



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Farcaș Simona Sorina**
Adresă Piața Eftimie Murgu, nr 2.Timisoara,RO-300041
Telefon Mobil: +40722781788
E-mail sfarcas2004@yahoo.com

Naționalitate Română

Data nașterii 05.11.1976

Sex feminin

Experiența profesională

Perioada 2013-prezent
Funcția Șef Lucrari
Activități și responsabilități principale Activități didactice specifice
Numele și adresa angajatorului Departamentul 2,Disciplina Genetica,Universitatea de Medicina și Farmacie „Victor Babes” Timisoara, Pta Eftimie Murgu Nr 2, Timisoara, RO-300041

Perioada 2012-prezent
Funcția Medic Primar Genetica Medicala
Activități și responsabilități principale Activitate medicala, Laborator Genetica Medicala
Numele și adresa angajatorului Spitalul Clinic Municipal de Urgenta Timisoara, Str Hector, Nr 1, Timisoara

Perioada 2007-2012
Funcția Medic Specialist Genetica Medicala
Activități și responsabilități principale Activitate medicala, Laborator Genetica Medicala
Numele și adresa angajatorului Spitalul Clinic Municipal de Urgenta Timisoara, Str Hector, Nr 1, Timisoara

Perioada 2007-2013
Funcția Asistent universitar
Activități și responsabilități principale Activități didactice specifice
Numele și adresa angajatorului Departamentul 2,Disciplina Genetica,Universitatea de Medicina și Farmacie „Victor Babes” Timisoara, Pta Eftimie Murgu Nr 2, Timisoara, RO-300041

Perioada 2003-2007
Funcția Preparator universitar
Activități și responsabilități principale Activități didactice specifice
Numele și adresa angajatorului Departamentul 2,Disciplina Genetica,Universitatea de Medicina și Farmacie „Victor Babes” Timisoara, Pta Eftimie Murgu Nr 2, Timisoara, RO-300041

Perioada 2004-2009
Funcția Doctorand
Activități și responsabilități principale Activități de cercetare specifice
Numele și adresa angajatorului Departamentul Obstetrica Ginecologie, Disciplina Obstetrica Ginecologie III,Universitatea de Medicina și Farmacie „Victor Babes” Timisoara, Pta Eftimie Murgu Nr 2, Timisoara, RO-300041

Educație și formare

Perioada	24.02.2003-24.02.2005, OMS 70/24.01.2008
Calificarea / diploma obținută	Medic Rezident
Discipline principale studiate/competente profesionale dobandite	Genetica Medicala
Numele și tipul instituției de învățământ /furnizorul de formare	Spitalul Clinic Municipal de Urgenta Timisoara, Str Hector, Nr 1, Timisoara
Perioada	01.01.2003 – 24.02.2003
Calificarea / diploma obținută	Medic stagiar
Discipline principale studiate/competente profesionale dobandite	Obstetrica Ginecologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Spitalul Clinica de Obstetrica Ginecologie, „Dumitru Popescu”, Timisoara
Perioada	Decembrie 2009
Calificarea / diploma obținută	Doctor in Stiinte Medicale, OMECI 3492/23.03.2010
Discipline principale studiate/competente profesionale dobandite	Ttlul tezei de doctorat: „Studiul anomaliiilor cromozomiale decelabile la cuplurile cu eșec de reproducere”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Departamentul Obstetrica Ginecologie, Disciplina Obstetrica Ginecologie III,Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babes” Timisoara
Perioada	1996-2002
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Licenta, nr 392/20.11.2002
Discipline principale studiate/competente profesionale dobandite	Medicina Generala
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Medicina, Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babes” Timisoara
Perioada	1991-1995
Calificarea / diploma obținută	Diploma Bacalaureat
Discipline principale studiate/competente profesionale dobandite	Profil Chimie Biologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Colegiul „C.D. LOGA” Timisoara

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare
Nivel european (*)

Limba engleza

		Înțelegere		Vorbire			Scriere		
		Ascultare	Citire	Participare la conversație		Discurs oral	Exprimare scrisă		
C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

Limba franceza

A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar
----	----------------------	----	----------------------	----	----------------------	----	----------------------	----	----------------------

Competențe și abilități sociale	Spirit de echipa Capacitate de adaptare la noi conditii de lucru, capacitate de comunicare si interrelationare cu personae din medii diferite
Competențe și aptitudini organizatorice	Initiativa si capacitate organizatorica
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Cunostinte de utilizare a calculatorului (Microsoft Office: Word/Excel/Power-Point)

- Alte competențe și aptitudini
1. Participat la „Curs practic de citogenetică umană” ,organizat in perioada 21.06-01.07.2004 la I.N.C.D.Victor Babeș, Bucuresti.
 2. Participat la Curs de pregătire teoretică și practică a personalului didactic Nr16/02.07.2004
 3. Participat la cursul cu titlul Retardul mental-handicap în patologia pediatrică
 4. Participare la cursul „Managementul proiectelor de cercetare științifică medicală și farmaceutică. 15 martie- 22 aprilie 2005, Timisoara.
 5. Participarea la al 4-lea Curs German-Roman de genetică medicală. Oradea, 21-24 aprilie 2005.
 6. Participare la cursul cu titlul „ Deficiențe de sexualizare” desfășurat în perioada 15-20.05.2007 UMFT Victor Babeș Timișoara.
 7. Participare la cursul cu titlul “Tulburările legate deconsumul de alcool,o problema de sanatate publica” desfășurat în Timisoara,in data de 16 noiembrie 2007.
 8. Participare la cursul cu titlul”Coordonate de expunere ambientală la substante toxice” desfasurat la Timisoara,in data de 13 noiembrie 2008.
 9. Participarea la al 5-lea Curs German-Roman de genetică medicală. Oradea, 14-17aprilie 2008.
 10. Participare la Molecular Cytogenetics techniques using in situ hybridization. 21-23 mai 2008 Timisoara.
 11. Participare la cursul cu titlul”Gene microarray baza si avansat” organizat de Institutul Oncologic Prof.Dr.I.Chiricuta Cluj Napoca in perioada 21-26 mai 2012
 12. Participare la cursul de formator cod COR 241205 desfasurat in perioada 01.08.2011-21.10.2011 nr.30/112/10.07.2008

Participari in calitate de lector la cursuri postuniversitare

Abordarea interdisciplinara a bolilor genetice rare,Timisoara 20-22 septembrie 2010.
Conferinta Internationala de Sanatate Reproductiva Umana cu tema”Sarcina normala si patologica” desfasurata in Timisoara,in perioada 26-28 noiembrie 2010.

Permis(e) de conducere Categoria B
Informații suplimentare Starea civilă: Casatorita

Apartenența la organizații profesionale:

Membru al European Cytogeneticist association (E.C.A.)
Membru al Societatii Europene de Genetica
Membru al Societatii Romane de Genetica

Contributii stintifice relevante

-Articole publicate in reviste cotate ISI =5
-Articole publicate in reviste indexate BDI= 9
-Articole publicate in reviste recunoscute CNCSIS B+ =4
-Articole publicate in reviste recunoscute CNCSIS B = 6
-Lucrari prezentate la conferinte/congrese internationale = 71
-Cursuri,monografii,Capitole in carti=9

Experienta in proiecte de cercetare

1. Cresterea capacitatii administrative si a performantei institutionale in domeniul cercetarii medicale a UMF Vivtor Babes din Timisoara Proiect nr.808/13060 .Contract nr.202/15.07.2010 - membru in proiect
2. Cresterea capacitatii de cercetare genetica si genomica in dezvoltarea perinatale si a copilului BM 29/2016 - membru in proiect

Lista a 10 lucrări reprezentative

1. SIMONA FARCAȘ, C.D. CRIȘAN, NICOLETA ANDREESCU*, MONICA STOIAN, A. G. M. MOTOC (*autor corespondenta) Structural chromosomal anomalies detected by prenatal genetic diagnosis: our experience, Rom J Morphol Embryol 2013, 54(2):377–383 ISSN 1220-0522 IF= 0.723
2. Nicoleta Ioana Andreescu, Mirela Cosma, Simona Sorina Farcas, Monica Stoian, Daniela-Georgiana Amzar, Maria Puiu Assessment of chromosomal aneuploidies in sperm of infertile males by using FISH technique Rom J Morphol Embryol 2016, 57(1):173–178 ISSN 1220-0522 IF=0.670
3. Raluca Claudia Gradinaru, Nicoleta Ioana Andreescu*, Laura Alexandra Nussbaum, Simona Sorina Farcas, Victor Dumitrascu, Liana Suciuc, Maria Puiu (*autor de corespondenta),-759C/T polymorphism of the HTR2C gene is not correlated with atypical antipsychotics-induced weight gain, among Romanian psychotic patients Rom J Morphol Embryol 2016, 57(4):1–7 ISSN 1220-0522 IF=0.670
4. Dragoș Erdelean, Simona Sorina Farcas, Vladimir Poroch, Nicoleta Ioana Andreescu*, Izabella Erdelean, Andreea Iulia Dobrescu, Laura Alexandra Nussbaum, Lavinia Maria Hogeia, Dan Navolan, Paul Tutac, Maria Puiu (*autor corespondenta) Association between thrombophilia gene polymorphisms and recurrent pregnancy REV.CHIM., 2018, 69(11):3122-3125. ISSN 2537-5733 IF=1.605
5. NOEMI MESZAROS, NICOLETA IOANA ANDREESCU*, SIMONA SORINA FARCAS, ANDREEA IULIA DOBRESCU, LAVINIA ELENA STELEA, ENDRE MATHE, ANCA PORUMB, MARIA PUIU (*autor corespondenta) TERT Genotyping for Evaluation of Reproduction Failure REV.CHIM.(Bucharest 2019, 70(1): 195-198 IF=1.755
6. Farcas, Simona; Andreescu, Nicoleta*; Amzar, Daniela; et al. (*autor corespondenta) Cytogenetic Study of Spontaneous Abortions in the Western part of Romania REVISTA DE CHIMIE, 2019, 70(3): 1000-1004. IF=1.755
7. DAN NAVOLAN, CRINGU ANTONIU IONESCU, ADRIAN CARABINEANU, FLORIN BIRSAȘTEANU, OCTAVIAN CRETU, FLORIN SZASZ, SIMONA VLADAREANU, IOANA CIOHAT, RAMONA GIDEA, DRAGOS NEMESCU, SIMONA FARCAȘ, NICOLETA ANDREESCU, SEBASTIAN SIMU, DANA STOIAN Influence of Weight of Pregnant Women on First Trimester Biochemical Markers Values REV.CHIM. (Bucharest), 2017,68(12)2836-2838. IF=1.412
- 8.FLORIN SZASZ, CODRINA LEVAI, DAN NAVOLAN, SIMONA FARCAȘ, NICOLETA ANDREESCU, FLORIN BIRSAȘTEANU, CLAUDIA MEHEDINTU*, CRINGU ANTONIU IONESCU, ROXANA BOHILTEA, ADRIAN CARABINEANU, DRAGOS NEMESCU, SEBASTIAN SIMU, DANA STOIAN Weight of Pregnant Women and their Influence on Second Trimester Biochemical Markers REV CHIM.(Bucharest), 2018, 69(2):529-532. IF=1.605
9. Simona Farcas, Dragos Erdelean, Flavia Anne-Elise Szekely, Dan Navolan, Nicoleta Andreescu, Andreea Cioca A rare case of partial trisomy 8q24.12-q24.3 and partial monosomy of 8q24.3: Prenatal diagnosis and clinical findings Taiwanese Journal of Obstetrics & Gynecology 58 (2019) 36-39 IF=1.513
10. IULIUS JUGANARU, CONSTANTIN TUDOR LUCA, ANDREEA-IULIA DOBRESCU, OANA VOINESCU, MARIA PUIU, SIMONA FARCAȘ, NICOLETA ANDREESCU, MIRCEA IURCIUC A Non-invasive, Easy to Use Medical Device for Arterial Stiffness REV. CHIM.(Bucharest), 2019, 70(2):642-645. IF=1.755

