



UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI  
FACULTATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE

Galați, Al. I. Cuza, 35, 800010  
Tel. 0336 130217 / Fax 0236 412100

www.med.ugal.ro  
Universitatea "Dunărea de Jos" Galați

Facultatea de Medicină și Farmacie

Nr. înregistrare ..... 741

Ziua ..... 4... Luna ..... 03... Anul ..... 2016

RN  
/

EXTRAS DIN PROCESUL VERBAL

Încheiat în data de 04.03.2016, în ședința Consiliului Facultății,

cu următoarea ordine de zi:

UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI	
Nr. înregistrare	7275
Data intrare/iesire	04 03 2016

Ordinea de zi:

1. Avizarea dosarelor de concurs pentru desemnarea decanului Facultății de Medicină și Farmacie.
2. Desemnarea cadrului didactic reprezentant în comisia de concurs pentru desemnarea decanului Facultății de Medicină și Farmacie.
3. Desemnarea studentului reprezentant în comisia de concurs pentru desemnarea decanului Facultății de Medicină și Farmacie.

.....

La punctul 1.

Domnul prof.univ.dr Nechita Aurel, Decan al Facultății de Medicină și Farmacie a luat cuvântul și a prezentat Metodologia de concurs pentru desemnarea decanului Facultății de Medicină și Farmacie și a prezentat cele 3 dosare de concurs depuse și avizate de Departamentul Juridic al UDJG.

Cele 3 candidate înscrise la concursul de desemnare a decanului Facultății de Medicină și Farmacie au primit aprobarea unanimă a membrilor prezenți ai Consiliului Facultății, acestea fiind:

1. Prof.univ.dr. Georgescu Costinela
2. Prof.unif.dr. Dobre Michaela
3. Prof.univ.dr. Matei Mădălina

La punctul 2.

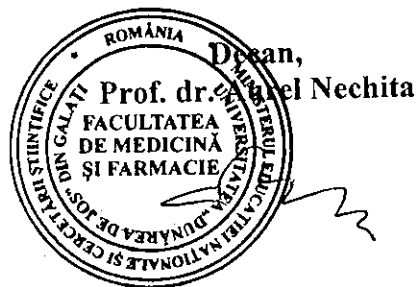
A urmat discutarea cadrului didactic ce va fi desemnat ca participant în comisia de concurs pentru desemnarea decanului Facultății de Medicină și Farmacie.

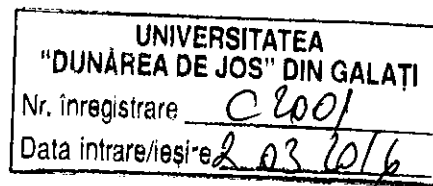
Propunerea membrilor Consiliului Facultății a fost prof.univ.dr. Firescu Dorel și a fost votat în unanimitate de către membrii prezenți ai Consiliului Facultății pentru a reprezenta facultatea în comisia de concurs.

La punctul 3.

A urmat discutarea studentului ce va fi desemnat ca participant în comisia de concurs pentru desemnarea decanului Facultății de Medicină și Farmacie.

A fost propus studentul Iorgu Gabriel, anul III, specializarea Medicină, membru în Senatul Universității în comisia de concurs pentru desemnarea decanului Facultății de Medicină și Farmacie și a fost votat în unanimitate de către membrii prezenți ai Consiliului Facultății.





## AVIZ

În conformitate cu prevederile articolului 19, alin. (6) din „*METODOLOGIA INTERNĂ DE ORGANIZARE ȘI DESFĂȘURARE A ALEGERILOR PENTRU STRUCTURILE ȘI FUNCȚILE DE CONDUCERE DE LA NIVELUL FACULTĂȚILOR ȘI UNIVERSITĂȚII 2015-2016*”, aprobată prin Hotărârea Senatului universitar 156/04.11.2015, doamna prof. univ. dr. MICHAELA DOBRE îndeplinește condițiile pentru participarea la concursul de ocupare a funcției de decan.

Prin raportare la dispozițiile articolului 19, alin. (8) din Metodologie, avizul conform al compartimentului juridic din cadrul Universității „Dunărea de Jos” asupra dosarului de concurs al doamnei prof. univ. dr. MICHAELA DOBRE este **pozitiv**.

Galați  
02.03.2016

COMPARTIMENT JURIDIC,



**PROF. DR. MICHAELA DOBRE**

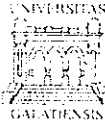
**DOSAR DE CONCURS**

**DECAN**

**FACULTATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE**

**UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI**

ROMÂNIA  
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE  
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI



09 15:05  
UNIVERSITATEA  
"DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI  
Nr. înregistrare C1936  
Data intrare/iesire 1.03.2016

DECLARAȚIE PE PROPRIA RĂSPUNDERE

Subsemnatul, ȘOBRĂ MIHAILA identificat prin CI  
seria GL nr. 556368 CNP 2600109170321, domiciliat în GALAȚI, strada  
LOBOVETI nr. 37 bl. - sc. - ap. -, în calitate de participant la  
concursul organizat de Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, în conformitate cu prevederile  
art. 211, alin. (4) din Legea educației naționale nr. 1/2011, pentru ocuparea funcției de decan la  
toate facultățile din cadrul UDJG, declar pe propria răspundere că am citit, înțeleg și îmi asum  
prevederile Metodologiei interne de organizare și desfășurare a alegerilor pentru structurile și  
funcțiile de conducere de la nivelul facultăților și universității 2015-2016, referitoare la procedura  
de evaluare a candidaților la funcția de decan, prevăzută în Anexa 3 din metodologie.

Data,

1.03.2016

Semnătura,

## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **Dobre, Michaela**

Adresă Str. Lozoveni nr 37, 800127, Galați, România

Telefon Mobil: 0727707285

Fax(uri)

E-mail mdobre@ugal.ro

Naționalitate română

Data nașterii 5 aprilie 1960

**Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional** **Decan, Facultatea de Medicină și Farmacie, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați**

### Experiența profesională

Perioada	2005-2007	2007-2009	2009 - 2013	Sept.2013 - 2016	15 feb. 2016-prezent
Funcția sau postul ocupat	As. univ. asociat	Asistent univ. titular	Șef lucrări	Conferențiar	<b>Profesor</b> (HS 23/11.02.2016)

### Activități și responsabilități principale

#### Activitate didactică și de cercetare

curs și lucrări practice de Genetică medicală (licență: Medicină, Medicină dentară, Farmacie), curs Biochimie generală și Biochimia cavității orale (licență Medicină Dentară), curs Genetică judiciară (master Științe penale și criminalistică), curs Suplimente alimentare (master Nutriție); îndrumare proiecte de licență, participare la comisii și consilii în interesul învățământului, activități privind promovarea cadrelor didactice din învățământul superior, participarea la manifestări științifice, activități de cercetare științifică.

#### Management academic

- prodecan cu activitatea de cercetare științifică, managementul calității activităților de cercetare științifică și activitatea în domeniul administrativ, economic, marketing și dezvoltare al Facultății de Medicină și Farmacie din Galați (04.2013-prezent),
- membru în Senatul Universității "Dunărea de Jos" din Galați (04.2012 – 04.2013)
- membru în Consiliul Profesorat al Facultății de Medicină și Farmacie din Galați (2012- prezent)
- membru în Comisia pentru Cercetare Științifică a Consiliului Fac. de Medicină și Farmacie (2013)
- membru în Comisia de evaluare și asigurare a calității la nivelul FMF (CEACFMF) (2013-prezent)
- membru în comisie de lucru la nivelul Departamentului de Științe Funcționale (2010-2012)
- membru al colectivului de elaborare a dosarelor de acreditare a Facultății de Medicină și Farmacie, specializările *Medicină și Farmacie*, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, 2013, specializările *Medicină și Asistență medicală generală*, extensiunea la Universitatea "Kore" din Enna, Italia, 2015.
- membru în comisii de examen pentru admitere la Facultatea de Medicină și Farmacie din Galați
- membru în comisie de finalizare a programelor de studii – licență (AMG, 2011-2015, Moșe 2015)

### Numele și adresa angajatorului

Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Str. Domnească nr. 47, Galați, România.  
Facultatea de Medicină și Farmacie, str. Al.I. Cuza nr. 35, 800216, Galați, România.

### Tipul activității sau sectorul de activitate

Activitate didactică și de cercetare, management academic. Domeniul: Educație, învățământ superior

Perioada	1990-1993	1993-1998	1998 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Biochimist	Biochimist specialist	<b>Biochimist principal</b>

### Activități și responsabilități principale

Efectuarea analizelor medicale biochimice și imunologice.

### Numele și adresa angajatorului

Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Sf. Ioan”, str. Ghe. Asachi nr. 2, Cod 800487, Galați, România.

### Tipul activității sau sectorul de activitate

Laborator clinic, domeniul Sănătate

Perioada	1986 – 1990
Funcția sau postul ocupat	Biolog
Activități și responsabilități principale	Recomandarea tratamentelor fitosanitare în legumicultură, floricultură, pomicultură și viticultură
Numele și adresa angajatorului	Întreprinderea de Sere din Galați (Seromgal), Șos. Smârdan nr. 1, Cod 800689, Galați, România.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Fitopatologie în cadrul Sectorului de Chimizare

Perioada	1984 – 1986
Funcția sau postul ocupat	Profesor stagiar
Activități și responsabilități principale	Predarea și evaluarea cunoștințelor specifice disciplinelor de Biologie și Chimie
Numele și adresa angajatorului	Școala Generală nr. 1 din Codlea, (Str. Strada Cloșca nr. 26), jud. Brașov Școala Generală nr. 1 din Tulucești, (DN26), jud. Galați
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică. Domeniul: Educație, învățământ preuniversitar

### **Educație și formare**

Perioada	2005 – 2009
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Biologie / Diplomă de Doctor, seria G, nr. 5447, MECI, Universitatea din București, emisa cu nr. 672 / 5.07.2010 conform OMECI nr. 4226 / 15.06.2010 Titul tezei de doctorat: „ <i>Studii fenotipice și genotipice în tulburările din spectrul autismului – Polimorfismul genei AVPR1A</i> ”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Modele de studiu în biologia modernă, Managementul cercetării biologice, Semnalizare inter- și intracelulară, Genom uman, Organizare genică și genomică, Organizarea și dinamica genomului eucariot, Genetica moleculară a populațiilor, Tehnici de biologie moleculară
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din București / Școala Doctorală a Facultății de Biologie, Departamentul de Genetică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctorat; ISCED Level 8, Doctoral or equivalent level

Perioada	2008 – 2010
Calificarea / diploma obținută	Master în Managementul și monitorizarea mediului / diplomă de master seria A nr 32355, MECTS, emisă de UDJG, nr. 26/05.09.2011. Titul lucrării de disertație: „ <i>Managementul deșeurilor medicale în Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii «Sf. Ioan» din Galați</i> ”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Dezvoltare durabilă, Programe și strategii de mediu, Variabilitate climatică, Strategii educaționale în domeniul mediului, Managementul mediului, Audit, Managementul sistemelor cu risc, Tehnologii cu impact redus asupra mediului, Poluare fizică, Controlul poluării industriale, Tratamentul apelor uzate, Energii regenerabile
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați / Facultatea de Științe, Departamentul de Știința Mediului
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Masterat; ISCED Level 7, Master's or equivalent level

Perioada	1979 – 1984
Calificarea / diploma obținută	Biochimist / diplomă de licență seria C, nr 403/3.08.1984, MEI, Universitatea din București, Facultatea de Biologie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie generală, anorganică, organică, analitică, fizică și coloidală, Fizică, Biologie generală, vegetală și animală, Matematică, Elemente de calcul numeric și programare, Biochimie, Enzimologie, Genetică, Biofizică, Citologie vegetală și animală, Fiziologia plantelor și animalelor, Biologie celulară, Virologie și Microbiologie, Analize fizico-chimice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din București / Facultatea de Biologie, Specializarea Biochimie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Licenta; ISCED Level 6, Bachelor's or equivalent level

### **Aptitudini și competențe personale**

Limba maternă	Limba română
---------------	--------------

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
C1	Utilizator independent	C1	Utilizator independent	C1	Utilizator independent	C1	Utilizator independent	C1	Utilizator independent

(\*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă și capacitate de comunicare, flexibilitate, participare sociala activa; autocunoaștere și autocontrol, respectarea codurilor și valorilor morale, simțul umorului

Competențe și aptitudini organizatorice

Inițiativa și creativitate; gândire analitică, interes pentru învățare continuă, perseverență, construirea echipelor, delegare de sarcini; focalizare pe rezultate; rezistența la stres; motivare; valorificarea oportunităților; utilizarea eficientă a resurselor; asumarea riscurilor.

Competențe și aptitudini tehnice

Utilizarea aparaturii specifice din domeniul biochimiei, hematologiei, imunologiei și geneticii în scopul efectuării de investigații cu grad variat de complexitate. Controlul calității activității de laborator

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) și Internet, utilizare aplicații grafice; utilizare softuri statistice

Permisi(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

Formare profesională și educație continuă

1. Curs/simpozion național CALILAB: "Corelarea cerințelor de acreditare a laboratorului medical conform noului standard SR ISO EN 15189:2013 cu cerințele de acreditare ale furnizorilor de control extern conform standardului SR EN ISO CEI 17043:2010 Evaluarea conformității. Cerințe generale pentru încercările de competență", 2015, Galați, România.
2. Cursul de instruire și formare în calitate în învățământul superior, 03-07.03.2014, Universitatea "Spiru Haret" în colaborare cu Universitatea Națională de Apărare CAROL I, în cadrul proiectului POSDRU/86/1.2/S/62249 Calitate europeană în învățământul superior, finalizat cu Certificat de auditor în domeniul calității.
3. Al 7-lea Simpozion German-Român de Genetică Medicală "Genetica Medicală, azi", 30 aug-1 sept. 2013, Oradea, România.
4. Cursul româno-german de genetică „Medical Genetics, Today”, 6-8 sept 2011, Galați, Romania.
5. Cursul de formare continuă *Limba engleză, nivel de competența lingvistică B1 și B2*, 2012/2013, Departamentul de Formare Continuă și Transfer Tehnologic (DFCTT), Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați.
6. Curs/simpozion național CALILAB: "Corelarea cerințelor de acreditare a laboratorului medical conform noului standard SR ISO EN 15189:2013 cu cerințele de acreditare ale furnizorilor de control extern conform standardului SR EN ISO CEI 17043:2010 Evaluarea conformității. Cerințe generale pentru încercările de competență", 2015, Galați, România.
7. Atelierul de lucru E-learning cu tema *Regulile Westgard, aplicații practice*, 2013, organizat de CALILAB, Galați, România.
8. Membru al grupului țintă în proiectului POSDRU: Sistem de formare profesională a personalului medical în domeniul noilor tehnologii din sistemul de sănătate. *Diagnostic molecular-TDM*, Curs de Imagistică moleculară, 10-16 sept. 2012, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Domeniul Patologiei și Științelor Biomedicale „Victor Babeș”, București, România.
9. Seminarul cu tema „Asigurarea și controlul calității în laboratoarele medicale” și Masa Rotundă cu tema „Proiectarea hărților de control Levey-Jennings”, 2009; Galați, România.
10. Cursul cu tema „Estimarea incertitudinii de măsurare și validare a metodelor în laboratorul medical conform SR EN ISO 15189:2007”, 2009, Galați, România.
11. „Autismul și societatea. Priorități în sănătatea mintală a copilului și adolescentului. Modele specifice de abordare psihoterapeutică, îngrijire și asistență complexă”, 2008, Asociația Română de Psihiatrie a Copilului și Adolescentului și Profesii Asociate, Bistrița, România.
12. Seminarul cu tema „Tehnici și noțiuni de biochimie, hematologie și microbiologie utile în activitatea din gardă și/sau laboratorul de urgență”, 2008, Asociația pentru Calitate în Laboratoare (CALILAB) împreună cu Ordinului Biochimistilor, Biologilor și Chimiștilor din Sistemul Sanitar din România (OBBCSSR), Galați, România.



