

LISTĂ COMPLETĂ DE LUCRĂRI
Conf. Univ. Dr. Lavinia CABA

I. TEZA DE DOCTORAT

“Cercetări pentru optimizarea diagnosticului, managementului și profilaxiei bolilor cromozomiale”

Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași, 2013, susținută în ședință publică în 1.XI.2013.

Conducător științific – Prof. Univ. Dr. Mircea Covic, Genetică Medicală

Diploma de doctor: seria I, nr. 0006793, cf Ord. MEN nr. 20 din 21 ianuarie 2014

II. CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI

A. Autor carte

1. **Lavinia Caba**, Eusebiu Vlad Gorduza. „*Exerciții și teste de genetică medicală*”, Ed. Tehnopress Iași, 2022, ISBN 978-606-687-476-2

B. Autor capitol carte

1. Maria-Christina Ungureanu, **Lavinia Caba**, Anamaria Hrișcă, Ștefana Bâlha. “Tratamentul cu rGH în tulburările de creștere - necesitatea unui diagnostic cât mai precis.” – pp. 219-230 în Ingrith Miron, Laura Trandafir. “*Actualități în Patologia Pediatrică*”, 241 p., Ed. “Gr. T. Popa”, U.M.F. Iasi 2022, ISBN: 978-606-544-674-8
2. Gorduza E. V., **Caba L.** “*Sfatul genetic*”, pp. 464-481, în “*Obstetrică*”, Socolov D., Grigore M., Nemescu D., Socolov R. (editori), 489 p, Ed. ”Gr. T. Popa” Iași, 2020, ISBN 978-606-544-709-7
3. **Lavinia Caba**, Monica Cristina Pânzaru, E.V. Gorduza. Cap. “*Sindromul congenital Zika*” pp. 57-62. În “*Provocarea teoriei în practica medicală curentă*”. Ediția aV-a. Editura UMF “Gr. T. Popa” 2019, ISBN: 978-606-544-607-6
4. Monica-Cristina Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, **Lavinia Caba**, Roxana Popescu, Eva Gavril, Setalia Popa, Irina Resmeriță, E.V. Gorduza, Cristina Rusu. Cap. “*Aspecte imunologice în microdeleția 22q11.2*” pp. 282-287. În “*Provocarea teoriei în practica medicală curentă*”. Ediția aV-a. Editura UMF “Gr. T. Popa” 2019, ISBN: 978-606-544-607-6
5. **Lavinia Caba**, Eusebiu Vlad Gorduza. “*Implicații practice ale progreselor geneticii în bolile inflamatorii intestinale*” – pp. 46-61 în Carol Stanciu, Anca Trifan, Ioan Sporea (editori), “*Bolile inflamatorii intestinale*”, 400 p., Ed. “Gr. T. Popa”, U.M.F. Iasi 2014, ISBN 978-606-554-220-7

6. Bembea M, Sandovici I, Pânzaru M, **Caba L**, Plăiașu V, Miclea D, Rusu C, Covic M. *Cap.15. "Genetica dezvoltării și anomaliiile congenitale"* – pp 463-502 în Covic M., Ștefănescu D., Sandovici I., Gorduza E.V. (editori), **"Genetică Medicală"** Ediția a III-a revăzută integral și actualizată, 678 p., Ed. Polirom, Iași 2017, ISBN 978-973-46-6526-6
7. Sandovici I, Covic M, Pânzaru M, **Caba L**. *Cap.15. "Genetica dezvoltării și anomaliiile congenitale"* – pp 495-538 în Covic M., Ștefănescu D., Sandovici I. (editori), **"Genetică Medicală"** Ediția a II-a revăzută și actualizată, 712 p., Ed. Polirom, Iași 2011, ISBN:978-973-46-1960-3
8. Lăcrămioara Butnariu, Eusebiu Vlad Gorduza, **Lavinia Caba**, Monica Pânzaru, Elena Braha, Roxana Popescu, Cristina Rusu. Anomalii congenitale cardiace: Revizuirea descoperirilor recente legate de etiologia genetică, în *Actualități în pediatrie*, Nicolai Nistor, Alina-Costina Luca, Constantin C. Iordache, Ingrith Miron (editori), Editura Junimea, 2014, pag. 165- 170. ISBN 978-973-37-1798-0
9. **Lavinia Caba**, Eusebiu Vlad Gorduza. *Cap. IX. „Genetica în tulburările funcționale digestive”*. – pp. 219-234 în Vasile Drug (editor), **"Tulburări funcționale digestive - actualități"**, 330p., Ed. Pro Universitaria București, 2015, ISBN 978-606-26-0420-2
10. **Lavinia Caba**, Eusebiu Vlad Gorduza. *"La division cellulaire"* – pp. 35-56 în Eusebiu Vlad Gorduza (editor) **"Exercices et testes de génétique médicale"**, 251 p., Ed. Tehnopress, Iași 2015, ISBN 978-606-687-234-8
11. **Lavinia Caba**, Eusebiu Vlad Gorduza. *"Les cas cliniques de syndromes chromosomiques"* – pp. 120-150 în Eusebiu Vlad Gorduza (editor) **"Exercices et testes de génétique médicale"**, 251 p., Ed. Tehnopress, Iași 2015, ISBN 978-606-687-234-8

III. ARTICOLE/STUDII ÎN EXTENSO, PUBLICATE ÎN REVISTE DIN FLUXUL ȘTIINȚIFIC INTERNAȚIONAL PRINCIPAL

❖ Articole publicate *in extenso* în reviste de circulație internațională, **cotate ISI (autor principal)**

1. Ciobanu, C. G., Nucă, I., Popescu, R., Antoci, L. M., **Caba, L.**, Ivanov, A. V., ... & Pânzaru, M. C. (2023). Narrative Review: Update on the Molecular Diagnosis of Fragile X Syndrome. *International Journal of Molecular Sciences* 2023, 24(11), 9206. (contribuții egale) IF=6.208
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37298158/>

2. Daniela Luminita Zob, Iolanda Augustin, **Lavinia Caba***, Monica-Cristina Panzaru, Setalia Popa, Alina Delia Popa, Laura Florea, and Eusebiu Vlad Gorduza. Genomics and Epigenomics in the Molecular Biology of Melanoma—A Prerequisite for Biomarkers Studies.
International Journal of Molecular Sciences, 2022, 24 (1): 716
 doi: 10.3390/ijms24010716
 (autor corespondent)
 IF=6.208
<https://www.mdpi.com/1422-0067/24/1/716>

3. **Lavinia Caba**, * Laura Florea, * Elena Emanuela Braha, * Valeriu Vasile Lupu, * Eusebiu Vlad Gorduza *. Monitoring and Management of Bardet-Biedl Syndrome: What the Multi-Disciplinary Team Can Do.
Journal of Multidisciplinary Healthcare, 2022, 15, 2153-2167.
 doi: 10.2147/JMDH.S274739
 IF=2.919
<https://www.dovepress.com/monitoring-and-management-of-bardet-biedl-syndrome-what-the-multi-disc-peer-reviewed-fulltext-article-JMDH>
<https://www.dovepress.com/getfile.php?fileID=84271>

4. Laura Florea, **Lavinia Caba*** and Eusebiu Vlad Gorduza. Genetic Heterogeneity in Bartter Syndrome: Clinical and Practical Importance. *Frontiers in Pediatrics*, 2022, 10. doi: 10.3389/fped.2022.908655
 (autor corespondent)
 IF=3.569
<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fped.2022.908655/full>

5. Monica-Cristina Pânzaru, **Lavinia Caba***, Laura Florea*, Elena Emanuela Braha, Eusebiu Vlad Gorduza. Epidermolysis Bullosa - a different genetic approach in correlation with genetic heterogeneity.
Diagnostics, 2022, 12(6), 1325. doi: 10.3390/diagnostics12061325
 (autor corespondent)
 IF=3.992
<https://www.mdpi.com/2075-4418/12/6/1325/htm>

6. Popescu, R., Grănescu, M., **Caba, L.**, Pânzaru, M.C., Butnariu, L., Braha, E., Popa, S., Rusu, C., Cardos, G., Zeleniuc, M., Martiniuc, V., Gug, C., Păduraru, L., Stamatin, M., Diaconu, C.C., Gorduza, E.V.
A Case of Inherited t (4; 10)(q26; q26. 2) Chromosomal Translocation Elucidated by Multiple Chromosomal and Molecular Analyses. Case Report and Review of the Literature.
Genes 2021, 12(12), p.1957, doi: 10.3390/genes12121957. (autor corespondent).
 IF=4.141
<https://www.mdpi.com/2073-4425/12/12/1957>

<https://www.mdpi.com/2073-4425/12/12/1957/htm>

7. **Caba, L.**, Florea, L., Gug, C., Dimitriu, D.C., Gorduza, E.V.
Circular RNA—Is the Circle Perfect? doi:10.3390/biom11121755
IF=6.064.
Biomolecules 2021, 11(12), 1755.
<https://www.mdpi.com/2218-273X/11/12/1755/htm>
8. Antohi, C., Haba, D., **Caba, L.**, Ciofu, M.L., Drug, V.L., Bărboi, O.B., Dobrovăţ, B.I., Pânzaru, M.C., Gorduza, N.C., Lupu, V.V., Dimofte, D., Gug, C., Gorduza, E.V.
Novel Mutation in APC Gene Associated with Multiple Osteomas in a Family and Review of Genotype-Phenotype Correlations of Extracolonic Manifestations in Gardner Syndrome.
Diagnostics, 2021, 11(9), p.1560. doi: 10.3390/diagnostics11091560
(**autor corespondent**).
IF=3.992
<https://www.mdpi.com/2075-4418/11/9/1560>
9. Florea, L., **Caba, L.** and Gorduza, E.V.
Bardet–Biedl Syndrome—Multiple Kaleidoscope Images: Insight into Mechanisms of Genotype–Phenotype Correlations.
Genes, 2021, 12(9), p.135. doi: 10.3390/genes12091353. (autor corespondent).
IF=4.141
<https://www.mdpi.com/2073-4425/12/9/1353>
10. Momanu, A., **Caba, L.**, Gorduza, N.C., Arhire, O.E., Popa, A.D., Ianole, V. and Gorduza, E.V.
Gorham-Stout Disease with Multiple Bone Involvement—Challenging Diagnosis of a Rare Disease and Literature Review.
Medicina, 2021, 57(7), p.681. doi: 10.3390/medicina57070681. (**autor corespondent**).
IF=2.948
<https://www.mdpi.com/1648-9144/57/7/681>
11. **Caba, L.**, Gug, C., & Gorduza, E. V.
Heterogeneity in combined immunodeficiencies with associated or syndromic features.
Experimental and Therapeutic Medicine, 2021, 21(1), 1-1.
doi: 10.3892/etm.2020.9517
IF=2.751.
<https://www.spandidos-publications.com/10.3892/etm.2020.9517>

12. Gug, C., **Caba, L.**, Mozos, I., Stoian, D., Atasie, D., Gug, M., & Gorduza, E. V
Rare splicing mutation in COL1A1 gene identified by whole exomes sequencing in a patient with osteogenesis imperfecta type I followed by prenatal diagnosis: A case report and review of the literature.
Gene, 2020, 741, 144565, doi: 10.1016/j.gene.2020.144565
 (autor corespondent).
 IF=3.688
https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0378111920302341?casa_token=Jx-01YiHH-8AAAAA:OzVB5fzA2N1z27bIFTYx7CzHgwDETafnRjGgGbYVktuIGq4wznC3THaxi2uRc8iQDCJZdZf93bg

13. **Caba L.**, Rusu C., Plăiașu V., Gug G., Grănescu M., Bujoran C., Ochiană D., Voloșciuc M., Popescu R., Braha E., Pânzaru M., Butnariu L., Sireteanu A., Covic M., Gorduza E.V.
Ring autosomes: some unexpected findings
Balkan J. Med. Genet., 2012, 15 (2), 35-46. Doi: 10.2478/bjmg-2013-0005
 IF=0.077.
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3776666/>

14. **Caba L.**, Panzaru M., Vicol M.C., Braha E.E., Popescu R., Cozaru G.C., Socolov D.G., Gorduza E.V.
Diagnostic prenatal invaziv versus noninvaziv: controverse și dileme etice (Invasive versus non-invasive prenatal diagnosis: controversy and ethical dilemmas)
Rev. Rom. Bioet. (Rom. J. Bioethics) 2012, 10 (3), 29-37
 IF=1.00
https://www.researchgate.net/profile/Popescu-R/publication/274569718_Invasive_versus_non-invasive_prenatal_diagnosis_Controversy_and_ethical_dilemmas/links/5541dd060cf2718618dcbcd7/Invasive-versus-non-invasive-prenatal-diagnosis-Controversy-and-ethical-dilemmas.pdf

15. Pânzaru M., Rusu C., Voloșciuc M., Braha E., Butnariu L., Grănescu M., Popescu R., **Caba L.**, Bujoran C., Ivanov I., Macovei M., Sireteanu A., Covic M., Gorduza E.V. *Benefits of cytogenetic testing in diagnosis of plurimalformative syndromes with congenital heart defects*
Rev Rom Med Lab., 2012, 20 (3/4) 265-272 (autor corespondent).
 IF=0.097
https://www.rrml.ro/articole/2012/2012_3_9.pdf

❖ Articole publicate *in extenso* în reviste de circulație internațională, **cotate ISI (coautor)**

1. Khan, S., Focșa, I. O., Budișteanu, M., Stoica, C., Nedelea, F., Bohîlțea, L., Caba, L., Butnariu, L., Panzaru, M., Rusu, C., Jurca, C., Chirita-Emandi, A., Banescu, C., Abbas, W., Sadeghpour, A., Baig, S. M., Balgradean, M., Davis, E. E. Exome sequencing in a Romanian Bardet-Biedl syndrome cohort revealed an overabundance of causal BBS12 variants. *Am J Med Genet* 2023, 1–16. doi: 10.1002/ajmg.a.63322. IF=2.578
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37293956/>
2. Popa, A. D., Niță, O., Gherasim, A., Enache, A. I., Caba, L., Mihalache, L., & Arhire, L. I. (2023). A Scoping Review of the Relationship between Intermittent Fasting and the Human Gut Microbiota: Current Knowledge and Future Directions. *Nutrients*, 15(9), 2095. IF=6.706
<https://www.mdpi.com/2072-6643/15/9/2095>
3. Panzaru, M. C., Florea, A., **Caba, L.**, & Gorduza, E. V. (2023). Classification of osteogenesis imperfecta: Importance for prophylaxis and genetic counseling. *World Journal of Clinical Cases*, 11(12), 2604-2620. IF=1.534
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37214584/>
4. Ungureanu, M.-C.; Hrisca, A.; Caba, L.; Teodoriu, L.; Bilha, S.; Preda, C.; Leustean, L. *SHOX* Deletion and Idiopathic Short Stature: What Does the Clinician Need to Know? Case Series Report. *Diagnostics* **2022**, 13, 105. IF=3.992
<https://doi.org/10.3390/diagnostics13010105>
<https://www.mdpi.com/2075-4418/13/1/105>
5. Gug, C., Mozos, I., Ratiu, A., Tudor, A., Gorduza, E.V., **Caba, L.**, Gug, M., Cojocariu, C., Furau, C., Furau, G., Vaida, M.A., Stoicanescu, D. *Genetic Counseling and Management: The First Study to Report NIPT Findings in a Romanian Population. Medicina* **2022**, 58, 79. doi:10.3390/medicina58010079
IF=2.948
link către articolul raportat, în revistă:
<https://www.mdpi.com/1648-9144/58/1/79>
6. Resmerita, I., Cozma, R.S., Popescu, R., Radulescu, L.M., Panzaru, M.C., Butnariu, L.I., **Caba, L.**, Ilie, O.D., Gavril, E.C., Gorduza, E.V. and Rusu, C. *Genetics of Hearing Impairment in North-Eastern Romania—A Cost-Effective Improved Diagnosis and Literature Review. Genes*, 2020, 11(12), p.1506, doi: 10.3390/genes11121506
IF=4.096.
<https://www.mdpi.com/2073-4425/11/12/1506>

7. Nemescu, D., Constantinescu, D., Gorduza, V., Carauleanu, A., **Caba, L.** and Navolan, D.B.

Comparison between paramagnetic and CD71 magnetic activated cell sorting of fetal nucleated red blood cells from the maternal blood.

Journal of Clinical Laboratory Analysis, 2020, 34(9), p.e23420,

doi: 10.1002/jcla.23420

IF=2.352.

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/jcla.23420>

8. Sireteanu, A., Popescu, R., Braha, E.E., Bujoran, C., Butnariu, L., **Caba, L.**, Graur, E., Gorduza, E.V., Grănescu, M., Ivanov, I.C. and Pânzaru, M.

Detection of chromosomal imbalances using combined MLPA kits in patients with syndromic intellectual disability.

Rev Rom Med Lab 2014, 22(2). pp.157-164, doi: 10.2478/rrlm-2014-0019

IF=0.239.

https://www.rrml.ro/articole/2014/2014_2_1.pdf

9. Gorduza E.V., Popescu R., **Caba L.**, Ivanov I., Martiniuc V., Nedelea F., Militaru M., Socolov D.G.

Prenatal diagnosis of 21 trisomy by quantification of methylated foetal DNA in maternal blood: study on 10 pregnancies (Diagnosticul prenatal al trisomiei 21 prin cuantificarea ADN-ului fetal metilat din sângele matern: studiu pe 10 sarcini)

Rev Rom Med Lab, 2013, 21 (3/4) 275-284, doi: 10.2478/rrlm-2013-0030

IF=0.171.

https://www.rrml.ro/articole/2013/2013_3_3.pdf

❖ Articole publicate în extenso în reviste indexate în **baze de date internaționale (autor principal)**

1. Stefana Catalina Bilha, Laura Teodoriu, Cristian Velicescu, **Lavinia Caba**. Pituitary hypoplasia and growth hormone deficiency in a patient with Coffin-Siris syndrome and severe short stature: case report and literature review.

