**Alin Albai**

**EXPERIENȚA PROFESIO‐  
NALĂ**

[ 2022 – În curs ] **Membru Comisie de Diabet Zaharat, Nutritie si Boli Metabolice al Directiei  
Generale Asistenta Medicala, Medicina de Urgenta si Programe de Sanatate  
Publica din cadrul Ministerului Sanatatii   
*Ministerul Sanatatii***

• Aprobarea normelor tehnice de realizare a programelor nationale de sanatate  
curative pentru pacientii cu Diabet Zaharat

[ 2020 – 2022 ] **Coordonatorul celulei de criza a clinicii de Diabet, Nutritie si Boli Metabolice  
pe perioada starii de urgenta / alerta in contextul pandemiei de Covid19   
*Spitalului Clinic Judetean de Urgenta „Pius Brinzeu”*Localitatea:** Timisoara   
**Țara:** România

[ 2019 – În curs ] **Sef de lucrari   
*Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babes”*Localitatea:** Timisoara   
**Țara:** România

• Efectuarea stagiilor clinice de Diabet, Nutritie si Boli Metabolice precum si sustinerea  
cursurilor cu studentii anului IV, Medicina Generala

• Efectuarea cursurilor si a lucrarilor practice la Asistenta Medicala Generala Deva, anii  
I-IV

• Redactarea de cursuri pentru studenti  
• Activitate de cercetare stiintifica  
• Redactarea de monografii

[ 2010 – 2019 ] **Asistent universitar   
*Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babes”*Localitatea:** Timisoara   
**Țara:** România

• Efectuarea stagiilor clinice de Diabet, Nutritie si Boli Metabolice precum si sustinerea  
cursurilor cu studentii anului IV, Medicina Generala

• Redactarea de cursuri pentru studenti  
• Activitate de cercetare stiintifica  
• Redactarea de monografii

[ 2007 – 2010 ] **Preparator universitar   
*Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babes”*Localitatea:** Timisoara

**Țara:** România   
• Participare in procesul didactic   
• Activitate de cercetare stiintifica

[ 2019 – În curs ] **Medic specialist Medicina Interna   
*Spitalul Clinic Judetean de Urgenta „Pius Brinzeu”*Localitatea:** Timisoara   
**Țara:** România

• Acordarea asistentei medicale bolnavilor internati in Clinica Medicala III a Spitalul  
Clinic Judetean de Urgenta „Pius Brinzeu”

• Medic sef de garda   
[ 2015 – În curs ] **Medic primar Diabet Zaharat, Nutritie si Boli Metabolice**

***Spitalul Clinic Judetean de Urgenta „Pius Brinzeu”*Localitatea:** Timisoara   
**Țara:** România

• Acordarea asistentei medicale bolnavilor internati in sectia de Diabet, Nutritie si Boli  
Metabolice a Spitalului Clinic Judetean de Urgenta „Pius Brinzeu”

• Acordarea asistentei medicale bolnavilor din cadrul Ambulatorului de specialitate al  
Centrului de Diabet al Spitalului Clinic Judetean de Urgenta „Pius Brinzeu”

• Medic sef de garda  
[ 2010 – 2015 ] **Medic specialist Diabet Zaharat, Nutritie si Boli Metabolice**

***Spitalul Clinic Judetean de Urgenta „Pius Brinzeu”*Localitatea:** Timisoara   
**Țara:** România

• Acordarea asistentei medicale bolnavilor internati in sectia de Diabet, Nutritie si Boli  
Metabolice a Spitalului Clinic Judetean de Urgenta „Pius Brinzeu”

• Acordarea asistentei medicale bolnavilor din cadrul Ambulatorului de specialitate al  
Centrului de Diabet al Spitalului Clinic Judetean de Urgenta „Pius Brinzeu”

• Medic sef de garda

**EDUCAȚIE ȘI FORMARE  
PROFESIONALĂ**

[ 2020 – 2021 ] Certificat de Absolvire a Departamentului pentru pregatirea personalului  
**didactic - nivel II   
*Universitatea de Vest Timisoara***

[ 03/2019 ] **Medic specialist Medicina interna   
*Spitalul Clinic Municipal***

[ 06/2015 ] **Medic primar Diabet Zaharat, Nutritie si Boli Metabolice   
*Spitalului Clinic Judetean de Urgenta „Pius Brinzeu” Timisoara***

