

Ci alleiamo contro  
l'antibiotico resistenza?

**MIC**

MINIMA CONCENTRAZIONE INIBENTE



Il nuovo servizio dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie per quantificare la minima concentrazione inibente (MIC), migliorare l'impiego del farmaco veterinario e combattere l'antibiotico resistenza.

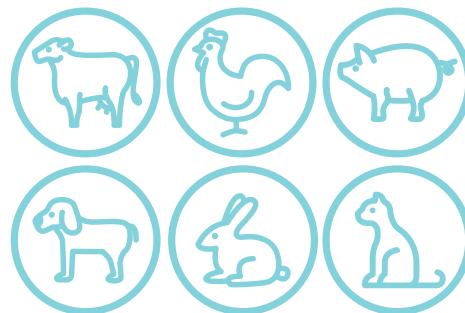
Unisciti a noi, la salute è adesso.

Sei un veterinario che lavora in un allevamento di animali da reddito?

*Cosa puoi fare per migliorare l'utilizzo dei farmaci mantenendone l'efficacia e salvaguardando la salute degli animali?*

## ANTIBIOTICO RESISTENZA UN PROBLEMA GLOBALE

Da noi come nel resto del mondo l'antibiotico resistenza è un fenomeno in crescita. L'uso non appropriato di antibiotici ha contribuito in modo preoccupante alla diffusione di batteri resistenti, che minacciano la **salute umana e animale**. Anche l'allevatore rischia quindi di trovarsi senza armi di fronte a patologie di origine batterica.



## PAROLA D'ORDINE CONSAPEVOLEZZA

L'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie ha introdotto un nuovo metodo diagnostico che consiste nella misurazione della **minima concentrazione inibente, la MIC**.

La MIC è in grado di valutare quantitativamente la sensibilità agli antimicrobici nei confronti dei patogeni isolati da animali da reddito con patologie in atto.

## VANTAGGI TANGIBILI TERAPIE CORRETTE

Con la MIC puoi gestire ogni allevamento rispetto al suo contesto e alla sua **storia farmacologica**.

Il dato quantitativo a tua disposizione sarà utile per:

- comparare l'efficacia dei differenti farmaci
- adottare un corretto approccio terapeutico
- effettuare valutazioni di tipo epidemiologico



## METTITI COMODO REPORTISTICA ONLINE



Da oggi tutta la storia dell'allevamento è a portata di clic. Grazie a un sistema di reportistica sarai costantemente informato sulla **sensibilità e/o la resistenza ai principi attivi** in uso per la terapia in specifiche sindromi.

La MIC ti dà il vantaggio di **utilizzare il farmaco in modo consapevole e di perfezionare lo schema della terapia** dell'allevamento che stai seguendo.



Il servizio MIC è disponibile per le specie di interesse zootecnico e gli animali da compagnia.

# INFORMAZIONI

Per informazioni su accessibilità e costi del servizio consulta il sito IZSve alla voce [www.izsvenezie.it/temi/altri-temi/antibiotico-resistenza-sensibilita/](http://www.izsvenezie.it/temi/altri-temi/antibiotico-resistenza-sensibilita/)

L'accesso ai report riservati agli utenti abilitati è disponibile al seguente link [www.izsvenezie.it/temi/altri-temi/antibiotico-resistenza-sensibilita/report-utenti-abilitati](http://www.izsvenezie.it/temi/altri-temi/antibiotico-resistenza-sensibilita/report-utenti-abilitati)

Per assistenza sulla consultazione della reportistica ad accesso riservato e supporto tecnico-scientifico alla lettura dei dati scrivere a [mic@izsvenezie.it](mailto:mic@izsvenezie.it)



**Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie**  
Viale dell'Università, 10 - 35020 Legnaro (Padova)  
[www.izsvenezie.it](http://www.izsvenezie.it)