

Berichtigung.

Von Prof. **E. Salkowski** in Berlin.

In einer in Bd. 56 dieses Archivs enthaltenen Notiz über das diastatische Ferment der Leber findet sich S. 352 folgender Passus:

„Wenn **Arthur** und **Huber** übrigens Stücke der Leber in die Fluornatriumlösung eingelegt haben, wie aus dem Citat von **Bial** hervorzuhellen scheint — ich habe die Original-Arbeit nicht zur Hand — so sind diese Versuche nicht einmal ganz beweisend, denn es ist nicht wahrscheinlich, dass die Fluornatriumlösung die Leberstücke ganz durchdringt, die Möglichkeit, dass im Innern der Stücke noch Protoplasmawirkung fort dauert, also nicht ausgeschlossen.“

Herr **Arthur** hat die Freundlichkeit gehabt, mich darauf aufmerksam zu machen, dass die Voraussetzung, von welcher aus ich die Beweiskraft dieses einen Theiles der Versuche angezweifelt habe, nicht zutrifft.

In der That habe ich mich überzeugt, dass die Versuchsanordnung von **Arthur** und **Huber**, bei welcher Stücke der Leber in die Fluornatriumlösung eingelegt wurden, vollkommen beweisend ist. In ihren Versuchen ist nämlich einerseits die Leber vollständig mit 1%iger Fluornatriumlösung ausgespritzt worden, andererseits findet sich ausdrücklich angegeben, dass dieselbe „en tranches minces“ zerschnitten worden sei. Unter diesen Umständen kann von Protoplasmawirkung nicht mehr die Rede sein.

Mein Irrthum ist dadurch entstanden, dass in dem Citat von **Bial** nur von „ausgewaschener“ Leber die Rede ist, nicht aber von mit Fluornatriumlösung ausgewaschener und von „Stücken“ der Leber, nicht aber von kleinen Stücken (tranches minces).

Uebrigens bemerke ich noch ausdrücklich, dass mein Zweifel sich nur auf die eine der gewählten Versuchsanordnungen bezog; die Beweiskraft der anderen, nämlich die Herstellung von Fluornatrium-haltigen Auszügen aus der Leber, an welchen dann Fermentwirkungen beobachtet wurden, habe ich überhaupt nicht in Zweifel gezogen. Aus diesem Grunde ist in der angeführten Stelle das Wort „diese“ gesperrt gedruckt worden.

In jedem Fall bedauere ich, nicht das Original zu Rath gezogen zu haben, wenn mein Zweifel auch nur hypothetischer Natur war.
