

Jene Annahme konnte durch die mikroskopische Untersuchung der scheinbar grauen Substanz leicht widerlegt werden, da sich nur Nervenfasern fanden. Eine genauere Betrachtung ergab, dass es sich um Bündel der Bogenfasern handelte, welche sich von dem äusseren Umfange der Medulla abtrennten und statt um den unteren Rand der Pyramide herum quer durch dieselbe zur Raphe verliefen. Zur Erklärung dieses sonst nicht beobachteten Verlaufes dient vielleicht, dass die Gruppen von Ganglienzellen, welche als Nuclei arciformes zusammengefasst werden, auf der linken Seite sich nicht an der gewöhnlichen Stelle befanden, sondern verhältnissmässig weit oben neben der Raphe.

## 5.

**Tabelle über alle in Rostock im Jahre 1877 geschlachteten und auf Trichinen untersuchten Schweine.**

Vom Universitäts-Mechanicus A. Petri in Rostock.

1877.	Im Schlachthaus.	Von Privaten.	Zusammen.	Trichinische Schweine.
Januar . . . . .	726	207	933	
Februar . . . . .	586	135	721	
März . . . . .	577	47	624	
April . . . . .	644	8	652	
Mai . . . . .	498	6	504	
Juni . . . . .	397	0	397	
Juli . . . . .	390	2	392	1
August . . . . .	459	1	461	
September . . . . .	529	4	533	
October . . . . .	687	13	700	
November . . . . .	695	63	758	
December . . . . .	668	219	887	1
Summa	6856	705	7562	2