

Fișă de verificare a standardelor minime, în vederea obținerii atestatului de abilitare în cadrul I.O.S.U.D. UMF Titu Maiorescu – Domeniul Medicină

Nume: COCULESCU

Prenume: BOGDAN-IOAN

Data și locul nașterii: 15.03.1971, Ștefănești - Argeș

1. Doctor în științe

DA NU

Instituția la care a fost obținut: Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București

Titlul tezei de doctorat: „Utilizarea metodelor bazate pe PCR pentru identificarea mecanismelor de rezistență la antibiotice la patogeni enterici” Ordinul MECTS de confirmare nr. 6468 din data de 07.12.2011

2. Conducere doctorat DA NU

Instituția la care a fost obținută

Decizia Senatului nr. din data

3. Medic primar în specialitatea postului (la disciplinele cu corespondent în rețeaua Ministerului Sănătății)

DA NU

Ordinul de confirmare în specialitatea MEDICINĂ DE LABORATOR emis de MS nr. 1200, din data de 2009

4. În conformitate cu O.M.E.N.C.S. nr. 6129 din 20.12.2016, publicat în Monitorul Oficial al României, partea I, Nr. 123/15.02.2017.

Activitatea	Categoriile și restricții
Publicarea de articole ¹ în reviste indexate ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters ² , în calitate de autor principal ³ .	¹ articol = publicație științifică în extenso, clasificată de baza de date în care este indexată ca articole/review. ² revistă indexată ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters = revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în “Journal Citation Reports”. ³ autor principal al unei publicații/articol se consideră a fi oricare dintre următorii: a. primul autor b. autorul corespondent c. alți autori a căror contribuție este indicată explicit în cadrul publicației a fi egală cu contribuția primului autor sau autorului corespondent d. ultimul autor
MINIM:	10 articole

DA NU

○ Autori, Titlu, Revista, an, volum, factor de impact

1. Coculescu Bogdan-Ioan, Manole G., Dincă G.V., Coculescu E.C., Berceanu C., Stocheci C.M., *Osteopontin - a biomarker of disease, but also of stage stratification of the functional myocardial contractile deficit by chronic ischaemic heart disease*, J Enzyme Inhib Med Chem., 2019, 34(1): 783-788. (F.I. = 4,673).

2. Diaconu A., Coculescu Bogdan-Ioan (autor de corespondență), Manole G., Vultur H., Coculescu E.C., Stocheci C.M., Tudorache I.S., Dincă A.L., Dincă G.V., *Lipoprotein-associated phospholipase A2 (Lp-PLA2) – possible diagnostic and risk biomarker in chronic ischemic heart disease*, J Enzyme Inhib Med Chem., 2021, 36(1): 68-73. (IF = 4,673).

3. Coculescu Bogdan-Ioan, Dincă G.V., Manole G., Purcărea V.L., Oproiu A.M., Stocheci C.M. *Serum concentration of hsCRP - possible marker for therapy evaluation in left ventricular dysfunction with preserved ejection fraction*, Revista de Chimie (Bucharest), 2018, 69(10): 2885-2890. (F.I. = 1,605).

4. Coculescu Bogdan Ioan, Popescu D., Ionescu L., Dumitrescu G., Tantu M.M., Necşulescu M., Păunescu A., *Research on new patterns of antimicrobial resistant in bacterial pathogens identified in healthcare-associated infections*, Revista de Chimie (Bucharest), 2019, 70(8): 2963-2967. (FI = 1,755).

5. Bălăeș C., Coculescu Bogdan-Ioan (autor de corespondență), Manole G., Bălăeș M., Dincă V.G., *Gamma-glutamyltransferase, possible novel biomarker in colon diverticulosis: a case-control study*, J Enzyme Inhib Med Chem., 2018, 33(1): 428-432. (F.I. = 4,027).

6. Bălăeș C., Coculescu Bogdan-Ioan (autor de corespondență), Bălăeș M., Manole G., Dincă V.G., *Haemolytic anaemia and hepatocytolysis associated with hypermagnesaemia by repeated exposures to copper calcium fungicides*, J Enzyme Inhib Med Chem., 2018, 33(1): 184-189. (F.I. = 4,027).

7. Coculescu Bogdan-Ioan, Dincă G.V., Bălăeș C., Manole G., Bălăeș M., Stocheci C.M., *Myeloperoxidase, a possible biomarker for the early diagnosis of cardiac diastolic dysfunction with preserved ejection fraction*, J Enzyme Inhib Med Chem., 2018, 33(1):1292-98. (F.I. = 4,027).

8. Coculescu Bogdan-Ioan, Manole G., Coculescu E.C., Ionescu E., Popoviciu O., Stocheci C.M., *Autophagy as a neuronal survival mechanism in ischemic stroke*, Rom J Leg Med., 2018, 26(4): 333-339. (F.I.= 0,48).

9. Coculescu Bogdan Ioan, Manole G., Dincă G.V., Dinca A.L., Coculescu E.C., *Considerations on the ethiopathogenesis of algae from the primary form of BMD*, Revista de Chimie (Bucharest), 2019, 70(7), 2425-2428. (IF = 1,755).

10. Coculescu Bogdan Ioan, Manole G., Dinca A.L., Harsovescu T., Tudorache I.S., *The possible serum complex-biomarkers for the early diagnosis of diastolic dysfunction with preserved systolic function*, Revista de Chimie (Bucharest), 2019, 70(6): 2229-31. (FI = 1,755).

