

Zeitschrift: Das Schweizerische Rote Kreuz
Herausgeber: Schweizerisches Rotes Kreuz
Band: 59 (1949-1950)
Heft: 5

Artikel: Was versteht man unter einem Schock?
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-556681>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 15.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Sinnreich und in ihrem Kern irgendwie richtig erscheinen uns auch heute noch die zahlreichen Variationen des uralten Volksglaubens von «den drei Blutstropfen». Die landschaftlich wechselnden und untereinander so verschiedenen Vorstellungen, die sich mit dem Glauben von den drei Blutstropfen verbinden, zeigen die Bemühungen unserer Vorfahren, Dunkles, Unheimliches und ihrer Einsicht Verhülltes zu lüften, Unbegreifliches des Lebens wie Tod, Krankheit, Wachstum zu erklären und zu verstehen. Drei Blutstropfen, so erzählt man in Oesterreich, befinden sich im Gehirn des Menschen. Fällt einer rechts, so lähmst der Schlagfluss die rechte Körperhälfte, fällt einer links, so lähmst er die linke. Das Fallen des mittleren Tropfens aber bringt den Tod. Und eine andere, aus Deutschland stammende Abwandlung des gleichen Glaubens lautet: der erste Blutstropfen geht durch den Kopf in die Glieder und verursacht Gicht. Der zweite fällt ins Gehirn oder ins Rückenmark und bewirkt den Schlagfluss. Der dritte Tropfen aber fällt ins Herz und erzeugt den Herzkrampf. — Und in der Schweiz erzählt der Volksglaube von den drei Blutstropfen, die sich in der Stirn des Menschen über den Augen befinden: der erste fällt nach der Kindheit, der zweite nach der Jugend, der dritte aber bedeutet den Tod.

Doch nicht nur die unchristliche Vorstellungswelt des Volksglaubens bedient sich des Blutes als Bildträger des Lebens, der Seele, der Sympathie, der Verwandtschaft und der Liebe. Auch der christliche Mythos hat den tiefempfundenen, leichtfasslichen und im vorchristlichen Glauben bereits vorgeformten Symbolgehalt «Blut» in sich aufgenommen. Das Symbol erhält im christlichen Bereich

einen starken und fühlbaren Zuschuss geistigen Werts und wird weitgehend entstofflicht. «Denn ihr habt noch nicht bis aufs Blut widerstanden in den Kämpfen wider die Sünde», lesen wir im Hebräerbrief, und wir begreifen spontan, dass der Kampf gegen die Sünde ein Kampf auf Leben und Tod ist. «Bis aufs Blut widerstehen», das ist ein so übermächtiges Sprachbild und ein so ergreifender Anruf, dass uns der tödliche Ernst des Kampfes, zu dem wir aufgefordert werden, schlagartig bewusst wird. Ob seiner Unausweichlichkeit und seiner bezwingerenden Kraft ist dieser Ausdruck im Laufe der Zeit zu einem geflügelten Wort geworden.

Aber näher noch als dieses liegt uns das Beispiel der christlichen Abendmahlsslehre: Die Wandlung von Wein in Blut oder die Symboldeutung von Wein als Blut im christlichen Kultus bei diesem tief religiösen Reinigungs- und Versöhnungsmahl stellt das Phänomen Blut und den Symbol- und Bildgehalt des Wortes an die zentrale Stelle des christlichen Glaubens. Das Blut Christi, das von allen Sünden reinigt, ist das Kernstück christlicher Welt- und Lebensanschauung.

Es gibt nicht viele Nomina in den Sprachen der Welt, die sinn- und symbolträchtiger, anschaulicher und bildhauerischer wären als das Wort Blut. Glaube und Phantasie, Gedanke und Gefühl von Jahrtausenden haben es ausgesprochen, erfüllt, in Andacht geglaubt und erlebt. «Blut» ist ein Jungbrunnen der Hoffnungen und der Kräfte auch im geistigen Bereich. Und wenn wir unserer heutigen Zeit etwas wünschen dürften, so wünschten wir von Herzen in geringer Variierung der schönen Verse Goethes:

«Und neues Leben, frisches Blut saugt aus freier Welt!»

WAS VERSTEHT MAN UNTER EINEM SCHOCK ?

Ein Schock ist die Reaktion des Körpers auf eine Verletzung. Bei leichten Schocks, die durch kleine Verwundungen oder Operationen entstehen, dauern die Einwirkungen auf den Blutkreislauf nicht sehr lange, und gewöhnlich ist keine andere Behandlung als Ruhe notwendig.

Bei einem schweren Schock, der durch starken Blutverlust ausgelöst wird, sind die Wirkungen auf den Körper schwer und vielfältig. Der Blutverlust und die nervös bedingte zusätzliche Erschlaffung der Gefäßwandungen bewirken, dass die vorhandene Blutmenge den Kreislauf nicht mehr aufrechtzuerhalten vermag. Der dadurch verursachte Sauerstoffmangel schädigt die Gewebe stets noch mehr, und ohne die rettende Hand des Arztes führt er oft zum Tode.

Ein Schock wird am besten vorbeugend behandelt. Wenn die verlorene Blutmenge rasch ersetzt wird, entbehren die Gewebe nicht des notwendigen Sauerstoffs, und die verhängnisvolle Wechselwirkung des Schocks wird nicht beginnen.

Durch Messung von Blutdruck und Puls kann der Arzt das Stadium des Schocks feststellen. Auch das Aussehen des Patienten — kalte, weisse Haut, Ruhelosigkeit und Durstgefühl — zeigen an, dass ein Schock droht oder im Fortschreiten begriffen ist.

Plasma zur Schockbekämpfung



Plasma wird oft bei der Behandlung von Schockzuständen verwendet, um die verlorene Blutflüssigkeit zu ersetzen. Wegen der verhältnismässigen Einfachheit seiner Aufbewahrung und Behandlung wird es in Notfällen verwendet, für Opfer eines Unglücksfalls und in entlegenen Gegenden, wo eine Vollblutentnahme kaum möglich ist.