

INSTITUTUL DE DIAGNOSTIC ȘI SĂNĂTATE ANIMALĂ	APROB D I R E C T O R ,
Serviciul Bacteriologie, Parazitologie, Micologie Micotoxicologie – Compartiment Micologie, Micotoxicologie	Conf. Univ. Dr. Florica BĂRBUCEANU

FIȘA POSTULUI UNIC

Nr. 1

(post unic)

(A) Informații generale privind postul:
1. Nivelul postului*: (* Funcție de execuție sau de conducere): funcție de execuție
2. Denumirea postului: MEDIC VETERINAR
3. Gradul/Treapta profesional/profesională: gradul II
4. Scopul principal al postului: îndeplinirea atribuțiilor din cadrul Serviciului Bacteriologie, Parazitologie, Micologie-Micotoxicologie – Compartiment Micologie, Micotoxicologie, stabilite prin ROF al IDSA
(B) Condiții specifice pentru ocuparea postului²⁾
1. Studii de specialitate**: Studii universitare de licență absolvite cu diploma, respectiv studii superioare de lungă durată absolvite cu diploma de licență sau echivalentă, în domeniul medicină veterinară;
2. Perfecționări (specializări): -
3. Cunoștințe de operare / programare pe calculator (necesitate și nivel): -
4. Limbi străine (necesitate și nivel) cunoscute: limbă engleză -
5. Abilități, calități și aptitudini necesare: aptitudine generală de învățare, aptitudini de comunicare, aptitudine de a lucra cu documente, transmitere de informații, respectarea instrucțiunilor verbale și scrise;
6. Cerințe specifice***: să aibă o atitudine pozitivă, să aibă disponibilitate la sarcini inclusiv pentru lucru în program prelungit precum și efectuarea de deplasări în teren, atunci când este necesar
7. Competența managerială**** (cunoștințe de management, calități și aptitudini manageriale): -
(C) Atribuțiile postului: 1. Participă la realizarea controalelor oficiale, prin testarea probelor prelevate conform programului acțiunilor de supraveghere, prevenire și control al bolilor la animale, al celor transmisibile de la animale la om, protecția animalelor și protecția mediului astfel: • Controale oficiale efectuate prin testarea probelor provenite din județele arondate la IDSA, prelevate în cadrul supravegherii active și pasive a bolilor; • Controale oficiale efectuate prin testarea probelor cu rezultate suspecte sau pozitive, la nivelul LSVSA județene în scopul confirmării sau infirmării oficiale a bolilor; • Controale oficiale efectuate prin testarea probelor prelevate în focare de boală, zone de protecție și supraveghere în jurul focarelor de boală, având ca obiectiv eradicarea bolii și ridicarea oficială a restricțiilor;

- Controale oficiale efectuate pe probe provenite din exploatații sau zone de restricții aplicate consecutiv evoluției unor boli la animale, în scopul recăpătării statutului oficial de liber de boală;
- Controale oficiale efectuate prin testarea probelor prelevate de la animale vii pentru confirmarea oficială a stării de sănătate a acestora în scopul certificării mișcărilor de animale, inclusiv import, export, tranzit.

2. Atribuții laborator:

- Participă la primirea probelor de materiale patologice provenite de la animalele terestre și furaje destinate examenului micologic și/sau micotoxicologic și urmărește modul de prezentare a acestora și efectuează înregistrarea lor;
- Participă efectiv la executarea lucrărilor de micologie-micotoxicologie în scop de supraveghere, diagnostic sau expertiză, din probe provenite de la animale și din furaje și interpretează rezultatele acestora;
- Efectuează analize de laborator în domeniul micologie, micotoxicologie pentru următoarele metode:
 - Determinare de micotoxine prin ELISA: aflatoxina B1/aflatoxina totală;
 - Detecția de micotoxine prin ELISA cu purificare pe coloane de imunoafinitate: aflatoxina totală;
 - Detecția de micotoxine prin ELISA: ochratoxina A;
 - determinare de micotoxine prin ELISA: ochratoxina A;
 - determinare de micotoxine prin ELISA: zearalenona;
 - determinare de micotoxine prin ELISA: deoxinivalenol;
 - determinare de micotoxine prin ELISA: fumonisina;
 - determinare de micotoxine prin ELISA: toxina T2/HT2;
- Asigură și urmărește circulația probelor spre laboratoarele de alt profil, primirea și comunicarea rezultatelor în timp util;
- Efectuează analize de laborator în domeniul bacteriologie pentru:
 - izolarea și identificarea speciilor bacteriene patogene implicate în zoonoze;
- Participă la întocmirea evidențelor aferente lucrărilor de micologie, micotoxicologie: întocmirea fișelor de investigații, a fișelor de eșantionare a probelor, tehnoredactarea buletinelor de analiză în sistem LIMS;
- Se preocupă de îmbunătățirea tehnicilor și metodelor de diagnostic micologic, micotoxicologic, urmărește aplicarea corespunzătoare a acestora;
- Asimilează (elaborează), implementează și propune spre acreditare noi metode de diagnostic micologic și micotoxicologic;
- Elaborază și revizuieste Procedurile Standard Operaționale și Instrucțiunile Specifice de Lucru pentru domeniile de activitate micologie-micotoxicologie;
- Efectuează/participă la lucrările de evaluare a parametrilor de performanță/validare a metodelor micologice și micotoxicologice propuse pentru acreditare;
- Participă la completarea colecției de tulpini de fungi cu noi tulpini izolate din diverse materiale patologice, necesare pregătirii materialelor pentru instruirea specialiștilor din LSVSA, constituirii probelor test (OIC) pentru testele interlaboratoare;