11. Coculescu Bogdan-Ioan, Harsovescu T., Tudorache I.S, Manole G., *PON-1, possible biomarker for diagnosis but also for risk in diastolic dysfunction with preserved ejection fraction*, Revista de Chimie (Bucharest), 2019, 70(4): 1210-1214. (F.I. = 1,755).

12. Moldovan C.[#], Dobrescu L., Ristoiu V., Firtat B., Dinulescu S., Brasoveanu C., Ion M., Dobrescu D., Gheorghe R., Pascalau A.M., Pogarasteanu M.[#], **Coculescu Bogdan-Ioan[#]** (autor de corespondență), Oproiu A.M.[#], *Experimental measurements in the acquisition of biosignals from a neuronal cell culture for an exoprosthesis command*, Revista de Chimie (Bucharest), 2018, 69(10): 2948-2952. [#] Authors with equal contributions. (F.I. = 1,605).

13. Rusu E., Sârbu I., Cristescu C., **Coculescu Bogdan-Ioan**, Petruț Ș., Mureșan A., Vassu T., Pelinescu D., *Highlighting the antimicrobial activity of organic compounds isolated from some strains of lactic acid bacteria*, Revista de Chimie, 2016, 67(12): 2417-2421. All authors have equal contribution to the study and the publication. (F.I. = 1,232).

14. Coculescu Bogdan-Ioan, Palade A.M., Delcaru C., Coculescu E.C., *Genetic analysis of multidrug-resistant Salmonella enterica serovar Typhimurium strains producing extended-spectrum β -lactamases (ESBLs) associated with diarrhea in Romanian pediatric patients*, Romanian Biotechnological Letters, 2016, 21(2): 11393-11403. (F.I. = 0,396).

Activitatea	Categoriile și restricții
Publicarea de articole ¹ în reviste indexate ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters ² , în calitate de coautor ³ .	¹ articol = publicație științifică in extenso, clasificată de baza de date în care este indexată ca article/review. ² revistă indexată ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters = revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în "Journal Citation Reports". ³ coautor al unui articol = oricare din autorii care nu se regăsește printre autorii principali.
MINIM:	5 articole

DA NU

○ Autori, Titlu, Revista, an, volum, factor de impact

1. Diaconu A., Coculescu Bogdan Ioan, Rizea O., Herlea V., Vultur H., *Extramedullary hematopoiesis in beta thalassemia major - case presentation*, Rom J Leg Med., 2020, 28(2): 212-217. (IF = 0,488).

2. Tudorache S.I., Coculescu Bogdan-Ioan, Manole G., Harsovescu T., Tone M.B., Dinca A.L., *Myeloperoxidase (MPO), possible biomarker in heart failure*, Revista de Chimie (Bucharest), 2019, 70(6): 2173-2176. (IF = 1,755).

3. Bălăeț C., Manole G., Bălăeț T., Coculescu Bogdan Ioan, *Determining the electric potential of blood - a possible screening method at the population level*, Romanian Biotechnological Letters, 2019, 24(3): 499-505. (IF = 0,765).

4. Căpitănescu C., Macovei Oprescu A., Supeanu A., Coculescu Bogdan-Ioan, Strâmbu V., Macovei R.A., Manole G., *Comparative assay of Vipera ammodytes antivenom potency*, J Enzyme Inhib Med Chem, 2016, 31(6): 1471-5. (F.I. = 4,293).

5. Coculescu Bogdan-Ioan, Palade A.M., Delcaru C., Pircalobioru G., Berteșteanu Ș., *Phenotypic and genotypic characterization of Salmonella Typhimurium strains producing extended-spectrum beta-lactamases (ESBLs) isolated from children (under 4 years of age) with diarrhea in Romania*, Romanian Biotechnological Letters, 2015, 20(3): 10478-85. (F.I. = 0,381).

Activitatea	Categorii și restricții
Valoarea factorului cumulat de impact (FCIAP ⁴) pentru articolele ¹ publicate în reviste indexate ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters ² , în calitate de autor principal ³ .	¹ articol = publicație științifică în extenso, clasificată de baza de date în care este indexată ca article/review. ² revistă indexată ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters = revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în “Journal Citation Reports”. ³ autor principal al unei publicații/articol se consider a fi oricare dintre următorii: <ul style="list-style-type: none"> a. primul autor b. autorul correspondent c. alți autori a căror contribuție este indicată explicit în cadrul publicației a fi egală cu contribuția primului autor sau autorului correspondent d. ultimul autor. ⁴ FCIAP = suma factorilor de impact ai articolelor publicate de autor în calitate de autor principal în reviste indexate ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters. Factorul de impact (IF) este calculat de către Thomson Reuters Scientific, fiind luată în calcul valoarea din anul publicării sau ultimul factor de impact disponibil.
MINIM:	10

- DA NU
 Valoare FCIAP = **33,765**

Activitatea	Categorii și restricții
Valoarea pentru Indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters ² , pentru întreaga carieră a candidatului (“all years”).	² revistă indexată ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters = revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în “Journal Citation Reports”.
MINIM:	6

- DA NU
 Valoare Indexul Hirsch = 7

26.03.2021