

Scourguard® 3

Vaccin viu, atenuat contra diareei vițelilor produsă de rotavirus și coronavirus, precum și de colibacilii enteropatogeni purtători de antigen K 99.

Compoziție

Flaconul cu fracțiunea Rota-Coronavirus:

Rotavirus bovin, viu, atenuat, liofilizat minimum 10^7 DI50 pentru culturi celulare/doză.

Coronavirus bovin, viu atenuat, liofilizat minimum 10^5 DI50 pentru culturi celulare/doză.

Sulfat de neomicină max 50g/doză,

Sulfat de gentamicină max 50g/doză.

Flaconul cu fracțiunea K99 E. coli inactivată, tulpina B41minim 10^{10} microorganisme/doză.

Alhydrogel max 7,92 mg/doză,

Thiomersal max 0,2 mg/doză,

Ser fiziologic până la 2 ml.

Proprietăți

Imunitate

Vaccinarea vacilor gestante în scopul prevenirii deshidratării și mortalității cauzate de diareea neonatală la vițel, produsă de E. coli enteropatogenă K 99 și de rota-coronavirus. Protecția vițelului este realizată prin ingerarea de colostru matern care conține titruri ridicate de anticorpi anti rota-coronavirus și anti – E.coli K99. Acest colostru împiedică adeziunea tulpinilor enteropatogene de E. coli K 99 la celulele epiteliale ale intestinului, reducând astfel multiplicarea lor și secreția de toxine ST; el împiedică și colonizarea epitelului vilozităților intestinale de către rotavirus și coronavirus. Este primordial ca acest colostru să fie administrat cât mai rapid posibil (în primele 8 ore de viață) și ca vițelul să primească lapte matern timp de cel puțin 2 zile.

Toleranța

Nu s-a constatat nici o reacție post-vaccinală locală sau generală la animalele care erau sănătoase în momentul vaccinării.

Mod de administrare

Pe cale intramusculară.

Vaci gestante - 2 doze de 2 ml la interval de minimum 2 săptămâni. Prima doză poate fi administrată indiferent în care moment din cea de-a doua jumătate a gestației. Cea de-a doua doză se administrează de preferat cu 2-3 săptămâni înainte de fătare. Este recomandat un rapel anual cu o singură doză cu 3 săptămâni înainte de fătare.

Precauții

Vaccinul nu este eficace decât atunci când se vaccinează toate vacile din efectiv. Vaccinul este activ împotriva rotavirusurilor, coronavirusurilor și tulpinilor enteropatogene de E. Coli purtătoare de antigen K99. El nu este capabil să prevină tulburările diareice produse de alți agenți responsabili pentru complexul diareic neonatal.

Condiții de conservare

Se conservă între 2°C și 8°C.

Prezentare

Cutie cu 25 doze individuale.

Cutie cu 1 flacon de 50 doze.

Numai pentru uz veterinar !

Se eliberează pe bază de prescripție medicală !