



INFORMATII PERSONALE

Nume	GRIGORIU BOGDAN DRAGOS
Adresa	Bd. Nicoale Iorga nr. 6 Bl. 903A 700212 Iasi, ROMANIA
Telefon	0749 113 321
Fax	+40332 810 555 / +40232 212 455
E-mail	b_grigoriu@hotmail.com
Nationalitate	romana, franceza
Data nasterii	01.01.1967

EXPERIENTA PROFESIONALA

Perioada	02/2013 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor Universitar
Activități și responsabilități principale	Activitatea clinica, Invatamant si cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie « Gr. T. Popa », Disciplina de Pneumoftiziologie, str. Universitatii nr. 16, 700115, Iasi
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicina, Invatamant
Perioada	03/2008 – 02/2013
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar Universitar
Activități și responsabilități principale	Activitatea clinica, Invatamant si cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie « Gr. T. Popa », Disciplina de Pneumoftiziologie, str. Universitatii nr. 16, 700115, Iasi
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicina, Invatamant
Perioada	03/2005 – 03/2008
Funcția sau postul ocupat	Sef lucrari
Activități și responsabilități principale	Activitatea clinica, Invatamant si cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie « Gr. T. Popa », Disciplina de Pneumoftiziologie, str. Universitatii nr. 16, 700115, Iasi
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicina, Invatamant
Perioada	11/2002 – 10/2006
Funcția sau postul ocupat	Doctorand
Activități și responsabilități	Cercetare

principale

Numele și adresa angajatorului	Institutul Pasteur de Lille, INSERM U416, Lille, Franta
Tipul activității sau sectorul de activitate	Biologie
Perioada	11/2001 – 1/2007
Funcția sau postul ocupat	Medic asociat, Serviciul de Reanimare Medicala
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Antoine Beclere, Assistance publique Hopitaux de Paris, Paris, Franta.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicina, Activitate clinica
Perioada	Octombrie 2002
Funcția sau postul ocupat	lector
Numele și adresa angajatorului	European Respiratory Society
Tipul activității sau sectorul de activitate	cursurile de Bronchoscopie Interventionala si Toracoscopie, Organizate de ERS la, Lille, Franta
Perioada	09/2000 – 2001 si 11/1998 – 8/1999
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie « Gr. T. Popa », Disciplina de Pneumoftiziologie, str. Universitatii nr. 16, 700115, Iasi
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitatea clinica, Invatamant medical
Perioada	09/1999 – 08/2000
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar- sef de clinică asociat
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Rouen, Franta, serviciul de Pneumologie - Terapie Intensiva respiratorie. Pr. Jean Francois Muir
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate clinica, Invatamant si cercetare
Perioada	1996 – 1998
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar, de informatică medicală
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie « Gr. T. Popa », Disciplina de Informatica Medicala, str. Universitatii nr. 16, 700115, Iasi
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant medical, statistica
Perioada	1992 – 1996
Funcția sau postul ocupat	Preparator
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie « Gr. T. Popa », Disciplina de Informatica Medicala, str. Universitatii nr. 16, 700115, Iasi
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant medical, statistica

EDUCATIE SI FORMARE

Perioada	2003
Calificarea / diploma obținută	Medic primar specialitatea pneumologie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pneumologie, competenta in bronhoscopie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sanatatii/Universitatea de Medicina si Farmacie « Gr.T.Popa » Iasi
Perioada	2003 - 2006
Calificarea / diploma obținută	Doctorat in stiinte medicale
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biologia tumorilor, rolul celulei endoteliale, Markerii diagnostici si prognostici in tumori
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Lille 2, Franta
Nivelul în clasificarea internațională	Studii doctorale
Perioada	2002 – 2003
Calificarea / diploma obținută	DEA (Masterat) de Stiinte ale Vietii si Sanatatii
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Subdomeniu : Biomolecule active
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Lille 2, Franta
Nivelul în clasificarea internațională	Studii Masterat
Perioada	2001 – 2003
Calificarea / diploma obținută	Diploma specializare AFSA de Reanimare Medicala
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Reanimare medicala
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Paris 7, Franta
Nivelul în clasificarea internațională	Studii specialitate medicala (a doua specialitate)
Perioada	2001 – 2002
Calificarea / diploma obținută	Cursurile DU (diploma universitara de perfectionare) « Patologie Infectieuse en reanimation »

