# 호흡기로 부터의 해방!



# 🥋 양돈호흡기 종합백신

# 돈호방-10

### DONOBAN-10

Multi respiratory diseases vaccine for swine

유행성 폐렴(SEP) 1종

글래서씨병(H) 3종

위축성 비염(AR) 2종

흉막폐렴(App) 2종

파스튜렐라 폐렴(P) 1종

연쇄상구균증(S) 1종

"**돈호방(豚呼坊)**"은 돼지 호흡기질병 예방이라는 우리말로 제품과 함께 우리 문화도 수출하려는 의지가 담겨 있습니다.

자매품

PED · TGE 불활화 혼합백신

돈사방(豚瀉防)-PT

품질관리우수업체지정 -----









## 은 첨단시설, 국내 최대규모인 힘

**돈호방-10**은 돼지의 6가지 주요 호흡기 질병을 예방하기 위해 10종류의 병인체 15가지 항원을 함유한 호흡기 종합백신입니다. 첨단 톡소이드 정제기술과 특수면역보조제(Adjuvants)를 함유시켜 백신효과가 우수하고 안전성은



더욱 높혔습니다.

# 돈호방-10의 특장점



여러 호흡기 질병을 한번에 예방

백신접종 반응 최소화

예방접종 비용 절감

잦은 접종 스트레스 감소

노동력 절감

글래서씨병 보강, 연쇄구균증 추가





## 백공장에서 생산되고 있습니다.



## 돈호방-10의 안전성 시험

• 자돈 및 임신모돈에 권장량의 2배 용량 근육 접종 후 관찰 결과

	접종부위	접종량	관찰기간	접종반응
자돈	이근부	3ml	10일	이상없음
모돈	이근부	4ml	21일	이상없음

<sup>\*</sup> 발열, 식욕감퇴, 접종부위 괴사 등



## 돈호방-10의 야외효능 시험

**돈호방-10** 야외 효능시험 결과 백신접종군이 대조군에 비해 유행성 폐렴, 흉막 폐렴, 글래서씨병, 파스튜렐라 폐렴, 위축성 비염, 연쇄상구균증에 의한 임상증상 및 폐병변 지수가 현저히 개선되었으며, 유사제품과의 비교시험 결과 출하일령이 현저히 단축되었습니다.



# 돈호방-10 접종프로그램



웅돈: 선발과 동시에 2주간격으로 2회 2ml 근육접종, 매 6개월 마다 보강접종



#### ☆ 돈호방-10의 항원성분

질병명	항 원 성 분		
유행성 폐렴	마이코플라즈마 하이오뉴모니아 균체항원		
흉막 폐렴	액티노바실러스 플루로뉴모니아(APP)type 2, 5 균체 및 정제 톡소이드 항원		
글래서씨병	헤모필러스 파라수이스(HPS)type 1, 4, 5 균체항원		
파스튜렐라 폐렴	파스튜렐라 물토시다 type A 균체 및 정제 외막단백(OMP)항원		
위축성 비염	보델텔라 브론키셉티카 균체 및 정제 톡소이드(DNT)항원 파스튜렐라 물토시다 type D 균체 및 정제 톡소이드(DNT)항원		
연쇄상구균증	스트렙토코쿠스 수이스 type 2 균체항원		

#### ☆ 효능 · 효과

• 돼지 유행성폐렴, 흉막폐렴, 글래서씨병, 파스튜렐라폐렴, 위축성비염, 연쇄상구균감염증의 예방

#### ☆ 용법 · 용량

- 임신돈: 분만 5~6주전에 1차, 분만 2~3주전에 2차 두당 2ml 근육접종
- 자 돈: 생후 4~5주령에 1차, 생후 7~8주령에 2차 두당 1.5ml 근육접종(3 1 ,5 2 가 )
- 웅돈은 선발과 동시에 2주 간격으로 2회 2.0ml 씩 근육 접종하고, 매 6개월마다 추가접종

#### ☆ 저장방법 :

2~10℃의 냉암소에 동결되지 않도록 보관하고, 일광에 노출시키지 마십시오.

#### ☆ 주의사항

- 접종 후 개체에 따라서 과민반응이 나타날 수 있으며, 이런 경우 맛사지, 에피네프린 투여가 권장되므로 수의사와 상담하여 적절한 처치를 하십시오.
- 다음 돼지에는 접종하지 마십시오.
  - 1) 열이 있거나 영양장애가 심한 돼지
  - 2) 전염병 감염 및 기생충 감염, 스트레스를 받은 돼지
  - 3) 곰팜이 및 세균독소에 의해 면역기능이 저하된 돼지
  - 4) 이전에 본 백신에 과민반응이나 쇼크를 일으킨 경험이 있는 돼지
- 주사침이 불량하거나 오염되었을 경우 접종 후 농양의 발생 가능성이 있습니다.
- 냉장고에서 바로 꺼내어 접종하면 과민반응이 일어날 수 있으므로 백신이 온도가 상온 (15~25℃)이 될 때까지 놓아두었다가 충분히 흔들어서 사용하십시오.

☆ 포장단위: 50ml

품질관리우수업체지정 **기려비엔피**[

마케팅부:070-7433-1043 www.kbnp.co.kr