

# 바이멕 (Baymec inj)



성분 및 함량  
본제 1mL중  
Ivermectin

10mg

포장단위  
100mL

바이멕은 강력한 지속성 주사용 내/외부 기생충 동시 구제제로서 한 번의 주사로 우수한 구충효과를 나타냅니다.

**1) 근육과 피하 주사가 모두 가능합니다.**

대다수의 주사용 내/외부 기생충 구제제의 경우 피하주사만이 가능한데 반해 바이멕은 근육/피하주사가 모두 가능하며 근육주사시에도 효과가 3주간 지속됩니다(개체별로 정확한 투여가 가능합니다).

**2) 광범위한 기생충 구제제입니다.**

돼지와 소에 관련된 대부분의 내/외부 기생충에 대해 광범위한 효과를 가진 유충 및 성충 구제제입니다.

**3) 효과가 오래 지속되어 기생충 재감염 방지에 효과적입니다.**

바이멕은 1회 주사로 3주간 효능이 지속되어, 주요 기생충의 생활사보다 효과가 오래 지속되기 때문에 재감염을 방지하는데 매우 효과적입니다.

## ■ 효능 및 효과

돼지와 소의 내·외부기생충의 구제

가. 돼지

- 1) 소화관내 선충류 : 성충 및 제 4기 유충
  - 장결절충 (*Oesophagostomum spp.*)
  - 적색위충 (*Hyostromylyus rubidus*)
  - 돈회충 (*Ascaris suum*)
  - 요원충 (*Ollulanus tricuspis*)
  - 란숨간충 (*Strongyloides ransomi*) : 성충 및 제3기 유충
  - 둔편충 (*Trichuris suis*) : 성충
- 2) 폐충 (Lungworms)
  - 돈폐충 (*Metastrongylus spp.*) : 성충
- 3) 신충 (Kidney worms)
  - 돈신충 (*Stephanurus dentatus*) : 성충 및 제 4기 유충
- 4) 돼지 이 (Lice)
  - *Haematopinus suis*
- 5) 개선충/돼지 옴 (Mange mites)
  - *Sarcoptes suis* (*Sarcoptes scabiei var. suis*)

나. 소

- 1) 소화관내 선충류 : 성충 및 제4기 유충
  - 갈색위충 (*Ostertagia spp.*)
  - 염전위충 (*Haemonchus placei*)
  - 모양선충류 (*Trichostrongylus spp.*)
  - 점상모양선충 (*Cooperia spp.*)
  - 우구충 (*Bunostomum spp.*)
  - 장결절충 (*Oesophagostomum radiatum*)
  - 세경모양선충 (*Nematodirus spp.*) : 성충
- 2) 폐충
  - 우폐충 (*Dictyocaulus viviparus*) : 성충 및 제4기 유충
- 3) 소 구더기 (Grubs)
  - 쇠파리 구더기 (*Hypoderma spp.*) : 유충 단계
- 4) 소 이 (Lice)
  - *Linognathus vituli*
  - *Haematopinus eurysternus*
  - *Damalinea bovis*



## 바이멕 (Baymec inj)

5) 개선충/소 진드기 (Mange mites)

- *Psoroptes bovis*
- *Sarcoptes bovis*
- *Chorioptes bovis*

### ■ 용법 및 용량

가. 돼지 : 체중 33kg당 본제 1mL를 경부(귀 뒤)에 피하 및 근육 주사합니다.

모돈(웅돈)	육성돈(구입돈)	비육돈	이유자돈
6~8mL	1mL	2mL	0.5mL

※ 미경산돈은 종부 1~2주전과 분만 1~2주전, 경산돈은 분만 1~2주전, 웅돈은 종부 1~2주전, 육성돈은 10~12주령에 각각 투여하는 것이 바람직합니다.

나. 소 : 체중 50kg당 본제 1mL를 견갑부(어깨 뒤)에 피하 및 근육 주사합니다.

- 성우 : 10~12mL
- 비육우 : 6~8mL
- 육성우 : 3~4mL
- 송아지(구입우) : 1~2mL

※ 착유우는 분만 4주 전에 투여합니다.

### ■ 주의사항

\* 휴약기간 : 소, 돼지 28일

\* 부작용 : 주사 부위에 가끔 종창이 발생할 수 있으나 시간이 경과하면 자연히 없어집니다.

\* 금기사항

- 1) 본 제품을 가지고 정맥주사를 하지 마십시오.
- 2) 비유종인 젖소에는 사용하지 마십시오.

\* 사용법상의 주의사항

- 1) 오남용에 의한 약화사고 및 경제적 손실을 초래할 수 있으므로 정해진 용법 용량을 준수하십시오.
- 2) 사용량이 10mL가 넘는 경우에는 좌우에 나누어 주사하는 것이 좋습니다.
- 3) 주사 바늘은 1두 1침을 원칙으로 사용하십시오.

### ■ 저장방법/유효(사용)기간

\* 실온(1~30℃)의 어두운 곳에 보관하십시오.

\* 유효(사용)기간 : 제조일로부터 24개월