



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume **Groza Sabine Ștefania**

Telefon(-oane) 0256490507

Fax(uri) 0256490507

E-mail(uri) [sabine\\_groza@yahoo.com](mailto:sabine_groza@yahoo.com)

Nationalitate(-tati) Română

Sex feminin

### Experiența profesională

Perioada 2008 – prezent

### Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar

### Principalele activități și responsabilități

Activități didactice

### Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș Timișoara, Catedra de Fiziologie - Imunologie  
P-ța Eftimie Murgu nr. 2, Timișoara, România

### Tipul activității sau sectorul de activitate

Activități didactice în cadrul Catedrei de Fiziologie - Imunologie a Universității de Medicină și Farmacie  
Victor Babeș, Timișoara

Perioada 2002 - 2007

### Funcția sau postul ocupat

Medic specialist de medicină generală

### Principalele activități și responsabilități

Medicină preventivă și curativă privind o largă varietate de probleme medicale ale pacienților de  
diferite vârste.

### Numele și adresa angajatorului

Centrul de medicină privată "Dr. Ioia", str. C. Coposo, nr. 24, Timișoara

### Tipul activității sau sectorul de activitate

Medicină generală

|  |   |
|--|---|
| <b>Perioada</b>  | 2000 – 2002   |
| <b>Funcția sau postul ocupat</b>   | Medic de medicină generală  |
| <b>Principalele activități și responsabilități</b>                         | Medicină preventivă și curativă privind o largă varietate de probleme medicale ale pacienților de diferite vârste.      |
| <b>Numele și adresa angajatorului</b>                                      | Centrul de medicină privată “Dr. Dan Olariu”, str. Hebe, Timișoara  |
| <b>Tipul activității sau sectorul de activitate</b>                        | Medicină generală   |
| <b>Perioada</b>  | 1990 – 2000   |
| <b>Funcția sau postul ocupat</b>   | Medic de medicină generală  |
| <b>Principalele activități și responsabilități</b>                         | Medicină preventivă și curativă privind o largă varietate de probleme medicale ale pacienților de diferite vârste.      |
| <b>Numele și adresa angajatorului</b>                                      | Centrul de Medicină Privată “RIC Medica”, str. General Dragalina, nr. 37, Timișoara                                     |
| <b>Tipul activității sau sectorul de activitate</b>                        | Medicină generală   |
| <b>Perioada</b>  | 1987-1990   |
| <b>Funcția sau postul ocupat</b>   | Medic stagiar   |
| <b>Principalele activități și responsabilități</b>                         | Activități de instruire în specializările : chirurgie, pediatrie, ginecologie, boli infecțioase, medicină de ambulator. |
| <b>Numele și adresa angajatorului</b>                                      | Spitalul Județean Deva, str. 22 decembrie, nr. 58, Deva, jud. Hunedoara   |
| <b>Tipul activității sau sectorul de activitate</b>                        |   |
| <b>Educație și formare</b>   |   |
| <b>Perioada</b>  | Septembrie 2001 – Mai 2002  |
| <b>Calificarea / diploma obținută</b>                                      | Medic specialist medicină generală  |
| <b>Discipline principale studiate / competențe dobândite</b>               | Curs de pregătire pentru medicii de familie   |
| <b>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</b> | Direcția de Sănătate Publică a județului Timiș  |
| <b>Nivelul in clasificarea naționala sau internaționala</b>                | Septembrie 2001 – Mai 2002  |
| <b>Perioada</b>  | 1981 -1987  |
| <b>Calificarea / diploma obținută</b>                                      | Medic   |
| <b>Discipline principale studiate / competențe dobândite</b>               | Medicină generală   |

