

TAMBA BOGDAN IONEL
CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC GRADUL I (FARMACOLOGIE)
CENTRUL AVANSAT DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN MEDICINA EXPERIMENTALĂ (CEMEX)
UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „GRIGORE T. POPA” DIN IAȘI
DOMENIUL DE DOCTORAT : MEDICINĂ

ANEXA 1

STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU OBTINEREA ATESTATULUI DE ABILITARE ÎN CADRUL IOSUD UMF IAȘI

Conform:

1. Ordinului ministrului educației naționale și cercetării științifice nr. 6.129/2016 privind aprobarea standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior;
2. Metodologiei privind organizarea și desfășurarea procesului de obținere a atestatului de abilitare în IOSUD – UMF Iași.

1. STANDARD MINIMAL ARTICOLE ISI AUTOR PRINCIPAL*

*calitatea de autor principal este atribuită pentru primul autor, ultimul autor, autorul corespondent, sau alți autori a căror contribuție este indicată explicit în cadrul publicației a fi egală cu contribuția primului autor sau a autorului corespondent.

Domeniul Medicină, Farmacie: 10 articole, publicate pe parcursul întregii activități;

Domeniul Medicină Dentară: 8 articole în reviste cu factor de impact > 0,3, de la ultima promovare sau ultimii 5 ani (pentru candidații care provin din afara sistemului de învățământ).

RAPORTARE ARTICOLE ISI AUTOR PRINCIPAL

(listă, cu link-urile corespunzătoare pentru verificare active)

1. Uritu C.M., Mihai C.T., Stanciu G.D., Dodi G., Alexa-Stratulat T., Luca A., Leon-Constantin M. M., Stefanescu R., Bild V., Melnic S., **Tamba B.I.** (toți autorii au contribuții egale), (2018) „Medicinal plants of the family Lamiaceae in pain therapy: a review”, *Pain Research and Management* 7801543, **FI(2017) 1,270**.
 - a) Link către articolul raportat, în revistă:
<https://www.hindawi.com/journals/prm/2018/7801543/>
 - b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:
[07 Fisa de verificare\Articole ISI autor principal\SIAP_01.pdf](#)
 - c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:
[07 Fisa de verificare\Dovezi factor de impact\Autor principal\APFI_1.pdf](#)
2. **Tamba B.I.**, Streinu V., Foltea G., Neagu A.N., Dodi G., Zlei M., Tijani A., Stefanescu C., (2018) „Tailored surface silica nanoparticles for blood-brain barrier penetration: preparation and in vivo investigation”, *Arabian Journal of Chemistry* 11, 981-990, **FI(2017) 2,969**.
 - a) Link către articolul raportat, în revistă:
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878535218300777>
 - b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:
[07 Fisa de verificare\Articole ISI autor principal\SIAP_02.pdf](#)
 - c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:

3. Tudorancea I., Porumb V., Trandabat A., Neaga D., **Tamba B.** (contribuție egală cu cea a primului autor), Iliescu R., Dimofte G.M., (2017) „New experimental model for single liver lobe hyperthermia in small animals using non-directional microwaves”, *PLOS ONE* 12(9), e0184810, **FI (2017) 2,766.**
 - a) Link către articolul raportat, în revistă:
<https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0184810>
 - b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:
[07 Fisa de verificare\Articole ISI autor principal\ISIAP_03.pdf](#)
 - c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:
[07 Fisa de verificare\Dovezi factor de impact\Autor principal\APFI_3.pdf](#)
4. Alexa A.I., Alexa Stratulat T., Leon Constantin M.M., Alexa I.D., **Tamba B.I.**, (2017) „Local silver nanoparticles administration promotes inflammation and hyperalgesia in rats”, *Revista de Chimie* 68(3), 490-495, **FI(2017) 1,412.**
 - a) Link către articolul raportat, în revistă:
<http://www.revistadechimie.ro/pdf/13%20ALEXA%203%2017.pdf>
 - b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:
[07 Fisa de verificare\Articole ISI autor principal\ISIAP_04.pdf](#)
 - c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:
[07 Fisa de verificare\Dovezi factor de impact\Autor principal\APFI_4.pdf](#)
5. Dodi G., Pala A., Barbu E., Peptanariu D., Hritcu D., Popa M.I., **Tamba B.I.**, (2016), „Carboxymethyl guar gum nanoparticles for drug delivery applications: preparation and preliminary in-vitro investigations”, *Materials Science & Engineering C – Materials for Biological applications* 63, 628-636, **FI (2016) 4,164.**
 - a) Link către articolul raportat, în revistă:
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0928493116302041>
 - b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:
[07 Fisa de verificare\Articole ISI autor principal\ISIAP_05.pdf](#)
 - c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:
[07 Fisa de verificare\Dovezi factor de impact\Autor principal\APFI_5.pdf](#)
6. Alexa T., Marza A., Voloseniuc T., **Tamba B.**, (2015), „Enhanced analgesic effects of tramadol and common trace element coadministration in mice” *Journal of Neuroscience Research* 93(10), 1534-1541, **FI (2015) 2,689.**
 - a) Link către articolul raportat, în revistă:
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jnr.23609>
 - b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:
[07 Fisa de verificare\Articole ISI autor principal\ISIAP_06.pdf](#)
 - c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:
[07 Fisa de verificare\Dovezi factor de impact\Autor principal\APFI_6.pdf](#)
7. Andrei G., Peptu C.A., Popa M., Desbieres J., Peptu C., Gardikiotis F., Costuleanu M., Costin D., Dupin J.C., Uhart A., **Tamba B.**, (2015) „Formulation and evaluation of cefuroxim loaded submicron particles for ophthalmic delivery”, *International Journal of Pharmaceutics* 493(1-2), 16-29, **FI (2015) 3,994.**
 - a) Link către articolul raportat, în revistă:

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378517315300715>

b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:

[07 Fisa de verificare\Articole ISI autor principal\ISIAP_07.pdf](#)

c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:

[07 Fisa de verificare\Dovezi factor de impact\Autor principal\APFI_7.pdf](#)

8. **Tamba B.I.**, Petreus T., Constantin-Leon M.M., Rezus C., Floria M., Rezus E., (2015) „Heavy metal trace elements induced antinociception in an experimental mouse model” *Revista de Chimie* 66(7), 976-982, **FI (2015) 0,956**.

a) Link către articolul raportat, în revistă:

<http://www.revistadechimie.ro/pdf/TAMBA%20B.pdf%207%2015.pdf>

b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:

[07 Fisa de verificare\Articole ISI autor principal\ISIAP_08.pdf](#)

c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:

[07 Fisa de verificare\Dovezi factor de impact\Autor principal\APFI_8.pdf](#)

9. Peptu C., Rotaru R., Ignat L., Humelnicu A.C., Harabagiu V., Peptu C.A., Leon M.M., Mitu F., Cojocaru E., Boca A., **Tamba B.I.**, (2015), „Nanotechnology approaches for pain therapy through transdermal drug delivery”, *Current Pharmaceutical Design* 21(42), 6125-6139, **FI(2015) 3.052**.

a) Link către articolul raportat, în revistă:

<http://www.eurekaselect.com/136141>

b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:

[07 Fisa de verificare\Articole ISI autor principal\ISIAP_09.pdf](#)

c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:

[07 Fisa de verificare\Dovezi factor de impact\Autor principal\APFI_9.pdf](#)

10. **Tamba B.I.**, Dondas A., Leon M., Neagu A.N., Dodi G., Stefanescu C., Tijani A., (2015), „Silica nanoparticles: preparation, characterization and in vitro/in vivo biodistribution studies” *European Journal of Pharmaceutical Sciences* 71, 46-55, **FI(2015) 3,773**.

a) Link către articolul raportat, în revistă:

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0928098715000524>

b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:

[07 Fisa de verificare\Articole ISI autor principal\ISIAP_10.pdf](#)

c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:

[07 Fisa de verificare\Dovezi factor de impact\Autor principal\APFI_10.pdf](#)

11. Rezus E., Floria M., Grigoriu A., **Tamba B.I.** (autor corespondent), Rezus C., (2015) „Cardiovascular risk factors in chronic inflammatory rheumatic diseases: modern assessment and diagnosis”, *Current Vascular Pharmacology* 13(6), 716-724 , **FI (2015) 2,374**.

a) Link către articolul raportat, în revistă:

<http://www.eurekaselect.com/127367>

b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:

[07 Fisa de verificare\Articole ISI autor principal\ISIAP_11.pdf](#)

c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:

[07 Fisa de verificare\Dovezi factor de impact\Autor principal\APFI_11.pdf](#)

12. **Tamba B.I.**, Leon M.M., Petreus T., (2013), „Common trace elements alleviate pain in an

experimental mouse model”, *Journal of Neuroscience Research* 91(4), 554-561, **FI(2013) 2,729**.

a) Link către articolul raportat, în revistă:

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jnr.23191>

b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:

[07_Fisa_de_verificare\Articole ISI autor principal\ISIAP_12.pdf](#)

c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:

[07_Fisa_de_verificare\Dovezi factor de impact\Autor principal\APFI_12.pdf](#)

2. STANDARD MINIMAL ARTICOLE ISI COAUTOR

Domeniul Medicină, Farmacie: 5 articole, publicate pe parcursul întregii activități

RAPORTARE ARTICOLE ISI COAUTOR

(listă, cu link-urile corespunzătoare pentru verificare, active)

1. Stefanescu R., Stanciu G.D., Luca A., Caba I.C., **Tamba B.I.**, Mihai C.T., (2019) „Contributions of mass spectrometry to the identification of low molecular weight molecules able to reduce the toxicity of amyloid-beta peptide to cell cultures and transgenic mouse models of Alzheimer's disease”, *Molecules* 24(6), 1167, **FI(2017) 3,098**.

a) Link către articolul raportat, în revistă:

<https://www.mdpi.com/1420-3049/24/6/1167>

b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:

[07_Fisa_de_verificare\Articole ISI coautor\ISICA_01.pdf](#)

c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:

[07_Fisa_de_verificare\Dovezi factor de impact\Coautor\CAFI_1.pdf](#)

2. Rezuș E., Cardoneanu A., Burlui A., Luca A., Codreanu C., **Tamba B.I.**, Stanciu G.D., Dima N., Badescu C., Rezuș C., (2019) „The link between inflammation and degenerative joint diseases”, *International Journal of Molecular Sciences* 20(3), 614, **FI(2017) 3,687**.

a) Link către articolul raportat, în revistă:

<https://www.mdpi.com/1422-0067/20/3/614>

b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:

[07_Fisa_de_verificare\Articole ISI coautor\ISICA_02.pdf](#)

c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:

[07_Fisa_de_verificare\Dovezi factor de impact\Coautor\CAFI_2.pdf](#)

3. Bild V., Ababei D.C., Neamtu M., Vasincu A., Bild W., Stanciu G.D., **Tamba B.I.**, Solcan G., Chiriac S.B., (2017) „Isobolar analysis of the binary fixed-ratio combination of acetylsalicylic acid-acetaminophen” *Farmacia* 65(4), 563-566, **FI(2017) 1,507**.

a) Link către articolul raportat, în revistă:

http://www.revistafarmacia.ro/201704/art-12-Bild_Ababei_563-566.pdf

b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:

[07_Fisa_de_verificare\Articole ISI coautor\ISICA_03.pdf](#)

c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:

[07_Fisa_de_verificare\Dovezi factor de impact\Coautor\CAFI_3.pdf](#)

4. Brinkman D.J., Tichelaar J., Schutte T., Benemei S., Bottiger Y., Chamontin B., Christiaens T., Likic R., Maciulaitis R., Marandi T., Monteiro E.C., Papaioannidou P., Pers Y.M., Pontes C., Raskovic A., Regenthal R., Sanz E.J., **Tamba B.I.**, Wilson K., de Vries T.P., Richir M.C., van Agtmael M.A., (2017), „Essential competencies in prescribing: a first European cross-sectional study among 895 final-year medical

