



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume

Ismail/ Gener

### Experiența profesională

Perioada	2021 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Seful Clinicii de Nefrologie, Institutul Clinic Fundeni, UMF "Carol Davila" Profesor Universitar, UMF "Carol Davila", Disciplina de Nefrologie, Institutul Clinic Fundeni
Perioada	2015 - 2021
Funcția sau postul ocupat	Seful Clinicii de Nefrologie, Institutul Clinic Fundeni, UMF "Carol Davila" Conferențiar Universitar, UMF "Carol Davila", Disciplina de Nefrologie, Institutul Clinic Fundeni
Perioada	2013 - 2015
Funcția sau postul ocupat	Seful Clinicii de Medicină Internă și Nefrologie, Institutul Clinic Fundeni, UMF "Carol Davila" Conferențiar Universitar, UMF "Carol Davila", Disciplina de Medicină Internă-Nefrologie, Institutul Clinic Fundeni
Perioada	2007 - 2013
Funcția sau postul ocupat	Asistent Universitar, UMF "Carol Davila", Disciplina de Medicină Internă-Nefrologie, Institutul Clinic Fundeni
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Str. Dionisie Lupu nr.37, sector 1, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică și de cercetare
Perioada	2003 - 2007
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar, UMF "Carol Davila", Disciplina de Medicină Internă a Institutului Clinic Fundeni
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Str. Dionisie Lupu nr.37, sector 1, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică și de cercetare
Perioada	1997 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic primar nefrolog 2010 – prezent (OMS Nr. 1276/ 30.09.2010) Medic specialist nefrolog 2004 – 2010 (OMS Nr. 500/ 30.04.2004) Medic rezident nefrologie 1999 – 2004 (OMS Nr. 162/ 16.03.1999) Medic stagiar 1997 – 1998
Activități și responsabilități principale	Activități de îngrijire a bolnavilor
Numele și adresa angajatorului	Institutul Clinic Fundeni, București, Sos. Fundeni nr.258, sector 2, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate de îngrijire a pacientului

### Educație și formare

Perioada 2019

Pagina 1 - Curriculum vitae al  
Dr. Gener Ismail

Pentru mai multe informații despre Europass accesați pagina: <http://europass.cedefop.europa.eu>  
© Uniunea Europeană, 2002-2010 24082010

Calificarea / diploma obținută	Certificat Abilitare (OMEC nr. 5340/25.11.2019)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educației Naționale și Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (CNATDCU)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Scoală Doctorală
Perioada	2007 – 2013
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Medicină, Data susținerii publice 15 Aprilie 2013 Titlul tezei de doctorat: „EVALUAREA RISCULUI DE PRODUCERE A EVENIMENTELOR TROMBOEMBOLICE LA PACIENȚII CU SINDROM NEFROTIC PRIMITIV” (Conducător științific: Prof. Dr. Gabriel Mircescu)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Str. Dionisie Lupu nr.37, sector 1, București, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Scoală Doctorală
Perioada	2018-2019
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	Managementul Serviciilor de Sănătate
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Școala Națională de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar, București
Perioada	2015
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	Curs Manager
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC ATC & IT SOLUTIONS SRL
Perioada	2014
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	Curs Manager
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC SPES INVEST SRL
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs perfecționare
Perioada	2014
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	Curs Manager Proiect
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC SPES INVEST SRL
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs perfecționare
Perioada	2018
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	41st Annual Postgraduate Medicine Course The Columbia Renal Biopsy Course 2018, Columbia University Irving Medical Center New York, New York
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Columbia University Irving Medical Center New York, New York
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs perfecționare
Perioada	2018
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire

Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	Board Review Course & Update. An Interactive Board Preparation Course 2018
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Societatea Americana de Nefrologie
Perioada	2017
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	Board Review Course & Update. An Interactive Board Preparation Course 2017
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Societatea Americana de Nefrologie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs perfecționare
Perioada	2016
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	Board Review Course & Update. An Interactive Board Preparation Course 2016
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Societatea Americana de Nefrologie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs perfecționare
Perioada	2015
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	Board Review Course & Update. An Interactive Board Preparation Course 2015   Fairmont Chicago, Chicago, Illinois
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Societatea Americana de Nefrologie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs perfecționare
Perioada	2015
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	Novel immunotherapeutics Course 2015, San Diego, CA
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Societatea Americana de Nefrologie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs perfecționare
Perioada	2015
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	„Biopsia hepatică și renală. Modul 1”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Str. Dionisie Lupu nr.37, sector 1, București, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs perfecționare
Perioada	2010
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	„Biopsia hepatică și renală. Modul 2”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Str. Dionisie Lupu nr.37, sector 1, București, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs perfecționare

Perioada	2010
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	Curs „Ecografia abdominală cu substanța de contrast”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Str. Dionisie Lupu nr.37, sector 1, București, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs perfecționare
Perioada	2009
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	Curs de Metode de suplere a funcției renale prin Dializa Peritoneala
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Departamentul de Nefrologie, Dializă și Transplant Spitalul San Bortolo, Vicenza, Italia
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs perfecționare
Perioada	2007
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	Curs de Patologie Renala
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ERA-EDTA, Barcelona, Spania
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs perfecționare
Perioada	2007
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	Curs de Nefropatologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Amsterdam Medical Center, Amsterdam, Olanda,
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs perfecționare
Perioada	2004
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	Curs de terapie intensiva nefrologică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Departamentul de Nefrologie, Dializă și Transplant Spitalul San Bortolo, Vicenza, Italia
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs perfecționare
Perioada	2004
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	Curs postuniversitar de nefrologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ERA-EDTA, Praga, Cehia
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs perfecționare
Perioada	1998
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competente profesionale dobândite	Curs postuniversitar de nefrologie

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ERA-EDTA, Budapesta, Ungaria
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs perfecționare
Perioada	1991-1997
Calificarea / diploma obținută	Examen de diplomă – doctor medic generalist
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Str. Dionisie Lupu nr.37, sector 1, București, România
Perioada	1987- 1991
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a școlii liceale, secția Matematica-Fizica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Str. Dionisie Lupu nr.37, sector 1, București, România
Perioada	1987- 1991
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a școlii liceale, secția Matematica-Fizica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Colegiul Național „Mircea cel Batran”, Constanta, Romania
Competențe și abilități sociale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• putere de muncă, seriozitate</li> <li>• simț al datoriei și responsabilității</li> <li>• capacitate de analiză, sinteză și previziune</li> <li>• abilități de comunicare și de negociere</li> <li>• adaptare rapidă la situații noi</li> <li>• spirit de organizare, bun manager de echipă</li> <li>• dinamism și perseverență</li> <li>• capacitate de a face față presiunilor în situații limită</li> </ul>
	MEMBRU AL ASOCIAȚIILOR PROFESIONALE:
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Membru al Societății Române de Nefrologie din 1999</li> <li>• Membru al Societății Americane de Nefrologie din 2014</li> <li>• Membru al Societății Europene de Nefrologie, Dializa și Transplant Renal din 2000</li> <li>• Membru al Societății Române de Medicină Internă din 2004</li> <li>• Membru al Asociației Române pentru Studiul Ficatului din 2006</li> <li>• Membru fondator al Asociației Române de Nefrologie și Acces Vascular</li> <li>• Membru fondator al Asociației Române pentru Studiul Bolii Renale Ereditare</li> </ul>
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Șef Disciplină Nefrologie, Institutul Clinic Fundeni (2015 – prezent)</li> <li>• Șef Disciplină Medicină Internă-Nefrologie (2013-2015)</li> <li>• Șef Secție Nefrologie, Institutul Clinic Fundeni (2013 – prezent)</li> <li>• Membru în Comisia Consultativă de Nefrologie a Ministerului Sănătății (Ordinul MS Nr.876/19.07.2013), (2013-prezent).</li> <li>• Membru în Comitetul de Conducere al Societății Naționale de Nefrologie (2013 – prezent)</li> <li>• Membru în Senatul UMF „Carol Davila” (2019-)</li> <li>• Membru în Consiliul Facultății de Medicină, UMF „Carol Davila” (2019 - prezent)</li> <li>• Membru Școala Doctorală UMF „Carol Davila” (2019 - prezent)</li> <li>• Îndrumător a peste 80 de proiecte de diplomă (UMF „Carol Davila”)</li> <li>• Manager proiecte Proiecte naționale și internaționale de cercetare-dezvoltare</li> </ul>

Limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
	C2	C2	C1	C1	C2
Engleză					
Franceză	B2	B2	B2	B2	B2
Turcă	C1	C1	C1	C1	C1
	Niveluri A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat				
	<u>Cadrul european comun de referință pentru limbi străine</u>				
Competențe de comunicare	<ul style="list-style-type: none"> <li>Foarte bune competențe de comunicare dobândite în cei 20 ani de activitate didactică cu studenții și medicii rezidenți în cadrul UMF Carol Davila, București</li> </ul>				
Competențe digitale	AUTOEVALUARE				
	Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent
	Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat				
	<u>Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare</u>				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Buna stăpânire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™, PowerPoint™), Adobe Photoshop, SPSS</li> </ul>				
Permis de conducere	<ul style="list-style-type: none"> <li>Permis de conducere categoria B</li> </ul>				

## Informații suplimentare

**ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ:** autor – 3 cărți de specialitate, coautor – 22 capitole în cărți de specialitate, 45 articole *in extenso* în reviste indexate ISI Thomson Reuters (cu factor de impact), 50 de participări la manifestări științifice naționale cu 92 de lucrări publicate în volumele de rezumate, 30 participări la manifestări științifice internaționale cu 95 prezentări publicate în volumele de rezumate. 104 publicații cu 274 citări în Web of Science Core Collection, *h-index* 10. 150 publicații cu 615 citări în Google Scholar Collection, *h-index* 14.

**ACTIVITATE DE CERCETARE:** 12 proiecte cercetare-dezvoltare dintre care două proiecte internaționale, 2 proiecte POSDRU, 1 proiect POCU.

### PREMI:

- Premiul Ștefan S. Nicolau al Academiei Române pentru lucrarea *Glomerulopatiile* în anul 2018,
- Medalia Omagială a Societății Române de Nefrologie 2014,
- Premiul UEFISCDI în cadrul "Premierea rezultatelor cercetării - Articole" din cadrul Programului 1, Subprogramul 1.1 "Resurse umane". pentru articolul "Angiotensin II type 1 receptor antibodies in kidney transplantation: An evidence-based comprehensive review". *Transplantation Reviews*, Volume 34, Issue 4, October 2020, <https://doi.org/10.1016/j.trre.2020.100573>.
- Premiul UEFISCDI în cadrul "Premierea rezultatelor cercetării - Articole" din cadrul Programului 1, Subprogramul 1.1 "Resurse umane". pentru articolul "Has The Time Arrived to Refine The Indications of Immunosuppressive Therapy and Prognosis in IgA Nephropathy?" *JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE*. 2019, Volume: 8 Issue: 10. doi: 10.3390/jcm8101584
- Premiul UEFISCDI în cadrul "Premierea rezultatelor cercetării - Articole" din cadrul Programului 1, Subprogramul 1.1 "Resurse umane". pentru articolul "Kidney Involvement in Hypocomplementemic Urticarial Vasculitis Syndrome—A Case-Based Review" *J. Clin. Med.* 2020, 9, 2131; doi:10.3390/jcm9072131.
- Premiul UEFISCDI în cadrul "Premierea rezultatelor cercetării - Articole" din cadrul Programului 1, Subprogramul 1.1 "Resurse umane". pentru articolul "Associated" or "Secondary" IgA nephropathy? An outcome analysis. *PLOS ONE* 2019, Volume: 14 Issue: 8. doi: 10.1371/journal.pone.0221014
- Premiul UEFISCDI în cadrul "Premierea rezultatelor cercetării - Articole" din cadrul Programului 1, Subprogramul 1.1 "Resurse umane". pentru articolul "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.
- Premiul UEFISCDI în cadrul "Premierea rezultatelor cercetării - Articole" din cadrul Programului 1, Subprogramul 1.1 "Resurse umane". pentru articolul "A single-arm pilot study of metformin in patients with autosomal dominant polycystic kidney disease". *BMC NEPHROLOGY*, 2019, Volume: 20, doi: 10.1186/s12882-019-1463-2

## Anexe

### Anexa 1

Lista lucrărilor științifice

### Anexa 2

Contracte de cercetare naționale și internaționale

Listă studii clinice internaționale

Data: 7 octombrie 2021

GENER ISMAIL

## LISTĂ LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE

### TEZĂ DE DOCTORAT

EVALUAREA RISCULUI DE PRODUCERE A EVENIMENTELOR TROMBOEMBOLICE LA PACIENȚII CU SINDROM NEFROTIC PRIMITIV: Conducător științific: **Prof. Dr. Gabriel Mircescu**

### Capitole, monografii

1. **Carte de specialitate:** autor „Manual de Nefrologie”, sub redactia Gabriel Mircescu, Gener Ismail, Ionel Alexandru Checheriță.. Editura Universitară “Carol Davila” București (2019), ISBN 978-606-011-074-3.
2. **Carte de specialitate:** co-autor „Glomerulopatiile”, sub redactia Gabriel Mircescu. Ed. Medicală, Bucuresti, 2016, ISBN 978-973-39-0814-2.(Autor 10 capitole)
3. **Carte de specialitate:** „Afectarea renală în bolile hepatice” G. Ismail, M. Hârza. Ed. Medicală Amaltea. ISBN 978-973-162-119-7.
4. **Carte de specialitate:** “Nefropatia Diabetică”. Sub redacția Gabriela Lupușoru, Mircea Lupușoru, Gener Ismail. Editura Callisto (2019), ISBN 9786068043418.
5. **Carte de specialitate:** Explorari functionale în medicina intema, autor colaborator G. Ismail , Coordonator Diaconu C., Ed. Medicală ALL, ISBN 978-606-587-417-6 (co-Autor 5 capitole).
6. **Carte de specialitate:** Vicissitudes from anamnesis to diagnosis, autor colaborator G. Ismail , Coordonator Mazur-Nicolici I, Diaconu C., Ed. Impresum Chișinău, ISBN 978-9975-3308-5-5 (co-Autor 1 capitol).
7. **Carte de specialitate:** Diabetes Mellitus in Internal Medicine, autor colaborator G. Ismail. Ed. Niculescu, ISBN 978-606-587-417-6 (co-Autor 3 capitole).
8. **Carte de specialitate:** „Practica Medicală pentru Studenții la Medicină” autor colaborator G. Ismail. Coordonatori Camelia Cristina Diaconu și Mihnea-Alexandru Găman Ed. Medicală ALL. ISBN 978-606-587-520-3 (co-Autor 1 capitol).
9. **Carte de specialitate:** „Cazuri clinice pentru biblioteca studentului la medicină” autor colaborator G. Ismail. Coordonatori Camelia Cristina Diaconu și Mihnea-Alexandru Găman Ed. Medicală ALL. ISBN 978-606-587-520-3. (co-Autor 1 capitol).
10. **Carte de specialitate:** “Insuficienta cardiaca cronica si comorbiditati” autor colaborator G. Ismail Coordonator Camelia Cristina Diaconu Ed. Medichub Media. ISBN 978-606-94854-2-2. (co-Autor 1 capitol).
11. **Capitolul tratat de specialitate:** “Afectarea renală în bolile hepatice” M. Voiculescu, D. Zilișteanu, G. Ismail, I. Nistor. Nefrologie. Principii teoretice si practice. Casa Editorială Demiurg, sub redacția A. Covic. ISBN 978-973-152-236-4.
12. **Capitol tratat de specialitate:** „Ultrasound of the Spleen” Simona Ioanutescu, Laura Ilescu, Mihai Harza, Gener Ismail, Ionel Copaci. EFSUMB Course Book STUDENT EDITION Editor: Jan Tuma, Radu Badea, Christoph F. Dietrich



Lucrări publicate *in extenso*: 44 articole în reviste indexate ISI Thomson cu Factor de Impact, 3 articole publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) cotate ISI Thomson Reuters (fără factor de impact) și 28 articole indexate în BDI.

