

Curriculum vitae

Nume, Prenume	Marcu, Mădălina Lucia
Telefon	0744367136
E-mail	mad_marcu@yahoo.com
Data nașterii	24 februarie 1969
Sex	feminin

Postul dorit Șef de lucrări (poziția 11), Disciplina anatomie patologică

Experiența profesională

2003 - prezent	Asistent universitar Disciplina anatomie patologică, Facultatea de medicină, UMF „Carol Davila” București <ul style="list-style-type: none">• Activitate didactică: susținere și redactare lucrări practice, îndrumare lucrări licență• Participarea la proiecte de cercetare Sectorul de activitate: educație, cercetare științifică
2002 - prezent	Șef serviciu anatomie patologică din 2015, medic primar (din 2005), medic specialist anatomie patologică Spitalul Clinic de Urgență Județean Ilfov, Laboratorul de anatomie patologică <ul style="list-style-type: none">• Activitate clinică• Instruire medici rezidenți• Participarea la proiecte de cercetare Sectorul de activitate: sănătate

Educație și formare

2001 - 2010	Doctor în științe medicale Universitatea de Medicină și Farmacie ”Carol Davila” București <ul style="list-style-type: none">• Teza „Studiul componentei celulare neuroendocrine din tumorile de natură mezenchimală și de natură epitelială de la nivelul prostatei”, conducător științific prof. univ. dr. Maria Sajin
1997 - 2001	Medic specialist anatomie patologică Spitalul Clinic Județean Dolj
1990 - 1996	Medic Universitatea de Medicină și Farmacie Craiova <ul style="list-style-type: none">• Media generală de promovare a anilor de studiu: 9,60

Competențe personale

Limba maternă | Română

Limbi străine cunoscute

	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
	Ascultare		Citire		Conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba engleză	B2	Independent	C1	Experimentat	B2	Independent	B2	Independent	B2	Independent
Limba franceză	B1	Independent	B1	Independent	A2	Elementar	A2	Elementar	A2	Elementar

Competențe și aptitudini organizatorice

- Experiență în organizarea și conducerea unui laborator de anatomie patologică; conduc în prezent un colectiv de 14 persoane
- Am oferit consultanță pentru înființarea laboratorului de anatomie patologică și citologie al unei mari clinici private
- Am participat la programe de control al calității diagnosticului citologic și histopatologic

Competențe și aptitudini profesionale

- Experiență de predare dobândită în urma activității mele la Catedra de Anatomie patologică a UMF „C. Davila” București (16 ani).
- Am participat în calitate de formator în cadrul unui curs de supra-specializare în citologie cervico-vaginală (2007-2008)
- Interes în patologia ginecologică, ORL, a tractului digestiv și urologică
- Participarea la proiecte de cercetare științifică - am fost membru al echipei de cercetare în 7 proiecte.

Informații suplimentare

Publicații

- 14 publicații ISI (10 articole, 4 rezumate) citate de 26 ori, h-index 3
- Vedeți lista anexată

Proiecte de cercetare

- Membru al echipei de cercetare în 7 proiecte
- Vedeți lista anexată

Cursuri de specializare (selecție)

- *Basics in Gynaecological And Breast Pathology*, Tg. Mureș, mai 2019
- *Al 11-lea Curs Internațional de Patologie Digestivă*, București, 2018
- *Cytology Tutorial and Gynaecological Pathology 2017*, Tg. Mureș, mai 2017
- *Al X-lea Curs Internațional „Patologia Sistemului Digestiv”*, București, 2017
- *Update in Urinary and Male Genital Tracts Pathology*, European School of Pathology, Craiova, 2016
- *Update in Pancreas, Bile Duct System and Liver Pathology*, European School of Pathology, Craiova, 2015
- *Al VIII-lea Curs Internațional „Patologia Sistemului Digestiv”*, București, 2015
- *Update in Soft Tissue Tumours and Update in Malignant Lymphoma și Update in Gastro-Intestinal Pathology*, European School of Pathology, Craiova 2014
- *Sistem de formare profesională a personalului medical în domeniul noilor tehnologii din sistemul de sănătate (diagnostic molecular)*, POSDRU/81/3.2/S/58819, 2014
- *Laboratorul de anatomie patologică - formare profesională și organizațională prin implementarea managementului calitatii (ANATOMOPAT)*, POSDRU/81/3.2/S/58942, 2010 - 2013
- *Pathology Course ANATOMOPAT*, University of Turin, 2011

Documente anexate

Lista publicațiilor indexate ISI, lista proiectelor de cercetare

Lista publicațiilor științifice indexate ISI:

Articole in extenso

1. Bacalbasa, N., I. Balescu, G. Jinescu, M. Marcu, A. Contolenco, D. Pop, D. Dobritoiu, O. Ionescu, P. Ionescu, and C. Stoica. 2018. Fat-forming Solitary Fibrous Tumor of the Kidney - A Case Report and Literature Review. *In Vivo*. 32:649-652.
2. Bacalbasa, N., C. Cirlan, I. Sas, I. Balescu, M. Dimitriu, M. Marcu, M. Moldovan, D. Pirici, A.G.M. Motoc, and D.B. Navolan. 2018. Hemoperitoneum from Ruptured Uterine Tumor Invading Heal Mesentery and Mesosigmoid. *Materiale Plastice*. 35:347-350.
3. Herghelegiu, C.G., A. Neacsu, N.D. Oprescu, A.E. Carbutaru, A.D. Braila, F.G. Curea, M.L. Marcu, R.G. Ioan, and R.E. Bohiltea. 2018. Difficulties of clinical and histopathological diagnosis in advanced vulvar clear cell carcinoma. *Rom J Morphol Embryol*. 59:1233-1237.
4. Neacsu, A., M.L. Marcu, C.D. Stanica, A.D. Braila, I. Pacu, R.G. Ioan, C.C. Grigorescu, and C.A. Ionescu. 2018. Clinical and morphological correlations in early diagnosis of endometrial cancer. *Rom J Morphol Embryol*. 59:527-531.
5. Marcu, M.L., A. Neacsu, C. Stoica, N. Bacalbasa, A. Contolenco, and E. Radu. 2017. Clinical and pathological features of splenic metastasis from cervical squamous cell carcinoma. *Rom J Morphol Embryol*. 58:1157-1164.
6. Bacalbasa, N., I. Balescu, M. Marcu, D.N. Oprescu, and A.F. Anca. 2017. Solitary Splenic Metastasis After Surgically-treated Cervical Cancer - A Case Report and Literature Review. *Anticancer Res*. 37:2615-2618.
7. Bacalbasa, N., C. Stoica, M. Marcu, D. Mihalache, F. Vasilescu, I. Popa, G. Mirea, and I. Balescu. 2016. Large cell neuroendocrine cervical tumor treated by radical surgery and adjuvant chemotherapy: A case report and literature review. *Oncol Lett*. 11:189-193.
8. Bacalbasa, N., D. Terzea, V. Jianu, M. Marcu, C. Stoica, and I. Balescu. 2015. Multiple visceral resection for giant non-secretory adrenocortical carcinoma in an elderly patient: a case report. *Anticancer Res*. 35:2169-2174.
9. Ciobanu, A.M., C. Popa, M. Marcu, and C.F. Ciobanu. 2014. Psychotic depression due to giant condyloma Buschke-Lowenstein tumors. *Rom J Morphol Embryol*. 55:189-195.
10. Marcu, M., E. Radu, and M. Sajin. 2010. Neuroendocrine transdifferentiation of prostate carcinoma cells and its prognostic significance. *Rom J Morphol Embryol*. 51:7-12.

Rezumate

1. Bara, M.A., A. Contolenco, V. Jianu, G. Mirea, V. Rosen, and M. Marcu. 2018. A rare case of a solitary cutaneous metastasis of transitional cell carcinoma with squamous differentiation of urinary bladder. *Virchows Archiv*. 473:S329.
2. Militaru, A.-M., I.-A. Ostahi, G. Terinte-Balcan, V. Enache, S. Enache, G.M. Predescu, M. Marcu, S. Achim, and G. Becheanu. 2018. Medullary carcinoma of the colon: clinical, histopathologic and immunohistochemical features, including MMR status - a series of 5 cases. *Virchows Archiv*. 473:S227
3. Marcu, M., E. Radu, R.M. Plesea, and I.E. Plesea. 2017. Relation of prostate adenocarcinoma neuroendocrine differentiation to Gleason system. *Virchows Archiv*. 471:S286.
4. Plesea, I.E., C. Mirea, L. Dragusin, R.M. Plesea, M. Marcu, and E. Radu. 2017. The influence of radiotherapy on tumour morphometry in rectal carcinoma. *Virchows Archiv*. 471:S198.

Lista participării la proiecte de cercetare

1. POCU SMIS 108211 „I CARE - Imbunatatirea nivelului de Competente Al REsurselor umane din domeniul oncologic”, Specialist simulări clinice și Formator cursuri EMC, 2017 - prezent, director proiect: șef lucr. dr. Marian Augustin Marinceaș
2. PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0833, Proiect 1 - „Diagnostic, tratament și factori predictivi n cancerul de sân” 2019, director de proiect: prof. univ. dr. Nicolae Suci
3. PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0833, Proiect 2 - „Tehnologii noi in terapia malignitatilor ginecologice HIPEC si ganglionului santinela” 2019, director de proiect: prof. univ. dr. Nicolae Suci

4. PN-III-P4-ID-PCE-2016-0340 „Restabilirea echilibrului celular după un accident vascular cerebral ischemic în creierul bătrân prin reprogramare genetică *in vivo*” 2016 - prezent, director de proiect: prof. univ. dr. Aurel Popa-Wagner
5. CEEX 123 „Modularea expresiei unor markeri biologici ai progresiei tumorale și corelarea cu rezistența la chimioterapie în cancerele mamare și ovariene”, participant, 2006 - 2008, director proiect: dr. Lorelei Irinia Brașoveanu
6. VIASAN 406 „Investigarea morfoclinică, imunohistochimică și citometrică în leziunile proliferative atipice versus neoplazice benigne și maligne în biopsiile de endometru”, participant, 2004 - 2006
7. VIASAN 243 „Microangiogeneza, focarele fibrotice și factorii de proliferare în hiperplazia atipică, carcinoamele *in situ* și invazive ale glandei mamare”, participant, 2003 - 2005