

INFORMAȚII PERSONALE

Zaharie Gabriela Corina ----

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2008- în prezent

Profesor universitar

Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Str. Louis Pasteur nr. 4, 400349
Cluj-Napoca (România), www.umf.ro

Profesor universitar – Șef Disciplina Neonatologie

Titular de curs pentru studenții Facultății de Medicină Generală , a Facultății de Asistenți Licențiați și Moașe, Colegiu de Balneofiziokinetoterapie

Titular de curs la cursurile postuniversitare ale catedrei

Colaborator la cursuri postuniversitare – Medicină Materno-Fetală - Catedra de Obstetrică și Ginecologie I

Conducător de teză de diplomă la studenții Facultății de Medicină Generală, a Facultății de Asistenți Licențiați și Moașe, Colegiu de Balneofiziokinetoterapie

Președinte de comisie și membru la examenele de primariat și specialitate

Membru în comisiile de promovare a cadrelor didactice din UMF Cluj și alte universități din țară

Membru în comisii pentru acordarea titlului de șef lucrări, conferențiar universitar și profesor universitar

Președinte de comisie și membru la examenele de primariat și specialitate,

Membru referent în comisii locale și naționale pentru acordarea titlului de doctor în medicină

Coordonator al programului de masterat “Urmărirea nou născutului cu risc” din 2010

TIPUL SAU SECTORUL DE ACTIVITATE ÎNVĂȚĂMÂNT

2004-în prezent

Șef Secție Neonatologie

Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca, Clinica Obstetrică Ginecologie I, Str. Clinicilor,
Nr. 3-5, Cluj-Napoca (România), <http://www.clinicaginecologie1cluj.ro/>

TIPUL SAU SECTORUL DE ACTIVITATE SĂNĂTATE

2008-prezent – Profesor Universitar Șef Disciplina Neonatologie UMF Cluj
2004-2008

Conferențiar – Șef Catedra Neonatologie

Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Str. Louis Pasteur nr. 4, 400349
Cluj-Napoca (România), www.umf.ro

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ

2001 - 2004

Președinte birou BAIC

Direcția de Sănătate Publică a Județului Cluj, Str. Constanța nr.5, Cluj-Napoca (România),
<http://www.dspcluj.ro/>

Președinte al Biroului de Asigurare și Îmbunătățire a Calității Asistenței Medicale de Urgență (BAIC) din
cadrul Programului REMSSY (Dispoziția Nr. 347/14-12-2002)

2001-2003

Șef de Lucrări – Catedra Puericultura

Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Str. Louis Pasteur nr. 4, 400349
Cluj-Napoca (România), www.umf.ro

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ

2003

Șef de Lucrări - Catedra Neonatologie

Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Str. Louis Pasteur nr. 4, 400349
Cluj-Napoca (România), www.umf.ro

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ

2001

Șef de Secție

Spitalul Clinic de Copii Cluj-Napoca. Str. Moșilor, nr. 68, Cluj-Napoca (România),
<http://www.spitcocluj.ro/>

Şef de Secţie - Unitatea de Primire a Urgenţelor (Decizia Nr. 2367/13-06-2001)

1996-2001

Asistent Universitar

Universitatea de Medicină şi Farmacie “Iuliu Haţieganu”, Str. Louis Pasteur nr. 4, 400349
Cluj-Napoca (România), www.umf.ro

Asistent Universitar, Catedra Puericultură

1993-1996

Preparator

Universitatea de Medicină şi Farmacie “Iuliu Haţieganu”, Str. Louis Pasteur nr. 4, 400349
Cluj-Napoca (România), www.umf.ro

Preparator, Catedra Puericultură

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2020 **Atestat abilitare – în domeniul de studii universitare de doctorat , nr. 5803/16.10.2020**

2000 **Diplomă de Doctor în Medicină**

Universitatea de Medicină şi Farmacie “Iuliu Haţieganu”, Str. Louis Pasteur nr. 4, 400349, Cluj-Napoca (România), www.umf.ro, sub îndrumarea Prof. Dr. Voichița Hurgoiu

Teza: „Dezvoltarea somatică a nou-născutului cu greutate mică la naștere , susținută public la 04.04.2000. Titlul de doctor a fost acordat prin Ordinul MEN Nr.5258/30.11.2000, confirmat prin diploma c Seria A Nr. 002066/nr. 444/20.12.2000.

2003

Universitatea de Medicină şi Farmacie “Iuliu Haţieganu”, Str. Louis Pasteur nr. 4, 400349, Cluj-Napoca (România), www.umf.ro

Diplomă de Master în Farmacologie Clinică, Seria B Nr. 0000680/nr. 117/15.07.2003

1984-1990

Diplomă de Licență

Institutul Medico-Farmaceutic” Cluj-Napoca/Facultatea de Medicină

Examen de stat, sesiunea Septembrie 1990, diploma cu seria F Nr. 32/nr.287/14.09.1990

1980-1984

Diplomă de Bacalaureat

Liceul Industrial „Nicolae Bălcescu” Cluj-Napoca, Strada Constanța 6, Cluj-Napoca 400158, <http://balcescucj.ro/>

Examen de Bacalaureat, sesiunea Iunie 1984, Diploma de Bacalaureat cu seria B Nr. 76278/ nr. 316 / 05.07.1984

2000

SPECIALITATEA PRINCIPALĂ – PEDIATRIE

- Medic Specialist - Ordinul M.S. Nr. 2393/18-12-1995
- Medic Primar – Ordinul M.S. Nr. 727/07-09-2000

2011

SPECIALITATEA PRINCIPALĂ - NEONATOLOGIE

- Medic Specialist – Ordinul MS 1190/17.12.2003
- Medic Primar – Ordin MS nr. 1296- 1.09.2011

1998-2013

COMPETENȚE

- Ecografie generală - 1998
- Managementul serviciilor de sănătate - 2005

1994-2016

SPECIALIZĂRI

1994 - Rouen/Franța

CHU de Rouen

Neonatologie și Reanimare Pediatrică

-Prof. Claude Fessard

1998 - Cluj-Napoca/România

Centrul de Perfecționare Postuniversitară a Medicilor și Farmaciștilor

Ecografie Generală

-Prof. Dr. Radu Badea

-Conf. Dr. Petre Mircea

-Conf. Dr. Sorin Dudea

1999 - Tours/Franța

Université „François Rabelais” Tours

Neonatologie

-Prof. Elie Saliba

1998 - Cluj-Napoca/România

UMF „Iuliu Hațieganu”

Echografie Generală

-Conf. Dr. Radu Badea

-Dr. Sorin Dudea

1998 - Cluj-Napoca/România

UMF „Iuliu Hațieganu”

Echografie Specială

-Conf. Dr. Radu Badea

-Dr. Sorin Dudea

1998 - Cluj-Napoca/România

„International Pediatric Research Foundation”

“Academic Pediatric Skills Symposium”

-Dennis Bier, M.D.

-Pieter Sauer, M.D.

1999 - Tours/Franța

CHU Tours

„Reanimation du Nouveau-ne en Salle de Naissance”

- Dr.Corine Lionnet, Ph.

2000 - Cluj-Napoca/România

UMF „Iuliu Hațieganu”

Urgențe Pediatrică

-Prof. Dr. M. Nanulescu

2000 - Cluj-Napoca/România

Spitalul Clinic de Adulți

Asistența Medicală de Urgență

-Dr. Gabriela Piț

-Dr. Gabriela Petre

-Dr. N. Moldovan

2002 - Tg-Mureș/România

SMURD Tg-Mureș

“Leadership în Emergency Medicine”

-Dr. Stephen Bohan

-Dr. Rachel Moreshy

2005 - Cluj-Napoca/România

NRP Instructor Course

Neonatal Resuscitation Programme”

International Relief Team

2007 - Aarau/Elvetia

Kantonspital

Training în neonatal care

Swiss Centre for International Health; Romanian –Swiss Neonatology Project

2007 - Berne/Elvetia

Inselspital

Training în neonatal care

Swiss Centre for International Health; Romanian –Swiss Neonatology Project

2007 - Alzey, Germany;

Basel, Zurich, Elvetia
MDK Rheinland- Plats;
Outcome Verein
Quality Management
Dr. Thomas Schneider, Prof. Dr. Adolf Steinbach, Dr. Manfred Zahorka

2007 - Geneva, Elvetia
Societatea Europeana de Terapie Intensivă Pediatrică
8-th European Postgraduate Course în Neonatal and Pediatric Intensive Care
Bendich Wagner, MD

2007 - Bucuresti , Romania
IOMC-Maternitatea Polizu
Dr. Thomas Schneider, Prof. Dr. Adolf Steinbach, Dr. Manfred Zahorka

2008 - Bucuresti 2008
Swiss Neonatology Project Roneonat: Key interventions, Documentation, Lesson Learned 2002-2007
Dr. Manfred Zahorka

2016 – Laussane, Elveția
Training în Intensive Care and Neonatal Echocardiography, 21-23 jan, 2016

10th European Postgraduate Course în Neonatal and Pediatric Intensive Care - Berne, Martie , 2012

Curs: Ecocardiografie 2013: Evaluarea bolilor cardiovasculare prin Eco M, 2D, Doppler în flux color- curs
începători și avansați 5-30.11. 2012 și 04-29.03.2013

Pre-congress course – UENPS 2012 : Brain monitoring

Pre-congress course I-VEN.T.-PRO , part I- ESPR - Porto 2013/ part II- 2014- Barcelona

GCP – online training – 10 mai 2012
2015, ianuarie : TINEC – Ecocardiografie , Laussane

GCP – ONLINE – NIDA Clinical Trials Network 29.04.2019-29.04.2022
PREIS SCHOOL -The Permanent International and European School in Perinatal, Neonatal und
Reproductive Medicine, 25-26 noiembrie 2021, Florenta, Italia

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă - Limba Română

Cambridge Certificate - FCE B2 - 2013

Diplome D'étude en Langue Francaise –DELF B2 – 09/02/2011

Competențe de comunicare

Bune competențe de comunicare dobândite prin îndelungata experiența proprie de cadru didactic universitar cât și prin contactul permanent cu pacienții

COMPETENȚE ORGANIZAȚIONALE/MANAGERIALE

Organizator al următoarelor manifestări științifice:

1. Riscurile Nou-Născutului Prematur – Masă Rotundă Zilele UMF Iuliu Hațieganu Cluj , 2004
2. Organizator cu Humana Foundation: The VII-th Romanian-American Symposium of Neonatology, Cluj-Napoca, 2005
3. Organizator cu International Relief Team în inițierea - National Resuscitation Program - Cluj-Napoca, 2005
4. Organizator - Primul Congres Național de Neonatologie cu Participare Internațională, Cluj-Napoca, 2006
5. Organizator si titular de cursuri în vederea instruirii personalului din maternități grad I, II, III – în colaborare cu Fundatia CRED în cadrul programului RoNeonat 2006, 2007
6. Organizator masă rotundă: „Terapia intensivă în Neonatologie” 9.05-11.05.2007, Cluj
7. Organizator masă rotundă: „Ventilația mecanică în neonatologie”, mai 2007, în colaborare cu Dr. Wilf Kelsall, Cambridge, UK
8. Organizator masă rotundă: Abordarea modernă a infecțiilor materno-fetale, 2 dec, 2008, Zilele UMF
9. Organizator cu International Relief Team în inițierea si dobândirea calității LEAD INSTRUCTOR în STABLE PROGRAM (Program de Stabilizare Pre – Post transport neonatal), octombrie 2008
10. Membru în comitetul de organizare a International Society for musculoskeletal ultrasound, 10th Congress, 23-25 sept.2010 Cluj
11. Organizator – Co- președinte: Al IV-th Congress of South East European Society of Perinatal Medecine, 20-21 mai, 2011 , Bucharest, Romania
12. Organizator – Vice - președinte: Al X-lea Congres Național de Medicină Perinatală , 24-25 mai 2013, Cluj-Napoca, Romania
13. Organizator “Implementarea ghidurilor în Neonatologie” 14-17 03. 2014 , Cluj-Napoca împreună cu Colegiul Medicilor Cluj – Disciplina Neonatologie- UMF Cluj
14. Coordonator program – Simpozion de nutriție pediatrică, Brașov , 4.05.2016
15. Coordonator de program în colaborare cu Conf. Dr. Cucerea Manuela, UMF Tg. Mureș - Actualități în Neonatologie: hiperbilirubinemiile și asfixia neonatală. 31.05.2016, Sibiu
16. Organizator – IPOKrates Seminars – Neonatal Respiratory Support , 12-14 may, 2016
17. Organizator – Coordonator Program - “Actualități în alimentația nou-născutului la termen și cu greutate mică la naștere”, 18-20.11.2016, Sovata, în colaborare cu Conf. dr. Filip Valeria , UMF Oradea
18. Al XII-lea Congres de Medicină Perinatală și The 8th Romanian “Ian Donald” Course 27 septembrie - 30 septembrie, 2017, Cluj-Napoca
19. Workshop regional – Retinopatia de Prematuritate, Cluj-Napoca , 6.10.2017 Disciplina Neonatologie si Disciplina Oftalmologie UMF Cluj
20. Workshop: Strategii de ingrijire pentru sustinerea dezvoltarii neurologice a nou-nacutilor din terapie intensiva neonatala,Disciplina Neonatologie,UMF CLUJ , 8.11.2017, Cluj Napoca

