

HESTER

# Inactivated Vaccine, Avian Reo Virus S1133 & 1733 Strains

واکسن کشته روغنی علیه بیماری رنووایروس



## توزیع انحصاری

تهران، بزرگراه چمران، نرسیده به  
میدان توحید، باقرخان غربی، پلاک ۱۰۱  
واحد ۶، کدپستی ۱۴۴۱۷۱۵۶۱۳  
تلفن: ۶۶۵۹ ۱۸ ۴۶ - ۶۶۹۳ ۵۲ ۵۴  
نمبر: ۶۶۵۹ ۲۰ ۶۴  
[www.parsianpakhsh.com](http://www.parsianpakhsh.com)



# Inactivated Vaccine, Avian Reo Virus

واکسن کشته روغنی علیه بیماری رئوویروس

## ترکیب

هر دز از این واکسن حاوی ویروس غیرفعال (کشته) شده رئوویروس سویه S1133 به میزان حداقل  $1 \times 10^{6.3}$  TCID<sub>50</sub> و سویه 1733 به میزان حداقل  $1 \times 10^{5.8}$  TCID<sub>50</sub> به همراه ادجوانت روغنی می باشد.

## موارد مصرف

جهت پیشگیری از سندرم سوء جذب (Malabsorption Syndrome) و التهاب غلاف سینوویال تاندون (Tenosynovitis). در گله های مادر بعد از تزریق واکسن میزان بالایی از آنتی بادی (ایمنی هومورال) تولید می شود که در تمام دوره تولید گله را محافظت نموده و ایمنی مادری مناسبی را هم به جوجه ها منتقل خواهد کرد. این میزان بالای ایمنی مادری جوجه ها را در روزهای ابتدایی پرورش در مقابل بیماری محافظت خواهد نمود. عفونت اولیه با رئوویروس باعث التهاب غلاف سینوویال تاندون و سندرم سوء جذب به همراه سایر علائم مختلف بیماری می شود. (سندرم پرنده رنگ پریده، نکروز سر استخوان ران، بیماری عدم رشد، بیماری هلیکوپتر و غیره). این واکسن حاوی سویه های S1133 (پاتوتیپ التهاب غلاف سینوویال تاندون) و 1733 (پاتوتیپ سندرم سوء جذب) می باشد.

## مزایا

این واکسن به دلیل غیر فعال شدن (کشته) تمام ویروس های آن کاملاً بی خطر و ایمن می باشد. به همین دلیل می توان آن را در هر سنی استفاده نمود. همچنین به دلیل کشته بودن ویروس های موجود در آن خطر انتقال از گله واکسینه به گله های حساس وجود ندارد. پس از تزریق واکسن ادجوانت روغنی با کنترل نمودن جذب واکسن و تحریک سیستم ایمنی باعث ایجاد ایمنی محافظت کننده موثری در مقابل بیماری می شود. این واکسن بر اساس استانداردهای بالای کنترل کیفی شامل خلوص، بی خطری و ایمنی زا بودن تولید می گردد. این واکسن با تحریک شدید سیستم ایمنی باعث تولید میزان بالایی آنتی بادی اختصاصی (ایمنی هومورال) در گله مادر و انتقال آن به جوجه ها خواهد شد.

## مقدار و روش مصرف

۰/۵ میلی لیتر (یک دز) برای هر پرنده.  
محل واکسیناسیون زیر جلد در ناحیه پشت گردن می باشد.  
واکسیناسیون با این واکسن می بایست در سنین ۲۰-۱۶ هفتگی پیش از شروع تولید صورت گیرد. در صورت نگهداری گله های مادر برای مدت طولانی و بویژه در شرایط پس از تولد رفتن بر مبنای دستور و نظر دامپزشک می توان گله را دوباره واکسینه نمود (Revaccination).

## هشدار

۴۲ روز قبل از کشتار، واکسیناسیون انجام نشود.

## توجه

توانایی این واکسن در ایجاد پاسخ و نتیجه مناسب بسته به عوامل زیر دارد:  
شرایط نگهداری و حمل و نقل واکسن، واکسیناسیون صحیح، سلامت و تغذیه گله.

## احتیاط

جهت انجام واکسیناسیون مناسب تر و کاهش جراحات بافتی در پرندگان قبل از انجام واکسیناسیون بطری حاوی واکسن از یخچال خارج و به دمای اتاق (۲۵-۲۰ درجه سانتی گراد) برسد.  
قبل و طی انجام واکسیناسیون بطری واکسن خوب تکان داده شود.

## شرایط نگهداری

واکسن در دمای ۸-۲ درجه سانتی گراد و دور از نور آفتاب نگهداری شود.

## بسته بندی

بطری های ۵۰۰ میلی لیتری (۱۰۰۰ دزی)

شرکت سازنده: Hester Biosciences Limited

شرکت وارد کننده: سرور فجر

توزیع کننده: شرکت پخش سراسری پارسیان پخش اکسیر