**Articole publicate *in extenso* în reviste cotate ISI Thomson Reuters (cu factor de impact):**

1. "Advances in Lupus Nephritis Pathogenesis: From Bench to Bedside". Bogdan Obrisca, Bogdan Sorohan, Liliana Tuță, Gener Ismail. *Int. J. Mol. Sci.* 2021, 22, 3766. <https://doi.org/10.3390/ijms22073766>. [FI 4.56]
2. "Case Report: Successful Treatment of Catastrophic Antiphospholipid Syndrome Using Rituximab: Case Report and Review of the Literature" Cristina Stanescu, Andreea Gabriella Andronesi, Ciprian Jurcut, Mihaela Gherghiceanu, Alexandra Vornicu, Florentina Andreea Burcea, Toader Danut Andronesi, Gabriela Elena Lupusoru, Luminita Iliuta, Bogdan Marian Sorohan, Bogdan Obrisca and Gener Ismail. *Medicina* 2021, 57(9), 912; doi:10.3390/medicina57090912. [FI 2.43]
3. "The early impact of preformed angiotensin II type 1 receptor antibodies on graft function in a low immunological risk cohort of kidney transplant recipients". Sorohan BM, Ismail G, Berechet A, Obrisca B, Constantinescu I, Măruntelu I, Tacu D, Baston C, Sinescu I. *Transpl Immunol.* 2021 Jun;66:101389. doi: 10.1016/j.trim.2021.101389. Epub 2021 Apr 7. [FI 1.6]
4. "Hanta hemorrhagic fever with renal syndrome: A pathology in whose diagnosis kidney biopsy plays a major role (Review)". Lupusoru G, Lupusoru M, Ailincăi I, Bernea L, Berechet A, Spătaru R, Ismail G. *Exp Ther Med.* 2021 Sep;22(3):984. doi: 10.3892/etm.2021.10416. Epub 2021 Jul 12. [FI 2.5]
5. "Case Report: Hyponatremia Secondary to Desmopressin Administration Prior to Percutaneous Kidney Biopsy: A Case-Based Review". Vornicu A, Obrisca B, Cotruta B, Dulămea AO, Căceaune N, Ismail G. *Front Med (Lausanne).* 2021 Jun 21;8:696904. doi: 10.3389/fmed.2021.696904. eCollection 2021. [FI 5.1]
6. "Clinical Phenotypes and Predictors of Remission in Primary Membranous Nephropathy". Jurubiță R, Obrisca B, Sorohan B, Achim C, Micu GE, Mircescu G, Ismail G. *J Clin Med.* 2021 Jun 15;10(12):2624. doi: 10.3390/jcm10122624. [FI 4.2]
7. "Renal replacement therapy in cancer patients with acute kidney injury (Review)". Lupusoru M, Lupusoru G, Ailincăi I, Frățilă G, Andronesi A, Micu E, Banu M, Costea R, Ismail G. *Exp Ther Med.* 2021 Aug;22(2):864. doi: 10.3892/etm.2021.10296. Epub 2021 Jun 11. [FI 2.5]
8. "Angiotensin II type 1 receptor antibodies in kidney transplantation: An evidence-based comprehensive review". Bogdan Marian Sorohan, Gener Ismail, Nicolae Leca, Dorina Tacu, Bogdan Obrisca, Ileana Constantinescu, Cătălin Baston, Ioanel Sinescu. *Transplantation Reviews, Volume 34, Issue 4, October 2020*, <https://doi.org/10.1016/j.tre.2020.100573>. [FI 3.26]
9. "Corticosteroids are the major contributors to the risk for serious infections in autoimmune disorders with severe renal involvement". Bogdan Obrisca, Alexandra Vornicu, Roxana Jurubiță, Camelia Achim, Raluca Bobeică, Andreea Andronesi, Bogdan Sorohan, Vlad Herfea, Alexandru Procop, Constantin Dina, Gener Ismail. *Clin Rheumatol* (2021). <https://doi.org/10.1007/s10067-021-05646-2>. [FI 2.4]
10. "A single-arm pilot study of metformin in patients with autosomal dominant polycystic kidney disease". Sorohan, BM; Ismail, G; Andronesi, A; Micu, G; Obrisca, B; Jurubita, R; Sinescu, I; Baston, C. *BMC NEPHROLOGY*, 2019, Volume: 20, doi: 10.1186/s12882-019-1463-2. [FI 1.91]
11. "Associated" or "Secondary" IgA nephropathy? An outcome analysis. Obrisca, B; Stefan, G; Gherghiceanu, M; Mandache, E; Ismail, G; Stancu, S; Boitan, B; Ion, O; Mircescu, G. *PLOS ONE* 2019, Volume: 14 Issue: 8. doi: 10.1371/journal.pone.0221014. [FI 2.74]
12. "Rare presentation and wide Intrafamilial variability of Fabry disease: A case report and review of the literature". Militaru, S; Adam, R; Dorobantu, L; Ferrazzi, P; Iascone, M; Radoi, V; Gener, I; Popescu, BA; Jurcut, R. *ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY*, 2019, Volume: 22 Issue: 3 Pages: 154-158, doi: 10.14744/AnatolJCardiol.2019.47969. [FI 1.22]
13. "Has The Time Arrived to Refine The Indications of Immunosuppressive Therapy and Prognosis in IgA Nephropathy?" Obrisca, B; Sinescu, I; Ismail, G; Mircescu, G. *JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE*. 2019, Volume: 8 Issue: 10. doi: 10.3390/jcm8101584. [FI 5.6]
14. "Clinical Predictors of Preeclampsia in Pregnant Women with Chronic Kidney Disease". Sorohan, BM; Andronesi, A; Ismail, G; Jurubita, R; Obrisca, B; Baston, C; Harza, M. *MEDICINA-LITHUANIA*. 2020, Volume: 56 Issue: 5. doi: 10.3390/medicina56050213. [FI 1.2]
15. "Inherited Risk Factors of Thromboembolic Events in Patients with Primary Nephrotic Syndrome". Ismail, G; Obrisca, B; Jurubita, R; Andronesi, A; Sorohan, B; Harza, M. *MEDICINA-LITHUANIA*. 2020, Volume: 56 Issue: 5. doi: 10.3390/medicina56050242. [FI 1.2]
16. "Influences of angiotensin I-converting enzyme gene insertion/deletion polymorphism on prostate cancer risk in Romania". Pavel, AG; Stambouli, D; Gingu, C; Preda, A; Gener, I; Baston, C; Anton, G. *ROMANIAN*

17. "Budesonide versus systemic corticosteroids in IgA Nephropathy A retrospective, propensity-matched comparison". Ismail, G; Obrisca, B; Jurubita, R; Andronesi, A; Sorohan, B; Vomicu, A; Sinescu, I; Harza, M. *MEDICINE (LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS)* 2020, Volume: 99 Issue: 26. doi: 10.1097/MD.0000000000021000.[FI 1.55]
18. "Kidney Involvement in Hypocomplementemic Urticarial Vasculitis Syndrome—A Case-Based Review". Oana Ion, Bogdan Obriscă, Gener Ismail, Bogdan Sorohan, Sonia Bălănică, Gabriel Mircescu and Ioanel Sinescu. *J. Clin. Med.* 2020, 9, 2131; doi:10.3390/jcm9072131. [FI 3.3]
19. "Enhanced recovery after surgery (ERAS) protocols in patients undergoing radical cystectomy with ileal urinary diversions A randomized controlled trial". Viad, O; Catalin, B; Mihai, H; Adrian, P; Manuela, O; Gener, I; Ioanel, S. *MEDICINE(LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS)* 2020, Volume: 99 Issue: 27. doi: 10.1097/MD.0000000000020902.[FI 1.55]
20. "Clinical outcome of HCV-associated cryoglobulinemic glomerulonephritis following treatment with direct acting antiviral agents: a case-based review". Obriscă B, Jurubiță R, Sorohan B, Iliescu L, Baston C, Bobeică R, Andronesi A, Leca N, Ismail G. *Clin Rheumatol.* 2019 Jun 6. doi: 10.1007/s10067-019-04625-y. [Epub ahead of print] Review.[FI 2.14]
21. "Incidence and risk factors for acute kidney injury following autologous stem cell transplantation for multiple myeloma". Andronesi AG, Tanase AD, Sorohan BM, Craciun OG, Stefan L, Varady Z, Lipan L, Obrisca B, Truica A, Ismail G. *Cancer Med.* 2019 Apr 23. doi: 10.1002/cam4.2187. [FI 3.202]
22. "Familial Mediterranean fever-associated renal amyloidosis: case report and review of the literature". Andronesi, AG; Ismail, G; Gherghiceanu, M; Mitroi, G; Harza, MC. *ROMANIAN JOURNAL OF MORPHOLOGY AND EMBRYOLOGY*, 2019, Volume: 60 Issue: 4 Pages: 1299-1303. [FI 1.41]
23. "Histological predictors of renal outcome in lupus nephritis: the importance of tubulointerstitial lesions and scoring of glomerular lesions". Obriscă B, Jurubiță R, Andronesi A, Sorohan B, Achim C, Bobeica R, Gherghiceanu M, Mandache E, Ismail G. *Lupus.* 2018 Aug;27(9):1455-1463. doi: 10.1177/0961203318776109. Epub 2018 May 14. [FI 2.969]
24. "Nephrotic syndrome after autologous hematopoietic stem cell transplantation: a case report". Obriscă B, Jurubiță AR, Andronesi AG, Gherghiceanu M, Ismail G, Mitroi G, Hârza MC. *Rom J Morphol Embryol.* 2017;58(3):1099-1102
25. "Prostate cancer proteomics: Current trends and future perspectives for biomarker discovery". Tanase CP, Codrici E, Popescu ID, Mihai S, Enciu AM, Necula LG, Preda A, Ismail G, Albulescu R. *Oncotarget.* 2017 Mar 14;8(11):18497-18512. doi: 10.18632/oncotarget.14501.
26. "Smoking-associated nodular glomerulosclerosis, a rare renal pathology resembling diabetic nephropathy: case report". Andronesi AG, Ismail G, Fetecău AC, Gherghiceanu M, Mitroi G, Hârza MC. *Rom J Morphol Embryol.* 2016;57(3):1125-1129.
27. "Validation study of Oxford Classification of IgA Nephropathy: the significance of extracapillary hypercellularity and mesangial IgG immunostaining". Ștefan G, Ismail G, Stancu S, Zugravu A, Andronesi A, Mandache E, Mircescu G. *Pathol Int.* 2016 Aug;66(8):453-9. doi: 10.1111/pin.12442. Epub 2016 Jul 21. [FI 1.46].
28. "An intriguing association of Turner syndrome with severe nephrotic syndrome: searching for a diagnosis". Minzala G, Ismail G. *Lupus.* 2016 Mar 1. pii: 0961203316636469. [FI 2.454].
29. "Antiphospholipase A2 Receptor Autoantibodies: A Step Forward in the Management of Primary Membranous Nephropathy". Obrisca B, Ismail G, Jurubita R, Baston C, Andronesi A, Mircescu G. *Biomed Res Int.* 2015;2015:249740. doi: 10.1155/2015/249740. [FI 2.134]
30. "Identification of Subgingival Periodontal Pathogens and Association with the Severity of Periodontitis in Patients with Chronic Kidney Diseases: A Cross-Sectional Study". FB Ismail, G Ismail, AS Dumitriu, C Baston, V Berbecar. *BioMed research international*, 2015. <http://dx.doi.org/10.1155/2015/370314>. [FI 2.134].
31. "Radius age-adjusted bone mineral density is correlated with parathyroid hormone serum levels in patients with end-stage renal disease". R Dusceac, DA Niculescu, G Ismail, C Poiana - *ACTA ENDOCRINOLOGICA-BUCHAREST*, 2015;11(2): 175-179.
32. "Impact of ureteral stenting on urological complications after kidney transplantation surgery: a single-center experience". Harza M, Baston C, Preda A, Olaru V, Ismail G, Domnisor L, Daia D, Mitroi I, Baston MO, Sinescu I. *Transplant Proc.* 2014 Dec;46(10):3459-62. doi: 10.1016/j.transproceed.2014.08.051.
33. "Predictive Factors for Natural Pregnancy after Microsurgical Reconstruction in Patients with Primary Epididymal Obstructive Azoospermia". Mihai Harza, Sebastian Voinea, Gener Ismail, Cristian Gagi, Catalin Baston, Adrian Preda,

34. "Extent and Type of Surgery in Adrenal Masses". Harza MC, Preda AT, Ismail G, Voinea S, Dudu CE, Baston C, Olaru V, Daia D, Mitroi I, Hortopan M, Sinescu I. *Acta Endo (Buc)* 2014 10: 404-413 doi: 10.4183/aeb.2014.404
35. "Comparative urologic complications of ureteroneocystostomy in kidney transplantation: transvesical Leadbetter-Politano versus extravesical Lich-Gregoir technique". Baston C, Harza M, Preda A, Ismail G, Manea I, Voinea S, Olaru V, Badescu B, Sinescu I. *Transplant Proc.* 2014 Jan-Feb;46(1):176-9. doi: 10.1016/j.transproceed.2013.12.003.
36. "Polyomavirus BK-associated nephropathy after kidney transplantation: a single-center retrospective analysis". Hârza M, Tacu D, Mitroi G, Bucşa C, Gherghiceanu M, Preda A, Ismail G, Sinescu I. *Rom J Morphol Embryol.* 2014;55(1):123-8. [FI 0.659]
37. "Inflammatory pseudotumors of the kidney due to IgG4-related tubulointerstitial nephritis". Mihai Harza, Gener Ismail, George Mitroi, Mihaela Gherghiceanu, Adrian Preda, Ioanel Sinescu. *Rom J Morphol Embryol* 2014, 55(2):419-423. [FI 0.659]
38. "Desmosomes as markers for the proliferating parietal epithelial cells in collapsing glomerulosclerosis. A case report". Eugen Mandache, Simona Stancu, Gener Ismail, Mircea Penescu. *Rom J Morphol Embryol* 2014, 55(2):459-462
39. "Challenges and limits in paraganglioma. Case report". Harza M, Preda A, Ismail G., Voinea S, Dudu C, Baston C., Olaru V, Badescu B, Vladutescu C, Lupescu I, Hortopan M, Sinescu I, *Acta Endocrinologica* 2013, IX(4):613-622.
40. "Risk factors for predicting venous thromboembolism in patients with nephrotic syndrome: focus on haemostasis-related parameters". G. Ismail, Mircescu G, Ditoiu AV, Tacu BD, Jurubita R, Harza M. *Int Urol Nephrol.* 2013 Sep 29. [FI 1.293].
41. "Plasma free metanephrine and normetanephrine levels are increased in patients with chronic kidney disease". Dan A. Niculescu, Gener Ismail, Catalina Poiana. *Endocrine Practice.* 2014 Feb;20(2):139-44. doi: 10.4158/EP13251.OR
42. "The histologic diagnosis and the risk of renal vein thrombosis, and other thrombotic complications in primitive nephrotic syndrome". M. Hârza, G. Ismail, G. Mitroi, M. Gherghiceanu, A. Preda, G. Mircescu, I. Sinescu. *Rom J Morphol Embryol* 2013, 54(3):3-6. [FI 0.723]
43. "Hypercoagulability risk factors associated with venous thromboembolic events in patients with idiopathic membranous nephropathy and nephritic syndrome: an prospective observational study". G. Ismail, Harza M, Tuta L., et al: *Romanian Review of Laboratory Medicine*, 2013 21(2):139-143/ DOI:10.2478/rim-2013-0004. [FI 0,171].
44. "A cross-sectional epidemiological study of HBV, HCV, HDV and HEV prevalence in the SubCarpathian and South-Eastern regions of Romania." Voiculescu M, Iliescu L, Ionescu C, Micu L, G. Ismail, Zilisteanu D, Radasan A, Micu G, Pertache I. *J Gastrointestin Liver Dis* 2010 Mar;19(1):43-8.
45. "Molecular adsorbents recirculating system in patients with severe liver failure. Experience of a single Romanian centre". Rusu EE, Voiculescu M, Zilisteanu DS, G.Ismail. *J Gastrointestin Liver Dis.* 2009 Sep;18(3):311-6.[FI 1,265]

**Articole publicate in extenso publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) cotate ISI Thomson Reuters (fără factor de impact):**

