



## ERIEG A. MOHAMED

Data nașterii: 01/08/1980

Cetățenie: irakiană

Gen: Feminin

### CONTACT



Banat Universitatea de  
Agricultura si Medicina  
Veterinara Banat Regele  
Mihail I al Romaniei din Tim,  
119 Calea Aradului  
300645 Timișoara, România

Universitatea de Tehnologie,  
Departmentul de Stiinte  
Aplicate, Biotehnologie,  
Baghdad,  
Irak



[erieg\\_1980@yahoo.com](mailto:erieg_1980@yahoo.com)



(+40) 0721925003

### EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

- **B.Sc. Medicină Veterinară, Universitatea din Baghdad, Baghdad / Irak 2004**
- **M.Sc. Medicină Veterinară, Farmacologie și toxicologie, Universitatea din Baghdad, Baghdad / Irak 2007**
- **2017 – ÎN CURS**
- **Ph.D. Student, Banat Universitatea de Agricultură și Medicina Veterinara Banat Regele Mihail I al Romaniei din Timisoara, Romania**

### EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- **2007 – 2010 – Baghdad, Irak**
- **Assistant Lecturer**  
Universitatea de Tehnologie
- **2010 – 2013 – Baghdad, Irak**
- **Lecturer**  
Universitatea de Tehnologie
- **2013 – ÎN CURS – Baghdad, Irak**
- **Assistant Professor**  
Universitatea de Tehnologie

### COMPETENȚE LINGVISTICE

**LIMBĂ(I) MATERNĂ(E):** Arabă

**ALTĂ LIMBĂ (ALTE LIMBI):** Engleză | Română

### PUBLICAȚII

#### ● Publicatii

1. **Erieg A. Mohamed**, Despina M. Bordean, Isidora Radulov, Răzvan F. Moruzi, Călin I. Hulea, Sergio A. Orășan, Eugenia Dumitrescu, Florin Muselin, Hidegrad Herman, Diana Brezovan, Anca Hermenean, Romeo T. Cristina, "Sea Buckthorn and Grape Antioxidant Effects in Hyperlipidemic Rats: Relationship with the Atorvastatin Therapy", Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine. 2020, Article. ID 1736803, 7 Page. <http://doi.org/10.1155/2020/1736803>
2. **Mohamed EA**, Tulcan C, Alexa E, Morar D, Dumitrescu E, Muselin F, Radulov I, Puvača N, Cristina RT. *Sea Buckthorn and Grape Extract Might Be Helpful and Sustainable Phyto-Resources as Associated Hypolipidemic Agents—Preliminary Study*. Sustainability. 2020, 12(21):9297. <https://doi.org/10.3390/su12219297>

3. **Erieg Abdulwahab Mohamed**, Eugenia Dumitrescu, Florin Muselin, Răzvan F. Moruzi, Sergio A. Orășan-Alic, Romeo T. Cristina. *The Phytotherapy Effect on Liver's Cytoarchitecture of High-Fat Diet Rats Treated with Statins*, Rev Rom Med Vet, 2022, (32)1: 21-26
4. Dumitrescu E, Muselin F, Dumitrescu CS, Orasan-Alic SA, Moruzi RF, Doma AO, **Mohamed EA**, Cristina RT. *Juniper communis L. Essential Oils from Western Romanian Carpathians: Bio-Structure and Effective Antibacterial Activity*. Applied Sciences. 2022, 12(6):2949. <https://doi.org/10.3390/app12062949>
5. **Erieg Abdulwahab Mohamed** and Romeo T. Cristina. *Efectul unor plante medicinale asupra profilului lipidic și al activității enzimelor hepatice în comparației cu statinele*, Medicamentul Veterinar / Veterinary Drug, 2017, 11(2):12-21
6. Orășan A Sergiu, Răzvan Florin Moruzi, Eugenia Dumitrescu, Florin Muselin, Alexandru O. Doma, Vlad Corina, **Erieg A. Mohamed**, Romeo T. Cristina. *Angelica keiskei – caracterizare și activitate biologică*, Medicamentul Veterinar / Veterinary Drug, 2021, 15(1):22-31.
7. Răzvan F. Moruzi, Eugenia Dumitrescu, Florin Muselin, Alexandru O. Doma, Vlad Corina, **Erieg A. Mohamed**, Orășan Alic A Sergiu<sup>1</sup>, Romeo T. Cristina. *Grupele de substanțe antifungice cu rol în sănătatea animalelor – Sinteza*, Medicamentul Veterinar / Veterinary Drug, 2021, 15(1): 33-64.
8. Orășan A Sergiu, Răzvan F. Moruzi, Eugenia Dumitrescu, Florin Muselin, Alexandru O. Doma, Corina M. Kracunovic, **Erieg A. Mohamed**, Romeo T. Cristina. *Medicamente și tratamente alternative pentru ulcerul peptic Drug and alternative treatments for peptic ulcer*, Medicamentul Veterinar / Veterinary Drug, 2021,15(2):28-42.
9. Răzvan F. Moruzi, Eugenia Dumitrescu, Florin Muselin, Alexandru O. Doma, Corina Kracunovic, **Erieg A. Mohamed**, Sergiu A. Orășan-Alic, Romeo T. Cristina. *Alternative therapeutic approaches in antifungal therapy in the context of resistance to conventional antifungals*. Medicamentul Veterinar / Veterinary Drug, 2021, 15(2):44-61.
10. Dumitrescu E., Harfas C., Kraunovic M.C., Orășan-Alic A.S., Moruzi R.F., **Mohamed A.E.**, Doma A.O., Muselin F., Cristina R.T. *The antimicrobial activity of a propolis extract*. Medicamentul Veterinar / Veterinary Drug, 2021, 15(2):90-104.