

Curriculum vitae
Europass

Informații personale

Nume / Prenume Lenghel Lavinia-Manuela
Adresă(e) Str. Izlazului nr 2, ap 151, Cluj-Napoca, Cluj
Telefon(oane) Mobil: +40740423025
Fax(uri) -
E-mail(uri) lenghel.manuela@gmail.com, pop.lavinia@umfcluj.ro

Naționalitate(-tăți) Română

Data nașterii 02.04.1982

Sex F

Locul de muncă vizat /
Domeniul ocupațional Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca, Catedra
de Radiologie/ Șef de lucrări.
Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj, Radiologie Imagistică Medicală

Experiența profesională

Perioada Octombrie 2018-prezent
Funcția sau postul ocupat Șef lucrări
Activități și responsabilități
principale Activități de predare
Cercetare științifică medicală: articole științifice, studii, publicații, cărți de
specialitate
Numele și adresa angajatorului Universitatea de Medicina si Farmacie "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca,
Disciplina de Radiologie, str Victor Babes nr. 6, Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de Preocupari de sanatate, educatie si activitati de training cu studentii, rezidentii,
activitate absolventii, medicii specialisti, cercetare medicala stiintifica

Perioada Octombrie 2020-prezent
Funcția sau postul ocupat Medic Specialist Radiologie Imagistică Medicală
Activități și responsabilități
principale Activitate clinica si de cercetare, efectuare de gărzi
Numele și adresa angajatorului Spitalul Clinic Județean de Urgenta, Laboratorul de Radiologie, str. Clinicilor,
nr. 1-3, Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de Preocupari de sanatate, diagnostic imagistic, cercetare stiintifica medicala
activitate

Educație și formare

Perioada Octombrie 2011 – prezent
 Calificarea / diploma obținută Asistent universitar
 Disciplinele principale studiate / Activități clinice, de învățare și de cercetare în domeniul radiologiei
 competențe profesionale dobândite conventionale, ultrasonografiei, computer-tomografiei, examinării imagistice prin rezonanță magnetică
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca, Disciplina de Radiologie, str Victor Babes nr. 6, Cluj-Napoca

Perioada Octombrie 2011 – Septembrie 2015
 Calificarea / diploma obținută Student-doctorand
 Disciplinele principale studiate / Doctor în medicină
 competențe profesionale dobândite
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca, Disciplina de Radiologie, str Victor Babes nr. 6, Cluj-Napoca

Perioada Ianuarie 2007 – Octombrie 2011
 Calificarea / diploma obținută
 Disciplinele principale studiate / Medic rezident Radiologie Imagistică Medicală
 competențe profesionale dobândite Medic specialist Radiologie Imagistică Medicală
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Activități clinice, de învățare și de cercetare în domeniul radiologiei conventionale, ultrasonografiei, computer-tomografiei, examinării imagistice prin rezonanță magnetică

Nivelul în clasificarea națională (rubrică facultativă, vezi instrucțiunile) sau internațională

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e) Engleza

Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Nivel european (*)	en C1	en C1	en C1	en C1	en C1
Limba					
Limba					

(*) Nivelul Cadrelor Europene Comune de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale	Inalta adaptabilitate la situatii noi Spirit de echipa Capacitate de adaptare la medii multiculturale
Competențe și aptitudini organizatorice	Capacitate organizatorica
Competențe și aptitudini tehnice	Capacitate inovativa
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Cunostinte si abilitate de a lucra cu programele Microsoft Office (Word, Power Point, Acces, Excel)
Competențe și aptitudini artistice	-
Alte competențe și aptitudini	-
Permis(e) de conducere	Tip B
Informații suplimentare	-
Anexe	Lista articolelor stiintifice, capitole de carte/carti publicate

Lista de articole științifice



1. Articole publicate in extenso în reviste și volumele unor manifestari științifice indexate ISI, Web of Science, Core collection.