- students”, *Clinical Pharmacology & Therapeutics* 101(2), 281-289, **FI(2017) 6,544**.
- Link către articolul raportat, în revistă:
<https://ascpt.onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1002/cpt.521>
 - Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:
[07 Fisa de verificare\Articole ISI coautor\ISICA_04.pdf](#)
 - Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:
[07 Fisa de verificare\Dovezi factor de impact\Coautor\CAFI_4.pdf](#)
- Brinkman D.J., Tichelaar J., Okorie M., Bissell L., Christiaens T., Likic R., Maciulaitis R., Costa J., Sanz E.J., **Tamba B.I.**, Maxwell S.R., Richir M.C., van Agtmael M., (2017), „Pharmacology and therapeutics education in the European Union needs harmonization and modernization: a cross-sectional survey among 185 medical schools in 27 countries”, *Clinical Pharmacology & Therapeutics* 102(5), 815-822, **FI(2017) 6.544**.
 - Link către articolul raportat, în revistă:
<https://ascpt.onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1002/cpt.682>
 - Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:
[07 Fisa de verificare\Articole ISI coautor\ISICA_05.pdf](#)
 - Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:
[07 Fisa de verificare\Dovezi factor de impact\Coautor\CAFI_5.PDF](#)
 - Draganescu D., Ibanescu C., **Tamba B.I.**, Andritoiu C.V. Dodi G., Popa M.I., (2015) „Flaxseed lignan wound healing formulation: characterization and in vivo therapeutic evaluation”, *International Journal of Biological Macromolecules* 72, 614-623, **FI (2015) 3,138**.
 - Link către articolul raportat, în revistă:
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0141813014006114>
 - Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:
[07 Fisa de verificare\Articole ISI coautor\ISICA_06.pdf](#)
 - Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:
[07 Fisa de verificare\Dovezi factor de impact\Coautor\CAFI_6.pdf](#)
 - Iurea D.M., Popa M., Chailan J.F., **Tamba B.I.**, Tudorancea I., Peptu C.A., (2013) „Ibuprofen-loaded chitosan/poly(maleic anhydride-alt-vinyl acetate) submicronic capsules for pain treatment”, *Journal of Bioactive and Compatible Polymers* 28(4), 368-384, **FI(2013) 2,500**.
 - Link către articolul raportat, în revistă:
<https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/0883911513490336>
 - Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:
[07 Fisa de verificare\Articole ISI coautor\ISICA_07.pdf](#)
 - Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:
[07 Fisa de verificare\Dovezi factor de impact\Coautor\CAFI_7.pdf](#)
 - Neamtu A., **Tamba B.**, Patras X., (2013) „Molecular dynamics simulations of chondroitin sulfate in explicit solvent: point charge water models compared”, *Cellulose Chemistry and Technology* 47(3-4), 191-202, **FI(2013) 0,833**.
 - Link către articolul raportat, în revistă:
[http://www.cellulosechemtechnol.ro/pdf/CCT3-4\(2013\)/p.191-202.pdf](http://www.cellulosechemtechnol.ro/pdf/CCT3-4(2013)/p.191-202.pdf)
 - Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:
[07 Fisa de verificare\Articole ISI coautor\ISICA_08.pdf](#)

