



UNIVERSITÀ DI PISA FARMACO VETERINARIO

MARIO GIORGI

Anno accademico	2020/21
CdS	FARMACIA
Codice	355GG
CFU	3

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
FARMACO VETERINARIO	VET/07	LEZIONI	21	MARIO GIORGI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Lo studente che completa il corso con successo avrà una solida conoscenza sulle problematiche riguardanti il farmaco veterinario.

Modalità di verifica delle conoscenze

Le conoscenze acquisite verranno valutate tramite esame finale

Capacità

Alla fine del corso lo studente sarà capace di:

- Selezionare il farmaco giusto per ogni specie animale
- Avere un'ampia conoscenza sui farmaci veterinari
- Capire gli studi PK-PD
- Selezionare farmaci per animali da produzione

Modalità di verifica delle capacità

Nessuna verifica

Comportamenti

Non programmato

Modalità di verifica dei comportamenti

Non programmato

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

Lo studente che intende seguire il corso deve possedere ampie conoscenze in Farmacologia.

Gli esami di Farmacologia (generale e speciale) sono considerati propedeutici per la comprensione del corso. E' quindi obbligatorio averli passati per poter accedere all'esame finale. E' altamente consigliato averli superati prima della frequenza del corso.

Indicazioni metodologiche

Le lezioni saranno frontali. Lo studente può contattare il docente via e-mail o telefono per appuntamenti volti a chiarire i concetti espressi a lezione o argomenti correlati.

Il materiale elettronico (slides) verrà messo a disposizione degli studenti dopo i vari argomenti (non fornito anticipatamente)

La didattica sarà in italiano ma se richiesto verrà svolta in inglese

Programma (contenuti dell'insegnamento)

- Maggiori differenze tra farmaci veterinari ed umani
- Differenze tra farmaci prodotti per animali da compagnia e da produzione. La questione residui.
- Classi di farmaci maggiormente usati in medicina veterinaria (antiparassitari, antibatterici, analgesici)
- Estrapolazione dei dosaggi tra specie
- Sensibilità di alcune specie animali ai farmaci umani
- Studi PK-PD



UNIVERSITÀ DI PISA

[Bibliografia e materiale didattico](#)

Comparative and veterinary pharmacology
F. Cunningham, J Elliott, P Lees
Springer 2010

[Indicazioni per non frequentanti](#)

Non ci sono variazioni tra frequentanti e non frequentanti

[Modalità d'esame](#)

L'esame finale alla fine del corso verrà svolto a domande multiple scritte. Tutti gli altri appelli di esame verranno svolti con modalità orale.

Ultimo aggiornamento 14/09/2020 16:14