

# 광범위 합성 항균제 케녹신50주

동물용의약품  
휴약기간준수  
처방대상동물용의약품

케녹신 50주는 그람양성균·그람음성균 및 마이코플라즈마 등의 세균에 강력한 항균력을 가진 광범위 합성항균제로 투여 후 조직 내 흡수가 빨라 신속한 약효를 발휘하며 안전성이 높아 부작용이 없기 때문에 호흡기 및 소화기 질병의 예방 및 치료에 모두 적용할 수 있는 매우 효과적인 제품입니다. 또한 독특한 제법으로 안정성이 뛰어난 고품질의 주사액입니다.

## ■ 원료약품 및 분량 (본제 1mL 중)

- 엔로플록사신 (Enrofloxacin, 별첨2) -----50mg

## ■ 효능 및 효과

- 엔로플록사신에 감수성이 있는 세균성 질병의 치료

- 1) 소 : 대장균증(설사, 패혈증, *E. coli*), 마이코플라즈마증 (*Mycoplasma bovis*), 살모넬라증 (*Salmonella typhimurium*) 파스투렐라 페렴 (*Pasteurella multocida*, *Pasteurella haemolytica*)
- 2) 돼지 : 대장균증(설사증, 장독혈증, *E. coli*), 마이코플라즈마성 폐렴 (*Mycoplasma hyopneumoniae*) 살모넬라증 (*Salmonella typhimurium*, *Salmonella derby*), 파스투렐라 페렴 (*Pasteurella multocida*) 흉막폐렴 (*Actinobacillus pleuropneumoniae*)
- 3) 개, 고양이 : 비노생식기 감염증 (*E. coli*), 창상감염증

## ■ 용법 및 용량

- 1) 용법 : 소 - 피하주사  
돼지 - 근육주사  
개, 고양이 - 피하주사
- 2) 용량

대상축종	일반 세균성질병	중증의 호흡기, 소화기질병	살모넬라증
소	1일 체중 10kg당 0.5mL씩 3일투여 (엔로플록사신으로서 2.5mg/kgBW/day)	1일 체중 10kg당 1mL씩 3~5일투여 (엔로플록사신으로서 5mg/kgBW/day)	1일 체중 10kg당 1mL씩 5일투여 (엔로플록사신으로서 5mg/kgBW/day)
돼지	1일 체중 10kg당 0.5mL씩 3일투여 (엔로플록사신으로서 2.5mg/kgBW/day)	1일 체중 10kg당 1mL씩 3~5일투여 (엔로플록사신으로서 5mg/kgBW/day)	1일 체중 10kg당 1mL씩 5일투여 (엔로플록사신으로서 5mg/kgBW/day)
개, 고양이	1일 체중 kg당 0.1mL씩 5~10일투여 (엔로플록사신으로서 5mg/kgBW/day)	-	-

## ■ 저장방법 및 유효기간

- 1) 저장방법 : 건냉암소(1~25°C)에 보관
- 2) 용기종류 : 밀봉용기
- 3) 유효기간 : 제조일로부터 24개월

## ■ 주의사항

- 가. 다음 환축에게는 투여하지 말 것
- 1) 본제에 대한 쇼크와 과민반응이 있었던 동물에는 사용하지 마십시오.
  - 2) 간장애 및 신장애가 있는 동물에게는 투여하지 마십시오.
  - 3) 어린연령의 개(중형견 8개월이하, 대형견 12개월이하, 초대형견 18개월이하)에서 연골기형을 유발할 수 있으므로 사용하지 마십시오.
- 나. 부작용
- 1) 성장기의 동물에 투여시 관절이상(파행, 동통, 연골부전)등이 나타날 수 있습니다.
  - 2) 위장관 장애(구토, 식욕감퇴, 설사, 복통 등)가 나타날 수 있습니다.
  - 3) 중추신경계 장애(현기증, 불안, 두통, 침울, 운동실조, 발작 등)가 나타날 수 있으며 중추신경장애(발작 등)가 있는 동물에는 사용시 증상이 악화될 수 있으므로 사용하지 마시기 바랍니다.
  - 4) 과민반응, 결정뇨가 나타날 수 있습니다.

4340005  
130924

 **고려비엔피**

## 다. 일반적 주의사항

- 1) 과량 투여시(10배이상) 구토, 설이저하 등의 이상이 나타날 수 있습니다.
- 2) 고양이에 과량투여시(15mg/kg이상) 산동, 망막변성 등이 나타날 수 있습니다.

