

แมสที-เคล เอ็มพี

MASTI-keI N.P.



ยาสอดเต้าชนิดครีม

ขนาดบรรจุหลอด 10 กรัม ในกล่อง 20 หลอด

kela
focus on health

โปรเคน เบนซิลเพนนิซิลลิน 300,000 I.U. และ นีโอไมซิน ซัลเฟต 500,000 I.U. ใน 10 กรัม ของเนื้อครีม
Procaine benzylpenicillin 300.000 I.U. and Neomycin Sulphate 500.000 I.U. per 10 g of ointment.

- ✓ ออกฤทธิ์กว้าง
- ✓ ยาปฏิชีวนะ 2 ชนิดร่วมกันเสริมฤทธิ์
- ✓ ความเป็นพิษต่ำ (Well tolerated)
- ✓ ออกฤทธิ์ดีต่อเชื้อหลักที่ก่อให้เกิดปัญหาเต้านมอักเสบ
- ✓ ดูดซึมอย่างช้า ๆ ที่เต้านม
- ✓ ใช้สำหรับรักษาโรคเต้านมอักเสบระหว่างการให้นม



แมสที-เคล เอ็นพี

MASTI-kel N.P.



ยาสอดเต้านมชนิดครีม

ขนาดบรรจุหลอด 10 กรัม ในกล่อง 20 หลอด

Procaine benzylpenicillin 300.000 I.U. and Neomycin Sulphate 500.000 I.U. per 10 g of ointment.

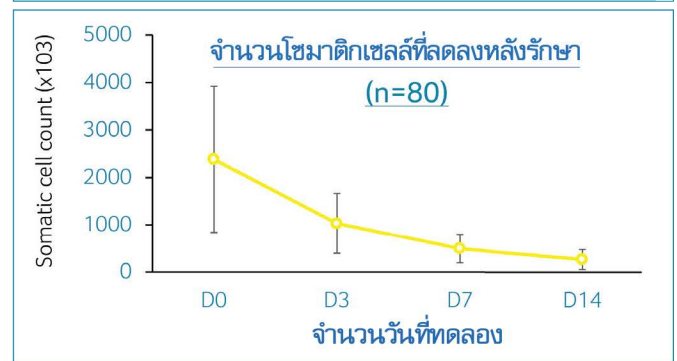
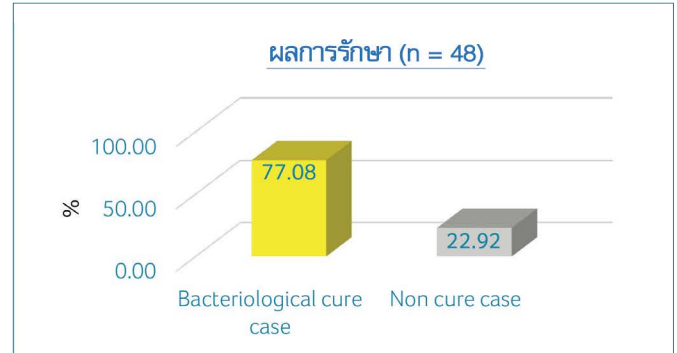


