**Anexa 7A**

****

**DOSAR CU STANDARDELE MINIMALE NECESARE ŞI OBLIGATORII PENTRU ÎNSCRIEREA LA CONCURS ŞI CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE**

**NUME: COMȘA**

**PRENUME: ȘERBAN**

**ANEXĂ LA DOSARUL DE CONCURS**

**PENTRU OCUPAREA**

**POSTULUI DE CONFERENȚIAR POZIŢIA 9**

**FACULTATEA DE MEDICINĂ**

**DEPARTAMENTUL MOFOROLOGIE MICROSCOPICĂ**

**DISCIPLINA HISTOLOGIE**

**Sesiunea decembrie 2021-martie 2022**

**DATELE DE CONTACT ALE CANDIDATULUI:**

**NUME: COMȘA**

**PRENUME:ȘERBAN**

**LOCUL ACTUAL DE MUNCĂ: Universitatea de Medicină și Farmacie Victor BabeșTimișoara**

**Disciplina: Histologie**

**Departamentul: Morfologie Microscopică**

**Facultatea: Medicină**

**Notă: 1**.- Toţi candidaţi vor completa grila cu indicatorii de evaluare, cu condiţia îndeplinirii criteriilor minimale specifice fiecărui post, în conformitate cu Legea educaţiei naţionale nr. 1/2011, cu modificările și completările ulterioare (OUG 96/8.12.2016 pentru modificarea şi completarea unor acte normative în domeniile educaţiei, cercetării, formării profesionale şi sănătăţii, publicată în Monitorul Oficial al României – Partea I nr. 1009/15.12.2016),Ordinul ministrului educației naționale și cercetării științifice nr. 6129/20.12.2016 privind aprobarea standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare, a calității de conducător de doctorat și a atestatului de abilitare, prevederile H.G. nr. 457/2011 privind aprobarea Metodologiei cadru de concurs şi a Regulamentului pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare din cadrul Universității de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” din Timișoara.

**Notă: 2**. - La completarea dosarului cu standardele minimale necesare şi obligatorii pentru înscrierea la concurs, candidaţii vor înscrie în tabele strict numărul minim de lucrări solicitat din fiecare categorie, având în vedere ca lucrările respective să se încadreze în parametrii calitativi solicitaţi pentru fiecare categorie.

**Notă:3.** - Dosarul cu standardele minimale necesare şi obligatorii pentru înscrierea la concurs şi conferirea titlurilor didactice cuprinde trei părţi distincte:

**I** **– Prima parte** cuprinde certificarea diplomelor şi titlurilor medicale şi ştiinţifice necesare şi obligatorii pentru fiecare grad didactic;

**II** **– A doua parte** cuprinde tabelele cu criteriile ştiinţifice necesare şi obligatorii pentru fiecare grad didactic;

**III – A treia parte** cuprinde dovezile în format tipărit a materialelor înscrise în tabelele celei de-a doua părţi (inclusiv coperta revistei sau a cărţii / sitului electronic). .

**Notă: 4**. – Monografiile de minim 160 pagini.

**PARTEA I**

**CERTIFICAREA DIPLOMELOR ŞI**

**TITLURILOR MEDICALE ŞI ŞTIINŢIFICE MINIMALE**

**NECESARE ŞI OBLIGATORII**

**CONFERENŢIAR UNIVERSITAR**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Documentul** | **Deţinere**  **DA / NU** | | | **Certificarea Oficiului Juridic al UMFVBT** |
| **1.** | Diploma de Doctor în Ştiințe Seria H Nr. 0027148 | | **x** |  |  |
| **2.** | Deținerea titlului de medic specialist sau a unui titlu medical superior la disciplinele de concurs cu corespondent în Rețeaua sanitară; nr. 406/2013 | | **x** |  |  |
| **3.** | Diploma de absolvire a cursurilor unui Modul Didactic; seria/nr. Ab/0025611 și Ab/0025770 | | **x** |  |  |

**\***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Concordanţe şi conformităţi** | **Conform**  **DA / NU** | | **Certificarea Secretarului comisiei** |
| **1.** | Concordanţa între titlurile lucrărilor raportate în tabele (partea a II-a) şi dovezile prezentate - copii pe hârtie (partea a III-a) | **x** |  |  |
| **2.** | Conformitatea valorii raportate a FI | **x** |  |  |

