

PERSONAL INFORMATION

Andra-Elena Balcangiu-Stroescu

 București (Romania) 0723001535 stroescu_andra@yahoo.ro

Sex Female | Nationality română

JOB APPLIED FOR

Asistent Universitar

WORK EXPERIENCE

28/12/2018–Present

Doctor in Medicină

Ordinul Ministrului Educației Naționale nr 5745 din 28.12.2018

Teza de doctorat: IMPLICAȚII NUTRIȚIONALE LA PACIENTUL HEMODIALIZAT CRONIC

01/02/2018–Present

Medic specialist Nefrologie - Secția de Hemodializă

Spitalul Universitar de Urgență București (SUUB), București (Romania)

- Îngrijirea pacienților cronici constanți ai Secției de Hemodializă SUUB

- Îngrijirea pacienților acuti, inițiați în cadrul Secției de Hemodializă SUUB

15/01/2017–Present

Medic rezident Diabet zaharat, nutriție și boli metabolice (a doua specialitate)

Institutul Național de Diabet, Nutriție și Boli metabolice, Prof. Dr. N. Paulescu, București (Romania)

13/10/2016–Present

Medic specialist Nefrologie

01/10/2016–Present

Asistent Universitar - Catedra de Fiziologie, Departamentul III, Facultatea de Medicină Dentară

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București

- Susținerea activităților didactice de seminar, de instruire practică și evaluare practică a studenților conform planurilor de învățământ și programelor analitice

- Susținerea de activități de pregătire și cercetare științifică

01/10/2013–27/12/2018

Doctorand

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București (Romania)

- Activitate de cercetare în cadrul Școlii Doctorale a UMF "Carol Davila" București

01/02/2014–28/08/2016

Medic rezident, specialitatea Nefrologie

Spitalul Universitar de Urgență București, București (Romania)

Spital Coordonator : Spitalul Clinic de Urgență Sfântul Ioan, București, (România)

Examen medic specialist - sesiunea martie 2016 -

13/11/2014–31/05/2015

Medic

S.C. MedLife S.A., Clinica Victoriei, București (Romania)

- 08/04/2014–31/05/2015 **Doctorand bursier**
Excelență în cercetarea științifică, interdisciplinară, doctorală și postdoctorală, în domeniile Economic, Social și Medical - EXCELIS, POSDRU/159/1.5/S/138907
- 01/01/2012–31/12/2013 **Medic rezident, specialitatea Diabet Zaharat, Nutriție și Boli Metabolice**
Institutul de Diabet Zaharat, Nutriție și Boli Metabolice Prof. Dr. N. Paulescu, București (Romania)

EDUCATION AND TRAINING

- 01/03/2012–03/03/2012 **Curs Național de Nutriție Clinică**
Iași (Romania)
- 01/10/2005–30/09/2011 **Doctor Medic**
Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București (Romania)
- 15/09/2001–30/06/2005 **Absolvent Bacalaureat**
Colegiul Național Liceal "Zinca Golescu", Pitești, Județul Argeș (Romania)
- 15/09/1993–14/09/2001 **Absolvent Gimnaziu**
Școala Generală Nr.1, Topoloveni, Județul Argeș (Romania)

PERSONAL SKILLS

Mother tongue(s) Romanian

Foreign language(s)

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
English	B2	B2	B1	B1	B2
French	A2	A2	A2	A2	A1

Levels: A1 and A2: Basic user - B1 and B2: Independent user - C1 and C2: Proficient user
Common European Framework of Reference for Languages

Communication skills Abilitatea de a lucra in echipă, de a comunica, de a păstra o atmosferă plăcută la locul de muncă
Fire dinamică
Capacitatea de a învăța lucruri noi și de adaptare rapidă la situațiile nou întâlnite
Dorința de implicare în diverse proiecte în domeniul sanitar

Digital skills O bună stăpânire a pachetului Office - procesare text, software pentru prezentări

ADDITIONAL INFORMATION

Participări la congrese, conferințe și simpozioane medicale, ateliere de lucru

Martie 2012 - Al 4-lea Congres al Societății de Nutriție din Romania
Aprilie 2012 - Congresul Anual al Asociației Medicale Române
Mai 2012 - Congres Societatea Română de Diabet, Nutriție, Boli metabolice, Sibiu
Mai-Iunie 2012 - Conferința Națională de Cardiologie în Medicină Generală, București
Octombrie 2012 - Congresul Național de Dermatologie, Cluj
Noiembrie 2012 - Conferința interdisciplinară NEFROCARDIA, Sibiu

