TEST DI SENSIBILITÀ AI CHEMIOANTIBIOTICI (MICRODILUIZIONE IN BRODO)

Panel Staphylococcus spp-animali da compagnia

ANTIBIOTICO*	**Raccomandazioni§**
Benzilpenicillina (HD)	NR
Eritromicina (HD)	non utilizzare in terapia come prima scelta
Enrofloxacin (VET) Cavallo Gatto Cane	non utilizzare in terapia come prima scelta
Tetraciclina (HD) Cane (VET)	NR
Doxiciclina (HD) Cane e Cavallo (VET)	considerare come opzione terapeutica se isolato resistente alla tetraciclina
Sulfametoxazolo/ Trimethoprim (HD)	NR
Clindamicina (HD) Cane (VET)	NR
Rifampicina (HD)	NR
Cloramfenicolo (HD) Cane (VET)	molecola prototipo per amfenicoli non fluorurati, es. tiamfenicolo
Florfenicol *S.hyicus* (ECOFFs- EUCAST) *S. pseudintermedius* (ECOFFs- EUCAST)	considerare come opzione terapeutica se isolato resistente al cloramfenicolo
Oxacillina (HD) *S. aureus* *S. pseudintermedius S. schleiferi* *Staphylococcus* spp	molecola saggiata per individuare Staphylococcus Meticillino Resistenti (MRS)
Amikacina (VET) Cane e cavallo adulto Puledro	non utilizzare in terapia come prima scelta.
Kanamicina (CASFM VET 2023)	NR
Gentamicina (HD)	NR
Tilosina *S. pseudintermedius* (ECOFFs- EUCAST)	non utilizzare in terapia come prima scelta e considerare come opzione terapeutica solo se isolato resistente all'eritromicina

*in questo panel è riportato un elenco di molecole che coprono in modo ragionato le varie classi e subclassi di antibiotici, che sono rappresentative per le molecole registrate per uso veterinario utilizzabili per la determinazione delle MIC in specifici agenti batterici patogeni (o gruppi di agenti batterici patogeni). Per tali molecole sono disponibili CBs CLSI-VET, relativi alla specie animale/sede di infezione considerate Qualora assenti, viene specificato l'utilizzo di CBs CLSI human-derived (HD) o di CASFM-VET 2023. In ultima istanza, qualora risultassero assenti CBs dei suddetti standard, sono stati utilizzati provvisoriamente epidemiological cut-off values (ECOFFs) o ECOFFs provvisori (tentative ECOFFs) EUCAST, secondo il criterio di priorità ("cascata") riportato nella Procedura Operativa Standard accreditata POS BAT 006 NOR.

§La colonna RACCOMANDAZIONI può essere d'ausilio per la gestione dell'esito già categorizzato (in Sensibile, Intermedio, Resistente) da parte del veterinario clinico per la scelta del chemioantibiotico da utilizzare, conformemente ai principi dell'uso prudente contenuti nei documenti Europei ed Internazionali e nelle Linee Guida per le diverse specie e produzioni animali. NR= Nessuna raccomandazione: il risultato del test per l'associazione agente patogeno-molecola considerato non prevede raccomandazioni particolari.