

ARBEITEN
AUS DER
PHYSIOLOGISCHEN ANSTALT ZU LEIPZIG

VIERTER JAHRGANG: 1869

MITGETHEILT

DERCH

C. LUDWIG.



MIT VIER TAFELN.

Abdruck aus dem XXI. Bande der Berichte der mathem. - phys. Classe
der K. S. Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig.

LEIPZIG
BEI S. HIRZEL.

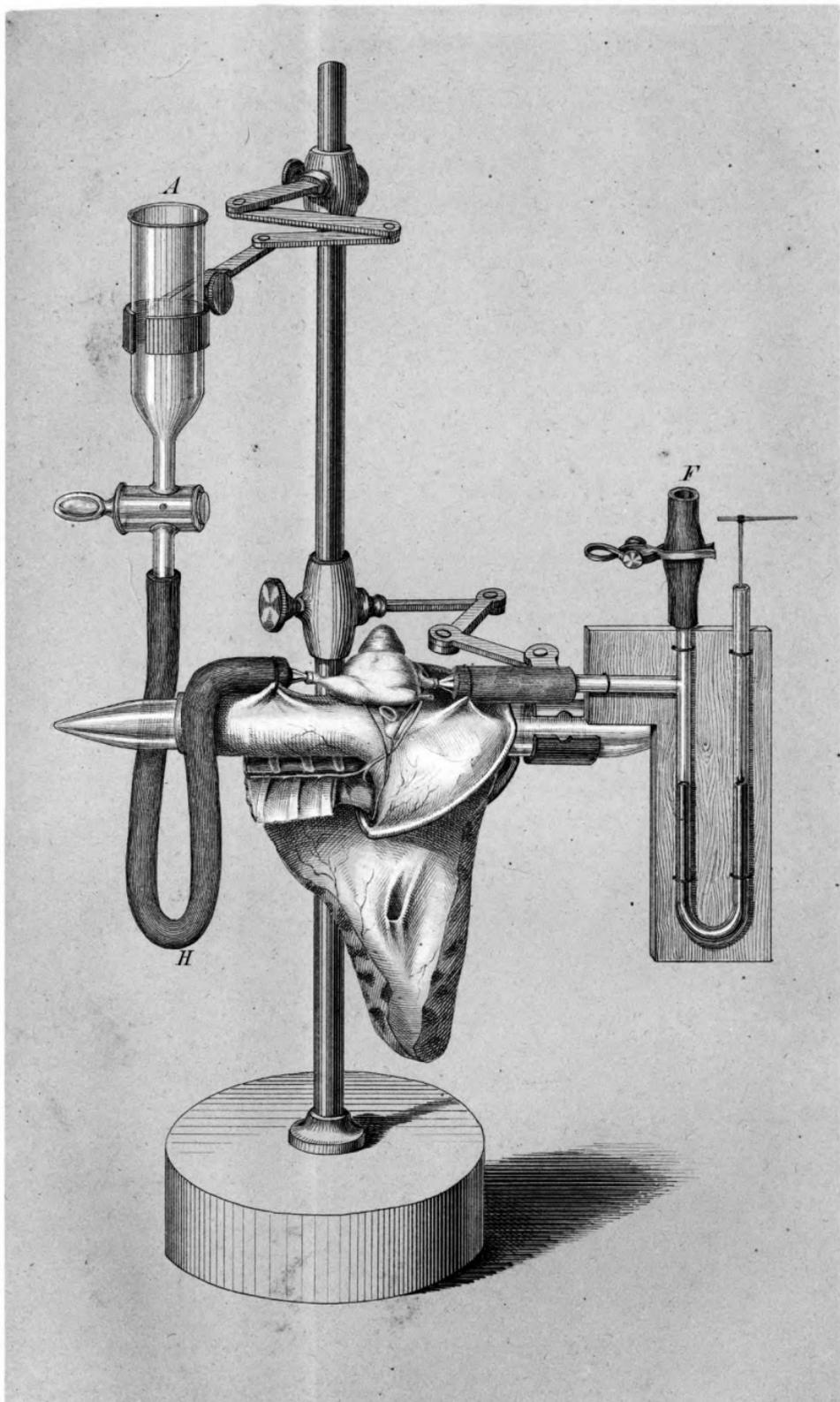
1870.