| <b>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</b> | Facultatea de Medicină și Stomatologie, Institutul de Medicină din Timișoara   |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
|--|--|------------|------------------------|----------------------------|------------------------|---------------|------------------------|------------------|-------------------------------|---------|--|-----------|--|--------|--|----------------------------|--|---------------|--|------------------|--|----|------------------------|----|------------------------|----|------------------------|----|------------------------|----|------------------------|----|------------------------|----|------------------------|----|------------------------|----|------------------------|----|-------------------------------|
| <b>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</b>                |  |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| <b>Perioada</b>  | 1977-1981  |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| <b>Calificarea / diploma obținută</b>                                      | Diplomă de bacalaureat   |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| <b>Discipline principale studiate / competențe dobândite</b>               | Matematică, fizică, chimie   |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| <b>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</b> | Liceul de Fizică și Matematică nr. 1, Târnăveni  |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| <b>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</b>                |  |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| <b>Aptitudini și competențe personale</b>                                  |  |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| Limba(i) maternă(e)  | <b>Română</b>  |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| Limba(i) străină(e)  |  |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| Autoevaluare<br><i>Nivel european (*)</i>                                  |  |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| Limba germană  |  |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| Limba engleză  |  |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
|  | <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Înțelegere</th> <th colspan="4">Vorbire</th> <th colspan="2">Scriere</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascultare</th> <th colspan="2">Citire</th> <th colspan="2">Participare la conversație</th> <th colspan="2">Discurs orale</th> <th colspan="2">Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B1</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B1</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B1</td> <td>Utilizator independent</td> </tr> <tr> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B1</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B1</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B1</td> <td><b>Utilizator independent</b></td> </tr> </tbody> </table> | Înțelegere |                        |                            |                        | Vorbire       |                        |                  |                               | Scriere |  | Ascultare |  | Citire |  | Participare la conversație |  | Discurs orale |  | Exprimare scrisă |  | B2 | Utilizator independent | B2 | Utilizator independent | B1 | Utilizator independent | B1 | Utilizator independent | B1 | Utilizator independent | B2 | Utilizator independent | B2 | Utilizator independent | B1 | Utilizator independent | B1 | Utilizator independent | B1 | <b>Utilizator independent</b> |
| Înțelegere   |  |            |                        | Vorbire                    |                        |               |                        | Scriere          |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| Ascultare  |  | Citire     |                        | Participare la conversație |                        | Discurs orale |                        | Exprimare scrisă |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| B2   | Utilizator independent   | B2         | Utilizator independent | B1                         | Utilizator independent | B1            | Utilizator independent | B1               | Utilizator independent        |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| B2   | Utilizator independent   | B2         | Utilizator independent | B1                         | Utilizator independent | B1            | Utilizator independent | B1               | <b>Utilizator independent</b> |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
|  | <i>(*) Nivelul cadrului european comun de referință pentru limbi</i>   |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| <b>Competențe și abilități sociale</b>                                     | Capacități multiple de integrare și adaptare în medii noi, care solicită un grad ridicat de comunicare și implicare în dialog social. Aceste abilități au fost obținute ca urmare a experienței profesionale acumulate de-a lungul diferitelor medii profesionale în care am activat   |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| <b>Competențe și aptitudini tehnice</b>                                    | Aptitudini medii de utilizare a calculatorului în ceea ce privește accesarea internetului, întocmirea documentelor în formă electronică.   |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| <b>Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului</b>              | Aptitudini medii de utilizare a calculatorului în ceea ce privește accesarea internetului, întocmirea documentelor în formă electronică.   |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| <b>Competențe și aptitudini organizatorice</b>                             | Experiență organizatorică obținută prin implicarea în comitetele de organizare ale diferitelor manifestări științifice: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Al 11-lea Congres Național al Societății Române de Științe Fiziologice, 10-12 Mai, 2012, Timișoara</li> <li>- A 41 Conferință Națională de Imunologie, 2011, 22-24 Septembrie, Timișoara</li> </ul>   |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| <b>Alte competențe și aptitudini</b>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Certificat de absolvire: Modul 6 - Aspecte de etica și siguranța privind aplicații clinice cu celule stem, în cadrul cursului „Terapii regenerative prin transplant de celule” – aprilie 2012</li> <li>- Certificat absolvire atelier de lucru cu tema „BPOC – Sindrom multifuncțional” – mai 2013</li> <li>- Certificat de absolvire: Modul 7 - Noțiuni de bioinginerie tisulară din cadrul cursului „Terapii regenerative prin transplant de celule” – iunie 2012</li> </ul>  |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |
| <b>Permis(e) de conducere</b>  | Carnet de conducere, categoria B.  |            |                        |                            |                        |               |                        |                  |                               |         |  |           |  |        |  |                            |  |               |  |                  |  |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                        |    |                               |

## Informații suplimentare

### Apartenența la organizații profesionale:

- Federation of European Physiological Sciences
- Societatea Română de Științe Fiziologice
- Societatea Română de Imunologie
- European Society of Human Genetics
- Societatea Română de Genetică
- Societatea Română de Biologie Celulară
- International Federation of Cell Biology
- Extracorporeal Life Support Organisation