Anexa – Lista de lucrari publicate

Teza de doctorat

Titlul tezei de doctorat: Studiul anomaliiilor cromozomiale decelabile la cuplurile cu eșec de reproducere, Coordonator științific: acad. Prof. Dr. Munteanu Ioan, Universitatea De Medicină Și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara

Monografii/ carti in edituri recunoscute:

1. Elemente de Genetică Medicală V. Belengeanu, M. Puiu, D. Stoicănescu, C. Gug, M. Mihăescu, **S. Farcas**, C. Popa, M. Stoian, Ed. Orizonturi Universitare Timișoara, 2006.
2. De la fundamental la aplicativ în genetica stomatologică. Valerica Belengeanu, Florica Glavan, Dorina Stoicănescu, Noemi Meszaros, Nicoleta Andreescu, Cristina Bratu, Monica Stoian, **Simona Farcas**, Cristina Popa, Dragos Belengeanu Mihaita Opritescu. Editura Eurostampa, ISBN 978-973-687-676-9, Timisoara 2008.
3. Aplicatii practice in genetica medicala, ed.I Valerica Belengeanu, Maria Puiu, Dorina Stoicănescu, Cristina Gug, Mirela Mihaescu, **Simona Farcas**, Cristina Popa Monica Stoian, Nicoleta Andreescu Noemi Meszaros. Editura Eurostampa, ISBN ISBN 978-973-687-676-9. Timisoara 2008.
4. Aplicatii practice in genetica medicala, ed.II revizuita Valerica Belengeanu, Maria Puiu, Dorina Stoicănescu, Cristina Gug, Mirela Mihaescu, **Simona Farcas**, Cristina Popa Monica Stoian, Nicoleta Andreescu Noemi Meszaros. Editura Eurostampa, ISBN 978-973-687-762-9. Timisoara 2008.
5. Aplicatii practice in genetica medicala, ed.III revizuita Valerica Belengeanu, Maria Puiu, Dorina Stoicănescu, Cristina Gug, Mirela Mihaescu, **Simona Farcas**, Cristina Popa Monica Stoian, Nicoleta Andreescu Noemi Meszaros Editura Eurostampa, ISBN 978-973-687-915-9. Timisoara 2009.
6. Genetica Stomatologică - Baze teoretice și clinice. Valerica Belengeanu, Dorina Stoicănescu, Noemi Meszaros, Nicoleta Andreescu, Monica Stoian, **Simona Farcas**, Cristina Bratu, Malina Popa, Cristina Popa, Dragoș Belengeanu, Stefania Dinu. Editura Eurostampa, ISBN 978-606-569-152-0, 2010.
7. Genetica medicală în practica clinică. Valerica Belengeanu, Maria Puiu, Dorina Stoicănescu, Cristina Gug, **Simona Farcas**, Cristina Popa Monica Stoian, Nicoleta Andreescu Noemi Meszaros. Eurostampa Publishing, ISBN 978-606-569-213-8. Timisoara 2011.
8. Genetica anomaliiilor dento-maxilo-faciale. Puiu Maria, Stoicanescu Dorina, Gug Cristina, Popa Cristina, **Farcas Simona**, Andreescu Nicoleta, Meszaros Noemi, Stoian Monica. Editura Victor Babes, Timisoara, 2012. ISBN 978-606-8054-94-0
9. Studiul anomaliiilor cromozomiale decelabile la cuplurile cu eșec de reproducere. **Simona Sorina Farcas** Editura Eurostampa, ISBN:978-606-569-469-9. Timisoara 2012
10. Genetica medicala – caiet lucrari practice. Puiu Maria, Stoicanescu Dorina, Gug Cristina, Popa Cristina, **Farcas Simona**, Andreescu Nicoleta, Adela Emandi-Chirita, Corina Pienar, Meszaros Noemi. Editura Eurostampa, 2013.
11. Curs de Genetică Medicală. Maria Puiu, Dorina Stoicanescu, Cristina Gug, Simona Farcas, Cristina Popa, Nicoleta Andreescu, Adela Chirita-Emandi, Andreea Dobrescu. Editura Eurostampa, 2016, ISBN 978-606-32-0296-4.
- 12.Curs de GENETICĂ pentru Asistență Medicală Generală MARIA PUIU, DORINA STOICĂNESCU, CRISTINA GUG, SIMONA FARCAȘ, CRISTINA POPA, NICOLETA ANDREESCU, ADELA CHIRIȚĂ-EMANDI, ANDREEA DOBRESCU, Editura "Victor Babeș" Timișoara, 2017, ISBN 978-606-786-043-6
- 13.Aplicații practice de GENETICĂ pentru Asistență Medicală Generală MARIA PUIU, DORINA STOICĂNESCU, CRISTINA GUG, SIMONA FARCAȘ, CRISTINA POPA, NICOLETA ANDREESCU, ADELA CHIRIȚĂ-EMANDI, ANDREEA DOBRESCU, Editura "Victor Babeș" Timișoara, 2017, ISBN 978-606-786-044-3
- 14.Genetică - Aplicații practice Maria Puiu, Dorina Stoicanescu, Cristina Gug, Simona Farcas, Cristina Popa, Nicoleta Andreescu, Adela Chirita-Emandi, Andreea Dobrescu, Alexandra Mihăilescu. Editura Eurostampa, 2019 ISBN 978-606-32-0670-2

Articole publicate în reviste de specialitate

1. Lucrari ISI (indexate în baze de date sau reviste cu factor de impact)

2. Ambras Syndrome: report on two affected siblings with no prior history. Valerica Belengeanu, Kinga Rozsnyai, **Simona Farcas**, Alina Belengeanu, Mariana Bănățeanu, Cristina Gug; Clinical Dysmorphology, octombrie 2004, 13(4):265-7.
3. Bindewald Syndrome: Tetralogy of Fallot, Large Ears, Severe Growth and Mental Retardation. Valerica Belengeanu, Kinga Rozsnyai, **Simona Farcas** și Adrian Lăcătușu. American Journal of Medical Genetics. Feb 1, 2005;132A(4):445-6.
4. Familias transmission of a dysmorphic syndrome: a variant example of Kabuki Syndrome. Valerica Belengeanu, Kinga Rozsnyai, **Simona Farcas** I. Velea and J.P. Fryns. Published in Genetic counseling. Vol. 6. Nr.2/2005 pp.167-171.
5. Lethal evolution of a newborn with consistent Features of hydroletharus syndrome –Romanian patient. V. Belengeanu, H. Viskari, J. Tallila, J. Lahtela, **S. Farcas**, N. Andreescu, M. Stoian, C.L. Bohiltea, and J.P. Fryns. Genetic Counseling, Vol. 22, No 3, 2011, pp 293-304.
6. D. Belengeanu, Cristina Bratu, Monica Stoian, A. Motoc, Eli Ormerod, Angela Codruța Podariu, **Simona Farcas**, Nicoleta Andreescu. The heterogeneity of craniofacial morphology in Prader–Willi patients. Rom J Morphol Embryol 2012, 53(3):527–532.
7. **SIMONA FARCAȘ**, C.D. CRIȘAN, NICOLETA ANDREESCU*, MONICA STOIAN, A. G. M. MOTOC Structural chromosomal anomalies detected by prenatal genetic diagnosis: our experience, Rom J Morphol Embryol 2013, 54(2):377–383
8. Belengeanu V, Gamage TH, **Farcas S**, Stoian M, Andreescu N, Belengeanu A, Frengen E, Misceo D. A de novo 2.3Mb deletion in 2q24.2q24.3 in a 20-month-old developmentally delayed girl. Gene 2014 Apr 10;539(1):168-72
9. Nicoleta Ioana Andreescu, Mirela Cosma, **Simona Sorina Farcas**, Monica Stoian, Daniela-Georgiana Amzar, Maria Puiu Assessment of chromosomal aneuploidies in sperm of infertile males by using FISH technique Rom J Morphol Embryol 2016, 57(1):173–178
10. Dragoș Erdelean, **Simona Sorina Farcas**, Vladimir Poroch, Nicoleta Ioana Andreescu*, Izabella Erdelean, Andreea Iulia Dobrescu, Laura Alexandra Nussbaum, Lavinia Maria Hogeia, Dan Navolan, Paul Tutac, Maria Puiu (*autor corespondenta) Association between thrombophilia gene polymorphisms and recurrent pregnancy REV.CHIM., 2018, 69(11):3122-3125. ISSN 2537-5733