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Patologie infectioasa, reanimare medicala
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Paris 7, Franta
Nivelul în clasificarea internațională	Invatamant Postuniversitar
Perioada	Sept - Dec 2000
Calificarea / diploma obținută	Specializare in Pneumologie Interventionala
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pneumologie interventionala (Bronhoscopie, Toracoscopie)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Serviciul de endoscopie interventionala, CHU Lille, Franta (Pr. CH Marquette)
Nivelul în clasificarea internațională	Studii complementare
Perioada	1998 - 1999
Calificarea / diploma obținută	Medic specialist – specialitatea de Pneumoftiziologie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pneumoftiziologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicina si Farmacie « Gr. T. Popa »
Nivelul în clasificarea internațională	Studii specialitate
Perioada	1994 – 1998
Calificarea / diploma obținută	Specializare în Pneumologie în Franța (DIS Pneumologie)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Stagii realizate : Cancerologie toracica și boli pulmonare profesionale - 18 luni. Explorari functionale si fiziologie pulmonara – 6 luni Patologie infectioasa - un an Insuficienta respiratorie cronica si reanimare respiratorie un an Cardiologie și terapie intensiva coronarieni - 6 luni
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Nancy 2
Nivelul în clasificarea internațională	Studii specialitate
Perioada	1994
Calificarea / diploma obținută	Rezident in specialitatea radiodiagnostic
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale	1 an

dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea de Medicina si Farmacie « Gr. T. Popa »

Nivelul în clasificarea internațională

Studii specialitate

Perioada

1986 – 1992

Calificarea / diploma obținută

Universitatea de Medicina si Farmacie "Gr.T. POPA" Iasi

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Diploma Doctor-Medic Specializarea Medicina Generala, Lucrare de diploma (1992) : "Studiu privind indicatiile si tehnica Toracoscopiei" Nota 10 (zece la examenul de licență)

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea de Medicina si Farmacie "Gr.T. POPA" Iasi

Nivelul în clasificarea internațională

Licenta

APTITUDINI SI COMPETENTE PERSONALE

LIMBA MATERNA

romana, educație in ciclul primar primita in strainatate in limba Franceza („Vorbitor nativ”)

LIMBI STRAINE CUNOSCUTE

FRANCEZA

ENGLEZA

Intelegere		Vorbire		Scriere	
Ascultare	Citire	Participare la conversatie	Discurs oral	Exprimare scrisa	
C2	C2	C2	C2	C2	
C1	C1	C1	C1	C1	

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipa dezvoltat, am lucrat in numeroase echipe clinice si de cercetare in universitati din Romania si Franta, am fost membru in echipa de volei a Universitatii in anul 1 de studii

Competențe și aptitudini organizatorice

1. In calitate de cadru didactic am coordonat pregătirea rezidenților atât in Romania cat si in Franta, sunt responsabil e organizarea unei mici echipe de cercetare formata din 4 persoane
2. Din anul 2008 Membru in comisia pentru cercetare științifică a consorțiului universitar alcătuit din Universitatea de Medicina si Farmacie “Gr. T. Popa”Iasi si Universitatea “Al.I. Cuza”, Iasi
3. Din ianuarie 2009 Membru in Comisia Științifică nr 6 – Medicina a CNCSIS
4. Din anul 2008 Secretar al grupului Oncologie Toracica – tumori pleurale si mediastinale al ERS, fiind responsabil de planificarea cursurilor formare continua precum si a activității grupului de lucru.
5. Din anul 2012 Coordonator al grupului Oncologie Toracica – tumori pleurale si mediastinale al ERS, fiind responsabil de planificarea cursurilor formare continua precum si a activității grupului de lucru
6. Membru in echipa de management a unui proiect Burse doctorale

