

Zeitschrift: Das Rote Kreuz : offizielles Organ des Schweizerischen Centralvereins vom Roten Kreuz, des Schweiz. Militärsanitätsvereins und des Samariterbundes

Band: 24 (1916)

Heft: 19

Artikel: Scharpie als Verbandmittel

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-547396>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 13.10.2024

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

die Neubeschaffung auch aus dem für diese Mobilisation bestimmten Sammelgeld entnommen. Der Bund hat uns den Stoff zum Selbstkostenpreis abgegeben und uns überdies eine Summe von Fr. 10,000 zugewendet, die aber zur Bezahlung des Stoffes und zur Aufertigung der Uniformen bei weitem nicht ausreicht. Der Wunsch nach Neuuniformierung der Kolonnen war gewiß berechtigt und wir hoffen, daß die neubekleideten Kolonnen nun mit erhöhtem Eifer an ihre Arbeit gehen werden.

Aber auch für die Unterstützung der Armeesanitaät hat das Rote Kreuz aufkommen müssen. Dieselbe verlangte von uns die Anschaffung einer größeren Zahl von Transportmitteln, wie Riggerbachsche Rollbahnen und Automobilgestelle. Namentlich die letzteren haben sich als Transportmittel für die jetzige Kriegsführung gut bewährt; sie sind gegenwärtig in verschiedenen Zeughäusern und bei Wagenbauern magaziniert und können jederzeit in kürzester Frist montiert werden, bleiben aber Eigentum des Roten Kreuzes, wie die vorhin erwähnten Bahnen auch.

Schließlich hat das Rote Kreuz auch einige Auslagen gehabt für den Transport der Kriegsinvaliden und Internierten. Diese Ausgaben fallen vollkommen in den Rahmen der eigentlichen Rotkreuztätigkeit und haben den Ruf des schweizerischen Roten Kreuzes nicht nur nach innen, aber besonders nach dem Auslande hin gefestigt. Für die Internierten selber hat das Rote Kreuz nichts ausgegeben, indem es an dem Grundsatz festhält, daß die seinerzeit für das schweizerische Rote Kreuz gespendeten Gaben auch nur den schweizerischen Soldaten zugute kommen sollen.

Damit hätten wir in kurzen Zügen die bisherigen Ausgaben skizziert. Genaue Zahlen können wir heute nicht angeben, dazu müssen wir erst den Schluß unserer Aktion abwarten, aber die Leser werden sich doch ein ungefähres Bild von dem machen können, was mit dem Sammelgeld geschehen ist.

Mit seiner Tätigkeit, namentlich mit der Wäscheversorgung bedürftiger Schweizer Soldaten, gedenkt nun das Rote Kreuz keineswegs aufzuhören. Sind auch in der wärmeren Jahreszeit die Gesuche etwas rarer geworden, namentlich dadurch, daß im Aufgebot der Truppen eine erhebliche Reduktion eingetreten ist, so häufen sie sich jeweilen bei der kühler werdenden Witterung und allemal, wenn neue Truppenaufgebote erfolgen. So bringt uns auch in der stillsten Zeit jeder Tag mehrere Wäschegehefte, die sich in gewissen Zeiten zu ganzen Stößen vermehren. Das Rote Kreuz hat sich deshalb, trotz der stets wachsenden Schwierigkeit in der Beschaffung, aufs neue größere Posten fertiger Unterkleider und Rohmaterial gesichert und gedenkt das letztere wieder auf dem Weg der Heimarbeit verarbeiten zu lassen, wofür uns die weitesten Kreise der Bevölkerung sicher dankbar sein werden. Für diese Heimarbeit sind wieder Ausgaben im ungefähren Betrag von Fr. 40,000 vorgesehen. Durch diese Neuanschaffungen wird allerdings das Sammelergebnis bald einmal aufgebraucht sein und es wird sich fragen, ob die Sammlung wieder stärker in Fluß gebracht werden soll. Das können wir heute schon sagen, daß wir für Gaben in Geld oder Unterkleidern immer noch sehr dankbar sind.

Scharpie als Verbandmittel.

Ueber die altbekannte Scharpie äußerte sich in den „Münchener Neuesten Nachrichten“ Professor Fessler-München, der als Chirurg

eines bayerischen Kriegslazarettes tätig ist, kürzlich folgendermaßen:

„Die Liebesgabensendungen bringen uns

immer wieder Scharpie, meist in Mullgaze-
fassen eingnäht, als Verbandmittel. Sie be-
steht aus weißem Baumwoll- und Leinen-
gewebe gebrauchter Wäschestoffe, die in ihre
einzelnen Fäden aufgelöst sind. Die erste An-
wendung dieses Verbandmittels fällt in die
vorantiseptische Zeit. Scharpie wurde wohl
in jeder deutschen Familie beim Beginn des
Siebziger-Krieges am Abend beim Lampen-
schein von uns Kindern in großen Mengen
gezupft.

