

# Herstellung und Verwendung von echtem kolloidalem Silber

## Drucken

Written by Thomas Corriher

Kategorie: [Berichte](#)

Veröffentlicht: 15. August 2013

## Share to Minds



Vor zweitausend, dreihundert Jahren begutachtete Alexander der Große sein Schlachtfeld und trank Wasser aus silbernen Urnen. Er wusste nichts über Bakterien, aber er wusste, dass Silberbehälter eine scheinbar wundersame Art haben, Wasser frisch zu halten. Silber wird seit Tausenden von Jahren in verschiedenen Formen wegen seiner gesundheitlichen Vorteile verwendet. Im Laufe des Mittelalters gaben die Reichen ihren Kindern silberne Löffel zum Lutschen, um Krankheiten abzuwehren. Die Menschen wissen schon so lange um die Vorteile von Silber, dass es in Legenden aufgenommen wird. Silber ist das empfohlene Mittel zum Töten von Vampiren, Werwölfen und verschiedenen Formen der sogenannten Untoten. Der alten Legende nach war ein silberner Dolch alles, was ein Ritter brauchte, um das Böse zu besiegen.

Die neue Geschichte des Silbers ist eine gefälschte Geschichte. Silber wurde einst von allen Angehörigen der Gesundheitsberufe als Antibiotikum und antivirales Mittel verwendet. Nichts hat damals besser funktioniert und nichts tut es heute. Die FDA begann ihren Kreuzzug gegen Silberprodukte in den 1930er Jahren, weil Silber (als natürliche Substanz) nicht patentiert werden kann; aber die Partner der Antibiotika- und Impfstoffindustrie der Organisation konnten ihre Waren patentieren. Unter dem ursprünglichen Namen der Food and Drug Administration, The Bureau of Chemistry, bestand ihre eigentliche Aufgabe darin, die chemische Industrie rechtlich zu schützen, indem giftige Chemikalien als "allgemein als sicher anerkannt" eingestuft und die Konkurrenz der chemischen Industrie durch Vorschriften beseitigt werden. Diese Geschichte wurde in den meisten modernen historischen Texten ebenfalls stark verschleiert, aber die Wahrheit kann in Materialien aus ihrer frühen Zeit gefunden werden.

Die Silbermedizin ist aus den Lehrbüchern gestrichen und wird in der medizinischen Literatur selten erwähnt. Die offizielle Pharmacopeia (Nachschlagewerk für den Arzt) listete vor Mitte der 1930er Jahre Dutzende von medizinischen Silberverbindungen auf; aber danach verschwand jede Erwähnung von Silber. Neuere Bücher berichten, dass es nie wirklich passiert ist. Bevor die Geschichte umgeschrieben wurde, war Silber wie die Nuklearwaffe der Medizin. Kein menschlicher Krankheitserreger hat es überlebt. Dies war das Evangelium der Medizin. Reines kolloidales Silber ist immer noch das umfassendste und wirksamste Antibiotikum und antivirale Mittel, das für den menschlichen Verzehr tatsächlich sicher ist, und es ist für jeden unter allen Bedingungen absolut sicher. Es ist natürlich, hat keine Nebenwirkungen und tötete in den 1930er Jahren die schlimmsten Viruserkrankungen, lange bevor es unmöglich wurde, Viren mit



Medikamenten abzutöten. In den letzten zwei Jahrhunderten wurde Silber sowohl in der allopathischen als auch in der alternativen Medizin verwendet. Silber wird nicht nur bei Routinebeschwerden eingesetzt, sondern wird auch effektiv gegen einige der am schwersten zu tödenden Krankheiten wie Tuberkulose und Syphilis eingesetzt. Es wurde als antibakterielles Mittel verwendet, das Verbänden und Desinfektionssprays zugesetzt wurde. Es wurde in die Kleidung eingebettet, um zu verhindern, dass Bakterien durch Schweiß üble Gerüche erzeugen, und es wurde in Kleidung integriert, die in Verbrennungszentren verwendet wird. Es wird immer noch versucht, die Arbeitsplatten von Krankenhäusern mit Silber zu überziehen, um das Wachstum von Bakterien zu verhindern. In Ländern der Dritten Welt werden mit Silber ausgekleidete Behälter aktiv zur Desinfektion von Wasser verwendet.

Silber ist bemerkenswert, weil es ein extrem starkes natürliches antibakterielles und antivirales Mittel ist, das jedoch die allgemeine Gesundheit nicht wie Antibiotika beeinträchtigt. Es tötet Viren, Bakterien und Parasiten in Fällen ab, in denen die Parasiten in einer symbiotischen Beziehung mit einem bakteriellen Agens leben. Dies ist überraschend häufig, insbesondere bei durch Blut übertragenen Parasiten, wie denen von US-Biowaffen wie der Lyme-Borreliose. Aufgrund der Art und Weise, wie Silber durch elektrische Ladung tötet, kann kein Krankheitserreger gefunden oder so hergestellt werden, dass er dagegen immun ist. Kein Leben kann eine Immunität gegen Elektrizität entwickeln.

Seit dem späten neunzehnten Jahrhundert ist kolloidales Silber die sicherste und effektivste Methode, um Silber zu behandeln. Kolloidales Silber wird hergestellt, indem Silber elektrisch mit reinem Wasser kombiniert wird. Der kolloidale Herstellungsprozess verwendet keine Chemikalien. Obwohl Silber heute als alternative Medizin bezeichnet wird, wurde es einst in Krankenhäusern häufig als erstes Antiseptikum und Antibiotikum verwendet. Es wird immer noch in Krankenhausverbrennungszentren wegen seiner unglaublichen Fähigkeit verwendet, Verbrennungen schneller zu heilen als Steroide. Wir waren erstaunt, als wir miterlebten, wie es einen Sonnenbrand innerhalb von nur einer Stunde und eine verbrannte Zunge innerhalb von Minuten beseitigte.

Die Entfernung von Silber vom Markt war eine der ersten Maßnahmen der Food and Drug Administration, als sie in den 1930er Jahren ihren Namen änderte. Es änderte seinen Namen nach und nach vom Bureau of Chemistry in den öffentlich zugänglicheren Namen Food and Drug Administration. Im Jahr 1999, nach einem erneuten Auftauchen von Silber, verbot die FDA den Verkauf in rezeptfreien Gesundheitsprodukten in jeglicher Form, obwohl Silber seit Jahrtausenden sicher als Medizin verwendet wird.

Die Verwüstung der Polio-Epidemie wurde hauptsächlich dadurch verursacht, wie die Food and Drug Administration Silber unterdrückte, um ihre neue Antibiotika- und Impfstoffindustrie zu fördern. Durch die Streichung von Silber aus den Listen der zugelassenen Medikamente wurde effektiv die einzige Behandlung entfernt, die Polio zuverlässig tötet, was wiederum die vollständige Polio-Epidemie auslöste. Die FDA behauptete später einen Sieg über Polio, indem sie sich rühmte, dass die neue Generation von Impfstoffen uns gerettet habe. Die Agentur wartete mit der Freigabe des Impfstoffs schlau bis die Epidemie ihren natürlichen Rückgang erreicht hatte, um sicherzustellen, dass die Menschen einen Zusammenhang zwischen dem Veröffentlichungsdatum des Impfstoffs und dem Verschwinden der Krankheit sahen. Die Öffentlichkeit und etliche Ärzte wurden von der Tatsache abgelenkt, dass Silbermedikamente eine sichere Behandlung waren, die Polio sowie praktisch jedes andere bekannte Virus schnell und effektiv abtötet. Vor dieser ganzen Rauch-und-Spiegel-Routine wurde Silber dafür anerkannt, dass er das tat, was das Establishment heute für unmöglich hält. Wäre die Silbermedizin nicht vom Markt genommen worden, wäre die Polio-Epidemie nie aufgetreten. Die heutigen riesigen Impfstoff- und Antibiotikamärkte wären nie entstanden. Silber musste gehen. Um das unehrliche Impfstoffmarketing noch weiter aufzublähen, begannen die FDA und die American Medical Association gleichzeitig, Tonsillektomien für alle Kinder zu fördern, obwohl sie wussten, dass die Mandeln das einzige Organ im menschlichen Körper sind, das Polio-Antikörper produziert. Sie brauchten eine weite Verbreitung der Kinderlähmung, um die ablehnende Haltung der Bevölkerung gegenüber Impfungen zu ändern, und genau das geschah.

