



**Curriculum vitae  
Europass**

**Universitatea „APOLLONIA” Iași**  
Acreditata prin legea 481/iulie 2002  
**Facultatea de Medicină Dentară**



**Informații personale**

Nume / Prenume

**TOMIȚA DANIELA - IVONA**

Adresă(e)

IAȘI

Telefon(oane)

0726486889

Fax(uri)

-

E-mail(uri)

daniela.tomita@ yahoo.com

Naționalitate(-tăți)

romana

Data nașterii

15.10.1967

Sex

Feminin

**Locul de muncă vizat /  
Domeniul ocupațional**

Invatamânt medical superior

**Experiența profesională**

Perioada

Din 2009 - în prezent

Funcția sau postul ocupat

Șef de lucrări la disciplinele: Sănătate orală și comunitara.Protetică dentară:  
proteza mobilă. Semiologie stomatologică.Ergonomie

Numele si adresa angajatorului

Universitatea „Apollonia” din Iași, Str. Păcurari nr.11,Iași.

Perioada

2007- 2009

Funcția sau postul ocupat	Sef de lucrări la disciplinele: Diagnostic oro-dentar, Clinica si terapia edentatiei totale, Preventie oro-dentară.
Numele si adresa angajatorului	Universitatea „Petre Andrei” din Iași, Facultatea de Medicină Dentară.
Perioada	2003-2007
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar la disciplinele: Semiologia sistemului stomatognat, Preventie oro-dentară, Stomatologie comunitară
Numele si adresa angajatorului	Universitatea „ Petre Andrei ” Iași – Facultatea de Medicină Dentară.
Perioada	1999-2003
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar la disciplinele: Semiologia sistemului stomatognat, Preventie oro-dentară, Stomatologie comunitară
Numele si adresa angajatorului	Universitatea „Apollonia” Iași - Facultatea de Medicină Dentară
Perioada	Ian.1998- aprilie 1999
Funcția sau postul ocupat	Medic stomatolog stagiar
Numele si adresa angajatorului	Policlinica Stomatologică nr. 1 Iasi.
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	1982 – 1986
Calificarea / diploma obținută	Liceul „ Mihai Eminescu” din Iasi – bacalaureat sustinut in 1986
Perioada	1991 – 1997
Calificarea / diploma obținută	Medic stomatolog Absolventă a Facultății de Stomatologie, Univ. „Apollonia” din Iași- promotia 1997, cu sustinerea licenței în sesiunea septembrie 1997 la UMF Iasi.
Perioada	1991-1996

Calificarea / diploma obținută	Inginer horticol Facultatea de Horticultura,UȘAMV Iași
Perioada	1996-1997 cursuri de masterat la USAMV Iași
Calificarea / diploma obținută	Manager agricol
Perioada	19 - 30.10.1998
Calificarea / diploma obținută	Cursul - Actualități în Stomatologia Pediatrică ( UMF Iași )
Perioada	2002-2008
Calificarea / diploma obținută	Doctorada la UMF Iași Doctor în științe medicale în baza ordinului MECT nr.3658 din 10.04.2009
Calificarea / diploma obținută	Fiziokinetoterapeut Absolventă a programului de studiu Balneofiziokinetoterapie si recuperare.
Perioada	2020-2022
<b>Aptitudini și competențe personale</b>	
Limba(i) maternă(e)	<b>Precizați limba(ile) maternă(e) (dacă este cazul specificați a doua limbă maternă, vezi instrucțiunile)1 Limba Engleză 2Limba Franceza</b>

	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
1	Utilizator elementar	Utilizator independent	Utilizator elementar	Utilizator independent elementar	Utilizator independent elementar
2	Utilizator elementar	Utilizator independent	Utilizator elementar	Utilizator independent elementar	Utilizator independent elementar

Competențe și abilități sociale	<p>Spirit de echipă. Capacitate de a dialoga ,comunica și coopera.          Capacitate de analiză și sinteză.          Abilitatea de a asculta și de a arăta celor din jur faptul că îi ascult și că doresc să-i înțeleg.          Experiența muncii în echipa de învățământ și medicală s-a consolidat in timpul etapelor parcurse anterior.</p>
Competențe și aptitudini organizatorice	<p>Experiență în managementul echipei medicale și de învățământ medical dentar          Susținerea de cursuri în calitate de șef de lucrări          Experiență în organizarea și efectuarea stagiilor practice cu profil medical dentar.</p>
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<p>Cunoscătoare de Windows, Office, Internet</p>
Alte competențe și aptitudini	<p>Medic specialist stomatologie generală prin ordinul MSF nr.866/ 3-XII-2001          Medic specialist protetică dentară ordinul OMS 449/23/aprilie 2014          Fiziokinetoterapeut          Cunoscătoare la nivel avansat a limbilor engleză și rusă.</p>
Informatii suplimentare	<p>Curs de formator 2013          Curs de italiana 2014          Curs OIPVD 2015          Curs de Manager Proiecte 2015          Curs postuniversitar corespunzător programului de studii psihopedagogice pentru Nivelul I și II , în perioada 2015-2016 la Univ.A.I.I.Cuza Iași, Facultatea de știinte ale educației.          Curs Specialist în domeniul calității 2024</p>

## ACTIVITATEA DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ

### 2009

Participare la Congresul Internațional Zilele Medicinii Dentare Iași – Chișinău, 1-4 aprilie 2009.

### 2010

Participare la :

1. Zilelor Universității Apollonia, 9 februarie – 9 martie 2010.
2. Zilele Institutului de cercetări Ioan Hăulică- noiembrie 2010.
3. Conferința Națională "Prevenirea afecțiunilor stomatologice ", Iași, 1-3 aprilie 2010.

