

## INFORMACIÓN Y CONSEJOS

- ? El calostro varía de una madre a otra (normalmente es de menor calidad en las primerizas).
- ? Comprobar la calidad con un medidor de calostro.
- ? Un calostro > 100 g/l de inmunoglobulinas se puede congelar.
- ? La descongelación del calostro tiene que hacerse al baño maría.
- ? Si el calostro es de mala calidad, se puede complementar o sustituir con Prémunival.



### CONSECUENCIAS DE UN CALOSTRO MALO

La incorrecta distribución o mala calidad del calostro puede acarrear:

- ⊕ riesgo de mortalidad × 5
- ⊕ riesgo de enfermedad × 8
- ⊕ peso mediocre para el destete Ganancia media diaria (GMD) inferior



# CALOSTRO

## FUNCIÓN

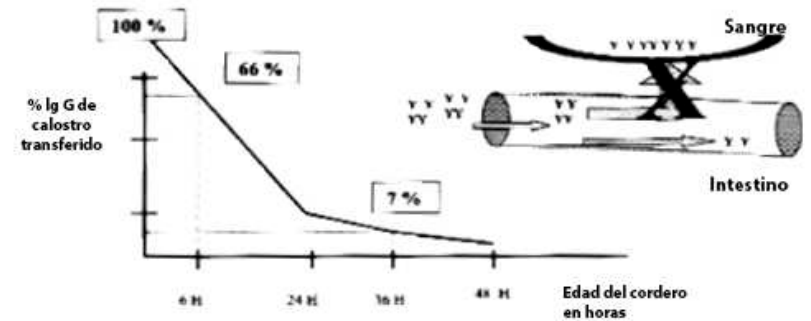
- Evacuación del meconio
- Permite regular la temperatura del animal
- Protección inmunitaria pasiva
- Protección del tubo digestivo

## NECESIDADES

|                         | Terneras | Corderos/cabritos                   |
|-------------------------|----------|-------------------------------------|
| En las 2 primeras horas | 2 l      | 10 al 15 % del peso vivo            |
| En las 6 primeras horas | 2 l      | 10 al 15 % del peso vivo en 3 tomas |
| 12 primeras horas       | 4 a 6 l  |                                     |
| 24 primeras horas       | 6 l      |                                     |

- ➔ Cuanto más precoz sea la distribución del calostro, mejor serán (según la calidad del calostro):
- la eficacia
  - la protección inmunitaria

### Fenómeno muy rápido de «cierre» intestinal



- La concentración en inmunoglobulinas en el calostro decrece muy rápidamente a medida que transcurre la lactación:

