



Informații personale

Nume / Prenume

DARABĂ OANA-MARIA

Adresă(e)

Telefon(oane)

E-mail(uri)

Naționalitate(-ități)

Română

Data nașterii

Sex

Feminin

Experiența profesională

Perioada

Martie 2010 – prezent

Funcția sau postul ocupat

Șef lucrări dr.

Activități și responsabilități principale

Predare cursuri și realizarea lucrărilor practice de Biologie celulară și moleculară, Genetică

Numele și adresa angajatorului

Universitatea „APOLLONIA” din Iași

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior

Perioada

Februarie 2017-prezent

Funcția sau postul ocupat

Cercetător în biologie CS III

Activități și responsabilități principale

Activități de cercetare pe culturi de celule

Numele și adresa angajatorului

SC CENTRUL MEDICAL DOMENICO SRL Iași

Tipul activității sau sectorul de activitate

Cercetare

Perioada

Decembrie 2017 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Membru în echipa de implementare/cercetator în biologie CS III – Titlul proiectului: „Parteneriate pentru transfer de cunoștințe în domeniul materialelor polimere folosite în ingineria biomedicală”, acronim POINGBIO, POC, ID P_40_443,

Activități și responsabilități principale

Determinarea citotoxicității unor materiale polimere cu acțiune transepidermică

Numele și adresa angajatorului

SC CENTRUL MEDICAL DOMENICO SRL Iași

Tipul activității sau sectorul de activitate

Cercetare

Perioada

Iunie 2018-prezent

Funcția sau postul ocupat

Membru în echipa proiectului PN-III-P4-ID-PCE-2016-0613 - „Formulări topice cu nanoparticule funcționalizate cu aptamer pentru tratamentul carcinomului bazocelular”

Activități și responsabilități principale

Evaluarea in vitro a citotoxicității nanoparticulelor funcționalizate cu aptamer (cu și fără medicament încapsulat)

Numele și adresa angajatorului

Universitatea „APOLLONIA” din Iași

Tipul activității sau sectorul de activitate

Cercetare

Perioada

Iunie 2014 – noiembrie 2015

Funcția sau postul ocupat

Expert grup țintă - proiect POSDRU „PECAFROM-Promovarea egalității de șanse în cariera universitară și academică pentru femeile din România”, POSDRU/144/6.3/S/127928 PECAFROM, beneficiar Academia Română, Filiala Iași

Activități și responsabilități principale

Coordonarea la nivelul partenerului a activității de identificare, recrutare, selectare, evaluare și menținere în proiect a grupului țintă din cadrul proiectului

Numele și adresa angajatorului

partener - Universitatea „Apollonia” din Iași; Strada Păcurari, Nr. 11

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ Superior

Perioada	2018-2019
Funcția sau postul ocupat	Membru în echipa proiectului PN-III-P1-1.1-TE-2016-0532, NO. 2/2018 Drug-loaded biomaterials obtained from non-aqueous emulsions (NABIOMAT)
Activități și responsabilități principale	Teste de citotoxicitate
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „APOLLONIA” din Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2013-prezent
Funcția sau postul ocupat	Membru în EDITORIAL BOARD al Revistei “International Journal of Medical Dentistry”
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Apollonia „ din Iași; Strada Păcurari, Nr. 11,
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2013-prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef Laborator Culturi Celulare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Apollonia „ din Iași; Strada Păcurari, Nr. 11,
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2012-prezent
Funcția sau postul ocupat	Membru în echipa Laboratorului Integrat de Medicină Experimentală, (LEBMAD – Laborator de Evaluare a Biocompatibilității Materialelor, Aparatelor și Dispozitivelor Medicale)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Apollonia „ din Iași; Strada Păcurari, Nr. 11,
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2010-prezent
Funcția sau postul ocupat	Membru în Senat
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Apollonia „ din Iași; Strada Păcurari, Nr. 11,
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	Octombrie 2009 - februarie 2010
Funcția sau postul ocupat	Secretară
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Științe ale Comunicării, Universitatea “Apollonia” din Iași; Strada Păcurari, Nr. 11
Tipul activității sau sectorul de activitate	Administrativ
Perioada	Iunie 2009 - octombrie 2009
Funcția sau postul ocupat	Consilier ecolog
Activități și responsabilități principale	Proiectarea, implementarea, monitorizarea și evaluarea proiectelor de mediu
Numele și adresa angajatorului	SC Cronos Consulting, Strada Bucium, Nr. 18, Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Consultanță
Perioada	2007 - 2008
Funcția sau postul ocupat	Director proiect
Activități și responsabilități principale	Unic responsabil în toate etapele derulării proiectului - TD 233/2007, Nr. 453, PN II, Resurse Umane - CERCETARI ECOLOGICE PRIVIND DIATOMEELE (BACILLARIOPHYTA) DIN PLANCTONUL LACULUI IZVORU MUNTELUI-BICAZ

Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Al. I. Cuza" Iași, Facultatea de Biologie, Bd. Carol I, Nr. 20A
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2007 -2008
Funcția sau postul ocupat	Asistent cercetare în cadrul proiectului:
Activități și responsabilități principale	CEEX-M4-C2-4174 - Extinderea Laboratorului de Ecologie acvatică și Acvacultura Potoci pentru evaluarea poluării lacurilor montane induse de fermele salmonicole flotabile conform Directivei Cadru apa 60/2000 CEE- Responsabil de analiză pentru următorii bioindicatori: fitoplancton, clorofilă "a" în cadrul LABORATORULUI DE EVALUARE A CALITĂȚII APEI PRIN BIOINDICATORI ACVAPUR, IAȘI
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Al. I. Cuza" Iași, Facultatea de Biologie, Bd. Carol I, Nr. 20A
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2007
Funcția sau postul ocupat	Asistent cercetare
Activități și responsabilități principale	Grant IDEI 434/2007 - Cercetări asupra structurii și funcționării unui ecosistem lacustru rezultat dintr-o succesiune ecologică de tip rau – lac - . Responsabil analiză
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Al. I. Cuza" Iași, Facultatea de Biologie, Bd. Carol I, Nr. 20A
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2014-2015
Funcția sau postul ocupat	Director proiect
Activități și responsabilități principale	Testarea in vitro a unor materiale dentare pe fibroblaști izolați din embrioni de șoareci de laborator , realizare teste de citotoxicitate, Proiect nr. 68/25.07.2014
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Apollonia” din Iași; Strada Păcurari, Nr. 11, Institutul de Cercetări "Acad. Ioan Hăulică"
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2014-2015
Funcția sau postul ocupat	Membru proiect
Activități și responsabilități principale	Posibilități de abordare a tratamentului endodontic antimicrobian prin procedee nanotehnologice, realizare teste de citotoxicitate, Proiect nr. 78/25.07.2014
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Apollonia” din Iași; Strada Păcurari, Nr. 11, Institutul de Cercetări "Acad. Ioan Hăulică"
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2014-2015
Funcția sau postul ocupat	Membru proiect
Activități și responsabilități principale	Sisteme de eliberare controlată de medicamente, pe bază de polimeri sintetici și naturali, realizare teste de citotoxicitate, Proiect nr. 76/25.07.2014
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Apollonia” din Iași; Strada Păcurari, Nr. 11, Institutul de Cercetări "Acad. Ioan Hăulică"
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2014-2015
Funcția sau postul ocupat	Membru proiect
Activități și responsabilități principale	Testarea efectelor biologice ale unor substanțe medicamentoase asupra embrionilor aviați, realizare teste de citotoxicitate, Proiect nr. 87/25.07.2014
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Apollonia” din Iași; Strada Păcurari, Nr. 11, Institutul de Cercetări "Acad. Ioan Hăulică"
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare

Perioada	2015-2016
Funcția sau postul ocupat	Director proiect
Activități și responsabilități principale	"Determinarea citotoxicității unor materiale cu aplicabilitate în medicina dentară", Proiect Nr 117/UA/10.11.2015, 7/IC/09.05.2016
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Apollonia” din Iași; Strada Păcurari, Nr. 11
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2015-2016
Funcția sau postul ocupat	Membru
Activități și responsabilități principale	"Noi formulări lipozomale cu activitate antimicrobiană", Proiect Nr 111/UA/10.11.2015, 2/IC/09.05.2016
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Apollonia” din Iași; Strada Păcurari, Nr. 11
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2015-2016
Funcția sau postul ocupat	Membru
Activități și responsabilități principale	"Biomateriale polimerice complexe pentru aplicații biomedicale", Proiect Nr 112/UA/10.11.2015, 3/IC/09.05.2016
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Apollonia” din Iași; Strada Păcurari, Nr. 11
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2015-2016
Funcția sau postul ocupat	Membru
Activități și responsabilități principale	"Testarea efectelor unor aditivi alimentari asupra embrionilor de pasare (Gallus Domesticus) ", Proiect Nr 115/UA/10.11.2015, 6/IC/09.05.2016
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Apollonia” din Iași; Strada Păcurari, Nr. 11
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2015-2016
Funcția sau postul ocupat	Membru
Activități și responsabilități principale	"Gestionarea tratamentului orthopedic pre-chirurgical la copii cu despicătură labio-maxilo-facială ", Proiect Nr 99/10.11.2015
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Apollonia” din Iași; Strada Păcurari, Nr. 11
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2018-2019
Funcția sau postul ocupat	Membru
Activități și responsabilități principale	"Terapia multistrategica si interdisciplinara la copilul cu malformatii congenitale"
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Apollonia” din Iași; Strada Păcurari, Nr. 11
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2018-2019
Funcția sau postul ocupat	Membru
Activități și responsabilități principale	" Complexări ale cyclodextrinei cu extracte naturale cu utilizări în stomatologie "
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Apollonia” din Iași; Strada Păcurari, Nr. 11
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare

Educație și formare

Perioada 2004-2009

Calificarea / diploma obținută

Doctor în Biologie

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Universitatea "Al. I. Cuza" Iași, Facultatea de Biologie, Bd. Carol I, Nr. 20A

Perioada Octombrie 2007 - iunie 2009

Calificarea / diploma obținută

Diplomă de master în " Biodiversitatea si productivitatea ecosistemelor", cursuri la zi

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Universitatea "Al. I. Cuza" Iași, Facultatea de Biologie, Bd. Carol I, Nr. 20A

Octombrie 2000 - iulie 2004

Calificarea / diploma obținută

Diplomă de licență în **Biologie**, cursuri la zi

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Universitatea "Al. I. Cuza" Iași, Facultatea de Biologie, Bd. Carol I, Nr. 20A

