

INFORMAȚII PERSONALE

Mihai Alexandru Sandesc

📍 Orhideea 12 A, 307220 Giroc (România)

☎ 0744300745

✉ msandesc19@gmail.com

Data nașterii 19/12/1987 | Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2008–2012

- Practică Serviciul de Urgență Spitalul Clinic Județean de Urgență Timișoara
- Practică Serviciul de Chirurgie Spitalul Clinic Județean de Urgență Timișoara
- Practică Clinica de Obstetrică și Ginecologie Bega Timișoara
- Practică Secția de Ortopedie și Traumatologie Spitalul Clinic Județean de Urgență Timișoara

01/01/2014–31/12/2018

Medic rezident ortopedie și traumatologie în cadrul Clinicii II Ortopedie și Traumatologie, Spitalul Clinic Județean de Urgență „Pius Brînzeu” Timișoara

14/01/2019–Prezent

Medic specialist ortopedie și traumatologie în cadrul Centrului Medical Dr Sandesc

14/09/2018–Prezent

Asistent universitar Disciplina II Ortopedie și Traumatologie, Departamentul XV, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara, România

20/11/2019

Doctor în Medicină cu Teza „INFLUENȚA DOZELOR CRESCUTE DE ANTIOXIDANȚI ASUPRA PROGNOSTICULUI CLINIC LA PACIENȚII CU TRAUMĂ MULTIPLĂ”

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1995–2003

Școala generală cu clasele I–VIII, Nr.22, Timișoara, România

2003–2007

Liceul „Grigore Moisil”, Timișoara

2007

Bacalaureat

2007–2013

Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara, România

2013

Absolvent al Universității de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara, România

- Media pe primul an (2007-2008): 9,64/10
- Media pe anul II (2008-2009): 9,50/10
- Media pe anul III (2009-2010): 9,72/10
- Media pe anul IV (2010-2011): 9,84/10

- Media pe anul V (2011-2012): 9,90/10
 - Media pe anul VI (2012-2013): 9,85/10
- Media finală de promovare a studiilor: 9,74*

2013

Lucrarea de diplomă: Managementul complicațiilor în chirurgia de augmentare mamară

Media generală în urma examenului de finalizare a studiilor: 10/10

11/2007

PRIME COURSE “Whole person Medicine”, Timișoara, România

14/10/2010–15/10/2010

Cursul de Anestezie Regională Ecoghidată, Timișoara, România

14/10/2010–16/10/2010

Cursul Național de Ghiduri și Protocoale în Anestezie, Terapie Intensivă și Medicină de Urgență, ediția a VIII-a, Timișoara, România

25/11/2010

Workshop “Multidisciplinary approach to care of allergic respiratory disorders”, Timișoara, România

08/12/2010

Workshop “Angiogenesis and Limfangiogenesis: targets for cancer therapy”, Timișoara, România

03/05/2011–08/05/2011

Workshop „Demonstrație live pe șobolan – anastomoza aortică termino – terminală”, Timișoara, România

14/05/2011

“Medic pentru o zi” – comuna Margina, jud. Timiș, România

14/05/2011

Ziua mondială anti-tuberculoză, comuna Margina, jud. Timiș, România

12/2012

Curs – Elemente de prim ajutor, Timișoara, România

24/09/2014–26/09/2014

Conferința Națională de Ortopedie SOROT 2014, Constanța, 24-26 sept 2014

31/03/2016–01/04/2016

SRATS Congress 2016, Bucharest, 31 march-1 april 2016

21/10/2015–23/10/2015

Al XVI-lea Congres național de ortopedie și traumatologie SOROT, 21-23 octombrie 2015

28/09/2016–30/09/2016

Conferința Națională de Ortopedie SOROT 2016, Baile Felix, 28-30 sept 2016

10/2017

Al XVII-lea Congres national de ortopedie si traumatologie SOROT, Timisoara ,2017

03/10/2018

CONFERINTA NATIONALA DE ORTOPEDIE SI TRAUMATOLOGIE ,SIBIU, 2018

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Limbile străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C1	C1	C1	C1	C1
franceză	A2	A2	A2	A2	A2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine - Grila de auto-evaluare

Competențe organizaționale/manageriale

Bune competențe manageriale dobândite în urma înființării și conducerii Centrului Medical Dr Sandesc

Competențele digitale

Operare în sistem Word, Excel, Office precum și utilizarea internetului.
 Atestat de competențe profesionale (operare pe calculator) obținut în Mai 2007.