11. **Simona Farcas**, Dragos Erdelean, Flavia Anne-Elise Szekely, Dan Navolan, Nicoleta Andreescu, Andreea Cioca A rare case of partial trisomy 8q24.12-q24.3 and partial monosomy of 8q24.3: Prenatal diagnosis and clinical findings Taiwanese Journal of Obstetrics & Gynecology 58 (2019) 36-39
12. NOEMI MESZAROS, NICOLETA IOANA ANDREESCU, **SIMONA SORINA FARCAS**, ANDREEA IULIA DOBRESCU, LAVINIA ELENA STELEA, ENDRE MATHE, ANCA PORUMB, MARIA PUIU TERT Genotyping for Evaluation of Reproduction Failure REV.CHIM. (Bucharest 2019, 70(1): 195-198
13. **SIMONA FARCAS**, NICOLETA ANDREESCU, DANIELA AMZAR, LAVINIA STELEA, ALEXANDRA MIHAILESCU, ANDREEA DOBRESCU, NOEMI MESZAROS, Cytogenetic Study of Spontaneous Abortions in the Western part of Romania REV.CHIM. (Bucharest 2019, 70(3): 1000-1004.
14. I.Juganaru, C.T. Luca, Andreea-Iulia Dobrescu, Oana Voinescu, Maria Puiu, **Simona Farcas**, Nicoleta Andreescu, M. Iurciuc A Non-invasive, Easy to Use Medical Device for Arterial Stiffness REV.CHIM.(Bucharest 2019, 70(2):642-645.
15. Alin Viorel Istodor, Laura-Cristina Rusu, Gratiela Georgiana Noja, Alexandra Roi, Ciprian Roi, Emanuel Bratu, Georgiana Moise, Maria Puiu, **Simona Sorina Farcas**, Nicoleta Ioana Andreescu An observational study on cephalometric characteristics and patterns associated with the Prader-Willi Syndrome: A structural equation modelling and network approach Applied Sciences 2021, 11 (7) 3177. doi 10.3390/app11073177
16. N. Andreescu, A. Sharma, A. Mihailescu, C.G. Zimbru, V.L. David, R. Horhat, N.R. Kundnani, M. Puiu, **S. Farcas** Chest wall deformities and their possible associations with different genetic syndromes Eur Rev Med Pharmacol **Sci**, 2022, 26(14): 5107-5114,
17. Chilom, D.S.; Farcas, S.S.; Andreescu, N.I. Primary Cutaneous B-Cell Lymphoma Co-Existing with Mycosis Fungoides—A Case Report and Overview of the Literature. **Life** 2022, 12(12):2067.
18. Lupea-Chilom D-S, Solovan CS, Farcas SS, Gogulescu A, **Andreescu NI**. Latent Tuberculosis in Psoriasis Patients on Biologic Therapies: Real-World Data from a Care Center in Romania. **Medicina**. 2023; 59(6):1015. **IF=2.6**
19. Lupea-Chilom D-S, Farcas SS, Popa LC, Tudor A, **Andreescu NI**. Polymorphisms of PDCD1 and COL9A1 Genes in Plaque, Palmoplantar and Arthropathic Psoriasis in Romanian Patients. **Applied Sciences**. 2024; 14(6):2310, <https://doi.org/10.3390/app14062310>. **IF=2.7**
20. Goina CA, Goina DM, Farcas SS, **Andreescu NI**. The Role of Circular RNA for Early Diagnosis and Improved Management of Patients with Cardiovascular Diseases. **International Journal of Molecular Sciences**. 2024; 25(5):2986, <https://doi.org/10.3390/ijms25052986>. **IF=4.9**
21. Socol FG, Craina M, Abu-Awwad S-A, Socol ID, Farcas SS, Abu-Awwad A, Serban D, Bucur A-I, Bernad E, Boscu L, et al. Polymorphism Patterns and Socioeconomic Characteristics and Their Influence on the Risk of Preeclampsia. **Medicina**. 2024; 60(6):890. <https://doi.org/10.3390/medicina60060890> **IF=2.4**
22. Gug M, Rațiu A, **Andreescu N**, Farcaș S, Laitin S, Gug C. Approach and Management of Pregnancies with Risk Identified by Non-Invasive Prenatal Testing. **Journal of Personalized Medicine**. 2024; 14(4):366. <https://doi.org/10.3390/jpm14040366>. **IF=3**
23. Bondrescu M, Dehelean L, Farcas S, Dragan PA, Podaru CA, Popa L, Andreescu N. Into a Deeper Understanding of CYP2D6's Role in Risperidone Monotherapy and the Potential Side Effects in Schizophrenia Spectrum Disorders. **International Journal of Molecular Sciences**. 2024; 25(12):6350. <https://doi.org/10.3390/ijms25126350> **IF=4.9**
24. Socol FG, Bernad ES, Craina M, Abu-Awwad S-A, Bernad B-C, Socol ID, Farcas SS, Abu-Awwad A, Andreescu NI. Genetic Insights and Neonatal Outcomes in Preeclampsia and Eclampsia: A Detailed Analysis of the RS5707 Genotype. **Diagnostics**. 2024; 14(13):1366. <https://doi.org/10.3390/diagnostics14131366> **IF=3**
25. Popa LC, Farcas SS, Andreescu NI. Coffee Consumption and CYP1A2 Polymorphism Involvement in Type 2 Diabetes in a Romanian Population. **Journal of Personalized Medicine**. 2024; 14(7):717. <https://doi.org/10.3390/jpm14070717> **IF=3**
26. Bondrescu M, Dehelean L, Farcas SS, Papava I, Nicoras V, Mager DV, Grecescu AE, Podaru PA, Andreescu NI. COMT and Neuregulin 1 Markers for Personalized Treatment of Schizophrenia Spectrum Disorders Treated with Risperidone Monotherapy. **Biomolecules**. 2024; 14(7):777. <https://doi.org/10.3390/biom14070777> **IF=4.8**
27. Socol FG, Bernad E, Craina M, Abu-Awwad S-A, Bernad B-C, Socol ID, Abu-Awwad A, Farcas SS, Pop DL, Gurgus D, et al. Health Impacts of Pre-eclampsia: A Comprehensive Analysis of Maternal and Neonatal Outcomes. **Medicina**. 2024; 60(9):1486. <https://doi.org/10.3390/medicina60091486> **IF=2.4**

Lucrari indexate BDI

1. Metaphase FISH studies in two cases of atypical Down syndrome. Valerica Belengeanu, Kinga Rozsnzai, Cristina Gug, **Simona Farcaș**, Alina Belengeanu, Mirela Mihăescu; Timișoara Medical Journal. Aprilie-iunie, 2005, vol.55, Nr. 2.
2. Partial duplication (1) (22. 1p31.1) – report on a boy with mintal retardation, abnormalgenitalia and absent patellae. Valerica Belengeanu, Kinga Roysnyai, Cristina Gug, Alina Belengeanu, **Simona Farcaș**; Timișoara Medical Journal, July-september, 2005, vol.55, nr.3.
3. FISH analysis, essential test for diagnosis elucidation in two clinically resembling genetic syndrome: Rett and Angelman Syndromes.V. Belengeanu, D. Stoicanescu, K. Rozsnyai, **S. Farcas**, A. Belengeanu. ; Timișoara Medical Journal, Octombrie –Decembrie, 2006, vol 56, nr 4.
4. Role of Chromosomal translocations in recurrent spontaneous abortion. **S. Farcas**, V. Belengeanu, C. Popa, D. Stoicanescu, M Stoian, M Veliscu, I Munteanu.Publicata in Timisoara Medical Journal, April-September 2007, vol 57, nr. 2.
5. Analyses of numerical aberrations of chromosome 17 and TP53 gene deletion/amplification in human oral squamous cell carcinoma using dual-color fluorescence in situ hybridization Noemi Meszaros, Dragoș Belengeanu, Dorina Stoicănescu, Nicoleta Andreescu, **Simona Farcaș**, Monica Stoian, Mariana Cevei. Analele Universitatii din Oradea, Fascicula de Biologie TOM XVII/1, 2010, pag. 142-146, ISSN 1224-5119
6. Risk Assessemnt Program for fetal aneuploidies at the Municipal Clinical Emergency Hospital in Timisoara. D. Navolan, I. Ciohat, **S. Farcas**, V. Dumitrascu, C. Gug, M. Puiu, V. Belengeanu. Publicat in TMJ, january-june, 2011, volume 61, no.1-2.
7. Unbalanced karyotype in a human foetus due to a recurrent familial translocation. Nicoleta Andreescu, Dorina Stoicănescu, Alina Belengeanu, **Simona Farcaș**, Cristina Popa, Monica Stoian, Valerica Belengeanu. Analele Universității din Oradea - Fascicula Biologie, Tom. XVII / 1, 2010, pp. 9-13.

8. Cytogenetic implications in reproductive failure and prenatal diagnosis. **S. Farcas**, R. Muntean, C. Crisan, F. Dorneanu, D. Chiriac, D. Navolan, E. Bernad, V. Belengeanu, M. Stoian. Publicata in TMJ, volume 61, supplement 2/2010.
9. Conventional and molecular cytogenetic analysis of chorionic villi (cvs- our experience). N. Andreescu, R. Muntean, **S. Farcas**, M. Stoian, V. Belengeanu, E. Bernad, I. Cioata. Publicata in TMJ, volume 61, supplement 2/2010.

Lucrari CNCSIS B+

1. Nijmegen breakage syndrome –clinico-cytogenetic pattern. Eli Ormerod, Valerica Belengeanu, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, **Simona Farcas**, Cristina Popa, Mariana Banateanu, Alina Belengeanu. Jurnalul Pediatriei, Year XII, Vol. XII, Nr. 45-46, January-June 2009. B
2. Lejeune syndrome-a microdeletion syndrome-case report. Monica Stoian, Valerica Belengeanu, **Simona Farcas**, Nicoleta Andreescu, Cristina Popa, Marioara Boia, Mihaita Opritescu, Eli Ormerod. Jurnalul Pediatriei, vol. XII, Nr. 47-48, July-December 2009.
3. Trisomy 8 mosaicism with atypical phenotypic features. Valerica Belengeanu, Marioara Boia, **Simona Farcas**, Cristina Popa, Monica Stoian, Alina Belengeanu, Nicoleta Andreescu, Philippe Vago, Carole Goumy. Jurnalul Pediatriei – Year XIII, Vol. XIII, Nr. 51-52, july-december 2010, pg. 36-39, ISSN 2065-4855.
4. Variable prognosis in trisomy 18 (Edwards Syndrome) -3 clinical cases presentation **Simona Farcas**, Valerica Belengeanu, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Dragos Belengeanu, Marioara Boia. Jurnalul Pediatriei-Year XVI, Vol. XVI, Nr. 61-62, january-june 2013. ISSN 2065-4855.
5. Dobrescu Al, Cosma M, Andreescu N, **Farcas S**, Puiu M. Prader Willi Like syndrome- the new medical challenge Jurnalul Pediatriei Jurnalul Pediatriei, 2014, XVII(67-68):20-24.
6. MIRELA COSMA, **SIMONA FARCAS**, NICOLETA ANDREESCU*, CIPRIAN DORU CRISAN, OCTAVIA CIONCA, MARIA PUIU CORRELATIONS BETWEEN HETEROMORPHIC CHROMOSOMAL VARIANTS AND INFERTILITY Medicine in Evolution Volume XX, No. 2, 2014.
7. MIRELA COSMA, **SIMONA FARCAS**, MONICA STOIAN, DANIELA AMZAR, NICOLETA ANDREESCU*, MARIA PUIU MALE INFERTILITY-CYTOGENETIC FINDINGS IN A COHORT OF PATIENTS FROM WESTERN PART OF ROMANIA Medicine in Evolution Volume XX, No. 3, 2014

Lucrari CNCSIS B

1. Posibilități de screening și diagnostic prenatal al aneuploidiei. Elena Bernad, Valerica Belengeanu, Alina Belengeanu, **Simona Farcas**, N. Hrubaru, M. Craina. Publicat în Medicina în Evoluție, Nr.2-3/2004.
2. Correlation between the degree of mental retardation and the presence of ring X chromosome in Turner syndrome patients – report of 4 cases. Nicoleta Andreescu, Dorina Stoicanescu, **Farcas Simona**, Popa Cristina, Daniela Amzar, Valerica Belengeanu. Cercetari experimentale medico-chirurgicale, Nr. 1/2007 (Vol. XIV).
3. Clinical and genetic investigations of 20 patients evaluated for Prader-Willi syndrome. Monica Stoian, Valerica Belengeanu, Maria Puiu, Natalia Cucu, **Simona Farcas**, Nicoleta Andreescu, D. Belegeanu. Acta Medica Marisiensis. Volume 56, Number 2, 2010 pp. 69-72. ISSN. 2068-3324.
4. Rapid prenatal diagnosis using fish on uncultured amniotic fluid cells and chorionic villus sampling – experience on 60 cases. Nicoleta Andreescu, Valerica Belengeanu, **Simona Farcas**, Monica Stoian, I. Cioata, Miruna Munteanu, Elena Bernad. Acta Medica Marisiensis. Volume 56 Number 3 2010, pp 243-245. ISSN. 2068-3324.
5. Correlation between expression of p53 mutant nuclear phosphoprotein, gene deletion and histopathological features in oral squamous cell carcinoma. Noémi Mészáros, Belengeanu Alina, Lazăr Elena, Cornianu Mărioara, Stoicănescu Dorina, Andreescu Nicoleta, **Farcas Simona**, Stoian Monica, Popa Cristina. Acta Medica Marisiensis. Volume 56 Number 4 2010, pp 304-307. ISSN 2068-3324.
6. Correlation between histological differentiation, Her2/neu- expression and gene amplification in 36 cases of oral squamous cell carcinoma. Noemi Meszaros, Belengeanu Alina, Lazar Elena Corneanu Maria, Stoicanescu Dorina, Andreescu Nicoleta, **Farcas Simona**, Stoian Monica, Popa Cristina. Acta Medica Marisiensis. Volume 56 Number 6, 2010, pp 546-549. ISSN. 2068-3324.