Zweifellos läßt sich die Scharpie durch
Wasserdampf vollkommen keimfrei machen.
Kein Wunder, daß in unserer neuen großen
Zeit mit der Erinnerung an jenen großen
Krieg auch der Gedanke an die Verwend-
barkeit der Scharpie zum Wundverband wie-
der lebendig wurde. Dieser Gedanke wurde
vielseitig aufgegriffen. Unser erstes medizi-
nisches Fachblatt, die „Münchener Medizi-
nische Wochenschrift“, hat darüber aus beru-
fener Feder einen Meinungsaustausch ge-
bracht.

Auch ich habe im April 1915 mein Gut-
achten in obigem Sinne abgegeben. Trotz
allem kommt es aber auch jetzt noch vor,
daß sowohl Liebesgaben sendungen mit Schar-
piefassen eintreffen, als auch Verwundete aus
Feldlazaretten, mit solchen Fassen verbunden,
eingeliefert werden. Es ist daher angezeigt,
nochmals darauf hinzuweisen, daß uns bessere
Verbandstoffe in reichlicher Menge zur Ver-
fügung stehen.

Ich habe Versuche in der Weise gemacht,
daß ich große flächenhafte und höhlenförmige
Wunden (bei Gasbrand, Zellgewebsentzündung,
Knochenerkrankungen, Brustfelleitungen) zuerst
mit einer Schicht Perubalsamgaze bedeckte und
darüber sterilisierte Scharpiefassen legte. Ich
fand immer, daß fast nur die Oberfläche und
die Ränder des Scharpiefasses, wo der Mull-
gazeüberzug die Aufsaugung begünstigte, von
der Wundflüssigkeit durchtränkt waren, im
Fassen selbst aber nur einzelne wenige Stellen
den Eiter aufgenommen hatten, so daß auf

dem Querschnitt der Kern des Fasses trocken
war. Die gleiche Beobachtung machte ich bei
mehreren Verwundeten, die mit Scharpiefassen-
verbänden aus einem Feldlazarett kamen.

Größte Aufsaugefähigkeit verlangen wir
aber von einem idealen Verbandstoff, daher
der Terminus technicus: hydrophile Ver-
bandgaze.

Jeder Laie kann sich von der Wichtigkeit
der verschiedenen Aufsaugefähigkeit durch
einen einfachen Versuch sofort überzeugen. Man
fülle drei Gläser mit Wasser, lege in das erste
ein Stückchen roher, gelblich gefärbter, nicht
entfetteter Baumwolle, sogenannter Polster-
watte; sie wird dauernd auf der Oberfläche
bleiben, weil ihr natürliches Pflanzenfett die
Wasseraufnahme verhindert; in das zweite ein
beliebig großes Stück entfetteter weißer Ver-
bandwatte (nach Professor v. Bruns benannt)
oder auch Holzzellstoff (Zellulose); sie werden
wie Fließpapier begierig die Flüssigkeit auf-
saugen und bald in ihr unter sinken; in das
dritte Scharpie, sie wird nur teilweise und
langsam einsinken, namentlich soweit sie Lein-
wandfäden enthält, weil die Leinenfasern eher
Wasser ansaugen als die Baumwollfasern.

Die Scharpie ist also ein recht unvollkom-
men Flüssigkeit aufsaugendes Wundbedeckungs-
mittel. Es wäre ein leichtes, die Aufsaugungs-
fähigkeit der Scharpie zu steigern, wenn man
sie durch ein Schwefeläther- oder Natronlauge-
verfahren entfetten würde. Das würde aber
ihre Verwendung nur verteuern.

Die Leinwand- und Baumwollenreste, aus
denen die Scharpie gezupft wird, sind für uns
viel wertvoller und besser verwendbar in der
Kleiderstoff- und Papierindustrie, besonders
zur Erzeugung des Alten-Handpapiers.

Ganz vorzügliche Verbandstoffe liefert uns
die Zellulose-Industrie; in Form der Zellstoff-
rollen werden sie uns von der Meeresverwal-
tung ebenso reichlich wie Verbandwatte zur
Verfügung gestellt.