Competențe și aptitudini tehnice

"Medical writing and editing" (curs de formare in 1991) si activitate ca reviewer pentru numeroase reviste ISI

Tomodensitometrie toracica Curs in Franta + activitate clinica

Bronhoscopie si bronhoscopie intervenționala inclusiv toracoscopie, prin cursul avansat al ERS, al stagiului realizat in Franta (inclusiv experimentare pe modele animale) si lector in cadrul cursurilor realizate la Iasi pentru formarea medicilor in bronhoscopie

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Capacitate foarte buna de utilizare a calculatorului, si a aplicațiilor SPSS, Corel Draw, GraphPad precum si a procesoarelor de text

Alte competente si aptitudini

Statistica Medicala, Gastronomie; sport

PERMIS DE CONDUCERE

Permis conducere categoria B si A2

Informații suplimentare

Domenii principale de interes: marcheri de diagnostic si prognostic ai bolilor (in special neoplazii bronhopulmonare si infecții severe).
Citații in sistem ISI 366, Indice Hirsch actual 10

Lista lucrari publicate (ISI)

1. **Grigoriu B.**, Veres L., Mihaescu Tr.- Setting probabilities: lost in the Translation - *Ann. Int. Med.*, 1992, 116(1): 94.
2. Scherpereel A., Gentina T., **Grigoriu BD.**, Sénéchal S., Janin A., Tscopoulos A., Plénat F., Bécharde D., Tonnel AB., Lassalle Ph, Overexpression of Endocan Induces Tumor Formation, *Cancer Res*, 2003, 63, 6084-9
3. Tonnel A.B., Lelong J., **Grigoriu B.D.** Chimiokines et récepteurs de chimiokines: futures cibles dans le traitement des maladies allergiques, *Revue Française d'allergologie et d'immunologie clinique*, 2004, 44: 65-70.
4. Cuvelier A, **Grigoriu B**, Molano LC, Muir JF. Limitations of transcutaneous carbon dioxide measurements for assessing long-term mechanical ventilation, *Chest*, 2005; 127:1744-1748
5. Scherpereel A, Depontieu F., **Grigoriu BD**, Cavestri B, Tscopoulos A., Gentina T., Jourdain M., Pugin J., Tonnel AB, Lassalle P. Endocan, a new endothelial marker in human sepsis, *Critical care medicine*, 2006 Feb; 34(2):532-7..
6. Brivet F G, Ducuing S, Jacobs F; Chary I, Pompier R, Prat D, **Grigoriu BD**, Nordmann P, Accuracy of clinical presentation for differentiating bacterial from viral meningitis in adults. A multivariate approach. *Intensive Care Medicine*, 2005, 31 (12):1654 - 1660
7. **Grigoriu BD.**, Jacobs F, Axler O, Prat D, Brivet FG., Capron F, Bronchoalveolar lavage shows lesions of alveolar damage in patients with severe pneumonia, *Critical Care*, 2006, 10: R2 available online at <http://ccforum.com/content/10/1/R2> accessed 24 november 2005,.
8. Scherpereel A*, **Grigoriu BD***, Conti M, Gey T, Gregoire M, Copin MC, Devos P, Chahine B, Porte H, Lassalle P.. Soluble mesothelin-related protein in the diagnosis of malignant pleural mesothelioma, *Am J Respir. Crit Care Med*, 2006, 173:1155–1160, * Both authors contributed equally
9. Brivet FG, Jacobs FM, Colin P., Prat D., **Grigoriu B**. Cardiac troponin level is not an independent predictor of mortality in septic patients requiring medical intensive care unit admission, *Critical Care*, 2006, 10:404
10. Thorette C, **Grigoriu B**, Canut E, Sobaszek A, Tonnel A, Tillie-Leblond I [Pulmonary disease in dental laboratory technicians.] *Rev Mal Respir.* 2006, 23, Suppl 2: 7-16
11. **Grigoriu BD**, Depontieu F, Scherpereel A, Gourcerol D, Devos P, Ouatas T, Lafitte JJ, Copin MC, Tonnel AB, Lassalle P., Endocan expression and relationship with survival in human non small cell lung cancer, *Clinical Cancer Research*, 2006;12, 4575-4582.]
12. **Grigoriu BD**. Ethical flaws in Romania's health reform. *Lancet*, 2006, 367:2059.
13. **Grigoriu BD**, Scherpereel A, Devos P, Chahine B, Letourneux M, Lebaillly P, Gregoire M, Porte H, Copin MC, Lassalle P. Utility of Osteopontin and mesothelin for diagnostic and prognostic evaluation of malignant pleural mesothelioma. *Clinical Cancer Research* 2007;13(10):2928-35.
14. **Grigoriu BD**, Scherpereel A., Diagnostic value of soluble mesothelin in malignant mesothelioma, *Thorax* 2008;63;87-88.
15. **Grigoriu BD**, Grégoire M., Chahine B., Scherpereel A Nouveaux marqueurs diagnostiques du mésothéliome pleural malin, *Bull Cancer* 2008, 95 (2) : 1-8. (impact factor 0.8)
16. Brivet F, Jacobs F, Prat D, **Grigoriu B**. Sophisticated biomarkers for community-acquired pneumonia severity assessment: gadgets or useful tools? *Intensive Care Medicine*, 2008, 34(5):975-6.
17. Depontieu F, **Grigoriu BD**, Scherpereel A, Adam E., Delehedde M., Gosset Ph., Lassalle Ph. Loss of Endocan tumorigenic properties after alternative splicing of exon 2, *BMC Cancer*, 2008, 8:14
18. Scherpereel A., **Grigoriu BD**, Astoul P, Mésothéliome pleural malin : biologie et diagnostic, *Rev Mal Respir*, 2008, 25,(8-C2), 183-190
19. **Grigoriu B**, Jacobs FM, Mas AE, Prat D, Prévot S, Brivet FG Tuberculose disséminée avec défaillance multiviscérale foudroyante au cours d'un SIDA, *Rev Mal Respir*, 2008;25(7):853-6.