Die Food and Drug Administration gibt nun zu, dass Antibiotika für die meisten Erkrankungen, für die sie in den letzten sieben Jahrzehnten verschrieben wurden, nutzlos sind. Es wird angenommen, dass Erkältung, Grippe und die häufigste Form der Lungenentzündung alle durch Viren verursacht werden, gegen die Antibiotika nutzlos sind. Silber ist jedoch gegen Viren wirksam, so dass unzählige Menschen daran gestorben sind, dass Silber durch Antibiotika ersetzt wurde.

Eine weitere Unterdrückungskampagne gegen Silber begann um die Zeit des Zweiten Weltkriegs, als keimkeimende Kampfstoffe als neue Generation der Kriegsführung zunehmend untersucht wurden. Silber hat die Fähigkeit, fast jede jemals hergestellte Biowaffe zu neutralisieren, da es Krankheitserreger elektrisch angreift. Silber ist nur in Fällen unwirksam, in denen die Biowaffe so giftig ist, dass sie Menschen zu schnell tötet, als dass das Silber sie neutralisieren könnte, wie z. B. bei Ebola. Es ist unwahrscheinlich, dass Biowaffen mit dieser Tödlichkeit absichtlich freigesetzt werden, da sie für alle Beteiligten ein zu hohes Risiko darstellen. Die Wirksamkeit von Silber gegen die meisten Biowaffen ist einer der Hauptgründe,

warum Silber so aggressiv unterdrückt und verleumdet wurde. Es gibt Gruppen innerhalb der US-Regierung, die nicht wollen, dass irgendjemand gegen Biowaffen des US-Militärs resistent ist, daher wurden Silbermedikamente weltweit unterdrückt, um ein verdecktes militärisches Waffenprogramm zu verfolgen, das nach internationalen Gesetzen verboten ist. Wenn Silbermedizin noch offiziell als Spitzenmedizin vertrieben würde, wäre das Biowaffenprogramm praktisch wirkungslos, weil die Opfer einfach kolloidales Silber verwenden könnten, um sich von den meisten Krankheitserregern zu erholen.

### **Wie man glaubt, dass Silver Medicine wirkt**

Es gibt Theorien darüber, wie Silber funktioniert. Der führende ist, dass Silber Bakterien und Viren elektrisch abtötet, wodurch es Krankheitserregern unmöglich wäre, dagegen zu resistent zu werden. Tatsächlich gibt es keine Hinweise darauf, dass Krankheitserreger eine Resistenz gegen kolloidales Silber entwickeln. Diese Hypothese ist unmöglich zu beweisen (oder zu widerlegen), weil wir nicht ein einzelnes kolloidales Partikel und seine Beziehung zu einem Bakterium untersuchen oder den Mechanismus betrachten können, durch den Silber letzteres abtötet. Wir können nur kolloidales Silber und Bakterien zusammensetzen und sehen, dass alle Bakterien schnell absterben.

Es wird angenommen, dass jedes Partikel eine elektrische (ionische) Ladung behält und dass jedes Partikel des Metalls eine Ladung derselben Polarität speichert. Die Ladungen sorgen für eine gleichmäßige Verteilung der Partikel in der Lösung. Die Theorie ähnelt der des Magnetismus, bei der die gleichen Pole von Magneten voneinander abgestoßen und nur von ihren Gegenstücken angezogen werden.

Es gibt Hinweise darauf, dass Silber mit Kupfer und Eisen im Körper interferiert, indem es sich elektrisch an beide bindet, um chemisch neue metallische Verbindungen zu bilden. Menschen, die regelmäßig eine große Menge kolloidales Silber konsumieren, können sich nach eisenreichen Lebensmitteln wie Rindfleisch sehnen. Es ist ratsam, dieses Verlangen zu stillen, da es durch einen Mangel an einem wichtigen Nährstoff verursacht wird. Kupfer kann durch die Verwendung von Chlorophyll sicher ergänzt werden, aber praktisch jede andere orale Quelle der Kupferergänzung ist gefährlich, weil es so trivial leicht ist, damit zu überdosieren und Leberschäden zu verursachen. Aufgrund der Fähigkeit von kolloidalem Silber, Eisen zu neutralisieren, profitieren Männer über 30 von einer gelegentlichen Supplementierung mit kolloidalem Silber. Es wird angenommen, dass die Eisenakkumulation im Körper von Männern einer der Hauptgründe dafür ist, warum Frauen länger leben als Männer, und übermäßiges Eisen trägt wesentlich zu Herzerkrankungen bei Männern bei.

### **Die verschiedenen Silberprodukte**

Es gibt viele verschiedene Arten von Silberlösungen, darunter Silbernitrate, ionisches Silber, kolloidales Silber, Silberchloride und Silberproteine. Das einzige absolut sichere und von uns offiziell empfohlene Silberarzneimittel ist kolloidales Silber.

Silbernitrat wird von der pharmazeutischen Industrie hergestellt, indem Silber mit Salpetersäure kombiniert wird. Es kann wie die meisten Medikamente Leber und Nieren schädigen. Es sind die schrecklichen Nebenwirkungen von Silbernitrat, die das Establishment oft verwendet, um seine Angriffe auf kolloidales Silber mit Taschenspielertricks zu rechtfertigen. Pharmazeutisches Silbernitrat färbt seit langem die Haut von Patienten bläulich-grau. Nitrate sind die krebserregenden Verbindungen, die Fleischprodukten zugesetzt werden. Mit anderen Worten, die FDA schob die giftigen und krebserregenden Nitratverbindungen erneut in die Öffentlichkeit und machte Silber für die Folgen verantwortlich.

Ionisches und kolloidales Silber werden fast identisch hergestellt. Der Hauptunterschied zwischen ihnen ist die Größe der Silberpartikel. In ionischem Silber sind die Partikel atomar klein, so dass selbst die Prüfung auf ihre Existenz schwierig ist. Möglicherweise sind die Partikel im ionischen Silber so klein, dass das Wasser selbst zu einer anderen Substanz wird, weil die Silberpartikel nicht mehr vollständig autonom sind. Die Partikel in kolloidalem Silber sind mikroskopisch klein, aber nicht so klein wie in ionischem Silber. Ionisches Silber kann mit sehr kleinen Spannungen über längere Zeiträume mit Silberplatten hergestellt werden. Höhere Spannungen oder ein verringerter Widerstand im Wasser erzeugen kolloidales Silber. Für

echtes kolloidales oder ionisches Silber muss das Wasser rein bleiben, daher besteht die einzige Möglichkeit, den Widerstand des Wassers zu verringern, darin, es zu erhitzen, was die meisten kommerziellen Hersteller unklugerweise tun.