Permis de conducere

B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații

1.Mihai Sandesc1, Alexandru Florin Rogobete1,2*, Ovidiu Horea Bedreag1,2, Anca Dinu1, Marius Papurica1,2, Carmen Alina Cradigati3, Mirela Sarandan3, Sonia Elena Popovici1, Lavinia Melania Bratu4, Tiberiu Bratu1, Adrian Tudor Stan1, Dorel Sandesc1,2 - **Analysis of oxidative stress-related markers in critically ill polytrauma patients: An observational prospective single-center study**- BOSNIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES

Volume: 18 Issue: 2 Pages: 191-197

DOI: 10.17305/bjbms.2018.2306

Published: 2018

ISI1.45

2. Mihai Sandesc , Anca Dinu , Alexandru F. Rogobete Ovidiu H. Bedreag, Dorel Sandesc , Marius Papurica , Lavinia M. Bratu , Silviu Negoita , Corina Vernic , Sonia E. Popovici , Dan Corneci - **Circulating microRNAs Expressions as Genetic Biomarkers in Pancreatic Cancer Patients Continuous Non-Invasive Monitoring**

CLINICAL LABORATORY

Volume: 63

Issue: 10

Pages: 1561-1566

DOI: 10.7754/Clin.Lab.2017.170608

Published: 2017

ISI 0.84

3.JENEL MARIAN PATRASCU Jr.1, MIHAI ALEXANDRUSANDESC1*, MARIANA TUDORAN1*, DAN COJOCARU2, ADRIAN LAZARESCU1, GABRIELA ANCA BISTREAN2, CARMEN CAMELIA HAIVAS1, CODRUTA MILOICOV BACIAN1, MIHAELA BOANCA3*,

ALINA MIHAELA PASCU⁴, GHEORGHE BOGDAN HOGEA¹ -**The Utility of Different Types of Implants in Repairing Knee Joint Posttraumatic Lesions**

REVISTA DE CHIMIE

Volume: 70

Issue: 3

Pages: 1076-1079

Published: MAR 2019

ISI 1.6

4.Bogdan Hogeia,Razvan Bardan,Mihai Sandesc,Jenel Marian Patrascu Jr, Alin Cumpanas, Bogdan Andor - **Are night-time voiding and lower urinary tract symptoms significant risk factors for hip fractures caused by falling during the night in male subjects?**

PATIENT PREFERENCE AND ADHERENCE

Volume: 13

Pages: 1191-1197

DOI: 10.2147/PPA.S205229

Published: 2019

ISI 2.05

5.Ivan, MV (Ivan, Mihaela V.)[1] ; Rogobete, AF (Rogobete, Alexandru F.)[1,2] ; Bedreag, OH (Bedreag, Ovidiu H.)[1,2] ; Papurica, M (Papurica, Marius)[1,2] ; Popovici, SE (Popovici, Sonia E.) [1,2] ; Dinu, A (Dinu, Anca)[1] ; Sandesc, M (Sandesc, Mihai)[1] ; Beceanu, A (Beceanu, Andrei) [3] ; Bratu, LM (Bratu, Lavinia M.)[4] ; Popoiu, CM (Popoiu, Calin M.)[1] ; Sandesc, D (Sandesc, Dorel)[1,2] ; Boruga, O (Boruga, Ovidiu)[1] ; Fulger, L (Fulger, Lazar)