### 2011

- *Participarea la Workshop-ul exploratoriu:*

„Investigarea sonografică a articulațiilor”

Universitatea „Apollonia” din Iași – 01- 02- 03 - noiembrie 2011

- Participarea la CONGRESUL INTERNAȚIONAL ANUAL al Institutului de Cercetări „Acad. Ioan Haulică”, ed. II. Universitatea „Apollonia” din Iași, 4 – 6.11.2011

## LUCRARI COMUNICATE

1. Corelații anatomico-clinice în realizarea congruenței protezei mobilizabile - camp protetic - Carmen Stadoleanu, Mihaela-Păpușa Vasiliu, *Daniela Ivona Tomița*, Andreea Munteanu, Adina Bargaoanu
2. Impactul factorului anatomic în recuperarea morfo-funcțională a edentatului total - *Daniela Ivona Tomița*, Mihaela-Păpușa Vasiliu, Andreea Munteanu, Adina Bargaoanu, Carmen Stadoleanu
3. Tulburările funcției fonetice și refacerea rezonatorului bucal prin AGP parțial și total amovibil - *Daniela Ivona Tomița*, Mihaela-Păpușa Vasiliu, Carmen Stadoleanu
4. Refacerea funcției fonetice prin aplicarea de AGP conjuncte în zona frontală - Mihaela-Păpușa Vasiliu, *Daniela Ivona Tomița*, Carmen Stadoleanu.

### 2012

- **Participarea la : ZILELE UNIVERSITĂȚII APOLLONIA** ed. XXII, 9 februarie -9 martie 2012
- **Participarea la Congresul științific internațional al Universității Apollonia**, Ediția a XXII-a , 1-2 Martie 2012.

**LUCRARI COMUNICATE la Congresul științific internațional al Universității Apollonia,**  
Ediția a XXII-a 1-2 martie 2012

### Secțiunea cadre didactice

1. Dificultăți clinico-tehnologice în înregistrarea și transmiterea relațiilor ocluzale la edentatul total- George Costin, Cătălina Cionanu, Toni Cigu, *Daniela Tomița*, Păpușa Mihaela Vasiliu, Adina Bîrgăoanu
2. Considerații privind evoluția și complicațiile edentației totale la nivel local și loco-regional- *Daniela Tomița*, Păpușa Mihaela Vasiliu, Adina Bîrgăoanu, Carmen Stadoleanu.
3. Particularități clinico-tehnologice în realizarea profilaxiei terțiare în protezarea conjunctă – George Costin, Păpușa Mihaela Vasiliu, *Daniela Tomița*, Ciobanu Cătălina, Carmen Stadoleanu.
4. Aplicarea principiului profilaxiei terțiare în realizarea protezei parțial mobilizabile- Carmen Stadoleanu, *Daniela Ivona Tomița*, Păpușa Mihaela Vasiliu, Cătălina Ciobanu, George Costin.

5. Rolul adaptării algoritmului clinico-tehnologic la situația clinic în realizarea protezei totale – Cătălina Ciobanu, Tony Andor Cigu, Daniela Ivona Tomița, Păpușa Mihaela Vasiliu, Marian Hasna.

- **Participarea la cursul:** *Management performant bazat și pe tehnologia informației în medicina dentară* – 2 - 4.12.2012.

- **Participarea la cursul :** *Ergonomie și prevenție în medicina dentară prin aliniere la standardele europene* – 2 - 4.12.2012.

### 2013

- *Participare la Congresul Internațional „Pregătim viitorul promovând excelența” 7 – 9 Martie 2013, Iași, Romania.*

- Participarea la a XIX-a ediție a Conferinței Naționale: Prevenirea afecțiunilor stomatologice (5-6 aprilie 2013).

- Participarea la Sesiunea științifică anuală a Institutului de cercetări „ACADEMICIAN ION HAULICĂ” Iași, 25 octombrie 2013.

### 2014

*Articole publicate in 2014*

1. Diagnostication of paraprosthetic stomatitis and of stomatitis with candidosis etiology. **Daniela Ivona Tomița**, Mihaela Păpușa Vasiliu, Carmen Stadoleanu, Cezarina Dragomirescu, Julia Andreea Tudorean. International of medical Dentistry. Vol.18 Issue 1-2014

2. Diana Popovici, Eduard Crauciuc, Răzvan Socolov, Mihaela Vasiliu, **Daniela Tomița**, Considerații privind acțiunea unor compuși fitoterapeutici asupra stării de sănătate gingivală în puerperalitate. Medicina academică. Anul VI, Nr. 44/Febr. 2014 p.pp.30

- *Participarea la Congresul Internațional Pregătim viitorul promovând excelența ,secțiunea „Repere în medicina avansată – Tribuna practicianului”, Iași ,în perioada 27 februarie - 1 martie 2014.*

- Participarea la Sesiunea științifică anuală a Institutului de cercetări „ACADEMICIAN ION HAULICĂ” Iași, 24 octombrie 2014 cu lucrarea

Refacerea homeostaziei mediului oral la pacienții edentați total protezați.

- Membră în două proiecte interne de cercetare:

1. Studiu de optimizare prin metode fizice a biomaterialelor dentare protetice utilizate în confecționarea protezelor dentate ( director S.I.dr.Vasiliu Mihaela Păpușa ).

2. Evaluarea recuperării morfo-funcționalității sistemului stomatognat prin restaurări protetice - 2 ani (director Prof.Dr.Carmen Stadoleanu ).

### 2015

#### Participări congrese

1. Participarea la Congresul internațional al Universității Apollonia din Iasi –

„ Pregătim viitorul promovând excelența” ediția a XXV –a ,26 februarie – 1 martie 2015.

2. Participare la Congresul Științific Internațional "Solul și hrana , resurse pentru o viață sănătoasă", 22-24 octombrie 2015, UȘAMV

*Lucrări comunicate:*

1. Studiu privind reabilitarea orală estetică în edentația totală

S.I.Carmen Stroici, As.univ.drd.Adina Bîrgăoanu, S.I.**Daniela Tomița**, As.univ.drd.Ecaterina Covalciuc, As.univ.drd.Shardi Ardeshir,As.univ.drd.Cristian Mihalache.( Congresul internațional al Universității Apollonia din Iasi –

„ Pregătim viitorul promovând excelența” ediția a XXV –a ,26 februarie – 1 martie 2015)

2. *Folosirea extractelor vegetale hidroalcoolice în tratamentul candidozelor orale la vârstnici* ,Daniela Ivona Tomița,Mihaela Păpușa Vasiliu,Adina Simona Bîrgăoanu,Mihalache Cristian. (Congresul Științific Internațional "Solul și hrana , resurse pentru o viață sănătoasă",22-24 octombrie 2015,UȘAMV).

#### Lucrări publicate 2015

1.**Daniela Ivona Tomița**,Mihaela Păpușa Vasiliu,Diana Popovici,Cristian Mihalache,Îmbunătățirea igienei protezelor dentare la vârstnici – o necesitate reală,Medica Academica,iunie 2015,An VI,Nr.58.

