, Gener Ismail (pag. 386- 389)

2. Nefropatia Diabetică. Autor colaborator **Sorohan Bogdan** (Coautor 1 capitol). Coordonatori Gabriela Lupușoru, Mircea Lupușoru, Gener Ismail. Editura Callisto (2019), ISBN 9786068043418.

Capitol: Nefrotoxicitatea la pacientul cu diabet zaharat tip 2- atunci când tubul și interstițiul renal sunt mai importanți decât glomerulul. Autori: Bogdan Sorohan, Andreea Andronesi, Gabriela Lupușoru, Bogdan Obrișcă, Mircea Lupușoru, Gener Ismail (pag. 131-136)

3. Manual de Nefrologie. Autor colaborator **Sorohan Bogdan** (Coautor 3 capitole). Sub Redacția Gabriel Mircescu, Gener Ismail, Ionel Alexandru Checheriță. Editura Universitară "Carol Davila" București (2019), ISBN 978-606-011-074-3.

Capitole:

- Explorarea funcțiilor rinichiului. Autori: Gener Ismail, Bogdan Obrișcă, Bogdan Sorohan, Andreea Andronesi (pag. 33- 37)
- Tulbările metabolismului apei, sodiului și potasiului. Autori: Andreea Andronesi, Bogdan Obrișcă, Bogdan Sorohan, Ismail Gener (pag. 53- 69)
- Nefrita lupică. Autori: Ismail Gener, Bogdan Obrișcă, Bogdan Sorohan, Andreea Andronesi (pag. 151- 157)

4. Nefrooncologie. Autor colaborator **Sorohan Bogdan** (Coautor 1 capitol). Coordonatori: Gabriel Mircescu, Gener Ismail, Cristina Căpușă, Iuliana Andreiana, Andreea Andronesi, Gabriela Lupușoru. Editura Medicală (2021), ISBN 978-973-39-0914-9

Capitol: Injurie renală acută la un pacient cu allotransplant medular. Autori: Alexandra Vornicu, Bogdan Sorohan, Bogdan Obrișcă, Gener Ismail (pag. 377-384).

5. Nefrologia în practica medicului de familie. Autor colaborator **Sorohan Bogdan** (Coautor 2 capitole). Coordonator Cristina Căpușă. Editura Medicală (2022), ISBN 978-973-39-0927-9.

Capitole:

- Evaluarea pacientului nefrologic. Autori: Bogdan Sorohan, Bogdan Obrișcă, Gener Ismail (pag. 44-73)
- Injuria acută a rinichiului. Autori: Bogdan Obrișcă, Bogdan Sorohan, Gener Ismail (pag. 392-422).

B. ARTICOLE PUBLICATE IN EXTENSO ÎN REVISTE COTATE ISI THOMSON REUTERS (CU FACTOR DE IMPACT):

1. Obrișcă B, Jurubiță R, Andronesi A, Sorohan B, Achim C, Bobeica R, Gherghiceanu M, Mandache E, Ismail G. *Histological predictors of renal outcome in lupus nephritis: the importance of tubulointerstitial lesions and scoring of glomerular lesions*. *Lupus*. 2018 Aug;27(9):1455-1463. doi: 10.1177/0961203318776109. [FI= 2.924]
2. Andronesi AG, Tanase AD, Sorohan BM, Craciun OG, Stefan L, Varady Z, Lipan L, Obrisca B, Truica A, Ismail G. *Incidence and risk factors for acute kidney injury following autologous stem cell transplantation for multiple myeloma*. *Cancer Med*. 2019 Apr 23. doi: 10.1002/cam4.2187. [FI= 3.491]
3. Obrișcă B, Jurubiță R, Sorohan B, Iliescu L, Baston C, Bobeică R, Andronesi A, Leca N, Ismail G. *Clinical outcome of HCV-associated cryoglobulinemic glomerulonephritis following treatment with direct acting antiviral agents: a case-based review*. *Clin Rheumatol*. 2019 Jun 6. doi: 10.1007/s10067-019-04625-y. [FI= 2.39]
4. Sorohan BM, Ismail G, Andronesi A, Micu G, Obrișcă B, Jurubiță R, Sinescu I, Baston C. *A single-arm pilot study of metformin in patients with autosomal dominant polycystic kidney disease*. *BMC Nephrol*. 2019 Jul 23;20(1):276. doi: 10.1186/s12882-019-1463-2. [FI= 1.91]
5. Sorohan BM, Andronesi A, Ismail G, Jurubita R, Obrisca B, Baston C, Harza M. *Clinical Predictors of Preeclampsia in Pregnant Women with Chronic Kidney Disease*. *Medicina (Kaunas)*. 2020 Apr 27;56(5):213. doi: 10.3390/medicina56050213. [FI= 2.43]
6. Ismail G, Obrișcă B, Jurubiță R, Andronesi A, Sorohan B, Hârza M. *Inherited Risk Factors of Thromboembolic Events in Patients with Primary Nephrotic Syndrome*. *Medicina (Kaunas)*. 2020 May 19;56(5):242. doi: 10.3390/medicina56050242. [FI= 2.39]
7. Ismail G, Obrișcă B, Jurubiță R, Andronesi A, Sorohan B, Vornicu A, Sinescu I, Hârza M. *Budesonide versus systemic corticosteroids in IgA Nephropathy: A retrospective, propensity-matched comparison*. *Medicine (Baltimore)*. 2020 Jun 26;99(26):e21000. doi: 10.1097/MD.00000000000021000. [FI= 1.88]
8. Ion O, Obrișcă B, Ismail G, Sorohan B, Bălănică S, Mircescu G, Sinescu I. *Kidney Involvement in Hypocomplementemic Urticarial Vasculitis Syndrome-A Case-Based Review*. *J Clin Med*. 2020 Jul 6;9(7):2131. doi: 10.3390/jcm9072131. [FI= 4.24]
9. Sorohan BM, Ismail G, Leca N, Tacu D, Obrișcă B, Constantinescu I, Baston C, Sinescu I. *Angiotensin II type 1 receptor antibodies in kidney transplantation: An evidence-based comprehensive review*. *Transplant Rev (Orlando)*. 2020 Oct;34(4):100573. doi: 10.1016/j.trre.2020.100573. [FI= 3.94]
10. Obrișcă B, Sorohan B, Tuță L, Ismail G. *Advances in Lupus Nephritis Pathogenesis: From Bench to Bedside*. *Int J Mol Sci*. 2021 Apr 5;22(7):3766. doi: 10.3390/ijms22073766. [FI= 6.20]
11. Sorohan BM, Ismail G, Berechet A, Obrișcă B, Constantinescu I, Mărunțelu I, Tacu D, Baston C, Sinescu I. *The early impact of preformed angiotensin II type 1 receptor antibodies on graft function in a low immunological risk cohort of kidney transplant recipients*. *Transpl Immunol*. 2021 Jun; 66:101389. doi: 10.1016/j.trim.2021.101389. [FI= 2.03]
12. Jurubiță R, Obrișcă B, Sorohan B, Achim C, Micu GE, Mircescu G, Ismail G. *Clinical Phenotypes and Predictors of Remission in Primary Membranous Nephropathy*. *J Clin Med*. 2021 Jun 15;10(12):2624. doi: 10.3390/jcm10122624. [FI= 4.96]
13. Obrișcă B, Vornicu A, Jurubiță R, Achim C, Bobeică R, Andronesi A, Sorohan B, Herlea V, Procop A, Dina C, Ismail G. *Corticosteroids are the major contributors to the risk for serious infections in autoimmune disorders*

