

## Kolloidales Silber, ein Antibiotikum der neue Zeit ?

Nein! Pathogene Organismen werden mit kolloidalem Silber in drei bis vier Minuten getötet. Tatsächlich ist kaum ein Bakterium bekannt, das nicht durch kolloidales Silber innerhalb von höchstens sechs Minuten eliminiert wird, bei einer Konzentration von 5 ppm ( 5 Teilchen Silber pro Million Teilchen Wasser). Kolloidales Silber tötet fast jede Art von Bakterium, Pilz, Virus, Streptokokken, Staphylokokken und anderen pathogenen Organismen in drei bis vier Minuten. Es wurde mit hervorragenden Ergebnissen bei hochakuten Gesundheitsproblemen eingesetzt. Ohne übertreiben zu wollen:

Studien der medizinischen Fakultät an der Universität Los Angeles haben die antibakterielle, antivirale und pilzhemmende Wirkung vom kolloidalem Silber aufgezeigt. Kolloidales Silber zerstört spezifische Enzyme, die von Microorganismen für die Respiration benötigt werden. Bereits unsere Vorfahren nutzen die antiseptische Wirkung für sich aus.

**In einer Vielzahl von entsprechenden Anwendungen war bisher kolloidales Silber bei folgenden Problemen hilfreich:** Adenovirus 5, Allergien, Arthritis, Bandwurm, Bindehautentzündung, Blepharitis, Blutparasiten, Candida Albicans, Diabetes, Dickdarmentzündung, Diphtherie, Eiterflechte, Ekzeme, Entzündungen, Gingivitis, Gonorrhö, Gürtelrose, Hautausschlag , Halsentzündung, Hautrisse, Hauttuberkulose, Hepatitis, Heuschnupfen, Magenentzündung, Mandelentzündung, Meningitis, Mundgeruch, Neurasthenie , Ohrenerkrankungen, Pilzinfektionen, Rheuma, Säure - Basen Ausgleich, Schuppenflechte, Sebörrhoe, Sepsis, Staphylokokkeninfektion, Streptokokkeninfektion, Verbrennungen, Warzen, Wunde, Zahnfleischschwund, Zahnfleischbluten, Zeckenbiss.

Zum Abtöten von Krankheitskeimen genügen nur wenige Partikel. Man empfiehlt daher 15 bis 25 µg kolloidales Silber pro Teelöffel, was meistens 3 bis 5 ppm (parts per million = Teile pro Million) entspricht. Diese Angaben beziehen sich auf das Gewicht des kolloidalen Silbers. Je kleiner die Kolloidpartikel sind, um so mehr davon sind dementsprechend in der angegebenen Menge Flüssigkeit enthalten. In diesem Fall hat man zum Beispiel 6 bis 15 ppm. Die empfohlenen Konzentrationen genügen im übrigen auch den Empfehlungen der amerikanischen Gesundheitsbehörde, die als Obergrenze der täglichen Silberaufnahme für eine 70 kg schweren Menschen 350 µg festgelegt hat.

**Bei vielen Krankheiten ist kolloidales Silber eine gute Hilfe aber es ist kein Ersatz für den Facharzt!**

### Nebenwirkungen

Medizinjournal-Berichte und dokumentierte Studien der letzten hundert Jahre sprechen von keinen Nebenwirkungen durch oral oder intravenös verabreichtes Silberkolloid, weder bei Tieren, noch bei Menschen. Selbst bei hohen Konzentrationen gibt es keine Nebenwirkungen.

Von der amerikanische FDA (Food & Drug Administration) wird kolloidales Silber als ein sicher altes Heilmittel angesehen. Aber sie warnt gegen den Gebrauch von Silbersalze wie Silberchloride und Silberjodide im Mischungen mit kolloidales Silber welche auf den amerikanischen Markt gebracht werden, sie können Agyria verursachen.

Agyria ist eine graue Verschießung der Haut und der Schleimhaut. Hauptsächlich betroffen sind Hautareale die dem Sonnenlicht ausgesetzt wurden. Es ist ein irreversibler Prozess, man wird nicht Krank aber man hat ein kosmetisches Dauerproblem.

