

Zeitschrift: Archiv für Thierheilkunde
Herausgeber: Gesellschaft Schweizerischer Thierärzte
Band: 17 (1848)
Heft: 2

Artikel: Afterverschliessung bei frischgeborenen Kälbern
Autor: Studer
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-590446>

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: 24.02.2026

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

bildet ist, nehme ich die Klippe weg, und verfahre mit dem andern Testikel ebenso.

Dieß ist ein operatives Mittel, welches die Thierärzte nicht wiederholt genug anwenden können. Ich werde nie ein anderes anwenden; denn es ist mir immer gelungen, und nach diesem Verfahren sah ich niemals Schwammgewächse entstehen. Noch mehr: Einer meiner Kollegen war sehr unglücklich im Operiren mit Klüppen, denn er hatte immer jene Gewächse zu bekämpfen. — Wie viele andere sind in diesem Fall! — Ich rieh ihm, nach dem Angeführten zu verfahren, und siehe! seit bald vier Jahren ist ihm die Entwicklung dieser schwammigen Geschwulst nicht mehr vorgekommen.

Ich weiß, daß gewisse Thierärzte angeben, die Kastration führe zuweilen Entzündung des Samenstranges und selbst Blutfluß herbei nach dem Abfallen des Schorfs. Ich habe durchaus nie ähnliche Zufälle angetroffen.

III.

Asterverschließung bei frischgeborenen Kälbern.

Von Studer,
Thierarzt von Oberwangen, Gmnd. Köniz, Kt. Bern.

Es wird wol jedem thierärztlichen Praktiker bekannt sein, was der Name Asterverschließung und Asterverwachsung bedeuten soll, ohne daß es hierüber einer besondern Erörterung bedarf, daher sogleich zur Sache selbst.

Dieser abnorme Zustand von Missbildung, wo gar keine Spur von einem After zugegen ist, beobachtete ich während meiner kurzen praktischen Zeit drei Male, aber immer nur bei männlichen Kälbern. Die ersten 12 Stunden nach der Geburt sind die Thiere ganz munter und wohl, denn sie nehmen ihre Nahrung ganz wie sonst zu sich, so daß die Eigenthümer oder Melker, welche dieselben warten und pflegen, gewöhnlich noch gar nichts Krankhaftes, noch weniger die Abnormalität selbst beobachten; allein am zweiten oder dann am dritten Tage fangen sie an, matt und muthlos zu werden; sie liegen meistens, werden nach und nach immer mehr aufgetrieben, fangen an auf den Mastdarm zu drängen, und versagen dann gänzlich alle Nahrungsmittel.

Die sicherste Art und Weise, wie ich hier die Operation, nämlich einen künstlichen After zu schneiden, mit bestem Erfolg machte, ist folgende:

Nach Verlauf von 18 bis 24 Stunden nach der Geburt legt man das Kalb auf die eine oder andere Seite nieder, macht mit dem Messer einen Kreuzschnitt in die Haut an der gewöhnlichen Afterstelle unter dem Schweife; die Hautschnitte sollen aber nicht länger als höchstens einen Zoll sein. Hierauf wird das Thier mit dem Vordertheil bedeutend höher gelegt als mit der Nachhand, am besten auf ein schief gelegtes Brett. Nun fühlt man mit dem Finger durch die gemachte Hautöffnung den mit dünnem Darmkoth angefüllten und konisch zugespitzten, nach hinten gedrängten Mastdarm, worauf man mit einem gewöhnlichen Skappel, den Rücken desselben abwärts dem Mittelfleisch und die Schneide

aufwärts dem Schweife zukehrend, in den Darm einsticht, und so eine, aber nur kleine Öffnung in denselben macht, worauf sogleich eine Menge dünnflüssiger Darmkoth mit etwas Blut vermischt ausschießt. Nach diesem wird das Thier auch sogleich munterer, weniger aufgetrieben, und erhält bald darauf auch seinen natürlichen Appetit wieder.

Da die Kälber anfangs noch zuweilen ziemlich stark auf den Mastdarm drängen, so ließ ich die ersten drei Tage bloß schleimige Klystiere mit Del, täglich 3 bis 4 Mal, in die gemachte Öffnung einspritzen, später, als dieses Drängen nachließ, mit einer Abköchung von Molken und Osterluzeikraut, worin ein wenig Bleizucker aufgelöst, täglich mehrere Male und zwar nur kalt die Wunde waschen, worauf nach Verlauf von 2 bis 3 Monaten das Thier (mit einem gewöhnlichen After) hergestellt ist.

Der Grund, warum ich die Operation nicht sogleich nach der Geburt mache, ist, weil hier der Mastdarm oder dessen hinterstes Endstück noch beinahe leer gefunden wird, hingegen später, nachdem das Kalb schon 1 oder 2 Male Milch gesogen hat, derselbe immer mehr sich anfüllt und sich auch weiter zurück-, d. h. nach hinten lässt, so daß eine Öffnung in denselben um so leichter gemacht werden kann.

Warum ich ferner das Thier vornen höher lege als hinten, geschieht darum, weil dadurch die Eingeweide ihrer spezifischen Schwere wegen nach hinten und unten lassen und damit den Mastdarm nach hinten drängen, wodurch man ihn um so eher fühlen und die Operation um so leichter und sicherer machen kann.

Die Deffnung in den Mastdarm mache man deshalb nur sehr klein, weil sie später durch die eintretende Eiterung, durch das viele Drängen, öfteres Misten &c. sich ohnehin bedeutend erweitert, und dann die Darmöffnung lange Zeit durch offen bleibt.

IV.

Stiersucht (Sappen, Trummen).

Von K u n z,
Thierarzt in Ersigen, Kt. Bern.

Unter allen Krankheiten des Kindviehes ist keine, welche dem Landwirth so viel Nachtheil bringt als diese, und um so mehr, je vortheilhafter er die Landwirthschaft betreibt. Sie entsteht nur da, wo kräftiges und hinzügliches Futter gereicht wird

Die Merkmale dieser Krankheit während dem Leben sind allgemein bekannt, und Landwirthe sind im Erkennen derselben oft so geübt, daß sie beim ersten Blick dieselbe in ihrem Grade bezeichnen. Nur die Nachtheile, die sie hervorbringt, berühre ich einigermaßen.

Neben der Unfähigkeit, trächtig zu werden, ergeben sich Nachtheile, die weit beträchtlicher sind, als: geringerer Milchertrag in Menge und Güte, verzögerte Mästung, weniger Fettbildung und Fleisch von geringerem Werth. Diese Nachtheile sind oft, wenn sie berechnet werden, so hoch, daß der Werth des Thieres beinahe vernichtet wird. Diese Nachtheile sind es eben, welche