**\***

|  |  |
| --- | --- |
| **Nr.** | **Standardele ştiinţifice - vor fi inserate în a doua parte în tabele** |
| **1.** | **Condițiile stabilite de Ordinul ministrului educației naționale și cercetării științifice nr. 6129/20.12.2016 privind aprobarea standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare, a calității de conducător de doctorat și a atestatului de abilitare conform Anexei 1 pentru Medicină, Medicină Dentară și Farmacie** |
| **Pentru Medicină:**   * 6 articole ISI în calitate de autor principal. * 3 articole ISI în calitate de coautor. * Index Hirsch 4. * Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP) 6.   Note asupra metodei de calcul:   1. Va fi luat în considerare indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters pentru întreaga carieră a candidatului ("all years"). 2. O revistă cotată ISI este o revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în "Journal Citation Reports". 3. Autorul sau autorii principali ai unei publicații se consideră a fi oricare dintre următorii: 4. primul autor 5. autorul corespondent 6. alți autori, a căror contribuție este indicată explicit în cadrul publicației a fi egală cu contribuția primului autor sau a autorului corespondent 7. ultimul autor. 8. 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. 9. În analiză vor fi incluse articolele 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 în extenso (nu rezumate).   **Pentru Medicină Dentară:**   * minim 5 articole ISI in extenso în domeniul postului pentru care candidează, respectiv în reviste medico-dentare sau medicale cu factor de impact minim de 0,3, în calitate de autor principal, publicate de la ultima promovare sau, pentru cei care nu provin din învățământul superior, în ultimii 5 ani. * minim articole BDI in extenso în calitate de autor principal sau autor corespondent în domeniul postului pentru care candidează, respectiv în reviste medico-dentare sau medicale, publicate de la ultima promovare sau, pentru cei care nu provin din învățământul superior, în ultimii 5 ani. * se pot echivala articolele ISI, altele decât cele 5 menționate anterior, astfel: 1 articol ISI = 3 articole în reviste medico-dentare sau medicale indexate BDI dar nu și invers.   **Pentru Farmacie:**   * 6 articole ISI în calitate de autor principal. * 3 articole ISI în calitate de coautor. * Index Hirsch 4. * Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP) 6.   Note asupra metodei de calcul:   1. Va fi luat în considerare indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters. 2. O revistă cotată ISI este o revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în "Journal Citation Reports". 3. Autorul sau autorii principali ai unei publicații se consideră a fi oricare dintre următorii: 4. primul autor 5. autorul corespondent 6. alți autori, a căror contribuție este indicată explicit în cadrul publicației a fi egală cu contribuția primului autor sau a autorului corespondent 7. ultimul autor. 8. 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. 9. În analiză vor fi incluse articolele originale și reviews. În cazuri speciale, privind alte tipuri de publicații, posibile, dar probabil cu o contribuție mică în evaluare, decizia va aparține comisiei de evaluare. | |
| ***Nu sunt acceptate rezumatele și corecțiile. Nu sunt admise adeverințe sau certificările din partea editorului că un articol a fost acceptat pentru publicare.*** | |

**Anexa 7A**

**PARTEA a II-a**

**CERTIFICAREA STANDARDELOR ŞTIINŢIFICE MINIMALE NECESARE ŞI OBLIGATORII PENTRU ÎNSCRIEREA LA CONCURS ŞI CONFERIREA TITLULUI DIDACTIC DE:**

