

FORMATION MÉDICALE CONTINUE VÉTÉRINAIRE

FMCvét



comprendre
l'épidémiologie

6. la différence est significative !

par Bernard Toma

Comment comparer les différences apparentes observées
entre deux populations échantillonnées ?

Il faut avoir recours au test du khi-deux (χ^2).

Cet article présente son principe, ses modalités de calcul,
les conditions de son application et l'interprétation de ses résultats

Page 72

Les exercices pratiques d'épidémiologie ...
... et leurs réponses

Page 75

Page 90

étude de cas de l'internat des vulvo-vestibulites en élevage allaitant

par Christophe Espinasse, Xavier Nouvel, Gilles Meyer,
Francis Enjalbert, Alain de La Rochette, Christine Citti,
Hervé Cassard, Didier Raboisson, François Schelcher

Dans un élevage allaitant de race Aubrac persistent
de façon endémique et depuis plusieurs années
des vulvo-vestibulites aiguës à chroniques.

Les examens complémentaires ont mis en évidence
une infection par *Ureoplasma diversum*.

La récurrence des lésions d'une année sur l'autre rend le contrôle
de cette maladie difficile ...



Page 81

synthèse

les conséquences de la perfusion lente et rapide de solutés glycosés sur la phosphatémie chez les bovins

par Clément Mestdagh, Didier Raboisson, François Schelcher

Page 76



revue
internationale
**un panorama
des meilleurs
articles**

Page 85

- La prévalence de *Chlamydia*
chez des taureaux

issus de 6 taurelleries
en Allemagne

par Nicole Picard-Hagen (E.N.V.T.)

- La place à l'auge influence
le comportement social
et alimentaire

des vaches laitières en lactation

par Didier Raboisson (E.N.V.T.)

- Diagnostic immunologique
de l'infection

par *Besnoitia besnoiti*

par E.L.I.S.A. et Western Blot

par Clément Mestdagh (E.N.V.T.)

- Mise au point

d'une P.C.R. conventionnelle

et d'une P.C.R. temps réel

pour la détection des infections

par *Besnoitia besnoiti* dans

les biopsies cutanées des bovins

par Clément Mestdagh (E.N.V.T.)

- Ivermectine est un traitement

efficace de la papillomatose

cutanée des bovins

par Sébastien Assié (E.N.V.N.)

- Le développement

de l'immunité cellulaire

systémique chez le porcelet

en période néo-natale :

corrélation avec l'expression

clinique de la maladie

de l'amaigrissement du porcelet

par Catherine Belloc (E.N.V.N.)

- La mise en évidence

d'*Histomonas meleagridis*

chez la dinde à l'aide

d'un test P.C.R. contenant

un contrôle d'amplification interne

par Catherine Belloc (E.N.V.N.)