

E•BOOK

LAPLATA

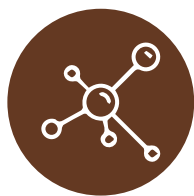
COLOIDAL



DESCUBRE TODOS LOS SECRETOS
DE ESTE MARAVILLOSO PRODUCTO



INSTITUT KATHAROS



RESUMEN

- ○
- Página 3** [La palabra del fundador](#)
 - Página 4** [La increíble historia de la plata coloidal](#)
 - Página 5** [Dosificación, el mejor uso de su solución](#)
 - Página 6** [Seguridad de la plata coloidal, una solución milenaria](#)
 - Página 7** [Elegir el Instituto Katharos para la mejor eficiencia](#)
 - Página 8** [Sus preguntas más comunes](#)
 - Página 10** [Su opinión es muy importante!](#)





LA PALABRA DEL FUNDADOR

① Una dosis de curiosidad...

Todo comenzó con un artículo intrigante: A finales de 2014, mientras que la prensa hablaba de las vacunas en la fase de prueba para erradicar el virus del Ebola, el autor mencionó un tratamiento existente que había sido probado. Las pruebas clínicas realizadas por el Departamento de Defensa de EE. UU. concluyó que el producto utilizado mostró fuertes efectos neutralizantes contra el patógeno. Puede haberlo adivinado, el producto en cuestión no es otra cosa que... **¡La plata coloidal!**

Un mes después, devoré 3 libros principales sobre esta solución: : « L'argent colloïdal : un remède en or ». de Jeanne Perros, « Everything you need to know about colloidal silver » de Max Crarer et « Ultimate guide to colloidal silver » de Steve Barwick. Después de leer estos libros, mi misión se hizo clara: compartir con el mayor número de personas los conocimientos recién adquiridos a través de un producto natural único.

② ...Junto con un largo trabajo de investigación...

Al crear el Instituto Katharos, inmediatamente quisimos ser la referencia en términos de información en plata coloidal reuniendo a [más de 100 estudios científicos en nuestro sitio en francés](#). La gran mayoría de estos estudios se han publicado en revistas médicas y en revistas revisadas por pares.

③ ...Obtener un producto puro.

Después de haber analizado la literatura científica, hemos creado un producto de gran pureza. De hecho, todo ha sido elegido de la manera más rigurosa posible:

- La botella está hecha de vidrio ámbar y la caja de cartón reciclado para una mayor durabilidad y un profundo respeto por el medio ambiente.
- Todos nuestros artículos de embalaje se fabrican en Europa para garantizar la calidad y reducir nuestra huella de carbono.
- Nuestros electrodos de plata cuentan con una certificación de 99,99% de pureza y el agua que utilizamos es agua ultra pura tipo I:

El agua es pura hasta el punto de ser utilizada para todas las aplicaciones de laboratorio más críticas.

Por último, me enorgullece decirles que nuestros empleados son los mismos desde el principio ¿Nuestra misión diaria? ¡Ofrecerle la mejor calidad de plata coloidal para que usted y sus seres queridos puedan beneficiarse de los maravillosos beneficios de esta solución natural!





HISTORIA

Antes de nuestra era

Encontramos escritos que datan de varios **milenios** antes de nuestra era: A lo largo de los siglos, los procesos de fabricación de la plata han mejorado para obtener plata coloidal: un antiséptico potente y de amplio espectro.

Griegos y romanos

Los griegos y los romanos utilizaban plata metálica en formas variadas y diferentes, ya fuera **para conservar los alimentos o conservar muchos líquidos**.

De - 370 a 470 antes de Cristo

Hipócrates (460 a 370 a. C.), el padre fundador de la medicina occidental, **usó preparaciones de plata para el tratamiento de las úlceras y para promover la curación de heridas**.

78 después de Cristo

En 78, Plinio el anciano, indica **que la plata posee muchas propiedades terapéuticas** y que se revela “muy eficaz en la cicatrización de las heridas, en particular cuando se incorpora en el yeso”.

1520

En 1520, Paracelso, uno de los más grandes alquimistas del Renacimiento, usó **plata ingerida y usó nitrato de plata como agente cáustico para el tratamiento de heridas**.

1600

En el momento de los primeros pioneros en el continente norteamericano, el agua se transportaba sobre largas distancias y era común **depositar monedas de plata en el contenedor de transporte para preservar el agua**.

1800

El Dr. Carl Franz Siegmund Crede, uno de los obstetras alemanes más famosos, es un pionero en el uso de nitrato de plata en los ojos de los recién nacidos para evitar la oftalmía; logró una reducción considerable en la incidencia de oftalmía de 7.8% a 0.13%!