Kolloidales Silber hat viel eher eine Farbe, während ionisches Silber immer klar ist. Dies liegt daran, dass die größeren Partikel im kolloidalen Silber eine größere Oberfläche bereitstellen. Ionische Silberpartikel sind so klein, dass sie tatsächlich kleiner sind als die Wellenlängen des sichtbaren Lichts, wodurch das Silber selbst in hohen Konzentrationen unsichtbar und farblos wird. Alle kolloidalen Silberlösungen sind Mischungen aus ionischem und kolloidalem Silber, aber ionische Lösungen können vollständig ionisch sein. Es ist nicht möglich, kolloidales Silber herzustellen, ohne auch ionisches Silber zu produzieren. Dies ist vergleichbar mit einem Bauarbeiter, der Materialien aus einer Backsteinmauer extrahiert. Er konnte ein Mahlwerkzeug verwenden, das nur ein feines Pulver lieferte, oder er konnte mit einem Vorschlaghammer auf die Ziegelmauer einschlagen, was eine Mischung aus großen Brocken und feinem Pulver ergab. Die Verwendung höherer Spannungen für die kolloidale Extraktion ist wie das Hämmern von Silber. Die größeren Partikel, die in kolloidalen Silberlösungen enthalten sind, sind besonders vorteilhaft für die äußerliche Anwendung, einschließlich der Behandlung von Verbrennungen. Ionisches Silber ist äußerlich nutzlos und seine inneren Wirkungen wurden nie von unabhängigen Dritten untersucht. Nur kolloidales Silber und Silbernitrat wurden wissenschaftlich auf ihre Wirksamkeit überprüft und nur die kolloidale Variante ist wirklich sicher. Unglaublicherweise ist kolloidales Silber der einzige Typ, den die pharmazeutische Industrie noch nie verkauft hat.

Ein weiteres Silberprodukt ist Silberchlorid. Es wird im Wesentlichen wie kolloidales Silber hergestellt, jedoch mit Zusatz von Kochsalz (Natriumchlorid). Es ist eine trübe Flüssigkeit (oft weißlich), die extrem lichtempfindlich ist. Beim Bestrahlen oder Erhitzen trennt sich die Silberchloridlösung in Silber und Chlor. Diese Instabilität macht es für den menschlichen Verzehr unsicher. Bei Einnahme neigt Silberchlorid dazu, in das äußere Gewebe zu wandern. Wenn die Haut dann dem Sonnenlicht ausgesetzt wird, zerfällt das Silberchlorid in Silber und Chlor. Dies verursacht die bläulich-graue Hautverfärbung, die als vernichtender Beweis gegen die Silbermedizin stark publiziert wurde. Opfer dieses Phänomens geben oft an, kolloidales Silber getrunken zu haben, aber die Zugabe von Salz verwandelte es in eine ganz andere Substanz, die chemisch instabil war. Echte kolloidale Silberverbindungen sind viel weniger reaktiv. Silberchlorid hat gegenüber kolloidalem Silber keine Vorteile und ist mit Risiken verbunden. Das Salz wird normalerweise hinzugefügt, um die Produktionszeit zu verkürzen, aber der gleiche Effekt kann mit Natriumbicarbonat (Backpulver) auf viel sicherere Weise erreicht werden. Die Zugabe von Natriumbicarbonat führt zu besonders großen Partikeln, was für den internen Gebrauch unklug ist, aber die resultierende Lösung wäre dennoch ideal für den externen Gebrauch. Es wäre hervorragend für Verbrennungsbehandlungen und infektiöse Wundbehandlungen geeignet.

Silberproteine enthalten viel größere Partikel als kolloidales oder ionisches Silber und sollten niemals intern verwendet werden. Diese wurden früher von der FDA zugelassen und wurden von der pharmazeutischen Industrie bevorzugt. Die Silberpartikel in Silberproteinlösungen sind so groß, dass sie einfach im Wasser versinken und die Partikel bleiben ohne Zuhilfenahme eines Geliermittels nie gleichmäßig verteilt. Aufgrund der großen Größe der Silberpartikel und der Bindung des Silbers an Proteine besteht eine dramatisch erhöhte Wahrscheinlichkeit, dass das Silber im Fettgewebe eingeschlossen wird. Daher verursachen diese dickflüssigen Lösungen wahrscheinlich auch die berüchtigte bläuliche Verfärbung der Haut.

### **Unehrliche Silberfirmen**

Von den meisten Verkäufern von kolloidalem Silber werden Fehlinformationen verbreitet. Die meisten Verkäufer rühmen sich mit kolloidalem Silber, indem sie seine lange Geschichte der sicheren Verwendung demonstrieren, aber sie behaupten gleichzeitig, ein proprietäres Verfahren zu verwenden, das ihr Silber allen anderen Silberprodukten überlegen macht. Ihre zugegebene Anwendung von nicht standardmäßigen Herstellungsprozessen bedeutet, dass sie die Sicherheitsgeschichte von kolloidalem Silber nicht aufrichtig als Beispiel für die Sicherheit ihres eigenen Produkts verwenden oder ehrlich erklären können, dass ihr ungetestetes und geschütztes Produkt genauso wirksam ist. Wird ein anderes Herstellungsverfahren

verwendet, kann das Ergebnis nicht wirklich kolloidales Silber sein. Es gibt nur eine Möglichkeit, kolloidales Silber herzustellen, und jedes andere Herstellungsverfahren führt zu einem völlig anderen Produkt. Daher ist die Vermarktung der meisten kolloidalen Silbers von Anfang bis Ende offensichtlich unehrlich. Dies ist keine Anklage gegen kolloidales Silber selbst, aber seine Verkäufer neigen dazu, moralisch bankrott zu sein, und die Produkte, die sie verkaufen, sind potenziell gefährliche Betrügereien. Jede Produktionsverkürzung hat Konsequenzen.

Aus Patentanmeldungen ist uns bekannt, dass einige Unternehmen Silberlösungen mit fermentierenden Bakterien herstellen, die mit Silbernitrat kombiniert werden, anstatt Strom zu verwenden; aber wir wissen nicht genau, welche Silberprodukte mit diesem bedauerlichen Verfahren hergestellt werden. Immer wenn Silberprodukte auf diese Weise hergestellt werden, sind sie von Natur aus mit den gefährlichen Nitratverbindungen behaftet, für die das pharmazeutische Silber berüchtigt wurde. Die Auswirkungen dieser giftigen Verunreinigungen können viel schwerwiegender sein als bloße Hautverfärbungen. Organschäden sind eine bekannte Folge der Verwendung von Nitratverbindungen und von Krebs.

Die meisten Verkäufer von modernem kolloidalem Silber werben damit, dass ihr Produkt zwischen 10 und 20 Teile pro Million enthält. Vermutlich suchen sie diese Konzentration aufgrund der Forschungen von Alfred Searle. Er verfasste das Buch *The Use of Colloids in Health and Disease* 1920. Er ist auch der Gründer von Searle Pharmaceuticals. Sein Unternehmen war in seiner frühen Geschichte respektabel, und Searle war lange tot, bevor seine Firma sein Andenken entehrte, indem sie sich an Monsanto verkaufte. In seinem Buch berichtet Searle, dass eine Konzentration von nur 20 ppm Silber für alle bekannten pathogenen Lebensformen, einschließlich aller bekannten Viren, tödlich ist. Diese Ergebnisse entsprechen jedoch nicht den Bewertungen von 10-20 Teilen pro Million, die heute auf den meisten Silberprodukten zu finden sind. Der Grund dafür ist, dass sich die Testmethoden dramatisch verändert haben.