Autor principal

Nr. Crt.	Titlul	Autorii	Calitatea autorului ¹	Revista, volum, nr. pagini	Factorul de impact ²	Quartila	Anul ³
1.	Superficial leiomyosarcoma of the scalp: case report	Manuela Pop , Carolina Botar-Jid, Cristina Hoțoleanu, Dan Vasilescu, Silviu Sfrângeu.	Prim autor	Medical Ultrasonography; 13(2): 240-243	-	-	2011
2.	The value of a new score for sonoelastographic differentiation between benign and malignant cervical lymph nodes	Lavinia Manuela Lenghel , Sorana D. Bolboacă, Carolina Botar-Jid, Grigore Băciuț, Sorin M. Ducea.	Prim autor	Medical Ultrasonography; 14(4): 271-277	-	-	2012
3.	Ultrasonographic identification of the anatomical landmarks that define cervical lymph nodes spaces	Lavinia Manuela Lenghel , Grigore Baciut, Carolina Botar-Jid, Dan Vasilescu, Anca Bojan, Sorin M. Ducea.	Prim autor	Medical Ultrasonography; 15(1): 29-34	-	-	2013
4.	Differentiating benign from malignant superficial lymph nodes with sonoelastography	Sorin M. Ducea, Carolina Botar-Jid, Dana Dumitriu, Dan Vasilescu, Simona Manole, Manuela Lavinia Lenghel	Ultim autor	Medical Ultrasonography, 15(2): 132-139	-	-	2013
5.	Misleading appearance in cervical lymph node US diagnosis – a report on sarcoidosis, Warthin tumor and squamous cell carcinoma metastases (*autor de corespondență).	Irina Sandu, Manuela Lenghel , Grigore Băciuț, Cristian Dinu, Carolina Botar-Jid, Dan Vasilescu, Sorin M. Ducea.	Autor corespondent	Medical Ultrasonography, 16 (2): 182-185	1.108	3	2014
6.	Ultrasound and CT imaging features in a patient with salivary duct carcinoma of the parotid gland: a case report with literature review.	Diana Ioana Feneșan, Manuela Lenghel , Grigore Băciuț, Sergiu Văcăraș, Carolina Botar Jid, Dan Vasilescu, Sorin Marian Ducea.	Autor corespondent	Medical Ultrasonography; 17(1): 118-121	1.167	3	2015
7.	Comparative study of three sonoelastographic scores for differentiation between	Lavinia Manuela Lenghel , Carolina Botar Jid, Sorana D. Bolboaca, Cristiana Ciortea, Dan	Prim autor	European Journal of Radiology;84:1075-1082	2.593	2	2015

	benign and malignant cervical lymph nodes	Vasilescu, Grigore Baciut, Sorin M. Dudea					
8.	Ultrasonography of the desmoplastic fibroma of the mandible; a case report	Mariana M Gersak, Lavinia M Lenghel , Grigore Baciut, Iuliu Moldovan, Horatiu Mitea, Carolina Botar Jid, Vasilescu Dan, Emil Botan, Sorin M. Dudea.	Autor corespondent	Medical Ultrasonography;17(3):407-410	1.167	3	2015
9.	Influence of Food Intake on 2-D Shear Wave Elastography Assessment of Liver Stiffness in Healthy Subjects.	Mariana M. Gersak, Radu Badea, Lavinia M. Lenghel , Dan Vasilescu, Carolina Botar-Jid, Sorin M. Dudea	Autor corespondent	Ultrasound in Medicine and Biology.;42(6):1295-302	2.298	1	2016
10.	The ultrasonographic diagnosis of cystic cervical lesions: a pictorial essay	Lavinia Manuela Lenghel , Grigore Baciut, Mihaela Baciut, Horatiu Rotaru, Simion Bran, Cristian Dinu, Carolina Botar-Jid, Mirela Gersak, Sorin M Dudea	Prim autor	Medical Ultrasonography;18(2):240-246	1.118	3	2016
11.	High-resolution ultrasound imaging compared to magnetic resonance imaging for temporomandibular joint disorders: An in vivo study	Talmaceanu Daniel, Lenghel Lavinia Manuela , Bolog Nicolae, Buduru Smaranda, Leucuta Daniel, Rotar Horatiu	Autor corespondent	European Journal of Radiology;132:1-7	2.687	2	2020
12.	Cross-sectional imaging and cytologic investigations in the preoperative diagnosis of parotid gland tumors - An updated literature review	Stoia Sebastian, Baciut Grigore, Lenghel Manuela , Badea Radu, Csutak Csaba, Rusu Georgeta, Baciut Mihaela, Tamas Tiberiu, Botan Emil, Armencea Gabriel, Bran Simion, Dinu Cristian	Autor corespondent	Bosnian Journal of Basic Medical Sciences;21(1):19-32	2.05	3	2021
13.	The role of ultrasonography in head and neck Non-Melanoma Skin Cancer approach: an update with a review of the literature	Tiberiu Tamas, Cristian Dinu, Manuela Lenghel , Grigore Băciuț, Simion Bran, Sebastian Stoia, Mihaela Băciuț	Autor corespondent	Medical Ultrasonography;23(1):83-88	1.553	3	2021
14.	Ultrasonography techniques in the preoperative diagnosis of parotid gland tumors – an	Sebastian Stoia, Grigore Băciuț, Manuela Lenghel , Radu Badea, Mihaela Băciuț, Simion Bran, Cristian Dinu	Autor corespondent	Medical Ultrasonography;23(2):194-202	1.553	3	2021

	parotid gland tumors – an updated review of the literature	Cristian Dinu					
15.	Mucosa-associated lymphoid tissue lymphoma of the parotid gland – a case report	Delia Muntean, Sorin Dudea, Manuela Lenghel , Carolina Solomon, Teodora Iuga, Horațiu Rotar	Autor corespondent	Medical Ultraonography, 2021:0, Online, DOI: 10.11152/mu-2957, pag 1-3	1.553	3	2021

