



*“TALLER PARA ORDEÑADORES”*

**Med. Vet. Sergio Castro**  
**Comisión Técnica Mastitis**  
**- Tercera parte -**

Mercolactea - 2012

# Bacterias AMBIENTALES

*Hay 3 momentos en que ese canal se vuelve susceptible a que las bacterias lo atraviesen*

1. AL MOMENTO DE COLOCAR LA PEZONERA
2. LUEGO DEL ORDEÑO
3. ANTES DEL PARTO

# Luego del ordeño

- El canal del pezón se mantendrá dilatado por el vacío ejercido, sobretodo si la salud del mismo no es la adecuada







**El sellador NO esta indicado para el control de las infecciones por ambientales**



# Vacas echadas del ordeño + score de pezón





# Vacas luego del ordeño también contraen mastitis









# Corral de vacas frescas





# Situación ideal para un corral









# Las medias sombras deben planearse y ejecutarse correctamente





# Situación ideal para una vaca luego del ordeño





# Luego del ordeño

- Las bacterias se introducen por presión, cuando la punta del pezón toca una medio contaminado
- Se debe lograr que permanezcan de pie por 1,5 - 2 hs o bien ser liberadas inmediatamente a la parcela



# Bacterias AMBIENTALES

*Hay 3 momentos en que ese canal se vuelve susceptible a que las bacterias lo atraviesen*

1. AL MOMENTO DE COLOCAR LA PEZONERA
2. LUEGO DEL ORDEÑO
3. ANTES DEL PARTO



# Antes del parto

- Las bacterias logran meterse en la glándula durante el período de VACA SECA



## Nuevas Infecciones Intramamarias (NIIM) de microorganismos ambientales

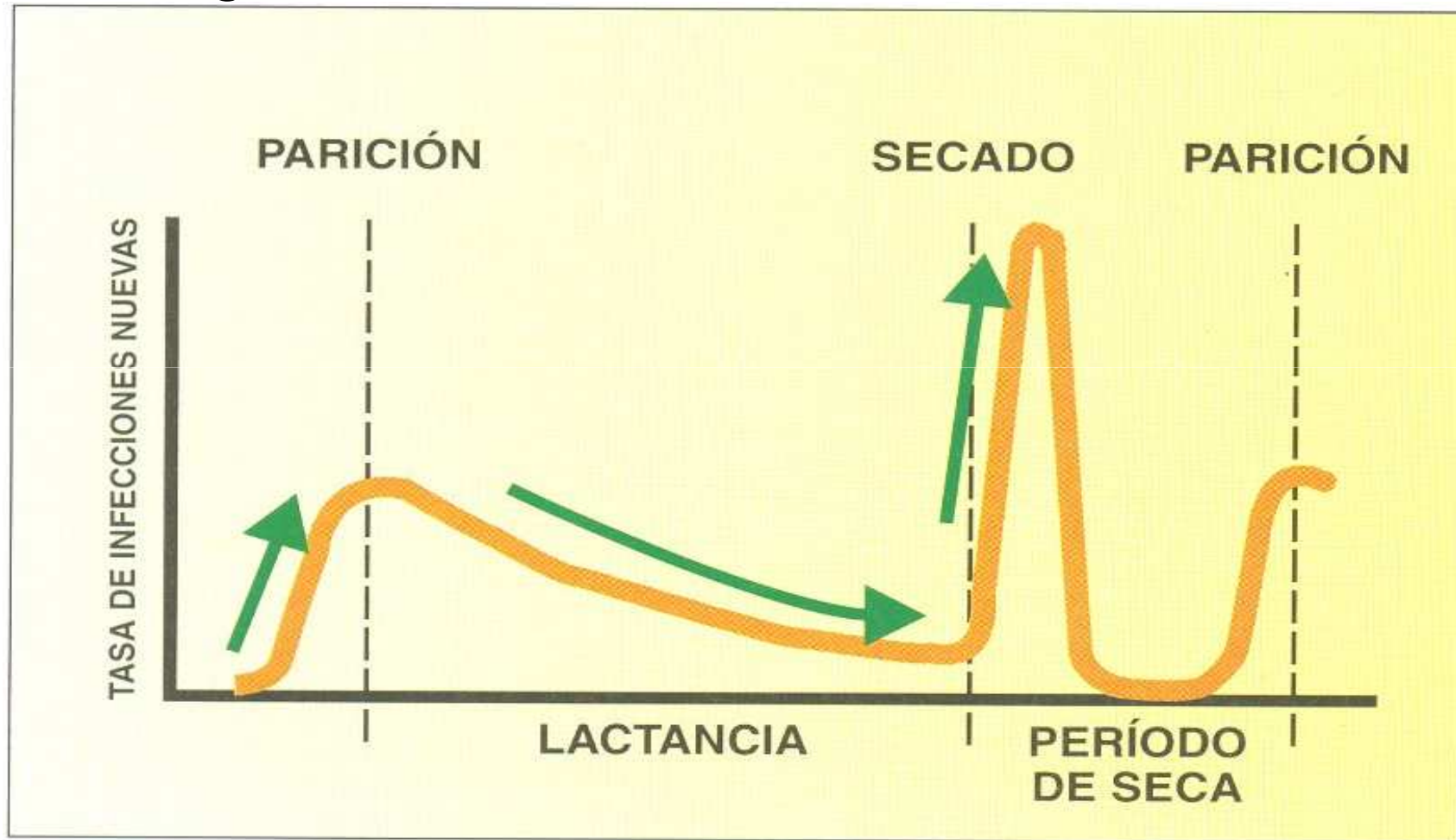


Figura 9-3. Frecuencia relativa de nuevas infecciones durante la lactancia y durante el período seco.