1. *Risk factors for anemia in diabetic kidney disease and its impact upon cardiovascular complications.* Andronesi, Andreea; Diaconescu, Eliza; **Ismail, Gener** Conference: 3rd International Conference on Interdisciplinary Management of Diabetes Mellitus and its Complications (INTERDIAB) Location: Bucharest, ROMANIA Date: MAR 02-04, 2017. INTERDIAB 2017: DIABETES MELLITUS IN INTERNAL MEDICINE Book Series: International Conference on Interdisciplinary Management of Diabetes Mellitus and its Complications Pages: 106-117 Published: 2017.
2. *From pathogenesis to novel therapeutic perspectives for diabetic nephropathy.* Andronesi, Andreea; **Ismail, Gener**. Conference: 3rd International Conference on Interdisciplinary Management of Diabetes Mellitus and its Complications (INTERDIAB) Location: Bucharest, ROMANIA Date: MAR 02-04, 2017. INTERDIAB 2017: DIABETES MELLITUS IN INTERNAL MEDICINE Book Series: International Conference on Interdisciplinary Management of Diabetes Mellitus and its Complications Pages: 91-105 Published: 2017
3. *Monoclonal Gammopathy of Renal Significance – A Growing Health Issue in Elderly Patients.* Andronesi A, Obrisca B, Sorohan B, Gherghiceanu M, Andronesi D, **Ismail G**. Prezentare invitata in cadrul The 35th Balkan Medical Week, 25-27 septembrie 2018, Atena, Grecia, publicata in Proceeding of The 35th Balkan Medical Week, Filodintto Publisher, Bologna, Italia, ISBN 978-88-85813-23-6, pag 170-175

**Articole publicate in extenso în reviste indexate în BDI:**

1. "Demographic and Clinical Characteristics of the Full 2015-2018 Cohort of Romanian Fabry Disease Patients". Sebastian Militaru, Robert Adam, **Gener Ismail**, Elena Rusu, Adriana Dulamea, Ruxandra Jurcut. *Curr Health Sci J* 2019; 45 (3): 272-277.
2. "Quality of living assessment in rural romania. an analysis of settlements with low accessibility to medical services". Vlad Teodor BERBECAR, Radu-Matei COCHECI, Andreea ACASANDRE, **Gener ISMAIL**, Gabriel MIRCESCU. *Journal of Urban and Regional Analysis*, vol. XII, 2, 2020, p. 165 – 180. <https://doi.org/10.37043/JURA.2020.12.2.3>.
3. "Efficiency and Safety of Everolimus for Tuberous Sclerosis Complex-Associated Renal Angiomyolipoma". C Cristache, A Andronesi, B Sorohan, B Obrisca, C Baston, I Sinescu, **G Ismail**. *Romanian Journal of Urology* 2018; 17(4): 27-32.
4. "Serum cystatin C is correlated with cold ischemia time in kidney transplant recipients" RT Vrabie, C Baston, C Gingu, **G Ismail**, B Sorohan, IA Bădărău, I Sinescu. *Romanian Journal of Urology* 2018;17(1):5-10.
5. "Determinants of decreased glomerular filtration rate estimated with cystatin C in kidney transplant recipients". R. T. Vrabie, C. Baston, C. Gingu, **G. Ismail**, S. S. Guler-Margaritis, B. Sorohan, I. A. Bădărău, I. Sinescu. *Romanian Journal of Urology* 2017;16(4)20-24.
6. "Update in the Pathogenesis, Diagnosis and Management of Renal Involvement in Tuberous Sclerosis Complex". A Andronesi, R Jurubita, B Sorohan, C Baston, C Gingu, **G Ismail**. *Romanian Journal of Urology* 2016;15(4).
7. "Warm Ischemia Time-A Risk Factor Associated with Delayed Graft Function in Deceased Donor Renal Transplants-A Single Center Experience". Liliana Domnișor, I Negru, D Tacu, C Bucșa, C Gingu, C Baston, M Hârza, I Manea, C Dudu, A Preda, **G Ismail**, I Sinescu. *Romanian Journal of Urology* 2016;15(1).
8. "Radical Prostatectomy for High Risk Prostate Cancer: the Role of Contemporary Predictive Models in Clinical Practice". A Preda, C Gingu, M Harza, C Baston, S Voinea, C Dudu, B Haineala, **G Ismail**, I Sinescu. *Romanian Journal of Urology* 2015;14(2):10-15.
9. "Rare Cause of Severe Neurological Impairment in a Young Patient With Lupus". Bogdan Sorohan, Andreea Gamala, Marina Paraschiva, Roxana Jurubita, **Ismail Gener**. *J Med Cases*. 2016;7(11):488-490.
10. "Immunological and molecular mechanisms in NAFLD". Ionel Copaci, Laurențiu Micu, Grethi Chiriac, Eugenia Mindrut, **Gener Ismail**, Luminița Leurzeanu. *Journal of Translational Medicine and Research*. 2015;20(4): 206-214
11. "Inferior Vena Cava and Renal Vein Thrombosis Associated with Thymic Carcinoma". Berbecar VT, Jurubita R, Paraschiv M, Obrisca B, Sorohan B, **Ismail G**. *Case Rep Med*. 2017;2017:1793952. doi: 10.1155/2017/1793952. Epub 2017 Jan 10.
12. "A Rare Cause of Acute Kidney Injury in a Female Patient with Breast Cancer Presenting as Renal Colic". Jurubita R, Obrisca B, **Ismail G**. *Case Rep Nephrol* 2016;2016:9565873. doi: 10.1155/2016/9565873. Epub 2016 May 17.
13. "Noninvasive Markers of Improvement of Liver Steatosis Achieved by Weight Reduction in Patients with Nonalcoholic Fatty Liver Disease". Copaci I, Lupescu I, Caceaune E, Chiriac G, **Ismail G**. *Rom J Intern Med*. 2015 Jan-Mar;53(1):54-62.
14. "Starea de sanatate orala la pacientii cu insuficienta renala cronica – etapa intermediara de studiu". Andrei Măciș, **Ismail Gener**. *Revista Română de Stomatologie*. LXI, NR. 1, AN 2015.

15. "Amlodipine related gingival overgrowth in a patient with asociated autosomal polycystic kidney disease". FB Ismail, HT Dumitriu, AS Dumitriu, **G Ismail**. *Revista Română de Stomatologie*. LXI, NR. 1, AN 2015:91-96.
16. "Parathyroid Hormone-Related Bone Loss in End-Stage Renal Disease: Where to Measure?". D Niculescu, R Dusceac, A Carageorghopol, **G. Ismail**, Catalina Poiana. *Modern Medicine*, 2015.
17. "Urological Complications after Kidney Retransplantation, a Single Center experience". C. Baston, C. Gîngu, I. Gener, S.S. Guler Margaritis, A. Preda, B. Hăineală, Oana Moldoveanu, A. Dick, I. Sinescu. *Revista Romana de Urologie*. 2015; 14(1): 13-15.
18. "Periodontal Disease: A Covert Source of Inflammation in Chronic Kidney Disease Patients". **G. Ismail**, Horia Traian Dumitriu, Anca Silvia Dumitriu, and Fidan Bahliar Ismail: *International Journal of Nephrology Volume 2013* (2013), Article ID 515796, <http://dx.doi.org/10.1155/2013/515796>.30.
19. „Kidney involvement by IgG4-related sclerosing disease”. **G. Ismail**, M. Harza, R. Jurubita, M. Gherghiceanu: *Clinical Kidney Journal* 2013. May; (2):211-212.
20. "Early morbidity and mortality in chronic renal patients included in dialysis". Zilisteanu D, Achim C, Rusu E, **Ismail G**, Bobeica R, Andronesi A, Balanica S, Atasiu T, Voiculescu M. *Annals of Fundeni Hospital* 2012; 17(1-2): 8-12.
21. "Therapeutic alternatives in osteoporosis after liver transplant". O. Motoi, AV Ditoiu, A Andronesi, **G Ismail**, M Voiculescu. *Therapeutics Pharmacology and Clinical Toxicology* 2012;16(1):16-20.
22. "Predictive Factors for Coronary Artery Disease among Peritoneal Dialysis Patients without Diabetic Nephropathy". Andronesi A, Iliuta L, Patruleasa M, Achim C, **G Ismail**, Bobeica R, Rusu E, Zilisteanu D, Andronesi D; Motoi O; Ditoiu AV; Copaci I; Voiculescu M. *Maedica (Buchar)*. 2012 Sep;7(3):227-35.
23. "The immunofluorescence in the assessment of the renal biopsy specimens". C. Ionescu, M. Hortopan, **G. Ismail**, E. Buzatu, V. Herlea, M. Voiculescu. *Annals of Fundeni Hospital* 2005; 10(1-2): 30-34.
24. "Frequency and prognostic significance of QT prolongation in chronic renal failure patients." Voiculescu M, Ionescu C, **Ismail G**. *Rom J Intern Med*. 2006;44(4):407-17.
25. "Therapeutic efficiency of continuous renal replacement therapy – experience of a single Romanian center". M. Voiculescu, Camelia Ionescu, **G. Ismail**, Mihaela Rosu, A. Szigeti, Olguta Iliescu. *Romanian Journal of Internal Medicine*. 2003;41(4):375-86.
26. "An unusual etiology of viral hepatitis in three renal transplant recipients with normal graft function". Ionescu C, **Ismail G**, Constantinescu I, Hortopan M, Iliescu O, Rosu M, Voiculescu M. *Rom J Gastroenterology* 2003 Dec;12(4):303-7.
27. "Acute pancreatitis, acute hepatitis and acute renal failure favourably resolved in two renal transplant recipients". Voiculescu M, Ionescu C, **Ismail G**, Mandache E. Hortopan M, Constantinescu I, Iliescu O. *Rom J Gastroenterol*. 2003 Mar;12(1):41-6.
28. "Nephrotic Syndrome, Idiopathic Thrombocytopenic Purpura and Systemic Lupus Erythematosus Induced by Interferon-Alpha" Mihai Voiculescu, Camelia Ionescu, Mihaela Stefan, Monica Hortopan, Eugen Mandache, Ileana Constantinescu, **Gener Ismail**. *Rom J Gastroenterology*, 2000 Dec; 9(4): 12-15.

#### Articole publicate in extenso în reviste indexate CNCSIS B și C:

1. "Hipercoagulabilitatea în sindromul nefrotic". **Ismail G**, Mircescu G. *Medicina Moderna*, 2013 Apr;20(2): 62-67.
2. "A case of Hepatopulmonary Syndrome with improved respiratory function following long-term oxygen therapy" **G. Ismail**, Mariana Mihaila, B. Popescu, M. Voiculescu, *Romanian Journal of Hepatology*, Volume 3, No1, april 2007, 73-76.
3. „Immune disorders in patients with chronic hepatitis C on antiviral treatment. C". Ionescu, I. Copaci, C. Ursaciuc, **G. Ismail**, L. Micu, M. Voiculescu, *Romanian J. of Hepatology*, 2006. vol 2, no2, 63-67.
4. "Eficienta terapeutica a substitutiei renale continue. Studiu clinic". M. Voiculescu, D. Tulbure, **G. Ismail**, Camelia Ionescu. *Nefrologia*, 2001; 6 (17): 405-12.

#### Alte reviste de specialitate:

1. "Hemodialysis considerations in the elderly patient", **G. Ismail**, E. Busuloc, M. Voiculescu, *Nephrol Vasc Access* vol 5 (2008), 1: 59-64. ISSN 1583 -8986.
2. „The role of residual renal function in patients receiving peritoneal dialysis", **G. Ismail**, *Nephrology and Vascular Access*, Volume 3, Number 1, march 2006.
3. „Renal biopsy: an invaluable tool in the diagnosis and management of renal disease". **G. Ismail**, M. Voiculescu, *Nephrol Vasc Access* vol 3 (2006), 2: 43-46, ISSN 1583 – 8986.
4. „Images in renal histology", C. Ionescu, M. Hortopan, **G. Ismail**, M. Voiculescu, *Nephrology and Vascular Access*, Volume 3, Number 1, march 2006.
5. „The importance of immunofluorescence technique in renal biopsy interpretation". C. Ionescu, M. Hortopan, **G. Ismail**, M. Voiculescu. *Nephrology and Vascular Access*. Volume 3. Number 1, march 2006.

6. "New policy in renal transplantation". **G. Ismail**, Camelia Ionescu, M. Voiculescu. *Nephrology & Vascular Access*, nr. 4, vol. II, 2004, pg 19-20.
7. "Update on the biocompatibility of hemodialysis membranes". **G. Ismail**. *Nephrology & Vascular Access*, nr. 4, vol. II, 2004, pg 23-25.
8. „Particular approaches to vascular access and hemodialysis anticoagulation". **G. Ismail**, Camelia Ionescu, C. Boros, M. Voiculescu. *Nephrology and Vascular Access*. 2003; 1(3): 13-14.
9. "Eficienta si siguranta terapeutica a unui IEC – Fosinopril la pacientii uremici inclusi in program de dializa". M. Voiculescu, Camelia Ionescu, **G. Ismail**, Olguta Iliescu, Mihaela Rosu, Andreea Tutea. *Medical Business*. nr.13, 2003.

**Participări la manifestări științifice internaționale cu lucrări publicate în volumele de rezumate:**

1. *Causes and results of transfer from CAPD in HD in ESRF patients*. S. Ioaniteanu, M. Voiculescu, C. Ionescu, D. Micu, **G. Ismail**, E Ciobanu. Congres of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, iunie 2000, NDT2000; Vol 15(9) A193.
2. *Frequency and significance of prolonged QT in chronic renal failure patients*. C. Ionescu, M. Voiculescu, **G. Ismail**, D. Dumitrache. Congress of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, iunie 2000, NDT 2000;Vol 15(9) A124.
3. *The relationship between exit-site, tunnel infections and peritonitis in CAPD patients*. D. Micu, M. Voiculescu, S. Ioaniteanu, C. Ionescu, C. Calin, **G. Ismail**. Congres of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, iunie 2000, NDT2000; Vol 15(9) A141
4. *The predictive value of dipper vs nondipper pattern of arterial hypertension in patients with chronic renal failure*. M. Voiculescu, C. Ionescu, **G. Ismail**, R. Bobeica, G. Tudorache. Congres of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, iunie 2001, NDT2001; Vol 16(6) A99.
5. *Two cases of acute pancreatitis, viral hepatitis infections and acute renal failure in renal transplants recipients*. Camelia Ionescu, Mihai Voiculescu, **Gener Ismail**, Monica Hortopan, Mihaela Rosu. Congress of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, 2002, NDT2002; T499.
6. *The efficiency and safety of an ACE inhibitor – Fosinopril in ESRD patients during dialysis*. C. Ionescu, **G. Ismail**, M. Rosu, O. Iliescu, A. Tutea, M. Voiculescu. 23<sup>rd</sup> Annual Dialysis Conference ASN, 2003, Seattle, Hemodialysis International 7 (1), 73-104.
7. *Therapeutic efficiency of continuous renal replacement therapy – experience of a single Romanian center*. M. Voiculescu, Camelia Ionescu, **G. Ismail**, Mihaela Rosu, A. Szigeti, Olguta Iliescu. 23<sup>rd</sup> Annual Dialysis Conference ASN, 2003, Seattle, Hemodialysis International 7 (1), 73-104.
8. *The efficiency and therapeutically safety of a LWMH in CRRT*. **G. Ismail**, C. Ionescu, D. Micu, A. Szigeti, M. Voiculescu. 23<sup>rd</sup> Annual Dialysis Conference ASN, 2003, Seattle, Hemodialysis International 7 (1), 73-104.
9. *Altered nocturnal decline of blood pressure in patients on chronic renal substitution*. C. Ionescu, M. Voiculescu, **G. Ismail**, E. Galice, C. Bucsa, S. Mann, M. Lixandru. 22<sup>nd</sup> Annual Meeting of the ISBP, Prezentare poster (Blood Purification 2004; 22: 395, Abstract 40).
10. *The impact of arteriovenous fistulae presence on heart failure in patients with end-stage renal disease*. RO Jurcut, D Qeshta, A Carp, O Chioncel, C Ionescu, D Micu, **G Ismail**, R Bobeica, M Voiculescu, CE Macarie. *European Journal of Heart Failure Supplements*. 2003(2):81-82.
11. *Immune disorders in patients with chronic hepatitis C on antiviral standard therapy*. M. Voiculescu, C. Ionescu, I. Copaci, C. Ursaciuc, **G. Ismail**, L. Micu. 7<sup>th</sup> International Symposia on Cytokines and Chemokines. Montreal, Canada, 8-9 septembrie 2005, Prezentare poster. *Digestive Diseases and Sciences* 50(10).
12. *Long-term nephritic syndrome, idiopathic thrombocytopenic purpura and systemic lupus erythematosus induced by interferon-alpha*. M. Voiculescu, C. Ionescu, C. Ursaciuc, **G. Ismail**, L. Micu. 7<sup>th</sup> International Symposia on Cytokines and Chemokines. Montreal, Canada 8-9 septembrie 2005, Prezentare poster. *Digestive Diseases and Sciences* 50(10).
13. *Prolonged treatment with interferon alpha and peginterferon induces rheumatoid arthritis syndrome and erythema nodosum*. C. Ionescu, M. Voiculescu, C. Ursaciuc, **G. Ismail**, L. Micu, N. Caceaune. 7<sup>th</sup> International Symposia on Cytokines and Chemokines. Montreal, Canada, 8-9 septembrie 2005. Prezentare poster. *Digestive Diseases and Sciences* 50(10).