21. Organizator : Conferinta cu participare internationala. Actualitati in abordarea prematurului cu patologie respiratorie , 4-5 iunie 2018, Cluj-Napoca – Gabriela Zaharie – UMF Cluj
22. Organizator : Conferinta regionala : Actualități în îngrijirea nou-născutului, 20-22 aprilie 2018, Mediaș
23. Coordonator program : Conferinta- PROBIOTICE NU CUTII , 6.06.2018, Bucuresti - Utilizarea probioticelor in pediatrie: tulpini specifice fiecarei patologii
24. Organizator - Ipokrates Clinical Seminar – Nutrition and gastroenterology of the Newborn, 21-22 septembrie 2018, Cluj-Napoca
25. Organizator - “Nutriția Nou-Născutului și Impactul Asupra Sănătății”, 22-24 februarie 2019, Oradea
26. Co-Președinte - Al 13-lea Congres de Medicină Perinatală, 26-28 septembrie 2019, Cluj Napoca
27. Ipokrates Seminar – Golden First Hours – Cluj , Romania, 22-23.05.2020 ; amânat 2021, octombrie
28. Organizator Webinar – Aspecte practice privind nutriția nou-născutului, sugarului și copilului mic, 25.11.2020
29. Organizator si Speaker – Forumul Perinatologie – Hot Topics in Perinatology – 25-26 martie 2021, on line
30. Organizator si Lector- Monitorizarea Functiei cerebrale la nou-nascutul cu nevoi special, 12.05-2.06.2021, eveniment virtual, in colaborare – Facultatea de Medicina - Universitatea “Titu Maiorescu” Bucuresti
31. Organizator Webinar – “Actualitati in alimentatia nou-nascutului sanatos si a nou-nascutului prematur” mai-iunie 2021
32. Organizator Ipokrates Seminars, Cluj Napoca, 10-12 nov. 2022

Competențe dobândite la locul de muncă

- a. un permanent interes real de cunoaștere, aplicare și inovare a metodelor de instruire, cercetare și predare prin propria experiență de cadru didactic și de medic
- b. competențe de adaptare și integrare rapidă în noi entități sociale;

Competențe informatice

- a. o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office
- b. utilizare Apple OS, programe de statistică Epiinfo

Alte competențe

- a. capacitatea de a lucra în condiții de stres, atât în echipă cât și individual
- b. abilități bune de detensionare a situațiilor de criză (management al conflictelor)
- c. rezolvarea eficientă a sarcinilor de lucru în baza unor dead-line-uri scurte

Permis de conducere

categoria B, din 1988

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații

Lista cărților publicate:

1. Gabriela Zaharie, Toader Zaharie. Creșterea copilului, Editura Medicală Universitară, Cluj-Napoca, 2001
2. Gabriela Zaharie. Puericultura, Editura Medicală Universitară, Cluj-Napoca, 2003

3. sub redacția Conf. Dr. Gabriela Zaharie. Hipoxia Perinatală. Primul Congres Național de Neonatologie cu participare internațională, Cluj-Napoca, 2006. Editura Medicală Universitară, Cluj-Napoca, 2006
4. Daniela Ion, coautor Laura Ioana Chivu, Razvan Daniel Chivu, Octavia Raduta, Liliana Mary Voinea, Gabriela Corina Zaharie. Fiziopatologie. Note de curs. Editura didactică și Pedagogică , RA, 2007
5. Gabriela Zaharie. Neonatologie, Editura didactică și Pedagogică, RA, 2007
6. Gabriela Zaharie. Curs de Neonatologie pentru liniile engleză și franceză, Editura Medicală Universitară, Cluj-Napoca, 2007
7. Ligia Daniela Blaga colaborator Gabriela Zaharie, Metabolismul mineral perinatal, Editura Star, Cluj, 2008
8. Gabriela Panga, colaborator Gabriela Zaharie. Puericultura.Casa Cărții de Știință, 2008 - capitol Nou Născutul la termen pp. 38-67.
9. Co-Autor Prof. Dr. Zaharie Gabriela – Protocoale Clinice de Neonatologie- vol. I Editura Alma Mater Sibiu, 2013, p 85-93
10. Autori: Gabriela Zaharie și alții – Aspecte Practice în Nutriția Neonatală, Editura Universitară “Carol Davila”, București , 2013
11. Autori: Gabriela Zaharie și all – Suportul Respirator de Tip CPAP la Nou-Născut, Editura Universității “ Lucian Blaga” , Sibiu, 2014
12. Colaborator: Boitor Dan, Levai Antonia , Ona Dan, Perju Dumbrava Dan, Surcel Mihai, Gabriela Zaharie în Daniel Mureșan, Florin V. Stamatian, Ioana C Rotar – Guide D’Etude Module D’Obstetrique et Gynecologie, Editura Medicală Universitară “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2015
13. Autori: Gabriela Zaharie și alții: Prematurul Târziu. Editura Universității “Lucian Blaga” , Sibiu, 2015
14. Autori: Gabriela Zaharie și alții: Patologie Cardiocirculatorie Neonatală. University Press, Tg. Mureș, 2016
15. Coordonator Gabriela Zaharie, Autori : Ligia Blaga,Melinda Matyas Editura Medicala Universitara „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca 2016, ISBN 978-973-693-737-8 Noțiuni practice în Neonatologie
16. Patologie Infectioasa Neonatală - sub redactia Maria Stamatian, Colectiv Autori(24): G. Zaharie, ,L. Blaga ,M Matyas, Editura Gh.T Popa, Iasi, 2017, ISBN 978-606-544-492-8
17. Coordonator - Ghid : Nutriția nou-născutului și sugarului - ALIMENTAȚIA CU LAPTE MATERN ȘI FORMULE DE ÎNCEPUT A COPILULUI SĂNĂTOS ÎN PRIMELE 6 LUNI DE VIAȚĂ , revizia 1/2021 ghidul nr 02, Colecția Ghiduri Clinice pentru Neonatologie, ISBN : 978-606-9048-48-1
18. Gabriela Zaharie – Coordonator – Neonatologie -Elemente teoretice si practice, Editura Medicală Universitară “Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca, ISBN 978-606-075-075-8, 2022

Capitole din cărți naționale

1. Autor traducere si adaptare capitol carte: 35.Stillbirth. în Cunningham: Williams Obstetrics, ediția a 24-a, 2014, editura McGraw-Hill, New York
- 2 .Ghid Practic de Neonatologie Oxford – editia a-2-a a versiunii în limba romana , Maria Stamatian și Andreea Avasiloaie;
ISBN 978-973-88372-0-1`
capitole:
5- Homeostazia hidrica si electrolitica,
6 Nutritie

Capitole în cărți internaționale

1. *Particularities of oxidative stress in newborns* – chapter in *Novel Prospects in oxidative and nitrosative stress* edited by Pinar Atukeren, <http://dx.doi.org/10.5772/interchopen.70102> INTECHOPEN LIMITED, publish in LONDON, PRINT - ISBN 978-1-78923-086-4 ON LINE- ISBN 978-1-78923-087-1 Authors- Melinda Matyas and Gabriela Zaharie

2. *Antioxidants at Newborns*, By Melinda Matyas and Gabriela Zaharie Submitted: September 14th 2018 Reviewed: February 13th 2019 Published: May 9th 2019 DOI: 10.5772/intechopen.85175
Open access peer-reviewed chapter - ONLINE FIRST

Coordonator Ghiduri Naționale

1. Alimentația Nou-Născutului Sănatos, 2011, ISBN 978-973-632-709-4
2. Urmărirea Nou-Născutului cu risc pentru sechele neurologice și de dezvoltare, 2011, ISBN 978-973-632-720-9
3. Ghid : Nutriția nou-născutului și sugarului - ALIMENTAȚIA CU LAPTE MATERN ȘI FORMULE DE ÎNCEPUT A COPILULUI SĂNĂTOS ÎN PRIMELE 6 LUNI DE VIAȚĂ, revizia 1/2021 ghidul nr 02, Colecția Ghiduri Clinice pentru Neonatologie, ISBN : 978-606-9048-48-1

Revisor

1. Alimentația Nou-Născutului Bolnav, 2011, ISBN 978-973-632-716-2
2. Managementul sindromului de detresa respiratorie prin deficit de surfactant, 2011, ISBN 978-973-632-714-8
3. Oxigenoterapia, 2011, ISBN 978-973-632-715-5
4. Echilibrarea Nou-Născutului pentru transport și transportul neonatal, 2011, ISBN 978-973-632-713-1

Articole științifice

HI (Hirsh index) – Web of Science - 9

HI – Google Scholar - 12

HI – Scopus - 7

Lucrări :

In extenso 141

BDI (autor principala si co-autor) 29

ISI cu IF (autor principala si co-autor) 42

ISI fara IF (autor principala si co-autor) 18

Guest editor

- Special Issue "Causes and Effects of Nutritional Changes"- *Life* (ISSN 2075-1729), 2022; section "Reproductive and Developmental Biology". IF 3,253; Q2

Membru în colegii de redacție:

- Neonatologia (Bucuresti)
- Revista de Anatomie si Embriologie Clinica (Cluj-Napoca)
- **Obstetrica si Ginecologia (Cluj-Napoca)**

- Perinatologia - Editorial Board Member: Romanian Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine – 3 martie 2017
- Jurnalul Pediatriei – Timisoara
- Ginecologia.ro
- Jurnalul Pediatriei – Timisoara
- Ginecologia.ro
- Editorial board of Neonatology - Frontiers in Pediatrics

Apartenența la Societăți Științifice sau profesionale de prestigiu:

- Uniunea Medicală Balcanică, București, 2004, Membru
- Societatea Română de Medicină Perinatală, București, 2010, Vicepreședinte
- **Asociația Română de Neonatologie, București, 2017 – sept 2021 - Vicepreședinte**
- Societatea Română de Hepatologie și Gastroenterologie, Cluj-Napoca, 2005, Membru
- European Society of Intensive Care Medicine, 2006, Membru
- **European Society of Paediatric Research, 2006, Membru și în prezent**
- European Society of Neonatology, 2011, Membru – Advisory Board
- Societatea Română de Medicină Fetală și Neonatală – Vice-Președinte
- **Espr Mentoring Committee - Programme 2021- și în prezent**
- **ESPNIC – membru 2022 și în prezent - Chair ESPNIC Working Group on NICU /PICU Care in Est Europe**

Invited Speaker:

- Etiopatogeneza afectării pluriorganice la nou născutul din mama diabetica, al VIII-lea Congres National de Medicina Perinatala , Diabetul si Sarcina, iulie 2009, Cluj
- Riscurile nou născutului din mama diabetica, Zilele Neonatologiei Moldave, Gura Humorului, 2009
- Markers with Diagnosis and Prognosis Value în Neonatal Sepsis- , Belgrad, 3th South East European Congres în Perinatal Medicine , 14-18.05.2009
- Urgente cardiovasculare pediatrie: Beneficiile versus riscuri în terapia cu PG a malformațiilor cardiace congenitale la nou născut, 5-6 martie 2010
- Atelier de lucru- Ecocardiografie fetală , 15-17 aprilie 2010
- Atelier de lucru – Ecocardiografie fetală , 15-17 aprilie 2009
- Late preterm infants - Are they different from term newborns? XII European Congress of Perinatal Medicine , may 26-29, 2010
- Lector - Nutriția nou născutului, sugarului și a copilului mic sănătos 23-27.05.2010, Skiato, Grecia
- Lector la Programul “Actualități în obstetrică și neonatologie” organizat de CRED în parteneriat cu SNSPMDSB, Cluj, 2010
- Atelier de lucru – Ecocardiografie fetală , 19-20 aprilie 2011
- Lector – Nutriția nou-născutului sugarului și copilului mic cu patologii ; 13-17.05.2011, Creta,