Aptitudini și competențe personale

- **Diplomă participare Workshop:** „NATURE – HEALTH – BEAUTY”, cursuri „*Ecaterina Merica Cosmetic Education Program*”, 18-20 iunie 2018, Iași.
- **Participare la Programul de cercetare al Uniunii Europene, intitulat HORIZON-EUROPE**, 7 iunie 2018, București.
- **Diplomă participare** - 12th Romanian Symposium on Cosmetic and Flavor Products, „NATURE – HEALTH – BEAUTY”, May 30 - June 2, 2017, Iasi, Romania.
- **Participare la Conferința "Performance in Research, Performance in Teaching Quality Diversity and Innovation in Romanian Universities"**: „Pregatiti pentru a inova, pregatiti pentru a raspunde mai bine nevoilor locale. Calitate și diversitate a universitatilor din Romania”, „*Asigurarea calitatii in invatamantul superior prin elaborarea și pilotarea metodologiilor de abilitare și auditare, Post-evaluation workshop, 2014, București.*
- **Membru – Societatea Română a Chimistilor Cosmetologi, din 2014.**
- **Participare la "Atelierul de lucru post-evaluare dedicat universitatilor implicate in Runda 1 de evaluare institutionala", Post-evaluation workshop, 2014, București.**
- **Participare la Workshop-ul "Performance in Research, Performance in Teaching Quality Diversity and Innovation in Romanian Universities", Post-evaluation workshop, 2013, București.**
- **Certificat competențe de lucru în tehnici de culturi celulare "Practical Course Participation" Departament of Anatomy and Molecular Embryology, 2013, Ruhr University, Bochum, Germany.**
- **Diplomă participare cursuri „Ecaterina Merica” Education Program in Cosmetics”, “Skin Biology and Advanced Skin Science”, International Federation of the Societies of Cosmetic Chemists (IFSCC), Romanian Society of Cosmetic Chemists (RSCC), 2013, Iași.**
- **Diplomă participare la secțiunea „Tradiție-Inovație-Aplicație în medicină”, 2013, Sesiunea științifică anuală a Inst. de Cercet."Academician Ioan Hăuică", Univ. Apollonia.**
- **Participare la Conferința "Performance in Research, Performance in Teaching Quality Diversity and Innovation in Romanian Universities", 2012, Biblioteca Centrala Universitara, Bucuresti.**
- **Participare la "Conferința de lansare a procesului de evaluare instituțională", 2012, Bucuresti**
- **Certificat de participare la Workshop-ul "Oportunități de colaborare internațională în cercetarea biomedicală", Iași, 2012 - MECTS, Institutul de Chimie Macromoleculară "Petru Poni" al Academiei Române.**
- **Certificat de absolvire a programului de inițiere/perfecționare – Comunicare în limba engleză, 2011, organizat de Universitatea Apollonia, avizat de Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse, Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului.**
- **Certificat CNFPA de absolvire a cursului de "Formator", 2011, organizat de Universitatea Apollonia, avizat de Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse.**
- **Certificat CNFPA de absolvire a cursului de "Manager de proiect", 2011, organizat de Universitatea Apollonia, avizat de Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse.**
- **Certificat pentru absolvirea modului de formare în management universitar – "Managementul resurselor și sustenabilitate", organizat în cadrul proiectului strategic "Îmbunătățirea Managementului Universitar", 2011, Sibiu.**
- **Certificat de participare activă la Workshop-ul exploratoriu "Investigarea sonografică a articulațiilor", 2011, organizat de Universitatea Apollonia, finanțat UEFICDI.**
- **Diplomă cursant - „Limno-ecological Summer School”, Konstanz, Germania, 2007.**
- **Diplomă cursant - „Limno-ecological Summer School”, Potoci, România, 2006.**
- **Diplomă cursant – “Archaeozoology and Palaeozoology Summercourses”, România.**
- **Certificat RENAR privind „Prezentarea cerințelor SR EN ISO 17025: 2005 - Cerințe generale pentru competența laboratoarelor de încercări și etalonări”, București**

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Înțelegere

Vorbire

Scriere

Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba Engleza	Utilizator experimentat (C2)	Utilizator experimentat (C2)	Utilizator experimentat (C2)	Utilizator experimentat (C2)	Utilizator experimentat (C1)
Limba Franceza	Utilizator independent (B1)	Utilizator independent (B1)	Utilizator independent (B1)	Utilizator independent (B1)	Utilizator independent (B1)
(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine					
Competențe și abilități sociale	Abilități de comunicare – obținute în contextul desfășurării de activități de seminar, susținerii de lucrări la sesiuni științifice naționale și internaționale, adaptabilitate la lucru în echipă				
Competențe și aptitudini organizatorice	Aptitudini organizatorice, comunicare obținute prin coordonarea și participarea la proiecte de cercetare Coordonator lucrări licență Moderator emisiune sănătate – Corpore sano, www.sclubtv.ro				
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizator – Microsoft Windows (ME, XP) Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), Paint, Corel.				
Permis(e) de conducere	-				
Informații suplimentare	-				
Anexe					

A. LUCRĂRI PUBLICATE:

În reviste cotate ISI, cu factor de impact:

1. Anca Niculina Cadinoiu, Delia Mihaela Rata, Leonard Ionut Atanase, **Oana Daraba**, Simona Elena Bacaïta, Marcel Popa, 2018. Aptamer-functionalized liposomes as a new potential treatment for Basal Cell Carcinoma (trimis spre publicare).
2. L. Sachelarie, D. M. Farcas, L. Dartu, M. Vasiliu, **O. Daraba**, S. Nazarie, C. Mocanu, V. Burlui, 2016: Comparative study of diseases of the stomatognathic system and specific parameters of osteoporosis, Osteoporosis International, 27(2): 845–848 (**F.I. = 4.169**).
3. Liliana Sachelarie, Mihaela Păpuș Vasiliu, Dorina Maria Farcas, **Oana Maria Darabă**, Laura Romila, 2016: Impact of electromagnetic radiation on the human organism, accept pentru publicare, Key Engineering Materials, Vol. 695: 295-302, (**F.I. = 0.19**). (ISI-Proceedings)
4. Liliana Sachelarie, Mihaela Păpuș Vasiliu, Laura Ecaterina Dârțu, **Oana Maria Darabă**, Maria Puș Farcaș, 2015: Charged air – borne particles as indicators of atmospheric pollution and their relation to the health of local population in three romanian cities, Environmental Engineering and Management Journal, (**F.I. = 1.065**).
5. Andrei Roșu, Simona Bistriceanu, Constanta Ibănescu, **Oana Maria Darabă**, Maria Lungu, 2013: Rheological research of some polysaccharide gels loaded with Nigella Sativa extracts, Cellulose Chem. Technol., 47 (5-6), 359-367, (**F.I. = 0,83**).

În reviste cotate ISI, fără factor de impact:

1. Daniela Luminița ICHIM, Cristina MORARIU, **Oana-Maria DARABĂ**, Laura ROMILA, Carmen STADOLEANU, Vasile BURLUI, 2017: The reliability criterion in microbiological diagnosis, *Int. J. of Med. Dentr.*, Vol: 21 (2) 98-101.
2. Liliana-Gabriela HALIȚCHI, Agripina ZAHARIA, **Oana-Maria DARABĂ**, Daniela Ivona TOMIȚĂ, Codruța ILIESCU, Cătălina GÎRBEA, Veronica PINTILICIUC ȘERBAN, 2017: Epidemiological survey of tooth decay in young children with cleft lip and palate, *Int. J. of Med. Dentr.*, Vol: 21 (1) 37-41.