- with severe renal involvement. Clin Rheumatol. 2021 Aug;40(8):3285-3297. doi: 10.1007/s10067-021-05646-2. [FI= 3.65]
14. Stanescu C, Andronesi AG, Jurcut C, Gherghiceanu M, Vornicu A, Burcea FA, Andronesi TD, Lupusoru GE, Iliuta L, Sorohan BM, Obrisca B, Ismail G. *Successful Treatment of Catastrophic Antiphospholipid Syndrome Using Rituximab: Case Report and Review of the Literature*. Medicina (Kaunas). 2021 Aug 31;57(9):912. doi: 10.3390/medicina57090912. [FI= 2.94]
15. Sorohan MC, Dusceac R, Sorohan BM, Caragheorgheopol A, Poiana C. *Trabecular bone score and bone mineral density in acromegalic osteopathy assessment: a cross-sectional study*. Arch Osteoporos. 2021 Sep 16;16(1):134. doi: 10.1007/s11657-021-00986-7. [FI=2.87]
16. Sorohan BM, Sinescu I, Tacu D, Bucşa C, Ţincu C, Obrişcă B, Berechet A, Constantinescu I, Mărunţelu I, Ismail G, Baston C. *Immunosuppression as a Risk Factor for De Novo Angiotensin II Type Receptor Antibodies Development after Kidney Transplantation*. J Clin Med. 2021 Nov 18;10(22):5390. doi: 10.3390/jcm10225390. [FI= 4.96]
17. Lupuşoru G, Ailincăi I, Sorohan BM, Andronesi A, Achim C, Micu G, Caragheorgheopol A, Manda D, Lupuşoru M, Ismail G. *Serum soluble urokinase plasminogen activator receptor as a potential biomarker of renal impairment severity in diabetic nephropathy*. Diabetes Res Clin Pract. 2021 Dec; 182:109116. doi: 10.1016/j.diabres.2021.109116. [FI= 5.60]
18. Andronesi A, Sorohan B, Burcea A, Lipan L, Stanescu C, Craciun O, Stefan L, Ranete A, Varady Z, Ungureanu O, Lupusoru G, Agrigoroaei G, Andronesi D, Iliuta L, Obrisca B, Tanase A. *Incidence and Risk Factors for Acute Kidney Injury after Allogeneic Stem Cell Transplantation: A Prospective Study*. Biomedicines. 2022 Jan 25;10(2):262. doi: 10.3390/biomedicines10020262. PMID: 35203472; PMCID: PMC8869231. [FI= 4.70]
19. Sorohan BM, Baston C, Tacu D, Bucşa C, Ţincu C, Vizireanu P, Sinescu I, Constantinescu I. *Non-HLA Antibodies in Kidney Transplantation: Immunity and Genetic Insights*. Biomedicines. 2022 Jun 25;10(7):1506. doi: 10.3390/biomedicines10071506. [FI= 4.70]
20. Rusu EE, Zilisteanu DS, Ciobotaru LM, Gherghiceanu M, Procop A, Jurcut RO, Dulamea AO, Sorohan BM. *The Impact of Kidney Biopsy for Fabry Nephropathy Evaluation on Patients' Management and Long-Term Outcomes: Experience of a Single Center*. Biomedicines. 2022 Jun 27;10(7):1520. doi: 10.3390/biomedicines10071520. [FI= 4.70]
21. Jurubiţă R, Obrişcă B, Achim C, Micu G, Sorohan B, Bobeică R, Vornicu A, Găman M, Căpuşă C, Ştefan G, Viaşu L, Mircescu G, Ismail G. *Anti-phospholipase A2 receptor antibody screening in nephrotic syndrome may identify a distinct subset of patients with primary membranous nephropathy*. Int Urol Nephrol. 2022 Jul;54(7):1713-1723. doi: 10.1007/s11255-021-03061-9. [FI= 2.26]
22. Sorohan BM, Ismail G, Tacu D, Obrişcă B, Ciolan G, Gîngu C, Sinescu I, Baston C. *Mycobacterium Tuberculosis Infection after Kidney Transplantation: A Comprehensive Review*. Pathogens. 2022 Sep 13;11(9):1041. doi: 10.3390/pathogens11091041. [FI= 3.40]
23. Obrişcă B, Vornicu A, Jurubiţă R, Mocanu V, Dimofte G, Andronesi A, Sorohan B, Achim C, Micu G, Bobeică R, Dina C, Ismail G. *Characteristics of SARS-CoV-2 Infection in an Actively Monitored Cohort of Patients with Lupus Nephritis*. Biomedicines. 2022 Sep 28;10(10):2423. doi: 10.3390/biomedicines10102423. [FI= 4.70]
24. Vornicu A, Obrişcă B, Sorohan B, Berechet A, Ismail G. *ANCA-associated vasculitis in a HIV-infected patient: a case-based review*. BMC Nephrol. 2023 Jul 14;24(1):210. doi: 10.1186/s12882-023-03244-9. [FI= 2.58]

25. Sorohan BM, Ismail G, Leca N. *Immunosuppression in HIV-positive kidney transplant recipients*. Curr Opin Organ Transplant. 2023 Aug 1;28(4):279-289. doi: 10.1097/MOT.0000000000001076. [FI= 2.20]
26. Frățilă G, Sorohan BM, Achim C, Andronesi A, Obrișcă B, Lupușoru G, Zilișteanu D, Jurubiță R, Bobeică R, Bălănică S, Micu G, Mocanu V, Ismail G. *Oral Furosemide and Hydrochlorothiazide/Amiloride versus Intravenous Furosemide for the Treatment of Resistant Nephrotic Syndrome*. J Clin Med. 2023 Nov 1;12(21):6895. doi: 10.3390/jcm12216895. [FI= 3.90]
27. Obrișcă B, Vornicu A, Mocanu V, Dimofte G, Andronesi A, Bobeică R, Jurubiță R, Sorohan B, Caceaune N, Ismail G. *An open-label study evaluating the safety and efficacy of budesonide in patients with IgA nephropathy at high risk of progression*. Sci Rep. 2023 Nov 17;13(1):20119. doi: 10.1038/s41598-023-47393-1. [FI= 4.99]
28. Obrișcă B, Mocanu V, Vornicu A, Jurubiță R, Sorohan B, Dimofte G, Achim C, Andronesi A, Micu G, Bobeică R, Caceaune N, Procop A, Herlea V, Gherghiceanu M, Ismail G. *The impact of SARS-CoV-2 infection on renal function in patients with biopsy-proven kidney diseases*. PLoS One. 2023 Dec 22;18(12):e0296168. doi: 10.1371/journal.pone.0296168. [FI= 3.70]

C. ARTICOLE PUBLICATE IN EXTENSO ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE (PROCEEDINGS) COTATE ISI THOMSON REUTERS (FĂRĂ FACTOR DE IMPACT)

1. **Bogdan Sorohan**, Cristina Bucsa, Dorina Tacu, Bogdan Obrisca, Gener Ismail, Ioanel Sinescu. *New-onset diabetes in kidney transplant recipients: risk factors, impact on allograft failure and mortality*. Conference: 3rd International Conference on Interdisciplinary Management of Diabetes Mellitus and its Complication (INTERDIAB). Location: Bucharest, Romania. Date: 2nd-4th March 2017. INTERDIAB 2019: Diabetes Mellitus in Internal Medicine. Editura Niculescu, pg:302-312, ISSN 2393-3488.
- 2.. Andronesi A, Obrisca B, **Sorohan B**, Gherghiceanu M, Andronesi D, Ismail G. *Monoclonal Gammopathy of Renal Significance – A Growing Health Issue in Elderly Patients*. Prezentare invitata in cadrul The 35th Balkan Medical Week, 25-27 septembrie 2018, Atena, Grecia, publicata in Proceeding of The 35th Balkan Medical Week, Filodiritto Publisher, Bologna, Italia, ISBN 978-88-85813-23-6, pag 170-175
3. Andreea Andronesi, **Bogdan Sorohan**, Bogdan Obrisca, Gener Ismail. *Contrast-induced Nephropathy and Diabetes – A Dangerous Liaison*. Conference: 5th International Conference on Interdisciplinary Management of Diabetes Mellitus and its Complication (INTERDIAB). Location: Bucharest, Romania. Date: 7th-9th March 2019. INTERDIAB 2019: Diabetes Mellitus in Internal Medicine. Editura Niculescu, pg:224-235, ISSN 2393-3488.