¹ se va nota (prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale)

² se va nota factorul de impact în anul apariției articolului

³ se va nota anul apariției articolului

Coautor

Nr. Crt.	Titlul	Autorii	Revista, volum, nr. pagini	Factorul de impact ²	Quartila	Anul ³
1.	Quiz- Small part tumor in a 37-year old women	Carolina Botar Jid, Manuela Pop , Rodica Cosgarea, Dan Vasilescu, Simona Senila.	Medical Ultrasonography; 13(1): 85-87	-	-	2011
2.	Ultrasonography of superficial lymph nodes: benign vs. malignant	Sorin M. Dudea, Manuela Lenghel , Carolina Botar-Jid, Dan Vasilescu, Magdalena Duma	Medical Ultrasonography; 14 (4): 294-306	-	-	2012
3.	Conventional ultrasonography and sonoelastography in the assessment of plaque psoriasis under topical corticosteroid treatment – work in progress	Maria Cucuș, Maria Crișan, Manuela Lenghel , Marina Dudea, Roxana Croitoru, Sorin M. Dudea.	Medical Ultrasonography; 16 (2):107-113	1.108	3	2014
4.	A new sign in the standard hip ultrasound image of the Graf method	Vasilescu Dan, Cosma Dan, Vasilescu Dana Elena, Botar Jid Carolina, Gersak Mariana Mirela, Lenghel Manuela ,	Medical Ultrasonography;17(2):206-210	1.167	3	2015

		Dudea Sorin Marian.				
5.	Doppler ultrasound and strain elastography in the assessment of cutaneous melanoma: preliminary results	Carolina Botar Jid, Sorana D. Bolboaca, Rodica Cosgarea, Simona Corina Senila, Liliana Rogojan, Manuela Lenghel , Dan Vasilescu, Sorin M. Dudea	Medical Ultrasonography;17(4):509-514	1.167	3	2015
6.	Letrozole vs estradiol valerate induced PCOS in rats: glycemic, oxidative and inflammatory status assessment.	Alexandra Daneasa, Cristina Cucolas, Lavinia Manuela Lenghel , Diana Olteanu, Remus Orasan, Gabriela A Filip	Reproduction;151: 401-409	3.1	2	2016
7.	Assessment of Cutaneous Melanoma by Use of Very- High-Frequency Ultrasound and Real-Time Elastography	Carolina M. Botar-Jid, Rodica Cosgarea, Sorana D. Bolboacă, Simona C. Şenilă, Lavinia M. Lenghel , Liliana Rogojan, Sorin M. Dudea	American Journal of Roentgenology; 206(4): 699-704	2.778	2	2016
8.	Pain in bilateral knee osteoarthritis – Correlations between clinical examination, radiological, and ultrasonographical findings	Oana Serban, Mihai Porojan, Maria Deac, Flavia Cozma, Carolina Solomon, Manuela Lenghel , Mihaela C. Micu, Daniela Fodor	Medical Ultrasonography;18(3):318-325	1.118	3	2016
9.	High-resolution ultrasonography in assessing temporomandibular joint disc position	Daniel Talmaceanu, Lavinia Manuela Lenghel , Nicolae Bolog, Roxana Popa Stanila, Smaranda Buduru, Daniel Corneliu Leucuta, Horatiu Rotar, Mihaela Baciut, Grigore Baciut.	Medical Ultrasonography:20 (1) 64-70	1.674	3	2018

10.	Reasons for discordances between ultrasonography and magnetic resonance imaging in the evaluation of the ankle, hindfoot and heel of the patients with rheumatoid arthritis	Oana Șerban, Daniela Fodor, Iulia Papp, Mihaela Cosmina Micu, Dan Gabriel Duma, Csaba Csutak, Manuela Lenghel, Maria Bădărînză, Adriana Albu	Medical Ultrasonography;21(4):405-413	1.674	3	2019
11.	New Dental Implant with 3D Shock Absorbers and Tooth-Like Mobility-Prototype Development, Finite Element Analysis (FEA), and Mechanical Testing	Manea Avram, Baciut Grigore, Baciut Mihaela, Pop Dumitru, Comsa Dan Sorin, Buiga Ovidiu, Trombitas Veronica, Colosi Horatiu, Mitre Ileana, Bordea Roxana, Manole Marius, Lenghel Manuela , Bran Simion, Onisor Florin	Materials;20:1-26	3.057	2	2019
12.	The accuracy of elastographic strain ratio and ultrasound thickness in the differentiation of thin and thick cutaneous melanoma	Berghe, Alexandra S., Senila Simona C., Rogoian Liliana, Lenghel Lavinia M. , Bolboaca Sorana D., Solomon, Carolina M.)	Acta Radiologica;61(1):93-100	1.635	3	2020
13.	Differentiating High-Grade Gliomas from	Csutak Csaba, Stefan Paul-Andrei, Lenghel Lavinia	Brain Sciences;10:1-17	3.332	2	2020