Dr. Robert O. Becker, in den Vereinigten Staaten ein bedeutender Wissenschaftler mit Beziehung zum Knochen, entdeckte dass Silber eine Genesung fördert. Schon Dr. Becker stellte fest, dass unser Immunsystem von der Anwesenheit von reinem Silber direkt profitiert. In seinem Buch "Body Electric" hat er früher viel geschrieben von der Heilkraft des Silbers. Aber Dr. Robert Becker ist jetzt nicht glücklich mit seiner ungewünschten Rolle in dem heutigen Interesse für Kolloidales Silber. Er ratet jetzt die Anwendung von Silber ab. Dr H. Margrafe und Dr. Carl Moyer, Häuptlinge der Station Chirurgie der Universität von Washington in 1970 sagten: Wir haben mit dem Silber das beste allround Keimbekämpfungsmittel (Science Digest, März 1978).

## Was ist kolloidales Silber ?

Kolloide sind die kleinsten Teilchen, in die Materie zerlegt werden kann, ohne die individuellen Eigenschaften zu verlieren. Die nächste Stufe der Zerkleinerung wäre das Atom selbst. Diese Partikel befinden sich in destilliertem Wasser. Durch das Zerkleinern in mikroskopisch kleine Teilchen wird die Gesamtoberfläche enorm vergrößert und damit auch die Wirkung. Außerdem wird auch die Möglichkeit, in den Körper einzudringen und selbst an entlegene Stellen zu gelangen, enorm verbessert.

Diese Partikel tragen eine elektrische positive Ladung. Da sich gleiche Ladungen abstoßen, halten sich die Teilchen gegenseitig in der Schwebe. Diese positive Ladung geht allerdings mit der Zeit - vor allem durch Lichteinfluss - verloren. Deshalb sollte kolloidales Silber immer lichtgeschützt aufbewahrt werden. Am wirkungsvollsten ist kolloidales Silber in einem Zeitraum von drei Monaten nach der Produktion.

## Wie wirkt kolloidales Silber weiter?

Silber hat mehrere Wirkungen. Die Wirkung von Silber war in der deutsche Homöopathie schon lang bekannt. Nach dem heutigen stand der Forschung wirkt das kolloidale Silber als Katalysator dessen Hauptfunktion die Strukturierung von Körperflüssigkeit (Wasser) ist. **Dr Julius Metzger** sagt in seiner berühmten deutsche Homöopathische Arzneimittellehre (1964): Silber löst sich im Wasser etwa in Verhältnis 1:100.000. Selbst in eine Verdünnung der 6. und 7. Decimalpotenz entspricht werden Bakterien in ihrer Vermehrung gehemmt bzw. getötet. In der modernen Medizin wurden kolloidale Lösungen von Silber gegen die verschiedenartigsten Infektionskrankheiten, besonders Sepsis verwendet.

Man nimmt an, dass es sich dabei um eine katalytische Anregung der Abwehrreaktionen des Organismus handelt und wahrscheinlich nicht um eine direkte Vernichtung der Bakterien.

**Dr Schade** weist auf die Oxydationsbeschleunigung hin. Gegen diese Oxydationsbeschleunigung sind alle Toxine sehr empfindlich.

**Dr. Otto Leeser** führt an, dass Silber den Stickstoffumsatz und zwar hauptsächlich den Nucleinstoffwechsel erhöht, indem ein bedeutender Steigerung der Harnsäureausscheidung durch den Harn erfolgt. So wird es verständlich dass nach sehr langer Silberzufuhr Abmagerung und Kachexie entstehen.

**Kolloidales Silberwasser wirkt wie ein natürliches universales Antibiotikum.** Es ist den pharmazeutischen Antibiotika jedoch in mehrfacher Hinsicht entscheidend überlegen, denn

- **es wirkt nahezu universal gegen fast alle virale und bakterielle Erkrankungen und gegen Pilze und Parasiten**, indem es sie innerhalb von 6 Minuten erstickt (s.o) Nach bisherigem Erkenntnisstand können **über 650 virale und bakterielle Krankheiten sowie Parasiten** damit erfolgreich behandelt werden - nebenwirkungsfrei!

