

# FORMATION MÉDICALE CONTINUE VÉTÉRINAIRE

## FMCvét



## comprendre l'épidémiologie l'épidémiologie analytique

### 2. le risque relatif

3<sup>e</sup> série  
d'articles

Cette nouvelle série d'articles sur le risque aborde successivement les deux grands domaines de l'épidémiologie analytique et de l'analyse de risque :

- L'épidémiologie analytique :
  1. Introduction (N°11)
  2. Le risque relatif
  3. L'odds ratio

- L'analyse de risque :
  4. Les principes
  5. L'appréciation du risque.

par Bernard Toma Page 58

## synthèse

### sélénium et transfert d'immunité passive concentration en Se du colostrum et absorption des immunoglobulines colostrales

par Didier Raboisson, François Schelcher

Après l'article "Sélénium et transfert d'immunité passive : statut sélénié de la vache et concentration en IgG du colostrum", des mêmes auteurs publié dans *LE NOUVEAU PRATICIEN VÉTÉRINAIRE élevages et santé* N°11, cette synthèse s'intéresse à l'intérêt d'une complémentation des vaches en fin de gestation pour la concentration sérique en IgG. L'absorption intestinale des immunoglobulines par le veau semble en effet varier selon les apports en Ig dont bénéficie la mère. Page 60

★ observation originale

## étude de cas infections intra-mammaires et santé humaine

exemple d'une transmission de *S. aureus*  
entre l'homme et les vaches laitières

par Héloïse Ader, Catherine Magras, Clément Marhuenda,  
Nathalie Bareille, Gita Brochard



Agent étiologique majeur des mammites de la vache, *Staphylococcus aureus* est un germe à réservoir mammaire réputé se transmettre entre animaux au cours de la traite. Longtemps ignorée, la contamination croisée homme/mammelle est de plus en plus fréquemment caractérisée ou fortement suspectée.

Page 63

## revue internationale un panorama des meilleurs articles

Page 71

Sous la direction de  
François Schelcher  
et Henri Seegers

avec Sébastien Assié  
et Didier Raboisson

- **Réponse induite  
par la vaccination  
intra-nasale de veaux**  
avec des vaccins formulés  
pour administration générale  
après inoculation d'épreuve  
avec une souche virulente  
de virus respiratoire  
syncytial bovin  
par Didier Raboisson  
(E.N.V.T.)

- **Activation des cellules  
immunitaires  
des sécrétions mammaires**  
par le sérum bovin  
traité au zymosan  
par Didier Raboisson  
(E.N.V.T.)

- **Protection clinique et  
forte réponse immunitaire  
cellulaire après vaccination  
de veaux**  
avec un vaccin à ADN  
utilisant un plasmide codant  
pour les protéines de fusion  
et nucléocapside du virus  
respiratoire syncytial bovin  
par Didier Raboisson  
(E.N.V.T.)

- **L'haptoglobine  
comme indicateur  
précoce de métrite**  
par Héloïse Ader  
(E.N.V.N.)

- **Les nouveautés  
sur la pathogénie**  
du déplacement de la caillette  
par Héloïse Ader.