Archive of Clinical Cases 2022, 9(3):121-125. doi: 10.22551/2022.36.0903.10216

<https://www.clinicalcases.eu/index.php/acc/article/view/759>

<https://www.clinicalcases.eu/index.php/acc/article/view/759/245>

2. Spiridon, M. R., Petris, A. O., Gorduza, E. V., Petras, A. S., Popescu, R., & **Caba, L.**

Holt-Oram syndrome with multiple cardiac abnormalities

Cardiology research 2018, 9(5), 324, doi: [10.14740/cr767w](https://doi.org/10.14740/cr767w)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6188042/>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6188042/pdf/cr-09-324.pdf>

3. **Caba, L.**, Ungureanu, C., Grănescu, M., Pânzaru, M., Butnariu, L., Popescu, R., Resmeriță, I., Saad, H. and Gorduza, E.V.
A new case of hereditary gingival fibromatosis.
Romanian Journal of Functional & Clinical, Macro-& Microscopical Anatomy & of Anthropology/Revista Română de Anatomie Functionala si Clinica, Macro si Microscopica si de Antropologie 2017, 16(2): 143-147
http://revanatomie.ro/pdf/2017_2_10.pdf
4. **Caba L.**, Rusu C., Butnariu L., Pânzaru M., Braha E., Voloșciuc M., Popescu R., Grănescu M., Bujoran C., Martiniuc V., Covic M., Gorduza E.V.
Phenotypic variability in Patau syndrome
Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași, 2013, 117 (2), 321-327
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/879>
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/879/749>
5. **Caba, L.**, Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Grănescu M., Bujoran C., Gorduza E.V., Covic M., *Retardul mental idiopatic – importanța scorurilor de diagnostic clinic pentru selecția cazurilor*, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat. Iași, 2009, 113 (2), 523-526

❖ Articole publicate *in extenso* în reviste indexate în **baze de date internaționale (coautor)**

1. Ina Ofelia Focsa, Magdalena Budisteanu, Cristina Stoica, Florina Nedelea, Claudia Jurca, **Lavinia Caba**, Lacramioara Butnariu, Monica Panzaru, Cristina Rusu, Mihaela Balgradean. Clinical Aspects of a Rare Disease: Bardet Biedl Syndrome. *Modern Medicine* 2022, 29(1), 37.
<https://medicinamoderna.ro/clinical-aspects-of-a-rare-disease-bardet-biedl-syndrome/>
<https://medicinamoderna.ro/wp-content/uploads/2022/03/RMM-1-2022-BT.pdf#page=37>
2. Popa, A.D., **Caba, L.**, Enache, A., Mihalache, C. and Antohe, I.
Observational study on dietary patterns in pregnancy
Romanian Journal of medical Practice 2021, 16(2), p.77, doi: 10.37897/RJMP.2021.2.25
https://rjmp.com.ro/articles/2021.2/RJMP_2021_2_Art-25.pdf
3. Butnariu, L., Gramescu, M., **Caba, L.**, Panzaru, M., Braha, E., Popescu, R., Popa, S., Rusu, C., Cardos, G., Zeleniuc, M., Martiniuc, V., Plaiasu, V., Diaconu, C., Gorduza, E.V.
Using of multiple chromosomal and molecular analyses to elucidate the etiology of plurimalformative syndromes
The Medical-Surgical Journal 2017, 121(3), pp.581-593.
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/72/47>
4. Panzaru M, **Caba L**, Rusu C, Butnariu L, Braha E, Popescu R, Gramescu R, Popa S, Resmerita I, Bujoran C, Martiniuc V, Gorduza EV

- Phenotypic variability in Edwards syndrome: synopsis of 19 cases with trisomy 18*
The Medical-Surgical Journal 2017, 121(1), pp.172-177.
<https://revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/148>
<https://revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/148/122>
5. Butnariu, L.I., Rusu, C., Pânzaru, M., **Caba, L.**, Popescu, R. and Gorduza, E.V.
Cleidocranial dysplasia: a case report.
Romanian Journal of Functional & Clinical, Macro-& Microscopical Anatomy & of Anthropology/Revista Româna de Anatomie Functionala si Clinica, Macro si Microscopica si de Antropologie 2017, 16(2): 163-167
http://revanatomie.ro/pdf/2017_2_14.pdf
 6. Pânzaru, M., Butnariu, L., Popescu, R., **Caba, L.**, Grănescu, M., Popa, S., Resmeriță, I., Gorduza, E.V. and Rusu, C.
Esophageal atresia and genetic conditions
Romanian Journal of Functional & Clinical, Macro-& Microscopical Anatomy & of Anthropology/Revista Româna de Anatomie Functionala si Clinica, Macro si Microscopica si de Antropologie 2017, 16(1); 69-73
http://revanatomie.ro/pdf/2017_1_14.pdf
 7. Butnariu L., Rusu C., **Caba L.**, Pânzaru M., Braha E., Grănescu M., Popescu R., Bujoran C., Gorduza E.V. , *Genotype - phenotype correlation in trisomy X: A retrospective study of a selected group of 36 patients and review of literature*,
The Medical-Surgical Journal 2013, 117(3), pp.714-721.Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași, 2013, 117 (3), 714-721
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/846>
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/846/721>
 8. Braha, E., Martiniuc, V., Panzaru, M., Caba, L., Butnariu, L., Onofriescu, M., Socolov, D., Grigore, M., Nemescu, D., Mihălceanu, E. and Iliev, G.
Prenatal diagnosis of gonosomal anomalies: limitations of the FISH method and genetic counseling difficulties in 15 cases.
Revista medico-chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași 2013, 117 (2), 450-456
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/900>
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/900/768>
 9. Pânzaru M., Rusu C., Voloșciuc M., Braha E., Butnariu L., Ivanov I., Grănescu M., Popescu R., **Caba L.**, Sireteanu A., Macovei M., Covic M., Gorduza E.V.
Optimizarea strategiei de diagnostic genetic în sindromul velo-cardio-facial
Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat. Iași, 2011, 115(3) 756-761
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/1328>
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/1328/1137>
 10. Butnariu, L., Covic, M., Onofriescu, M., Grănescu, M., Bujoran, C., **Caba, L.** and Gorduza, E.V.
Chromosomal evaluation in couples with reproductive disorders-retrospective study of a selected group of 266 couples.

Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat. Iași 2010, 114(4), pp.1107-1113.

11. Mihaela Catalina-Vicol, Oana-Cristina Stinga, **Lavinia Caba**, Beatrice Ioan, Vasile Astarastoe.

Drogodependența – numai problemă medicală?

Rev. Rom. Bioet. (Rom. J. Bioethics) 2008, 6 (4), 84-97

IV. PUBLICAȚII IN EXTENSO, APĂRUTE ÎN VOLUME ALE UNOR CONFERINȚE INTERNAȚIONALE DE SPECIALITATE

Caba Lavinia, Gorduza Eusebiu Vlad.

How Important are Genetics in Functional Gastrointestinal Diseases.

Proceedings NEUROGASTRO 2017 – MEETING OF THE ROMANIAN SOCIETY OF NEUROGASTROENTEROLOGY with Rome IV Regional Central East European Meeting. Editors Vasile L. Drug, Dan L. Dumitrașcu. Ed FILODIRITTO INTERNATIONAL Bologna, Italia, 2017, pg 23-28, ISBN 978-88-95922-89-8

V. ALTE LUCRĂRI ȘI CONTRIBUȚII ȘTIINȚIFICE

A. Alte articole științifice *in extenso*

A1. Alte articole științifice *in extenso* - *Autor principal*

1. **Caba Lavinia**, Drug Vasile, Grănescu Mihaela, Pânzaru Monica, Butnariu Lăcrămioara, Popescu Roxana, Popa Setalia, Resmerița Irina, Rusu Cristina, Gorduza Eusebiu Vlad. *Genetic and Epigenetic Markers in Colorectal Cancer*. In **Proceedings of 5th Medical Genetics Congress with International Participation**. Editura Filodiritto Proceedings, 2019, pp.75-81, ISBN: 978-88-85813-54-0
2. **Lavinia Caba**, Monica Cristina Pânzaru, Lăcrămioara Ionela Butnariu, Mihaela Grănescu, Roxana Popescu, Elena Braha, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Cristina Rusu, Eusebiu Vlad Gorduza. *“De ce avem nevoie de genetică în medicina mileniului III?”* pp. 41-44. În **“Learning solutions in medical higher education – an interdisciplinary approach”**. Editura “Gr. T. Popa” UMF Iasi, 2019, ISBN 978-606-544-596-3
3. **Lavinia Caba**, Monica Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Roxana Popescu, Mihaela Grănescu, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Alexandra Ioana Pădureț, Elena Braha, Cristina Rusu, Eusebiu Vlad Gorduza. *“Variabilitatea genetică normală și patologică”* pp. 28-31. În **“Uniformity and diversity in teaching medical sciences today”**. Editura “Gr. T. Popa” UMF Iași, 2018, ISBN 978-606-544-468-3
4. Asist. Dr. **Lavinia Caba**, Asist. Dr. Monica Pânzaru, Sef Lucr. Lăcrămioara Butnariu, Biol. Mihaela Grănescu, Prof Dr. Eusebiu Vlad Gorduza. *“Migrația – sursă importantă de variabilitate genetică”*. Simpozionul național ”Medicina și fenomenul migrației – o abordare interdisciplinară” (ediția a XVI -a), Iași – 27 mai 2016. În **„Medicina și fenomenul migrației – o abordare interdisciplinară”** – editor Laura Ioana Leon ed. „Gr. T. Popa” 2016:90-94, ISBN 978-606-544-398-3
5. **Lavinia Caba**, Eusebiu Vlad Gorduza. *“Retardul de creștere intrauterină de cauză cromosomică”*. Conferința „Zilele Neonatologiei Moldave”, ediția a VIII-a, 21-24

iunie 2015, Sucevița. pp. 100-108. În Maria Stamatina (coordonator), **“Consecințe ale stresului oxidativ în perioada fetală și neonatală”**, Ed. Tehnopress, Iași 2015, ISBN 978-606-687-203-4

6. **L. Caba**, L. Butnariu, M. Pânzaru, R. Popescu, E. Braha, M. Macovei, A. Sireteanu, C. Rusu, E.V. Gorduza. **“Chromosomal translocations balanced abnormalities with major impact on human reproductive potential”**. Conferința Națională cu participare internațională 7-9 aprilie 2011, Constanța; În **“Strategii de integrare și finanțare pentru dezvoltare durabilă”**; pp 21-24, Editura Fundației Andrei Șaguna”, ISSN 978-973-732-140-4

A2. Alte articole științifice *in extenso* - Coautor

1. Monica-Cristina Pânzaru, Lăcrămioara Ionela Butnariu, **Lavinia Caba**, Roxana Popescu, Eva Gavril, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Eusebiu Vlad Gorduza, Cristina Rusu. **Genetic aspects of Hirschsprung's disease**. In **Proceedings of the biennial meeting of the Romanian Society of Neurogastroenterology NeurogastRO 2019**, Editura Filodiritto Proceedings, 2019, ISBN: 978-88-85813-92-2
2. Elena Emanuela Braha, Monica Pânzaru, **Lavinia Caba**, Setalia Popa, Roxana Popescu, Vlad Gorduza. **“Disruptorii endocrini chimici și anomaliile congenitale”** pp. 26-32. În **“Learning solutions in medical higher education – an interdisciplinary approach”**. Editura “Gr. T. Popa” UMF Iasi, 2019, ISBN 978-606-544-596-3
3. Lăcrămioara Butnariu, Monica Pânzaru, **Lavinia Caba**, Roxana Popescu, Setalia Popa, Irina Rasmerita, Cristina Rusu, Eusebiu Vlad Gorduza. **“Spectrul clinic și genetic în sindromul mâna-inimă (Holt-Oram)”** pp. 37-40. În **“Learning solutions in medical higher education – an interdisciplinary approach”** Editura “Gr. T. Popa” UMF Iasi, 2019, ISBN 978-606-544-596-3
4. Monica-Cristina Pânzaru, Cristina Rusu, **Lavinia Caba**, Lăcrămioara Ionela Butnariu, Roxana Popescu, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Elena Emanuela Braha, Mihaela Grămesu, Eusebiu Vlad Gorduza. **“Numărul de copii SMN2-singura explicație a variațiilor fenotipice în amiotrofia spinală?”** pp. 97-100. În **“Learning solutions in medical higher education – an interdisciplinary approach”**. Editura “Gr. T. Popa” UMF Iași, 2019, ISBN 978-606-544-596-3
5. Setalia Popa, Viviana Aursulesei, Irina Resmeriță, **Lavinia Caba**, Monica Pânzaru, Elena Emanuela Braha, Lăcrămioara Butnariu, Eusebiu Vlad Gorduza. **“Cauze genetice ale dislipidemiilor”**. În **“Learning solutions in medical higher education – an interdisciplinary approach”**. Editura “Gr. T. Popa” UMF Iasi, 2019, pp. 101-109, ISBN 978-606-544-596-3
6. Roxana Popescu, Elena Emanuela Braha, **Lavinia Caba**, Monica Pânzaru, Cristina Rusu, Vlad Gorduza. **“Gena APC (adenomatous polyposis coli) și implicarea în cancer”**. În **“Learning solutions in medical higher education – an interdisciplinary approach”**. Editura “Gr. T. Popa” UMF Iași, 2019, pp. 110-115, ISBN 978-606-544-596-3

7. Irina Resmeriță, Sebastian Cozma, Oana Bitere, Roxana Popescu, **Lavinia Caba**, Monica Cristina Pânzaru, Butnariu Lăcrămioara, Setalia Popa, Eusebiu-Vlad Gorduza, Luminița Rădulescu, Cristina Rusu. *“Managementul multidisciplinar și variabilitatea manifestărilor în spectrul oculo-auriculo-vertebral”*. În **“Learning solutions in medical higher education – an interdisciplinary approach”** Editura “Gr. T. Popa” UMF Iași, 2019, pp. 121-125, ISBN 978-606-544-596-3
8. Pânzaru Monica-Cristina, Butnariu Lăcrămioara-Ionela, **Caba Lavinia**, Popescu Roxana, Popa Setalia, Resmeriță Irina, Grănescu Mihaela, Graur Elena, Gorduza Eusebiu Vlad, Rusu Cristina. *Congenital Heart Defects in CHARGE Syndrome*. In **Proceedings of 5th Medical Genetics Congress with International Participation**. Editura Filodiritto Proceedings, 2019, pp 206-211, ISBN: 978-88-85813-54-0
9. Lăcrămioara Butnariu, Monica Pânzaru, **Lavinia Caba**, Eusebiu Vlad Gorduza. *“Eterogenitatea genetică și variabilitatea fenotipică în facomatoze”*. În **“Uniformity and diversity in teaching medical sciences today”**. Editura “Gr. T. Popa” UMF Iași, 2018, pp. 32-39, ISBN 978-606-544-468-3
10. Setalia Popa, Violeta Martiniuc, **Lavinia Caba**, Monica Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Roxana Popescu, Mihaela Grănescu, Cristina Rusu, Vlad Gorduza. *“Pathological pregnancy – patient approach”* În **“Uniformity and diversity in teaching medical sciences today”**. Editura “Gr. T. Popa” UMF Iași, 2018, pp.49-54, ISBN 978-606-544-468-3
11. Monica Cristina Pânzaru, Cristina Rusu, **Lavinia Caba**, Lăcrămioara Ionela Butnariu, Roxana popescu, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Elena Emanuela Braha, Alexandra Pădureț, Eusebiu Vlad Gorduza. *“Implicațiile factorilor teratogeni în etiologia malformațiilor cardiace congenitale”* .În **“Uniformity and diversity in teaching medical sciences today”**. Editura “Gr. T. Popa” UMF Iași, 2018, pp. 61-67, ISBN 978-606-544-468-3
12. Irina Resmeriță, Sebastian Cozma, Roxana Popescu, **Lavinia Caba**, Monica Cristina Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Setalia Popa, Eusebiu Vlad Gorduza, Cristina Rusu. *“Provocări în diagnosticul pacienților cu tulburări de auz de cauză genetică »*. În **“Uniformity and diversity in teaching medical sciences today”**. Editura “Gr. T. Popa” UMF Iași, 2018, pp. 68-70, ISBN 978-606-544-468-3
13. Pădureț Ioana Alexandra, Maftai Octavia, **Caba Lavinia**, Popa Setalia, Butnariu Lăcrămioara, Pânzaru Monica, Popescu Roxana, Rusu Cristina, Gorduza Eusebiu Vlad. *“DNA over mind? Genetic influences on general cognitive ability and neurocognitive enhancement therapy”*. În **“Uniformity and diversity in teaching medical sciences today”**. Editura “Gr. T. Popa” UMF Iași, 2018, pp. 71-78, ISBN 978-606-544-468-3
14. Elena Braha, **Lavinia Caba**, Monica Panzaru, Cristina Rusu, Setalia Popa, Vlad Gorduza. *“Sindromul Klinefelter – fenotip neuropsihologic”*. În **“Uniformity and diversity in teaching medical sciences today”**. Editura “Gr. T. Popa” UMF Iași, 2018, pp.91-96, ISBN 978-606-544-468-3
15. Asist. Dr. Monica Pânzaru, Prof. Dr. Cristina Rusu, Sef Lucr Lăcrămioara Butnariu, Sef Lucr Elena Braha, **Asist. Dr. Lavinia Caba**, Asist. Dr. Roxana Popescu, Asist. Dr. Setalia Popa, Prof. Dr. Eusebiu Vlad Gorduza. *“Consanguineous marriages and*

- genetic disorders*”. Simpozionul național ”Medicina și fenomenul migrației – o abordare interdisciplinară” (ediția a XVI -a), Iași – 27 mai 2016. În „**Medicina și fenomenul migrației – o abordare interdisciplinară**” – editor Laura Ioana Leon ed. „Gr. T. Popa” 2016, pp114-117, ISBN 978-606-544-398-3
16. Sef Lucr. Lăcrămioara Butnariu, **Asist. Dr. Lavinia Caba**, Sef lucr. Monica Pânzaru, Prof. Dr. Cristina Rusu, Prof. Dr. Eusebiu Vlad Gorduza. “*Probleme etice legate de screeningul purtătorilor sănătoși de mutație în fibroza chistică*”. Simpozionul național ”Medicina și fenomenul migrației – o abordare interdisciplinară” (ediția a XVI -a), Iași – 27 mai 2016. În „**Medicina și fenomenul migrației – o abordare interdisciplinară**” – editor Laura Ioana Leon ed. „Gr. T. Popa” 2016, pp 181-188, ISBN 978-606-544-398-3
 17. Lăcrămioara Butnariu, **Lavinia Caba**, Eusebiu Vlad Gorduza. “*Genetic implications in pathogenic mechanism of hereditary and familial cancers*” –în Prof. Univ. Dr. Magda Bădescu (redactor) “**CLASIC ȘI MODERN ÎN FIZIOPATOLOGIE O abordare integrativă în educație și cercetare**”, Ed. “Gr. T. Popa” U.M.F. Iași 2015, pp. 81-86, ISBN 978-606-544-310
 18. Setalia Popa, Cristina Rusu, Monica Pânzaru, **Lavinia Caba**, Roxana Popescu, Elena Braha, Lăcrămioara Butnariu, Vlad Gorduza. “*Modificări fiziopatologice ale arterelor în boli genetice*”. În Prof. Univ. Dr. Magda Bădescu (redactor) “**CLASIC ȘI MODERN ÎN FIZIOPATOLOGIE O abordare integrativă în educație și cercetare**”, Ed. “Gr. T. Popa”, U.M.F. Iasi 2015, pp. 39-43, ISBN 978-606-544-310-5
 19. Monica Pânzaru, Cristina Rusu, Lăcrămioara Butnariu, Elena Braha, Roxana Popescu, **Lavinia Caba**, Setalia Popa, Vlad Gorduza. “*Mecanisme fiziopatologice în anomaliiile congenitale de cord* ». În Prof. Univ. Dr. Magda Bădescu (redactor) “**CLASIC ȘI MODERN ÎN FIZIOPATOLOGIE O abordare integrativă în educație și cercetare**”, Ed. “Gr. T. Popa”, U.M.F. Iasi 2015, pp.403-408, ISBN 978-606-544-310-5
 20. Butnariu L., **Caba L.**, Pânzaru M., Gorduza EV. „*Tulburări de comportament și limbaj în sindroamele genetice cu manifestări din spectrul autistic*”. Simpozion internațional „**Deontologia cercetării științifice – Istoric și perspective**”, 4 aprilie 2014, Iași, România; În „**Deontologia cercetării științifice – Istoric și perspective**” , Ed. “Gr. T. Popa”, U.M.F. Iasi, pp. 155-160, ISBN 978-606-544-219-1
 21. Butnariu L., **Caba L.**, Pânzaru M., Gorduza EV. „*Rolul comunicării medic-pacient și a limbajului medical în medicina personalizată în aria geneticii medicale*”. Simpozion internațional „Deontologia cercetării științifice – Istoric și perspective”, 4 aprilie 2014, Iași, România; În „**Deontologia cercetării științifice – Istoric și perspective**” Ed. “Gr. T. Popa”, U.M.F. Iasi, 2014, pp. 161-166, ISBN 978-606-544-219-1
 22. Pânzaru M., Rusu C., **Caba L.**, Butnariu L., Braha E., Popescu R., Gorduza EV. „*Tulburări de comunicare în sindromul velo-cardio-facial*”. Simpozion internațional „Deontologia cercetării științifice – Istoric și perspective”, 4 aprilie 2014, Iași, România; În „**Deontologia cercetării științifice – Istoric și perspective**”, Ed. “Gr. T. Popa”, U.M.F. Iasi, 2014, pp. 220-224, ISBN 978-606-544-219-1
 23. Braha E.E., Martiniuc V., Bivoleanu A., Petrariu A., Păduraru L., Grecu C., Ghironte

