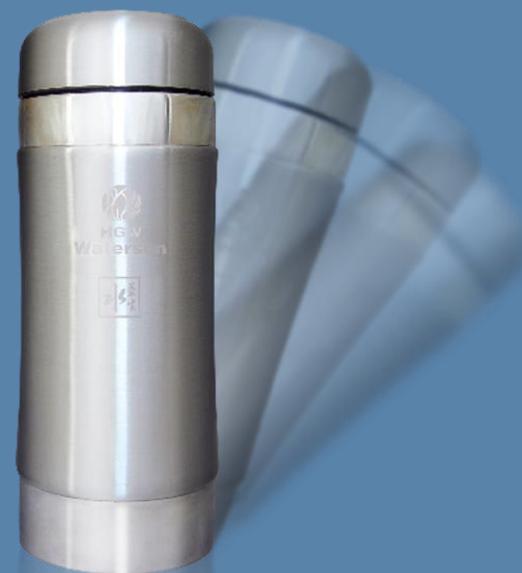


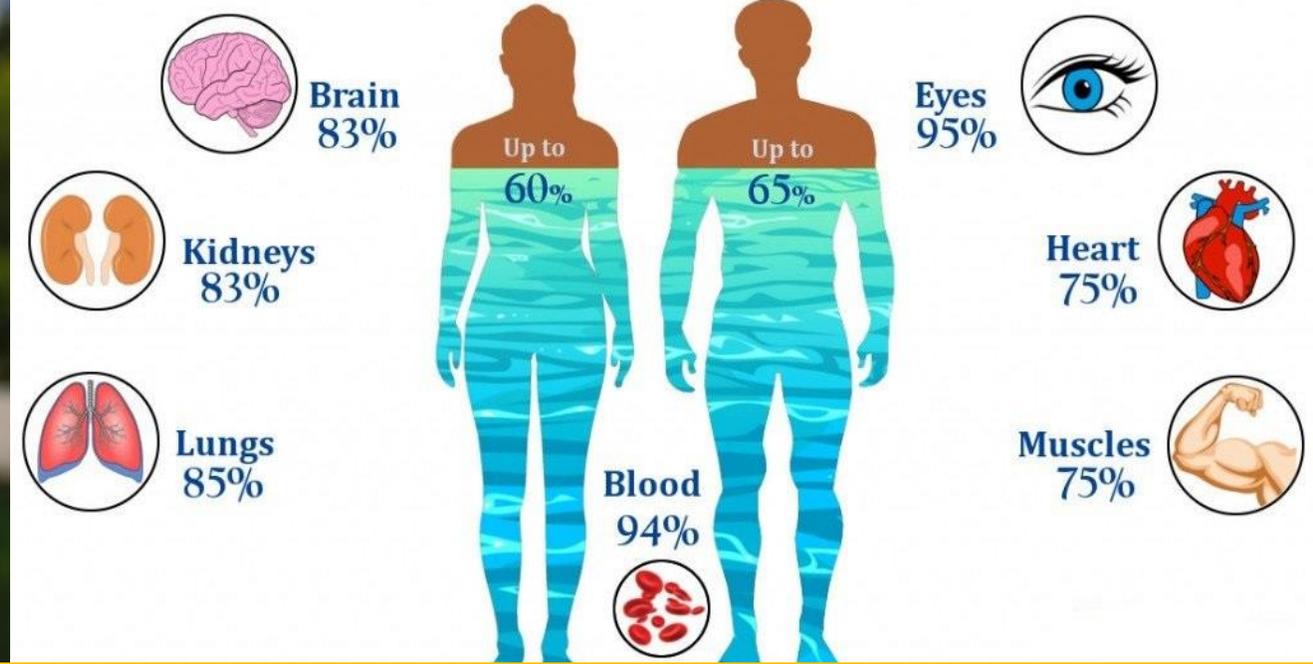


HGW

# WATERSON

(Thermo de turmalina) de HGW





## LA IMPORTANCIA DEL AGUA PARA LA SALUD

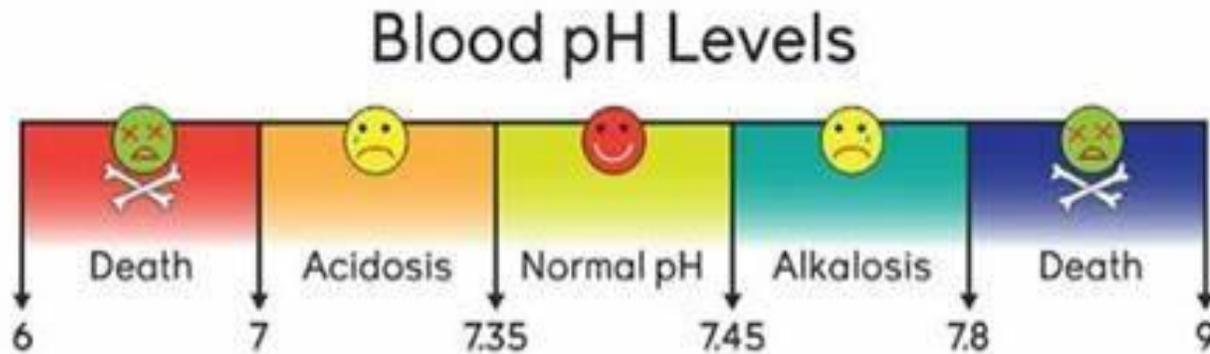
- El agua es el primer elemento de la vida.
- El agua beneficia el metabolismo humano.
- El agua es una parte importante del líquido intracelular, el líquido extracelular, la sangre y varios líquidos corporales.
- El agua mantiene un cierto volumen de sangre del cuerpo humano; el contenido de agua en sangre del cuerpo humano representa aproximadamente el 90%



## LA EFICACIA DE WATERSON DE HGW

- Convertir ligeramente el agua alcalina
- Convertir grupos de moléculas grandes en grupos de moléculas pequeñas.
- Libera iones negativos
- Libera infrarrojo lejano
- Repone el agua con minerales
- Potencial negativo

# EL VALOR DEL PH DE LA SANGRE HUMANA



- El valor de pH de la sangre normal: 7.35 -7.45

- La sangre de pacientes con cáncer, diabetes, artritis, hipercolesterolemia, hipertensión, hiperuricemia, obesidad, fatiga crónica, envejecimiento prematuro, etc. presentan un estado ácido débil.
- El pH sanguíneo de personas relativamente sanas es un estado débilmente alcalino.