Alfred Searle verwendete ein Tyndall-Messgerät, um zu messen, wie viele Silberpartikel in einer Lösung vorhanden waren. Es ist ein Gerät, das Licht verwendet, um Farbton und Reflexion zu testen, die verwendet werden, um die Partikelanzahl und deren Größe zu bestimmen. Diese Geräte verwenden Lichtwellenlängen als Messmittel. Die meisten modernen Verkäufer von Silberprodukten kaufen stattdessen ein elektronisches Gerät, das die Leitfähigkeit des Endprodukts misst. Die Leitfähigkeit verschiedener Lösungen wird immer stark variieren, daher können diese Messgeräte unmöglich das tun, wofür sie beworben werden. Würde dem Wasser beispielsweise Salz zugesetzt, würde sich dies aufgrund der unterschiedlichen elektrischen Eigenschaften anders auf die Leitfähigkeit auswirken als die Zugabe von Kupfer. Die Verkäufer dieser Messgeräte behaupten jedoch, dass sie bei der Messung der Partikelanzahl unabhängig von den Inhaltsstoffen einer Lösung genaue Ergebnisse erzielen können. Wenn Salz oder ein anderer Elektrolyt im Wasser vorhanden ist, erhöht sich die Leitfähigkeit des Wassers dramatisch, auch wenn die Anzahl der Partikel ungefähr gleich bleibt. Partikelgröße und Temperatur der Lösung wirken sich auch auf die Leitfähigkeit aus, die das Messgerät nicht bestimmen kann. Selbst ein Windstoß ergibt aufgrund der elektrostatischen Wirkung auf der Oberfläche der Lösung einen anderen Messwert. Bei kolloidalen Metallen ist eine elektrische Konzentrationsmessung noch sinnloser als bei anderen Lösungen, da die metallische Flüssigkeit ein Elektrolytkondensator mit sich ständig ändernder Kapazität ist. Elektrizität kann nicht verwendet werden, um die Metallmenge in einer Lösung zu messen, wenn die Oberfläche des Metalls nicht überprüft werden kann und wenn sich die Kapazität der Lösung ständig ändert. Es ist, als würde man versuchen, eine konsistente Lichtmessung von einem Feuerwerk zu erhalten. Die kapazitive Lösung selbst erzeugt ihre eigenen winzigen Ströme und blockiert die Ströme vom Messgerät, was die elektronische Prüfung zu einer absurden Übung macht. Die einzige Möglichkeit, die Konzentration in einer Flüssigkeit mit metallischen Kolloiden genau zu messen, ist die Verwendung von Licht. Daher ist die Bewertung in Teilen pro Million, die von den meisten Verkäufern von kolloidalem und ionischem Silber angegeben wird, bedeutungslos. Da kolloidales Silber die Farbe des Wassers verändert, sind klare kolloidale Lösungen häufig nur teures Wasser, unabhängig von allen vermeintlich gemessenen Werten. Bei ionischem Silber ist es unmöglich, die Partikelzahl zu messen, da die Partikel zu klein sind, um Licht zu reflektieren.

TDS Meter, der *De-facto*- Hersteller der neuen Prüfgeräte, räumt auf seiner Website sogar die Nutzlosigkeit der eigenen Zähler ein, in einem amüsanten Versuch der Schadensbegrenzung:

*"...Temperaturänderungen um ein Zehntelgrad können die Leitfähigkeit erhöhen oder verringern. Außerdem ändert sich der Temperaturkoeffizient (mit dem der Messwert multipliziert wird, um Temperaturunterschiede auszugleichen) je nach ppm-Bereich geringfügig... Sogar a winzige Luftbläschen, die an einer der Sonden haften geblieben sind, können möglicherweise die Leitfähigkeit und damit den Messwert beeinträchtigen... Elektrische Ladungen von Fingern, statische Elektrizität von Kleidung usw. auf dem Messgerät und verbleibende elektrische Ladungen im Wasser beeinträchtigen die Leitfähigkeit des Wassers... Plastikbecher speichern verbleibende elektrische Ladungen stärker als Glas. Wenn das Messgerät die Seite des Glases oder des Plastiks berührt, kann es eine leichte Ladung aufnehmen. Wenn das Plastik eine Ladung behält, kann dies auch das Wasser beeinträchtigen. ... Die Wassermenge in der Probe kann die Leitfähigkeit beeinflussen Unterschiedliche Volumina des gleichen Wassers können unterschiedliche Leitfähigkeiten haben Auch Verschiebungen können die Leitfähigkeit beeinflussen ... Tiefe und Positi Auch eine Sonde in der Wasserprobe kann die Leitfähigkeit beeinflussen. Wenn zum Beispiel ein Messgerät ins Wasser getaucht, entfernt und dann wieder ins Wasser getaucht wird, aber an einer anderen Stelle, kann sich der Messwert ändern..."*

Die teuren Testmethoden kolloidaler Lösungen, die von modernen Labors verwendet werden, sind ebenfalls grob fehlerhaft. Die Flammen-Atomabsorptionsspektroskopie ist eine der führenden Labormethoden zur Analyse kolloidaler Lösungen. Es verwendet extreme Temperaturen, um eine kolloidale Lösung zu zerstören, und dann bewerten Beobachter die Farben der Flammen, um die Metallkonzentration visuell zu messen. Feuer ist unmöglich mit der Präzision zu kontrollieren, die für eine gültige Analyse erforderlich ist; Und natürlich liegen die Testergebnisse im Auge des Betrachters. Diese Maschinen kosten etwa 50.000 US-Dollar, daher ist es unwahrscheinlich, dass jemand außerhalb der chemischen Industrie tatsächlich eine besitzt. Es gibt ähnliche Geräte, die einen Lichtstrahl verwenden, der während der Analyse durch die Flammen projiziert wird. Diese Geräte haben die gleichen Ungenauigkeitsprobleme und sind sogar noch teurer.

## **Echtes kolloidales Silber**

Dieser Abschnitt soll Menschen dabei helfen, ihr eigenes kolloidales Silber herzustellen. Die im Handel verkauften Silberlösungen sind im Wesentlichen die homöopathischen Versionen von kolloidalen und ionischen Silberprodukten, dh es handelt sich lediglich um hochpreisiges Wasser. Einige der von uns untersuchten Einzelhandelsprodukte wiesen viele Verunreinigungen auf (wie Eisen, das Silber biologisch neutralisiert), aber wir fanden sehr wenig Silber. Im Fall von ionischem Silber war eine Prüfung unmöglich, was für die Hersteller praktisch sein kann. An vielen Standorten wird die städtische Wasserversorgung mehr Silber enthalten als die betrügerischen Einzelhandelsprodukte. Die meisten Einzelhandelsprodukte sind gefälscht, und diese gefälschten Produkte sind der Hauptgrund, warum so viele Menschen, die neu in der alternativen Medizin sind, glauben, dass Silber unwirksam ist. Die Produkte, die Einzelhandelskäufer normalerweise kaufen, sind normalerweise nicht wirksamer als Wasser, da es sich um Wasser handelt. Die Leute können ihre eigenen herstellen, um sicherzustellen, dass sie echt und von bester Qualität sind.