- S., Grănescu M., **Caba L.**, Bujoran C., Stamatina M., Gorduză E.V., *Colaborarea dintre geneticieni și neonatologi element cheie pentru managementul corect al patologiei malformative. Studiu retrospectiv pe 526 cazuri evaluate genetic în Clinica de Neonatologie a Maternității „Cuza-Vodă” Iași în perioada 2004-2012*, A VI-a Conferință Internațională – „Zilele Neonatologiei Moldave”, Văratice 27-30 iunie 2013, în volumul *„Patologie malformativă neonatală”*, Stamatina M., Stratulat P. (eds.) Ed. Tehnopress Iași, 2013, pp. 24-32. ISBN 978-606-687-022-1
24. Butnariu L., Voloșciuc M., Grănescu M., Bujoran C., Rusu C., Pânzaru M., **Caba L.**, Gorduză E.V. “*The importance of cytogenetic analysis in diagnostic of gonadal dysgenesis*”. Romanian Journal of Rare Diseases, 2012, 3(1), 20-27 (ISSN 2068 – 5882)
25. Pânzaru M., Rusu C., Voloșciuc M., Braha E., Butnariu L., **Caba L.**, Popescu R., Macovei M., Gorduză E. V. *Dextrocardia – rare congenital heart defect*. Romanian Journal of Rare Diseases 2012, 3(1), pp 6-10, ISSN 2068 – 5882
26. Lăcrămioara Butnariu, C. Rusu, M. Voloșciuc, **L. Caba**, M. Pânzaru, E. Braha, M. Macovei, R. Popescu. E.V. Gorduză. “*The importance of clinical features for diagnosis in alcohol fetal syndrome – two case report*”. Conferința Națională cu participare internațională 7-9 aprilie 2011, Constanța – În “*Strategii de integrare și finanțare pentru dezvoltare durabilă*”; Editura Fundației Andrei Șaguna” Constanța 2011, pp 8-12, ISSN 978-973-732-140-4
27. M. Macovei, C. Rusu, M. Pânzaru, L. Butnariu, E. Braha, **L. Caba**, R. Popescu, R. Cojocariu, E V Gorduză. *Fibrodysplasia ossificans progressiva - case presentation and discussion of a rare disease* . Conferința Națională cu participare internațională 7-9 aprilie 2011, Constanța – În “*Strategii de integrare și finanțare pentru dezvoltare durabilă*”; Editura Fundației Andrei Șaguna”, Constanța 2011, pp 54-58, ISSN 978-973-732-140-4
28. C. Rusu, M. Voloșciuc, E. Braha, L. Butnariu, **L. Caba**, M. Pânzaru, R. Popescu, M. Macovei, A. Sireteanu, I. Ivanov, C. Bujoreanu, M. Grănescu, E V Gorduză. *Genetic counseling and management optimization by early diagnosis of genetic disorders*. Conferința Națională cu participare internațională 7-9 aprilie 2011, Constanța – În “*Strategii de integrare și finanțare pentru dezvoltare durabilă*”; Editura Fundației Andrei Șaguna”, Constanța 2011, pp 75-79, ISSN 978-973-732-140-4
29. M. Pânzaru, C. Rusu, L. Butnariu, E. Braha, M. Macovei, **L. Caba**, R. Popescu, A. Sireteanu. E.V. Gorduză. *Potential preventive role of folic acid periconceptional intake on congenital heart defects*. Conferința Națională cu participare internațională 7-9 aprilie 2011, Constanța – În “*Strategii de integrare și finanțare pentru dezvoltare durabilă*”; Editura Fundației Andrei Șaguna”, Constanța 2011, pp 67-70, ISSN 978-973-732-140-4
30. Gorduză E.V., Bujoran C., Pădurariu L., Grănescu M., Ivanov I., Martiniuc V., **Caba L.**, Popescu R., Stamatina M., Covic M. *Presentation of a new case with a mosaic ring chromosome 13: 46,XY,r(13)(p11.2-q34)/45,XY,-13 and a review of literature*. Romanian Journal of Rare Diseases, 2010, 1 (1), 17-23 (ISSN 2068 – 5882)

B. Articole publicate în rezumat în reviste de circulație internațională, în suplimente la reviste cotate ISI

B1. Articole publicate în rezumat în reviste de circulație internațională, în suplimente la reviste cotate ISI -autor principal

1. **Caba L.**, Popescu R., Gorduza N., Gramescu M., Panzaru M., Vicol M., Rusu C., Gorduza E. *The importance of molecular diagnosis in Silver Russell syndrome for the management of an adult patient*. European Human Genetics Conference, June 6-9, 2020, Virtual Meeting, *Eur. J. Hum. Genet.*, 2020, 28, suppl 1, 929, doi: 10.1038/s41431-020-00741-5
<https://www.nature.com/articles/s41431-020-00741-5.pdf>
2. **Lavinia Caba**, Dumitru D. Brănișteanu, Mihaela Grănescu, Roxana Popescu, Violeta Martiniuc, Monica Zeleniuc, Georgeta Cardos, Monica Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Setalia Popa, Livia Matei, Eusebiu Vlad Gorduza. A new case of 17p13.3 microduplication syndrome class II. 11th European Cytogenetics Conference Florence, Italy. 01–04 July 2017, *Molecular Cytogenetics* 2017, 10(Suppl 1):20, pp. 29, DOI 10.1186/s13039-017-0319-3
<https://molecularcytogenetics.biomedcentral.com/track/pdf/10.1186/s13039-017-0331-7.pdf>
3. **L. Caba**, A. Momanu, C.N. Gorduza, E.C. Popescu, O.E. Arhire, M.C. Panzaru, R. Popescu, E.V. Gorduza. *Gorham disease—a rare disorder not easy to diagnose*. The 52nd Annual Scientific Meeting of the European Society for Clinical Investigation "Precision medicine for healthy ageing" Barcelona, Spain 30th May – 1st June 2018. *European Journal of Clinical Investigation* Volume 48 Supplement 1, pp 80
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/eci.12926>
4. **Lavinia Caba**, Cornel Bujoran, Mihaela Grănescu, Elena Gaur, Roxana Popescu, Carmen Nicoleta Gorduza, Cristina Cristea, Ligia Gheorghiu, Letiția Leuștean, Maria Christina Ungureanu, Alina Gațu, Dumitru Brănișteanu, Voichița Mogoș, Eusebiu Vlad Gorduza. *Genotype-phenotype correlation in feminine gonadal dysgenesis – experience of Genetics Department of “St. Spiridon” Hospital, Iasi, Romania*. “10th European Cytogenetics Conference”, Strasbourg, France, 4-7 July 2015. Abstractsbooks *Chromosome Res* 2015; 23 (suppl 1): S63-S64. ISSN: 0967-3849 (Print) 1573-6849 (Online)
<http://link.springer.com/journal/10577/23/1/suppl/page/1>
5. **Lavinia Caba**, Dan L. Dumitrașcu, Eusebiu Vlad Gorduza, Vasile Drug. Genetics in IBS-work in progress GENIEUR project. The XXXIVth National Congress of Gastroenterology, Hepatology and Digestive Endoscopy Oradea, 11th-14th of June

2014, Abstractsbooks *J Gastrointestin Liver Dis* 2014; 23 (suppl 1):49-50

6. **Caba L.**, Covic M., Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Pânzaru M., Popescu R., Bujoran C., Martiniuc V., Grănescu M., Ivanov I., Sireteanu A., Macovei M., Gorduza E.V., *Structural abnormalities of the sex chromosomes in gonadal dysgenesis*, European Human Genetics Conference, June 23-26, 2012, Nurenberg, Germania, **Eur. J. Hum. Genet.**, 2012, 20, suppl. 1, 129

<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/conferences/2012/ESHG2012Abstracts.pdf>

7. **L. Caba**, C. Rusu, A. Sireteanu, M. Covic. *Mulvihill – smith syndrome – case report* European Human Genetics Conference – Barcelona 31.05-3.06.2008. **Eur J Hum Genet**, Vol 16, Supp 2, May 2008, p 110-111; ISSN : 1018-4813

<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/abstracts/ESHG2008Abstracts.pdf>

8. **Caba L.**, Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Grănescu M., Bujoran C., Gorduza E.V., Covic M., *Idiopathic mental retardation – importance of clinical diagnostic scores for case selection*, The European Human Genetics Conference, June 16-19, 2007, Nice, France, **Eur. J. Hum. Genet.**, 2007, vol. 15, suppl. 1, june 2007, pp. 106 <https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/abstracts/ESHG2007Abstracts.pdf>

9. **L. Caba**, C. Rusu, A. Vlad, M.Covic. *Proximal symphalangism - follow- up*. European Human Genetics Conference – Amsterdam 06-09.05.2006, **Eur. J. Hum. Genet.** Vol 14 Supp. 1, May 2006, p 146-147)

<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/abstracts/ESHG2006Abstracts.pdf>

10. L. I. Butnariu, C. Rusu, M. Voloșciuc, M. Panzaru, **L. Caba**; *Poland syndrome – clinical study of 15 patients*”. European Human Genetics Conference 12-15 iunie 2004, Munichen, Germania 2004, **Eur J of Hum Genet**, vol. 12(suppl 1),p.90.

<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/abstracts/ESHG2004Abstracts1.pdf>

11. M.C.Pânzaru, C.Rusu, L.I.Butnariu, E.Braha, **L. Caba**. *Fetal alcohol syndrome - clinical study of 21 patients*”.European Human Genetics Conference 12-15 iunie 2004, Munchen, Germania 2004, **Eur J of Hum Genet**, vol. 12(suppl 1),p.89.

<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/abstracts/ESHG2004Abstracts1.pdf>

B2. Articole publicate în rezumat în reviste de circulație internațională, în suplimente la reviste cotate ISI -coautor

1. Martiniuc V., Grănescu M., Popa S., Popescu R., Pădureț A., Resmeriță I., **Caba L.**, Butnariu L., Pânzaru M., Rusu C., Gorduza E. *Correlation between reason to apply a prenatal diagnosis for aneuploidy and the results of test - A retrospective study on 2,881 foetus investigated in last 15 years by FISH method in “Cuza Voda” Maternity, Iasi, Romania*. European Human Genetics Conference, June 15-18, 2019, Gothenburg, Sweden, **Eur. J. Hum. Genet.**, 2019, 27, suppl 2,1204

<https://www.nature.com/articles/s41431-019-0494-2.pdf>

2. Aanicăi R., Popescu R., **Caba L.**, Panzaru M., Braha E., Rusu C. *Iași Regional Genetics Centre's experience with diagnosing RASopathies*. European Human Genetics Conference, June 15-18, 2019, Gothenburg, Sweden, **Eur. J. Hum. Genet.**, 2019, 27, suppl 2, 1887.

<https://www.nature.com/articles/s41431-019-0493-3.pdf>

3. Grănescu M., **Caba L.**, Popescu R., Popa S., Martiniuc V., Păduraru L., Guzganu M., Pădureț I., Gorduza E. *A rare case of chromosomal mosaicism with seven cellular lines that contains a jumping translocation that imply the chromosome 14 in a newborn with craniofacial dysmorphism and multiple congenital anomalies*. European Human Genetics Conference, June 16-19, 2018, Milan, Italy, **Eur. J. Hum. Genet.**, 2019, 27, 360, doi:10.1038/s41431-019-0404-7

<https://www.nature.com/articles/s41431-019-0404-7.pdf>

4. Grănescu M., **Caba L.**, Pânzaru M., Butnariu L., Braha E., Popescu R., Popa S., Rusu C., Cardos G., Zeleniuc M., Martiniuc V., Păduraru L., Stamatina M., Gorduza E. *A case of inherited t(4;10)(q26;q26.2) chromosomal translocation elucidated by multiple chromosomal and molecular analyses*. European Human Genetics Conference, May 27-30, 2017, Copenhagen, Denmark, **Eur. J. Hum. Genet.**, 2018, 26, 954, doi:10.1038/s41431-018-0248-6

<https://www.nature.com/articles/s41431-018-0248-6.pdf>

5. Mihaela Grănescu, **Lavinia Caba**, Monica Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Elena Braha, Roxana Popescu, Setalia Popa, Cristina Rusu, Georgeta Cardos, Monica Zeleniuc, Violeta Martiniuc, Eusebiu Gorduza. *Use of multiple chromosomal and molecular analyses in the elucidation of the etiology of multiple congenital anomalies*. 11th European Cytogenetics Conference Florence, Italy. 01–04 July 2017, **Molecular Cytogenetics** 2017, 10(Suppl 1):20, pp 20, DOI 10.1186/s13039-017-0319-3

<https://molecularcytogenetics.biomedcentral.com/track/pdf/10.1186/s13039-017-0331-7.pdf>

6. Roxana Popescu, Adriana Sireteanu, Monica Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Elena Braha, **Lavinia Caba**, Setalia Popa, Mihaela Grănescu, Elena Graur, Eusebiu Vlad Gorduza, Cristina Rusu. *Duplication deletion disorder – rare chromosome imbalances*. 11th European Cytogenetics Conference Florence, Italy. 01–04 July 2017, **Molecular Cytogenetics** 2017, 10(Suppl 1):20, pp 30, DOI 10.1186/s13039-017-0319-3

<https://molecularcytogenetics.biomedcentral.com/track/pdf/10.1186/s13039-017-0331-7.pdf>

7. Grănescu M., **Caba L.**, Pânzaru M., Butnariu L., Braha E., Popescu R., Popa S., Rusu C., Plăiașu V., Martiniuc V., Păduraru L., Stamatina M., Gorduza E. *The use of different types of chromosomal analyses in clarification of aetiology of a plurimalformative syndrome*. European Human Genetics Conference, May 21-24, 2016, Barcelona, Spain, **Eur. J. Hum. Genet.**, 2016, 24E-Suppl.2, 455

https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/conferences/2016/downloads/ESHG2016_Abtracts_final.pdf

8. Gorduza E.V., Liehr T., Martiniuc V., Gramescu M., Bujoran C., **Caba L.**, Nemescu D., *An apparently balanced Robertsonian translocation rob(13;14) associated with a small chromosome marker identified in prenatal period*, European Human Genetics Conference, May 31- June 3, 2014, Milano, Italia, **Eur. J. Hum. Genet.**, 2014, 22, suppl. 1, 380-381

<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/conferences/2014/ESHG2014Abstracts1.pdf>

9. Butnariu L.I., **Caba L.**, Panzaru M., Rusu C., Gramescu M., Gorduza E.V., *Clinical and cytogenetic correlation in primary amenorrhea: retrospective study on 493 patients*, European Human Genetics Conference, June 8-11, 2013, Paris, Franța, **Eur. J. Hum. Genet.**, 2013, 21, suppl. 2, 595

<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/conferences/2013/ESHG2013AbstractsWebsite.pdf>

10. Gorduza E.V., Martiniuc V., Gramescu M., Bujoran C., Diaconu M., **Caba L.**, Braha E., Popescu R., Butnariu L., Nemescu D., *A new case of pregnancy with X homogenous monosomy in a patient with Turner syndrome*, European Human Genetics Conference, June 8-11, 2013, Paris, Franța, **Eur. J. Hum. Genet.**, 2013, 21, suppl. 2, 592

<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/conferences/2013/ESHG2013AbstractsWebsite.pdf>

11. Panzaru M., Rusu C., Volosciuc M., Braha E., Butnariu L., **Caba L.**, Macovei M., Popescu R., Gorduza E.V., *Congenital heart defects in oculo-auriculo-vertebral spectrum*, European Human Genetics Conference, June 23-26, 2012, Nuremberg, Germania, **Eur. J. Hum. Genet.**, 2012, 20, suppl. 1, 367-368

<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/conferences/2012/ESHG2012Abstracts.pdf>

12. Gorduza E.V., Martiniuc V., Holicov M., Bivoleanu A., Volosciuc M., Gramescu M., Bujoran C., Braha E., Rusu C., **Caba L.**, Popescu R., Macovei M., Avatajitei C., Onofriescu M., Stamatina M., *Limitations of prenatal detection by FISH method - a case report with a complex chromosomal mosaic with 6 cell lines*, European Human Genetics Conference, June 23-26, 2012, Nuremberg, Germania, **Eur. J. Hum. Genet.**, 2012, 20, suppl. 1, 145

<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/conferences/2012/ESHG2012Abstracts.pdf>

13. Butnariu L., Rusu C., **Caba L.**, Panzaru M., Braha E., Macovei M., Gramescu M., Gorduza E.V., *A report of a new case with Xq chromosome duplication*, European Human Genetics Conference, June 23-26, 2012, Nuremberg, Germania, **Eur. J. Hum. Genet.**, 2012, 20, suppl. 1, 132-133

<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/conferences/2012/ESHG2012Abstracts.pdf>

14. Pânzaru M., Rusu C., Voloșciuc M., Braha E., Butnariu L., **Caba L.**, Popescu R., Macovei M., Sireteanu A., Gorduza E.V., *Congenital anomalies in association with dextrocardia and situs inversus totalis*, 9th Balkan Meeting on Human Genetics, september 15-17, 2011, Timișoara, România, **Balkan J. Med. Genet.**, 2011, 14, suppl. 1, 57

