**Doxiciclina Vetnil Solução Injetável**

*Tratamento intravenoso de infecções em cães*

**PROPRIEDADES**

A doxiciclina é um antibiótico altamente lipofílico da classe das tetraciclinas, apresentando maior distribuição entre os tecidos e facilitando a posologia para uso.

É altamente eficaz contra diversas outras bactérias, incluindo algumas cepas de *Staphylococcus*.

Possui atividade bacteriostática de amplo espectro, atuando por meio da inibição da síntese proteica dos microrganismos sensíveis pela ligação reversível às subunidades 30S do ribossomo, o que impede que o RNA-transportador (RNAt) se fixe ao ribossomo. Assim, prejudica o metabolismo bacteriano de forma efetiva.

**INDICAÇÃO**

**Doxiciclina Vetnil Solução Injetável** é um antibiótico indicado para cães no tratamento de infecções causadas por: *Staphylococcus aureus, Staphylococcus pseudointermedius, Staphylococcus intermedius, Bordetella bronchiseptica, Corynebacterium auriscanis, Enterococcus faecalis, Streptococcus canis*e*Pasteurella multocida.*

**APRESENTAÇÃO**

Frasco com 20 mL.