Aprilie 2013 - Conferința interdisciplinară Primăvara Dermatologică Ieșeană
Septembrie 2014 - Al IX-lea Congres al Asociației de Endocrinologie Clinică din Romania
Octombrie 2014 - Conferința interdisciplinară Nefrocardia, Timișoara
Mai 2015 - The MacroJournals Conference- Monaco
Mai 2015 - The 52 nd ERA-EDTA Congress – London
Octombrie 2016 - Conferința Națională de Medicină a Familiei, București
Octombrie 2016 - Cum diagnosticăm și cum tratăm bolile renourinare la copil, București
Martie 2017 - Congresul cu Participare Internațională al Facultății de Medicină Dentară, UMF "Carol Davila" București
Mai 2017 - The 29th National Conference of the Romanian Physiology Society with international attendance - Personalized Physiology from Concept to Precision Medicine, Timișoara
Martie 2018 - Conferința Națională "Managementul Interdisciplinar al Diabetului Zaharat și Complicațiile sale (INTERDIAB), Ediția a IV-a, București
Mai 2018 - "Conferința națională precongres: Dermatocosmetologie și utilizarea laserelor medicale în dermatologie și chirurgie; tratament preventiv laser în medicina anti-aging", București
Mai 2018 - "Al 10-lea Congres Național de Medicină Anti-Aging", București
Mai 2018 - Conferința medicală: "Aspecte nefro-urologice moderne", ediția a 3-a, București
Iunie 2018 - Atelier de lucru "Conformitatea practicii medicale cu cerințele legale aplicabile"

Memberships

Decembrie 2012 - Membru în Colegiul Medicilor București
 Aprilie 2015 - Junior Membership ERA-EDTA
 Octombrie 2017 - Membru în Societatea Română de Nefrologie

Lucrări congrese, conferințe

Aprilie 2013 - Conferința interdisciplinară Primăvara Dermatologică Ieșeană - **autor poster: "Picioarul Diabetic"** - poster câștigător al concursului organizat în cadrul sesiunii dedicate rezidenților
Septembrie 2014 - Al IX-lea Congres al Asociației de Endocrinologie Clinică din Romania, **comunicare orală: "Hyperparathyroidism–Endocrinology or Nephrology?"**
Octombrie 2014 - Conferința interdisciplinară Nefrocardia, Timișoara, **comunicare orală: "Secondary Hyperparathyroidism - non pharmacological approach"**
Octombrie 2014 - Conferința interdisciplinară Nefrocardia, Timișoara, co-autor: "Renal Failure in patients with hepatic cirrhosis - diagnosis, evolution, and new prognostic factors"
Mai 2015 - The MacroJournals Conference - Monaco 2015, Monte Carlo co-autor poster: "New prognostic factors helping prioritize liver transplantation in patients with hepatorenal syndrome"
Mai 2015 - The 52 nd ERA-EDTA Congress – London, **autor postere: "Can diet and phosphorus chelators improve cognitive impairment in patients on chronic hemodialysis?" și "Influence of HbA1c and low phosphorus diet on cognitive impairment in chronic hemodialysis diabetic patients"**
Octombrie 2016 - Cum diagnosticăm și cum tratăm bolile renourinare la copil - București, Sesiunea interactivă a tinerilor specialiști, rezidenți și studenți, **comunicare orală: "Nutriția la pacientul adult cu boală renală cronică în stadii predialeitice - prezentare interactivă (cu rețete)"**
Martie 2017 - Congresul cu Participare Internațională al Facultății de Medicină Dentară, UMF "Carol Davila" București, Sesiunea de comunicări orale - **comunicare orală: "Implicații asupra sănătății orale a bolii cronice de rinichi"**
Mai 2017 - The 29th National Conference of the Romanian Physiology Society with international attendance - Personalized Physiology from Concept to Precision Medicine, Timișoara **autor postere: "Hyperphosphatemia and vascular calcifications in chronic kidney disease" și "Fetal stress in intrauterine growth restriction"**
Mai 2017 - The 29th National Conference of the Romanian Physiology Society with international attendance - Personalized Physiology from Concept to Precision Medicine, Timișoara, co-autor postere: "Cardiovascular and periodontal implications of corticotherapy in patients with ankylosing spondylitis", "Success of the periodontal tissue regeneration therapy : is the systemic BMP important?", "Cardiovascular manifestations in systemic lupus erythematosus: a key feature of a heterogenic disease" și "A brief assessment of nanotechnology -induced tissue damage in rats"
August 2017 - 9th European Plastic Surgery Research Council, co-autor "A cheap method of