14. *Thrombophilic abnormalities in adult patients with idiopathic nephrotic syndrome.* Gener Ismail, Camelia Ionescu, Valentina Uscatescu, Petronela Hatman, Mihai Voiculescu. *Congres of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association*, 2004, NDT2004; MP083.
15. *Impact of the immunological features on patients outcome in rapidly progressive glomerulonephritis.* Camelia Ionescu, Gener Ismail, Radu Dimulescu, Diana Micu, Mihaela Rosu, Olguta Iliescu, Mihai Voiculescu. *Congres of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association*, 2004, NDT2004; MP086.
16. *The circadian blood pressure profile as predictor of chronic graft nephropathy progression in renal transplantation.* Mihai Voiculescu, Camelia Ionescu, Gener Ismail, Olguta Iliescu, Mihaela Rosu, Emilia Gilice, Gabriela Anton. *Congres of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association*, 2004, NDT2004; MP562.
17. *Renoprotection with an ACE inhibitor-fosinopril in chronic renal failure: Effects beyond lowering blood pressure.* C Ionescu, M Voiculescu, G Ismail, A Tutea, O Iliescu, M Rosu, E Ciobanu. *European Meeting on Hypertension 2004. JOURNAL OF HYPERTENSION* 2004; 22, S361-S361.
18. *Ultrasounds characteristics and predictive factors of uremic myocardopathy in kidney failure.* Camelia Ionescu, M. Voiculescu, G. Ismail, Cristina Bucse, Emilia Galice, Diana Micu, Theodora Dimulescu, Elena Rusu. *XLII Congres of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, Istanbul, iunie 2005, NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION* 2005; 20; SP175.
19. *Risk assessment of thromboembolic events in adult patients with idiopathic nephrotic syndrome.* G. Ismail, Camelia Ionescu, Valentina Uscatescu, Laura Rugina, M. Voiculescu. *XLII Congres of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, Istanbul, iunie 2005, NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION* 2005; 20, V228-V228; SP189.
20. *The clinical course and prognosis of renal failure in cirrhotic patients.* M. Voiculescu, Camelia Ionescu, G. Ismail, Cristina Bucsa, Emilia Galice, Eugenia Buzatu. *XLII Congres of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, Istanbul, iunie 2005, NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION* 2005; 20; MP256.
21. *Predictive factors of abnormal circadian blood pressure profile in reno-parenchymatous arterial hypertension.* M. Voiculescu, C. Ionescu, G. Ismail, E. Galice, C. Bucsa, D. Dumitrache, M. Lixandru, S. Marin. *Fifteenth European Meeting on Hypertension. Milano, Italia, 17-21 iunie 2005. JOURNAL OF HYPERTENSION* 2005; 23, S87-S87.
22. *Blood pressure monitoring before and after renal transplantation.* C. Ionescu, M. Voiculescu, G. Ismail, C. Bucsa, E. Galice, D. Dumitrache. *Fifteenth European Meeting on Hypertension. Milano, Italia, 17-21 iunie 2005, JOURNAL OF HYPERTENSION* 2005; 23, S331-S331.
23. *Circadian blood pressure profile in secondary reno-parenchymatous arterial hypertension vs. essential arterial hypertension.* M Voiculescu, C Ionescu, G Ismail, E Galice, C Bucsa, D Dumitrache, S Marin, M. Lixandru. *Fifteenth European Meeting on Hypertension Milano, Italia, 17-21 iunie 2005. JOURNAL OF HYPERTENSION* 2005; 23, S331-S332.
24. *Immune disorders in patients with chronic hepatitis C on antiviral standard therapy.* M. Voiculescu, C. Ionescu, I. Copaci, C. Ursaciuc, G. Ismail, L. Micu. *7th International Symposia on Cytokines and Chemokines. Montreal, Canada, 8-9 septembrie 2005, Prezentare poster*
25. *Long-term nephritic syndrome, idiopathic thrombocytopenic purpura and systemic lupus erythematosus induced by interferon-alpha.* M. Voiculescu, C. Ionescu, C. Ursaciuc, G. Ismail, L. Micu. *7th International Symposia on Cytokines and Chemokines. Montreal, Canada, 8-9 septembrie 2005. Prezentare poster.*
26. *Prolonged treatment with interferon alpha and peginterferon induces rheumatoid arthritis syndrome and erythema nodosum.* C. Ionescu, M. Voiculescu, C. Ursaciuc, G. Ismail, L. Micu, N. Caceaune. *7th International Symposia on Cytokines and Chemokines. Montreal, Canada, 8-9 septembrie 2005, Prezentare poster.*
27. *Risk assessment of thromboembolic events in lupus nephritis patients with persistent severe proteinuria.* Ismail, Gener; Ionescu, Camelia; Iavorenciuc, Mihaela. *Conference: 43rd ERA-EDTA Congress Location: Glasgow, SCOTLAND Date: JUL 15-18, 2006. NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION Volume 21 Supplement: 4 Pages: 78-79 Published: JUL 2006.*
28. *Frequency and etiology of renal failure in liver cirrhosis.* C. Ionescu, G. Ismail, M. Voiculescu, E Buzatu, L Micu, E Gilice, E Busuioc. *XLIII Congress of the European Renal Association – XLIII Congress of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, Glasgow, UK, iunie 2006; .NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION* 2006; 21, 372-372.
29. *Frequency and short-time prognostic factors significance of refractory hypertension in CKD patients.* C. Ionescu, G. Ismail, M. Voiculescu. *The 16th FSH Meeting, Madrid 2006. JOURNAL OF HYPERTENSION* 2006; 24(4), S111-S111.

30. *Comparative analysis of circadian blood pressure profile in nondiabetic nephropathies.* M Voiculescu, C Ionescu, **G Ismail**, E Gilice, E Busuioac, M Lixandru, S Marin. The 16th ESH Meeting, Madrid 2006. JOURNAL OF HYPERTENSION 2006; 24(4), S111-S111.
31. *Complement C3 and associated hyaline vascular deposits in Ig A nephropathy.* Gherghiceanu M, Penescu M, **G. Ismail**, Voiculescu M, Dumitrache S, Mandache. XLV Congress of the European Pathology Association, Istanbul, iunie 2007; VIRCHOWS ARCHIV 451 (2), 519-519.
32. *Renal outcome in patients with membranous nephropathy.* Zilisteanu, Diana-Silvia; Rusu, Elena; **Ismail, Gener**; et al. Conference: 44th ERA-EDTA Congress Location: Barcelona, SPAIN Date: JUN 22-24, 2007. NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION Volume: 22 Supplement: 6 Pages: 293-293 Published: 2007
33. *Correlations between endothelial dysfunction, circulating endothelial cells and cytokines in chronic kidney disease.* Elena Rusu, Diana Zilisteanu, **Gener Ismail**, Adriana Popescu, Ileana Arsenescu, Mihaela Gherghiceanu, Cristiana Tanase, Lucian Albulescu, Cezar Macarie, Mihai Voiculescu. XLVII Congress of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, Munich, iunie 2010, NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION 2010; Sa322.
34. *Early morbidity and mortality in chronic renal patients included in dialysis.* Diana-Silvia Zilisteanu, Sonia Balanica, Elena Rusu, Camelia Ionescu, **Gener Ismail**, Raluca Bobeica, Mihai Voiculescu. XLVII Congress of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, Munich, iunie 2010. NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION 2010;
35. *Urinary NGAL is an Early Predictive Biomarker of Acute Kidney Injury Following Contrast Administration in Patients with Diabetes – related Chronic Kidney Disease.* **G. Ismail**, Elena Rusu, Diana Micu, C. Ionescu, D. Calin, Roxana Enache, Carmen Ginghina, M. Voiculescu, XLVII Congress of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, Munich, iunie 2010, NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION 2010; Su292.
36. *Urinary neutrophil gelatinase-associated lipocalin (uNGAL) in patients with lupus nephritis—correlation with activity, chronicity and tubulointerstitial indices.* **G. Ismail**, Elena Rusu, Diana Micu, C. Ionescu, Mihaela Gherghiceanu, E. Mandache, M. Voiculescu. XLVII Congress of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, Munich, iunie 2010, NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION 2010;
37. *Association of serum and urinary neutrophil gelatinase-associated lipocalin (NGAL) levels with disease severity in patients with early-stage autosomal dominant polycystic kidney disease.* **G. Ismail**, M.Voiculescu, Raluca Bobeica, Simona Ioanutescu, Roxana Jurubita. XLVIII Congress of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, Praga, iunie 2011, NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION 2011; F021.
38. *Correlations between atherosclerosis markers in early stages of chronic kidney disease.* Elena Rusu, Mihai Voiculescu, Diana Zilisteanu, Monica Ecobici, Ileana Arsenescu, **Gener Ismail**, Cezar Macarie. XLVIII Congress of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, Praga, iunie 2011, NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION 2011; Sa191.
39. *Molecular adsorbents recirculating system in patients with liver failure—experience of a single romanian centre.* E Rusu, M Voiculescu, D Zilisteanu, E Mindrut, **G Ismail**, S. Ioanutescu, M. Mihaila. Congres ESOT 2011, Transplant International, 2011,24(1):10.
40. *Efficacy and safety of triple therapy with mraf, cyclosporine and prednisolone versus cyclosporine and prednisolone in adult patients with idiopathic membranous nephropathy and persistent heavy proteinuria.* Roxana Jurubita, **G. Ismail**, Elena Rusu, Andreea Andronesi, Diana Zilisteanu, V. Ditoiu, Otilia Motei I Copaci, M.Voiculescu. XLIX Congress of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, Paris, mai 2012. Nephrology Dialysis Transplantation 27 (Supplement 2): ii182–ii196, 2012. doi:10.1093/ndt/gfs223.
41. *Second harmonic microscopy to quantify renal interstitial fibrosis in adult patients with diabetic nephropathy.* **G. Ismail**, V. Ditoiu, G. Stanescu, Otilia Motei. XLIX Congress of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, Paris, mai 2012. Nephrology Dialysis Transplantation 27 (Supplement 2): ii167–ii177, 2012. doi:10.1093/ndt/gfs221.
42. *Incidence and risk factors associated with venous thromboembolic events in patients with idiopathic nephrotic syndrome: an prospective observational study* Ismail G, Jurubita F, Andronesi A, et al: Abstract MP 315, L Congress of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, Istanbul, mai 2013. Nephrology Dialysis Transplantation
43. *Arterial stiffness, carotid artery intima media thickness and flow mediated dilatation endothelial dysfunction in different stages of chronic kidney disease* Voiculescu M, Rusu E, Zilisteanu D, Arsenescu I, Ecobici M, **Ismail G**, Popescu A, Macarie C. World Congress of Nephrology 2011. April. 2011, Vancouver. Kidney International Supplements 3, 73-90.



44. *Incidence and severity of intradialytic hypotensive episodes in patients on chronic hemodialysis.* Zilisteanu D, Voiculescu M, Rusu E, Camelia Ionescu, **Ismail G**, Bobeica R, Balanica S, Neamtu A. World Congress of Nephrology 2011. April, 2011, Vancouver. Kidney International Supplements 3, 73-90.
45. *Early morbidity and mortality in chronic renal patients included in dialysis* Voiculescu M, Zilisteanu D, Balanica S, Rusu E, Camelia Ionescu, **Ismail G**, Bobeica R, Neamtu A. World Congress of Nephrology 2011. April, 2011, Vancouver. Kidney International Supplements 3, 73-90.
46. *Nephrology referral and dialysis initiation – what is to be improved?* Diana Silvia Zilisteanu, Camelia Achim, Elena Rusu, Raluca Bobeica, **Gener Ismail**, Teodora Atasiu, Mihai Voiculescu. World Congress of Nephrology 2013: May 31 - June 4, 2013, Hong Kong. Kidney International Supplements.
47. *Plasma free metanephrine and normetanephrine in chronic kidney disease patients.* Dan Niculescu, **Gener Ismail**, Catalina Poiana. ECE 2013. Endocrine Abstracts (2013) 32 P66 | DOI:10.1530/endoabs.32.P66.
48. *DXA-measured cortical bone mineral density reflects parathyroid hormone levels in chronic dialysis patients.* Dan Niculescu, **Gener ismail**, Catalina Poiana. AACE 22 Annual Scientific and Clinical Congress 2013. Abstract 522.96.
49. *Anticoagulant therapy with sulodexidum for portal vein thrombosis in patients with liver cirrhosis.* Copaci, Ionel; **Ismail, Gener**; Micu, Laurentiu; et al. Conference: 64th Annual Meeting and Postgraduate Course of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases Location: Washington, DC Date: NOV 01-05, 2013. HEPATOLOGY Volume: 58 Special Issue: SI Supplement. 1 Pages: 867A-868A Meeting Abstract: 1357 Published: OCT 2013.
50. *Prevalence of genetic risk factors related with thrombophilia and hypofibrinolysis in patients with idiopathic membranous nephropathy and nephrotic syndroms.* **Ismail, Gener**; Andronesi, Andreea; Jurubita, Roxana; et al. Conference: 51st Congress of the European-Renal-Association(ERA)/European-Dialysis-and-Transplant-Association (EDTA) Location: Amsterdam, NETHERLANDS Date: MAY 31-JUN 03, 2014. NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION Volume: 29 Supplement: 3 Pages: 194-194 Meeting Abstract: SP363 Published: MAY 2014.
51. *Risk factors associated with venous thromboembolic events in patients with IgA nephropathy and nephrotic syndrome: a prospective observational study.* **Gener Ismail**, Andreea Andronesi, Raluca Bobeica, Roxana Jurubita, Simona Ioanutescu. *Nephrol Dial Transplant.* (2015) 30 (suppl 3): iii435. doi: 10.1093/ndt/gfv189.45.
52. *Estimation of renal function using the cockcroft-gault formula, ckd-epi and mdrd in chronic kidney disease patients not on renal replacement therapy* Andreea Andronesi, **Gener Ismail**, Luminita Iliuta, Andreea Gamala, Sonia Balanica. *Nephrology Dialysis Transplantation* (2015) 30 (suppl 3): iii155-iii155.
53. *Oana Obrisca, Bogdan Obrisca, Roxana Jurubita, Andreea Andronesi, Florentina Wagner, Elena Cristoiu-Strachinariu, Gener Ismail. Predictive Factors For Treatment Response In Cryoglobulinemic Membranoproliferative glomerulonephritis Associated With Hcv Infection.* *Nephrol Dial Transplant* (2016) 31 (suppl\_1): i138.
54. *Anti-PhospholipaseA2 Receptor Antibodies Correlation With Clinical And Histological Parameters Reflecting Disease Activity In Idiopathic Membranous Nephropathy.* Roxana Jurubita, Andreea Andronesi, Bogdan Obrisca, Vlad Berbecar, Tudor Pascanu, **Gener Ismail.** *Nephrol Dial Transplant* (2016) 31 (suppl\_1): i391-i392.
55. *The Significance Of Extracapillary Proliferation In IgA Nephropathy.* Gabriel Stefan, Simona Stancu, Adrian Zugravu, **Gener Ismail**, Eugen Mandache, Gabriel Mircescu. *Nephrol Dial Transplant* (2016) 31 (suppl\_1): i370-i371.
56. *Predictors Of Disease Progression In Autosomal Dominant Polycystic Kidney Disease.* Andreea Andronesi, Camelia Petrescu, Andreea Fetecau, Roxana Jurubita, Danut Andronesi, **Gener Ismail.** *Nephrol Dial Transplant* (2016) 31 (suppl\_1): i95-i96.
57. *Oxford classification of IgA nephropathy in Romania: where do we stand?.* Gabriel Stefan, Stancu Simona, **Gener Ismail**, Adrian Zugravu, Eugen Mandache, Andrei Capitanescu, Gabriel Mircescu. *Nephrol Dial Transplant* (2016) 31 (suppl\_1): i109.
58. *Hydration Status Assessment In Chronic Kidney Disease - Comparison Of Different Techniques.* Andreea Andronesi, Andreea Fetecau, Daniel Berceanu, Vlad Berbecar, Danut Andronesi, **Gener Ismail.** *Nephrol Dial Transplant* (2016) 31 (suppl\_1): i167.
59. *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.
60. *Focal Segmental Glomerulosclerosis in a Patient with Multiple Myeloma and Autologous Hematopoietic Cell Transplantation.* Bogdan Obrisca, Roxana Adriana Jurubita, Marina Felicia Paraschiv, Andreea Gamaia, Andreea Andronesi, **Gener Ismail.** *J Am Soc Nephrol* 27: 2016.

