

Europass Curriculum Vitae



Informații Personale

Nume /Prenume **Gorduza Eusebiu Vlad**
Adresă Șos. Nicolina 64, bl. 985A, ap. 3, 700684, Iași, Romania
Telefon +40 232 227688
Fax +40 374 470 464
E-mail vgord@mail.com
Naționalitate Română
Data nașterii 02/05/1967
Sex masculin

Activități **Educație medicală, genetică medicală, citogenetică**

Experiență profesională

Date 2014 - prezent

Ocupație și poziție deținută Profesor universitar, Coordonator direcție de studiu Genetică Medicală

Principale activități și responsabilități Cursuri cu studenți, rezidenți și postuniversitare, cercetare medicală în domeniul geneticii;
Coordonator al Laboratorului de Citogenetică al Universității de Medicină și Farmacie "Grigore. T. Popa" Iași,
Coordonator al Laboratorului de Citogenetică Prenatală al Spitalului Clinic de Obstetrică și Ginecologie "Cuza Vodă" Iași,
Membru al Senatului Universității de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași,
Prodecan al Facultății de Medicină a Universității de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași

Nume și adresa angajatorului Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași, Romania, str. Universității nr. 16, Iași 700115

Spitalul Clinic de Obstetrică și Ginecologie "Cuza Vodă" Iași, str. Cuza Vodă nr. 34, Iași 700038
Educație medicală, cercetare în domeniul geneticii, activitate medicală (genetică medicală)

Tip de activitate

Date 2008 - 2014

Ocupație și poziție deținută	Conferențiar universitar, Coordonator direcție de studiu Genetică Medicală
Principale activități și responsabilități	Cursuri cu studenți, rezidenți și postuniversitare, cercetare medical în domeniul geneticii; Coordonator al Laboratorului de Citogenetică al Universității de Medicină și Farmacie "Grigore. T. Popa" Iași, Coordonator al Laboratorului de Citogenetică Prenatală al Spitalului Clinic de Obstetrică și Ginecologie "Cuza Vodă" Iași, Membru al Consiliului Facultății de Medicină
Nume și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași, Romania, str. Universității nr. 16, Iași 700115 Spitalul Clinic de Obstetrică și Ginecologie "Cuza Vodă" Iași, str. Cuza Vodă nr. 34, Iași 700038
Tip de activitate	Educație medicală, cercetare în domeniul geneticii, activitate medicală (genetică medicală)
Date	2003-2008
Ocupație și poziție deținută	Șef de lucrări
Principale activități și responsabilități	Cursuri cu studenți, rezidenți și postuniversitare, cercetare medical în domeniul geneticii; Coordonator al Laboratorului de Citogenetică al Universității de Medicină și Farmacie "Grigore. T. Popa" Iași, Coordonator al Laboratorului de Citogenetică Prenatală al Spitalului Clinic de Obstetrică și Ginecologie "Cuza Vodă" Iași,
Nume și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași, Romania, str. Universității nr. 16, Iași 700115 Spitalul Clinic de Obstetrică și Ginecologie "Cuza Vodă" Iași, str. Cuza Vodă nr. 34, Iași 700038
Tip de activitate	Educație medicală, cercetare în domeniul geneticii, activitate medicală (genetică medicală)
Date	1998-2003
Ocupație și poziție deținută	Asistent Universitar
Principale activități și responsabilități	Lucrări practice cu studenți și rezidenți, cercetare medicală în domeniul geneticii; Coordonator al Laboratorului de Citogenetică al Universității de Medicină și Farmacie "Grigore. T. Popa" Iași,
Nume și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași, Romania, str. Universității nr. 16, Iași 700115
Tip de activitate	Educație medicală, cercetare în domeniul geneticii, activitate medicală (genetică medicală)
Date	1994-1998
Ocupație și poziție deținută	Preparator universitar