D. ARTICOLE PUBLICATE IN EXTENSO ÎN REVISTE INDEXATE BDI:

1. **Bogdan Sorohan**, Andreea Gamala, Marina Paraschiva, Roxana Jurubita, Ismail Gener. *Rare Cause of Severe Neurological Impairment in a Young Patient With Lupus*. J Med Cases. 2016;7(11):488-490. doi: <http://dx.doi.org/10.14740/jmc2676w>.
- 2.. Berbecar VT, Jurubita R, Paraschiv M, Obrisca B, **Sorohan B**, Ismail G. *Inferior Vena Cava and Renal Vein Thrombosis Associated with Thymic Carcinoma*. Case Rep Med. 2017; 2017:1793952. doi: 10.1155/2017/1793952. Epub 2017 Jan 10.

3. Andronesi A, Jurubita R, **Sorohan B**, Baston C, C. Gingu C, Ismail G. "Update in the Pathogenesis, Diagnosis and Management of Renal Involvement in Tuberous Sclerosis Complex". Romanian Journal of Urology. 2016; 15(4):5-16. <https://revista-urologia.ro/wp-content/uploads/2017/04/Update-in-the-Pathogenesis-Diagnosis-and-Management-of-Renal-Involvement-in-Tuberous-Sclerosis-Complex.pdf>
4. R. T. Vrabie, C. Baston, C. Gîngu, G. Ismail, S. S. Guler-Margaritis, **B. Sorohan**, I. A. Bădărău, I. Sinescu. *Determinants of decreased glomerular filtration rate estimated with cystatin C in kidney transplant recipients*. Romanian Journal of Urology. 2017; 16(4): 20-24. <https://revista-urologia.ro/wp-content/uploads/2018/05/Determinants-of-decreased-glomerular-filtration-rate-estimated-with-cystatin-C-in-kidney-transplant-recipients.pdf>
5. C. Cristache, A. Andronesi, **B. Sorohan**, B. Obrisca, C. Baston, I. Sinescu, G. Ismail. "Efficiency and Safety of Everolimus for Tuberous Sclerosis Complex - Associated Renal Angiomyolipoma". Romanian Journal of Urology. 2018; 17(4): 27-32. <https://revista-urologia.ro/wp-content/uploads/2019/09/Efficiency-and-Safety-of-Everolimus-for-Tuberous-Sclerosis-Complex-Associated-Renal-Angiomyolipoma.pdf>
6. Vrabie R. T., Baston C., Gîngu C., Ismail G., **Sorohan B.**, Bădărău I. A., Sinescu I. *Serum cystatin C is correlated with cold ischemia time in kidney transplant recipients*. Romanian Journal of Urology. 2018; 17(1):5-10. <https://revista-urologia.ro/wp-content/uploads/2019/03/Serum-Cystatin-C-Is-Correlated-with-Cold-Ischemia-Time-in-Kidney-Transplant-Recipients.pdf>
7. L. Domnisor, D. Tacu , C. Bucsa , C. Tincu , C. Gingu, C. Baston, M. Harza, I. Manea , A. Preda , **B. Sorohan**, G. Ismail, I. Sinescu. *Study of Risk Factors for Delayed Graft Function after Deceased Donor Renal Transplantation*. Romanian Journal of Urology. 2018; 17(4):9-13. <https://revista-urologia.ro/wp-content/uploads/2019/09/Study-of-Risk-Factors-for-Delayed-Graft-Function-after-Deceased-Donor-Renal-Transplantation.pdf>
8. Pinte L, **Sorohan BM**, Prohászka Z, Gherghiceanu M, Băicuș C. "COVID-19: a trigger for severe thrombotic microangiopathy in a patient with complement gene variant". Rom J Intern Med. 2022 Jun 14;60(2):138-142. doi: 10.2478/rjim-2021-0040.

E. STUDII PUBLICATE ÎN FORMĂ DE REZUMAT ÎN REVISTE COTATE ISI WEB OF SCIENCE CLARIVATE:

1. "Effect of Single-Dose Rituximab in IgA Nephropathy Presenting as Nephrotic Syndrome: A Report of Two Cases". Roxana Adriana Jurubita, Bogdan Obrisca, Florentina Wagner, Andreea Andronesi, **Bogdan Marian Sorohan**, Nicu Caceaune, Gener Ismail. J Am Soc Nephrol 27: 2016. Poster Presentation at ASN Kidney Week 2016, Chicago.
2. "Risk factors for new-onset diabetes in kidney transplant recipients". **Bogdan Sorohan**, Cristina Bucsa, Dorina Tacu, Bogdan Obrisca, Gener Ismail, Ioanel Sinescu. Nephrology Dialysis Transplantation, Volume 32, Issue suppl_3, May 2017, Page iii398. <https://doi.org/10.1093/ndt/gfx157.SP756>. Poster Presentation at ERA-EDTA congress 2017, Madrid (SP756).
3. "Determinants of Preeclampsia and Low Birth Weight in Pregnant Women with CKD". **Bogdan M. Sorohan**, Bogdan Obrisca, Vlad T. Berbecar, Andreea Andronesi, Gener Ismail. J Am Soc Nephrol 28: 2017. Poster Presentation at ASN Kidney Week 2017, New Orleans.
4. "Risk Factors for Anemia in Diabetic Kidney Disease". Andreea Andronesi, **Bogdan M. Sorohan**, Cristina Robe, Danut Andronesi, Bogdan Obrisca, Gener Ismail. J Am Soc Nephrol 28: 2017. Poster Presentation at ASN Kidney Week 2017, New Orleans.

