

INFORMATII  
PERSONALE

Adriana Rătescu căsătorită Dinu



Experiența profesională

Din 01/10/2019 –  
present

Medic specialist ATI  
Spitalul Municipal Câmpina

Din 13/11/2017 –  
30/09/2019

Medic specialist ATI  
CHU Gonesse France

Din 01/01/2013-  
05/12/2017

Medic resident ATI  
Spitalul Universitar de Urgenta "Elias", București (Romania)

Din 01/09/1989-  
31/08/2006

Asistent medical obstetrică-ginecologie  
Spitalul de Obstetrica si Ginecologie, Ploiești

Educație și formare

01/10/2015- prezent student doctorand  
UMF "Carol Davila", Facultatea de Medicină, București (România)

01/01/2013-01/01/2018 rezidențiat specialitatea ATI  
UMF "Carol Davila", Facultatea de Medicină, București (România)

10/2006–10/2012 doctor medic  
UMF "Carol Davila", Facultatea de Medicina, București (România)

10/2009–03/2010 student medicină ERASMUS  
Università degli studi di Perugia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Perugia  
(Italy) 300 ore în practica clinică de Pediatrie, Reumatologie, Urologie,  
Neuropsihiatrie Pediatrică, Nefrologie, Gastroenterologie, Orthopedie, Oncologie –  
Ospedale "Santa Maria della Misericordia" Perugia

09/1985–07/1989 Liceul Saniatar Ploiești

Limba maternă Română

Limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Abilități de interacțiune	Abilități de vorbire	
Italian	C1	B2	C1	B2	B2
English	B2	C1	B1	B1	B2
French	C2	C1	C1	C1	B2

- Memberships**
- Membru în SRATI – Societatea Română de anestezie și terapie intensivă
  - Membru în ESRA European Association of Reanimation Anesthesie
  - Membru în CMR- Colegiul Medicilor din România
  - Membru în Irish Medical Council registration- MCI Registration Number 416905
  - Membru în CNOM – Conseil National de l’Ordre des Medecins France

## LISTĂ CU LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE

### Articole prim autor:

1. Factor de impact BDI, B+/ISI: 2019: 1.755 **Adriana Dinu**, *Bogdana Virgolici*, *Daniela Miricescu*, *Alexandra Totan*, *Elvira Gagniuc*, *Horia Virgolici*, *Daciana Costina Stefan*, *Maria Greabu*, *Maria Mohora* Renoprotective Effects of PLGA Nanoparticles Loaded with Vitamin E in Wistar Rats, on Hypercaloric Diet (Efectele renoprotective ale nanoparticulelor PLGA încărcate cu vitamin E la șobolani Wistar cu dietă hipercalorică) Revista de Chimie(București).2020; 71[6]: 230-237; Factor de Impact 2019: 1.755

<https://www.revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=8187>

2. Factor de impact BDI: B+ **Adriana Dinu**, *Bogdana Virgolici*, *Daniela Miricescu*, *Alexandra Totan*, *Horia Virgolici*, *Maria Greabu*, *Maria Mohora*, The ocular protective effects of PLGA nanoparticles loaded with lutein, in fat diet Wistar rats, treated with systemic glucocorticoids(Efectele protective ale nanoparticulelor PLGA încărcate cu luteină pe șobolani cu dietă grasă tratați cu glucocorticoizi) Mediaci practice vol XV, Nr 1(70) 2020

<https://rjmp.com.ro/rpm-vol-xv-nr-1-an-2020/>

### Articole coautor:

3. Factor de impact ISI: *Mihaela Balaban*, *Bogdana Virgolici*, **Adriana Dinu**, *Alexandra Totan*, *Daniela Miricescu*, *Daciana Stefan*, *Maria Greabu*, *Maria Mohora*. Metabolic Parameters in Wistar Rats Treated with Glucocorticosteroids and Vitamin E-Charged Poly Lactic-Co-Glycolic Acid (PLGA) *Nanoparticles* (Parametrii metabolici pe șobolani Wistar tratați cu glucocorticoizi și vitamin E încărcată pe nanoparticule Acid poli-lactic-co glycolic-PLGA) REVISTA DE CHIMIE (București). 2019; 70 [4]: 1315-1318; Factor de Impact 2018-19: 1.605.

<https://www.revistadechimie.ro/RCRevChimie.asp>.

4. Factor de impact BDI: Clinical aspects of cutaneous adverse effects induced by glucocorticosteroids *Mihaela Balaban*, *Cătălin Mihai Popescu*, *Raluca Popescu*, *Gabriela Turcu*, *Alice Brînzea*, *Roxana Ioana Nedelcu*, **Adriana Dinu**, *Bogdana Virgolici*, *Maria Mohora* Acta Medica Transilvanica. 2018; vol.23, no. 4: 28-31; Incadrare B+.