Principale activități și responsabilități	Lucrări practice cu studenți, cercetare medicală în domeniul geneticii;
Nume și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași, Romania, str. Universității nr. 16, Iași 700115
Tip de activitate	Educație medicală, cercetare în domeniul geneticii, activitate medicală
Date	Decembrie 1993 - Martie 1994
Ocupație și poziție deținută	Rezident
Principale activități și responsabilități	Activitate Medicală
Nume și adresa angajatorului	Spitalul "C. I. Parhon", Iași, Romania
Tip de activitate	activitate medicală
Date	Decembrie 1992 - decembrie 1993
Ocupație și poziție deținută	Medic stagiar
Principale activități și responsabilități	Activitate Medicală
Nume și adresa angajatorului	Spitalul "Sf. Spiridon", Iași, Romania
Tip de activitate	Activitate Medicală
Educație și pregătire profesională	
Date	1997-2003
Titlul și calificarea obținute	Doctor în științe medicale
Activitate	Teză de doctorat: "Contribuții la studiul unor probleme actuale de patologie cromosomică"
Nume și tipul organizației care a furnizat suportul educațional	Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași
Nivel de clasificare națională și internațională	ISCED 6
Date	1986-1992
Titlul și calificarea obținute	Medic - doctor
Activitate	Pregătire medicală de bază
Nume și tipul organizației care a furnizat suportul educațional	Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași, Facultatea de Medicină
Nivel de clasificare națională și internațională	ISCED 5

Aptitudini și competențe personale

Limbă maternă

Română

Alte limbi

Aptitudini

Nivel European (*)

Engleză

Franceză

Italiană

Înțelegere		Vorbire				Scriere			
Ascultare		Citire		Interacțiune		Vocabular			
B2	Utilizator Independent	C1	Utilizator avansat	B1	Utilizator Independent	B2	Utilizator Independent	C1	Utilizator avansat
C1	Utilizator avansat	C2	Utilizator avansat	C1	Utilizator avansat	C1	Utilizator avansat	C1	Utilizator avansat
B1	Utilizator Independent	B1	Utilizator Independent	B1	Utilizator Independent	B1	Utilizator Independent	B1	Utilizator Independent

(*) [Common European Framework of Reference for Languages](#)

Aptitudini și competențe sociale

Lucru în echipă: am lucrat în cadrul unor echipe de cercetare naționale în mai multe proiecte de cercetare, coordonez de aproape un deceniu echipa de cadre didactice de la direcția de studiu de Genetică medicală, coordonez activitatea în două laboratoare de citogenetică.
Aptitudini de mediere: Lucrez împreună și coordonez activitate de formare a studenților și tinerilor medici

Aptitudini și competențe organizatorice

Experiență de manager în cadrul departamentului și în cadrul unor proiecte naționale (CNCSIS, PNCDI-2, PNCD2-ID, CNMP, POSDRU);
Experiență în organizarea de cursuri, congrese, conferințe și simpozioane

Aptitudini și competențe tehnice

Citogenetică clasică și moleculară, diagnostic prenatal

Aptitudini și competențe pentru lucrul cu computerul

Folosirea uzuală a programelor Microsoft Office

Alte aptitudini și competențe

Membri în echipa editorială a unor publicații medicale, membru în comitete științifice la congrese și conferințe naționale sau balcanice

Pasiuni și hobby

Filatelie, citit, baschet

Permis de conducere

Categorie B.

Informații suplimentare

Membri în asociații profesionale:
Colegiul Medicilor din România
Societatea Română de Genetică Medicală
Societatea Română de Medicină de Laborator
European Society of Human Genetics
European Cytogenetics Association
European Society of Human Reproduction and Embryology
Societatea de Medici și Naturaliști Iași
coordonator pentru România a ECARUCA (European Cytogenetic Association Register for Unbalanced Chromosomal Anomalies)

Annexe

MANUALE

1. Gorduza E.V., Stoica O.F., **"Elemente de Genetică Umană"**, 240 pagini, Ed. TIMPUL, Iași, 2003, ISBN 973-612-059-7 (limba română).

2. Gorduza E.V., Buhuși M.C., Rusu C., **"Genetică umană – manual de lucrări practice"**, 285 pagini, Kolos Group Iași, 2003, ISBN 973-86194-2-4 (limba română).

3. Gorduza E.V., „*Notions de base de la genétique humaine*”, 156 pagini, „Gr. T. Popa” UMF Iași, 2011, ISBN 978-606-544-045-6 (limba franceză)

4. Gorduza E.V., „*Notions de base de la genetique medicale*”, 183 pagini, „Gr. T. Popa” UMF Iași, 2011, ISBN 978-606-544-054-8 (in french)

5. Gorduza E.V., „*Exercices et testes de genetique medicale*”, 251 pagini, Ed. Tehnopress Iași, 2015, ISBN 978-606-687-234-8

Cărți

1. Gorduza V.M., Tarabasanu-Mihaila C., Athanasiu A., Gorduza E.V., „**Coloranți organici cu aplicații neconvenționale**”, 476 p., Ed. UNI-PRESS, Bucuresti, 2000, ISBN:973-98967-1-5 (limba română).

