

사용 설명서

피이디-엑스 라이브

(PED-X Live)

1. 원료약품 및 분량(본제 1두분, 5mℓ 중)

가. 유효성분

돼지 유행성 설사병 바이러스 2b형 (PEDV, KNU 141112-S DEL5/ORF3 strain, Genotype 2b).....1x10^{5.3} TCID₅₀/dose 이상

나. 첨가제(보호제)

트레할로오스, 인산이수소칼륨, 인산수소이칼륨, L-글루탐산나트륨, 젤라틴

2. 제형 및 성상

가. 제형 : 생물학적 제제

나. 성상 : 백색 내지 노란백색의 동결건조 분말제제이며 용해용 희석액에 쉽게 용해되어 균일한 혼탁액이 되며 조직입자와 이물이 없고 내용물의 성상이 균일하게 됨

3. 효능 및 효과

돼지의 유행성 설사병 임상증상 경감

4. 용법 및 용량

가. 접종시기

- 1) 기초접종 : 후보돈 종부 2주전까지 2주 간격으로 2회 경구투여
- 2) 보강접종 : 초임돈 및 경산돈 분만 2주전까지 2주 간격으로 2회 경구투여

나. 접종방법

- 1) 동결건조된 백신을 동봉된 희석액으로 용해
- 2) 용해된 백신을 주사침을 제거한 주사기 등을 이용하여 1두당 약 5.0mℓ씩 균등하게 후보돈 및 임신모돈의 경구내로 투여

5. 포장단위

5두/병

6. 저장방법 및 유효기간

가. 저장방법 : 냉암소(2-8℃)에 보관

나. 용기종류 : 밀봉용기

다. 유효기간 : 제조일로부터 24개월

7. 주의사항

가. 다음 환축에게는 투여하지 말 것

- 1) 본제에 대한 쇼크나 과민반응이 있었던 돼지에는 사용하지 마십시오.
- 2) 질병에 감염되었거나 잠복중인 돼지, 열이 있거나 영양장애가 심한 돼지, 전염성 질병 및 기생충 감염, 스트레스를 받은 돼지, 곰팡이 및 세균의 독소 등에 의해 면역기능이 저하된 돼지에는 사용하지 마십시오.

나. 부작용

접종 후 일과성의 발열, 원기소실, 식욕부진을 나타낼 수 있습니다.

다. 일반적 주의

- 1) 반드시 건강한 돼지에만 접종하십시오.
- 2) 본 제품은 동물용의약품이므로 사람에게 절대 사용하지 마시고 수의사의 지시에 따라 사용하십시오.
- 3) 사용설명서(주의사항)를 충분히 읽어 본 후 사용하십시오.
- 4) 지정된 동물 이외에는 안전성 및 유효성이 확립되어 있지 않으므로 임의로 사용하지 마십시오.
- 5) 본 백신은 경구용 백신이므로 주사용으로 사용하지 마십시오.
- 6) 접종시기 산정 및 만일의 경우를 위하여 사용백신의 제조번호, 유효기간, 구입일, 백신접종일, 접종장소, 접종 후 반응 등을 정확히 기록하십시오.
- 7) 취급자는 장갑, 마스크 및 보호의 등 보호 장비를 착용하여 약물의 직접적인 피부접촉이나 흡입을 피하여 주십시오.
- 8) 약품 취급 시 피부나 눈에 접촉되었을 경우는 즉시 깨끗이 씻어낸 후 이상증상이 발견되는 즉시 의사의 진료를 받으십시오.
- 9) 제품에 대해 문의하실 사항이나 기타 자세한 사항은 (주)중앙백신연구소나 판매업소로 연락하여 주시기 바랍니다.

라. 임신 중인 동물에 대한 투여

임신모돈에 접종할 때는 강한 스트레스를 받지 않도록 조심하여 접종하십시오.

마. 적용상의 주의

- 1) 본제는 백신 접종 직전에 용해하며 용해한 백신은 충분히 섞은 후 바로 사용하십시오.
- 2) 백신 접종 시 안전을 위해 두꺼운 장갑 등을 착용하십시오.
- 3) 희석액과 백신액을 뽑을 때, 용기의 고무마개를 70% 알코올 등으로 소독하여 건조한 후 뽑으십시오.
- 4) 개봉한 백신은 신속히 사용하며, 사용하고 남은 백신은 잡균의 혼입, 효력저하의 우려가 있으므로 사용하지 마십시오.
- 5) 백신을 인체에 잘못 접종한 경우, 염증과 동통이 발생할 수 있으므로 즉시 백신액을 흡입하여 체외로 빼내야 합니다. 라벨, 설명서 또는 포장지에 기재되어 있는 성분표를 의사에게 보여주고 상담과 진찰을 받으십시오.
- 6) 각종 스트레스 요인(환경변화, 사료변경, 수송 등)이 발생하였을 때는 접종을 피하는 것이 좋습니다. 최소한 접종 전후 1주일간은 모든 스트레스 요인으로부터 보호하여야 합니다.

바. 휴약기간 : 없음.

사. 저장상의 주의사항

- 1) 직사일광, 가온 또는 동결되었던 백신은 효력이 없으니 사용하지 마십시오.
- 2) 안전사고 방지를 위하여 어린이의 손이 닿지 않고 동물의 접근이 불가능한 곳에 보관하십시오.
- 3) 유효성 및 안전성에 변화를 초래할 수 있으므로 저장방법을 준수하십시오.
- 4) 유효기간이 경과된 제품은 사용하지 마시고 안전하게 폐기처리 하십시오.
- 5) 빈 용기나 포장지는 안전하게 폐기하고 다른 용도로 사용하지 마십시오.
- 6) 외관 및 내용상에 이상이 확인된 백신은 사용하지 마십시오.

중앙백신 연구소

www.cavaclab.com

☎042-863-9308

대전광역시 유성구 유성대로 1476-37

SI-223D-02

PED-X Live

PED-X Live