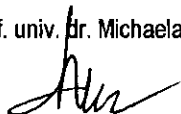
13. Curs: *"Actualități în hematologie: examenul morfologic al celulelor sanguine și investigarea hemostazei pentru asigurarea calității în laboratoarele medicale"*, 2007, Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Catedra de Hematologie, București, România.
14. Seminarul cu tema *"Manualul Calității propriu al laboratorului – cerință la acreditarea laboratorului, contractarea analizelor de către CNAS și implementarea sistemului de management al calității"*, 2007; Galați, România.
15. Curs: *"Managementul și asigurarea calității în laboratoarele medicale – Modulul I"*, 2006; Galați, România.
16. Curs postuniversitar de profesionalizare psihopedagogică și metodică, 2006-2007, Departamentul pentru pregătirea personalului didactic, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
17. Cursuri: *"Noțiuni generale despre HIV/SIDA"*, *"Prevenirea transmiterii HIV în practica medicală"*, *"Consiliere pentru testarea HIV"*, *"Consilierea HIV la femeia gravidă"*, *"Rolul moașei în prevenirea transmiterii verticale a infecției cu HIV"*, 2005, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, Institutul de Boli Infecțioase "Prof. Dr. Matei Balș", Fundația Angel Appeal, București, România.
18. Curs postuniversitar: *"Progrese în biochimia medicală"*, 1991-1992, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, România.

**Membri ai asociațiilor profesionale**

1. AMLR – Asociația de Medicină de Laborator din România
2. SRGM – Societatea Română de Genetică Medicală
3. ESHG – European Society of Human Genetics
4. OBBCSSR – Ordinul Biochimicștilor, Biologilor și Chimicștilor din Sistemul Sanitar din România

**Anexe**    **Lista de lucrări**

Prof. univ. dr. Michaela Dobre



## LISTA DE LUCRĂRI

### 1. CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI DE SPECIALITATE

1. **Michaela Dobre**, Bianca Ioana Chesaru, Ștefănescu Victorița, 2015, *Investigarea prenatală a anomaliilor cromozomiale*, Ed. Zigotto, Galați, 180 pagini, ISBN 978-606-669-167-3.
2. Gabriela Gurău, **Michaela Dobre**, Doina Carina Voinescu, Caliospia Florea, 2015, *Micologie medicală*, Ed. Zigotto, Galați, 305 pagini, ISBN 978-606-669-129-1
3. Dana Tutunaru, **Michaela Dobre**, Irina Mirela Apetrei, Ioana Bianca Chesaru, 2014, *Integrarea examenelor de laborator in diagnosticul clinic*, Editura Zigotto, Galati, 180 pagini, ISBN 978-606-669-063-8
4. **Michaela Dobre** and Ileana Stoica, 2011. Chapter 20 Clinical Evaluations on the Diagnosis of Autism, in: *Autism - A Neurodevelopmental Journey from Genes to Behaviour*, Valsamma Eapen (Ed.), InTech Publisher, p. 385-410, ISBN: 978-953-307-493-1, Available from: <http://www.intechopen.com/articles/show/title/clinical-evaluations-on-the-diagnosis-of-autism>

### 2. ARTICOLE/STUDII *IN EXTENSO*, PUBLICATE ÎN REVISTE DIN FLUXUL ȘTIINȚIFIC INTERNAȚIONAL PRINCIPAL

#### 4.1 Articole publicate în reviste indexate ISI

1. Monica Elia Georgescu, Philippe Arbeille, **Michaela Dobre\***, Victorita Stefanescu, The use of Doppler ultrasonography for pre- and post-surgery monitoring of abdominal aortic aneurysm. Case report, *Medical Ultrasonography*, 2016; 1:127-130. IF = 1.108 DOI:10.11152/mu.2013.2066.181.meg <http://www.medultrason.ro/assets/Medultrason-2016-vol18-no1/DOI-2016/22-Georgescu.pdf>
2. Valeriu Ardeleanu, **Michaela Dobre\***, Elia Monica Georgescu, Deep Facial Wrinkle Treatment Outcome after First Injection of Reticulated Hyaluronic Acid, *Revista de Chimie*, 2015, 66(12):2129-2131 IF = 0.810 <http://www.revistadechimie.ro/pdf/ARDELEANU%2012%2015.pdf>
3. Gabriel Murariu, Catalina Iticescu, Lucian Georgescu, Ionut Mocanu, Catalina Topa, **Michaela Dobre**, The optimization of urban selective waste collection activity: Galati city case study, *Environmental Engineering and Management Journal*, 2015; 14(10):2471-2492; IF = 1.065 [http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEMJ/pdfs/vol14/no10/24\\_44\\_Murariu\\_13.pdf](http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEMJ/pdfs/vol14/no10/24_44_Murariu_13.pdf)
4. Arbune M., Georgescu C., Iordăchiță G. **Dobre M.** Assessment of the Information Level in Health Insurance Fields on Medical Students. Proceedings paper, 5th International Conference LUMEN 2014, Transdisciplinary and communicative action (LUMEN-TCA 2014), Edited by: Frunza A, Ciulei T, Sandu A, Publisher MEDIMOND SRL, Bologna, Italy, 2015, Pages: 37-40, ISBN:978-88-7587-713-2. [http://www.academia.edu/9454246/Assessment\\_of\\_the\\_Information\\_Level\\_in\\_Health\\_Insurance\\_Fields\\_on\\_Medical\\_Students\\_Full\\_Paper\\_Conferinta\\_LUMEN\\_Tirgoviste\\_21-22\\_Nov.\\_2014](http://www.academia.edu/9454246/Assessment_of_the_Information_Level_in_Health_Insurance_Fields_on_Medical_Students_Full_Paper_Conferinta_LUMEN_Tirgoviste_21-22_Nov._2014) <http://www.medimond.com/proceedings/detail.asp?id=20141121>
5. M. Dobre, C. Georgescu, V. Stefanescu, M. Cuciureanu, A. Nechita, M. Arbune, Homeostatic changes during anticonvulsant medication in children, *Farmacia*, 2015, 63(3):402-406, ISSN 0014-8237 (print) 2065-0019 (*On-Line Edition*), Revistă categoria A (clasificare CNCSIS), IF = 1.005. [http://www.revistafarmacia.ro/201503/art-14-Dobre\\_402-406.pdf](http://www.revistafarmacia.ro/201503/art-14-Dobre_402-406.pdf)
6. Manuela Arbune, **Michaela Dobre**, Dirofilariasis – an emergent human parasitosis in Romania, *Acta Parasitologica*, 2015, 60(3), 485–487; ISSN 1230-2821, DOI: 10.1515/ap-2015-0068, IF = 0.905 <http://www.degruyter.com/view/j/ap.2015.60.issue-3/ap-2015-0068/ap-2015-0068.xml?format=INT>
7. Arbune Manuela, Tutunaru Dana, Georgescu Costinela, **Dobre Michaela**, Gurau Gabriela, Epidemiological aspects of staphylococcal infections of skin and soft tissue, *Acta Medica Mediterranea*, 2014, 30(4):917-921, ISSN 0393-6384 (printed) / 2283-9720 (online), IF 0.113 [http://www.actamedicamediterranea.com/medica/2014/med2014\\_pag-917-921.pdf](http://www.actamedicamediterranea.com/medica/2014/med2014_pag-917-921.pdf)
8. Arbune M, Georgescu C, Cuciureanu M, **Dobre M.** Effectiveness and safety of salvage therapy on Romanian HIV infected patients, *Farmacia*, 2013, 61(2):390-397, ISSN 2065-0019 (*for the On-Line Edition*), Revistă categoria A (clasificare CNCSIS), IF 0.578. <http://www.revistafarmacia.ro/201302/issue22013art17.html>
9. Bianca I. Chesaru, **Michaela Dobre**, Gabriel Murariu, Aurel Nechita, Risk for metabolic syndrome in a group of overweight children from South-East Romania, *Revista Română de Medicină de Laborator*, 2013, 21(1):83-92, ISSN 1841-6624. Revistă categoria A, Cod CNCSIS 739, IF 0.097. <http://rrml.ro/articole/articol.php?year=2013&vol=1&poz=9>
10. G. Murariu, L. Georgescu, C. Iticescu, **M. Dobre**, V. Gogoncea, Specific Diffusion Using the Monte Carlo Simulation, *JEPE*, 2012, 13(3A):2007-2012, ISSN 1311-5065; IF 0.071. <http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol13-no-3a>
11. Gabriela Gurau, **Michaela Dobre**, Aurel Nechita, Anti-tissue transglutaminase antibodies in patients with anti-glutamate dehydrogenase positive type 1 diabetes mellitus, *Revista Română de Medicină de Laborator*, 2012, 20(3/4):225-233, ISSN 1841-6624. Revistă categoria A, Cod CNCSIS 739, IF 0.097. <http://rrml.ro/articole/articol.php?year=2012&vol=3&poz=5>
12. **Michaela Dobre**, Paula Popa, Aurel Nechita, Lucian Puiu Georgescu, Clinical and paraclinical aspects in mental retardation and autism spectrum disorders, *Revista Română de Medicină de Laborator*, 2009, 16(3):59-69, ISSN 1841-6624. Revistă categoria A, Cod CNCSIS 739. IF 0.091 <http://rrml.ro/articole/articol.php?year=2009&vol=3&poz=7>
13. Georgiana Duță-Cornescu, Alexandra Simon Gruiță, Nicoleta Constantin, F. Stanciu, **Michaela Dobre**, Dorina Bănică, Rodica Tuduțe, P. Cristea, Veronica Stoian, A comparative study of ARMS - PCR and RFLP - PCR as methods for rapid SNP identification, *Romanian*

#### 4.2 Articole publicate în reviste indexate BDI (cu referenți și colective editoriale internaționale)

1. Manuela Arbune, **Michaela Dobre**, Ciprian Dinu, Bianca Chesaru, Social vulnerability of HIV-positive Romanian women of reproductive age, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 2015;2:15-21, ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCIS categoria **B+**, cod 931 [http://www.med.ugal.ro/2\\_2015/art%2003.pdf](http://www.med.ugal.ro/2_2015/art%2003.pdf)
2. Ionel Dan-Cristian, Luca Rodica, Boazu Doina, **Dobre Michaela**, Uncomplicated crown fractures – a finite element analysis of different treatment options. *Annals of "Dunarea de Jos" University of Galati, Mathematics, Physics, Theoretical Mechanics*, Fascicle II, Year VII (XXXVIII) 2015; 1:137-141, ISSN 2067-2071. Proceedings of the Third Scientific Conference of the Doctoral Schools from "Dunarea de Jos" University of Galati (CCSD-UDJG 2015), Galati, 4-5 June 2015. CNCIS code 214, accredited as **B+**, abstracted in Cambridge Scientific Abstracts and in EBSCO database. [http://www.phys.ugal.ro/Annals\\_Fascicle\\_2/Year2015/Vol1.htm](http://www.phys.ugal.ro/Annals_Fascicle_2/Year2015/Vol1.htm)
3. Monica Elia Georgescu, **Michaela Dobre**, The use of Echo-Doppler for the placement and first week follow-up of TIPS, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 2015;1:79-83, ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCIS categoria **B+**, cod 931 [http://www.med.ugal.ro/1\\_2014/no1\\_2015/art%2013.pdf](http://www.med.ugal.ro/1_2014/no1_2015/art%2013.pdf)
4. Michaela Dobre, Bianca I. Chesaru, M.E. Georgescu, Aurelia Romila, Victorita Stefanescu, Achondroplasia – case report, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 2015;1:93-97, ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCIS categoria **B+**, cod 931 [http://www.med.ugal.ro/1\\_2014/no1\\_2015/art%2015.pdf](http://www.med.ugal.ro/1_2014/no1_2015/art%2015.pdf)
5. Monica Elia Georgescu, Michaela Dobre, The surveillance of TIPS by Echo-Doppler – a three years retrospective study, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 2015;1:153-156, ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCIS categoria **B+**, cod 931 [http://www.med.ugal.ro/1\\_2014/no1\\_2015/art%2025.pdf](http://www.med.ugal.ro/1_2014/no1_2015/art%2025.pdf)
6. Ana Maria Pelin, Victorița Ștefănescu, **Michaela Dobre**, Monica Elia Georgescu, 2014, Thyroid structure abnormalities - a prognosis indicator in obese children?, *Annals of "Dunarea de Jos" University of Galati, Mathematics, Physics, Theoretical Mechanics*, Fascicle II, Year VI (XXXVII) 2014, No. 2(Special Issue):159-163. ISSN 2067-2071 CNCIS code 214, accredited as **B+**, abstracted in Cambridge Scientific Abstracts and in EBSCO database [http://www.phys.ugal.ro/Annals\\_Fascicle\\_2/Year2014/0CuprinsDT.htm](http://www.phys.ugal.ro/Annals_Fascicle_2/Year2014/0CuprinsDT.htm)
7. Gabriela Gurău, **Michaela Dobre**, Monica Elia Georgescu, Camelia Bușilă, Manuela Arbune, Study on sensitivity to antibiotics of Klebsiella strains in paediatric pathology, *Annals of "Dunarea de Jos" University of Galati, Mathematics, Physics, Theoretical Mechanics*, Fascicle II, Year VI (XXXVII) 2014, No. 2(Special Issue):153-158. ISSN 2067-2071. CNCIS code 214, accredited as **B+**, abstracted in Cambridge Scientific Abstracts and in EBSCO database [http://www.phys.ugal.ro/Annals\\_Fascicle\\_2/Year2014/0CuprinsDT.htm](http://www.phys.ugal.ro/Annals_Fascicle_2/Year2014/0CuprinsDT.htm)
8. Ciprian Adrian Dinu, **Michaela Dobre**, Monica Elia Georgescu, Acute abdominal pain in paediatric population from Galați County, *Annals of "Dunarea de Jos" University of Galati, Mathematics, Physics, Theoretical Mechanics*, Fascicle II, Year VI (XXXVII) 2014, 2(Special Issue):150-152, ISSN 2067-2071. CNCIS code 214, accredited as **B+**, abstracted in Cambridge Scientific Abstracts and in EBSCO database [http://www.phys.ugal.ro/Annals\\_Fascicle\\_2/Year2014/0CuprinsDT.htm](http://www.phys.ugal.ro/Annals_Fascicle_2/Year2014/0CuprinsDT.htm)
9. **Michaela Dobre**, Bianca Ioana Chesaru, Manuela Arbune, Doina Carina Voinescu, Gabriela Gurău, Epidemiological aspects of parasitic diseases in eastern-romanian children population, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 2014;2:29-34, ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCIS categoria **B+**, cod 931 [http://www.med.ugal.ro/2\\_2014\\_f/art%2005.pdf](http://www.med.ugal.ro/2_2014_f/art%2005.pdf)
10. Coman Malina, Sanda Jurja, G. Mateescu, D. Voicu, M. Hincu, M. Matei, L. Mateescu, **M. Dobre**, Doina Voinescu, Muscle recovery after fracture with ultrasound, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 2014;2:65-70, ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCIS categoria **B+**, cod 931 [http://www.med.ugal.ro/2\\_2014\\_f/art%2011.pdf](http://www.med.ugal.ro/2_2014_f/art%2011.pdf)
11. Laura Rebegea, Doina Carina Voinescu, Gabriela Gurau, **Michaela Dobre**, Victorita Stefanescu, Mihaela Dumitru, Predicting risk factors for lung cancer in patients who work in industry, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 2014;2:59-64, ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCIS categoria **B+**, cod 931 [http://www.med.ugal.ro/2\\_2014\\_f/art%2012.pdf](http://www.med.ugal.ro/2_2014_f/art%2012.pdf)
12. Victorița Ștefănescu, A. Nechita, **Michaela Dobre**, Ana-Maria Pelin, V. Ardeleanu, Anatomico-radioimaging correlation in atypical Ewing Sarcoma, *Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie*, 2014; XIII(1):88-92, ISSN 1583-4026. *Revistă indexată DOAJ și Index Copernicus* [http://revanatomie.ro/en/abstract.php?an\\_rev=2014&nr\\_rev=1&nr\\_art=17](http://revanatomie.ro/en/abstract.php?an_rev=2014&nr_rev=1&nr_art=17)
13. Gabriela Gurău, **Michaela Dobre**, Popa Paula, M.N. Matei, Mariana Lupoae, D.C. Voinescu, Evaluation of the chemical composition of renal stones, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 2014, 1:111-119, ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCIS categoria **B+**, cod 931, [http://www.med.ugal.ro/1\\_2014/art%2020.pdf](http://www.med.ugal.ro/1_2014/art%2020.pdf)
14. Laura Rebegea, Mihaela Dumitru, Dorel Fireșcu, **Michaela Dobre**, Victorita Stefanescu, The influence of old age upon therapeutic decisions and results in pelvic malignancies radiotherapy, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 2013;2:71-77, ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCIS categoria **B+**, cod 931, [http://www.med.ugal.ro/annals\\_files/2.2013/art%2013.pdf](http://www.med.ugal.ro/annals_files/2.2013/art%2013.pdf)
15. V.Ardeleanu, D. Tutunaru, C. Georgescu, I. Fulga, **M. Dobre**, D. Vesa, V. Ștefănescu, G. Ionescu, Identification of anatomic radiologic guidelines in hip joints, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 2013, 2:53-56, ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCIS categoria **B+**, cod 931, [http://www.med.ugal.ro/annals\\_files/2.2013/art%209.pdf](http://www.med.ugal.ro/annals_files/2.2013/art%209.pdf)
16. Bușilă C., Niculescu C., Gușă M., **Dobre M.**, Nechita A., Sindromul Prader-Willi – prezentare de caz, *Revista Romana de Pediatrie*, 2013, LXII(2):204-2010, ISSN 1454-0398, revistă acreditată CNCIS categoria **B+**, cod 767. <http://pediatrie.medica.ro/>