# Antes del parto

- Es muy importante evacuar TODO el contenido de la ubre en los primeros ordeños
- Esto ayuda a sacar las bacterias que fueron adquiridas antes de parir
- El primer ordeño se debería realizar con la ayuda de 5 cc de oxitocina colocados al final del ordeño y volviendo a colocar la pezonera

Domingo, 27 de Mayo de 2012

17

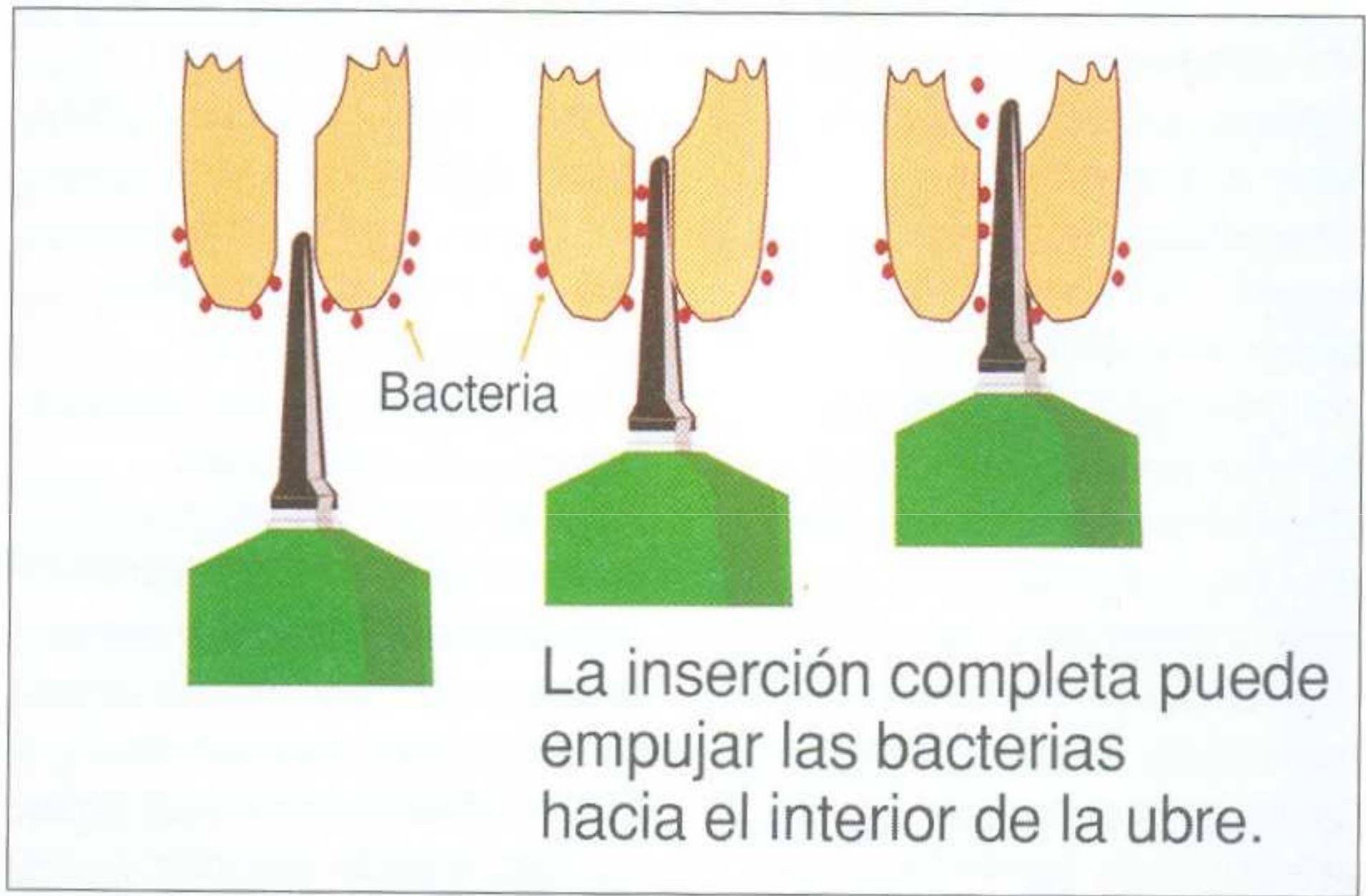


Figura 5-2. La inserción parcial minimiza el riesgo de empujar a las bacterias hacia el interior de la ubre.



# Medidas *PREVENTIVAS*

## CONTAGIOSOS

# Bacterias CONTAGIOSAS

- Viven DENTRO DE LA GLANDULA, EN LA PIEL DEL PEZON, LASTIMADURAS, MANOS del ordeñador
- Se difunden de una vaca a otra por contagio entre vacas



## Estas bacterias habitan en los pezones lastimados





# Dentro de la glándula generando infecciones crónicas





## En las manos de los operarios