În reviste BDI, CNCIS:

1. Anca Niculina CADINOIU, Delia Mihaela RAȚĂ, **Oana-Maria DARABĂ**, Irina Paula MERLUȘCĂ, Xenia PATRAȘ, Vasile BURLUI, 2017: Liposomal formulations for antifungal therapy, 9TH *National Congress with International Participation and 35TH Annual Scientific Session of the Romanian Society for Cell Biology*, Iași, ISSN: 2392-7933, No.45, 88.
2. Liliana-Gabriela HALIȚCHI, Liviu PRUNĂ, Dan APOSTOL, Gabriel APRODU, Mihai RUSU, **Oana-Maria DARABĂ**, Codruța ILIESCU, 2016: 3D Jaw growth evaluation in children and problems associated with pre-surgical orthopedics, *Int. J. of Med. Dentr.*, Vol: 20 (3) 232-236.
3. Delia Mihaela RAȚĂ, Anca Niculina CADINOIU, **Oana DARABĂ**, Cristian MIHALACHE, Gabriela MIHALACHE, Vasile BURLUI, 2016: Metronidazole- loaded chitosan/ poly(maleic anhydridealt-vinyl acetate) hydrogels for dental treatments, *Int. J. of Med. Dentr.*, Vol: 20 (2) 92-97.
4. Delia-Mihaela RAȚĂ, Anca-Niculina CADINOIU, Cristian Mihalache, **Oana DARABĂ**, Vasile BURLUI, Marcel POPA, 2016: Hydrogels based on chitosan and poly (maleic anhydride-alt-vinyl acetate) with potential application in dentistry, 8TH *National Congress with International Participation and 34TH Annual Scientific Session of the Romanian Society for Cell Biology*, Oradea, ISSN: 1584-5532, No.44, 92.
5. Irina-Paula MERLUȘCĂ, Petru PLĂMĂDEALĂ, **Oana-Maria DARABĂ**, Carmen STADOLEANU, Vasile BURLUI, Ionel Marcel POPA, 2016: Xanthan-chitosan complex as a potential protector against injurious effect of neomycin, 8TH *National Congress with International Participation and 34TH Annual Scientific Session of the Romanian Society for Cell Biology*, Oradea, ISSN: 1584-5532, No.44, 72.
6. Letiția-Doina DUCEAC, Paula MERLUȘCĂ, Ioana PĂVĂLEANU, Maricica PĂVĂLEANU, Cristina DOBRE, **Oana DARABĂ**, Simona NICHITUȘ, Igor VELENCIUC, Cristina JIȚĂREANU, 2016: Clinical-epidemiological issues of acquired child methemoglobinemia, *Int. J. of Med. Dentr.*, Vol: 20 (1) 16-18.
7. Liviu STAFIE, Cristina DOBRE, Marieta VASILOV, Marcel STOENESCU, **Oana DARABĂ**, Carmen STADOLEANU, 2016: Descriptive study of the demographic behavior of some groups of women from romany communities, *Int. J. of Med. Dentr.*, Vol: 20 (1).
8. Liliana-Gabriela HALIȚCHI, **Oana-Maria DARABĂ**, Irina-Paula MERLUȘCĂ, Codruța ILIESCU, Ionuț CHIRAP, Vasile BURLUI, 2015: On the cytotoxicity of orthodontic arches in human fibroblast cultures, *Int. J. of Med. Dentr.*, Vol: 19 (4) 277-283.
9. Daniela Luminița ICHIM, **Oana Maria DARABĂ**, Alexandru Vasile BURLUI, Corina POPOVICI, Carmen STADOLEANU, Vasile BURLUI, 2015: On the utility of some salivary tests for the detection and monitorization of dental caries risk, *Int. J. of Med. Dentr.*, Vol:19 (4) 284-288.
10. Vasile BURLUI, **Oana-Maria DARABĂ**, Irina Paula MERLUȘCĂ, 2014: In vitro testing of some implant materials, 6TH *National Congress with International Participation and 32TH Annual Scientific Session of Romanian Society for Cell Biology*, Târgu Mureș, ISSN: 1584-5532, No.42, 102.
11. Anca Niculina CADINOIU, **Oana Maria DARABĂ**, Paula MERLUȘCĂ, Dan ANASTASIU, Mihaela VASILIU, Ana Maria CHIRAP, Vasile BURLUI, 2014: Liposomal formulations with potential dental applications, *Int. J. of Med. Dentr.*, Vol: 18 (4) 271-277.

12. Gabriela MIHALACHE, Laura Ecaterina DÂRȚU, **Oana Maria DARABĂ**, Adina BÎRGĂOANU, Roxana DĂSCĂLESCU, Simona NICHITUȘ, Elena FOLESCU, 2014: Zn and Mg nanotubes for possible medical applications, *Int. J. of Med. Dentr.*, Vol:18 (4) 260-264.
13. Delia Mihaela RAȚĂ, **Oana DARABĂ**, Paula MERLUȘCĂ, Laura Ecaterina DÂRȚU, Cristi MIHALACHE, Ana Maria CHIRAP, Adina BUBURUZAN, 2014: Hydrogels based on natural polymers with possible application in the treatment of periodontitis, *Int. J. of Med. Dentr.*, Vol: 18 (4) 265-270.
14. Carmen STROICI, **Oana Maria DARABĂ**, Anca Maria COJOCARIU, Adina BÎRGĂOANU, Liliana SACHELARIE, Smaranda NAZARIE, 2012: Protective role of acquired pellicle on enamel erosion, *Int. J. of Med. Dentr.*, Vol: 16 (4) 272-275.
15. Liliana-Gabriela HALIȚCHI, L. PRUNA, Amelia MACOVEI-SURDU, Gabriela LESNER, Diana CRISTEA, **Oana-Maria DARABĂ**, 2011: Maxillary growth patterns in Romanian children with cleft palate aged between 0-6 years, *Int. J. of Med. Dentr.*, Vol:15 (4) 364-366.
16. **DARABĂ Oana-Maria**, 2008: The trophic level of the Izvoru Muntelui-Bicaz reservoir using the chlorophyll „a” concentration as indicator, according to the Romanian standard S. R. ISO 10260/1997. - *An. Șt. Univ. “Al. I. Cuza” Iași*, Tom LIV: 135-143.
17. **DARABĂ Oana-Maria**, MIRON Ș., 2007: Spatial and temporal distribution of the diatoms from the Izvoru Muntelui-Bicaz Lake, in the conditions of the 2005. - *Complexul Muzeal de Șt. Nat. “Ion Borcea”, Bacău*, 21: 27-34.
18. **DARABĂ Oana-Maria**, PLĂVAN G. I., GHETEU Diana, 2007: Fish community and food availability in Izvoru Muntelui-Bicaz Lake and Izvorul Alb River, - *ENSFI*, Baia Mare: 265-270.
19. GHETEU Diana, AONCIOAIE Carmen, **DARABĂ Oana-Maria**, 2007: A case study on human impact in aquatic biodiversity of Negrișoara Stream from the Superior catchment area of the Bistrița River. - *Ac. Oecol. Sibiu*, IV (1-2): 83-95.
20. **DARABĂ Oana-Maria**, MIRON I., 2006: Nictemeral structure and dynamics of the phytoplankton in the Potoci Gulf – Bicaz Lake. - *An. Șt. Univ. “Al. I. Cuza” Iași*, Tom LII: 53-58.
21. **DARABĂ Oana-Maria**, MIRON I., 2006: The qualitative composition of planktonic diatoms in Bicaz Lake. - *An. Șt. Univ. “Al. I. Cuza” Iași*, Tom LII: 45-51.