<http://www.bjmg.edu.mk/UploadedImages/pdf/abstractbook.pdf>

15. Braha E., Covic M., Voloșciuc M., Pânzaru M., Butnariu L., **Caba L.**, Macovei M., Sireteanu A., Gorduza E.V., Rusu C., *Clinical findings in a family with Gorlin syndrome*, 9th Balkan Meeting on Human Genetics, september 15-17, 2011, Timișoara, România, **Balkan J. Med. Genet.**, 2011, 14, suppl. 1, 56-57

<http://www.bjmg.edu.mk/UploadedImages/pdf/abstractbook.pdf>

16. Gorduza E.V., Grănescu M., Bujoran C., Ivanov I., Popescu R., **Caba L.**, Sireteanu A., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Pânzaru M., Macovei M., Rusu C., Covic M., *The importance of chromosomal classical analysis in genomic era: considerations on 10 years analysis*, 9th Balkan Meeting on Human Genetics, September 15-17, 2011, Timișoara, România, **Balkan J. Med. Genet.**, 2011, 14, suppl. 1, 31

<http://www.bjmg.edu.mk/UploadedImages/pdf/abstractbook.pdf>

17. Sireteanu A., Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Pânzaru M., Popescu R., Bujoran C., Grănescu M., Ivanov I., **Caba L.**, Covic M., Gorduza E.V., *Chromosomal abnormalities in mental retardation*, 8th European Cytogenetics Conference, July 2-5, 2011, Porto, Portugalia, **Chromos. Res.**, 2011, 19, suppl. 1, S111-112 (<http://link.springer.com/journal/10577/19/1/suppl/page/1>)

18. Gorduza E.V., Rusu C., Braha E., Voloșciuc M., Grănescu M., Ivanov I., Bujoran C., Butnariu L., Popescu R., **Caba L.**, Gorduza C., Cucu N., Puiu M., *The clinical features in Prader-Willi syndrome – considerations on 7 cases diagnosed in Iași Genetic Center between 2011-2010*, 8th European Cytogenetics Conference, July 2-5, 2011, Porto, Portugalia, **Chromos. Res.**, 2011, 19, suppl. 1, S76-77 (<http://link.springer.com/journal/10577/19/1/suppl/page/1>)

19. Braha E., Rusu C., Pânzaru M., Butnariu L., Covic M., Bujoran C., Popescu R., **Caba L.**, Gorduza E.V., *Fortuitous chromosomal anomalies in Down syndrome patients karyotype*, 8th European Cytogenetics Conference, July 2-5, 2011, Porto, Portugalia, **Chromos. Res.**, 2011, 19, suppl. 1, S68 (<http://link.springer.com/journal/10577/19/1/suppl/page/1>)

20. Popescu R., Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Pânzaru M., **Caba L.**, Macovei M., Sireteanu A., Bujoran C., Grănescu M., Ivanov I., Gorduza E.V., *The genetic heterogeneity of cytogenetic anomalies in „cri du chat” syndrome – discussion on five cases*, 8th European Cytogenetics Conference, July 2-5, 2011, Porto, Portugalia,

Chromos. Res., 2011, 19, suppl. 1, S65-66
(<http://link.springer.com/journal/10577/19/1/suppl/page/1>)

21. Butnariu L.I., Covic M., Onofriescu M., Gramescu M., Bujoran C., **Caba L.**, Gorduza E.V., *Chromosomal evaluation in couples with reproductive disorders - retrospective study of a selected group of 266 couples*; European Human Genetics Conference, May 28-31, 2011, Amsterdam, Olanda, **Eur. J. Hum. Genet.**, 2011, 19, suppl. 2., 155
<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/conferences/2011/ESHG2011Abstracts.pdf>
22. Popescu R., Ivanov I., Volosciuc M., Braha E., Butnariu L., Pânzaru M., **Caba L.**, Bujoran C., Sireteanu A., Gorduza E.V., Rusu C., van der Vlies P., *Use of MLPA as a screening method for patients with unidentified chromosomal abnormalities*; European Human Genetics Conference, May 28-31, 2011, Amsterdam, Olanda, **Eur. J. Hum. Genet.**, 2011, 19, suppl. 2., 146
<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/conferences/2011/ESHG2011Abstracts.pdf>
23. Gorduza E.V., Stamatina M., Butnariu L.I., Ghironte S., Petrariu A., Voloşciuc M., Braha E.E., Iliev G., **Caba L.**, Popescu R., Pânzaru M., Rusu C., *The phenotypic variability in Noonan syndrome - clinical consideration on two new cases diagnosed in neonatal period*, European Human Genetics Conference, May 28-31, 2011, Amsterdam, Olanda, **Eur. J. Hum. Genet.**, 2011, 19, suppl. 2., 110
<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/conferences/2011/ESHG2011Abstracts.pdf>
24. Macovei M., Pânzaru M., Popescu R., **Caba L.**, Butnariu L., Braha E., Cojocariu R., Rusu C. *Clinical variability in fragile X syndrome*; European Human Genetics Conference, May 28-31, 2011, Amsterdam, Olanda, **Eur. J. Hum. Genet.**, 2011, 19, suppl. 2, 424
<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/conferences/2011/ESHG2011Abstracts.pdf>
25. M. C. Panzaru, M. Voloşciuc, E. Braha, **L. Caba**, C. Rusu. *Congenital heart defects in Ellis van Creveld syndrome*. European Human Genetics Conference, June 12-15, 2010, Gothenburg, Sweden (**Eur J Hum Genet**, Vol. 18, supplement1, June 2010, pag 75 – rezumat)
<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/abstracts/ESHG2010Abstracts.pdf>
26. Voloşciuc M., Braha E., Rusu C., **Caba L.**, Covic M. *Clinical diagnosis problems – Cockayne or Dubowitz syndrome ?* European Human Genetics Conference, June 12-15, 2010, Goteborg, Suedia. **Eur J Hum Genet**, Vol 18 Sup 1, June 2010, p 73
<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/abstracts/ESHG2010Abstracts.pdf>

27. Gorduza E.V., Păduraru L., Butnariu L., Grănescu M., Bujoran C., Pânzaru M., **Caba L.**, Stamatin M., Covic M., *A new case of a chromosomal translocation: t(4;10)(q35;q22.1) transmitted from mother to daughter*, European Human Genetics Conference, may 23-26, 2009, Viena, Austria, **Eur. J. Hum. Genet.**, 2009, vol. 17, suppl. 2, May 2009, p. 127

<https://www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/abstracts/ESHG2009Abstracts.pdf>

28. D. Tesloianu, M. Spiridon, E. Dabija, **L. Zanet**, G. Georgescu. "Recovery-only" ST-segment depression – a possible predictor for severe coronary lesions in male patients. XXIII Congress of the European Society of Cardiology September 1-5, 2001, Stockholm, Sweden - **Eur Heart J** (2001) 22 (Abstract Supplement): 194.

http://eurheartj.oxfordjournals.org/content/ehj/22/Abstract_Supplement/1.full.pdf

http://eurheartj.oxfordjournals.org/content/ehj/22/Abstract_Supplement/725.full.pdf

C. Articole publicate în rezumat în reviste de circulație internațională, în suplimente la reviste indexate ISI

C1. Articole publicate în rezumat în reviste de circulație internațională, în suplimente la reviste indexate ISI (autor principal)

C2. Articole publicate în rezumat în reviste de circulație internațională, în suplimente la reviste indexate ISI (coautor)

1. Gorduza E.V., Grănescu M., Rusu M., Voloșciuc M., Bujoran C., Ivanov I., Braha E., Butnariu L., Pânzaru M., **Caba L.**, Popescu R., Stoica O., Covic M., *The importance of chromosomal analysis in diagnosis of plurimalformative syndromes*, 1st Congress of the Romanian Association of Medical Laboratories, june 24-27, Târgu-Mureș, Romania, *Rom. Rev. Lab. Med.*, 2009, vol. 14 (1) p. 25-26 (http://www.rrml.ro/articole/2009/2009_2_supliment.pdf)

D. Articole publicate în rezumat în volumele unor manifestări științifice

D1. Articole publicate în rezumat în volumele unor manifestări științifice – autor principal

1. **Lavinia Caba**, Monica-Cristina, Pânzaru, Roxana Popescu, Cristina Rusu, Eusebiu Vlad Gorduza. ARN-ul circular – fascinația cercului. A XII-a Conferință Națională de Genetică Medicală, 25-27 Februarie 2022 (Online)
2. **Lavinia Caba**, Monica Cristina Pânzaru, Roxana Popescu, Lăcrămioara Butnariu, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Cristina Rusu, Eusebiu Vlad Gorduza. *Genetica ceasului biologic și implicațiile în patologie*. CORIMF 2019 (Congresul Româno-Iordanian de Medicină și Farmacie), 10-17 Septembrie 2019, Iași, România. Volum de rezumate pp. 33
3. **Lavinia Caba**, E. V. Gorduza. *Cât de importantă este genetica în investigațiile din cancerul colorectal?* Congresul Național al Societății Române de Coloproctologie, Iași, 14 – 16 martie 2019. Volum de rezumate pp. 75-76, Ed. "Gr. T. Popa" Iași.
4. **Lavinia Caba**, Claudia Bănescu, Mircea Covic, Elena Mihălceanu, Mihaela Humă, Roxana Popescu, Violeta Martiniuc, Eusebiu Vlad Gorduza. A prenatal diagnosed case

- of achondroplasia – considerations regarding management during pregnancy. A IX-a Conferință de Genetică Medicală cu participare internațională” Alba Iulia, 22-24 septembrie 2016. Romanian Journal of Rare Disease 2016 suppl 1: 11; ISSN 2068 - 5882
5. **Caba Lavinia**, Saad Hamwi, Ungureanu Carmen, Grănescu Mihaela, Bujoran Cornel, Graur Elena, Gorduza Eusebiu Vlad. “Hereditary gingival fibromatosis – case report”. “11th Balkan Congress of Human Genetics”, Belgrad, Serbia, 17-20 September 2015. Abstractsbooks pp. 39-40
 6. **Lavinia Caba**, Violeta Martiniuc, Mihaela Grănescu, Cornel Bujoran, Eusebiu Vlad Gorduza. The importance of chromosomal etiology in intrauterine growth retardation. “A VIII-a Conferință de Genetică Medicală cu participare internațională” Arsenal Park, Orăștie, 8-10 octombrie 2015. Romanian Journal of Rare Disease 2015 suppl 1: 30; ISSN 2068 -5882
 7. **Lavinia Caba**, Ciofu Mihai Liviu, Crumpei Felicia, Andriescu Elena Corina, Ungureanu Carmen, Arhirii Elena Raluca, Scînteie Mira, Eusebiu Vlad Gorduza. Nevoid basal cell carcinoma syndrome – case report. “A VIII-a Conferință de Genetică Medicală cu participare internațională” Arsenal Park, Orăștie, 8-10 octombrie 2015. Romanian Journal of Rare Disease 2015 suppl 1: 39; ISSN 2068 -5882
 8. **Caba L**, Panzaru M, Butnariu L, EV Gorduza. *Diagnosis and personalized prevention of syndromic/nonsyndromic colorectal cancer*. Congress of Romanian Society of Medical Genetics Bucuresti, 24-26 september, 2014.pp. 10 Suppl *Medicine in evolution* vol XX, nr. 2, ISSN 2065-376X
 9. **Lavinia Caba**, Mircea Covic, Cristina Rusu, Mihail Volosciuc, Lăcrămioara Butnariu, Monica Pânzaru, Roxana Popescu, Elena Braha, Cornel Bujoran, Mihaela Grănescu, Mihai Macovei, Eusebiu Vlad Gorduza. *Studii citogenetice și epidemiologice în sindromul Down în regiunea Moldovei*. Conferința Națională de Genetică Medicală cu participare internațională Păltiniș, 26-28 septembrie 2013. volum de rezumate p.32-33
 10. **Lavinia Caba**, Violeta Martiniuc, Mihaela Grănescu, Roxana Popescu, Cornel Bujoran, Elena Graur, Eusebiu Vlad Gorduza. *Diagnosticul prenatal cromosomal între clasic și modern*. Conferința Națională de Genetică Medicală Cu Participare Internațională, Paltiniș, 26-28 Septembrie 2013. Volum de rezumate p.19
 11. **Caba L**, Rusu C, Butnariu L, Pânzaru M, Braha E, Popescu R, Grănescu M, Bujoran C, Voloșciuc M, Covic M, Gorduza E V *Importanța anomaliilor cromosomiale structurale neechilibrate în sindroamele gonosomale*. A VI-a Conferință Națională de Genetică Medicală cu Participare Internațională 5-8 octombrie 2012, Iași, România. Volum de rezumate p. 28-29
 12. **Caba L.**, Covic M., Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Bujoran C., Grănescu M., Ivanov I., Pânzaru M., Popescu R., Sireteanu A., Gorduza E.V. *Robertsonian translocations – important chromosomal anomalies*. Al III-lea Congres Național de Genetică Medicală, Timișoara 22-25 septembrie 2010. Romanian Journal of Rare Diseases, 2010, 1, suppl. 1, 58. ISSN 2068-5882.

13. **Caba L.**, Covic M., Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Bujoran C., Grănescu M., Ivanov I., Pânzaru M., Popescu R., Gorduza E.V.. *Experiența Centrului de Genetică Medicală Iași în deleții microscopice*. Conferința Națională de Genetică Medicală, 24-26 septembrie 2009, Sibiu, vol. Rezumate p. 32-33.
14. **Caba L.**, Covic M., Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Pânzaru M., Popescu R., Grănescu M., Bujoran C., Ivanov I., Gorduza E.V. *Inversions and infertility*. 4th Eastern Conference for Rare Disease and Orphan Drugs, june 13-14, 2009, Plovdiv, Bulgaria, conference proceedings, pp 169 .ISBN: 978-954-91025- 4- 3. www.conf2009.raredis.org.
15. **Caba L.**, Rusu C., Bărbării L., Iancu D., Voloșciuc M., Ivanov I., Gorduza E.V., Martiniuc V., Covic M. *Importanța analizei moleculare în acordarea sfatului genetic în distrofia musculară Duchenne*. A IV-a Conferință a Societății Române de Genetică Medicală, 18-20 septembrie 2008, Craiova, vol. Rezumate p. 78-79. ISBN 978-973-746-982-3
16. **Lavinia Caba**, Cristina Rusu, M. Voloșciuc, M. Covic. *Sindrom Melkersson – Rosenthal – studiu clinic a 2 cazuri*. Al II-lea Congres Național de Genetică Medicală, Cluj, 20-23 sept 2006, Culegere rezumate științifice, p72

D2. Articole publicate în rezumat în volumele unor manifestări științifice – coautor

1. Monica-Cristina Pânzaru, Roxana Popescu, Lăcrămioara Butnariu, **Lavinia Caba**, Irina Nucă, Setalia Popa, Eva Gavril, Cristian Ciobanu, Lucian Antoci, Oana Păvăloaia, Eusebiu-Vlad Gorduza, Cristina Rusu. Genetic aspects of Charcot–Marie–Tooth disease. Al VI-lea Congres de Genetica Medicală cu participare internațională, Craiova 22-25 Septembrie 2022
2. Maria-Christina Ungureanu, **Lavinia Caba**, Anamaria Hrișcă, Ștefana Bâlha. Tratatamentul cu rGH în tulburările de creștere - necesitatea unui diagnostic cât mai precis. Conferință Națională Zilele Pediatriei Iașene “N. N. Trifan” ed. XXXIV, 15-18 iunie 2022, Iași
3. Monica-Cristina Pânzaru, Roxana Popescu, Lăcrămioara Butnariu, **Lavinia Caba**, Setalia Popa, Irina Nucă, Eva Gavril, Mihaela Grănescu, Oana Păvăloaia, Alexandra Roman, Eusebiu-Vlad Gorduza, Cristina Rusu. Spectrul mutațiilor DMD din Centrul Regional de Genetică Medicală Iași. A XII-a Conferință Națională de Genetică Medicală, 25-27 Februarie 2022 (Online)
4. Irina Nucă, Sebastian Cozma, Magdalena Stârcea, Roxana Popescu, Monica Pânzaru, Eva, Cristiana Gavril, **Lavinia Caba**, Lăcrămioara Butnariu, Setalia Popa, Eusebiu Vlad Gorduza, Cristina Rusu. Implicarea mutațiilor mitocondriale în surditate. A XII-a Conferință Națională de Genetică Medicală, 25-27 Februarie 2022 (Online)
5. Roxana Popescu, Monica Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Irina Nucă, Eva Cristiana Gavril, **Lavinia Caba**, Setalia Popa, Eusebiu Vlad Gorduza, Cristina Rusu. Provocări

- de diagnostic în hiperplazia suprarenaliană. A XII-a Conferință Națională de Genetică Medicală, 25-27 Februarie 2022 (Online)
6. Monica Cristina Pânzaru, Roxana Popescu, Dana Teodora Anton-Păduraru, Lăcrămioara Ionela Butnariu, **Lavinia Caba**, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Eva Gavril, Mihaela Dănilă, Eusebiu Vlad Gorduza, Cristina Rusu. *Necesitatea screeningului neonatal în fibroza chistică – mutațiile G508del și 1677delTA*. CORIMF 2019 (Congresul Româno-Iordanian de Medicină și Farmacie), 10-17 Septembrie 2019, Iași, România. Volum rezumate pp.51
 7. Irina Resmeriță, Eusebiu Vlad Gorduza, Sebastian Cozma, Roxana Popescu, Eva Cristiana Gavril, **Lavinia Caba**, Setalia Popa, Lăcrămioara Butnariu, Monica Pânzaru, Cristina Rusu. *Tulburările de auz și malformațiile urechii în spectrul oculo-auriculo-vertebral*. CORIMF 2019 (Congresul Româno-Iordanian de Medicină și Farmacie), 10-17 Septembrie 2019, Iași, România. Volum rezumate pp.52
 8. Eusebiu Vlad Gorduza, Violeta Martiniuc, Mihaela Gramescu, **Lavinia Caba**, Cristina Rusu, Cristina Gug, Ioana Florea, Maria Christina Ungureanu, Nicoleta Carmen Gorduza, Cristina Preda. Correlations between clinical suppositions, type of chromosomal anomaly and age for confirmation of diagnosis. A retrospective study of X monosomy. 22nd European Congress of Endocrinology Online 05-09 Sep 2020. Endocrine Abstracts (2020) 70 EP375 | DOI: 10.1530/endoabs.70.EP375
<https://www.endocrine-abstracts.org/ea/0070/ea0070ep375>
 9. Monica Cristina Pânzaru, Lăcrămioara Ionela Butnariu, **Lavinia Caba**, Roxana Popescu, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Mihaela Grănescu, Elena Graur, E.V. Gorduza, Cristina Rusu. Anomalii genetice asociate cu defecte cardiace conotruncale. Congresul de Cardiologie Pediatrică, 17-19 mai 2018, Iași, Romania. Volum de rezumate pp.122
 10. Lăcrămioara Butnariu, Monica Pânzaru, **Lavinia Caba**, Roxana Popescu, E.V. Gorduza, Cristina Rusu. Spectrul clinic și genetic în sindromul mână-inimă (Holt–Oram). Congresul de Cardiologie Pediatrică, 17-19 mai 2018, Iași, Romania. Volum de rezumate pp. 120
 11. Oana Maria Păvăloaia, Monica Pânzaru, V.E. Gorduza, **Lavinia Caba**, Adriana Sireteanu, Irina Resmeriță, Anca Sglimbea, Georgiana Russu, G. Dimitriu, Cristina Rusu. Sindromul Edwards – Malformații cardiace congenitale și managementul acestora – prezentare de caz. Congresul de Cardiologie Pediatrică, 17-19 mai 2018, Iași, Romania. Volum de rezumate pp. 125
 12. Pânzaru Monica Cristina, Rusu Cristina, Butnariu Lăcrămioara, Braha Elena, **Caba Lavinia**, Popescu Roxana, Popa Setalia, Gorduza Eusebiu Vlad. *Neurocognitive issues in neurofibromatosis type 1*. A IX-a Conferință de Genetică Medicală cu participare internațională” Alba Iulia, 22-24 septembrie 2016. Romanian Journal of Rare Disease 2016 suppl 1: 43; ISSN 2068 -5882
 13. Cristina Rusu, Mihaela Grănescu, **Lavinia Caba**, Monica Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Elena Braha, Roxana Popescu, Setalia Popa, Vasilica Plăiașu, Carmen Diaconu, Monica Stoian, Eusebiu Vlad Gorduza. *“Implementation of a complex genome profiling diagnostic algorithm for patients with congenital and developmental*

