



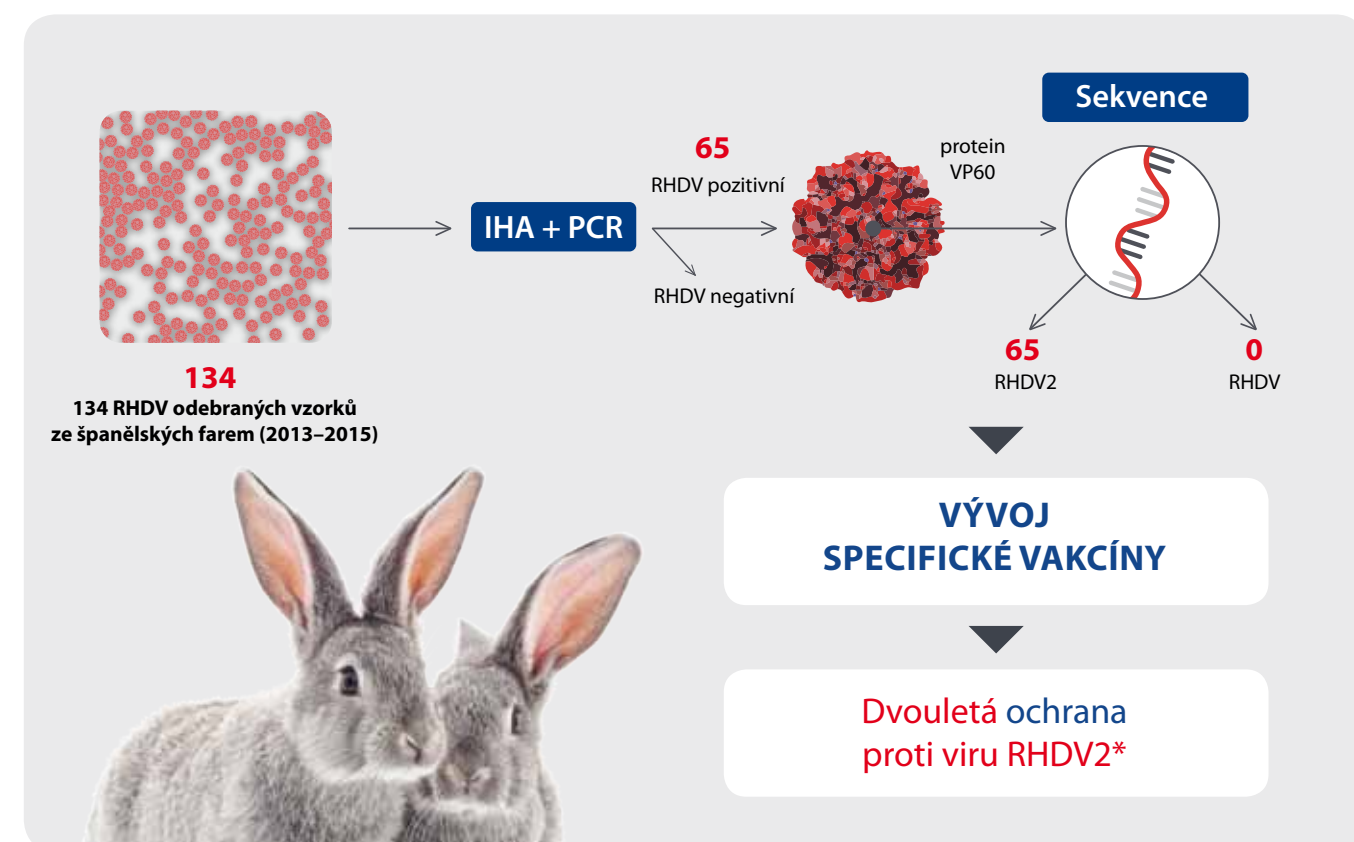
The Reference
in Prevention
for Animal Health

EXPERTI V PREVENCI A DIAGNÓZE RHDV

Laboratorios Hipra je předním výrobcem inaktivovaných vakcín proti hemoragickému onemocnění králíků.

CUNIPRAVAC RHD (hemoragické onemocnění králíků typu 1) na trhu v 15 zemích.

EPIDEMIOLOGICKÉ SLEDOVÁNÍ RHDV2 ANALYZOVÁNO SPOLEČNOSTÍ LABORATORIOS HIPRA S.A.⁵



* Cunipravac RHD Variant. * Medicinal product authorised in Spain based on Article 29 of RD 1246/2008

ERAVAC®

Inaktivovaná vakcína
Vakcína proti hemoragickému
onemocnění králíků typu 2 (RHDV2)



- > 100% účinnost ověřená čelenžním testováním
- > Vysoká bezpečnost
- > Rychlá odezva do 7 dnů po vakcinaci
- > Koncentrovaná dávka (0,5 ml)
- > V/O/V olejové adjuvans
- > Primovakcinace od 30 dnů stáří
- > Balení 10 a 40 dávek

1. OIE World Animal Health Information Database (WAHID) Interface. 2. OIE. 2015. OIE Technical Disease Cards. Rabbit haemorrhagic disease. Last updated July 2015. http://www.oie.int/fileadmin/Home/eng/Animal_Health_in_the_World/docs/pdf/Disease_cards/RHD.pdf 3. Montbrau, C., Padrell, M., Ruiz M. 2016. Proc. 11th World Rabbit Congress, 237. 4. Aucouturier, J., Dupuis L., Ganne V. 2001. Adjuvants designed for veterinary and human vaccines. Vaccine 19, 2666–2672. 5. Valls, L., Sánchez-Matamoros, A., Padrell, M., Maldonado J. 2016. Proc. 11th World Rabbit Congress, 244.