## **Herstellung von kolloidalem Silber**

Der wichtigste Schritt bei der Herstellung von kolloidalem Silber ist die Beschaffung der richtigen Materialien. Die Verwendung von destilliertem Wasser ist wichtig. Verwenden Sie niemals Leitungs- oder Quellwasser, denn auch Mineralien, die normalerweise nützlich wären, können gesundheitliche Probleme verursachen, wenn sie durch Elektrolyse elektrochemisch umgewandelt werden. Stellen Sie sicher, dass das Wasser mit Wasserdampfdestillation destilliert wurde, was auf dem Behälter vermerkt sein sollte. Einige Behälter für "destilliertes" Wasser haben "durch Umkehrosiose destilliert" auf dem Etikett, und diese Etiketten sind völlig unehrlich. Bei der echten Destillation wird Wasserdampf verwendet, um das Wasser von seinen Mineralien und Verunreinigungen zu trennen, während die Umkehrosiose einfach eine Art Druckfiltration ist, die kein reines Wasser erzeugt. Es ist ein viel billigeres Verfahren, daher lügen einige der Unternehmen über ihre "Destillation". Achten Sie besonders auf destilliertes Wasser der Marke Food Lion, denn unsere Tests während der Herstellung von kolloidalem Kupfer ergaben, dass es ziemlich unrein ist, obwohl es als destilliert gekennzeichnet ist. Beachten Sie auch, dass die Bildung von schwarzen Brocken und anderen seltsam gefärbten Niederschlägen während des Elektrolyseprozesses ein Hinweis auf

Wasserverunreinigungen ist. Schwarz ist die häufigste Farbe für diese, da sie normalerweise die verkohlten Kohlenstoffreste von organischem Material und Bikarbonaten sind. Im Wasser können sich einige gräuliche Chucks bilden. Diese Silberpartikel sind eigentlich sicher und sind Konglomerate größerer Partikel. Sie sind besonders vorteilhaft bei Verbrennungen und Hautinfektionen, sollten jedoch zur inneren Anwendung aus der Lösung herausgefiltert werden. Ein Kaffeefilter eignet sich dafür hervorragend und die Lösung kann durch eine Kaffeemaschine gegossen werden. Nicht verklumpte Silberpartikel bleiben entweder in einem kolloidalen oder in einem ionischen Zustand, und diese passieren jeden Filter. Tatsächlich sind die Partikel so klein, dass Holzlöffel und Plastikgeschirr nach mehreren Chargen ein silbriges Aussehen annehmen. Verwenden Sie niemals Utensilien aus Metall. Die einzigen Metalle im Prozess sollten das Silber selbst und die elektrischen Anschlussdrähte sein.

Besonders gefährlich ist die Verwendung von gechlortem Leitungswasser, da Chlor in Verbindung mit anderen Stoffen zur Bildung von Dioxinverbindungen neigt. Bei der Elektrolyse entsteht auch Chlorgas, das im Ersten Weltkrieg als chemischer Kampfstoff eingesetzt wurde. Natriumchlorid (Salz) im Wasser setzt auch Chlorgas frei, daher sollte niemals Salz hinzugefügt werden. Als eine wichtige Randnotiz sollte aus dem gleichen Grund niemals Leitungswasser in Verdampfern verwendet werden, da Chlorgas in die Luft freigesetzt wird und Lungenprobleme tatsächlich verschlimmert.



Wir empfehlen dringend, anstelle von Silberdraht, der für die meisten kolloidalen Silberherstellungen verwendet wird, stattdessen Silberbarren zu verwenden (siehe Abbildung). Die meisten verfügbaren Silberdrähte stammen aus China, und es ist einfach nicht möglich, jeden Draht auf Verunreinigungen zu überprüfen. Bei chinesischem Draht ist davon auszugehen, dass er kontaminiert ist, da dies bei chinesischen Produkten normal ist. Wenn es um die Reinheit ihrer Metalle geht, verwenden Unternehmen eine obskure Methode, sie zu messen. Wenn ein Verkäufer eines Edelmetalls von einer Reinheit von 925 spricht, entspricht dies 92,5 Prozent, also wäre das angegebene Metall fast 10 Prozent unrein. Die meisten Leute werden annehmen, dass ein Reinheitsgrad von 925 bedeutet, dass das Metall nur 0,925% Verunreinigungen enthält und daher über 99% rein ist. Seien Sie wachsam vor diesem Fallstrick. Ein Großteil der Silberkäufer scheint sich dessen nicht bewusst zu sein. Wir empfehlen, nur 99,9% (von Verkäufern als 999 geschrieben) Silberbarren zu kaufen.

Allerdings sollten moderne Käufer auch beim Kauf von "reinen" Silberbarren aufpassen. Uns ist aufgefallen, dass der Goldmarkt der Vereinigten Staaten in den letzten Jahren mit gefälschten Goldbarren überschwemmt wurde. Andere Länder werden wahrscheinlich die gleichen chinesischen Kontaminationsprobleme haben. Um das Risiko des Kaufs von Fälschungen zu minimieren, sollten Goldbarren niemals von Craig's List, Ebay oder einer anderen nicht absolut vertrauenswürdigen Quelle gekauft werden, da die Reinheit der Barren aus Gesundheits- und Sicherheitsgründen absolut unerlässlich ist. Wir empfehlen unseren Lesern daher, Goldbarren von Banken und anderen angesehenen Institutionen zu kaufen, die den Finanzmarkt bedienen. In nicht allzu ferner Vergangenheit waren Barren eine absolut reine Silberquelle, die garantiert sicher war, da sie als offizielle Währung reguliert sind. Dies bedeutete einst, dass jeder Versuch, gefälschte Barren zu verkaufen, eine schnelle Reaktion der Strafverfolgungsbehörden wegen Fälschung und eine Fülle zusätzlicher Anklagen riskiert hätte, die einen Mann für den Rest seines Lebens inhaftiert hätten; Aber leider ist dieses Sicherheitsnetz verschwunden, denn die Chinesen haben keine Angst vor dem Gesetz.

Münzen enthalten eine Vielzahl von Metallen, die nicht konsumiert werden sollten. Verwenden Sie daher niemals Silbermünzen für die Herstellung von kolloidalem Silber. Hohe Reinheit ist lebenswichtig, denn die meisten Metalle sind äußerst gesundheitsschädlich. Silber von solch extremer Reinheit enthält typischerweise nur die Verunreinigungen von Kupfer und Selen in Spuren. Beides ist in diesen geringen Mengen gesundheitsfördernd. Tatsächlich sind beide lebenswichtige Nährstoffe. Selen wird vom menschlichen Körper tatsächlich verwendet, um schädliche Metalle zu chelatisieren.

Um Seifen- oder Chemikalienrückstände zu vermeiden, sollten die Edelmetallbarren zum Reinigen in eine fast mit Salz gesättigte Lösung aus weißem Essig eingeweicht werden. Sie können auch bedenkenlos mit

Wodka gereinigt werden. Beenden Sie die Reinigung, indem Sie destilliertes Wasser über die Stäbe gießen. Es ist nicht unbedingt notwendig, das Silber zwischen den Anwendungen zu reinigen, aber wir tun es. Beachten Sie, dass das Silber unabhängig von der Reinigungsmethode nie wieder wie neu aussieht.



Die Leute können entweder drei in Reihe geschaltete 9-V-Batterien oder ein 30-V-DC-Netzteil mit einer Nennleistung von mindestens 3 Ampere (3.000 mA) verwenden, um die Elektrolyse zu betreiben. Ein Netzteil muss nicht genau 30 Volt haben, aber es ist die ideale Spannung. Der Bereich sollte zwischen 26 und 30 Volt gehalten werden, was auch ideal für die Herstellung von kolloidalem Kupfer ist. Wer keine Erfahrung mit Elektronik hat, sollte auf Batteriebetrieb setzen, anstatt auf ein DC-Netzteil zu setzen. Die unsachgemäße Verwendung eines Netzteils kann zu schweren Verletzungen und Bränden führen. Die elektrische Gefahr ist erhöht, da Wasser verwendet wird. Aus Haftungsgründen müssen wir offiziell von der Verwendung eines Netzteils abraten, und jeder, der ein Netzteil verwendet, tut dies auf eigene Gefahr. Batterien müssen so verbunden werden, dass der Pluspol einer Batterie mit dem Minuspol einer anderen Batterie verbunden ist. Bei richtiger Verbindung sollte eine Batterie einen unbenutzten Pluspol haben und die gegenüberliegende Batterie sollte einen unbenutzten Minuspol haben. Diese

beiden verbleibenden Anschlüsse sollten mit den beiden Silberstücken verbunden werden. Die meisten 9-V-Batterien in den USA haben Klemmen, die zum Verbinden mit anderen 9-V-Batterien verwendet werden können, wodurch Verbindungskabel für die Batterie-zu-Batterie-Verbindungen unnötig sind. Verwenden Sie für keine der Verbindungen Aluminiumdraht, und wir empfehlen dringend, nur Kupferdraht zu verwenden, um ungesunde Verunreinigungen zu vermeiden.

Um kolloidales Silber herzustellen, füllen Sie einen vollständig sauberen Glas- oder Plastikbehälter mit destilliertem Wasser. Wir empfehlen, den Behälter unmittelbar vorher mit Wodka zu reinigen, um Seifenreste und Staub zu entfernen. Verbinden Sie die Batterien mit den Silberstücken. Die meisten Leute tun dies mit Krokodilklemmen. Normalerweise stellen wir unsere Verbindungen her, indem wir Kupferdrähte durch winzige Löcher in der Oberseite des Silberbarrens stecken, und dann drehen wir die Drähte für maximalen Halt. Löten Sie die Verbindung niemals mit dem Silber, und es ist ratsam, sogar das Löten der Drähte an Krokodilklemmen zu vermeiden, da Lötmedium Blei oder Cadmium in die Lösung auslaugen kann, wenn die Metallkomponenten feucht werden. Niemand sollte mit Blei und Cadmium ergänzen.

Die Silberbarren sollten teilweise in das Wasser eingetaucht sein und etwa einen Zoll voneinander entfernt sein. Sie sollten sich niemals berühren und die Drahtverbindungen sollten niemals ins Wasser gelangen. Wenn sich die Stecker oder das Silber berühren, haben die Batterien oder das Netzteil einen toten Kurzschluss. Dies kann zu Überhitzung und Explosion führen. Es könnte leicht einen schnellen Tod für die Stromversorgung bedeuten. Die elektrischen Verbindungen zum Silber sollten deutlich über dem Wasser liegen, da sonst andere Metalle in die Lösung eindringen. Außer reinem Silber sollte nichts mit dem Wasser in Berührung kommen. Wir empfehlen, dass alle anderen Anschlüsse und Kabel mindestens einen Viertelzoll über der Wasseroberfläche bleiben. Wir sollten noch einmal an die Risiken der Verwendung von Lot erinnern, zu denen auch die Einführung von Zinn, Blei und Cadmium in das Produkt gehört.

Die Zeit, die zur Herstellung von kolloidalem Silber benötigt wird, hängt stark von der Reinheit des verwendeten Wassers ab, und kein im Handel erhältliches Wasser ist absolut rein. Einer der ersten Anzeichen dafür, dass sich Silber mit dem Wasser verbindet, kann mit einer Taschenlampe in einem dunklen Raum gesehen werden. Wenn Licht in bestimmten Winkeln durch das Wasser scheint, wird etwas angezeigt, das wie Rauch aus einer der silbernen Platten austritt. Im Laufe der Zeit wird eine der silbernen Platten eine flache graue Farbe und die andere wird schwarz. Auch um die Silberplatten können sich winzige Bläschen bilden. Diejenigen, die über einen längeren Zeitraum eine große Charge herstellen, sollten die Lösung regelmäßig mit einem Holz- oder Plastiklöffel vorsichtig umrühren. Manche Leute können in zwanzig Minuten einen Liter herstellen, aber unsere eigenen Versuche zur Herstellung von 2 Litern erforderten eine Dauer von 4 Stunden, um die akzeptable Stärke und Farbe zu erreichen. Aufgrund der



Tatsache, dass Silber extrem unreaktiv ist, weist ein langsamerer Prozess auf eine höhere Reinheit sowohl des Silbers als auch des Wassers hin. Sowohl reines Wasser als auch reines Silber sind gegenüber dem Elektrolyseprozess sehr beständig. Leser werden vielleicht bemerken, dass viele der Online-Produktionsvideos zeigen, dass kolloidales Silber sehr schnell hergestellt wird, indem Silberdrähte verwendet werden, die aus China bezogen wurden. Eine kurze Herstellungszeit weist auf das Vorhandensein anderer, reaktiverer Metalle und möglicherweise auch unreinem Wasser hin. Wenn wir unser eigenes kolloidales Silber in Gallonen herstellen, fügen wir etwa 10 Flüssigunzen des vorhandenen kolloidalen Silbers hinzu, um die Produktionszeit zu verkürzen, ohne die Qualität des resultierenden Produkts zu beeinträchtigen.



Damit die Silberbarren möglichst lange halten, sollte die Polarität jedes Mal umgekehrt werden. Dies bedeutet, dass der Silberbarren, der in einer Charge mit dem positiven (roten) Draht verbunden ist, so geschaltet werden sollte, dass er in der nächsten Charge mit dem negativen verbunden wird. Andernfalls wird einer der Balken schnell erodieren.

Wenn eine kolloidale Silberlösung schwarz, braun oder violett ist, weist dies darauf hin, dass die Silberpartikel ungewöhnlich groß sind. Es kann auch das Vorhandensein von Verunreinigungen widerspiegeln. Die enorme Partikelgröße dieser Produkte macht es fraglich, ob diese Lösungen wirklich als kolloidal bezeichnet werden können. So

sehen die meisten kolloidalen Silberprodukte von Online-Verkäufern aus. Die hässlichen Verfärbungen können auch durch Erwärmung während der Produktion oder durch die Verwendung von Hochspannungen verursacht werden, die von den kommerziellen Herstellern übliche Abkürzungen sind. Wir empfehlen, solche Lösungen zu vermeiden, außer als letztes Mittel. Diese Produkte sind intern deutlich weniger wirksam als richtig hergestelltes kolloidales Silber, und die ungewöhnlich großen Silberpartikel bleiben eher für immer im Gewebe gefangen. Die meisten kommerziellen Verkäufer haben proprietäre Produktionsprozesse, denen nicht vertraut werden kann, und es gibt keine Möglichkeit, zu wissen, was wirklich in ihren Produkten enthalten ist. Wir wissen an der Farbe ihrer Produkte, dass sie kein echtes kolloidales Silber verkaufen.