evaluating pre and postoperative the vascularization of cutaneous flaps"

Mai 2018- "Conferinta națională precongres: Dermatocosmetologie și utilizarea laserelor medicale în dermatologie și chirurgie; tratament preventive laser în medicina anti-aging", București speaker

Mai 2018 - "Al 10-lea Congres Național de Medicină Anti-Aging", București, speaker

Octombrie 2018 - "Anti-Aging Medicine, Corrective Dermatology and Aesthetic Medicine Conference", Poiana Brașov, speaker

Lucrări științifice publicate

1. **Andra E. Balcangiu-Stroescu**, Ileana Peride, Ileana Adela Văcăroiu, Ionel Alexandru Checheriță, Andrei Niculae. Nutritional Impact on Cardiovascular Risk in Chronic Hemodialysed Patients – A Systematic Review, *Medicina Moderna*, nr 2, 2015, ISSN: 1223-0472.
2. A. Niculae, A.-E. Balcangiu-Stroescu, Ileana Peride, I. A. Checheriță, M. Jinga. Gastrointestinal Angiodysplasia in Patients with Chronic Kidney Disease and Hepatic Cirrhosis, *Medicina Moderna*, nr 2, 2015, ISSN: 1223-0472.
3. **Andra Balcangiu-Stroescu**, Ileana Peride, Elena Poenaru, Ionel-Alexandru Checheriță, Andrei Niculae, **Can diet and phosphorus chelators improve cognitive impairment in patients on chronic hemodialysis?**, *Nephrology Dialysis Transplantation*, Volume 30, Issue suppl_3, 1 May 2015, Pages iii618 (poster, The 52 nd ERA-EDTA Congress – London, May 2015)
4. Ileana Peride **Andra Stroescu-Balcangiu**, Andrei Niculae, Daniela Rădulescu, Cristiana David, Ileana Peride, Elena Poenaru, Ionel-Alexandru Checheriță, **Influence of HbA1c and low phosphorus diet on cognitive impairment in chronic hemodialysis diabetic patients**, *Nephrology Dialysis Transplantation*, Volume 30, Issue suppl_3, 1 May 2015, Pages iii624 (poster, The 52 nd ERA-EDTA Congress – London, May 2015)
5. Ionel Al. Chcheriță, Ileana Peride, Andrei Niculae, Andra Elena Balcangiu-Stroescu, Bogdan Radoiu Lucian Cristian Petcu, Alexandra Maria Costantin, Ruxandra Diana Sinescu. Artificial Neural Network Basis for Long-term Viability Prediction of Vascular Access in Hemodialysed Population, *Economic computation and economic cybernetics studies and research*, 1/2016, vol 50, ISSN 0424-267X.
- 6 Cristina-Nicoleta Cozma, Laura Raducu, **Andra-Elena Balcangiu-Stroescu**, Daniela-Gabriela Badita, Cristian Radu Jecan. Infections management in venous leg ulcers: a single center experience. *Romanian Journal of Infectious Diseases*, Vol XIX, No 4, Year 2016. (**Corresponding author: Andra-Elena Balcangiu-Stroescu**)
7. Daniela Radulescu, Andra Elena Balcangiu Stroescu, Catalin Pricop, Bogdan Geavlete, Carolina Negrei, Ovidiu Bratu, Octav Ginghina, Ileana Adela Vacarioiu. Vitamin K Influence on Cardiovascular Mortality in Chronic Hemodialysed Patients. *REV.CHIM.(Bucharest)* 68, No 1, 2017. **ISI, Impact Factor: 1,4**
8. **Andra Elena Balcangiu Stroescu**, Ileana Peride, Alexandra Maria Constantin, Cristiana David, Ruxandra Diana Sinescu, Andrei Niculae. The Influence of Physical Activity on Serum Phosphate Levels in a Group of Hemodialysis Patients. *REV.CHIM.(Bucharest)*, 68, No.7, 2017. **ISI, Impact Factor: 1,4**
9. Lecturer Daniela-Gabriela Bădiță, MD, PhD, Univ. Assist. Dan Piperea-Șianu, DDS, PhD Student, **Univ. Assist. Andra-Elena Balcangiu-Stroescu, MD, PhD Student**, Lecturer Bogdan Calenic, DDS, PhD, Prof. Maria Greabu, PhD, Univ. Assist. Maria-Daniela Tănăsescu, MD, PhD, Laura Răducu, MD, PhD, Univ. Assist. Iulia-Ioana Stănescu, DDS, PhD Student. A concise assessment of salivary modifications in patients with chronic hepatitis. *Practica medicală*, vol 12, Nr. 3(51), 2017. (**Corresponding author: Andra-Elena Balcangiu-Stroescu**)
10. Șef Lucr. Dr. Daniela G. Bădiță, Asist. Univ. Drd Dr. Iulia I. Stănescu, **Asist. Univ. Drd Dr. Andra E. Balcangiu-Stroescu**, Șef Lucr. Dr. Bogdan Calenic, Asist. Univ. Dr. Maria-Daniela Tănăsescu, Dr. Laura Răducu, Prof. Univ. Dr. Victor Nimigean, Asist. Univ. Drd Dr. Dan Piperea-Șianu. Corelațiile parametrilor sanguini uzuali cu incidența cariei dentare la un lot de pacienți cu hepatită cronică alcoolică. *Revista Medicala Română* vol LXIV, Nr.3, 2017. (**Autor corespondent: Andra-Elena Balcangiu-Stroescu**)
11. Laura Raducu, **Andra Elena Balcangiu-Stroescu**, Iulia-Ioana Stănescu, Maria-Daniela Tanăsescu, Cristina-Nicoleta Cozma, Cristian Radu Jecan, Daniela Gabriela Badita. Use of Polihexanidine in treating chronic wounds, *REV.CHIM.(Bucharest)*, 68, No. 9, 2017. (**Corresponding author: Andra-Elena Balcangiu-Stroescu**) **ISI, Impact Facto: 1.4**
12. Laura Răducu, Cristina Nicoleta Cozma, **Andra Elena Balcangiu Stroescu**, Mihaela Panduru, Adelaida Avino, Maria Daniela Tănăsescu, Daniela Gabriela Bădiță, Cristian Radu Jecan. *A rare case*

