



**Anexa 2a**

**VERIFICARE ÎNDEPLINIRE STANDARDE MINIMALE**

DA

NU

Director CSUD.....

**FIȘA DE VERIFICARE**

a îndeplinirii standardelor minimale în vederea obținerii atestatului de abilitare  
în cadrul I.O.S.U.D. Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București

Domeniile de doctorat: Medicină, Farmacie

**I. Date despre candidat**

Gradul didactic/de cercetare: Conferențiar Universitar

Nume: CIOBANU

Prenume: ANNE-MARIE

**1. Doctor în științe**

DA

NU

Titlul tezei de doctorat: Studii chimico- și clinico-toxicologice privind unele abuzuri de opiacee ca atare sau în asociere și monitorizarea tratamentului substitutiv

Ordinul de confirmare: Ordinului Ministrului Educației și Cercetării nr. 6149 din 07.11.2012

**II. Date numerice privind îndeplinirea standardelor minimale naționale, conform anexelor nr. 20 și 23 ale Ordinului Ministrului Educației Naționale și Cercetării Științifice nr. 6129/20.12.2016**

**1. Articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de autor principal**

Criteriul	Standard minim	Realizat
-----------	----------------	----------



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



Număr articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de autor principal	10	12
---	----	----

Criteriu îndeplinit:

DA       NU

**Lista articolelor ISI publicate în calitate de autor principal: autori, titlu articol, revistă, an, volum, pagini, factor de impact**

**AP1** - Gheorghiu ORC, **Ciobanu AM\***, Guțu CM, Chițescu CL, Costea GV, Anghel DM, Vlasceanu AM, Baconi DL - Determination of Phosphodiesterase Type-5 Inhibitors (PDE-5) in Dietary Supplements. *Molecules*, 2023; 28(10): 4116. IF 4,6/2022

(<https://doi.org/10.3390/molecules28104116>)

**AP2** - Ciucă Anghel DM#, Vlăsceanu AM\*, Tudor G, **Ciobanu AM#**, Stan M, Nițescu GV#, Florou D, Tsatsakis AM, Baconi DL - Characterization of various groups of drugs users. Highlights on legal highs users. *Farmacia*, 2023; 71(1): 18-28. IF 1,6/2026

(<https://doi.org/10.31925/farmacia.2023.1.3>)

**AP3** - Donea C#, Popa DE\*, **Ciobanu AM#**, Crăciun P#, Drăgănescu D, Hîrjău M, Burcea-Dragomiroiu GTA, Lupuliasa D - Evaluation of the granulometry impact of the compression mixture in the formulation development of tablets. *Farmacia*, 2022; 70(6): 1097-1104. IF 1,6/2026 (<https://doi.org/10.31925/farmacia.2022.6.13>)

**AP4** - Ciucă Anghel DM, **Ciobanu AM\***, Guțu CM, Stan M, Tudor G, Baconi DL - GC-MS Analysis of Methadone and EDDP in Addicted Patients under Methadone Substitution Treatment: Comparison of Urine and Plasma as Biological Samples. *Molecules*, 2022; 27(23):8360. IF 4,6/2022 (doi: 10.3390/molecules27238360)

**AP5** - Donea C#, **Ciobanu AM#**, Cristian DA#, Popa DE\*, Burcea-Dragomiroiu GTA, Hîrjău M, Drăgănescu D, Crăciun P, Lupuliasa D – Determination of the impact of the compression force by evaluating the mechanical and release properties of mesalazine tablets. *Farmacia*, 2022; 70(5): 964-975. IF 1,6/2022 (<https://doi.org/10.31925/farmacia.2022.5.23>)

**AP6** - Teaha DIM#, Dulău D#, Popa DE\*, Burcea-Dragomiroiu GTA, **Ciobanu AM#**, Nemeth TS – Evaluation of tapering biological therapy in rheumatoid arthritis. *Farmacia*, 2022; 70(4): 726-731. IF 1,6/2022 (<https://doi.org/10.31925/farmacia.2022.4.19>)

**AP7** - Pop AL#, Henteș P, Pali MA, Oșanu L, **Ciobanu AM\***, Nasui BA#, Mititelu M#, Crișan S, Peneș ON - Study regarding a new extended-release calcium ascorbate and hesperidin solid oral formulation. *Farmacia*, 2022; 70(1): 151-157. IF 1,6/2022 (<https://doi.org/10.31925/farmacia.2022.1.22>)

