

Biroul Virusologie

1. Șef birou:

Dr. Bărboi Gheorghe, doctor în științe medicale, specialitatea medicină veterinară

tel.: 0374.322.015

e-mail: gheorghe.barboi@idah.ro

2. Echipa de lucru:

Dr. Irina Olvedi, doctor în științe medicale specialitatea în medicină veterinară

Dr. Simona Leau, doctor în științe medicale, specialitatea în medicină veterinară

Dr. Adrian-Dragoș Boncea, masterat

Bg. Lenuța Zamfir, masterat

Ch. Angela Onciul

Dr. Barbu-Vlad Vuță, doctorand

Dr. Cătălin Chiciudean

Biol. Diana Eftimie

3. Atribuții specifice

- coordonează activitatea LNR Rabie, Leucoza Enzootică Bovină, Anemia Infecțioasă Ecvină și Herpesviroze: Boala Aujeszky, IBR, Rinopneumonia Ecvină; efectuează examene de laborator privind supravegherea și diagnosticul în boli virale din fosta listă B – OIE;

- identifică și tipizează tulpini virale implicate în apariția unor stări patologice, asigurând trasabilitatea în corelație cu materialele de referință certificate, acolo unde este cazul;

- prepară reagenți de diagnostic, subetaloane de lucru (antigene, seruri), folosind tulpini virale standard sau seruri etalon internaționale, preluate de la laboratoarele comunitare de referință sau de la laboratoarele de referință colaboratoare ale OIE;

- efectuează testele serologice pentru monitorizarea eficienței vaccinării antirabice la carnasierile care circulă în Uniunea Europeană și în țări terțe;

- monitorizează eficiența vaccinării antirabice la vulpile din mediul silvatic, în conformitate cu prevederile legislației în vigoare;

- realizează instruirea personalului din cadrul LSVSA în domeniul specific de activitate;

- organizează anual scheme de încercări de competență în domeniul virusologiei, profil serologie și biologie virală, cu LSVSA, precum și cu alte laboratoare de profil;

- participă la programe internaționale de scheme de încercări de competență, în domeniul virusologiei;

- efectuează acțiuni de îndrumare, acordă consultanță tehnică și auditează, în calitate de secundă și terță parte, laboratoarele veterinare de diagnostic;

- coordonează preluarea și elaborarea în România a standardelor și metodelor de diagnostic virusologic;

- colaborează cu specialiștii omologi din cadrul EURL, similare domeniilor de competență ale acestora și, în acest scop, beneficiază de instruirii organizate de acestea pentru domeniul respectiv și de furnizare de standarde, metode, reagenți sau etaloane de diagnostic virusologic;

- participă la activitățile de validare de metode, reagenți și materiale de referință, organizate de EURL partenere;

- efectuează analize pentru verificarea valorii de diagnostic a reagenților și kit-urilor folosite în diagnosticul virusologic la animale;
- participă la activitatea de omologare și validare de metode și metodologii de diagnostic în domeniul bolilor virale;
- participă la elaborarea actelor normative în domeniul bolilor virale;
- participă la întocmirea dosarului de acreditare;
- participă și la alte activități dispuse de conducerea IDSA.