5. "Hepatitis C virus-associated glomerulonephritis following sustained virological response with direct-acting antiviral therapy". Bogdan Obrisca, Roxana Jurubita, Vlad Berbecar, **Bogdan Sorohan**, Andreea Andronesi, Gener Ismail. J Am Soc Nephrol 28: 2017. ASN Kidney Week 2017, New Orleans.
6. "A single-arm trial evaluating the safety and efficacy of metformin in patients with autosomal dominant polycystic kidney disease". **Sorohan, Bogdan**; Obrisca, Bogdan; Jurubita, Roxana; Ismail Gener et al. Conference: 55th Congress of the European-Renal-Association (ERA) and European-Dialysis-and-Transplantation-Association (EDTA) Location: Copenhagen, DENMARK Date: MAY 24-27, 2018. NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION Volume: 33 Supplement: 1 Meeting Abstract: FP054 Published: MAY 2018. <https://doi.org/10.1093/ndt/gfy104.FP054>.
7. "Endocapillary and extracapillary hypercellularity provide different outcomes in iga nephropathy". Obrisca, Bogdan; Jurubita, Roxana; **Sorohan, Bogdan**; Ismail Gener et al. Conference: 55th Congress of the European-Renal-Association (ERA) and European-Dialysis-and-Transplantation-Association (EDTA) Location: Copenhagen, DENMARK Date: MAY 24-27, 2018. NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION Volume: 33 Supplement: 1 Pages: 87-87 Meeting Abstract: FP171 Published: MAY 2018. <https://doi.org/10.1093/ndt/gfy104.FP171>.
8. "Subclinical Atherosclerosis In Peritoneal Dialysis And Its Relationship To Cardiovascular Outcome". Andreea Andronesi, Luminita Iliuta, Cristina Cristache, **Bogdan Sorohan**, Bogdan Obrisca, Danut Andronesi, Raluca Bobeica, Gener Ismail.. Nephrology Dialysis Transplantation, Volume 33, Issue suppl_1, 1 May 2018, Pages i214–i215.
9. "Prognostic Factors For Patients Evolution In Emergency Versus Elective Hemodialysis Initiation". Andreea Andronesi, Andreea Fetecau, Bogdan Obrisca, Cristina Cristache, **Bogdan Sorohan**, Roxana Jurubita, Raluca Bobeica, Danut Andronesi, Gener Ismail.. Nephrology Dialysis Transplantation, Volume 33, Issue suppl_1, 1 May 2018, Pages i555–i556.
10. "Efficiency and Safety of mTOR Inhibitors for Tuberos Sclerosis Complex-Associated Renal Angiomyolipoma." Andreea Andronesi, Bogdan Obrisca, **Bogdan M. Sorohan**, Danut Andronesi, Cristina Cristache, Gener Ismail. Poster Presentation at ASN Kidney Week 2018, San Diego. J Am Soc Nephrol 29: 2018.
11. "Clinical and Pathological Characteristics of Patients with HBV-Associated IgA Nephropathy: A Case Series". Bogdan Obrisca, Roxana A. Jurubita, **Bogdan M. Sorohan**, Oana C. Ion, Andreea Andronesi, Gener Ismail. Poster Presentation at ASN Kidney Week 2018, San Diego. J Am Soc Nephrol 29: 2018.
12. "Catastrophic Antiphospholipid Syndrome Due to Systemic Lupus Erythematosus: The Beneficial Effect of Rituximab Treatment". Andronesi A, Jurcut C, Cristache C, **Sorohan B**, Obrisca B, Andronesi D, Ismail G. ASN Kidney Week 2018, PUB346.
13. "Continuous ECG monitoring in non-diabetic peritoneal dialysis patients may identify patients at increased risk for sudden cardiac death". Andreea Andronesi, Luminita Iliuta, Bogdan Obrisca, **Bogdan Sorohan**, Gabriela Lupusoru, Danut Andronesi, Mircea Lupusoru, Gener Ismail. Nephrol Dial Transplant Volume 34, Issue Supplement_1, June 2019. 56th ERA-EDTA Congress Abstracts FP625. <https://doi.org/10.1093/ndt/gfz106.FP625>.
14. "Kidney involvement in tuberous sclerosis complex". Andreea Andronesi, **Bogdan Sorohan**, Bogdan Obrisca, Gabriela Lupusoru, Roxana Jurubita, Cristache Cristina, Danut Andronesi, Mircea Lupusoru, Gener Ismail Nephrol Dial Transplant Volume 34, Issue Supplement_1, June 2019. 56th ERA-EDTA Congress Abstracts SP015. <https://doi.org/10.1093/ndt/gfz103.SP015>.

15. *"The efficacy of budesonide in the treatment of patients with iga nephropathy at high risk of progression"*. Bogdan Obrisca, Roxana Jurubita, **Bogdan Sorohan**, Oana Ion, Andreea Andronesi, Nicu Caceaune, Constantin Dina, Gabriel Mircescu, Gener Ismail. Volume 34, Issue Supplement_1, June 2019. 56th ERA-EDTA Congress Abstracts FP223.
16. *"Furosemide/fludrocortisone test: a safe alternative for diagnosing distal renal tubular acidosis?"*. Georgiana Fratila, Oana Ion, Ioana Ailincăi, Marina Paraschiv, Raluca Leparau, Bogdan Obrisca, **Bogdan Sorohan**, Gabriela Lupusoru, Gener Ismail. Volume 34, Issue Supplement_1, June 2019. 56th ERA-EDTA Congress Abstracts FP011.
17. *"Predictors for graft function estimated with cystatin C early after kidney transplantation"*. Bogdan Sorohan, Radu Vrabie, Catalin Baston, Constantin Gingu, Dorina Tacu, Gener Ismail, Ioanel Sinescu. Nephrology Dialysis Transplantation, Volume 34, Issue Supplement_1, June 2019, gzf103.56th ERA-EDTA Congress Abstracts SP758, <https://doi.org/10.1093/ndt/gfz103.SP758>.
18. *"Donor-Derived Cell-Free DNA is Associated Specifically with Antibody Mediated Injury in Patients with Renal Allograft Dysfunction."* B. Obrisca, C. Blosser, I. De Castro, C. Johnson, **B. Sorohan**, L. Sibulesky, R. Bakthavatsalam, G. Ismail, N. Leca. American Transplant Congress, Boston, USA, June 2019, Poster A183. AMERICAN JOURNAL OF TRANSPLANTATION 19, 662-663.
19. *"Can Cardiovascular Risk Score Calculators Be Used for Nondiabetic Peritoneal Dialysis Patients?"*. Andronesi A, Obrișcă B, **Sorohan B**, Lupușoru G, Andronesi D, Lupușoru M, Ismail G. J Am Soc Nephrol 30: 2019 Poster Presentation at ASN Kidney Week 2019, Washington. Poster PO319.
20. *"Soluble Urokinase Receptor Level as Biomarker in Biopsy-Confirmed Diabetic Nephropathy"*. Lupușoru G, Andronesi A, Aiincai I, Micu G, **Sorohan B**, Obrișcă B, Lupușoru M, Fratila G, Ion O, Andronesi D, Ismail G. J Am Soc Nephrol 30: 2019 Poster Presentation at ASN Kidney Week 2019, Washington. Poster PO937.
21. *"Efficacy of Cyclophosphamide in Association with Low-Dose Cyclosporine for the Treatment of High-Risk Primary Membranous Nephropathy"*. Obrișcă B, Jurubiță R, **Sorohan B**, Andronesi A, Ismail G. J Am Soc Nephrol 30: 2019 Poster Presentation at ASN Kidney Week 2019, Washington. Poster PO870.
22. *"Hyponatremia in Elderly Patients with CKD Stages 3-5"*. **Sorohan B**, Obrișcă B, Andronesi A, Leparau R, Berbecar V, Jurubita R, Ismail G. J Am Soc Nephrol 30: 2019.
23. *"Clinicopathological Features of Hypocomplementemic Urticarial Vasculitis with Renal Involvement: A Case Series"*. Leparau R, Paraschiv M, Obrișcă B, **Sorohan B**, Balanica S, Jurubita R, Andronesi A, Ismail G. J Am Soc Nephrol 30: 2019.
24. *"High-Dose Steroids Are Important Contributors To The Infection Burden Of Patients With Lupus Nephritis."* A Vornicu, B Obrisca, R Jurubita, **B Sorohan**, A Andronesi, C Achim, E Rusu, D Zilisteanu, G Ismail. v EULAR 2020 Congress, Poster SAT0188. Annals of the Rheumatic Diseases Jun 2020, 79 (Suppl 1) 1036; DOI: 10.1136/annrheumdis-2020-eular.1344.
25. *"Infection Profile And Associated Risk Factors In Aggressive Glomerulonephritis Treated With Induction And Maintenance Regimens Of Immunosuppressive Therapy."* Alexandra Vornicu, Bogdan Obrisca, Roxana Jurubita, Andreea Gabriella Andronesi, **Bogdan Marian Sorohan**, Camelia Achim, Diana Zilisteanu, Elena Emanuela Rusu, Gener Ismail. v 57th ERA-EDTA Congress Abstracts P0380. Nephrology Dialysis Transplantation, Volume 35, Issue Supplement_3, June 2020, gfaa142.P0380, <https://doi.org/10.1093/ndt/gfaa142.P0380>.
26. *"Risk Factors For Cardiovascular Death In Non-Diabetic Peritoneal Dialysis Patients."* Andreea Gabriella Andronesi, Luminita Iliuta, Cristina Cristache, **Bogdan Marian Sorohan**, Gabriela Elena Lupusoru, Danut