**CONFERENŢIAR UNIVERSITAR**

**I. MEDICINĂ**

**I.1. Minim 6 articole ISI în calitate de autor principal. Se completează toate articolele ISI în calitate de autor principal care dovedesc îndeplinirea criteriului FCIAP.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **AUTORI** | **TITLU ARTICOL** | **REVISTA\***  **An, Vol., Nr. Pag.**  **ISSN** | **ISI**  **IF\*\*** | **AFILIEREA AUTORULUI**  **TRECUTĂ ÎN ARTICOL** |
|  | **Comşa Ş, Ceaușu AR, Popescu R, Cîmpean AM, Sârb S, Raica M** | **Patterns of Tumor Vasculogenesis on a Chick Embryo Chorioallantoic Membrane In Vivo Model of Breast Cancer** | **Anticancer Res. 2022 Feb;42(2):877-883 (doi: 10.21873/anticanres.15545), ISSN: 0250-7005** | **2.480** | **Department of Microscopic Morphology/Histology, Timisoara, Romania;**  **Angiogenesis Research Center Timișoara, Timisoara, Romania;** |
|  | **Comşa Ş, Ceaușu AR, Popescu R, Sârb S, Cîmpean AM, Raica M.** | **The MSC-MCF-7 Duet Playing Tumor Vasculogenesis and Angiogenesis onto the Chick Embryo Chorioallantoic Membrane** | **In Vivo. 2020, Nov-Dec;34(6):3315-3325, ISSN: 0258-851X** | **2.155** | **Department of Microscopic Morphology/Histology, "Victor Babeş" University of Medicine and Pharmacy, Timişoara, Romania.**  **Angiogenesis Research Center, "Victor Babeş" University of Medicine and Pharmacy, Timişoara, Romania.** |
|  | **Comşa Ş, Ceaușu RA, Popescu R, Cîmpean AM, Raica M** | **The Human Mesenchymal Stem Cells and the Chick Embryo Chorioallantoic Membrane: The Key and the Lock in Revealing Vasculogenesis.** | **In Vivo. 2017, Nov-Dec;31(6):1139-1144, ISSN: 0258-851X** | **0.953** | **Department of Histology, Angiogenesis Research Center, "Victor Babeş" University of Medicine and Pharmacy, Timisoara, Romania** |
|  | **Comşa Ş, Popescu R, Avram Ş, Ceaușu RA, Cîmpean AM, Raica M** | **Bevacizumab Modulation of the Interaction Between the MCF-7 Cell Line and the Chick Embryo Chorioallantoic Membrane** | **In Vivo. 2017, Mar-Apr;31(2):199-203, ISSN: 0258-851X** | **0.953** | **Department of Histology, Angiogenesis Research Center, Victor Babeş University of Medicine and Pharmacy, Timişoara, Romania** |
|  | **Comşa Ş, Cîmpean AM, Raica M** | **The Story of MCF-7 Breast Cancer Cell Line: 40 years of Experience in Research** | **Anticancer Res. 2015, Jun;35(6):3147-3154, ISSN: 0250-7005** | **1.826** | **"Victor Babeş" University of Medicine and Pharmacy, Department of Histology, Angiogenesis Research Center, Timişoara, Romania.** |
|  | **Comşa Ş, Ciuculescu F, Raica M** | **Mesenchymal stem cell-tumor cell cooperation in breast cancer vasculogenesis** | **Mol Med Report2012, 5: 1175-1180, ISSN: 1791-2997** | **1.383** | **Department of Histology, Angiogenesis Research Center, Victor Babeş University of Medicine and Pharmacy, Timişoara, Romania** |

**I.2. Minim 3 articole ISI în calitate de coautor.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **AUTORI** | **TITLU ARTICOL** | **REVISTA\***  **An, Vol., Nr. Pag.**  **ISSN** | **ISI**  **IF\*\*** | **AFILIEREA AUTORULUI**  **TRECUTĂ ÎN ARTICOL** |
|  | **Raica M, Ceausu AR, Cimpean AM, Comșa Ş, Sarb S** | **Chloride Intracellular Channel Protein 1 (CLIC1), E-cadherin and P-cadherin Define Distinct Subclasses of HER2, Luminal B and Triple-negative Breast Cancer** | **Anticancer Res 2021, Feb;41(2):795-802, ISSN: 0250-7005** | **2.480** | **Department of Microscopic Morphology/Histology, Victor Babes University of Medicine and Pharmacy, Timisoara, Romania.**  **Angiogenesis Research Center, Victor Babes University of Medicine and Pharmacy, Timisoara, Romania.** |
|  | **Comşa Ş, Cîmpean AM, Ceauşu R, Suciu C, Raica M** | **Correlations Between the Vascular Endothelial Growth Factor Expression, Microvascular Density in Tumor Tissues and the TNM Staging in Breast Cancer** | **Arch. Biol. Sci. 2012, 64(2), 409-417, ISSN: 1821-4339** | **0.791** | **Victor Babeş University of Medicine and Pharmacy, Department of Histology, Timişoara, Romania** |
|  | **Comşa Ş, Ciuculescu F, Henschler R, Raica M:** | **MCF7-MSC co-culture assay: approach to assess the co-operation between MCF-7s and MSCs in tumor-induced angiogenesis.** | **Rom J Morphol Embryol 2011, 52(3 Suppl):1071–1076, ISSN: 1220-0522** | **0.523** | **Department of Histology,**  **“Victor Babeş“ University of Medicine and Pharmacy, Timisoara, Romania** |

**\***

**I.3. Index Hirsch: 4**

**\***

**I.4. Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP): 9,75**

***\* Dacă articolul este apărut numai în formă electronică se va trece DOI.***

***\*\* Se ia în considerare FI al anului în care a fost publicat articolul.***

***Se vor anexa în capitol distinct copii ale acestor articole, însoţite de coperta revistei şi/sau a site-ului electronic.***

|  |
| --- |
| **Candidat:** |
| NUME: COMŞA PRENUME: ŞERBAN |
| Semnătura \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**Verificat îndeplinirea standardelor minimale necesare şi obligatorii pentru înscrierea la concurs şi conferirea titlului didactic de CONFERENŢIAR**

**Comisia de Evaluare a standardelor/criteriilor minimale**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | **Semnătura** |
| Președinte: | **Prof.univ.dr. Andrei Anghel** | **DA** |  |  | **NU** |  |  |  |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Membri: | **Prof. univ. dr. Codruța Marinela Șoica** | **DA** |  |  | **NU** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Prof. univ. dr. Adelina Maria Jianu** | **DA** |  |  | **NU** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Prof. univ. dr. Ligia Petrică** | **DA** |  |  | **NU** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Prof. univ .dr. Edward Șeclăman** | **DA** |  |  | **NU** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DA** |  |  | **NU** |  |  |  |

**Conf. univ .dr. Tiberiu Răzvan Bardan**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DA** |  |  | **NU** |  |  |  |

**Șef de lucrări .dr. Emanuela Lidia Crăciunescu**

Data \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Notă: Se consideră admis candidatul care îndeplinește standardele/criteriile minimale verificate și validate prin semnăturile a minimum 5 membri ai comisiei.