B. LUCRĂRI COMUNICATE LA MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE:

1. Xenia Patraș, Simona Slătineanu, Cezarina Dragomirescu, **Oana Darabă**, Gheorghe Dorobăț, Vasile Burlui, 2018: Criterii moderne de abordare terapeutică în algeziologia stomatologică, *Sesiunea Științifică Anuală a Institut. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia” din Iași*
2. **Oana-Maria Darabă**, Delia Mihaela Rață, Anca Niculina Cadinoiu, Leonard-Ionuț Atanase, Marcel Popa, Luminița Ichim, Carmen Stadoleanu, Vasile Burlui, 2018: Evaluarea citotoxicității unor nanoparticule funcționalizate cu aptamer (cu și fără medicament), *Sesiunea Științifică Anuală a Institut. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia” din Iași*
3. Liliana-Gabriela Halitchi, **Oana-Maria Darabă**, Daniela-Ivona Tomita, Paula Merlusca, Codruta Iliescu, 2018: Interrelationship between braces friendly balanced diet and variations of citotoxicity in orthodontics arches - *Congresul International USAMV, Iași*.
4. Liliana-Gabriela Halitchi, Daniela-Ivona Tomita, **Oana-Maria Darabă**, Ionut Bidu, 2018: Inflamația cronică gingivală asociată tratamentului ortodontic-de la cauză la efect- *Congresul International UNAS, București*.
5. Maria Spiridon, Mihaela Mândru, Marieta Funduianu-Constantin, Radu-Dan Rusu, Vlad Bubulac Tăchiță, **Oana Maria Darabă**, 2018: Characteristics of systems for the incorporation of bioactive substances in biomedical applications, (poster) *Congres Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”*.

6. Cornelia Ursu, Letiția Duceac, **Oana Darabă**, Oana Cucoveică, Otilia Eva, Ștefan Leica, 2018: Importanța diagnosticului etiologic în adenopatia cervicală, *Congres Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”*.
7. Liliana-Gabriela Halitchi, **Oana-Maria Darabă**, Laura Romila, Stelian Ciobanu, 2018: Computer aided orthodontics - performanță în diagnostic, precizie în tratament, *Congres Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”*.
8. Carmen Stadoleanu, Laura Romila, **Oana Darabă**, 2018: Factorii ecologici și alimentația, *Congres Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”*.
9. Liliana-Gabriela Halitchi, Dan Apostol, Liviu Prună, **Oana-Maria Darabă**, Anca Sava, Gabriel Aprodu, Cătălina Gîrbea, 2017: Studiul morfometric de evaluare computerizată 3D a arcadei maxilare la copilul cu DLMPU, *Congres Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”*.
10. Liliana-Gabriela Halitchi. Liviu Prună, **Oana-Maria Daraba**, Mihai Rusu Stelian Ciobanu, 2017: Orthodontic measurements on computerized 3D models - the guarantee of the optimal technical result in new borns with cleft lip and palate, *Al XXI-lea Congres Internațional al UNAS*, Bucuresti.
11. Delia Mihaela Rață, Vasile Burlui, Anca Niculina Cadinoiu, Cristian Mihalache, **Oana-Maria Darabă**, Marcel Popa, 2017: Studiu Comparativ privind comportamentul in vitro a unor hidrogeluri pe bază de chitosan, (poster), *Congres Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”*.
12. Cornelia Ursu, Laura Romila, **Oana Darabă**, 2017: Alergia la praf. Valoarea diagnostică a testării cutanate prick, *Congres Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”*.
13. Leonard Atanase, **Oana Darabă**, Carmen Stadoleanu, Vasile Burlui, 2017: Emulsii cu aplicații dermatocosmetice, *Congres Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”*.
14. **Oana-Maria Darabă**, Irina Paula Merlușcă, Anca Niculina Cadinoiu, Delia Mihaela Rață, Liliana Gabriela Halitchi, Carmen Stadoleanu, 2017: Evaluarea citotoxicității unor materiale cu aplicații biomedicale, *Congres Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”*.
15. Laura Ecaterina Romila, Shardi Ardeshir, **Oana-Maria Darabă**, Carmen Stadoleanu, Leonard Atanase, Liliana Sachelarie, 2017: Studiu privind aplicarea hidrogelurilor pe bază de polimeri naturali pentru eliberarea controlată de principii active antimicrobiene la nivelul cavității orale, *Sesiunea Științifică de Toamnă a Academiei Oamenilor de Știință din România, Cercetarea științifică în serviciul dezvoltării durabile, Timișoara*.
16. Leonard Ionuț Atanase, Anca Cadinoiu, **Oana Darabă**, Nicu Baranov, Cristi Mihalache, Vasile Burlui, 2017: Emulsii pe bază de aciclovir pentru aplicații topice, *Sesiunea Științifică de Toamnă a Academiei Oamenilor de Știință din România, Cercetarea științifică în serviciul dezvoltării durabile, Timișoara*.
17. Xenia Patraș, Valeria Harabagiu, Anca Niculina Cadinoiu, **Oana-Maria Darabă**, Carmen Stadoleanu, Vasile Burlui, 2017: Sisteme antifungice moderne în medicina stomatologică, *Al XXI-lea Congres Internațional al UNAS*.
18. **Oana-Maria Darabă**, Alexandra Violeta Gheorghiu1, Liliana Gabriela Halitchi, Liliana Sachelarie, Carmen Stadoleanu, Vasile Burlui, 2017: O nouă terapie revoluționară în tratarea cancerului - celulele T killer, *Sesiunea Științifică Anuală a Instit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia” din Iași*.
19. Daniela Luminița Ichim, **Oana Darabă**, Paula Merlușcă, Xenia Patraș, 2017: Diagnosticul în controlul calității microbiologice, *Sesiunea Științifică Anuală a Instit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia” din Iași*.
20. Liliana Sachelarie, Carmen Stadoleanu, Cornelia Ursu, Mihaela Vasiliu, **Oana-Maria Darabă**, Laura Romila, 2017: Autoorganizarea și emergența în sistemele vii, *Sesiunea Științifică Anuală a Instit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia” din Iași*.
21. Cornelia Ursu, Letiția Duceac, **Oana Darabă**, Otilia Eva, 2017: Faringita streptococică - management actual, *Sesiunea Științifică Anuală a Instit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia” din Iași*.

