



ANUNȚ

Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava scoate la concurs în cadrul proiectului „Analiza interrelației dintre microbiota intestinală și gazdă cu aplicații în prevenția și controlul diabetului de tip 2” (microDIAB), Programul Operațional Competitivitate - POC-A1-A1.1.4-E-2015, ID P_37_758, contract de finanțare nr. 120 / 16.09.2016, un post de **cercetător științific/ postdoc**, poziția 11 din echipa de implementare din cadrul proiectului, pe perioada determinată de 24 de luni, cu o normă de lucru de 83 ore/lună, în conformitate cu Procedura de recrutare și selecție a echipelor de management și implementare a proiectelor cu finanțare nerambursabilă derulate în cadrul Universității "Ștefan cel Mare" din Suceava (Cod: PO-SRU-02). Tariful brut orar este de 36 lei/ora iar activitatea este estimată să înceapă în luna iunie 2017.

Cercetător științific/ postdoc – 1 post

Condiții specifice necesare pentru ocuparea postului:

1. absolvirea de studii superioare în domeniul medicină (media examenului de finalizare a studiilor¹ – minim 8,50)
2. doctorat în medicină;
3. experiență și competențe în medicină de laborator și microbiologie, (minim 3 ani);
4. experiență de muncă pe proiecte, muncă în echipă și în redactarea de rapoarte științifice (minim 1 proiect);
5. capacitate de cercetare avansată și îndrumare (minim 200 puncte obținute în cadrul fișei Anexa 3. R51 – F02);
6. capacitate de a redacta lucrări.

Conținutul dosarului de candidatură:

- cerere de înscriere la concurs (se găsește la Secretariatul Departamentului de Sănătate și Dezvoltare Umană, Corp E, Sala E 011 și pe pagina web a instituției);
- o propunere de dezvoltare a carierei universitare a candidatului atât din punct de vedere didactic, în cazul posturilor didactice, cât și din punctul de vedere al activităților de cercetare științifică; propunerea se redactează de către candidat, cuprinde maximum 10 pagini ;
- curriculum vitae (Europass) semnat pe fiecare pagină;
- fișa de verificare a îndeplinirii standardelor universității de prezentare la concurs. Fișa de verificare este completată și semnată de către candidat (se găsește la Secretariatul Departamentului de Sănătate și Dezvoltare Umană, Corp E, Sala E 011 și pe pagina web a instituției);
- copie act de identitate (se va prezenta și în original);
- copia diplomei de bacalaureat (se va prezenta și în original);
- copia diplomei de doctor (se va prezenta și în original);

¹ Media examenului de finalizare a studiilor reprezintă:

a. Media examenului de finalizare a studiilor de licență sau

b. (Media examenului de finalizare a studiilor de licență + Media examenului de finalizare a studiilor de masterat)/2

- copie după alte diplome sau titluri științifice ori academice (se vor prezenta și în original) din care trebuie să rezulte o media a examenului de finalizare a studiilor de minim 8,50;
- lista lucrărilor publicate;
- cazierul judiciar sau declarație pe proprie răspundere că nu aveți antecedente penale;
- adeverință medicală în formatul standard stabilit de Ministerul Sănătății, care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate;
- documente care dovedesc experiența în proiecte;
- declarație pe propria răspundere a candidatului în care indică situațiile de incompatibilitate prevăzute de Legea nr. 1/2011 în care s-ar afla în cazul câștigării concursului sau lipsa acestor situații de incompatibilitate;
- Fișa de verificare completată – Anexa 3. R51.

Probe de selecție:

- Analiza dosarului candidatului (eliminatoire);
- Interviu, în vederea testării abilităților, aptitudinilor, cunoștințelor și motivației candidaților: 100 de puncte.

Calendar concurs:

Dosarele de înscriere la concurs se depun în perioada 28.04.2017-11.05.2017, între orele 12⁰⁰- 16⁰⁰ la Secretariatul Departamentului de Sănătate și Dezvoltare Umană, Corp E, Sala E 011 , Str. Universității nr. 13, Suceava 720229, cu excepția zilelor libere.

Selecție dosare	Data 12.05.2017 până la ora 16	Afișare rezultate Avizier DSDU corp E și pagina web
	Data 15.05.2017 până la ora 16	Depunere contestații – Registratură, corp E, sala E135
	Data 16.05.2017 până la ora 16	Afișare rezultate contestații și programare interviuri - Avizier corp E și pagina web

Proba de concurs	Data	Explicații
Interviu	Data 19.05.2017, ora 10:00 corp D, sala D101/D113	Interviuri
	Data 22.05.2017, până la ora 16	Afișare rezultate Avizier DSDU corp E și pagina web
	Data 23.05.2017, până la ora 16	Depunere contestații – Registratură, corp E, sala E135
	Data 24.05.2017, până la ora 16	Afișare rezultate contestații Avizier DSDU corp E și pagina web
Afișare rezultate finale 25 mai 2017 pana la ora 16.		

- Informații suplimentare la telefon 0230/216.147/ int. 595
- **Bibliografia și tematica** de concurs sunt prevăzute în anexa prezentului anunț.

