

## Informații personale

*Nume / Prenume*

**Poleacova Lilia**

*Adresa*

Or.Durlești, mun.Chișinău, OP 2003, Republica Moldova

*Telefoane*

serviciu: (+373) 737138, Mobil: (+373) 69 17 17 42

*e-mail*

bostan-lilia@mail.ru

*Sex*

feminin

*Data nașterii*

21 decembrie 1985

*Naționalitatea*

Republica Moldova

*Titlul științific*

Doctor în științe biologice, diploma seria DR Nr. 286 din 12.09.2019.

*Titlul științifico-didactic*

–



## Experiența profesională

*Perioada*

**07.2020-prezent**

*Funcția și postul ocupat*

Secretar științific al Institutului de Fiziologie și Sanocreatologie, Ministerul Educației, Culturii și Cercetării, str. Academiei 1, Chișinău.

*Tipul activității*

Activitate științifică și managerială. Perfectarea actelor ce țin de activitatea științifică. Elaborarea proceselor verbale.

*Perioada*

**01.2020 - 06.2020**

*Funcția și postul ocupat*

Cercetător științific al laboratorului Fiziologia și Sănătatea Reproductivă. Institutul de Fiziologie și Sanocreatologie, str. Academiei 1, MD 2028 ([www.ifs.asm.md](http://www.ifs.asm.md)).

*Tipul activității*

Cercetare științifică în cadrul laboratorului. Studiarea metodelor de cercetare. Efectuarea cercetărilor științifice conform planului de activitate.

*Perioada*

**01.2020 - 06.2020**

*Funcția și postul ocupat*

Secretară. Institutul de Fiziologie și Sanocreatologie, str. Academiei 1, MD 2028 ([www.ifs.asm.md](http://www.ifs.asm.md)).

*Tipul activității*

Activitate managerială.

**2012-2019**

*Perioada*

*Funcția și postul ocupat*

Cercetător științific al laboratorului Alimentație și digestie sanocreatologică. Institutul de Fiziologie și Sanocreatologie, str. Academiei 1, MD 2028 ([www.ifs.asm.md](http://www.ifs.asm.md)).

*Tipul activității*

Cercetare științifică în cadrul laboratorului.

**2009-2012**

*Perioada*

*Funcția și postul ocupat*

Cercetător științific al laboratorului Sanocreatologia sistemului digestiv. Institutul de Fiziologie și Sanocreatologie al A.Ș.M., str. Academiei 1, MD 2028 ([www.ifs.asm.md](http://www.ifs.asm.md)).

*Tipul activității*

Cercetare științifică în cadrul laboratorului. Efectuarea cercetărilor științifice conform planului de activitate.

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Perioada</b>                 | <b>2009-2012</b>   |
| <i>Funcția și postul ocupat</i> | Doctorantura în cadrul Universității Academiei de Științe a Moldovei, str. Academiei 3/2, MD 2028 ( <a href="http://www.edu.asm.md">www.edu.asm.md</a> ).  |
| <i>Tipul activității</i>        | Cercetare științifică. Studierea metodelor de cercetare științifică. Efectuarea  |
| <b>Perioada</b>                 | <b>2008-2009</b>   |
| <i>Funcția și postul ocupat</i> | Cercetător științific stagiar al laboratorului Sanocreatologia sistemului digestiv. Institutul de Fiziologie și Sanocreatologie al A.Ș.M., str. Academiei 1, MD 2028 ( <a href="http://www.ifs.asm.md">www.ifs.asm.md</a> ). |
| <i>Timpul activității</i>       | Înșușirea metodelor de cercetare științifică.  |
| <b>Perioada</b>                 | <b>2008</b>  |
| <i>Funcția și postul ocupat</i> | Laborant la Catedra Biologie Umană și Animală a Universității de Stat din Moldova.   |
| <i>Timpul activității</i>       | Înșușirea metodelor de cercetare științifică   |
| <b>Perioada</b>                 | <b>2006</b>  |
| <i>Funcția și postul ocupat</i> | Inginer la Catedra Biologie Umană și Animală a Universității de Stat din Moldova.  |
| <i>Timpul activității</i>       | Înșușirea metodelor de cercetare din cadrul laboratorului.   |