[ 11/2012 ] **Doctor in medicina Magna Cum Laude   
*Universitatea de Medicina si Farmacie "Victor Babes" Timisoara***   
**Lucrarea de diplomă:** Teza de doctorat: " Sarcina la pacientele cu diabet zaharat. Situatia  
practica in judetul Timis in perioada 1990-2010

**Altă limbă (Alte limbi):   
Engleza   
COMPREHENSIUNE ORALĂ** C1 **CITIT** C1 **SCRIS** C1   
**EXPRIMARE SCRISĂ** C1 **CONVERSAȚIE** C1   
**Germană   
COMPREHENSIUNE ORALĂ** B2 **CITIT** B2 **SCRIS** B2   
**EXPRIMARE SCRISĂ** B2 **CONVERSAȚIE** B2

[ 05/2010 ] Certificat de Absolvire a Departamentului pentru pregatirea personalului  
**didactic - nivel I   
*Universitatea Eftimie Murgu, Resita***

[ 10/2010 ] **Medic specialist Diabet Zaharat, Nutritie si Boli Metabolice   
*Spitalului Clinic Judetean de Urgenta „Pius Brinzeu” Timisoara***

[ 09/2004 ] **Doctor - medic   
*Universitatea de Medicina si Farmacie "Victor Babes" Timisoara***

[ 1994 – 1998 ] **Absolvent   
*Liceul Teoretic "Traian Doda", Caransebes***   
**Domeniul (domeniile) de studiu:** Matematica - Informatica

**COMPETENȚE LINGVIS‐  
TICE**

**Limbă(i) maternă(e):** Romana

**COMPETENȚE DIGITALE**   
Programator analist sistem turbo Pascal, FoxPro, Windows. Atestat profesional  
Septembrie 1998 | Pachet Microsoft Office | Navigare Internet | Social Media | Google  
Drive | Adobe | Utilizare buna a programelor de comunicare(mail messenger skype)

**PUBLICAȚII**   
**Articole publicate in extenso in reviste cotate ISI ca prim autor**

• Raul Patrascu, **Alin Albai**, Adina Braha, Laura Gaita, Sandra Lazar, Ovidiu Potre,  
Bogdan Timar - Factors Influencing the Desirability, Acceptability, and Adherence of  
Patients with Diabetes to Telemedicin

• Adina Braha, **Alin Albai**, Bogdan Timar, Serban Negru, Saftescu Sorin, Deiana  
Roman, Dorel Popovici - Nutritional Interventionss to Improve Cachexia Outcomes  
in Cancer—A Systematic Review

• Adina Braha, **Alin Albai**, Bogdan Timar, Daniela Cipu, Lucian Vasiluta, Ovidiu Potre,  
Romulus Timar - Predictors of Epicardial Fat Volume Decrease after Dapagliflozin  
Treatment in Patients with Type 2 Diabetes

• Raul Patrascu, **Alin Albai,** Adina Braha, Laura Gaita, Sandra Lazar, Ovidiu Potre,  
Bogdan Timar - Instrument for Assessing Patients’ Desirability, Acceptability, and  
Adherence to Telemedicine in Diabetes: Development, Validity, and Reliability

• Adina Braha, **Alin Albai**, Romulus Timar, Laura Diaconu, Lucian Vasiluta, Daniela  
Cipu, Bogdan Timar, Alexandra Sima - Factors Associated with the Remission of  
Type 1 Diastolic Dysfunction after Dapagliflozin Treatment in Patients with Type 2  
Diabetes

• **Alin Albai,** Alexandra Sima, Ion Papava, Deiana Roman, Bogdan Andor, Mihai  
Gafencu - Association between coping mechanisms and adherence to diabetes-  
related self-care activities: a cross-sectional study

**Articole publicate in extenso in reviste cotate ISI coautor**   
• Voicu Tudorache, Daniel Traila, Monica Marc, Cristian Oancea, Diana Manolescu,

Emanuela Tudorache, Bogdan Timar, **Alin Albai** Ovidiu Fira-Mladinescu - Impact of  
moderate to severe obstructive sleep apnea on the cognition in idiopathic  
pulmonary fibrosis