17. **Dobre M.**, Florea C., Stefanescu V., Rebegea L., Nechita A., Tutunaru D., Acute lymphoblastic leukemia in the south-east romanian pediatric population, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 2013; 1:47-51, ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCSIS categoria **B+**, cod 931. [http://www.med.ugal.ro/annals\\_files/1%202013/art%207.pdf](http://www.med.ugal.ro/annals_files/1%202013/art%207.pdf)
18. Ardeleanu V., Ștefănescu V., Georgescu C., Tutunaru D., Fulga I., Vesa D., **Dobre M.**, Nechita A., Identification of anatomic radiologic guidelines in shoulder joints, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 2013, 1:23-26, ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCSIS categoria **B+**, cod 931. [http://www.med.ugal.ro/annals\\_files/1%202013/art%204.pdf](http://www.med.ugal.ro/annals_files/1%202013/art%204.pdf)
19. Georgescu C., Nechita A., Ștefănescu V., Tutunaru D., Fulga I., Vesa D., **Dobre M.**, Ardeleanu V., Abdominal compartment syndrome in polytrauma patients with abdominal and craniocerebral component, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 1/2013, 5-9, ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCSIS categoria **B+**, cod 931. [http://www.med.ugal.ro/annals\\_files/1%202013/art%201.pdf](http://www.med.ugal.ro/annals_files/1%202013/art%201.pdf)
20. D.Tutunaru, I.M. Apetrei, L. Nechita, M. Ciocoiu, M. Badescu, **M. Dobre**, C. Georgescu, Biosensors areas of application, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 2012, 2:93-96, ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCSIS categoria **B+**, cod 931. [http://www.med.ugal.ro/annals\\_files/nr%202.2012/art%2016.pdf](http://www.med.ugal.ro/annals_files/nr%202.2012/art%2016.pdf)
21. Bianca Ioana Chesaru, **Michaela Dobre**, A Nechita, Dana Tutunaru, Insulin resistance syndrome in paediatric obesity, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 2012, 2:67-72, ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCSIS categoria **B+**, cod 931. [http://www.med.ugal.ro/annals\\_files/nr%202.2012/art%2012.pdf](http://www.med.ugal.ro/annals_files/nr%202.2012/art%2012.pdf)
22. Bianca Ioana Chesaru, **Michaela Dobre**, Dana Tutunaru, A Nechita, Obesity and cardiometabolic risks in children and adolescents, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 2012, 1:49-52 ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCSIS categoria **B+**, cod 931. [http://www.med.ugal.ro/annals\\_files/nr%201.2012/art%209.pdf](http://www.med.ugal.ro/annals_files/nr%201.2012/art%209.pdf)
23. Aurel Nechita, **Michaela Dobre**, Mădălina Matei, Investigation of high blood pressure as a predisposition for metabolic syndrome in children, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 2011, 2:131-135 ISSN 1583-2074; revistă acreditată CNCSIS categoria **B+**, cod 931. [http://www.med.ugal.ro/annals\\_files/revista%202.2011/art%2019.pdf](http://www.med.ugal.ro/annals_files/revista%202.2011/art%2019.pdf)
24. **Michaela Dobre**, Lucian P. Georgescu, Aurel Nechita, Lactic acid: analysis methods and physiological implications, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 2011: 1:51-57. ISSN 1583-2074. URL: [http://www.med.ugal.ro/annals\\_files/numar%20curent..htm](http://www.med.ugal.ro/annals_files/numar%20curent..htm); revistă acreditată CNCSIS categoria **B+**, cod 931.
25. **Michaela Dobre**, Georgiana Duță-Cornescu, Alexandra Simon-Gruță, Mirela Voiculescu, Lucian P. Georgescu, Polyacrylamide gel electrophoresis and DNA polymorphisms evaluation, *The Annals of the “Dunărea de Jos” University of Galați, Fascicle II, Mathematics, Physics, Theoretical Mechanics*, Special issue, 2011, Year III (XXXIV):105-108, CNCSIS code 214, accredited as **B+**, abstracted in Cambridge Scientific Abstracts and in EBSCO database. [http://www.phys.ugal.ro/Annals\\_Fascicle\\_2/Year2011/Summary\\_Annals\\_Fasc\\_II\\_2011\\_special\\_issue.htm](http://www.phys.ugal.ro/Annals_Fascicle_2/Year2011/Summary_Annals_Fasc_II_2011_special_issue.htm)
26. **Michaela Dobre**, Nicoleta Constantin, Paula Popa, Lucian P. Georgescu, Evaluation of DNA fragments by agarose gel electrophoresis combining quantitative and qualitative methods, *The Annals of the “Dunărea de Jos” University of Galați, Fascicle II, Mathematics, Physics, Theoretical Mechanics*, Special issue, 2011, Year III (XXXIV):101-104, CNCSIS code 214, accredited as **B+**, abstracted in Cambridge Scientific Abstracts and in EBSCO database. [http://www.phys.ugal.ro/Annals\\_Fascicle\\_2/Year2011/Summary\\_Annals\\_Fasc\\_II\\_2011\\_special\\_issue.htm](http://www.phys.ugal.ro/Annals_Fascicle_2/Year2011/Summary_Annals_Fasc_II_2011_special_issue.htm)
27. **Michaela Dobre**, Gabriela Gurău, Aurel Nechita, Lucian Puiu Georgescu, Hydroelectrolytic imbalance in mental retardation and autism spectrum disorders, *Analele Științifice ale Universității “Alexandru Ioan Cuza” din Iași (Serie nouă), Secțiunea Genetică și Biologie Moleculară*, 2010, XI(2-3):113-118, ISSN: 1582-3571. URL: [http://www.bio.uaic.ro/publicatii/anale\\_biochimie/data/archive/papers/2010/2-3/2010\\_2-3.html](http://www.bio.uaic.ro/publicatii/anale_biochimie/data/archive/papers/2010/2-3/2010_2-3.html); revistă acreditată CNCSIS categoria **B+**, cod 151 și indexată în Index Copernicus și Thomson Reuters Master Journal List, IC Value- 4.62

### 3. ALTE ARTICOLE PUBLICATE IN EXTENSO ÎN REVISTE NAȚIONALE

#### 5.1 Articole publicate în reviste indexate B (reviste cu punctaj de recunoaștere)

1. **Michaela Dobre**, Patriche Tanți, Caliopsia Florea, Aurel Nechita, Delta Bilirubin in various forms of jaundice, 2010, *Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați, Fascicula XVII - Medicină*, 2010; IX(16): 37- 40, ISSN 1583-2074 - revistă acreditată CNCSIS categoria B, cod 931. [http://www.med.ugal.ro/annals\\_files/2010%20nr%202/art%206.pdf](http://www.med.ugal.ro/annals_files/2010%20nr%202/art%206.pdf)
2. **Dobre M.**, Georgescu L.P., Acidosis and intellectual disabilities, Proceedings of the Scientific Workshop Session, Doctoral School of Applied Sciences Galați, June 4<sup>th</sup>-5<sup>th</sup>, 2009; *The Annals of the “Dunărea de Jos” University of Galați, Mathematics, Physics, Theoretical Mechanics*, 2009, Fascicle II, Supplement, Year I (XXXII), No.1:141-144, ISSN 2067-2071. CNCSIS code 214, accredited as B, abstracted in Cambridge Scientific Abstracts. [http://www.phys.ugal.ro/Annals\\_Fascicle\\_2/Year2009/summary%20Annals%202009%20Supplement%20simbad.htm](http://www.phys.ugal.ro/Annals_Fascicle_2/Year2009/summary%20Annals%202009%20Supplement%20simbad.htm)

#### 5.2 Articole publicate în reviste de specialitate din țară

1. Ierima G.A., Ierima A., **Michaela Dobre**, L'influence des facteurs allergéniques et polluants sur l'évolution de l'asthme bronchique, *Analele Universității „Dunărea de Jos” din Galați, XVII - Medicină*, 2006;V(7):25-30, ISSN 1583-2074.

#### 4. REZUMATE ÎN REVISTE ȘI VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE CU ISBN SAU ISSN

##### 6.1 Manifestări științifice organizate de instituții/asociații mondiale și continentale

1. V. Stefanescu, A.M. Pelin, **M. Dobre**, Radioimaging in gastrointestinal obstruction with yellow vomit in newborn infants, poster presentation 175/ID 885, XXIV European Congress of Perinatal Medicine, June 4-7<sup>th</sup>, 2014, Florence, Italy; *J Matern Fetal Neonatal Med*, 2014; 27(S1): 290-291, ISSN: 1476-7058 (print), 1476-4954 (electronic), DOI: 10.3109/14767058.2014.924236 <http://informahealthcare.com/loi/jmf> IF 1.208
2. M Arbune\*, C Georgescu, D Tutunaru, **M Dobre**, A Nechita, Epidemiological aspects of new HIV/AIDS diagnoses in south-east Romania, poster presentation (P53), International Symposium HIV and Emerging Infectious Diseases 2014, Marseille, France. 21-23 May 2013, *BMC Infectious Diseases* 2014, 14(Suppl 2):P53, ISSN:1471-2334, <http://link.springer.com/article/10.1186%2F1471-2334-14-S2-P53> IF 2.56
3. Murariu G, Georgescu L, **Dobre M**, Iticescu C, Topa C, Dobre AA, Dobre M. Using the physico-chemical and biological parameters in the state functions definition. Case study: River Candelaro (Italy). European Biotechnology Congress 2013, Bratislava, Slovakia, Abstract published in *Current Opinion in Biotechnology*, 2013, 24, Supplement 1(0):S79-S80, ISSN: 0958-1669, (publisher: Elsevier), IF 7.860, <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0958166913003431>
4. V. Stefanescu, **M. Dobre**, G. Gurau, A. Nechita, Autoimmune thyroid disease associated with diabetes mellitus type 1 in a group of Romanian children, poster presentation, 34<sup>th</sup> ESPEN Congress, Barcelona, 8-11 sept 2012, Abstract published in *Clinical Nutrition – Supplements*, 2012, 7(Suppl. 1):152, ISSN 1744-1161. <http://download.journals.elsevierhealth.com/pdfs/journals/1744-1161/PIIS1744116112703757.pdf> IF 3.298
5. Baci, P. Popa, **M. Dobre**, A. Nechita, Celiac disease within the villous atrophy syndrome in preschool children, poster presentation, 3rd International Immunonutrition Workshop, 21 – 24th Oct. 2009, Platja d'Aro, Girona, Spain, Abstracts, 2009; 38-39, published in *Proceedings of the Nutrition Society*, 2010, 69 (OCE3), E261, doi:10.1017/S0029665110000509, Publisher: Cambridge University Press, ISSN: 0029-6651, EISSN: 1475-2719. <http://journals.cambridge.org/action/displayIssue?jid=PNS&volumeld=69&issuelid=OCE3&iid=7791641> IF 4.321

##### 6.2 Manifestări științifice internaționale organizată de instituții/asociații naționale

6. **Dobre Michaela**, Chesaru Bianca, Romila Aurelia, Tutunaru Dana, Gurau Gabriela, Cystic fibrosis in Romanian children, 1<sup>st</sup> Congress of the Romanian Association of Laboratory Medicine with international participation, 20-23<sup>rd</sup> May 2015, Sighisoara, Romania Under IFCC and EFLM auspices. *Revista Română de Medicină de Laborator*, 2015; 23(1) Supliment:S21-22, ISSN 1841-6624. Revistă categoria A, Cod CNCIS 739. IF 0.097, [http://www.rml.ro/articole/2015/2015\\_1\\_supliment.pdf](http://www.rml.ro/articole/2015/2015_1_supliment.pdf)
7. Mateiu Maria Mirabela, Florea Calioptia, Debita Mihaela, Tutunaru Dana, Romila Aurelia, **Dobre Michaela**, Gurău Gabriela, Sepsis etiology in patients admitted to "Sf. Ioan" Hospital of Galați, 1<sup>st</sup> Congress of the Romanian Association of Laboratory Medicine with international participation, 20-23<sup>rd</sup> May 2015, Sighisoara, Romania Under IFCC and EFLM auspices. *Revista Română de Medicină de Laborator*, 2015; 23(1) Supliment:S50-51, ISSN 1841-6624. Revistă categoria A, Cod CNCIS 739. IF 0.097, [http://www.rml.ro/articole/2015/2015\\_1\\_supliment.pdf](http://www.rml.ro/articole/2015/2015_1_supliment.pdf)
8. Mateiu Maria Mirabela, Botnariuc Mihaela, Florea Calioptia, Debita Mihaela, Tutunaru Dana, Romila Aurelia, Dobre Michaela, Gurau Gabriela, The sensitization to food allergens and pneumoallergens, 1<sup>st</sup> Congress of the Romanian Association of Laboratory Medicine with international participation, 20-23<sup>rd</sup> May 2015, Sighisoara, Romania Under IFCC and EFLM auspices. *Revista Română de Medicină de Laborator*, 2015; 23(1) Supliment:S115-116, ISSN 1841-6624. Revistă categoria A, Cod CNCIS 739. IF 0.097, [http://www.rml.ro/articole/2015/2015\\_1\\_supliment.pdf](http://www.rml.ro/articole/2015/2015_1_supliment.pdf)
9. Manuela Arbune, Costinela Georgescu, Gabriela G.C. Iordăchiță, **Michaela Dobre**, Assessment of the Information Level in Health Insurance Fields on Medical Students, LUMEN International Conference TCA 2014 (Transdisciplinarity and communicative action), 5<sup>th</sup> Edition, 21-22 November 2014, Târgoviște, România. Volum de rezumate, Lumen Publishing House, Romania, p.53, ISBN 978-1-910129-04-3. [http://conferinta.info/wp-content/uploads/2014/10/PROGRAM\\_LUMEN\\_5th\\_edition\\_TCA2014\\_19.11.13.00.pdf](http://conferinta.info/wp-content/uploads/2014/10/PROGRAM_LUMEN_5th_edition_TCA2014_19.11.13.00.pdf)
10. Dana Tutunaru, **Michaela Dobre**, Gabriela Gurău, Mihaela Debita, Evaluation of skin carotenoids by Raman spectroscopy, prezentare poster (P10), 8<sup>th</sup> Conference of the Romanian Association of Medical Laboratories with international participation, 28-31 May 2014, Sibiu, Romania, *Revista Română de Medicină de Laborator*, 2014; 22(1) Supliment:S29-30, ISSN 1841-6624. Revistă categoria A, Cod CNCIS 739. IF 0.097, [http://www.rml.ro/articole/2014/2014\\_1\\_supliment.pdf](http://www.rml.ro/articole/2014/2014_1_supliment.pdf)
11. **Dobre Michaela**, Gurau Gabriela, Tutunaru Dana, Urinary tract infections in the pediatric population of Galați County, prezentare poster (P36), 8<sup>th</sup> Conference of the Romanian Association of Medical Laboratories with international participation, 28-31 May 2014, Sibiu, Romania, *Revista Română de Medicină de Laborator*, 2014; 22(1) Supliment:S63-64, ISSN 1841-6624. Revistă categoria A, Cod CNCIS 739. IF 0.097, [http://www.rml.ro/articole/2014/2014\\_1\\_supliment.pdf](http://www.rml.ro/articole/2014/2014_1_supliment.pdf)
12. Enache Gheorghe, Gurău Gabriela, **Dobre Michaela**, Tutunaru Dana, *Toxoplasma gondii* infection in pediatric pathology, prezentare poster (P37), 8<sup>th</sup> Conference of the Romanian Association of Medical Laboratories with international participation, 28-31 May 2014, Sibiu,