61. *Recurrent Malignant Hypertension in Lupus Nephritis.* Bogdan Marian Sorohan, Andreea Gamala, Andreea Andronesi, Marina Felicia Paraschiv, Roxana Adriana Jurubita, Bogdan Obrisca, Nicu Caceane, Gener Ismail. *J Am Soc Nephrol* 27: 2016.
62. *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. *ASN Kidney Week 2017, New Orleans.*
63. *Risk Factors for Anemia in Diabetic Kidney Disease.* Andreea Andronesi, Bogdan M. Sorohan, Cristina Robe, Danut Andronesi, Bogdan Obrisca, Gener Ismail. *Poster Presentation at ASN Kidney Week 2017, New Orleans.*
64. *Determinants of Preeclampsia and Low Birth Weight in Pregnant Women with CKD.* Bogdan M. Sorohan, Bogdan Obrisca, Vlad T. Berbecar, Andreea Andronesi, Gener ismail. *Poster Presentation at ASN Kidney Week 2017, New Orleans.*
65. *Risk factors for new-onset diabetes in kidney transplant recipients.* Bogdan Sorohan, Cristina Bucsa, Dorina Tacu, Bogdan Obrisca, Gener Ismail, Ionel Sinescu. *Nephrology Dialysis Transplantation, Volume 32, Poster Presentation at ERA-EDTA Congress Madrid 2017*
66. *Assessment of body composition in patients with chronic kidney disease using multiple-frequency bioelectrical impedance analysis.* Andreea Andronesi, Cristina Robe, Vlad Berbecar, Danut Andronesi, Andreea Gamala, Bogdan Obrisca, Gener Ismail. *Nephrology Dialysis Transplantation, Volume 32, Poster Presentation at ERA-EDTA Congress Madrid 2017.*
67. *Assessment of cytokines level in management of patients with prostate cancer.* Popescu, I. D.; Codrici, E.; Mihai, S.; Ismail G et al. *Conference: 42nd Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS) on From Molecules to Cells and Back Location: Jerusalem, ISRAEL Date: SEP 10-14, 2017 FEBS JOURNAL Volume: 284 Special Issue: SI Supplement: 1 Pages: 273-273 Meeting Abstract: P.4.1-060 Published: SEP 2017.*
68. *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.*
69. *Factors that correlate with the severity of renal involvement in patients with Fabry disease* Rusu, Elena-Emanuela; Moiseanu, Andreea; Ciobotaru, Lucia; 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: 353-354 Meeting Abstract: SP020.*
70. *Prognostic factors for patients evolution in emergency versus elective hemodialysis initiation.* Andronesi, Andreea; Fetecau, Andreea; Obrisca, 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: 555-556 Meeting Abstract: SP619 Published: MAY 2018.*
71. *Subclinical atherosclerosis in peritoneal dialysis and its relationship to cardiovascular outcome.* Andronesi, Andreea; Iliuta, Luminita; Cristache, Cristina; 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: FP522 Published: MAY 2018.*
72. *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*
73. *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.*
74. *Efficiency and Safety of mTOR Inhibitors for Tuberous 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.*
75. *Kidney involvement in tuberous sclerosis complex.* Andreea Andronesi, Bogdan Sorohan, Bogdan Obrisca, Gabriela Lupusoru, Roxana Jurubita, Cristache Cristina, Danut Andronesi, Mircea Lupusoru, Gener Ismail. *Volume 34, Issue Supplement\_1, June 2019. 56th ERA-EDTA Congress Abstracts SP015.*

76. 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. Volume 34, Issue Supplement\_1, June 2019. 56th ERA-EDTA Congress Abstracts FP625.
77. 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 Caceane, Constantin Dina, Gabriel Mircescu, Gener Ismail. Volume 34, Issue Supplement\_1, June 2019. 56th ERA-EDTA Congress Abstracts FP223.
78. Furosemide/fludrocortisone test: a safe alternative for diagnosing distal renal tubular acidosis? Georgiana Fratila, Oana Ion, Ioana Ailincai, Marina Paraschiv, Raluca Lepearau, Bogdan Obrisca, Bogdan Sorohan, Gabriela Lupusoru, Gener Ismail. Volume 34, Issue Supplement\_1, June 2019. 56th ERA-EDTA Congress Abstracts FP011.
79. 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.
80. Can Cardiovascular Risk Score Calculators Be Used for Nondiabetic Peritoneal Dialysis Patients? Andronesi A, Obrișcă B, Sorohan B, Lupusoru G, Andronesi D, Lupusoru M, Ismail G. J Am Soc Nephrol 30: 2019 Poster Presentation at ASN Kidney Week 2019, Washington. Poster PO319
81. Soluble Urokinase Receptor Level as Biomarker in Biopsy-Confirmed Diabetic Nephropathy. Lupusoru G, Andronesi A, Ailincai I, Micu G, Sorohan B, Obrișcă B, Lupusoru M, Fratila G, Ion C, Andronesi D, Ismail G. J Am Soc Nephrol 30: 2019 Poster Presentation at ASN Kidney Week 2019, Washington. Poster PO937.
82. 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.
83. Hypocapnia in Elderly Patients with CKD Stages 3-5. Sorohan B, Obrișcă B, Andronesi A, Lepearau R, Berbecar V, Jurubita R, Ismail G. J Am Soc Nephrol 30: 2019
84. Clinicopathological Features of Hypocomplementemic Urticarial Vasculitis with Renal involvement: A Case Series. Lepearau R, Paraschiv M, Obrișcă B, Sorohan B, Baianica S, Jurubita R, Andronesi A, Ismail G. J Am Soc Nephrol 30: 2019
85. 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.
86. 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. 57th ERA-EDTA Congress Abstracts P0380.
87. 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. EULAR 2020 Congress, Poster SAT0138
88. 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.
89. 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
90. 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.
91. 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.
92. Infections in the Early Period After Kidney Transplantation. Berechet A, Sorohan B, Obrisca B, Andronesi A, Ismail G. ASN Kidney Week 2020, Abstract PUB255.

93. Preoperative serum levels of testosterone and dehydroepiandrosterone predict biochemical recurrence in high-risk prostate cancer. A Preda, C Gingu, G Ismail, C Dudu, I Tarcomnicu, C Baston, I Sinescu. *European Urology Supplements* 2019; 18(2) e2323.
94. Study of CYP17 and PSA G158A polymorphisms in prostate cancer. Suzana Vladoiu, Dana Manda, Sabina Oros, Sorina Schipor, Adrian Preda, Ismail Gener, Catalina Picu, Roxana Rosca, Corin Badiu. 19th European Congress of Endocrinology, 2017. *Endocrine Abstracts* (2017) 49 EP1094 | DOI: 10.1530/endoabs 49 EP1094
95. "Assessment of cytokines level in management of patients with prostate cancer." ID Popescu, E Codrici, S Mihai, A Enciu, E Codorean, R Albulescu, A Preda, G Ismail, C Tanase *FEBS JOURNAL*. Vol. 284. 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ USA: WILEY, 2017

#### Participări la manifestări științifice naționale cu lucrări publicate în volumele de rezumate:

1. *Hipertensiunea arterială și dislipidemia – factori nonimuni implicați în pierderea grefei renale.* C. Ionescu, M. Voiculescu, S. Ioaniteanu, G. Ismail, R. Dimulescu, D. Micu. Al II-lea Congres Romtransplant , Bucuresti, 19-21 octombrie 2000.
2. *Infecțiile virale hepatice la pacienții cu transplant renal – aspecte clinice, biologice și histologice.* M. Voiculescu, C. Ionescu, G. Ismail, M. Hortopan, S. Ioaniteanu, I. Teodoru. Al II-lea Congres Romtransplant , Bucuresti, 19-21 octombrie 2000.
3. *Toxicitatea renală, pancreatică și hepatică la tratamentul cu ciclosporină la un transplantat renal infectat cu VHB + VHD.* C. Ionescu, M. Voiculescu, E. Mandache, M. Hortopan, R. Puiu, S. Ioaniteanu, G. Ismail. Al II-lea Congres Romtransplant , Bucuresti, 19-21 octombrie 2000.
4. *Diovan în tratamentul HTA la bolnavii cu transplant renal. Experiența clinicii medicale-nefrologie Fundeni.* M. Voiculescu, C. Ionescu, G. Ismail, S. Ioaniteanu, D. Dumitrache. Al II-lea Congres Romtransplant , Bucuresti, 19-21 octombrie 2000.
5. *Importanța diagnosticului bioptic hepatic în stabilirea prognosticului afectării hepatice virale VHC, VHB și CMV la recipientii transplantului renal.* M. Voiculescu, C. Ionescu, G. Ismail, I. Constantinescu, M. Hortopan, M. Rosu, O. Iliescu. Al III-lea Congres Romtransplant , Tg. Mureș, 23-26 octombrie 2002
6. *Renoprotecția grefei renale cu blocanți ATI -- experiența Centrului de Medicină Internă – Nefrologie Fundeni pe 22 de cazuri.* C. Ionescu, G. Ismail, M. Rcsu, A. Tutea, O. Iliescu, M. Voiculescu. Al III-lea Congres Romtransplant , Tg. Mureș, 23-26 octombrie 2002
7. *Cauze de morbiditate și mortalitate la pacienții renali cronici pe lista de așteptare a transplantului renal.* L. Cojocaru, C. Ionescu, A. Țuțea, M. Rosu, O. Iliescu, E. Ciobanu, G. Ismail, M. Voiculescu. Al III-lea Congres Romtransplant , Tg. Mureș, 23-26 octombrie 2002
8. *Analiză privind starea de sănătate a donatorului viu în transplantul renal.* L. Micu, C. Ionescu, O. Iliescu, M. Roșu, G. Ismail, M. Voiculescu. Al III-lea Congres Romtransplant , Tg. Mureș, 23-26 octombrie 2002
9. *Insuficiența renală acută rezolvată favorabil cu supraviețuirea grefei renale la doi recipienti de greafă renală cu pancreatită acută toxică și hepatită acută virală.* C. Ionescu, G. Ismail, M. Hortopan, M. Roșu, O. Iliescu, M. Voiculescu. Al III-lea Congres Romtransplant , Tg. Mureș, 23-26 octombrie 2002
10. *Cauză rară de tromboză de venă renală centrală a retinei la un recipient al transplantului renal.* G. Ismail, C. Ionescu, V. Uscătescu, M. Roșu, O. Iliescu, M. Voiculescu. Al III-lea Congres Romtransplant , Tg. Mureș, 23-26 octombrie 2002
11. *Eficiența și siguranța terapeutică a Maxipime în infecții la pacienții imunodeprimați.* M. Voiculescu, C. Ionescu, G. Ismail, M. Roșu, A. Țuțea, O. Iliescu. Al III-lea Congres Romtransplant , Tg. Mureș, 23-26 octombrie 2002
12. *Renoprotecția cu IEC la pacienții cu insuficiența renală cronică în stadiul uremic.* G. Ismail, C. Ionescu, A. Tutea, O. Iliescu, E. Ciobanu, M. Rosu, M. Voiculescu. Al IV-lea Simpozion Național de Hipertensiune, P. Brasov, 2003.
13. *Eficiența și siguranța unei heparine cu greutate moleculară mică, tinzaparin, în hemodializa cronică.* M. Voiculescu, G. Ismail, C. Ionescu, D. Micu, M. Rosu, Al 3-lea Congres Național de Nefrologie, Cluj 2003, Prezentare orală.
14. *Eficiența și siguranța terapeutică a procedurilor de CRRT la pacienții cu vasculite.* C. Ionescu, G. Ismail, M. Rosu, O. Iliescu, M. Voiculescu. Al 3-lea Congres Național de Nefrologie, Cluj 2003, Prezentare orală.
15. *Morbiditatea și mortalitatea cardiovasculară la pacienții uremici aflați pe lista de așteptare a transplantului renal.* C. Ionescu, M. Voiculescu, G. Ismail, D. Micu, R. Dinulescu, M. Rosu, A. Tutea, O. Iliescu, E. Ciobanu. Al XLII-lea Congres Național de

Cardiologie, Sinaia, 2003, Prezentare orală; Abstract publicat în: Revista Romana de Cardiologie, 2003, XVIII: 95, Prezentare orală.