## **Educație și formare**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Perioada</b>                 | <b>2019</b>   |
| <i>Funcția și postul ocupat</i> | Diplomă de doctor în științe biologice (specialitatea - Fiziologia omului și animalelor), diploma seria DR Nr. 286 din 12.09.2019.  |
| <i>Tipul activității</i>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Fiziologia omului și animalelor</li> <li>◆ Metodologia cercetării științifice</li> </ul>   |
|                                 | Tema tezei de doctor: „Manifestarea potențialului vital și conținutul aminoacizilor liberi în sânge la șobolani în dependență de rația alimentară și vârstă”, specialitatea 165.01 – Fiziologia omului și animalelor (susținerea tezei – 27.03.2019).   |
|                                 | Pentru prima dată a efectuat un studiu complex al potențialului vital, masei corporale, conținutului aminoacizilor liberi în sânge sub influența rațiilor alimentare cu conținut diferit de proteine și glucide în asociere cu efortul fizic dinamic și administrarea testosteronului ca anabolic la animalele experimentale, care se află în diferite perioade ale ontogenezei postnatale. Cercetările realizate de doamna Lilia Poleacova, sunt orientate în elaborarea teoriei și practicii sistemului de alimentație sanocreatologică – unul dintre obiectivele sanocreatologiei, soluționarea căruia are o importanță globală, deoarece acesta pentru prima dată prevede orientarea alimentației asupra formării și menținerii sănătății organelor și sistemelor vitale și a organismului în întregime, inclusiv și crearea sistemelor de alimentație sanocreatologică pentru diferite grupe de vârstă ale populației. |
| <i>Funcția și postul ocupat</i> | Universitatea de Stat „Dimitrie Cantemir”, str. Academiei 3/2, Chișinău 2028.   |
| <b>Perioada</b>                 | <b>2009-2012</b>  |
| <i>Funcția și postul ocupat</i> | Doctorantura în cadrul Universității Academiei de Științe a Moldovei  |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <i>Timpul activității</i>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Abilități în domeniul de cercetare.</li> <li>◆ Însușirea metodelor de cercetare științifică.</li> <li>◆ Limba franceză. Informatica.</li> <li>◆ Istoria și metodologia domeniului de cercetare.</li> <li>◆ Fiziologia omului și animalelor.</li> </ul>  |
| <i>Funcția și postul ocupat</i> | Universitatea de Stat „Dimitrie Cantemir”, str. Academiei 3/2, Chișinău 2028.  |
| <b>Perioada</b>                 | <b>2008-2009</b>   |
| <i>Funcția și postul ocupat</i> | Diplomă de master. Diploma AM nr. 000004640 din 24.09.2009.<br>Universitatea Academiei de Științe a Moldovei a A.Ș.M., Facultatea Științe ale Naturii, str. Academiei 3/2, MD 2028 ( <a href="http://www.edu.asm.md">www.edu.asm.md</a> ).   |
| <i>Timpul activității</i>       | Masterat în biologie <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Cunoștințe noi în domeniul de cercetare științifică.</li> <li>◆ Introducere în specialitate.</li> <li>◆ Bioinformatica.</li> <li>◆ Proteomica.</li> <li>◆ Imunogenetica.</li> <li>◆ Sistemica și filogenia.</li> <li>◆ Morfologia și anatomia comparată.</li> </ul>  |
| <i>Funcția și postul ocupat</i> | Universitatea de Stat „Dimitrie Cantemir”, str. Academiei 3/2, Chișinău 2028.  |
| <b>Perioada</b>                 | <b>2004-2008</b>   |
| <i>Funcția și postul ocupat</i> | Diplomă de licență. Diploma ALI nr. 000007725 din 05.07.2008.<br>Universitatea de Stat din Moldova, Facultatea Biologie.   |
| <i>Timpul activității</i>       | Licențiat în biologie. <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Cunoștințe în domeniul fiziologiei omului și animalelor.</li> <li>◆ Activitatea nervoasă superioară.</li> <li>◆ Endocrinologia.</li> <li>◆ Fiziologia omului.</li> <li>◆ Genetica umană.</li> <li>◆ Imunologie clinică.</li> <li>◆ Histologie.</li> <li>◆ Homeostazia și adaptarea.</li> <li>◆ Criobiologie.</li> <li>◆ Biologia dezvoltării individuale.</li> <li>◆ Genetica umană.</li> <li>◆ Protecția activității vitale.</li> <li>◆ Sanocreatologia.</li> <li>◆ Metodica predării biologiei etc.</li> </ul> |
| <i>Funcția și postul ocupat</i> | Universitatea de Stat din Moldova, str. Str. Alexei Mateevici 60, Chișinău.  |
| <b>Perioada</b>                 | <b>2001-2004</b>   |
| <i>Funcția și postul ocupat</i> | Diplomă Bacalaureat  |
| <i>Timpul activității</i>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Profil uman.</li> </ul>   |

