

Zeitschrift: Archiv für Thierheilkunde
Herausgeber: Gesellschaft Schweizerischer Thierärzte
Band: 13 (1844)
Heft: 3

Artikel: Beobachtung über die Wirkung der Salzsäure bei einer mit chronischer Unverdaulichkeit behafteten Kuh
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-590127>

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: 12.01.2026

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

auch das Bauch- und Zwerchfell betheiligt sein mochten, und wo dann durch stattgefundene Ausschwitzungen die abnorme Verbindung bewirkt worden sein mag.

Die gegenwärtige, den Tod der Kuh herbeigeführte, Krankheit hatte ihr Entstehen einer heftigen Verkältung zu verdanken. Die Kuh war auf dem rechten Innufer auf der Weide, und wollte um die Mittagszeit den 25. nach Hause, woran sie aber durch den bei der Brücke weilenden Hirten verhindert wurde; ihren Plan jedoch nicht aufgebend, warf sie sich in den Inn, erreichte so schwimmend das jenseitige Ufer, und kehrte nach Hause in den nicht sehr warmen Stall zurück, wo sie erst Abends bemerkt wurde. Am Morgen des 26. zeigten sich schon die Erscheinungen der schnell und heftig eingetretenen Krankheit.

IV.

Beobachtung über die Wirkung der Salzsäure
bei einer mit chronischer Unverdaulichkeit
behafteten Kuh.

Von demselben.

Wenn Meier zu seiner Zeit der Salzsäure in der chronischen Unverdaulichkeit des Rindviehes eine spezifische, fast unfehlbare Wirkung zuschrieb, später hingegen Rychner und Andere dem nämlichen Mittel in besagter und

ähnlichen Krankheiten beinahe jede Wirksamkeit abzusprechen sich bemühten, so gingen hierin beide Theile wohl offenbar zu weit, und verfehlten die richtige Mittelstraße. Die Salzsäure ist allerdings kein Universalmittel in der chronischen Unverdaulichkeit, und hat namentlich auch mich in dieser Beziehung mehr als einmal im Stich gelassen; dennoch aber kann ihre vorzügliche Wirkung gegen dieses Leiden in einzelnen Fällen unmöglich geleugnet werden. Als Beweis für diese Behauptung könnte ich mehrfache Beobachtungen anführen, beschränke mich aber einstweilen auf einen einzelnen Fall, welchen ich in jüngster Zeit behandelte, und der jedenfalls von denen, welche ich beobachtete, einer der interessantesten ist.

Den 31. Dezember 1843 erkrankte dem Hrn. Bundespräsident Giuliani in Samaden eine zirka 6 Jahre alte Kuh, nach Aussage vom Wärter und Eigenthümer an nachfolgenden Zufällen:

Es befiel dieselbe kurze Zeit nach dem Tränken ein heftiger Frost, welcher ein paar Stunden andauerte, und dann einer über den ganzen Körper verbreiteten brennenden Hitze Platz machte; die Fresslust verschwand sogleich gänzlich und ebenso das Wiederkauen; die linke Hungergrube wurde ziemlich stark aufgebläht; am ersten Tage erfolgte noch ein paar Mal Mistabgang, nachher trat gänzliche Verstopfung ein; das Thier war dabei traurig, abgeschlagen, öfters unruhig und ächzte. Da ich abwesend war, so wurden von ein Paar hinzugerufenen Dorfviehdoctoren sogenannte Hausmittel in Anwendung gebracht, hauptsächlich Fette, aber ohne Erfolg. 4 Tage später, den 3. Jenner l. J., wurde endlich ich zu der

Ruh hinzugerufen. Ich traf dieselbe in dem obenbezeichneten Zustande; die linke Hungergrube war immer noch bedeutend aufgetrieben, die Bewegungen des Wanstes gänzlich aufgehoben, der Darm hartnäckig verstopft, Freß- und Trinklust völlig verschwunden. Das kranke Thier erschien übrigens wohlgenährt, und das vorhandene Fieber (man zählte 60 bis 65 Herz- und Pulschläge in der Minute) gab sich als ein synochales kund. Ich machte sofort einen Aderlaß von 8 ℥ Blut, und verordnete innerlich Folgendes:

R. Leinsamenmehl 2 ℥,

Enzianwurzel 24 Loth,

koche alles in 7 Maß Wasser bis auf 6 Maß und löse darin

salpetersaures Kali 24 Loth,

schwefelsaures Natrum 1 ℥ auf.