- Romania, *Revista Română de Medicină de Laborator*, 2014; 22(1) Supliment:S64-65, ISSN 1841-6624. Revistă categoria A, Cod CNCIS 739. IF 0.097, [http://www.rrml.ro/articole/2014/2014\\_1\\_supliment.pdf](http://www.rrml.ro/articole/2014/2014_1_supliment.pdf)
13. Bușilă Camelia, **Dobre Michaela**, Gabriela Gurău, Aurel Nechita, Extrapancreatic autoimmune diseases associated with type 1 diabetes mellitus, prezentare poster (P.P 08), Congresul Național de diabet, nutriție și endocrinologie pediatrică - cu participare internațională, Ediția I, 14-17.05.2014, Timișoara, România, Jurnalul pediatriei, 2014; Year XVII, Vol. XVII(Suppl.1):64-65, ISSN 2065-4855. Revistă categoria B+, Cod CNCIS 213. [http://www.umft.ro/evenimente-din-cadru-universitatii-de-medicina-si-farmacie-victor-babes-din-timisoara\\_172/primul-congres-national-de-diabet-nutritie-si-endocrinologie-pediatria-cu-participare-internationala\\_118](http://www.umft.ro/evenimente-din-cadru-universitatii-de-medicina-si-farmacie-victor-babes-din-timisoara_172/primul-congres-national-de-diabet-nutritie-si-endocrinologie-pediatria-cu-participare-internationala_118)
  14. Dana Tutunaru, Gabriela G.C. Iordăchită, **Michaela Dobre**, *Stress Analysis Enhanced by Hamilton Rating Scales*, Conferința Internațională Logos Universality Mentality Education Novelty (LUMEN 2014), From Theory to Inquiry in Sciences, 4<sup>th</sup> Edition, 10-12.04.2014, Iași, România, Volum de rezumate, Ed. Lumen, Iași, România, p.363-364, ISBN 978-1-910129-02-9. <http://conferinta.info/ro/editii-anterioare-lumen/lumen-2014-primavara/program/>
  15. **Michaela Dobre**, Costinela Georgescu, Victorita Stefanescu, Dana Tutunaru, Aurel Nechita, A report on acute lymphoblastic leukemia in the county of Galați, prezentare poster, Al 2-lea Congres ALMR cu participare internațională, 5-8 iunie 2013, Brasov, Romania, *Revista Română de Medicină de Laborator*, 2013; 21(2/4 Supliment):S54-55, ISSN 1841-6624. Revistă categoria A, Cod CNCIS 739. IF 0.097, [http://www.rrml.ro/articole/2013/2013\\_2\\_supliment.pdf](http://www.rrml.ro/articole/2013/2013_2_supliment.pdf)
  16. **Michaela Dobre**, Calipsia Florea, Gabriela Gurau, Camelia Bușila, Prevalența rezistenței la metilicilină în infecții la copii/Prevalence of methicillin resistance in children's infections, The 6<sup>th</sup> Conference of the Romanian Association of Medical Laboratories, with International Participation, 1-4th June 2011, Piatra Neamț, România; publicat în *Revista Română de Medicină de Laborator*, 2011; 19(2/4 Supliment):S64-65, ISSN 1841-6624. Revistă categoria A, Cod CNCIS 739. IF 0.091 <http://www.rrml.ro/index.php>
  17. **Michaela Dobre**, Camelia Bușilă, Gabriela Gurău, Aurel Nechita, Sindromul Prader-Willi – Studiu de caz/Prader-Willi Syndrome – A case study, The 6<sup>th</sup> Conference of the Romanian Association of Medical Laboratories, with International Participation, 1-4th June 2011, Piatra Neamț, România; publicat în *Revista Română de Medicină de Laborator*, 2011; 19(2/4 Supliment):S38-39, ISSN 1841-6624. Revistă categoria A, Cod CNCIS 739. IF 0.091 <http://www.rrml.ro/index.php>
  18. Calipsia Florea, Codruța Usein, Gabriela Gurău, **Michaela Dobre**, Urovirulența tulpinilor de *Escherichia coli* izolate din infecții urinare la copii, Congresul Național de Pediatrie cu participare internațională, 28 sept -1 oct 2011, București, România. Volum de rezumate, p.55, CD-ROM ISSN:2247-9015, ISSN-L: 2247-9025
  19. **Michaela Dobre**, Georgiana Duță-Cornescu, Alexandra Simon-Gruță, Mirela Voiculescu, Lucian P. Georgescu, Polyacrylamide gel electrophoresis and DNA polymorphisms evaluation, The 10th International Conference on Colloids and Surfaces Chemistry, June 9-11, 2011, Galați, România, Book of abstracts, p.94, Ed. Galați University Press, ISBN 978-606-8348-05-6.
  20. **Michaela Dobre**, Nicoleta Constantin, Paula Popa, Lucian P. Georgescu, Evaluation of DNA fragments by agarose gel electrophoresis combining quantitative and qualitative methods, The 10th International Conference on Colloids and Surfaces Chemistry, June 9-11, 2011, Galați, România, Book of abstracts, p.93, Ed. Galați University Press, ISBN 978-606-8348-05-6.
  21. **Dobre M.**, Duță-Cornescu G., Simon-Gruță A., Constantin N., Stoian V., Analysis of the correlation between autism and (GATA)<sub>n</sub> microsatellite on the 5' flanking region of the AVPR1A gene, 1st Congress of the Romanian Association of Medical Laboratories with international participation, 24 – 27th June 2009, Tirgu Mures, Romania; *Revista Română de Medicină de Laborator*, 2009; Supliment la Vol.15(2):100-101, ISSN 1841-6624. Revistă categoria A, Cod CNCIS 739. <http://www.rrml.ro/index.php>
  22. Tofan Doru-Alexandru, Neagu Marius, coordonator **Michaela Dobre**, Acondroplasia: Review and case report, 10<sup>th</sup> Craiova International Medical Students' Conference, 20-23 nov 2008, Universitatea de Medicină și Farmacie, Craiova, România, Editura Medicală Universitară Craiova, 2008;125, ISBN 978-973-106-109-2.

### 6.3 Manifestări științifice naționale

23. Manuela Arbune, Costinela Georgescu, **Michaela Dobre**, Dana Tutunaru, Controverse etice asupra prevenției infecției perinatale cu HIV, Conferința Națională de Bioetică "Provocări etice în practica medicală într-o lume a globalizării", Ediția a IX-a, 24-26 oct. 2013, Iași, România, Volum de rezumate, pag. 15-16, ISSN 2344-388X. <http://bioetica2013.eventernet.ro/bioetica2013/ie2/navigation.jsp?node=1258>
24. Cojocaru EM, **Dobre M**, Patriciu M, Teletianu B, Cristescu-Budala L, Agenezia de corp calos și epilepsiile farmacorezistente, Conferința Națională de Pediatrie, 3-6 aprilie 2013, București, Romania, *Urgente in Pediatrie. Boli cronice in pediatrie*, Editori: M. Nanulescu & E. Pascal Ciofu, Ed. Medicala Amaltea, Bucuresti, p.116-117, ISBN:978-973-162-115-9. <http://cnped2013.ro/program.php>
25. Gheorghe S., Busila C, **Dobre M**, Stefanescu V, Nechita A, Sindrom Stickler sau sindrom Pierre Robin? Argumente pro si contra. Consideratii clinice, Conferinta Nationala de Pediatrie, 3-6 aprilie 2013, Bucuresti, Romania, *Urgente in Pediatrie. Boli cronice in pediatrie*, Editori: M. Nanulescu & E. Pascal Ciofu, Ed. Medicala Amaltea, Bucuresti, p.150, ISBN:978-973-162-115-9. <http://cnped2013.ro/program.php>
26. Bogdan Telețianu, Camelia Bușilă, Mariana Iacob, **Michaela Dobre**, Eva-Maria Cojocaru, Prodromal headache in children with cerebral oedema and partial motor seizures, Al XIII-lea Congres SNP CAR, 4-9 septembrie 2012, Piatra Neamț, România, rezumat publicat în Supliment la Revista de Neurologie și Psihiatrie a Copilului și Adolescentului din România, 2012, vol 15(3):76, ISBN 978-973-108-490-9. [http://www.snp-car.ro/evenimente\\_en.php](http://www.snp-car.ro/evenimente_en.php)
27. Ștefănescu Victorița, Gurău Gabriela, **Dobre Michaela**, Budală Laura, Nechita A., Ecografia tiroidiană la copiii cu diabet zaharat tip 1, A XIII-a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 22-23 mai 2010, Sibiu, România, Rezumat în:

Medical Ultrasonography, 2010 (12, Supplement 1); 170-171. „Juliu Hațieganu” Medical Publishing House, Cluj-Napoca, 2010, ISSN 18844-4172. Revistă acreditată CNCSIS categoria B+, cod 126. [http://www.srumb.ro/downloads/Invitatie\\_Conferinta\\_Nationala\\_SRUMB\\_2012.pdf](http://www.srumb.ro/downloads/Invitatie_Conferinta_Nationala_SRUMB_2012.pdf)

28. Gurău G, **Dobre M**, Ștefănescu V, Budală L, Nechita A, Patologia autoimună tiroidiană la copiii cu diabet zaharat. Conferința Națională de Pediatrie, 18-20 martie 2010, București, România, Rezumat în: Academia de Științe Medicale, Societatea Română de Pediatrie, Colegiul Medicilor din România: Urgențe în pediatrie. Boli cronice în pediatrie, Ed. Medicală Amaltea, București, 2010; 133, ISBN 978-973-162-059-6.
29. Miulescu M, **Dobre M**, Gușă M, Nechita A, Artrita septică a nou-născutului. Caz clinic. Conferința Națională de Pediatrie, 18-20 martie 2010, București, România, Rezumat în: Academia de Științe Medicale, Societatea Română de Pediatrie, Colegiul Medicilor din România: Urgențe în pediatrie. Boli cronice în pediatrie, Ed. Medicală Amaltea, București, 2010; 136, ISBN 978-973-162-059-6.
30. **Michaela Dobre**, Caliopsia Florea, Biliproteina – considerații clinice și biochimice, A IV-a Conferință Națională a OBBCSSR, 1-2 nov 2008, București, România, Revista Română de Laborator Medical, 2008;III(12):6, ISSN 1841-866X.
31. Ierima G.A., Nechita D., Ierima A., **Michaela Dobre**, Ștefănescu V., Ioan J., Panțaru L., Rolul produselor cosmetice în patologia alergică, Primul congres al Societății Române de Alergologie și Imunologie Clinică, 26-28 aprilie 2007, Tg Mureș, România, Revista Societății Române de Alergologie și Imunologie Clinică, 2007;IV(1):51, ISSN 1584-7330. <http://www.haenet.ro/en/node/120>

## 5. REZUMATE ÎN REVISTE ȘI VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE FĂRĂ ISBN SAU ISSN

### 7.1 Manifestări științifice organizate de instituții/asociații mondiale și continentale

1. **M. Dobre**, V. Ștefănescu, A.M. Pelin, A. Nechita, The effects of anticonvulsant medication on children, Abstract 985, Topic: Pharmacotherapy, 24<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Society of Paediatric and Neonatal Intensive Care, June 12-15, 2013, Rotterdam, The Netherlands. [http://espnice.meetingxpert.net/ESPNIC\\_453/poster\\_66189/program.aspx](http://espnice.meetingxpert.net/ESPNIC_453/poster_66189/program.aspx)
2. A.M. Pelin, **M. Dobre**, V. Ștefănescu, High blood pressure and metabolic syndrome in obese children, Abstract 983, Topic: Metabolism, Endocrinology and Nutrition, 24<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Society of Paediatric and Neonatal Intensive Care, June 12-15, 2013, Rotterdam, The Netherlands. [http://espnice.meetingxpert.net/ESPNIC\\_453/poster\\_66697/program.aspx](http://espnice.meetingxpert.net/ESPNIC_453/poster_66697/program.aspx)
3. **Dobre M.**, Duță-Cornescu G., Simon-Gruță A., Constantin N., Stoian V., *Analysis of the correlation between autism and (GATA)<sub>n</sub> microsatellite on the 5' flanking region of the AVPR1A gene*, Abstract number: ABS-58-ISABS-2009, "6th ISABS Conference on Human Genome Project Based Applications in Forensic Science, Anthropology and Individualized Medicine", June 1-5, 2009, Split, Croatia, 2009. <http://www.isabs.hr/index.php/6th-conference>

### 7.2 Manifestări științifice internaționale organizate de instituții/asociații naționale

4. Dana Tutunaru, Aurelia Romilă, Gabriela Gurău, Michaela Dobre, Caliopsia Florea, Aurel Nechita, Biochimia senescenței, Congresul Național al Societății Române de Fiziopatologie cu participare internațională, „Clasic și modern în fiziopatologie O abordare integrativă în educație și cercetare”, 7-10 mai 2015, Iasi, Romania, p.26. [http://www.srfp.ro/Program\\_final\\_6\\_varianta\\_site.pdf](http://www.srfp.ro/Program_final_6_varianta_site.pdf)
5. Iulian Filimon, Emilian Danila, **Michaela Dobre**, Adriana Danila, Mirela Praisler, Dima Dumitru, Specific health status as an indicator of air quality. Scientific Conference of Doctoral Schools from UDJ Galați, CSSD-UDJG 2015, Third Edition, 4th-5th of June 2015, Galați, Romania. Book of Abstracts, 83-84. <http://www.cssd-udjg.ugal.ro/index.php/abstracts>
6. Iulian Filimon, Mirela Praisler, Dumitru Dima, Emilian Danila, Dobre Michaela, Comparative study on seasonal variation and annual average concentration recorded for Galați, Constanța and Brasov city (Romania) according to different geo-climatic factors. Scientific Conference of Doctoral Schools from UDJ Galați, CSSD-UDJG 2015, Third Edition, 4th-5th of June 2015, Galați, Romania. Book of Abstracts, 165-166. <http://www.cssd-udjg.ugal.ro/index.php/abstracts>
7. Iulian Filimon, Mirela Praisler, Dumitru Dima, Emilian Danila, Dobre Michaela, Seasonal and annual variation of the concentration of the main air pollutants for the cities of Galați, Iași and Bacău (Romania) between 2008 and 2012. Scientific Conference of Doctoral Schools from UDJ Galați, CSSD-UDJG 2015, Third Edition, 4th-5th of June 2015, Galați, Romania. Book of Abstracts, 166. <http://www.cssd-udjg.ugal.ro/index.php/abstracts>
8. Lungu Madalina, coordonatori: SL dr. Gabriela Gurău, Conf. Dr. Michaela Dobre, Tipologia calculilor renali proveniți de la pacienții de pe raza județului Galați, Poster, Congresul Internațional pentru Studenți și Tineri Medici Rezidenți – GALMED 2014, 13-16 nov.2014, Galați, Romania.
9. Iulian Filimon, Mirela Praisler, Dumitru Dima, **Michaela Dobre**, Emilian Danila, Monitoring of three major air pollutants and of their impact on the incidence of respiratory diseases in humans in Galați (Romania) urban area, Poster presentation PP.4.1, Secțiunea 4 / Științe aplicate și mediu, Conferința științifică a școlilor doctorale CSSD-UDJG 2014, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, România, 15-16 mai 2014, Volum de rezumate, p.20. [http://www.cssd-udjg.ugal.ro/2014/resources/Program\\_detaliat\\_conferinta\\_2014.pdf](http://www.cssd-udjg.ugal.ro/2014/resources/Program_detaliat_conferinta_2014.pdf)
10. Iulian Filimon, Mirela Praisler, Dumitru Dima, **Michaela Dobre**, Emilian Danila, Quantitative assessment of the impact of the main air pollutants on the health of children in the urban population of Galați (Romania), Poster presentation PP.4.2, Secțiunea 4 / Științe aplicate și mediu, Conferința științifică a școlilor doctorale CSSD-UDJG 2014, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, România, 15-16 mai 2014, Volum de rezumate, p.20. [http://www.cssd-udjg.ugal.ro/2014/resources/Program\\_detaliat\\_conferinta\\_2014.pdf](http://www.cssd-udjg.ugal.ro/2014/resources/Program_detaliat_conferinta_2014.pdf)



11. Turcu Carmen, Michaela Dobre, Leucemia acută limfoblastică – tipologii și cazuri în populația județului Galați, prezentare poster, Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici Rezidenți – GALMED 2014, 27-30 martie 2014, Galați, România, Volum de rezumate, pag. 30.
12. Michaela Dobre, Vulnerabili cu voie și fără-de-voie: între determinism și liber arbitru, prezentare orală, Simpozionul național cu participare internațională, *Bolile inflamatorii cronice în contextul stilului de viață modern*, Secțiunea Stilul de viața și patologia actuală, 9-11 mai 2013, Galați, România, <http://www.srp.ro/Bolile-inflamatorii-cronice-an-contextul-stilului-de-via--539---259--modern--327/more.htm>
13. Patriciu Mihaela, **Dobre Michaela**, *Studiul bolilor autoimune asociate diabetului zaharat tip 1*, prezentare orală, Simpozionul național cu participare internațională, *Bolile inflamatorii cronice în contextul stilului de viață modern*, Secțiunea Stilul de viața și patologia actuală, 9-11 mai 2013, Galați, România, <http://www.srp.ro/Bolile-inflamatorii-cronice-an-contextul-stilului-de-via--539---259--modern--327/more.htm>
14. Zisu Mioara, **Michaela Dobre**, Gabriela Gurău, *Screeningul infecției cu Helicobacter Pylori la pacienții cu sindrom dispeptic*, prezentare orală, Simpozionul național cu participare internațională, *Bolile inflamatorii cronice în contextul stilului de viață modern*, Secțiunea Stilul de viața și patologia actuală, 9-11 mai 2013, Galați, România, <http://www.srp.ro/Bolile-inflamatorii-cronice-an-contextul-stilului-de-via--539---259--modern--327/more.htm>
15. Florea Calioptia, Aurel Nechita, Gurau Gabriela, **Dobre Michaela**, *Viziunea moleculară a ITU cu E. coli la copii*, prezentare orală, Congresul Național de Chirurgie Pediatrică, cu participare internațională, 20-23 sept 2012, Galați, România, Volum de rezumate, pag.37. <http://www.congressrcp.ro/pdf/flyer.pdf>
16. Teletianu Bogdan, Stoica Corina, Tronciu Eduard, Zisu Mioara, coordonatori științifici Michaela Dobre, Aurel Nechita, Laura Budală, Victorita Ștefănescu, *Diagnostic Algorithm of type 1 tyrosinemia*, prezentare orală, Congresul Național de Chirurgie Pediatrică, cu participare internațională, 20-23 sept 2012, Galați, România, Volum de rezumate, pag.46. <http://www.congressrcp.ro/pdf/flyer.pdf>
17. **Michaela Dobre**; Cristea Virgil; Bogdan Teletianu, *Acondroplazia*, prezentare poster, Congresul Național de Chirurgie Pediatrică, cu participare internațională, 20-23 sept 2012, Galați, România, Volum de rezumate, pag.19. <http://www.congressrcp.ro/pdf/flyer.pdf>
18. Zisu Mioara, Teletianu Bogdan, Gabriela Gurău, **Michaela Dobre**, Aurel Nechita, *Helicobacter pylori stool antigen test in patients with dyspepsia*, prezentare orală, CONGRESSIS 2012, The 9th International Congress for Medical Students and Young Doctors, secțiunea Științe fundamentale, 5-8 aprilie 2012, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T. Popa”, Iași, România, Book of Abstracts, p. 34. <http://www.conferencealerts.com/show-event?id=ca1sm0a6>

### 7.3 Manifestări științifice naționale

19. Iulian Filimon, Mirela Praisler, Dumitru Dima, **Michaela Dobre**, Emilian Danila, *Monitoring of three major air pollutants and of their impact on the incidence of respiratory diseases in humans in Galati (Romania) urban area*, Poster presentation PP.4.1, Secțiunea 4 / Științe aplicate și mediu, Conferința științifică a școlilor doctorale CSSD-UDJG 2014, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, România, 15-16 mai 2014, Volum de rezumate, p.20. [http://www.cssd-udjg.ugal.ro/2014/resources/Program\\_detaliat\\_conferinta\\_2014.pdf](http://www.cssd-udjg.ugal.ro/2014/resources/Program_detaliat_conferinta_2014.pdf)
20. Iulian Filimon, Mirela Praisler, Dumitru Dima, **Michaela Dobre**, Emilian Danila, *Quantitative assessment of the impact of the main air pollutants on the health of children in the urban population of Galati (Romania)*, Poster presentation PP.4.2, Secțiunea 4 / Științe aplicate și mediu, Conferința științifică a școlilor doctorale CSSD-UDJG 2014, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, România, 15-16 mai 2014, Volum de rezumate, p.20. [http://www.cssd-udjg.ugal.ro/2014/resources/Program\\_detaliat\\_conferinta\\_2014.pdf](http://www.cssd-udjg.ugal.ro/2014/resources/Program_detaliat_conferinta_2014.pdf)
21. Ștefănescu V., Georgescu C., **Dobre M.**, Nechita A., *Ewing's sarcoma in children – case study*, prezentare poster, XIX<sup>th</sup> Romanian Congress of Radiology and Medical Imaging, București, 11-13 oct. 2013, Abstract Book, pag 6, Poster 16, <http://icfundeni.ro/romanian-congress-of-radiology-and-medical-imaging-bucharest-2013/>, [http://icfundeni.ro/wp-content/uploads/2013/10/Program\\_Congres\\_2013.pdf](http://icfundeni.ro/wp-content/uploads/2013/10/Program_Congres_2013.pdf)
22. Manuela Arbune, Costinela Georgescu, **Michaela Dobre**, Dana Tutunaru, *Controverse etice asupra prevenției infecției perinatale cu HIV, Secțiunea: Aspecte etice legate de testarea și terapia bolilor infectioase*, Conferința Națională de Bioetică "Provocări etice în practica medicală într-o lume a globalizării", Ediția a IX-a, 24-26 oct. 2013, Iași, Programul Conferinței, pag. 27, PP1, [http://bioetica2013.eventernet.ro/atdocprogram\\_bioetica.pdf](http://bioetica2013.eventernet.ro/atdocprogram_bioetica.pdf)
23. **Michaela Dobre**, Bogdan Teletianu, Eva Maria Cojocar, Laura Budala, Victorita Ștefănescu, *Tirozinemia tip I – studiu de caz*, prezentare poster, Prima Conferința Națională de boli rare, 2 martie 2013, București, România; volum de rezumate pag.27. <http://www.conferinteaccendo.ro/prima-conferinta-a-bolilor-rare-2-martie-2013-bucure-ti-hotel-ibis-palatul-parlamentului/tematica>
24. Carmen Niculescu, Camelia Busila, Maricica Gusa, **Michaela Dobre**, Aurel Nechita, *Sindromul Prader Willi*, prezentare poster, Prima Conferința Națională de boli rare, 2 martie 2013, București, România; volum de rezumate pag.42. <http://www.conferinteaccendo.ro/prima-conferinta-a-bolilor-rare-2-martie-2013-bucure-ti-hotel-ibis-palatul-parlamentului/tematica>
25. Stoica Corina, Teletianu Bogdan, Tronciu Eduard, Zissu Mioara, coordonatori Budală Laura, Nechita Aurel, **Dobre Michaela**, Ștefănescu Victorita, *Tirozinemia de tip 1 - maladie rar diagnosticată*, prezentare orală, Secțiunea Clinic, Sesiunea Științifică Studentească, Galați, 26 mai 2012, Programul Sesiunii Științifice Studentești 2012, pag. 43. <http://www.fmfgl.ro/studenti/sss/Carte%20de%20rezumate%20SSS%20%20FMF%202012.pdf>
26. Cătănoiu Otilia, coordonator **Dobre Michaela**, *Modificări homeostazice asociate terapiei anticonvulsivante la copil*, prezentare orală, Secțiunea Preclinic, Sesiunea Științifică Studentească, Galați, 26 mai 2012, Programul Sesiunii Științifice Studentești 2012, pag. 24. <http://www.fmfgl.ro/studenti/sss/Carte%20de%20rezumate%20SSS%20%20FMF%202012.pdf>
27. Victorita Ștefănescu, **Michaela Dobre**, Laura Budală, Aurel Nechita, *Contribuții imagistice la diagnosticarea tirozinemiei tip 1*, Poster 39, A XV-a Conferință națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 31.05.-02.06.2012, Cluj-Napoca, România, Volum de rezumate (format electronic), p. 92/95. [http://www.srumb.ro/downloads/Invitatie\\_Conferinta\\_Nationala\\_SRUMB\\_2012.pdf](http://www.srumb.ro/downloads/Invitatie_Conferinta_Nationala_SRUMB_2012.pdf)



28. Ștefănescu V., Budală L., **Dobre M.**, Nechita A., Aspectul imagistic asociat tirozinemiei hepatorenale la copil, Poster 16, A VIII-a reuniune anuală a grupului de imagistică secțională, Sovata, 25-27 mai 2012, Programul conferinței și Carte de rezumate, p. 19, 67. [http://www.srim.ro/downloads/GIS\\_SOVATA\\_program\\_rezumate.pdf](http://www.srim.ro/downloads/GIS_SOVATA_program_rezumate.pdf)
29. D. Tutunaru, I. Apetrei, L. Nechita, B. Chesaru, M. Bădescu, M. Ciocoiu, **M. Dobre**, A. Nechita, Evaluarea eficacității și securității administrării Liv52 în tratamentul hepatitei virale tip A, Poster S1-P11, Al 18-lea Congres Național de Medicină de Laborator, Al 5-lea Simpozion de Imunopatologie, Al 3-lea Simpozion Danubian de Medicină de Laborator, Primul Simpozion de Monitorizare a Tratatamentului și Toxicologie Clinică, 25-28 mai 2011, Sibiu, România, Volum de rezumate, 2011; 30-31, URL: <http://www.srimcongres.ro/Documente>
30. **M. Dobre**, G. Gurău, V. Ștefănescu, G. Baci, A. Nechita, Studii paraclinice complexe asupra patologiei autoimune asociate diabetului zaharat de tip 1 / Complex paraclinical studies on autoimmune diseases associated to diabetes mellitus type 1, Comunicare orală, Al 4-lea Simpozion de Imunopatologie, SRML 8-11 sept 2010, Târgu Jiu, România; rezumat în SRML 2010, Anunț final & Rezumate științifice, pag. 24. [http://www.srimcongres.ro/2010/www/index.html/articles%7Cdetailes/articleID\\_62/cnfr2010.html](http://www.srimcongres.ro/2010/www/index.html/articles%7Cdetailes/articleID_62/cnfr2010.html)
31. **M. Dobre**, M. Miulescu, V. Ștefănescu, A. Nechita, Managementul artritei septice a nou-născutului / Management of septic arthritis in infancy, Poster S2 P5, Al 17-lea Congres Național de Medicină de Laborator, 8-11 sept. 2010, Târgu Jiu, România; rezumat în SRML 2010, Anunț final & Rezumate științifice, pag. 109. [http://www.srimcongres.ro/2010/www/index.html/articles%7Cdetailes/articleID\\_62/cnfr2010.html](http://www.srimcongres.ro/2010/www/index.html/articles%7Cdetailes/articleID_62/cnfr2010.html)
32. Bușilă Camelia, Gurău Gabriela, **Dobre Michaela**, Baci Ginel, Nechita Aurel, Boala celiacă la copiii cu diabet zaharat, Poster, Congresul Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Nutriție Pediatrică, 1-3 sept. 2010, Galați, Romania; rezumat în formatul electronic al volumului de rezumate, pag. 53. <http://www.srqhnp.ro/webpage/id/10>
33. Bușilă Camelia, Gurău Gabriela, **Dobre Michaela**, Florea Caliopasia, Aurel Nechita, Infecția cu Rotavirus la copiii din județul Galați, Poster, Congresul Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Nutriție Pediatrică, 1-3 sept. 2010, Galați, Romania; rezumat în formatul electronic al volumului de rezumate, pag. 75-76. <http://www.srqhnp.ro/webpage/id/10>
34. Bușilă Camelia, Gurău Gabriela, **Dobre Michaela**, Gușă Maricica, Baci Ginel, Screeningul serologic al infecției cu *Helicobacter pylori*, Poster, Congresul Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Nutriție Pediatrică, 1-3 sept. 2010, Galați, Romania; rezumat în formatul electronic al volumului de rezumate, pag. 77-78. <http://www.srqhnp.ro/webpage/id/10>
35. Tofan Doru-Alexandru, coordonatori: Bacalbașa N., **Michaela Dobre**, Urmărirea unui caz de stenoză aortică, rezolvat chirurgical: indicații și complicații, prezentare orală, Sesiunea Națională a Cercurilor Științifice Studentești, secțiunea Clinic I Chirurgie, 30-31 mai 2009, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, Galați, Romania, Volum de rezumate, 2009; 22-23. URL: [http://www.med.ugal.ro/actuali%20studenti\\_files/congres%20national%202009.pdf](http://www.med.ugal.ro/actuali%20studenti_files/congres%20national%202009.pdf)
36. Lupu Irina, coordonator **Michaela Dobre**, Sterilitatea, o problemă actuală, prezentare orală, Sesiunea Națională a Cercurilor Științifice Studentești, secțiunea Preclinic, 30-31 mai 2009, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, Galați, Romania, Volum de rezumate, 2009;58. URL: [http://www.med.ugal.ro/actuali%20studenti\\_files/congres%20national%202009.pdf](http://www.med.ugal.ro/actuali%20studenti_files/congres%20national%202009.pdf)
37. **Michaela Dobre**, Vănan M., Gurău G., Borșcirov G., Increasing the accuracy of measurement results through the estimation of uncertainty and method validation, prezentare poster 06, Al 7-lea Congres Național de Medicină de Laborator, Al 3-lea Simpozion de Imunopatologie, secțiunea Managementul total al calității în medicina de laborator, 20-22 oct 2008, București, România, Abstracts, 2008;46.
38. Ierima G.A., Sava G., Ierima A., **Michaela Dobre**, Alergeni alimentari de origine vegetală, animală și chimică, Simpozionul Național de Alergologie și Imunologie Clinică, 29-30 nov. 2006, Iași, Rezumate, 2006;12.
39. Ierima G. A., Sava G., Ierima A., **Michaela Dobre**, Alergia alimentară ciclică, Simpozionul Național de Alergologie și Imunologie Clinică, 29-30 nov. 2006, Iași, 2006.
40. Ierima G.A., Curelea M., Ierima A., **Michaela Dobre**, Metode dietetice în alergia alimentară, prezentare orală 64, Simpozionul Național de Alergologie și Imunologie Clinică, 29-30 nov. 2006, Iași, Rezumate, 2006;42.
41. Vănan M., **Michaela Dobre**, Auditul intern, instrument esențial al implementării managementului calității, prezentare orală, A II-a Conferință Națională a OBBCSSR, 4-5 nov. 2006, București.
42. Vănan M., **Michaela Dobre**, Orientarea către calitate, consecință a orientării către client, prezentare poster, A II-a Conferință Națională a OBBCSSR, 4-5 nov. 2006, București.
43. Vănan M., **Michaela Dobre**, Implementarea sistemului managementului calității în laboratorul de microbiologie al ASPJ Galați”, prezentare poster, A II-a Conferință Națională a OBBCSSR, 4-5 nov. 2006, București.

## 6. ALTE CONTRIBUȚII ȘTIINȚIFICE

### 8.1 Coordonare lucrări științifice studenți

1. Lungu Mădălina, Strat Ramona Gabriela, **Michaela Dobre**, Studiul incidenței RABV în România, Sesiunea Cercurilor Științifice Studentești, secțiunea Științe Medico-Chirurgicale, 23 mai 2015, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, Galați, Romania, volum de rezumate, p. 19.
2. Neghină Ana-Maria, Andrucovici Silvia, **Michaela Dobre**, Studiu privind calitatea laptelui matern, prezentare orală, Sesiunea Cercurilor Științifice Studentești, secțiunea Preclinic, 24 mai 2014, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, Galați, Romania, volum de rezumate, p. 29.
3. Hanganu Ana-Maria, **Michaela Dobre**, Talia mică la copii, Sesiunea Cercurilor Științifice Studentești, secțiunea Preclinic, 24 mai 2014, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, Galați, Romania, volum de rezumate, p. 31.

4. Anna Cazanevscaia, **Michaela Dobre**, Obezitatea - predispoziție genetică și stil de viață, Presentare poster, Sesiunea Cercurilor Științifice Studențești, secțiunea Preclinic, 23 mai 2013, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, Galați, România, volum de rezumate, p. 17.
5. Pavel Georgiana, **Dobre Michaela**, Baci Ginel, Date epidemiologice cu privire la fibroza chistică, Presentare orală, Sesiunea Cercurilor Științifice Studențești, secțiunea Preclinic, 23 mai 2013, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, Galați, România, volum de rezumate, p. 21.
6. Cătănoiu Otilia, Burlacu (Covrig) Măriuța, **Michaela Dobre**, Sindromul Rett – studiu de caz, Presentare orală, Sesiunea Cercurilor Științifice Studențești, secțiunea Clinic, 20-21 mai 2011, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, Galați, România.
7. Petre (Popa) Cornelia, **Michaela Dobre**, Metode psihopedagogice utilizate în recuperarea neuropsihomotorie și socio-afectivă a copilului cu sindrom Down, Presentare orală, Sesiunea Cercurilor Științifice Studențești, secțiune Clinic, 20-21 mai 2011, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, Galați, România.
8. **Michaela Dobre**, Patriche Tanți, Caliopsia Florea, Comelia Tudor, Mihaela Lupușoru, Delta Bilirubina – o controversată fracție bilirubinică, Presentare orală, Conferința "Zilele Medicale Gălățene", 1-3 dec. 2010, Galați, România.
9. Gurău Gabriela, **Dobre Michaela**, Ștefănescu Victorița, Budală Laura, Gușă Maricica, Nechita Aurel, Tiroidita autoimună și diabetul zaharat, Presentare orală, Conferința "Zilele Medicale Gălățene", 1-3 dec. 2010, Galați, România.
10. Tofan Doru Alexandru, coordonatori științifici **Michaela Dobre**, Nicolae Bacalbașa, "Surgically corrected aortic valve stenosis. Case study follow-up indications and complications", prezentare orală, CONGRESSIS 2009, Al 6-lea Congres Internațional pentru Studenți și Tineri Medici, secțiunea Chirurgie, 9-12 aprilie 2009, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T. Popa”, Iași, România.
11. Lungu Geanina, Neculai Alina, coordonatori **Michaela Dobre**, Iuliu Fulga, ADN – martor incontestabil, prezentare orală, Sesiunea Cercurilor Științifice Studențești, secțiunea Preclinic I, 30-31 mai 2008, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Medicină, Galați, România, Volum de rezumate, 2008:5.
12. Ana Denisa Ciurescu, Florentina Crăciun, coordonator **Michaela Dobre**, Diagnosticul diferențial al cancerului uterin – de la testul Papanicolau la metoda Bethesda, prezentare orală, Sesiunea Cercurilor Științifice Studențești, secțiunea Preclinic II, 30-31 mai 2008, Universitatea „Dunărea de Jos”, Facultatea de Medicină, Galați, România, volum de rezumate, 2008:11.
13. Tofan Doru Alexandru, Toma Elena Mădălina, coordonator **Michaela Dobre**, Acondroplazia. Considerații genetice și studiu de caz, prezentare orală, Sesiunea Cercurilor Științifice Studențești, secțiunea Preclinic I, 30-31 mai 2008, Universitatea „Dunărea de Jos”, Facultatea de Medicină, Galați, România, 2008:6.

## 8.2 Lucrare științifică invitată la m.s. națională

1. **Michaela Dobre**, Tendințe de evaluare paraclinică a diagnosticului de autism, prezentare orală, Conferința națională „Autismul – Complementaritatea medicației și a tipurilor de terapie de recuperare”, 15 nov. 2014, Galați, România. <http://presagalati.ro/sambata-la-galati-conferinta-nationala-autismul-complementaritatea-medicației-si-a-tipurilor-de-terapii-de-recuperare-editia-a-ii-a/>
2. **Michaela Dobre**, Utilizarea soft-urilor de specialitate în prelucrarea datelor medicale, Workshop, Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici Rezidenți – GALMED 2014, 27-30 martie 2014, Galați, România. <http://ssmg.ro/program-galmed-medicina-generală/>
3. **Michaela Dobre**, Genetica judiciară – de la teorie la practică, Workshop, Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici Rezidenți – GALMED 2011, 3-6 nov 2011, Galați, România.
4. **Michaela Dobre**, Amprente- trecut și viitor, Workshop, Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici Rezidenți – GALMED 2010, 4-7 nov 2010, Galați, România.

## 7. CITĂRI

Citări: 12; (9 ISI, 3 BDI):

Georgiana Duță-Cornescu, Alexandra Simon Gruică, Nicoleta Constantin, F. Stanciu, **Michaela Dobre**, Dorina Bănică, Rodica Tuduce, P. Cristea, Veronica Stoian, A comparative study of ARMS - PCR and RFLP - PCR as methods for rapid SNP identification, *Romanian Biotechnological Letters*, 2009; 14(6):4845-4850, ISSN 1224 – 5984. Cod CNCIS 300, categoria A. IF = 0.152 <http://ebooks.unibuc.ro/biologie/RBL/rbl6vol14/Lucr%2011%20Duta-Cornescu.pdf>

1. Islam, M., Awan, F., & Baig, S. Development of ARMS-PCR assay for genotyping of Pro12Ala SNP of PPARG gene: a cost effective way for case: control studies of type 2 diabetes in developing countries. *Molecular Biology Reports*, 2014;41(9), 5585-5591. (ISI) IF = 1.958 <http://link.springer.com/article/10.1007/s11033-014-3213-7>
2. Singh, P., Shrivastava, A. C., & Shrikhande, A. V. Prenatal Diagnosis of Sickle Cell Disease by the Technique of PCR. *Indian Journal of Hematology and Blood Transfusion*, 2014; 1-9. Springer India, ISSN 0971-4502, DOI:10.1007/s12288-014-0427-8 (ISI) IF = 0.123 <http://link.springer.com/article/10.1007/s12288-014-0427-8#>

3. Marson F.A.L., Rezende L.M., Furgeri D.T., Ribeiro A.F., Ribeiro J.D., and Bertuzzo C.S., ADRA2A is a cystic fibrosis modifier gene, *International Journal of Genetics*, 2013; 5(1):125-131, ISSN: 0975-2862 & E-ISSN: 0975-9158, DOI : <http://dx.doi.org/10.9735/0975-2862.5.1.125-131> (BDI)
4. Mokashi S, Khan ZA, Genetic markers of autism, *International Journal of Pharma and Bio Sciences*, 2013 Jan; 4(1): (B) 31 – 41, ISSN 0975-6299, [http://www.academia.edu/5721958/Genetic\\_markers\\_of\\_autism](http://www.academia.edu/5721958/Genetic_markers_of_autism), SCImago Journal Ranking - SJR) of 0.129 (powered by scopus of Elsevier) (BDI)
5. Naghoosi H, Mohebbi SR, Tahaei SME, Azimzadeh P, Romani S, Almasi S, et al. Evaluating the relationship between single-nucleotide polymorphism in the TNF-gene promoter and susceptibility to chronic hepatitis B infection in patients referring to Taleghani hospital in Tehran. *Fez*, 2013; 16(6): 522-8, Indexed in EBSCO, Cinahl, Index Copernicus, Scientific Information Database (SID), Islamic World Science Citation Center (ISC), Iran Medex, Magiran and WHO/EMR/Index Medicus [http://fez.hbi.ir/browse.php?a\\_id=1700&slc\\_lang=en&sid=1&printcase=1&hbnr=1&hmb=1](http://fez.hbi.ir/browse.php?a_id=1700&slc_lang=en&sid=1&printcase=1&hbnr=1&hmb=1) pag. 524 (BDI)
6. Simon-Gruia A, Duța-Cornescu G., Constantin N., Pojoga D.M., Seitan T., & Stoian V., S. Apa I and Taq I polymorphisms of VDR (vitamin D receptor) gene in association with susceptibility to tuberculosis in the Romanian population. *Romanian Biotechnological Letters*, 2013, 18(1), 7956-7962. ISSN 1224 – 5984. Cod CNCIS 300, categoria A. IF = 0.363 <http://www.rombio.eu/vol18nr1/11%20Simona%20Gruia.pdf> pag. 7958 (ISI)
7. Qiu, F., Gu, K., Yang, B., Ding, Y., Jiang, D., Wu, Y., & Huang, L. L., DNA assay based on monolayer-barcoded nanoparticles for mass spectrometry in combination with magnetic microprobes. *Talanta*, 2011, 85(3), 1698-1702 ISSN: 0039-9140. IF = 3.794 <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0039914011005303> pag. 1700, 1701 (ISI)
8. Yang B, Zhou G, Huang L., PCR-free MDR1 polymorphism identification by gold nanoparticle probes. *Analytical and Bioanalytical Chemistry*, 2010, 397(5):1937-1945. ISSN:1618-2642 (Print) 1618-2650 (Online), IF: 3.659 <http://link.springer.com/article/10.1007/s00216-010-3750-4#> pag.1937 (ISI)

Bianca I. Chesaru, **Michaela Dobre**, Gabriel Murariu, Aurel Nechita, Risk for metabolic syndrome in a group of overweight children from South-East Romania, *Revista Română de Medicină de Laborator*, 2013, 21(1):83-92, ISSN 1841-6624. Revistă categoria A, Cod CNCIS 739, IF 0.097. <http://rrml.ro/articole/articol.php?year=2013&vol=1&poz=9>, doi:10.2478/rrml-2013-0021

1. Mărginean Cristina Oana, Bănescu Claudia, Duicu Carmen, Pitea Ana Maria, Voidăzan Septimiu, Mărginean Claudiu, The role of IL-6 572 C/G, 190 C/T, and 174 G/C gene polymorphisms in children's obesity, *European Journal of Pediatrics*, 2014; [Epub ahead of print] ISSN 0340-6199, on-line ISSN 1432-1076, Springer Berlin Heidelberg, DOI: 10.1007/s00431-014-2315-5 IF 1.983 (<http://link.springer.com/article/10.1007/s00431-014-2315-5> ISI)

Arbune M, Georgescu C, Cuciureanu M, **Dobre M**, Effectiveness and safety of salvage therapy on Romanian HIV infected patients, *Farmacia*, 2013, 61(2):390-397, ISSN 2065-0019 (for the On-Line Edition), Revistă categoria A (clasificare CNCIS), IF 0.578. <http://www.revistafarmacia.ro/201302/issue22013art17.html>

1. Liamputtong, P., Haritavorn, N., & Kiatying-Angsulee, N. Local Discourse on Antiretrovirals and the Lived Experience of Women Living With HIV/AIDS in Thailand. *Qualitative health research*, 2015; 25(2), 253-263. IF = 1.625 (ISI)
2. Simona Claudia Cambrea, Lucian Cristian Petcu, Failure under care including Lopinavir/ritonavir in adherent adolescents and young adults from Constanta, *Acta Medica Mediterranea*, 2015, 31: 673. IF 0.333 (ISI)

**Michaela Dobre**, Paula Popa, Aurel Nechita, Lucian Puiu Georgescu, Clinical and paraclinical aspects in mental retardation and autism spectrum disorders, *Revista Română de Medicină de Laborator*, 2009, 16(3):59-69, ISSN 1841-6624. Revistă categoria A, Cod CNCIS 739. IF 0.091 <http://rrml.ro/articole/articol.php?year=2009&vol=3&poz=7>

1. M. Dobre, C. Georgescu, V. Stefanescu, M. Cuciureanu, A. Nechita, M. Arbune, Homeostatic changes during anticonvulsant medication in children, *Farmacia*, 2015, 63(3):402-406, ISSN 0014-8237 (print) 2065-0019 (On-Line Edition), Revistă categoria A (clasificare CNCIS), IF = 1.251 (ISI)

## 8. ACTIVITĂȚI PE BAZĂ DE CONTRACTE

1. membru în proiect, responsabil pentru FMFGI, proiect P\_36\_571/2015, Programul POC-A.1-A.1.1.1- F- 2015, Proiecte de investiții pentru instituții publice de CD/universități, Înființare Institut de Cercetare în Nanotehnologii și Materiale Avansate în cadrul Universității „Dunărea de Jos” din Galați (NanoMatGal), Beneficiar UDJG, Valoarea totală a bugetului: 79.001.175 lei, 2015-in evaluare tehnico-științifică
2. membru în proiect 656/09.06.2015: Realizarea unui studiu privind impactul implementării Sistemului Unic Integrat – E-Sănătate la Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii "Sf. Ioan" Galați asupra calității serviciilor medicale oferite și posibilitatea de realizare a unei

