

**Zeitschrift:** Archiv für Thierheilkunde  
**Band:** 2 (1820)  
**Heft:** 3

**Artikel:** Beschreibung warzenähnlicher Auswüchse bey einer Kuh  
**Autor:** Ernst  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-588262>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 13.10.2024

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

## VI.

### Beschreibung

warzenähnlicher Auswüchse bey einer Kuh.

Von

Oberthierarzts: Adjunkt Ernst.

Im Jahre 1819 wurde ich als Thierarzt zu einer jungen Kuh gerufen, welche unlängst gekalbt hatte, um derselben die, in großer Menge und kurze Zeit vor dem Werfen an dem Euter und unter dem Bauche gewachsenen, Warzen zu vertreiben.

Bei der Untersuchung fand ich eine drey Jahre alte, braune, wohlgenährte und milchreiche Kuh, die aber, wegen der vielen und großen an den sogenannten Milchstrichen und dem Euter gewachsenen Warzen, bey nahe nicht konnte gemolken werden. Diese Schwierigkeit des Melkens abgerechnet, erregte die Milch Ekel, und war daher unbrauchbar.

Die Milchstriche und das Euter waren beynahе ganz mit großen und kleinen Warzen, von der Größe einer Linse bis zu einer großen Wallnuß, besetzt; die meisten aber und größten dieser Warzen befanden sich unter dem Bauche, besonders an den Milchadern, und hatten die Größe von einer Nuß bis zu derjenigen von einer Faust. Die kleinen Warzen waren harte fleischige Auswüchse, wie die bekannten Warzen, welche

bey vielen Thieren erscheinen; die größern hingegen saßen auf dünnen Stielen, und waren nur in geringem Umfange mit der allgemeinen Bedeckung verbunden, so daß dieselben sehr leicht abgerissen werden konnten.

Die Warzen selbst hatten von Außen eine aschgraue Farbe; sie waren mit einer dünnen, feinen und glatten Haut überzogen, und im Innern mit einer wässerigen Substanz angefüllt, welche bey einem angebrachten Drucke als eine klare Flüssigkeit ausfloß. Außer dieser Feuchtigkeit beobachtete man viele weißscheinende Gefäße.

Der Eigenthümer äußerte Widerwillen gegen diese Ruh, und ich erklärte mich als Käufer derselben, um die Heilung ihrer Krankheit versuchen zu können.

Gleich nachdem dieselbe mein Eigenthum und in meinem Stalle war, schnitt ich diejenigen Warzen, welche an einem dünnen Stiele hingen, mit dem Messer weg, und suchte das starke Bluten nur mit kaltem Wasser zu stillen, was mir auch gelang. Allein die kleinern wuchsen immer wieder heran, und bildeten sich gleich den größern, so daß das Abschneiden mehrere Mahl vorgenommen werden mußte, weswegen ich zuletzt einen andern Hülfplan entwarf. Ich verordnete innerlich stärkende und austrocknende Mittel, z. B. Kalmuspulver, Schwefelblumen, Wachholderbeeren &c., und äußerlich ließ ich die Warzen in den ersten acht Tagen mit Kaltwasser alle Tage drey Mahl waschen, und nachher ein Gemische von Salzmiakegeist und Terpenthinöhl, von jedem ein Loth, in zwey Mahlen täglich einreiben, wornach die kleinsten Warzen unter dem Bauche gänzlich verschwanden, die an dem Euter hingegen in ihrem Wachsthum

zurück blieben aber nicht gänzlich wichen, und gegenwärtig noch vorhanden, jedoch unschädlich sind.

Merkwürdig war dabey, daß diese Warzen auf eine andere neben der damit behafteten gestandene Kuh übertragen wurden. Während der Operation des Abschneidens der Warzen stand nämlich eine junge gesunde Kuh neben jener. Ob Blut oder eine andere Feuchtigkeit zufälliger Weise aus den Warzen auf die Oberfläche der angesteckten Kuh gekommen, ist mir unbekannt; doch war es sehr leicht möglich. Nach Verfluß von sechs Wochen nach der Operation fingen die Warzen an sich zu bilden, vorzüglich an dem Kopfe, der Schnauze, an den Augenlidern und über den Rückgrath; sie hatten die nämliche Gestalt und übrigen Eigenschaften, wie bey der zuerst damit behaftet gewesenen Kuh, nur mit dem Unterschiede, daß sich dieselben nicht an dem Euter und unter dem Bauche bildeten.

Zufolge dieser Beobachtung hielt ich mich für berechtigt, einen in den Warzen ausgebildeten Ansteckungsstoff anzunehmen, und um einer weitem Verbreitung der Krankheit vorzubeugen, dachte ich auf ein Mittel, durch welches beym Zerstören der Warzen das Blut und die Feuchtigkeit aus denselben von den gesunden Theilen des Körpers abgehalten wurden. Daher nahm ich die Unterbindung und dann erst das Abschneiden vor, wodurch die Blutung gehemmt, die Warzen zerstört und somit auch die Krankheit zu Ende gebracht wurde, indem sich seither diese Warzen bey keinem Stücke Vieh mehr gezeigt haben. — Gehören dieselben vielleicht unter die flechtenartigen Kuhpocken, welche uns Biborg beschrieben hat?