### Richtig behandeln mit kolloidalem Silber



Hochwertiges kolloidales Silber mit entsprechender medizinischer Stärke (20 PPM) sieht in einem strahlend weißen Behälter leicht gelblich aus. Neu hergestellte Chargen von schwachem kolloidalem Silber haben stattdessen bei der ersten Herstellung eine leichte silbrige Tönung. Einige Chargen verfärben sich etwa einen Tag nach der Produktion gelb. Die Stärke einer kolloidalen Silberlösung kann beurteilt werden, indem ein Laserpointer durch die Lösung gerichtet wird, während das Silber infundiert wird. Ein roter Laserpointer ist am besten, da der Strahl unter normalen Bedingungen am wenigsten sichtbar ist. Wenn die Silberlösung stärker wird, wird es möglich, den roten Strahl deutlich durch das Wasser zu sehen. Wenn die Lösung konzentrierter wird, wird der Laserstrahl fester und Silberpartikel funkeln im Strahl wie Glitzer.

Wir raten für die meisten Anwendungen davon ab, höhere Konzentrationen zu verwenden, da Silber bei extremen Dosierungen Eisenmangel zu verursachen scheint. Wir wissen nicht wirklich, ob das kolloidale Silber die erhöhte Ausscheidung von Eisen verursacht oder einfach verwertbares Eisen neutralisiert, indem es sich daran bindet, oder beides. Wir glauben, dass es beides ist. In jedem Fall gibt es keine echten

Probleme mit der Humantoxizität, aber der richtige Eisenspiegel sollte dennoch für eine optimale Gesundheit aufrechterhalten werden.

Bei Krankheit empfehlen wir, mindestens zweimal täglich 3 ml kolloidales Silber zu verwenden. Die besten Ergebnisse erzielen Sie, wenn Sie das kolloidale Silber eine Minute lang im Mund halten, bevor Sie es schlucken. Diese Technik lässt etwas Silber durch die Mundwände und direkt in den Blutkreislauf eindringen. Erwarten Sie einen metallischen Nachgeschmack. Aufgrund der Vielzahl von Lesern haben wir die empfohlene Silberdosierung sehr konservativ gewählt, aber einige Patienten messen ihre Dosierung in Tassen.

### **Lagerung von kolloidalem Silber**

Kolloidales Silber kann entweder in Plastik oder Glas gelagert werden. Der ideale Kunststoff ist der Typ, der zum Aufbewahren von Milch verwendet wird. Es handelt sich um Polyethylen hoher Dichte (HDPE) und kann in den USA durch eine in den Boden des Behälters geprägte Nummer "2" identifiziert werden. Es ist ein sehr nicht reaktiver Kunststoff, aber die mikroskopisch kleinen Silberpartikel können ihn verfärben. Natürlich ziehen es viele Leute vor, ihr kolloidales Silber in Glas aufzubewahren, da sie Bedenken haben, dass kein Kunststoff perfekt ist. Solche Personen wählen normalerweise einen bernsteinfarbenen Glasbehälter, um übermäßige Lichtexposition zu vermeiden.

Kolloidales Silber sollte bei Raumtemperatur gelagert werden und niemals einfrieren. Das Silber wird beim Einfrieren am Boden zu sichtbaren Klumpen koagulieren, wodurch die Lösung viel weniger wirksam wird und die Möglichkeit besteht, dass sie Argyrie verursacht. Ein interessantes Experiment, um das Vorhandensein von Silber in der Lösung zu überprüfen, besteht daher darin, eine kleine Menge davon einzufrieren und dann das verklumpte Silber am Boden des Behälters nach dem Auftauen zu untersuchen. Wenn zwischen einer Lagerung in einer heißen oder einer kalten Umgebung gewählt werden muss, sollte immer die wärmere Umgebung gewählt werden.

Reines kolloidales Silber sollte keines der ernsthaften Zersetzungsprobleme erfahren, die Silberchloridlösungen verursachen, wenn es Licht ausgesetzt ist; trotzdem lagern wir unser kolloidales Silber an einem dunklen Ort, da die Dunkelheit etwas helfen könnte, es besser zu erhalten.

Eine gute Charge kolloidalen Silbers sollte jahrelang halten, da das Silber selbst ein starkes Konservierungsmittel ist. Tatsächlich verwenden wir es als Ersatz für Wasser in riskanten Lebensmitteln, die ungekochte Zutaten verwenden, wie z. B. rohe Eier (für die Mayonnaise-Herstellung). Es wird verwendet, um sicherzustellen, dass alle Bakterien abgetötet sind. Eine Minute Mischen mit kolloidalem Silber reicht aus, um sicherzustellen, dass keine Bakterien überleben.

### **Patienten, die den Blues erleben**

Das medizinische Establishment und die großen Medienorganisationen haben kolloidales Silber dämonisiert, indem sie Menschen vorführen, die eine als Argyrie bekannte Erkrankung entwickelten. Es handelt sich um eine bläulich-graue Verfärbung der Haut, von der berichtet wird, dass sie dauerhaft ist. In jedem Fall, den wir untersuchten, handelte es sich jedoch um Produkte, bei denen es sich nicht um *kolloidales* Silber handelte, und die meisten Fälle waren das Ergebnis von Silberprodukten der pharmazeutischen Industrie. Unsere gründliche Forschung konnte keinen einzigen Fall von Argyrie finden, der durch reines kolloidales Silber verursacht wurde. Die pharmazeutischen Silberlösungen sind am wahrscheinlichsten dafür verantwortlich.

Die Aufsichtsbehörden behaupten, dass die Menschen, die blau wurden, die Giftigkeit von Silber demonstrieren, aber das Gegenteil ist der Fall. Es beweist, dass selbst nachdem eine Person durch 20+ Jahre Missbrauch so unglaublich mit Silber gesättigt ist, dass sie blau wird, sie *immer* noch keine wirklichen gesundheitlichen Probleme hat. Die blauen Patienten sind tatsächlich gesünder als normal. Nehmen Sie zum Vergleich: ein Patient, der genug Aspirin zu sich nimmt, um weiß zu werden. Tatsächlich können wir dieses

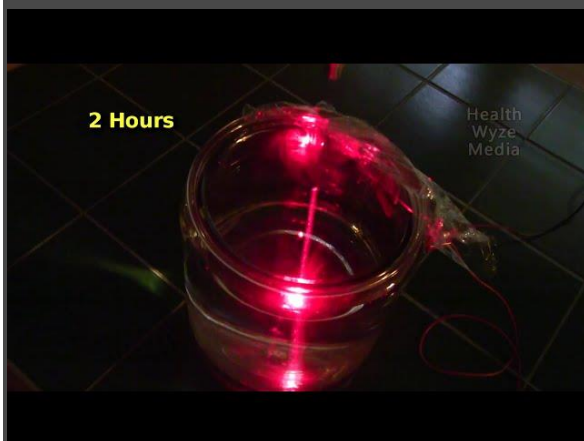
Beispiel nicht verwenden, da der Patient innerhalb von 20 Minuten nach einem so extremen Aspirinkonsum an inneren Blutungen tot sein würde – lange bevor er überhaupt anfing, seine Farbe zu ändern.