Lucrari CNCSIS C

1. Wolf- Hirschhorn syndrome – a case with 4p 16 deletion demonstrated by standard chromosome analysis, Valerica Belengeanu, Kinga Rozsnyai, Adrian Lăcătușu, **Simona Farcas**, Cristina Gug; Timișoara Medical Journal. October-December 2004, vol 54.
2. The role of fluorescence in situ hybridization in assessing the cytogenetically diagnosis in cryptical mosaicism aneuploidies. Monica Stoian, Valerica Belengeanu, Marioara Boia, Nicoleta Andreescu, **Simona Farcas**, Jurnalul Pediatriei, Nr. 37-38, ianuarie-iunie, Anul X, vol. X, 2007.
3. Trisomy 18 and agenesis of corpus callosum: a case report. Valerica Belengeanu, Marioara Boia, Gabriela Diaconescu, Nicoleta Andreescu, **Simona Farcas**, Monica Stoian, Jurnalul Pediatriei, Nr. 37-38, ianuarie-iunie, Anul X, vol. X, 2007
4. Considerations regarding the implication of polymorphic variants and chromosomal inversions in recurrent miscarriage. **Simona Farcas**, Valerica Belengeanu, Monica Stoian, Dorina Stoicanescu, Cristina Popa, Nicoleta Andreescu, Jurnalul Pediatriei, Nr. 39-40, iulie-decembrie, Anul X, vol. X, 2007.
5. Syndrome of 9q large duplication – case report. Valerica Belengeanu, Monica Stoian, **Simona Farcas**, Cristina Popa, Nicoleta Andreescu, Marioara Boia, Oystein M Saunar Olsen, Sissel Inglar. Jurnalul Pediatriei, Nr. 41-42, January-June, Year XI, vol. XI, 2008

Lucrări publicate în volumele conferințelor de specialitate (selectie)

Conferințe internaționale

1. Particular chromosomal spectrum in androgen insensitivity syndromes. Mirela Mihăescu, Olimpia Tudose, Ioana Zosin, Maria Puiu, Dorina Stoicănescu, Valerica Belengeanu, Cristina Gug, Simona Farcas. Comunicată la Fourth European Cytogenetics Conference, Bologna, Italy, 6-9 sept, 2003. Publicată în Annales de Genetique-an International Journal of Human and Medical Genetics, Vol 46, no 2-3, pag.249, (7.60), sept . 2003.
2. Chromosomal Abnormal in Recurrent Miscarriage. A preliminary study of 250 Romanian couples. Valerica Belengeanu, I. Cioată, V. Dumitrașcu, S.Farcas, K. Rozsnyai, M. Velîșcu, C. Popa, C. Suci Raca, C. Gug, European Human Genetics Conference, Munich, Germany, 12-15 Iunie 2004. Publicată în European Journal of Human Genetics - The Official Journal of the European Society of Human Genetics Vol.12 – Supplement 1 - june 2004.

3. Genetic Counseling and the Psycho-Social Implications in Several Sexualisation Disorders. Mirela Mihăescu, Valerica Belengeanu, Simona Farcaș, Kinga Rozsnyai, Mariana Velișcu, Alina Belengeanu. European Human Genetics Conference 2004. Munich, Germany 12-15 June 2004. Published in European Journal of Medical Genetics, Vol.12 -Supplement 1 – June 2004.
4. Valoarea măsurării translucenței nucleare în primul trimestru de sarcină. Elena Bernad, Valerica Belengeanu, Alina Belengeanu, Simona Farcaș, Delia Checiu, M. Craina, D. Anastasiu, I. Munteanu. Congres Internațional de Obstetrică-ginecologie al euroregiunii Dunăre-Mureș- Tisa DKMT. 28-30 oct, 2004 Timisoara.
5. Studiul citogenetic al vilozităților coriale la avorturile spontane din primul trimestru de sarcină. Elena Bernad, Valerica Belengeanu, Alina Belengeanu, Simona Farcaș, Delia Checiu, M. Craina, D. Anastasiu, I. Munteanu. Congres Internațional de Obstetrică- ginecologie al euroregiunii Dunăre-Mureș- Tisa DKMT. 28-30 oct, 2004 Timisoara.
6. Balanced chromosomal rearrangement in couples with reproductive failure. Valerica Belengeanu, Simona Farcaș, Kinga Rozsnyai, C. Popa, C. Gug, E. Bernad, M. Craina. I.Cioată. Publicată în ESHG 2005, 7-10 mai, Praga, Cehia.
7. Results of medical genetics services in the south. Western Part of Romania. D. Stoicanescu, C. Gug, M. Puiu, M. Mihaescu, S. Farcaș, V. Belengeanu. Publicat în ESHG 2005, Praga, Cehia. Vol 13 supliment. 7-10 Mai 2005.
8. Interstitial duplication dup(1), p. 22.1, p.31.2 in a mentally retarded boy with abnormal genital Development. Valerica Belengeanu, Kinga Rozsnyai, I. Velea, A. Belengeanu, Simona Farcaș. Publicat în Vol. De rezumate la 5th European Cytogenetics Conferente Madrid –Spania. Iunie 4-7 2005. Vol supl. 1. 2005
9. Ambras Syndrome a special form of congenital hypertrichosis report of two affected sisters. Kinga Rozsnyai, Simona Farcaș Cristina Popa, Dorina Stoicănescu, Valerica Belengeanu. Publicata in Second eastern european conference on rare diseases and orphan drugs. 8-9 sept.2006. Plovdiv, Bulgaria.
10. Bindewald syndrome: The combination of fallot complex, large ears, severe growth and mental retardation. Valerica Belengeanu, Monica Stoian, Simona Farcaș Kinga Rozsnyai, Cristina Popa. Publicat în Second Eastern European Conference on rare diseases and orphan drugs. 8-9 sept.2006, Plovdiv-Bulgaria.
11. Various outcomes of cytogenetic evaluation in patients with hypogonadism. V. Belengeanu, S. Farcas, C. Popa, A. Belengeanu, K. Rozsnyai, D. Stoicanescu. European meeting on psychosocial aspects of genetics, Amsterdam, 6-9 May 2006.
12. Novel missense mutation: R131C in the RUNX2 gene in a case with cleidocranial dysplasia.V. Belengeanu, S. Farcas, C. Popa, K. Rozsnyai, C. Bratu. Publicata in volum de rezumate la European Human Genetics Conference 2007 16-19 June Nice, France.
13. A case of de novo dup(12)(pter-p11) syndrome. V. Belengeanu, K. Rozsnyai, S. Farcas, C. Popa, A. Belengeanu, M. Stoian. 6th European Cytogenetics Conference (6th ECC), Istanbul, Turkey, 7-10 iulie 2007. Publicată în volum de rezumate la 6 th EEC, Chromosome research, vol. 15, Number 1, 2007.
14. Familial chromosomal translocation in 3 generation. S. Farcas, V. Belengeanu, D. Stoicanescu, M. Veliscu, I. Munteanu, E. Ormerod. Publicata in Volum de rezumate la 6th European Cytogenetics Conference 7-10 July 2007 Istanbul Turkey.
15. Oro-facial phenotypes associated to several genetic syndromes with scheletal dysplasia. V Belengeanu, S Farcas, C Popa, M Stoian, N Andreescu, A Belengeanu, N Meszaros. European Cells and Material Journal, Vol 16, Supp. 5, p.42, 2008
16. De Morsier syndrome: case reporte. Farcas S, Popa C, Andreescu N, Belengeanu A, Boia M. Publicat in Volum de rezumate la 3-rd Eastern European Conference on Rare Diseases and Orphan Drugs 1-2 March 2008 Plovdiv –Bulgaria
17. Hunter disease: case presentation of two affected brothers. Valerica Belengeanu, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Simona Farcas, Cristina Popa, 3rd Eastern Europe Conference on Rare Diseases and Orphan Drugs 1- 2 march 2008, Plovdiv-Bulgaria.
18. Male pseudohermafroditism: a case report. N. Andreescu, V. Belengeanu, D. Stoicănescu, S. Farcaș, C. Popa, M. Stoian. European Journal of Human Genetics. European Human Genetics Conference May 31-June 3, 2008 Barcelona, Spain. Publicată în European Journal of Human Genetics – The Official Journal of the European Society of Human Genetics, Volume 16 – Supplement 2 – May 2008.
19. Dento-maxillary manifestations associated to several ectodermal dysplasia phenotypes. Valerica Belengeanu, Dragoș Belengeanu, Dorina Stoicănescu, Simona Farcas, Cristina Popa, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Noemi Meszaros, Marius Raica. Interdisciplinar Approach to Present Dental Medicine 1st Edition, Abstracts Journal vol I/2008, International Congress, June 25-28, 2008.
20. Oro-facial phenotypes associated to several genetic syndromes with scheletal dysplasia. Valerica Belengeanu, Simona Farcas, Cristina Popa, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Alina Belengeanu, Noemi Meszaros. Interdisciplinar Approach to Present Dental Medicine 1st Edition, Abstracts Journal vol I/2008, International Congress, June 25-28, 2008.
21. Oro-facial anomalies in a complex association within Mohr Majewski spectrum Valerica Belengeanu, Dorina Stoicănescu, Simona Farcaș, Cristina Popa, Alina Belengeanu, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu. The 1st Eastern European Conference on PWS 24-25 April 2009 Timisoara
22. Differences and similarities in three cases with cleft tongue and agenesis of corpus callosum V. Belengeanu, D. Stoicanescu, S. Farcas, C. Popa, A. Belengeanu, M. Stoian, N. Andreescu 8th Balkan Meeting on Human Genetics. 14-17 May 2009 Dubrovnik, Croatia.
23. Evaluation of three patients with disorders of sexual development. V. Belengeanu, D. Stoicanescu, S. Farcas, C. Popa, M. Stoian, N. Andreescu. European Human Genetics Conference 2009, May 23 – 26, Vienna, Austria.
24. A Novel Mutation of Gene RUNX2 in a patient with Cleidocranial Dysplasia. Valerica Belengeanu, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Simona Farcas, Dragos Belengeanu. 4th Eastern Europe Conference on Rare Diseases and Orphan Drugs, 13- 14 June 2009, Plovdiv-Bulgary.
25. Oral-facial-digital syndrome and the association of oral-facial-digital manifestations in two patients. Nicoleta Andreescu, Valerica Belengeanu, Simona Farcas, Cristina Popa, Monica Stoian, Dragos Belengeanu. 4th Eastern Europe Conference on Rare Diseases and Orphan Drugs, 13- 14 June 2009, Plovdiv-Bulgary.
26. Phenotype aspects of Trisomy 18 syndrome – report of 2 cases. Simona Farcas, Valerica Belengeanu, Cristina Popa, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu. Conference on Rare Diseases and Orphan Drugs, 13- 14 June 2009, Plovdiv-Bulgary.
27. Burkitt Lymphoma in an Romanian patient with Nijmegen syndrome. Cristina Popa, Valerica Belengeanu, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Simona Farcas, Alina Belengeanu, Eli Ormerod. Conference on Rare Diseases and Orphan Drugs, 13- 14 June 2009, Plovdiv-Bulgary.
28. Harlequin ichthyosis- new case. Dorina Stoicanescu, Valerica Belengeanu, Nicoleta Andreescu, Monica Stoian, Simona Farcas, Camelia Budișan. Conference on Rare Diseases and Orphan Drugs, 13- 14 June 2009, Plovdiv-Bulgary.
29. Patau phenotype versus patau-like phenotype. Belengeanu V., Stoicanescu D., Farcas S., Popa C., Stoian M., Andreescu N. Balkan congress for rare diseases Romania. June 26-27 2009, Cluj-Napoca, Romania.

