

RUBRICA DELLE ESERCITAZIONI MODULO DI EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA (C.I. MICROBIOLOGIA, EPIDEMIOLOGIA E STATISTICA VETERINARIA)

ESERCIZIO

Lo studente dovrà svolgere brevi esercizi di calcolo delle principali misure di frequenza di malattia nelle popolazioni animali o umana e di valutazione dei valori di Sensibilità e Specificità dei principali test diagnostici applicati alla diagnosi delle malattie infettive. L'attività oggetto di valutazione verrà svolta in aula durante le ore di lezione del Modulo di Epidemiologia veterinaria

ATTIVITÀ E CRITERI DI VALUTAZIONE

L'attività prevede la presentazione di semplici case report di malattie infettive in popolazioni finite. Sulla base dei dati numerici disponibili ciascuno studente dovrà essere in grado di calcolare i valori di prevalenza e incidenza per ogni esempio formulato.

L'attività sarà finalizzata a sviluppare le seguenti capacità:

- 1) Analisi descrittiva di un focolaio di malattia infettiva con l'identificazione della popolazione oggetto di studio, definizione di caso, riferimento spazio-temporale
- 2) Raccolta dei principali dati epidemiologici utili per il calcolo delle frequenze di malattia
- 3) Raccolta dei principali dati epidemiologici utili per il calcolo dei valori di sensibilità e specificità dei test diagnostici oggetto di esercitazione e dei loro effetti sul rilevamento della malattia nelle popolazioni
- 4) Lavorare in autonomia ed in équipe discutendo lo studio del focolaio con i colleghi
- 5) Comunicare efficacemente i risultati dell'attività svolta.

RUBRICA

LIVELLI DI CONOSCENZA E QUALIFICA

INDICATORI	INSUFFICIENTE 0-4 PUNTI	SUFFICIENTE 5-8 PUNTI	BUONO 9-12 PUNTI	OTTIMO 13-15 PUNTI
Ottenere un'anamnesi accurata e rilevante del gruppo di animali in cura nonché del loro contesto ambientale (DOC1.15).	Raccolta delle informazioni lacunosa, non chiara la metodica di indagine, inadeguata al fine dei calcoli di Prevalenza e Incidenza della malattia oggetto di esercitazione	Raccolta delle informazioni sufficiente, così come la metodica di indagine utile per i calcoli di Prevalenza e Incidenza della malattia oggetto di esercitazione	Raccolta delle informazioni adeguata, buona la metodica di indagine utile per i calcoli di Prevalenza e Incidenza della malattia oggetto di esercitazione	Ottima raccolta delle informazioni, adeguata la metodica di indagine utile per i calcoli di Prevalenza e Incidenza della malattia oggetto di esercitazione
Raccogliere, conservare trasportare campioni, scegliere test diagnostici appropriati, interpretare e comprendere i limiti dei risultati del test (DOC 1.21)	Lo studente non possiede le conoscenze necessarie per la corretta lettura e interpretazione dei risultati di un test diagnostico	Lo studente possiede le conoscenze minime sufficienti per la corretta lettura e interpretazione dei risultati di un test diagnostico	Lo studente possiede buone conoscenze per la corretta lettura e interpretazione dei risultati di un test diagnostico	Lo studente possiede un'ottima conoscenza per la corretta lettura e interpretazione dei risultati di un test diagnostico

**Scheda di valutazione delle Esercitazione del Modulo di EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA
(C.I. MICROBIOLOGIA, EPIDEMIOLOGIA E STATISTICA VETERINARIA)**

Nome e Cognome _____ matricola _____

INDICATORI	DATA	PUNTEGGIO	FIRMA
Ottenere un'anamnesi accurata e rilevante del gruppo di animali in cura nonché del loro contesto ambientale (DOC1.15).			
Raccogliere, conservare trasportare campioni, scegliere test diagnostici appropriati, interpretare e comprendere i limiti dei risultati del test (DOC 1.21)			