2.Mihaela-Păpușa Vasiliu, **Daniela-Ivona Tomița**, Liliana Sachelarie, Diana Popovici - Studiu privind consumul de fructe și legume și influența acestuia asupra stării de sănătate orală – în curs de publicare în volumul Congresului Științific Internațional "Solul și hrana , resurse pentru o viață sănătoasă", 22-24 octombrie 2015,vol. 58, p. 215\_218, USAMV.

#### **2016**

##### **Participarea la Congrese**

- Participarea la Congresul Internațional al Universității Apollonia,ediția a XXVI,3-5 martie 2016 – Pregătim viitorul promovând excelența.Repere în medicina avansată.

- Participarea la Congresul Științific Internațional - Științele vieții – o provocare pentru viitor,20-22 octombrie 2016,UȘAMV Iași.

#### Lucrări publicate 2016

1.**Daniela Ivona Tomița**, Mihaela Păpușa Vasiliu, Diana Popovici, Cristian Mihalache, Onica Ștefanache, Raluca Cristina Georgescu. Oral rehabilitation in geriatric patients. A case presentation, Journal of Romanian Medical Dentistry. pp 223-231, Volume 6, Issue 3 July / September 2016.

2.**Tomița Daniela Ivona** ,Vasiliu Mihaela Păpușa ,Sachelarie Liliana,Mihalache C.,Fuiogă C.P.,Popovici Diana,Stadoleanu Carmen.Fruit and vegetable impact on oral health in young adults.Lucrări științifice,Vol.59,nr.1,2016,Seria Horticultură,Editura "Ion Ionescu de la Brad ”.

3.Vasiliu Mihaela Păpușa,**Tomița Daniela Ivona**,Sachelarie Liliana,Shardi Ardeshir Manahedji,Covalciuc Ecaterina,Fuiogă C.P.,Stadoleanu Carmen.Proper nutrition component of prevention measures orodental. Lucrări științifice,Vol.59,nr.1,2016,Seria Horticultură,Editura "Ion Ionescu de la Brad ”, Iași.

#### **2017**

##### **Participarea la Congrese**

-Participarea la Congresul Internațional al Universității Apollonia din Iași,Ediția XXVII,2-5 martie 2017.Pregătim viitorul promovând excelența.Repere în medicina avansată.

-Conferința Națională "Prevenirea afecțiunilor stomatologice” – Iași,7-8 aprilie 2017,organizată cu prilejul zilei Organizației Mondiale a Sănătății.

- Zilele UȘAMV Iași,105 ani de învățământ universitar la Iași,19-27 oct.2017.Simpozion științific cu participare internațională –„Horticultura -știință,calitate,diversitate și armonie”,19-20 octombrie 2017.

Lucrări publicate în reviste cotate BDI 2017

1. Diana Popovici, Eduard Crauciuc, Răzvan Socolov, Raluca Bălan, Loredana Hurjui, Ioana Păvăleanu, **Daniela Tomița**, Mihaela Vasiliu. Candidoza în sarcină. *Medica Academica*, Aprilie 2017, An IX, Nr. 76.
2. Carmen Stadoleanu, G. Costin, **Daniela Tomița**, Mihaela Vasiliu, C. Fuiuaga, V. Burlui, Memoria tisulară, factor determinant în recondiționarea tesuturilor campului protetic edentat total, *Revista Romana de Medicina Dentara*, Nr. 3, Anul 2017
3. Carmen STADOLEANU, Mihaela VASILIU, **Daniela TOMIȚA**, Codrin FUIOAGĂ, Shardi ARDESHIR, Oana CUCOVEICĂ, George COSTIN, Advantages of utilizing special maintenance and stabilization elements in aesthetic restoration of partially extended edentulism, *Journal of Romanian Medical Dentistry*, Volume 7 • Issue 3 July / September 2017
4. Liliana-Gabriela HALIȚCHI, Agripina ZAHARIA, Oana-Maria DARABĂ, **Daniela Ivona TOMIȚĂ**, Codruța ILIESCU, Cătălina GÎRBEA, Veronica PINTILICIUC ȘERBAN. Epidemiological survey of tooth decay in young children with cleft lip and palate. *International Journal of Medical Dentistry*. Vol 21 Issue 1, 2017.
5. **Tomița Daniela Ivona**, Vasiliu Mihela Papușa, Sachelarie Liliana, Deleu Grigorii, Stadoleanu Carmen, *The role of fruit and vegetable consumption in maintaining normal oral Ph.*, **Lucrări științifice**, seria Horticultură, vol. 60, nr. 2, p. 329-336, Ed "ION IONESCU DE LA BRAD", 2017, USAMV IAȘI.
6. Vasiliu Mihela Papușa, **Tomița Daniela Ivona**, Sachelarie Liliana, Fuiuagă Paul Codrin, Shardi Manahedji Ardeshir, Costin G., *Consumption of fruit and vegetables and quality of life.*, **Lucrări științifice**, seria Horticultură, vol. 60, nr. 2, p. 337-344, Ed "ION IONESCU DE LA BRAD", 2017, USAMV IAȘI.
7. Mihaela Păpușa Vasiliu, Liliana Sachelarie, Laura Ecaterina Romlia, Ardeshir Shardi, Carmen Stadoleanu, **Daniela Ivona Tomița**. Rheological Properties of some materials use for dental impression. *Journal of Biomimetics, biomaterials and Biomedical Engineering*, ISSN: 2296-9845, Vol. 34, pp. 75-81, online: 2017-10-10.

**2018**

**Participare la congrese**

- Congresul Internațional al Universității Apollonia din Iași, **1-4 martie 2018 „Pregătim viitorul promovând excelența”**. Ediția XXVIII. Repere în medicina avansată, Iași, România.
- **Zilele USAMV Iași – Congres Științific Internațional, Iași**, 18-19 octombrie 2018.

Lucrari Publicate 2018

1. Vasile BURLUI, Oana CUCOVEICĂ, Cristina PIPA, **Daniela TOMIȚA**, Mihaela VASILIU, Codrin FUIOAGĂ, Carmen STADOLEANU, The holistic vision of diagnosis and treatment in highly specialized stomatological medicine. A literature review, *Journal of Romanian Medical Dentistry*, Volume 8 • Issue 1 January / March 2018.

## 2019

- Participare la congresul internațional „Pregatim viitorul promovand excelența” ,28februarie-3 martie 2019,Iași-2019.