• Adina Braha, Bogdan Timar, Laura Diaconu, Raluca Lupusoru, Lucian Vasiluta,  
Alexandra Sima, Adrian Vlad, Mircea Munteanu, **Alin Albai**, Daniela Cipu, Romulus  
Timar - Dynamics of Epicardiac Fat and Heart Function in Type 2 Diabetic Patients  
Initiated with SGLT-2 Inhibitor

• Laura Gaita, Romulus Timar, Nicoleta Lupascu, Deiana Roman, **Alin Albai,** Ovidiu  
Potre, Bogdan Timar - The Impact Of Hyperuricemia On Cardiometabolic Risk  
Factors In Patients With Diabetes Mellitus: A Cross-Sectional Study

• Costela Lacrimioara Serban, Alexandra Sima, Corina Marcela Hogea, Adela Chirita-  
Emandi, Iulia Teodora Perva, Adrian Vlad, **Alin Albai,** Georgiana Nicolae, Salomeia  
Putnoky, Romulus Timar, Mihai Dinu Niculescu, Maria Puiu - Assessment of  
Nutritional Intakes in Individuals with Obesity under Medical Supervision. A Cross-  
Sectional Study

• Nicoleta Lupascu, Bogdan Timar, **Alin Albai,** Deiana Roman, Ovidiu Potre, Romulus  
Timar - Validation and cross-cultural adaptation of the depression Patient’s Health  
Questionnaire – 9 in the Romanian population of patients with Type 2 Diabetes  
Mellitu**s**

• A. Sima, I. Sporea, R. Timar, M. Vlad, A. Braha, A. Popescu, S. Nistorescu, R. Mare, R.  
Sirli, **A. Albai**, O. Albai, L. Diaconu, T. Sorescu, S. Popescu, L. Sima - Non-invasive  
Assessment of Liver Steatosis and Fibrosis using Transient Elastography and  
Controlled Attenuation Parameter in Type 2 Diabetes Patients

• Bogdan Timar, Romulus Timar, **Alin Albai**, Dana Stoian, Razvan Nitu, Marius Craina -  
Predictors for pregnancy outcomes in Romanian women with Type 1 Diabetes  
Mellitus: a prospective study.

**Articole publicate in rezumat in reviste cotate ISI coautor**   
• A. Vlad, V. Serban, B. Timar, A. Sima, M. Vlad, L. Diaconu, O. Albai, A. Albai, R. Timar.

The incidence of type 1 diabetes mellitus in Romanian children aged 0-14 years  
increased constantly. AMER DIABETES ASSOC, A450-A450, Vol. 64. 2015

**Aricole publicate in extenso in reviste nationale recunoscute autor**   
• A. Albai, N.Lupascu, S. Popescu, B.Timar, O.Potre, C.Potre, R.Timar. The influence of

Hyperglycemia on the outcome of diabetic pregnancies. Romanian Journal of  
Diabetes, Nutrition and Metabolic Diseases.25(2):215-221.

• A. Albai, R. Timar, B. Timar, C. Hogea, A. Vlad, O. Sdic, C. Ilie, O. Albai. Obstetric and  
perinatal outcomes in women with Type 1 Diabetes Mellitus. Romanian Journal of  
Diabetes, Nutrition and Metabolic Diseases. 2013, 20(1): 37-43

• A. Albai, R.Timar, C.Hogea,B.Timar, A.Vlad, A.Sima, M.Munteanu,M.Rosu,  
L.Diaconu,O.Albai. The relationship between first-trimester haemoglobin A1C and  
congenital malformations in women with type 1 Diabetes Mellitus. Journal of  
Experimental Medical&Surgical Research,2011,4:165-170.

• A. Albai, R.Timar, V.Şerban, A.Vlad, M. Roşu. Gestational diabetes. Journal of  
Experimental Medical&Surgical Research, 2011;2:56-59

• M.Munteanu, A.Schiller, A.Sturza, R.Timar, A.Albai. Considerations regarding  
dyslipidemia and chronic kidney disease in diabetic patients. Journal of  
Experimental Medical&Surgical Research,2011,4:160-164

• Vlad A, Şerban V, Timar R, Diaconu L, Albai O, Albai A. Rapid decrease of fasting C  
peptide levels after diagnosis of type 1 Diabetes Mellitus. Romanian Journal of  
Diabetes Nutrition & Metabolic Diseases, 2009, 16, 3, 139-145