2. Gorduza V.M., Tofan L., Șuteu D., Gorduza E.V., „**Biomateriale-Biotehnologii-Biocontrol**”, 676 p., Ed. CERMI, Iași, 2002, ISBN:973-8188-12-1 (limba română)

3. Covic M., Ștefănescu D., Sandovici I. (editori), „**Genetică Medicală**”, 624 p., Ed. Polirom, Iași 2004, ISBN:973-681-334-7 (limba română)

3.1. Covic M., Stoica O., Sandovici I., Gorduza E.V., „Rolul factorilor genetici în producerea bolilor” – pp. 271-293;

3.2. Covic M., Dimofte I., Gorduza E.V., „Boli cromosomice” pp. 331-353

4. Găleşanu C. (editor), „Boli cu tulburări de creștere”, 588 pagini, Ed. „Gr. T. Popa” Iași, 2007 ISBN 978-973-7682-11-6 (limba română)

4.1. Gorduza E.V., Butnariu L., „Cauzele genetice ale hipostaturii”, pp. 181-248

5. Puiu M. (editor), „**Esențialul în 101 boli genetice rare**”, 511p., Ed. Orizonturi Universitare, Timișoara, 2007, ISBN: 978-973-638-327-4 (limba română)

5.1. Gorduza E.V., Mustață M., Militaru M., Puiu M., „Boli cromosomice” pp. 27-64

5.2. Covic M., Bembea M., Rusu C., Skrypnik C., Dehelean L.A., Gorduza E.V., „*Sindroame de microdeleție*” – pages 65-90

5.3. Rusu C., Borțun C.M., Mihailov D., Rădulescu A., Bembea M., Boia E., Severin E., Csep K., Gorduza E.V., Ștefănescu D., „*Sindroame diverse*” pp. 91-166

6. Gorduza E.V., „Compendiu de genetică umană și medicală”, 440 pagini, Ed. Tehnopress, Iași, 2007, ISBN 978-973-702-492-3 (limba română)

7. Puiu M., Skrypnik C. (editor), „Mic ghid de diagnostic în boli rare”, Ed. Victor Babes, Timișoara 2009, ISBN 978-606-92022-0-3 (limba română)

7.1. Gorduza E.V., „*Sindromul Turner*”, p.11-12;

7.2. Gorduza E.V., „*Sindromul Triplo X*”, p. 13;

7.3. Gorduza E.V., „*Sindromul Klinefelter*”, p. 14;

8. Cucerea M. (ed.), „**Patologie Malformativă Neonatală**”, XIII th National Neonatology Conference, Târgu-Mureș, 23-26 september 2009, 144 p., University Press, Târgu Mureș, 2009, ISBN 978-973-169-105-3 (limba română)

8.1. Păduraru L., Stamatin M., Iliev G., Dimitriu A.G., Scripcaru D., Gorduza E.V., „Necesitatea unei abordări multidisciplinare în cazurile malformații severe produse de mozaicuri cromosomice”, pp. 54-55

8.2. Iliev G., Stamatin M., Mihălceanu E., Gorduza E.V., Scripcaru D., „*Ecocardiografia fetală sistemică. Unsprezece ani de experiență în diagnosticul prenatal al malformațiilor congenitale de cord*” pp. 67-70

8.3. Gorduza E.V., Stamatin M., „*Anomaliile cromosomicee – componentă majoră a sindroamelor plurimalformative. Implicații în practica neonatologică*” pp. 72-73

8.4. Gorduza E.V., Bivoleanu A., Iliev G., Grănescu M., Ivanov I., Bujoran C., Stamatin M., „*Corelații clinice și citogenetice în patologia malformativă neonatologică*” pp. 73-80

9. Covic M., Ștefănescu D., Sandovici I. (editori), „**Genetică Medicală**”, Ediția a II-a, 712 p., Ed. Polirom, Iași 2011, ISBN:978-973-46-1960-3 (limba română)

9.1. Covic M., Gorduza E.V., Popovici C. „Structura și organizarea celulară a ADN” – pp. 23-56;

9.2. Popovici C., Covic M., Gorduza E.V., Sandovici I., Puiu M., „Variabilitatea genetică” – pp. 241-296;

9.3. Covic M., Bembea M., Popovici C., Gorduza E.V., „Consultul și sfatul genetic” – pp. 345-382;

9.4. Gorduza E.V., Popovici C., Skrypnik C., Covic M., Belengeanu V., Stoicănescu D., Pânzaru M., Butnariu L., „Boli cromosomice” pp. 384-416

