

Curriculum Vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Turucz Emilia

Loc de muncă

Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș, UPU-SMURD

Experiența profesională

17 ani

Funcția sau postul ocupat

Medic primar de medicină de urgență

Activități și responsabilități principale

Medic de urgență în UPU-SMURD Târgu Mureș, TIM-SMURD Târgu Mureș, Dispeceratul Integrat 112, Instructor- Centrul Național De Simulare pentru Situații de Urgență

Educație și formare

2021 European Generic Instructor Course (GIC) Co-director Curs

2021 ALS Co-director Curs

2019 European Generic Instructor Course (GIC) Instructor

2018 Expert Civil NATO pe organizare de exercitii și training medical

2018 ALS Provider- Instructor

2017 EPALS Provider- Instructor

2015 ETC Director de Curs

2014 BASIC ICU Instructor

2013 Utilizarea bronhoscopului în terapia intensivă

2012 ETC Instructor

2012 European Generic Instructor Course (GIC)

2011 European Trauma Course (ETC) Provider

2011 Curs de ventilație non-invazivă în serviciul de urgență

2010 Master European în Medicina Dezastrelor
 2010 Managementul Căilor Aeriene Dificile
 2010 Curs de Formare ISEE si XVR
 2008 Confirmare ca medic specialist în medicina de urgență
 2007 Competență în ecografia F.A.S.T.
 2007 Aportul bronhoscopiei în medicina de urgență
 2006 Ultrasonografia în Urgență
 2006 International Chief Emergency Physician Course
 2004 Urgențe Pediatriche
 2004 Curs de formare REMSSy III
 2002 Obținerea diplomei de doctor-medic. UMF Târgu Mureș
 1995 Obținerea Diplomei de Bacalaureat. Liceul teoretic „Ady Endre”, Oradea

Limbi străine cunoscute

Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

Autoevaluare

Nivel european (*)

Maghiară

C1

Română

C1

Engleză

B2

Italiană

B2

(*) Cadrului european comun de referință pentru limbi

Permis de conducere

B

Informații suplimentare

Schimb de experiență profesională în străinătate

2021 EADRCC, Consequence Management Field Exercise, NORTH MACEDONIA 2021, North Macedonia, Ohrid, Virtual Reality exercise director

2019 Vigorous Warrior'19, NATO Military-Medical Large Scale International Field Exercise , Exercise manager for the civilian component

2018 EADRCC, Consequence Management Field Exercise, SRBIJA 2018 Mladenovac, Serbia, Virtual Reality exercise director

2018 European Modular Field Hospital (EUMFH)- Project, Training program developer, Virtual Reality exercise director

2017 EADRCC, Consequence Management Field Exercise, Tuzla 2017, Bosnia and Herzegovina, Virtual Reality exercise director

2016 EADRCC , "DIGITAL EXERCISE AND SEMINAR ON CIVIL-MILITARY COOPERATION IN HEALTH DISASTER RESPONSE" , Virtual Reality exercise director

2007 Department of Emergency Medicine of Bellevue Hospital Center/ New York University Medical Center/ New York City Poison Control Center – Bursă de studii

2008-2010 Centro di Rianimazione e Terapia Intensiva „Fabrizio Morano”/ Azienda Ospedaliero Universitaria Maggiore della Carità/ Novara/ Italia- Bursă de cercetare

Activitate academică

Instructor la cursul de "Basic and Advance Life Support ,Pre-Hospital Trauma Life Support (ATST), Mass Casualties Management Course", organizat in Sri Lanka, Proiect United Nation, 2008

Lector la cursul preconferință: Managementul Incidentelor cu Victime Multiple. Congresul Search and Rescue, 2010, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019

Director de curs: „First Aid and CPR Training for Dentists -SMURD workshop” , congresul Marisiensis, 2011, 2012

Director de curs: Basic Trauma Life Support for Medical Students, congresul Marisiensis, 2014, 2015, 2016

Director de curs: Basics of Disaster Management for Medical Students, congresul Marisiensis, 2013, 2014

Director de curs: Pre-hospital trauma care, YEMD Refresher Course 5, 2015

Publicații științifice

1. Central hypothyroidism with normal or elevated TSH levels. Kun I.; Balazs J.; Nasalean A.; Budan I.; Turucz E. Romanian journal of endocrinology. 2000, vol. 38, no.1-2, pp. 41-44

2. Central Hipotireosis with normal or elevated TSH levels – Turucz Emilia (student), CONF. DR. Kun Imre prezentat la „Conferința Științifică Studentească”, Târgu Mureș, aprilie 7-8, 2001.

3. Osteoporosis's treatment protocol of Endocrinology Clinic, Târgu Mureș. Kollo Erzsebet (student), Turucz Emilia(student), CONF. DR. Kun Imre prezentat la „Conferința Științifică Studentească”, Târgu Mureș, aprilie 7-8, 2001.

4. Veratrum species caused intoxication in Romania (poster) – DR. Turucz Emilia, DR. Gyorgy Elena, DR. Raed Arafat prezentat la „Tendințe Europene în Medicina de Urgență”, Iași, iunie 28-30, 2007 – loc 2.