Návod k použití: ERAVAC injekční emulze pro králíky. **SLOŽENÍ:** Dávka 0,5 ml obsahuje: Léčivá látka: Calicivirus septicaemiae haemorrhagiae cuniculi inactivatum, typ 2 (RHDV2), kmen V-1037 ≥70% cELISA40* Adjuvans: Tekutý parafin 104,125 mg Excipients: Thiomersal 0,05 mg (*) ≥70 % vakcinovaných králíků má mít titr protilátek stanovených cELISOU minimálně 40. **INDIKACE:** Králíci: K aktivní imunizaci výkrmových králíků od věku 30 dnů. Snižuje mortalitu způsobenou virem hemoragického onemocnění králíků typu 2 (RHDV2). Nástup imunity: 7 dní. Doba trvání imunity: nebyla stanovena. **ZPŮSOB PODÁNÍ:** Podkožní podání. **DÁVKA:** 0,5 ml/kus. **OCHRANNÉ LHŮTY:** Bez ochranných lhůt. **BALENÍ:** 5 ml (10 dávek) a 20 ml (40 dávek).
Držitel registračního rozhodnutí: Laboratorios Hipra, S.A. Avda. la Selva, 135 17170 Amer (Girona)
ŠPANĚLSKO Tel: +34 972 430660 Fax: +34 972 430661 E-mail: hipra@hipra.com, EU/2/16/199/001-002



Dr. Bubeníček

Dr. Bubeníček, spol. s r. o.
Šimáčkova 104
628 00 Brno
tel./fax:
+420 544 231 413

mobil:
+420 737 118 749
+420 602 586 622
e-mail: info@bubenicek.cz
www.bubenicek.cz

SPOLEHLIVÁ PREVENCE RHDV



ERAVAC®

Inaktivovaná vakcína
Vakcína proti hemoragickému
onemocnění králíků typu 2 (RHDV2)



Dr. Bubeníček



The Reference
in Prevention
for Animal Health

RHDV2
PŘEDSTAVUJE
V EVROPĚ HROZBU¹

DALŠÍ ZEMĚ

- Austrálie (2015)
- Benin (2015)

JAK ODLIŠIT KLASICKÉ RHD (hemoragického onemocnění králíků)
OD TYPU RHDV2?²

RHDV2

- > Postihuje mláďata a dospělé králíky
- > Úmrtnost se liší od 5–70 %
- > Perakutní průběh:
 - inkubační doba: 3–5 dnů
 - více chronických případů
- > Symptomy:
 - Vnější: nespecifické: anorexie, letargie, dýchací a nervové příznaky.
 - Vnitřní: ikterus, zvětšení sleziny, změna barvy jaterní tkáně.



PROKÁZANÁ ÚČINNOST³

Výsledky ze serologie a čelenžního testování proti heterolognímu kmenu RHDV2 7 dnů po vakcinaci.

		VAKCINOVANÍ	KONTROLNÍ SKUPINA
RHDV2 protilátky (cELISA)	Jednotka	120	-
Přeživší	%	100	37

Minimální titr protilátek k zajištění ochrany proti RHDV2: 20 (cELISA). Statistická významnost mezi vakcinovanou a kontrolní skupinou (p<0,05). Králíci byli vakcinováni ve stáří 30 dnů ve skupinách po 20 jedincích.



Vysoká
serologická
odpověď



100% účinnost
ověřená čelenžním
testováním



Nástup imunity
7 den
po vakcinaci



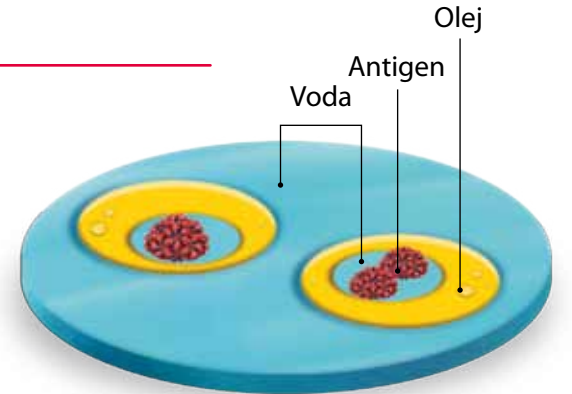
KONCENTROVANÁ A BEZPEČNÁ DÁVKA

- > Dávka: 0,5 ml/kus
- > Bezpečný adjuvans
- > Bez vedlejších lokálních a celkových reakcí⁴

V/O/V ADJUVANS

Emulze: voda–olej–voda⁴

- > nízká viskozita
- > schopnost zvýšit a prodloužit krátkodobou a dlouhodobou imunitu
- > bez reziduí
- > navození dobré humorální odpovědi



VAKCINAČNÍ PROGRAM