**Aricole publicate in extenso in reviste nationale recunoscute coautor**   
• C. Hogea, B. Timar, A. Albai, R. Timar, V. Serban. The evolution of mortality and death

causes in Type 2 Diabetic patients from Timisoara Diabetes Centre between 1970  
and 1999.Romanian Journal of Diabetes, Nutrition and Metabolic Diseases. 2013,  
20(1): 45-53

• C.Hogea, B.Timar, A. Albai, R.Timar, V.Serban. The influence of the predictive risk  
factors of mortality at patients with type 2 Diabetes Mellitus.Journal of  
Experimental Medical&Surgical Research,2011,4:171-175

**Articole B+, B autor**   
• A. Albai , M. Frandeş , R L. Sandu , G. Spoială ,F.Hristodorescu , B. Timar, R. Timar.

Relations between diabetes, kidney disease and metabolic syndrome: dangerous  
liaisons.Romanian Journal of Diabetes, Nutrition and Metabolic Diseases . 24(4):  
355-362 doi: 10.1515/rjdnmd-2017-0041 B+

• A. Albai, B. Timar, R. Timar, V. Serban, A. Vlad, M.Rosu, A. Sima, O. Sdic, C. Ilie.  
Maternal complications of pregnancy in diabetes. Timisoara Medical Journal  
(ISSN1583-526X, CNCSIS B+), 2012, 62(1-2):24-29

• A. Albai, V. Şerban, R. Timar, A. Vlad, B. Timar, C. Ilie, O. Şdic. The relationship  
between first-trimester hemoglobin A1c and pregnancy loss in women with type 1  
Diabetes Mellitus.Romanian Journal of Diabetes, Nutrition and Metabolic Diseases  
(ISSN1583-8609, CNCSIS B+), 2012, 19(3):229-236

**Articole B+, B coautor**   
• R. Timar, V. Şerban, L. Diaconu, A. Vlad, O. Albai, A. Albai, S. Bilan, O. Cocos, B. Timar.

Pharmacotherapy of Obesity. Romanian Journal of Diabetes, Nutrition and  
Metabolic Diseases (ISSN1583-8609, CNCSIS B+), 2010,17:29-39

**Postere**   
• Importanţa insulinosecreţiei endogene în controlul glicemic al pacienţilor cu diabet.

Vlad A, Şerban V, Timar R, Sima Alexandra, Roşu Mihaela, Albai A.  
• Eficienţa tratamentului cu sitagliptină la pacienţii cu diabet zaharat tip 2 din

Timişoara. Albai O, Şerban V, Timar R, Vlad A, Sima A, Roşu M, Albai A.  
• Concentraţia peptidului C seric în diabetul zaharat tip 1 şi relaţia sa cu controlul

glicemic- rezultate parţiale. Şerban V, Lăcătuşu A, Barna L, Şerban M, Roşu M,  
Timar R, Sima A, Albai A.

• Controlul glicemic al pacienţilor tineri cu diabet zaharat tip 1: insulină umană sau  
analog de insulină. Barna L, Lăcătuşu A, Şerban V, Roşu M, Sima A, Albai A.

• Controlul glicemic la pacienţii cu DZ tip 1, comparativ cu DZ tip 2 insulinonecesitant.  
Albai O, Şerban V, Roşu M, Sima A, Timar R, Vlad A, Trăilescu A, Botea V, Albai A.

• Serum C peptide in type 1 diabetes and its relationship with glycemic control. V.  
Şerban, A. Lăcătuşu, L. Barna, M. Şerban, M. Roşu, R. Timar, A. Sima, A. Albai.

• Glycemic control in young patients with type 1 DM: human insulin or analogs? L.  
Barna, A. Lăcătuşu, V. Şerban, M. Roşu, A. Sima, A. Albai.

• Rolul ischemiei vasa nervorum în apariţia şi progresia polineuropatiei diabetice  
senzitive la pacienţii cu diabet zaharat tip 2. A. Vlad, Oana Albai, R. Timar, A. Pava,  
V. Şerban, A. Albai.

• Comele diabetice hiperosmolare. Albai A, Şerban V, Timar R, Vlad A, Roşu M, Sima A,  
Albai O, Diaconu L.

• Rezultate pe termen lung ale insulinoterapiei în DZ tip 2. Albai A, Vlad A, Timar R,  
Chiţă T, Dumuţ A, Ţăran D, Roşu M, Albai O, Sima A, Diaconu L, Şerban V.