30. Chondrodysplasia – case reports and review of literature Farcas S., Belengeanu V., Stoian M., Andreescu N., Belengeanu A., Icma D. Balkan congress for rare diseases Romania. June 26-27 2009, Cluj-Napoca, Romania.
31. Syndromic craniostenosis – case reports and review of literature. Stoian M., Belengeanu V., Stoicanescu D., Farcas S., Popa C., Andreescu N., Belengeanu D. Balkan congress for rare diseases Romania. June 26-27 2009, Cluj-Napoca, Romania.
32. Patterns of ectrodactyly – presentation of 6 cases. Popa C., Belengeanu V., Stoicanescu D., Farcas S., Stoian M., Andreescu N., Belengeanu A. Balkan congress for rare diseases Romania. June 26-27 2009, Cluj-Napoca, Romania.
33. Orofaciodigital Syndrome-Clinical diagnostic and radiological review. Andreescu N, Belengeanu V, Stoicanescu D, Farcas S, Popa C, Stoian M, Belengeanu D. Publicat in Volum de rezumate la Balkan Congres for Rare Diseases, 26-28 June Cluj –Napoca, Romania.
34. De novo double 1;13 and 5;11 translocation in a patient with short stature, mental retardation and mild facial dysmorphism. Valerica Belengeanu, Simona Farcas, Cristina Popa, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu. 7th European Cytogenetics Conference, July 4-7, Stockholm-Sweden.
35. A fetus delivered by caesarian section with cleft lip/palate and polydactyly. Valerica Belengeanu, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Simona Farcas, Alina Belengeanu, Marjo Kestilä. Dysmorphology meeting Rikshospitalet, Oslo, August 26 - 27, 2009.
36. A newborn with bifid tongue and other malformations. Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Alina Belengeanu, Simona Farcas, Valerica Belengeanu. Dysmorphology meeting Rikshospitalet, Oslo, August 26 - 27, 2009
37. Non-specific signs in a classic phenotype. Valerica Belengeanu, Simona Farcas, Cristina Popa, Monica Stoian. First European Dysmorphology Club in Amsterdam, 10 March 2010.
38. Two siblings with progressive neuropsychic degradation after age of two. Monica Stoian, Dragos Belengeanu, Nicoleta Andreescu, Simona Farcas, Valerica Belengeanu. First European Dysmorphology Club in Amsterdam, 10 March 2010.
39. Genetic pattern of sex development disorders – cases report. N. Andreescu, V. Belengeanu, M. Stoian, D. Stoicanescu, S. Farcas, A. Belengeanu, A. Muresan, D. Amzar. 12th European Congress of Endocrinology, 24 – 28 April 2010 Prague, Czech Republic, Endocrine Abstracts, pg. 197-198, April 2010, vol. 22, ISSN 140-3947(print), ISSN 1479-6848 (online).
40. The values of echographic markers versus biochemical markers for antenatal screening of chromosomal aneuploidies. Nicoleta Andreescu, Simona Farcas, Cristina Popa, Monica Stoian, Miruna Muntean, Elena Bernad, Valerica Belengeanu. European Human Genetics Conference 2010, June 12 – 15, 2010, Göteborg, Sweden. European Journal of Human Genetics, Vol 18/ Suppl. 1, 2010, pg. 145. ISSN 1018-4813.
41. Familial supernumerary teeth to cleidocranial dysplasia. D.Belengeanu, D. Stoicanescu, S. Farcas, N. Meszaros. Publicat in Volum de rezumate la European Human Genetics Conference 12-15 June 2010, Gothemburg, Sweden.(Vol18 Supplement 1)
42. Particular phenotype in a newborn with partial trisomy 10p and partial monosomy 9q. Monica Stoian, Valerica Belengeanu, Nicoleta Andreescu, Simona Farcas, Dorina Stoicanescu, Marioara Boia, Daniela Icma. European Human Genetics Conference 2010, June 12 – 15, 2010, Göteborg, Sweden. European Journal of Human Genetics, Vol 18/ Suppl. 1, 2010, pg. 129. ISSN 1018-4813.
43. Unusuale signs in a phenotype of a patient with trisomy 8 mosaicism. Simona Farcas, Valerica Belengeanu, Cristina Popa, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu. European Human Genetics Conference 2010, June 12 – 15, 2010, Göteborg, Sweden. European Journal of Human Genetics, Vol 18/ Suppl. 1, European Journal of Human Genetics, Vol 18/ Suppl. 1, 2010, pg. 129. ISSN 1018-4813.
44. Patient with minor dysmorphism and microdeletion/microduplication confirmed by CGH due to the presence of a double translocation. Valerica Belengeanu, Simona Farcas, Cristina Popa, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Daniela Amzar, Eli Ormerod, Björn Evert Kristiansen. European Human Genetics Conference 2010, June 12 – 15, 2010, Göteborg, Sweden, European Journal of Human Genetics, Vol 18/ Suppl. 1, European Journal of Human Genetics, Vol 18/ Suppl. 1, 2010, pg. 120.
45. Lujan-Fryns syndrome: case presentation in two siblings possible. Cristina Popa, Nicoleta Andreescu, Valerica Belengeanu, Simona Farcas, Monica Stoian, D. Belengeanu. Fifth Eastern European Conference for Rare Diseases and Orphan Drugs 2-4 July 2010, Saint-Petersburg, Russia.
46. Physical phenotype in evolution of Wolf-Hirschhorn and Lejeune syndromes confirmed by molecular analysis. Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Simona Farcas, Cristina Popa, Valerica Belengeanu. Fifth Eastern European Conference for Rare Diseases and Orphan Drugs 2-4 July 2010, Saint-Petersburg, Russia.
47. Clinical manifestations in 12 cases of Distal Arthrogryposis. Nicoleta Andreescu, Valerica Belengeanu, Dorina Stoicanescu, Monica Stoian, Simona Farcas. Fifth Eastern European Conference for Rare Diseases and Orphan Drugs 2-4 July 2010, Saint-Petersburg, Russia.
48. Management and follow up of osteogenesis imperfecta – 6 cases presentation. Simona Farcas, Dorina Stoicanescu, Valerica Belengeanu, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Cristina Popa. Fifth Eastern European Conference for Rare Diseases and Orphan Drugs 2-4 July 2010, Saint-Petersburg, Russia.
49. Newborn with hypotonia and disturbances of endocrine-metabolic functions diagnosed with Prader-Willi syndrome. Monica Stoian, Maria Puiu, Simona Farcas, Nicoleta Andreescu, Marioara Boia, Valerica Belengeanu. The Second Eastern-European Prader-Willi Syndrome Conference, 29-30 oct. 2010, Zalau
50. Rapid Prenatal Screening Using FISH. Monica Stoian, Romeo Muntean, Simona Farcas, Valerica Belengeanu, Alina Belengeanu. International Conference for Human Reproductive Health, 26-28 Nov. 2010, Timisoara.
51. Conventional and molecular cytogenetic analysis of chorionic villi (CVS)-our experience. Nicoleta Andreescu, Romeo Muntean, Simona Farcas, Monica Stoian, Valerica Belengeanu, Elena Bernad, Ionel Cioata. International Conference for Human Reproductive Health, 26-28 Nov. 2010, Timisoara.
52. FISH study of X chromosome aneuploidies in mosaicism in women with idiopathic premature ovarian failure. Valerica Belengeanu, Simona Farcas, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Elena Bernad, Marius Craina. International Conference for Human Reproductive Health, 26-28 Nov. 2010, Timisoara.
53. Cytogenetic implications in reproductiv failure and prenatal diagnosis. S Farcas, R. Muntean, C. Crisan, F Dorneanu, D. Chiriac, D. Navolan, E Bernad V.Belengeanu. Publicat in Volum de rezumate la Proceedings of the International Conference for Human Reproductive Health. 26-28 november, 2010 Timisoara.
54. Early death in an infant diagnosed with Prader-Willi syndrome M. Stoian, V. Belengeanu, S. Farcas, N. Andreescu, M. Puiu, M. Boia; European Human Genetics Conference 2011, Amsterdam, Netherland.
55. Molecular cytogenetic characterization in a child with 2q deletion and 4q duplication N. Andreescu, A. Belengeanu, M. Stoian, S. Farcas, E. Ormerod, V. Belengeanu, C. Popa, B. E. Kristiansen; European Human Genetics Conference 2011, Amsterdam, Netherland.