	Brain Metastases at Magnetic Resonance: The Role of Texture Analysis of the Peritumoral Zone	Manuela , Morosanu Cezar Octavian, Lupean Roxana-Adelina, Simonca Larisa, Mihael Carmen Mihaela, Lebovici Andrei				
14.	Clinical Remission in a 72-Year-Old Patient with a Massive Primary Cutaneous Peripheral T-Cell Lymphoma-NOS of the Eyelid, Following Combination Chemotherapy with Etoposide Plus COP	Iluta Sabina, Termure, Dragos-Alexandru, Petrushev Bobe, Fetica Bogdan, Badea, Mindra-Eugenia, Moldovan-Lazar, Madalina, Lenghel Manuela , Csutak Csaba, Roman Andrei, Pasca Sergiu, Zimta Alina-Andreea, Jitaru Ciprian, Tomuleasa Ciprian, Roman, Rares-Calin	Diagnostics;10(9):1-13	3.11	1	2020
15.	Computed tomography in the diagnosis of intraperitoneal effusions: The role of texture analysis	Csaba Csutak Paul Andrei Ștefan, Roxana Adelina Lupean, Lavinia Manuela Lenghel, Carmen Mihaela Mihael, Andrei Lebovici	Bosnian Journal of Basic Medical Sciences, online DOI: https://dx.doi.org/10.17305/bjbms.2020.5048	2.05	3	2020

¹ se va nota (prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale)

² se va nota factorul de impact în anul apariției articolului

³ se va nota anul apariției articolului

2. Articole publicate in extenso în reviste și volumele unor manifestari științifice indexate BDI

Autor principal

Nr. Crt.	Titlul	Autorii	Calitatea autorului ¹	Revista, volum, nr. pagini	Anul ²

¹ se va nota (prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale)

² se va nota anul apariției articolului

Coautor

Nr. Crt.	Titlul	Autorii	Revista, volum, nr. pagini	Anul ²
1.	Bilateral orbital lymphoma: A diagnostic odyssey through surreal clinical and imaging features plus therapeutic implications	Andrei Lebovici, Maria M. Duma, Lavinia M. Lenghel , Laura Urian, Bogdan Fetica, Silviu A. Sfrangeu.	Acta haematologica Polonica, 45(3):289-293	2014
2.	Imaging modalities for temporomandibular joint disorders: an update	Daniel Talmaceanu, Lavinia Manuela Lenghel , Nicolae Bolog, Mihaela Hedesiu, Smaranda Buduru, Horatiu Rotar, Mihaela Baciut, Grigore Baciut	MEDICINE AND PHARMACY REPORTS;91(3):280-287	2018
3.	Clinical indications and radiation doses of cone beam computed tomography in orthodontics	Ioana Maria Colceriu-Șimon, Mihaela Băciuț, Rareș Ionuț Știuțiu, Alexandra Aghiorghiesei, Viorica Țărmure, Manuela Lenghel , Mihaela Hedeșiu, Grigore Băciuț	MEDICINE AND PHARMACY REPORTS;92(4):346-351	2019

² se va nota anul apariției articolului

3. Alte articole

Nr. Crt.	Titlul	Autorii	Calitatea autorului ¹	Revista, volum, nr. pagini	Anul ²
1.	Ultrasound investigation in congenital masseter hypertrophy	Anida Babant, Bianca Bocsa, Maria Crisan, Manuela Lenghel, Radu Campian, Aranka Ilea	Co-autor	Biomedical Journal of Scientific & Technical Research	2018

¹ se va nota (prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale, coautor)