Funcția și postul ocupat

Liceul Teoretic Taraclia, s. Taraclia, r. Căușeni (Republica Moldova).

**Alte  
formări/instruiri**

♦ **Stagii de perfecționare efectuate în țară:**

- 2013 Seminar „Managementul Proprietății Intelectuale europene de cercetare”, video-conferință, 4 septembrie, Chișinău.
- 2013 Ziua de informare COST, 26 noiembrie, Chișinău.

♦ **Participări la conferințe:**

- 2020 ✓ Conferința Științifică Internațională: „Sănătatea, medicina și bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare” Ediția a III-a.
- 2020 ✓ Conferința științifico-practică cu participare internațională, „Склифосовские чтения”, Tiraspol.
- 2020 ✓ Conferința a VIII-a științifico-practică cu participare internațională „Актуальные вопросы реабилитации в медицине и спорте”, Ivanovo, Referația Rusă.
- 2020 ✓ I Internet-Conferință științifico-practică Internațională „Ways of science development in modern crisis conditions”, Dnipro, Ucraina.
- 2020 ✓ I Congres Național de Geriatrie și Gerontologie cu participare internațională din Republica Moldova dedicat aniversării a 75 de ani de la fondarea Universității de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Chișinău.
- 2020 ✓ Conferința științifică națională cu participare internațională „Integrare prin cercetare și inovare”. Chișinău.
- 2020 ✓ Congresul al XXVI-lea al gastroenterologilor din Federația Rusă, Moscova.
- 2019 ✓ The National Conference with International Participation „Life sciences in the dialogue of generations: Connections between universities, academia and business community. Chisinau.
- 2019 ✓ Conferința științifică națională cu participare internațională „Integrare prin cercetare și inovare”. Chișinău.
- 2019 ✓ Conferința a 25-a Științifică Internațională „Strategia supraviețuirii din perspectiva bioeticii, antropologiei, filosofiei și medicinei”, Chișinău.
- 2019 ✓ Congresul al XXV-lea al gastroenterologilor din Federația Rusă, Moscova.
- 2019 ✓ Congresul al XXIV-lea al gastroenterologilor din Federația Rusă, Moscova.
- 2018 ✓ Conferința științifică națională cu participare internațională „Integrare prin cercetare și inovare”. Chișinău.
- 2018 ✓ Conferința științifico-practică cu participare internațională, „Склифосовские чтения”, Tiraspol.
- 2018 ✓ Conferința a 24-a Științifică Internațională „Strategia supraviețuirii din perspectiva bioeticii, antropologiei, filosofiei și medicinei”, Chișinău.