Grecia

- Newborns from ART conceived pregnancies: risks and evolution ; AI IV-th Congress of South East European Society of Perinatal Medicine, 20-21 mai, 2011 , Bucharest, Romania
- Gabriela Zaharie, Monica Popa, Liana Kudor Szabadi, Nadia Schmidt, T. Zaharie, Al. Zaharie. Therapeutic CPAP în the treatment of RDS at the preterm infants of 28-32 weeks of gestation. Natural Sciences Development Forum , August 3-5, 2011, Hohhot, China
- Gabriela Zaharie. Aspecte etice si legislative în neonatologie . Congresul National de Neonatologie cu participare internationala , Iasi, 15-19 septembrie 2011
- Gabriela Zaharie. Actualitati în îngrijirea prematurului cu varsta de gestatie sub 32 săptămâni . Mortalitate si morbiditate . Congresul Național de Pediatrie cu participare internationala, Bucuresti, 28 septembrie -1 octombrie 2011
- Gabriela Zaharie. Defecte de tub neural- atitudinea neonatologului. Conferinta Anuala ARSBH ; UN PAS SPRE VIITOR, 19-20 octombrie, 2012, Cluj-Napoca
- Speaker curs pre-conferinta Gabriela Zaharie: Importanta alimentatiei nou-născutului în prevenirea patologiilor acute – A XVI-a Conferinta Nationala de Neonatologie – Patologie respiratorie neonatala, 5-7 sept. 2013, Tulcea, Romania
- Invited speaker AI X-lea Congres National de Medicina Perinatala, mai 2013, Cluj-Napoca, Romania
- Lecturer – Advance Course – First trimester pregnancy ultrasound, Cluj-Napoca, Romania, mai , 2013
- Chairman - ESPR , 10-14.0.2013, Porto, Portugalia
- Lector - Consecintele prematuritatii - Curs National de Perfectionare ‘Actualitati în pediatrie’ Editia XXXVII – Oradea , 22-26 aprilie 2013
- Lector: Implementarea ghidurilor în Neonatologie” 14-17 03. 2014 , Cluj-Napoca impreuna cu Colegiul Medicilor Cluj – Disciplina Neonatologie- UMF Cluj
- Lector Invitat - AI treilea Congres National De Durere, Cluj – 7-9 Mai 2015, Cluj-Napoca – Durerea La Prematur Si Nou-Născut. O Provocare Pentru Neonatolog?
- Lector – Conduita terapeutica în persistenta de canal arterial la nou-născut. A XVIII –a Conferinta Nationala de Neonatologie , Alba Iulia , 24-26 septembrie, 2015
- Lector- Evaluarea fluxului în vena cavă superioară la prematurii cu vârsta de gestație ≤ 32 de săptămâni în primele 24 de ore de viață.
- Corelații neonatale. AI III-lea Congres National de Neonatologie cu participare internationala, Tg. Mureș, 22-24 septembrie 2016
- Speaker – Terapia cu surfactant la prematurul tarziu si nou-născut la termen – speaker si moderator , A 7-a Conferinta Nationala de Pneumologie Pediatrica cu participare internationala, 21-23 aprilie 2016, Bucuresti
- Invited Speaker – AI XI-lea Congres National de Medicina Perinatala, 11-14 mai 2016, Bucuresti . The influence of the natural enviroment on human health. G. Zaharie, N.Bica-Brisan, MH Kovacs, M.Hasmasanu, S.Andreica, L.Blaga, M. Matyas
- Lector – Actualitati în Neonatologie: Hiperbilirubinemiile Si Asfixia Neonatala. 31.05.2016, Sibiu
- Lector – AI III-lea Congres National de Neonatologie cu participare internationala- Patologie Cardiocirculatorie Neonatala, Tg. Mures, 22-24 septembrie 2016
- Lector - “Actualități în alimentația nou-născutului la termen și cu greutate mică la naștere”, 18-20.11.2016, Sovata
- Lector: A XIX-a Conferinta Nationala de Neonatologie, 22-23 sept 2017, Iasi
- Speaker : AI XII-lea Congres National de Medicina Perinatala, 29-30 sept, Cluj-Napoca, 2016
- Lector : Workshop – Retinopatia de prematuritate – Ghiduri de Reanimare Neonatala, Cluj-

Napoca, 6.10.2017

- Speaker : Workshop: Strategii de ingrijire pentru sustinerea dezvoltarii neurologice a nou-nacutilor din terapie intensiva neonatala, Disciplina Neonatologie, UMF CLUJ , 8.11.2017, Cluj Napoca
- Lector: Maramedica- 2018 , 23.02.2018 – Programul De Urmarire A Nou-Nascutului Cu Risc La Domiciliu
- Prezentare: Neonatal and Perinatal medical Forum, 9-10 march 2018, Kazakhstan, Astana – Gabriela Zaharie : Present your own case : Neonatal Pourpouri and RDS and Infection
- Speaker- Fitoterapia aplicata in practica medicala, 25-28.04.2018 : Anemia Feripriva, Toscana, Italy
- Speaker : Forum perinatologia : Abordare Mutidisciplinara in Perinatologie, 24 martie 2018, Hotel Ramada , Bucuresti. Cu participare internationala.- Premtaurul Tarziu: Riscuri si consecinte.
- Lector: Zilele Pediatriei Clujene, 19-20 APRILIE , Cluj-Napoca- Malformatii cardiace in perioada neonatala: limite si perspective. Gabriela Zaharie Monica Hasmasanu, Orsolya Kari, Melinda Matyas
- Lector Invitat: Al 6-lea congres al Societatii Romane de ultrasonografie in obstetrica si Ginecologie , 16-17 mai, 2018, Bucuresti
- Lector: Actualitati in abordarea prematurului cu patologii respiratorii , 4-5 iunie 2018, Cluj-Napoca – Gabriela Zaharie: Complicatiile prematuritatii extreme
- Lector : Conferinta regionala : Actualitati in ingrijirea nou-nascutului, 20-22 aprilie 2018, Medias
- Lector: Conferinta Medic.ro - Medicina de Familie intre teorie si practica, 21-22 martie 2018, Cluj-Napoca
- Conferinta- Probiotice Nu Cutii , 6.06.2018, Bucuresti - Utilizarea probioticelor in pediatrie: tulpini specifice fiecarei patologii – Gabriela Zaharie
- Caravana Nationala cu Tema: Rolul Nutritiei Si Al Activitatii Fizice In Mentinerea Starii De Sanatate A Copilului – Alimentatia naturala si starea de sanatate a copilului , 5-6 iulie 2018, Cluj-Napoca
- Lector- Congresul Interdisciplinar de Medicina de Urgenta, cu participare internationala, 5-7 iulie 2018, Cluj-Napoca: moderator: Urgente speciale in neonatologie – Lucrare : Managementul Detresei In Timpul Transportului
- Speaker – 6-th International Congress Of UENPS, Bucharest, Romania, 3-5 Octombrie 2018 : Golden Hour Versus Platinum Minute, Gabriela Zaharie , Romania
- Lector - Conferinta Nationala Neonatologie, 5.10.2018, Bucuresti,- Managementul Actual al Apneei De Prematuritate – Gabriela Zaharie
- Lector: Actualitati Si Interdisciplinaritate In Boala Cronica De Rinichi La Copil, 24-28 Octombrie 2018, Bucuresti – Prognosticul renal al nou-nascutilor cu spina bifida- Gabriela Zaharie, Monica Hasmasanu, Veronica Obada, Florian Ioan, Diana Rusu, Cornel Aldea, Melinda Matyas
- Lector – Maramedica 2019, februarie 2019 - Consecințele metabolice ale alimentației prematurului în primele 6 luni de viață
- Lector – Zilele Bolilor Rare, Cluj, febr 2019 - Bolile metabolice in perioada neonatala. O provocare pentru neonatolog?
- Lector – Congres ARPMF, Poiana Brasov 2019. Importanța alimentației în dezvoltarea prematurului : formule- profilaxii- monitorizare
- Lector – Timisoara - PDA - o provocare in neonatologie?
- Lector – Al 7-lea Congres al Societății Române de Ultrasonografie în Obstetrică și Ginecologie; Târgu Mureș, 11-13 aprilie 2019, Hotel Imperial Inn. Valoarea evaluării imagistice în asfisia neonatală
- Speaker Forum Perinatologia editia II Holistic Approach in Perinatology, Bucuresti 9 martie 2019 – CE SE POATE SPUNE AZI DESPRE POLUARE SI LAPTELE DE MAMA?

- Speaker Forum Perinatologia editia II Holistic Approach in Perinatology, Bucuresti 9 martie 2019 – Curs Ventilatie
- Lector – “Nutriția Nou-Născutului și Impactul Asupra Sănătății”, 22-24 februarie 2019, Oradea – Primele 1000 zile si impactul asupra sanatatii. Tipuri de formule . Cum citim o formula de lapte?
- Borsa , Maramures – a XII- a editie a Conferinței ”Zilele Neonatologiei Moldave”, 13-16 iunie 2019, la HotelRoman, Borsa, maramures. - Speranta prematurilor sub 28 saptamani de gestatie Azi,
- Speaker – Conferinta Nationala de Neonatologie cu participare internationala, Poiana Brasov, 5-7 sept , 2019 - Administrarea De Surfactant În Sindromul De Pierdere De Aer Și
- Pneumonia Congenitala
- Speaker – a XIII-a Conferinta de Medicina Perinatale, 26-28 sept 2019, Cluj Napoca, Encefalopatia Hipoxic-ischemica. Perspective terapeutice.
- Lector : Conferinta Nationala cu tema Malnutritia Copilului Bolnav – O Provocare Pentru Pediatria Moderna 22-23 noiembrie 2019, Hotel Golden Tulip Ana Dome, Cluj-Napoca: Monitorizarea nou-născutului cu risc după externarea din maternitate
- Lector - Detresa Respiratorie – Ghiduri Si Practica / Herpes Congenital – Prezentare De Caz– Maramedica, 27-29.02.2020, Baia Mare, Jud. Maramures
- Lector – Reanimarea Neonatală: Ghiduri Si Practică/ Considerații Practice În Alegerea Formulei De Lapte Praf La Nou-Născut Și Prematur La Conferința Actualități În Neonatologie – Danesti, Maramures, 7-9.02.2020
- Lector – Hipoglicemie Non-Cetotică- între speranță și realitate - AL XIII-lea Simpozion – Ziua Bolilor Rare- Diagnostic si Tratament în bolile rare la copil si adult, Cluj-Napoca, 27 februarie 2020
- Lector – Școala De Vara De Neonatologie 2020 –On Line, 23-31.07.2020, Managementul Calitatii In Neonatologie. Ora De Aur.
- Lector – Prematuritatea La Zi – On Line – 2-26.11.2020
- Lector – Al VIII-Lea Congres National Al Societatii Române De Ultrasonografie În Obstetrică Si Ginecologie -1-2.10.2020
- Lector – Forum Perinatologie – Hot Topics In Neonatology- 10-11.07.2020
- Lector – Pediatru.Ro – On Line, 19-20.06.2020
- Lector – Webinar - Aspecte practice privind nutriția nou-născutului, sugarului și copilului mic, 25.11.2020
- Organizator si Speaker – Forumul Perinatologie – Hot Topics in Perinatology – 25-26 martie 2021, on line
- Lector- MEDICAL FORUM –« Managementul cabinetului dar si al pacientului in perioada crizei actuale din sistemul sanitar », 24-25 februarie 2021
- Lector – Școala de Vară Neonatologie – “Interdisciplinaritate versus Fundamental in Neonatologie” 22-25 iulie 2021
- Lector – Conferința Tulburări de dezvoltare: VORBIRE - LIMBAJ - ACHIZIȚII ȘCOLARE . Developmental Disorders-Speech. Language. ACADEMIC SKILLS , 26 iunie 2021, Cluj Napoca, on line
- Organizator lector Eveniment virtual – Actualități în Alimentatia Nou-Născutului Sănătos și Prematur , iunie 2021
- Organizator si Lector- Monitorizarea Funcției cerebrale la nou-născutul cu nevoi speciale, 12.05-2.06.2021, eveniment virtual
- Speaker – Conferința Nationala a ARPMF, editia VI-a- Webinar National “ Traditie si modernism in practica medicului de familie” lucrarea – Secretele nutritiei copilului mic, 2021
- Speaker - Congresul Național de Neonatologie cu Participare internațională , Sibiu, sept 2021, - diploma

- Speaker – A 12 Conferință Națională a Societății de Obstetrică și Ginecologie din Romania, 28-30 sept 2021, Cluj Napoca, amanat
- Organizator si lector – IpoKrates Seminars, 7-9 oct 2021, Golden Hour, Cluj
- Speaker – Al 9-lea Congres al Societății de Ultrasonografie în Obstetrică și Ginecologie, 23-25 septembrie, 2021, Sibiu, Ecografia transfontanelară screening- Pro si Contra
- Speaker – A 12 Conferință Națională a Societății de Obstetrică și Ginecologie din Romania, aprilie 2022, Cluj Napoca
- Speaker ARPMF, Poiana Brasov 2023,
- Prezentare orală, Congres Mondial Medicina Perinatala Milano, Mai 2023
- Organizator – Conferinta regionala , Alba Iulia in colaborare cu UMF Timisoara, 16-18 iunie 2023
– Update Ingrijiri Pacient din Terapie Intensiva Neonatala

ACTIVITATE DE CERCETARE

-

Granturi castigate prin competiție națională

1. **Director de Proiect** - Markerii Biologici: Tnf-Alfa, Il-6, Il-10, Ena-78 și Receptorii Toll-Like: Tlr-4 - Valoare Diagnostică și Prognostică la Nou Născuții Cu Sepsis Neonatal, 2007

