

Kolibin RC

Geniş Etki Spektrumuna Sahiptir

Aşı, saponin ve bir prezervatif ajan ile alüminyum hidroksit jel üzerinde absorbe edilen kimyasal olarak inaktif bovine Rotavirus, bovine Coronavirus ve inaktif enteropatojenik E.Coli suşlarının 3 serotipini ihtiva eder.

(Üç çeşit somatik antijen ve bunların 3'er çeşit kapsül antijenleri :

O8:K35, K99;
O9:K30, K99;
O101:K35, K99)

Uygun Saklama Koşulları ve Kullanım Kolaylığı Sağlar

Kolibin RC uygun saklama koşullarında muhafaza edildiği takdirde şişe açılmadan;

2 - 8°C'de 2 yıl,

20 - 25°C'de 7-10 gün,

30 - 40°C'de 1-2 gün,

açılan şişenin ise 7 gün boyunca etkinliğini koruyabilmesi ve değişik ambalaj seçenekleri ile (5ml., 20ml., 50ml., 100ml.) sahada kullanım kolaylığı sağlayacaktır.

Renk İndikatörü İçerir

Kolibin RC, içerdiği renk indikatörü ile kullanım güvenliği sağlar. Normal renk pembe olup, rengin pembeden sarıya dönüşmesi etki kaybının göstergesidir.

Tam sarı renk etkinliğinin kaybolduğunu gösterir.



Uygulama Şekli ve Dozu

*Gebe ineğe 5 ml Deri altı uygulanır.

*İlk defa aşı uygulanacak düve ve sığırlar 21 gün aralıklarla doğuma 5-6 hafta kala ve/veya 2-3 hafta kala iki defa aşılanmalıdır.

Buzağı ishallerine karşı etkili ve erken çözüm



Kolibin RC

Buzağı İshallerine Karşı Etkili ve Erken Çözüm!

Kolibin RC; Rota, Corona viruslar ile enteropatojenik E.Coli suşlarının oluşturduğu buzağı ishallerine karşı en etkin korumayı sağlayan, gebe inek ve düvelere uygulanan, içerdiği renk indikatörü ile kullanım güvenliğini sunan bir aşıdır.

Üstün Etkinlik Oranı

E.Coli, Rotavirus ve Coronavirus'a karşı **Kolibin RC** uygulanan hayvanlarda antikor titresi (log 2) istatistiksel olarak incelendiğinde başlangıç düzeylerinin aşılardan sonra **E.Coli için ortalama 5.129**, **Rotavirus için ortalama 7.111**, **Coronavirus için ortalama 7.211** kat arttığı tespit edilmiştir.

Kolibin RC Uygulamasından Sonra Oluşan Antikor Titreleleri (log 2)

E.Coli İlk düzey	Aşılardan 21 gün sonra	Rota İlk düzey	Aşılardan 21 gün sonra	Corona İlk düzey	Aşılardan 21 gün sonra
0	5.32	0	6.8	0	7.6
2.5	5.534	0	6.6	0	7.8
2	5.666	0	7.8	0	6.8
0	6.536	0	7	0	7.5
2.33	6	0	6.8	0	6.6
1	6.735	0	7.4	0	6.8
1	6.67	0	6.6	0	7.4
0	7.4	0	7.6	0	7.4
0.67	5.8	0	7.4	0	7



Kolibin RC

Ekonomik Kayıplara Son Verir!

- *İshallerin tedavisi için harcanan yüklü ilaç giderlerini ve yavru ölümlerini durdurarak ekonomik kayıpları en aza indirir.
- *Buzağuların, ishal geçirerek normal gelişmelerinin gerisinde kalması sonucu oluşan verim kaybına engel olur.
- *Bilinçli hayvancılık yapan her üreticinin gereksinim duyacağı, inaktif bir aşıdır ve buzağı ishallerine karşı en etkili korunma yoludur.



Buzağular Açısından İmmün-profilaksiste Dikkat Edilmesi Gereken Nokta

Gebe inek ve düveler **Kolibin RC** ile aşılandıktan sonra buzağı ishallerini önlemek için, yeni doğan buzağuların ilk bir kaç saat içinde (en geç 24 saat) mutlaka kolostrumu alması gerekir. İlk 24 saatte yeni doğmuş buzağının gastro-intestinal kanalındaki porlar, makromoleküler yapıdaki proteinleri geçirebilecek kadar büyüktür. Bu sayede ilk 24 saat, antikor gibi büyük moleküllü maddelerin kana geçmesi ve hayvanın kanında antikor titresinin yükselmesi açısından kritik önem taşır. İlerleyen günlerde bu porlar küçülerek antikor geçişi zorlaşır ve antikor alımı azalır.