• Alterarea indicelui gleznă-braţ, fator de prognostic negativ la pacienţii cu diabet  
zaharat. A. Albai, V. Şerban, A. Vlad, R. Timar, C. Popa, M. Roşu, A. Sima, T, Chiţă.

• Tratamentul cu exenatidă la pacienţii cu diabet zaharat tip 2 în Timişoara. Şerban V,  
Albai O, Timar R, Vlad A, Sima A, Roşu M, Albai A, Trăilescu A, Botea V.

• Prevalenţa sindromului metabolic la un grup de elevi în vârsta de 16-20 de ani din  
mediul urban, din vestul ţării. Roşu M, Sima A, Vlad A, Albai A, Rugea R, Danalache  
O, Fiera F, Albaia O, Şerban V.

• Intervalul QT şi insulinorezistenţa la pacienţii cu diabet zaharat tip 2. Diaconu L,  
Timar R, Şerban V, Vlad A, Timar B, Albai O, Albai A, Mazilu E.

• Caracteristici ale pacienţilor cu gangrenă diabetică a membrelor inferioare. Vlad A,  
Albai A, Dumuţ A, Ţăran D, Chiţă T, Timar R, Sima A, Diaconu L, Roşu M, Albai O,  
Şerban V.

• Tratamentul cu insulină în diabetul zaharat tip 2 determină o creştere în greutate  
importantă pe termen lung. Vlad A, Albai A, Chiţă T, Ţăran D, Dumuţ A, Timar R,  
Diaconu L, Sima A, Roşu M, Albai O, Şerban V.

• Factori cu implicaţii asupra prognosticului accidentelor vasculare cerebrale  
ischemice la pacienţii cu DZ tip 2. Şerban V, Timar R, Bilan S, Vlad A, Diaconu L,  
Albai A, Timar M.

• Hipoglicemii induse de derivaţi de sulfoniluree. Şerban V, Albai A, Vlad A, Timar R,  
Roşu M, Sima A, Albai O, Diaconu L.

**Tratate**   
• Tratat Român de Boli Metabolice. Volumul 1: Pancreasul endocrin: organizare şi

structură. (ISBN 978-973-602-527-3),Editura Brumar, Timişoara, 2010, 87-94.  
• Tratat Român de Boli Metabolice. Volumul 1: Tiazolidindionele.( ISBN

978-973-602-527-3), Editura Brumar, Timişoara, 2010, 329-336.  
• Tratat Român de Boli Metabolice. Volumul 1: Transplantul de pancreas, de insule

pancreatice şi de celule stem. ( ISBN 978-973-602-527-3), Editura Brumar,  
Timişoara, 2010, 383-390.

• Tratat Român de Boli Metabolice. Volumul 2: Aterogeneza. (ISBN 978-973-602-554-9),  
Editura Brumar, Timişoara, 2011, 97-108.

• Tratat Român de Boli Metabolice. Volumul 2: Managementul clinic al obezităţii. (ISBN  
978-973-602-554-9), Editura Brumar, Timişoara, 2011, 387-398

• Tratat Român de Boli Metabolice. Volumul 2: Tulburări de comportament alimentar.  
(ISBN 978-973-602- 554-9), Editura Brumar, Timişoara, 2011, 601-614

**REȚELE ȘI AFILIERI**   
**Membru comisii**

• Membru comisie concurs pe post Sef de Lucrari pozitia 9 Departamentul VII  
Medicina Interna II - 2022

• Membru comisie concurs pe post Sef de Lucrari pozitie 29 si 30 Departamentul VII  
Medicina Interna II - 2022

• Membru Comisia Medicamentului SCJUPBT - 2021  
• Secretar comisia de licenta – proba scrisa si sustinerea lucrarilor de licenta la

Facultatea de Medicina si Farmacie Timisoara, Programul de studiu Nutritie si  
Dietetica, Sesiunea Iulie 2018/Februarie 2019.

• Secretar comisia de sustinere a examenului de medic primar specialitatea Diabet  
Zaharat, Nutritie si Boli Metabolice, facultatea de Medicina si Farmacie Timisoara  
Sesiunea 20 iunie 2018.

• Membru supleant- Examenul de asistent Universitar disciplina Nutritie si Dietetica,  
Facultatea de Medicina Timisoara 2018.