20. Vandermeers F., Hubert P., Delvenne Ph., Mascaux C., **Grigoriu B.**, Burny A., Scherpereel A., Willems L., Valproate, in Combination with Pemetrexed and Cisplatin, Provides Additional Efficacy to the Treatment of Malignant Mesothelioma, *Clin. Cancer Res.* 2009; 15(8): p. 2818-2828.
21. **Grigoriu B.D.**, Grigoriu C., Chahine B., Gey T., Scherpereel A. Clinical utility of diagnostic markers for malignant pleural mesothelioma, *Monaldi Arch Chest Dis*, 2009; 71: 1, 31-38.
22. **Grigoriu B.D.**, Chahine B., Vachani A., Gey T., Conti M., Sterman DH, Marchandise G., Porte H., Albelda SM., Scherpereel A Kinetics of soluble mesothelin in patients with malignant pleural mesothelioma during treatment., *Am J respir Crit Care Med*, 2009; 179(10): 950-954.
23. **Grigoriu B.**, Chahine B., Zerimech F., Grégoire M., Balduyck M., Copin M.C., Devos P., Lassalle Ph., Scherpereel A, Serum mesothelin has a higher diagnostic utility than hyaluronic acid in malignant mesothelioma, *Clin Biochemm.* 2009; 42: 1046–1050 .
24. **Grigoriu B.**, Scherpereel A. Screening for Malignant Mesothelioma—Looking for the Holy Grail *Am J Respir Crit Care Med*, 2009; 179(9): p. 851
25. Hollevoet K, Reitsma JB, Creaney J, **Grigoriu BD**, Robinson BW, Scherpereel A, Cristaudo A, Pass HI, Nackaerts K, Rodríguez Portal JA, Schneider J, Muley T, Di Serio F, Baas P, Tomasetti M, Rai AJ, van Meerbeeck JP. Serum mesothelin for diagnosing malignant pleural mesothelioma: an individual patient data meta-analysis. *J Clin Oncol.* 2012 May 1;30(13):1541-9.
26. Depontieu F, de Freitas Caires N, Gourcerol D, Giordano J, **Grigoriu B**, Delehedde M, Lassalle P. Development of monoclonal antibodies and ELISA specific for the mouse vascular endocan. *J Immunol Methods.* 2012 Apr 30;378(1-2):88-94