- c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:
[07_Fisa_de_verificare\Dovezi factor de impact\Coautor\CAFI_8.pdf](#)
9. Socolov D., Blidaru I., **Tamba B.**, Miron N., Boiculese L., Socolov R., (2011) „Levonogestrel releasing-intrauterine system for the treatment of menorrhagia and/or frequent irregular uterine bleeding associated with uterine leiomyoma”, *European Journal of Contraception and Reproductive Health Care* 16(6), 480-487, **FI(2011) 1,456**.
- a) Link către articolul raportat, în revistă:
<https://www.tandfonline.com/doi/full/10.3109/13625187.2011.614028>
- b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:
[07_Fisa_de_verificare\Articole ISI coautor\ISICA_09.pdf](#)
- c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:
[07_Fisa_de_verificare\Dovezi factor de impact\Coautor\CAFI_9.pdf](#)
10. David G., Jaba I.M., **Tamba B.**, Bohotin C., Neamtu A., Patras X., Simionescu B.C., Mungiu O.C., (2010) „Antinociceptive effect of morphiceptin loaded poly(butylcyanoacrylate) nanoparticles”, *Revue Roumaine de Chimie* 55(11-12), 923-931, **FI(2010) 0,311**.
- a) Link către articolul raportat, în revistă:
http://revroum.lew.ro/wp-content/uploads/2010/RRCh_11-12_2010/Art%2021.pdf
- b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:
[07_Fisa_de_verificare\Articole ISI coautor\ISICA_10.pdf](#)
- c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:
[07_Fisa_de_verificare\Dovezi factor de impact\Coautor\CAFI_10.pdf](#)
11. Socolov D., Boian I., Boiculese L., **Tamba B.**, Anghelache-Lupascu I., Socolov R., (2010) „Comparison of the pain experienced by infertile women undergoing hysterosalpingo contrast sonography or radiographic hysterosalpingography”, *International Journal of Gynecology and Obstetrics* 111(3), 256-259, **FI(2010) 1,704**.
- a) Link către articolul raportat, în revistă:
<https://obgyn.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1016/j.ijgo.2010.07.018>
- b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:
[07_Fisa_de_verificare\Articole ISI coautor\ISICA_11.pdf](#)
- c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:
[07_Fisa_de_verificare\Dovezi factor de impact\Coautor\CAFI_11.pdf](#)
12. Silion M., Hritcu D., Jaba I.M., **Tamba B.**, Ionescu D., Mungiu O.C., Popa I.M., (2010) „In vitro and in vivo behavior of ketoprofen intercalated into layered double hydroxides”, *Journal of Materials Science-Materials in Medicine* 21(11), 3009-3018, **FI(2010) 2,325**.
- a) Link către articolul raportat, în revistă:
<https://link.springer.com/article/10.1007/s10856-010-4151-0>
- b) Link către articolul raportat în format electronic (pdf), existent pe USB:
[07_Fisa_de_verificare\Articole ISI coautor\ISICA_12.pdf](#)
- c) Link către documentul doveditor al factorului de impact pe USB:
[07_Fisa_de_verificare\Dovezi factor de impact\Coautor\CAFI_12.pdf](#)

3. STANDARD MINIMAL FACTOR CUMULAT DE IMPACT*

*se calculează ca sumă a factorilor de impact a revistelor în care au fost publicate articolele în calitate de autor principal, în anul apariției articolului

Domeniul Medicină, Farmacie: 10, pe parcursul întregii activități;

Domeniul Medicină Dentară: 2,4, de la ultima promovare sau ultimii 5 ani (pentru candidații care provin din afara sistemului de învățământ).

RAPORTARE FACTOR CUMULAT DE IMPACT

(cifră, calculată conform indicațiilor, cu link-urile corespunzătoare pentru verificare active)

FACTOR CUMULAT DE IMPACT = 32,148

1. Uritu C.M., Mihai C.T., Stanciu G.D., Dodi G., Alexa-Stratulat T., Luca A., Leon-Constantin M.M., Stefanescu R., Bild V., Melnic S., **Tamba B.I.** (toți autorii au contribuții egale), (2018) „Medicinal plants of the family Lamiaceae in pain therapy: a review”, *Pain Research and Management* 7801543, **FI(2017) 1,270.**
[07_Fisa_de_verificare\Dovezi pentru factor cumulat de impact\FI_01.pdf](#)
2. **Tamba B.I.**, Streinu V., Foltea G., Neagu A.N., Dodi G., Zlei M., Tijani A., Stefanescu C., (2018) „Tailored surface silica nanoparticles for blood-brain barrier penetration: preparation and in vivo investigation”, *Arabian Journal of Chemistry* 11, 981-990, **FI(2017) 2,969.**
[07_Fisa_de_verificare\Dovezi pentru factor cumulat de impact\FI_02.pdf](#)
3. Tudorancea I., Porumb V., Trandabat A., Neaga D., **Tamba B.** (contributie egala cu cea a primului autor), Iliescu R., Dimofte G.M., (2017) „New experimental model for single liver lobe hyperthermia in small animals using non-directional microwaves”, *PLOS ONE* 12(9), e0184810, **FI (2017) 2,766.**
[07_Fisa_de_verificare\Dovezi pentru factor cumulat de impact\FI_03.pdf](#)
4. Alexa A.I., Alexa Stratulat T., Leon Constantin M.M., Alexa I.D., **Tamba B.I.**, (2017) „Local silver nanoparticles administration promotes inflammation and hyperalgesia in rats”, *Revista de Chimie* 68(3), 490-495, **FI(2017) 1,412.**
[07_Fisa_de_verificare\Dovezi pentru factor cumulat de impact\FI_04.pdf](#)
5. Dodi G., Pala A., Barbu E., Peptanariu D., Hritcu D., Popa M.I., **Tamba B.I.**, (2016), „Carboxymethyl guar gum nanoparticles for drug delivery applications: preparation and preliminary in-vitro investigations”, *Materials Science & Engineering C – Materials for Biological applications* 63, 628-636, **FI (2016) 4,164.**
[07_Fisa_de_verificare\Dovezi pentru factor cumulat de impact\FI_05.pdf](#)
6. Alexa T., Marza A., Voloseniuc T., **Tamba B.**, (2015), „Enhanced analgesic effects of tramadol and common trace element coadministration in mice” *Journal of Neuroscience Research* 93(10), 1534-1541, **FI (2015) 2,689.**
[07_Fisa_de_verificare\Dovezi pentru factor cumulat de impact\FI_05.pdf](#)
7. Andrei G., Peptu C.A., Popa M., Desbieres J., Peptu C., Gardikiotis F., Costuleanu M., Costin D., Dupin J.C., Uhart A., **Tamba B.**, (2015) „Formulation and evaluation of cefuroxim loaded submicron particles for ophthalmic delivery”, *International Journal of Pharmaceutics* 493(1-2), 16-29, **FI (2015) 3,994.**
[07_Fisa_de_verificare\Dovezi pentru factor cumulat de impact\FI_07.pdf](#)