• Secretar comisie examen de licenta Specialitatea Nutritie si Dietetica, Sesiunea 3 iulie  
2018

• Secretar comisie examen de licenta Specialitatea Nutritie si Dietetica, Sesiunea 3 iulie  
2017

• Secretar Examenul de asistent Universitar disciplina Boli Metabolice, Reumatologie,  
Facultatea de Medicina Timisoara 2017.

• Secretar comisie examen de licenta Specialitatea Nutritie si Dietetica, Sesiunea 4 iulie  
2016.

• Secretar comisia de licenta – proba scrisa si sustinerea lucrarilor de licenta la  
Facultatea de Medicina si Farmacie Timisoara, Programul de studiu Nutritie si  
Dietetica, Sesiunea Iulie 2016.

• Secretar comisie examen de licenta Specialitatea Nutritie si Dietetica, Sesiunea 7 iulie  
2015.

• Secretar comisia de examen medic specialist specialitatea diabet zaharat, nutritie si  
boli metabolice, Sesiunea 24.03.2015

• Secretar comisia de examen medic specialist specialitatea diabet zaharat, nutritie si  
boli metabolice, Sesiunea 20.10.2015

• Secretar comisie examen de licenta Specialitatea Nutritie si Dietetica, Sesiunea iulie  
2015

• Secretar comisia de examen medic specialist specialitatea diabet zaharat, nutritie si  
boli metabolice, Sesiunea 16.10.2014.

• Secretar comisie examen de licenta Specialitatea Nutritie si Dietetica, Sesiunea iulie  
2014.

• Secretar comisia de sustinere a examenului de medic primar specialitatea Diabet  
Zaharat, Nutritie si Boli Metabolice, facultatea de Medicina si Farmacie Timisoara  
Sesiunea 12 iunie 2014.

• Secretar comisie examen de licenta Specialitatea Nutritie si Dietetica, Sesiunea iulie  
2013

• Secretar comisia de sustinere a examenului de medic primar specialitatea Diabet  
Zaharat, Nutritie si Boli Metabolice, facultatea de Medicina si Farmacie Timisoara  
Sesiunea 12 iunie 2013.

• Secretar examenul pe post medic specialist diabet zaharat, nutritie si boli  
metaboloce- Spitalul Orasenesc Sannicolau Mare-2013

**PROIECTE**   
**Membru echipa. Studii clinice**

• MK3102-028 Merck Sharp and Dohme A Study of the Safety and Efficacy of MK-3102  
in ≥18 and <45 Year-Old Subjects With Type 2 Diabetes Mellitus and Inadequate  
Glycemic Control (MK-3102-028)

• M11-352 Abbvie Study of Nephropathy with Atrasentan (SONAR)  
• MB102-229 Bristol Myers Squibb Efficacy and Safety Study of Dapagliflozin in Type 1

Diabetes  
• MK-8835-001 Merck Sharp and Dohme A Study of the Efficacy and Safety of

Ertugliflozin in Participants With Type 2 Diabetes Mellitus With Stage 3 Chronic  
Kidney Disease Who Have Inadequate Glycemic Control on Antihyperglycemic  
Therapy

• MK-8835-002 Merck Sharp and Dohme Ertugliflozin vs. Glimepiride in Type 2  
Diabetes Mellitus (T2DM) Participants on Metformin

• CV181-363 Astra Zeneca Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Saxagliptin Co-  
administered With Dapagliflozin in Combination With Metformin Compared to  
Sitagliptin in Combination With Metformin in Adult Patients With Type 2 Diabetes  
Who Have Inadequate Glycemic Control on Metformin Therapy Alone

**Coordonator lucrari de licenta**

• Banu-Bradu Dariana. Impactul tratamentului cu inhibitori ai SGLT-2 asupra  
controlului glicemic si al factorilor de risc cardiovasculari la pacientii cu diabet  
zaharat tip 2. 2022

• Mandoiu Roxana Andrea. Complicaţiile acute metabolice la pacienţii cu diabet  
zaharat. 2017.

• Mărăşescu Monica Nicoleta. Controlul factorilor de risc cardiovascular la pacienţii cu  
diabet zaharat tip 2 şi boală coronariană. 2017.

• Pop Denisa Estera. Medicaţia incretinică: o nouă abordare în tratamentul DZ tip 2.  
2017.