### The "Miracle" of Alkalinity

**ACIDIC**

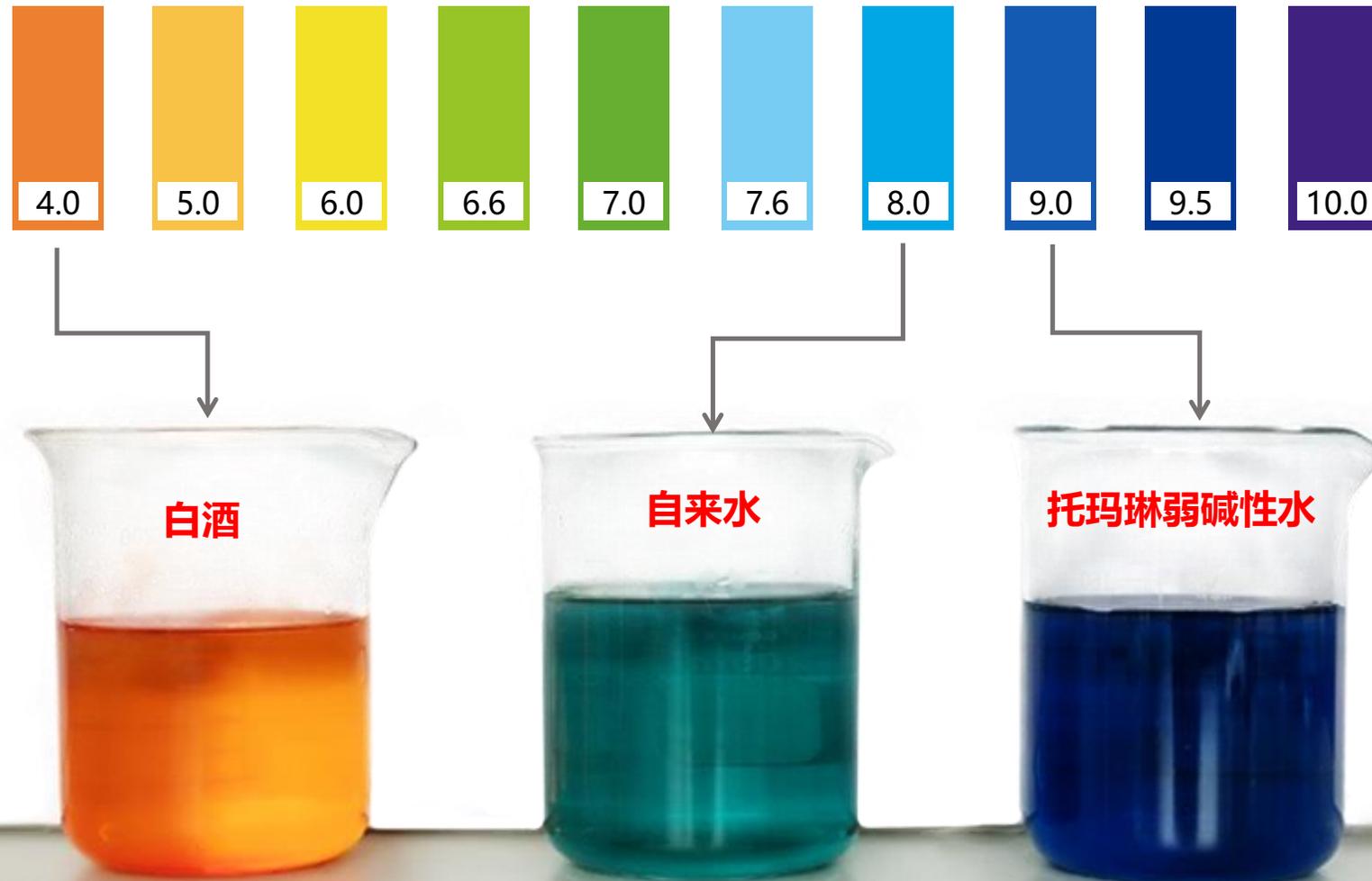
Neutral

**ALKALINE**

Cancer, Diabetes, , Arthritis, , Cholesterol , High Blood Pressure, Gout, Obesity, Fatigue, Premature Aging, etc.

**(Disease Can Not Exist)**

# 1.- EI EFECTO DEL AGUA LIGERAMENTE ALCALINA DEL WATERSON



## 2.- EL EFECTO DE LA CALIDAD DEL AGUA LIGERAMENTE ALCALINIZADA DE WATERSON



Prueba de disolución ósea



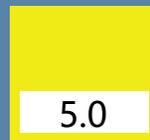
3.0



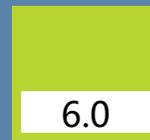
4.0

reverso osmosis, distilled & many bottled waters

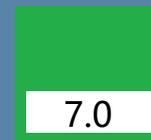
coffee  
white bread  
beef  
shetrfish  
pastries  
pasta  
cheese  
soda