### *Lucrări susținute:*

Execuții tehnice care asigură armonizarea baza protetică- câmp protetic la edentatul total.

**Șef lucrări dr.Daniela Tomița**,Conf.dr.Mihaela Vasiliu,Asist.univ.drd. Cristian Mihalache,Asist.univ.drd.Deleu Grigorii,Tehn.Iustina Urieșu,Asist.univ.drd.Veronica Hacıu. Nivelul molecular al sensibilizării la biomateriale protetice.

Conf.univ.dr.Mihaela Vasiliu,**Șef.lucr.Daniela Tomița**,Asist.univ.drd.Grigorii Deleu,Asist.univ.drd.Veronica Hacıu,Prof.univ.dr.George Costin,Prof.univ.dr.Carmen Stadoleanu.

- Participare la al XXIII-lea Congres Internațional al UNAS 2-5 Oct.2019 București “Stomatologia între clasic și modern”cu conferința: Digital workflow în tratamentul gnatoprotetic conjunct - Prof. Dr. Carmen Stadoleanu, Conf. Dr. Mihaela Vasiliu, **Șef lucr. Dr. Tomița Daniela**, Asist. Drd. Codrin Fuiuagă, Șef lucr. Dr. Andor Toni Cigu, Prof. Dr. Vasile Burlui.
- Participare la Congresul Științific Internațional -Științele vieții o provocare pentru viitor,17-18 octombrie 2019,UȘAMV Iași.

### *Lucrări publicate 2019*

1.Morpho-functional rehabilitation of edentulous patients – an interdisciplinary approach.Vasile Burlui, Mihaela Papusa Vasiliu, **Daniela Tomița**, Catalina Girbea, Aurel Apintilesei, George Costin, Andor Toni Cigu, Oana Cucoveica. Journal of Romanian Medical Dentistry Vol 23, Issue 1 ,2019.

2.Cornelia URȘU, Diana GHEBAN, Laura ROMILA, **Daniela TOMIȚA**. Nasal obstruction is more than a clinical reality. Journal of Romanian Medical Dentistry ,Vol 23 Issue 2 ,2019.

3. VASILIU Mihela Păpușa, TOMIȚĂ Daniela Ivona, SACHELARIE Liliana, FUIOAGĂ Paul Codrin, POPOVICI Diana, STADOLEANU Carmen - The satisfaction degree of food protected reflected patients on fruit and vegetables consumption .Lucrări științifice,Seria Horticultură, Anul LXII - Vol 62,Nr.1.

## 2020

I.Participarea la Congresul internațional „PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA”, Iași România, 27 februarie – 1 martie 2020.

### *Lucrari susținute*

1.Tehnici de investigație moderne în conceperea tratamentului gnatoprotetic individualizat. Prof. univ. dr. George Costin , Șef lucr.dr. Cigu Andor Toni , Șef lucr.dr. **Daniela Ivona Tomiță** , Asist. drd. Codrin Paul Fuiuagă , Conf. univ. dr. MihaelaPăpușa Vasiliu.

2.Optimizarea câmpului protetic edentat total în scopul ameliorării stabilității protezelor implantopurtate. Șef lucr. dr. **Daniela Ivona Tomița** , Șef lucr. dr. Cigu Andor Toni , Asist. univ. drd. Grigorii Deleu , Șef lucr. dr. Cristina Pipa , Șef lucr. dr. Aurel Apintilieseii.

II.Participarea la Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Acad. Ioan Hăulică” al Universității „Apollonia” din în cadrul Zilelor Academice Ieșene -1 noiembrie 2019.

#### Lucrări susținute

1.Actualități în fiziopatogenia HIV/SIDA Prof. univ. dr. Carmen Dorobăț , Conf. univ. dr. Titiana Constantin , Prof. univ. dr. Anca Chiriac , Șef lucr. dr. Daniela Tomița , Șef lucr. dr. Daniela Ichim , Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu

2.Cercetări privind influența materialelor de aliere asupra proprietăților aliajelor dentre tip Co-Cr-Mo-X Asist. univ. drd. Grigorii Deleu , Prof. univ. dr. Adriana Alina Minea , Drd. Nicanor Cimpoșu , Șef lucr. dr. Daniela Ivona Tomița.

III.Participarea al XXIII-lea Congres Internațional al UNAS,București,2-5 octombrie 2019.

Conferința Digital workflow în tratamentul gnatoprotetic conjunct

Prof. Dr. Carmen Stadoleanu, Conf. Dr. Mihaela Vasiliu, Șeflucr. Dr. Tomița Daniela, Asist.

Drd. Codrin Fuiogă, Șef lucr. Dr. Andor Toni Cigu, Prof. Dr. Vasile Burlui

#### **2021**

1.Participarea la Congresul internațional PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA,Ediția a XXXI-a,1-3 martie 2021.

Lucrări comunicate

-Manifestări orale în COVID-19

Șef lucr. dr. Daniela Tomița, Șef lucr. dr. Diana Gheban, Conf. univ.dr. Mihaela Vasiliu, Asist. univ. drd. Grigorii Deleu, Asist. univ.drd. Codrin Fuiogă, Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu

-Design digital în imobilizarea dinților parodontotici

Șef lucr. dr. Toni Cigu, Conf. univ. dr. Mihaela Vasiliu, Șef lucr. dr.Daniela Tomița, Șef lucr. dr. Cătălina Gîrbea, dr. Radu Butnaru,Conf. dr. Constanța Mocanu

-Particularități ale algoritmului clinico-tehologic protetic clasic și parțial sau total digitalizat

Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu, Asist. univ. drd. Oana Cucoveică, Prof. univ. dr. Liliana Sachelarie, Șef lucr. dr. Daniela Tomița, Conf. univ. dr. Mihaela Vasiliu , Prof. univ. dr. Vasile Burlui.

2.Congres UNAS 2021 (online -6-8 octombrie ): Tehnici moderne de diagnostic și tratament în medicina stomatologică

Lucrare comunicată

Exigențe și limite în asigurarea congruenței proteză mobilă- câmp protetic

Requirements and limits in ensuring the congruence of mobile prosthesis-prosthetic field

Prof.dr. Carmen Stadoleanu, Șef lucr.dr. Daniela Tomița, Șef lucr dr. Cătălina Gîrbea, Asist.univ.drd. Alexandru Armenia, Conf. dr. Mihaela Vasiliu, Prof. dr. George Costin

#### **2022**

- Participarea la Congresul internațional pregătim viitorul promovând excelența Ediția a XXXII-a, IAȘI ,ROMÂNIA ,28 februarie - 2 martie 2022

Prezentarea conferinței Rolul tehnologiei CAD-CAM în designul și realizarea protezelor fixe .