10. Puiu M. (coordonator), „Alerta medicală în boli genetice rare”, 468 p., Ed. „Victor Babeș”, Timișoara, 2011, ISBN 606-8054-39-X (limba română)

10.1. Militaru M., Dumitriu S., Puiu M., Gorduza E.V., „Boli cromosomice” pp. 21-48

- 10.2.** Covic M., Bembea M., Rusu C., Skrypnik C., Panzaru M., Jurcă C., Boia M., Popa C.A., Csep K., **Gorduză E.V.**, „Sindroame de microdeleție” – pages 49-90
- 10.3.** Rusu C., Borțun C.M., Mihailov D., David L.V., Bembea M., Kozma K., Boia E., Severin E., Csep K., **Gorduză E.V.**, Boia M., Puiu M., „Sindroame diverse” pp. 91-152
- 11.** Stamatin M. (coordonator), „Implicații etice în neonatologie. Durerea la nou-născut”, Ed. „Gr. T. Popa” Iași, 2011, ISBN 978-606-544-072-2
- 11.1.** Braha E.E., **Gorduză E.V.**, „Controverse bioetice în bolile genetice în perioada perinatală”, pp. 40-47
- 12.** Covic A. (editor) „Nefrologie. Principii teoretice și practice”, Ed. Demiurg Iași, 2011,
- 12.1.** Mititiuc I., Dominte A., **Gorduză E.V.**, Segall L., „Boli genetice renale”, pp 453-476
- 13.** Stanciu C., Trifan A., Sporea I. (editori), „Bolile inflamatorii intestinale”, pagini 400, Ed. „Gr. T. Popa” Iași, 2014 ISBN 978-606-544-220-7
- 13.1.** Caba L., **Gorduză E.V.**, „Implicații practice ale progreselor geneticii în bolile inflamatorii intestinale”, pp. 46-61
- 14.** Ungureanu G., Covic A., (editori), „Terapeutică medicală”, p. 900, Ed. Polirom Iași, 2014, ISBN 978-973-46-4804-7
- 14.1.** Stoica O., **Gorduză E.V.**, Astărăstoae V., „Terapia bolilor genetice”, pp. 830-844
- 15.** Drug V. „Tulburări funcționale digestive”, Ed. Prouniversitaria, 2015, ISBN 978-606-26-0420-2
- 15.1.** Caba L., **Gorduză E.V.**, „Genetica în tulburările funcționale digestive” pp. 219-233
- 16.** Socolov R., Socolov D., **Gorduză E.V.**, „Actualități în patogenia și diagnosticul infertilității”, Ed. „Gr. T. Popa” UMF Iași, 2016, ISBN 978-606-544-404-1
- 16.1.** **Gorduză E.V.**, Popa S., „Implicații genetice în tulburările de reproducere” pp.176-246