- **jeder bisher getestete Erreger wurde bei einer Konzentration von nur 5mg Silber / Liter Wasser innerhalb von 3 - 6 Minuten abgetötet**
- es wirkt selbst gegen **Erreger, die gegen pharmazeutische Antibiotika schon resistent** sind! - (lt. Dr. Robert O. Becker, MD)
- Krankheitserreger können dagegen nach bisherigen Erfahrungen keine Abwehrmechanismen entwickeln und nicht mehr mutieren. Resistente Erreger wurden bisher nicht entdeckt. (Pharmakologe **Barnes**)
- es **schädigt freundliche Bakterien nicht!**
- es lässt - im Gegensatz zu pharmazeutischen Antibiotika - nutzbringende Enzyme intakt.
- es schwächt das Immunsystem nicht, sondern führt zu einer **außerordentlichen Kräftigung des Immunsystems.**)
- es kann entsprechend der jeweiligen Erkrankung ohne vorherige langwierige und teure Erreger-Analysen angewendet werden (vergleichbar den Lichtglobuli).
- es ist sehr gut verträglich, weil nützliche und nötige Kleinlebewesen im Organismus oder Darm nicht abgetötet werden.
- der größte Teil kann nach ein bis zwei Wochen durch die Nieren problemlos wieder ausgeschieden werden. (<http://www.medizentrum.de/deutsch/antibiotikum/>)
- es ist **frei von schädlichen Nebenwirkungen.**
- die Dosierungen sind auch bei stärkerer Konzentration ungefährlich
- es schädigt das Immunsystem nicht, sondern stärkt und unterstützt es.
- es kann innerhalb weniger Minuten mittels einer Batterie und 2 Silberdrähten überall leicht, sicher und äußerst preiswert von jedermann hergestellt werden
- es ist nicht patentierbar und kann daher nicht monopolisiert werden.
- den Einsatzmöglichkeiten sind kaum Grenzen gesetzt.

## Äußerliche Anwendungen

"Kolloidales Silber wirkt in direktem Kontakt mit der Haut oder Schleimhaut immer antibiologisch und tötet die Bakterien und Viren... Man kann viele Entzündungen damit heilen oder beruhigen"

Es hat beim Auftragen auf sensitivem Gewebe keine Schmerzen zur Folge. Es kann z.B. auf ein Heftpflaster aufgetragen werden, um es unmittelbar auf Schnitte, Schrammen, offene Wunden oder Warzen aufzubringen.

Silberwasser ruft selbst bei empfindlichen Geweben wie den Augen keine Reizung hervor oder schmerzt nicht. Daher ist es z.B. als "Erste-Hilfe Spray" bei Verbrennungen, Wunden, Schnittverletzungen, Stichen etc. verwendbar

Es ist u.a. folgendermaßen zum Einsatz geeignet:

- Bei **Erkrankungen des Mund- und Rachenraumes** (Zahnfleischentzündungen = Gingivitis, Erkältungen usw.) ist es sinnvoll, mit unverdünnten kolloidalem Silber zu gurgeln und zu spülen.
- Bei **Augeninfektionen/Erkrankungen** (z.B. Bindehautentzündung und anderen Entzündungen) : Augentropfen, Spülungen, Kompressen mit Silberwasser
- Bei **Schnittwunden, Entzündungen, Verbrennungen und Insektenstichen** sind Beträufeln, Besprühen, Umschlag oder Kompressen geeignet.
- Bei Hauterkrankungen wie Akne, Warzen, offene Wunden, Herpes, Psoriasis (Schuppenflechten), Fußpilz, Schnittwunden, Entzündungen, Verbrennungen, Insektenstichen - koll. Silber direkt auftragen
- Bei **Fußpilz, Nagelpilz** sind Fußbäder über mehrere Wochen günstig.
- Für **vaginale und die rektale** Anwendung kann es ebenfalls zu Spülungen, Parasitenbeseitigung etc. genutzt werden.

- Bei unteren und oberen **Atemwegserkrankungen** als Nasen- und Inhalationsspray

## **Haustiere und Vieh.**

Auch mit Haustiere habe ich glänzende Resultate gesehen in der Praxis. Bei diverse Tiere wie Kätze (Blasen/Nierenentzündung, Bronchites, Ohrenerkrankungen), Hunde ( Wunden, Augen- und Ohrenerkrankungen), Vögel (chronische Darmentzündung, Coccidiosis.)