- abnormalities*". "11th Balkan Congress of Human Genetics", Belgrad, Serbia, 17-20 September 2015. Abstractsbooks pp. 22
14. M. C. Pânzaru, C. Rusu, L. I. Butnariu, E.E Braha, **L. Caba**, R. Popescu, M. Grănescu, S. Popa, E. Graur, I. Resmeriță, E. V. Gorduza. "The etiologial diagnosis of atrial septal defects associated with multiple congenital anomalies". "A VIII-a Conferință de Genetică Medicală cu participare internațională" Arsenal Park, Orăștie, 8-10 octombrie 2015. Romanian Journal of Rare Disease 2015 suppl1: 49-50; ISSN 2068 -5882
 15. L. I. Butnariu, C. Rusu, **L. Caba**, M. Pânzaru, M. Grănescu, E. Graur, C. Bujoran, E. V. Gorduza. "A familial reciprocal chromosomal translocation: t(1;5)(q32;p15.3)". "A VIII-a Conferință de Genetică Medicală cu participare internațională" Arsenal Park, Orăștie, 8-10 octombrie 2015. Romanian Journal of Rare Disease 2015 suppl1: 38; ISSN 2068 -5882
 16. L. Butnariu, **L. Caba**, M. Pânzaru, E.V. Gorduza, C. Rusu – Anomaliile congenitale izolate sau sindromice ale urechii externe: o abordare din perspectiva dismorfologiei clinice. Școala medicală pediatrică cu participare internațională, ediția 37 a IV-a, 21-24 aprilie 2015, Iași, volum de rezumate p 46, Editura „Gr T Popa” UMF Iași 2015, ISSN 2393 – 3453
 17. Lăcrămioara Butnariu, M. Voloșciuc, C. Rusu, **Caba L**, Pânzaru M, Braha E, EV Gorduza. *Phenotypic variability of Spectrum of congenital anomalies of the external ear*. Congress of Romanian Society of Medical Genetics Bucuresti, 24-26 september, 2014, pp. 39, Supl *Medicine in evolution* vol XX, nr. 2, ISSN 2065-376X
 18. Braha E, Martiniuc V, Bivoleanu A, Petrariu A, Paduraru L, Grecu C, Ghironte S, Grănescu M, **Caba L**, Butnariu L, Pânzaru M, Bujoran C, Stamatin M, EV Gorduza. *The importance of Medical genetics in appropriate management of malformation*. .Congress of Romanian Society of Medical Genetics Bucuresti, 24-26 september, 2014. Pp. 35 Supl *Medicine in evolution* vol XX, nr. 2, ISSN 2065-376X
 19. Pânzaru M, Rusu C, Butnariu L.I, Braha E, **Caba L**, Popescu R, Grănescu M, Bujoran C, Graur E, E.V. Gorduza. *Improving the diagnosis of ventricular septal defects associated with multiple congenital anomalies*. Congress of Romanian Society of Medical Genetics Bucuresti, 24-26 September, 2014. Abstractbook, Medicine in evolution p.74. ISSN 1454-8224
 20. Pânzaru MC, Rusu C, Voloșciuc M, Butnariu L, Braha E, **Caba L**, Ivanov I, Grănescu M, Popescu R, Sireteanu A, Macovei M, Covic M, Gorduza EV. *Improvement of diagnostic strategy in Williams-Beurren syndrome*. Conferința Națională de Genetică Medicală Cu Participare Internațională, Păltiniș, 26-28 Septembrie 2013. abstract book pp. 37-38
 21. Butnariu L., Trandafir L., Pânzaru M, **Caba L**., Gorduza E.V., *Principii si dileme etice în managementul pacienților cu tulburări ale dezvoltării sexuale*, Prima Conferință Națională de Boli rare, București, 2 martie 2013.volum de rezumate p. 17
 22. Elena Braha, Vlad Gorduza, Monica Pânzaru, Roxana Popescu, Lăcrămioara Butnariu, **Lavinia Caba**, Mihai Macovei, Cristina Rusu. *Maternal occupational exposure to solvents and risk of specific birth defects. Case report*. Conferința Națională de

- Genetică Medicală Cu Participare Internațională, Păltiniș, 26-28 Septembrie 2013. abstract book pp. 39
23. Lăcrămioara Butnariu, M. Voloșciuc, Cristina Rusu, **Lavinia Caba**, Monica Pânzaru, Elena Braha, E.V. Gorduza. *Aspecte clinice si genetice în sindroamele cu manifestări neurocutanate*. Conferința Națională de Genetică Medicală Cu Participare Internațională, Paltinis, 26-28 Septembrie 2013. abstract book pp.15
 24. Cristina Rusu, M. Voloșciuc, Mihaela Grănescu, C. Bujoran, Lăcrămioara Butnariu, Elena Braha, **Lavinia Caba**, E.V. Gorduza – Diagnosticul bolilor cromosomice: mai este de actualitate analiza cromosomică ? Al XI-lea Congres Național de Pediatrie, 25-28 septembrie 2013, book of abstracts ISSN 2344-3324, ISSN-L 2344-3324
 25. Braha E, Rusu C, Martiniuc V, Popescu R, Ivanov I, Pânzaru M, **Caba L**, Grănescu M, Bujoran C, Gorduza V. *Controverse etice în diagnosticul prenatal al anomaliilor de sexualizare*. A VI-a Conferință Națională de Genetică Medicală cu Participare Internațională 5-8 octombrie 2012, Iași, România. Volum de rezumate p. 23
 26. Butnariu L, Volosciuc M, Rusu C, Pânzaru M, **Caba L**, Gorduza E V. *Dificultăți de diagnostic în disgeneziile gonadice*. A VI-a Conferință Națională de Genetică Medicală cu Participare Internațională 5-8 octombrie 2012, Iași, România. Volum de rezumate p.
 27. Pânzaru M, Rusu C, Voloșciuc M, Braha E, Butnariu L, **Caba L**, Popescu R, Macovei M, Gorduza E V. *Dextrocardia – formă rară de MCC*. A VI-a Conferință Națională de Genetică Medicală cu Participare Internațională 5-8 octombrie 2012, Iași, România
 28. Popescu R, Gorduza E. V., Ivanov I, Volosciuc M, Butnariu L, Braha E, Panzaru M, **Caba L**, Sireteanu A, Macovei M, Popa S, Rusu C. *Utilitatea MLPA în diagnosticul distrofiei musculare Duchenne*. A VI-a Conferință Națională de Genetică Medicală cu Participare Internațională 5-8 octombrie 2012, Iași, România. Volum de rezumate p. 69-70
 29. Popescu R., Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Pânzaru M., **Caba L.**, Macovei M., Cojocariu R., Grănescu M., Bujoran C., Ivanov I., Gorduza E.V. *Cytogenetic issues in „cri du chat” syndrome – the experience of Iași Medical Genetics Center*. Al III-lea Congres Național de Genetică Medicală, Timișoara 22-25 septembrie 2010. Romanian Journal of Rare Diseases, 2010, 1, suppl. 1, 93-94. ISSN 2068-5882.
 30. Pânzaru M, Voloăciuc M, Braha E, **Caba L**, Butnariu L, Macovei M, Cojocariu R, Rusu C – *Congenital heart defects in CHAR syndrome*, Al III-lea Congres Național de Genetică Medicală, Timișoara 22-25 septembrie 2010. Romanian Journal of Rare Diseases, 2010, 1, suppl. 1, p 91. ISSN 2068-5882.
 31. R. Cojocariu, M Macovei, E Braha, M Pânzaru, L Butnariu, R Popescu, **L Caba**, M Voloșciuc. *Optimization of neurofibromatosis type I management*, Al III-lea Congres Național de Genetică Medicală, Timișoara 22-25 septembrie 2010. Romanian Journal of Rare Diseases, supplement 1/2010, pag 63 – 64. ISSN 2068-5882
 32. M Macovei, R Cojocariu, M Pânzaru, R Popescu, **L Caba**, L Butnariu, E Braha, M Voloșciuc, C Rusu. *Diagnosis and management of osteogenesis imperfecta*. Al III-lea Congres Național de Genetică Medicală, Timișoara 22-25 septembrie 2010 Romanian Journal of Rare Diseases, supplement 1/2010, pag 84-85. ISSN 2068-5882.

33. Butnariu L., Rusu C., Voloșciuc M., Covic M., **Caba L.**, Pânzaru L., Ivanov I., Gorduza E.V. – *Semne clinice evocatoare pentru sindromul Turner la trei pacienți cu vârste diferite*, Al IX-lea Congres Național de Pediatrie, 21-24 oct 2009, Lucrările Congresului, Postere, p 190-191, Editura “Gr T Popa” UMF Iași 2009, ISBN vol II: 978-973-7682-99-4;
34. Pânzaru M., Rusu C., Voloșciuc M., Braha E., **Caba L.**, Butnariu L., Popescu R., Gorduza E.V., Covic M. – *Sindromul velo – cardio – facial – o provocare de diagnostic*, Al IX-lea Congres Național de Pediatrie, 21-24 oct 2009, Lucrările Congresului, Postere, p 342, Editura “Gr T Popa” UMF Iași 2009, ISBN vol II: 978-973-7682-99-4
35. M. Pânzaru, C. Rusu, M. Voloșciuc, E. Braha, L. Butnariu, R. Popescu, **L. Caba**, M. Covic, V. Gorduza, “*A particular case of Kabuki syndrome with dextroposition of the heart*”, Jurnalul Bolilor Rare, nr1, iunie 2009. ISSN 2068-5882
36. Rusu C., Voloșciuc M., Braha E., Butnariu L., Pânzaru M., Popescu R., **Caba L.**, Ivanov I., Gorduza E.V., Covic M.. *Diagnosis and management of patients with mental retardation and multiple congenital anomalies – Iași Medical Genetic Center’s experience*”, Jurnalul Bolilor Rare, nr1, iunie 2009, pag 67. ISSN 2068-5882
37. Pânzaru M., Rusu C., Voloșciuc M., Braha E., Butnariu L., Popescu R., **Caba L.**, Covic M., Gorduza E.V. *Velocardiofacial syndrome – phenotypic variability and management.*, 4th Eastern Conference for Rare Disease and Orphan Drugs, june 13-14, 2009, Plovdiv, Bulgaria, conference proceedings, pp 164 .ISBN: 978-954-91025- 4- 3. <http://conf2009.raredis.org/4EEC%20RDOD%20Book%20of%20Proceedings-LQ.pdf>
38. LI Butnariu, M. Voloșciuc, M. Burlacu, E. Braha, **L. Caba**, M. Pânzaru, R. Popescu, M. Covic, EV Gorduza, *Familial cases of nail-patella syndrome (NPS)*”. Fourth Eastern European Conference for Rare Diseases and orphan Drugs, 13-14 June, 2009, Plovdiv, Bulgaria: abstract book , pag 3174 .ISBN: 978-954-91025- 4- 3. <http://conf2009.raredis.org/4EEC%20RDOD%20Book%20of%20Proceedings-LQ.pdf>
39. Popescu R., Rusu C., Voloșciuc M., Braha E., Butnariu L., Pânzaru M., **Caba L.**, Grănescu M., Ivanov I., Covic M., Gorduza E.V., *Cromozomii inelari, anomalii cromozomice structurale rare. Experiența Centrului de Patologie Genetică Iași*. Conferința Națională de Genetică Medicală, 24-26 septembrie 2009, Sibiu, vol. rezumate p. 64-65.
40. Gorduza E.V., Voloșciuc M., Braha E., Butnariu L., Pânzaru M., **Caba L.**, Rusu C., Covic M., “*Genetic causes and prenatal detection of congenital cardiac anomalies*”, Al III-lea Simpozion Național de Cardiologie Pediatrică, Tg. Mureș, 18-20 octombrie 2008, Revista de Medicină și Farmacie, 2008, vol. 54, supl. 5., p. 138. ISSN 1221-2229
41. Elena Braha, **Lavinia Caba**, Cristina Rusu, M. Voloșciuc, M. Covic. *Experiența clinică a centrului de genetică medicală Iași în diagnosticul sindromului Williams*. Al II-lea Congres Național de Genetică Medicală, Cluj, 20-23 sept 2006. Vol. Rezumate pp. 59
42. Marinela Spiridon, Daniela Meiu, Dan Tesloianu, **Lavinia Zanet**, Monica Olar, G. Georgescu. “*Memoria*” cardiacă indusă de *pacinșul ventricular drept apical continuu*.

Al XXXIX-lea Congres de Cardiologie, Sinaia 27-30 septembrie 2000 (publicat în rezumat în Revista Română de Cardiologie vol. XIII nr. 3, 2000, pg 104-105) (ISSN 1220-658x)

43. R. Blejeru, D. Tesloianu, **Lavinia Zanet**, M. Rotar, I. Nedelciuc. G. Georgescu. *Rata redusă de scădere a frecvenței cardiace postefort, asociată cu leziuni coronariene severe*. Al XXXIX-lea Congres de Cardiologie, Sinaia 27-30 septembrie 2000 (publicat în rezumat în Revista Română de Cardiologie vol. XIII nr. 3, 2000, pg 157-158) (ISSN 1220-658x)
44. D. Tesloianu, M. Spiridon, E. Dabija, **L. Zanet**, G. Georgescu. *Modificările ischemice apărute strict postefort – criteriu de predicție a leziunilor coronariene severe la bărbați*. Al XXXIX-lea Congres de Cardiologie, Sinaia 27-30 septembrie 2000 (publicat în rezumat în Revista Română de Cardiologie vol. XIII nr. 3, 2000, pg 124-125) (ISSN 1220-658x)

E. Participare la manifestări științifice internaționale

E1. Comunicări orale – manifestări internaționale

1. **Lavinia Caba**, Monica Cristina Pânzaru, Roxana Popescu, Lăcrămioara Butnariu, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Cristina Rusu, Eusebiu Vlad Gorduza. *Genetica ceasului biologic și implicațiile în patologie*. CORIMF 2019 (Congresul Româno-Iordanian de Medicină și Farmacie), 10-17 Septembrie 2019, Iași, România
2. **Lavinia Caba**, Monica Cristina Pânzaru, Lăcrămioara Ionela Butnariu, Mihaela Grănescu, Roxana Popescu, Elena Braha, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Cristina Rusu, Eusebiu Vlad Gorduza. *The role of genetics in medicine in the 21st century*. Simpozionul Internațional *Teaching and Learning Innovations in Medical Education*, Iași, Romania 30 mai 2019
3. Monica Cristina Pânzaru, Cristina Rusu, **Lavinia Caba**, Lăcrămioara Ionela Butnariu, Elena Braha, Roxana Popescu, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Eusebiu Vlad Gorduza. *Genotype-phenotype correlation in spinal muscular atrophy*. Simpozionul Internațional *Teaching and Learning Innovations in Medical Education*, Iași, Romania 30 mai 2019
4. Lăcrămioara Butnariu, Monica Pânzaru, **Lavinia Caba**, Roxana Popescu, Setalia Popa, Cristina Rusu, Eusebiu Vlad Gorduza. *Variable clinical expression of Holt-Oram Syndrome*. Simpozionul Internațional *Teaching and Learning Innovations in Medical Education*, Iași, Romania 30 mai 2019
5. Roxana Popescu, Elena Braha, **Lavinia Caba**, Monica Pânzaru, Cristina Rusu, Eusebiu Vlad Gorduza. *APC (adenomatous polyposis coli) gene and implication in cancer*. Simpozionul Internațional *Teaching and Learning Innovations in Medical Education*, Iași, Romania 30 mai 2019
6. Irina Resmeriță, Sebastian Cozma, Oana Bitere, Roxana Popescu, **Lavinia Caba**, Monica Cristina Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Setalia Popa, Luminița Rădulescu, Eusebiu Vlad Gorduza, Cristina Rusu. *Variabilitatea manifestărilor clinice și dificultăți în diagnosticul spectrului oculo-auriculo-vertebral*. Simpozionul Internațional *Teaching and Learning Innovations in Medical Education*, Iași, Romania 30 mai 2019
7. Elena Emanuela Braha, Monica Pânzaru, **Lavinia Caba**, Setalia Popa, Roxana Popescu, Eusebiu Vlad Gorduza. *Endocrine disruptive chemicals and congenital*

