

**ANNO ACCADEMICO 2023/2024**

<b>Principali informazioni sull'insegnamento</b>	
Denominazione dell'insegnamento	<b>PROFILASSI DELLE MALATTIE INFETTIVE DELLA FAUNA SELVATICA</b> dell'esame integrato di PROFILASSI DELLE MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE DELLA FAUNA SELVATICA
Corso di studio	Scienze Animali L38
Anno di corso	III anno
Crediti formativi universitari (CFU) / European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS):	3
SSD	Malattie Infettive degli Animali Domestici VET/05
Lingua di erogazione	Italiano
Periodo di erogazione	Il semestre: 26/02/2024 - 14/06/2024
Obbligo di frequenza	Sì

<b>Docente</b>	
Nome e cognome	Elena Circella
Indirizzo mail	elena.circella@uniba.it
Telefono	+39 080 5443829
Sede	Campus di Medicina Veterinaria, S.P. 62 per Casamassima km 3, 70010 Valenzano (Ba)
Sede virtuale	Piattaforma Microsoft Teams se richiesto (Codice: sxjqr06)
Ricevimento (giorni, orari e modalità)	Martedì: 12.30 – 13.30; 15.00 - 16.00; Mercoledì: 12.30 – 13.30; 15.00 - 16.00; Venerdì: 12.30 - 13.30

<b>Syllabus</b>	
<b>Obiettivi formativi</b>	Gli obiettivi formativi del corso sono rappresentati dal raggiungimento di una conoscenza delle principali malattie infettive che colpiscono le specie selvatiche e delle modalità di prevenzione.
<b>Prerequisiti</b>	Lo studente deve aver acquisito delle conoscenze di base per approcciarsi alle specie selvatiche e per il loro contenimento. Per sostenere la prova d'esame, è necessario aver sostenuto con esito positivo l'esame di Biosicurezza e gestione sanitaria.
<b>Contenuti di insegnamento (Programma)</b>	Rischi di infezione e modalità di diffusione delle malattie infettive negli animali selvatici in ambienti naturali e presso Osservatori faunistici e centri di recupero. Misure preventive nei confronti delle principali infezioni virali dell'avifauna e della fauna terrestre: pseudopeste aviaria, influenza aviaria, vaiolo aviario, cimurro, infezioni da parvovirus, West Nile Disease, Sindrome della lepre bruna europea (EBHS). Misure preventive nei confronti delle principali malattie batteriche: colera aviario, salmonellosi. Misure preventive nei confronti del botulismo.
<b>Testi di riferimento</b>	Simonetta A.M. e Dessì-Fulgheri F. Principi e tecniche di gestione faunistico-venatoria – Greentime Spa, Bologna - 1998 Thomas N.J., Hunter D.B., Atkinson C.T. Infectious diseases of wild birds -Blackwell Publishing Ltd, Oxford, UK, 2007
<b>Note ai testi di riferimento</b>	Sono consigliati gli appunti di lezione

<b>Organizzazione della didattica</b>			
<b>Ore</b>			
Totali	Didattica frontale	Pratica (laboratorio, campo, esercitazione, altro)	Studio individuale
<b>75</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>49</b>



CFU/ETCS			
3	2	1	

<b>Metodi didattici</b>	<p>Le lezioni teoriche si svolgeranno in aula, utilizzando personal computer collegato a proiettore, in modo da mostrare, contemporaneamente alla spiegazione, slides in power point e video esplicativi. Si svolgeranno seminari su temi specialistici. Le esercitazioni pratiche si svolgeranno presso l'Osservatorio Faunistico Regionale (OFR) e saranno mirate al riconoscimento di diverse specie selvatiche e all'individuazione degli interventi di profilassi più idonei per prevenire le malattie infettive.</p> <p>Inoltre, in sala necroscopica, gli studenti avranno modo di apprendere alcune nozioni pratiche: tecniche autoptiche, riconoscimento degli organi e prelievo di campioni biologici per monitoraggio di agenti infettivi e per diagnosi.</p>
-------------------------	--

<b>Risultati di apprendimento previsti</b>	
<b>Conoscenza e capacità di comprensione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Conoscenze di base relative alle principali malattie infettive che colpiscono le specie selvatiche</li> <li>○ Conoscenze di base relative alle principali modalità di prevenzione da adottare per evitare la diffusione di malattie infettive nei centri di recupero</li> </ul>
<b>Conoscenza e capacità di comprensione applicate</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Conoscenze relative alle principali modalità di campionamento negli animali selvatici</li> <li>○ Conoscenze relative ai principali monitoraggi sanitari nelle specie selvatiche</li> </ul>
<b>Competenze trasversali</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <i>Autonomia di giudizio</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Al termine del corso, lo studente dovrebbe essere in grado di riconoscere le principali malattie infettive e di esprimere la sua opinione circa alcune ipotesi di prevenzione</li> </ul> </li> <li>● <i>Abilità comunicative</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Lo studente dovrebbe acquisire le competenze e la terminologia scientifica corretta per poter correttamente relazionarsi con tecnici faunistici e veterinari</li> </ul> </li> <li>● <i>Capacità di apprendere in modo autonomo</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Lo studente dovrebbe acquisire la capacità di migliorare le sue conoscenze autonomamente attraverso ulteriori studi, corsi più avanzati e periodi di training presso centri di recupero della fauna selvatica</li> </ul> </li> </ul>

<b>Valutazione</b>	
Modalità di verifica dell'apprendimento	La verifica delle conoscenze avviene attraverso una prova orale sugli argomenti del programma. Le competenze acquisite verranno valutate anche durante il corso, attraverso domande e presentazioni allestite dagli studenti su argomenti inerenti al corso.
Criteri di valutazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <i>Conoscenza e capacità di comprensione:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Conoscere le principali malattie infettive potenzialmente pericolose per la fauna selvatica</li> </ul> </li> <li>● <i>Conoscenza e capacità di comprensione applicate:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Conoscere le principali modalità di prevenzione delle malattie infettive da adottare per la fauna selvatica</li> </ul> </li> <li>● <i>Autonomia di giudizio:</i></li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"><li>○ Essere in grado di esprimere autonomamente la sua opinione</li><li>• Abilità comunicative:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Avere una buona capacità di esposizione degli argomenti proposti</li></ul></li><li>• Capacità di apprendere:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Risposte corrette alle domande/temi proposte/i</li></ul></li></ul>
Criteria di misurazione dell'apprendimento e di attribuzione del voto finale	La valutazione dell'apprendimento conseguito avviene mediante colloquio orale volto ad accertare il grado di conoscenza degli argomenti proposti. La votazione è espressa in trentesimi. La votazione minima per superare l'esame è pari a 18/30. Le valutazioni con punteggio più elevato saranno attribuite agli studenti con buone capacità espositive e capaci di utilizzare correttamente la terminologia scientifica.
<b>Altro</b>	