Rector,

Prof.univ.dr.ing. Valentin Popa

Director proiect,

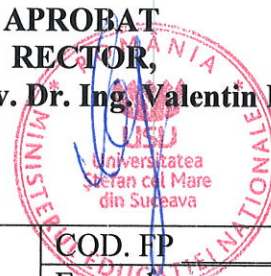
Prof. univ. dr. Mihai COVAȘĂ



Analiza interrelației dintre microbiota intestinală și gazdă cu aplicații în prevenția și controlul diabetului de tip 2 (microDIAB)

UNIVERSITATEA “ȘTEFAN CEL MARE”
SUCEAVA

APROBAT
RECTOR,
Prof. Univ. Dr. Ing. Valentin POPA



FACULTATEA, COMPARTIMENTUL, SERVICIUL		FIȘA POSTULUI (F.P)	COD. FP _____ Exemplar nr. _____
Facultatea de Educație Fizică și Sport/ Centrul interdisciplinar de cercetare în științele motricității și sănătății umane		TITULARUL POSTULUI	Pag. ____ din ____
Denumirea postului conform nomenclatorului de profesii		Cercetător științific / postdoc	
Pregătirea profesională impusă ocupantului postului		Absolvirea de studii superioare în domeniul medicină (media examenului de finalizare a studiilor – minim 8,50) Doctorat în medicină;	
Nivelul postului (de conducere, de execuție)		Execuție	
Relații	De subordonare	Directorului de proiect	
	De colaborare	Cu membrii echipei din proiect, în raport cu cerințele de implementare a proiectului în cadrul universității	
	Are în subordine	-	
Descrierea postului	Experiența necesară executării operațiunilor specifice postului	Experiență și competențe în medicină de laborator și microbiologie, (minim 3 ani); Experiență de muncă pe proiecte, muncă în echipă și în redactarea de rapoarte științifice (minim 1 proiect); Capacitate de cercetare avansată și îndrumare; Capacitate de a redacta lucrări	
	Dificultatea operațiunilor specifice postului	Maximă atenție și disponibilitate continuă, efort intelectual de intensitate ridicată	
Responsabilități generale	<ul style="list-style-type: none"> • Răspunde de buna desfășurare și de finalizarea proiectului de cercetare • Participă la îndeplinirea obiectivelor și activităților specifice prevăzute în Planul de Cercetare al proiectului. • Contribuie la elaborare de lucrări științifice și trimiterea lor spre publicare. • Contribuie la diseminarea rezultatelor. 		
Atribuții cu caracter specific	<ul style="list-style-type: none"> • Responsabil cu colectarea datelor de la pacienți, analize biochimice și analize metabolice. • Participa la examinarea rolului probioticelor în inflamațiile și hormonii intestinului. • Analiza datelor și publicarea lor; • Contribuie la elaborarea protocoalelor de laborator pentru studiile clinice și metagenomice. • Contribuie la colectarea și prelucrarea datelor clinice (masuratori clinice) și de laborator (biochimice, markeri inflamatorii și hormoni intestinali, analizele de biologie moleculară). • Contribuie la analiza biostatistică a rezultatelor obținute, interpretarea rezultatelor și pregătirea pentru publicare în reviste științifice. • Coordonează parțial activitatea laborantului • Colaborează cu persoanele implicate în proiect în vederea elaborării rapoartelor intermediare și a celui final. 		

Analiza interrelației dintre microbiota intestinală și gazdă cu aplicații în prevenția și controlul diabetului de tip 2 (microDIAB)

Intrarea în vigoare	Decizia de numire pe post	Nr. _____ din _____
	Data intrării în vigoare	
Actualizarea fișei postului (data și cine face actualizarea)		Se face când: <ul style="list-style-type: none"> - Se schimbă ocupantul postului - Se schimbă persoanele cu responsabilități - Se modifică sau se schimbă atribuțiile postului - Are loc un transfer de posturi
Arhivarea fișei postului		
Întocmit	Nume și prenume	Mihai COVAȘĂ
	Funcția	Prof. Univ. Dr.
	Data	
	Semnătura	
Avizat Director de proiect	Nume și prenume	Mihai COVAȘĂ
	Funcția	Prof. Univ. Dr.
	Data	
	Semnătura	
Avizat Oficiu Juridic	Nume și prenume	Elena Delia BANCU
	Funcția	Jurist
	Data	
	Semnătura	
Avizat Șef Resurse umane	Nume și prenume	Anișoara MOLDOVICEAN
	Funcția	Ing. Ec.
	Data	
	Semnătura	

Data:

Semnătura titularului postului

Bibliografia:

1. <http://www.societate.diabet.ro>
2. <http://www.ponderas.ro/prevalenta-diabetului-zaharat-romania>
3. Larsen N, Vogensen FK, van den Berg FW, et al. Gut microbiota in human adults with type 2 diabetes differs from non-diabetic adults. PLoS One 5;5(2):e9085, 2010
4. Turnbaugh PJ, Ley RE et al/ The human microbiome project. Nature 449, 804-810, 2007.
5. Maynard CL, Elsom CO, Hatton RD et al. Reciprocal interactions of the intestinal microbiota and immune system. Nature 489, 231-241, 2012
6. Flint, HJ, Scott, KP, Duncan, Sh. The role of gut microbiota in nutrition and health. Nature Reviews Gastroenterology and Hepatology 9, 577-589, 2012
7. Vrieze, A., Van Nood, E., Holleman, F., et al. Transfer of intestinal microbiota from lean donors increases insulin sensitivity in individuals with metabolic syndrome. Gastroenterology 143, 913-916, 2012.
8. He, C., Shan, Y., Song, W. Targeting gut microbiota as a possible therapy. Nutrition Research 35, 361-367, 2015.
9. Apostolescu, C., Moroti. R., Molagic, V et al. Gut microbiota and its complex role. The experience of the National Institute for Infectious Diseases "Prof. Dr. Matei Balș" in fecal bacteriotherapy for Clostridium difficile infection. BMC Infect Dis.13 (Suppl 1): 019, 2013

Tematică:

În cadrul interviului de selecție candidatul va trebui să demonstreze experiență și competență în domeniul medicinei de laborator și microbiologie și cunoștințe referitoare la rolul microbiotei intestinale și diabet. De asemenea, trebuie să demonstreze abilități de comunicare în limbile română și engleză.