

## Lancio di AntibioticScout

Un aiuto online per un impiego più prudente di medicinali  
con sostanze attive antimicrobiche  
[www.AntibioticScout.ch](http://www.AntibioticScout.ch)

### Contesto

- L'aumento delle resistenze agli antibiotici richiede un impiego razionale («prudent use») di sostanze attive antimicrobiche nella medicina umana e veterinaria. Nel 2015 con StAR (Strategia contro le resistenze agli antibiotici), il Consiglio federale ha avviato una strategia coordinata per contrastare le resistenze agli antibiotici a livello nazionale. Il progetto di Vetsuisse «AntibioticScout» lanciato nell'ambito di questa strategia rappresenta una guida online per l'impiego di sostanze attive antimicrobiche in ambito veterinario. I suggerimenti per la scelta, il dosaggio, l'applicazione e la durata di utilizzo si orientano ai principi basati sull'evidenza elencati sul retro.

### Motivazione

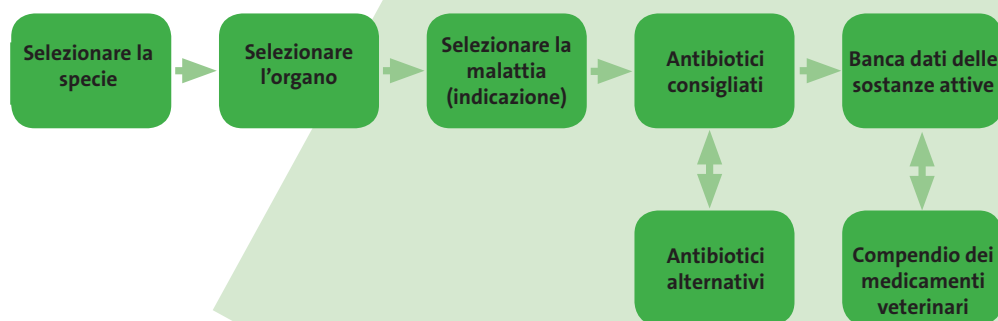
- Questo progetto aiuta i veterinari svizzeri a impiegare in maniera più consapevole le sostanze attive antimicrobiche e contribuisce così in maniera decisiva a mantenere gli antibiotici efficaci più a lungo.

### Obiettivo

- Raggiungere un risultato clinico ottimale nei trattamenti e allo stesso tempo un uno sviluppo e diffusione minimi delle resistenze.

### Utilizzo

- Dopo aver inserito la specie animale, l'organo e le indicazioni, AntibioticScout fornisce delle raccomandazioni per una terapia appropriata.
- Stretta interconnessione con i sistemi di informazione e consulenza di medicina veterinaria esistenti ([www.Tierarzneimittel.ch](http://www.Tierarzneimittel.ch), [www.CliniPharm.ch](http://www.CliniPharm.ch)).
- Il sistema è integrato con un modulo online per una notifica rapida dell'inefficacia delle terapie antibiotiche.
- Gli effetti sulla prassi di prescrizione vengono valutati nell'ambito del programma di ricerca nazionale ([www.nfp72.ch](http://www.nfp72.ch)).



### Contatto

Ruth Peter,

Istituto di farmacologia e tossicologia veterinaria,  
Winterthurerstrasse 260, 8057 Zurigo

E-mail: [ruth.peter@vetpharm.uzh.ch](mailto:ruth.peter@vetpharm.uzh.ch)

Telefono: +41 44 635 90 65

Sito Internet: [www.vpt.uzh.ch](http://www.vpt.uzh.ch)

## Principi «prudent use»

1	Motivare → diagnosi e impiego	Diagnosi esatta con motivazione condivisibile della necessità dell'impiego di un antibiotico (proflassi e metaflassi solo in casi eccezionali)
2	Curare → le patologie associate	Terapia delle patologie associate, i cambiamenti anatomici e/o funzionali vanno pertanto eliminati
3	Rispettare → il principio «first line»	Scelta responsabile della sostanza attiva con preferenza per gli antibiotici con spettro d'azione ristretto; possibilmente no alle combinazioni (ad eccezione, per esempio, di sulfonamidi e Trimetoprim) e sì a un utilizzo oculato degli antibiotici critici per il consumo umano
4	Tipo di applicazione → adeguato	Tipo di applicazione ottimale: per esempio, preferire il trattamento topico in caso di infezioni locali
5	Dosaggio → sufficientemente alto e prolungato	Regime di dosaggio sufficientemente alto e di durata sufficiente, ma non eccessiva
6	Rispettare → igiene e prevenzione	L'igiene e le misure preventive (ad es. vaccinazioni, condizioni di detenzione) sono un presupposto importante per la riduzione dell'impiego di antibiotici

### Partner di progetto responsabili:

- Facoltà Vetsuisse di Berna e Zurigo, Ufficio federale della sicurezza alimentare e di veterinaria (USAV) Berna

### Finanziato da:

- Fondo nazionale svizzero ([www.nfp72.ch](http://www.nfp72.ch))
- Società dei veterinari svizzeri



**Antimikrobielle Resistenz**  
Nationales Forschungsprogramm



*Gesellschaft Schweizer Tierärztinnen und Tierärzte*  
*Société des Vétérinaires Suisses*