of a lower lip merkel cell carcinoma diagnosis and treatment. REV.CHIM.(Bucharest), 69, No. 2, 2018. **(Corresponding author: Andra-Elena Balcangiu-Stroescu) ISI, Impact Factor: 1,4**

13. Lecturer Daniela G. Balan, MD, PhD, Univ. Assist. Iulia I. Stanescu, MD, PhD, **Univ. Assist. Andra E. Balcangiu-Stroescu, MD, PhD, Drd.**, Dr. Adela M. Ceau, MD, Lecturer Alexandru G. Croitoru, Serum and salivary enzymes - possible indicator of the incidence of tooth decay in patients with chronic alcoholic hepatitis, Practica Medicală, vol 13, nr 1 (54), 2018 pg: 37-41. **(all authors shared first authorship)**

14. Laura Raducu, Cristina Nicoleta Cozma, **Andra Elena Balcangiu Stroescu***, Adelaida Avino, Maria Daniela Tanasescu, Daniela Gabriela Balan, Cristian Radu Jecan, Our Experience in Chronic Wounds Care with Polyurethane Foam, REV.CHIM.(Bucharest), 69, No. 3, 2018. **(Corresponding author: Andra-Elena Balcangiu-Stroescu). ISI, Impact Factor: 1,4**

15. Daniela Gabriela Badita, Iulia Ioana Stanescu, **Andra Balcangiu Stroescu**, Dan Piperea Sianu, Daniela Miricescu, Bogdan Calenic, Maria Greabu, Salivary and serum biochemical alterations in patients with acute viral hepatitis, REV.CHIM.(Bucharest), 69, No. 3, 2018. **(all authors shared first authorship). ISI, Impact Factor: 1,4**