² se va nota anul aparitiei articolului

4. Articole ISI (Web of Science, Core collection) in extenso de la ultima promovare

Nr. Crt.	Titlul	Autorii	Calitatea autorului ¹	Revista, volum, nr. pagini	Factorul de impact ²	Quartila	Anul ³
1.	Reasons for discordances between ultrasonography and magnetic resonance imaging in the evaluation of the ankle, hindfoot and heel of the patients with rheumatoid arthritis	Oana Șerban, Daniela Fodor, Iulia Papp, Mihaela Cosmina Micu, Dan Gabriel Duma, Csaba Csutak, Manuela Lenghel, Maria Bădărinză, Adriana Albu	Co-autor	Medical Ultrasonography, 21, 9	1.674	3	2019
2.	New Dental Implant with 3D Shock Absorbers and Tooth-Like Mobility-Prototype Development, Finite Element Analysis (FEA), and Mechanical Testing	Manea Avram, Baciut Grigore, Baciut Mihaela, Pop Dumitru, Comsa Dan Sorin, Buiga Ovidiu, Trombitas Veronica, Colosi Horatiu, Mitre Ileana, Bordea Roxana, Manole Marius, Lenghel Manuela , Bran Simion, Onisor Florin	Co-autor	Materials, 20, 26	3.057	2	2019
3.	The accuracy of elastographic strain ratio and ultrasound thickness in the	Berghe, Alexandra S., Senila Simona C., Rogoian Liliana, Lenghel Lavinia M. ,	Co-autor	Acta Radiologica, 61(1), 93-100	1.6353	3	2020

	differentiation of thin and thick cutaneous melanoma	Bolboaca Sorana D., Solomon, Carolina M.)					
4.	Differentiating High-Grade Gliomas from Brain Metastases at Magnetic Resonance: The Role of Texture Analysis of the Peritumoral Zone	Csutak Csaba, Stefan Paul-Andrei, Lenghel Lavinia Manuela , Morosanu Cezar Octavian, Lupean Roxana-Adelina, Simonca Larisa, Miha Carmen Mihaela, Lebovici Andrei	Co-autor	Brain Science, 10, 1-17	3.332	2	2020
5.	Clinical Remission in a 72-Year-Old Patient with a Massive Primary Cutaneous Peripheral T-Cell Lymphoma-NOS of the Eyelid, Following Combination Chemotherapy with Etoposide Plus COP	Iluta Sabina, Termure, Dragos-Alexandru, Petrushev Bobe, Fetica Bogdan, Badea, Mindra-Eugenia, Moldovan-Lazar, Madalina, Lenghel Manuela , Csutak Csaba, Roman Andrei, Pasca Sergiu, Zimta Alina-Andreea, Jitaru Ciprian, Tomuleasa Ciprian, Roman, Rares-Calin	Co-autor	Diagnostics, 10(9), 1-13	3.11	1	2020
6.	High-resolution ultrasound imaging compared to magnetic	Talmaceanu Daniel, Lenghel Lavinia Manuela, Bolog Nicolae,	Autor corespondent	European Journal of Radiology, 132	2.687	2	2020

	resonance imaging for temporomandibular joint disorders: An in vivo study	Buduru Smaranda, Leucuta Daniel, Rotar Horatiu					
7.	Computed tomography in the diagnosis of intraperitoneal effusions: The role of texture analysis	Csaba Csutak Paul Andrei Ștefan, Roxana Adelina Lupean, Lavinia Manuela Lenghel, Carmen Mihaela Mihiu, Andrei Lebovici	Co-autor	Bosnian Journal of Basic Medical Sciences, online DOI: https://dx.doi.org/10.17305/bjbms.2020.5048	2.05	3	2020
8.	Cross-sectional imaging and cytologic investigations in the preoperative diagnosis of parotid gland tumors - An updated literature review	Stoia Sebastian, Baciut Grigore, Lenghel Manuela, Badea Radu, Csutak Csaba, Rusu Georgeta, Baciut Mihaela, Tamas Tiberiu, Botan Emil, Armencea Gabriel, Bran Simion, Dinu Cristian	Autor corespondent	Bosnian Journal of Basic Medical Sciences, 21(1),19-32	2.05	3	2021
9.	The role of ultrasonography in head and neck Non-Melanoma Skin Cancer approach: an update with a review of the literature	Tiberiu Tamas, Cristian Dinu, Manuela Lenghel , Grigore Băciuț, Simion Bran, Sebastian Stoia, Mihaela Băciuț	Autor corespondent	Medical Ultrasonography, vol 23(1), 5 pagini	1.553	3	2021
10.	Ultrasonography techniques in the preoperative diagnosis of	Sebastian Stoia, Grigore Băciuț, Manuela Lenghel , Radu	Autor corespondent	Medical Ultrasonography, vol 23(2), 8 pagini	1.553	3	2021

	parotid gland tumors – an updated review of the literature	Badea, Mihaela Băciuț, Simion Bran, Cristian Dinu					
11.	Mucosa-associated lymphoid tissue lymphoma of the parotid gland – a case report	Delia Muntean, Sorin Dudea, Manuela Lenghel , Carolina Solomon, Teodora Iuga, Horațiu Rotar	Autor corespondent	Medical Ultrasonography, 2021:0, Online, DOI: 10.11152/mu-2957, pag 1-3	1.553	3	2021

