

PROVA TEORICO PRATICA "A"

1. Elementi chiave di un progetto di ricerca. Caratteristiche e finalità principali.
2. Diagnosi e caratterizzazione di patogeni trasmessi da vettori. Esempi pratici per il controllo delle malattie.
3. Epidemiologia della peste suina africana.

PROVA TEORICO PRATICA "B"

1. Struttura di un lavoro scientifico.
2. Metodi molecolari per la caratterizzazione e genotipizzazione di patogeni trasmessi dagli alimenti. Esempi pratici.
3. Descrizione delle brucellosi emergenti nel panorama veterinario.

PROVA TEORICO PRATICA "C"

1. Fonti di finanziamento (nazionali e internazionali) per la ricerca e modalità di accesso ai relativi fondi.
2. Algoritmo diagnostico per la diagnosi di malattie infettive: dal campo al laboratorio. Esempio pratico.
3. Ruolo della veterinaria nella mitigazione del fenomeno dall'antibiotico resistenza.