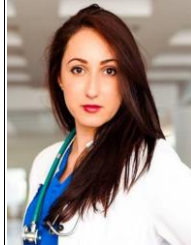




Curriculum vitae
Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Cecan Andra-Diana

Telefon

Mobil

E-mail

Naționalitate

ROMÂNĂ

Data nașterii

26.10.1989

Sex

Feminin

Experiența profesională

Perioada	2018-prezent
Funcția sau postul ocupat	Facilitator
Activități și responsabilități principale	Disciplina Problem Based Learning (PBL): Facultatea de Medicină, anul I, secțiile Română, Engleză și Franceză
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Str. Victor Babeș nr. 8, Cluj-Napoca, România
Tipul activității / sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	Iulie 2023-prezent
Funcția sau postul ocupat	Sef de lucrari
Activități și responsabilități principale	Disciplina de Fiziopatologie, Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Curs si laborator de fiziopatologie la Facultatea de Medicină, anul III, Facultatea de Medicină Dentară, anul II, Tehnică Dentară, Radiologie și Imagistică, Asistență Medicală, Balneofiziokinetoterapie și Recuperare medicală, secțiile Română, Engleză și Franceză
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Str. Victor Babeș nr. 8, Cluj-Napoca, România
Tipul activității / sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	Februarie 2016-iulie 2023
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Disciplina de Fiziopatologie, Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Laborator de fiziopatologie la Facultatea de Medicină, anul III, Facultatea de Medicină Dentară, anul II, Tehnică Dentară, Radiologie și Imagistică, Asistență Medicală, Balneofiziokinetoterapie și Recuperare medicală, secțiile Română, Engleză și Franceză
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Str. Victor Babeș nr. 8, Cluj-Napoca, România
Tipul activității / sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	Ianuarie 2016-Decembrie 2019
Funcția sau postul ocupat	Medic rezident în Medicină de Laborator
Activități și responsabilități principale	Activități din domeniul microbiologiei, biochimiei, hematologiei, geneticii, imunologiei, și biologiei celulare prin analiza probelor de sânge, urină și alte probe biologice
Numele și adresa angajatorului	Institutul Clinic de Urologie și Transplant Renal, Str. Clinicilor 4-6, Cluj-Napoca, România
Tipul activității / sectorul de activitate	Sănătate

Educație și formare

Perioada	Decembrie 2019
Calificarea / diploma obținută	Medic specialist Medicină de laborator
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Hematologie, Biochimie, Microbiologie, Genetică, Imunologie, Biologie celulară
Numele și tipul instituției de învățământ de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca
Perioada	Septembrie 2015- Noiembrie 2019
Calificarea / diploma obținută	Doctor în medicină:
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Teza cu titlul “Evaluarea potențialului antitumoral al extractelor de <i>Mahonia aquifolium</i> ” Chirurgie oncologică , Fiziopatologie
Numele și tipul instituției de învățământ de formare	Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”
Perioada	2009-2015
Calificarea / diploma obținută	Doctor Medic
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Facultatea de Medicină Lucrarea de diplomă: Efectele unor extracte de plante în Insuficiența Renală Acută experimentală
Numele și tipul instituției de învățământ de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca
Perioada	2005-2009
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Profilul Matematică-informatică
Numele și tipul instituției de învățământ de formare	Liceul Teoretic „Petru Maior”, localitatea Gherla, județul Cluj
Aptitudini și competențe personale	Abilitatea de a lucra în echipă și de a colabora cu colegii, atitudine pozitivă și adaptabilitate la schimbare, capacitatea de a învăța continuu
Limba maternă	Română
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	
Autoevaluare	
Nivel european (*)	
Limba	
Limba	
Anexe	Lucrari publicate in extenso indexate ISI web of science

Înțelegere		Vorbire				Scriere	
Ascultare	Citire	Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Engleză	B2	Engleză	B2	Engleză	B2	Engleză
B2	Franceză	B2	Franceză	B2	Franceză	B2	Franceză