<http://www.amtsibiu.ro/arhiva-revista>

Participări la congrese și conferințe:

#### Postere

1. **Adriana Dinu**, Mihaela Balaban, Bogdana Vîrgolici, Bogdan Calenic, Ramona Barac, Iuliana Ionaseu, Stefan Daciana Costina, Miricescu Daniela, Totan Alexandra, Maria Mohora. The ocular protective effects of PLGA lutein nanoparticles in the obese Wistar rats treated with systemic glucocorticoids (Efectul protectiv al PLGA-NPs încărcate cu luteină pe șobolani Wistar obezi tratați systemic cu glucocorticoizi) The 3<sup>rd</sup> International Conference; New Trends on Sensing- Monitoring- Telediagnosis for Life Science NT-SMT-LS. 07/09/2017, București, România.
2. **Adriana Dinu**, Bogdana Vîrgolici, Bogdan Calenic, Alexandra Totan, Daniela Miricescu, Elvira Gubgeac, Horia Vîrgolici, Maria Greabu, Maria Mohora Reno-and cerebro-protective effects of nanoparticles charged with vitamin e in a high fat diet rat model (Efectul reno-cerebro-protectiv al nanoparticulelor încărcate cu vitamin E pe model șobolan cu dietă grasă) The 2nd National Conference of AMLR, 10- 13.05.2017, Timișoara, România.
3. **Adriana Dinu**, Bogdana Vîrgolici, Alexandra Totan, Elvira Gubgeac, Daniela Miricescu, Horia Vîrgolici, Bogdan Calenic, Maria Mohora. The synergic Renoprotective effect of fish oil and nanoparticles charged with vitamin E in the obese high fat diet Wistar rats Congress of the University of Medicine and pharmacy Carol Davila, Bucharest, the 5th Edition, 29- 31.05.2017, București, România.
4. **Dinu Adriana**, Dinu Giulia Adelina, Balaban Mihaela, Vîrgolici Bogdana, Miricescu Daniela, Totan Alexandra, Greabu Maria, Mohora Maria Comparative effect of natural, synthetic vitamin E and vitamin E charged in nanoparticles on visceral fat (Efectul comparativ al vitamin E naturale, sintetice și încărcate în nanoparticule asupra grăsimii viscerale). The 3rd Conference of AMLR, 05- 07.06.2019, Iași, România.

#### Coautor

1. Mihaela Balaban, **Adriana Dinu**, Bogdana Vîrgolici, Elvira Gagniuc, Daniela Miricescu, Alexandra Totan, Greabu Maria, Dinu Giulia Adelina, Mohora Maria Vitamin E-PLGA -NPs associated to prednisone treatment had hepatoprotective effect in high fat diet wistar rats (Efectul hepatoprotector al PLGA-NP încărcate cu vitamina E, asociate tratamentului cu prednison la șobolani Wistar hrăniți cu o dietă hiperlipidică). The 3rd Conference of AMLR, 05-07.06.2019, Iași, România.
2. Balaban Mihaela, **Dinu Adriana**, Vîrgolici Bogdana, Totan Alexandra, Gubceag Elvira, Miricescu Daniela, Vîrgolici Horia, Calenic Bogdan, Mohora Maria Nanoparticule încărcate cu vitamin E administrate la șobolani Wistar obezi hrăniți cu o dietă hiperlipidică (Nanoparticule încărcate cu vitamina E administrate la șobolani Wistar obezi hrăniți cu o dietă hiperlipidică). The 11th Annual Congress of Medical Romanian Association (AMR), 20-22.04.2017, București, România.
3. Mihaela Balaban, Bogdana Vîrgolici, Roxana Ioana Nedelcu, Alice Brînzea, Carinna Morlova, **Adriana Dinu**, Maria Mohora Metabolic syndrome in a patient with chronic psoriasis: case report (Sindrom metabolic la un pacient cu psoriazis vulgar: prezentare de caz). Congress of the University of Medicine and Pharmacy Carol Davila, the 5th Edition, 29-31.05.2017, București, România.
4. Mihaela Balaban, **Adriana Dinu**, Bogdana Vîrgolici, Alexandra Totan, Daniela Miricescu, Bogdan Calenic, Maria Mohora Effect of two forms of vitamin E delivery systems in prednisone treated

wistar rats (Efectele administrării de vitamină E în două forme diferite la șobolani Wistar tratați cu prednison). The 2nd National Congress of The Romanian Association of Laboratory Medicine with international participation, 09-11.05.2018, București, România.

**Participare conferinta nationala coauthor:**

*Bogdana Virgolici, M Balaban A Dinu, D Miricescu, A Totan, Elvira Gubceag, Maria Greabu, Maria Mohora*  
Effects of vitamin e on visceral fat- experimental study “New Trends on Sensing-Monitoring-Telediagnosis for Life Sciences” – NT SMT–LS 2020