

## IMPORTANCIA DEL CONSUMO DE CALOSTRO

El calostro, es la primera leche que la vaca produce después del parto.

### ¿POR QUÉ ES IMPORTANTE EL CALOSTRO?



El calostro contiene defensas, que protegen al ternero de enfermedades, hasta que el mismo ternero desarrolle sus propias defensas.

El ternero mediante su intestino absorbe las defensas del calostro sólo en las primeras horas de vida.

### TERNERO QUE TOMÓ CALOSTRO



Las primeras 6 a 12 horas de vida, el intestino del ternero **ABSORBE** muy bien las defensas del calostro de la vaca.

### TERNERO QUE NO TOMÓ CALOSTRO



Entre las 12 a 18 horas de vida, el intestino del ternero, **ABSORBE MENOS** las defensas del calostro de la vaca y pasadas las 24 horas **YA NO ABSORBE**

*El consumo del calostro, asegura las defensas del ternero*

## ¿QUÉ ES EL CALOSTRO?

El calostro es la primera leche que produce la vaca después del parto, es muy importante para el ternero, porque contiene gran cantidad de defensas. Estas defensas de la madre, son adquiridas por el ternero al tomar el calostro que lo protegen de enfermedades.

## ¿POR QUÉ ES IMPORTANTE QUE EL TERNERO TOME CALOSTRO?

El ternero debe tomar diariamente, un litro de leche por cada diez kilos de peso vivo. Por ejemplo, si el ternero pesa 30 kilos, debe tomar 3 litros de leche al día (1,5 litros en la mañana y 1,5 litros por la tarde). Conforme vaya creciendo, el ternero tomará mayor cantidad de leche. Para evitar que los gastos por alimentación del ternero sean muy altos (en leche), estos deben ser cubiertos con otros alimentos (afrechillo, concentrado).

Las defensas que contiene el calostro, protegen al ternero de las enfermedades del medio. La protección del calostro en el ternero dura los dos primeros meses de vida, tiempo en el cual el ternero puede producir suficiente cantidad de defensas propias.

Las defensas otorgadas por el calostro, son "bien" asimiladas en el intestino del ternero las primeras 12 horas de vida, luego de este tiempo disminuye la absorción, pero continúa siendo un buen alimento. El calostro es un laxante que estimula la defecación, que ayuda a eliminar el meconio (primeras heces fecales); garantizando el buen funcionamiento del intestino del ternero.

## ¿QUÉ CANTIDAD DE LECHE DEBEN TOMAR LOS TERNEROS?

## ¿CÓMO MEJORAR EL CRECIMIENTO DEL TERNERO?

Para un buen crecimiento del ternero y evitar que enflaquezca, desde la primera semana hasta que cumpla 6 meses de vida, se debe incluir en la alimentación algún concentrado como ser: balanceado o afrechillo en poca cantidad (un puñado).

*Asegúrate de que tu ternero tome calostro el primer día de vida*

Fuente: Ensminger, 1977.

ALTAGRO, es un proyecto ejecutado por el Centro Internacional de la Papa.

PROYECTO  
**ALTAGRO**  
CIP - CIDA

• INTERNACIONAL •  
CENTRO  
DE LA PAPA  
CIP - CIDA