16. **Andra-Elena Balcangiu-Stroescu**, Maria-Daniela Tănăsescu, Alexandru Diaconescu, Laura Răducu, Alexandra Maria Constantin, Daniela Gabriela Bălan, Țărmure Viorica, Dorin Ionescu, Cardiovascular comorbidities, inflammation and serum albumin levels in a group of hemodialysis patients, REV.CHIM.(Bucharest), 69, No. 4, 2018. **(all authors shared first authorship). ISI, Impact Factor: 1,4**

17. Daniela G. Bălan, Dan Piperea-Șianu, Iulia I. Stănescu, Dorin Ionescu, **Andra-Elena Stroescu-Balcangiu**, Laura Răducu, Stoicescu Silvia Maria, Adela M. Ceau, Cătălin Tilișcan, Vanda Roxana Nimigean, Țărmure Viorica, Alexandru G. Croitoru, A comparative evaluation of serum and salivary total proteins and immunoglobulins in patients with hepatitis a and healthy subjects, REV.CHIM.(Bucharest), 69, No.5, 2018. **(all authors shared first authorship). ISI, Impact Factor: 1,4**

18. Lecturer Daniela G. Bălan, MD, PhD, Univ. Assist. Dan Piperea-Șianu, DDS, PhD Candidate, **Univ. Assist. Andra E. Balcangiu-Stroescu, MD**, Assoc. Prof. Vanda R. Nimigean, MD, PhD, Lecturer Alice Piperea-Șianu, MD, Lecturer Alexandru G. Croitoru, Stoicescu Silvia Maria, MD, PhD, Conf. Țărmure Viorica, DDS, PhD, Asoc. Prof. Dorin Ionescu, MD, PhD, Univ. Assist. Iulia I. Stănescu, DDS, PhD Candidate, The use of plasmatic and salivary protein fractions for assessing carioactivity in patients with chronic liver disease of alcoholic etiology, Romanian Journal of Medical Practice –vol XIII, nr.2 (56), 2018 **(all authors shared first authorship).**

19. Lecturer Daniela G. BĂLAN, MD, PhD, Univ. Assist. Dan PIPEREA-ȘIANU, DDS, PhD Candidate, **Univ. Assist. Andra E. BALCANGIU-STROESCU**, MD, Prof. Stoicescu Silvia Maria, MD, PhD, Asoc. Prof. Țărmure Viorica, DDS, PhD, Asoc. Prof. Dorin Ionescu, MD, PhD Univ. Assist Iulia I. STĂNESCU, DDS, PhD Candidate, Salivary parameters altered in smokers and possible correlations with the cariogenic activity, Romanian Journal of Medical Practice –vol XIII, nr.2 (56), 2018. **(all authors shared first authorship).**

20. BĂLAN Daniela Gabriela, **BALCANGIU-STROESCU Andra-Elena**, TĂNĂȘESCU Maria-Daniela, RĂDUCU Laura, COZMA Cristina Nicoleta, JECAN Cristian Radu, IONESCU Dorin, BĂLĂLĂU Oana Denisa, MOTOFEI Cătălina, COSCONEL Cristiana-Ileana, The Effect of Acute a and B Hepatitis Viruses Infections on Certain Salivary Constants in Chronic Alcohol Users, Proceedings of the International Conference on Translational and Integrative Medicine, May 22-25, 2018, Bucharest, Romania, DOI: 10.25083/ictim/2018, pg.36-40. **(Author #1 (Bălan Daniela Gabriela), author #2 (Balcangiu-Stroescu Andra-Elena), author#3(Tănăsescu Maria-Daniela), author #4 (Răducu Laura), author #5 (Cozma Cristina), author#6 (Jecan Radu), author #7 (Ionescu Dorin) and author #8 (Cristiana-Ileana Cosconel) contributed equally to the present work and thus are main authors). ISI fără factor de impact**