- 2018 ✓ Conferința științifică națională consacrată jubileului de 90 ani din ziua nașterii academicianului Boris Melnic, Chișinău.
- 2018 ✓ Congresul al XXIII-lea al gastroenterologilor din Federația Rusă, Moscova.
- 2017 ✓ Conferința a VIII-a internațională „Funcțiile psihofiziologice și viscerale în normă și patologie”, Kiev, Ucraina.
- 2017 ✓ Conferința științifico-practică cu participare internațională, „Склифосовские чтения”, Tiraspol.
- 2016 ✓ Congresul cu participare internațională „Aspectele fundamentale și aplicative ale fiziologiei digestive și alimentației”. Sankt-Petersburg, Federația Rusă.
- 2016 ✓ The International Conference dedicated of the ASM and the 55th anniversary of the inauguration of the Academy of Sciences of Moldova „Life sciences in the Dialogue of generations: connections between universities, academia and business community”, Chișinău.
- 2016 ✓ Congresul al V-lea al fiziologilor din CSI, Soci-Dogomâs, Federația Rusă
- 2015 ✓ Conferința științifico-practică cu participare internațională, „Склифосовские чтения”, Tiraspol.
- 2014 ✓ Congresul al IV-lea al fiziologilor din CSI, Soci-Dogomâs, Federația Rusă.
- 2014 ✓ Conferința a VII-a Internațională „Funcțiile psihofiziologice și viscerale în normă și patologie”, Kiev, Ucraina.
- 2014 ✓ Conferința a V-a Internațională științifico-practică „Probleme geoeologice și bioecologice ale regiunii nordice a Mării Negre”, Tiraspol.
- 2014 ✓ Conferința științifico-practică cu participare internațională „Туннельный синдром”, Tiraspol.
- 2014 ✓ Conferința științifico-practică cu participare internațională, „Склифосовские чтения”, Tiraspol.
- 2013 ✓ Conferința științifico-practică Republicană cu participare internațională „Oncologia azi și mâine”, Tiraspol.
- 2013 ✓ Congresul al XVI-lea Internațional „Nutriția enterală și parenterală”, Moscova, Federația Rusă.
- 2013 ✓ Conferința Internațională „Problemele psihologiei clinice”, Kazan, Federația Rusă.
- 2012 ✓ Conferința a III-a Internațională științifico-practică „Probleme geoeologice și bioecologice ale regiunii nordice a Mării Negre”, Tiraspol.
- 2012 ✓ Congresul VII al Fiziologilor din Republica Moldova, „Fiziologia și sănătatea”, Chișinău.
- 2011 ✓ Conferința științifică națională cu participare internațională „Creșterea impactului cercetării și dezvoltarea capacităților de inovare” consacrată aniversării a 65-a a USM, Chișinău.
- 2010 ✓ Simpozionul al XVIII-lea Internațional „Horticultură netradițională.

- 2010 ✓ Selecția și genetica. Eniologia. Ecologia și sănătatea». Alușta, Ucraina.  
 ✓ Congresul al IV-lea Internațional, dedicat aniversării a 200 ani de la nașterea academicianului N. I. Pirogov, Vinița, Ucraina.
- 2009 ✓ Conferința științifică națională cu participare internațională „Probleme actuale ale microbiologiei și biotehnologiei”, Chișinău.
- 2009 ✓ Conferința a III-a Internațională științifico-practică, Tiraspol.

### ***Domeniul de activitate științifică***

*Specialitatea de bază*

Fiziologia omului și animalelor – 165.01

*Domenii de cercetare*

Fiziologia omului și animalelor; sanocreatologie.

*Tema tezei de doctorat*

Manifestarea potențialului vital și conținutul aminoacizilor liberi în sânge la șobolani în dependență de rația alimentară și vârstă.

### **Participarea la proiecte**

2020-2021

Proiect în baza rezultatelor „Ofertei de soluții de cercetare-inovare privind combaterea și atenuarea impactului pandemiei COVID-19”. Activitatea de cercetare „Produse inovative pentru combaterea și atenuarea impactului pandemiei cu virusul SARS-CoV-2”.