Membru în echipa de cercetare

1. Rolul Asociat Al Vitaminelor D Si K La Nivel Extrahepatic în Populatia Pediatrica - cu Catedra de biochimie UMF "I. Hatieganu" Cluj-Napoca, Director de proiect - Alexandra Craciun, 2003
2. Reevaluarea metodelor de diagnostic pentru suferința fetală intrapartum - Director de proiect Prof. Stamatian Florin, CNCSIS GRANT type A 2007
3. Screening Markers and Early Management Criteria în Fetal Chromosomopathies-Second Phase. Financing Contract for Project Execution, Project no. 41-041/18.09.2007; Project manager Nicolae Cernea
4. Cercetări clinice si experimentale privind poluanții organici persistenți cu funcție de disruptori endocrini în medii biologice, umane si animale si implicarea lor în determinismul insulino-rezistentei sindromului metabolic. Durata 2007-2010. Director grant: Conf. Dr. Carmen Geogescu
5. PN-III-P4-ID-PCE-2020-2486, Modularea imunitatii instruite prin amplificatory ai avccinarii- MOTIVA, director de proiect Prof. Univ. Dr. Netea Mihai –Gheorghe; contract de finantare nr. 231/11.03.2021
6. Proiect Screening- Proiectului “Îmbunătățirea accesului la servicii de sănătate de tip preventiv prin dezvoltarea unui laborator analitic și a unui program pilot de screening neonatal pentru grupurile vulnerabile, inclusiv Romi- UMF – Director- prof. dr. Anca Dana Buzoianu

Colaborari Proiecte

- **Proiectul SUS-TIN** – Creșterea (SUS) calității serviciilor medicale-sociale în Terapie Intensivă Neonatală (TIN) - expert elaborare și dezvoltare material video în cadrul cursului de puericultură pentru părinți , 2023

Grant internațional

1. **Director Proiect Romania: Zaharie Gabriela:** Dobutamine for NEOnatal CIRCulatory failure defined by novel biomarkers, Coordinator : PD Dr Heike Rabe; Consultant Neonatologist, Lead for Research, Trevor Mann Baby Unit; Brighton and Sussex University Hospitals , **FP7, 2011-2018**
2. **HORIZON 2020 - Responsabil Romania – Zaharie Gabriela**
Call: H2020-MSCA-RISE-2020 (Marie Skłodowska-Curie Research and Innovation Staff Exchange)Topic: MSCA-RISE-2020 Type of action: MSCA-RISE , Number: 101007922 .
Proposal acronym: RISEinFAMILY – Leader WP5

Proiecte POSDRU

1. „Consiliere profesională pentru studenții în medicină și program integrat de practică în domeniul medicinei generale și dentare”, Contract POSDRU/160/2.1/S/139881;
2. Perioada de desfășurare a proiectului: Aprilie 2014 - Noiembrie 2015
Coordonator Program 5 : Cardioped – Contract POSDRU 179/3.2/S/152289 „Dezvoltarea competențelor personalului medical specializat privind prevenția, diagnosticarea și tratamentul chirurgical al cardiopatiilor congenitale și dobândite la copii prin utilizarea tehnologiei de vârf.

Proiecte POCU

1. POCU/91/4/8/109586. Titlul proiectului: SPITAL-COMUNITATE, flux de îngrijire continuă a nou- născutului și a sugarului cu risc crescut de îmbolnavire și deces – Lider parteneriat - Institutul Național pentru Sănătatea Mamei și Copilului "ALESSANDRESCU-RUSESCU" – expert formare, 2019- iunie 2021
2. POCU/91/4/8/109547 – implementat de Spitalul Clinic de Urgență pentru copii "M.S. Curie" din București . Titlul Proiectului : "INTENSIV : Un + (Plus) de șansa la viață pentru copiii în stare critică" 2019

Studii multicentrice internaționale:

1. Colaborator – Studiu prospectiv al stării la externare a nou-născuților născuți prin secțiune cezariană. Studiu comparativ al rezultatelor în spitalele districtuale și universitare din Marea Britanie și România – Coordonor Dr. Wilf Kelsdall, Cambridge, UK , 2007
2. Colaborator – European Neonatal Mechanical Ventilation Study – Coordonor Prof. Dr. P. Riemensberger, Geneva, Elveția, 2006
3. Colaborator – Increasing Breastfeeding Initiation ad Duration în Cluj, Romania: A pilot study – Coordonor Claibourne I Dungy, MD, PhD, Proffesor of Pediatrics, Epidemiology and Law, The Children’s Hospital, Iowa USA, 2006
4. Expert in the c4c Neonatology Expert Group – Connect 4children – Collaborative Network for European Clinical Trials for children -2019 - 2022 și în prezent

Trialuri clinice

1. A Phase 3 , Randomised Double Blind Multicenter Study to Compare the Efficacy and Safety of Micafungin Versus Amphotericin B Deoxycholate for the Treatment of Neonatal Candidiasis 9463-CL-2303
2. TransCon hGH CT-301 ; PI Gabriela Corina Zaharie
3. Study Coordinator : 20090/FIREFLY- Open-label, randomized, two–arm, controlled study to assess the efficacy, safety, and tolerability of intravitreal (IVT) Aflibercept compared to laser photocoagulation in patients with retinopathy of prematurity (ROP)
4. Principal investigator : A randomized, double blind, parallel-group, placebo controlled study to evaluate the efficacy and safety of IBP-9414 in premature infants 500-1500g birth weight in the prevention of necrotizing enterocolitis – The Connection study

CONTRIBUȚII PROFESIONALE

1. Prin Ordinul Ministrului Sănătății nr. 586/2005 - Membru al Grupului Tehnic de Lucru pentru componenta 1 „Asistența medicală maternă și neonatală” în cadrul proiectului „Reforma sistemului de sănătate – faza a doua”- în colaborare cu Banca Mondială
2. Membru în comisia de neonatologie Ministerul Sănătății 2004 - mai 2006
3. Prin Ordinul Ministrului Sănătății nr. 853/13.07.2006 privind constituirea Comisiilor de Reevaluare a unităților spitalicești, secțiilor, compartimentelor de obstetrică- ginecologie și neonatologie am fost nominalizată ca membru în comisia națională
4. Șef secție Neonatologie – Clinica de Obstetrică și Ginecologie I Cluj-Napoca prin decizia nr. 364/12.12.2007
5. Activitatea și contribuția personală în cadrul programului – Modernizarea Sistemului de Neonatologie din România – RoNeonat a fost apreciată cu acordarea unei plachete, atât personală, cât și secției de Neonatologie a Clinicii Obstetrică- Ginecologie I, în calitate de Partener Special, din partea Ministrului Sănătății – Eugen Nicolăescu.
6. Coordonator regional de Subprograme Naționale de Sanatate din Domeniul Neonatologiei
7. Coordonator de regiune pentru trainingul personalului din maternitățile de grad I, II, III a județelor Cluj, Salaj, Bistrita Nasaud, Maramures
8. Coordonator si revisor pentru Ghiduri Naționale în Neonatologie
9. Premiile Media de Excelență - Diploma - 2013 pentru activitatea întreprinsă
10. Membru în subcomisia de Neonatologie din cadrul Comisiei Consultative de Pediatrie a Ministerului Sănătății numită cu ordinul OM 1406/28.11.2014 ORDIN Nr. 398 din 21 martie 2013
11. Numire Comisia neonatologie a Ministerului Sanatatii OMS nr 1504/19.12.2017- Vicepresedinte Comisie Neonatologie
12. Excelență La Feminin – PREMIU acordat de AFA Cluj, 2018
13. Comisia de elaborare a documentatiei de atribuire pentru achizitia publica centralizata de echipamente medicale necesare ingrijiri pacientului critic neonatal- OMS nr 1276 din 10.11.2016
14. Membru Comisia De Analiza A Mortalitatii- Directia De Sanatate Publica – Cluj
15. Membru Comisia Neonatologie a Ministerului Sanatatii, 2019,– Ordin MS 100 / 25.01.2019 – septembrie 2021
16. ESPR Mentoring Comitee Programme 2018 si in prezent
17. Vicepresedinte – Comisia Neonatologie – Colegiul Medicilor din Romania – Decizia nr 11 din 11.03.2022
18. ESPNIC – membru 2022 și în prezent - Chair ESPNIC Working Group on NICU /PICU Care in Est Europe

PREMII

1. Premiul I pentru lucrarea „ Comportamentul Ceruloplasminei in asfisia neonatala” prezentată în cadrul Zilelor UMF 2010, sesiunea postere.
2. Premiul II pentru lucrarea „Markeri de diagnostic în evaluarea sepsisului neonatal precoce” prezentată în cadrul Zilelor UMF 2010, sesiunea postere.
3. Premiul III pentru lucrarea “ Interrelatia plămân fetal – Diafragma sub incidenta anatomo-clinica prezentata in cadrul Zilelor UMF 2007
4. Premiul III pentru lucrarea “Stresul oxidativ la nou născutul prematur cu sindrom de detresă respiratorie. Zilele UMF Cluj dec. 2014 – poster
5. Premiul I pentru lucrarea « Apararea antioxidativa a nou-nascutului prematur » Zilele UMF 2015, sesiunea poster
6. Premiul II – pentru lucrarea Morfometrie cardiaca la nou-nascutul cu restrictie de crestere intrauterina, Zilele UMF Cluj, 2016 - poster
7. Premiul I – pentru lucrarea Corelatii clinice si histologice in sepsisul neonatal precoce la prematurii cu greutate sub 1000g- Anamaria Hosu, Monica G Hasmasanu, Diana Rusu, Melinda Matyas, Sorin Andreica, Ligia Blaga, Sorana Bolboaca, Miruna Aldescu, Narcisa Bunea, Gabriela C Zaharie. Prezentata la XIX – a Conferinta Nationala de Neonatologie, 22-23 septembrie 2017
8. Premiul III- pentru lucrarea: Valoarea prognostica a valorii fluxului SVC in prima zi la prematurii sub 32 sapt de gestatie , Zilele UMF , 2017- sesiunea poster
9. **COMPETITIA PRECISI2020**– lucrarea – CARDIAC LEFT MORPHOLOGY AND FUNCTION IN NEWBORNS WITH INTRAUTERINE GROWTH RESTRICTION: RELEVANCE FOR LONG-TERM ASSESSMENT, Medical Ultrasonography, 30.04.2019
10. **PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-64071**
2021-09-24 - Case Report: Uncommon Association of ITGB4 and KRT10 Gene Mutation in a Case of Epidermolysis Bullosa With Pyloric Atresia and Aplasia Cutis Congenita Frontiers in Genetics

LISTA LUCRARI EXTENSO

1. Tamas Ilies, Marius Pop, Mihai Surcel, Daria M Pop, Razvan Rusu, Ciprian N. Silaghi, **Gabriela C Zaharie**, Alexandra M Craciun. First Comparative Evaluation of Short-Chain Fatty Acids and Vitamin-K-Dependent Proteins Levels in Mother–Newborn Pairs at Birth, martie 2023, <https://doi.org/10.3390/life13030847>; Special Issue Causes and Effects of Nutritional Changes, Life 2023, 13(3); 847 IF 3,252 – Q2
2. Monica G. Hăsmănuș, Sorana D. Bolboacă, Lucia Maria Procopciuc, Melinda Matyas, Ligia Blaga, Daniel Muresan and **Gabriela C. Zaharie**. Association of Parental Factors and Insulin-like Growth Factor 2 Polymorphism with Intrauterine