Die National Institutes of Health dokumentierten einen Fall von Argyrie, der auftrat, als ein Mann anfing, seine eigene Silberlösung herzustellen und über Jahre hinweg dreimal täglich 16 Flüssigunzen davon zu sich nahm. Er maß, dass sein Silber satte 450 Teile pro Million enthält, was 22-mal stärker ist als normal. Diese Kur gab seinem Körper die gleiche Silberkonzentration, als ob er 1.056 Flüssigunzen kolloidales Standardsilber (8,25 Gallonen pro Tag) zu sich genommen hätte. Die extreme Konzentration bedeutet, dass das Silber verfärbt und unrein sein musste und mit ziemlicher Sicherheit Salz hinzugefügt wurde. Sonst hätte er Tage gebraucht, um jede Tagescharge in solchen Konzentrationen herzustellen, daher können wir sicher sein, dass er Silberchlorid anstelle von kolloidalem Silber verwendet hat. Es spiegelt die Dummheit wider, sich für die Ausübung der Alternativmedizin pharmazeutischen Herstellungsverfahren zuzuwenden und dann die schrecklichen Ergebnisse zu verwenden, um zu beweisen, dass Alternativmedizin schlecht ist. Es ist das, was wir am häufigsten in der Silberpolitik sehen.

Der bekannteste Fall von Argyrie ist der von Paul Karason, dem sogenannten Schlumpfmann. Er konsumierte jahrelang intern große Dosen einer selbstgemachten Silberlösung und begann dann auch, Silber äußerlich im Gesicht zu verwenden. Auch er stellte seine Silberlösung mit Salz her, was zu Silberchlorid führte. Obwohl es sich um einen ganz anderen Stoff handelt, bezeichnet er seine Lösung ebenso wie die Medien als "kolloidales Silber". Wir glauben, dass er, nachdem er eine leichte Hautverfärbung bemerkte, seine Dosis tatsächlich erhöht hat, weil er einen Weg gefunden hatte, berühmt zu werden und davon zu profitieren, ein Freak zu sein. Er gibt öffentlich zu, 14 Jahre lang täglich übermäßige Mengen seines Silberchlorids sowohl innerlich als auch transdermal verwendet zu haben. Er benutzt es *immer* noch, trotz seiner offensichtlichen Sättigung. Er gibt weiter zu, dass sein Gesicht vor dem Rest seines Körpers blau geworden ist; und dennoch benutzte er trotz des Farbwechsels weiterhin beide Silberprodukte. Aufgrund von Karasons selbstverschuldeter und absichtlicher kosmetischer Veränderung hat die FDA ihn in einer PR-Kampagne eingesetzt, die die Öffentlichkeit davon überzeugen soll, dass kolloidales Silber gefährlich ist. Wir können nur spekulieren, wie viel ihm die Medien und die FDA für seine Auftritte bezahlt haben.

Für reines kolloidales Silber wurde im Jahrhundert seines Bestehens kein einziger Todesfall oder keine ernsthafte Nebenwirkung verzeichnet. Es gibt jedoch viele Horrorgeschichten von Menschen, die das chemisch veränderte Silber verwendeten, das mit verschiedenen Proteinen, Salzen oder fermentierten Bakterien hergestellt wurde.

#### Video: Wie man echtes kolloidales Silber zu Hause herstellt



Das Video ist 36 Minuten lang. Diejenigen, die Schwierigkeiten mit diesem Player haben, können [ihn bei Youtube ansehen](#). Das [Transkript](#) ist ebenfalls verfügbar.

**Update: Kauf von Silber und kolloidalem Silber**

Einige unserer Leser hatten große Schwierigkeiten, ein Finanzinstitut zu finden, das Silberbarren verkauft, wie wir es in unserem Herstellungsvideo empfohlen haben. Daher ist der Online-Kauf von Silberbarren für manche Menschen möglicherweise die einzige praktikable Methode zum Erwerb. Angesichts des erheblichen Problems und der Notwendigkeit, extreme Reinheit zu gewährleisten, werden wir auf unsere Standardpolitik verzichten, Empfehlungen zu bestimmten Marken und Unternehmen abzugeben. Die vertrauenswürdigste Quelle für Online-Käufe von Silberbarren ist das [Unternehmen JM Bullion](#) unserer Meinung nach. Das Unternehmen hat einen makellosen Ruf. Es wurde in der gesamten Edelmetallindustrie für die Herstellung des Silberbarrens der Marke Engelhard berühmt, der zum Reinheitsstandard der Branche wurde. Wir haben keinen Grund zu der Annahme, dass die Standards des Unternehmens gesunken sind.



Wir haben endlich einen vertrauenswürdigen Verkäufer von gebrauchsfertigem kolloidalem Silber gefunden. Sein Name ist Brian Humphreys und er verkauft derzeit sein [Purevon Colloidal Silver](#) online unter dem Produktnamen Silver in a Bottle. Wir verbrachten ein Jahr damit, Notizen mit Brian zu vergleichen, wie man kolloidales Silber am besten herstellt. Brians Hartnäckigkeit, seine unermüdlichen Recherchen und seine Besessenheit von Perfektion machten uns erleichtert, dass wir endlich einen Produzenten gefunden hatten, bei dem wir auf die Gesundheit unserer Leute vertrauen konnten. Wir können Brian's Silver in a Bottle nun mit bestem Gewissen weiterempfehlen. Er ist ein Neuling auf dem Markt, aber er kennt kolloidales Silber rückwärts und vorwärts wie nur sehr wenige Leute. Wenn Sie kolloidales Silber kaufen müssen, erhalten Sie es von Purevon. Brian ist nicht nur überaus qualifiziert, um Produkte höchster Qualität herzustellen; er ist auch erfrischend ehrlich. Wir wissen, wie schwierig es ist, diese Kombination zu finden. Er füttert niemanden damit, dass sein Silber spezielle Atome hat, die es anderswo nicht gibt, oder dass er einen geheimen Herstellungsprozess hat, der sein Silber besser macht als Silber. Stattdessen stellt

er sein kolloidales Silber auf altmodische Weise her und sagt die Wahrheit darüber. Ein zusätzlicher Vorteil bei der Wahl des kolloidalen Silbers von Purevon besteht darin, dass die Preise niedriger sind als bei jedem anderen Hersteller.

## **Kostenlose Bücher, die die Bücherverbrennungen überlebten**

[Verwendung von Kolloiden bei Gesundheit und Krankheit](#) von Alfred Searle (1920)

[Praktische Kolloidchemie](#) von Wolfgang Ostwald (1926)

[Anorganische kolloidale Chemie](#) von Harry Weiser (1933)

## **Verwandte Gesundheits-Wyze-Berichte**

[Kaufen Sie kolloidales Silber von Purevon](#)

[Audioshow: Moderne Euthanasie und kolloidales Silber](#)

[Genesung von Erkältungen und Grippe](#)

[Kurzer Tipp: So beseitigen Sie Halsschmerzen](#)

[Kurzer Tipp: Husten und Lungenentzündung beseitigen](#)

[Kurzer Tipp: Durchfall natürlich beseitigen](#)

[Kurzer Tipp: Starke hausgemachte Augentropfen gegen Trockenheit, Reizung, Juckreiz und verschiedene Infektionen](#)

[Kurztipp: Verbrennungsbehandlung mit Silber](#)

[Lebensmittelvergiftungen schnell beheben](#)

[So erstellen Sie ein natürliches Erste-Hilfe-Set](#)

Quelle: <https://healthwyze.org/reports/633-making-and-using-genuine-colloidal-silver> (Original engl., übersetzt mit addon für Webseiten übersetzen für Firefox:

<https://addons.mozilla.org/de/firefox/addon/traduzir-paginas-web/>)