

# FMD VACCINE

واکسن پلی والان کشته تب برقی (آبی)

محصول شرکت آریا روسیه



www.sinaradpharma.com

salesinfo@sinarad.com

sinarad\_pharma

تهران، سعادت آباد، خیابان علامه طباطبایی شمالی

خیابان ۱۶ غربی، پلاک ۴۸، طبقه اول، واحد ۲

۰۲۱۲۲۰۹۶۸۱۱

۰۲۱۲۲۱۴۷۲۹۳-۸

واکسن تب برفکی آبی محصول شرکت **FGBI ARRIAH** روسیه، یک سوسپانسیون تزریقی از ویروس کشته شده تب برفکی (FMD) حاوی سویه های در گردش کشور ایران شامل: Asia 1 Sindh-08 ، O Panasia-2 ، AG 7,A Iran-05 می باشد.

**رنگ واکسن :**

صورتی رنگ تا زرد روشن

**حیوان هدف:**

گاو، بوفالو، گاو میش، شتر، گوزن، گوسفند و بز

**موارد مصرف:**

این واکسن برای پیشگیری از بروز بیماری تب برفکی (FMD) ناشی از سویه های O Panasia-2 ، AG7 ، A Iran-05 و Asia 1 Sindh-08 و ایجاد ایمنی فعال در گاو، بوفالو، گاو میش، گوسفند و بز استفاده می شود.

**دز و نحوه مصرف:**

واکسن در ویال های پلاستیکی با حجم ۱۸۰ میلی لیتر (معادل ۶۰ دز گاوی برای گاو و گاو میش، ۱۸۰ دز گوسفندی برای گوسفند و بز) و با حجم ۹۰ میلی لیتر (معادل ۳۰ دز گاوی برای گاو، بوفالو، گاو میش و ۹۰ دز گوسفندی برای گوسفند و بز) می باشد.

● در گله هایی که در مناطق مشکوک به بیماری و مناطق مرزی، نواحی دچار همه گیری، قرار دارند و واکسیناسیون در گذشته در گله انجام شده است (دارای ایمنی مادری)، واکسیناسیون گوساله ها از سن ۴ ماهگی و بره ها و بزغاله ها از سن ۳ ماهگی آغاز شود و تا سن ۱۸ ماهگی هر ۳ ماه یکبار تکرار گردد و پس از آن هر ۶ ماه یکبار واکسینه شوند.

● در مناطق دچار همه گیری بیماری و گله هایی که سابقه واکسیناسیون ندارند (ایمنی مادری وجود ندارد)، توصیه می شود همه ی حیوانات سالم دز اول واکسن را از روز اول تولد دریافت کرده و دز دوم را تا ۳ هفته بعد دریافت کنند و پس از آن تا سن ۱۸ ماهگی هر ۴ ماه یکبار تکرار گردد و پس از آن هر ۶ ماه یکبار واکسینه شوند. متعاقب واکسیناسیون پاسخ ایمنی فعال علیه بیماری تب برفکی شروع شده و پس از ۲۱ روز به بالاترین میزان خود می رسد.

**ترکیبات واکسن:**

هر دز واکسن کشته شده حاوی سویه های در گردش کشور ایران شامل: Asia 1 Sindh-08 ، O Panasia-2 ، AG 7,A Iran-05 کشت یافته روی کشت سلولی BHK-21، به میزان  $\geq 6PD_{50}$  هر سروتیپ، به همراه هیدروکسید آلومینیوم و ادجوانت ساپونین تولید شده است.

**روش واکسیناسیون:**

- در گاو و گاو میش واکسن در فاصله یک سوم میانی گردن و یا چین های پوستی زیر گردن به صورت زیر پوستی تجویز شود.
- در گوسفند و بز واکسن در بخش میانی ران و بصورت زیرپوستی تزریق شود.

**توصیه ها و احتیاط های لازم:**

- قبل از استفاده از واکسن، بطری به خوبی تکان داده شود تا سوسپانسیون واکسن به شکل یکنواخت درآید.
- ممکن است در برخی دام ها طی ۱ تا ۳ روز پس از واکسیناسیون افزایش مختصر دمای بدن و کاهش مصرف خوراک مشاهده شود و در محل تزریق تورم به وجود آید که خودمحدود شونده بوده و نیاز به درمان خاصی ندارد.
- استفاده همزمان داروهای دیگر همراه با این واکسن منعی وجود ندارد.
- مخلوط کردن واکسن با سایر محصولات دارویی در یک سرنگ مجاز نمی باشد.
- در صورت بروز واکنش های آلرژیک پس از واکسیناسیون، از داروهای آنتی هیستامین و داروهای کاهنده سرعت گردش خون استفاده شود. داروهای مانند دیفن هیدرامین، آدرنالین، آتروپین سولفات و کافئین.

دوره پرهیز از مصرف: ندارد

موارد منع مصرف: ندارد

**شرایط نگهداری:**

در محل تاریک و در دمای ۸-۲ درجه سانتی گراد نگهداری شود.

**طریقه آماده سازی واکسن:**

ویال واکسن قبل از مصرف تکان داده شود و از سرنگ و سرسوزن استریل برای تزریق استفاده شود.

**بسته بندی:**

واکسن ها در ویال های پلاستیکی یا شیشه ای ۱۸۰ و ۹۰ میلی لیتری قرار دارد.

عمر قفسه ای: ۲۴ ماه

شرکت ثبت کننده و وارد کننده انحصاری در ایران: سیناراد کالا

تولید کننده: شرکت FGBI ARRIAH، روسیه