- **New Molecular and Epigenetic Expressions as Novel Biomarkers in Critically Ill Polytrauma Patients with Acute Kidney Injury (AKI)**

CLINICAL LABORATORY

Volume: 64

Issue: 5

Pages: 663-668

DOI: 10.7754/Clin.Lab.2018.171226

Published: 2018

ISI 0.84

6.GHEORGHE BOGDAN HOGEA¹), JENEL MARIAN PĂTRAȘCU JR.¹), MIHAI ALEXANDRU SĂNDESC¹), ANA CRISTINA BREDICEAN²), LAURA ALEXANDRA NUSSBAUM³), LAVINIA MARIA HOGEA⁴), SORINA MARIA DENISA LAITIN⁵), DRAGOȘ ERDELEAN⁶), DANIELA VERONICA CHIRIAC⁶), FLORIN LUCIAN MUNTEAN⁷), SORIN DAN CHIRIAC⁷) -**The utility of indirect imagistic signs in the diagnosis of anterior cruciate ligament ruptures**

ROMANIAN JOURNAL OF MORPHOLOGY AND EMBRYOLOGY

Volume: 59

Issue: 3

Pages: 741-745

Published: 2018

ISI 1.5

7.BOGDAN HOGEA, BOGDAN CORNELIU ANDOR, ALINA TOTOREAN, LAVINIA MARIA HOGEA¹,LAURA ALEXANDRA NUSSBAUM, ANCA BISTRIAN, MIHAI ALEXANDRU SANDESC, ROXANA FOLESCU¹,MARIA CORINA STANCIULESCU, ROMEO PETRU DOBRIN, MIHAELA

BOANCA3, JENEL MARIAN PATRASCU Jr.1 -**Use of Intraoperative Analgesic and Anesthetic Substances by Intramuscular Infiltrations during Hip Surgery for Postoperative Pain Monitoring**

REVISTA DE CHIMIE

Volume: 69

Issue: 12

Pages: 3530-3532

Published: DEC 2018

ISI 1.6

8.BOGDAN ANDOR1, JENEL M. PATRASCU1, SORIN FLORESCU1*, DAN COJOCARU3, MIHAI SANDESC3, FLORIN BORCAN 2*, OVIDIU BORUGA4 , SORIN BOLINTINEANU5 **Comparison of Different Knee Implants Used on Patients with Osteoarthritis Control Study**

MATERIALE PLASTICE

Volume: 53

Issue: 1

Pages: 119-125

Published: MAR 2016

9.Silvius I. Negoita 1, 2, Dorel Sandesc 3, 4, Alexandru F. Rogobete 3, 4, Madalina Dutu 1, 2, Ovidiu H. Bedreag 3, 4, Marius Papurica 3, 4, Muhammed F. Ercisli 5, Sonia E. Popovici 3, Raluca Dumache 3, Mihai Sandesc 3, Anca Dinu 3, Adriana M. Sas 3, Denis Serban 3, Dan Corneci - **miRNAs Expressions and Interaction with Biological Systems in Patients with Alzheimer's Disease. Using miRNAs as a Diagnosis and Prognosis Biomarker** - CLINICAL LABORATORY, Volume: 63, Issue: 9, Pages: 1315-1321, DOI: 10.7754/Clin.Lab.2017.170327, Published: 2017, ISI 0.84

10.Raluca Dumache1, Alexandru Florin Rogobete2,3, Dorel Sandesc2,3, Ovidiu Horea Bedreag2,3, Veronica Ciocan1, Camelia Muresan1, Adrian Tudor Stan1, Mihai Sandesc1, Anca Dinu1, Ovidiu Horea Bedreag1,2, Sonia Elena Popovici1, Alexandra Enache **Use of Circulating and Cellular miRNAs Expression in Forensic Sciences** - Journal of Interdisciplinary Medicine , DOI: 10.1515/jim-2017-0074, Published: 2017 Aug 28