- Growth Restriction. *Children* **2022**,9,630.<https://doi.org/10.3390/children9050630>
<https://www.mdpi.com/journal/children>
3. Melinda Matyas , Monica Hasmasanu , Ciprian N. Silaghi , Gabriel Samasca , Iulia Lupan, Kovacs Orsolya and **Gabriela Zaharie** . Early Preeclampsia Effect on Preterm Newborns Outcome. *J. Clin. Med.* 2022, 11, 452. <https://doi.org/10.3390/jcm11020452> , pg 2-9. - Q1
 4. Dan Boitor-Borza¹, Roxana Popa-Stanilă², **Gabriela Zaharie**³, Monica Hășmașanu³, Daniel Mureșan¹. Fetal cardiac rhabdomyomas as a sonographic sign of tuberous sclerosis complex – a diagnosis not to be missed. A pictorial essay. *Med Ultrason* 2021;0, 1-5 Online first DOI: 10.11152/mu-3318 – FI = 1,61 - Q2
 5. **ZAHARIE Gabriela**, LUCACIU Cristina, TEMPELEANU Adrian, HASMASANU Monica, VINTAN Mihaela, BLAGA Ligia, ZAHARIE Flaviu, MURESAN Daniel, ROTAR Ioana, MATYAS Melinda. Cranial Ultrasound Screening – For and Against, PROCEEDINGS OF THE 9-th Congress of the Romanian Society of Ultrasonography in Obstetrics and Gynaecology , SRUOG (Sibiu, Romania, and online 23-25 September 2021), ISBN 979-12-80225-28-3 First Edition January 2022 © Copyright 2022 Filodiritto Publisher filodirittoeditore.com , 181-188, DOI: **10.26352/F923_SRUOG-2021**
 6. **ZAHARIE Gabriela**, OBADĂ Veronica, FLORIAN Ioan, RUSU Diana,ȚUȚU Adelina, ALDEA Cornel, MATYAS Melinda, LUCACIU Cristina,VINȚAN Mihaela, MUREȘAN Daniel, PUȘCAȘU Danusia,HĂȘMĂȘANU Monica *The Role of Ultrasound in Monitoring the Evolution in New-borns with Spina Bifida*. PROCEEDINGS OF THE 9-th Congress of the Romanian Society of Ultrasonography in Obstetrics and Gynaecology , SRUOG (Sibiu, Romania, and online 23-25 September 2021), ISBN 979-12-80225-28-3 First Edition January 2022 © Copyright 2022 Filodiritto Publisher filodirittoeditore.com , 188-194, DOI: **10.26352/F923_SRUOG-2021**
 7. Ioana Cristina Rotar, Stefania Tudorache, Adelina Staicu, Roxana Popa-Stanila, Roxana Constantin, Mihai Surcel, **Gabriela Corina Zaharie** and Daniel Mureșan. Fetal Ovarian Cysts: Prenatal Diagnosis Using Ultrasound and MRI, Management and Postnatal Outcome—Our Centers Experience. *Diagnostics* 2022, 12, 89. <https://doi.org/10.3390/diagnostics12010089>. *Diagnostics* 2022, 12, 89, www.mdpi.com/journal/diagnostics - Q2
 8. **Gabriela Zaharie**, Monica Hasmasanu, Daniel Muresan, Tunde Kovacs and Melinda Matyas Diagnostic challenges, management, and outcome of infants born to mothers with COVID 19 during the first wave of the pandemic. EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE 23: 102, 2022 , DOI: 10.3892/etm.2021.11025 – Q3
 9. Diana Miclea *, Camelia Alkhzouz *, Simona Bucerzan *, Paula Grigorescu-Sido, Radu Anghel Popp, Ionela Maria Pașcanu, Victoria Cret, Cristina Ghervan, Ligia Daniela Blaga, **Gabriela Zaharie** . Molecular and cytogenetic investigation in patients with differences *in sex development*. *Diagnostics* **2021**, 11(11), 2107; <https://doi.org/10.3390/diagnostics11112107> (registering DOI) - 14 Nov 2021 Q2 FI= 3,70
 10. D Miclea, A Szucs, A Mirea, DM Stefan, F Nazarie, S Bucerzan, C Lazea, A Grama, T L Pop, M Farcas, G **Zaharie**, M Matyas, M Mager, M Vintan, R Popp, C Alkhzouz.Diagnostic Usefulness of MLPA Techniques for Recurrent Copy Number Variants Detection in Global

- Developmental Delay/Intellectual Disability .International Journal of General Medicine. 2021;14. DOI 10.2147/IJGM.S320033 (IF=2,466) Q2
11. Costina –Ruxandra Păsărelu, Anca dobrean, Gerhard Anderson, **Gabriela Corina Zaharie**. Feasibility and clinical utility of a transdiagnostic Internet-delivered rational emotive and behavioural intervention for adolescents with anxiety and depressive disorders. Internet Intervention. Volume 26, December 2021,100479, <https://doi.org/10.1016/j.invent.2021.100479> FI 4,14 - Q1
 12. **Gabriela Corina Zaharie**, Tudor Drugan, Carmen Crivii, Daniel Muresan, Alexandru Zaharie, Monica Gabriela Hășmășanu, Flaviu Zaharie And Melinda Matyas · Postpartum assessment of fetal inflammatory response syndrome in a preterm population with premature rupture of membranes: A Romanian study, Published online on: Experimental and Therapeutic Medicine, October 11, 2021 <https://doi.org/10.3892/etm.2021.10862>, Article Number: 1427 FI =2,447 - Q3
 13. M.Matyas, D.Miclea, **G.Zaharie**.Case Report: Uncommon Association of ITGB4 and KRT10Gene Mutation7in a Case ofEpidermolysis Bullosa With PyloricAtresia and Aplasia Cutis Congenita.Frontiers in Genetics.June 2021 | Volume 12 | Article 641977doi: 10.3389/fgene.2021.641977 Q2
 14. Preda, A ;Caracostea, G ;Ona, D ;**Zaharie G** ;Stamatian, F. Association between maternal/newborn genetic variants, placental pathology and spontaneous preterm birth risk: a Romanian population-based study. JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, 2020,33(7), pg 1171-1177, Q3, FI
 15. Valentina Sas, Cristina Blag, Sergiu Pasca, Gheorghe Popa, Mirela Marian, Cristina Schell, Daniela Voda, Smaranda-Teodora Arghirescu, Patric Teodorescu, Sabina Iluta, Cristina Turcas, Cristina Selicean, Anva Bojan, MihneaZdrenghea, Margit Serban, Delia Duma, **Gabriela Zaharie**, Anca Colita, Sorin Man, Ciprian Tomuleasa. Baseline characteristics of a nationwide cohort of pediatric patients with acute leukemias of Down syndrome. JBUON,2020, 25(6), 2727-2746, FI 1.695, Q3
 16. Rotar IC, **Zaharie G**, Staicu A, Preda A, Mureșan D. Fetal cardiovascular alterations in twin-to-twin transfusion syndrome. Med Pharm Rep. 2020 Jan;93(1):5-11. doi: 10.15386/mpr-1481. Epub 2020 Jan 31. PMID: 32133441; PMCID: PMC7051825
 17. Matyas M, Hasmasanu MG, **Zaharie G**. Antioxidant Capacity of Preterm Neonates Assessed by Hydrogen Donor Value. Medicina (Kaunas). 2019 Oct 30;55(11). pii: E720. doi:10.3390/medicina55110720. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/31671553> , ultim autor, **Q3**
 18. **Melinda Baizat**^{1,*}, **Gabriela Zaharie**^{1,2,*}, Mihaela Iancu³, Daniel Muresan⁴, Monica Hășmășanu^{1,2}, Lucia M. Procopciuc⁵ “Potential clinical predictors of suspected early and late onset sepsis (EOS and LOS) in preterms: a single tertiary center retrospective study”- Clin. Lab. 2019;65:1299-1308 ; FI = Clinical Laboratory ; Clinical Laboratory Publications GmbH Neue Rheingaustraße 13, D-55129 Mainz, Germany. ISSN 1433-6510; * *authors with equal contribution* (Clin. Lab. 2019;65:1299-1308. DOI: 10.7754/Clin.Lab.2019.190105) - Q3 FI= 1,54
 19. María Carmen Bravo^{1*}, Paloma López-Ortego¹, Laura Sánchez¹, Rosario Madero², Fernando Cabañas^{1,3}, Armin Koch⁴, Héctor Rojas-Anaya⁵, Heike Rabe⁵ and AdelinaPellicer¹ on behalf of NeoCirculation Consortium (NEO-CIRC). Validity of Biomarkers of early circulatory impairment to predict outcome. A retrospective analysis.

- Frontiers in Pediatrics, volume 7, article 212, published: 29 May 2019 doi: 10.3389/fped.2019.00212 Q1
20. The work was partially supported by NEO-CIRC FP7-HEALTH grant (agreement no: 282533). We thank the partners of the NEO-CIRC consortium for their ongoing scientific discussions of the topic (*Chief Investigator: AP, Madrid, Spain. Principal Project Coordinator: HR, Brighton, UK. Local Investigators: Philip Amess, Neil Aiton, David Crook, Ramon Fernandez-Alvarez, Liam Mahoney, HR, Rebecca Ramsay, HR- A, Sonia Sobowiec Kouman, Brighton, UK; Vincent Jullien, Thomas Le Saux, Gerard Pons, Sarah Zohar, Paris, France; Frank Biertz, Marjan Brinkhaus, AK, Andrea Smith, Yvonne Ziert, Hannover, Germany; Jon Lopez Heredia, Maria Cruz Lopez Herrera, Victoria Mielgo, Bizkaia, Spain; Wolfgang Göpel, Christoph Härtel, Lübeck, Germany; Charalampos Kotidis, Mark Turner, Michael Weindling, Liverpool, UK; Claudia Roll, Datteln, Germany; Maria del Carmen Bravo, FC, PL-O, LS, Marta Pavía, AP, Madrid, Spain; Clare Gleeson, Simon Bryson, Manchester, UK; Melinda Matyas, **Gabriela Zaharie, Cluj-Napoca, Romania**; Géza Bokodi, Miklós Szabó, Budapest, Hungary; Tibor Ertl, Simone Funke, Pécs, Hungary; Ebru Ergenekon,*
 21. Fatal Whipple's disease with severe mental manifestations on relapse - case report and brief advances update. Săraci G, Zaharie T, **Zaharie GC**, Vesa ȘC, Vișovan II, Gheban D, Pobîrci LO. Rom J Morphol Embryol. 2019; 60(1):319-323. Q3
 22. Angiogenic factors in normal pregnancy and preeclampsia. L.M. Procopciuc, G. Nemeti, I. Goidescu, C. Goidescu, E. Buzdugan. **G. Zaharie**, D. Muresan, F. Stamatian, G. Caracostea. Obstetrica si Ginecologia LXVII (2019). Nr. 2. Martie-mai 2019 61- 65 DOI: 10.26416/OBSGIN.67.2.2019
 23. Melinda Matyas, A. Urda, C.B. Crivii, M. Hasmasanu, I. Ighian, A. Budusan, A. Manea, M. Boia, **G. Zaharie**. The impact of risk factors on the evolution of VLBW preterm infants with necrotizing enterocolitis. Jurnalul Pediatrului Year XXII, vol XXII, nr. 85-86 , January-June 2019
 24. Valentina Sas, Cristina Blag, **Gabriela Zaharie**, Emil Puscas, Cosmin Lisencu, Nicolae Andronic-Gorcea, Sergiu Pasca, Bobe Petrushev, Irina Chis, Mirela Marian, Delia Dima, Patric Teodorescu, Sabina Iluta, Mihnea Zdrengea, Ioana Berindan-Neagoe, Gheorghe Popa, Sorin Man, Anca Colita, Cristina Stefan, Seiji Kojima & Ciprian Tomuleasa. Transient leukemia of Down Syndrome. Critical Reviews in Clinical Laboratory Sciences. DOI: 10.1080/10408363.2019.1613629, ISSN: 1040-8363 (Print) 1549-781X (Online) Journal homepage: <https://www.tandfonline.com/loi/ilab20> - Q1
 25. **Gabriela C. Zaharie**¹, Monica G. Hășmășanu¹, Ligia Blaga¹, Melinda Matyas¹, Daniel Mureșan², Sorana D. Bolboacă³. Cardiac left heart morphology and function in newborns with intrauterine growth restriction: relevance for long-term assessment. Med Ultrason 2019, Vol. 21, no. 1, 62-68 DOI: 10.11152/mu-1667 Q3
 26. M. Matyas, M. Hasmasanu, L. Blaga, A.D. Farcas, **G. Zaharie**. Severe form of bronchopulmonary dysplasia - case report. Obstetrica si Ginecologia, vol LXVII, nr.3, iunie-septembrie, 2019
 27. Blaga Ligia, Oancea Mihaela, Vidra Camelia, Matyas Melinda, Diclescu D., Iuhas C., Miha D., **Zaharie Gabriela**. Multiple Cerebral Lesions Associated to Perinatal Hypoxia in a Preterm Newborn – Case Report. Filodiritto Editore – **ISIProceedings** 2018 pp738-743, Proceedings of the 6-th Congress of the Ultrasound Society in Obstetrics and Gynecology. 34th Fetus as a Patient international Congress, 16-19 mai Bucuresti, Romania, Filodiritto, First Edition July 2019,