2020-prezent

Program de Stat „Metode și procedee de menținere și conservare a biodiversității în funcție de integritatea gametogenezei și variabilitatea alimentară”

Proiectul instituțional aplicativ „Alimentația în raport cu tipurile constituției.

2015-2019

Impactul alimentației asupra sanogenității gameților masculini”.

Proiectul instituțional fundamental „Elaborarea bazei științifice a sănătății psihice și identificarea nivelelor de expresie a ei”.

2011-2014

Proiectul instituțional fundamental „Dezvoltarea bazelor științifice ale menținerii sănătății organismului uman prin consolidarea funcțiilor unor organe și sisteme în limite sanogene”.

2006-2010

Proiectul instituțional aplicativ „Elaborarea metodelor și procedeelelor de menținere a sănătății sistemelor cardiopulmonar și locomotor în limitele sanogene”.

2006-2010

Proiectul instituțional aplicativ „Elaborarea metodelor și procedeelelor de menținere a sănătății sistemelor cardiopulmonar și locomotor în limitele sanogene”.

### **Date statistice privind numărul total de publicații științifice și metodico-didactice**

*Autor și coautor*

- ◆ Articole în reviste științifice din străinătate recunoscute – 13;
- ◆ Articole în reviste din Registrul Național al revistelor de profil (Categorie B) – 17;
- ◆ Articole în lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare) – 1;
- ◆ Articole în lucrările conferințelor științifice internaționale (Republica Moldova) – 6;

- ◆ Articole în lucrările conferințelor științifice naționale cu participare internațională – 18;
- ◆ Articole în lucrările conferințelor științifice naționale – 3;
- ◆ Teze în lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare) – 14;
- ◆ Teze în lucrările conferințelor științifice internaționale (Republica Moldova) – 6;
- ◆ Teze în lucrările conferințelor științifice naționale cu participare internațională – 8;
- ◆ Certificate de inovator – 14.

## Alte activități

- 2020-prezent* Membrul Seminarului Științific de Profil al Institutului de Fiziologie și Sanocreatologie.
- 2020-prezent* Secretar științific al Consiliului Științific al Institutului de Fiziologie și Sanocreatologie.
- 2020-prezent* Secretar al Comisiei metodice a Institutului de Fiziologie și Sanocreatologie.  
Președinte interimar al Comitetului Sindical al Institutului de Fiziologie și Sanocreatologie.
- 2020*
- 2019-prezent* Secretar al Comitetului de Etică al Institutului de Fiziologie și Sanocreatologie.  
Membrul Comitetului Sindical al Institutului de Fiziologie și Sanocreatologie.
- 2019-prezent* Membrul Consiliului Științific al Institutului de Fiziologie și Sanocreatologie.

*2019-prezent*

## Aptitudini și competențe personale

*Limba maternă*

Română

*Autoevaluare*

*Nivel european (\*)*

*Rusa*

*Franceza*

| Înțelegere |        | Vorbire                    |              | Scriere          |
|------------|--------|----------------------------|--------------|------------------|
| Ascultare  | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | Exprimare scrisă |
| C2         | C2     | C2                         | C2           | C2               |
| C1         | C1     | B2                         | B2           | B1               |

*Competențe și aptitudini PC*

Windows, MS Office applications: Word, Excel, Power Point; Internet, Sisteme Informaționale Automatizate

*Competențe organizaționale/manageriale*

- ◆ Capacitate de analiză și sinteză
- ◆ Lucru în echipă
- ◆ Coordonare
- ◆ Responsabilitate
- ◆ Punctualitate
- ◆ Planificare

*Competențe dobândite la locul de muncă*

- ◆ Abilități în procesul de cercetare
- ◆ Abilități în determinarea performanței științifice
- ◆ Abilități în analiza statistică
- ◆ Procesul de cunoaștere a sănătății și securității la locul de muncă

***Informații  
suplimentare***

- ◆ Cunoștințe în elaborarea proiectelor

Căsătorită

---