21. RADUCU Laura, AVINO Adelaida, COZMA Cristina Nicoleta, **BALCANGIU-STROESCU Andra-Elena**, BALAN Daniela Gabriela, IONESCU Dorin, SCAUNASU Razvan Valentin, BĂLĂLĂU Oana Denisa, JECAN Cristian Radu, Multidisciplinary Approach in a Patient with Stevens-Johnson Syndrome, Proceedings of the International Conference on Translational and Integrative Medicine, May 22-25, 2018, Bucharest, Romania, DOI: 10.25083/ictim/2018, pg.57-60. **(All authors have contributed equally). ISI fără factor de impact**

22. AVINO Adelaida, COZMA Cristina Nicoleta, **BALCANGIU-STROESCU Andra-Elena**, BALAN Daniela Gabriela, SCAUNASU Razvan Valentin, BĂLĂLĂU Oana Denisa, PĂUNICĂ Stana, RADUCU Laura, Treatment Algorithm of Lip Cancer, Proceedings of the International Conference on Translational and Integrative Medicine, May 22-25, 2018, Bucharest, Romania, DOI: 10.25083/ictim/2018,pg. 101-105. **(All authors have contributed equally). ISI fără factor de impact**

23. Maria Daniela Tanasescu, **Andra Elena Balcangiu Stroescu***, Laura Raducu, Alexandra Maria Limbau, Alexandru Cristian Diaconescu, Daniela Gabriela Balan, Dorin Ionescu, Uterine cervical

cancer and chronic kidney disease an association that should not be skipped, REV.CHIM. (Bucharest), 69, No.9, 2018. **(all authors contributed equally to the present work and thus are main authors). ISI, Impact Factor: 1,4**

24. Andra Elena Balcangiu Stroescu, Maria Daniela Tanasescu, Alexandru Diaconescu, Laura Raducu, Daniela Gabriela Balan, Dorin Ionescu, A brief presentation of the characteristics of hemodialysis membranes, MATERIALE PLASTICE, 55, No. 3, 2018 **(Andra Elena Balcangiu Stroescu, Maria-Daniela Tanasescu, Alexandru Diaconescu, Laura Raducu, Daniela Gabriela Balan, Dorin Ionescu contributed equally to the present work and thus are main authors.) ISI, Impact Factor: 1,2**

25. Daniela Gabriela Bălan, Andra-Elena Balcangiu-Stroescu, Maria-Daniela Tănăsescu, Alexandru Diaconescu, Laura Răducu, Andrada Mihai, Mihaela Tănase, Iulia Ioana Stănescu, Dorin Ionescu, Nutritional intervention in patients with diabetic renal disease – a brief presentation, Revista de Chimie.(Bucharest), 69, No.11, 2018, pg:3178-3182, **(All authors contributed equally to the present work and thus are main authors). ISI, Impact Factor: 1,4**

26. Andra-Elena Balcangiu-Stroescu, Maria-Daniela Tănăsescu, Alexandru Diaconescu, Laura Răducu, Daniela Gabriela Bălan, Andrada Mihai, Mihaela Tănase, Iulia-Ioana Stănescu, Dorin Ionescu, Diabetic nephropathy: a concise assessment of the causes, risk factors and implications in diabetic patients, Revista de Chimie.(Bucharest), 69, No.11, 2018, pg:3118-3121, **(all authors contributed equally to the present work and thus are main authors). ISI, Impact Factor: 1,4**

27. Adelaida Avino, Cristian Radu Jecan, Cristina-Nicoleta Cozma, Andra-Elena Balcangiu-Stroescu, Daniela Gabriela Bălan, Dorin Ionescu, Andrada Mihai, Mihaela Tănase, Laura Răducu, Negative pressure wound therapy using polyurethane foam in a patient with necrotizing fasciitis, MATERIALE PLASTICE, 55, No.4, 2018, pg:603-605 **(All authors contributed equally to the present work and thus are main authors). ISI, Impact Factor: 1,2**

28. Mihaela Tănase, Dan Florin Nițoi, Marina Meleşcanu-Imre, Dorin Ionescu, Laura Răducu, Andrada Mihai, Andra Elena Balcangiu Stroescu, Daniela Gabriela Bălan, Use of the finite element analysis method in pedodontics, MATERIALE PLASTICE, 55, No.4, 2018, pg:666-668 **(All authors contributed equally to the present work and thus are main authors). ISI, Impact Factor: 1,2**

Cărți publicate

Coautor tratat:

CHECHERIȚĂ IONEL ALEXANDRU Nutriția la pacientul renal cronic : tratat de nutriție / Conf. Univ. Dr. Ionel Alexandru Checheriță, **Dr. Andra-Elena Balcangiu-Stroescu**, Cerc. Șt. Dr. Andrei Niculae. -București : Editura Medicală Amaltea București, 2015 ISBN 978-973-162-141-8.

