



## Kolloide

Um die Jahrhundertwende erlangten Wissenschaftler eine bedeutende medizinische Erkenntnis:

***Die wichtigsten Körperflüssigkeiten (Blut und Lymphe) sind Kolloide.***

Diese Erkenntnis eröffnete unbegrenzte Möglichkeiten und führte rasch zu großen Fortschritten in der Medizin. Doch das gewinnträchtigere Geschäft mit synthetischen Antibiotika hemmte die Entwicklung der Kolloidforschung.

Aber durch die abnehmende Wirksamkeit von Antibiotika kommt das Interesse an der Kolloidforschung zurück. Faszinierend sind die vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten solcher Kolloide.

### Was ist ein Kolloid?

Ein **Kolloid** oder eine **kolloidale Lösung** ist eine Lösung in der ein Stoff in einem Lösungsmittel sehr fein verteilt ist. Das Kolloid, als auch das Lösungsmittel können ein Feststoff, eine Flüssigkeit, oder ein Gas sein. Das Wort leitet sich vom griechischen **kolla (Leim)** und **eidōs (Form, Aussehen)** ab.

Andere Beispiele für Kolloide sind z.B.: **Schwarze Diamanten** (Feststoff in Feststoff), **Milchquarze** (Flüssigkeit in Feststoff) **Bimssteine** (Gas in Feststoff) **Milch** (Flüssigkeit in Flüssigkeit) **Tabakrauch** (Feststoff in Gas).

Ein Kolloid ist etwa 2000x kleiner als die kleinste Bakterie und hat einen Durchmesser von 0,126 nm. Das sind ca. 15 Goldatome in einem Kolloid. Ein rotes Blutkörperchen dagegen hat eine Größe von 7,500 nm und ca. 60.000 x größer als ein Kolloid.

**Metallkolloide** (Feststoff in Flüssigkeit) werden durch Elektrolyse (Strom) gewonnen. Dabei werden Metallteilchen an das destillierte Wasser abgegeben - diese Teilchen bestehen aus wenigen Atomen und sind **alle elektrisch positiv** geladen.

Deshalb stoßen sie sich gegenseitig ab und verbinden sich nicht mit dem Lösungsmittel, setzen sich nicht am Boden ab, bilden keine Klümpchen, sondern bleiben so im destillierten Wasser in der Schwebe.

**Kolloide sind keine Arzneimittel und keine Nahrungsergänzungsmittel.  
Eine eventuelle Einnahme geschieht auf eigene Verantwortung!**



## **Kolloidales Silber** - oder Energiewasser Silber

Silber ist ein natürliches, atoxisches (ungiftiges) Antibiotikum und weist neben antibakterieller, auch fungizide und antivirale Wirkung auf.

Es findet gerne Anwendung bei:

- Erkrankungen der Haut (Akne, Dermatitis, Furunkel, Psoriasis, Sonnenbrand, etc.)
- Erkrankungen des Bewegungsapparates (Arthritis, Rheuma)
- Erkrankungen des Verdauungstraktes (Gastritis, Entzündungen allgemein, etc.)
- Erkrankungen der Atemwege (Influenza, Keuchhusten, Rhinitis, Rippenfellentzündung)
- Erkrankungen des Urogenitaltraktes (chronische Blasenentzündung, Entzündungen allgemein)
- Erkrankungen des Auges (Augenentzündung, Augenlidentzündung, Bindehautentzündung)

**Produkt dunkel bei Zimmertemperatur lagern. Nicht mit Metall in Berührung bringen.**

**Magnetische oder elektronischen Geräte fernhalten.**

Nach dem Öffnen innerhalb von 3 Monaten verbrauchen. Energiewasser Silber nicht gleichzeitig mit anderen Produkten oder unmittelbar in Kombination mit Lebensmittel anwenden. 1 Minute lang im Munde behalten.

- **Anwendung bei akuten Beschwerden:**  
*Empfehlung für einen ca. 70 kg schweren Menschen*  
Die ersten 7 Tage 20 ml (ca. 2 Esslöffel) kolloidales Silber morgens nüchtern mit etwas Wasser anwenden, dann auf 1 Esslöffel täglich reduzieren
- **Anwendung kurmäßig:**  
Für die kalte Jahreszeit über drei Wochen lang täglich einen Esslöffel (nicht aus Metall)
- **Anwendung gurgeln:**  
Bei Bedarf mehrmals täglich mit 1 Esslöffel Energiewasser Silber gurgeln
- **Für eine Anwendung im Darmtrakt:**  
2 Esslöffel schnell mit viel stillem Wasser anwenden
- **Sonstige Anwendungen:**  
Ein kleines Stoff- oder Papiertuch mit kolloidalem Silber tränken und auf die entsprechende Hautstelle auflegen, oder direkt auf die Haut sprühen.  
Zur Ersten Hilfe bei äußeren Verletzungen.