22. Liliana-Gabriela Halitchi., **Oana-Maria Daraba**, Mihai Rusu, Diana Gheban, Diana Cristea, Steian Ciobanu, 2016: Percepție, cunoaștere și atitudine medicală la nou-născuți cu despicătură labio-maxilo-palatină în Moldova— Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Acad. Ion Hăulică” al Universității „Apollonia” din Iași.
23. Liliana-Gabriela Halitchi., Dan Apostol, Liviu Prună, **Oana-Maria Daraba**, Mihai Rusu, 2016: Study of identification of functional adaptation of the oral cavity and interventions for functional rehabilitation in newborns with cleft lip and palate- Congrsul UNAS.
24. **Oana-Maria Darabă**, Liliana-Gabriela Halitchi, Irina Paula Merlușcă, Vasile Burlui, 2016: Citotoxicitatea unor materiale folosite în confecționarea arcurilor ortodontice, *Congres Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași* - “Pregătim viitorul promovând excelența”.
25. Mihaela Păpuș Vasiliu, **Oana-Maria Darabă**, Irina Paula Merlușcă, Liliana Sachelarie, Carmen Stadoleanu, 2016: Determinarea citotoxicității unor materiale utilizate în terapia protetică, *Congres Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași* - “Pregătim viitorul promovând excelența”.
26. Liliana Sachelarie, Mihaela Păpuș Vasiliu, Laura Dârțu, **Oana-Maria Darabă**, Cornelia Ursu, 2016: Efectele aeroionilor asupra organismului uman, *Congres Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași* - “Pregătim viitorul promovând excelența”.
27. Titiana Constantin, Alexandra Maria Dorobanțu, Cornelia Ursu, Anca Chiriac, **Oana Darabă**, Liliana Sachelarie, 2016: Rolul terapiei biologice în psoriazisul cronic sever, *Sesiune Științifică Anuală a Instit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia” din Iași*.
28. Mihai Luchian, Carmen Stadoleanu, **Oana Darabă**, Vasile Burlui 2016: Managementul calității totale= vectori definitorii ai actului medical, *Sesiune Științifică Anuală a Instit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia” din Iași*.
29. Cornelia Ursu, Titiana Constantin, **Oana Darabă**, Laura Romila, Rodica Ghiuru, 2016: Tumori maligne multiple cu implicații funcționale – Prezentare de caz, *Sesiune Științifică Anuală a Instit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia” din Iași*.
30. Liliana-Gabriela Halitchi, **Oana-Maria Darabă**, Mihai Rusu, Diana Gheban, Diana Cristea, 2016: Protocol medical la nou-născuți cu despicătură labio-maxilo palatină în Moldova, *Sesiunea Științifică Anuală a Instit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia” din Iași*.
31. Delia Mihaela Rață, Cristian Mihalache, Anca Niculina Cadinoiu, **Oana Darabă**, Vasile Burlui, Marcel Popa, 2016: Obținerea și caracterizarea de noi hidrogeluri polimere cu potențiale aplicații în tratamentul parodontitelor, *Sesiunea Științifică Anuală a Instit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia” din Iași*.
32. Anca Niculina Cadinoiu, **Oana-Maria Darabă**, Delia Mihaela Rață, Irina Paula Merlușcă, Marcel Popa, Vasile Burlui, 2016: Testarea citotoxicității și hemocompatibilității in vitro a unor lipozomi neionici și cationici utilizați în medicina dentară, *Sesiune Științifică Anuală a Instit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia” din Iași*.
33. Anca Niculina Cadinoiu, **Oana-Maria Darabă**, Delia Mihaela Rață, Irina Paula Merlușcă, Marcel Popa, Vasile Burlui, 2016: Evaluarea biocompatibilității unor nanoparticule lipidice și polimere cu potențiale aplicații biomedicale, *Sesiunea Științifică de Toamnă, Academia Oamenilor de Știință din România, Știință - Cunoaștere - Creativitate - Spiritualitate 22-24 septembrie 2016, Durău - Neamț*.
34. Liliana Sachelarie, Laura Dârțu, **Oana-Maria Darabă**, Cornelia Ursu, Smaranda Nazarie, 2015: Fenomenul de ionizare și efectele sale asupra organismului uman, *Congres Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași* - “Pregătim viitorul promovând excelența”.
35. Liliana-Gabriela Halitchi, Luciano Poli, **Oana-Maria Darabă**, Diana Cristea, Diana Gheban, 2015: Considerații privind terapia multistategică a anomaliilor dento-maxilare la copil, *Sesiunea Științifică a Academiei Oamenilor de Știință din România*.
36. Anca N Cadinoiu, Lacramioara Ochiuz, Delia M Rata, **Oana M Daraba**, Vasile Burlui, Marcel Popa, 2015: Liposomal Formulations as Treatment for Facial Erythema of Rosacea, *27th European Conference on Biomaterials (ESB2015)*, Kraków, Poland, 30 August- 3 September, (Poster).
37. Delia M Rata, Anca N Cadinoiu, **Oana M Daraba**, Vasile Burlui, Lacramioara Ochiuz, Marcel Popa, 2015: Tetracycline - Loaded Chitosan/Pectin Hydrogels for the Treatment of Periodontitis, *27th European Conference on Biomaterials (ESB2015)*, Kraków, Poland, 30 August- 3 September, (Poster).
38. Alexandru Andrei Iliescu, Laura Dârțu, **Oana Darabă**, Mihaela Georgiana Iliescu, Dan Anastasiu, Ana Maria Chirap, Andrei Iliescu, 2015: Abordarea terapeutică, nanotehnologică în endodonție, *Congres*

Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”, (Conferință).