- disorders. Simpozionul Internațional *Teaching and Learning Innovations in Medical Education*, Iași, Romania 30 mai 2019
8. **Lavinia Caba**, Monica Pânzaru, Lăcrămioara Ionela Butnariu, Roxana Popescu, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Elena Braha, Cristina Rusu, Eusebiu Vlad Gorduza. *Hereditary cancers – beyond the tip of the iceberg*. Simpozionul Internațional *Teaching and Learning Innovations in Medical Education*, Iași, Romania 30 mai 2019
 9. **Lavinia Caba**, Monica Pânzaru, Lăcrămioara Ionela Butnariu, Roxana Popescu, Mihaela Grănescu, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Cristina Rusu, Eusebiu Vlad. *The importance of cicadian rhythms in human diseases*. Simpozionul Internațional *Teaching and Learning Innovations in Medical Education*, Iași, Romania 30 mai 2019
 10. Monica Pânzaru, **Lavinia Caba**, Lăcrămioara Ionela Butnariu, Elena Braha, Roxana Popescu, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Eusebiu Vlad Gorduza, Cristina Rusu. *Coding of rare diseases with Orphacodes*. Simpozionul Internațional *Teaching and Learning Innovations in Medical Education*, Iași, Romania 30 mai 2019
 11. Monica Pânzaru, Cristina Rusu, **Lavinia Caba**, Lăcrămioara Ionela Butnariu, Mihaela Grănescu, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Eusebiu Vlad Gorduza. *Genetic aspects of autism spectrum disorders*. Simpozionul Internațional *Teaching and Learning Innovations in Medical Education*, Iași, Romania 30 mai 2019
 12. Lăcrămioara Ionela Butnariu, Cristina Rusu, Monica Pânzaru, **Lavinia Caba**, Roxana Popescu, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Cristina Rusu. *Probleme etice și genetice în tulburările de reproducere umană*. Simpozionul Internațional *Teaching and Learning Innovations in Medical Education*, Iași, Romania 30 mai 2019
 13. Lăcrămioara Ionela Butnariu, Cristina Rusu, Monica Pânzaru, **Lavinia Caba**, Roxana Popescu, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Cristina Rusu. *Eterogenitatea genetică în acrocefalo-polisindactilie*. Simpozionul Internațional *Teaching and Learning Innovations in Medical Education*, Iași, Romania 30 mai 2019
 14. Irina Resmeriță, Sebastian Cozma, Oana Bitere, Roxana Popescu, **Lavinia Caba**, Monica Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Setalia Popa, Luminița Rădulescu, Eusebiu Vlad Gorduza, Cristina Rusu. *Hipoacuzia sindromică – dificultăți de diagnostic, management și tratament*. Simpozionul Internațional *Teaching and Learning Innovations in Medical Education*, Iași, Romania 30 mai 2019
 15. Irina Resmeriță, Roxana Popescu, **Lavinia Caba**, Lăcrămioara Butnariu, Setalia Popa, Cristina Rusu, Eusebiu Vlad Gorduza. *Diagnosticul prenatal al hipoacuziei – mit sau necesitate?* Simpozionul Internațional *Teaching and Learning Innovations in Medical Education*, Iași, Romania 30 mai 2019
 16. Roxana Popescu, Monica Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Elena Emanuela Braha, **Lavinia Caba**, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Eusebiu Vlad Gorduza, Cristina Rusu. *Sindromul Jacobsen – provocări în diagnostic și tratament*. Simpozionul Internațional *Teaching and Learning Innovations in Medical Education*, Iași, Romania 30 mai 2019
 17. Lăcrămioara Butnariu, Monica Pânzaru, **Lavinia Caba**, Roxana Popescu, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Cristina Rusu, Eusebiu Vlad Gorduza. *Spectrul clinic și genetic în sindromul mână inimă*. Simpozionul Internațional *Teaching and Learning Innovations in Medical Education*, Iași, Romania 30 mai 2019
 18. Lăcrămioara Butnariu, Monica Pânzaru, **Lavinia Caba**, Eusebiu Vlad Gorduza. *“Eterogenitatea genetică și variabilitatea fenotipică în facomatoze”*. Simpozionul Internațional *“Challenges of Teaching and Learning Medical Sciences in the Era of Diversity”*, Iași, 31 mai 2018

19. Setalia Popa, Violeta Martiniuc, **Lavinia Caba**, Monica Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Roxana Popescu, Mihaela Grănescu, Cristina Rusu, Vlad Gorduza. *“Pathological pregnancy – patient approach”* Simpozionul Internațional *“Challenges of Teaching and Learning Medical Sciences in the Era of Diversity”*, Iași, 31 mai 2018
20. Monica Cristina Pânzaru, Cristina Rusu, **Lavinia Caba**, Lăcrămioara Ionela Butnariu, Roxana Popescu, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Elena Emanuela Braha, Alexandra Pădureț, Eusebiu Vlad Gorduza. *“Implicațiile factorilor teratogeni în etiologia malformațiilor cardiace congenitale”* Simpozionul Internațional *“Challenges of Teaching and Learning Medical Sciences in the Era of Diversity”*, Iași, 31 mai 2018
21. Irina Resmeriță, Sebastian Cozma, Roxana Popescu, **Lavinia Caba**, Monica Cristina Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Setalia Popa, Eusebiu Vlad Gorduza, Cristina Rusu. *“Provocări în diagnosticul pacienților cu tulburări de auz de cauză genetică »* Simpozionul Internațional *“Challenges of Teaching and Learning Medical Sciences in the Era of Diversity”*, Iași, 31 mai 2018
22. Pădureț Ioana Alexandra, Maftai Octavia, **Caba Lavinia**, Popa Setalia, Butnariu Lăcrămioara, Pânzaru Monica, Popescu Roxana, Rusu Cristina, Gorduza Eusebiu Vlad. *“DNA over mind? Genetic influences on general cognitive ability and neurocognitive enhancement therapy”* Simpozionul Internațional *“Challenges of Teaching and Learning Medical Sciences in the Era of Diversity”*, Iași, 31 mai 2018
23. Elena Braha, **Lavinia Caba**, Monica Panzaru, Cristina Rusu, Setalia Popa, Vlad Gorduza. *“Sindromul Klinefelter – fenotip neuropsihologic”* Simpozionul Internațional *“Challenges of Teaching and Learning Medical Sciences in the Era of Diversity”*, Iași, 31 mai 2018
24. **Caba Lavinia**, Gorduza Eusebiu Vlad. *How Important are Genetics in Functional Gastrointestinal Diseases. NEUROGASTRO 2017 – MEETING OF THE ROMANIAN SOCIETY OF NEUROGASTROENTEROLOGY with Rome IV Regional Central East European Meeting*, 16-18.03.2017, Iași, Romania
25. Cristina Rusu, Mihaela Gramescu, **Lavinia Caba**, Monica Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Elena Braha, Roxana Popescu, Setalia Popa, Vasilica Plăiașu, Carmen Diaconu, Monica Stoian, Eusebiu Vlad Gorduza. *“Implementation of a complex genome profiling diagnostic algorithm for patients with congenital and developmental abnormalities”*. “11th Balkan Congress of Human Genetics”, Belgrad, Serbia, 17-20 September 2015
26. Rusu C., Voloșciuc M., Braha E., Butnariu L., Pânzariu M., Popescu R., Caba L., Ivanov I., **Gorduza E.V.**, Covic M., *Diagnosis and management of patients with mental retardation and multiple congenital anomalies - Iași Medical Genetic Center ’ s experience*, Balkan Congress for Rare Disease, June 26-28, 2009, Cluj Napoca, Romania

E2. Postere – manifestări internaționale - autor principal

1. **Caba L.**, Popescu R., Gorduza N., Grănescu M., Pânzaru M., Vicol M., Rusu C., Gorduza E. The importance of molecular diagnosis in Silver Russell syndrome for the management of an adult patient. European Human Genetics Conference, June 6-9, 2020, Virtual Meeting
2. **Lavinia Caba**, Dumitru D. Brănișteanu, Mihaela Grănescu, Roxana Popescu, Violeta Martiniuc, Monica Zeleniuc, Georgeta Cardos, Monica Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Setalia Popa, Livia Matei, Eusebiu Vlad Gorduza. A new case of 17p13.3 microduplication syndrome class II. 11th European Cytogenetics Conference Florence, Italy. 01–04 July 2017
3. **L. Caba**, A. Momanu, C.N. Gorduza, E.C. Popescu, O.E. Arhire, M.C. Pânzaru, R. Popescu, E.V. Gorduza. Gorham disease—a rare disorder not easy to diagnose. The 52nd Annual Scientific Meeting of the European Society for Clinical Investigation "Precision medicine for healthy ageing" Barcelona, Spain 30th May – 1st June 2018.
4. **Caba Lavinia**, Saad Hamwi, Ungureanu Carmen, Grănescu Mihaela, Bujoran Cornel, Graur Elena, Gorduza Eusebiu Vlad. “Hereditary gingival fibromatosis – case report”. “11th Balkan Congress of Human Genetics”, Belgrad, Serbia, 17-20 September 2015.
5. **Lavinia Caba**, Cornel Bujoran, Mihaela Grănescu, Elena Graur, Roxana Popescu, Carmen Nicoleta Gorduza, Cristina Cristea, Ligia Gheorghiu, Letiția Leuștean, Maria Christina Ungureanu, Alina Gațu, Dumitru Brănișteanu, Voichița Mogoș, Eusebiu Vlad Gorduza. Genotype-phenotype correlation in feminine gonadal dysgenesis – experience of Genetics Department of “St. Spiridon” Hospital, Iasi, Romania. “10th European Cytogenetics Conference”, Strasbourg, France, 4-7 July 2015.
6. **Lavinia Caba**, Dan L. Dumitrașcu, Eusebiu Vlad Gorduza, Vasile Drug. Genetics in IBS-work in progress GENIEUR project. The XXXIVth National Congress of Gastroenterology, Hepatology and Digestive Endoscopy Oradea, 11th-14th of June 2014
7. **Caba L.**, Covic M., Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Pânzaru M., Popescu R., Bujoran C., Martiniuc V., Grănescu M., Ivanov I., Sireteanu A., Macovei M., Gorduza E.V., *Structural abnormalities of the sex chromosomes in gonadal dysgenesis*, European Human Genetics Conference, June 23-26, 2012, Nuremberg, Germania
8. **Caba L.**, Covic M., Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Pânzaru M., Popescu R., Grănescu M., Bujoran C., Ivanov I., Gorduza E.V. *Inversions and infertility*. 4th Eastern Conference for Rare Disease and Orphan Drugs, June 13-14, 2009, Plovdiv, Bulgaria, conference proceedings, pp 169 .ISBN: 978-954-91025- 4- 3. www.conf2009.raredis.org.
9. **L. Caba**, C. Rusu, A. Sireteanu, M. Covic .*Mulvihill – smith syndrome – case report* European Human Genetics Conference – Barcelona 31.05-3.06.2008
10. **Caba L.**, Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Grănescu M., Bujoran C., Gorduza E.V., Covic M., *Idiopathic mental retardation – importance of clinical diagnostic scores for case selection*, The European Human Genetics Conference, June 16-19, 2007, Nice, France
11. **L. Caba**, C. Rusu, A. Vlad, M.Covic. *Proximal symphalangism - follow- up*. European Human Genetics Conference – Amsterdam 06-09.05.2006

12. L. I Butnariu, C. Rusu, M. Voloșciuc, M. Pânzaru, **L. Caba**; *Poland syndrome – clinical study of 15 patients*”. European Human Genetics Conference 12-15 iunie 2004, Munichen, Germania 2004
13. M.C.Pânzaru, C.Rusu, L.I.Butnariu, E.Braha, **L. Caba**. *Fetal alcohol syndrome - clinical study of 21 patients*”. European Human Genetics Conference 12-15 iunie 2004, Munchen, Germania 2004

E3. Postere – manifestări internaționale - coautor

1. Teodora Dumitru, Miruna Anisia, Diana-Cristina Andrei, Cristina Preda, **Caba Lavinia**, Maria Christina Ungureanu. Nijmegen breakage syndrome with unusual presentation: a case report. 24th European Congress of Endocrinology 2022, 21 –24 May 2022, Milan, Italy
2. Eusebiu Vlad Gorduza, Violeta Martiniuc, Mihaela Grănescu, **Lavinia Caba**, Cristina Rusu, Cristina Gug, Ioana Florea, Maria Christina Ungureanu, Nicoleta Carmen Gorduza, Cristina Preda. *Correlations between clinical suppositions, type of chromosomal anomaly and age for confirmation of diagnosis. A retrospective study of X monosomy*. 22nd European Congress of Endocrinology Online 05-09 Sep 2020
3. Danisia Haba, Ana Elena Sirghe, Mihai Liviu Ciofu, **Lavinia Caba**, Ana Gabriela Benghiac. *Familial Gardner Syndrome*. 22nd International Congress of Dento-Maxillo-Facial Radiology (IADMFR 2019) Philadelphia, SUA
4. Monica Cristina Pânzaru, Roxana Popescu, Dana Teodora Anton-Păduraru, Lăcrămioara Ionela Butnariu, **Lavinia Caba**, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Eva Gavril, Mihaela Dănilă, Eusebiu Vlad Gorduza, Cristina Rusu. *Necesitatea screeningului neonatal în fibroza chistică – mutațiile G508del și 1677delTA*. CORIMF 2019 (Congresul Româno-Iordanian de Medicină și Farmacie), 10-17 Septembrie 2019, Iași, România
5. Irina Resmeriță, Eusebiu Vlad Gorduza, Sebastian Cozma, Roxana Popescu, Eva Cristiana Gavril, **Lavinia Caba**, Setalia Popa, Lăcrămioara Butnariu, Monica Pânzaru, Cristina Rusu. *Tulburările de auz și malformațiile urechii în spectrul oculo-auriculo-vertebral*. CORIMF 2019 (Congresul Româno-Iordanian de Medicină și Farmacie), 10-17 Septembrie 2019, Iași, România
6. Martiniuc V., Grănescu M., Popa S., Popescu R., Pădureț A., Resmeriță I., **Caba L.**, Butnariu L., Pânzaru M., Rusu C., Gorduza E. *Correlation between reason to apply a prenatal diagnosis for aneuploidy and the results of test - A retrospective study on 2,881 fetus investigated in last 15 years by FISH method in “Cuza Voda” Maternity, Iasi, Romania*. European Human Genetics Conference, June 15-18, 2019, Gothenburg, Sweden
7. Aanicăi R., Popescu R., **Caba L.**, Pânzaru M., Braha E., Rusu C. *Iași Regional Genetics Centre’s experience with diagnosing RASopathies*. European Human Genetics Conference, June 15-18, 2019, Gothenburg, Sweden
8. Grănescu M., **Caba L.**, Popescu R., Popa S., Martiniuc V., Păduraru L., Guzganu M., Pădureț I., Gorduza E. *A rare case of chromosomal mosaicism with seven cellular lines*

- that contains a jumping translocation that imply the chromosome 14 in a newborn with craniofacial dysmorphia and multiple congenital anomalies.* European Human Genetics Conference, June 16-19, 2018, Milan, Italy
9. Grănescu M., **Caba L.**, Pânzaru M., Butnariu L., Braha E., Popescu R., Popa S., Rusu C., Cardos G., Zeleniuc M., Martiniuc V., Păduraru L., Stamatin M., Gorduza E. *A case of inherited t(4;10)(q26;q26.2) chromosomal translocation elucidated by multiple chromosomal and molecular analyses.* European Human Genetics Conference, May 27-30, 2017, Copenhagen, Denmark
 10. Mihaela Grănescu, **Lavinia Caba**, Monica Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Elena Braha, Roxana Popescu, Setalia Popa, Cristina Rusu, Georgeta Cardos, Monica Zeleniuc, Violeta Martiniuc, Eusebiu Gorduza. *Use of multiple chromosomal and molecular analyses in the elucidation of the etiology of multiple congenital anomalies.* 11th European Cytogenetics Conference Florence, Italy
 11. Roxana Popescu, Adriana Sireteanu, Monica Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Elena Braha, **Lavinia Caba**, Setalia Popa, Mihaela Grănescu, Elena Graur, Eusebiu Vlad Gorduza, Cristina Rusu. *Duplication deletion disorder – rare chromosome imbalances.* 11th European Cytogenetics Conference Florence, Italy. 01–04 July 2017
 12. Grănescu M., **Caba L.**, Pânzaru M., Butnariu L., Braha E., Popescu R., Popa S., Rusu C., Plăiașu V., Martiniuc V., Păduraru L., Stamatin M., Gorduza E. *The use of different types of chromosomal analyses in clarification of aetiology of a plurimalformative syndrome.* European Human Genetics Conference, May 21-24, 2016, Barcelona, Spain
 13. Gorduza E.V., Liehr T., Martiniuc V., Grănescu M., Bujoran C., **Caba L.**, Nemescu D., *An apparently balanced Robertsonian translocation rob(13;14) associated with a small chromosome marker identified in prenatal period,* European Human Genetics Conference, May 31- June 3, 2014, Milano, Italia
 14. Butnariu L.I., **Caba L.**, Pânzaru M., Rusu C., Grănescu M., Gorduza E.V., *Clinical and cytogenetic correlation in primary amenorrhea: retrospective study on 493 patients,* European Human Genetics Conference, June 8-11, 2013, Paris, Franța
 15. Gorduza E.V., Martiniuc V., Grănescu M., Bujoran C., Diaconu M., **Caba L.**, Braha E., Popescu R., Butnariu L., Nemescu D., *A new case of pregnancy with X homogenous monosomy in a patient with Turner syndrome,* European Human Genetics Conference, June 8-11, 2013, Paris, Franța
 16. Pânzaru M., Rusu C., Voloșciuc M., Braha E., Butnariu L., **Caba L.**, Macovei M., Popescu R., Gorduza E.V., *Congenital heart defects in oculo-auriculo-vertebral spectrum,* European Human Genetics Conference, June 23-26, 2012, Nuremberg, Germania
 17. Gorduza E.V., Martiniuc V., Holicov M., Bivoleanu A., Voloșciuc M., Grănescu M., Bujoran C., Braha E., Rusu C., **Caba L.**, Popescu R., Macovei M., Avătăjiței C., Onofriescu M., Stamatin M., *Limitations of prenatal detection by FISH method - a case report with a complex chromosomal mosaic with 6 cell lines,* European Human Genetics Conference, June 23-26, 2012, Nuremberg, Germania
 18. Butnariu L., Rusu C., **Caba L.**, Pânzaru M., Braha E., Macovei M., Grănescu M., Gorduza E.V., *A report of a new case with Xq chromosome duplication,* European Human Genetics Conference, June 23-26, 2012, Nuremberg, Germania