56. Chromosomal imbalance detected by aCGH in a female with obesity and schizoaffective disturbance V. Belengeanu, M. Stoian, N. Andreescu, S. Farcas, E. Frengen; European Human Genetics Conference 2011, Amsterdam, Netherland.
57. Chromosomes aneuploidies detected in decondensed sperm nuclei using FISH A. Belengeanu, M. Stoian, N. Andreescu, V. Belengeanu, D. Stoicanescu, S. Farcas; European Human Genetics Conference 2011, Amsterdam, Netherland.
58. Seckel syndrome diagnosed prenatally and confirmed postnatal S. Farcas, G. Olaru, A. Ratiu, N. Andreescu, M. Stoian, V. Belengeanu; European Human Genetics Conference 2011, Amsterdam, Netherland.
59. Confirmation by FISH of a mosaic trisomy 14 in a child. Valerica Belengeanu, Simona Farcas, Cristina Popa, Monica Stoian, Alina Belengeanu, Nicoleta Andreescu. European Cytogenetics Conference, July 2-5 2011, Porto, Portugal.
60. Recurrence of a balanced (4;15) translocation. Simona Farcas, Valerica Belengeanu, Monica Stoian, Dan Navolan, Nicoleta Andreescu. European Cytogenetics Conference, July 2-5 2011, Porto, Portugal.
61. Molecular analysis-useful tool for diagnosis and new syndrome discovery Valerica Belengeanu, Nicoleta Andreescu, Simona Farcas, Monica Stoian, Marioara Boia, Alina Belengeanu. The 9th Balkan Congress of Medical Genetics 2011 September 15 to 17 in Timisoara, Romania
62. Familial pattern of Marfanoid habitus Simona Farcas, Valerica Belengeanu, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Nicoleta Ionita, Adrian Lacatusu, Dragos Belengeanu. The 9th Balkan Congress of Medical Genetics 2011 September 15 to 17 in Timisoara, Romania
63. Minor dimorphic features in a child with balanced reciprocal translocation (9;14) Monica Stoian, Valerica Belengeanu, Liviu Pop, Simona Farcas, Nicoleta Andreescu. The 9th Balkan Congress of Medical Genetics 2011 September 15 to 17 in Timisoara, Romania
64. Monozygotic twins with Marfanoid Habitus possible due to disrupted MED 12 gene Cristina Popa, Valerica Belengeanu, Simona Farcas, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, D. Belengeanu, Noemi Meszaros. The 9th Balkan Congress of Medical Genetics 2011 September 15 to 17 in Timisoara, Romania
65. Reproduction failure in couples with mosaic chromosomal rearrangements Nicoleta Andreescu, Simona Farcas, Monica Stoian, Dorina Stoicanescu, Valerica Belengeanu. The 9th Balkan Congress of Medical Genetics 2011 September 15 to 17 in Timisoara, Romania.
66. FISH reliable tool for diagnosis of fetal sex in cases with discordance between karyotype and ultra sound sex. S. Farcas, M. Muncean, A. Belengeanu, M. Stoian, N. Andreescu, V. Belengeanu. Publicat in volum de rezumate la the VI-th Edition of the DKMT Conference of Obstetrics and Gynecology, 30-31 mai 2011, Timisoara, Romania.
67. De novo chromosome (2)(q24.2q24.3) deletion in a 17-months old developmentally delayed girl. M. Stoian, V. Belengeanu, N. Andreescu, S. Farcas, D. Misceo, T. H. Gamage, E. Frengen. European Human Genetics Conference 2012, 23rd-26th June 2012, Nurnberg, Germania.
68. Morbid obesity, hypogonadism, minor facial dysmorphism and mild mental retardation in a patient with a 2.7 Mb duplication on chromosome (6)(q14.1) detected by arrayCGH. N. Andreescu, V. Belengeanu, D. Misceo, M. Stoian, A. Belengeanu, S. Farcas, T. H. Gamage, E. Frengen. European Human Genetics Conference 2012, 23rd-26th of June 2012, Nurnberg, Germania.
69. Familial interstitial direct duplication of chromosome (X)(q23q25) detected by aCGH associated with phenotypic variability V. Belengeanu, D. Misceo, M. Stoian, N. Andreescu, S. Farcas, D. Belengeanu, T. H. Gamage, T. Barøy, E. Frengen. European Human Genetics Conference 2012, 23rd-26th of June 2012, Nurnberg, Germania.
70. Prenatal diagnosis of a case with mosaic 22q11 microdeletion syndrome S. Farcas, V. Belengeanu, M. Stoian, N. Andreescu, A. Ratiu, D. C. Crisan, D. Iacob. European Human Genetics Conference 2012, 23rd-26th of June 2012, Nurnberg, Germania.
71. 15q11 microduplication in a boy with psychomotor delay and PWS like phenotype. Belengeanu, M. Stoian, C. Popescu, S. Farcas, N. Andreescu, A. Belengeanu, D. Misceo; European Human Genetics Conference, June 8 - 11, 2013, Paris, France.
72. Diagnosis and implication of structural chromosomal anomalies prenatally detected - our experience S. Farcas, C. D. Crişan, N. Andreeascu, M. Stoian, E. Bernard, A. Motoc, M. Puiu; European Human Genetics Conference, June 8 - 11, 2013, Paris, France.
73. Simona Farcas, Mirela Cosma, Alina Belengeanu, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Maria Puiu FISH assessment of chromosomal aneuploidies in infertile males European Human Genetics Conference, 2014, Milano.
74. Assessment of possible correlation between sperm parameters and the incidence of aneuploidy in sperm of infertile males S. Farcas, M. Cosma, M. Stoian, D. Amzar, N. Andreescu, M. Puiu European Human Genetics Conference, 2015, Glasgow.
75. CYP2D6 enzymatic deficiency and weight gain in patient treated with atypical antipsychotics N. Andreescu, S. Farcas, L. Nussbaum, V. Dumitrascu, R. Gradinaru, M. Puiu European Human Genetics Conference, 2015, Glasgow.
76. Duplication of SHANK3 gene in a case of schizophrenia associated with autism A. Belengeanu, C. Giurgi-Oncu, S. Farcas, D. Misceo European Human Genetics Conference, 2015, Glasgow

Conferinte nationale cu participare internationala

1. Aspecte citogenetice decelate la pacienții cu eșecuri de reproducere în perioada 2002-2005. Simona Farcaș, Cristina Gug, Valerica Belengeanu. Publicat în Vol. de rezumate al 36-lea simpozion de morfologie normala și patologică. 26-28 oct.2005 București.
2. Spectru clinic particular asociat cu trisomie 8 în mozaic- dificultăți de diagnostic. Valerica Belengeanu, D. Stoian, Kinga Rozsnyai, Simona Farcaș, Cristina Popa, M. Mihaescu. Publicat în Vol. de rezumate al 36-lea Simpozion de Morfologie normala și patologică. 26-28 oct.2005 București.
3. Screening genetic prenatal de rutină. Elena Bernad, Simona Farcaș, Valerica Belengeanu, Ileana Enătescu, C. Ilie, N. Hrubaru. Publicată în Volum de rezumate la al II –lea Congres Național de Genetică Medicală, 20-23 sept.2006, Cluj Napoca.
4. Un caz de suprapunere fenotipică între trisomia 8 în mozaic și sindromul Toriello-Carey. V. Belengeanu, C. Goumy, M. Mihăiescu, S. Farcaș, C. Popa, K. Rozsnyai. Publicată în Volum de rezumate la al II –lea Congres Național de Genetică Medicală, 20-23 sept.2006, Cluj Napoca.
5. Monitorizarea citogenetică a expușilor profesional la radiații ionizante prin testul micronucleilor. M. Nodiți, L. Draghia, A. Adam, V. Belengeanu, S. Farcaș. Publicată în Volum de rezumate la al II –lea Congres Național de Genetică Medicală, 20-23 sept.2006, Cluj Napoca.
6. Spectrul translocatiilor prezente in studiul citogenetic la cupluri cu esec de reproducere. S. Farcas, K Rozsnyai, I Cioata, V. Belengeanu. Publicată în Volum de rezumate la al II –lea Congres Național de Genetică Medicală, 20-23 sept.2006, Cluj Napoca.
7. Modificari cariotipice la pacienti cu anomalii ale dezvoltarii sexuale. K. Rozsnyai, S Farcas, C. Popa, M Stoian, D Stoicanescu, V. Belengeanu. Al II-lea Congres National de Genetica Medicala cu participare internationala, 20-23 septembrie 2006, Cluj-Napoca, Romania.
8. Incidența și aspecte citogenetice ale hiperploidiei cromosomului X în eșecuri de reproducere. Simona Farcaș, Nicoleta Andreescu, Marius Craina, Monica Stoian, Valerica Belengeanu. Publicată în Volum de rezumate Al –III-lea Simpozion național de patologie 1-3 noiembrie 2006, Bucuresti, Romania.