Articole in extenso în reviste ISI

- 1.** Socolov D., Terinte C., **Gorduză E.V.**, Socolov R., Puiu J.M., *Limb Body Wall Complex – case presentation and literature review*, Rom. J. Leg. Med., 2009, XVII (2), 133-138 (CNCSIS A, ISI) (<http://www.rjlm.ro/doc/09-limbbodywallcomplex.pdf>),
- 2.** Butnariu L., Covic M., Ivanov I., Bujorna C., Gramescu M., **Gorduză E.V.**, *Clinical and cytogenetic correlation in primary and secondary amenorrhea: retrospective study on 531 patients*, Rev. Rom. Med. Labor., 2011, 19 (2/4) 149-160 (CNCSIS A, ISI) (http://rrml.ro/articole/2011/2011_2_4.pdf, http://www.rrml.ro/articole/list_autor.php?q=Vlad%20Gorduză, http://www.rrml.ro/articole/2011/2011_2_4.pdf, <http://scholar.google.ro/scholar?num=100&newwindow=1&safe=off&filter=0&biw=1280&bih=604&um=1&ie=UTF-8&lr=&cites=11218173864608307404>)
- 3.** Nemescu D., Martiniuc V., **Gorduză E.V.**, Onofriescu M., *Fetal aneuploidy diagnosis through rapid fluorescence in situ hybridization (FISH) on uncultured amniocytes*, Rev. Rom. Med. Labor., 2011, 19 (2/4) 161-168 (CNCSIS A, ISI) (http://www.rrml.ro/articole/list_autor.php?q=Vlad%20Gorduză, http://www.rrml.ro/articole/2011/2011_2_5.pdf)
- 4.** Pânzaru M., Rusu C., Volosciuc M., Braha E., Butnariu L., Gramescu M., Popescu R., Caba L., Bujoran C., Ivanov I., Macovei M., Sireteanu A., Covic M., **Gorduză E.V.**, *Benefits of cytogenetic testing in diagnosis of plurimalformative syndromes with congenital heart defects*, Rev. Rom. Med. Labor., 2012, 20 (3/4) 265-272 (CNCSIS A, ISI) (http://www.rrml.ro/articole/revista_arhiva.php?year=2012&vol=3, http://www.rrml.ro/articole/2012/2012_3_9.pdf, http://www.rrml.ro/articole/list_autor.php?q=Vlad%20Gorduză)
- 5.** Caba L., Panzaru M., Vicol M.C., Braha E.E., Popescu R., Cozaru G.C., Socolov D.G., **Gorduză 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 (CNCSIS A, ISI) (<http://www.bioetica.ro/index.php/arhiva-bioetica/issue/view/24>, <http://www.bioetica.ro/index.php/arhiva-bioetica/article/view/237/403>, https://www.google.ro/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=172&ved=0CPADEBYwRzhk&url=http%3A%2F%2Fwww.bioetica.ro%2Findex.php%2Farhiva-bioetica%2Farticle%2Fdownload%2F237%2F403&ei=AoS2Upa7IYLtPtQauxYDoAw&usq=AFOjCNHzvorAdiaE_hzg0GpahD8EhoI-Aw)
- 6.** Caba L., Rusu C., Plăiașu V., Gug G., Grămescu M., Bujoran C., Ochiană D., Voloșciuc M., Popescu R., Braha E., Pânzaru M., Butnariu L., Sireteanu A., Covic M., **Gorduză E.V.**, *Ring autosomes: some unexpected findings*, Balkan J. Med. Genet., 2012, 15 (2), 35-46 (ISI) (<http://www.bjmg.edu.mk/index.asp?broj=63>,

7. 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 trisomieii 21 prin cuantificarea ADN-ului fetal metilat din sângele matern : studiu pe 10 sarcini)*, Rev. Rom. Med. Labor., 2013, 21 (3/4) 275-284 (CNCSIS A, ISI) (http://www.rrml.ro/articole/revista_arhiva.php?year=2013&vol=3, http://www.rrml.ro/articole/2013/2013_3_3.pdf, http://www.rrml.ro/articole/list_autor.php?q=Vlad%20Gorduza, http://rrml.ro/articole/2013/2013_3_3.pdf)

8. Chiriac A., Foia L, **Gorduza E.V.**, Chiriac A.E., Uliliuc T., Kezic S., Solovan C., *The puzzled low prevalence of atopic dermatitis in kindergarten children in Romania*, Pediatr. Allergy Immunol., 2014, 25 (1), Article first published online: 1 DEC 2013, DOI: 10.1111/pai.12157 (ISI) ([http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/\(ISSN\)1399-3038/earlyview](http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/(ISSN)1399-3038/earlyview))

9. Sireteanu A., Voloşciuc M., Grămescu M., **Gorduza E.V.**, Vulpoi C., Frunză I., Rusu C., *Dicentric chromosome 14:18 plus two additional CNVS in a girl with microform holoprosencephaly and turner stigmata*, BJMG 2013, 16 (2), 67-72 (ISI) (([https://www.google.ro/search?sourceid=chrome-psyapi2&ion=1&espv=2&ie=UTF-8&q=BJMG%202013%2C%2016%20\(2\)%2C%2067-72](https://www.google.ro/search?sourceid=chrome-psyapi2&ion=1&espv=2&ie=UTF-8&q=BJMG%202013%2C%2016%20(2)%2C%2067-72))

10. Sireteanu A., Popescu R, Braha EE, Bujoran C, Butnariu L, Caba L, Graur E., **Gorduza E.V.**, Grămescu M., Ivanov I.C., Pânzaru M., Rusu C., *Detection of chromosomal imbalances using combined MLPA kits in patients with syndromic intellectual disability*, Rev Romana Med Lab. 2014;22(2):157-64. DOI:10.2478/rrlm-2014-0019 (ISI) (http://www.rrml.ro/articole/2014/2014_2_1.pdf)