39. Diana Gheban, Liliana-Gabriela Halițchi, Diana Cristea, **Oana-Maria Darabă**, Andrei Cărbunariu, Mihaela Petrea, 2014: Propunere de formulă farmaceutică inovativă pentru tratamentul hiperplaziilor gingivale la copil, *Congres Internațional anual al Instit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia” din Iași.*
40. Elena Folescu, Mihaela Holban, **Oana-Maria Darabă**, Paula Merlușcă, Xenia Patraș, Carmen Stadoleanu, Vasile Burlui, 2014: Microgeluri pe bază de polimeri naturali pentru înglobarea de medicamente antifungice. Studii preliminare, *Congres Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”.*
41. **Oana-Maria Darabă**, Irina Paula Merlușcă, Vasile Burlui, 2014: Model experimental pe culturi de fibroblaști, *Congres Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”.*
42. Liliana-Gabriela Halițchi, **Oana-Maria Darabă**, Diana Cristea, Paula Merlușcă, Vasile Burlui, 2014: Studiu de investigare a citotoxicității arcurilor ortodontice pe culturi de fibroblaști umani, *Congres Ortodonție, Brașov.*
43. Liliana-Gabriela Halițchi, Liviu Prună, Dan Apostol, **Oana-Maria Darabă**, 2014: Considerații privind aspectele morfo-fiziologice în tratamentul nou - născutului cu DLMP, *Sesiune Științifică Anuală a Instit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia” din Iași.*
44. Delia Mihaela Rață, Anca Niculina Cadinoiu, **Oana-Maria Darabă**, Paula Merlușcă, Mihaela Nicoleta Holban, Vasile Burlui, 2014: Hidrogeluri sub formă de film utilizate în tratamentul parodontitelor, *Sesiune Științifică Anuală a Instit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia” din Iași.*
45. Anca Niculina Cadinoiu, Delia Mihaela Rață, Paula Merlușcă, **Oana-Maria Darabă**, Mihaela Nicoleta Holban, Vasile Burlui, 2014: Formulări lipozomale cu potențiale aplicații medicale, *Sesiune Științifică Anuală a Instit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia” din Iași.*
46. **Oana-Maria Darabă**, Paula Merlușcă, 2014: Determinarea citotoxicității unor nanomateriale pe culturi celulare, *Simpozion Investigarea multipolară a comportamentului toxicologic al nanomaterialelor, Instit. de Cercet. “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia”, Iași, Com. „Fiziologie experimentală și clinică a sistemului stomatognat”, Filiala Iași a Academiei Române.*
47. Xenia Patraș, **Oana-Maria Darabă**, Cristina Morariu, Tudor Lupașcu, 2013: Studiu farmacologic al extractului natural enoxil, *Congres Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”.*
48. Cezarina Dragomirescu, Liliana Sachelarie, **Oana-Maria Darabă**, 2013: Trombocitele și aterogeneza, *Congres Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”.*
49. **Oana-Maria Darabă**, Irina Paula Merlușcă, 2013: Tehnici moderne de lucru în biologia celulară și moleculară, *Congres Internațional anual al Instit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia” din Iași.*
50. Gina Iftimie, Maria Lungu, **Oana Maria Darabă**, 2013: Natural ingredients in cosmetic and pharmaceutical formulations, *11th Romanian International Symposium on Cosmetic and Flavor Products (RISCFP) “Knowledge and Creativity in Cosmetology”, June 4 th –7 th , Iasi, Romania, (Conferință).*
51. Andrei Roșu, Siomona Bistricianu, Maria Lungu, **Oana-Maria Darabă**, 2012: Hidrogeluri pe bază de polizaharide naturale/vehicule pentru ingrediente active cu efect antioxidant, *ZIILELE ACADEMICE IEȘENE 2012, ediția a XXVII-a,” Instit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia” din Iași.*
52. Liliana-Gabriela Halițchi, **Oana-Maria Darabă**, Elena Debeli, Diana Cristea, Lucian Bliort, Claudio Governato, 2012: Aspecte profilactice în terapia ortopedică prechirurgicală la copiii cu despicături LMP, *ZIILELE ACADEMICE IEȘENE 2012, ediția a XXVII-a,” Instit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea „Apollonia din Iași.*
53. Liliana-Gabriela Halițchi, Diana Cristea, **Oana-Maria Darabă**, Gabriela Lesner, Lucian Bliort, Andrei Grigoriuc, 2011: Perspectivă ortodontică asupra zâmbetului la studenți din Universitatea “Apollonia”

