UNIVERSITÀ DI PISA

FARMACO VETERINARIO

MARIO GIORGI

Anno accademico	2022/23
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 avra una solida conoscienza sulle problematiche riguardanti il farmaco veterinario.

Modalità di verifica delle conoscenze
Le conoscienze 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 conoscienza sui farmaci vererinari
- Capire gli study 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 conoscienze 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 pou contattare il docente via e-mail o telefono per appuntamenti volti a chiarire i concetti espressi a lezione o argomenti correlati.
Il meteriale elettronico (slides) verrà messo a disposizione degli studenti dopo i vari argomenti (non fornito anticipatamente)
La didattica sara in itaiano ma se richiesto verrà svolta in inglese

Programma (contenuti dell'insegnamento)
- Magiori 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 trale specie
- Sensibilita di alcune specie animali ai farmaci umani
- Studi Pk-PD

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 verra svolto a domande multiple scritto. Tutti gli altri appelli di esame verranno svolti con modalità orale.

Ultimo aggiornamento 29/07/2022 10:20