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Lucrari publicate in extenso indexate ISI web of science

1. Bianca Stoean, Luiza Gaina, Castelia Cristea, Radu Silaghi-Dumitrescu, Adrian M.V. Branzanic, Monica Focsan, Eva Fischer-Fodor, Bogdan Tigu, Cristian Moldovan, Andra Diana Cegan, Patriciu Achimas-Cadariu, Simion Astilean, Luminita Silaghi-Dumitrescu. New methylene blue analogues with *N*-piperidinyl-carbinol units: Synthesis, optical properties and *in vitro* internalization in human ovarian cancer cells. 2022, Dyes and Pigments, Vol 205, Pag: 1-15, Article number: 110460, ISSN: 0143-7208, eISSN: 1873-3743, DOI: 10.1016/j.dyepig.2022.110460, WOS:000860596300005, FI=5.122.

2. Elisabeta Ioana Chera, Raluca Maria Pop, Marcel Pârnu, Olga Sorițău, Ana Uifalean, Florinela Adriana Cătoi, Andra Cecan, Andrada Gabriela Negoescu, Patriciu Achimaș-Cadariu and Alina Elena Pârnu. Flaxseed Ethanol Extracts' Antitumor, Antioxidant, and Anti-Inflammatory Potential. 2022, *Antioxidants*, Vol 11, Issue 5, Pag: 1-18, Article number: 892, eISSN: 2076-3921, DOI: 10.3390/antiox11050892, WOS: 000801374200001, FI=7.675.
3. Elisabeta Ioana Chera, Tiberia Ioana Pop, Raluca Maria Pop, Marcel Pârnu, Ana Uifalean, Florinela Adriana Cătoi, Andra Diana Cecan, Camelia Manuela Mîrza, Patriciu Achimaș, Cadariu and Alina Elena Pârnu. Flaxseed Ethanol Extract Effect in Acute Experimental Inflammation. 2022, *Medicina*, Vol 58, Issue 5, Pag: 1-9, Article number: 582, ISSN: 1010-660X, eISSN: 1648-9144, DOI: 10.3390/medicina58050582, WOS: 000803582100001, FI=2.948.
4. Zsofia Daradics, Cristian M. Crecan, Mirela A. Rus, Iancu A. Morar, Mîrcea V. Mîrcean, Adriana Florinela Cătoi, Andra Diana Cecan and Cornel Cătoi. Obesity-Related Metabolic Dysfunction in Dairy Cows and Horses: Comparison to Human Metabolic Syndrome. 2021, *Life*, Vol 11, Issue 12, Pag: 1-19, Article number: 1406, eISSN: 2075-1729, DOI: 10.3390/life11121406, WOS: 000738263100001, FI=3.253.
5. Adriana Florinela Cătoi, Mihaela Iancu, Alina Elena Pârnu, Andra Diana Cecan, Cristina Bidian, Elisabeta Ioana Chera, Ioana Delia Pop and Adrian Maximilian Macri. Relationship between 25 Hydroxyvitamin D, Overweight/Obesity Status, Pro-Inflammatory and Oxidative Stress Markers in Patients with Type 2 Diabetes: A Simplified Empirical Path Model. 2021, *Nutrients*, Vol 13, Issue 8, Pag: 1-13, Article number: 2889, eISSN: 2072-6643, DOI: 10.3390/nu13082889, WOS: 000690240400001, FI=6.706.
6. Adriana Florinela Cătoi, Andreea Corina, Niki Katsiki, Dan Cristian Vodnar, Andra Diana Andreicuț, Anca Pantea Stoian, Manfredi Rizzo, Pablo Pérez-Martínez. Gut microbiota and aging-A focus on centenarians. 2020, *BBA - Molecular Basis of Disease*, Vol 1866, Issue 7, Pag: 1-10, Article number: 165765, ISSN: 0925-4439, eISSN: 1879-260X, DOI: 10.1016/j.bbadis.2020.165765, WOS: 000536131300005, FI=5.187.