Prof. dr. Carmen Stadoleanu, Șef lucr. dr. Daniela Tomița, Șef lucr. dr. Cătălina Gîrbea, Asist. univ. drd. Alexandru Armenia, Conf. dr. Mihaela Vasiliu, Prof. dr. George Costin

- Participarea la SESIUNEA ȘTIINȚIFICĂ ANUALĂ "ACAD. IOAN HAULICĂ"- Iași – 28 și 31 octombrie 2022

Prezentarea comunicării științifice : Sănătatea orală și factorii economici determinanți  
Conf. dr. Elena Cigu, Șef lucr. dr. Toni Cigu, Conf. dr. Mihaela Vasiliu, Șef lucr. dr. **Daniela Tomița**,  
Conf. dr. Adrian Brunello, Conf. dr. Gabriela Mihalache

### **2023**

- Participarea la A XXXIII-a ediție a Congresului Internațional sub sloganul „Pregătim viitorul promovând excelența” cu prilejul Zilelor Universitatii Apollonia,Iasi, 2 - 5 martie 2023
- Participarea la SESIUNEA ȘTIINȚIFICĂ ANUALĂ "ACAD. IOAN HAULICĂ"- Iași – 27 octombrie 2023.
- Participarea –on line- la THE 1ST INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE ON DECEMBER 15,2023 -*Collegium Medicum The Mazovian Academy in Plock,Plonia.*

**Lucrări comunicate** la *Congresul Internațional sub sloganul „Pregătim viitorul promovând excelența” cu prilejul Zilelor Universitatii Apollonia,Iasi, 2 - 5 martie 2023*

1. Interdisciplinaritate în reabilitarea fizică a patologiei cervicale-Șef lucr. dr. Elena Costescu , Șef lucr. dr. Diana Gheban , Șef lucr. dr. **Daniela Tomița** , drd. Emanuel Stavarache , Conf. univ. dr. Mihaela Vasiliu , Șef lucr. dr. Laura Romila , Conf. univ. dr. Oana Maria Darabă-  
CONGRESUL INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA  
Ediția a XXXIII-a, Iasi 2 - 5 martie 2023

2.Provocări în reabilitarea orală digitalizată a edentatului total tânăr-Șef lucr. dr. **Daniela Tomița** , Șef lucr. dr. Diana Gheban , Asist. univ. drd. Grigorii Deleu , Șef lucr. dr. Cătălina Gîrbea , Șef lucr. dr. Cristian Mihalache-  
CONGRESUL INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL  
PROMOVÂND EXCELENȚA Ediția a XXXIII-a, Iasi 2 - 5 martie 2023.

### **2024**

#### **Participare la congrese**

1.Participare la A XXXIV-a ediție a Congresului Internațional sub sloganul „Pregătim viitorul promovând excelența” cu prilejul Zilelor Universitatii Apollonia,Iasi, 29 februarie - 3 martie 2024

2.Participare la **1st International Congress on Children in All Dimensions** , 17-19 October 2024 Kırıkkale/Türkiye

Lucrare susținută la *A XXXIV-a ediție a Congresului Internațional sub sloganul „Pregătim viitorul promovând excelența” cu prilejul Zilelor Universitatii Apollonia,Iasi, 29 februarie - 3 martie 2024*

-Terapia multimodală a vertijului Conf. univ. dr. Cornelia Ursu, Conf. univ. dr. Gabriela Mihalache, Prof. univ. dr. Liliana Sachelarie, Șef lucr. dr. **Daniela Tomița**, Șef lucr. dr. Diana Gheban, Conf. univ. dr. Mihaela Vasiliu, stud. Eugenia Adina Macovei, stud. Valentin Cristian Simion .

Lucrări îndrumate la sesiunea științifică studentescă din 9-10 februarie 2024

1.Studiu privind evaluarea metodelor de igienizare a protezelor totale la pacienții edentați total  
Student Aramă Alexandru,Doroșcan Roxana Gabriela.

2.Tehnici tradiționale vs.tehnici digitale în realizarea protezelor mobile  
Studenti Chirilă Alexandru,Hanganu Alexandra.

3.Elemente de fizioterapie a ATM pentru intervențiile stomatologice  
Student Straton (Sferea )Ioana

#### ***Alte activități desfășurate în perioada 2024-2025***

- Participarea la activitatea de evaluare a stării de sănătate orală a copiilor între 6-14 din mediul rural din județul Iași ,activitate coordonată de DSP iași.
- În perioada 14–17 mai, am participat la organizarea și efectuarea activității de screening a stării de sănătate orală a copiilor din orașul Râșnov
- 

#### ***Lucrări de licență îndrumate la promoția 2024***

1.Considerații privind diagnosticul și tratamentul stomatitelor protetice la vârstnic.

Absolvent Luca Theodor Daniel

2.Aspecte privind evaluarea obiceiurilor alimentare și sănătatea orală

Absolvent Doroșcan Roxana Gabriela

3.Considerații privind parametrii constructivi clinico-tehnologici de realizare a portamprentelor individuale la edentatul total

Absolvent Lefter Florentina Alexandra

#### **2025**

Participare la A XXXV-a ediție a Congresului Internațional sub sloganul „Pregătim viitorul promovând excelența” cu prilejul Zilelor Universitatii Apollonia,Iasi, 27 februarie - 1 martie 2025.

#### ***Lucrări comunicate***

1.Algoritm clinico-tehnologic modern în edentația parțială întinsă mobilizabilă protezată

Conf. univ. dr. Mihaela Vasiliu, Șef lucr. dr. Cristian Mihalache,Asist. univ. drd. Ecaterina Burlui, Șef lucr. dr. Daniela Tomița.

2.Stomatite protetice candidozice la vârstnici

Șef lucr. dr. Daniela Tomița, Asist. univ. drd. Grigorii Deleu, Șef lucr. dr. Cătălina Gîrbea, Șef lucr. dr. Diana Gheban.

#### **Activitate științifică - Lucrări publicate din 2010 până în prezent**

1.Mihaela Păpușa Vasiliu, **Daniela Ivona Tomița**, Liliana Sachelarie, Carmen Stadoleanu-  
Restoration of aesthetic balance in the oral cavity trough metallo-ceramic bridges.Revista  
Societății Române a Chimiștilor Cosmetologi,vol.10 ,nr.2,2010 .

2. **Daniela Ivona Tomița**, Mihaela Păpușa Vasiliu, Carmen Stadoleanu, Cătălina Gherman - Factorii generali implicați în apariția candidozei orale la vârstnic. Journal of Romanian Medical Dentistry, sept-dec 2010.
3. Mihaela Păpușa Vasiliu, **Daniela Ivona Tomița**, Carmen Stadoleanu, Neamțu C. Aspecte privind prezența microorganismelor orale la nivelul aparatelor gnatoprotetice amovibile tratate prin metode fizice. Journal of Romanian Medical Dentistry. ,sept-dec 2010.
4. Mihaela-Papusa Vasiliu (Diaconu), **Daniela Ivona Tomița**, Delia Spridon, Nicoleta Dumitrascu, G. Costin, Carmen Stadoleanu, On the surface energetic characteristics of acrylic biomaterials. Journal of Romanian Medical Dentistry. Vol:15 Issue 3/2011\_p. 242 – 246. ISSN 2066-6063
5. Mihaela-Păpușa Vasiliu, Carmen Stadoleanu, **Daniela Ivona Tomița**, Cristina-Mihaela Stanilă, S.C. Jalbă, Nicoleta Dumitrașcu, Study of surface phenomena in materials of prosthetic restoration. Journal of Romanian Medical Dentistry. Vol: 16 Issue 4/2012\_p. pp. 265-268. ISSN 2066-6063.
6. Mihaela-Papusa Vasiliu, Liliana Sachelarie, **Daniela Tomița**, S. Jalba, Carmen Stadoleanu, Improvement of bio-compatibility for some dental materials using non-conventional techniques. Romanian J. Biophys., Vol. 23, No. 1–2, P. 000–000, Bucharest, 2013, C.N.C.S.I.S. code: 615, ISSN: 1220-515X .
7. **Daniela Ivona Tomița**, Mihaela Păpușa Vasiliu, Carmen Stadoleanu, Cezarina Dragomirescu, Iulia Andreea Tudorean. Diagnostication of paraprosthetic stomatitis and of stomatitis with candidosic etiology. Journal of Romanian Medical Dentistry. Vol: 18 Issue 1/2014\_p. pp. 32-38. ISSN 2066-6063.
8. Diana Popovici, Eduard Crauciuc, Răzvan Socolov, Mihaela Vasiliu, **Daniela Tomița** .Considerații privind acțiunea unor compuși fitoterapeutici asupra stării de sănătate gingivală în puerperalitate. Medicina Academică. Anul VI, Nr. 44/Febr. 2014\_p.pp.30-33. ISSN2067-0605.
8. **Daniela Ivona Tomița**, Mihaela Păpușa Vasiliu, Diana Popovici, Cristian Mihalache. Îmbunătățirea igienei protezelor dentare la vârstnici – o necesitate reală, Medica Academica, An VII, Nr.58/ iunie 2015, \_p.pp.28-32. ISSN 2067-0605.
9. Mihaela-Păpușa Vasiliu, **Daniela Ivona Tomița**, Liliana Sachelarie, Diana Popovici, Ioana Dura. Influența mediului oral asupra biomaterialelor acrilice utilizate în protezarea amovibilă. Medica Academica, An VII, Nr.59/ septembrie, 2015, \_p. pp.46-49. ISSN 2067-0605.
10. Mihaela-Păpușa Vasiliu, **Daniela-Ivona Tomița**, Liliana Sachelarie, Diana Popovici. Studiu privind consumul de fructe și legume și influența acestuia asupra stării de sănătate orală Revista "Lucrări științifice. Seria Agronomie" - Volumul 58 nr. 1 2015\_p. pp. 215-218., USAMV.
11. Mihaela Păpușa Vasiliu, Liliana Sachelarie, **Daniela Tomița**, Elena Folescu, Carmen Stadoleanu. Experimental evaluation of bio-compatibility in case of acrylic materials by bio-testing on lab animals. Key Engineering Materials, Bioremed 2015, ISSN: 1662-9795, Vol. 695, pp 231-235, Online: 2016-05-22.
12. Diana Popovici, Eduard Crauciuc, Răzvan Socolov, Raluca Balan, Ioana Păvăleanu, Mihaela Vasiliu, **Daniela Tomița** . Influența factorilor de risc în boala parodontală la gravide și detectarea lor. Medicina Academică. Anul VIII, Nr. 64/Febr. 2016 \_p. pp.40-42. ISSN 2067-0605
13. **Daniela Ivona Tomița**, Mihaela Păpușa Vasiliu, Diana Popovici, Cristian Mihalache, Onica Ștefanache, Raluca Cristina Georgescu, Oral rehabilitation in geriatric patients. A case presentation, Journal of Romanian Medical Dentistry. pp 223-231, Volume 6, Issue 3 July / September 2016