Erfahrene Chirurgen weisen auf die Ver-
wendbarkeit der Scharpie hin, manche Stim-

men aber erheben sich mit Recht dagegen. Die maßgebenden Stellen unseres Militär-Sanitätswesens haben in weiser Fürsorge für die Verwundeten auch diesem Punkte ihre Aufmerksamkeit zugewendet, die Verwendung dieser Liebesgaben in den Verbandräumen der Lazarette wohl zugelassen, sogar Muster von Scharpiekissen verteilt und Gutachten über ihre Verwendbarkeit eingefordert. Es ist mir nicht gegenwärtig, wie das Schlussurteil ausgefallen ist; ich glaube aber, daß die „Münchener Neuesten Nachrichten“ vom 14. November 1915 das Nötige darüber berichten:

Herstellung von Scharpie. Infolge öffentlicher Aufrufe beschäftigen sich, namentlich in der letzten Zeit, weite Kreise der Bevölkerung mit der Herstellung von Scharpie. Demgegenüber muß darauf hingewiesen werden, daß der Heeresverwaltung geeignete Verbandmittel in hinreichender Menge zur Verfügung stehen. Das Scharpiezupfen ist deshalb, wie amtlich mitgeteilt wird, nicht nur unnötig, es ist auch geradezu unerwünscht, da die zur Scharpie verarbeiteten Stoffe für andere Zwecke dringend benötigt werden.“

Zeitschrift für Samariter- und Rettungswesen.

Aus dem Vereinsleben.

Dottikon und Umgebung. Samariterverein. Mit der Schlußprüfung fand der Samariter- und Krankenpflegekurs des Samaritervereins Dottikon und Umgebung Sonntag, den 10. September 1916, seinen Abschluß. In erfreuender Weise wurde der Kurs sehr zahlreich besucht, folgten doch dem Rufe für dies gemeinnützige Werk 37 Teilnehmerinnen und ein Teilnehmer aus Dottikon, Dintikon, Ammerswil, Hendschikon, Dthmarsingen, Mägenwil und Häggingen. Die Prüfung legte davon Zeugnis ab, daß der Unterricht durch die beiden Kursleiter, Herrn Dr. med. H. Pfisterer in Dottikon und Herrn Paul Meyer, Hilfslehrer aus Wohlten, in vortrefflicher Weise erteilt und auch von den Teilnehmern gut verstanden wurde. Leider wurde Herr Dr. med. Pfisterer plötzlich in den Militärdienst abberufen, bevor der Kurs zu Ende geführt war. Dadurch fielen für mehrere Wochen die theoretischen Unterrichtsstunden aus, wurden aber von Herrn Hilfslehrer Meyer durch praktische ersetzt, so daß der Herr Doktor nach der Rückkehr sein Trüpplein noch gut vereint begrüßen und weiter unterrichten konnte. Die Herren Prüfungsexperten sprachen denn auch in ihrer Kritik mit kleiner Ausnahme eine allgemeine Zufriedenheit aus über das Geleistete, unter bester Verdankung an die Herren Kursleiter. Infolge dieses KurSES erfreut sich der Samariterverein Dottikon und Umgebung eines bedeutenden Zuwachses an neuen Mitgliedern. Mögen diese zum Segen ihrer Mitmenschen als treue Samariterinnen, als die erste Hilfe bei Unglücksfällen, wirken, und — sollte das Vaterland ihrer bedürfen — mutig und opferwillig sich in seinen Dienst stellen.

Der zweite, gemütliche Teil der Schlußprüfung fand im Hotel Sternen statt. Nach schmachtstem, sehr gut servierten Bankett sprudelte der Humor in gut einstudierten Lustspielen nur so hervor. Auch die samaritarischen Darstellungen fanden anerkennenden Beifall. Allgemeine Heiterkeit löste das Aufsetzen eines Kranzes auf das Haupt des einzig teilnehmenden Jünglings aus, als Anerkennung für sein mutiges Aushalten inmitten der zahlreichen Schar Weiblicher. So rannen die Stunden dahin, und nachdem auch ein Tänzchen geschwungen worden, begab man sich nach Hause, bevor etwa der erste Hahnenjchrei dazu gemahnt hätte. H.

Gäu (Solothurn). Samariterverein. Feldübung, veranstaltet Sonntag, den 10. September 1916, unter gest. Mitwirkung der Samaritervereine Hägendorf und Wangen. Ein wunderschöner Herbsttag begünstigt in sehr vorteilhafter Weise unser heutiges Vorhaben. Punkt 2 Uhr sammeln sich auf dem Schulhausplatz in Egerkingen über die 80 Samariterinnen und Samariter. Wir erhalten die erste ungenaue Meldung: „Unglück auf dem Santel.“ Um nun den Verletzten möglichst zielbewußt und rasch die erste Hilfe leisten zu können, werden die Teilnehmer in verschiedene Gruppen geteilt. Nach halbständigem Marsch erreichen wir die disponierte Stellung, wo denn auch sofort die eigentliche Supposition bekannt gegeben wird, welche lautet: „Eine Anzahl Holzfäller wurden beim „Zabig“ plötzlich von einer Steinlawine überrascht und erhielten dabei die verschiedenartigsten Verwundungen.“ Das Gros der Gruppen geht nun