¹ se va nota (prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale, coautor)

² se va nota factorul de impact în anul apariției articolului

³ se va nota anul apariției articolului

5. Articole BDI in extenso de la ultima promovare

Nr. Crt.	Titlul	Autorii	Calitatea autorului ¹	Revista, volum, nr. pagini	Anul ²
1.	Imaging modalities for temporomandibular joint disorders: an update	Daniel Talmaceanu, Lavinia Manuela Lenghel , Nicolae Bolog, Mihaela Hedesiu, Smaranda Buduru, Horatiu Rotar, Mihaela Baciuț, Grigore Baciuț	Co-autor	MEDICINE AND PHARMACY REPORTS;91(3):280- 287	2018
2.	Clinical indications and radiation doses of cone beam computed tomography in orthodontics	Ioana Maria Colceriu- Șimon, Mihaela Băciuț, Rareș Ionuț Știufiuc, Alexandra Aghiorghiesei, Viorica Țărmure, Manuela Lenghel , Mihaela Hedeșiu, Grigore Băciuț	Co-autor	MEDICINE AND PHARMACY REPORTS;92(4):346- 351	2019

¹ se va nota (prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale, coautori)

² se va nota anul apariției articolului

IMPORTANT:

A. Cauze de invalidare a unei lucrări publicate în extenso:

Date incomplete de identificare

B. Modalitatea de prezentare a activității științifice:

Numerotarea lucrărilor se va face în ordinea progresivă a zilei, lunii și a anului publicării

C. Excluderea din concurs:

Plagiatul dovedit

Identificarea unei lucrări ca publicație duală CU EXCEPȚIA celor publicate în reviste de limbi diferite: ex. română - franceză sau română - engleză etc.

Identificarea dublării unei lucrări publicate în rezumat și apoi în extenso, incluse de candidat ca două lucrări separate.



Lista cărților publicate

Cărți și capitole în edituri internaționale de prestigiu

Nr. crt.	TITLUL lucrării / capitolului/	Calitatea	Carte/capitol	Nr. pag.	Editura	Localitatea	Anul

Cărți și capitole în edituri internaționale + românești

Nr. crt.	TITLUL lucrării / capitolului/	Calitatea	Carte/capitol	Nr. pag.	Editura	Localitatea	Anul
1.	Anatomia descriptiva, radioimagistica și variantele anatomice ale sinusurilor paranazale, ale cavitatii bucale, faringelui și laringelui, ale glandelor salivare, ale glandei tiroide și paratiroidelor, ale apexului toracic, plexului brahial, orbitei și cailor vizuale, ale dinților și articulației temporo-mandibulare	Autori Manuela Lenghel , Sorin M. Dudea	Capitol în: Sorin M Dudea (sub red) - Radiologie Imagistica Medicala. Indrumator de studiu pentru pregătirea în specialitate – Vol I	263-274	Ed. Medicala ISBN 978-973-39-0798-5	București	2015
2.	Anatomia descriptiva, radioimagistica și variantele anatomice ale scheletului facial, bazei craniului, nervilor cranieni; delimitarea segmentelor traiectului nervului facial	Autor Manuela Lenghel	Capitol în: Sorin M Dudea (sub red) - Radiologie Imagistica Medicala. Indrumator de studiu pentru pregătirea în specialitate – Vol I	275-278	Ed. Medicala ISBN 978-973-39-0798-5	București	2015
3	Anatomia descriptiva, radioimagistica și clasificarea stațiilor limfoganglionare cervicale	Autor Manuela Lenghel , Sorin M. Dudea	Capitol în: Sorin M Dudea (sub red) - Radiologie Imagistica Medicala. Indrumator de studiu pentru pregătirea în specialitate –	281	Ed. Medicala ISBN 978-973-39-0798-5	București	2015