1919

En su libro editado por Jouve Cie en 1919, “Notas clínicas y terapéuticas sobre la epidemia de influenza de 1918”, **El Dr. Prouvost elogió el excelente rendimiento de la plata coloidal intravenosa**.

1950

El investigador Robert O. Becker ha demostrado que **los iones de plata generados eléctricamente pueden curar la osteomielitis y matar a muchos patógenos resistentes a los antibióticos**.

1990

En los años 90, el Dr. Bob Becker popularizará la plata coloidal en los Estados Unidos. Implementará el protocolo de bio-electrificación Bob Beck, que lo empujará a **fabricar una máquina para hacer plata coloidal en casa**.





DOSIS

La plata coloidal es un poderoso antiséptico que destruye más de 650 agentes patógenos, según el Dr. Margraf. En general, **la plata será efectiva en enfermedades infecciosas** (microbios como virus, bacterias u hongos). La plata coloidal también tiene **propiedades de regeneración celular**, facilitará por ejemplo la cicatrización. En otros casos, es posible que la plata coloidal no sea la mejor opción. Se debe tener cuidado de elegir el modo de administración correcto para lograr la máxima eficiencia.

Existen 3 modos de administración: interna, externa y nebulización.



Interna: Se recomienda dejar la solución 1 minuto debajo de la lengua antes de la ingestión. Además, tome la solución al menos 15 minutos antes de comer.



Externa: Se recomienda rociar al menos 3 veces al día sobre problemas de la piel. Dejar secar naturalmente.



Nebulización: Se recomienda un máximo de 3 nebulizaciones por día hasta 15 minutos. Si tose, agregue un poco de sal marina y agite.

También es importante respetar las dosis para garantizar la seguridad de la plata coloidal. **Como medida preventiva, toma 0.14mL por kilogramo por día**, 10ml para una persona de 70kg. **En curativo, es necesario contar 0,42 ml por kilo por día**, es decir, 30 ml para una persona de 70 kg.

Se recomienda realizar un tratamiento durante un período máximo de 3 meses con un espacio de 1 mes entre tratamientos.

Los niños también pueden tomar plata coloidal siempre que se respete la dosis.

Para mascotas, se aplican las mismas reglas: Si su perro pesa 10 kg y está enfermo (dosis curativa), debe consumir aproximadamente 4,5 ml por día de plata coloidal.

En casos raros, es posible que tomar plata coloidal provoque un empeoramiento temporal de los síntomas y una gran fatiga, lo que se conoce como reacción de Jarisch-Herxheimer. Esto es positivo. Si es demasiado difícil de manejar, le recomendamos reducir temporalmente las dosis en 3 para volver a las dosis recomendadas.

Finalmente, hay muy pocas interacciones con la plata coloidal, la mayoría de las veces, la plata coloidal mejorará la efectividad del tratamiento que ya está tomando. Esta es la lista de productos que se deben evitar junto con la plata coloidal: los antibióticos de quinolona o tetraciclina, levotiroxina y penicilamina.





SEGURIDAD

Muchos estudios demuestran la seguridad de la plata coloidal, hemos seleccionado 3 de las decenas que encontramos.

A

Informe científico sobre 120 años de historia de las nanopartículas de plata.

En este informe, los autores muestran que las nanopartículas de plata han sido [utilizadas por más de 100 años](#) por hombres e incluso han sido registrados como material «biocida» en los Estados Unidos desde... 1954, es decir por más de 60 años!

Cabe señalar que una gran proporción de los biocidas registrados en la EPA (Agencia Americana de Protección Ambiental) contienen nano-plata: 53%. Estos biocidas vienen en muchas formas: filtros de agua impregnados con plata, alguicidas y aditivos antimicrobianos.

B

Ensayo controlado aleatorio in vivo.

En primer lugar, es importante saber que el ensayo aleatorio doble ciego in vivo es lo último en un estudio científico bien realizado. Aquí, los investigadores estudiaron las exposiciones a los 3, 7 y 14 días en los laboratorios de American Biotech con una solución de plata coloidal dosificada a 10 PPM. Esto se realizó en un ensayo aleatorio, doble ciego, controlado en humanos. Los 36 sujetos voluntarios fueron sometidos a una batería de pruebas metabólicas, sanguíneas, plaquetarias, urinarias, inflamatorias, salivales, físicas, vitales y magnéticas.

La conclusión es clara: No se han identificado cambios clínicos significativos, ya sean metabólicos, hematológicos o urinarios.

C

Estudio realizado en la Universidad de Copenhague.

En este estudio clínico realizado en junio de 2007 en la Facultad de Ciencias Farmacéuticas de la Universidad de Copenhague, el autor se propuso responder la siguiente pregunta: ¿la plata coloidal es tóxica para las células?