**PARTEA a III-a**

**DOVEZILE ÎN FORMAT TIPĂRIT A MATERIALELOR ÎNSCRISE ÎN TABELE**

**CONFERENŢIAR UNIVERSITAR**

**I. MEDICINĂ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nr.** | **Minim 6 articole ISI în calitate de autor principal (autori, titlul, revista, anul, volumul, nr. pag, FI (cod online). Se completează toate articolele ISI în calitate de autor principal care dovedesc îndeplinirea criteriului FCIAP.** |
|  | **Comşa Ş, Ceaușu AR, Popescu R, Cîmpean AM, Sârb S, Raica M**  **Patterns of Tumor Vasculogenesis on a Chick Embryo Chorioallantoic Membrane In Vivo Model of Breast Cancer**  **Anticancer Res. 2022 Feb;42(2):877-883**  **2.480**  **(doi: 10.21873/anticanres.15545)** |
|  | **Comşa Ş, Ceaușu AR, Popescu R, Sârb S, Cîmpean AM, Raica M**  **The MSC-MCF-7 Duet Playing Tumor Vasculogenesis and Angiogenesis onto the Chick Embryo Chorioallantoic Membrane**  **In Vivo. 2020, Nov-Dec;34(6):3315-3325**  **2.155**  **(doi: 10.21873/invivo.12170)** |
|  | **Comşa Ş, Ceaușu RA, Popescu R, Cîmpean AM, Raica M**  **The Human Mesenchymal Stem Cells and the Chick Embryo Chorioallantoic Membrane: The Key and the Lock in Revealing Vasculogenesis.**  **In Vivo. 2017 Nov-Dec;31(6):1139-1144**  **0.953**  **(doi:10.21873/invivo.11180)** |
|  | **Comşa Ş, Popescu R, Avram Ş, Ceaușu RA, Cîmpean AM, Raica M**  **Bevacizumab Modulation of the Interaction Between the MCF-7 Cell Line and the Chick Embryo Chorioallantoic Membrane.**  **In Vivo. 2017 Mar-Apr;31(2):199-203.**  **0.953**  **(doi:10.21873/invivo.11045)** |
|  | **Comşa Ş, Cîmpean AM, Raica M**  **The Story of MCF-7 Breast Cancer Cell Line: 40 years of Experience in Research**  **Anticancer Res. 2015 Jun;35(6):3147-3154.**  **1.826** |
|  | **Comşa Ş, Ciuculescu F, Raica M**  **Mesenchymal stem cell-tumor cell cooperation in breast cancer vasculogenesis**  **Mol Med Report2012, 5: 1175-1180, ISSN: 1791-2997**  **1.383**  **(doi: 10.3892/mmr.2012.796)** |

**\***

|  |  |
| --- | --- |
| **Nr.** | **Minim 3 articole ISI în calitate de coautor (autori, titlul, revista, anul, volumul, nr. pag, FI (cod online)** |
|  | **Raica M, Ceausu AR, Cimpean AM, Comșa Ş, Sarb S**  **Chloride Intracellular Channel Protein 1 (CLIC1), E-cadherin and P-cadherin Define Distinct Subclasses of HER2, Luminal B and Triple-negative Breast Cancer**  **Anticancer Res 2021, Feb;41(2):795-802, ISSN: 0250-7005**  **2.480**  **(doi: 10.21873/anticanres.14831)** |
|  | **Comşa Ş, Cîmpean AM, Ceauşu R, Suciu C, Raica M**  **Correlations Between the Vascular Endothelial Growth Factor Expression, Microvascular Density in Tumor Tissues and the TNM Staging in Breast Cancer**  **Arch. Biol. Sci. 2012, 64(2), 409-417, ISSN: 1821-4339**  **0.791**  **(doi:10.2298/ABS1202409C)** |
|  | **Comşa Ş, Ciuculescu F, Henschler R, Raica M**  **MCF7-MSC co-culture assay: approach to assess the co-operation between MCF-7s and MSCs in tumor-induced angiogenesis**  **Rom J Morphol Embryol 2011, 52(3 Suppl):1071–1076, ISSN: 1220-0522**  **0.523** |