- Participă la lucrările de expertiză de diagnostic micologic-micotoxicologic și efectuează deplasări în teritoriu în scop de diagnostic și expertiză, în vederea corelării examenelor de laborator cu situația epidemiologică dată, având ca scop final precizarea de diagnostic;
- Identifică probleme care pot afecta calitatea rezultatelor activității desfășurate în cadrul laboratorului și propune acțiuni corective;
- Participă la acțiunile de instruire periodice desfășurate cu specialiștii din laboratoarele sanitare veterinare județene implicați în diagnosticul micologic, micotoxicologic din controlul oficial, asigurând și documentația tehnică aferentă;
- Izolarea și identificarea speciilor bacteriene patogene implicate în patologie la speciile de animale;
- Participă la testele intercomparare internaționale;
- Se preocupă permanent de pregătirea profesională pe profilurile de analiză: micologic, micotoxicologic precum și de îmbunătățirea tehnicilor și metodelor de diagnostic micologic, micotoxicologic prin consultarea literaturii de specialitate românești și străine, elaborarea de traduceri, recenzii și referate și efectuarea stagiilor de pregătire practică;
- Sub îndrumarea șefului de serviciu și a conducerii IDSA, participă la manifestări științifice în domeniu, consfătuiri tehnico-științifice, instructaje de specialitate, simpozioane și sesiuni de comunicări științifice, elaborează lucrări de specialitate și referate de sinteză;
- Participă la întocmirea proiectului programului de activitate, dărilor de seamă și rapoartelor tehnice periodice de activitate conform planului;
- Face propuneri pentru completarea dotării cu aparatură, kituri, reagenți și reactivi chimici și alte materiale, cu specificațiile tehnice, necesare desfășurării activității;
- Participă la aprovizionarea laboratorului cu materialele consumabile, reactivi, medii de cultură ș.a. de la magazia centrală a IDSA;
- Participă la întocmirea evidențelor aferente lucrărilor de micologie, micotoxicologie: întocmirea fișelor de investigații, a fișelor de eșantionare a probelor, completarea registrelor, tehnoredactarea buletinelor de analiză în aplicația ATLAS vet LIMS;
- Asigură întocmirea documentației necesare implementării, menținerii și dezvoltării cerințelor standardelor SR EN ISO/CEI 17025:2018 și SR EN ISO/CEI 17043:2010 în cadrul compartimentului Micologie-Micotoxicologie;
- Asigură monitorizarea condițiilor ambientale prin determinări privind microflora din spațiile de lucru și incintele cu flux laminar;
- Documentează corespunzător procedurile și instrucțiunile, pentru a asigura calitatea rezultatelor analizelor;
- Efectuează înregistrări în documente specifice SQ și se asigură de buna comunicare cu restul personalului și de îndeplinirea sarcinilor atribuite, în ceea ce privește regulile de asigurare a calității și a documentației aferente SQ;
- Participa la efectuarea lucrărilor de laborator specifice în cadrul LNR-urilor din care face parte;
- Păstrează în deplină securitate și confidențialitate documentele și înregistrările specifice;

3. Alte atribuții:

- Cunoaște și aplică actele normative în vigoare din domeniul de activitate;

- Răspunde de respectarea ordinii, curăteniei și păstrării în condiții de siguranță a bunurilor din dotare; - Respectă și aplică Regulamentul de Organizare și Funcționare și Regulamentul intern al IDSA; - Respectă și aplică normele legale referitoare la PSI și SSM specificate în Anexa la fisa postului; - Respectă și aplică normele de protecția muncii generale și specifice profilului; - Îndeplinește și alte atribuții dispuse de către conducerea IDSA și șeful ierarhic, în conformitate cu gradul de pregătire și cu reglementările normative în vigoare.
(D) Sfera relațională a titularului postului
1. Sfera relațională internă:
a) Relații ierarhice:
- Subordonat față de: șeful de serviciu, directorul adjunct IDSA, directorul IDSA; - Superior pentru: -
b) Relații funcționale: cu toți angajații IDSA;
c) Relații de control: -
d) Relații de reprezentare: -
2. Sfera relațională externă:
a) Cu autorități și instituții publice: -
b) Cu organizații internaționale: -
c) Cu personae juridice private: -
3. Delegarea de atribuții și competență*****: pentru perioadele în care nu este prezent în unitate, (CO, CM, alte concedii legale) este înlocuit de un salariat din cadrul serviciului, care îndeplinește condițiile aferente atribuțiilor postului, conform cererii de concediu.

(E) Întocmit de:

1. Numele și prenumele: **Dr. Ionuț SORESCU**
2. Funcția publică de conducere: Șef serviciu
3. Semnătura:
4. Data întocmirii: 28.08.2025

(F) Luat la cunoștință de către ocupantul postului

1. Numele și prenumele: **VACANT**
2. Semnătura
3. Data

(G) Contrasemnează:

1. Numele și prenumele: **Dr. Vlad Barbu VUȚĂ**
2. Funcția: **Director adjunct**
3. Semnătura
4. Data 28.08.2025