28. Blaga Ligia, Lazea Cecilia, Iuhăș C., Matyas Melinda, Hasmasanu Monica, Oancea Mihaela, Dicușescu D., **Zaharie Gabriela** Corina, Mișu D. Severe Heart Failure due to an Arteriovenous Malformation. Filodiritto Editore – **ISI Proceedings** 2018 pp738-743, Proceedings of the 6-th Congress of the Ultrasound Society in Obstetrics and Gynecology. 34th Fetus as a Patient international Congress, 16-19 mai București, Romania, Filodiritto, First Edition July 2019
29. Antonia Catalina Oancea¹, Ioana Cristina Rotar², Andreea Dumitru², Teodora Irimescu³, Andreia Preda², Adelina Stăicu², Gabriela Zaharie⁴, D. Muresan² Analysis Of Early Perinatal Morbidity Related To Preterm Birth In A Romanian Tertiary Obstetrical Centre (the authors have equal contributions to this study) (the authors shared the first authorship) , *Obstetrica și Ginecologia* LXVI (2018) 97- 104
30. Hasmasanu Monica Gabriela, Ighian Ioana Daria, Matyas Melinda, **Zaharie Gabriela** Corina. The Low Birth Weight Infant – Cause and Effect. Filodiritto Editore – **ISI Proceedings** 2018 pp221-227. Proceedings of the 6-th Congress of the Ultrasound Society in Obstetrics and Gynecology. 34th Fetus as a Patient international Congress, 16-19 mai București, Romania, Filodiritto, First Edition July 2018, ISBN 978-88-85813-20-5
31. **Zaharie Gabriela**, Hasmasanu Monica, Obada Veronica, Muresan Daniel, Blaga Ligia, Zaharie Alexandru Teodor, Drugan Tudor, Boia Marioara, Rotar Ioana, Matyas Melinda. Perspective of the Premature Infants Below 28 Weeks of Gestation. Filodiritto Editore – **ISI Proceedings** 2018 pp738-743, Proceedings of the 6-th Congress of the Ultrasound Society in Obstetrics and Gynecology. 34th Fetus as a Patient international Congress, 16-19 mai București, Romania, Filodiritto, First Edition July 2018, ISBN 978-88-85813-20-5
32. **Zaharie Gabriela**, Muresan Daniel, Miclea Diana, Hasmasanu Monica, Matyas Melinda. Distal Arthrogryposis in Newborns with Turner Syndrome. **ISI Proceedings** 2018 744-749. Proceedings of the 6-th Congress of the Ultrasound Society in Obstetrics and Gynecology. 34th Fetus as a Patient international Congress, 16-19 mai București, Romania, Filodiritto, First Edition July 2018, ISBN 978-88-85813-20-5
33. Matyas Melinda, Kari Orsolya, Obada Veronica, Hasmasanu Monica, Blaga Ligia, **Zaharie Gabriela**. Prevalence and Early Outcome of Congenital Heart Disease. **ISI Proceedings** 2018 pp750-756, Proceedings of the 6-th Congress of the Ultrasound Society in Obstetrics and Gynecology. 34th Fetus as a Patient international Congress, 16-19 mai București, Romania, Filodiritto, First Edition July 2018, ISBN 978-88-85813-20-5
34. Muresan Daniel, Stăcu Adelina, Rotar Ioana Cristina, Nastase Diana, Bondor Cosmina, **Zaharie Gabriela**. Extreme Preterm Delivery Under 32 weeks. Which is the Best approach? **ISI Proceedings** 2018 , pp353-359
35. Muresan Daniel, Rotar Ioana Cristina, Margineanu Claudiu, Tudorache Stefania, Mișu Dan, Schitcu Cristina, **Zaharie Gabriela**. Possibilities and Limitation of First Trimester Fetal Heart Ultrasound Examination. **ISI Proceedings** 2018 pp360-366 Proceedings of the 6-th Congress of the Ultrasound Society in Obstetrics and Gynecology. 34th Fetus as a Patient international Congress, 16-19 mai București, Romania, Filodiritto, First Edition July 2018, ISBN 978-88-85813-20-5
36. Blaga Ligia, Oancea Mihaela, Vidra Camelia, Ciobotariu Adriana, Matyas Melinda, Hasmasanu Monica, Ciortea Razvan, Iuhăș Cristian, Dicușescu Doru, **Zaharie Gabriela**. Severe Congenital Toxoplasmosis – Pre and Post Natal Issues Case Report. 34th Fetus as a

Pacient international Congress, 16-19 mai Bucuresti, Romania, Filodirrito, First Edition July 2018, ISBN 978-88-85813-20-5

37. Procopciuc, LM, Caracostea, G, Hazi, GM, Nemeti, G, **Zaharie, G**, Stamatian, F. Maternal/fetal eNOS-Glu298Asp genotypes and their influence on the severity, prognosis, and lipid profile of preeclampsia. Journal Of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine . Volume: 31 issue: 13 pages: 1681-1688, 2018, DOI: 10.1080/14767058.2017.1323329 Q3
38. Gabriela Zaharie^{1,2 *}, Daniel Muresan^{1,2 *}, Sorin Andreica^{1,2 *}, Anamaria Hosu^{2 *}, Dan Boitor^{2 *}, Adelina Staicu^{1,2 *}, Monica Hasmasanu^{1,2 *}, Ioana Ighian^{2 *}, Emil C. Botan^{2 *}, Andrada R. Trif^{2 *}, Melinda Matyas^{1,2 *} A rare case of gastrointestinal bleeding: Neonatal Hemochromatosis . *Obstetrica si Ginecologia LXVI* (2018) 51- 56 (BDI- Index Copernicus)
39. Andreia Paraschiva Preda¹, F. Stamatian^{1,2*}, D. Ona¹, Gabriela Caracostea¹, **Gabriela Zaharie³**, I.G. Goidescu^{1,2}, M. Surcel¹. The influence of psychosocial, behavioral and obstetrical factors on spontaneous preterm birth risk in a romanian population. *Obstetrica si Ginecologia LXVI* (2018) 21-28 (BDI- Index Copernicus)
40. Lucian Mocan, Cristian Matea, Flaviu A. Tabaran, Ofelia Mosteanu, Teodora Pop, Cosmin Puia, Lucia Agoston-Coldea, **Gabriela Zaharie**, Teodora Mocan, Anca Dana Buzoianu, Cornel Iancu . Selective ex vivo photothermal nano-therapy of solid liver tumors mediated by albumin conjugated gold nanoparticles. Original Research Article; *BIOMATERIALS* Volume: 119 Pages: 33/42 Published: MAR 2017 PMID: 2799280 DOI: 10.1016/j.biomaterials.2016.12.009 IF 8,4 Q1
41. Lucia Maria Procopciuc, Gabriela Caracostea, Georgeta Maria Hazi, Georgiana Nemeti, **Gabriela Zaharie** & Florin Stamatian Maternal/fetal eNOS-*Glu298Asp* genotypes and their influence on the severity, prognosis, and lipid profile of preeclampsia . Pages 1-8 | Received 02 Mar 2017, Accepted 23 Apr 2017, Published online: 09 May 2017 <https://doi.org/10.1080/14767058.2017.1323329>, Print ISSN: 1476-7058 Online ISSN: 1476-4954- Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine , IF 1,82 (2016) Q3
42. Hășmășanu MG, Baizat M, Procopciuc LM, Blaga L, Văleanu MA, Drugan TC, **Zaharie GC**, Bolboacă SD. Serum levels and Apol polymorphism of insulin-like growth factor 2 on intrauterine growth restriction infants. *J Matern Fetal Neonatal Med.* 2017 May 1:1-7. doi: 10.1080/14767058.2017.1319921 Q3???
43. Lucia Maria Procopciuc Gabriela Caracostea, **Gabriela Zaharie**, Georgiana Nemeti , Florin Stamatian. Maternal and Fetal Raas (Renin-Angitensinaldosterone System) Genes - Risk Factors For Preeclampsia. *Obstetrica si Ginecologia LXIV* (2016) 87-96
44. **Simona D Nicoară**, Anne C Ștefănuț, **Gabriela C Zaharie**, Laura E Toader, Constanța Nascutzy, Tudor C Drugan Regression rates following the treatment of aggressive posterior retinopathy of prematurity with bevacizumab versus laser: 8-year retrospective analysis, *Medical Science Monitor*, 22: 1192-1209, 2016, FI 1.433 Q3
45. Daniel Muresan*, Adelina Staicu*, **Gabriela Zaharie**, Claudiu Marginean, Ioana Cristina Rotar. The Influence Of Seasonality And Weather Changes On Premature Birth Incidence. *Clujul Medical*, DOI: 10.15386/cjmed-744, all authors have equal contributions to this study (the authors shared the first authorship)
46. Daniel Mureșan, Claudiu Mărginean, **Gabriela Zaharie**, Florin Stamatian, Ioana Cristina Rotar. Complete atrioventricular septal defect in the era of prenatal diagnosis. *Med Ultrason* 2016, Vol. 18, no. 4, 500-507 Q3
47. Lucian Mocan, Cristian Matea, Flaviu A. Tabaran, Ofelia Mosteanu, Teodora Pop, Cosmin Puia, Lucia Agoston-Coldea, Diana Gonciar, Erszebet Kalman, **Gabriela**

- Zaharie**, Cornel Iancu, Teodora Mocan. Selective *in vitro* photothermal nano-therapy of MRSA infections mediated by IgG conjugated gold nanoparticles. *Scientific Reports* **6**, Article number: 39466 (2016) doi:10.1038/srep39466 FI 5,2 Q1
48. Monica G. Hășmășanu^{1,2}, Sorana D. Bolboacă, Melinda Matyas¹, and **Gabriela C. Zaharie**^{1,2}. Clinical and Echocardiographic Findings in Newborn of Diabetic Mothers . *Acta Clin Croat* ,No. 4, 2015,54:458-466 FI.=0,342 Q3
 49. Monica G. Hășmășanu¹, Sorana D. Bolboacă, Tudor C. Drugan, Melinda Matyas , **Gabriela C. Zaharie**. Parental Factors Associated with Intrauterine Growth restriction. *Serbian Archives of Medicine*, Nov-Dec(11-12), 2015, 701-706. FI =0,233 Q?
 50. Newborn APOE genotype influences maternal lipid profile and the severity of high-risk pregnancy – preeclampsia. Interaction with maternal genotypes as a modulating risk factor in preeclampsia. Lucia Maria Procopciuc ,Gabriela Caracostea , Gabriela Zaharie , Florin Stamatian. . *Hypertens Pregnancy*. 2015;34(3):271-83 .
 51. Is low birth weight a risk factor for calcium and magnesium homeostasis disturbances in early neonatal period, Ligia Blaga, Melinda Matyas, D. Leucuta, Marta Muresan,Camelia Vidra, **Gabriela Zaharie** - Proceedings of 49th Annual Scientific meeting of the European Society for Clinical Investigation, Cluj Napoca 2015p 37
 52. How intrauterine growth restriction influence anthropometry and morbidities of pre-term and respectively term infants? Hășmășanu M. G., Baizat M. I, Bolboacă S. D., Drugan T. C., Matyas M., **Zaharie G. C.** Proceedings of 49th Annual Scientific meeting of the European Society for Clinical Investigation, Cluj Napoca 2015p 203-210
 53. The study of oxidative stress in preterm newborn: lipid and protein peroxidation Melinda Matyas, Ligia Blaga, Monica Hășmășanu, D. Leucuta, **Gabriela Zaharie** . Proceedings of 49th Annual Scientific meeting of the European Society for Clinical Investigation, Cluj Napoca 2015p 211-216
 54. Erythropoietin- a marker of perinatal complications in infants with low weight at birth **Gabriela Zaharie** , Ligia Blaga , Melinda Matyas, Sorana Bolboacă, Simona Nicoară, AT Zaharie Monica Hășmășanu. Proceedings of 49th Annual Scientific meeting of the European Society for Clinical Investigation, Cluj Napoca 2015p 361-366
 55. Oral sucrose effect for pain relief in premature infants. Andreica S, **Zaharie G**, Kis A Proceedings of 49th Annual Scientific meeting of the European Society for Clinical Investigation, Cluj Napoca 2015p7-12
 56. Simona Delia Nicoars, Constant,a Nascutzy, Cristina Cristian, Iulian Irimescu, Anne Claudia Ștefșnut,, **Gabriela Zaharie**, and Tudor Drugan: Clinical Study Outcomes and Prognostic Factors of Intravitreal Bevacizumab Monotherapy in Zone I Stage 3+ and Aggressive Posterior Retinopathy of Prematurity .; Hindawi Publishing Corporation Journal of Ophthalmology Volume 2015, Article ID 102582, 8 pages, <http://dx.doi.org/10.1155/2015/102582>; FI 1,463
 57. Neonatal short-term outcomes in infants with intrauterine growth restriction : Monica G. Hasmasanu, MD, Sorana D. Bolboaca, PhD, Melinda I. Baizat, MD, Tudor C. Drugan, PhD, **Gabriela C. Zaharie**, PhD.; *Saudi Med J* 2015; Vol. 36 (8): 947-953 doi: 10.15537/smj.2015.8.11533
 58. Congenital Chylothorax : Diagnosis Problems : Melinda Matyas, Ligia Blaga, Monica Hasmasanu, **Gabriela Zaharie** ;*DSJUOG – Donald School J Ultrasound Obstet Gynecol* 2014, 8 (2): 218-221