Andronesi, Mircea Lupusoru, Bogdan Obrisca, Gener Ismail. 57th ERA-EDTA Congress Abstracts P1194. Nephrology Dialysis Transplantation, Volume 35, Issue Supplement_3, June 2020, gfaa142.P1194, <https://doi.org/10.1093/ndt/gfaa142.P1194>.

27. "Infections in the Early Period After Kidney Transplantation." Berechet A, **Sorohan B**, Obrisca B, Andronesi A, Ismail G. ASN Kidney Week 2020, Abstract PUB256. J Am Soc Nephrol 31: 2020.

28. "Importance of Continuous Blood Pressure Monitoring in CKD." Andronesi A, Cristache C, Obrisca B, **Sorohan B**, Jurubita R, Andronesi D, Lupusoru G, Lupusoru M, Ismail G. ASN Kidney Week 2020. Poster PO2086. J Am Soc Nephrol 31: 2020.

29. "Microvascular Inflammation Is the Main Determinant of Elevated Donor-Derived Cell-Free DNA in Kidney Transplantation." Obrisca B, Butiu M, Bakthavatsalam R, Smith K, De Castro I, Blosser C, Sibulesky L, Kling C, Ismail G, **Sorohan B**, Leca N. ASN Kidney Week 2020. Poster PO2421. J Am Soc Nephrol 31: 2020.

30. "Donor-Derived Cell-Free DNA Identifies Patients with Antibody-Mediated Rejection and Strongly Correlates Histologically with Microvascular Inflammation." Obrisca B, Butiu M, Bakthavatsalam R, Smith K, De Castro I, Blosser C, Sibulesky L, Kling C, Ismail G, **Sorohan B**, Leca N. ASN Kidney Week 2020. Poster PO2399. J Am Soc Nephrol 31: 2020.

31. "Class II Donor-Specific Anti-HLA Antibody Level Is the Major Determinant of Elevated Donor-Derived Cell-Free DNA in Renal Allograft Recipients." Butiu M, Obrisca B, Bakthavatsalam R, Smith K, De Castro I, Blosser C, Sibulesky L, Kling C, Ismail G, **Sorohan B**, Leca N. ASN Kidney Week 2020. Poster PO2397. J Am Soc Nephrol 31: 2020.

32. "RELATIONSHIP BETWEEN MINERAL BONE DISEASE AND ATHEROSCLEROSIS IN NON-DIABETIC PERITONEAL DIALYSIS PATIENTS". Andreea Gabriella Andronesi, Luminita Iliuta, Cristina Cristache, Andreea-Florentina Burcea, Gabriela Elena Lupusoru, Bogdan Obrisca, Danut Andronesi, Mircea Lupusoru, **Bogdan Marian Sorohan**, Gener Ismail. Nephrology Dialysis Transplantation, Volume 36, Issue Supplement_1, May 2021, gfab097.0033.

33. "PRETRANSPLANT ANGIOTENSIN II TYPE 1 RECEPTOR ANTIBODIES INFLUENCE GRAFT FUNCTION BUT NOT GRAFT SURVIVAL AT 1 YEAR AFTER KIDNEY TRANSPLANTATION IN A LOW IMMUNOLOGICAL RISK COHORT". **Bogdan Marian Sorohan**, Andreea Ioana Berechet, Bogdan Obrisca, Ileana Constantinescu, Ionut Maruntelu, Dorina Tacu, Catalin Baston, Ioanel Sinescu, Gener Ismail. Nephrology Dialysis Transplantation, Volume 36, Issue Supplement_1, May 2021, gfab110.0010,2021.

34. MO300 "PHOSPHOLIPASE A2 RECEPTOR ANTIBODY SCREENING IN NEPHROTIC SYNDROME MAY IDENTIFY A DISTINCT SUBSET OF PATIENTS WITH PRIMARY MEMBRANOUS NEPHROPATHY". Roxana Jurubita, Bogdan Obrisca, **Bogdan Marian Sorohan**, Maria Gaman, Alexandra Vornicu, Gabriel Mircescu, Gener Ismail, Nephrology Dialysis Transplantation, Volume 36, Issue Supplement_1, May 2021, gfab104.00582021.

35. "Incidence and risk factors for SARS-CoV-2 infection in patients with lupus nephritis". B Obrisca, A Vornicu, G Dimofte, V Mocanu, **BM Sorohan**, RA Jurubita, AG Andronesi, AC Adriana, G Ismail. Journal of the American Society of Nephrology, 770-771, 2021.

36. "Immunosuppression Could Influence De Novo Angiotensin II Type Receptor Antibodies Development Early After Kidney Transplantation". **Bogdan M. Sorohan**, Andreea Ioana Berechet, Cristina Bucsa, Corina Tincu, Bogdan Obrisca, Gener Ismail. ASN Kidney Week 2021. Poster PO2198.

37. "AKI After Bone Marrow Transplantation". Andreea Andronesi, **Bogdan Sorohan**, Andreea Burcea, Cristina Stanescu, Gabriela Lupusoru, Danut Andronesi, Mircea Lupusoru, Gener Ismail. J Am Soc Nephrol 33: 2022. Poster SA-PO150.

38. "MESANGIAL C3 DEPOSITION ASSOCIATES WITH CHRONIC LESIONS AND RENAL OUTCOME IN PATIENTS WITH IGA NEPHROPATHY". Bogdan Obrisca, Alexandru Stefan, Roxana Jurubita, **Bogdan Marian Sorohan**, Alexandra Vornicu, Andreea Gabriella Andronesi, Nicu Caceaune, Alexandru Procop, Mihaela Gherghiceanu, Gener Ismail, #3701, Nephrology Dialysis Transplantation, Volume 38, Issue Supplement_1, June 2023, gfad063c_3701, https://doi.org/10.1093/ndt/gfad063c_3701.
39. "THE IMPACT OF SARS-COV-2 INFECTION ON LONG-TERM RENAL FUNCTION IN PATIENTS WITH GLOMERULAR DISEASES ". Bogdan Obrisca, Alexandra Vornicu, Valentin Mocanu, **Bogdan Marian Sorohan**, Roxana Jurubita, Camelia Achim, Andreea Gabriella Andronesi, Nicu Caceaune, Gener Ismail, #2955, Nephrology Dialysis Transplantation, Volume 38, Issue Supplement_1, June 2023, gfad063c_2955, https://doi.org/10.1093/ndt/gfad063c_2955.
40. "Genotype-Phenotype Correlations in Alport Syndrome: A Single-Center Experience". Stefan N. Lujinschi, Bogdan Obrisca, **Bogdan Sorohan**, Roxana A. Jurubita, Alexandra Vornicu, Gener Ismail. J Am Soc Nephrol 34: 2023. TH-PO479.
41. "An Open-Label Trial Evaluating the Safety and Efficacy of Budesonide in Patients with IgA Nephropathy at High Risk of Progression". Bogdan Obrisca, Roxana A. Jurubita, **Bogdan Sorohan**, Andreea Andronesi, Alexandra Vornicu, Gener Ismail. J Am Soc Nephrol 34: 2023. SA-PO891.