5. Trichinelosis – Case report (poster) - DR. Turucz Emilia, DR. Puiu Popescu, DR. Lavinia Farchescu prezentat la congresul de „Tendințe Europene în Medicina de Urgență”, Iași, iunie 28-30, 2007.
6. Criterii noi de selecția donoului pentru transplantul de inimă - DR. Jerzicka Eno, DR. Kovacs Judith, DR. Turucz Emilia DR. Suci Horatiu, PROF. DR. Radu Deac prezentat la congresul de “Actualități în Medicină și Farmacie: Provocările Profesionale Ale Aderării La Uniunea Europeană”, Cluj-Napoca, aprilie 12-14, 2007.
7. Co-autor : Medicina de Urgență. Ghid pentru studiu comprehensiv sub redactia Judith E. Tintinalli, ediția a șasea, prima ediție în limba română, 2008, V-C83, C98, C4; Certificare- C311
8. Biomarkers in early diagnosis of septic shock. F.Della Corte, E. Turucz, R. Vaschetto. Oman Medical Journal, 2008, 23(3), 223-224
9. Inhalation Anesthetics in Acute Severe Asthma- R. Vaschetto, E. Bellotti, E. Turucz, C. Gregoretti, F. Della Corte and P. Navalesi. Current Drug Targets, 2009, 10, 826-832
10. The application of continuous positive airway pressure in the presence and absence of periodic hyperinflations via helmet to treat mild to moderate acute hypoxemic respiratory failure. (poster) E. Turucz, R. Vaschetto, G. Cammarota, F. Dellapiazza, C. Blando, D. Colombo, F. Della Corte, P. Navalesi. ESICM 2009
11. Ghid de utilizare a ventilatiei non-invazive in Unitatile de Primiri Urgente. Teodora Sorana Truta, Cristian Boeriu, Simona Bratu, Emilia Turucz. Recomandări și Protocoale în Anestezie, Terapie Intensivă și Medicină de Urgență, Editura pg 675-692
12. Emergency department thoracotomy. Case Report. (poster)E. Turucz, M. Salanta, P. Popescu. P EUSEM 2010
13. National First Responder Instructor's Refreshing Exam in Romania. (poster) H. Vass, H. Borcea, E. Turucz, M. Dragomir, A. Moldovan, C. Boeriu. EUSEM 2010
14. Influence of lung collapse distribution on the physiologic response to recruitment maneuvers during noninvasive continuous positive airway pressure. Cammarota G, Vaschetto R, Turucz E, Dellapiazza F, Colombo D, Blando C, Della Corte F, Maggiore SM, Navalesi P. Intensive Care Med. 2011 Jul;37(7):1095-102
15. Using queuing theory to analyze the Performance in Targu Mures accident and Emergency Department. (poster) Vass H, Boeriu C, Turucz E, Arafat R, Marian L, Szabo A, prezentare poster, MEMC 2011
16. Romanian National Triage Protocol Difficulties and Solutions. (poster) Vass H, Turucz E, Boeriu C, Arafat R, Borcea H, Casoni M. MEMC 2011
17. Noninvasive ventilation through a helmet in postextubation hypoxemic patients: physiologic comparison between neurally adjusted ventilatory assist and pressure support ventilation. Cammarota G, Olivieri C, Costa R, Vaschetto R, Colombo D, Turucz E, Longhini F, Della Corte F, Conti G, Navalesi P. Intensive Care Med. 2011 Oct 18.
18. Noninvasive ventilation after early extubation in patients recovering from hypoxemic acute respiratory failure: a single-centre feasibility study. Vaschetto R, turucz E., Dellapiazza F., Guido S., Colombo D., Cammarota G., Della Corte F., Antonelli M., Navalesi P. Intensive Care Med. 2012 Oct.;38(10):1599-606. Epub 2012 Jul 24.
19. Truta TS, Boeriu MC, Copotiu SM, Petrișor M, Turucz E, Vatau D, Lazarovici M. Improving nontechnical skills of an interprofessional emergency medical team through a one day crisis resource management training. Medicine. 2018;97(32)p e11828.
20. Boeriu C, Arafat R, Truța TS, Turucz E. Technology in emergency and disaster medicine. Telemedicine. Virtual reality. The role of simulation in the improvement of human factors associated to the risk of medical errors Ro Med J. 2020;67(4):337-343

21. Turucz E, Truta T. S., Pașca M.D., Jerzicska E., Boeriu M.C, Szederjesi J., Azamfirei L. Educational design research, an innovative method to investigate virtual reality applications in disaster management training programs. Acta Marisiensis - Seria Medica. 2021;67(1), DOI: 10.2478/amma-2021-0003
22. Turucz E, Truța TS, Jerzicska E, Boeriu MC, Szederjesi J, Azamfirei L. Virtual Reality as an efficient simulation tool for COVID-19 hospital's staff training. Orv.Hetil. 2021;162(40):1591-1600; DOI:10.1556/650.2021.32227