ข้อบ่งใช้

ใน โคนม : ใช้สำหรับรักษาโรคเต้านมอักเสบช่วงให้นม
คุณประโยชน์อื่น

- Procaine benzylpenicillin เป็นยาปฏิชีวนะกลุ่ม β -lactam ยับยั้งการสร้างผนังเซลล์ของแบคทีเรีย Benzylpenicillin เป็นยาปฏิชีวนะที่ทำลาย (bactericidal) เชื้อแบคทีเรียในการเพิ่มจำนวนเซลล์โดยออกฤทธิ์ต่อเชื้อแบคทีเรียแกรมบวก เช่น *Staphylococcus spp.* *Streptococcus spp.* และแบคทีเรียที่ส่วนใหญ่ไม่ใช่ออกซิเจน
- Neomycin เป็นยาปฏิชีวนะในกลุ่ม Aminoglycoside ออกฤทธิ์ทำลายเชื้อแบคทีเรียในการสังเคราะห์โปรตีนโดยออกฤทธิ์ส่วนใหญ่กับแบคทีเรียแกรมลบ เช่น Coliform และกับ Staphylococci (แม้กับสายพันธุ์ที่ต่อต่อยา Penicillin สายพันธุ์ที่สร้างเอนไซม์ penicillinase (β -lactamases))
- การร่วมกันของ Benzylpenicillin กับ Neomycin ในการออกฤทธิ์ต้านจุลชีพต่อเชื้อโรคที่ก่อให้เกิดปัญหาเต้านมอักเสบที่สำคัญ เช่น *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus dysgalactiae* *Streptococcus uberis*, *Staphylococcus aureus* *Corynebacterium pyogenes*, *E.coli*

จากผลการทดลองในประเทศไทยโดยทีมวิชาการบริษัทเบทาโกร ประสิทธิภาพในการรักษาของยาสอดเต้านม แมสที-เคล เอ็นพี ในระหว่างช่วงให้นมที่ทดสอบในแม่โคนมจำนวน 27 ตัวที่พบปัญหาเต้านมอักเสบทั้งแบบแสดงอาการและไม่แสดงอาการ (เต้านมอักเสบทั้งหมด 80 เต้า) พบว่ามีการลดลงเล็กน้อยของจำนวนโซมาติกเซลล์ (เซลล์เม็ดเลือดขาว) ในเต้านมที่อักเสบภายหลังการใช้ แมสที-เคล เอ็นพี (กราฟ 2)
การทดสอบแบคทีเรียในน้ำนมของแม่โคจำนวน 48 ตัวอย่างหลังรักษา พบว่าโคนมที่รักษาด้วย แมสที-เคล เอ็นพี ให้ผลการรักษา 77% (กราฟ 1)



ระยะเวลา :

โค : หยุดยาก่อนส่งโรงฆ่าเพื่อบริโภค 4 วัน

หยุดยาก่อนรีดนมเพื่อบริโภค 3 วัน

อายุสินค้า : 24 เดือนตามอายุทะเบียน (36 เดือนตามอายุสินค้า)

การเก็บรักษา :

เก็บในอุณหภูมิไม่เกิน 25 องศาเซลเซียส ให้พ้นแสง

ขนาดและวิธีการใช้

ชนิดของสัตว์	วิธีการใช้	อัตราการใช้	ความถี่ในการใช้
โคนม	ก่อนทำการรักษา ควรรีดน้ำนมออกจากเต้านมให้หมด โดยทำความสะอาดและฆ่าเชื้อที่เต้านม จากนั้นสอดปลายหลอดยาเข้าที่หัวนมโค และฉีดด้วยยาเข้าสู่ที่หัวนม จากนั้นให้นวดเต้านมขึ้นด้านบนเบา ๆ เพื่อให้ยากระจายตัว	ใช้ แมสที-เคล เอ็นพี 1 หลอดต่อ 1 เต้านม	ถ้าจำเป็นต้องให้ยาซ้ำ ควรอยู่ในช่วง 12 - 24 ชั่วโมงหลังจากการให้ยาครั้งแรก



KELA N.V.
Sint Lenaartseweg 48
2320 Hoogstraten
Belgium
T. +32 3 340 04 11
info@kela.health
www.kela.health

ผู้นำเข้าและตัวแทนจำหน่ายแต่เพียงผู้เดียว



บริษัท เบ็ทเทอร์ฟาร์มา จำกัด

323 เบทาโกรทาวเวอร์ (นอร์ธปาร์ค) ถนนประดิษฐ์พิบูลย์
กรุงเทพฯ 10210 โทรศัพท์ 0-2833-8000

