



## ESTUDIO DE LA PRESCRIPCIÓN VETERINARIA DESDE LA FARMACIA COMUNITARIA

Conesa Nicolás A<sup>1</sup>; Ortiz Sánchez JM<sup>1</sup>; Sánchez Martínez DP<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Universidad de Murcia, <sup>2</sup>Farmacia La Ñora

### INTRODUCCIÓN

Los medicamentos veterinarios de animales de compañía son una parte cada vez más importante de la farmacia comunitaria. Por ello, el uso correcto de estos medicamentos es de vital importancia tanto para la salud animal, como para la humana y el medio ambiente. Actualmente existen pocos estudios que evalúen el proceso de prescripción veterinaria.

### OBJETIVOS

Conocer cuáles son los fármacos más prescritos por los veterinarios, así como el uso de la prescripción excepcional y los errores más comunes en recetas veterinarias.

### MATERIAL Y MÉTODOS

Se realizó un estudio descriptivo a partir de una muestra de recetas veterinarias procedentes de tres oficinas de farmacia de distintas zonas de la Región de Murcia (urbana, periurbana y rural), con fecha de prescripción desde enero de 2017 hasta febrero de 2022. Las recetas veterinarias destinadas a animales de producción fueron excluidas.

Se elaboró una tabla donde se recogieron los siguientes datos: localización de la farmacia, fecha de prescripción, datos del prescriptor anonimizados por codificación, descripción del medicamento (denominación, dosis y forma farmacéutica) y datos del propietario. En caso de prescripción excepcional, también se recogieron: dosis a administrar, vía de administración, duración del tratamiento, número de animales, identificación individual del animal y diagnóstico. A partir de estos datos se determinaron los principios activos prescritos y se evaluó el correcto cumplimiento de la prescripción excepcional, utilizando para ello los buscadores de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (CIMA y CIMAVet).

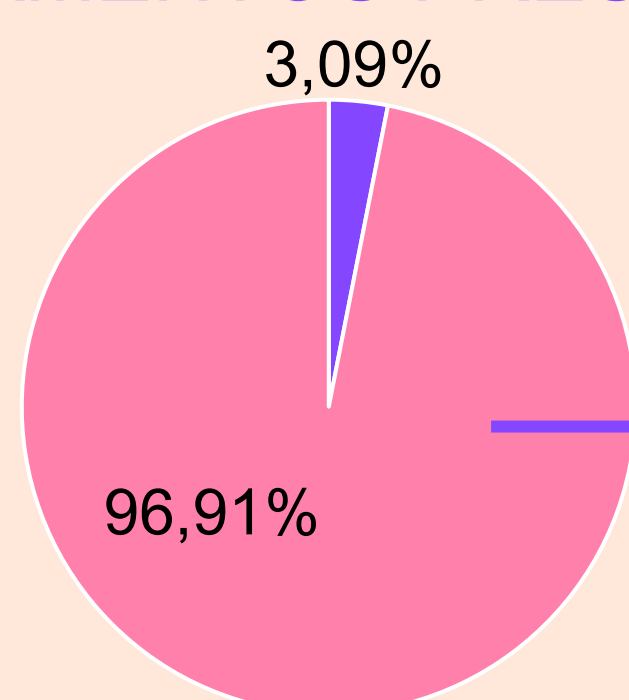
### RESULTADOS

- 324 recetas veterinarias
- 63 principios activos
- 72 veterinarios prescriptores

Antibióticos → 149 recetas (46,20%)

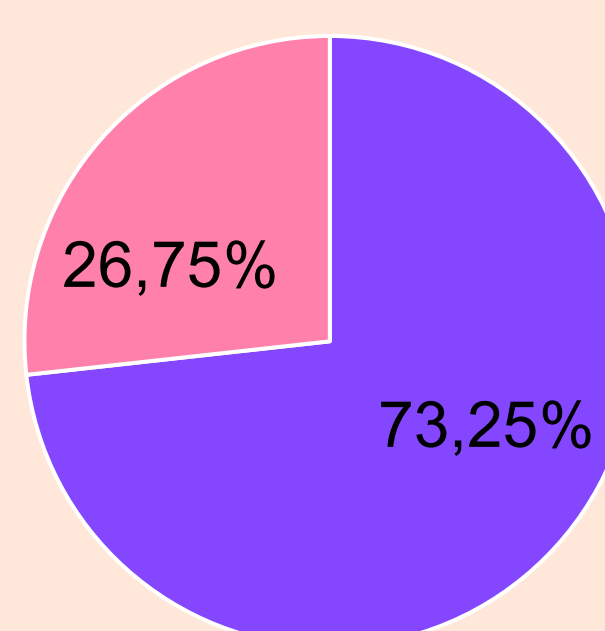
- Tobramicina 15,12 %
- Amoxicilina 13,27 %

#### MEDICAMENTOS PRESCRITOS



- Medicamentos uso veterinario
- Medicamentos uso humano (prescripción excepcional)

#### JUSTIFICACIÓN PRESCRIPCIÓN EXCEPCIONAL



- Prescripción excepcional justificada
- Prescripción excepcional no justificada

- 100% de recetas contenían errores
  - Ausencia de duración del tratamiento (37,65%)
  - Ausencia de dosis a administrar (10,19%)

### CONCLUSIONES

Los resultados de este estudio muestran que prácticamente la mitad de las prescripciones correspondieron a antibióticos. Además, se constata la presencia generalizada de errores en las recetas, principalmente en el caso de la prescripción excepcional. Debido a ello, se considera necesaria una mayor información y capacitación, tanto a veterinarios como a farmacéuticos, así como una más estrecha colaboración interprofesional entre ellos.

Ningún conflicto de interés a declarar