• Spătaru Alexandra Mariana. Complicaţiile microangiopate in diabetul zaharat tip 2.  
2017.

• Stoian Adriana Valentina. Hipoglicemia în tratamentul pacienţilor cu diabet zaharat.  
2017.

• Cîrlogea Andreea. Optimizarea tratamentului cu statine la pacienţii dislipidemici cu  
diabet zaharat tip 2. 2016.

• Bucătaru Mădalina. Controlul glicemic al acienţilor du diabet zaharat. 2016.  
• Papuc Sergiu Augustin. Boala cronică de rinichi asociată DZ. 2015.  
• Chevereşan Georgiana Marinela. Cetoacidoza metabolică, o complicaţie acuta a DZ.

2015.

• Cojocaru Lucian George. Sindromul metabolic si DZ tip 2. 2015.  
• Bălănescu Oana-Maria. Sarcina la pacientele cu diabet zaharat gestaţional.2014.

**Cursuri universitare**   
• Diabetul Zaharat si Bolile Metabolice. Pentru studentii Faculatii de medicina.

Universitatea de Medicina si Farmacie “Victor Babes” Timisoara 2018  
• Noţiuni de diabet, nutriţie şi Boli Metabolice: Denutriţia. (ISBN 978-973-132-148-6),

Editura Eurobit Timişoara, 2014, 175-180  
• Noţiuni de diabet, nutriţie şi Boli Metabolice : Tulburările hidroelectrolitice. (ISBN

978-973-132-148-6), Editura Eurobit Timişoara, 2014, 217-226  
• Vademecum de Medicina Interna. Universitatea de Medicina si Farmacie “Victor

Babes” Timisoara . LITO U.M.F.T 2009. Lupisul eritematos sistemic, 171-182,  
Valvulopatiile, 321-339.

**Comunicari orale primautor**   
• A. Albai, V. Şerban, A. Vlad, R. Timar. Sarcina la pacientele cu DZ tip 1. Situaţia

practică în judeţul Timiş, în perioada 1990- 2010.Cel de-al 39-lea Congres Naţional  
al Societăţii Române

**Cursuri de perfectionare**   
• Cursul Utilizarea tehnologiei in ingrijirea diabetului zaharat tip 1: pompa de insulina

si senzorii de glicemie. Decembrie 2018  
• Cursul National al Societatii Romane de Diabet, Nutritie si Boli Metabolice, Martie

2017  
• Cursul Strategii de intensificare a insulinoterapiei. Noiembrie 2015  
• Cursul National de Ghiduri si Protocoale in Anestezie, Terapie Intensiva si Medicina

de Urgenta, Octombrie 2014  
• Cursul Bolile metabolice: de la teorie la practica, octombrie 2013  
• Cursul National de Ghiduri si Protocoale in Anestezie, Terapie Intensiva si Medicina

de Urgenta, Octombrie 2012  
• Cursul National de Ghiduri si Protocoale in Anestezie, Terapie Intensiva si Medicina

de Urgenta, Octombrie 2011  
• Cursul Consiliului National Roman de Resuscitare cardiopulmonara si cerebrala,

Octombrie 2011  
• Cursul National de Ghiduri si Protocoale in Anestezie, Terapie Intensiva si Medicina

de Urgenta, Octombrie 2010  
• Cursul National de Ghiduri si Protocoale in Anestezie, Terapie Intensiva si Medicina

de Urgenta, Decembrie 2008  
• Cursul Nutritia la Omul Sanatos si Bolnav, Octombrie 2008  
• Cursul Ultrasound in Anesthesiology and intensive care departament-basic

level, Iunie 2008  
• Cursul National de Ghiduri si Protocoale in Anestezie, Terapie Intensiva si Medicina

de Urgenta, Septembrie 2006  
• Cursul National de Ghiduri si Protocoale in Anestezie, Terapie Intensiva si Medicina

de Urgenta, Octombrie 2005  
• EASD Advanced Postgraduate Course Type 2 diabetes: Current concept in

pathogenessis, diagnostics, treatment and prevention. Mai 2006

**Participari la congrese si simpozioane**   
• Cel de-al 45-lea Congres National al Societatii Romane de Diabet, Nutritie si Boli