Lamm (Gelenkentzündungen, bei Coccidiosis konnte der Viehartz mit Antibiotica nichts machen, das Lamm soll abgetötet werden. Nach einem Versuch mit kolloidalem Silber war das Lamm innerhalb 3 Tage wieder gesund. )

Kühe (Wunden, Mastitis) usw.

## **Ausleitung des Silbers.**

Unter den normalen Umstände wird Silber durch die Niere ausgeleitet. Silber bindet sich gerne an Schwefelbrücken von Eiweissen. Diese Eigenschaft macht es möglich, die Ausleitung des Silbers zu fördern mit Nahrstoffe wie NAC (N-Acetyl-Cysteine, ein Eiweis das Schwefel enthält.) und auch MSM.

N-Acetyl-Cysteine ist die lenkende Aminosäure im Aufbau von Glutathion. Glutathion ist einer der allerwichtigsten Antioxidanten der Natur.

MSM enthält das für den menschlichen Körper wichtige Mineral Schwefel in organischer Form, biologisch hoch verfügbar. Organischer Schwefel dient dem Aufbau wichtiger schwefelhaltiger Aminosäuren im Körper.

## **Anwendungsformen**

Für die systematische Anwendung muss kolloidales Silber z.B. oral eingenommen, d.h. am besten unverdünnt oder mit Wasser verdünnt getrunken, werden. Dabei empfiehlt es sich allerdings, die Flüssigkeit nicht sofort herunterzuschlucken, sondern sie zunächst einige Sekunden lang unter der Zunge zu behalten. Dadurch wird ein Teil des kolloidalen Silbers vom Körper bereits über die Mundschleimhaut aufgenommen. So kann verhindert werden, dass im Darm möglicherweise einige der für die Verdauung wichtigen Bakterien abgetötet werden.

- Die orale Anwendung empfehlen einige Ärzte beispielsweise bei Parasiten- und Hefepilzbefall (Candida), chronischer Müdigkeit und bei Bakterien- und Virusinfektionen , aber auch bei vielen anderen Erkrankungen. Kolloidales Silber sollte niemals gleichzeitig mit Vitamin C oder mit anderen Produkten vermischt werden. Nehmen Sie zum Beispiel morgens auf nüchternen Magen Kolloidales Silber und nach dem Frühstück Vitamin C, oder andere Produkte.
- Bei Erkrankungen des Mund- und Rachenraumes (Zahnfleischentzündungen, Erkältungen usw.) ist es sinnvoll, mit unverdünnten kolloidalem Silber zu gurgeln und zu spülen.
- Soll kolloidales Silber im Dickdarm wirksam werden, muss es möglichst schnell mit viel Wasser getrunken werden, damit es nicht vorher schon vollständig resorbiert wird. Anschließend kann es sinnvoll sein, die Darmflora durch Joghurt o.ä. wieder zu regenerieren.
- Da kolloidales Silber selbst bei empfindlichen Geweben wie den Augen keine Reizung hervorruft (kann aber auch mit Wasser verdünnt werden), ist es als " Erste-Hilfe Spray " bei Schnittwunden, Entzündungen, Verbrennungen und Insektenstichen verwendbar

## **Keine Berührung des Silberwassers mit Metall!**

Durch die elektrolytische Herstellung sind die ultrakleinen **Silberpartikelchen elektrisch aufgeladen** und schweben dadurch im Wasser. Bringt man das kolloidale Silberwasser nun mit einem metallenen Behälter oder Löffel in Kontakt, kann dies die elektrische Ladung zerstören - und damit einen der vermutlichen Haupt-Energetisierungseffekte auf Zellebene zunichte machen.

Kolloidales Silber soll man einen Esslöffel per Tag verwenden. Zur Einnahme einen Holz- oder Plastiklöffel verwenden.

Kolloidales Silber auch nicht in der Nähe von Strahlen (Computer, Mikrowelle, Mobiltelefon, starkes Magnetfeld etc.) oder an Tageslicht aufbewahren.