F. STUDII PUBLICATE ÎN FORMĂ DE REZUMAT ÎN REVISTE/VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE CU ISBN/ISSN

1. "A Rare Case of Nephrotic Syndrome and Recurrent Subfebrility". **Bogdan Sorohan**, Marina Paraschiv, Mihaela Gherghiceanu, Ismail Gener. Al 10-lea Simpozion National de Patologie, Institutul Național de Patologie Victor Babeș, București 2017.
2. "Histological Predictors of Renal Outcome in Lupus Nephritis". B. Obrișcă, R. Jurubiță, V. Berbecar, **B. Sorohan**, C. Achim, R. Bobeică, A. Andronesi, M. Gherghiceanu, G. Ismail. Al 10-lea Simpozion National de Patologie, Institutul Național de Patologie Victor Babeș, București 2017.
3. "A Case of Late Onset Antibody Mediated Rejection and IgA Nephropathy Recurrence". **Bogdan Sorohan**, Dorina Tacu, Mihaela Gherghiceanu, Gener Ismail. Al 11-lea Simpozion National de Patologie, Institutul Național de Patologie Victor Babeș, București 2018.
4. "The Role of Kidney Biopsy in the Management of Patients with IgA Nephropathy". Bogdan Obrisca, Roxana Jurubita, Andreea Andronesi, **Bogdan Sorohan**, Alexandru Procop, Vlad Herlea, Mihaela Gherghiceanu, Gener Ismail. Al 11-lea Simpozion National de Patologie, Institutul Național de Patologie Victor Babeș, București 2018.
5. "Importance of Kidney Biopsy in Monoclonal Gammopathies of Renal Significance". Andreea Andronesi, Mihaela Gherghiceanu, B. Obrișcă, **B. Sorohan**, Cristina Cristache, Gener Ismail. Al 11-lea Simpozion National de Patologie, Institutul Național de Patologie Victor Babeș, București 2018.
6. "Favorable Effect of Corticosteroids in Dense Deposit Disease with Recurrence on Kidney Graft: A Case Report". **Bogdan Sorohan**, Andreea Berechet, Dorina Tacu, Ioanel Sinescu, Mihaela Gherghiceanu, Ismail Gener. Al 12-lea Simpozion National de Patologie, București 2019.
7. "The Efficacy of Direct-Acting Antiviral Agents in the Management of Patients with Severe HCV-Related Cryoglobulinemic Glomerulonephritis". Bogdan Obrișcă, Roxana Jurubiță, Andreea Andronesi, **Bogdan**

Sorohan, Mihaela Gherghiceanu, Nicolae Leca, Gener Ismail. Al 12-lea Simpozion National de Patologie, București 2019.

8. *"Different rejection phenotypes in kidney transplant recipients with positive angiotensin II type 1 receptor antibodies"*. Bogdan Marian Sorohan, Gener Ismail, Nicolae Leca, Ioanel Sinescu. Al 13-lea Simpozion National de Patologie, București 2020.

9. *"Antibody-mediated rejection in kidney transplantation: update on histological, serological and molecular aspects"*. Bogdan Sorohan. International Pathology Conference of „Victor Babes” Institute, Bucharest, Romania NOVEMBER, 4TH-6TH, 2021. Modern Medicine, Supplement 1/2021.

10. *"What's new in antibody-mediated rejection of the kidney graft after the 2022 Banff meeting?"*. Bogdan Sorohan. INTERNATIONAL PATHOLOGY CONFERENCE OF THE „VICTOR BABEȘ” INSTITUTE BUCHAREST. 2 – 4 November 2023, Bucharest, Romania.

G. PREZENTĂRI ORALE LA MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE

1. Bogdan Marian SOROHAN, Cristina BUCȘA, Dorina TACU, Bogdan OBRISCA, Gener ISMAIL, Ioanel SINESCU. New-onset diabetes in kidney transplant recipients: risk factors, impact on allograft failure and mortality. Prezentare orală INTERDIAB 2017.

2. Bogdan Sorohan, Bogdan Obrisca, Vlad Berbecar, Marina Paraschiv, Roxana Jurubita, Andreea Andronesi, Gener Ismail. *Cauza reversibila de injurie renala acuta la un pacient cu boala renala diabetic*. Al 9-lea Simpozion National de Patologie;

3. Bogdan Sorohan. *Contrast media in radiology: the nephrologist point of view*. Congresul National de Radiologie 2017, Bucuresti, Romania- prezentare orală.

4. Bogdan Sorohan , Marina Paraschiv , Mihaela Gherghiceanu, Ismail Gener. *A Rare Case of Nephrotic Syndrome and Recurrent Subfebrility*. Prezentare orală. Al 10-lea Simpozion National de Patologie. 23-25 Noiembrie 2017.

5. Bogdan Sorohan , Dorina Tacu , Mihaela Gherghiceanu, Gener Ismail. *A Case of Late Onset Antibody Mediated Rejection and IgA Nephropathy Recurrence*. Al 11-lea Simpozion National de Patologie. 22-24 Noiembrie 2018

6. Bogdan Sorohan, Andreea Andronesi, Georgia Micu, Bogdan Obrișcă, Roxana Jurubiță, Marina Paraschiv, Raluca Leparău, Gener Ismail. *Tolerabilitatea și eficiența Metforminului la pacienți cu boală renală polichistică autosomal dominantă: Rezultatele studiului METROP/ Metformin efficacy and tolerability in Romanian patients with autosomal dominant polycystic kidney disease: METROP study results*. Prezentare orală la al XI-lea Congres Național de Nefrologie, Constanța 2019; <https://www.congresnefrologie.ro/>

7. Bogdan Sorohan, Andreea Berechet , Dorina Tacu , Ioanel Sinescu , Mihaela Gherghiceanu, Ismail Gener. *Favorable Effect of Corticosteroids in Dense Deposit Disease with Recurrence on Kidney Graft: A Case Report*. Prezentare orală. Al 12-lea Simpozion National de Patologie, 21-23 Noiembrie 2019, Bucuresti, Romania.

8. Bogdan Marian Sorohan, Gener Ismail, Nicolae Leca, Ioanel Sinescu. *Different rejection phenotypes in kidney transplant recipients with positive angiotensin II type 1 receptor antibodies*. Oral presentation. Victor Babes” National Institute of Pathology Annual Scientific Meeting & 13th National Pathology Symposium, 5 – 7 November 2020. Bucharest, Romania.

