



H+Bar

Hidrátate con H+ Bar para una salud y belleza óptimas



El agua es uno de los secretos de la longevidad de los habitantes de Bama, una región conocida por su larga esperanza de vida.



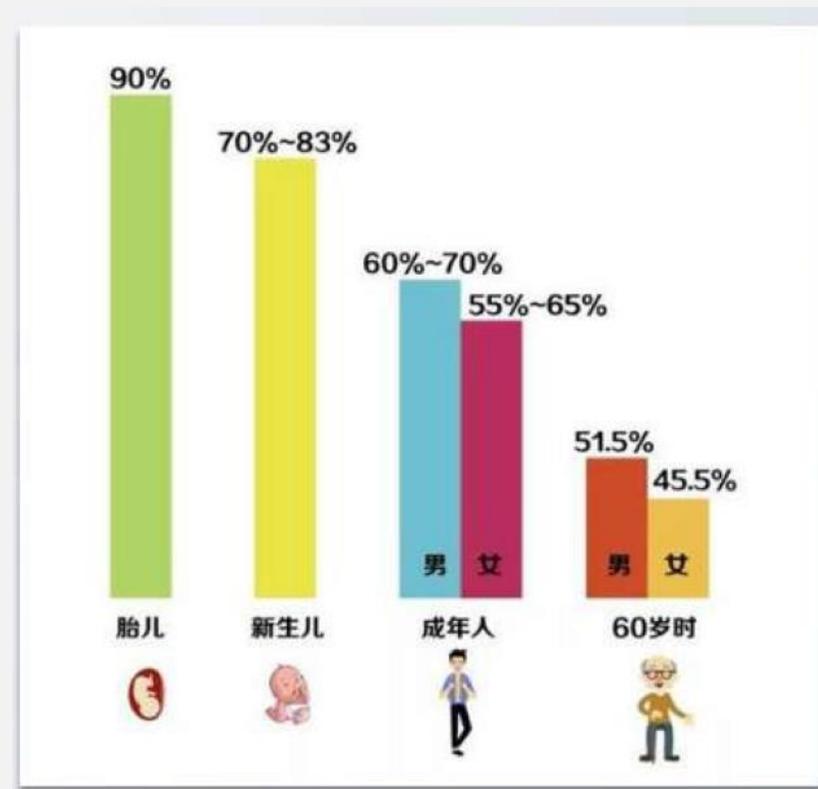
•Debido a la alta intensidad del campo magnético en la zona de Bama, el agua que fluye por esta región forma **grupos moleculares pequeños** y únicos bajo la fuerte influencia magnética.

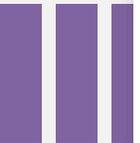
Tiene un alto contenido mineral y es **débilmente alcalina**, con un pH que varía de **7.2 a 8.5**.

La alta concentración de iones de oxígeno negativos en el aire contribuye a purificar la calidad del agua.

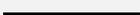
El agua, fuente de vida

- El agua es fuente de vida. El nacimiento, el crecimiento, la supervivencia, la evolución y la salud de todos los seres vivos de la Tierra son inseparables del agua.
- **El agua constituye el 70%** del cuerpo humano. En cierto sentido, el agua determina la vida, el envejecimiento, la enfermedad y la muerte de una persona.





El agua es uno de los nutrientes más importantes para el cuerpo humano.

- Aproximadamente **2.5 litros de agua** circulan en el cuerpo cada día. Con cerca de **2.5 litros de agua** siendo excretados diariamente, la ingesta diaria requerida de agua también es de 2.5 litros. Esto incluye **1.5 litros provenientes de beber agua** (alrededor de 8 vasos) y 1 litro del contenido de humedad en los alimentos, para alcanzar un nivel de hidratación equilibrado.
-
- 



Beneficios del Agua

Antienvejecimiento: Ayuda a reparar la piel, mantener su elasticidad y retrasar el envejecimiento.

Salud Vascular: Reduce la viscosidad de la sangre y la presión arterial.

Función Cerebral: Proporciona hidratación adecuada para acelerar las respuestas cognitivas.

Apoyo Inmunológico: Elimina toxinas del cuerpo y mejora la función inmunológica.

Alivio del Dolor Articular: Proporciona lubricación y amortiguación a las articulaciones.

Aumento del Metabolismo: Ayuda a perder peso y mejora la desintoxicación.

El agua es importante, pero beber el tipo adecuado es aún más importante.



Agua Natural

Agua no procesada de lagos, ríos, pozos, etc.

Agua segura

Agua del grifo municipal que cumple con los estándares de agua potable.

Agua sabrosa

Agua purificada o mineral que elimina el cloro, olores desagradables, triclorometano y metales pesados.

Agua saludable

Agua con propiedades antioxidantes que pueden eliminar radicales libres, prevenir enfermedades y mejorar la salud.

La evolución de las necesidades humanas de agua potable saludable



Agua purificada

Libre de sustancias que son tóxicas, dañinas o tienen olores desagradables.



Agua Mineral

Rico en minerales necesarios para el cuerpo humano, con un contenido moderado.



Agua activada

Agua más activa, con capacidades mejoradas de disolución, difusión, permeabilidad y metabólicas, y promueve la salud.



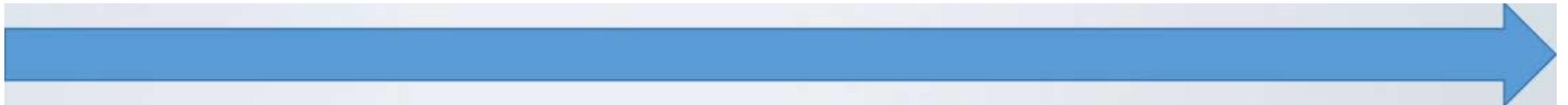
Agua de hidrógeno

Rico en hidrógeno activo, fácilmente absorbible, elimina radicales libres, previene enfermedades y promueve la salud.