## 라. 상호작용

- 1) 마크로라이드계, 테트라사이클린계 항생제와 병용하지 마십시오.
- 2) 마그네슘, 알루미늄, 칼슘이온이 함유된 제제와 혼합투여시 생체내 흡수율이 감소될 수 있습니다.
- 3) Theopylline, Caffeine과 함께 투여시 Theopylline, Caffeine의 혈중농도를 높일 수 있습니다.
- 4) Probenecid은 본제의 세노관 배출을 막아 혈중내 농도를 높일 수 있습니다.
- 5) Cyclosporine과 병용시 Cyclosporine의 신장독성을 악화시킬 수 있습니다.
- 6) 비스테로이드계 소염제와 병용시 드물게 경련이 발생할 수 있습니다.

## 마. 임신, 수유축, 신생축, 어린 가축, 쇠약축 등에 대한 투여

- 임신한 동물은 주사 스트레스를 받기 쉬우므로 항상 신중하게 투여하십시오.

## 바. 적용상의 주의

- 1) 사용할 때마다 충분히 흔들어서 사용하십시오.
- 2) 사용 전에 주사액 전체가 25°C전후가 되도록 유지한 후 사용하십시오.
- 3) 다른 약제와 혼합하여 사용하지 마십시오.
- 4) 멸균된 주사기와 주사바늘을 사용하며 1두 1침의 원칙으로 사용하십시오.
- 5) 주사방법이 잘못되면 동통, 경결 및 화농이 생길 수 있습니다.
- 6) 환경이 불량하거나 주사부위가 오염된 경우에는 주사부위에 염증 및 화농이 생길 수 있으므로 주사부위를 70% 알코올 등으로 깨끗이 소독한 후 사용하십시오.
- 7) 체중 200kg 이상의 동물에 주사하는 경우 두 곳 이상에 나누어 주사하십시오.
- 8) 주사시 주사통증에 의해 접촉자가 동물의 공격을 받을 수 있으므로 안전사고에 주의하십시오.

## 사. 휴약기간

- 소 : 20일 (우유 : 4일)
- 돼지 : 20일

## 아. 저장상의 주의사항

- 1) 안전사고 방지를 위하여 어린이의 손이 닿지 않고 동물의 접근이 불가능한 곳에 보관하십시오.
- 2) 유효성 및 안정성에 변화를 초래할 수 있으므로 경하여진 저장방법을 준수하십시오.
- 3) 유효기간이 경과된 제품은 사용하지 마시고 안전하게 폐기처리 하십시오.
- 4) 개봉 후에는 가급적 빨리 사용하고 남은 것은 본래 포장용기를 밀봉하여 습기와 광선이 차단된 장소에 보관하십시오.
- 5) 다 쓴 용기나 포장지는 안전하게 폐기하고 다른 용도로 사용하지 마십시오.

## [권고사항]

- \* 본 제품은 동물용의약품이므로 사람에게 절대 사용하지 마십시오.
- \* 수의사의 지시에 따라 사용하십시오.
- \* 사용설명서(주의사항)를 충분히 읽어본 후 사용하십시오.
- \* 지정된 축종 이외에는 안전성 및 유효성이 확립되어 있지 않으므로 임의로 사용하지 마십시오.
- \* 오·남용 및 내성출현 예방을 위하여 동물약품의 사용내역을 빼지않고 기록하여 주십시오.
- \* 오·남용에 의한 약화사고 및 축산식품에 잔류 등 경제적 손실을 초래할 수 있으므로 정해진 용법·용량을 준수하십시오.
- \* 남용에 의해 약화사고와 경제적 손실을 초래할 수 있으므로 본제를 투여하면서 동시에 동일성분의 약품을 중복투여 하지 마십시오.
- \* 휴약기간을 준수하지 않을 경우 축산물에 약물이 잔류될 수 있으므로 시간까지 정확히 계산하여 준수 하십시오.
- \* 취급자는 장갑, 마스크, 보호의 등 보호장구를 착용하여 직접적인 피부접촉이나 흡입을 피하여 주십시오.
- \* 약품 취급 시 피부나 눈에 접촉되었을 경우는 즉시 깨끗이 씻어낸 후 이상증상이 발견되는 즉시 의사의 진료를 받으십시오.
- \* 제품에 대하여 문의하실 사항이 있으신 경우 제조사 또는 수입사로 연락하여 주시기 바랍니다

## ■ 포장단위

- 50mL, 100mL

 **고려비엔피**

충남 예산군 신암면 추사로 235-9  
영업부:(031)478-5560(대표)  
www.kbnp.co.kr