9. Ioana Ailincăi, **Bogdan Sorohan**, Gener Ismail. Injurie renală acută la un pacient cu leucemie mieloidă în remisiune. *Prezentare în cadrul Conferinței "Raportul de gardă între specialități"*, ediția a IX-a, București, 2021; <https://www.ellacongress.ro/raport-de-garda-2021/>
10. **Bogdan Marian Sorohan**. *Update în rejețul imediat de anticorpi: aspecte histologice, serologice și de biologie moleculară*. Congresul Național de Nefrologie, Ediția a XII-a, Iași, 7-9 Octombrie, 2021.
11. **Bogdan Marian Sorohan**. *Impactul anticorpilor anti-receptor de tip 1 al angiotensinei II pe funcția greșei renale în primele 24 de luni posttransplant*. Congresul Național de Nefrologie, Ediția a XII-a, Iași, 7-9 Octombrie, 2021.
12. **Bogdan Sorohan**. *Antibody-mediated rejection in kidney transplantation: update on histological, serological and molecular aspect*. International Pathology Conference of „Victor Babes” Institute, Bucharest, Romania NOVEMBER, 4TH-6TH, 2021.
13. **Sorohan Bogdan**. *Impactul anticorpilor anti-receptor tip 1 ai angiotensinei II în transplantul renal*. Romtransplant. 2022.
14. **Sorohan Bogdan**, Gener Ismail. *Impact of non-HLA antibodies on kidney transplant outcomes*. CONGRESUL UNIVERSITATII DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA. 2022.
15. **Sorohan Bogdan**, Ismail Gener, Constantinescu Ileana, Oprea Cristiana, Moldoveanu Oana, Sinescu Ioanel, Baston Catalin. *Kidney transplantation in HIV patients: challenges at the beginning of the road*. CONGRESUL UNIVERSITATII DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA. 2022.
16. **Bogdan Sorohan**, Gener Ismail. *Vasculită ANCA asociată infecției HIV*. Actualități în bolile sistemice ediția a-III-a, 11.11 - 12.11.2022.
17. **Bogdan Sorohan**. *Provocări în diagnosticul și managementul unei glomerulopatii asociate transplantului renal*. Conferința NefroCall, Cluj-Napoca, 18-20 Mai 2023.
18. **Bogdan Sorohan**. *Sindrom nefritic acut în cazul unui pacient cu infecție HIV*. Conferința NefroCall, Cluj-Napoca, 18-20 Mai 2023.
19. **Bogdan Sorohan**. *Transplantul renal în incompatibilitate de grup sangvin*. CONGRESUL UNIVERSITATII DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA. 2023.
20. Valentin Mocanu, **Bogdan Sorohan**. *Provocări ale transplantului renal la un pacient cu sindromul febrei periodice asociat crioprinelor*. Actualități în Boli Sistemice, editia a IV-a 23.11 - 25.11.2023.
21. **Bogdan Sorohan**. *What's new in antibody-mediated rejection of the kidney graft after the 2022 Banff meeting*. INTERNATIONAL PATHOLOGY CONFERENCE OF THE „VICTOR BABEȘ” INSTITUTE BUCHAREST. 2 – 4 November 2023, Bucharest, Romania

H. ÎNRDUMĂTOR LUCRĂRI DE LICENȚĂ

1. Evoluție post-transplant a pacienților cu nefropatie IgA primitivă. Autor: Berechet Andreea Ioana. Coordonator: Ismail Gener. Îndrumător: **Sorohan Bogdan**. Dsciplina: Nefrologie. Anul: 2018.
2. Prevalența și impactul asupra evoluției sarcinii de apariției a preeclampsiei la pacientele cu boală cronică de rinichi. Autor: Costache (Luca) Nicoleta Andreea. Coordonator: Ismail Gener. Îndrumător: **Sorohan Bogdan**. Dsciplina: Nefrologie. Anul: 2018.
3. Prevalența și impactul tulburărilor de ritm cardiac asupra pacienților cu boală cronică de rinichi aflați în program de hemodializă. Autor: Găinaru Simona. Coordonator: Ismail Gener. Îndrumător: **Sorohan Bogdan**. Dsciplina: Nefrologie. Anul: 2018.

4. Particularități evolutive în boala polichistică renală autozomal dominantă post-transplant renal. Autor: Răuță Diana. Coordonator: Ismail Gener. Îndrumător: **Sorohan Bogdan**. Dsciplina: Nefrologie. Anul: 2018.
5. Complicațiile infecțioase precoce ale pacientului transplantat renal. Autor: Dina Denise Maria. Coordonator: Ismail Gener. Îndrumător: **Sorohan Bogdan**. Dsciplina: Nefrologie. Anul: 2019.
6. Incidența diabetului zaharat la pacienți cu glucocorticoizi pentru afectare glomerulară. Autor: Burduhosu Anamaria-Cristiana. Coordonator: Ismail Gener. Îndrumător: **Sorohan Bogdan**. Dsciplina: Nefrologie. Anul: 2019.
7. Severitatea leziunilor histologice renale în nefropatia diabetică-marker de progresie a evoluției bolii. Autor: HOTOBOC ANDREEA-BIANKA. Coordonator: Ismail Gener. Îndrumător: **Sorohan Bogdan**. Dsciplina: Nefrologie. Anul: 2020.
8. Rolul prognostic al sistemului major de histocompatibilitate la pacienții cu glomerulopatii. Autor: GHEORGHITĂ ȘTEFAN. Coordonator: Ismail Gener. Îndrumător: **Sorohan Bogdan**. Dsciplina: Nefrologie. Anul: 2021.
9. Reprogramarea metabolică o nouă abordare în managementul pacientului. Autor: IJACU ANA-MONICA. Coordonator: Ismail Gener. Îndrumător: **Sorohan Bogdan**. Dsciplina: Nefrologie. Anul: 2021.
10. Hipomagnezemia la pacientul transplantat renal. Autor: ONEASCA VLAD CRISTIAN. Coordonator: Ismail Gener. Îndrumător: **Sorohan Bogdan**. Dsciplina: Nefrologie. Anul: 2021.
11. Particularități evolutive renale la pacientele cu nefrită lupică și sarcină. Autor: ZOEI DIANA CRISTINA. Coordonator: Ismail Gener. Îndrumător: **Sorohan Bogdan**. Dsciplina: Nefrologie. Anul: 2021.
12. EVOLUȚIA PACIENȚILOR TRANSPLANTAȚI RENAL ÎN CONTEXTUL INFECȚIEI COVID-19. Autor: Cîrciumaru Alice-Gabriela. Coordonator: Ismail Gener. Îndrumător: **Sorohan Bogdan**. Dsciplina: Nefrologie. Anul: 2023.

I. ACTIVITATE DE CERCETARE ÎN STUDII CLINICE INTERNAȚIONALE

1. **Sub-investigator** în studiul STAGED-PKD: Multicenter, Randomized, Double-blind, Placebo-controlled Two Stage Study to Characterize the Efficacy, Safety, Tolerability and Pharmacokinetics of GZ/SAR402671 in Patients at Risk of Rapidly Progressive Autosomal Dominant Polycystic Kidney Disease (ADPKD). STUDY NUMBER: EFC15392.

J. ACTIVITATE DE RECENZOR ARTICOLE ISI

1. Manuscript PONE-D-18-32859 'Drug dose adjustment among patients with renal impairment in North-West Ethiopia: a hospital-based study.' For PLOS ONE. (4/01/2019).

2. Manuscript JIMR-19-1932 entitled "Difference of central arterial and peripheral arterial blood pressure between chronic kidney disease patients submitted to hemodialysis or not" for Journal of International Medical Research. (17/09/2019).

REVISED VERSION Retrospective Clinical Research Report JIMR-19-1932.R1 entitled "Central arterial and peripheral arterial blood pressure in chronic kidney disease patients submitted to hemodialysis or not", for the Journal of International Medical Research. (22/11/2019).