			Vol I				
4.	Diagnosticul radioimagistic al anomaliilor congenitale ale orbitei, sinusurilor paranazale, malformatiilor vasculare si al altor malformatii ale capului si gatului; anomaliile congenitale care duc la surditate	Autor Manuela Lenghel, Sorin M. Dudea	Capitol în: Sorin M Dudea (sub red) - Radiologie Imagistica Medicala. Indrumator de studiu pentru pregatirea in specialitate – Vol I	285-290	Ed. Medicala ISBN 978-973-39-0798-5	Bucuresti	2015
5.	Diagnosticul radioimagistic in: tiroidite; gusa multinodulara; tumorile benigne si maligne ale glandei tiroide si paratiroide (adenoame, cancer tiroidian, limfom tiroidian)	Autor Manuela Lenghel, Sorin M. Dudea	Capitol în: Sorin M Dudea (sub red) - Radiologie Imagistica Medicala. Indrumator de studiu pentru pregatirea in specialitate – Vol I	361-366	Ed. Medicala ISBN 978-973-39-0798-5	Bucuresti	2015
6.	Diagnosticul radioimagistic al carcinomului esofagian cervical si diverticulului Zenker	Autor Manuela Lenghel, Sorin M. Dudea	Capitol în: Sorin M Dudea (sub red) - Radiologie Imagistica Medicala. Indrumator de studiu pentru pregatirea in specialitate – Vol I	370	Ed. Medicala ISBN 978-973-39-0798-5	Bucuresti	2015
7.	Diagnosticul radioimagistic al: infectiilor si inflamatiilor spatiului parotidian (parotidita, oreion, abcese, sindromul Sjogren si leziuni benigne la pacientii cu HIV); litiazei parotidiene,; tumorilor benigne si maligne ale spatiului parotidian	Autor Manuela Lenghel, Sorin M. Dudea	Capitol în: Sorin M Dudea (sub red) - Radiologie Imagistica Medicala. Indrumator de studiu pentru pregatirea in specialitate – Vol I	389-394	Ed. Medicala ISBN 978-973-39-0798-5	Bucuresti	2015

8.	Diagnosticul radioimagic al: chistelor de retentie, sialocel, sialadenita si ranula; inflamatiilor cavitatii bucale si orofaringelui; absceselor retrofaringiene	Autor Manuela Lenghel , Sorin M. Dudea	Capitol în: Sorin M Dudea (sub red) - Radiologie Imagistica Medicala. Indrumator de studiu pentru pregatirea in specialitate – Vol I	403-405	Ed. Medicala ISBN 978-973-39-0798-5	Bucuresti	2015
9.	Diagnosticul radioimagic al inflamatiilor ganglionilor limfatici (hipertrofii reactive, supuratii, boala Kimura, boala Castelman); patologiei tumorale a ganglionilor limfatici (limfoame, metastaze).	Autor Manuela Lenghel , Sorin M. Dudea	Capitol în: Sorin M Dudea (sub red) - Radiologie Imagistica Medicala. Indrumator de studiu pentru pregatirea in specialitate – Vol I	420-423	Ed. Medicala ISBN 978-973-39-0798-5	Bucuresti	2015
10.	Notiuni de radiobiologie	Autori: Mihaela Hedeşiu , Loredana Bogdan, Manuela Lenghel , Cristian Dinu	Capitol in: RADIOLOGIE ORALĂ Ghid practic de tehnică, anatomie și semiologie radiologică	361-378	Ed. Medicala ISBN 978-973-39-0901-9	Bucuresti	2021

Cărți și capitole edituri de top din România

Nr. crt.	TITLUL	Calitatea	Carte/capitol	Nr. pag.	editura	Localitatea	Anul
1.	Imagistica prin Rezonanță Magnetică	Autor/coordonator (sub redactia): Georgeta Mihaela Rusu, Lavinia Manuela Lenghel , Diana Feier	Carte	112	Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu" ISBN 978-973-693-732-3	Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu"	2016
2.	Anatomie radiologica	Autor Manuela Lenghel	Capitol in: Radiologie volumul I	110-112	Editura Medicală Universitară	Cluj-Napoca	2017

					“Iuliu Hațieganu”; ISBN 978-973-693-806-1		
3.	Inflamațiile sistemului osteoarticular	Co-autor Carolina Solomon, Lenghel Manuela , Sorin M.Dudea	Capitol in: Radiologie volumul I	127-136	Editura Medicală Universitara “Iuliu Hațieganu”; ISBN 978-973-693-806-1	Cluj-Napoca	2017
4.	Orbita, laringele și tiroida	Coautor: Manuela Lenghel , Carolina Solomon	Capitol in: Radiologie volumul II	257-263	Editura Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu"; ISBN 978-973-693-877-1	Cluj-Napoca	2018
5.	Ganglionii cervicali și visceocraniul. Semiologia principalelor modificări radio-imagistice	Coautor: Manuela Lenghel , Carolina Solomon	Capitol in: Radiologie volumul II	264-268	Editura Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu"; ISBN 978-973-693-877-1	Cluj-Napoca	2018