7. Andra Diana Andreicuț, Eva Fischer-Fodor, Alina Elena Pârnu, Adrian Bogdan Țigu, Mihai Cenariu, Marcel Pârnu, Florinela Adriana Cătoi and Alexandru Irimie. Antitumoral and Immunomodulatory Effect of *Mahonia aquifolium* Extracts. 2019, *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*, Vol 2019, Pag:1-13, Article number: 6439021, ISSN: 1942-0900, eISSN: 1942-0994, DOI: 10.1155/2019/6439021, WOS: 000510476200001, FI=5.076.
8. Adriana Florinela Cătoi, Alina Elena Pârnu, Aurel Mironiuc, Horațiu Silaghi, Ioana Delia Pop and Andra Diana Andreicuț. Ultra-Early and Early Changes in Bile Acids and Insulin After Sleeve Gastrectomy Among Obese Patients. 2019, *Medicina*, Vol 55, Issue 12, Pag 1-12, Article number:757, ISSN: 1010-660X, eISSN: 1648-9144, DOI: 10.3390/medicina55120757, WOS: 000505737800011, FI=1.205.
9. Andra-Diana Cecan, Alina Elena Pârnu, Marcel Pârnu, Fodor Eva Fischer, Mariana Pațiu, Florinela Cătoi, Alexandru Irimie autor principal: prim autor *Mahonia Aquifolium* Flowers Extract Effects in Acute Experimental Inflammation. 2018, *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Food Science and Technology*, Vol 75, Issue 2, Pag: 189-199, ISSN: 2344-2344, eISSN: 2344-5300, DOI: 10.15835/buasvmcn-fst:2018.0019, WOS: 000457209300010.
10. Adriana Florinela Cătoi, Alina Elena Pârnu, Andra Diana Andreicuț, Aurel Mironiuc, Alexandra Crăciun, Cornel Cătoi and Ioana Delia Pop. Metabolically healthy versus unhealthy morbidly obese: chronic inflammation, nitro-oxidative stress, and insulin resistance. 2018, *Nutrients*, Vol 10, Issue 9, Pag: 1-11, Article number:1199, eISSN: 2072-6643, DOI: 10.3390/nu10091199, WOS: 000448659900072, FI=4.171.
11. Ștefania Silvia Balea, Alina Elena Pârnu, Nastasia Pop, Fernando Zamora Marín, Andra Andreicuț, Marcel Pârnu. Phytochemical profiling, antioxidant and cardioprotective properties of *Pinot Noir* cultivar pomace extracts. 2018, *Farmacia*, Vol 66, Issue 3, Pag: 432-441, ISSN: 0014-8237, eISSN: 2065-0019, DOI: 10.31925/farmacia.2018.3.7, WOS: 000437399100007, FI=1.527.
12. Andra-Diana Andreicuț, Alina Elena Pârnu, Augustin Cătălin Mot, Marcel Pârnu, Eva Fischer Fodor, Adriana Florinela Cătoi, Vasile Feldrihan, Mihai Cecan and Alexandru Irimie. Phytochemical analysis of anti-inflammatory and antioxidant effects of *Mahonia aquifolium* flower and fruit extracts. 2018, *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*. Vol 2018, Pag:1- 12, Article number: 2879793, ISSN: 1942-0900, eISSN: 1942-0994, DOI: 10.1155/2018/2879793, WOS: 000437935600001, FI=4.868.
13. Andra-Diana Andreicuț, Alina Elena Pârnu, Augustin Cătălin Moț, Marcel Pârnu, Eva Fischer Fodor, Vasile Feldrihan, Adriana Florinela Cătoi, Mihai Cecan, Alexandru Irimie. Anti inflammatory and antioxidant effects of *Mahonia aquifolium* leaves and bark extracts 2018, *Farmacia*, Vol 66, Issue 1, Pag: 49-58, ISSN: 0014-8237, eISSN: 2065-0019, WOS: 000429408600007, FI=1.527.