**AP8** - Blebea NM#, Hancu G#, Costache T, **Ciobanu AM\***, Nicoară A#, Karampelas O, Negreș S - LC-MS/MS use for testing pesticides in cannabinoid-containing products. *Farmacia*, 2021; 69(6): 1107-1111. IF 1,550/2021 (<https://doi.org/10.31925/farmacia.2021.6.13>)

**AP9** - **Ciobanu AM#**, Pop AL#\*, Crișan S#, Pali M#, Burcea-Dragomiroiu GTA#, Popa DE#, Lupuliasa D#, Bărcă M# - HPLC studies for assessing the stability of carvedilol tablets.



Farmacia, 2017; 65(4): 523-531. IF 1,507/2017 (ISSN: 2065-0019, WOS:000407409500006)

**AP10** - Bârcă M, Manda G, Ciobanu AM\*, Bălălău C, Lupuleasa D, Burcea-Dragomiroiu GTA, Pop A, Popa DE, Baconi DL - Immunomodulatory effects of methadone following methotrexate therapy in a rat model of arthritis. Farmacia, 2017; 65(3): 423-428. IF 1,507/2017 (ISSN: 2065-0019, WOS:000404325600016)

**AP11** - Baconi DL, Popescu G, Ciobanu AM\*, Stan M, Vlăsceanu AM, Bălălău C - EDDP metabolite as biomarker for monitoring of methadone substitution treatment. Farmacia, 2016; 64(4): 521-527. IF 1,348/2016 (ISSN: 2065-0019)

**AP12** - Vasile RD, Baconi DL\*, Hudiță C, Bârcă M, Bălălău C, Ciobanu AM - Methadone plasma levels in heroin addict patients during substitution therapy. Farmacia, 2014; 62(6): 1202 – 1212. IF 1,005/2014 (ISSN: 2065-0019)

## 2. Articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de coautor

Criteriul	Standard minim	Realizat
Număr articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de coautor	5	10

Criteriu îndeplinit:

DA       NU

**Lista articolelor ISI publicate în calitate de coautor: autori, titlu articol, revistă, an, volum, pagini, factor de impact**

**CA1** – Pop AL#, Crișan S#, Henteș P, Pali MA, Lăcătușu I, Badea N, Ciobanu AM, Năsui BA\*, Peneș ON, Udeanu DI - Comparative dissolution study of a solid pharmaceutical form containing nanostructured lipid carrier (NLC) incorporating diosgenin – conventional versus biorelevant dissolution media. Farmacia, 2023; 71(1): 116-129. IF 1,550/2021 (<https://doi.org/10.31925/farmacia.2023.1.15>)

**CA2** – Stan M#, Burcea-Dragomiroiu GTA\*, Vasiliu A, Ginghină O#, Nițescu GV#, Vlăsceanu AM, Ciobanu AM, Baconi DL - Screening method for the detection of dextromethorphan abuse by HPTLC. Farmacia, 2022; 70(6): 1123-1131. IF 1,550/2021 (ISSN 0014-8237 – printed edition, Q4) (<https://doi.org/10.31925/farmacia.2022.6.16>)

**CA3** – Nedelescu M, Stan M\*, Ciobanu AM, Bălălău C, Filippini T, Baconi D - Attention deficit among preschool and school-aged children living near former metal-processing plants in Romania. Environmental Research, 2022; 208: 112689. IF 8,431/2021 (<https://doi.org/10.1016/j.envres.2022.112689>)

**CA4** – Pop AL, Crișan S, Bârcă M, Ciobanu AM, Varlas VN\*, Pop C, Pali MA, Cauni D, Ozon EA\*, Udeanu D, Trifu S, Năsui BA - Evaluation of Dissolution Profiles of a Newly Developed Solid Oral Immediate-Release Formula Containing Alpha-Lipoic Acid. Processes, 2021; 9(1): 1-22. IF 3.352 /2021 (<https://doi.org/10.3390/pr9010176>)

**Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București**

Strada Dionisie Lupu nr. 37 București, Sector 2, 020021 România, Cod fiscal: 4192910

