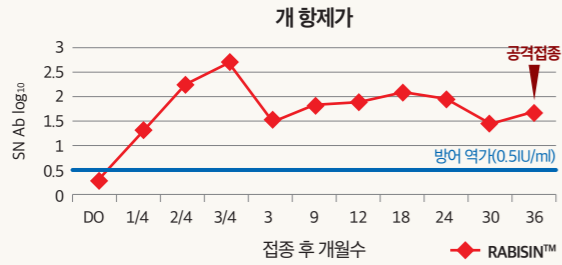


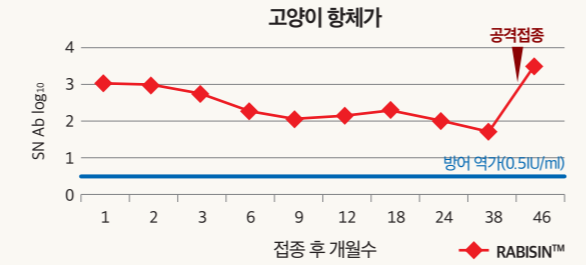


오랫동안 지속-최고 3년동안 면역지속^{1,2}

개체에 따라 면역지속기간 및 항체역가의 차이가 발생할 수 있으므로, 정기적인 추가접종을 권장합니다.



- 개 공격 접종 시험 방어 97%
- 고양이 공격 접종 시험 방어 100%
- 야외조건하 개, 고양이 방어 100%
- 소 공격 접종 시험 방어 87.5%

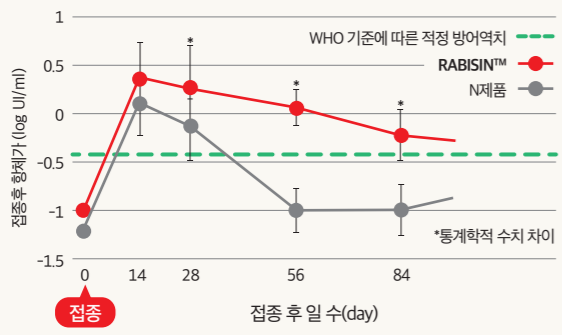


WHO가 권장하는 광견병 박멸 백신

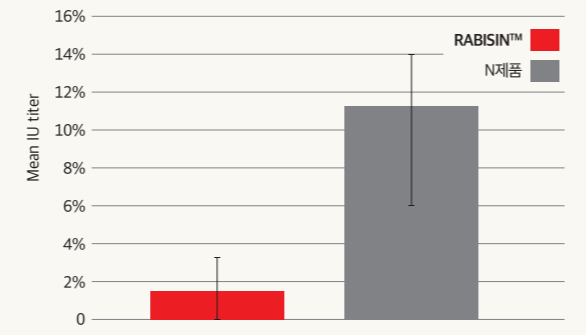
- 세계보건기구(WHO)권장 광견병 사독백신¹
 - 세계적으로 가장 많이 접종되는 백신(4억명 이상 투여)
- 오랫동안 지속, 빠른 면역 형성
 - 최고 3년동안의 면역 지속력과 7일만에 방어항체 수준에 도달하는 빠른 면역 형성능력
- WHO가 권장하는 항체수준인 0.5IU/ml 이상을 초과하는 뛰어난 효능
- 지속 접종 및 과접종 실험을 통해 어린 개체(개, 고양이)에서도 안전성을 보임
- 사독백신으로, 접종 후 백신유래 광견병을 유발하지 않음
- 아프리카 및 유럽에서 유행한 새로운 균주인 Duvenhage strain에도 철벽 방어⁶
- 광견병 유행지역에서 효능 입증⁷
 - 3개월만에 3명의 사람을 포함 20건의 광견병이 발생했던 페루 리마에서 1개월간 개와 고양이에게 접종을 한 결과, 36개월간 사람 및 동물에서 광견병 미발생

월등한 효능^{3,4}

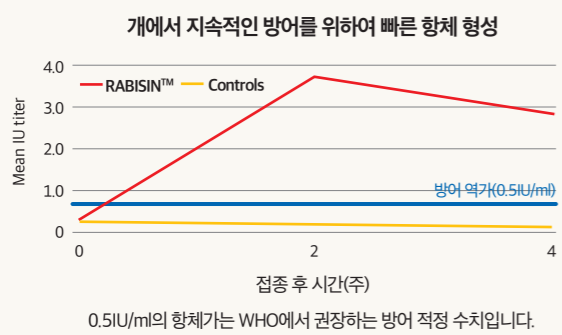
13주에3서 18주령 비글 30두를 두 그룹으로 나눠 각각 N제품과 래비신 접종 후 항체가를 비교한 결과, 래비신을 접종한 군에서 접종 후 28, 56, 84일차 모두에서 월등한 항체가 형성을 보였음



스위스 광견병 센터에서 접종 후 0.5IU이하의 역가를 나타낸 개들의 확률을 실험한 결과, N제품은 접종된 개들의 11%가 충분한 항체가를 형성하지 못한 반면, 래비신을 접종한 군은 1.5%만 0.5IU이하의 역가를 나타냄.(역가 측정은 접종 후 4개월 후에 실시)



빠른 면역 형성-7일만에 방어항체 수준 도달³



6개의 축종에서 사용 가능

래비신은 다축종 방어가 가능한 실용적인 백신입니다. 전세계적으로 가장 많이 사용하는 백신으로 개, 페렛, 고양이, 소, 양, 말에서 접종 가능합니다.(국내에서는 개와 고양이, 소 허가)



제품명 • 래비신 주성분 • 불활화된 광견병 바이러스(G52 strain) 효능·효과 • 개와 소 광견병의 예방 포장단위 • 1두분 X 100병(1두분 판매)	유효기간 및 저장방법 • 제조일로부터 36개월 • 2°C~8°C에서 냉장소 보관 용법·용량 • 피하 경로로 1ml(1회분)을 접종 - 기초접종: 12주령이상 - 추가접종: 매년
---	--

Reference 1), 3) Data on file at Meril Canada Inc. 2) Pharmacovigilance data on file at Meril Canada Inc. 4) Minke J.M et al.: Vet. Microbiol., 2009, 133, 283-286 5) Zanoni R.G. et al.: Schweiz. Arch. Tierheilk., Band 152, Heft 12, Dicembre 2010, 561-568 6) Fekadu M. et al. Efficacy of rabies vaccines against Duvenhage virus isolated from European house bats (Eptesicus serotinus), classic rabies and rabies-related viruses. Vaccine, Vol. 6:533-539, December 1988. 7) Lombard M., 2e.t0al. Three years of serological and epidemiological results after a rabies dog vaccination campaign in Lima, Peru. Rabies control in Asian countries. Smarkand, September 19-21, 1989.

※ 자세한 사항은 제품 안에 동봉된 사용 설명서를 확인하시기 바랍니다.