

Colivet® Quick pump ad us. vet., orale Suspension

Orales Antibiotikum für Ferkel

Zusammensetzung

1 ml Colivet Quick pump ad us. vet., orale Suspension enthält:

Colistinsulfat 8 mg

Konservierungsmittel: E218 und E216

Aromatica

Excip. ad suspensionem

Eigenschaften/Wirkungen

Colistin (Polymyxin E) ist ein Polypeptid-Antibiotikum mit bakterizider Wirkung gegenüber vielen gramnegativen Bakterien. Grampositive Keime sowie *Proteus* und *Serratia* sind von Natur aus resistent. Die antibakterielle Wirkung entfaltet sich nur gegenüber extrazellulär gelegenen Keimen. Sie beruht auf einer starken Wechselwirkung mit den Phospholipiden der Zellmembranen, deren Membranstruktur sich verändert.

Bei einzelnen Keimspezies kann eine einstufige Resistenzbildung beobachtet werden.

In der Gruppe der Polymyxine besteht Kreuzresistenz.

Pharmakokinetik

Colistin passiert Schleimhäute nur in geringem Umfang. Aus diesem Grund wird Colistinsulfat nach oraler Gabe zu weniger als 0.5% resorbiert. Bei Neugeborenen sowie Darmerkrankungen ist allerdings eine höhere Resorptionsrate zu erwarten.

Indikationen

Therapie der Colidiarrhoe bei Saugferkeln.

Dosierung/Anwendung

6,40 mg Colistinsulfat/kg Körpergewicht, das entspricht 1 Pumpstoss (1 ml) Colivet Quick pump pro 1,3 kg Körpergewicht oral alle 24 Stunden während

maximal 5 Tagen. In schwerwiegenden Fällen kann die Behandlung alle 12 Stunden wiederholt werden, während maximal 5 Tagen.

Hinweis für die richtige Anwendung

Vor der 1. Anwendung den Originalverschluss entfernen und durch die beigelegte, aufschraubbare Dosiervorrichtung ersetzen.

Die Flasche vor Gebrauch schütteln.

Die Dosiervorrichtung seitlich in die Maultasche des Ferkels einführen und die Dosierung entsprechend dem Körpergewicht applizieren.

Anwendungseinschränkungen

Kontraindikationen

Nicht anwenden bei Tieren mit manifesten Nierenfunktionsstörungen.

Vorsichtsmassnahmen

Colivet Quick pump soll nur nach bakteriologischer Sicherung der Diagnose und Sensitivitätsprüfung der beteiligten Erreger angewendet werden.

Bei Ausbleiben einer deutlichen Besserung ist nach 3 Tagen eine erneute Sensitivitätsprüfung oder ein Therapiewechsel angezeigt.

In der Literatur werden keine allergischen Reaktionen nach oraler Gabe von Polymyxin bei Schweinen beschrieben. Allerdings wurden in der Human- und Veterinärmedizin selten allergische/anaphylaktische Ereignisse nach topischer oder aerosoler Verabreichung von Polymyxin beschrieben.

Bei einer Allergie, die durch die Behandlung hervorgerufen wird, muss diese abgebrochen werden und eine symptomatische Behandlung je nach Schweregrad z.B. mit Infusion (Sauerstoff, Adrenalin, Antihistaminikum, Corticosteroid) eingeleitet werden.

Unerwünschte Wirkungen

Bei neugeborenen Ferkeln sowie bei Tieren mit stark geschädigtem Magen-Darm-Trakt können in seltenen Fällen Störungen der Nierenfunktion sowie neurotoxische Symptome wie Ataxie oder Gleichgewichtsstörungen auftreten.

Absetzfristen

Ferkel:

Essbare Gewebe: 3 Tage nach Ende der Behandlung.

Wechselwirkungen

Das gleichzeitige Verabreichen von zweiwertigen Kationen (wie Eisen, Kalzium, Magnesium), ungesättigten Fettsäuren und Polyphosphaten ist möglichst zu vermeiden.

Nach oraler Anwendung von Colistin sind Wechselwirkungen mit Anästhetika im Einzelfall nicht auszuschliessen.

Sonstige Hinweise

Inkompatibilitäten

Vermischungen mit anderen Arzneimitteln sind wegen möglicher Inkompatibilitäten zu vermeiden.

Haltbarkeit

Das Tierarzneimittel darf nur bis zu dem auf der Packung mit «EXP» bezeichneten Datum verwendet werden.

Besondere Lagerungshinweise

Colivet Quick pump soll in der sorgfältig verschlossenen Originalverpackung bei 15-30 °C und vor Licht geschützt aufbewahrt werden.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Haltbarkeit des Tierarzneimittels nach Anbruch des Behältnisses: **7 Tage**

Anwenderhinweise

Direkte Berührung mit Haut und Schleimhäuten vermeiden.

Während der Handhabung weder rauchen, essen noch trinken.

Zulassungsnummer

62818 (A) (Swissmedic)

ATCvet-Code: QA07AA10

Packungen

1 x 100 ml

6 x 100 ml

Zulassungsinhaberin

Streuli Tiergesundheit AG, 8730 Uznach

Stand der Information

Oktober 2012