59. Cardiac Tumors in the Neonatal period : Clinical features and Echocardiographic Evaluation : Monica hasmasanu, Simona Oprita, Tunde Kovacs, Sorin Andreica, Melinda Matyas, Estera Decean, Florin Stamatian, **Gabriela Zaharie**,DSJUOG – Donald School J Ultrasound Obstet Gynecol 2014, 8 (2): 201-207
60. Design and Implementation of Data Collection Instruments for Neonatology Research : M G Hășmășanu, S D Bolboacă, L Jäntschi, **G C Zaharie**, T.C. Drugan . Applied Medical Informatics 35 (4), 35-44, 2014
61. Diode Laser Photocoagulation for Retinopathy of Prematurity: Outcomes After 7 Years of treatment. Simona-Delia Nicoara; Cristina Cristian,MD; Iulian Irimescu; Anne-Claudia Stefanut, MD,PhD; **Gabriela Zaharie** ; Journal of Pediatric Ophthalmology & Strabismus – vol.51,No.1, 2014: 39-45
62. Newborn LpL (Ser447Stop, Asn291Ser) genotypes and the interaction with maternal genotypes influence the risk for different types of preeclampsia: modulating effect on lipid profile and pregnancy outcome; L. M. Procopciuc, **G. Zaharie**, G. Caracostea, and F. Stamatian; Gynecol Endocrinol, 2014; 30(3): 221–225 ! 2014 Informa UK Ltd. DOI: 10.3109/09513590.2013.871512
63. Maternal/newborn VEGF-C936T interaction and its influence on the risk,severity and prognosis of preeclampsia, as well as on the maternal angiogenic profile: Lucia Maria Procopciuc, Gabriela Caracostea,**Gabriela Zaharie**, and Florin Stamatian; J Matern Fetal Neonatal Med, 2014; 27(17): 1754–1760 Print ISSN: 1476-7058 Online ISSN: 1476-4954
64. Incidence of hypo- and hyper-capnia in a cross-sectional European cohort of ventilated newborn infants.Van Kaam AH, De Jaegere AP, Rimensberger PC; Neovent Study Group. Arch Dis Child Fetal Neonatal Ed. 2013 Jul;98(4):F323-6. doi: 10.1136/archdischild-2012-302649. Epub 2012 Dec 14.PMID: 23241364 **Neovent group: All and County Hospital of Emergency, Cluj-Napoca, Romania: G. Zaharie**;
65. The European database for subspecialist training in neonatology- transparency achieved. Breindahl M' Blennow M, Fauchere JC, Lluch MT, De Luca D, Marlow N, Picaud JC, Roehr CC, Vanpee M, Vilamor E, **Zaharie G**, Greisen G; European Society for Neonatology (ESN). Neonatology, 2013; 103(1): 74-82
66. Elective high-frequency oscillatory ventilation versus conventional ventilation for acute pulmonary dysfunction in preterm infants. Sung-Il Cho, Yoon Hwan Chang, Beyong Il Kim, Jung-Hwan Choi, Heui Seung Jo, Ruben Bromiker, Netanela Ernest, Maskit Bar Meir, Michael Kaplan, Cathy Hammerman, Michael S Schimmel, Morten Breindahl, Mats Blennow, Jean-Claude Fauchère, Marta Thio Lluch, Daniele De Luca, Neil Marlow, Jean-Charles Picaud, Charles Christoph Roehr, Mireille Vanpée, Eduardo Vilamor, **Gabriela Zaharie**, Gorm Greisen, Lasse Dührsen, Sinno HP Simons, Mark Dzielko, Kerstin Genz, Ivo Bendix, Vinzenz Boos, Marco Sifringer, Dick Tibboel, Ursula Felderhoff-Mueser, Yechiel Schlesinger, C Maas, S Mitt, A Full, J Arand, W Bernhard, CF Poets, AR Franz, Marjolein Spoel, Kees P van de Ven, Harm AWM Tiddens, Wim CJ Hop, Rene MH Wijnen, Hanneke Ijsselstijn, Ramesh Agarwal, Deenanath Virmani, Munnalal Jaipal, Shuchita Gupta, Mari Jeeva Sankar, Anand Agarwal, Veena Devgan, Ashok Deorari, Vinod K Paul, Gurudayal Singh Toteja, Roger F Soll, Andrea-Romana Prusa, David C Kasper, Monika Olischar, Peter Husslein, Arnold Pollak, Michael Hayde, Sunita Bhatia, Ee-Kyung Kim, Kyeong-Yeup Lee, Hyun Ju Lee, Jin A Lee, Chang Won Choi, Han-Suk Kim, Manon JNL Benders, Jeroen Hendrikse, Linda de Vries, Floris Groenendaal, Frank van Bel, Steven J McElroy, Mark A Underwood, Michael P Sherman, Druck Reinhardt Druck Basel, Investigators of the LBW Micronutrient Study Group, Congenital Lung Malformations Study Group;

- Neonatology. 2013;103(1):7-8; discussion 8-9. doi: 10.1159/000338553. Epub 2012 Aug 30
67. Incidența și evoluția izoimunizării Rh la nou născut. Melinda Matyas, V.Obada, **Gabriela Zaharie**, Monica Popa, Ligia Blaga, Diana Rusu .*Obstetrica si Ginecologia*, Volum LX, numar 2, Aprilie -Iunie ,127-130,2012
 68. Evaluarea superoxid -dismutazei la nou născutul prematur. Melinda Matyas, **Gabriela Zaharie**, Cristina Crăciun, Blaga Ligia., *Obstetrica si Ginecologia* Volum LX ,număr 4 , pg. 267-271, 2012
 69. Detresa respiratorie la pacienti nascuti prin sectiune cezariana in absenta declansarii travaliului. S. Andreica, **G. Zaharie**, C. Corpodean, Roxana Moale, Delia Ghinga, Calinici T. *Obstetrica si Ginecologia* LIX (2011) 279-283
 70. Ana- Nadia Schmidt, **Gabriela Zaharie**, F. Stamatian, D. Boitor, Carmen Micu, Tunde Kovacs, D. Apostu, A. Tamas-Szora. Foetal central nervous system in pregnancy with risk factors. *Obstetrica si Ginecologia* ,vol LIX, nr.2, aprilie-iunie 2011, 87-95
 71. **Gabriela Zaharie**. *Aspecte etice si legislative in neonatologie*. : Aspecte etice in neonatologie. Durerea la nou-nascut. Sub redactia Prof. Dr. Maria Stamatian, Editura „Gr. T. Popa”, UMF Iasi, 2011, 133-139
 72. Camen Micu, Mihaela Muresan, B. Micu, **Gabriela Zaharie**, Ana-Nadia Schmidt, N. Miu . Date anatomo-ontogenetice privind aspecte malformative reno-uretrale in sindromul Charge. *Clujul Medical*, vol 84/2011, supliment 2-vol1; 139-146, 2011
 73. Ana Nadia Schmidt, **Gabriela Zaharie**, Florin Stamatian, Tunde Kovacs, Dan Gheban, , Dan Boitor, Carmen Micu, Attila Tamas-Szora, D. Apostu. Sistemul ventricular la nou-nascut date anatomo-imagistice *Clujul Medical*, vol 84/2011, supliment 2-vol1, 187-193
 74. Talu S., Cormos D, **Zaharie G.**, Stefanut C., Popa M., Lucaci D. I. *Factori prognostici ai tratamentului laser in retinopatia prematuritatii*. *Oftalmologia* 2011;1;84-9
 75. Lucia Maria Procopciuc, Gabriela Caracostea, **Gabriela Zaharie**, Mariana Puscas, Georgiana Iordache, Monica Popa, Doina Colcear, Ileana Olteanu and Florin Stamatian: *Maternal/newborn genotype contribution of the renin angiotensin system (Met235Thr, Thr174Met, - A/G-REN) to the risk of pre-eclampsia: a 83I/D-ACE, A2350G-ACE, A1166C-AT2R1, C3123A- AT2R2, a Romanian study*. *Journal of the Renin-Angiotensin- Aldosterone System* XX(X) 1–10, 2011, (DOI: 10.1177/1470320311399603)
 76. Van Kaam AH, De Jaegere AP, Borensztajn D, Rimensberger PC si behaf of the study - **Zaharie Gabriela**: *Surfactant Replacement Therapy in Preterm Infants: A European Survey*. *Neonatology* 2011;100:71-77 (DOI: 10.1159/000322004)
 77. Van Kaam A H , Rimensberger P, Borensztaju D, De Joegere A P, and behaf of the study -... **Zaharie Gabriela**. *Ventilation Practices in the neonatal intensive care unit : a cross-sectional study*. *J. Pediatrics* 2010 Nov; 157(5 :) 767-71.e 1-3
 78. **Zaharie Gabriela**, Bolboacă Sorana, Popa Monica, Vasile Gabriela, Blaga Ligia, Matyas Melinda, Schmidt Nadia, Zaharie T. *Late preterm infants- Are they different from term newborns?* *Advances in Perinatal Medicine* may 26-29, Granada, Spain ,Monduzzi Editore Proceedings , 2010, p 501-505
 79. **Zaharie Gabriela**, Matyas Melinda, Mureșan Adriana, Popa Monica *Lipoperoxides - Markers of oxidative stress in the newborn with perinatal asphyxia*. *Fiziologia*, 2010,vol.20.nr.1(65):51-55
 80. Ligia Blaga, **Gabriela Zaharie**, Carmen Georgescu, D.Mihu, Melinda Matyas, Monica Popa, *Corelatii biochimice si osteodensitometrice în diagnosticul tulburărilor de mineralizare la prematuri* *Gineco.Ro* anul VI vol 6, nr19/2010, p.17-20

81. Blaga Ligia, **Zaharie Gabriela**, Georgescu C., Miha D., Matyas Melinda, Cristea A., Ciortea R., Ciuchină S., Popa Monica, Ognean Livia *Chronic intrauterine hypoxia-Risk factor for neonatal morbidity and mortality-Case report* Advances in Perinatal Medicine May 26-29, 2010 Granada, Spain ,Monduzzi Editore Proceedings, 575-579
82. Procopciuc Lucia Maria, Caracostea Gabriela, **Zaharie Gabriela**, Puscas Mariana, Iordache Georgiana, Olteanu Ileana, F. Stamatian Mutant maternal and fetal thrombophilic genotypes as a risk factor for preeclampsia Gineco.ro, vol 6, nr 2, 2010
83. **Gabriela Zaharie** *Markers with Diagnosis and Progresis Value in Neonatal Sepsis-* , Belgrad, 3th South East European Congres in Perinatal Medicine 14-18.05.2009 – vol. congres, p 23-26
84. Procopciuc Lucia Maria, Caracostea Gabriela, **Zaharie Gabriela**, Popa Monica, Puscas Mariana, Iordache Georgiana, Olteanu Ileana, F. Stamatian *Polimorfismele C677T si A1298C din gena MTHFR- Factori de risc genetici pentru aparitia preeclampsiei* Obstetrica si Ginecologia, nr3/2009 (iul,aug,sept)
85. Matyas Melinda, **Zaharie Gabriela**, Popescu Antoniea, Blaga Ligia. The Behaviour of Protein Carbonyls in Newborns with Birth respiratory Distress and Asphyxia. Applied Medical Informatics,2009,25(3-4):47-54
86. Cristina Marii, Mihaela Iancu, Nicolae Miu, **Gabriela Zaharie**, Gabriel Samasca, Eris Idzirl. Primary and Secondary care of congenital infection with Toxoplasma Gondii.Applied medical Informatica 06/2008; 22(1/2):21-26
87. **G. Zaharie**, N. Schmidt, L. Blaga, G. Panga, D. Ona, T. Zaharie L. Szabadi *Erythropoietin and Recuperation of Very Low Birth Weight Infants* WCPGHAN 3 World Congress of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, Iguassu Falls (Brazil) , Aug 16-20, Medimond, International Proceedings ,2008, 155-158
88. **Gabriela Zaharie**, Ligia Blaga, Monica Popa, Liana Kudor Szabadi, Nadia Schmidt, Gabriela Panga, D.Ona „*Insuficienta renala la nou nascutul cu asfixie perinatale*” Buletin de Perinatologie, 2008, pp99-102
89. Carmen Costache,Antonia Popescu, S. Tigan, Zoe Coroiu, Ioana Colosi, Monica Junie, **Gabriela Zaharie**, Ligia Blaga. Serologic diagnosis of the congenital toxoplasmosis in newborns from two clinics in Cluj-Napoca; The Romanian Review of Parasitology. 01/2008. Vol XVIII, suppl. 58
90. N. Schmidt, D. Muresan, **G. Zaharie**, F. Stamatian , D. Gheban *Anatomical Data Supporting and Interpretetion of the Ultrasound Image of Fetal Lung* The Fetus as a Patient. XXIV International Congress, Frankfurt (Germany), June, 12-14 2008, Editor Eberhard Merz , Medimond, International Proceedings , 123-127
91. **Zaharie G**, Ion DA, Schmidt N, Popa M, Kudor Szabadi L, Zaharie T. *Profilactic CPAP versus therapeutic CPAP in preterm newborns of 28-32 weeks of gestational weeks* Pneumologia, 2008 Jan-Mar; 57(1): 34-7 PMID: 18543659 [PubMed-indexed for MEDLINE]
92. Țălu S., **Zaharie G.**, Vladuțiu C, Ștefănuț C, PopaM, *Laser photocoagulation in retinopathy of prematurity- preliminary results* Oftalmologia, 2008; 52(1): 90-4 PMID: 18714497 [PubMed-indexed for MEDLINE]
93. Gabriela Caracostea, F Stamatian, **Gabriela Zaharie**, Tunde Kovacs, Ioana Rotar, Raluca Cucu *Markeri biochimici ai afectarii fetale in insuficienta uteroplacentara* Obstetrica si Ginecologia nr 2 (2008),
94. Ana Nadia Schmidt, **Gabriela Zaharie**, Florin Stamatian, Nicolae Costin, Oana Serban, Carmen Micu, Emilia Bucur, Iulian Opincariu *Angiogeneza in ontogeneza pulmonara. Un punct de vedere anatomoclinic*, Obstetrica si Ginecologia nr 2 (2008)