11. Grigore M., Vulpoi C., Preda C., Martiniuc V., Vasiliu I., **Gorduza E.V.**, *Using HDlive technology to diagnose Turner syndrome in the first trimester of pregnancy: clinical cases presentation and literature review*, Acta Endocrinologica, 2015, 11(1): 93-98, (<http://89.45.199.148/Archive/Abstract?doi=2015.93>)

12. Socolov D., Mihălceanu E., Popovici D., **Gorduza E.V.**, Balan R., Martiniuc V., Socolov R., *Prenatal diagnosis of triploidy in second trimester of pregnancy: a series of 4 cases over an eleven-year period (Diagnosticul prenatal al triploidiei în trimestrul al II-lea de sarcină: o serie de patru cazuri depistate în unsprezece ani)*, Rom Rev Laborat Med., 2015, 11 (2) 213-220 DOI:10.1515/rrlm-2015-0014, (<http://www.rrml.ro/articole/articol.php?year=2015&vol=2&poz=7>)

13. Popescu R., Dăscălescu A., Zlei M., Dănăila C., Ivanov A., Ghiorghiu D., Sireteanu A., **Gorduza E.V.**, Azoică D., *Co-expression of the CFBF-MYH11 and BCR-ABL fusion genes in chronic myeloid leukaemia (Coexistența genelor de fuziune CFBF-MYH11 și BCR-ABL în leucemia mieloidă cronică)*, Rom Rev Laborat Med., 2015, 11 (2) 221-230, DOI: 10.1515/rrlm-2015-0013 (<http://www.rrml.ro/articole/articol.php?year=2015&vol=2&poz=8>)

14. Gorduza E.V., Petrariu F.D., *Outcome of Spontaneous Pregnancy in Turner Syndrome*, Acta Endo (Buc) 2015, 11: 348-355 doi: 10.4183/aeb.2015.348, (<http://www.acta-endo.ro/Archive/ListIssue?issue=3&an=2015>)

15. Socolov R.V., Andreescu N.I., Haliciu A.M., **Gorduza E.V.**, Dumitrache F., Balan R.A., Puiu M., Dobrescu M.A., Socolov D.G., *Intrapartum diagnostic of Roberts syndrome—case presentation*, Rom J Morphol Embryol, 2015, 56 (2): 585-588, (www.rjme.ro/RJME/resources/files/560215585588.pdf)

16. Socolov R., Ebner T., **Gorduza E.V.**, Martiniuc V., Angioni S., Socolov D., *Self-oocyte activation and parthenogenesis: an unusual outcome of a misconducted IVF cycle*, Gynecol Endocrinol. 2015 Jul;31(7):529-30. doi: 10.3109/09513590.2015.1062861, (<http://www.tandfonline.com/doi/full/10.3109/09513590.2015.1062861>)

Articole în extenso în reviste BDI

1. Gorduza V.M., Tărăbașanu-Mihăilă C., **Gorduza E.V.**, Cernătescu C., *Structure reactivity relationships of Antiooxidant Flavonoids*, Ovidius University Annales of Chemistry, 2000, XI (1), 56-59 (BDI) (ISSN-1223-7221).

2. Gorduza E.V., Stoica O., Covic M., Genetic causes of male infertility, Rev. Rom. Endocrinol. Metab., 2002, 1(2), 36-44 (ISSN-1582-8115) (BDI) (in romanian).

3. Gorduza E.V., Stoica O., Covic M., The importance of genetic factors in pathogenesis of human sterility central (hypothalamic and pituitary, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., 2003, 107 (1), 28-35 (ISSN-0048-7848) (BDI) (in romanian)

4. Gorduza E.V., Stoica O., Covic M., The importance of genetic factors in the pathogenesis of peripheral human sterility (gonadal and postgonadică), Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., 2003, 107 (2), 261-267 (ISSN-0048-7848) (BDI) (in romanian)