5.0



6.0



7.0

most tap water

fruit juices  
most grains  
fish  
tea  
cooked beans  
chicken  
beer  
sugar



8.0

apple  
almonds  
carrots  
tomatoes  
cabbage



9.0



10.0

high alkaline water

spinach  
broccoli  
olive tea  
green tea  
lettuce  
celery

### 3.- EI EFECTO DE LOS GRUPOS DE AGUA SOBRE EL METABOLISMO

**Tap Water** → **small molecule water**

**Water Channel (Aquaporin)** **Cell Membrane** **Cell**

**Micro-Clusters** are easily absorbed.

**Regular Clusters** are too big and more difficult to absorb.

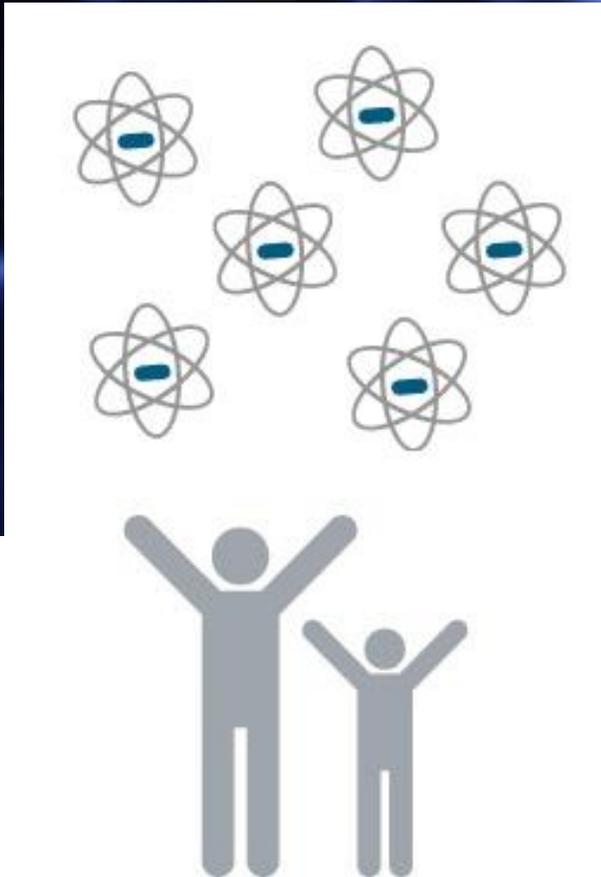
**Human Cell**

## 4.- EL EFECTO DE LOS GRUPOS DE AGUA SOBRE EL METABOLISMO

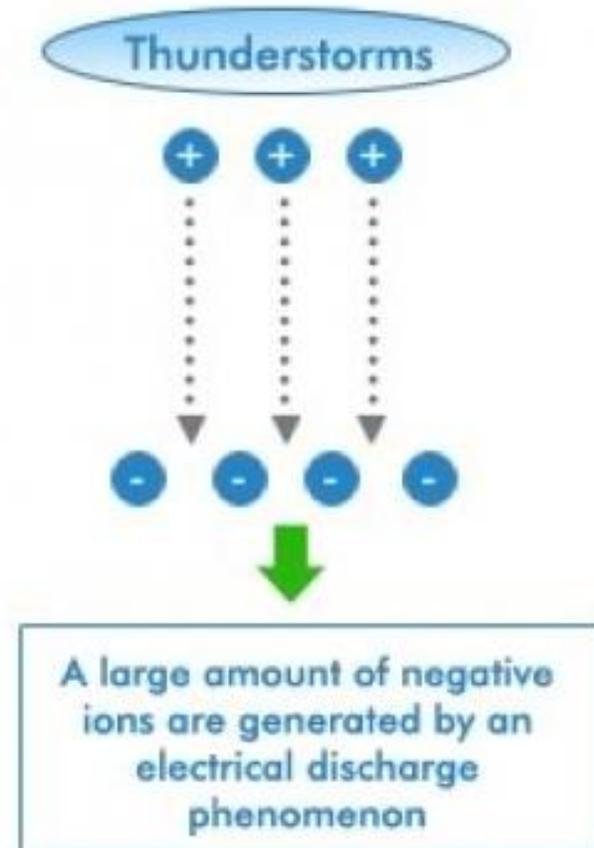
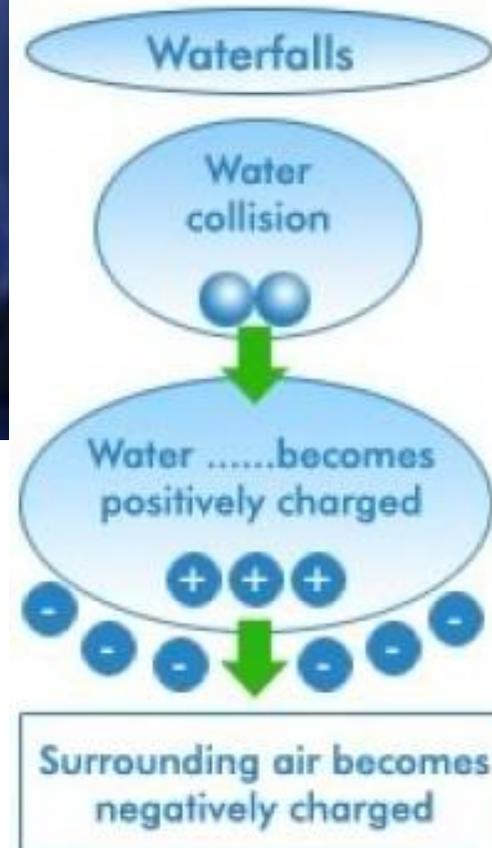
- Los grupos pequeños moleculares de agua son de tamaño pequeño y de fuerte permeabilidad, que pueden entrar rápidamente en las células humanas, hacer que el agua intracelular y el agua extracelular alcancen un estado equilibrado y aceleren el metabolismo.
- Los pequeños grupos moleculares de agua tienen una gran cantidad de funciones y se mueven rápidamente. Se llama agua activa. Después de ingresar al cuerpo humano, activa continuamente las células haciéndolas más vigorosas.
- El agua molecular pequeña, con una fuerte capacidad de carga, puede descomponer los nutrientes y transportarlos a las células; al mismo tiempo, promueve la excreción de desechos metabólicos, lo que puede mejorar la capacidad de desintoxicación del cuerpo.