Todo puede ser hidrogenado

de manera conveniente y rápida, permitiendo que todas las bebidas de la vida diaria se enriquezcan con hidrógeno.





¿Por qué se enferma la gente?

“Ya sea un resfriado común, una enfermedad mental como la depresión o una enfermedad mortal como el cáncer, todas las enfermedades son causadas por disfunciones en las células del cuerpo.”

—Excerpt from *Choosing Health*

Selected as a Bestselling Book by The New York Times

La raíz del daño celular: la oxidación de los radicales libres

- Los radicales libres, también conocidos como especies reactivas de oxígeno, son compuestos altamente reactivos e inestables que se producen durante los procesos metabólicos del cuerpo. Carecen de un electrón, lo que les permite robar electrones de otras moléculas, lo que provoca la destrucción de su estructura. Este proceso se denomina "oxidación".
- Cuando el número de moléculas dañadas alcanza cierto nivel, las células pierden su función normal y aceleran la apoptosis, lo que provoca diversos problemas como inflamación, envejecimiento, enfermedades e incluso cáncer.



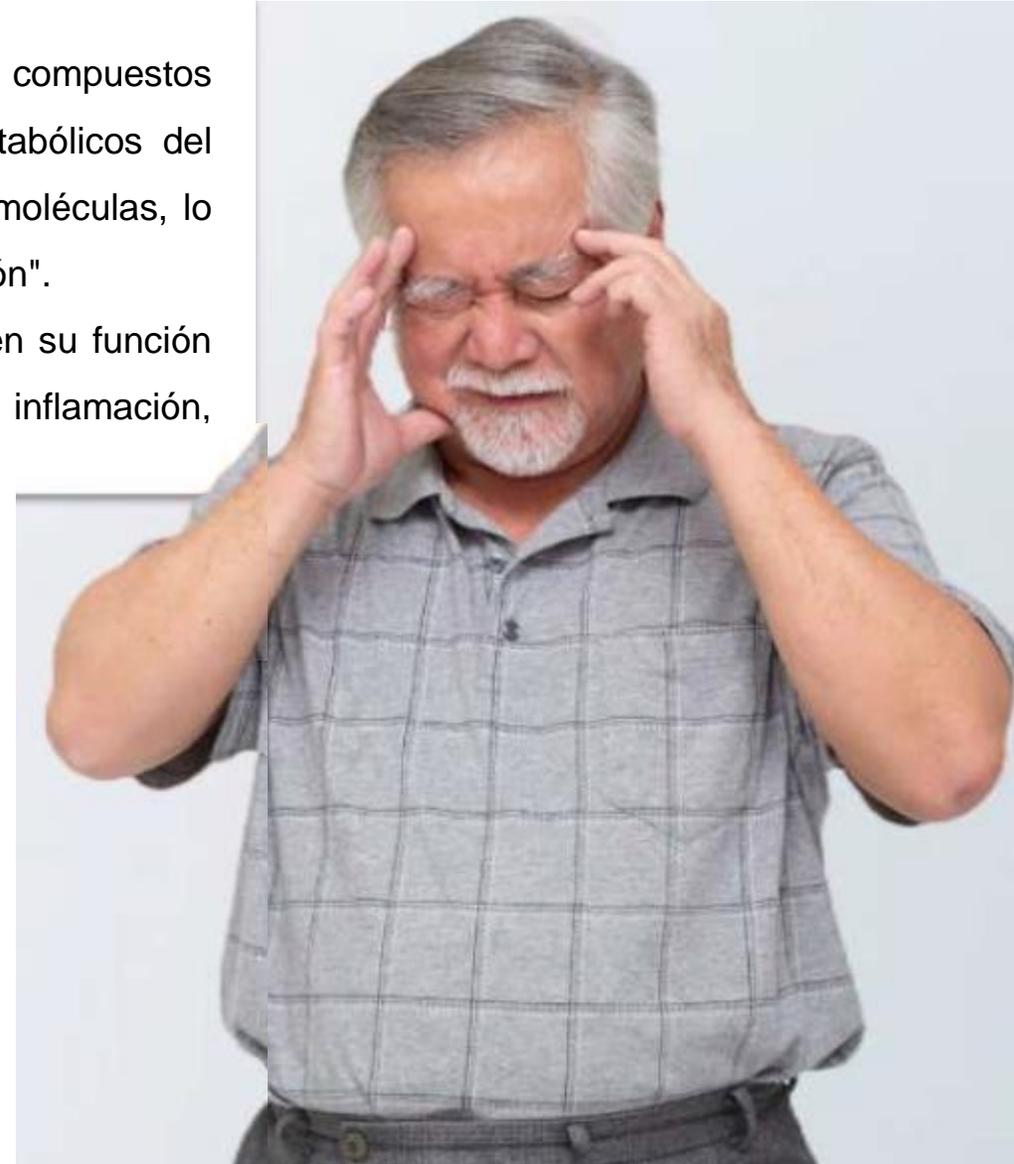
Células
Saludables



Radicales Libres
atacan las células
saludables (robando
electrones)



(Estrés oxidativo)
Daño Celular



"Raíz de las enfermedades, fuente de todas las dolencias"

Especies Reactivas de Oxígeno (ROS)



El "acelerador del envejecimiento celular "

Los radicales libres dañan las membranas celulares, afectan las funciones de reparación celular y alteran las funciones mitocondriales, lo que lleva a un envejecimiento celular acelerado.



El "Asesino Invisible" de la Piel

Los radicales libres dañan continuamente las fibras de colágeno y elásticas de la piel, lo que provoca pérdida de elasticidad, flacidez y arrugas.



El "Destructor" de la Inmunidad

Los radicales libres atacan las células inmunes, lo que resulta en una disminución de la función del sistema inmunológico, facilitando el desarrollo de enfermedades.



El "Fuego" Interno en el Cuerpo

Los radicales libres atacan diversos tejidos y órganos del cuerpo, causando respuestas inflamatorias que generan dolor y malestar, y potencialmente desencadenan tumores y cáncer.



El "Agente Corrosivo" de los Vasos Sanguíneos

Los radicales libres pueden dañar los vasos sanguíneos, lo que lleva a la arteriosclerosis y al bloqueo de los vasos, aumentando el riesgo de enfermedades cardiovasculares y cerebrovasculares.



El "Borrador" de la Memoria

Los radicales libres también afectan las células nerviosas y las sinapsis del cerebro, lo que provoca un deterioro de la memoria y problemas cognitivos (como la enfermedad de Alzheimer).

Los radicales libres están en todas partes

CAUSAS QUE PROVOCAN EL ESTRÉS OXIDATIVO



- Los radicales libres son inherentes y el cuerpo tiene la capacidad de equilibrar y eliminar el exceso de radicales libres.
- Sin embargo, cuando la cantidad de radicales libres aumenta repentinamente más allá de la capacidad de equilibrio del cuerpo, puede provocar problemas de salud y diversas enfermedades.

We No podemos detener la formación de radicales libres, pero podemos limpiarlos de manera oportuna.

● La verdadera historia de un manantial mágico



En la región de Lourdes, en el suroeste de Francia, existe un manantial que nunca se ha secado y que atrae a decenas de miles de pacientes cada año. Su fama mundial no se debe solo a su hermoso paisaje natural, sino también a sus increíbles aguas mágicas. Se dice que muchos pacientes y personas con discapacidad han experimentado curaciones milagrosas tras beber o bañarse en el agua del manantial, aliviando sus enfermedades y sufrimientos e incluso logrando una nueva vida. Posteriormente, expertos confirmaron que la verdad sobre **esta "agua bendita" es que contiene un alto nivel de hidrógeno.**

Descubrimiento del Agua Rica en Hidrógeno: Un Avance Científico

Agua de Lourdes (Más de 100 años)

Este manantial francés, conocido como "agua sagrada", mostró beneficios en enfermedades crónicas.

1

2

Investigación en Japón (1998)

El programa "Investigando la Verdad" descubrió que su alto contenido de hidrógeno era clave.

3

Avance científico (2007)

El profesor Ota Naruo descubrió que el hidrógeno neutraliza radicales libres.

4

Estudio internacional (2008)

Cinco países colaboraron para investigar sus propiedades médicas.

5

Reconocimiento oficial (2016)

Japón aprobó el hidrógeno en la categoría médica avanzada B.

El hidrógeno puede mejorar diversas enfermedades en el cuerpo humano.

Article

Biological Effects of Hydrogen Water on Subjects with NAFLD: A Randomized, Placebo-ConhoMed Trial

Branislav Kura¹, Maria Szantova², Tyler W. LeBaron^{1,3,4}, Viliam Mojto², Miroslav Barancik¹, Barbara Szeiffova Bacova¹, Barbora Kalocayova¹, Matus Sykora¹, Ludmila Okruhlicova¹, Narcisa Tribulova¹, Anna Gvozdiakova⁵, Zuzana Sumbalova⁵, Jarmila Kucharska⁵, Xenia Faktorova⁶, Matus Slezak⁷

The effects of hydrogen-rich water on non-alcoholic liver disease

Slovak Academy of Sciences,

¹ 3rd Department of Internal Medicine, Faculty of Medicine, Comenius University, 813 72 Bratislava, Slovakia

² Molecular Hydrogen Institute, Enoch, UT 84721, USA

³ Department of Kinesiology and Outdoor Recreation, Southern Utah University, Cedar City, UT 84721, USA

⁴ Pharmacobiochemical Laboratory of 3rd Medical Department, Medical Faculty, Comenius University Bratislava, 811 08 Bratislava, Slovakia

⁵ Internal Clinic of Slovak Medical University, Hospital of St. Michael, 811 08 Bratislava, Slovakia

⁶ Mathematical Institute, Slovak Academy of Sciences, 814 73 Bratislava, Slovakia

⁷ Department of Mathematics, Faculty of Natural Sciences, Constantine the Philosopher University in Nitra, 949 01 Nitra, Slovakia

* Correspondence: jan.slezak@savba.sk; Tel.: +421-903620181

Article

Can Hydrogen Water Enhance Oxygen Saturation in Patients with Chronic Lung Disease? A Non-Randomized, Observational Pilot Study

Ram B. Singh^{1,*}, Alex Tamava², Ghizal Fatima³, Jan Fedacko⁴, Viliam Mojto⁵ and Tyler W. LeBaron^{1,3,4}

Drinking hydrogen-rich water can improve blood oxygen saturation in patients with chronic lung disease

¹ Natural Wellness Now Health Products Inc., Maple Ridge, BC V4R 2S6, Canada

² Department of Biotechnology, Era's Lucknow Medical College and Hospital, Lucknow 226003, India

³ Centre of Clinical and Preclinical Research-MEDIPARK, Pavol Jozef Safarik University, 040 11 Kosice, Slovakia

⁴ Third Department of Internal Medicine, Faculty of Medicine, Comenius University, 813 72 Bratislava, Slovakia

⁵ Molecular Hydrogen Institute, Cedar City, UT 84720, USA

⁷ Department of Kinesiology and Outdoor Recreation, Southern Utah University, Cedar, UT 84720, USA

* Correspondence: rbs@tsimtsoum.net (R.B.S.); tylerlebaron@suu.edu (T.W.L.); Tel.: +91-(1435-586-7818 (R.B.S.))

Ito et al. *Medical Gas Research* 2012, **2**:15
<http://www.medicalgasresearch.com/content/2/1/15>



RESEARCH

Open Access

Drinking hydrogen water and intermittent

Drinking hydrogen-rich water or inhaling hydrogen can prevent Parkinson's disease
6-hydroxydopamine-induced Parkinson's disease in rats

Mikako Ito¹, Masaaki Hirayama², Kazuaki Yamai³, Sae Goto², Masafumi Ito⁴, Masatoshi Ichihara³ and Kinji Ohno^{1,5*}

Effecta of hydrogen as adjuvant treatment for unstable angina

Yanhong Si^{1,*}, Hua Tian^{2,*}, Bingqing Dong^{3,*}, Ying Zhang², Yuanyuan Wen², Xiubin Jia², Ying Li², Aihua Zhang⁴ and Shucun Qin²

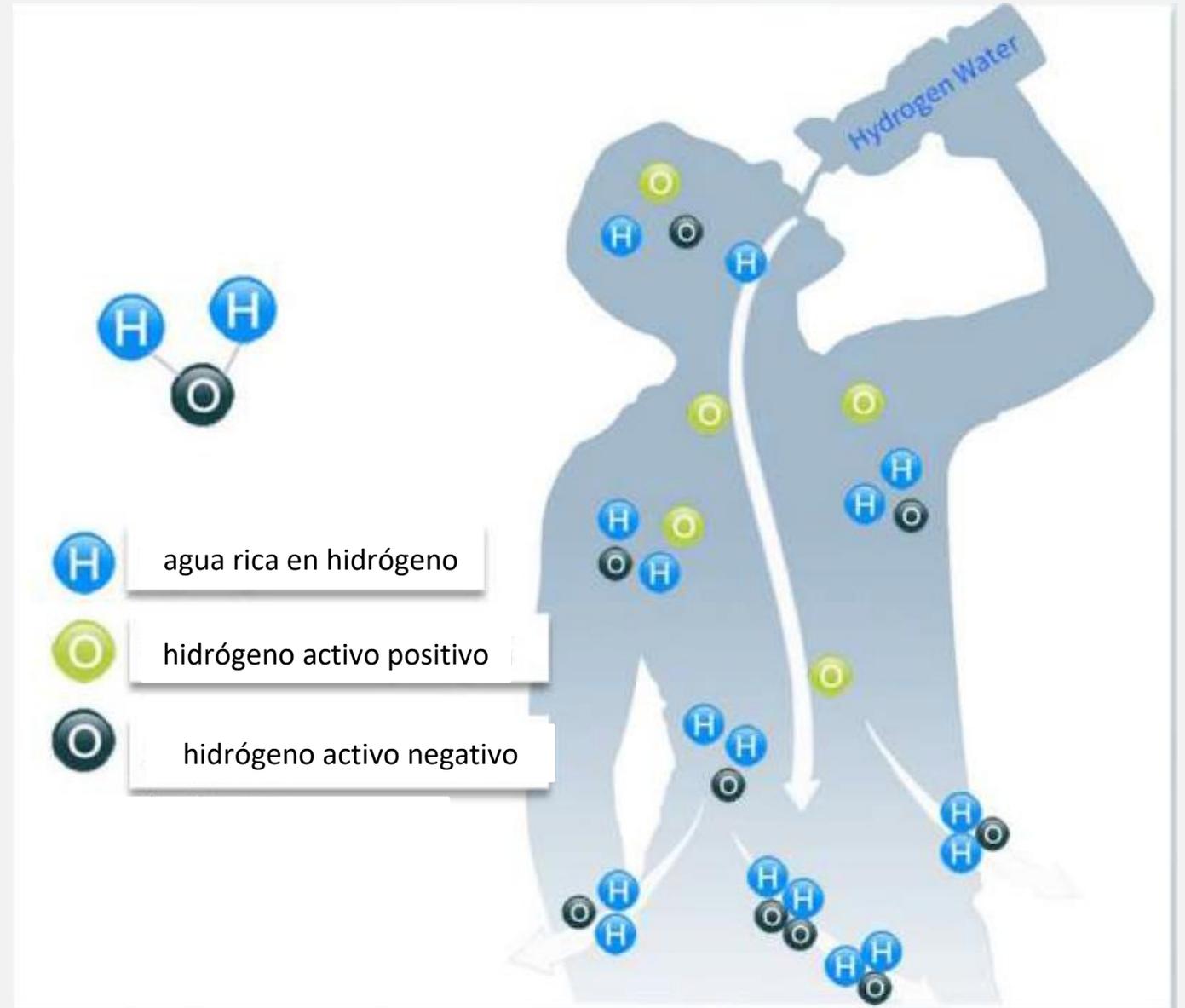
The efficacy of hydrogen-assisted treatment for angina
¹Basic Medical College, Shandong First Medical University, Shandong 271000, China; ²Nursing College, Shandong First Medical University, Shandong 271000, China; ³Department of Cardiology, Shandong First Medical University, Shandong 271000, China; ⁴Department of Cardiology, Shandong First Medical University, Shandong 271000, China

Corresponding author: Shucun Qin. Email: shucunqin@hotmail.com

*These authors contributed equally to this work.

¿Qué es el agua hidrogenada?

- El agua de hidrógeno, también conocida como agua rica en hidrógeno, contiene una cierta concentración de moléculas de hidrógeno.
- Una vez ingerida, se descompone en átomos de hidrógeno, o hidrógeno activo, mediante las enzimas descomponedoras de hidrógeno en el cuerpo. Estos átomos de hidrógeno activo luego experimentan una reacción de reducción con los radicales libres de oxígeno reactivo del cuerpo, produciendo agua inofensiva que el cuerpo necesita.



Hidrátate con la barra H+ para una salud y belleza excepcionales

H+Bar — 7 ventajas tecnológicas exclusivas

Diseño de doble cámara para la producción y disolución de hidrógeno

Cero contaminación, seguro y confiable.

Membrana de intercambio de protones mejorada (Dry Membrane)

Alta estabilidad, duradera para uso a largo plazo.

Tecnología de inyección de hidrógeno a presión patentada

Alta eficiencia, alta concentración, cero contaminación.

Producción universal de hidrógeno

Sin límites de temperatura, aplicable a todo tipo de bebidas.



Tecnología de resonancia de baja frecuencia MRET

Activa las moléculas de agua, altamente efectiva para la hidratación

Diseño de apariencia única

Resistente al calor y antideslizante, agarre óptimo.

Diseño a prueba de agua

Resistente a cortocircuitos, duradero y de larga duración.

Ventaja exclusiva 1: Diseño de doble cámara para la producción y disolución de hidrógeno

Cero contaminación / Seguro y confiable

Principio: Para mejorar la producción de hidrógeno al más alto estándar, el OLYlife H+ Bar utiliza **un diseño de doble cámara**, aislando completamente la cámara de producción de hidrógeno de la cámara de bebidas. La cámara de producción de hidrógeno genera gas de hidrógeno a alta presión, que se inyecta directamente en la cámara de bebidas a través de una tecnología única de disolución de hidrógeno por inyección de presión, permitiendo que el hidrógeno se añada a diversas bebidas.

Características: No se ve afectado por la temperatura de la bebida, eliminando completamente el riesgo de ingerir metales pesados o iones metálicos provenientes de la degradación del módulo de electrólisis. Logra completamente la separación de hidrógeno y oxígeno y no produce cloro residual ni ozono.



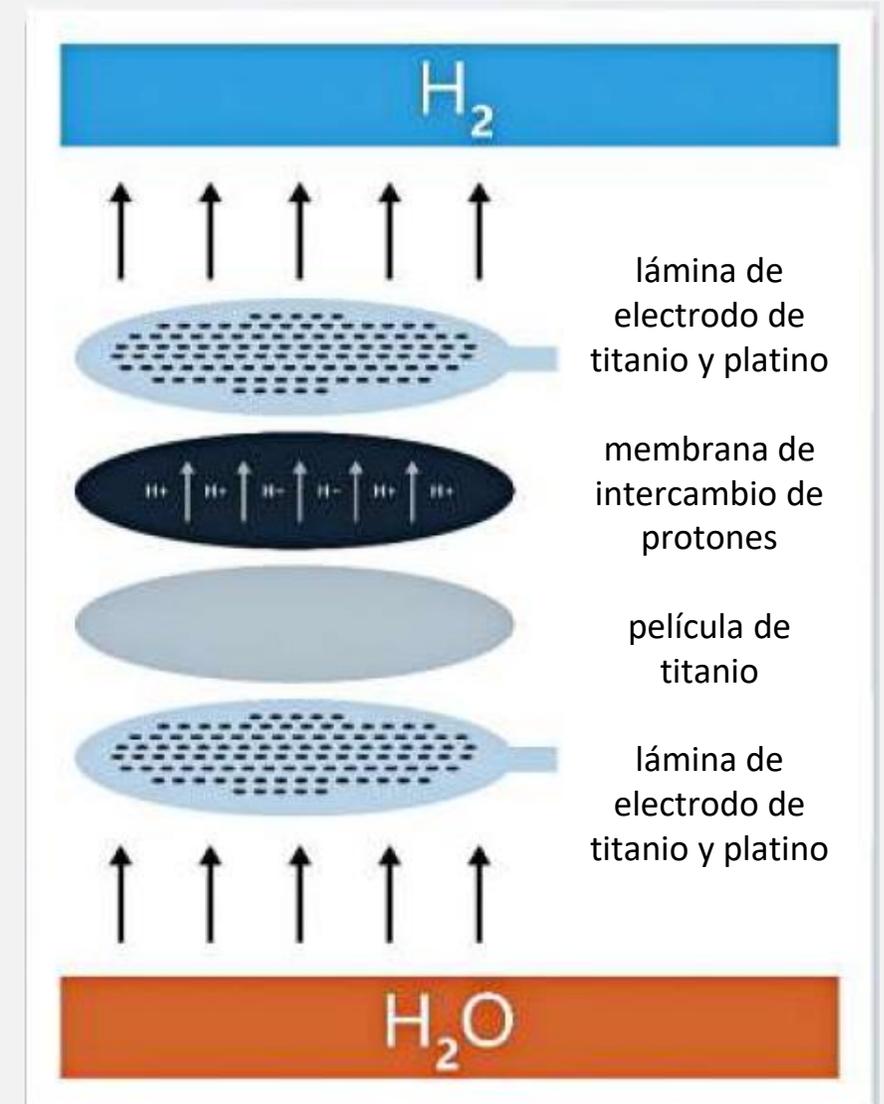
Ventaja exclusiva 2: Membrana de intercambio de protones mejorada (película seca)

Alta estabilidad y durabilidad para uso prolongado

EXCEPCIONAL ESTABILIDAD: La expansión del coeficiente de la membrana se reduce significativamente, manteniendo un tamaño y forma estables. El revestimiento es menos propenso a despegarse y es resistente al calor, lo que permite múltiples ciclos de secado sin afectar el rendimiento.

NO REQUIERE MANTENIMIENTO DE HUMEDAD: La membrana seca no requiere tratamiento con agua purificada durante el envío, simplificando el proceso de almacenamiento y transporte.

ALMACENAMIENTO SECO A LARGO PLAZO: Los electrodos de membrana seca terminados pueden almacenarse secos durante períodos prolongados sin afectar su rendimiento ni vida útil.



Ventaja Exclusiva 3: Tecnología patentada de disolución de hidrógeno por inyección a presión

Alta eficiencia, alta concentración, cero contaminación

- La barra OlyLife H+ emplea un diseño de doble cámara que separa la producción y disolución de hidrógeno. A través de la tecnología patentada "**Inyección de Presión para Disolución de Hidrógeno**", el hidrógeno se disuelve rápida y eficientemente en la cámara de bebida. Incluso con un uso prolongado, los elementos dañinos no entrarán en la cámara de bebida.
- Logrando una verdadera **cero contaminación, cero metales pesados, para una mayor salud y seguridad.**



Ventaja exclusiva 4: Producción universal de hidrógeno

Diseño de cámara doble aislada + tecnología de disolución de hidrógeno por inyección a presión = sin límite de temperatura o bebida

Diseño de aislamiento de doble cámara: La cámara independiente no está restringida por el entorno generador de hidrógeno. Se recomienda mantener la temperatura de la bebida por debajo de 90°C. El hidrógeno puede ser infundido en todo tipo de bebidas, cumpliendo con todos los escenarios de uso y haciendo que el hidrógeno esté omnipresente.

Tecnología de disolución por inyección de presión de hidrógeno: Permite una producción de hidrógeno segura, rápida y conveniente, brindándote beneficios mejorados para la salud.

En cualquier momento / En cualquier lugar / Como quieras



agua helada -> infusión de hidrógeno



agua tibia -> infusión de hidrógeno



Té -> infusión de hidrógeno



Licor -> infusión de hidrógeno



Vino Tinto -> infusión de hidrógeno



Cerveza -> infusión de hidrógeno



Leche -> infusión de hidrógeno



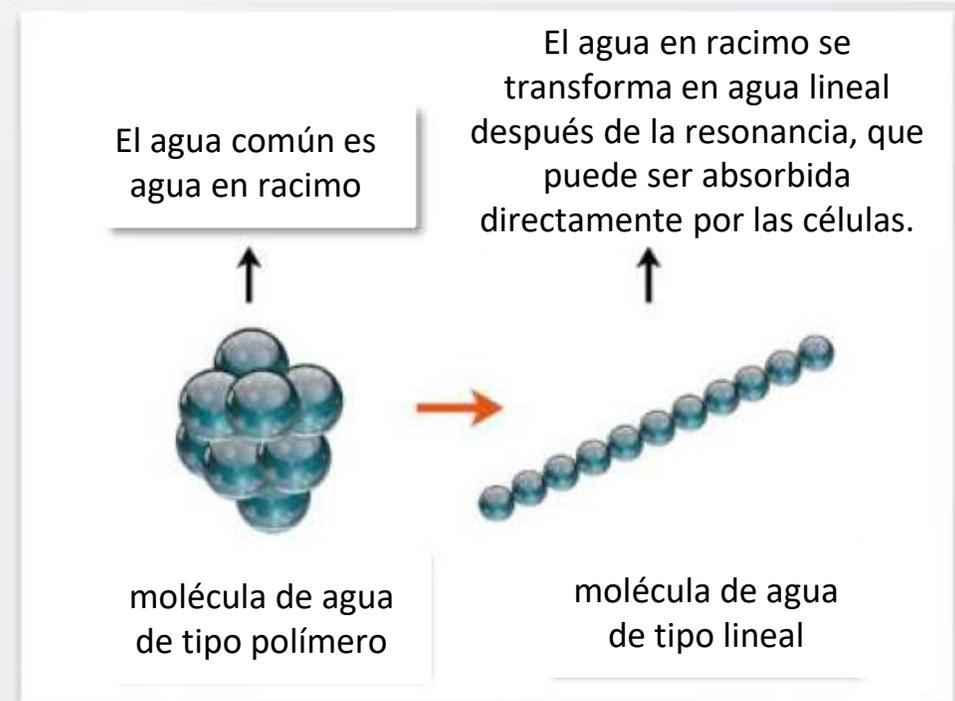
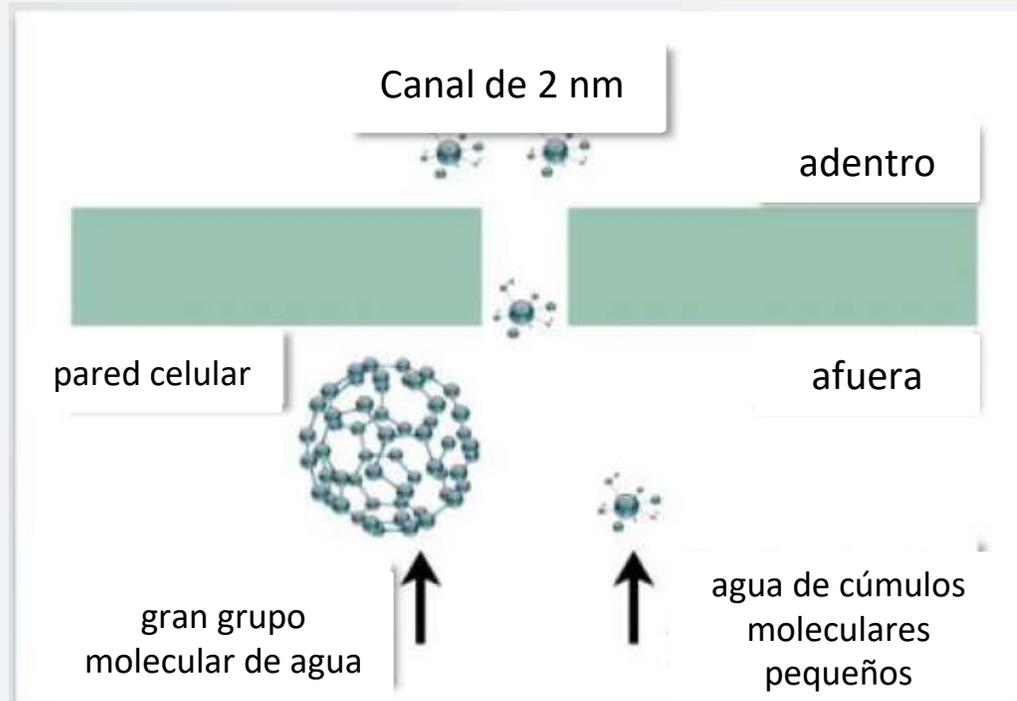
Zumo -> infusión de hidrógeno

Ventaja Exclusiva 5: Tecnología de Resonancia de Baja Frecuencia MRET

Activa las moléculas de agua, hidratación altamente selectiva

La tecnología de baja frecuencia no solo descompone los grandes grupos moleculares de agua en grupos más pequeños, sino que también transforma el agua de un arreglo agrupado a un arreglo lineal, facilitando su absorción directa por las células.

El agua de baja frecuencia MRET hace que las moléculas de agua sean más activas, abordando eficazmente el problema de la absorción de agua por las células, permitiendo que las células se hidraten bien con agua saludable.



Ventaja exclusiva 6: Diseño único

Resistente al calor y antideslizante, agarre óptimo

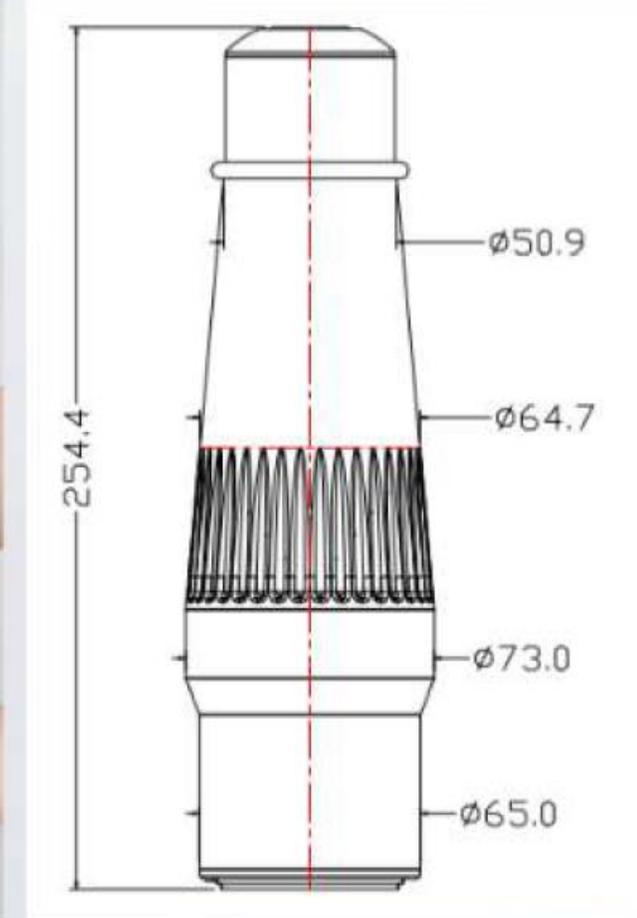
Diseño inteligente de tiras de disipación de calor: proporciona disipación de calor y protección contra quemaduras, lo que le permite manipular bebidas calientes sin temor a quemarse las manos.

- Previene eficazmente el deslizamiento; al girar la tapa, el cuerpo de la taza no se resbala fácilmente y la fricción moderada permite abrirla fácilmente.
- Distancia de agarre óptima para un manejo sencillo.
- Diseño de rayas único y exquisito, simple y elegante.

Distancia de agarre: 64,7-73 mm

Material de grado alimenticio

Hecho de **material Tritan de grado alimenticio**, comúnmente utilizado en productos para bebés, es saludable, respetuoso con el medio ambiente y seguro de usar."



Ventaja exclusiva 7: Diseño resistente al agua

Resistente a cortocircuitos, duradero y de larga duración

La botella de agua rica en hidrógeno es diferente de las botellas de agua comunes, que tienen un circuito electrolítico en la parte inferior y un circuito de emisión de energía en la parte superior; puede ocurrir un cortocircuito cuando entra en contacto con el agua.

La barra OLYLIFE H+ adopta un diseño innovador a prueba de agua que es resistente a salpicaduras y lavados, evitando cortocircuitos y asegurando que el producto sea duradero.



El secreto de la salud y la belleza: 8 tazas diarias de agua rica en hidrógeno



Disfrute de la salud y la belleza en cualquier momento y en cualquier lugar

Bebe en el trabajo

Alivia la fatiga y mantente con energía

Bebe durante eventos sociales

Reduce los efectos del alcohol y mantente sobrio

Bebe mientras disfrutas del té

Realza el sabor y el aroma del té

Bebe cuando estés enfermo

Apoya la función inmunológica y recupérate rápidamente



Bebe mientras viajas

Mejora la adaptabilidad y reduce la fatiga

Descanso después del ejercicio

Descompone el ácido láctico, aumenta la resistencia

Bebe mientras pruebas vino

Realza el aroma del vino y disfruta de un zumbido agradable

Bebe para el cuidado de la piel (o úsalo en mascarillas faciales)

Mejor absorción, desintoxicante y nutritivo para la piel

Precauciones de uso

Uso inicial:

1. Instala la película disolvente de hidrógeno según las instrucciones del manual.
2. Agrega agua purificada a 70-80°C en la cámara de disolución de hidrógeno y déjala reposar durante 10 minutos.
3. Vierte agua a 10-15°C para acelerar la activación de la membrana de intercambio de protones y evitar que la membrana de electrólisis se queme en seco, prolongando así su vida útil.

Uso diario: Asegúrate de que siempre haya suficiente agua purificada en la cámara de disolución de hidrógeno para la electrólisis. Reemplaza el agua purificada cada 3-5 días.

Reactivación: Si el dispositivo no ha sido usado por mucho tiempo y ha estado almacenado en seco, reactiva el dispositivo de disolución de hidrógeno y la membrana de intercambio de protones siguiendo el paso 1.

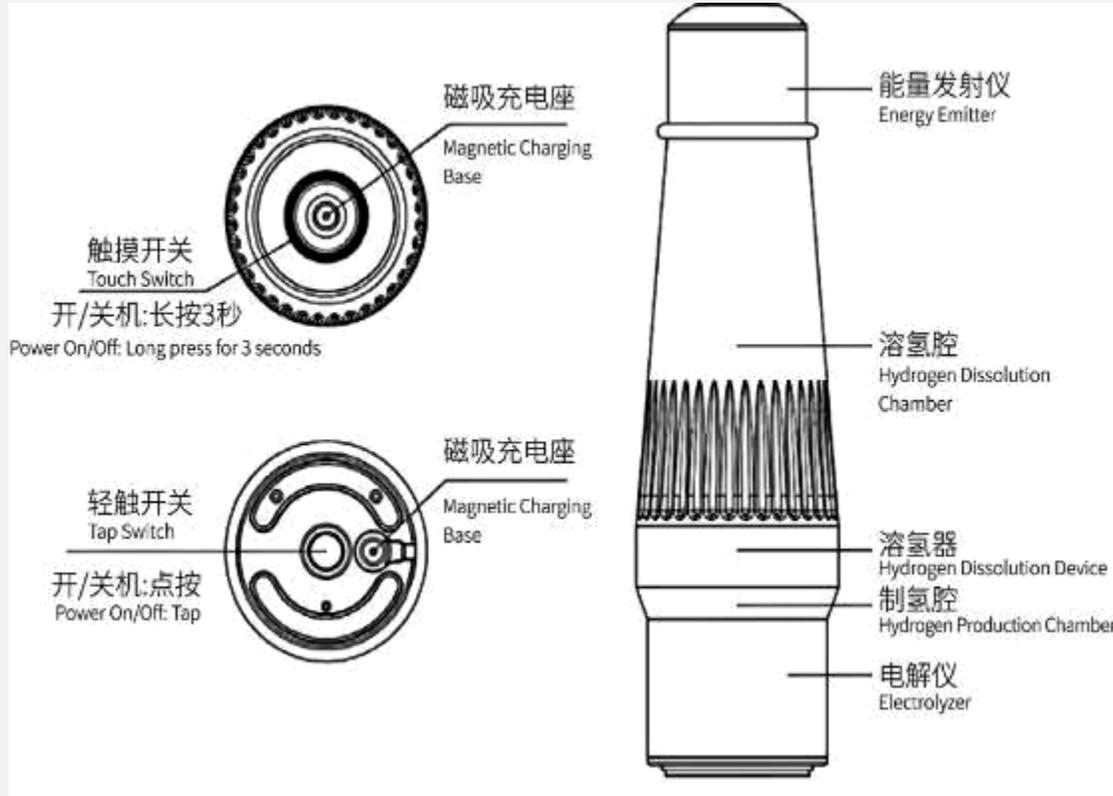
Uso con bebidas carbonatadas: Al disolver hidrógeno, no llenes la cámara demasiado. Es recomendable que el nivel de líquido esté aproximadamente a 3/4 de la cámara de disolución de hidrógeno.

Fenómeno normal: Después de múltiples procesos de electrólisis, es normal que haya una pequeña cantidad de goteo desde la salida de drenaje en la parte inferior de la taza. Esto no es un problema de calidad, sino algo habitual.

Después de beber el líquido de la cámara de disolución de hidrógeno, limpia la taza de inmediato y agrega una cierta cantidad de agua para mantener la activación de la película disolvente de hidrógeno.

Al cargar, asegúrate de que el puerto de carga esté seco para evitar cargarlo con agua presente.

Estructura y parámetros del producto



Nombre del producto	H+Bar	Modelo	YJ—2308
Tiempo de carga	2-5 horas	Capacida de Bateria	2200mAh
Metodo de carga	Puerto USB	Tiempo de electrólisis única	5 minutos
Número de ciclos de electrólisis por carga completa	≥ 30 veces	Temperatura del agua aplicable	1—90°C
Electrodos	Titanio-Platino	Membrana de intercambio de protones	DuPont

Comparación con las botellas de agua de hidrógeno convencionales

Categoría	Método de producción de hidrógeno	Membrana electrolítica	Uso	Calidad del agua	Impermeabilidad
Botella de agua ordinaria	+ Disolución de hidrógeno integrada: Puede producir sustancias nocivas como metales pesados y ozono.	Membrana electrolítica ordinaria (húmeda): Difícil de preservar, propensa a daños.	Solo puede usar agua pura a temperatura ambiente.	Agua purificada regular.	No es impermeable.
Taza de agua de alta gama (H+ Bar)	Producción y disolución de hidrógeno separadas: Hidrógeno y disolución están separados, con cero contaminación.	Membrana de intercambio iónico mejorada (seco): Alta estabilidad, sin contaminación, almacenamiento a largo plazo posible.	Puede producir hidrógeno a partir de cualquier tipo de agua.	Agua con estructura molecular pequeña, más fácil de absorber	Diseño exclusivamente impermeable.



Hidrátate con H+ Bar
para una salud y
belleza óptimas

Gracias