

darnach durchsuchte; sodann scheint mir auch der gewöhnliche Befund an der Clitoris nicht sehr für seine Ansicht zu sprechen.

Dagegen glaube ich, dass diese Epithelperlen unter günstigen Bedingungen, wie Harnverhaltung durch angeborne Phimose mit sehr verengter Präputialöffnung, zur Bildung pathologischer Producte, nehmlich der in Frage stehenden Präputialsteine Veranlassung geben können. Es ist mir dies um so wahrscheinlicher, als ich gefunden habe, dass solche Epithelperlen mit Harn, der täglich ein- bis zweimal gewechselt wird, zusammengebracht und im Brütofen aufbewahrt, sich nicht etwa aufblättern oder sonstwie zu Grunde geben, sondern Abscheidungen aus dem Harn darauf statt finden. Letzteres ist nun nicht gerade etwas Wunderbares, da es eine bekannte Thatsache ist, dass Fremdkörper in Harnwegen sich sehr leicht mit Harnsalzen incrustiren, aber die Perlen des Präputialsackes verhalten sich gewissermaassen auch wie Fremdkörper, und in dem im Präputialsack zurückgehaltenen Harn findet Zersetzung statt, wie ich aus dem Vorhandensein zahlreicher todter Bakterien in obigen Steinen schliesse.

Von dem ersten Fall habe ich die Kerne mehrerer Steine auf solche Epithelperlen untersucht. Hierbei hat sich denn auch ein ungemein grosser Gehalt dieser Partie an verhornten Epithelien constatiren lassen, ohne dass jedoch zweifelose Perlen hätten nachgewiesen werden können. Dieser einigermaassen negative Befund dürfte jedoch bei der langen Dauer des Falles gegen obige Annahme nicht allzu schwer in's Gewicht fallen. Es wäre aber nichtsdestoweniger immerhin erwünscht, dass gelegentlich jüngere Steinchen auf die Beschaffenheit des Kerns untersucht und dass namentlich auch bei Phimosisoperationen die darnach entfernten Perlen auf ihre Beschaffenheit in Betracht gezogen würden, besonders wenn bei stark verengter Präputialöffnung bereits Lösung der Vorhaut besteht.

2.

Tabelle über alle in Rostock im Jahre 1874 geschlachteten und auf Trichinen untersuchten Schweine.

Von Petri.

1874.	Im Schlachthause.	Von Privaten.	Zusammen.	Trichinische Schweine.
Januar	529	171	700	1
Februar	526	122	648	
März	643	37	680	
April	454	8	462	
Mai	434	3	437	
Juni	330	5	335	
Juli	332	2	334	1
August	412	6	418	
September	483	7	490	
October	599	21	620	
November	661	91	752	
December	665	240	855	
Totalsummen	6013	713	6731	2