5. Gorduza V.M., **Gorduza E.V.**, Tărăbașanu-Mihăilă C., *Photodynamic Chromogeneous Systems involved on in vitro Transcription of ADN*, Bull. Inst. Polyt. Iasi, 2003, XLIX (LIII), fasc. 5, 129-136 (BDI).
6. Gorduza V.M., Simionescu C.I., Munteanu M., **Gorduza E.V.**, *Antioxidant Compounds and Biomarkers*, Memoriile Sectiilor Științifice ale Academiei Române, 2004, IV (XXVII), 33-67, Academiei Române, București 2005. (BDI) (ISSN 1224-1407, ISBN 973-27-1219-8)
7. Gorduza V.M., Simionescu C.I., **Gorduza E.V.**, *Molecular Evolution: Evolution of antioxidant defence mechanisms and strategies for antioxidant supplements*, Memoriile Sectiilor Științifice ale Academiei Române, 2004, seria IV, tom XXVII, 69-101, Edit. Academiei Române, București 2005. (BDI) (ISSN 1224-1407, ISBN 973-27-1219-8)
8. **Gorduza E.V.**, Prenatal screening of congenital anomalies, *Viața Medicală*, 2006, anul XVIII, nr. 36 (870) (in romanian).
9. **Gorduza E.V.**, Covic M., Voloșciuc M., Rusu C., Braha E., Clinical trials, epidemiological and cytogenetic on a group of 221 patients with Down syndrome, *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat. Iași*, 2007, 111 (2), 363-372. (ISSN-0048-7848) (BDI) (in romanian)
10. **Gorduza E.V.**, Onofriescu M., Martiniuc V., Grigore M., Mihălceanu E., Iliev G., The importance of FISH technique in prenatal diagnosis of aneuploidy, *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat. Iași*, 2007, 111 (4) 990-996 (ISSN-0048-7848) (BDI) (in romanian)
11. Gorduza V.M., **Gorduza E.V.**, Simionescu C.I., Galiță L., *DNA micro arrays with fluorescent markers applied in molecular genetics and nanobiotechnology*, Memoriile Sectiilor Științifice ale Academiei Române, 2007, seria IV, tom XXX, Academia Româna, București 2007. (BDI) (ISSN 1224-1407)
12. **Gorduza E.V.**, Braha E., Grămescu M., Voloșciuc M., Bujoran C., Bartsch O., Covic M., Clinical and cytogenetic correlations in gonadal dysgenesis mixed, *Rev. Rom. Endocrinol. Metab.*, 2008, vol. VII, nr. 2, 61-66, (BDI) (ISSN-1582-8115) (in romanian)
13. **Gorduza E.V.**, Indrei L.L., Gorduza V.M., *Nutrigenomics in Postgenomic Era*, *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat. Iași*, 2008, 112 (1), 152-164 (BDI) (ISSN-0048-7848)
14. Caba L., Rusu C., Voloșciuc M., Butnariu L., Braha E., Grămescu M., Bujoran C., **Gorduza E.V.**, Covic M., Idiopathic mental retardation - the importance of clinical diagnosis scores for selection of cases, *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat. Iași*, 2009, 113 (2), 523-526 (BDI) (in romanian)
15. Socolov D., Iliev Gh., Scripcaru D., **Gorduza E.V.**, Socolov R., Puiu M., *Trisomy 13 with cyclopia and proboscis – a case presentation*, *J. Pediatr.*, 2009, XII (45-46), 16-18 (BDI) (in romanian)
16. **Gorduza E.V.**, Covic M., Prenatal diagnosis of Down syndrome: between goals and achievements, *Down syndrome Revue*, 2009, nr. 3, pp. 12-13, ISSN 1843-2050 (issuu.com/vdit/docs/revista_sindrom_down) (in romanian);
17. Liteanu A., Martiniuc V., **Gorduza E.V.**, Artenie V., *Some biochemical indicators of the amniotic fluid - possible way for evaluation of the renal development*. Scientific Annals of the Alexandru Ioan Cuza University, Genetics and Molecular Biology Section, 2009, X(4), 14-18, (BDI) (in romanian)
18. **Gorduza E.V.**, Bujoran C., Pădurariu L., Grămescu 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
19. Chiosac A.A., Manole A., **Gorduza E.V.**, Stamatina M., Titianus M., Ivan A., *Research on the incidence and prevalence of congenital abnormalities in Iași district and Iași city, from 2001 to 2008*, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2010 Jul-Sep;114(3):836-40. (BDI) (in romanian)
20. Butnariu L., Covic M., Onofriescu M., Grămescu M., Bujoran C., Caba L., **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 Iasi*. 2010 Oct-Dec;114(4):1107-13 (BDI) (in romanian)
21. Chiosac A.A., **Gorduza E.V.**, Stamatina M., Novac O., Ivan A., *Clinical epidemiological retro prospective studies on the incidence and prevalence of cardiac congenital abnormalities in a group of 1570 children, born in Iași between 2000-2009*, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2010 Oct-Dec;114(4):1125-9 (BDI) (in romanian).