Coautor capitolele:

1. Andra Elena Balcangiu-Stroescu, Andrei Niculae, Cristiana David, Ionel Alexandru Checheriță. Contribuția macronutrienților în dieta pacientului renal. În: Conf. Univ. Dr. Ionel Alexandru Checheriță, Dr. Andra-Elena Balcangiu-Stroescu, Cerc. Șt. Dr. Andrei Niculae, Nutriția la pacientul renal cronic : tratat de nutriție, Editura Medicală Amaltea București, 2015, pg 37-60.

2. Alexandru Ciocâlțu, Ileana Peride, Andra Elena Balcangiu-Stroescu, Ionel Alexandru Checheriță. Contribuția vitaminelor la dieta pacientului renal. În: Conf. Univ. Dr. Ionel Alexandru Checheriță, Dr. Andra-Elena Balcangiu-Stroescu, Cerc. Șt. Dr. Andrei Niculae, Nutriția la pacientul renal cronic : tratat de nutriție, Editura Medicală Amaltea București, 2015, pg 73-96.

3. Andra Elena Balcangiu-Stroescu, Andrei Niculae, Ileana Peride, Ionel Alexandru Checheriță. Rolul cerealelor la pacientul renal. În: Conf. Univ. Dr. Ionel Alexandru Checheriță, Dr. Andra-Elena Balcangiu-Stroescu, Cerc. Șt. Dr. Andrei Niculae, Nutriția la pacientul renal cronic : tratat de nutriție, Editura Medicală Amaltea București, 2015, pg 97-116.

4. Andrei Niculae, Andra Elena Balcangiu-Stroescu, Daniela Rădulescu, Ionel Alexandru Checheriță. Rolul dietei vegetariene pentru un regim echilibrat la pacientul renal. În: Conf. Univ. Dr. Ionel Alexandru Checheriță, Dr. Andra-Elena Balcangiu-Stroescu, Cerc. Șt. Dr. Andrei Niculae, Nutriția la pacientul renal cronic : tratat de nutriție, Editura Medicală Amaltea București, 2015, pg 143-154.

5. Emilia Opreșan, Andra Elena Balcangiu-Stroescu, Andrei Niculae. Adaptarea psihologică la condiția de boală cronică. În: Conf. Univ. Dr. Ionel Alexandru Checheriță, Dr. Andra-Elena Balcangiu-Stroescu, Cerc. Șt. Dr. Andrei Niculae, Nutriția la pacientul renal cronic : tratat de nutriție, Editura Medicală Amaltea București, 2015, pg 155-168.

6. Andra Elena Balcangiu-Stroescu, Alexandru Ciocâlțu, Andrei Niculae, Ileana Peride. Rețete pentru pacientul renal cronic în predializă. În: Conf. Univ. Dr. Ionel Alexandru Checheriță, Dr. Andra-Elena Balcangiu-Stroescu, Cerc. Șt. Dr. Andrei Niculae, Nutriția la pacientul renal cronic : tratat de nutriție, Editura Medicală Amaltea București, 2015, pg 169-196.

7. **Andra Elena Balcangiu-Stroescu**, Alexandru Ciocâlțeu, Andrei Niculae, Ileana Peride. Rețete pentru pacientul dializat. În: Conf. Univ. Dr. Ionel Alexandru Checheriță, Dr. Andra-Elena Balcangiu-Stroescu, Cerc. Șt. Dr. Andrei Niculae, Nutriția la pacientul renal cronic : tratat de nutriție, Editura Medicală Amaltea București, 2015, pg 197-226.

Co-autor cărți pentru studenți:

1. Bălan Daniela Gabriela Fiziologia sângelui/ Daniela Gabriela Bălan, **Balcangiu-Stroescu Andra-Elena**, Laura Răducu- București : Editura Medicală, 2018, ISBN 978-973-39-0845-6.
2. Bălan Daniela Gabriela Fiziologia aparatului respirator, fiziologia aparatului reno-urinar: pentru studenții Facultății de Medicină Dentară/ Daniela Gabriela Bălan, **Balcangiu-Stroescu Andra-Elena**, Stănescu Iulia-Ioana - București : Editura Medicală, 2018, ISBN 978-973-39-0854-8.