Lucrari publicate indexate Pubmed :

27. **Grigoriu B.**, Mihaescu Tr.- “Evaluarea numerica a expresiilor de probabilitate folosite in limbajul natural” - *Rev.Med.Chir.Soc.Med.Nat.* Iasi, 1988, 92 (2): 361-4.
28. **Grigoriu B.**, Mihaescu Tr.- “O abordare simpla a analizei deciziei medicale (a simple application of medical decision making), *Viata Medicala*, 1988, 35 (10): 471- 3.
29. Cotutiu L., Scripcaru Gh., **Grigoriu B.**, Astarastoe V. - Biomathematical Research upon the Dermatoglyphics with Application in Paternity Cases, *Acta Med Leg Soc (Liege)*, 1989, 39(2):99-102
30. Astarastoe V., **Grigoriu B.**, Scripcaru Gh., Draghici G., Ciornea T., Turcanu V., Rusu M., Ianovici N. - Anatomoclinical correlations in cranio-cerebral thanatogenerating trauma - *Acta Med Leg Soc (Liege)*, 1989, 39(1):125-7
31. Cotrutz C, Constantinov M, Ionescu C, Cotrutz C, Moraru M, Margineanu A, Indrei L, **Grigoriu BD**, Marta G Ultrastructural aspects in the development of the human heart. I. The cytoskeleton and motility of human embryonic myocardiocytes *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi* 1989 93(2), 325-8
32. **Grigoriu BD** New technology in medicine: optical disks, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*, 1991, 95(3-4):302-316
33. Astărăstoae V; Scripcaru G; Olcescu M; Rîșcuța C; **Grigoriu BD**; Cristescu M; Stirbu M; Roșca M The usefulness of the anthropometry method in paternity studies, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*, 1993, 97(2):311-4.
34. **Grigoriu BD, Mihaescu T.** Nutrition and COPD *Pneumologia.* 2000; 49(1):21-5.
35. Grigoriu C, Astarastoe V, **Grigoriu B.** Myocardial bridging and sudden death, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi.* 2001;105(1):77-82.
36. **Grigoriu BD**, Leroy S, Marquette CH, Tracheo Bronchial Foreign Bodies *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*, 2004; 108(4):747-752
37. **Grigoriu BD**, Grigoriu C., Cojocaru C, Mihaescu T, Diculencu D. [comparative evaluation of MB/BacT with Lowenstein Jensen culture for isolation of mycobacteria] (Romanian), *Pneumologia*, 2007, 56(1), 68-74

Secvente de gene depuse in baze de date

NUCLEOTIDE SEQUENCE – endocan delta2 : Depontieu,F., **Grigoriu,B.**, Scherpereel,A., Adam,E., Lafitte,J.J., Ouatas,T., Delehedde,M., Lyon,M., Copin,M.C., Janin,A., Tonnel,A.B., Tsiopoulos,A., Lassalle,P., Exon 2 of the endocan gene contributes to tumorigenesis and its expression is increased in human lung tumor vascular cells.Submitted JUN-2005 to the EMBL GenBank DDBJ databases : Ref EMBL : AJ973643; CAJ13737.1 : Available online at : <http://harvester.embl.de/harvester/Q3V4/Q3V4E3.htm>

Brevete de inventie:

Lassalle P., Grigoriu B., Depontieu F., Kervoaze G., Marchandise G., Janin A. The use of non-glycanated polypeptide for treating cancer brevet european EP 07 301 488.8 depus pe 24 octombrie 2007