3. Manuscript "Randomized clinical trial to compare efficacy and safety of maintenance mycophenolate-mofetil to cyclosporine after repeated courses of rituximab in children with steroid resistant nephrotic syndrome", for BMC Nephrology. (13/01/2021).
4. Manuscript 'Predictors of perirenal hematoma post percutaneous ultrasound-guided renal biopsy', for BMC Nephrology. (26/05/2021).
5. Manuscript ID: pathogens-1282758. Title: "High mortality and graft loss after infective endocarditis in kidney transplant recipients: a case-controlled study from two centers", for Pathogens. (10/07/2021).
6. Manuscript ID: jpm-1338012. Title: "Impact of Tacrolimus daily dose limitation in renal transplant recipients expressing CYP3A5: a retrospective study", for Journal of Personalized Medicine. (20/08/2021).
7. Manuscript ID: jcm-1474204. Title: "Causes of kidney graft failure in a cohort of recipients with a very long-time follow-up after transplantation", for Journal of Clinical Medicine. (14/11/2021 and 12/11/2021).
8. Research Letter "Assay-related Differences in SuPAR Levels: Implications for Measurement and Data Interpretation", for American Journal of Kidney Diseases (AJKD). (16/02/2022).
9. Manuscript ID: LRNF-2022-CS-0162. Title: "Prognosis and risk factors of chronic kidney disease patients with diabetic nephropathy and non-diabetic nephropathy: a prospective cohort CKD-ROUTE study" for Renal Failure. (05/04/2022).
10. Manuscript reference number: TLRHWESTERNPACIFIC-D-23-00702. Title: Changes in tuberculosis risk after transplantation with decreased community tuberculosis incidence: a national population-based study, 2008–2020, for The Lancet Regional Health - Western Pacific's. (29/06/2023).
11. Manuscript ID LRNF-2022-SAR-0581. Title: "The influence of non-HLA antibodies directed against angiotensin II type 1 receptor (AT1R) on kidney transplant outcomes: a systematic review and meta-analysis" for Renal Failure. (08/10/2022).
12. Manuscript "Atypical Anti-Glomerular Basement Membrane Nephritis Occurring After SARS-CoV-2 Infection: A Case Report", for BMC Nephrology. (24/02/2023)
13. Manuscript PONE-D-23-26666. Title: "Predictive value of the domain specific PLA2R antibodies for clinical remission in patients with primary membranous nephropathy: a retrospective study", for Plos One. (26/09/2023).
14. Manuscript "Urine high mobility group box 1 in prompt predicting acute graft dysfunction among kidney transplant recipients", for European Journal of Medical Research. (12/10/2023).
15. Manuscript "Long-term outcomes of nephrectomy before kidney transplantation in patients with autosomal dominant polycystic kidney disease", for BMC Nephrology. (27/01/2024).

K. ACTIVITATE DE RECENZOR ARTICOLE BDI

1. Manuscript E-M-J-D-19-00177. Title: "METFORMIN, FROM IMMEDIATE RELEASE TO EXTENDED RELEASE FORMULA, EFFECTIVENESS AND SAFETY", for European Medical Journal. (26/11/2019).
2. Manuscript E-M-J-D-20-00077. Title: "Diabetic kidney disease in childhood and adolescence: conventional and novel renoprotective strategies", for European Medical Journal. (04/04/2020).

L. PREMII/ DISTINȚII INTERNAȚIONALE

1. MO931 PRETRANSPLANT ANGIOTENSIN II TYPE 1 RECEPTOR ANTIBODIES INFLUENCE GRAFT FUNCTION BUT NOT GRAFT SURVIVAL AT 1 YEAR AFTER KIDNEY TRANSPLANTATION IN A LOW IMMUNOLOGICAL RISK COHORT. Session title: Renal transplantation. Epidemiology and outcome. Mini-Oral at the 58th ERA-EDTA Congress, 5-8 June 2021, Berlin, Germany.

- Travel Grants and a complimentary registration to attend the 58th ERA-EDTA Congress (Berlin, Germany - June 6-9, 2020)
- Selected by the Paper Selection Committee of the Association as the author of one of the best abstracts presented by young authors

M. PREMII/ DISTINȚII NAȚIONALE

1. "A single-arm pilot study of metformin in patients with autosomal dominant polycystic kidney disease". Sorohan BM, Ismail G, Andronesi A, Micu G, Obrișcă B, Jurubiță R, Sinescu I, Baston C. *BMC Nephrol.* 2019 Jul 23;20(1):276. doi: 10.1186/s12882-019-1463-2. -premiere UEFISCDI în anul 2019 din partea Ministerului Educației în cadrul "Premierea rezultatelor cercetării - Articole" Programului 1, Subprogramul 1.1 "Resurse umane".

2. "Angiotensin II type 1 receptor antibodies in kidney transplantation: An evidence-based comprehensive review". Sorohan BM, Ismail G, Leca N, Tacu D, Obrișcă B, Constantinescu I, Baston C, Sinescu I. *Transplant Rev (Orlando).* 2020 Oct;34(4):100573. doi: 10.1016/j.trre.2020.100573.- premiere UEFISCDI în anul 2020 din partea Ministerului Educației în cadrul "Premierea rezultatelor cercetării - Articole" Programului 1, Subprogramul 1.1 "Resurse umane".

3. "Kidney Involvement in Hypocomplementemic Urticarial Vasculitis Syndrome—A Case-Based Review" *J. Clin. Med.* 2020, 9, 2131; doi:10.3390/jcm9072131. - premiere UEFISCDI în anul 2020 din partea Ministerului Educației în cadrul "Premierea rezultatelor cercetării - Articole" Programului 1, Subprogramul 1.1 "Resurse umane".

4. "Incidence and risk factors for acute kidney injury following autologous stem cell transplantation for multiple myeloma". *Cancer Med.* 2019 Apr 23. doi: 10.1002/cam4.2187. - premiere UEFISCDI în anul 2020 din partea Ministerului Educației în cadrul "Premierea rezultatelor cercetării - Articole" Programului 1, Subprogramul 1.1 "Resurse umane".

5. "Successful Treatment of Catastrophic Antiphospholipid Syndrome Using Rituximab: Case Report and Review of the Literature". *Medicina (Kaunas).* 2021 Aug 31;57(9):912. doi: 10.3390/medicina57090912. *Medicina (Kaunas).* 2021 Aug 31;57(9):912.- premiere UEFISCDI în anul 2021 din partea Ministerului Educației în cadrul "Premierea rezultatelor cercetării - Articole" Programului 1, Subprogramul 1.1 "Resurse umane".

6. "Clinical Phenotypes and Predictors of Remission in Primary Membranous Nephropathy". *J Clin Med.* 2021 Jun 15;10(12):2624. doi: 10.3390/jcm10122624.- premiere UEFISCDI în anul 2021 din partea Ministerului Educației în cadrul "Premierea rezultatelor cercetării - Articole" Programului 1, Subprogramul 1.1 "Resurse umane".

7. "Advances in Lupus Nephritis Pathogenesis: From Bench to Bedside". *Int J Mol Sci.* 2021 Apr 5;22(7):3766. doi: 10.3390/ijms22073766. - premiere UEFISCDI în anul 2021 din partea Ministerului Educației în cadrul "Premierea rezultatelor cercetării - Articole" Programului 1, Subprogramul 1.1 "Resurse umane".

8. "Serum soluble urokinase plasminogen activator receptor as a potential biomarker of renal impairment severity in diabetic nephropathy". Diabetes Res Clin Pract. 2021 Dec;182:109116. doi: 10.1016/j.diabres.2021.109116.- premiere UEFISCDI în anul 2021 din partea Ministerului Educației în cadrul "Premierea rezultatelor cercetării - Articole" Programului 1, Subprogramul 1.1 "Resurse umane".

19.02.2024