### Carti de specialitate:

- Fiziologie clinică: aplicații practice. Balneofiziokinetoterapie și recuperare. Noveanu L, Gherbon A, Goția L, Groza S. Ed. Mirton Timișoara, 2011, 105pg, ISBN 978-973-52-1095-3
- Fiziologie umană - lucrări practice - fiziologie generală, digestiv, sange, renal. Autori: Carmen Panaitescu, Carmen Tatu, Daciana Nistor, Gabriela Tanasie, Monica Cotarca, Elena Ciurariu, Laura Marusciac, Sabine Groza, Marius Georgescu, Luminița Cernescu, Crenguța Calma, Adriana Gherbon; Explorarea hemostazei și fibrinolizei, Editura Eurostampa, Timisoara, 2017
- Fiziologie umană - lucrări practice – cardiovascular, respirator, endocrin, sistem nervos. Autori: Carmen Panaitescu, Daciana Nistor, Gabriela Tanasie, Carmen Tatu, Laura Marusciac, Dana Plesca, Laura Gotia, Adriana Gherbon, Luminita Cernescu, Sabine Groza, Elena Ciurariu, Monica Cotarca, Marius Georgescu, Paul Tamaș, Crenguța Calma, Daniela Crîșnic, Octavia Harich; Explorarea funcțională a glandei tiroide, glandelor paratiroide și glandelor suprarenale, Editura Eurostampa, Timisoara, 2017

## Anexe

Lista participărilor la cursuri și conferințe de specialitate;  
Lista specializărilor și calificărilor;

## ANEXE:

### SPECIALIZĂRI ȘI CALIFICĂRI:

Septembrie 2001- Februarie 2002 – participare la Cursul de Medicină de Familie, Timișoara;  
Iulie 1999 – participare la "Modulul de pregătire pentru medicii de familie", organizat de Casa de Asigurări de Sănătate, Timișoara.  
Septembrie 2014 – Februarie 2014, Programul de formare psihopedagogică, Nivelul 1, Universitatea de vest Timișoara  
Februarie 2014 – Iunie 2014, Programul de formare psihopedagogică, Nivelul 2, Universitatea de vest Timișoara  
Noiembrie 2014 – Doctor în medicină în baza Ordinului Ministerului Educației Naționale numărul 3181 din 06.02.2015, Conducător Științific:  
Prof. Univ. Dr. Păunescu Virgil, Tema lucrării: Noi biomarkeri și atitudini terapeutice în imunosenescența asociată bolii Alzheimer

### PARTICIPĂRI LA CURSURI ȘI CONFERINȚE DE SPECIALITATE:

Groza S, Gotia LS, Lungu A, Ianes K, Lighezan D. Implementing student evaluation methods for clinical skills in physiology department. *Fiziologia-Physiology*, 2012; supplement: pg.41. The 11<sup>th</sup> National Congress of the Romanian Society of Physiological Sciences, 10-12 May, Timisoara, Romania.

Mai 2007 - participare la simpozionul cu titlul „Terapii protectoare la pacienții cu risc cardiovascular înalt - de la ghiduri la practica medicală”, Timișoara;  
Martie 2007 - participare la simpozionul cu titlul „Microcirculația - o nouă țintă în tratamentul hipertensiunii”, Timișoara;  
Martie 2006 – participare la simpozionul cu titlul „Actualități în patologia esogastrică”, Timișoara;  
Martie 2006 – participare la simpozionul cu titlul „Studii field și controlul riscului cardio-vascular în diabetul zaharat tip II”, Timișoara;  
Ianuarie 2005 – participare la conferința cu titlul “Aspecte teoretice și practice în tratamentul pacienților coronarieni”, Timișoara;  
Decembrie 2004 – participare la simpozionul cu titlul „Aspecte interdisciplinare în Medicina de Urgență”, Timișoara;

### ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

Membru în echipa de cercetare în proiectul: „Ingenieria genetică a celulelor stem tumorale în perspectiva modulării răspunsului imun în cancere de origine non virală” (acronim ONCOSTEM) PNII – Parteneriate, Nr. proiect 41-019/2007, perioada 2007-2010.

#### ARTICOLE PUBLICATE *IN EXTENSO* ÎN REVISTE DE SPECIALITATE:

1. Tatu FR, **Groza S**, Bojin MF, Marusciac L, Gavriiuc OI, Hurmuz M, Tanasie G, Cean A, Tatu CS, Paunescu V. *In vivo* Functional Studies of Human Adult Mesenchymal Stem Cells Migration towards Inflammatory Lesions after Transfection with CD29 Specific siRNA in Mouse Models. *Romanian Biotechnological Letters*, accepted for publication (IF = 0,363).
2. **Groza S**, Anghel S, Cristea M, Tatu C, Tanasie G, Panaitescu C, Gavriiuc O, Paunescu V, Bojin F. Telomere length changes in Alzheimer disease. *Fiziologia - Physiology*, 2014; 24(82): 27-30 (Categorie B+ CNCISIS, BDI)
3. **Groza S**, Anghel S, Tatu C, Tanasie G, Panaitescu C, Gavriiuc O, Paunescu V, Bojin F. Lymphocytes Subsets Involved in Alzheimer Disease-Associated Immunosenescence. *Fiziologia - Physiology*, 2014;