16. *Frecvența și gravitatea episoadelor hipotensive intradialitice la bolnavii în hemodializa cronică.* M. Voiculescu, D. Micu, E. Rusu, C. Ionescu, **G. Ismail**, R. Bobeica, T. Dimulescu, R. Dimulescu. Sesiunea Științifică a Institutului Clinic Fundeni și a Institutului de Boli Cardiovasculare C.C. Iliescu, 11-12 dec 2003, Prezentare poster
17. *Renoprotecția cu IEC la pacienții uremici.* **G. Ismail**, C. Ionescu, A. Tutea, O. Iliescu, E. Ciobanu, M. Rosu, M. Voiculescu. Sesiunea Științifică a Institutului Clinic Fundeni și a Institutului de Boli Cardiovasculare C.C. Iliescu, 11-12 dec 2003.
18. *Individualizarea imunosupresiei pe termen lung la recipientii transplantului renal în vederea prevenirii complicațiilor induse medicamentose.* C. Ionescu, M. Voiculescu, **G. Ismail**. Al IV-lea Congres Romtransplant, Eforie Nord, 23-26 iunie 2004.
19. *Factori predictivi ai profilului circadian anormal al tensiunii arteriale la recipientii transplantului renal.* M. Voiculescu, C. Ionescu, **G. Ismail**, C. Iliescu, M. Rosu, E. Gilice, G. Anton, M. Lixandru, S. Marin. Al IV-lea Congres Romtransplant, Eforie Nord, 23-26 iunie 2004.
20. *Cardiomiopatia uremică – patogenie și tratament.* Experiența Centrului de Medicină Internă Nefrologie Fundeni. C. Ionescu, M. Voiculescu, O. Iliescu, E. Galice, **G. Ismail**. Al 43-lea Congres Național de Cardiologie, P. Brașov, 15-18 septembrie 2004, Prezentare orală.
21. *Particularități ale tratamentului de suplere a funcției renale la pacient cu ciroza hepatică virală și boala polichistică renală.* **G. Ismail**. Simpozion Actualități în terapiile de epurare extracorporeală la pacienții cu afecțiuni renale și hepatice pre și post-transplant, București, 21 octombrie 2004, Prezentare orală.
22. *Evaluarea riscului de producere a accidentelor tromboembolice la pacienții adulți cu sindrom nefrotic idiopatic.* **G. Ismail**, Camelia Ionescu, Valentina Uscatescu, M. Voiculescu. Congresul Național de Nefrologie, Craiova, Septembrie 2005, Prezentare orală.
23. *Criterii diagnostice și factori predictivi în cardiomiopatia uremică.* C. Ionescu, M. Voiculescu, **G. Ismail**, C. Bucsa, E. Galice, D. Micu, T. Dimulescu, E. Rusu. Congresul Național de Nefrologie, Craiova, Septembrie 2005, Prezentare orală.
24. *Frecvența și semnificația prognostică a diferitelor forme de insuficiență renală la pacientul cirotic.* M. Voiculescu, C. Ionescu, **G. Ismail**, C. Bucsa, E. Galice, E. Buzatu, L. Micu. Congresul Național de Nefrologie, Craiova, Septembrie 2005, Prezentare orală.
25. *Factori predictivi ai profilului circadian anormal al tensiunii arteriale la recipientii transplantului renal.* C. Ionescu, M. Voiculescu, **G. Ismail**, M. Rosu, E. Galice. Congresul Național de Nefrologie, Craiova, Septembrie 2005, Prezentare orală.
26. *Analiza comparativă a profilului circadian al TA în HTA secundară renoparenchimatoasă vs. HTA esențială.* C. Ionescu, M. Voiculescu, **G. Ismail**, E. Galice, C. Bucsa, D. Dumitrache. Congresul Național de Nefrologie, Craiova, Septembrie 2005, Prezentare orală.
27. *MMF și blocada SRA în tratamentul sindromului nefrotic cortico-rezistent la pacienții adulți cu GSFS.* M. Voiculescu, C. Ionescu, **G. Ismail**, R. Dimulescu, R. Bobeica, D. Dumitrache, E. Galice. Congresul Național de Nefrologie, Craiova, Septembrie 2005, Prezentare orală.
28. *Profilul circadian anormal al TA – predictor negativ al nefropatiei cronice de greață.* M. Voiculescu, C. Ionescu, **G. Ismail**, M. Rosu, E. Galice. A 5-a Conferința Națională de Hipertensiune Arterială. Poiana Brașov, aprilie 2005, Prezentare orală.
29. *Plasmaferiza în glomeruloscleroza focal segmentară -- recădere pe greață renală.* C. Ionescu, **G. Ismail**, E. Gilice, E. Busuioc, M. Voiculescu. Sesiunea Științifică a Institutului Clinic Fundeni și a Institutului de Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. C.C. Iliescu". București, 7-8 decembrie 2005, Prezentare orală.
30. *Profilul circadian al TA în nefropatia ischemică.* E. Gilice, C. Ionescu, **G. Ismail**, S. Ioaniteșcu, E. Busuioc, C. Iancu, M. Voiculescu. Sesiunea Științifică a Institutului Clinic Fundeni și a Institutului de Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. C.C. Iliescu". București, 7-8 decembrie 2005, Prezentare orală.
31. *Factori predictivi ai profilului circadian al TA în HTA renoparenchimatoasă.* M. Voiculescu, C. Ionescu, **G. Ismail**, E. Galice, C. Bucsa, D. Dumitrache. A 5-a Conferința Națională de Hipertensiune Arterială. Poiana Brașov, aprilie 2005, Prezentare poster.
32. *Impactul pattern-ului histopatologic și al parametrilor clinico-biologici asupra prognosticului pacientului adult cu nefropatie IgA.* M. Voiculescu, **G. Ismail**, C. Ionescu, L. Rugina, P. Halman. Al IV-lea Congres Național de Nefrologie. Craiova, 21-24 septembrie 2005, Prezentare poster.
33. *Evoluția clinică și prognosticul insuficienței renale la pacienții cirofici.* M. Voiculescu, C. Ionescu, **G. Ismail**, C. Bucsa, E. Gilice, E. Buzatu. Sesiunea Științifică a Institutului Clinic Fundeni și a Institutului de Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. C.C. Iliescu". București, 7-8 decembrie 2005, Prezentare poster.

34. *Managementul riscului evenimentelor tromboembolice la pacienții cu sindrom nefrotic idiopatic la adulți.* G. Ismail, C. Ionescu, V. Uscatescu, M. Voiculescu. Sesiunea Științifică a Institutului Clinic Fundeni și a Institutului de Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. C.C. Iliescu". București, 7-8 decembrie 2005, Prezentare poster.
35. *Modificarea profilului circadian al tensiunii arteriale la pacienții cu substituție renală cronică.* C. Ionescu, M. Voiculescu, G. Ismail, E. Galice, C. Bucsa, S. Marin, M. Lixandru. Sesiunea Științifică a Institutului Clinic Fundeni și a Institutului de Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. C.C. Iliescu". București, 7-8 decembrie 2005, Prezentare poster.
36. *Supraviețuirea abordului vasculare permanent la pacienții în program de hemodializă cronică – Experiența Centrului de Medicină Internă-Nefrologie Fundeni.* M. Voiculescu, D. Micu, E. Rusu, C. Ionescu, G. Ismail, I. Ciocanea, S. Băița, R. Halpern. Sesiunea Științifică a Institutului Clinic Fundeni și a Institutului de Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. C.C. Iliescu". București, 7-8 decembrie 2005, Prezentare poster.
37. *How important are histological data for therapeutic decision in SLE nephropathies.* M. Voiculescu, C. Ionescu, A. Andronesi, G. Ismail. Al 3-lea Simpozion Național de Patologie, București, 2006, prezentare orală.
38. *Predicting renal outcomes in membranous nephropathy: contributions of clinical and histological data.* D. Zilisteanu, M. Voiculescu, G. Ismail. Al 3-lea Simpozion Național de Patologie, București 2006, prezentare orală.
39. *Preventing Worsening Residual Renal Function in Patients Receiving Peritoneal Dialysis*, G. Ismail. Simpozion național cu participare internațională de Dializă peritoneală, București mai 2006, prezentare orală.
40. *Peritoneal Dialysis in obese patients.* G. Ismail. Simpozion național cu participare internațională de Dializă peritoneală, București mai 2007.
41. *Actualități în tratamentul Glomerulosclerozei focal segmentale.* G. Ismail. Al X-lea Simpozion Național "Prof. Dr. D. Gerota". Sibiu, Octombrie 2007. Prezentare orală.
42. *Prostaciline vs. heparina standard ca terapie anticoagulantă în procedurile de hemofiltrare continuă la pacienți cu insuficiență hepatică și renală acută combinată.* G. Ismail, C. Ionescu, D. Micu, E. Rusu, P. Hatman, M. Voiculescu. Al V-lea Congres Național de Nefrologie, Poiana Brașov, octombrie 2007, Prezentare orală.
43. *Cellular components of extracapillary proliferation in crescentic glomerulonephritis.* Mandache E., Penescu M., Gherghiceanu M., G. Ismail. Al 4-lea Simpozion Național de Patologie, București, noiembrie 2007, prezentare orală.
44. *Risk factors affecting the long-term outcome of IgA nephropathy.* G. Ismail, 5<sup>th</sup> National Congress on Nephrology, Dialysis and Transplantation, 10-11 Aprilie 2008, Bucharest.
45. *Urine NGAL – a novel biomarker for AKI.* G. Ismail, 6<sup>th</sup> National Congress on Nephrology, Dialysis, Transplantation and Vascular Access, 9-10 Aprilie 2010, Bucharest.
46. *Urinary biomarkers in ADPKD.* G. Ismail. 7<sup>th</sup> National Congress on Nephrology, Dialysis, Transplantation and Vascular Access. 28-30 Aprilie 2010, Bucharest.
47. *Evaluarea riscului de evenimente tromboembolice în sindromul nefrotic.* G. Ismail. Congresul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila". 30 mai – 1 iunie 2013, București.
48. *Biomarkeri urinari în nefropatia diabetică.* G. Ismail. Congresul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila". 30 mai – 1 iunie 2015, București.
49. *Cat de "primitivă" este nefropatia membranoasă primitivă?* G. Ismail. Congresul Național de Nefrologie Ediția a IX-a, Iasi 15-17 oct 2015.
50. *Anticorpul anti-PLA2R în nefropatia membranoasă – este timpul să renunțăm la biopsia renală?* Roxana Jurubita, Ismail Gener, Gabriel Stefan, Simona Stancu, Gabriel Mircescu. Congresul Național de Nefrologie Ediția a IX-a, Iasi 15-17 oct 2015.
51. *Prognosticul în nefropatia membranoasă: contează hematuria?* Simona Stancu, Ismail Gener, Eugen Mandache, Gabriel Mircescu. Congresul Național de Nefrologie Ediția a IX-a, Iasi 15-17 oct 2015.
52. *Efectele nocive ale fumatului asupra rinichiului: mecanisme patogenice și consecințe.* Andreea Andronesi, Andreea Fetecau, Gener Ismail. Congresul Național de Nefrologie Ediția a IX-a, Iasi 15-17 oct 2015.
53. *În căutarea unui diagnostic: sindrom Turner și sindrom nefrotic sever, o asocieră rară.* G. Minzala, R. Jurubita, I. Gener. Congresul Național de Nefrologie Ediția a IX-a, Iasi 15-17 oct 2015.
54. *Eficiența tratamentului cu everolimus la pacienții cu angiomiolipoame renale asociate complexului sclerozei tuberoase.* I. Gener, R. Jurubita, E. Cristoiu-Strachinariu, V. Berbecar, A. Tocitu, T. Pascanu, A.G. Andronesi. Congresul Național de Nefrologie Ediția a IX-a, Iasi 15-17 oct 2015.

55. *Importanța diagnosticului histopatologic în managementul pacientului cu boala renală diabetică.* Gener Ismail. Al 9-lea Simpozion Național de Patologie
56. *Sindromul hemolitic uremic: Cauza rară de injurie renală acută la un pacient cu nefropatie IgA.* Bogdan Obrisca, Roxana Jurubita, Vlad Berbecar, Marina Paraschiv, **Gener Ismail.** Al 9-lea Simpozion Național de Patologie
57. *Cauza reversibilă de injurie renală acută la un pacient cu boala renală diabetică.* Bogdan Sorohan, Bogdan Obrisca, Vlad Berbecar, Marina Paraschiv, Roxana Jurubita, Andreea Andronesi, **Gener Ismail.** Al 9-lea Simpozion Național de Patologie
58. *Caz rar de sindrom nefrotic la vârstnic: Importanța biopsiei renale.* Andreea Andronesi, Mihaela Gherghiceanu, Gener Ismail. Al 9-lea Simpozion Național de Patologie
59. *Boala renală diabetică: este momentul utilizării de rutină a biopsiei renale?* **Gener Ismail.** Al 42-lea Congres Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice 2016.
60. *Nephron protection in diabetic kidney disease.* **Gener Ismail.** Al 43-lea Congres Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice 2017.
61. *Water, electrolyte, and acid-base disorders in the elderly.* **Gener Ismail.** Nefrogeriatria, 12-13 mai 2017
62. *Anemia in patients with chronic kidney disease.* **Gener Ismail.** Prezentare orală la Congresul UMF 2017
63. *New-onset diabetes in kidney transplant recipients: risk factors, impact on allograft failure and mortality.* Bogdan Marian SOROHAN, Cristina BUCȘA, Dorina TACU, Bogdan OBRISCA, **Gener ISMAIL,** Ioanel SINESCU. Prezentare orală INTERDIAB 2017.
64. *Risk factors for anemia in diabetic kidney disease and its impact upon cardiovascular complications.* Andreea Andronesi, Eliza Diaconescu, **Gener Ismail.** INTER DIAB 02-04 mar 2017
65. *From pathogenesis to novel therapeutic perspectives for diabetic nephropathy.* Andreea Andronesi, **Gener Ismail.** INTER DIAB 02-04 mar 2017.
66. *Sindromul hemolitic uremic: Cauza rară de injurie renală acută la un pacient cu nefropatie IgA.* Bogdan Obrisca, Roxana Jurubita, Vlad Berbecar, Marina Paraschiv, **Gener Ismail.** Al 9-lea Simpozion Național de Patologie, Institutul Național de Patologie Victor Babeș.
67. *Histological Predictors of Renal Outcome in Lupus Nephritis.* B. Obrîșcă, R. Jurubiță, V. Berbecar, B. Sorohan, C. Achim, R. Bobeică, A. Andronesi, M. Gherghiceanu, **G. Ismail** – Al 10-lea Simpozion Național de Patologie, Institutul Național de Patologie Victor Babeș.
68. *Corelații clinico-patologice și prognosticul pacienților cu nefrită lupică.* B. Obrîșcă, R.A. Jurubiță, V. Berbecar, B. Sorohan, **G. Ismail.** Prezentare orală la al X-lea Congres Național de Nefrologie, București 2017
69. *Este timpul pentru abordarea serologică a tratamentului nefropatiei membranoase primitive?* **G. Ismail,** B. Obrîșcă, R.A. Jurubiță. Prezentare orală la al X-lea Congres Național de Nefrologie, București 2017
70. *The role of histological diagnosis in the management of patients with diabetic kidney disease.* B. Obrîșcă, **G. Ismail** – Prezentare orală la Interdiab 2018, ediția a IV-a, București.
71. *Actualități în prognosticul și tratamentul pacienților cu nefropatie IgA primitivă.* Bogdan Obrîșcă, Roxana Jurubiță, Dr. Bogdan Sorohan, Andreea Gabriela Andronesi, **Gener Ismail.** Conferința Interdisciplinară de Nefrologie, Dializă, Transplant și Acces Vascular, 26-28 aprilie 2018, București.
72. *Monoclonal Gammopathy of Renal Significance – A Growing Health Issue in Elderly Patients.* Andronesi A, Obrisca B, Sorohan B, Gherghiceanu M, Andronesi D, **ismail G.** Prezentare invitată în cadrul The 35th Balkan Medical Week, 25-27 septembrie 2018, Atena, Grecia.
73. *Contrast-Induced Nephropathy and Diabetes – A Dangerous Liaison.* Andreea Andronesi, Bogdan Sorohan, Bogdan Obrisca, **Gener Ismail.** Conference: 5th International Conference on Interdisciplinary Management of Diabetes Mellitus and its Complication (INTERDIAB). Location: Bucharest, Romania. Date: 7th-9th March 2019. INTERDIAB 2019.
74. *Diabetic Nephropathy: The Central Role of Renal Proximal Tubular Cells.* **Gener Ismail,** Bogdan Obrisca. Conference: 5th International Conference on Interdisciplinary Management of Diabetes Mellitus and its Complication (INTERDIAB). Location: Bucharest, Romania. Date: 7th-9th March 2019. INTERDIAB 2019.
75. *Sindrom nefrotic sever și pancitopenie la un tânăr cu DZ tip 1.* Obrîșcă Bogdan, **Ismail Gener.** Prezentare invitată la Conferința "Raportul de Gardă între Specialități", ediția a V-a, București 2019



