

## **Serviciul Morfopatologie**

### **1. Șef serviciu:**

Dr. Bărbuceanu Florica, doctor în științe medicale, specialitatea medicină veterinară; studii postuniversitare - specializarea diagnostic de laborator; master în igiena alimentelor de origine animala și sănătate publică; master în administrație publică; absolventă studii postdoctorale.

tel. 0374.322.079; 0744.34.21.13

e-mail: [florica.barbuceanu@idah.ro](mailto:florica.barbuceanu@idah.ro)

### **2. Compartiment Microscopie Electronică**

Dr. Viorica Vlaicu, studii postuniversitare în diagnostic de laborator

#### **2.2. Atribuții specifice**

- efectuează activitățile specifice unui asemenea laborator: prepararea probelor biologice prin tehnica de ultramicrotomie, colorarea secțiunilor ultrafine și vizionarea grilelor;
- realizează prelucrarea electronomicroscopică a probelor prin conservarea structurilor biologice (fixarea) și procesarea histologică a acestora;
- realizează ultrasecționarea probelor incluse în rășini sintetice;
- aplică tehnicile de colorație negativă utilizate în microscopia electronică;
- asigură accesul la microscopul electronic tuturor specialiștilor din IDSA care au competențe în tehnicile specifice microscopiei electronice și colaborează cu aceștia în activitatea specifică microscopiei electronice;
- participă la activitățile de cercetare, în conformitate cu prevederile legislației în vigoare;
- participă și la alte activități dispuse de conducerea IDSA și ANSVSA.