Alle 3 Stunden $\frac{1}{2}$ Maß davon einzugeben. Aeußerlich wurden alle 3 Stunden Klystiere von Leinsamenschleim, worin etwas Kochsalz aufgelöst worden war, gereicht.

Den 4. und 5. wurde mit dieser Behandlung fortgefahren, ohne daß ein Erfolg sichtbar wurde; einzig bewirkten die Klystiere den Abgang einzelner, kleiner, dunkelgefärbter, beinahe steinharter Kothballen, der Wanst blieb aufgetrieben, die Freßlust und das Wiederkauen verschwunden; das Fieber hielt an, doch hatte das Aechzen aufgehört, und das Thier schien etwas munterer als zuvor.

Diese Hartnäckigkeit des Uebels, namentlich die anhaltende Verstopfung und die dabei sich mir aufgedrungene Ueberzeugung, daß von einer Entleerung des Darmkanals der Erfolg der Heilung abhängen, veranlaßten mich zur Abänderung des eingeschlagenen Heilplanes, und es

wurde daher neben beständiger Fortsetzung der Klystiere Folgendes verordnet:

R. Salpetersaures Kali 8 Loth,
Kalomel 4 Drachmen,
Eibischwurzelpulver 16 Loth,

machte es mit genugsam Wasser zur Catwerge und zeichne in 4 gleichen Theilen und bezeichne: Alle 4 Stunden einen Theil zu verabreichen.

Den 7. früh erfolgte zuerst harter, dann weicher Mistabgang, und endlich trat ein heftiger Durchfall ein; der Bauch fiel hierauf zusammen, aber das Thier blieb traurig, ohne Freßlust; hingegen nahm es kleine Quantitäten Getränk zu sich. Die übrigen Erscheinungen blieben die nämlichen.

Obgleich mit der Anwendung des Kalomels sogleich nach erfolgtem weichern Mistabgang aufgehört worden war, und dagegen Behufs Bethätigung der Mägen kleine Gaben des Brechweinsteins in Verbindung mit Enzian und Eibischwurz in Pillenform gereicht wurden; so blieb dennoch der Durchfall hartnäckig zugegen, und der wasserähnliche, dünne Mist zeigte Spuren von Blutbeimischung, weshalb ich mich genöthigt fand, die Tormentilwurzel mit schleimigen Stoffen in Anwendung zu bringen, und gleichzeitig in den Zwischenzeiträumen beträchtliche Gaben von stark gerösteter Mehlsuppe verabreichen zu lassen. Den 9., Abends, war der Durchfall verschwunden, und es trat ein regelmäßiges Misten ein. Die Ruh zeigte sich nun wesentlich munterer, und nahm ein paar Hände voll Futter zu sich, verschmähte jedoch den Genuß desselben am Morgen des 10. wieder

gänzlich, und die Atonie des Wanstes blieb unverändert. Dieß brachte mich auf den Gedanken, die Salzsäure in Anwendung zu bringen, welches dann folgendermaßen geschah:

R. Chamillenblumen,
arabisches Gummi, von jedem 8 Loth,
übergieße alles mit 8 Maß warmem Wasser, und setze hinzu

Salzsäure 8 Loth.

Alle 3 Stunden eine Maß davon einzugeben.

Am Abend desselben Tages, nach der dritten Gabe, zeigte die Kuh Verlangen nach Futter, was ihr auch in ganz kleinem Quantum gereicht wurde. Dann und wann eintretendes, beim Anlegen des Ohres auf die Wanstgegend, in demselben hörbar werdendes Knurren und Poltern deuteten auf dessen wiederbeginnende Bewegungen. Am folgenden Morgen nahm das Thier wieder etwas Futter zu sich, und wiederkaute dann innert 12 Tagen zum ersten Mal eine gute halbe Stunde lang behaglich; die Freßlust stellte sich nun immer mehr ein, und wurde auch von Futter zu Futter besser befriedigt; das Fieber und alle übrigen krankhaften Erscheinungen verschwanden nach und nach. Mit dem 13. Jenner konnte die Kuh als hergestellt betrachtet werden, und es wurde als Nachkur nichts weiter angewendet, als ein Pulver aus Enzian und Rochsalz.