76. *Eficacitatea tratamentului cu agenți antivirali cu acțiune directă în managementul pacienților cu glomerulonefrită crioglobulinemică asociată infecției VHC / The efficacy of direct-acting antiviral agents in the management of patients with severe HCV-related cryoglobulinemic glomerulonephritis.* Bogdan OBRÎȘCĂ, Roxana JURUBIȚĂ, Andreea ANDRONESI, Bogdan SOROHAN, Mihaela GHERGHICEANU, Gener ISMAIL. Conferința Interdisciplinară de Nefrologie, Dializă, Transplant și Acces Vascular, 2019, București
77. *Metode moderne de diagnostic histologic în gamapatiile monoclonale cu semnificație renală / Novel techniques for histological evaluation in monoclonal gammopathies of renal significance.* Andreea ANDRONESI, Bogdan OBRÎȘCĂ, Bogdan SOROHAN, Cristina CRISTACHE, Mihaela GHERGHICEANU, Gener ISMAIL. Conferința Interdisciplinară de Nefrologie, Dializă, Transplant și Acces Vascular, 2019, București.
78. *The Efficacy of Direct-Acting Antiviral Agents in the Management of Patients with Severe HCV-Related Cryoglobulinemic Glomerulonephritis.* Bogdan Obrîșcă, Roxana Jurubiță, Andreea Andronesi, Bogdan Sorohan, Mihaela Gherghiceanu, Nicolae Leca, Gener Ismail. Al 12-lea Simpozion Național de Patologie, București 2019
79. *Different Clinical and Histological Pattern in Patients with Hypocomplementemic Urticarial Vasculitis with Renal Involvement.* Raluca Leparau, Marina Paraschiv, Bogdan Obrîșcă, Gener Ismail. Al 12-lea Simpozion Național de Patologie, București 2019.
80. *Afectarea renală în MM. Injuria acută a rinichiului după autotransplantul medular pentru mielom multiplu/Bone marrow transplantation in multiple myeloma and risk for acute kidney injury.* Andreea Andronesi, Alina Tănase, Bogdan Sorohan, Bogdan Obrîșcă, Oana Crăciun, Lavinia Lipan, Laura Ștefan, Zsofia Varady, Gener Ismail. Prezentare orală la al XI-lea Congres Național de Nefrologie, Constanța 2019.
81. *Boala renală diabetică – factor agravant pentru anemia renală/Diabetic kidney disease as an aggravating risk factor for renal anemia* Andreea Andronesi, Bogdan M. Sorohan, Cristina Robe, Dănuț Andronesi, Bogdan Obrîșcă, Gener Ismail. Prezentare orală la al XI-lea Congres Național de Nefrologie, Constanța 2019
82. *Evaluarea stării de hidratare în boala cronică de rinichi/Hydration status assessment in chronic kidney disease.* Andreea Andronesi, Daniel Berceanu, Cristina Cristache, Bogdan Obrîșcă, Bogdan Sorohan, Gener Ismail. Prezentare poster la al XI-lea Congres Național de Nefrologie, Constanța 2019
83. *Test de furosemid/ fludrocortizon: o alternativă sigură pentru diagnosticarea acidozei tubulare renale distale? Furosemide / fludrocortisone test. a safe alternative for diagnosing distal renal tubular acidosis?* Valentina-Georgiana Frățilă, Oana Ion, Ioana Ailincăi, Marine Paraschiv, Raluca Lepărău, Bogdan Obrîșcă, Bogdan Sorohan, Gabriela Lupușoru, Gener Ismail. Prezentare poster la al XI-lea Congres Național de Nefrologie, Constanța 2019.
84. *Afectarea renală în cadrul Complexului sclerozei tuberoase: manifestări clinice, opțiuni terapeutice actuale/Renal impairment in the tuberous sclerosis complex: clinical manifestations, current therapeutic options.* Andreea Andronesi, Cristina Cristache, Bogdan Obrîșcă, Bogdan Sorohan, Roxana Jurubiță, Gener Ismail. Prezentare orală la al XI-lea Congres Național de Nefrologie, Constanța 2019
85. *Donor-derived cell-free DNA – biomarker pentru rejețul mediat umoral la pacienții cu disfuncție de grefă Donor-derived cell-free DNA – a non-invasive biomarker of antibody mediated rejection in patients with renal allograft dysfunction.* Bogdan Obrîșcă, Iris De Castro, Christopher Johnson, Christopher Blosser, Bogdan Sorohan, Lena Sibulesky, Ramasamy Bakthavatsalam, Gener Ismail, Nicolae Leca. Prezentare orală la al XI-lea Congres Național de Nefrologie, Constanța 2019
86. *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.* Bogdan Sorohan, Andreea Andronesi, Georgia Micu, Bogdan Obrîșcă, Roxana Jurubiță, Marina Paraschiv, Raluca Lepărău, Gener Ismail. Prezentare orală la al XI-lea Congres Național de Nefrologie, Constanța 2019
87. *Budesonide în tratamentul Nefropatiei cu IgA/Budesonide in the treatment of Nephropathy with IgA.* Bogdan Obrîșcă, Ismail Gener. Prezentare orală la al XI-lea Congres Național de Nefrologie, Constanța 2019.
88. *Particularitățile protocoalelor de imunosupresie la pacienții cu vasculite sistemică cu afectare renală severă și diabet zaharat.* Bogdan Obrîșcă, Ismail Gener. Prezentare orală la Conferința NefroDiab 2020.
89. *Updates in the histological diagnosis and treatment of lupus nephritis.* Bogdan Obrîșcă, Mihaela Gherghiceanu, Gener Ismail. Prezentare orală la al XIII-lea Simpozion Național de Patologie 2020.
90. *Factorii de risc pentru recaderă biochimică după prostatectomia radicală la pacienții cu cancer de prostată cu risc înalt/Risk Factors for Biochemical Recurrences After Radical Prostatectomy for High Risk Prostate Cancer.* Preda, A; Gîngu, C; Hârza, M; Bostan, C; Voinea, S; Ismail G; et al. *Romanian Journal of Urology*, Bucharest Vol. 14, Iss. 3, (2015): 142.



91. *Factorii de risc pentru funcția întârziată a grefei în transplantul renal de la donator în moarte cerebrală: Expedienta unui singur centru.* L. Domnisor, D. Tacu, C. Gingu, C. Baston, M. Hârza, I. Manea, C. Dudu, B. Badescu, M. Dobra, A. Preda, F. Bealcu, **G. Ismail**, I. Sinescu. *Romanian Journal of Urology*, Bucharest Vol. 14, Iss. 3, (2015): 126-127.
92. *Subgingival periodontal pathogens profile in a group of Romanian chronic kidney disease patients:* F. Ismail, B. Mocanu, A. Georgescu, A. Dumitriu, **G. Ismail** - *Journal of Clinical Periodontology*, 2015: P041.

## ACTIVITATE DE CERCETARE

### Proiecte naționale și internaționale de cercetare-dezvoltare, câștigate prin competiție:

1. Proiect POCU/91/4/8/105910; 2017 „FEDURO – formare de excelență în domeniul uro-oncologiei”, Institutul Clinic Fundeni, Bucuresti  
Valoare proiect: 8.006.692,80 RON (sursa numai fonduri structurale UE)  
Pozitie in cadrul proiectului: **Manager de formare**
2. Proiect POSDRU/ 159/1.5/S/135760; 2014 „CERO – Profil de cariera: cercetator roman”, UMF „Carol Davila” Bucuresti  
Valoare proiect: 12.000.000 RON (sursa numai fonduri structurale UE)  
Pozitie in cadrul proiectului: **Manager**
3. Proiect POSDRU/ 161/2.1/G/135802; 2014 „Parteneriat pentru o cariera de succes in specialitatile medicale implicate in patologia renala”, UMF „Carol Davila” Bucuresti  
Valoare proiect: 3.000.000 RON (sursa numai fonduri structurale UE)  
Pozitie in cadrul proiectului: **Expert pe termen lung pentru consiliere si orientare profesionala**
4. Proiect „Set de biomarkeri pentru predicția individualizată a evoluției în cancerul de prostată cu risc înalt, bazat pe abordare proteomică și genomică - PROMETEU”; PN-II-PT-PCCA-2013-4-1851; Coordonator: Institutul Clinic Fundeni, Bucuresti.  
Valoare proiect: 3.000.000 RON  
Pozitie in cadrul proiectului: **Membru (persoană cheie)**
5. Proiect international de Cooperare Bilaterală Științifică România-Norvegia, Program: RO14 “Cercetare în Sectoare Prioritare” (Programul Granturi SEE – Fondul pentru Relații Bilaterale la nivel de program)  
“KIDNEY BIOPSY AS AN INSTRUMENT TO INCREASE KNOWLEDGE IN THE FIELD OF GLOMERULAR DISEASES – AN INTRODUCTORY COURSE IN NEPHROPATHOLOGY”, Director de proiect Assist. Prof. CRISTINA CAPUSA, “Carol Davila” University of Medicine and Pharmacy, Bucharest, Romania. 2016-2017.  
Valoare proiect: 17.095,20 RON (sursa numai buget de stat).  
Pozitie în cadrul proiectului: **Responsabil Proiect partener Român**
6. Proiect international de Cooperare Bilaterală Științifică PICS (Programul Capacitati, Modul III) România-Cipru 2012-2014  
“Epidemiology and genetics of ciliary disorders”, Director de proiect Dr. Daciana Marta, Institutul National de Cercetare-Dezvoltare în Domeniul Patologiei și Științelor Biomedicale “Victor Babes”.  
Valoare proiect: 40.000 RON (sursa numai buget de stat).  
Pozitie în cadrul proiectului: **Membru**  
Publicatii:
  1. *Telocytes and putative stem cells in the lungs: electron microscopy, electron tomography and laser scanning microscopy.* Popescu, Laurentiu M.; Gherghiceanu, Mihaela; Suci, Laura C.; et al. CELL AND TISSUE RESEARCH Volume: 345 Issue: 3 Pages: 391-403 DOI: 10.1007/s00441-011-1229-z.
7. Proiect Parteneriate în domenii prioritare, PNII 42-171 / 2008 „Studiu al celulelor endoteliale circulante și al citokinelor ca marker precoce de disfuncție endotelială în insuficiența renală cronică”, Director de proiect Prof. Dr. Mihai Voiculescu, UMF “Carol Davila”, Bucuresti.  
Valoare proiect: 1.999.808 RON (sursa-buget de stat)  
Pozitie în cadrul proiectului: **Membru**  
Publicatii:
  1. *Correlations between endothelial dysfunction, circulating endothelial cells and cytokines in chronic kidney disease.* Elena Rusu, Diana Zilisteanu, Gener Ismail, Adriana Popescu, Ileana Arsenescu,

Mihaela Gherghiceanu, Cristiana Tanase, Lucian Albuiescu, Cezar Macarie, Mihai Voiculescu. XLVII Congress of the European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association, Munich, iunie 2010, NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION 2010; Sa322.

2. *Cytokine assessment in chronic kidney disease by xMAP technology*. L. Albuiescu, E. Rusu, C. Tanase, R. Albuiescu. FEBS Journal 277 Suppl. 1 37–271, 2010, 48;
3. *Correlations between atherosclerosis markers in early stages of chronic kidney disease*. Elena Rusu, Mihai Voiculescu, Diana Zilisteanu, Monica Ecobici, Ileana Arsenescu, Gener Ismail, Cezar Macarie. NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION 2011; Sa191.

8. Proiect INOVARE/ PNII 2008 "Tehnologie de execuție a reperelor componente ale filtrului pentru purificarea sângelui utilizat în procedura de dializă renală", Director de proiect Dr. Ing. Radu Florica, SC MD Agricola SRL.  
Valoare grant: 2.353.675 RON (include si alte surse atrase); 1.500.000 RON (sursa numai buget de stat).  
Poziție în cadrul proiectului: **Membru**  
Publicatii: întocmire documentație în vederea obținerii de brevete invenții
9. Proiect INOVARE/ PNII 2008 „Seturi arterio-venoase destinate procedurii de dializă renală și tehnologie de obținere”, Director de proiect Dr. Ing. Marin Radu, SC CCMMM SA, Bucuresti.  
Valoare proiect. 3.059.900 RON (include si alte surse atrase); 2.000.000 RON (sursa numai buget de stat).  
Poziție în cadrul proiectului: **Membru**
10. Proiect INOVARE/ PNII 2007 "Valorificarea unei tehnologii neconvenționale de înaltă performanță, în vederea realizării dializorului românesc", Director de proiect Dr. Ing. Sadea Dan Constantin, SC MD Agricola SRL.  
Valoare grant: 3.603.040 RON (include si alte surse atrase); 2.000.000 RON (sursa numai buget de stat).  
Poziție în cadrul proiectului: **Membru**  
Publicatii: întocmire documentație în vederea obținerii de brevete invenții.
11. Proiect 78-CEEX (Modul I)/ PN II 383/2006 „Rețea de cercetare multidisciplinara pentru eficientizarea procesului de dializă renală prin monitorizare cu un sistem informatic complex”, Director de proiect Dr. Ing. Marin Radu, SC CCMMM SA, București.  
Valoare proiect: 1.644.300 RON (include si alte surse atrase); 1.500.000 RON (sursa numai buget de stat).  
Poziție în cadrul proiectului: **Membru**  
Publicatii: întocmire documentație în vederea obținerii de brevete invenții  
Publicatii: întocmire documentație în vederea obținerii de brevete invenții
12. Proiect Modul I CEEX Nr. 79-1/ 2006/ PNII 2006-2008 "Mecanisme celulare și moleculare implicate în fibroza tubulointerstițială și stadializarea sa în glomerulonefritile cronice". Director de proiect Dr. Eugen Mandache, Inst. „Victor Babeș”, București.  
Valoare grant: 1.500.000 RON (sursa numai buget de stat).  
Poziție în cadrul proiectului: **Membru (persoană cheie)**  
Publicatii:
  1. "Myofibroblast involvement in tubular basement membrane remodeling in type II diabetic nephropathy" Mandache, E.; Gherghiceanu, Mihaela; Serafinceanu, C.; et al. ROMANIAN JOURNAL OF MORPHOLOGY AND EMBRYOLOGY 2010. Volume: 52 (1): 75-79.
  2. "Complement C3 and associated hyaline vascular deposits in Ig A nephropathy". Gherghiceanu M, Penescu M, G. Ismail, Voiculescu M, Dumitrache S, Mandache; VIRCHOWS ARCHIV 451 (2), 519-519.

Data: 7 Octombrie 2021

GENER ISMAIL

## LISTĂ LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE

Prof. Dr. Gener Ismail

### Capitole, monografii

1. **Carte de specialitate:** autor „Manual de Nefrologie”, sub redactia Gabriel Mircescu, Gener Ismail, Ionel Alexandru Checheriță.. Editura Universitară “Carol Davila” București (2019), ISBN 978-606-011-074-3.
2. **Carte de specialitate:** co-autor „Glomerulopatiile”, sub redactia Gabriel Mircescu. Ed. Medicală, Bucuresti, 2016, ISBN 978-973-39-0814-2.(Autor 10 capitole)
3. **Carte de specialitate:** „Afectarea renală în bolile hepatice” G. Ismail, M. Hârza. Ed. Medicală Amaltea. ISBN 978-973-162-119-7.
4. **Carte de specialitate:** “Nefropatia Diabetică”. Sub redacția Gabriela Lupușoru, Mircea Lupușoru, Gener Ismail. Editura Callisto (2019), ISBN 9786068043418.
5. **Carte de specialitate:** Explorari functionale în medicina intema, autor colaborator G. Ismail , Coordonator Diaconu C., Ed. Medicală ALL, ISBN 978-606-587-417-6 (co-Autor 5 capitole).
6. **Carte de specialitate:** Vicissitudes from anamnesis to diagnosis, autor colaborator G. Ismail , Coordonator Mazur-Nicolici I, Diaconu C., Ed. Impressum Chișinău, ISBN 978-9975-3308-5-5 (co-Autor 1 capitol).
7. **Carte de specialitate:** Diabetes Mellitus in Internal Medicine, autor colaborator G. Ismail. Ed. Niculescu, ISBN 978-606-587-417-6 (co-Autor 3 capitole).
8. **Carte de specialitate:** „Practica Medicală pentru Studenții la Medicină” autor colaborator G. Ismail. Coordonatori Camelia Cristina Diaconu și Mihnea-Alexandru Găman Ed. Medicală ALL. ISBN 978-606-587-520-3 (co-Autor 1 capitol).
9. **Carte de specialitate:** „Cazuri clinice pentru biblioteca studentului la medicină” autor colaborator G. Ismail. Coordonatori Camelia Cristina Diaconu și Mihnea-Alexandru Găman Ed. Medicală ALL. ISBN 978-606-587-520-3. (co-Autor 1 capitol).
10. **Carte de specialitate:** “Insuficienta cardiaca cronica si comorbiditati” autor colaborator G. Ismail Coordonator Camelia Cristina Diaconu Ed. Medichub Media. ISBN 978-606-94854-2-2. (co-Autor 1 capitol).
11. **Capitolul tratat de specialitate:** “Afectarea renală în bolile hepatice” M. Voiculescu, D. Zilișteanu, G. Ismail, I. Nistor. Nefrologie. Principii teoretice si practice. Casa Editorială Demiurg, sub redacția A. Covic. ISBN 978-973-152-236-4.

12. **Capitol tratat de specialitate:** „Ultrasound of the Spleen” Simona Ioanitescu, Laura Iliescu, Mihai Harza, Gener Ismail, Ionel Copaci. EFSUMB Course Book STUDENT EDITION Editor: Jan Tuma, Radu Badea, Christoph F. Dietrich

**Articole publicate *in extenso* în reviste cotate ISI Thomson Reuters (cu factor de impact):**

1. “Advances in Lupus Nephritis Pathogenesis: From Bench to Bedside”. Bogdan Obrisca, Bogdan Sorohan, Liliana Tuța, **Gener Ismail**. *Int. J. Mol. Sci.* 2021, 22, 3766. <https://doi.org/10.3390/ijms22073766>. [FI 5.92]
2. “Case Report: Successful Treatment of Catastrophic Antiphospholipid Syndrome Using Rituximab: Case Report and Review of the Literature” Cristina Stanescu, Andreea Gabriella Andronesi, Ciprian Jurcut, Mihaela Gherghiceanu, Alexandra Vornicu, Florentina Andreea Burcea, Toader Danut Andronesi, Gabriela Elena Lupusoru, Luminita Iliuta, Bogdan Marian Sorohan, Bogdan Obrisca and **Gener Ismail**. *Medicina* 2021, 57(9), 912; doi:10.3390/medicina57090912. [FI 2.43]
3. “The early impact of preformed angiotensin II type 1 receptor antibodies on graft function in a low immunological risk cohort of kidney transplant recipients”. Sorohan BM, Ismail G, Berechet A, Obrisca B, Constantinescu I, Mărunțelu I, Tacu D, Baston C, Sinescu I. *Transpl Immunol.* 2021 Jun;66:101389. doi: 10.1016/j.trim.2021.101389. Epub 2021 Apr 7. [FI 1.6]
4. “Hanta hemorrhagic fever with renal syndrome: A pathology in whose diagnosis kidney biopsy plays a major role (Review)”. Lupușoru G, Lupușoru M, Ailincăi I, Bernea L, Berechet A, Spătaru R, **Ismail G**. *Exp Ther Med.* 2021 Sep;22(3):984. doi: 10.3892/etm.2021.10416. Epub 2021 Jul 12. [FI 2.5]
5. “Case Report: Hyponatremia Secondary to Desmopressin Administration Prior to Percutaneous Kidney Biopsy: A Case-Based Review”. Vornicu A, Obrisca B, Cotruta B, Dulămea AO, Caceaune N, **Ismail G**. *Front Med (Lausanne)*. 2021 Jun 21;8:696904. doi: 10.3389/fmed.2021.696904. eCollection 2021. [FI 5.1]
6. “Clinical Phenotypes and Predictors of Remission in Primary Membranous Nephropathy”. Jurubiță R, Obrisca B, Sorohan B, Achim C, Micu GE, Mircescu G, **Ismail G**. *J Clin Med.* 2021 Jun 15;10(12):2624. doi: 10.3390/jcm10122624. [FI 4.2]
7. “Renal replacement therapy in cancer patients with acute kidney injury (Review)”. Lupușoru M, Lupușoru G, Ailincăi I, Frățilă G, Andronesi A, Micu E, Banu M, Costea R, **Ismail G**. *Exp Ther Med.* 2021 Aug;22(2):864. doi: 10.3892/etm.2021.10296. Epub 2021 Jun 11. [FI 2.5]
8. “Angiotensin II type 1 receptor antibodies in kidney transplantation: An evidence-based comprehensive review”. Bogdan Marian Sorohan, **Gener Ismail**, Nicolae Leca, Dorina Tacu, Bogdan Obrisca, Ileana Constantinescu, Cătălin Baston, Ioanel Sinescu. *Transplantation Reviews*, Volume 34, Issue 4, October 2020, <https://doi.org/10.1016/j.trre.2020.100573>. [FI 3.26]
9. “Corticosteroids are the major contributors to the risk for serious infections in autoimmune disorders with severe renal involvement”. Bogdan Obrisca, Alexandra Vornicu, Roxana Jurubiță, Camelia Achim, Raluca Bobeică, Andreea Andronesi, Bogdan Sorohan, Vlad Herlea, Alexandru Procop, Constantin Dina, **Gener Ismail**. *Clin Rheumatol* (2021). <https://doi.org/10.1007/s10067-021-05646-2>. [FI 2.4]
10. “A single-arm pilot study of metformin in patients with autosomal dominant polycystic kidney disease”. Sorohan, BM; **Ismail, G**; Andronesi, A; Micu, G; Obrisca, B; Jurubiță, R; Sinescu, I; Baston, C. *BMC NEPHROLOGY*, 2019, Volume: 20, doi: 10.1186/s12882-019-1463-2. [FI 1.91]
11. “Associated” or “Secondary” IgA nephropathy? An outcome analysis. Obrisca, B; Stefan, G; Gherghiceanu, M; Mandache, E; **Ismail, G**; Stancu, S; Boitan, B; Ion, O; Mircescu, G. *PLOS ONE* 2019, Volume: 14 Issue: 8. doi: 10.1371/journal.pone.0221014. [FI 2.74]
12. “Rare presentation and wide intrafamilial variability of Fabry disease: A case report and review of the literature”. Militaru, S; Adam, R; Dorobantu, L; Ferrazzi, P; Iascone, M; Radoi, V; **Gener, I**; Popescu, BA; Jurcut, R. *ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY*, 2019, Volume: 22 Issue: 3 Pages: 154-158, doi: 10.14744/AnatolJCardiol.2019.47969. [FI 1.22]

13. "Has The Time Arrived to Refine The Indications of Immunosuppressive Therapy and Prognosis in IgA Nephropathy?" Obrisca, B; Sinescu, I; **Ismail, G**; Mircescu, G. *JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE*. 2019, Volume: 8 Issue: 10. doi: 10.3390/jcm8101584. [FI 5.6]
14. "Clinical Predictors of Preeclampsia in Pregnant Women with Chronic Kidney Disease". Sorohan, BM; Andronesi, A; **Ismail, G**; Jurubita, R; Obrisca, B; Baston, C; Harza, M. *MEDICINA-LITHUANIA*. 2020, Volume: 56 Issue: 5. doi: 10.3390/medicina56050213. [FI 1.2]
15. "Inherited Risk Factors of Thromboembolic Events in Patients with Primary Nephrotic Syndrome". **Ismail, G**; Obrisca, B; Jurubita, R; Andronesi, A; Sorohan, B; Harza, M. *MEDICINA-LITHUANIA*. 2020, Volume: 56 Issue: 5. doi: 10.3390/medicina56050242. [FI 1.2]
16. "Influences of angiotensin I-converting enzyme gene insertion/deletion polymorphism on prostate cancer risk in Romania". Pavel, AG; Stambouli, D; Gingu, C; Preda, A; **Gener, I**; Baston, C; Anton, G. *ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS*. 2019, Volume: 24 Issue: 6 Pages: 1043-1049. doi: 10.25083/rbl/24.6/1043.1049. [FI 0.76]
17. "Budesonide versus systemic corticosteroids in IgA Nephropathy A retrospective, propensity-matched comparison". **Ismail, G**; Obrisca, B; Jurubita, R; Andronesi, A; Sorohan, B; Vornicu, A; Sinescu, I; Harza, M. *MEDICINE (LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS)* 2020, Volume: 99 Issue: 26. doi: 10.1097/MD.00000000000021000. [FI 1.55]
18. "Kidney Involvement in Hypocomplementemic Urticarial Vasculitis Syndrome—A Case-Based Review". Oana Ion, Bogdan Obriscă, **Gener Ismail**, Bogdan Sorohan, Sonia Bălănică, Gabriel Mircescu and Ioanel Sinescu. *J. Clin. Med.* 2020, 9, 2131; doi:10.3390/jcm9072131. [FI 3.3]
19. "Enhanced recovery after surgery (ERAS) protocols in patients undergoing radical cystectomy with ileal urinary diversions A randomized controlled trial". Vlad, O; Catalin, B; Mihai, H; Adrian, P; Manuela, O; **Gener, I**; Ioanel, S. *MEDICINE (LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS)* 2020, Volume: 99 Issue: 27. doi: 10.1097/MD.00000000000020902. [FI 1.55]
20. "Clinical outcome of HCV-associated cryoglobulinemic glomerulonephritis following treatment with direct acting antiviral agents: a case-based review". Obrișcă B, Jurubiță R, Sorohan B, Iliescu L, Baston C, Bobeică R, Andronesi A, Leca N, **Ismail G**. *Clin Rheumatol*. 2019 Jun 6. doi: 10.1007/s10067-019-04625-y. [Epub ahead of print] Review. [FI 2.14]
21. "Incidence and risk factors for acute kidney injury following autologous stem cell transplantation for multiple myeloma".  
Andronesi AG, Tanase AD, Sorohan BM, Craciun OG, Stefan L, Varady Z, Lipan L, Obrisca B, Truica A, **Ismail G**.  
*Cancer Med*. 2019 Apr 23. doi: 10.1002/cam4.2187. [FI 3.202]
22. "Familial Mediterranean fever-associated renal amyloidosis: case report and review of the literature". Andronesi, AG; **Ismail, G**; Gherghiceanu, M; Mitroi, G; Harza, MC. *ROMANIAN JOURNAL OF MORPHOLOGY AND EMBRYOLOGY*, 2019, Volume: 60 Issue: 4 Pages: 1299-1303. [FI 1.41]
23. "Histological predictors of renal outcome in lupus nephritis: the importance of tubulointerstitial lesions and scoring of glomerular lesions". Obrișcă B, Jurubiță R, Andronesi A, Sorohan B, Achim C, Bobeica R, Gherghiceanu M, Mandache E, **Ismail G**. *Lupus*. 2018 Aug;27(9):1455-1463. doi: 10.1177/0961203318776109. Epub 2018 May 14. [FI 2.969]
24. "Nephrotic syndrome after autologous hematopoietic stem cell transplantation: a case report". Obrișcă B, Jurubiță AR, Andronesi AG, Gherghiceanu M, **Ismail G**, Mitroi G, Hârza MC. *Rom J Morphol Embryol*. 2017;58(3):1099-1102
25. "Prostate cancer proteomics: Current trends and future perspectives for biomarker discovery". Tanase CP, Codrici E, Popescu ID, Mihai S, Enciu AM, Necula LG, Preda A, **Ismail G**, Albulescu R. *Oncotarget*. 2017 Mar 14;8(11):18497-18512. doi: 10.18632/oncotarget.14501.
26. "Smoking-associated nodular glomerulosclerosis, a rare renal pathology resembling diabetic nephropathy: case report". Andronesi AG, Ismail G, Fetecău AC, Gherghiceanu M, Mitroi G, Hârza MC. *Rom J Morphol Embryol*. 2016;57(3):1125-1129.
27. "Validation study of Oxford Classification of IgA Nephropathy: the significance of extracapillary hypercellularity and mesangial IgG immunostaining". Ștefan G, **Ismail G**, Stancu S, Zugravu A,

- Andronesi A, Mandache E, Mircescu G. *Pathol Int*. 2016 Aug;66(8):453-9. doi: 10.1111/pin.12442. Epub 2016 Jul 21. [FI 1.46].
28. "An intriguing association of Turner syndrome with severe nephrotic syndrome: searching for a diagnosis". Minzala G, Ismail G. *Lupus*, 2016 Mar 1. pii: 0961203316636469. [FI 2.454].
  29. "Antiphospholipase A2 Receptor Autoantibodies: A Step Forward in the Management of Primary Membranous Nephropathy". Obrisca B, Ismail G, Jurubita R, Baston C, Andronesi A, Mircescu G. *Biomed Res Int*. 2015;2015:249740. doi: 10.1155/2015/249740. [FI 2.134]
  30. "Identification of Subgingival Periodontal Pathogens and Association with the Severity of Periodontitis in Patients with Chronic Kidney Diseases: A Cross-Sectional Study". FB Ismail, G Ismail, AS Dumitriu, C Baston, V Berbecar. *BioMed research international*, 2015. <http://dx.doi.org/10.1155/2015/370314>. [FI 2.134].
  31. "Radius age-adjusted bone mineral density is correlated with parathyroid hormone serum levels in patients with end-stage renal disease". R Dusceac, DA Niculescu, G Ismail, C Poiana - *ACTA ENDOCRINOLOGICA-BUCHAREST*, 2015;11(2): 175-179.
  32. "Impact of ureteral stenting on urological complications after kidney transplantation surgery: a single-center experience". Harza M, Baston C, Preda A, Olaru V, Ismail G, Domnisor L, Daia D, Mitroi I, Baston MO, Sinescu I. *Transplant Proc*. 2014 Dec;46(10):3459-62. doi: 10.1016/j.transproceed.2014.08.051.
  33. "Predictive Factors for Natural Pregnancy after Microsurgical Reconstruction in Patients with Primary Epididymal Obstructive Azoospermia". Mihai Harza, Sebastian Voinea, Gener Ismail, Cristian Gagiuc, Catalin Baston, Adrian Preda, Ioan Manea, Tiberiu Priporeanu, Ioanel Sinescu. *International Journal of Endocrinology*. Volume 2014 (2014), Article ID 873527, <http://dx.doi.org/10.1155/2014/873527>
  34. "Extent and Type of Surgery in Adrenal Masses". Harza MC, Preda AT, Ismail G, Voinea S, Dudu CE, Baston C, Olaru V, Daia D, Mitroi I, Hortopan M, Sinescu I. *Acta Endo (Buc)* 2014 10: 404-413 doi: 10.4183/aeb.2014.404
  35. "Comparative urologic complications of ureteroneocystostomy in kidney transplantation: transvesical Leadbetter-Politano versus extravesical Lich-Gregoir technique". Baston C, Harza M, Preda A, Ismail G, Manea I, Voinea S, Olaru V, Badescu B, Sinescu I. *Transplant Proc*. 2014 Jan-Feb;46(1):176-9. doi: 10.1016/j.transproceed.2013.12.003.
  36. "Polyomavirus BK-associated nephropathy after kidney transplantation: a single-center retrospective analysis". Hârza M, Tacu D, Mitroi G, Bucşa C, Gherghiceanu M, Preda A, Ismail G, Sinescu I. *Rom J Morphol Embryol*. 2014;55(1):123-8. [FI 0.659]
  37. "Inflammatory pseudotumors of the kidney due to IgG4-related tubulointerstitial nephritis". Mihai Harza, Gener Ismail, George Mitroi, Mihaela Gherghiceanu, Adrian Preda, Ioanel Sinescu. *Rom J Morphol Embryol* 2014, 55(2):419-423. [FI 0.659]
  38. "Desmosomes as markers for the proliferating parietal epithelial cells in collapsing glomerulosclerosis. A case report ". Eugen Mandache, Simona Stancu, Gener Ismail, Mircea Penescu. *Rom J Morphol Embryol* 2014, 55(2):459-462
  39. "Challenges and limits in paraganglioma. Case report". Harza M, Preda A, Ismail G., Voinea S, Dudu C, Baston C., Olaru V, Badescu B, Vladutescu C, Lupescu I, Hortopan M, Sinescu I, *Acta Endocrinologica* 2013, IX(4);613-622.
  40. "Risk factors for predicting venous thromboembolism in patients with nephrotic syndrome: focus on haemostasis-related parameters". G. Ismail, Mircescu G, Ditoiu AV, Tacu BD, Jurubita R, Harza M. *Int Urol Nephrol*. 2013 Sep 29. [FI 1.293].
  41. "Plasma free metanephrine and normetanephrine levels are increased in patients with chronic kidney disease". Dan A. Niculescu, Gener Ismail, Catalina Poiana. *Endocrine Practice*. 2014 Feb;20(2):139-44. doi: 10.4158/EP13251.OR

42. "The histologic diagnosis and the risk of renal vein thrombosis, and other thrombotic complications in primitive nephrotic syndrome". M. Hârza, **G. Ismail**, G. Mitroi, M. Gherghiceanu, A. Preda, G. Mircescu, I. Sinescu. *Rom J Morphol Embryol* 2013, 54(3):3–6. [FI 0,723]
43. "Hypercoagulability risk factors associated with venous thromboembolic events in patients with idiopathic membranous nephropathy and nephritic syndrome: an prospective observational study". **G. Ismail**, Harza M, Tuta L., et al: *Romanian Review of Laboratory Medicine*, 2013 21(2):139-143/ DOI:10.2478/rrlm-2013-0004. [FI 0,171].
44. "A cross-sectional epidemiological study of HBV, HCV, HDV and HEV prevalence in the SubCarpathian and South-Eastern regions of Romania." Voiculescu M, Iliescu L, Ionescu C, Micu L, **G. Ismail**, Zilisteanu D, Radasan A, Micu G, Pertache I. *J Gastrointestin Liver Dis*. 2010 Mar;19(1):43-8.
45. "Molecular adsorbents recirculating system in patients with severe liver failure. Experience of a single Romanian centre". Rusu EE, Voiculescu M, Zilisteanu DS, **G. Ismail**. *J Gastrointestin Liver Dis*. 2009 Sep;18(3):311-6.[FI 1,265]

07.10.2021

Semnătură,

Prof.\_Dr. Gener Ismail