Cărți și capitole alte edituri cu ISBN

Nr. crt.	TITLUL	Calitatea	Carte/capitol	nr. pag.	editura	Localitatea	Anul
1.	Tumorile sistemului musculoscheletal	Coautor: Daniela Fodor, Manuela Lenghel	Capitol in: Ecografia musculoscheletala volumul II. Aplicații clinice ale ecografiei musculoscheletale	225-256	Editura LIBREX; ISBN: 978-606-8894-69-0	Bucuresti	2018
2.	Tehnici noi utilizate in ecografia	Coautor: Maria	Capitol in: Ecografia	285-312	Editura LIBREX;	Bucuresti	2018

	musculoscheletala	Magdalena Tamas, Carolina Solomon, Manuela Lenghel	musculoscheletala volumul II. Aplicatii clinice ale ecografiei musculoscheletale		ISBN: 978-606-8894-69-0		
--	-------------------	---	---	--	-------------------------	--	--

Carti sau cursuri publicate cu destinatie universitara:

Nr. crt.	TITLUL lucrarii / capitolului/ nr. pag.	sub redactia: / titlul	editura	Localitatea	Anul	Nr. pag

Carti sau cursuri publicate cu destinatie postuniversitara:

Nr. crt.	TITLUL lucrarii / capitolului/ nr. pag.	sub redactia: / titlul	Editura	Localitatea	Anul	Nr. pag

IMPORTANT :

A. Cauze de invalidare a unei carti publicate:

Date incomplete de identificare

B. Modalitatea de prezentare a activitatii stiintifice :

1. Numerotarea lucrarilor se va face în ordinea progresiva a zilei, lunii si a anului publicarii.
2. Pentru fiecare decada se organizeaza un tabel separat.

C. Amânarea avizării dosarului, de către comisia de avizare, pâna la lamurirea situației candidatului :

Suspiciunea de plagiat daca exista documente prin care se atesta ca Oficiul Român pentru Drepturi de Autor a fost sesizat privind plagiatul al carui autor candideaza pentru un post universitar.

D. Excluderea din concurs

1. Plagiatul dovedit

Identificarea unei lucrari ca publicatie duala cu exceptia celor publicate în limbi diferite : ex. româna - franceza sau româna - engleza etc.

Publicatie duala inclusa de candidat ca doua carti separate.

FACULTATEA DE MEDICINĂ

Fișa de verificare a îndeplinirii standardelor minime naționale și specifice universității pentru examenul de promovare în cariera didactică pentru postul de CONFERENȚIAR UNIVERSITAR

Departamentul nr. 8 - Specialități medicale - Disciplina Radiologie

Post: **Conferențiar universitar, poziția 21**

Candidat: **Lenghel Lavinia Manuela**



1. Medic specialist NU ESTE CAZUL DA NU
 2. Doctor în științe DA NU
 3. Evaluare colegială și a șefului de disciplină, conform normelor în vigoare DA NU
 4. În ultimii 3 ani a obținut calificativul „foarte bine” și nu a fost sancționat disciplinar DA NU
 5. Vechimea minimă de 6 ani în calitate de cadru didactic DA NU

6. Date privind îndeplinirea standardelor minime naționale și specifice UMF „Iuliu Hațieganu”

Criterii de promovare	Conferențiar		
	Criterii minime	Gradul de îndeplinire	
		DA	NU
Standarde minime naționale			
Articole *ISI ca autor principal	6	X	
Articole *ISI coautor	3	X	
Index HIRSCH – calculat pe ISI Web of Science, Core collection,	4	X	
Factor cumulativ de impact autor principal (FCIAP)	6	X	
Standardelor specifice UMF „Iuliu Hațieganu”			
Articole în extenso în domeniul postului pentru care candidează, publicate în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate ISI sau BDI, dintre care 3 de la ultima promovare; din cele 3 articole de la ultima promovare, calitatea de autor principal la minim 2 articole	15	X	
Carte de specialitate publicată în edituri naționale, după ultima promovare	1		
SAU			
Capitol în edituri internaționale, după ultima promovare	1		
SAU			
Capitole în tratate naționale, după ultima promovare	3	X	

În analiză vor fi incluse articole originate și reviews. În cazul publicațiilor în reviste cu factor de impact mai mare decât 3, pot fi luate în considerare și alte tipuri de publicații în extenso (nu rezumate)
 Comisia de avizare certifică faptul că **SUNT** / **NU SUNT** îndeplinite toate cerințele minime necesare pentru înscrierea candidatului evaluat la examenul de promovare în cariera didactică, pentru postul de conferențiar universitar.

Comisia de avizare

- | | | | |
|------------------------------|---|---------------------------|---|
| 1. Prof. dr. Șoimița Suci |  | 4. Conf. dr. Anca Bojan |  |
| 2. Prof. dr. Simona Clichici | | 5. Conf. dr. Dan Blendea | |
| 3. Prof. dr. Monica Popa | | 6. Conf. dr. Sorin Crișan | |

Data: