



AGUA PURIFICADA, MEJORADA CON VITAMINA C

Potencia tu actividad
inmunológica y antioxidante.

* Esta agua no es un complemento alimenticio.

vitaminc.cl





Vitamina C

20mg

Azúcar

0%

Sodio

0%

Calorías

0%

Contenido

500ml

Agua purificada mejorada con **Vitamina C**.

La Vitamina C juega un papel esencial como cofactor y catalizador redox en una amplia gama de reacciones y procesos bioquímicos.

www.vitaminac.cl

Potencia tu actividad inmunológica y antioxidante.

La **vitamina C** interviene en la **biosíntesis del colágeno**, es esencial para la **síntesis de carnitina y catecolaminas** (neurotransmisor) y también está involucrada en el **metabolismo del colesterol** hacia los ácidos biliares. Es una vitamina hidrosoluble esencial cuyo **efecto antioxidante** elimina fácilmente las especies reactivas de oxígeno y nitrógeno y forma parte de la red antioxidante del cuerpo.

Después de la ingestión, la **biodisponibilidad** subsiguiente de la vitamina C está determinada en gran medida por las **tasas de absorción intestinal** y, además, está influenciada por la reabsorción y excreción renal. El transporte, absorción intestinal y la reabsorción renal de vitamina C es dependiente del sodio, así mismo, facilita la entrada de la vitamina C en la mayoría de las células y tejidos metabólicamente activos.



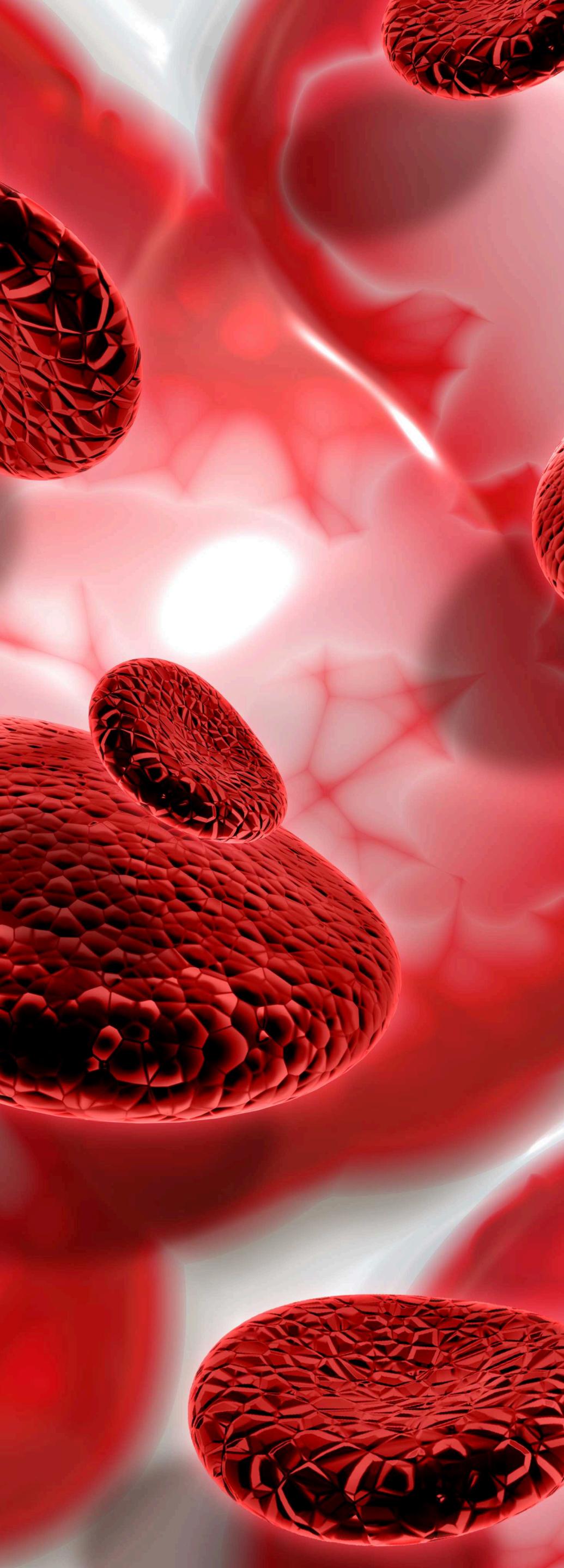
La vitamina C es un **agente químicamente activo y altamente inestable** frente a factores ambientales como la temperatura, el pH, la luz y el oxígeno, y muestra una gran variabilidad en soluciones acuosas. Para mejorar la estabilidad y **biodisponibilidad de la vitamina C** se han reportado diferentes estrategias de formulación tales como **micropartículas, nanopartículas y liposomas**.

Los liposomas son vesículas esféricas huecas, microscópicas, compuestas de una bicapa lipídica. El tamaño de un liposoma oscila entre 20 nanómetros (nm) y varios micrómetros y puede estar compuesto por una o varias membranas concéntricas o no concéntricas, cada una de ellas con un espesor de aproximadamente 4 nm.

Los principales constituyentes de los liposomas son los fosfolípidos, moléculas anfipáticas que contienen una sección hidrófila soluble en agua y una sección hidrófoba soluble en lípidos.

Esta propiedad de los fosfolípidos confiere a los liposomas características únicas, como el autosellado en medios acuosos, y los convierte en un **sistema portador ideal con aplicaciones en diferentes campos como el alimentario, farmacéutico, cosmético y agrícola**.

Cuando se ingiere, las propiedades farmacocinéticas de la absorción intestinal del liposoma anulan el patrón de absorción habitual de la sustancia encapsulada. Es decir, la administración de un suplemento con un patrón de absorción típicamente lento o regulado, como la vitamina C, puede acelerarse cuando se encapsula dentro de un liposoma. La vitamina C incorporada en los liposomas tuvo una vida media de 100 días in vitro, en comparación con una solución pura de vitamina C, con una vida media de 18 días a 4°C.





PRINCIPALES BENEFICIOS DE BODY VITAMIN C

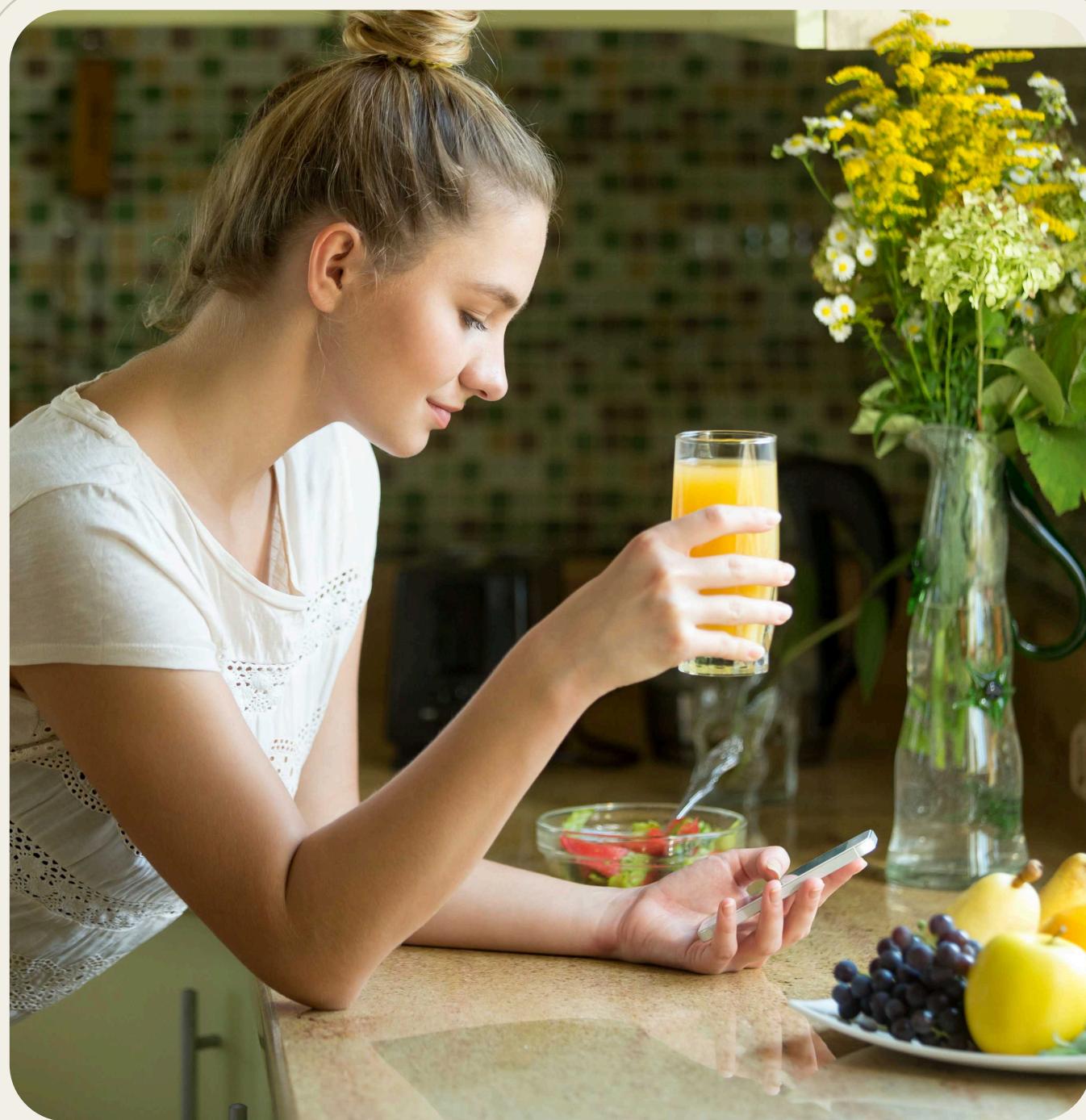
Proporciona una elevada disponibilidad y sostenibilidad de los niveles en sangre de vitamina C, potenciando la función inmune y la capacidad antioxidante.





Refuerzo del sistema inmunológico

La Vitamina C fortalece las defensas naturales del organismo y ayuda a reducir la duración y severidad de los resfriados.



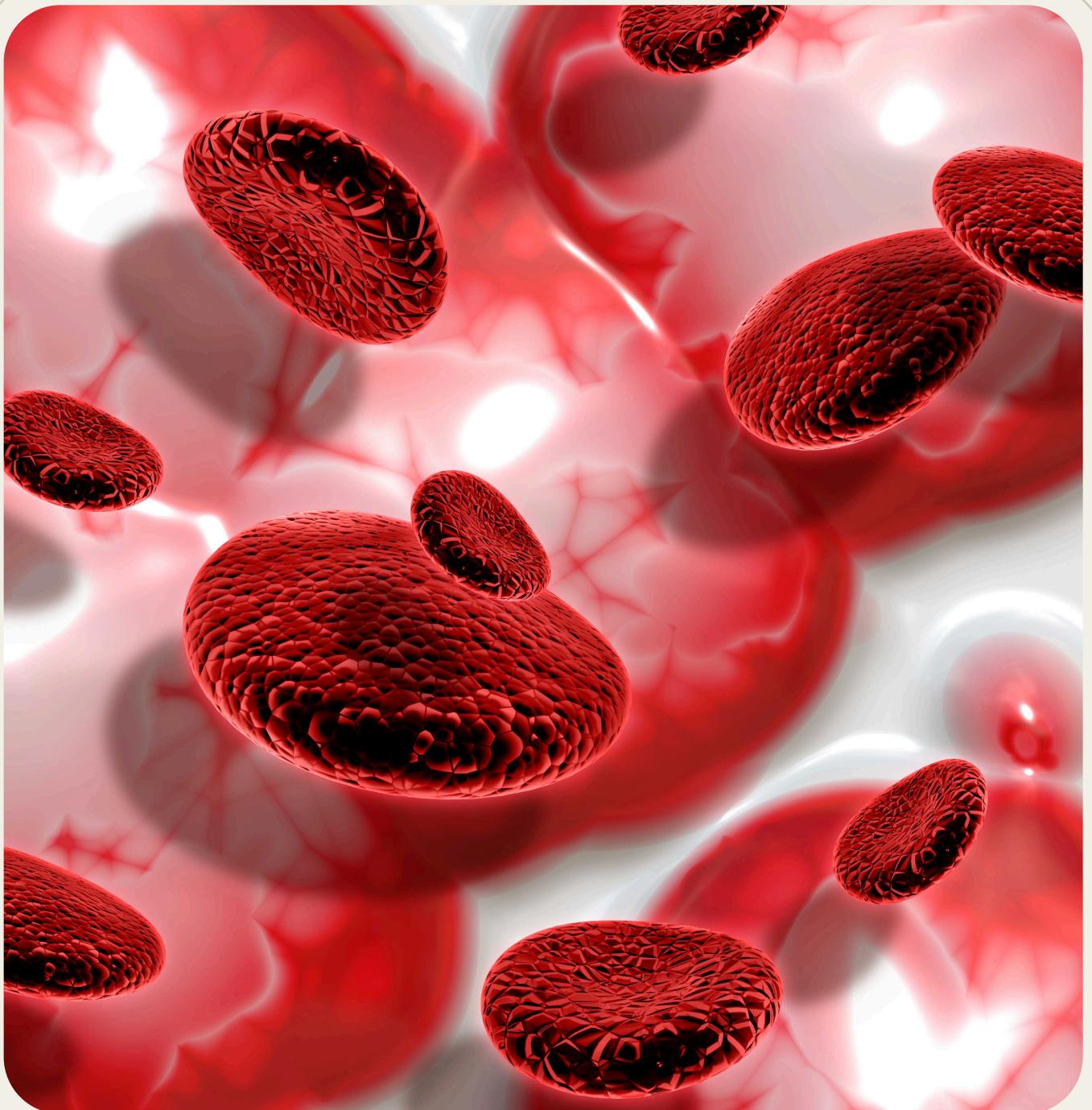
Potente antioxidante

Neutraliza los radicales libres, protege las células del daño oxidativo y contribuye a la regeneración de la Vitamina E.



Producción de colágeno

Esencial para la piel, articulaciones y huesos, promoviendo la cicatrización y elasticidad cutánea.



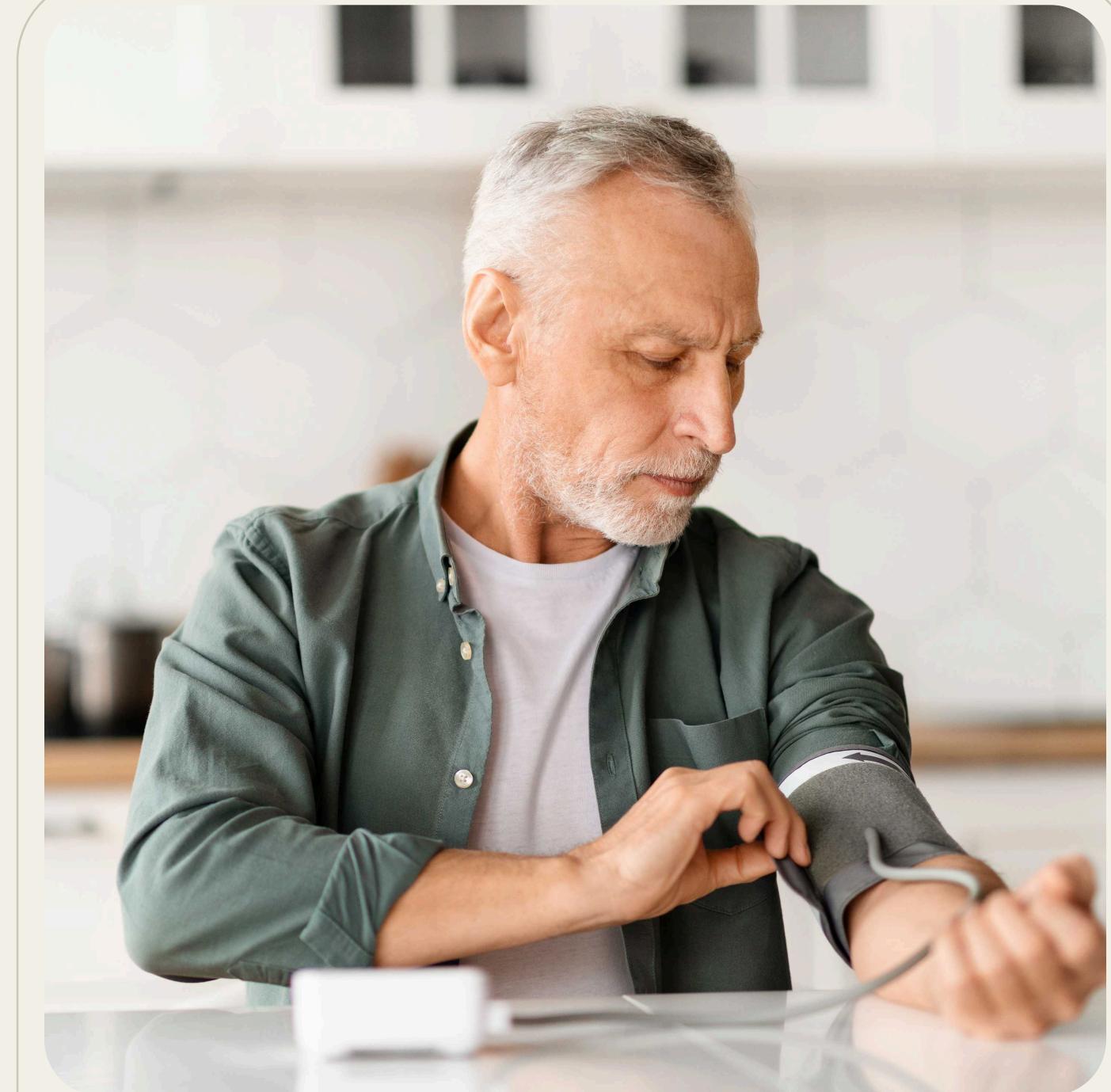
Mejora la absorción de hierro

Aumenta la biodisponibilidad del hierro no hemo, previniendo la anemia y mejorando la producción de hemoglobina.



Reducción de fatiga y cansancio

Contribuye al metabolismo energético normal y ayuda en la producción de neurotransmisores clave para el estado de ánimo.



Mejora la salud cardiovascular

Reduce el riesgo de eventos cardiovasculares en un 30% y mejora la función de los vasos sanguíneos en ateroesclerosis.



Información nutricional



vitaminc.cl

BODY vitamin C®

Agua mejorada con **Vitamina C**

Agua no saborizada

500cc

20% DDR
Dosis Vitamina C

Ayúdanos a reciclar la botella en los puntos habilitados. Para conocer tu lugar más cercano visita: www.dondereciclo.cl



Consumir Antes de la fecha indicada en el envase, Conservar en lugar fresco y sin exposición directa al sol. Res. Seremi de Salud RM N° 49031 del 29/11/2006.

Elaborado y Envasado por Sociedad de Inversiones Pirque Ltda. para Vida Activa 365 SpA Rosita Renard 240, Pirque, Santiago de Chile.



INFORMACIÓN NUTRICIONAL

Porción: 1 botella 500 ml.

Porciones por envase: 1.

	100 ml	1 porción	% DDR
Energía (Kcal)	0,004	0,02	0
Proteínas (g)	0,0002	0,001	0
Vitamina C (mg)	4	20	20%
Grasa Total (g)	0,00016	0,0008	0
H. de C. dis. (g)	0,0092	0,046	0
Azúcares total (g)	0,0035	0,018	0
Sodio (mg)	0,50	2,52	0

* Libre de sodio. * Libre de calorías.

* Este producto no es un complemento alimenticio.

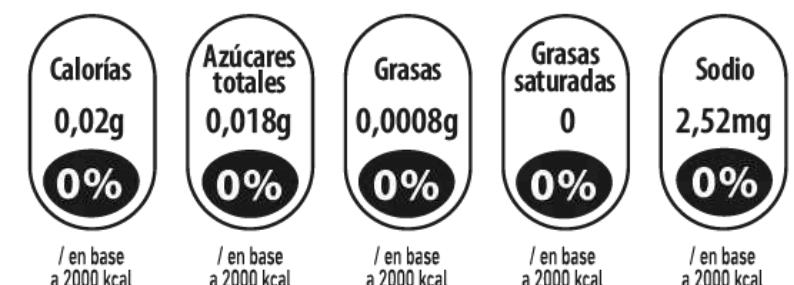
Ingredientes: Agua purificada mediante ósmosis inversa y vitamina c liposomada.

INFORMACIÓN ADICIONAL

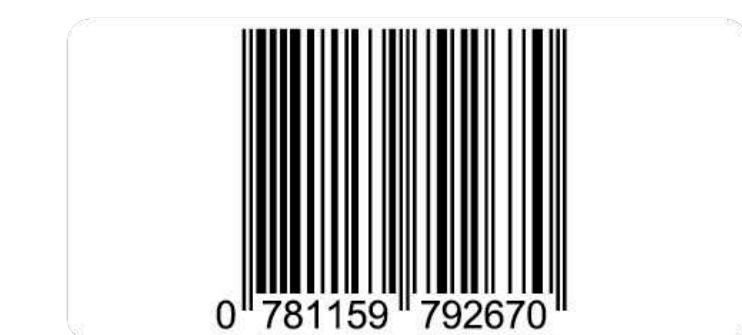
Apto para toda la familia.

Agua purificada mediante ósmosis inversa con adición de Vitamina C.

Formulación diseñada para mantener la estabilidad y **biodisponibilidad de la Vitamina C**.



Para más información:
www.vitaminc.cl • hola@vitaminc.cl





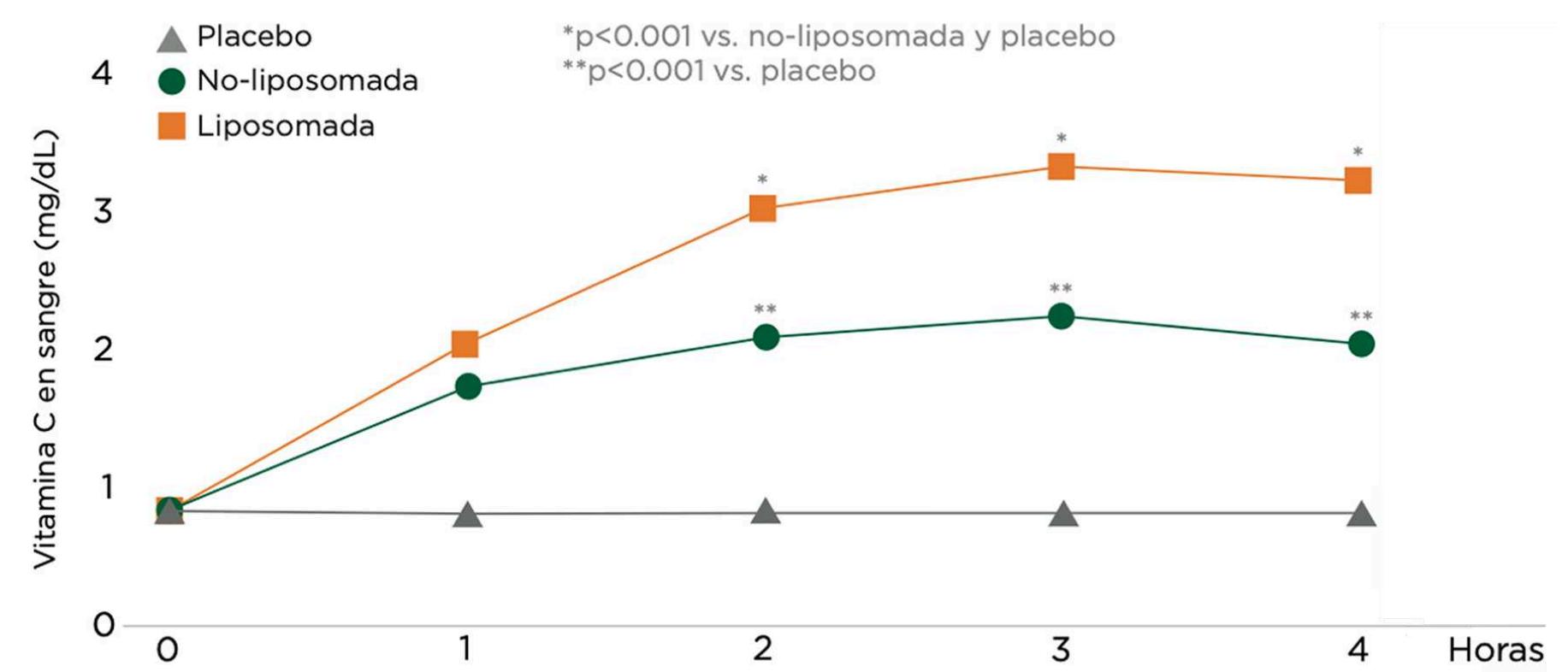
Vitamina C Liposomada

L-ascorbato sódico

La **vitamina C** liposomada tiene una **elevada biodisponibilidad** con concentraciones sostenidas en sangre, así mismo ejerce eficazmente **acción antioxidante**, especialmente en órganos tales como cerebro e hígado.

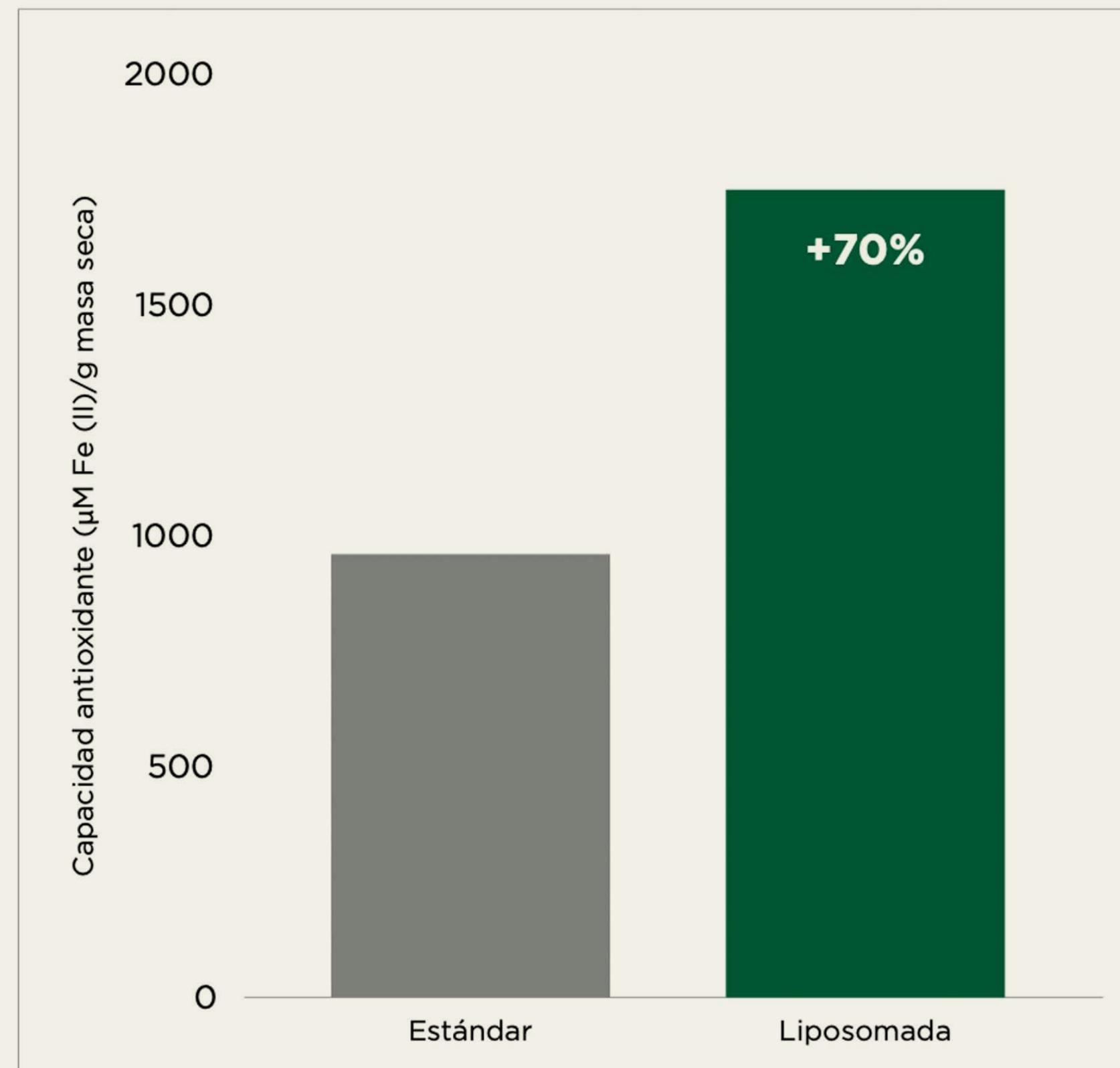


Alcanza un 50% de disponibilidad en sangre por encima de la vitamina C estándar.

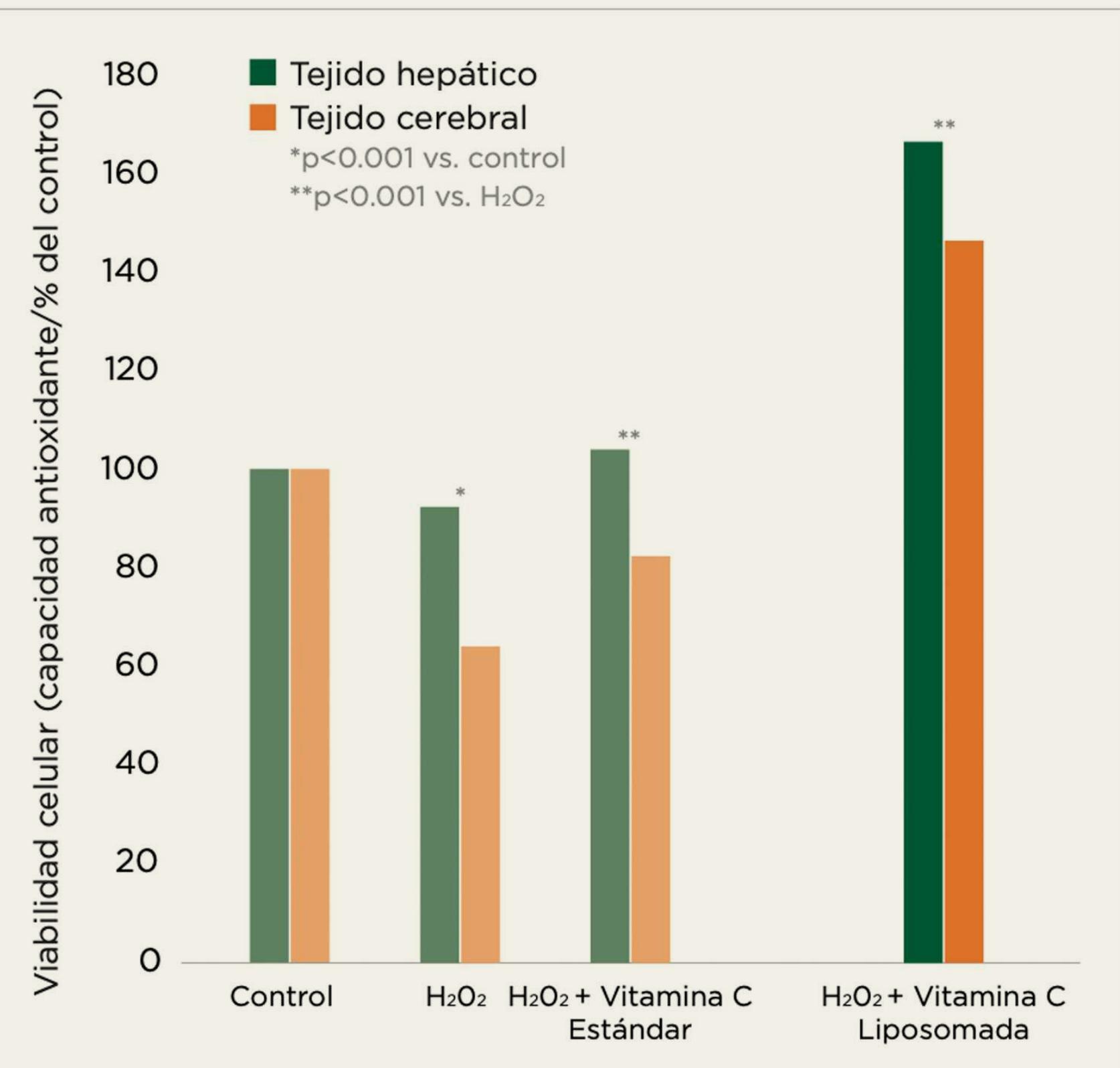




La formulación liposomada eleva la potencia antioxidante.



La vitamina C protege los tejidos cerebrales y hepáticos.





**Body Vitamin C contribuye al funcionamiento
de los procesos del sistema inmune.**

PARÁMETRO EVALUADO	RESULTADO
Activa y modula la actividad de los glóbulos blancos ^{1,17}	>80%
Eleva las concentraciones de Inmunoglobulinas G y M ¹²	+7% (jóvenes) +45% (adultos mayores)
Mejora de la función respiratoria tras una infección ¹¹	>35%
Reduce la incidencia de infecciones del tracto respiratorio superior ²⁴	-33%
Disminuye la incidencia de resfriado común ²⁹	-50%



BODY VITAMIN C EN EL PROCESO METABÓLICO

Unos niveles adecuados de Vitamina C:



Incrementan un 30% el efecto “quema grasa” durante el ejercicio moderado.



Disminuyen 2,4 veces el riesgo de complicaciones durante el embarazo en mujeres diabéticas.

Formulación diseñada para mantener la estabilidad y biodisponibilidad de la Vitamina C.





Salud cardiovascular

La **vitamina C** ha demostrado, **reducir el riesgo de eventos cardiovasculares** en un 30% y mejorar la función de los vasos sanguíneos en ateroesclerosis.





Beneficios para la salud de la piel.

La **vitamina C** es de utilidad para **retardar significativamente el daño causado por los rayos UVA en la piel** por su efecto antioxidante y por su acción sobre el metabolismo del colágeno, donde su presencia es necesaria para la hidroxilación de dos aminoácidos claves: **lisina y prolina**.

También se ha demostrado que es un **agente antiinflamatorio** al disminuir la activación de citoquinas proinflamatorias y un excelente **despigmentante** debido a la inhibición de la enzima tirosinasa, reduciendo la producción de melanina.

Reduce en un 11% la aparición de arrugas y en un 7% la resequedad cutánea.





BODY
Vitamin C®

VITAMINC.CL

[instagram.com/BodyVitaminC](https://www.instagram.com/BodyVitaminC)

[youtube.com/@BodyVitaminC](https://www.youtube.com/@BodyVitaminC)

[linkedin.com/company/BodyVitaminC](https://www.linkedin.com/company/BodyVitaminC)

hola@vitaminc.cl