



*Dipartimento di Prevenzione*

UOC SERVIZIO VETERINARIO IGIENE DEGLI ALLEVAMENTI  
E DELLE PRODUZIONI ZOOTECNICHE

*Direttore:*

*Dott. Mario Di Domenicantonio*

*Sede Teramo: C.da Casalena Teramo*

*Tel: 0861429952*

*E-mail: [vetc@aslteramo.it](mailto:vetc@aslteramo.it)*



*Dipartimento di Prevenzione*



UOC SERVIZIO VETERINARIO IGIENE DEGLI ALLEVAMENTI  
E DELLE PRODUZIONI ZOOTECNICHE

# L'uso degli **Antibiotici** in **Medicina Veterinaria** e **antimicrobico-resistenza**



# INFORMAZIONI SUGLI ANTIBIOTICI AD USO VETERINARIO

## Cosa sono gli antimicrobici?

Gli **antimicrobici** che nel linguaggio comune sono chiamati antibiotici, sono sostanze utilizzate per eliminare i batteri che causano infezioni.

## Chi può prescrivere gli antimicrobici?

Gli antimicrobici destinati agli animali possono essere prescritti esclusivamente da un medico veterinario e sono studiati e sviluppati in funzione della specie animale a cui sono destinati.

## Cosa si intende per antimicrobico-resistenza?

È un fenomeno che rende inefficaci i trattamenti antibiotici nei confronti di batteri responsabili di infezioni sia negli animali che nell'uomo.



## È pericolosa l'antimicrobico-resistenza e quali sono le conseguenze?

Sì, perché le malattie causate da batteri resistenti agli antibiotici possono diventare incurabili.

Il trattamento delle infezioni dovute a batteri resistenti è un problema di sanità pubblica perché può avere ripercussioni gravi sulle persone, sugli animali e sull'ambiente.

La propagazione di microrganismi resistenti è favorita dalla crescente condivisione di abitudini e ambienti tra animali e proprietari.

I batteri resistenti e i geni di trasmissione della resistenza possono passare dagli animali alle persone e viceversa.

Favorire l'uso  
**PRUDENTE, RESPONSABILE  
RAZIONALE, APPROPRIATO,  
CONSAPEVOLE**  
degli antimicrobici in  
ambito umano e veterinario

## Cosa possono fare i PROPRIETARI DI ANIMALI D'AFFEZIONE (cani e gatti) per contrastare l'antimicrobico-resistenza

Il proprietario deve fidarsi del veterinario e deve attenersi alle sue indicazioni, anche quando decide di non prescrivere un antibiotico.

Somministrare un antimicrobico al proprio animale solo su prescrizione medico veterinaria evitando l'autoprescrizione o l'automedicazione.

Seguire in maniera corretta le indicazioni del veterinario su modalità di somministrazione, dosi consigliate (senza eccedere o ridurre autonomamente il dosaggio) e non interrompere la cura prima del tempo indicato.

Rispettare le indicazioni del foglietto illustrativo per la conservazione degli antibiotici.

## Cosa possono fare gli ALLEVATORI DI ANIMALI DA REDDITO (bovini, ovini, caprini, suini, etc.) per contrastare l'antimicrobico-resistenza

Adottare misure volte a ridurre le potenziali vie di contaminazione degli animali in allevamento favorendo il benessere animale e migliorando i sistemi di biosicurezza, che si traducono in una minore necessità di impiego degli antimicrobici.

## Quali controlli vengono effettuati per contrastare il fenomeno dell'antimicrobico-resistenza?

Le Autorità competenti (Ministero della Salute, Asl e Regione) effettuano controlli ufficiali in tutte le fasi di produzione, distribuzione e impiego del farmaco veterinario.

I controlli garantiscono la corretta applicazione delle indicazioni contenute nella normativa del settore emanate a livello di Comunità Europea, dalle Agenzie Europee, dal Ministero della Salute e dalle Regioni.

Nell'ambito dei farmaci veterinari è entrata in funzione la REV (ricetta elettronica veterinaria) ovvero una procedura di prescrizione dei farmaci basata sull'utilizzo di sistemi informativi (Sistema Vetinfo) che assicurano in modo efficiente la tracciabilità di tutti i farmaci veterinari compresi gli antimicrobici.

## INVITO ALL'APPROFONDIMENTO

Piano Nazionale di Contrasto all'Antibiotico-Resistenza (PNCAR) 2022-2025 Min Sal

**UOC SERVIZIO VETERINARIO IGIENE DEGLI ALLEVAMENTI  
E DELLE PRODUZIONI ZOOTECNICHE**

Sede Teramo: C.da Casalena - Teramo

Tel: 0861 429952 • E-mail: [vetc@asiteramo.it](mailto:vetc@asiteramo.it)