El investigador utilizó células epiteliales de pulmón alveolar humano A549 como parte de su estudio. Comparó los efectos de la marca Ionosil con el oro atómico y los grupos de plata cuántica en las células para buscar evidencia de citotoxicidad, inflamación y posible daño al ADN.

Sin toxicidad: La alteración del ADN o la inflamación se encontraron a partir de la solución coloidal de Ionosil.





ELECCIÓN DEL INSTITUTO DE KATHAROS

Al comprar su solución de plata coloidal, es importante tener en cuenta una serie de parámetros. Opte por la mejor calidad con el Instituto Katharos para proteger a sus seres queridos.

1 Alta concentración de partículas finas.

Hemos visto sobre todo la importancia de seleccionar una solución de plata coloidal concentrada que contenga las partículas de plata más finas posibles. El uso de una solución más concentrada contribuirá a obtener mejores resultados, como lo demuestra un estudio publicado en 2007 en la revista científica "Academic Journal".

2 Hecho con el agua más pura.

Se debe desarrollar una solución de plata coloidal a partir del agua más pura posible. A esto se agrega un equipo especial para crear y mantener una carga negativa para que las partículas permanezcan en suspensión. Aunque este resultado se puede obtener a mano, la obtención de una solución potente y homogénea por electrólisis será de mejor calidad. Este es el caso del producto que ofrecemos.

3 Evaluados por laboratorios independientes.

No se arriesgue a comprar una solución de plata coloidal que no haya sido sometida a análisis de laboratorio. No solo es probable que su efectividad sea más que dudosa, sino que también puede ser peligrosa. Nuestra solución de plata coloidal natural cumple con las normas de fabricación más exigentes y ha sido evaluada por laboratorios independientes.

El mito de la aglomeración por encima de 10 PPM.

Algunos de nuestros colegas dicen que la alta concentración de nuestra solución implica la aglomeración y la precipitación en el fondo de la botella de nuestra plata coloidal, lo que reduce su efectividad.

Ningún dato científico confirma esta teoría, le invitamos a solicitar una prueba científica de estas acusaciones contactando directamente con los autores. Se debe saber que es necesaria una electrólisis de solo unas pocas horas para alcanzar las 10 PPM en comparación con las 48 horas para una solución concentrada a 40 PPM, por lo que entendemos mejor los intereses económicos de una solución de baja concentración.

Finalmente, compilamos una lista de estudio que demuestra que una mayor concentración resultó en una mayor eficiencia ([Más información](#)).





PREGUNTAS FRECUENTES (1/2)

1 ¿Cuándo usar plata coloidal?

En general, **la plata será efectiva en enfermedades infecciosas** (microbios como virus, bacterias u hongos). La plata coloidal también tiene **propiedades de regeneración celular**, facilitará, por ejemplo, la cicatrización. Con respecto a las enfermedades no infecciosas (p. Ej., Diabetes, asma, problemas de tiroides, etc.), se recomienda utilizar otros tratamientos distintos a la plata coloidal.

2 ¿Qué significa PPM?

PPM significa "Partes por millón". Una solución de plata coloidal a 40 PPM significa que hay 40 miligramos de plata por 1 litro de agua.

3 ¿Cuál es el punto de una solución más concentrada?

Después de revisar la literatura científica, encontramos que muchos investigadores han llegado a la siguiente conclusión: Cuanto más concentrada es la solución, **más efectiva es**. Existen otros criterios de eficiencia, como la proporción de plata iónica (partículas pequeñas). Lo ideal es tener una solución concentrada e iónica. Basándonos en esta observación, trabajamos durante casi un año para producir plata iónica-coloidal mediante electrólisis lo más concentrada posible: nuestras pruebas nos permitieron alcanzar una **concentración de 40 PPM**.

4 ¿Cuál es el tamaño de partículas de nuestra solución?

Nuestra solución consiste en una gran mayoría de plata iónica (96%). El tamaño de los iones de plata es del orden de 150 picómetros, el equivalente a 0.15 nanómetros. Para la plata coloidal (4%), el tamaño de partículas está entre 1 y 5 nanómetros. Se ha demostrado que el tamaño de las partículas de plata tiene un impacto en su eficiencia: cuanto más pequeñas sean, más bioasimilables son.

5 ¿Cuál es la diferencia entre plata iónica y plata coloidal?

La plata iónica se disuelve en agua, mientras que la plata coloidal se compone de partículas suspendidas en agua. La plata iónica es **mucho más efectiva** que la plata coloidal.