Cont: RO57TREZ70220F330500XXXX, Banca: TREZORERIE sect. 2

+40.21 318.0719; +40.21 318.0721; +40.21 318.0722

[www.umfcd.ro](http://www.umfcd.ro)



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



**CA5** – Nedelescu M, Baconi DL\*, Neagoe A, Iordache V, Stan M, Constantinescu P, Ciobanu AM, Vardavas AI, Vinceti M, Tsatsakis AM - Environmental metal contamination and health impact assessment in two industrial regions of Romania. *Science of The Total Environment*, 2017; 580: 984–995. IF 4,95/2017 (<https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2016.12.053>)

**CA6** – Nedelescu M, Baconi D\*, Ciobanu AM, Manda G, Preoteasa V, Moldoveanu A - Heavy Metal Levels in Teeth and Hair Samples of Children Living in an Industrial Area. *Journal of Environmental Protection and Ecology*, 2015; 16(3): 926-932. IF 0,734/2015 (ISSN 1311-5065)

**CA7** – Burcea-Dragomiroiu GTA, Cimpoieșu A\*, Ginghină O, Baloescu C, Bârcă M, Popa DE, Ciobanu AM, Anuța V - The development and validation of a rapid HPLC method for determination of piroxicam. *Farmacia*, 2015; 63(1): 123-131. IF 1,162/2015 (ISSN: 0014-6237, WOS:000349742300020)

**CA8** – Bârcă M, Baconi DL\*, Ciobanu AM, Militaru M, Burcea GTA, Bălălău C - Comparative evaluation of methotrexate toxicity as solution for injection and liposomes following a short-term treatment in a murine model of arthritis: Note II. Histopathological changes. *Farmacia*, 2013; 61(5): 939-947. IF 1,251/2013 (ISSN 0014-8237, WOS:000325909700011)

**CA9** – Vasile RD, Baconi DL\*, Bârcă M, Ciobanu AM, Bălălău C - Emergency room admission in polydrug consumers: one year survey in Romania. *Farmacia*, 2013; 61(3): 551-557. IF 1,251/2013 (ISSN 0014-8237)

**CA10** – Bârcă M, Baconi DL, Ciobanu AM, Burcea GTA, Bălălău C - Comparative evaluation of methotrexate toxicity as solution for injection and liposomes following a short-term treatment in a murine model of arthritis. Note I. Haematological and biochemical evaluation. *Farmacia*, 2013; 61(1): 220-228. IF 1,251/2013 (ISSN 0014-8237, WOS:000315306500020)

**3. Factorul cumulat de impact pentru articolele publicate ca autor principal în reviste cotate ISI (FCIAP)**

Criteriul	Standard minim	Realizat
(ISI) Factor cumulat de impact autor principal	10	24,117

4,6 + 1,6 + 1,6 + 4,6 + 1,6 + 1,6 + 1,6 + 1,6 + 1,55 + 1,507 + 1,507 + 1,348 + 1,005 = 24,117

**Criteriu îndeplinit:**

DA       NU



#### 4. Indexul Hirsch

Criteriul	Standard minim	Realizat
Index Hirsch	6	6

Criteriu îndeplinit:

DA       NU

Confirm prin prezenta că datele menționate mai sus sunt reale și se referă la propria mea activitate profesională și științifică

Data  
27.07.2023

Semnătura candidatului

#### Note asupra metodei de calcul:

1. O revistă cotate ISI este o revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în „Journal Citation Reports”;
2. Autorul sau autorii principali ai unei publicații 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 a autorului corespondent
  - d. Ultimul autor
3. În analiză vor fi incluse articole originale 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 in extenso (nu rezumate).
4. Articolele din cadrul standardelor minimale și obligatorii trebuie să fie **publicate și indexate**, nu în curs de publicare (nu se acceptă adevărte).
5. Factorul cumulat de impact va fi calculat pentru articolele la care candidatul este autor principal (FCIAP). FCIAP = suma factorilor de impact ai articolelor publicate de autor în calitate de autor principal în reviste cotate ISI; **factorul de impact se calculează la data apariției articolului.**
6. Va fi luat în considerare Indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters, pentru întreaga carieră a candidatului („all years”);