14. **Daniela Ivona Tomița**, Vasiliu Mihaela Păpușa, Sachelarie Liliana, Mihalache C., Fuiogă C.P., Popovici Diana, Stădoleanu Carmen. Fruit and vegetable impact on oral health in young adults. *Lucrări științifice*, Vol.59, nr.1, 2016, Seria Horticultură, Editura "Ion Ionescu de la Brad".
15. Vasiliu Mihaela Păpușa, **Tomița Daniela Ivona**, Sachelarie Liliana, Shardi Ardeshir Manahedji, Covalciuc Ecaterina, Fuiogă C.P., Stădoleanu Carmen. Proper nutrition component of prevention measures orodental. *Lucrări științifice*, Vol.59, nr.1, 2016, Seria Horticultură, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași.
16. Diana Popovici, Eduard Crauciuc, Răzvan Socolov, Raluca Bălan, Loredana Hurjui, Ioana Păvăleanu, **Daniela Tomița**, Mihaela Vasiliu. Candidoza în sarcină. *Medica Academica*, Aprilie 2017, An IX, Nr.76.
17. Carmen Stădoleanu, G. Costin, **Daniela Tomița**, Mihaela Vasiliu, C. Fuioga, V. Burlui, Memoria tisulară, factor determinant în recondiționarea țesuturilor câmpului protetic edentat total, *Revista Romana de Medicina Dentara*, Nr.3, Anul 2017
18. Carmen STADOLEANU, Mihaela VASILIU, **Daniela TOMIȚA**, Codrin FUIOAGĂ, Shardi ARDESHIR, Oana CUCOVEICĂ, George COSTIN, Advantages of utilizing special maintenance and stabilization elements in aesthetic restoration of partially extended edentulism, *Journal of Romanian Medical Dentistry*, Volume 7 • Issue 3 July / September 2017
19. Liliana-Gabriela HALIȚCHI, Agripina ZAHARIA, Oana-Maria DARABĂ, **Daniela Ivona TOMIȚĂ**, Codruța ILIESCU, Cătălina GÎRBEA, Veronica PINTILICIUC ȘERBAN. Epidemiological survey of tooth decay in young children with cleft lip and palate. *International Journal of Medical Dentistry*. Vol 21 Issue 1, 2017.
20. **Tomița Daniela Ivona**, Vasiliu Mihela Păpușa, Sachelarie Liliana, Deleu Grigorii, Stădoleanu Carmen, *The role of fruit and vegetable consumption in maintaining normal oral Ph.*, **Lucrări științifice**, seria Horticultură, vol. 60, nr. 2, p. 329-336, Ed "ION IONESCU DE LA BRAD", 2017, USAMV IAȘI.
21. Vasiliu Mihela Păpușa, **Tomița Daniela Ivona**, Sachelarie Liliana, Fuiogă Paul Codrin, Shardi Manahedji Ardeshir, Costin G., *Consumption of fruit and vegetables and quality of life.*, **Lucrări științifice**, seria Horticultură, vol. 60, nr. 2, p. 337-344, Ed "ION IONESCU DE LA BRAD", 2017, USAMV IAȘI.
22. Mihaela Păpușa Vasiliu, Liliana Sachelarie, Laura Ecaterina Romlia, Ardeshir Shardi, Carmen Stădoleanu, **Daniela Ivona Tomița**. Rheological Properties of some materials use for dental impression. *Journal of Biomimetics, biomaterials and Biomedical Engineering*, ISSN: 2296-9845, Vol.34, pp.75-81, online: 2017-10-10.
23. Vasile BURLUI, Oana CUCOVEICĂ, Cristina PIPA, **Daniela TOMIȚA**, Mihaela VASILIU, Codrin FUIOAGĂ, Carmen STADOLEANU, The holistic vision of diagnosis and treatment in highly specialized stomatological medicine. A literature review, *Journal of Romanian Medical Dentistry*, Volume 8 • Issue 1 January / March 2018.
24. Morpho-functional rehabilitation of edentulous patients – an interdisciplinary approach. Vasile Burlui, Mihaela Păpușa Vasiliu, **Daniela Tomița**, Catalina Girbea, Aurel Apintilesei, George Costin, Andor Toni Cigu, Oana Cucoveica. *Journal of Romanian Medical Dentistry* Vol 23 Issue 1, 2019.

25. Cornelia URSU, Diana GHEBAN, Laura ROMILA, **Daniela TOMIȚA**. Nasal obstruction is more than a clinical reality. Journal of Romanian Medical Dentistry ,Vol 23 Issue 2 ,2019.
26. VASILIU Mihela Păpușa, **TOMIȚĂ Daniela Ivona**, SACHELARIE Liliana, FUIOAGĂ Paul Codrin, POPOVICI Diana, STADOLEANU Carmen - The satisfaction degree of food protected reflected patients on fruit and vegetables consumption .Lucrări științifice,Seria Horticultură, Anul LXII - Vol 62,Nr.1,2019.
27. Andor Toni Cigu, Cozmin Mihai, George Morarasu, **Daniela Ivona Tomița**, Mihaela Papusa Vasiliu, Carmen Stadoleanu, Catalina Morarasu. Medical reasoning in dental practice. Journal of Oral Rehabilitation,Nr.4,2022.
28. Functional and psychorehabilitation of the of the stomatognathic sistem 's disorders- a non invasive treatment approach. Cigu Tony Andor, Cozmin Mihai, Oana Cucoveica, Carmen Stadoleanu, **Daniela Tomița**, Diana Mihaela Gheban, Catalina Smarandita Morarasu- Romanian Journal of Oral Rehabilitation,, 2023, Vol: (1)
29. Zinc-based dental cements:properties,applications and advancements.Alina Stefanache,Ionuț Iulian Lungu,Radu Eduard Cernei,Oana Diana Popescu,Codrin Paul Fuioga,Deleu Grigorii,Cătălina Gîrbea,Smaranda Nazarie,;**Daniela Ivona Tomița**,Cristian Mihalache,Oana Cucoveică,Călin Gabriela. Romanian Journal of Oral Rehabilitation,, Vol: 15,No.3,July-September 2023.
30. Stress-induced variability in local anesthesia response: exploring implications for dental anesthetic management. Carmen Grierosu, Cozmin Mihai, Ionut Iulian Lungu, Gabriela Calin, Alina Stefanache, Mihaela Papusa Vasiliu, Gabriela Liliana Halițchi, **Daniela Ivona Tomița**, Diana Mihaela Gheban, Codrin Paul Fuioga, Norin Fornă, Carmen Stadoleanu. Romanian Journal of Oral Rehabilitation,Nr.1,2024.
31. A comparative analysis between phosphates and silicates based dentifrice toothpastes –Laura Romila,Alin Miftode,Ionut Lumgu,**Daniela Tomița**,Mihaela Vasiliu,Diana Gheban,Norina Fornă,Constanta Mocanu,Alina Stefanache-Romanian Journal of Oral Rehabilitation,Nr.3 ,2024.
32. The oral health of the child premise for the oral health of the adult -**Daniela Ivona Tomița**,Cătălina Gîrbea,Mihaela Diana Gheban, Gabriela Mihalache - 1st International Congress on Children in All Dimensions 17-19 October 2024 Kırkkale/Türkiye.-Volum de rezumate.
33. Angular modification of first molars induced by distalization.A pre –and post –treatment orthopantomographic analysis. Liliana Ioana Vâță, **Daniela Tomiță**, Cristian Mihalache, Diana Deleu, Grigorii Deleu, Codrin Fuioga. International Journal of Medical Dentistry.Vol.29.Issue 2,2025.
34. Molar distalization,a case –based considerations and perspectives. Ioana Vâță, **Daniela Ivona Tomița**, Mihaela Diana Gheban, Cătălina Gîrbea, Diana Deleu, Cristina Genoveva Albert .International Journal of Medical Dentistry.Vol.29.Issue 2,2025.
35. Optimal placement of dental implants: assessing bone, soft tissue, depth, and position for long-term success. Javier Arturo Paz Hernández, Adina Maria Baroi, Mihaela Papusa Vasiliu,

*Daniela Tomita*, Oana Cucoveica, Cristina Albert, Carmen Stadoleanu. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, Nr.2, 2025.