9. Discordanțe între valorile markerilor biochimici și rezultatele analizei citogenetice în diagnosticul antenatal. Valerica Belengeanu, Simona Farcaș, Dorina Stoicănescu, Cristina Popa, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Elena Bernad, Al 6-lea Congres National de Medicina de Laborator cu participare internaționala, Sibiu 12-14 sept. 2007.
10. Heterogenitatea anomaliilor cromozomiale în cazurile cu hipogonadism masculin, Dorina Stoicănescu, Valerica Belengeanu, Simona Farcaș, Cristina Popa, Nicoleta Andreescu, Monica Stoian, Dana Amzar, Corina Crista, Anca Mureșan. Al XV-lea Congres Român de Endocrinologie cu participare internațională. Publicată în volum de rezumate Al XV-lea Congres Roman de Endocrinologie, 25-28 octombrie 2007, Poiana Brasov, Romania.
11. Trisomia 21-problemă de sănătate publică, raport pe cazurile investigate în perioada 2003-2007, Valerica Belengeanu, Cristina Gug, Simona Farcaș, Cristina Popa, Dorina Stoicanescu, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Mihaela Noditi, Conferinta Nationala de Sanatate Publica cu participare internaționala, 16-18 noiembrie 2007, Timisoara.
12. Fenotipuri patologice în contextul etiologic - evaluare în perioada 2003-2007, Nicoleta Andreescu, Valerica Belengeanu, Monica Stoian, Simona Farcaș, Cristina Popa, Mihaita Oprîțescu, Dorina Stoicănescu, Conferinta Nationala de Sanatate Publica cu participare internaționala, 16-18 noiembrie 2007, Timisoara.
13. Date statistice privind ponderea anomaliilor cromozomiale la cupluri cu eșec de reproducere investigate în perioada 2003-2007, Simona Farcaș, Cristina Popa, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Marius Craina, Elena Bernard, Valerica Belengeanu, Conferinta Nationala de Sanatate Publica cu participare internaționala, Timisoara, 16-18 noiembrie 2007.
14. Cytogenetic investigations - past, present and future, general considerations and concretization Valerica Belengeanu, Nicoleta Andreescu, Monica Stoian, Simona Farcaș, Cristina Popa, Alina Belengeanu. Al 7-lea Congres National de Medicina de Laborator cu participare internaționala, 20 - 22 Octombrie 2008, Bucuresti.
15. Sindroame cu deletii de întindere mica – aportul tehnicii FISH – raportare de cazuri. Valerica Belengeanu, Simona Farcaș, Cristina Popa, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu. Sesiunea anuală a institutului "Victor Babeș" și Al 5-lea Simpozion național de patologie "Patologia tumorilor endocrine" cu participare internațională, 4 – 6 noiembrie 2008, București.
16. Tehnica citogenetica moleculara FISH – metoda utila pentru acuratetea diagnosticului. Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Alina Belengeanu, Valerica Belengeanu. Sesiunea anuală a institutului "Victor Babeș" și Al 5-lea Simpozion național de patologie "Patologia tumorilor endocrine" cu participare internațională 4 – 6 noiembrie 2008, București.
17. Elucidarea etiologiei in unele esecuri de reproducere prin analiza citogenetica versus FISH. Simona Farcaș, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Valerica Belengeanu. Sesiunea anuală a institutului "Victor Babeș" și Al 5-lea Simpozion național de patologie "Patologia tumorilor endocrine" cu participare internațională 4 – 6 noiembrie 2008, București.
18. Criptorhidia-factor de risc pentru reproducere. Simona Farcaș, Cristina Popa, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Valerica Belengeanu. Publicat in Volum de rezumate la Conferinta Nationala de Sanatate Publica 12-14 noiembrie 2008 Timisoara.
19. Identificarea sindroamelor cu microdeletie-gene realitati si referiri concrete. Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Simona Farcaș, Cristina Popa, Valerica Belengeanu. Publicat in Volum de rezumate la Conferinta Nationala de Sanatate Publica 12-14 noiembrie 2008 Timisoara.
20. Importanta diagnosticului prenatal in profilaxia anomaliilor citogenetice. Valerica Belengeanu, Simona Farcaș, Cristina Popa, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Miruna Muntean, Marius Craina, Elena Bernad Publicat in Volum de rezumate la Conferinta Nationala de Sanatate Publica 12-14 noiembrie 2008 Timisoara.
21. Elucidarea modificarii cromozomiale intr-o situatie ACM/RM prin tehnica FISH. Valerica Belengeanu, Simona Farcaș, Cristina Popa, Alina Belengeanu, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Eli Ormerod. Al 6-lea simpozion național de patologie „Patologie celulară și moleculară”, București, 3 – 5 noiembrie 2009.
22. Diagnostic corect si management in translocatia robertsoniana (13;13) – prezentare de caz. Simona Farcaș, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Cristina Popa, Valerica Belengeanu. Al 6-lea simpozion național de patologie „Patologie celulară și moleculară”, București, 3 – 5 noiembrie 2009.
23. Cariotip 46,XX,der(11)t(10;11)(11qter-11q21::10p14-10pter) din vilozitati coriale datorat unei translocatii cromozomiale balansate materne cu recurenta familiala. Nicoleta Andreescu, Valerica Belengeanu, Simona Farcaș, Monica Stoian, Cristina Popa, Mihaita Opritescu. Al 6-lea simpozion național de patologie „Patologie celulară și moleculară”, București, 3 – 5 noiembrie 2009.
24. Dismorfie minora cu anomalie cromozomiala aparent echilibrata (t(1;13) si t(5;11)). Monica Stoian, Valerica Belengeanu, Nicoleta Andreescu, Simona Farcaș, Cristina Popa, Dragos Belengeanu. Al 6-lea simpozion național de patologie „Patologie celulară și moleculară”, București, 3 – 5 noiembrie 2009.
25. A case of septo-optic dysplasia. Simona Farcaș, Cristina Popa, Nicoleta Andreescu, Monica Stoian, Alina Belengeanu, Marioara Boia, Elena Bernad. 3rd National Congres of Medical Genetics Timisoara, 22 - 25 September 2010, publicat in vol rezumate Romanian Journal of Rare Diseases, Suppl. 1/2010, pag. 74, ISSN 2068-5882 "Share an inspired vision in Rare Diseases".
26. Genetic evaluation of sex development disorders – case report. Simona Farcaș, Valerica Belengeanu, Nicoleta Andreescu, Monica Stoian, Dorina Stoicanescu, Anca Muresan, Dana Amzar, Marius Craina. 3rd National Congres of Medical Genetics Timisoara, 22 - 25 September 2010. publicat in vol rezumate Romanian Journal of Rare Diseases, Suppl. 1/2010, pag.49, ISSN 2068-5882, "Share an inspired vision in Rare Diseases".
27. Robinow syndrome, dominant autosomal form - case report. Nicoleta Andreescu, Valerica Belengeanu, Marioara Boia, Monica Stoian, Simona Farcaș, Cristina Popa. 3rd National Congres of Medical Genetics Timisoara, 22 - 25 September 2010. publicat in vol rezumate Romanian Journal of Rare Diseases, Suppl. 1/2010, pag.49, ISSN 2068-5882, "Share an inspired vision in Rare Diseases".
28. Dismorfism Phenotype with minor and partial agenesis of body calos. D.Metea Stefanescu. L.Pop, C. Dragomir, S. Farcaș. Publicat in Volum de rezumate la Al-III-lea National Congres of Medical Genetics, 22-25 septembrie 2010, Timisoara (Romanian Journal of Rare Diseases supl 1/2010).
29. Improved functional prognosis after medical rehabilitation in a case with Cri du chat Syndrome. D.Stoicanescu, M. Cevei, V. Belengeanu, L. Stoican, S Farcaș, C.Popa. Publicat in Volum de rezumate la Al-III-lea National Congres of Medical Genetics, 22-25 septembrie 2010, Timisoara (Romanian Journal of Rare Diseases supl 1/2010).
30. Delineation of chromosomal anomalies in metaphase and interphase cells by FISH and array CGH techniques. Monica Stoian, Valerica Belengeanu, Eli Ormerod, Nicoleta Andreescu, Simona Farcaș, Sorin Iurian. 3rd National Congres of Medical Genetics Timisoara, 22 - 25 September 2010. publicat in vol rezumate Romanian Journal of Rare Diseases, Suppl. 1/2010, pag. 101, ISSN 2068-5882, "Share an inspired vision in Rare Diseases".

31. Molecular cytogenetic FISH technique versus conventional cytogenetic analysis for prenatal cytogenetic diagnosis. Nicoleta Andreescu, Valerica Belengeanu, Monica Stoian, Simona Farcas, Cristina Popa, Miruna Muntean. 3rd National Congress of Medical Genetics Timisoara, 22 - 25 September 2010. publicat in vol rezumate Romanian Journal of Rare Diseases, Suppl. 1/2010, pag.49, ISSN 2068-5882, "Share an inspired vision in Rare Diseases".
32. Supernumerary chromosome in mosaic in a dysmorphic child with developmental delay. Valerica Belengeanu, Simona Farcas, Cristina Popa, Monica Stoian, Alina Belengeanu, Nicoleta Andreescu. 3rd National Congress of Medical Genetics Timisoara, 22 - 25 September 2010. publicat in vol rezumate Romanian Journal of Rare Diseases, Suppl. 1/2010, pag.43, ISSN 2068-5882, "Share an inspired vision in Rare Diseases".
33. The follow-up of a de novo case with "Cri du chat" syndrome. Valerica Belengeanu, Simona Farcas, Cristina Popa, Monica Stoian, Dragos Belengeanu, Nicoleta Andreescu. 3rd National Congress of Medical Genetics Timisoara, 22 - 25 September 2010. publicat in vol rezumate Romanian Journal of Rare Diseases, Suppl. 1/2010, pag. 43, ISSN 2068-5882 "Share an inspired vision in Rare Diseases".
34. Phenotype and cytogenetic changes in a trisomy 8 in mosaicism case - from newborn to infancy. Monica Stoian, Valerica Belengeanu, Nicoleta Andreescu, Simona Farcas, Cristina Popa, Marioara Boia. 3rd National Congress of Medical Genetics Timisoara, 22 - 25 September 2010. publicat in vol rezumate Romanian Journal of Rare Diseases, Suppl. 1/2010, pag.102, ISSN 2068-5882, "Share an inspired vision in Rare Diseases".
35. Evaluation of aneuploidy rate in spermatozoa using FISH technique. Monica Stoian, Mirela Cosma, Simona Farcas, Alina Belengeanu, Nicoleta Andreescu, Delia Hutanu, Valerica Belengeanu. Al X-lea Congres Național de Morfologie Microscopică cu Participare Internațională, 24-26 mai 2012, Timișoara, Romania.
36. Molecular cytogenetics a powerful tool for characterization of chromosomal rearrangements. N. Andreescu, V. Belengeanu, N. Stoian, S. Farcas, C. Popa, D. Amzar. Publicat in volum de rezumate la al X-lea Congres National de Morfologie Microscopica, 24-26 mai 2012, Timisoara, Romania.
37. Extensive cytogenetic analysis in rare structural gonosomes aberrations. V. Belengeanu, S. Farcas, M. Stoian, N. Andreescu, D. Stoicanescu. Publicat in volum de rezumate la al X-lea Congres National de Morfologie Microscopica, 24-26 mai 2012, Timisoara, Romania.
38. Fluorescence in situ hybridization is the comprehensive analysis in prenatal diagnosis. S. Farcas, V. Belengeanu, N. Andreescu, M. Stoian, C. Popa. Publicat in volum de rezumate la al X-lea Congres National de Morfologie Microscopica, 24-26 mai 2012, Timisoara, Romania.
39. Simona Farcas, Fuicu Paun, Nicoleta Andreescu, Maria Puiu, sSMC in mosaic state in a dysmorphic, plurimalformed patient The VII-th Conference of Medical Genetics with International Participation Sibiu-Paltinis, 26- 28 September 2013.
40. NICOLETA ANDREESCU, RALUCA GRADINARU, LAURA ALEXANDRA NUSSBAUM, VICTOR DUMITRASCU, ANCA TUDOR, SIMONA FARCAS, MARIA PUIU CYP2D6 GENOTYPE CORRELATION WITH CLINICAL RESPONSE OF THE PATIENTS WITH ATYPICAL ANTIPSYCHOTIC TREATMENT Al IV-a Congres National de Genetica Medicala, 25-27 septembrie 2014, Bucuresti
41. ALEXANDRA MIHĂILESCU, NICOLETA ANDREESCU, SIMONA FARCAS, MARIA PUIU, MIHAELA NODIȚI Correlation between occupational exposure and micronuclei among health professionals Al IV-a Congres National de Genetica Medicala, 25-27 septembrie 2014, Bucuresti.
42. SIMONA FARCAS, NICOLETA ANDREESCU, GEORGETA CARDOS, MONICA STOIAN, MARIA PUIU Partial distal trisomy 8q Al IV-a Congres National de Genetica Medicala, 25-27 septembrie 2014, Bucuresti.

