

Daraus folgt aber noch nicht, daß das Leben unwiederbringlich verloschen sey. Es kann der zweite Grad des Scheintodtes eingetreten seyn; es kann die äußere Bedingung des Lebens, nemlich die Beimischung des Sauerstoffes fehlen: wenn also dieser Stoff in der erfordernten Gasform zutritt; so zeigt der organische Theil von neuem Erregbarkeit gegen die zuvor ohne Erfolg angewendeten Reitze.

Wenn ein Froschschenkel keine Erregungen mehr zeigt durch die Anwendung zweier Plattenpaare; so zeigt er diese in der Kette der Voltaschen Säule; und wenn er auch diesem Reitze nicht mehr gehorcht, so darf man ihn nur kurze Zeit in reines Sauerstoffgas legen, mit übersaurer Kochsalzsäure, oder mit einer Ammoniakauflösung bestreichen, um ihn von neuem gegen die oben angezeigten Reitze empfänglich zu machen.

Als Rettungsmittel beim Scheintode muß der verstärkte Galvanismus angewendet werden; er verspricht noch wohlthätige Wirkungen, wenn alle andere Nervenmittel fruchtlos verschwendet worden sind. Zu diesem Ende muß unter dem Rettungsapparat die Voltasche Säule von wenigstens hundert Plattenpaaren