



COLIMOX

POUDRE ORALE

COMPOSITION

Colistine (s.f. de sulfate).....	75,00 MUI
Amoxicilline (sf. trihydrate).....	20,00 g
Excipient q.s.p.....	100 g

PROPRIÉTÉS PHARMACEUTIQUES

COLIMOX est une association de deux antibiotiques majeurs en médecine vétérinaire : la colistine et l'amoxicilline. La colistine est un antibiotique de la famille des polypeptides doué d'une grande activité sur les germes gram négatif, notamment les colibacilles et les salmonelles. Son mode d'action particulier se traduit par la désorganisation de la membrane cytoplasmique bactérienne par un effet semblable à celui d'un détergent. Cet effet s'exerce aussi bien sur les germes en multiplication qu'en état de repos. Ce mode d'action réduit grandement l'émergence des résistances à cet antibiotique. La colistine agit également par inactivation des endotoxines (lipopolysaccharides) bactériennes.

La colistine est très faiblement absorbée par voie digestive ce qui lui confère une grande efficacité sur les infections gastro-intestinales. La colistine est éliminée essentiellement sous forme active par voie rénale (voie parentérale) ou par voie fécale (voie orale). Par ailleurs, la colistine sulfate est très soluble dans l'eau.

L'amoxicilline, un antibiotique du groupe des aminopénicillines, est douée d'effets bactéricides vis à vis de nombreux germes pathogènes chez les espèces cibles. L'amoxicilline présente des propriétés pharmacocinétiques excellentes : résistance en pH acide digestif, bonne absorption digestive et bonne diffusion tissulaire. Le temps de demi-vie plasmatique de l'amoxicilline est relativement court, il en résulte un délai d'attente relativement court.

ESPECES CIBLES

Volailles.

INDICATIONS

Infections à germes sensibles à l'association amoxicilline-colistine chez les espèces cibles. **COLIMOX** est notamment indiqué dans le traitement des colibacilloses, des salmonelloses, des infections respiratoires, des entérites infectieuses et des staphylococcies.



ADMINISTRATION ET POSOLOGIES

Voie orale dans l'eau de boisson à la dose de :

Volailles : 75000 UI de colistine et 20 mg d'amoxicilline par kg de poids vif et par jour, soit 100 g de poudre/1000 kg de poids/jour, pendant 3 à 5 jours consécutifs. A titre indicatif, COLIMOX peut être utilisée à raison de 1 kg/tonne d'eau de boisson.

CONTRE INDICATIONS ET INTERACTIONS

Ne pas utiliser chez les insuffisants rénaux.

Hypersensibilités aux pénicillines.

Ne pas utiliser chez les poules pondeuses dont les produits sont destinés à la consommation humaine.

Ne pas utiliser chez le lapin et les rongeurs.

Ne pas associer aux autres antibiotiques réputés néphrotoxiques (aminosides, céphalosporines).

EFFETS SECONDAIRES

Si les doses et les contre indications sont respectés, aucun effet secondaire n'est observé chez les espèces cibles.

PRECAUTIONS D'UTILISATION

Bien respecter les posologies.

L'eau médicamenteuse doit être consommée dans les 6 à 8 heures suivant la mise en solution de la poudre.

Garder le produit hors de la portée des enfants.

Assurer une bonne hydratation des animaux.

DELAI D'ATTENTE

Viandes et abats : 7 jours.

CONDITIONS DE CONSERVATION

Garder le produit dans l'emballage d'origine, à l'abri de la lumière et à une température ≤ 25 °C.

PRESENTATIONS

Sachets de 100 g, 500 g et 1 kg.