95. **Gabriela Zaharie**, Ligia Blaga, Nadia Schmidt, Monica Popa, D.Ona, T. Zaharie, Liana Kudor Szabadi *Eritropoietina-marker al hipoxiei fetale la nou nascutul cu restrictie de crestere intrauterina.Corelatii neonatale*. Obstetrica si Ginecologia nr 4 (2008) 119-123
96. Dan Ona, Florin Stamatian, **Gabriela Zaharie**, Daniel Muresan, Mihaela Hasa, Laura Focsa, Victor Ona *Analiza nasterilor premature in Clinica Obstetrica Ginecologie I Cluj Napoca pe o perioada de 15 ani, 2003-2007*, Obstetrica si Ginecologia nr 4 (2008)
97. Ligia Blaga, **Gabriela Zaharie**, Gabriela Panga *Rolul determinarilor biochimice in diagnosticul bolii metabolice osoase a prematurului* — Buletin de Perinatologie ,2,2008p 121-123, Republica Moldova, Chisinau
98. **Zaharie G.**, Tălu S., Ștefănuț C, Vladutiu C, Popa M, Szabadi LK *Assessment of retinopathy of prematurity*, Oftalmologia, 2007; 51(4): 83-88 PMID: 18543681 [PubMed-indexed for MEDLINE]
99. Ligia Blaga, D.Mihu, **Gabriela Zaharie**, Gabriela. Panga, Marta Muresan, A. Cristea, R. Ciorte, S. Bologa *Cranial ultrasound in Perinatal hypoxia – Long term follow up* – 8th World Congress of Perinatal Medicine Florence, Italy, sep.9-13,2007.
100. **G. Zaharie**, N. Schmidt, D. Ion, T. Zaharie - *Risk Factors for Neonatal Stress Ulcer* - 8th World Congress of Perinatal Medicine, Medimond, International Proceedings, Editor Giulio Bevilacqua, Florence 9-13 september, 2007, pp. 819-823,
101. Liana Kudor Szabadi, Monica Popa, **Gabriela Zaharie**, Corina Corpodean *Enterocolita necrotizanta – complicatiile prematuritatii. Prezentare de caz Jurnalul Roman de Pediatrie*, vol VI, nr. 1-2 martie-iunie 2007
102. **Gabriela Zaharie**, Daniela Adriana Ion, Nadia Schmidt, Monica Popa, T. Zaharie - *Semnificatia neuroimagingului in evaluarea nou-născutului cu asfixie neonatală* - Revista Medico Chirurgicala a Societatii de Medici si Naturalisti, Iași, pp , 2007
103. **Gabriela Zaharie**, F Stamatian, Monica Popa, Tunde Kovacs, D Ona – *Factori de risc ai hemoragiei cerebrale la nou-născut* – Obstetrica și Ginecologia, vol LV, nr 4, pp. 197-200, 2007
104. **Gabriela Zaharie**, Monica Popa, Irina Matieș, Gabriela Abrudan, Simona Șaitiș, Ioana Vlaic – *Efectele fumatului in timpul sarcinii asupra fatului si nou nascutului* -Obstetrica si ginecologia, LV Nr. 2, Aprilie-Iunie 2007, 119-122, 2007
105. Ligia Blaga, **Gabriela Zaharie**, Gabriela Panga, D. Mihu, R. Ciorte *Factori de risc pentru tulburările homeostaziei calciului si magneziului in perioada neonatala* — Jurnalul Roman de Pediatrie, AnIV, Nr. 4, Dec.2007, 33-37.
106. Doina Miere, Lorena Filip, A Mocanu, **Gabriela Zaharie** – *Research concerning the contamination of the human milk with organochlorine pesticides residua during 1989-2006* - Farmacia, vol LV, nr. 1, pp. 81-87, 2007
107. Doina Miere, Loredana Filip, Florica Mocean, A. Mocanu, **Gabriela Zaharie** - *Reziduuri de pesticide organoclorurate in laptele matern provenit de la mame din Cluj- Napoca si imprejurimi* - Clujul Medical, vol LXXIX, Nr. 4, pp. 583-589,2006
108. **Zaharie Gabriela**, Ion Daniela, Popa Monica *Sindrom de sevraj neonatal* .Vol. congres - a III a Conferința Națională de Sănătate Mintală a Copilului și Adolescentului cu participare internațională mai 2006 p.234-239
109. **Gabriela Zaharie**, Nadia Schmidt, Corina Corpodean, Monica Popa, T.Zaharie *Suferința pluriorganică în sindromul postasfixic neonatal* Hipoxia perinatală Primul Congres de Neonatologie Cluj Napoca 28-30 sept.2006, p 70-75
110. **Gabriela Zaharie**, Marcela Soitu, Nadia Schmidt, Toader Zaharie, Monica Popa. – *Particularitati ale metabolismului fosfo calcic la nou-nascutul cu greutate mica la nastere*.

- Anale stiintifice. Volumul V Probleme actuale ale sanatatii mamei si copilului. Zilele Universitatii consacrate celor 15 ani de la proclamarea indepenentei Republicii Moldova, , pp. 134-139, 19-20 octombrie, Chisinau, 2006
111. Ana-Nadia Schmidt, I. Opincariu, **Gabriela Zaharie**, Oana Serban, Carmen Micu, C. Raus - *Anencefalia sub incidenta localizarii defectului de inchidere a tubului neural. Consideratii anatomo-ontogenetice* – Revista Romana de Anatomie Functionala si Clinica, macro- si microscopica si de Antropologie, vol V , Nr. 1, 9-17, 2006
 112. **Gabriela Zaharie**, Florin Stamatian, Nadia Schmith , J. Szabo, Monica Popa - *Aportul geneticii in studiul anomaliiilor congenitale* – Obstetrica si ginecologia, LIV Nr. 1, ianuarie martie, pp. 83-7, 2006
 113. **Gabriela Zaharie**, Marcela Soitu, Toader Zaharie - *Dinamica parametrilor hematologici la nou-nascutii cu greutate foarte mica la nastere sub tratament cu eritropoietina exogena* - Anale stiintifice. Volumul V. Probleme actuale ale sanatatii mamei si copilului. Zilele Universitatii consacrate celor 15 ani de la proclamarea indepenentei Republicii Moldova, pp. 139-143, 19-20 octombrie, Chisinau, 2006
 114. S Andreica, Antonia Popescu, Corina Corpodean, **Gabriela Zaharie** – *Tratamentul Detresei respiratorii prin deficit de surfactant la nou-nascutii cu greutate la nastere mai mare de 1000g prin ventilatie mecanica si administrare de surfactan t-* Obstetrica si ginecologia, LIII, nr 4, pp. 319-322, 2005
 115. **Gabriela Zaharie** - *Defecte de tub neural – atitudine neonatala* - Revista de Anatomie si Embriologie Clinica, vol I, nr. 2, pp. 89-91, 2005
 116. Talu Simona, **Zaharie G.**, Vasile G - *Retinopatia prematurului-screening si indicatii terapeutice* -. Oftalmologia, nr.1, volXLIX, pp 12-16, 2005
 117. **Gabriela Zaharie**, Ana-Nadia Schimdt, Rodica Mitea, Florica Salajan, Corina Corpodean - *Anencefalia – prezentare de caz* - Revista de Anatomie si Embriologie Clinica, vol I,nr. 1, pp. 89-91, 2005
 118. T. Zaharie, A. Bizo, **Gabriela Zaharie** - *Diagnosticul morfologic al malformatiilor renourinare in perioada neonatala* - Nefrologie 9(25-26), pp. 211-4, 2004
 119. T. Zaharie, **Gabriela Zaharie**, D. Diclescu - *Hernia diafragmatica congenitala* – Jurnalul Roman de Pediatrie, vol III nr 2-3,pp105-107 , 2004
 120. T. Zaharie, **Gabriela Zaharie**, A. Bizo - *Boala bridelor amniotice-Laparoschizis-Prezentare de caz* – Jurnalul Roman de Pediatrie, vol III nr 2-3,pp.85-87, 2004
 121. T. Zaharie , **Gabriela Zaharie** - *Craniu in trefla* - Obstetrica si Ginecologie LII, pp. 167-169, 2004
 122. **Gabriela Zaharie** , Bela Farkas - *Intoxicație cu paracetamol- Prezentare de caz* - Jurnalul Roman de Pediatrie, vol II, nr1, pp. 75-78, 2004
 123. C. Lazar B. Farkas, **Gabriela Zaharie** - *Disectia acuta de aorta la pacientii cu sindrom Marfan: observatii pe marginea unui caz clinic-* Jurnalul Roman de Pediatrie, vol II, nr 4, pp. 58-63, 2003.
 124. B. Farkas, C. Ordeanu, **Gabriela Zaharie**, Emilia Pop - *Malformatie complexa de cord cu enterocolita necrozanta-* Jurnalul Roman de Pediatrie, vol II, nr 4, pp. 66-69, 2003.
 125. B. Farkas, **Gabriela Zaharie** - *Apendicita acuta neonatala* - Jurnalul Roman de Pediatrie, vol II, nr 4, pp. 56-58,2003.
 126. Anca Buzoianu , Viochita Hurgoiu, **Gabriela Zaharie** - *Consumul matern cronic de barbiturice – cauza de convulsii neonatale* - Obstetrica si Ginecologie, L, pp. 267-26, 2002

127. **Gabriela Zaharie**, T. Zaharie - *Implicarea factorilor psihosociali in recuperarea nou-nascutului cu greutate mica la nastere* - Acta Medica Transilvanica, an VIII, nr 2, pp 98-100,2002
128. Anca Buzoianu , **Gabriela Zaharie** - *Ancheta genetica la copii cu astm bronsic* - Sibiul Medical, 2002, anul XIII, nr 4, pp 66-67, 2002
129. **Gabriela Zaharie**, T. Zaharie, Anca Buzoianu - *Importanta hormonului somatotrop hipofizar in procesul de recuperare a nou- nascutului cu greutate mica la nastere*, Acta Medica Transilvanica, vol I, nr 32, pp 67-69, 2002
130. **Gabriela Zaharie**, T. Zaharie, Anca Buzoianu - *Reducerea necesarului transfuzional la nou-nascutul prematur in urma tratamentului cu eritropoietina*, Sibiul Medical, 2002, anul XIII, nr 1, pp 66-67,2002.
131. **Gabriela Zaharie**, T. Zaharie - *Hormonul tireotrop hipofizar la nou nascutul cu greutate mica la nastere-* Obstetrica si Ginecologie, vol.XLVIII, pp.180-182, 2000
132. Voichita Hurgoiu, **Gabriela Zaharie** - *Cresterea prematurilor alimentati cu diferite formule de lapte in prima luna de viata-* Revista Romana de Pediatrie , vol. XLIX, nr. 1, pp. 104-106,2000
133. Gabriela Panga, **Gabriela Zaharie**, Gh. Dragotoiu - *Implicatia hormonilor tiroidieni in termogeneza neonatala* - Revista Romana de Pediatrie, vol.XLVIII, nr.3, pp.266-268, 1999
134. **Gabriela Zaharie**, T. Zaharie - *Actualitati in infectia cu citomegalovirus-* Obstetrica si Ginecologie, vol.XLVII, pp. 215-218,1999
135. **Gabriela Zaharie**, T. Zaharie, Gh. Dragotoiu, Simona Flonta - *Implicatiile hormonului somatotrop si tireotrop in dezvoltarea postnatala a copiilor cu greutate mica la nastere-* Acta Medica Transilvanica, vol. 1, nr. 3-4, pp. 64-66,1998 Romanian Journal of Morphology and Embriology ,vol. XXXVIII, nr.1-2, pp. 35-43,1992
136. **Gabriela Zaharie**, Sabina Mucichescu, T. Zaharie, Gabriela Panga - *Corelatii intre statusul creatininei si dezvoltarea masei musculare la copilul cu greutate mica la nastere* - Acta Medica Transilvanica, vol. 1, nr. 1, pp. 52-54,1998
137. T. Zaharie, F. Stamatian, **Gabriela Zaharie** - *Anomalii letale tegumentare"-* Obstetrica si Ginecologie, vol.XLVII, pp. 71-79,1997
138. Voichita Hurgoiu, Daniela Bedeleanu, Dr.Susana Mark, Dr. Maria Mihetiu, Dr. **Gabriela Zaharie** , Dr. Gabriela Panga - *Ecocardiografia in diagnosticul precoce al cardiopatiilor congenitale-*Pediatria, vol.XLVI, nr.1, pp. 95-98,1997
139. T. Zaharie, **Gabriela Zaharie** – *Amelia-* Obstetrica si Ginecologie, vol.XLVI, pp. 225-227,1996
140. **Gabriela Zaharie**, T. Zaharie - *Date antropometrice in dezvoltarea postnatala a copilului cu greutate mica la nastere-* Pediatria , vol.XLV, nr. 2, pp. 261-265,1996
141. C.D. Olinici, Angela Rasinaru, **Gabriela Hinteoar**, Renata Vasiu, T. Zaharie - *Morphometric study of cell population in primary breast tumors and their lumph nodes metastases –* Roumanian Journal of Morphology and Embriology, vol XXXVIII, nr. 1-2, 1992, p 35-43