8. **Tamba B.I.**, Petreus T., Constantin-Leon M.M., Rezus C., Floria M., Rezus E., (2015) „Heavy metal trace elements induced antinociception in an experimental mouse model” *Revista de Chimie* 66(7), 976-982, **FI (2015) 0,956**.
[07 Fisa de verificare\Dovezi pentru factor cumulat de impact\FI 08.pdf](#)

9. Peptu C., Rotaru R., Ignat L., Humelnicu A.C., Harabagiu V., Peptu C.A., Leon M.M., Mitu F., Cojocaru E., Boca A., **Tamba B.I.**, (2015), „Nanotechnology approaches for pain therapy through transdermal drug delivery”, *Current Pharmaceutical Design* 21(42), 6125-6139, **FI(2015) 3.052**.
[07 Fisa de verificare\Dovezi pentru factor cumulat de impact\FI 09.pdf](#)

10. **Tamba B.I.**, Dondas A., Leon M., Neagu A.N., Dodi G., Stefanescu C., Tijani A., (2015), „Silica nanoparticles: preparation, characterization and in vitro/in vivo biodistribution studies” *European Journal of Pharmaceutical Sciences* 71, 46-55, **FI(2015) 3,773**.
[07 Fisa de verificare\Dovezi pentru factor cumulat de impact\FI 10.pdf](#)

11. Rezus E., Floria M., Grigoriu A., **Tamba B.I.** (autor corespondent), Rezus C., (2015) „Cardiovascular risk factors in chronic inflammatory rheumatic diseases: modern assessment and diagnosis”, *Current Vascular Pharmacology* 13(6), 716-724, **FI (2015) 2,374**.
[07 Fisa de verificare\Dovezi pentru factor cumulat de impact\FI 11.pdf](#)

12. **Tamba B.I.**, Leon M.M., Petreus T., (2013), „Common trace elements alleviate pain in an experimental mouse model”, *Journal of Neuroscience Research* 91(4), 554-561, **FI(2013) 2,729**.
[07 Fisa de verificare\Dovezi pentru factor cumulat de impact\FI 12.pdf](#)

4. STANDARD MINIMAL INDICE HIRSCH*

Domeniul Medicină, Medicină Dentară, Farmacie = 6

*conform ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters

RAPORTARE INDICE HIRSCH

(cifră, cu link-urile corespunzătoare pentru verificare, active)

INDICE HIRSCH = 10

Link către Thomson Reuters (Core Collection) care atestă valoarea indicelui Hirsch

<https://publons.com/researcher/2500069/bogdan-ionel-tamba/>

Link către printscreen (captură de ecran) din Thomson Reuters care atestă valoarea indicelui Hirsch existent pe USB:

[07 Fisa de verificare\Indice Hirsch\Indice Hirsch.pdf](#)

Data: 07.05.2019

Semnatura:

