

STRUTTURA COMPLESSA REPARTO VIROLOGIA

DESCRIZIONE DEL FABBISOGNO

PROFILO OGGETTIVO, declinato sulla base delle caratteristiche organizzative e tecnico-scientifiche (descrizione del contesto organizzativo in cui si inserisce la struttura complessa e descrizione della struttura).

La struttura in oggetto è un Reparto che afferisce al Dipartimento Salute, Benessere Animale e Ambiente. L'organizzazione della struttura è articolata nei seguenti laboratori:

- Laboratorio di Virologia Specializzata, Diagnostica Molecolare e Microscopia Elettronica (Struttura Semplice);
- Laboratorio di Biologia Molecolare, Sierologia Specialistica per assistenza ai piani di risanamento;
- Laboratorio di Ecologia Ambientale, Patologie Emergenti, Malattie trasmesse da vettori e Entomologia.

Al Reparto è inoltre assegnato il Centro di Referenza Nazionale per la Malattia di Aujeszky.

Nell'ambito della Struttura Complessa vengono garantite, compatibilmente con le dotazioni di organico e strumentali, le seguenti prestazioni:

- diagnostica di malattie virali dei mammiferi di interesse zootecnico, domestici e selvatici con tecniche di virologia classica e molecolare;
- diagnostica specialistica al microscopio elettronico e confocale, anche per altre strutture di ricerca locali (Ospedali e Università) e nazionali (altri II.ZZ.SS.);
- diagnosi, tipizzazione, caratterizzazione genomica e analisi filogenetiche di virus;
- sviluppo e validazione di metodiche diagnostiche, immunologiche e di biologia molecolare; stesura di metodiche analitiche e loro validazione, partecipazione ai gruppi tecnici;
- organizzazione ring test nazionali e distribuzione di materiali di riferimento, reagenti e kit diagnostici;
- preparazione di colture cellulari;
- analisi sierologiche e virologiche finalizzate all'esecuzione di piani di controllo e sorveglianza nazionali e regionali (WND, IBR, Malattia di Aujeszky, Blue Tongue, Influenza Aviaria, Pestivirus, Anemia Infettiva Equina);
- supporto diagnostico ai Centri di miglioramento genetico e Centri tori
- assistenza sanitaria e supporto ai piani regionali di monitoraggio animali selvatici e di interesse venatorio;
- supporto tecnico e normativo alle Regioni (IA, WND, BT, AD, IBR, etc);
- diagnostica di malattie trasmesse da vettori e relative indagini entomologiche;
- diagnostica virus emergenti con potenziale zoonotico;
- distribuzione di materiali di riferimento, reagenti e kit diagnostici;
- allevamento massale di insetti;
- infezioni sperimentali di insetti di importanza sanitaria:
- entomologia forense applicata alla medicina legale veterinaria e alla sicurezza alimentare;
- identificazione di artropodi infestanti molesti, con valutazione dell'eventuale rischio igienico e/o sanitario e individuazione di possibili strategie di controllo.

Per il corretto e completo espletamento delle funzioni istituzionali, come più sopra identificate, la Struttura Complessa si avvale del personale afferente, appartenente alla dirigenza dell'area sanità e ai ruoli sanitario, tecnico, amministrativo e della ricerca del comparto, garantendone il coordinamento.

PROFILO SOGGETTIVO *declinato sulla base delle competenze professionali e manageriali, delle conoscenze scientifiche e delle attitudini ritenute necessarie per assolvere in modo idoneo alle relative funzioni (competenze che contribuiscono positivamente alla complessiva valutazione del candidato).*

Al fine della valutazione, il candidato dovrà documentare e/o argomentare quanto di seguito meglio dettagliato:

- Competenze tecnico-specialistiche adeguate attestata dagli anni di servizio e da una continua attività di formazione ed aggiornamento;
- Esperienza nella gestione delle attività di ricerca nei settori di competenza IZSLER;
- Capacità di lavorare per obiettivi secondo le attribuzioni della Direzione Generale;
- Capacità di impostare e gestire il proprio lavoro e quello della struttura organizzativa secondo logiche di programmazione aziendale;
- Attitudine alla gestione delle risorse, soprattutto quelle umane con attenzione agli aspetti economici e della valutazione;
- Capacità di sviluppare una forte integrazione con gli obiettivi e le strategie della Direzione Generale dell'Istituto;
- Capacità di rispettare criteri di efficacia, appropriatezza ed efficienza, anche economica, rispetto agli obiettivi assegnati;
- Capacità nella veloce ed ottimale risoluzione delle diverse problematiche ed emergenze;
- Capacità di sviluppare e adattare processi di integrazione e collaborazione fra strutture;
- Capacità di favorire il lavoro di gruppo;
- Capacità di relazione con le autorità sanitarie;
- Capacità di relazione con i professionisti Veterinari e le imprese del territorio;
- Capacità di gestione delle emergenze sanitarie veterinarie;
- Conoscenza delle dinamiche e delle interrelazioni Ministeriali e Regionali;
- Capacità di promuovere l'identificazione e la mappatura dei rischi prevedibili e gestibili collegati all'attività della Struttura.

IL DIRETTORE GENERALE
Dr. Giorgio Varisco