19. Pânzaru M., Rusu C., Voloșciuc M., Braha E., Butnariu L., **Caba L.**, Popescu R., Macovei M., Sireteanu A., Gorduza E.V., *Congenital anomalies in association with dextrocardia and situs inversus totalis*, 9th Balkan Meeting on Human Genetics, september 15-17, 2011, Timișoara, România
20. Braha E., Covic M., Voloșciuc M., Pânzaru M., Butnariu L., **Caba L.**, Macovei M., Sireteanu A., Gorduza E.V., Rusu C., *Clinical findings in a family with Gorlin syndrome*, 9th Balkan Meeting on Human Genetics, September 15-17, 2011, Timișoara, România
21. Gorduza E.V., Grănescu M., Bujoran C., Ivanov I., Popescu R., **Caba L.**, Sireteanu A., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Pânzaru M., Macovei M., Rusu C., Covic M., *The importance of chromosomal classical analysis in genomic era: considerations on 10 years analysis*, 9th Balkan Meeting on Human Genetics, September 15-17, 2011, Timișoara, România
22. Sireteanu A., Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Pânzaru M., Popescu R., Bujoran C., Grănescu M., Ivanov I., **Caba L.**, Covic M., Gorduza E.V., *Chromosomal abnormalities in mental retardation*, 8th European Cytogenetics Conference, July 2-5, 2011, Porto, Portugalia
23. Gorduza E.V., Rusu C., Braha E., Voloșciuc M., Grănescu M., Ivanov I., Bujoran C., Butnariu L., Popescu R., **Caba L.**, Gorduza C., Cucu N., Puiu M., *The clinical features in Prader-Willi syndrome – considerations on 7 cases diagnosed in Iași Genetic Center between 2011-2010*, 8th European Cytogenetics Conference, July 2-5, 2011, Porto, Portugalia
24. Braha E., Rusu C., Pânzaru M., Butnariu L., Covic M., Bujoran C., Popescu R., **Caba L.**, Gorduza E.V., *Fortuitous chromosomal anomalies in Down syndrome patients karyotype*, 8th European Cytogenetics Conference, July 2-5, 2011, Porto, Portugalia
25. Popescu R., Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Pânzaru M., **Caba L.**, Macovei M., Sireteanu A., Bujoran C., Grănescu M., Ivanov I., Gorduza E.V., *The genetic heterogeneity of cytogenetic anomalies in „cri du chat” syndrome – discussion on five cases*, 8th European Cytogenetics Conference, July 2-5, 2011, Porto, Portugalia
26. Butnariu L.I., Covic M., Onofriescu M., Grănescu M., Bujoran C., **Caba L.**, Gorduza E.V., *Chromosomal evaluation in couples with reproductive disorders - retrospective study of a selected group of 266 couples*; European Human Genetics Conference, May 28-31, 2011, Amsterdam, Olanda
27. Popescu R., Ivanov I., Voloșciuc M., Braha E., Butnariu L., Pânzaru M., **Caba L.**, Bujoran C., Sireteanu A., Gorduza E.V., Rusu C., van der Vlies P., *Use of MLPA as a screening method for patients with unidentified chromosomal abnormalities*; European Human Genetics Conference, May 28-31, 2011, Amsterdam, Olanda
28. Gorduza E.V., Stamatina M., Butnariu L.I., Ghironte S., Petrariu A., Voloșciuc M., Braha E.E., Iliev G., **Caba L.**, Popescu R., Pânzaru M., Rusu C., *The phenotypic variability in Noonan syndrome - clinical consideration on two new cases diagnosed in neonatal period*, European Human Genetics Conference, May 28-31, 2011, Amsterdam, Olanda

29. Macovei M., Pânzaru M, Popescu R, **Caba L**, Butnariu L, Braha E, Cojocariu R, Rusu C. *Clinical variability in fragile X syndrom*; European Human Genetics Conference, May 28-31, 2011, Amsterdam, Olanda, Eur. J. Hum. Genet., 2011
30. M. C. Pânzaru, M. Voloșciuc, E. Braha, **L. Caba**, C. Rusu. *Congenital heart defects in Ellis van Creveld syndrome*. European Human Genetics Conference, June 12-15, 2010, Gothenburg, Sweden
31. Voloșciuc M, Braha E, Rusu C, **Caba L**, Covic M. *Clinical diagnosis problems – Cockayne or Dubowitz syndrome ?* European Human Genetics Conference, June 12-15, 2010, Gothenburg, Suedia
32. Gorduza E.V., Păduraru L., Butnariu L., Grănescu M., Bujoran C., Pânzaru M., **Caba L.**, Stamatin M., Covic M., *A new case of a chromosomal translocation: t(4;10)(q35;q22.1) transmitted from mother to daughter*, European Human Genetics Conference, May 23-26, 2009, Viena, Austria
33. D. Tesloianu, M. Spiridon, E. Dabija, **L. Zanet**, G. Georgescu. *“Recovery-only” ST-segment depression – a possible predictor for severe coronary lesions in male patients*. XXIII Congress of the European Society of Cardiology September 1-5, 2001, Stockholm, Sweden

F. Participare la manifestări naționale

F1. Prezentări orale - manifestări naționale

1. Vlad Gorduza, **Lavinia Caba**. Modificări genetice în CCR ereditar. Școala de vară de Gastroenterologie, Iași, 16 – 19 mai 2022
2. Maria-Christina Ungureanu, **Lavinia Caba**, Anamaria Hrișcă, Ștefana Bâlha. Tratatamentul cu rGH în tulburările de creștere - necesitatea unui diagnostic cât mai precis. Conferință Națională Zilele Pediatriei Ieșene “N. N. Trifan” ed. XXXIV, 15-18 iunie 2022, Iași
3. **Lavinia Caba**. Tulburari de sexualizare. A XII-a Conferință Națională de Genetică Medicală, 25-27 Februarie 2022 (Online) – Curs preconferință “Genetică clinică”
4. **Lavinia Caba**, Monica-Cristina, Pânzaru, Roxana Popescu, Cristina Rusu, Eusebiu Vlad Gorduza. ARN-ul circular – fascinația cercului. A XII-a Conferință Națională de Genetică Medicală, 25-27 Februarie 2022 (Online)
5. Monica-Cristina Pânzaru, Roxana Popescu, Lăcrămioara Butnariu, **Lavinia Caba**, Setalia Popa, Irina Nucă, Eva Gavril, Mihaela Grănescu, Oana Păvăloaia, Alexandra Roman, Eusebiu-Vlad Gorduza, Cristina Rusu. Spectrul mutațiilor DMD din Centrul Regional de Genetică Medicală Iași. A XII-a Conferință Națională de Genetică Medicală, 25-27 Februarie 2022 (Online)
6. Irina Nucă, Sebastian Cozma, Magdalena Stârcea, Roxana Popescu, Monica Pânzaru, Eva, Cristiana Gavril, **Lavinia Caba**, Lăcrămioara Butnariu, Setalia Popa, Eusebiu Vlad Gorduza, Cristina Rusu. Implicarea mutațiilor mitocondriale în surditate. A XII-a Conferință Națională de Genetică Medicală, 25-27 Februarie 2022 (Online)

7. Roxana Popescu, Monica Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Irina Nucă, Eva Cristiana Gavril, **Lavinia Caba**, Setalia Popa, Eusebiu Vlad Gorduza, Cristina Rusu. Provocări de diagnostic în hiperplazia suprarenaliană. A XII-a Conferință Națională de Genetică Medicală, 25-27 Februarie 2022 (Online)
8. **Lavinia Caba**, Danisia Haba, Eusebiu Vlad Gorduza. *Polipoza adenomatoasă familială - varianta Gardner: eterogenitatea genetică și importanța supravegherii oncologice*. Simpozionul științific al Asociației Române de Radiologie Dento-maxilo-facială. Abordarea multimodală a pacientului cu tumori ale masivului facial și ale bazei craniului. Online 20-22 decembrie 2020
9. **Lavinia Caba**, E. V. Gorduza. Cât de importantă este genetica în investigațiile din cancerul colorectal? Congresul Național al Societății Române de Coloproctologie, Iași, 14 – 16 martie 2019
10. **Lavinia Caba**, Roxana Popescu, Cristina Rusu, Christina Maria Ungureanu, Ruxandra Anicai, Monica Cristina Panzaru, Alina Murgu, Anca Viorica Ivanov, Eusebiu Vlad Gorduza. *Generations meeting in founder mutations: example of Nijmegen syndrome*. Conferința societății Române de Genetică Medicală 18-20 Septembrie 2019, Timișoara, România
11. **Lavinia Caba**, Vasile Drug, Letiția Leuștean, Eusebiu Vlad Gorduza. *When gastroenterology meets endocrinology because of genetics: triple a syndrome*. Reuniunea Societății Române de Neurogastroenterologie 7-9 noiembrie 2019, Iași, România
12. **Caba Lavinia**, Drug Vasile, Gramescu Mihaela, Pânzaru Monica, Butnariu Lăcrămioara, Popescu Roxana, Popa Setalia, Resmerita Irina, Rusu Cristina, Gorduza Eusebiu Vlad. *Genetic and Epigenetic Markers in Colorectal Cancer*. 5th Medical Genetics Congress with International Participation, 26-28 September 2018.
13. Pânzaru Monica-Cristina, Butnariu Lăcrămioara-Ionela, **Caba Lavinia**, Popescu Roxana, Popa Setalia, Resmeriță Irina, Grănescu Mihaela, Graur Elena, Gorduza Eusebiu Vlad, Rusu Cristina. *Congenital Heart Defects in CHARGE Syndrome*. Septembrie 2018, Gura Humorului
14. Monica Cristina Pânzaru, Lăcrămioara Ionela Butnariu, **Lavinia Caba**, Roxana Popescu, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Mihaela Grănescu, Elena Graur, E.V. Gorduza, Cristina Rusu. Anomalii genetice asociate cu defecte cardiace conotruncale. Congresul de Cardiologie Pediatrică, 17-19 mai 2018, Iași, Romania
15. Lăcrămioara Butnariu, Monica Pânzaru, Lavinia Caba, Roxana Popescu, E.V. Gorduza, Cristina Rusu. Spectrul clinic și genetic în sindromul mână-inimă (Holt–Oram). Congresul de Cardiologie Pediatrică, 17-19 mai 2018, Iași, Romania.
16. Oana Maria Păvăloaia, Monica Pânzaru, V.E. Gorduza, Lavinia Caba, Adriana Sireteanu, Irina Resmeriță, Anca Sglimbea, Georgiana Russu, G. Dimitriu, Cristina Rusu. Sindromul Edwards – Malformații cardiace congenitale și managementul acestora – prezentare de caz. Congresul de Cardiologie Pediatrică, 17-19 mai 2018, Iași, Romania

17. Asist. Dr. **Lavinia Caba**, Asist. Dr. Monica Pânzaru, Sef Lucr. Lăcrămioara Butnariu, Biol. Mihaela Grănescu, Prof Dr. Eusebiu Vlad Gorduză. "*Migrația – sursă importantă de variabilitate genetică*". Simpozionul național "Medicina și fenomenul migrației – o abordare interdisciplinară" (ediția a XVI -a), Iași – 27 mai 2016
18. Sef Lucr. Lăcrămioara Butnariu, **Asist. Dr. Lavinia Caba**, Sef lucr. Monica Pânzaru, Prof. Dr. Cristina Rusu, Prof. Dr. Eusebiu Vlad Gorduză. "*Probleme etice legate de screeningul purtătorilor sănătoși de mutație în fibroza chistică*". Simpozionul național "Medicina și fenomenul migrației – o abordare interdisciplinară" (ediția a XVI -a), Iași – 27 mai 2016.
19. **Lavinia Caba**, Claudia Bănescu, Mircea Covic, Elena Mihălceanu, Mihaela Humă, Roxana Popescu, Violeta Martiniuc, Eusebiu Vlad Gorduză. A prenatal diagnosed case of achondroplasia – considerations regarding management during pregnancy. A IX-a Conferință de Genetică Medicală cu participare internațională" Alba Iulia, 22-24 septembrie 2016
20. **Lavinia Caba**, Eusebiu Vlad Gorduză. Genetica tulburărilor funcționale digestive. Școala de Vară de Gastroenterologie, Iași, 24-25 iunie 2016
21. **Lavinia Caba**, Eusebiu Vlad Gorduză. "*Retardul de creștere intrauterină de cauză cromosomică*". Conferința „Zilele Neonatologiei Moldave”, ediția a VIII-a, 21-24 iunie 2015, Sucevița
22. Lăcrămioara Butnariu, **Lavinia Caba**, Eusebiu Vlad Gorduză. "*Genetic implications in pathogenic mechanism of hereditary and familial cancers*" – pp. 81-86 în Prof. Univ. Dr. Magda Bădescu (redactor) "*CLASIC ȘI MODERN ÎN FIZIOPATOLOGIE O abordare integrativă în educație și cercetare*", Ed. "Gr. T. Popa" U.M.F. Iași 2015, ISBN 978-606-544-310
23. **Lavinia Caba**, Violeta Martiniuc, Mihaela Grănescu, Cornel Bujoran, Eusebiu Vlad Gorduză. The importance of chromosomal etiology in intrauterine growth retardation. "A VIII-a Conferință de Genetică Medicală cu participare internațională" Arsenal Park, Orăștie, 8-10 octombrie 2015
24. L. Butnariu, **L. Caba**, M. Pânzaru, E.V. Gorduză, C. Rusu – Anomaliile congenitale izolate sau sindromice ale urechii externe: o abordare din perspectiva dismorfologiei clinice, Școala medicală pediatrică cu participare internațională, ediția a IV-a, 21-24 aprilie 2015, Iași
25. Butnariu L., **Caba L.**, Pânzaru M., Gorduză EV. „*Tulburări de comportament și limbaj în sindroamele genetice cu manifestări din spectrul autistic*". Simpozion internațional „Deontologia cercetării științifice – Istoric și perspective”, 4 aprilie 2014, Iași, România
26. Butnariu L., **Caba L.**, Pânzaru M., Gorduză EV. „*Rolul comunicării medic-pacient și a limbajului medical în medicina personalizată în aria geneticii medicale*". Simpozion internațional „Deontologia cercetării științifice – Istoric și perspective”, 4 aprilie 2014, Iași, România
27. Pânzaru M., Rusu C., **Caba L.**, Butnariu L., Braha E., Popescu R., Gorduză EV. „*Tulburări de comunicare în sindromul velo-cardio-facial*". Simpozion internațional „Deontologia cercetării științifice – Istoric și perspective”, 4 aprilie 2014, Iași, România

28. Butnariu L, Gorduza E.V, **Caba L**, Pânzaru M, Braha E, Popescu R, Rusu C. „Anomaliile congenitale cardiace: revizuirea descoperirilor recente legate de etiologia genetică”. Conferința Națională cu participare internațională ” Zilele Pediatriei Iașene N.N.Trifan” Ediția a XXVII-a. 30 octombrie – 1 noiembrie, Iași, 2014
29. Lăcrămioara Butnariu, M. Voloșciuc, C. Rusu, **Caba L**, Pânzaru M, Braha E, EV Gorduza. *Phenotypic variability of Spectrum of congenital anomalies of the external ear*. Congress of Romanian Society of Medical Genetics București, 24-26 September, 2014
30. **Lavinia Caba**, Dan L. Dumitrașcu, Eusebiu Vlad Gorduza, Vasile Drug. Genetics in IBS-work in progress GENIEUR project. The XXXIVth National Congress of Gastroenterology, Hepatology and Digestive Endoscopy Oradea, 11th-14th of June 2014
31. Braha E, Martiniuc V, Bivoleanu A, Petrariu A, Păduraru L, Grecu C, Ghironte S, Grănescu M, **Caba L**, Butnariu L, Pânzaru M, Bujoran C, Stamatina M, EV Gorduza. *The importance of Medical genetics in appropriate management of malformation*. Congress of Romanian Society of Medical Genetics Bucuresti, 24-26 September, 2014
32. **Caba L**, Pânzaru M, Butnariu L, EV Gorduza. *Diagnosis and personalized prevention of syndromic/nonsyndromic colorectal cancer*. Congress of Romanian Society of Medical Genetics Bucuresti, 24-26 September, 2014
33. Lăcrămioara Butnariu, M. Voloșciuc, Cristina Rusu, **Lavinia Caba**, Monica Pânzaru, Elena Braha, E.V. Gorduza. *Aspecte clinice și genetice în sindroamele cu manifestări neurocutanate*. Conferința Națională de Genetică Medicală Cu Participare Internațională, Păltiniș, 26-28 Septembrie 2013
34. Braha E.E., Martiniuc V., Bivoleanu A., Petrariu A., Păduraru L., Grecu C., Ghironte S., Grănescu M., **Caba L.**, Bujoran C., Stamatina M., Gorduza E.V., *Colaborarea dintre geneticieni și neonatologi element cheie pentru managementul corect al patologiei malformative. Studiu retrospectiv pe 526 cazuri evaluate genetic în Clinica de Neonatologie a Maternității „Cuza-Vodă” Iași în perioada 2004-2012*, A VI-a Conferință Internațională – „Zilele Neonatologiei Moldave”, Văratcă 27-30 iunie 2013
35. **Lavinia Caba**, Violeta Martiniuc, Mihaela Grănescu, Roxana Popescu, Cornel Bujoran, Elena Graur, Eusebiu Vlad Gorduza. *Diagnosticul prenatal cromosomal între clasic și modern*. Conferința Națională de Genetică Medicală Cu Participare Internațională, Paltinis, 26-28 Septembrie 2013
36. Cristina Rusu, M. Voloșciuc, Mihaela Grănescu, C. Bujoran, Lăcrămioara Butnariu, Elena Braha, **Lavinia Caba**, E.V. Gorduza – Diagnosticul bolilor cromosomice: mai este de actualitate analiza cromosomică ? Al XI-lea Congres Național de Pediatrie, 25-28 septembrie 2013
37. **Caba L**, Rusu C, Butnariu L, Pânzaru M, Braha E, Popescu R, Grănescu M, Bujoran C, Voloșciuc M, Covic M, Gorduza E V *Importanța anomaliilor cromosomiale structurale neechilibrate în sindroamele gonosomale*. A VI-a Conferință Națională de Genetică Medicală cu Participare Internațională 5-8 octombrie 2012, Iași, România.
38. Braha E, Rusu C, Martiniuc V, Popescu R, Ivanov I, Pânzaru M, **Caba L**, Grănescu M, Bujoran C, Gorduza V. *Controverse etice în diagnosticul prenatal al anomaliilor*

- de sexualizare*. A VI-a Conferință Națională de Genetică Medicală cu Participare Internațională 5-8 octombrie 2012, Iași, România
39. Butnariu L, Voloșciuc M, Rusu C, Pânzaru M, **Caba L**, Gorduza E V. *Dificultăți de diagnostic în disgeneziile gonadice*. A VI-a Conferință Națională de Genetică Medicală cu Participare Internațională 5-8 octombrie 2012, Iași, România.
 40. Pânzaru M, Rusu C, Voloșciuc M, Braha E, Butnariu L, **Caba L**, Popescu R, Macovei M, Gorduza E V. *Dextrocardia – formă rară de MCC*. A VI-a Conferință Națională de Genetică Medicală cu Participare Internațională 5-8 octombrie 2012, Iași, România
 41. Popescu R, Gorduza E. V., Ivanov I, Voloșciuc M , Butnariu L, Braha E, Pânzaru M, **Caba L**, Sireteanu A, Macovei M, Popa S, Rusu C. *Utilitatea MLPA în diagnosticul distrofiei musculare Duchenne*. A VI-a Conferință Națională de Genetică Medicală cu Participare Internațională 5-8 octombrie 2012, Iași, România
 42. **Caba L.**, Covic M., Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Bujoran C., Grănescu M., Ivanov I., Pânzaru M., Popescu R., Gorduza E.V. *Experiența Centrului de Genetică Medicală Iași în deleții microscopice*. Conferința Națională de Genetică Medicală, 24-26 septembrie 2009, Sibiu
 43. Gorduza E.V, Voloșciuc M., Braha E., Butnariu L., Pânzaru M., **Caba L.**, Rusu C., Covic M., "Genetic causes and prenatal detection of congenital cardiac anomalies", Al III-lea Simpozion Național de Cardiologie Pediatrică, Tg. Mureș, 18-20 octombrie 2008
 44. Gorduza E.V., Grănescu M., Rusu M., Voloșciuc M., Bujoran C., Ivanov I., Braha E., Butnariu L., Pânzaru M., **Caba L.**, Popescu R., Stoica O., Covic M., *The importance of chromosomal analysis in diagnosis of plurimalformative syndromes*, 1st Congress of the Romanian Association of Medical Laboratories, 2009 June 24-27, Târgu-Mureș, Romania
 45. Elena Braha, **Lavinia Caba**, Cristina Rusu, M. Voloșciuc, M. Covic. *Experiența clinică a centrului de genetică medicală iași în diagnosticul sindromului Williams*. Al II-lea Congres Național de Genetică Medicală, Cluj, 20-23 sept 2006