Metabolice, Mai 2019  
• Cel de-al 44-lea Congres National al Societatii Romane de Diabet, Nutritie si Boli

Metabolice, Mai 2018  
• EASD Annual Meeting, Berlin 2018  
• Cel de-al 44-lea Congres National al Societatii Romane de Diabet, Nutritie si Boli

Metabolice, Mai 2017  
• Simpozionul " Diabet, sindrom metabolic si ale boli legate de nutritie" Noiembrie,

2017  
• Global Diabetes Summit, Madrid 2017

• Cel de-al 42-lea Congres National al Societatii Romane de Diabet, Nutritie si Boli  
Metabolice, Mai 2016

• Expert Meeting CARDIODIAB 10, Iulie 2016  
• NEEDIT, Martie 2016  
• The 51st EASD Annual Meeting, Stockolm 2015.  
• Cel de-al 41-lea Congres National al Societatii Romane de Diabet, Nutritie si Boli

Metabolice, Mai 2015  
• Cel de-al 40-lea Congres National al Societatii Romane de Diabet, Nutritie si Boli

Metabolice, Mai 2014  
• Simpozionul "Tratamentul multifactorial al pacientului cu diabet zaharat de tip 2"

Octombrie 2014  
• Conference on Advances in Diabetes and Insulin Therapy, Serbia 2014  
• Cel de-al 39-lea Congres National al Societatii Romane de Diabet, Nutritie si Boli

Metabolice, Mai 2013  
• Cel de-al 38-lea Congres National al Societatii Romane de Diabet, Nutritie si Boli

Metabolice, Mai 2012  
• Cel de-al XVII-lea simpozion National "Diabetul zaharat al copilului si adolescentului"

Mai 2012  
• Cel de-al XVI-lea simpozion National cu participare internationala "Diabetul zaharat

al copilului si adolescentului" Mai 2011  
• Cel de-al 37-lea Congres national al Societatii Romane de Diabet, Nutritie si Boli

Metabolice, Mai 2011  
• The 4th international Congress on Prediabetices and the Metabolic Syndrome,

Madrid 2011  
• Simpozionul, "Actualitati in diabetul zaharat" Aprilie 2011  
• Cel de-al XVlea simpozion National "Diabetul zaharat al copilului si adolescentului"

Mai 2010  
• Cel de-al XIV-lea simpozion National "Diabetul zaharat al copilului si adolescentului"

Mai 2009  
• Simpozionul "Noi perspective in managementul tratamentului durerii din

polineuropatia periferica diabetica" Februarie 2009  
• Cel de-al 35-lea Congres National al Societatii Romane de Diabet, Nutritie si Boli

Metabolice, Mai 2009  
• Cel de-al XIII-lea simpozion National "Diabetul zaharat al copilului si adolescentului"

Aprilie 2008  
• Cel de-al 34-lea Congres National al Societatii Romane de Diabet, Nutritie si Boli

Metabolice, Mai 2008  
• Simpozionul anual al FPAS, Decembrie 2008  
• Cel de-al XII-lea simpozion National "Diabetul zaharat al copilului si adolescentului"

Mai 2007  
• Cel de-al 33-lea Congres National al Societatii Romane de Diabet, Nutritie si Boli

Metabolice, Mai 2007  
• Simpozionul Tratamentul hipertensiunii arteriale. Diuretice de actualitate. Martie

2006  
**COMPETENȚE DE MA‐**

**NAGEMENT ȘI CONDU‐  
CERE**

**Competente organizationale**   
• responsabil de organizarea si desfasurarea activitatii clinicii de Diabet in perioada

starii de urgenta respectiv a celei de alerta datorata pandemiei Covid-19  
• buna dezvoltare a algoritmului de evaluare si managment al pacientilor   
• exprimare, comunicare eficienta dezvoltate in urma activitatii didactice   
• aptitudini de planificare si organizare   
• abilitati de negociere   
• capacitatea de a evalua si a lua decizii   
• rezistenta la stres   
• punctualitate

**COMPETENȚE DE CO‐  
MUNICARE ȘI INTER‐**

**PERSONALE**   
**Competente de comunicare**

• Capacitatea de adaptare la medii diferite de lucru  
• Buna capacitate de comunicare dobandita in urma desfasurarii activitatii didactice, a

interactiunii cu pacientii si a prezentarilor orale din cadrul programului de educare  
profesionala a studentilor