Coautor capitole tratat internațional:

1. Ionel Alexandru Checheriță, Cristian Radu Jecan, **Andra Elena Balcangiu-Stroescu**, Ileana Peride, Laura Răducu, Andrei Niculae, Ruxandra Diana Sinescu, Boala cronică de rinichi. În: Cristian Radu Jecan, Ruxandra Diana Sinescu, Laura Răducu, Andrei Niculae, Manifestări cutaneo-mucoase în boala cronică de rinichi - tratat - Tipografia Centrală, Chișinău, 2015, ISBN 978-9975-53-563-2, pg 31-50.
2. Ruxandra Diana Sinescu, Gabriel Cosmin Balcangiu-Stroescu, Ileana Peride, Laura Răducu, **Andra Elena Balcangiu-Stroescu**, Andrei Niculae, Cristian Radu Jecan, Ionel Alexandru Checheriță, Afectarea cutanată la pacienții cu boală cronică de rinichi. În: Cristian Radu Jecan, Ruxandra Diana Sinescu, Laura Răducu, Andrei Niculae, Manifestări cutaneo-mucoase în boala cronică de rinichi - tratat - Tipografia Centrală, Chișinău, 2015, ISBN 978-9975-53-563-2, pg 51-98.
3. Cristian Radu Jecan, Ruxandra Diana Sinescu, Andrei Niculae, **Andra Elena Balcangiu-Stroescu**, Laura Răducu, Adriana Cătălina Neagu, Cristina Nicoleta Cozma, Escarele de decubit. În: Cristian Radu Jecan, Ruxandra Diana Sinescu, Laura Răducu, Andrei Niculae, Manifestări cutaneo-mucoase în boala cronică de rinichi - tratat - Tipografia Centrală, Chișinău, 2015, ISBN 978-9975-53-563-2, pg 121-146.
4. Ruxandra Diana Sinescu, Cristian Radu Jecan, Laura Răducu, Oana Mihaela Coralia Golea, Cristina Nicoleta Cozma, **Andra Elena Balcangiu-Stroescu**, Andrei Niculae, Fistulele arteriovenoase la pacienții hemodializați cronic. În: Cristian Radu Jecan, Ruxandra Diana Sinescu, Laura Răducu, Andrei Niculae, Manifestări cutaneo-mucoase în boala cronică de rinichi - tratat - Tipografia Centrală, Chișinău, 2015, ISBN 978-9975-53-563-2, pg 167-200.

Coautor capitole cărți medicale:

1. Oana Mihaela Coralia Mănciu, Laura Răducu, **Andra Elena Stroescu-Balcangiu**, Radu Cristian Jecan, Algoritmul decizional destinat realizării angioaccesului la bolnavul renal cronic în vederea efectuării hemodializei. În: Camelia Diaconu, De la simptom la diagnostic în practica medicală : cazuri clinice, București: Editura ALL, 2016 ISBN 978-606-587-405-3, pg 298- 306.
2. **Andra-Elena Balcangiu-Stroescu**, Cristiana David, Ileana Peride, Ileana Adela Vacaroiu, Andrei Niculae, Rețete pentru pacientul nondiabetic cu boală cronică de rinichi în predializă. În: Andrei Niculae, Ileana Peride, Principiile nutriției pentru pacientul cu boală cronică de rinichi în predializă, Editura MedBook, București, 2017, pg 33-83.
3. **Andra-Elena Balcangiu-Stroescu**, Andreea Ganea-Arnold, Ileana Peride, Andrei Niculae, Conținutul nutritiv și indicele glicemic al alimentelor. În: Andrei Niculae, Ileana Peride, Principiile nutriției pentru pacientul cu boală cronică de rinichi în predializă, Editura MedBook, București, 2017, pg 135-158.

Participare comisii de concurs

Noiembrie 2016: Concurs de rezidențiat -supraveghere

Iulie 2017: Concurs de admitere -supraveghere

Noiembrie 2017: Concurs de rezidențiat -supraveghere