- alte opinii medicale imagistice la Spitalul Clinic Colțea, Beneficiar SC Andor Com SRL, Valoarea totală a bugetului 3000 lei (06-12.2015).
3. membru în proiect nr. 5277/03.2014, Corelația între expunerea la stres și starea de sănătate, Beneficiar SC.Sysmed Technics SRL. Valoarea totală a bugetului (2014-2015)
  4. responsabil proiect 609/05.02.2013:: Evaluarea hormonală a reproducătorilor obținuți în acvacultură în cadrul fermei Horia-jud. Tulcea, beneficiar SC Kaviar House București Filiala Tulcea SRL. Valoarea totală a bugetului: 10.000 lei.(2013)
  5. responsabil proiect 607/24.01.2013, Utilizarea markerilor biochimici în prognoza prenatală a anomaliilor genetice, beneficiar DIAMEDIX IMPEX S.A. Valoarea totala a proiectului 2.300 lei. (2013)
  6. membru în proiect MIS–ETC 1475/10.07.2013, Programul Operațional Comun „Bazinul Mării Negre 2007 - 2013”. Innovative instruments for environmental analysis in North Western Black Sea basin (Black Sea e-Eye). Beneficiar UDJG, 692.338 euro, 2013-2014.
  7. membru în proiect: Impact tip A, Contract 25227/2007, Cod 1072/2007, Laborator pentru determinarea efectelor protective antioxidante și antiradicalice ale sistemelor naturale în condiții de stres. ANTISTRES. Beneficiar UDJG. Valoarea totală a bugetului:1.803.700 lei (2007).
  8. membru în proiect: Contract 504/2007, Cercetări privind influența substanțelor chimice din fibra de sticlă asupra aparatului respirator al omului , autoritatea contractantă UDJG, beneficiar SC CROMOVIP SRL Galați. Valoarea totală a bugetului: 2000 lei.
  9. membru în proiect POSDRU Sisteme de calitate si internationalizare in invatamantul superior din filiera turism-mediul-cultura (TMC), cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa prioritară 1 „Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere”, Domeniul major de intervenție 1.2 „Calitate în învățământul superior”. beneficiar Universitatea „Danubius” din Galați, partener „Dunărea de Jos” din Galați, ID partener: 56771, valoarea proiectului 2.149.840 lei (2015).
  10. membru în proiect POSDRU Performanța sustenabilă în cercetarea doctorală și post doctorală – PERFORM, cod proiect posdr/159/1.5/s/138963, cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Beneficiar UDJG, valoarea proiectului: 13.000.000 lei (8 aprilie 2014 – 15 decembrie 2015).
  11. membru în proiect POSDRU Calitatea si continuitatea formarii in cadrul ciclului de studii doctorale - TOP ACADEMIC (ID 76822), cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, beneficiar UDJG, valoarea proiectului 25.600.000 lei (2010-2013).
  12. membru în proiect POSDRU Eficientizarea activității studenților din cadrul ciclului de studii doctorale EFICIENT (ID 61445); cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, beneficiar UDJG, valoarea proiectului 15.600.000 lei (2010-2011).
  13. membru în proiect POSDRU Burse Doctorale: Sistem de Management al Burselor Acordate Doctoranzilor- SIMBAD (ID 6853), cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Beneficiar UDJG, valoarea proiectului 5.655.774 lei (2010-2011).
  14. membru în colectivul de cercetare în:
    - a) Contract câștigat prin competiție națională cu finanțarea în contabilitatea altor institutii (2009): 1. Consiliul Județean Tulcea, 2. SC SUPERLIT ROMET SA, 3. Primaria Orașului Ianca (jud Buzau), 4. Primaria Comunei Grivita (jud Galați), 5.Agroindustriala SRL, comuna Cilibia, jud. Buzău, 6.SC Cazancioc & CO SRL, 7.SC GRONTMIJ CARL BRO A/S, Romania, 8. SC Compania Romprest Service SA Tecuci, 9. Primaria Comunei Racoviteni (jud Buzau), 10. Primaria Comunei Gheraseni (jud Buzau), 11. SC AC/DC Power Fusion SRL, 12. SC SILOZ TESAD SRL
    - b) Analize efectuate în laboratoare acreditate RENAR, Expertize laborator CREDENTIAL (2009): SC PANEUROGAL SRL, SC AIR LIQUIDE SRL, SC PRUTUL SA, SC ARCOM MECON SA, SP ECOSAL , SC VEGA COMPANY SRL, SC Remat Scholz Filiala Moldova SRL, SC MENAROM P.E.C SA, SC METCHIM SA, SC APA CANAL SA, SC DEDAL-BAHAMAT SRL, SC SUPERLIT ROMET SA, Primaria Ghidigeni, ADP Ramnicu Sarat, SC Arcada SRL, SC VINTON SRL, SC Cazacioc SA.

## 9. ALTE INFORMAȚII

### 11.1 Lucrări premiate

1. Premiu special acordat de SNPCAR, secțiunea Neurologie pediatrică, Al XII-lea Congres SNPCAR, 4-9 septembrie 2012, Piatra Neamț, România, lui Telețianu Bogdan, anul VI, specializarea Medicină, Facultatea de Medicină, UDJG, coordonatori **Michaela Dobre**, Eva-Maria Cojocaru, pentru lucrarea *Prodromal headache in children with cerebral oedema and partial motor seizures*.
2. Premiu special acordat de SSMI și UMF Iași la Al 9-lea Congres Internațional pentru Studenți Mediciniști și Doctori Tineri, Secțiunea Științe Fundamentale, 5-8 aprilie 2012, Iași, România, lui Telețianu Bogdan, anul VI, specializarea Medicină, Facultatea de Medicină, UDJG, coordonatori Gabriela Gurău, **Michaela Dobre**, Aurel Nechita, pentru lucrarea *Helicobacter pylori stool antigen test in patients with dyspepsia*.
3. Premiul Special acordat de MECTS, UDJG, Facultatea de Medicină și Farmacie la Sesiunea Cercurilor Științifice Studențești, secțiunea Clinic, 20-21 mai 2011, Galați, România, autoarelor Cătănoiu Otilia și Burlacu (Covrig) Măriuța, anii IV și V, specializarea Farmacie, Facultatea de Medicină, UDJG, coordonator Sl. dr. **Michaela Dobre**, pentru lucrarea *Sindromul Rett – studiu de caz*.

4. Premiul III acordat de MECTS, UDJG, Facultatea de Medicină și Farmacie la Sesiunea Cercurilor Științifice Studentești, secțiunea Clinic, 20-21 mai 2011, Galați, România, autoarei Petre (Popa) Cornelia, anul V, specializarea Farmacie, Facultatea de Medicină, UDJG, coordonator Sl. dr. **Michaela Dobre**, pentru lucrarea *Metode psihopedagogice utilizate în recuperarea neuropsihomotorie și socio-afectivă a copilului cu sindrom Down*.
5. Premiul I acordat de MEDC și UDJG, la Sesiunea Cercurilor Științifice Studentești, secțiunea preclinic I, 30-31 mai 2008, Galați, România, autorilor: Tofan Doru Alexandru, Toma Elena Mădălina, anul II, specializarea Medicină Generală, Facultatea de Medicină, UDJG, coordonator **Michaela Dobre**, pentru lucrarea „*Acondroplazia – considerații genetice și studiu de caz*”.
6. Mențiune acordată de MEDC și UMFC la 10<sup>th</sup> Craiova International Medical Students' Conference, secțiunea Preclinic, 20-23 nov 2008, Universitatea de Medicină și Farmacie, Craiova, România, autorilor: Tofan Doru Alexandru, Neagu Marius, anul II, specializarea Medicină Generală, Facultatea de Medicină, UDJG, coordonator **Michaela Dobre**, pentru lucrarea „*Acondroplazia – considerații genetice și studiu de caz*”

### 11.2 Îndrumare de lucrări de finalizare a programelor de studii

1. Moroianu Daniela, Evaluarea excesului ponderal la copii, specializarea Master Nutriție, sesiunea sept. 2015.
2. Crișan Aurora Mădălina, Alergii alimentare la copii, specializarea Asistență Medicală Generală, sesiunea sept. 2015.
3. Bourceanu Mihaela, Rolul vitaminei D în obezitate, specializarea Medicină, sesiunea sept. 2015.
4. Hanganu (Adam) Ana-Maria, Tulburări de creștere care determină talie mică la copil, specializarea Medicină, sesiunea sept. 2014
5. Iorga (Sorescu) Ionela, Metode de evaluare a obezității la copii și tineri, specializarea Asistență Medicală Generală, sesiunea sept. 2014
6. Marin (Suciu) Luminița, Rolul componentelor minerale în formarea matricei osoase la copii, specializarea Asistență Medicală Generală, sesiunea sept. 2014
7. Matache ( Martiș ) Magdalena, Studiul anemiei feriprive la copii, specializarea Asistență Medicală Generală, sesiunea sept. 2014
8. Matei (Bălău) Mihaela Cristina, Studiu asupra bolilor parazitare ale copilului, specializarea Asistență Medicală Generală, sesiunea sept. 2014
9. Giurcea Andrei, Studiul efectului antimutagen al spirulinei, specializarea Farmacie, sesiunea sept. 2014
10. Sava Cristina, Model de studiu al reacției la tratament în diabetului zaharat, specializarea Farmacie, sesiunea sept. 2014
11. Toderăș (Andrucovici) Silvia, specializarea Medicină, *Analiza calității laptelului uman*, sesiunea sept. 2013
12. Telețianu Ștefăniță Bogdan, *Aspecte clinice și paraclinice în epilepsie*, specializare Medicină, sesiunea sept. 2013
13. Strat Ramona Gabriela, *Rabia - aspecte clinice și epidemiologice*, specializare Medicină, sesiunea sept. 2013
14. Radu Mihaela Adriana, *Metode de evaluare a diagnosticului de cancer de col uterin*, specializare Medicină, sesiunea sept. 2013
15. Pavel Georgiana, *Fibroza chistică*, specializare Medicină, sesiunea sept. 2013
16. Claudiu Băjenaru, *Infecțiile de tract urinar la copil*, specializare Medicină, sesiunea sept. 2013
17. Jecu Camelia, *Semnificația clinică a alfafetoproteinei*, specializare Asistență Medicină Generală, sesiunea sept. 2013
18. Nicuță Elena, specializarea Medicină, *Anomaliile cromozomiale numerice*, sesiunea sept. 2012;
19. Păscălin (Turcu) Carmen, *Leucemia acută limfoblastică*, specializarea Medicină, sesiunea sept 2012;
20. Ionescu Ioana, *Săpunuri medicinale*, specializare Farmacie, sesiunea sept 2012;
21. Cătănoiu Otilia, *Monitorizarea tratamentului anticonvulsivant*, specializare Farmacie, sesiunea sept 2012;
22. Petre (Popa) Cornelia, *Sindromul Down*, specializarea Farmacie, sesiunea sept. 2011;
23. Burlacu (Covrig) Maricica, *Sindromul Rett*, specializarea Farmacie, sesiunea sept. 2011.

### 11.3 Membru în comitete organizatorice sau științifice ale manifestărilor științifice

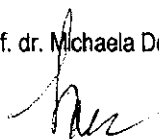
1. Membru în Comitetul de organizare a Sesiunii Științifice Studentești, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, 23 mai 2015.
2. Membru în Comitetul științific a Sesiunii Științifice Studentești, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, 23 mai 2015.
3. Membru în Comitetul de organizare a Sesiunii Științifice Studentești, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, 24 mai 2014.
4. Membru în Comitetul științific a Sesiunii Științifice Studentești, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, 24 mai 2014.
5. Membru în Comitetul științific al Congresului Național pentru Studenți și Tineri Medici Rezidenți GALMED 2014, ediția a IV-a, 27-30 martie 2014, Galați, România
6. Co-președinte al celei de-a 6-a ediții a Cursului German-Român de Genetică Medicală, 6-8 sept. 2011, Galați, România.
7. Membru în Comisia științifică a Simpozionului național cu participare internațională *Boliile inflamatorii cronice în contextul stilului de viață modern*, 9-11 mai 2013, Galați, România
8. Membru în Comisia științifică a Sesiunii Științifice Studentești, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, 23 mai 2013.

9. Membru în Comitetul de organizare a Sesiunii Științifice Studentești, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, 23 mai 2013.
10. Membru în Comisia de evaluare – Secțiunea Preclinic, Sesiunea Științifică Studentească, organizator Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, 23 mai 2013.
11. Membru al Comitetului Științific al Sesiunii Științifice Studentești, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, 26 mai 2012.
12. Membru în Comisia de organizare a Sesiunii Științifice Studentești, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, 26 mai 2012.
13. Membru în Comisia de evaluare – Secțiunea Preclinic, Sesiunea Științifică Studentească, organizator Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, 26 mai 2012.
14. Membru în comitetul științific al Congresului Național pentru Studenți și Tineri Medici Rezidenți – GALMED 2010, organizator Societatea Studenților Mediciniști Galați, 4-7 nov. 2010, Galați, România.

#### **11.4 Formare profesionala și educație continua**

1. Curs/simpozion național CALILAB: "Corelarea cerințelor de acreditare a laboratorului medical conform noului standard SR ISO EN 15189:2013 cu cerințele de acreditare ale furnizorilor de control extern conform standardului SR EN ISO CEI 17043:2010 Evaluarea conformității. Cerințe generale pentru încercările de competență", 2015, Galați, România.
2. Cursul de instruire și formare în calitate în învățământul superior, 03-07.03.2014, Universitatea "Spiru Haret" în colaborare cu Universitatea Națională de Apărare CAROL I, în cadrul proiectului POSDRU/86/1.2/S/62249 Calitate europeană în învățământul superior, finalizat cu Certificat de auditor în domeniul calității.
3. Al 7-lea Simpozion German-Român de Genetică Medicală "Genetica Medicală, azi", 30 aug-2 sept. 2013, Oradea, România.
4. Cursul româno-german de genetică „Medical Genetics, Today”, 6-8 sept 2011, Galați, Romania.
5. Cursul de formare continuă *Limba engleza, nivel de competența lingvistică B1 și B2*, 2012/2013, Departamentul de Formare Continua și Transfer Tehnologic (DFCTT), Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați.
6. Membru al grupului țință în proiectului POSDRU: Sistem de formare profesională a personalului medical în domeniul noilor tehnologii din sistemul de sănătate. *Diagnostic molecular-TDM*, Curs de Imagistică moleculară, 10-16 sept. 2012, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Domeniul Patologiei și Științelor Biomedicale „Victor Babeș”, București, România.
7. Atelierul de lucru E-learning cu tema *Regulile Westgard, aplicații practice*, 2013, organizat de CALIALB, Galați, România.
8. Seminarul cu tema „Asigurarea și controlul calității în laboratoarele medicale” și Masa Rotundă cu tema „Proiectarea hărților de control Levey-Jennings”, 2009; Galați, România.
9. Cursul cu tema „Estimarea incertitudinii de măsurare și validare a metodelor în laboratorul medical conform SR EN ISO 15189:2007”, 2009, Galați, România.
10. „Autismul și societatea. Priorități în sănătatea mintală a copilului și adolescentului. Modele specifice de abordare psihoterapeutică, îngrijire și asistență complexă”, 2008, Asociația Română de Psihiatrie a Copilului și Adolescentului și Profesii Asociate, Bistrița, România.
11. Seminarul cu tema „Tehnici și noțiuni de biochimie, hematologie și microbiologie utile în activitatea din gardă și/sau laboratorul de urgență”, 2008, Asociația pentru Calitate în Laboratoare (CALILAB) împreună cu Ordinului Biochimistilor, Biologilor și Chimistilor din Sistemul Sanitar din România (OBBCSSR), Galați, România.
12. Programul „Noțiuni de citologie, histologie și citologie cervicală. Sistemul de raportare Bethesda, 2007, Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar, Spitalul Clinic „Sf. Pantelimon”, București, România.
13. Curs: „Actualități în hematologie: examenul morfologic al celulelor sanguine și investigarea hemostazei pentru asigurarea calității în laboratoarele medicale”, 2007, Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Catedra de Hematologie, București, România.
14. Seminarul cu tema „Manualul Calității propriu al laboratorului – cerință la acreditarea laboratorului, contractarea analizelor de către CNAS și implementarea sistemului de management al calității”, 2007; Galați, România.
15. Curs postuniversitar de profesionalizare psihopedagogică și metodică, 2006-2007, Departamentul pentru pregătirea personalului didactic, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
16. Curs: „Managementul și asigurarea calității în laboratoarele medicale – Modulul I”, 2006; Galați, România.
17. Cursuri: „Noțiuni generale despre HIV/SIDA”, „Prevenirea transmiterii HIV în practica medicală”, „Consiliere pentru testarea HIV”, „Consilierea HIV la femeia gravidă”, „Rolul moașei în prevenirea transmiterii verticale a infecției cu HIV”, 2005, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, Institutul de Boli Infecțioase „Prof. Dr. Matei Balș”, Fundația Angel Appeal, București, România.
18. Curs postuniversitar: „Progrese în biochimia medicală”, 1991-1992, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, România.

