

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Zeitschrift:</b> | Schweizer Archiv für Tierheilkunde SAT : die Fachzeitschrift für Tierärztinnen und Tierärzte = Archives Suisses de Médecine Vétérinaire<br>ASMV : la revue professionnelle des vétérinaires |
| <b>Herausgeber:</b> | Gesellschaft Schweizer Tierärztinnen und Tierärzte  |
| <b>Band:</b>        | 87 (1945)   |
| <b>Heft:</b>        | 9   |
| <b>Rubrik:</b>      | Referate  |

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 10.08.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

Konzeption nach Beginn der Grünfütterung: 3 Kühe.  
 Konzeption vor Beginn der Grünfütterung: 13 Kühe.

(Die Konzeption trat in der Mehrzahl der Fälle bei der zweiten Brunst nach der Ephynal-Kur ein.)

#### IV. Zusammenfassung und Ergebnis.

Bei der sogenannten symptomlosen Sterilität der Kühle, die möglicherweise zum Teil durch Vitamin-E-Mangel bedingt ist, leistet die kurenmäßige Ephynal-Therapie gute Dienste: Von 19 behandelten Kühen konzipierten 13 vor Beginn der Grünfütterung. Als direkte Ursache der Aconceptio kommen u. a. für Nidation und Ernährung des keimenden Eies unvorteilhafte Schleimhautverhältnisse im Uterus in Frage.

#### Literatur.

- Schmaltz, R.: Das Geschlechtsleben der Haussäugetiere, 3. Auflage,  
 Richard Schoetz 1921.  
 Spörri, H.: Schweiz. Arch. f. Tierheilk. 86, 236 und 449, 1944.
- 

#### Referate.

**Über Aktinomykose beim Rind.** (Om aktinomykos hos nötkreatur.)  
 von Ake Kämpe. Skand. Vet.-Tidskrift. 1944, H. 2, S. 65—103.

Der Verf. untersuchte mikroskopisch und kulturell 15 Fälle von Aktinomykose beim Rind, diagnostiziert nach der von Hutyra-Marek gegebenen Definition des Krankheitsbegriffes Aktinomykose.

In 6 Fällen von Kieferaktinomykose — einmal kompliziert mit Lungen-Aktinomykose — wurde *Actinomyces wolff-israel* als Krankheitsursache festgestellt.

In 4 Fällen von Pharynx-Aktinomykose und in 1 Fall von Lungen-Aktinomykose stellte der *Actinobacillus lignieresii* die Krankheitsursache dar.

In 4 Fällen von Euter-Aktinomykose waren Staphylokokken ursächlich beteiligt.

Es wird empfohlen, die Bezeichnung „Aktinomykosis“ nur für solche Krankheitsfälle zu gebrauchen, die durch *Actinomyces wolff-israeli* verursacht werden, während durch den *Actinobacillus lignieresii* bedingte als Aktinobacillose zu benennen sind. Durch Staphylokokken verursachte Krankheiten sollten als Staphylokokkosis oder Staphylomykosis und durch den *Bacillus pyogenes* hervorgerufene als Pyobazilliosis bezeichnet werden. *E. W.*

**Surmenage des étalons: fausse stérilité des juments.** Par le Dr. Fournier. Recueil de Médecine vétérinaire d'Alfort, 1944, 120, 65.

Si la stérilité vraie de la jument n'est pas niable, la proportion de juments stériles par insuffisance hormonale ou par métrite est très faible.

Généralement les étalons étant surmené pendant la période de monte, le liquide séminal ne contient pas de spermatozoïdes, dans le 80% des éjaculations, ce qui explique assez les infécondités des juments.

Bv.

**Le rachitisme dans les hernies juvéniles et dans les renversements du vagin.** Par J. Chavance. Recueil de médecine vétérinaire d'Alfort, 1944, 120, 89.

Il semble que les états rachitiques et de carence favorisent les hernies juvéniles et les renversements du vagin chez le bovin et chez les brebis.

Le traitement antirachitique (phosphore, calcium et vitamine D) empêche dans une certaine mesure l'apparition de ces affections et permet même une guérison ou une amélioration dans les cas récents.

Bv.

**Sur une épizootie de gale sarcoptique du bœuf.** Par J. Guilhon et M. Bovillaud. Recueil de médecine vétérinaire d'Alfort. 1944, 120, 145.

Les auteurs ont eu l'occasion de suivre une véritable épizootie de gale sarcoptique du bovin dans la Nièvre et en Vendée. 119 bovins sont atteints dont 17 gravement, avec 3 mortalités. L'enquête sanitaire semble établir que l'enzootie de gale serait d'origine équine. Deux chevaux ont contracté la gale au contact des bovins. Pas de gale décelable chez l'homme. Le traitement à l'hyposulfite de sodium à 60% suivi d'une application d'acide chlorhydrique à 10% a amené la guérison plus ou moins rapide de tous les animaux. En conclusion, la gale sarcoptique du bœuf ne saurait conserver son caractère d'affection exceptionnelle et bénigne que la plupart des auteurs paraissent lui avoir fixé depuis plus de 50 ans.

Bv.

## Bücherbesprechungen.

**Guide de l'Inspecteur des viandes.** Édité par l'Office vétérinaire fédéral. — 206 pages avec 96 illustrations dans le texte et une planche en couleurs. Ce livre peut être commandé à la Chancellerie fédérale, Service des imprimés et du matériel à Berne.

Le nouveau Guide de l'Inspecteur des viandes, comme celui de 1909 qui l'a précédé, est destiné avant tout aux inspecteurs des viandes non porteurs du diplôme fédéral de médecin vétérinaire.