- din Iași, *Congres Internațional de estetică dento-somato-facială, Instit. de Cercetări "Academician Ioan Hăulică"*, ed. a-I-a, Universitatea „Apollonia” din Iași.
54. Constantin Lipșa, **Oana-Maria Darabă**, 2011: Valori fizico-chimico-biologic, potențiali cauzatori ai durerii, *Zilele Univ. "Apollonia" din Iași*.
 55. Liliana-Gabriela Halițchi, Andreea Munteanu, **Oana-Maria Darabă**, Gabriela Lesner, Diana Cristea, Andrei Cărbunaru, 2011: Considerații privind eficiența îngrijirilor comprehensive pedodontice la copii sub anestezie generală, *Zilele Univ. "Apollonia" din Iași*.
 56. Constanța Mocanu, Elena Ghiocel Nemțeanu, **Oana-Maria Darabă**, Alexandru Mihai Mocanu, 2011: Considerații privind asocierea între durere și modificările parodontale, *Zilele Univ. "Apollonia" din Iași*.
 57. **Oana-Maria Darabă**, 2011: Sensibilitatea celulară, Seară clinică, Institutul de cercetări "Academician Ioan Hăulică", *Univ. "Apollonia" din Iași*.
 58. Liliana-Gabriela Halițchi, **Oana-Maria Darabă**, Diana Cristea, Gabi Lesner, Elena Debeli, 2011: Aspecte morfofiziologice în restaurarea cavității orale la nou-născut cu sindrom Pierre Robin - studiu de caz, *Congres Internațional anual al Instit. de Cercetări "Academician Ioan Hăulică"*, ed. a-II-a, Universitatea „Apollonia” din Iași.
 59. Dragos Astanei, Bogdan Hnatiuc, Eugen Hnatiuc, **Oana-Maria Darabă**, Marius Ursache, 2011: Spectroscopic diagnosis of a cold plasma type electrical discharge produced by a double spark plug. Atomic and molecular identification, *Congres Internațional anual al Instit. de Cercetări "Academician Ioan Hăulică"*, ed. a-II-a, Universitatea „Apollonia” din Iași.
 60. **Darabă Oana-Maria**, 2010: Diatomeele (Bacillariophyceae) – rol esențial în evaluarea stării ecologice a corpurilor de apă. *Sesiunea Științifică anuală a Instit. de Cercetări "Academician Ioan Hăulică"*, Universitatea „Apollonia” din Iași.
 61. **Darabă Oana-Maria**, 2010: Efectul ecologic al nutrienților asupra populațiilor fitoplanctonice din lacul de acumulare Izvoru Muntelui-Bicaz folosind ca unitate de măsură concentrația clorofilei „a”, *Sesiunea Științifică anuală a Instit. de Cercetări "Academician Ioan Hăulică"*, Universitatea „Apollonia” din Iași.
 62. **Darabă Oana-Maria**, Toma Alexandru, 2010: Impactul antropic asupra calității apei ecosistemelor lentic, *Sesiunea Științifică anuală a Instit. de Cercetări "Academician Ioan Hăulică"*, Universitatea „Apollonia” din Iași.
 63. **Darabă Oana-Maria**, Toma Alexandru, 2010: Combaterea problemelor de mediu în România prin diferite mijloace de comunicare, *Sesiunea Științifică anuală a Instit. de Cercetări "Academician Ioan Hăulică"*, Universitatea „Apollonia” din Iași.
 64. **Darabă Oana-Maria**, Sinițchi Georgeta, Brumaru Andreea, 2010: Atopia – factori de risc în bolile alergice (studiu clinic), *Sesiunea Științifică anuală a Instit. de Cercetări "Academician Ioan Hăulică"*, Universitatea „Apollonia” din Iași.
 65. **Darabă Oana-Maria**, 2005: Fitoplanctonul ca producător primar esențial în ecosistemele lacurilor de acumulare, *Sesiunea Științifică a Facultății de Biologie*, Iași.
 66. Miron Ș., **Darabă Oana-Maria**, 2006: Date preliminare privind diatomeele benthice din afluenții Lacului Bicaz, *Sesiunea Științifică a Facultății de Biologie*, Iași.
 67. **Darabă Oana-Maria**, Acksteiner Carolin, Gitterle Monika, Moldoveanu Ioana, 2006: Gradients in the water column – nutrient limitation of phytoplankton, *Stațiunea Biologică "Petre Jitariu" Neamț*.
 68. **Darabă Oana-Maria**, Miron Ș., 2007: The utilization of planktonic and benthonic diatoms as bioindicators in the evaluation of water quality for a integrated river system – accumulation lake, *Sesiunea Științifică a Facultății de Biologie*, Iași.
 69. **Darabă Oana-Maria**, Moldoveanu Ioana, 2007: Influence of the invasive gammarid *Dikerogammarus villosus* on established species in Lake Constance, *Faculty of Biology, Konstanz University, Germany*.

CĂRȚI PUBLICATE:

1. **Oana-Maria DARABĂ**, 2014: Biologie celulară- lucrări practice, Ed. Apollonia, ISBN 978-606-8410-60-9, 85 pp.
2. Maria LUNGU, Liliana-Gabriela HALIȚCHI, **Oana Maria DARABĂ**, ANDREI ROȘU, 2012: Elemente de formulare și caracterizare a unor preparate cosmetice și de îngrijire, Ed. Apollonia, ISBN 978-606-8410-09-8, 176 pp.
3. **Oana-Maria DARABĂ**, 2008: Distribuția spațio-temporală a diatomeelor (Bacillariophyceae) din planctonul lacului Izvoru Muntelui-Bicaz. - Ed. Pim, ISBN 978-606-520-106-4, 91 pp.

Coordonare lucrări licență:

1. Dumitriu (Gaidur) Mihaela Anișoara, 2017: Managementul transfuziilor sanguine la pacienții cu afecțiuni oncologice, Coordonator Oana-Maria Darabă.
2. Tupiluși Dana Bianca, 2017: Studii complexe in vitro privind biocompatibilitatea structurilor protetice pe bază de Ni-Cr și Zirconiu, Îndrumător: Mihaela Păpușa Vasiliu, Coordonator Oana-Maria Darabă.
3. Ghiriti Georgel Mitruț, 2017: Studiu de investigare a citotoxicității arcurilor ortodontice și ligaturilor elastomerice pe culturi de fibroblaști umani, Îndrumător: Liliana-Gabriela Halițchi, Coordonator Oana-Maria Darabă.
4. Trifescu Marcelin, 2014: *Supraveghere epidemiologică a anomaliei de clasa II Angle la copil*, Universitatea "Apollonia" din Iași, Îndrumător: Liliana-Gabriela Halițchi, Coordonator Oana-Maria Darabă.
5. Cuccinello Roberto, 2013: Aspecte genetice și clinico-terapeutice în despicătura palatină, Universitatea "Apollonia" din Iași, Îndrumător: Liliana-Gabriela Halițchi, Coordonator Oana-Maria Darabă.
6. Dobrin Alina, 2012: Aspecte clinico-terapeutice în Sindromul Pierre Robin, Universitatea "Apollonia" din Iași, Îndrumător: Liliana-Gabriela Halițchi, Coordonator Oana-Maria Darabă.

Data:
Sept 2018

Semnătura:

