

Nobivac Tricat Trio



Core protection for Kittens

- 고역가 FPV 함유
- 높은 안전성 (No adjuvant)
- 8주령부터 접종 가능
- 국내 최장 33개월 유효기간
- 부담없는 포장단위 (1두x5병)





Nobivac Tricat Trio - Core protection for Kittens

노비박 Tricat Trio는 모든 고양이에게 있어서 가장 중요하다고 여겨지는 세 가지 바이러스에 대하여 면역력을 갖게 합니다 : Panleucopenia, Herpesvirus, Calicivirus. 이 세 가지 항원은 고역가 약독화바이러스 형태로 함유되어 있습니다.

FCV에 대한 뛰어난 교차 중화 반응

Nobivac Tricat Trio에서 사용하는 F9 Feline Calicivirus strain은 Liverpool 대학에서 실시한 두 번의 타 백신 FCV strain과의 효능 비교 실험에서 뛰어난 효과가 입증되었습니다. ^{2,3}

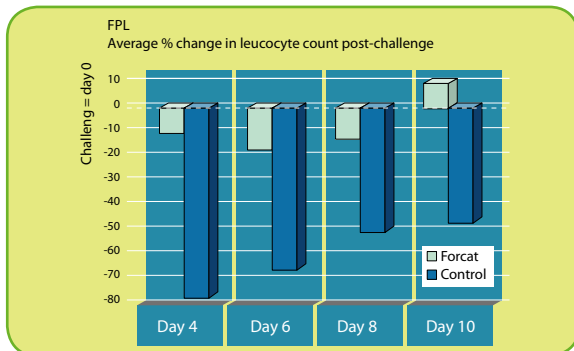
Core Vaccine vs. Noncore Vaccine¹

| | Core vaccine | Noncore vaccine |
|------|--|--|
| 권고사항 | · 반드시 모든 고양이가 접종해야 할 백신 | · 위험도가 특히 높은 지역, 밖에서 다른 고양이와 접촉이 많은 고양이들에게만 권장 · 일반 가정에서 키우는 세 마리 이하의 고양이에게만 선택사항 |
| 해당백신 | <ul style="list-style-type: none"> · <i>Feline Panleukopenia virus</i> · <i>Feline Herpes virus</i> · <i>Feline Calicivirus</i> · Rabies virus | <ul style="list-style-type: none"> · Feline Leukemia virus · Feline Immunodeficiency virus · Chlamydomphila felis · Bordetella bronchiseptica · Feline Infectious Perionitis · Feline Giardia경 |



Efficacy studies⁴

Nobivac Tricat Trio의 FPL, FHV, FCV 항원은 Nobivac Forcat과 동일하며, 그 실험결과도 Tricat Trio에 동일하게 적용됩니다.



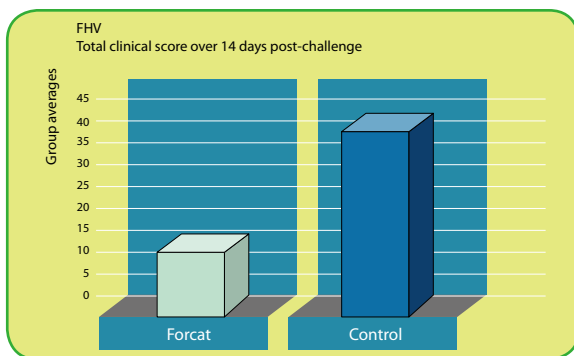
FPL challenge

- 실험방법

백신군은 노비박 포켓을 8-9주령 1차, 11-12차 접종하였으며, 백신접종 1년 후, 대조군과 백신군 모두에게 FPV 공격실험을 하였다.

- 결과

노비박 백신 접종군은 백신 접종 1년 후 virulent FPV 공격접종 실험에서 백혈구의 수를 유지하였다.



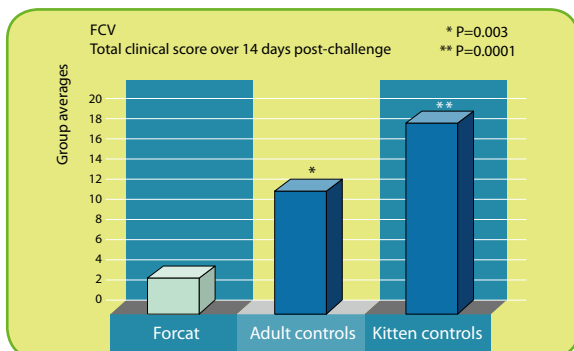
FHV challenge

- 실험방법

백신군은 노비박 포켓을 8-9주령 1차, 11-12차 접종하였으며, 백신접종 1년 후, 대조군과 백신군 모두에게 FHV 공격실험을 하였다.

- 결과

노비박 백신 접종군은 백신 접종 1년 후 virulent FHV 공격접종 실험에서 대조군에 비해 현저히 낮은 임상증상을 보였다.



FCV challenge

- 실험방법

백신군은 노비박 포켓을 8-9주령 1차, 11-12차 접종하였으며, 백신접종 1년 후, 대조군과 백신군 모두에 FCV 공격실험을 하였다.

- 결과

노비박 백신 접종군은 백신 접종 1년 후 virulent FCV 공격접종 실험에서 현저히 낮은 임상증상을 보였다.

Feline Core Vaccination Program

| | | Nobivac Tricat Trio | Nobivac Rabies |
|---------------------|-------------------|---------------------|----------------|
| Primary Vaccination | Kittens 8/9 weeks | ● | |
| | Kittens 12 weeks | ● | ● |
| Boosters | Annual booster | ● | ● |

Nobivac Tricat Trio

원료 약품 및 분량 (1두분 용량당)

- feline calicivirus 4.6 log₁₀ PFU 이상
- feline rhinotracheitis virus 5.2 log₁₀ PFU 이상
- feline panleucopenia virus 4.3 log₁₀ TCID₅₀ 이상

효능 및 효과

- 8-9주령 고양이에서 Feline calicivirus, Feline rhinotracheitis virus 및 Feline panleucopenia virus 감염에 의한 질병 예방

용법 및 용량

- 대상동물 : 고양이
- 용법용량 : 희석액에 용해한 1두분(1ml)를 피하 주사한다.
가. 1차접종 : 8-9주령
나. 2차접종 : 12주령
다. 추가접종 : 매년 1회 추가 접종

포장단위 1두분x5병

유효기간 및 저장방법

- 2-8°C에 보관. 얼리지 말고, 직사광선을 피한다.
유효기간 33개월

주의사항

1. 백신 접종 부위에 하루 정도 약간의 일시적인 부종이 나타날 수 있다. 일시적으로 약한 정도의 직장 체온(40°C 미만)이 상승할 수 있다. 백신접종 후 첫 날에 약하게 불안한 증상을 보일 수 있다.
2. 임신 또는 포유 중인 암코양이에 접종하는 것은 금할 것.
3. 부주의로 시술자에게 주사한 경우에는 곧바로 의사를 찾아 제품 내 제품 설명서와 라벨을 의사에게 보여주도록 한다.
4. 본제품에 함께 제공된 희석액만 사용할 것.
5. 본 제품을 희석한 후에는 30분내에 모두 사용할 것.
6. 사용하고 남은 잔여물은 끓이거나 소각 또는 적절한 소독제에 침지한 다음 폐기할 것.



References

1. James R. Richards et al. (2006) The 2006 American Association of Feline Practitioners Feline Vaccine Advisory Panel Report. Journal of the American Veterinary Medical Association 229, No.9.
2. Porter C J et al. (2008) Comparison of the ability of feline calicivirus (FCV) vaccines to neutralise a panel of current UK FCV isolates. Journal of Feline Medicine and Surgery 10, 32-40
3. Lin F, Lipsett C, & Sutton, D (2007) Comparison of the ability of FCV strains to neutralise a panel of feline calicivirus isolates. Proceedings of Voorjaarsdagen Congress 2007 188.
4. Nobivac Forcat Registration Studies (study reports FCT/0002/03, FCT/0003/03, FCT/0004/03)