F2. Postere- manifestări naționale – autor principal

1. **Lavinia Caba**, Monica Cristina Pânzaru, E.V. Gorduza. "Sindromul congenital Zika" Conferința Națională de patologie infecțioasă 19-22 iunie 2019, Iasi
2. **Lavinia Caba**, Carmen Nicoleta Gorduza, Cristina Preda, Maria Christina Ungureanu, Roxana Popescu, Monica Pânzaru, Eusebiu Vlad Gorduza. Aspecte endocrinologice în neurofibromatoza tip 1/Endocrinological aspects in neurofibromatosis type 1. Al XXVII-lea Congres Național de Endocrinologie 2019
3. **Lavinia Caba**, Ciofu Mihai Liviu, Crumpei Felicia, Andriescu Elena Corina, Ungureanu Carmen, Arhirii Elena Raluca, Scînteie Mira, Eusebiu Vlad Gorduza. Nevroid basal cell carcinoma syndrome – case report. "A VIII-a Conferință de Genetică Medicală cu participare internațională" Arsenal Park, Orăștie, 8-10 octombrie 2015
4. **Lavinia Caba**, Mircea Covic, Cristina Rusu, Mihail Voloșciuc, Lăcrămioara Butnariu,

- Monica Pânzaru, Roxana Popescu, Elena Braha, Cornel Bujoran, Mihaela Grănescu, Mihai Macovei, Eusebiu Vlad Gorduza. Studii citogenetice și epidemiologice în sindromul Down în regiunea Moldovei. Conferința Națională de Genetică Medicală cu participare internațională Păltiniș, 26-28 septembrie 2013
5. **Caba L.**, Rusu C., Butnariu L., Pânzaru M., Braha E., Volosciuc M., Popescu R., Grănescu M., Bujoran C., Gorduza E.V., Variabilitatea fenotipică în sindromul Patau, Prima Conferință Națională de Boli rare, București, 2 martie 2013.
 6. **L. Caba**, L. Butnariu, M. Pânzaru, R. Popescu, E. Braha, M. Macovei, A. Sireteanu, C. Rusu, E.V. Gorduza. Chromosomal translocations balanced abnormalities with major impact on human reproductive potential. Conferința Națională cu participare internațională 7-9 aprilie 2011, Constanța – Strategii de integrare și finanțare pentru dezvoltare durabilă
 7. **Caba L.**, Covic M., Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Bujoran C., Grănescu M., Ivanov I., Pânzaru M., Popescu R., Sireteanu A., Gorduza E.V. Robertsonian translocations – important chromosomal anomalies. Al III-lea Congres Național de Genetică Medicală, Timișoara 22-25 septembrie 2010
 8. **Caba L.**, Rusu C., Bărbărie L., Iancu D., Voloșciuc M., Ivanov I., Gorduza E.V., Martiniuc V., Covic M. Importanța analizei moleculare în acordarea sfatului genetic în distrofia musculară Duchenne. A IV-a Conferință a Societății Române de Genetică Medicală, 18-20 septembrie 2008, Craiova
 9. **Lavinia Caba**, Cristina Rusu, M. Voloșciuc, M. Covic. Sindrom Melkersson – Rosenthal – studiu clinic a 2 cazuri. Al II-lea Congres Național de Genetică Medicală, Cluj, 20-23 sept 2006
 10. **Lavinia Caba**, Monica Spătari, Vlad Gorduza, Cristina Rusu. Un caz de sindrom Beckwith- Wiedemann diagnosticat în perioada neonatală. Primul Congres de Genetică Medicală -Oradea 19-22.09.2002

F3. Postere- manifestări naționale – coautor

1. Monica-Cristina Pânzaru, Roxana Popescu, Lăcrămioara Butnariu, **Lavinia Caba**, Irina Nucă, Setalia Popa, Eva Gavril, Cristian Ciobanu, Lucian Antoci, Oana Păvăloaia, Eusebiu-Vlad Gorduza, Cristina Rusu. Genetic aspects of Charcot–Marie–Tooth disease. Al VI-lea Congres de Genetica Medicală cu participare internațională, Craiova 22-25 Septembrie 2022
2. Monica-Cristina Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, **Lavinia Caba**, Roxana Popescu, Eva Gavril, Setalia Popa, Irina Resmeriță, E.V. Gorduza, Cristina Rusu. “*Aspecte imunologice în microdeleția 22q11.2*” Conferința Națională de patologie infecțioasă 19-22 iunie 2019, Iași
3. Monica-Cristina Pânzaru, Lăcrămioara Ionela Butnariu, **Lavinia Caba**, Roxana Popescu, Eva Gavril, Setalia Popa, Irina Resmeriță, Eusebiu Vlad Gorduza, Cristina Rusu. *Genetic aspects of Hirschsprung's disease*. Reuniunea Societății Române de Neurogastroenterologie 7-9 noiembrie 2017, Iași, România
4. Setalia Popa, Andrei Grădinaru, Elena Emanuela Braha, **Lavinia Caba**, Monica Pânzaru, Lăcrămioara Butnariu, Eusebiu Vlad Gorduza. *Syndromic hyperbilirubinemas: classification and the current state of art*. Reuniunea Societății Române de Neurogastroenterologie 7-9 noiembrie 2017, Iași, România

5. Lăcrămioara Butnariu, Monica Pânzaru, **Lavinia Caba**, Setalia Popa, Roxana Popescu, Irina Resmeriță, Cristina Rusu, E.V. Gorduza. *Fabry disease: non-specific gastrointestinal manifestations can be at the basis of the early diagnosis*. Reuniunea Societății Române de Neurogastroenterologie 7-9 noiembrie 2017, Iași, Romania
6. M. C. Pânzaru, C. Rusu, L. I. Butnariu, E.E Braha, **L. Caba**, R. Popescu, M. Grănescu, S. Popa, E. Graur, I. Resmeriță, E. V. Gorduza. "The etiological diagnosis of atrial septal defects associated with multiple congenital anomalies". "A VIII-a Conferință de Genetică Medicală cu participare internațională" Arsenal Park, Orăștie, 8-10 octombrie 2015.
7. L. I. Butnariu, C. Rusu, **L. Caba**, M. Pânzaru, M. Grănescu, E. Graur, C. Bujoran, E. V. Gorduza. "A familial reciprocal chromosomal translocation: t(1;5)(q32;p15.3)". "A VIIIa Conferință de Genetică Medicală cu participare internațională" Arsenal Park, Orăștie, 8-10 octombrie 2015.
8. Setalia Popa, Cristina Rusu, Monica Pânzaru, **Lavinia Caba**, Roxana Popescu, Elena Braha, Lăcrămioara Butnariu, Vlad Gorduza. Modificări fiziopatologice ale arterelor în boli genetice. Congresul Național al Societății Române de Fiziopatologie cu participare internațională – "CLASIC ȘI MODERN ÎN FIZIOPATOLOGIE - O abordare integrativă în educație și cercetare", Iași 7-10 mai 2015
9. Monica Pânzaru, Cristina Rusu, Lăcrămioara Butnariu, Elena Braha, Roxana Popescu, **Lavinia Caba**, Setalia Popa , Vlad Gorduza. Mecanisme fiziopatologice în anomaliile congenitale de cord. Congresul Național al Societății Române de Fiziopatologie cu participare internațională – "CLASIC ȘI MODERN ÎN FIZIOPATOLOGIE - O abordare integrativă în educație și cercetare", Iași 7-10 mai 2015
10. Pânzaru M, Rusu C, Butnariu L.I, Braha E, **Caba L**, Popescu R, Grănescu M, Bujoran C, Graur E, E.V. Gorduza. *Improving the diagnosis of ventricular septal defects associated with multiple congenital anomalies*. Congress of Romanian Society of Medical Genetics Bucuresti, 24-26 september, 2014
11. Pânzaru MC, Rusu C, Voloșciuc M, Butnariu L, Braha E, **Caba L**, Ivanov I, Grănescu M, Popescu R, Sireteanu A, Macovei M, Covic M, Gorduza EV. *Improvement of diagnostic strategy in Williams-Beuren syndrome*. Conferința Națională de Genetică Medicală Cu Participare Internațională, Paltinis, 26-28 Septembrie 2013
12. Elena Braha, Vlad Gorduza, Monica Pânzaru, Roxana Popescu, Lăcrămioara Butnariu, **Lavinia Caba**, Mihai Macovei, Cristina Rusu. *Maternal occupational exposure to solvents and risk of specific birth defects. Case report*. Conferința Națională de Genetică Medicală Cu Participare Internațională, Păltinisi, 26-28 Septembrie 2013
13. Butnariu L., Trandafir L., Pânzaru M, Caba L., **Gorduza E.V.**, *Principii și dileme etice în managementul pacienților cu tulburări ale dezvoltării sexuale*, Prima Conferință Națională de Boli rare, București, 2 martie 2013.
14. Lăcrămioara Butnariu, C. Rusu, M. Voloșciuc, **L. Caba**, M. Pânzaru, E. Braha, M. Macovei, R. Popescu. E.V. Gorduza. *The importance of clinical features for diagnosis in alchohol fetal syndrome – two case report*. Conferința Națională cu participare internațională 7-9 aprilie 2011, Constanța – Strategii de integrare și finanțare pentru dezvoltare durabilă
15. M. Macovei, C. Rusu, M. Pânzaru, L. Butnariu , E. Braha, **L. Caba**, R. Popescu, R. Cojocariu, E V Gorduza. *Fibrodysplasia ossificans progressiva - case presentation and discussion of a rare disease*. Conferința Națională cu participare internațională 7-9 aprilie 2011, Constanța – Strategii de integrare și finanțare pentru dezvoltare durabilă
16. C. Rusu, M. Voloșciuc, E. Braha, L. Butnariu, **L. Caba**, M. Pânzaru, R. Popescu, M. Macovei, A. Sireteanu, I. Ivanov, C. Bujoreanu, M. Grănescu, E V Gorduza. *Genetic*

- counseling and management optimization by early diagnosis of genetic disorders.* Conferința Națională cu participare internațională 7-9 aprilie 2011, Constanța – Strategii de integrare și finanțare pentru dezvoltare durabilă
17. M. Pânzaru, C. Rusu, L. Butnariu, E. Braha, M. Macovei, **L. Caba**, R. Popescu, A. Sireteanu, E.V. Gorduza. *Potential preventive role of folic acid periconceptional intake on congenital heart defects.* Conferința Națională cu participare internațională 7-9 aprilie 2011, Constanța – Strategii de integrare și finanțare pentru dezvoltare durabilă
 18. Andron G., Popescu R., Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Pânzaru M., **Caba L.**, Macovei M., Cojocariu R., Grănescu M., Bujoran C., Ivanov I., Gorduza E.V., *Cytogenetic study in Turner syndrome – the experience of Medical Genetics Center Iași, during 2005-200.* Al III-lea Congres Național de Genetică Medicală, Timișoara 22- 25 septembrie 2010
 19. Popescu R., Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Pânzaru M., **Caba L.**, Macovei M., Cojocariu R., Grănescu M., Bujoran C., Ivanov I., Gorduza E.V. *Cytogenetic issues in „cri du chat” syndrome – the experience of Iași Medical Genetics Center.* Al III-lea Congres Național de Genetică Medicală, Timișoara 22-25 septembrie 2010
 20. Pânzaru M, Voloșciuc M, Braha E, **Caba L**, Butnariu L, Macovei M, Cojocariu R, Rusu C – *Congenital heart defects in CHAR syndrome*, Al III-lea Congres Național de Genetică Medicală, Timișoara 22-25 septembrie 2010
 21. Cojocariu, M Macovei, E Braha, E Pânzaru, L Butnariu, R Popescu, **L Caba**, M Voloșciuc. *Optimization of neurofibromatosis type I management*, Al III-lea Congres Național de Genetică Medicală, Timișoara 22-25 septembrie 2010
 22. M Macovei, R Cojocariu, M Pânzaru, R Popescu, **L Caba**, L Butnariu, E Braha, M Voloșciuc, C Rusu, *Diagnosis and management of osteogenesis imperfecta.* Al III-lea Congres Național de Genetică Medicală, Timișoara 22-25 septembrie 2010
 23. Popescu R., Rusu C., Voloșciuc M., Braha E., Butnariu L., Pânzaru M., **Caba L.**, Grănescu M., Ivanov I., Covic M., Gorduza E.V., *Cromozomii inelari, anomalii cromozomice structurale rare. Experiența Centrului de Patologie Genetică Iași.* Conferința Națională de Genetică Medicală, 24-26 septembrie 2009, Sibiu
 24. M. Pânzaru, C. Rusu, L. Butnariu, E. Braha, R. Popescu, M. Covic, E.V. Gorduza. *Optimizarea managementului anomaliilor cardiovasculare în Sindromul Marfan.* Conferința Națională de Genetică Medicală, 24-26 septembrie 2009, Sibiu
 25. Butnariu L., Rusu C., Voloșciuc M., Covic M., **Caba L.**, Pânzaru L., Ivanov I., Gorduza E.V. – *Semne clinice evocatoare pentru sindromul Turner la trei pacienți cu vârste diferite*, Al IX-lea Congres Național de Pediatrie, 21-24 oct 2009
 26. Pânzaru M., Rusu C., Voloșciuc M., Braha E., **Caba L.**, Butnariu L., Popescu R., Gorduza E.V., Covic M. – *Sindromul velo – cardio – facial – o provocare de diagnostic*, Al IX-lea Congres Național de Pediatrie, 21-24 oct 2009, Iași
 27. M. Pânzaru, C. Rusu, M. Voloșciuc, E. Braha, L. Butnariu, R. Popescu, **L. Caba**, M. Covic, V. Gorduza, *“A particular case of Kabuki syndrome with dextroposition of the heart”.* Balkan Congress for Rare Disease, June 26-28, 2009, Cluj Napoca, România
 28. Laura Bozomitu, D. Moraru, Laura Trandafir, M. Burlacu, **Lavinia Caba**, Natalia Lisnic. *Eritemul nodos la copil- o problemă actuală.* Zilele Universității de Medicină și Farmacie Gr. T. Popa Iași, 2003
 29. Marinela Spiridon, Daniela Meiu, Dan Tesloianu, **Lavinia Zanet**, Monica Olar, G. Georgescu. *“Memoria” cardiacă indusă de pacingul ventricular drept apical continuu.* Al XXXIX-lea Congres de Cardiologie, Sinaia 27-30 septembrie 2000

30. R. Blejeru, D. Tesloianu, **Lavinia Zanet**, M. Rotar, I. Nedelciuc. G. Georgescu. *Rata redusă de scădere a frecvenței cardiace postefort, asociată cu leziuni coronariene severe*. Al XXXIX-lea Congres de Cardiologie, Sinaia 27-30 septembrie 2000
31. D. Tesloianu, M. Spiridon, E. Dabija, **L. Zanet**, G. Georgescu. *Modificările ischemice apărute strict postefort – criteriu de predicție a leziunilor coronariene severe la bărbați*. Al XXXIX-lea Congres de Cardiologie, Sinaia 27-30 septembrie 2000

G. Coordonare lucrări studențești la manifestări științifice

1. Robert Gabriel Popa, **Lavinia Caba**. Genetics: a convergence point of medicine and mathematics. International Congress for Medical Students and Young Doctors 11th-15th of May, 2022, Iasi, Romania
2. Madalina Andreea Beldie, Iulia-Elena Mancas, Mihaela Aurelia Maftai, **Lavinia Caba**. Like mother, like son: Difficulties in diagnosing holoprosencephaly. The 16th International Congress for Medical Students and Young Doctors 11th-14th of April, 2019, Iasi, Romania.
3. Oana Cornelia Gorduza, Andreea Florea, Mihnea Miron, **Lavinia Caba** Neurofibromatosis type I -Pleiotropic model. The 15th International Congress for Medical Students and Young Doctors 3rd-6th of May, 2018, Iasi, Romania. First Prize Internal Medicine
4. Oana Cornelia Gorduza, Andreea-Simona Covic, Bogdan-Nicolae Andronic-Niculescu, **Lavinia Caba**. A case of Prader-Willi Syndrome diagnosed in the neonatal period. The 13th International Congress for Medical Students and Young Doctors 21st-24th of April, 2016, Iasi, Romania
5. Alexandra Maria Covic, Narcis Nechitoaia, Andreea Covic, **Lavinia Caba**. New Insights into the Bio-Medical Research with Induced Pluripotent Stem Cells. The 15th International Congress for Medical Students and Young Doctors 3rd-6th of May, 2018, Iasi, Romania
6. Gorduza Oana Cornelia, Miron Mihnea, Iosep Diana, **Caba Lavinia**. Clinical and Cytogenetic Characteristics in Three Cases of Wolf-Hirschorn Syndrome. The 14th International Congress for Medical Students and Young Doctors 6th-9th of April, 2017, Iasi, Romania
7. Ruxandra Lazăr, Andrada Hutanu, **Lavinia Caba**. The Broad Spectrum of BDNF Gene Expression Abnormalities in Neuronal Development, Memory and Learning Processes. The 14th International Congress for Medical Students and Young Doctors 6th-9th of April, 2017, Iasi, Romania
8. Oana Cornelia Gorduza, Otilia Iftinchi, **Lavinia Caba**. Importanța analizei cromosomice în stabilirea etiologiei sindroamelor plurimalformative. Congresul național pentru studenți și tineri medici editia XX – București 2016
9. Iolanda Augustin, Adelina Susnea, Sabina Diaconu, **Lavinia Caba**. *Implicațiile ADN în patogeneza cancerului*. Congresul național pentru studenți și medici – București 10-13 Decembrie 2015

10. Lisandra Damian, Dan Mihai Alexandrescu, Stefan Cristian Stanel, Patratanu Adrian, **Lavinia Caba**. *Treacher Collins Syndrome – A case Report*. The XIII-th International Congress for medical students and young doctors Medis 2009, Timisoara, 30 April- 3 May 2009

Data

Semnătura

25 iunie 2023