Prof. dr. Michaela Dobre



**PROGRAM MANAGERIAL PENTRU CANDIDATURA  
LA FUNCȚIA DE DECAN  
FACULTATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
UNIVERSITATEA “DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI  
2016-2020**

**PROF. DR. MICHAELA DOBRE**

**PREZENTARE GENERALĂ**

Înființarea Facultății de Medicină și Farmacie la Galați a creat în regiunea Sud-Est a României un climat academic propice formării de noi generații de medici cu o pregătire profesională de calitate, stimulând o îmbinare echilibrată între dezvoltarea personală și cea instituțională, reușind să coaguleze valorile corpului didactic cu deplina transparență decizională.

Având în vedere contextul politic, social și economic al țării noastre, modificările radicale pe care sistemul de asigurări de sănătate le-a suferit în ceea ce privește organizarea, structurarea și oferirea serviciilor de sănătate, avem nevoie de o nouă viziune asupra medicinei și învățământului medical.

În dezvoltarea unor curricule corespunzătoare nevoilor educaționale atât pentru educația de bază cât și pentru educația continuă a personalului medical (medici, farmacisti, dentisti, asistenti medicali, moase) trebuie să luăm în considerare satisfacerea nevoilor actuale de sănătate ale populației și întâmpinarea nevoilor de sănătate din viitor. De asemenea, pentru îmbunătățirea îngrijirilor acordate pacienților, o condiție *sine qua non* este responsabilitatea unui învățământ universitar medical de calitate, responsabilitate ce revine cadrelor didactice în procesul de pregătire a studenților.

Facultatea este locul unde se impune ca absolut necesară colaborarea dintre sistemul de învățământ și cel de sănătate, în scopul declarat al excelenței în educație, cercetare și asigurarea unor îngrijiri superioare pacienților. Misiunea școlilor de medicină este definită de rolul cheie pe care îl are în înfăptuirea reformei sistemului sanitar și din învățământ.

Înființarea Facultății de Medicină la Galați în anul 2004 și modul în care s-a dezvoltat aceasta pe parcursul celor 12 ani (facultatea are în prezent specializările: medicină, asistență medicală generală, farmacie, medicină dentară și moașe) dovedește felul în care misiunea nobilă și responsabilă asumată atunci, s-a transformat în obiective devenite realitate astfel:

1. Au fost create noi resurse pentru îngrijirile de sănătate (prin creșterea numărului de medici rezidenți, prin creșterea considerabilă a numărului specialiștilor medici și farmaciști înscriși la studii doctorale, prin creșterea numărului de farmaciști angajați pe teritoriul județului Galați, prin creșterea numărului de asistenți medicali cu studii superioare, prin îmbunătățirea pregătirii continue postuniversitare fapt dovedit prin titluri obținute precum profesor, conferențiar, șef de lucrări, asistent universitar);
2. Au fost create structuri deosebite de îngrijire (organizarea activităților medicale în spitale clinice/secții clinice; dotarea cu aparatură de înaltă performanță, îmbunătățirea competențelor personalului medical);
3. Au fost îmbunătățite procedurile de îngrijire (a crescut concurența între profesioniști prin creșterea nivelului de pregătire și instruire continuă; s-a îmbunătățit gradul de aplicare a protocoalelor medicale- abordare interclinică- dar și gradul de corectitudine în aplicarea acestora);
4. S-au îmbunătățit rezultatele îngrijirilor (dobândirea continuă de noi cunoștințe, abilități și atitudini care să le permită specialistilor practicarea competentă a profesiei);
5. A crescut accesibilitatea pacienților la serviciile medicale (abordarea interclinică și multidisciplinară în localitatea de domiciliu; au fost reduse costurile pentru serviciile oferite; a scăzut timpul de așteptare; acces la medicamente compensate și gratuite în farmaciile din rural prin acoperirea teritorială cu farmaciști; a crescut satisfacția pacienților ca o consecință a creșterii calității serviciilor de sănătate).

A crescut an de an cifra de școlarizare, Facultatea de Medicină și Farmacie având în prezent 1846 de studenți, dintre care 320 studenți străini (dintre aceștia, 40 în cadrul extensiei Italia-Enna); s-a dezvoltat considerabil baza materială, infrastructura, procesul continuu de dezvoltare fiind în concordanță cu progresele lumii medicale naționale și internaționale.



### **Misiunea**

Misiunea Facultății de Medicină și Farmacie din Galați constă în furnizarea de cunoștințe și formarea de competențe generale, specifice și aptitudinale, astfel încât viitorii absolvenți să devină:

- a. Profesioniști competenți în domeniul sănătății, călăuziți de principii științifice;
- b. Apți de autoperfecționare și preocupați de evoluția constantă a cunoașterii din domeniul biomedical;
- c. Receptivi la nevoile societății, prin oferirea de servicii de îngrijire de calitate, îmbunătățind starea de sănătate și alinând suferința cauzată de boală;
- d. Capabili de dezvoltarea propriilor cariere profesionale pe piața muncii din sistemul de sănătate în spațiul european și mondial.

Îndeplinirea misiunii se bazează pe respectarea și transmiterea valorilor precum: profesionalismul, cultul muncii, corectitudinea, respectul reciproc, respectarea legilor și a tradițiilor.

### **Obiective generale**

- Furnizarea cunoștințelor necesare pentru înțelegerea biologiei și comportamentului uman, respectiv:
  - Cunoașterea, înțelegerea conceptelor, teoriilor și metodelor de bază ale domeniilor și ale ariilor de specializare; utilizarea lor adecvată în comunicarea profesională;
  - Utilizarea cunoștințelor de bază pentru explicarea și interpretarea unor variate tipuri de concepte, situații, procese, proiecte etc. asociate domeniului.
- Formarea unui set de atitudini personale și profesionale specifice unui medic competent, responsabil și performant, respectiv:
  - Aplicarea unor principii și metode de bază pentru rezolvarea de probleme/situații bine definite, tipice domeniului în condiții de asistență calificată;
  - Utilizarea adecvată de criterii și metode standard de evaluare pentru a aprecia calitatea, meritele și limitele unor procese, programe, proiecte, concepte, metode și teorii;
  - Elaborarea de proiecte profesionale cu utilizarea unor principii și metode consacrate în domeniu;
  - Executarea responsabilă a sarcinilor profesionale, în condiții de autonomie restrânsă și asistență calificată;

- Familiarizarea cu rolurile și activitățile specifice muncii în echipă și distribuirea de sarcini pentru nivelurile subordonate;
- Conștientizarea nevoii de formare continuă; utilizarea eficientă a resurselor și tehnicilor de învățare pentru dezvoltarea personală și profesională.
- Formarea competențelor în aplicarea științelor umane asupra sănătății individului, familiei, comunității și societății în general, și anume:

#### **Competențe profesionale**

- Identificarea stării de boală și stabilirea diagnosticului corect al afecțiunii (afecțiunilor);
- Conceperea și aplicarea unui plan terapeutic adecvat afecțiunii (afecțiunilor) identificate;
- Evaluarea corectă a riscului de îmbolnăvire sau a contextului apariției unei îmbolnăviri individuale/colective, urmate de alegerea și aplicarea măsurilor adecvate de profilaxie;
- Abordarea problemelor de sănătate/boală din perspectiva particularităților comunității, în relație directă cu condițiile sociale, economice sau/și culturale proprii acelei colectivități;
- Inițierea și derularea unei activități de cercetare științifică sau/și formativă în domeniul său de competență;
- Îndeplinirea în condiții de eficiență și eficacitate a sarcinilor manageriale impuse de anumite roluri profesionale.

#### **Competențe transversale**

- Identificarea obiectivelor de realizat, a resurselor disponibile, a condițiilor de finalizare a acestora, etapelor de lucru, timpilor de lucru, termenelor de realizare aferente și riscurilor aferente;
- Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă pluridisciplinară și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei și în relație cu pacientul;
- Utilizarea eficientă a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată (portaluri Internet, aplicații software de specialitate, baze de date, cursuri on-line etc.) atât în limba română cât și într-o limbă de circulație internațională.

Pentru ducerea la îndeplinire a obiectivelor menționate, Facultatea de Medicină și Farmacie are în vedere:

- Asigurarea bazei materiale necesare procesului didactic (spații, echipamente, materiale), la un nivel tehnic modern;
- Asigurarea calității procesului de învățământ, prin evaluarea periodică a activităților didactice, a bazei materiale, a performanței cadrelor didactice și a inserării absolvenților în piața muncii;

- Menținerea unui contact permanent cu studenții, atât în privința problemelor academice (nivelul cursurilor, baza materială, practica) cât și a celor de natură socială (burse, cămin, contacte cu angajatorii);
- Încurajarea studenților de a participa la concursuri profesionale și la manifestări științifice studențești;
- Dezvoltarea legăturilor cadrelor didactice și ale studenților cu universitățile europene și din întreaga lume, cu participare la programele de mobilitate ale UE;
- Calificarea și specializarea propriului personal prin participarea la circuitul academic național și internațional, inclusiv cooperarea cu facultățile cu profil similar din țară;
- Asigurarea cadrului necesar desfășurării studiilor aprofundate (rezidențiat, cursuri de perfecționare), atât în specialități preclinice cât și clinice;
- Organizarea activității de cercetare prin centre de cercetare instituționalizate, asigurarea accesului la resursele de cercetare a membrilor comunității academice;
- Creșterea performanței în cercetarea științifică prin propunerea de granturi de cercetare și valorificarea și diseminarea rezultatelor cercetării prin organizare și participare la manifestări științifice naționale și internaționale și prin publicații în reviste de profil.

În concluzie, **misiunea asumată** în planul managerial este de a asigura pregătirea corespunzătoare de ansamblu a viitorilor medici, farmaciști, dentiști, asistenți medicali, prin transmiterea de cunoștințe temeinice și în conformitate cu cerințele reale ale lumii medicale, atât în domeniul uman cât și cel etic al profesiei, promovarea cercetării științifice și includerea medicilor formați la școala gălățeană de medicină în circuitul valorilor naționale și internaționale al specialiștilor din domeniul medical.

**Viziunea:** vor fi respectate principiile de management ce se regăsesc în Carta Universității “Dunărea de Jos” Galați, din care face parte și Facultatea de Medicină și Farmacie: principiul angajării responsabilității publice; principiul autonomiei universitare; principiul libertății academice și de gândire; principiul democrației în actul de conducere; principiul transparenței decizionale și al colaborării; principiul echității și al egalității de șanse; principiul devotamentului față de actul academic, al asumării responsabilității umane și profesionale în exercitarea meseriei de dascăl.

**Obiectivele strategice cu referire la actul de management propus prin acest proiect sunt:**

### **În plan didactic:**

- Constituirea unui corp profesoral cu un înalt grad profesional, dedicat și motivat;
- Asigurarea unei pregătiri teoretice și practice a studenților la standarde impuse de integrarea în Spațiul European al Educației și Cercetării Științifice;
- Introducerea în planurile de învățământ a unor materii noi, moderne identificate în programele altor universități europene;
- Asigurarea calității programelor de studiu conform criteriilor naționale și europene;
- Evaluarea periodică a structurii programelor analitice în vederea creșterii relevanței programelor de studiu pentru pregătirea teoretică și practică corespunzătoare a viitorilor specialiști;
- Diversificarea activităților extracuriculare;
- Consolidarea criteriilor de evaluare a performanțelor cercetării și a calității învățământului superior practicate în UE și consolidarea programelor de cercetare;
- Introducerea unor metode de pregătire și evaluare a studenților care să asigure un standard ridicat de performanță;
- Reorganizarea învățământului cu rezidenții cu respectarea strictă a baremului activității teoretice și practice și normarea corespunzătoare a cadrelor didactice implicate în programul de pregătire a rezidenților;
- Invitarea unor cadre didactice de renume din universități din țară și din Europa și din alte state ale lumii pentru susținerea unor seminarii, conferințe, dezbateri adresate studenților, rezidenților, cadrelor didactice în formare.

### **În plan științific**

- Asigurarea climatului competitiv prin promovarea activității de cercetare prin elaborarea unor ghiduri și regulamente;
- Crearea unei baze materiale puternice, crearea condițiilor optime pentru formarea preclinică și clinică a studenților, pentru formarea rezidenților, susținerea unor proiecte de cercetare;
- Dezvoltarea tuturor formelor de desfășurare a cercetării științifice;
- Asigurarea unor surse de venituri extrabugetare pentru activitatea de cercetare;
- Încurajarea proiectelor multidisciplinare cu alte facultăți;
- Organizarea de conferințe, congrese cu participare internațională;

- Atragerea celor mai buni studenți la seminariile științifice ale cadrelor didactice și implicarea acestora în programele de cercetare;
- Crearea la nivelul facultății a unui centru de management al cercetării, de transfer și diseminare a cunoștințelor;
- Obținerea de granturi și contracte de cercetare;
- Publicarea rezultatelor cercetării în revista Facultății și creșterea cotației acesteia de la B+ la ISI.

### **În plan edilitar**

- Consolidarea patrimoniului existent și lărgirea acestuia prin atragerea de noi spații de la Universitate sau de la Consiliul Local Galați, în vederea creării de noi săli de curs și laboratoare, având în vedere extinderea continuă a specializărilor din cadrul facultății și a creșterii numărului de studenți;
- Integrarea activității practice a studenților în laboratoare multidisciplinare și multifuncționale în vederea orientării activității practice spre un domeniu cu caracter aplicativ concret (laboratoare amenajate în cadrul facultății);
- Îmbunătățirea infrastructurii pentru studiul individual al studenților (biblioteca, informatizarea sălilor de curs și laboratoarelor).

### **În planul vizibilității naționale și internaționale a facultății:**

- Prelungirea actualelor parteneriate pe care Facultatea le are cu Universitățile din Europa și stabilirea unor contracte noi în vederea stimulării mobilității studenților și cadrelor didactice;
- Organizarea de conferințe medicale cu participare națională și internațională;
- Susținerea revistei facultății de medicină prin articolele unor autori din alte țări astfel încât să creștem valoarea de impact de la B+ la ISI;
- Asigurarea calității programelor de studii în care sunt înrolați studenți străini și dezvoltarea activităților extracurriculare pentru studenții străini;
- Lărgirea programelor de mobilități pentru studenți, cadre didactice, doctoranzi și rezidenți cu institutii de învățământ superior medical din țară, UE și alte țări ale lumii.

## **OBIECTIVE STRATEGICE GENERALE**

- Pregătirea din timp a documentelor necesare acreditării specializării Medicină;
- Pregătirea din timp a documentelor necesare evaluării facultății;
- Adaptarea strategiei de asigurare și de monitorizarea a calității procesului de învățământ la cea a Universității “Dunărea de Jos” Galați;
- Clarificarea statutului legal al patrimoniului facultății și îmbunătățirea acestuia;
- Consolidarea bazei materiale didactice și de cercetare științifică;
- Identificarea surselor de finanțare pentru dotare, investiții;
- Identificarea unor metode de motivare a corpului profesoral, ocuparea posturilor vacante;
- Aplicarea reformei curriculare în concordanță cu cerintele comunității europene;
- Orientarea spre excelență predării, cercetării științifice și asistenței medicale;
- Promovarea spiritului democratic universitar și a libertăților academice;
- Îmbunătățirea managementului și administrării resurselor la nivelul facultății.

Toate aceste obiective pot fi realizate numai prin existența la nivelul facultății a unui colectiv de conducere unitar, cu resurse financiare diversificate, sigure și permanente, într-o comunitate academică motivată, transparentă și profesională.

**PROF. UNIV. DR. MICHAELA DOBRE**

