

FORMATION MÉDICALE CONTINUE VÉTÉRINAIRE

FMCvét



comprendre l'épidémiologie l'épidémiologie analytique

2. le risque relatif

3^e 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.