I N H A L T.

	Seite
Zur Physiologie der Bauchspeichelabsonderung. Von N. O. Bernstein.	(96) 1
Ueber die Athmung in der Lunge. Von Dr. J. J. Müller. (Mit 4 Holzschnitten.)	(149) 37
Ueber den Blutstrom in den ruhenden, verkürzten und ermüdeten Muskeln des lebenden Thieres. Von W. Sadler. (Mit 1 Tafel und 10 Holzschnitten.)	(189) 77
Ueber die Wirkung des salpetrigsauren Amyloxyds auf den Blutstrom. Von Dr. T. Lauder Brunton. (Mit 6 Holzschn.)	(285) 101
Ueber die Grundsubstanz und die Zellen der Hornhaut des Auges. Von F. Schweigger-Seidel. (Mit 2 Tafeln.)	(305) 121
Wie ändern sich durch die Erregung des n. vagus die Arbeit und die innern Reize des Herzens? Von Dr. J. Coats. (Mit 1 Tafel und 9 Holzschnitten)	(360) 176



Druck von Breitkopf und Härtel in Leipzig.



*Bericht d. K.S. Ges. d. W. math. phys. Cl. 1869.
Zu Dr. Coats. Abhandlung.*

Fig. 1.

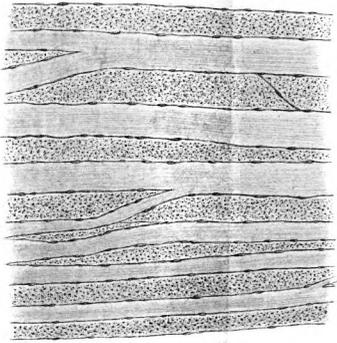


Fig. 2.

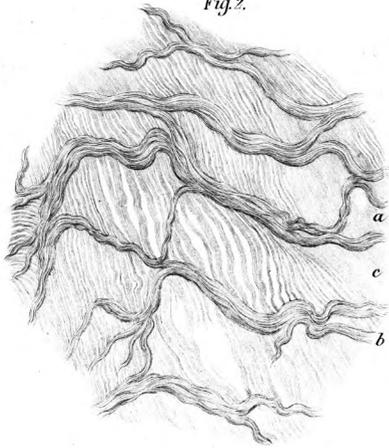


Fig. 3.

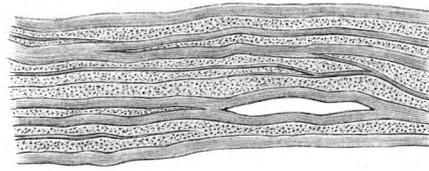


Fig. 6.

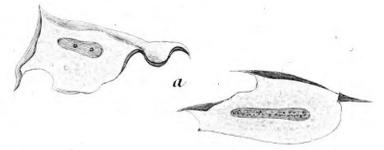


Fig. 5.

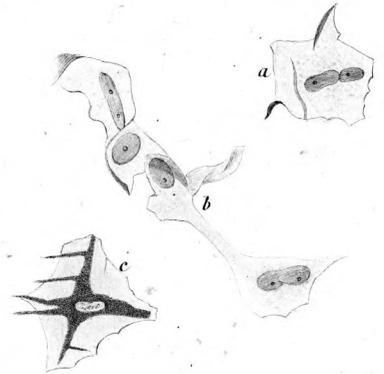
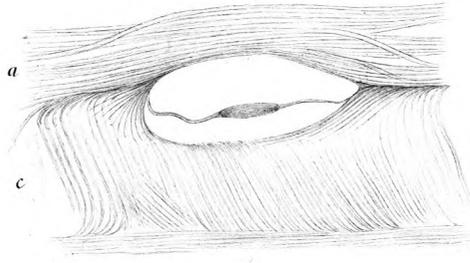


Fig. 4.

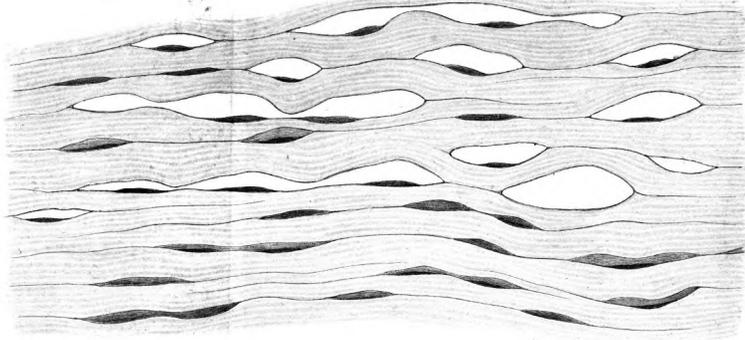


Fig. 10.



Fig. 8.

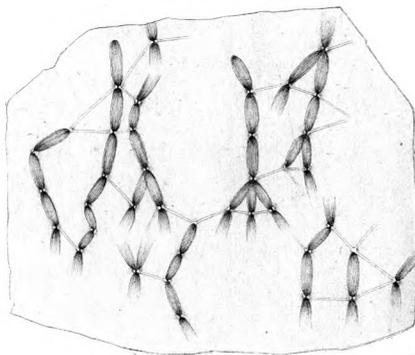


Fig. 9.

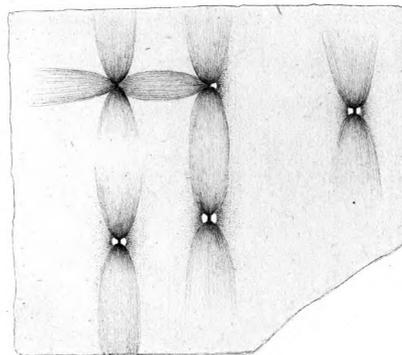


Fig. 7.

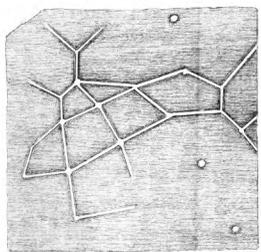


Fig. 11.

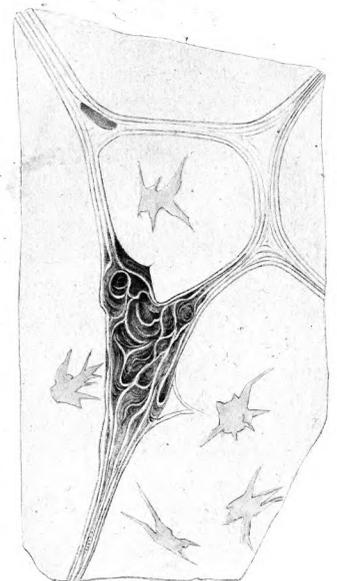


Fig. 12.

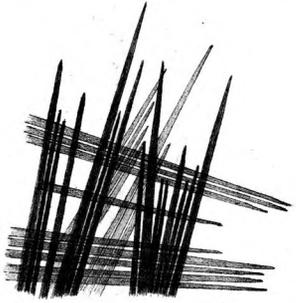


Fig. 14.

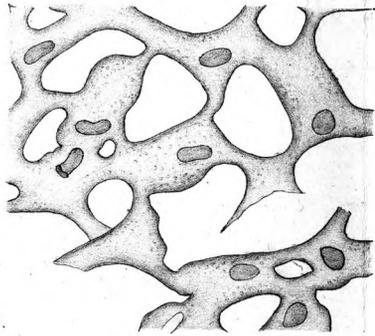


Fig. 13.

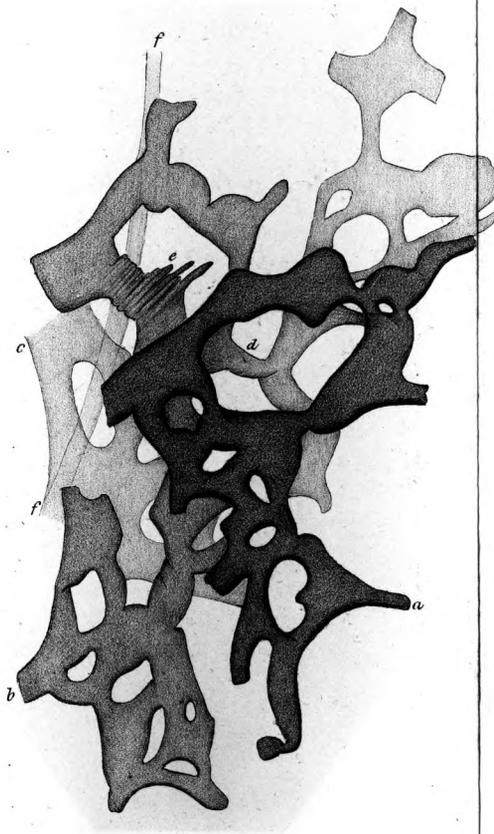


Fig. 16.

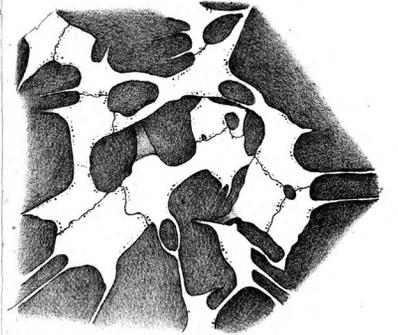


Fig. 15.

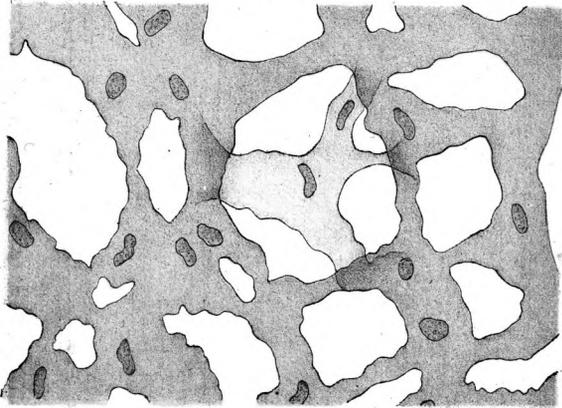


Fig. 17.



Fig. 19.

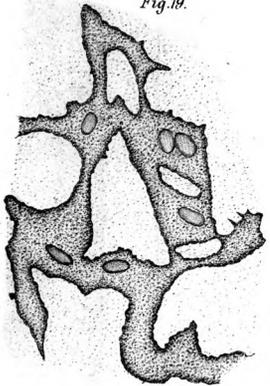


Fig. 20.

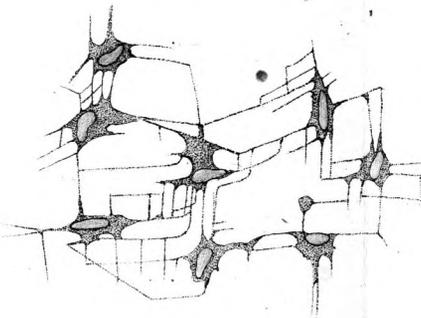


Fig. 21.

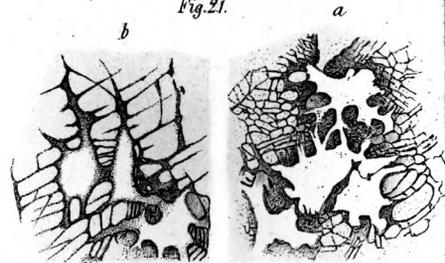


Fig. 18.