Conferinte nationale

1. Evoluția stenozei aortice sub influența factorilor de risc coronarieni. Elena Ardelean, R.M. Șușan, Simona Farcas, Publicată în Volumul de rezumate la a XIII-a Conferința Natională de cardiologie preventivă și recuperare. 28 aprilie -1 mai 2004 Brasov.
2. Premature ovarian failure – the contribution of molecular cytogenetics. V. Belengeanu, S. Farcas, C. Popa, A. Belengeanu, M. Stoian, N. Andreescu, D. Stoicanescu, Timisoara Medical Journal, Vol. 57, supplement 2, p. 60, may 24-25, 2007, ISSN 1583-5251.BDI.
3. Anomalii ale pubertății prin insensibilitate la androgeni (raportare de 5 cazuri). Valerica Belengeanu, Simona Farcas, Cristina Popa, Kinga Rozsnyai, Cristina Gug. Publicat in volum de rezumate editat cu ocazia celui de al III-lea Simpozion Național de Boli genetice, endocrine și de metabolism la copil. Cluj, 10 – 12 iunie 2004.
4. Precizarea etiologiei genetice, componentă esențială în managementul afecțiunilor pediatrice. Dorina Stoicănescu, Cristina Gug, M. Puiu, M.Mihăescu, Simona Farcas, Cristina Popa, Valerica Belengeanu. Publicată în Zilele academice Timișene. Ediția a IX-a 26-27 mai 2005.
5. Imbalanced chromosomal aberration findings in patients with mental retardation, Valerica Belengeanu, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Simona Farcas, M. Opriteșcu. Publicată în volum de rezumate 4th National Symposium of Pathology, 31 octombrie- 2 noiembrie 2007, Bucharest, Romania.
6. Premature chromatid separation-a rare cytogenetic aspect in couples with reproduction failure. Simona Farcas, Valerica Belengeanu, Cristina Popa, Nicoleta Andreescu. Publicat in Volumde rezumate la 4th NATIONAL SYMPOSIUM OF PATHOLOGY 31octombrie-2 noiembrie 2007 Bucuresti.
7. Cytogenetic anomalies additional to Down Syndrome, Cristina Popa, Simona Farcas, Nicoleta Andreescu, Monica Stoian, M. Opriteșcu, Valerica Belengeanu, . Publicată în volum de rezumate 4th National Symposium of Pathology, 31 Oct- 2 Nov. 2007, Bucharest, Romania.
8. Clinical and cytogenetic evaluation of male with hypogonadism. Dorina Stoicănescu, Valerica Belengeanu, Simona Farcas, Cristina Popa, Nicoleta Andreescu, Monica Stoian, Dana Amzar, Gh. Furau. Publicată în volum de rezumate 4th National Symposium of Pathology, 31 Oct- 2 Nov. 2007, Bucharest, Romania.
9. Anomalii cromozomiale la cuplurile cu avorturi recurente. Simona Farcas, Cristina Popa, Monica Stoian, Mariana Veliscu, Valerica Belengeanu. Conferința Anuală a Societății Române de Genetica Medicala, 25-27 mai 2007, Cheile Gradistei, Brasov.
10. Asocierea trisomiei 21 cu un cromozom marker supranumerar. V. Belengeanu, D. Stoicănescu, C. Popa, S. Farcas, M. Stoian, E. Ormerod. Conferința Anuală a Societății Române de Genetica Medicala, 25-27 mai 2007, Cheile Gradistei, Brasov.
11. Aberații cromozomiale radioinduse la personalul din chirurgie cardiacă intervenționistă. Publicat in Volumde rezumate la conferința Anuală a SRGM 25-27 mai 2007, Cheile Gradistei Brasov.
12. Insuficiența ovariană prematură-aportul citogeneticii moleculare.V. Belengeanu, S. Farcas, C. Popa, A. Belengeanu, M. Stoian, N Andreescu, D. Stoicanescu. Timis Academic Days 10th Edition. 24-25 may 2007.
13. Aspecte clinico-moleculare in displazia cleidocraniana – raportare de caz. Valerica Belengeanu, Simona Farcas, Cristina Popa, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Dragos Belengeanu, Cristina Bratu. A IV-a Conferința a Societății Române de Genetica Medicala, 18-20 septembrie 2008, Craiova.

14. Aspecte clinico-genetice in 4 cazuri cu anomalii ale dezvoltarii sexuale. Simona Farcaș, Valerica Belengeanu, Anca Muresan, Florin Lengher, Dana Amzar, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Dorina Stoicanescu. A IV-a Conferinta a Societatii Romane de Genetica Medicala, 18-20 septembrie 2008, Craiova.
15. Caz familial cu modificari similare oro-faciale. Noemi Meszaros, Valerica Belengeanu, Simona Farcaș, Monica Stoian, Cristina Popa, Nicoleta Andreescu, D Belengeanu, S. Dinu. A IV Conferinta a Societatii Romane de Genetica Medicala, 18-20 septembrie 2008, Craiova.
16. Aspecte epidemiologice in anomalii congenitale. D Stoicanescu, Valerica Belengeanu, Simona Farcaș, Cristina Popa, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu. A IV Conferinta a Societatii Romane de Genetica Medicala, 18-20 septembrie 2008, Craiova.
17. Reevaluari diagnostice utilizand analiza citogenetica moleculara FISH. Monica Stoian, Valerica Belengeanu, Simona Farcaș, Cristina Popa, Nicoleta Andreescu, Alina Belengeanu. A IV-a Conferinta a Societatii Romane de Genetica Medicala, 18-20 septembrie 2008, Craiova.
18. Noi achiziții pentru acuratețea diagnosticului la nivel citogenetic molecular. Valerica Belengeanu, Simona Farcaș, Cristina Popa, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, M. Oprețescu. Zilele Academice Timișene, ediția a-XI-a, Timișoara, 28-29 mai 2009.
19. Considerații pentru corelarea genotip-fenotip în cadrul sindroamelor cu microdeleții ale cromozomului 15. Monica Stoian, Maria Puiu, Simona Farcaș, Nicoleta Andreescu, D. Belengeanu, Valerica Belengeanu. Zilele Academice Timișene, ediția a-XI-a, Timișoara, 28-29 mai 2009.
20. Strategii de management multidisciplinar in tulburari ale dezvoltarii sexuale. Dorina Stoicănescu, Valerica Belengeanu, Simona Farcaș, Cristina Popa, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu. Zilele Academice Timișene, ediția a-XI-a, Timișoara, 28-29 mai 2009.
21. Fenotip plurimalformativ cu recurență familială încadrabil ca sindrom hidroletal. Valerica Belengeanu, Simona Farcaș, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Elena Bernard, Marjo Kestila. Conferinta Nationala de Genetica Medicala, Sibiu, 24-26 septembrie 2009.
22. Aspecte citogenetice la diagnosticul antenatal prin amniocenteză corelat cu cariotipul parental. Simona Farcaș, Valerica Belengeanu, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Cristina Popa, Elena Bernard, Marius Craina, Miruna Muntean. Conferinta Nationala de Genetica Medicala, Sibiu, 24-26 septembrie 2009.
23. Sindromul de trisomie parțială 9q – raportare de caz Monica Stoian, Valerica Belengeanu, Nicoleta Andreescu, Simona Farcaș, Cristina Popa, Dragos Belengeanu. Conferinta Nationala de Genetica Medicala, Sibiu, 24-26 septembrie 2009.
24. Anomalie structurală citogenetică la analiza trofoblastică datorată unei translocății echilibrate cu incidență familială. Nicoleta Andreescu, Valerica Belengeanu, Simona Farcaș, Monica Stoian, Mihaiță Oprețescu. Conferinta Nationala de Genetica Medicala, Sibiu, 24-26 septembrie 2009.
25. Background genetic la un caz de boala polichistica renala. Iurian S, Belengeanu V, Farcaș S. Publicat in Volum de rezumate la Conferinta Nationala de Genetica Medicala 24-26 septembrie 2009 Sibiu.
26. Screening-ul rapid al aneuploidiiilor prin tehnica FISH in diagnosticul antenatal. Nicoleta Andreescu, Monica Stoian, Simona Farcaș, Cristina Popa, Miruna Muntean, Valerica Belengeanu. The 17th National Congress of Laboratory Medicine, 8-11 Septembrie 2010, Tg Jiu.
27. Familial aggregation of H1069Q mutation in Willson disease. Monica Stoian, Alina Belengeanu, Simona Farcaș, Valerica Belengeanu. The 17th National Congress of Laboratory Medicine, 8-11 Septembrie 2010, Tg Jiu.
28. Laboratory investigations in 2 cases with mucopolysaccharidosis-like phenotype. Dorina Stoicanescu, Valerica Belengeanu, Monica Stoian, Nicoleta Andreescu, Simona Farcaș. The 17th National Congress of Laboratory Medicine, 8-11 Septembrie 2010, Tg Jiu.
29. Value of FISH analysis for chromosomal aneuploidies diagnosis. Simona Farcaș, Nicoleta Andreescu, Monica Stoian, M. Craina, E. Bernad, Valerica Belengeanu. The 17th National Congress of Laboratory Medicine, 8-11 Septembrie 2010, Tg Jiu.
30. Paternalul genetic in infertilitate. V. Belengeanu, S. Farcaș, M. Stoian, N. Andreescu, A. Belengeanu, E. Bernad. Publicat in volum de rezumate Ziua Nationala a Infertilitatii, 26 noiembrie 2011, Timisoara, Romania.
31. Studiul citogenetic al vilozitatilor coriale versus celule amniotice. S. Farcaș, V. Belengeanu, M. Stoian, N. Andreescu, R. Muntean, E. Bernad. Publicat in volum de rezumate la Zilele Academice Timisene 26-27 mai 2011.
32. Insuficienta ovariana prematura prin dezechilibrul cromozomial confirmat prin analiza citogenetica moleculara. V. Belengeanu, S. Farcaș, M. Stoian, N. Andreescu, D. Amzar. Publicat in volum de rezumate la Zilele Academice Timisene 26-27 mai 2011.

Cursuri postuniversitare:

- 1.Participat la „Curs practic de citogenetică umană”, organizat in perioada 21.06-1.07.2004 la I.N.C.D. Victor Babeș, Bucuresti.
- 2.Participat la Curs de pregătire teoretică și practică a personalului didactic Nr16/02.07.2004
- 3.Participat la cursul cu titlul Retardul mental-handicap în patologia pediatrică
- 4.Participare la cursul „Managementul proiectelor de cercetare științifică medicală și farmaceutică. 15 martie- 22 aprilie 2005, Timisoara.
- 5.Participarea la al 4-lea Curs German-Roman de genetică medicală. Oradea, 21-24 aprilie 2005.
- 6.Participare la cursul cu titlul „ Deficiențe de sexualizare” desfășurat în perioada 15-20.05.2007 UMFT Victor Babeș Timișoara.
- 7.Participare la cursul cu titlul “Tulburările legate deconsumul de alcool, o problema de sanatate publica” desfășurat în Timisoara, in data de 16 noiembrie 2007.
- 8.Participare la cursul cu titlul” Coordonate de expunere ambientală la substante toxice” desfășurat la Timisoara, in data de 13 noiembrie 2008.
- 9.Participarea la al 5-lea Curs German-Roman de genetică medicală. Oradea, 14-17aprilie 2008.
- 10.Participare la Molecular Cytogenetics techniques using in situ hybridization. 21-23 mai 2008 Timisoara.
11. Participare la cursul cu titlul” Gene microarray baza si avansat” organizat de Institutul Oncologic Prof.Dr.I. Chiricuta Cluj Napoca in perioada 21-26 mai 2012
12. Participare la cursul de formator cod COR 241205 desfășurat in perioada 01.08.2011-21.10.2011 nr.30/112/10.07.2008

Participari in calitate de lector la cursuri postuniversitare

- Abordarea interdisciplinara a bolilor genetice rare, Timisoara 20-22 septembrie 2010.
 Conferinta Internationala de Sanatate Reproductiva Umana cu tema "Sarcina normala si patologica" desfășurata in Timisoara, in perioada 26-28 noiembrie 2010.