Nuestra solución está compuesta por un 96% de plata iónica, el resto es de naturaleza coloidal. Realizamos análisis de laboratorio independientes que confirman esta proporción. Están en nuestro sitio web: www.institut-katharos.com

6 ¿Dónde se hace nuestra solución?

Estamos orgullosos de fabricar nuestra propia solución en Francia en la siguiente dirección:
Institut Katharos • 59 bd de la République • 13100 Aix-en-Provence • FRANCE

7 ¿Cuál es el color de nuestra solución?

Nuestra solución es totalmente transparente.





PREGUNTAS FRECUENTES (2/2)

8 ¿Cuál es la vida útil de nuestro producto?

No hay fecha de caducidad después de las pruebas de laboratorio (el producto se mantiene indefinidamente). Sin embargo, hay una PAO (Período después de la apertura) de 6 meses: una vez que la botella está abierta, tiene 6 meses para usarlo; estos resultados se obtuvieron de pruebas de [laboratorios independientes](#), disponible en nuestro sitio web.

9 ¿Cuál es el principio de funcionamiento de la plata coloidal?

La plata coloidal destruye bacterias, virus y otros microbios al menos de 3 maneras, lo que lleva a la desactivación del ADN y de las proteínas de la bacteria, sin daño tisular:

1. Alteración de las proteínas de la membrana externa de los organismos patógenos.
2. Desactivación de enzimas bacterianas.
3. Inhibición de la reproducción de bacterias por asociación con su ADN.

10 ¿Cuál es la legislación que rige la plata coloidal?

La plata coloidal ya no se considera un suplemento dietético por la Unión Europea desde el 1 de enero de 2010, aunque la redacción ha permanecido igual y nadie ha reportado efectos adversos. En Francia, actualmente está registrado como un producto cosmético, lo que implica que solo se puede utilizar externamente. Hemos escrito una página con [más información](#) sobre este tema.

11 ¿La plata coloidal destruye las bacterias buenas?

Según el Dr. Pedersen, no hay ningún efecto adverso sobre la microbiota intestinal. La plata coloidal tiene la capacidad de destruir solo los patógenos de la estructura celular primitiva, manteniendo así el delicado equilibrio de la flora intestinal al preservar las bacterias buenas.

12 ¿Por qué mido alrededor de 20 PPM con un medidor de TDS (Sólidos Disueltos Totales) mientras la solución se comercializa a 40 PPM?

Se debe tener en cuenta que los medidores de TDS están diseñados para medir la conductividad del agua y, para ello, se calibran con solución salina. Sin embargo, la plata tiene un potencial eléctrico 2 veces menor que la sal: Por lo tanto, para tener una estimación muy aproximada de la concentración de la solución de plata, debe multiplicar por 2 el resultado proporcionado por su TDS. Así que estamos en $2 \times 20 = 40$ PPM.

Para obtener resultados confiables, se debe usar un espectrofotómetro, no un simple dispositivo de medición de sólidos disueltos que nunca se haya fabricado para medir la concentración de plata coloidal.

13 Actualmente estoy embarazada. ¿Podría decirme si el producto es utilizable en caso de un embarazo?

Por lo que sabemos, ningún estudio ha mostrado riesgos relacionados con la plata coloidal en mujeres embarazadas, sin embargo, un estudio in vivo en ratones ha demostrado que no existen riesgos ([ver artículo en inglés](#)). Para las dosis, consultar la sección de dosificación.





SU OPINION ES IMPORTANTE

Esperamos que este eBook le haya sido útil y que se haya beneficiado de las muchas virtudes de este maravilloso producto natural que es la plata coloidal: Ponemos nuestro corazón en hacerlo todos los días con el mayor cuidado.

¿Podrías ayudarnos??

Las opiniones producidas son invaluable: sin ellas, no existiríamos! Al ser una pequeña empresa familiar, su comentario le daría a compradores potenciales información adicional importante. Estaríamos extremadamente agradecidos de dedicar 2 minutos de su tiempo para compartir su experiencia..



En Amazon, simplemente sigue estos pasos:

- 1 Una vez que haya iniciado sesión en su cuenta de Amazon, vaya a "[Sus pedidos](#)".
- 2 Encuentra el pedido relacionado con tu plata coloidal.
- 3 Haga clic en «Escribir un comentario sobre el producto» y escriba su opinión.

Muchas GRACIAS por contribuir a nuestro desarrollo: gracias a ti, somos 4 personas hoy.

IMPORTANTE: Si ha encontrado un problema, lo invito a escribirnos a contact@institut-katharos.com

Me comprometo, como fundador del Instituto Katharos, a encontrar una solución rápidamente.



ALIVIA



PURIFICA



PROTEGE