## 2026

Participare la A XXXVI-a ediție a Congresului Internațional sub sloganul „Pregătim viitorul promovând excelența” cu prilejul Zilelor Universității Apollonia, Iași, 26 februarie - 1 martie 2026.

### Lucrări publicate în reviste ISI

1. Ecaterina Burlui, G. Dăscălescu, A. Ciobică, V. Burlui, Diana Gheban, B. V. Ștefănescu, **Daniela Tomița**. (2026) The oral-systemic interface in severe mental illness: a comparative analysis of dietary pro-oxidant patterns and bio-clinical intersections in patients with schizophrenia. *Med. Surg. J. – Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași* 2026, 130(1): 3-4.
2. Mohamed El Aalaoui, Said Rammali, Fatima Zahra Kamal, Alin Ciobică, Bogdan Novac, Vasile Burlui, **Daniela-Ivona Tomița\***, Mihaela Diana Gheban \*& Mohamed Sbaghi (2026) - Eco-friendly solutions for *Dactylopius opuntiae* (Cockerell) (Hemiptera : Dactylopiidae) control using plant extracts and entomopathogenic fungi, *Scientific Reports*, Open Access, April 2026.
3. Cătălina Ionescu, Viorica Rarinca, Mălina Vistiernicu, Alin Ciobică, Vasile Burlui, Diana Gheban, **Daniela Tomița**. (2026) Caffeine as a therapeutic adjunct in physical rehabilitation: effects on balance, muscle recovery, and inflammatory modulation. *Balneo and PRM research Journal*, 2026.
4. Fatima Zahra Kamal, Radu Lefter, Ioannis Mavroudis, Alin Ciobică, Bogdan Novac, Otilia Novac, Said Rammali, Vasile Burlui, Daniela Ivona Tomița (2026). Advances in Nanotechnology - Engineered Exosomes for Early Biomarker Detection and Therapy in Alzheimer's Disease. **BRAIN. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience** Volume: 17, Issue: 1, Published March 19, 2026. DOI: <http://dx.doi.org/10.7059/brain/17.1/36>.  
Categorie: Neurosciences, quartilă: Q4
5. Fatima Zahra Kamal, Radu Lefter, Alin Ciobică, Vasile Burlui, Said Rammali, Achraf Abdou, Marius-Nicușor Grigore, Cătălina Ionescu, **Daniela Ivona Tomița\***, Mihaela Diana Gheban \*. (2026) - From Gut to Mouth: Salivary Signatures of Carcinogenic Microbiota. *Front. Cell. Infect. Microbiol. Sec. Oral Microbes and Host*, January, 2026.
6. Cătălina Ionescu; Lungu PF; Viorica Rarinca; Malina Visternicu; Ciobică, A; Burlui, V; Cristina Albert; Nicoara, MN; Plavan, GI; Novac, B; Gurzu,; **Daniela Ivona Tomița**, (2026) .Caffeine toxicity in zebrafish-Neurobehavioral changes, developmental defects, and oxidative stress: A review. *Biomolecules & Biomedicine*, Vol.26, No.7, 1032-1043. <https://www.bjbms.org/ojs/index.php/bjbms/article/view/13383>
7. Bogdan Mihail Cobzeanu, Daniela Rusu, Irina Zetu, Laura Romila, Dan Mihail Cobzeanu, Cristina Albert, **Daniela Ivona Tomița** (2026). Chronic adenotonsillitis – a factor favorizing malocclusions and facial dysmorphisms in children. *International Journal of Medical Dentistry*. Volume 30, Issue 1, p.54-60.

8.Cornelia Ursu, Cristina Albert, Laura Romila, **Daniela Tomița\*** Mihaela Diana Gheban (2026).Non-dental otalgia: a challenge for the dental doctor. International Journal of Medical Dentistry. Volume 30, Issue 1.p.67-75

**\*Autor corespondent**

8.Ludmila Andraščíková, Tatiana Klamárová, **Daniela Ivona Tomița\***, Cătălina Gîrbea, Mihaela Diana Gheban (2026). Association of dental caries in children with risk factors affecting oral health. International Journal of Medical Dentistry. Volume 30, Issue 1.p.44-53.

**\*Autor corespondent**

9.Mihaela Toader ,Ana Maria Buburuz ,Mădălina Maxim ,**Daniela Ivona Tomița**, Novac Bogdan ,Otilia Novac , Timofte Daniel Vasile (2026). The relationship between cardiac adipose tissue and anxiety in bariatric patients: deep learning applications in epicardial adipose tissue analysis. BRAIN Biomedical and Clinical Artificial Intelligence Applications . Volume 17, Issue 1, March 2026 .

10.Theodora Armeanu (Popescu) , Dan Popescu , Radu Maftei - Roxana Diaconu ,Daniela Ivona Tomița ,Bogdan Novac , Otilia Novac , Bogdan Doroftei (2026) .From statistical regression to explainable ai: a synergistic approach for predicting euploid embryo yield based on maternal age, amh, and a visual decision-support system. **BRAIN. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience**,**Volume: 17 , Issue: 1** .DOI: <http://dx.doi.org/10.70594/brain/17.1>.

11.Cătălina Ionescu , Lungu Petru Fabian, Chelaru Ionut-Alexandru, Nicoară Mircea Nicușor., Plavan Gabriel, Ioana-Miruna Balmuș, Viorica Rarinca , Ciobica Alin, Novac Bogdan, Diana Gheban, **Daniela-Ivona Tomița** , Alexandra Savuca, Gurzu Bogdan (2026). Chronic inorganic arsenic exposure impairs locomotor performance and socio-affective behavior in zebrafish. Biomolecules and Biomedicine. April 2026.DOI:10.17305/bb.2026.14094

30 mai 2026

Ș.l.dr.

Daniela Ivona Tomița