22. Pânzaru M., Rusu C., Voloșciuc M., Braha E., Butnariu L., Ivanov I., Grămescu M., Popescu R., Caba L., Sireteanu A., Macovei M., Covic M., **Gorduza E.V.**, Optimizing the diagnostic strategy of velo-cardio -facial syndrome, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat. Iași, 2011, 115(3) 756-761 (BDI) (in romanian)
23. Cozaru G.C., Butnariu L.I., **Gorduza E.V.**, *Genetic counselling in reproductive disorders*, Procedia - Social and Behavioral Sciences, 2012, 33, 213 – 217 (ISI)
24. Sireteanu A., Covic M., **Gorduza E. V.**, *Hibridizarea genomică comparativă pe microrețele: considerații tehnice și aplicații (Array-CGH: technical considerations and applications)* Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași, 2012, 116 (2), 545-551 (BDI) (in romanian)
25. Chiriac A., Foia L., Chiriac A.E., Nănescu S., Filip F., Solovan C., **Gorduza E.V.**, *Hand, foot and mouth disease – outbreak in Romania?* Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași, 2013, 117 (1), 194-198 (BDI)
26. Caba L., Rusu C., Butnariu L., Pânzaru M., Braha E., Voloșciuc M., Popescu R., Grămescu 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 (BDI)
27. Braha E., Martiniuc V., Pânzaru M., Caba L., Butnariu L., Onofriescu M., Socolov D., Grigore M., Nemescu D., Mihălceanu E., Iliev G., **Gorduza E.V.**, *Prenatal diagnosis of gonosomal anomalies: Limitations of the FISH method and genetic counselling difficulties in 15 cases*, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași, 2013, 117 (2), 450-456 (BDI)
28. Butnariu L., Rusu C., Caba L., Pânzaru M., Braha E., Grămescu 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*, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași, 2013, 117 (3), 714-721 (BDI)
29. Sireteanu A., Braha E., Popescu R., Gramescu M., **Gorduza E.V.**, Rusu C., *Inverted duplication deletion of 8p: characterization by standard cytogenetic and SNP array analyses*, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași, 2013, 117 (3), 731-734 (BDI)
30. Cozaru G.C., Așchie M., Mitroi A.F., Poinăreanu I., **Gorduza E.V.**, *Ethical and genetic aspects regarding presymptomatic testing for neurodegenerative diseases*, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași, 2016, 120 (1), 15 - 22 (CNCSIS B+)
31. Chiriac A., Păduraru L., **Gorduza E.V.**, Stratakis C.A., Zouboulis C.C., *Extensive unilateral nevus comedonicus without genetic abnormality*, Dermatol Online J, 22(9), doj_32509
32. Stiru O., Gorduza E. V., Dorobantu F. L., Parasca C. A., Chioncel O., Bubenek Turconi S. I., Filipescu D. C., Iliescu V. A., *Surgical management of type a acute aortic dissection in patients with Marfan syndrome: a single center experience*, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași, 2016, 120 (3), 611 - 618 (CNCSIS B+)

♦ **111 lucrări publicate în rezumat:**

- ♦ 70 în reviste cotate ISI
- ♦ 41 în reviste non-ISI

♦ **126 lucrări publicate în volumele** unor manifestări științifice din care:

- ♦ 46 in extenso
- ♦ 80 în rezumat:

♦ **23 proiecte de cercetare sau POSDRU** – director/membru în colectivul de cercetare:

- ♦ 10 granturi finanțate de CNCSIS (patru în derulare de la ultima promovare)
- ♦ 1 proiect internațional
- ♦ 1 grant intern UMF „Grigore T. Popa” Iași – coordonator de grant
- ♦ 2 proiecte tip POSDRU 2010-2013
- ♦ 1 proiect PN în evaluare – director de cercetare din partea UMF „Grigore T. Popa”
- ♦ 8 proiecte de cercetare eligibile, dar nefinanțate

♦ **110 prelegeri la manifestări științifice** naționale și internaționale

Citări în articole, cărți, teze de doctorat

116 citări din care:

- 26 în articole ISI,
- 4 în monografiile tipărite la edituri de prestigiu din străinătate

18 noiembrie, 2016

Prof. dr. Eusebiu Vlad Gorduza