# EL PAPEL DE LOS IONES NEGATIVOS



## Mechanism in Nature

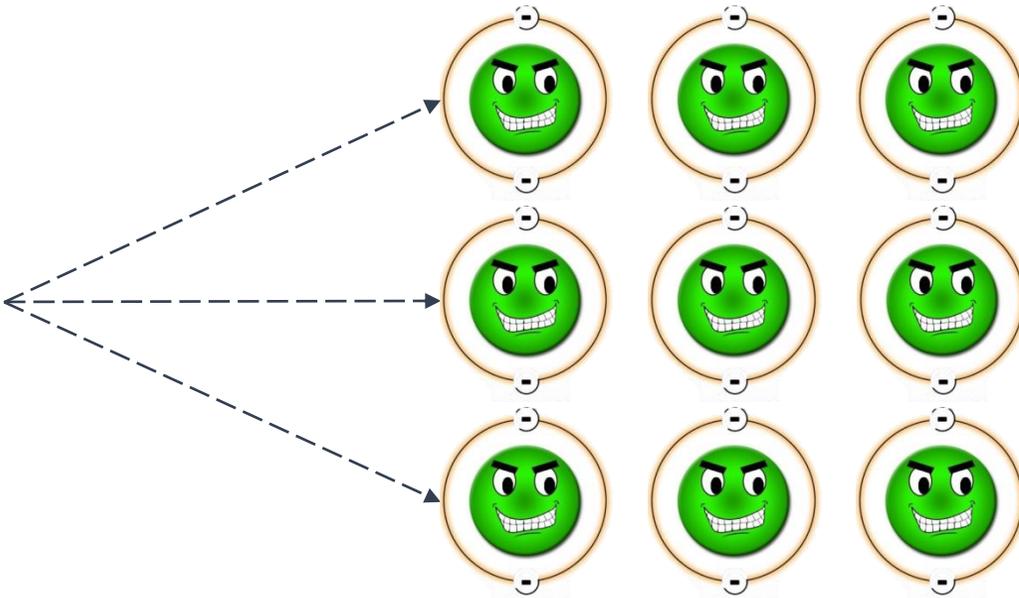


# LIBERA MUCHOS IONES NEGATIVOS

La turmalina puede liberar iones negativos de forma permanente, neutraliza los radicales libres, mejora la vitalidad celular, calma la fatiga y aumentarla resistencia.



Turmalina

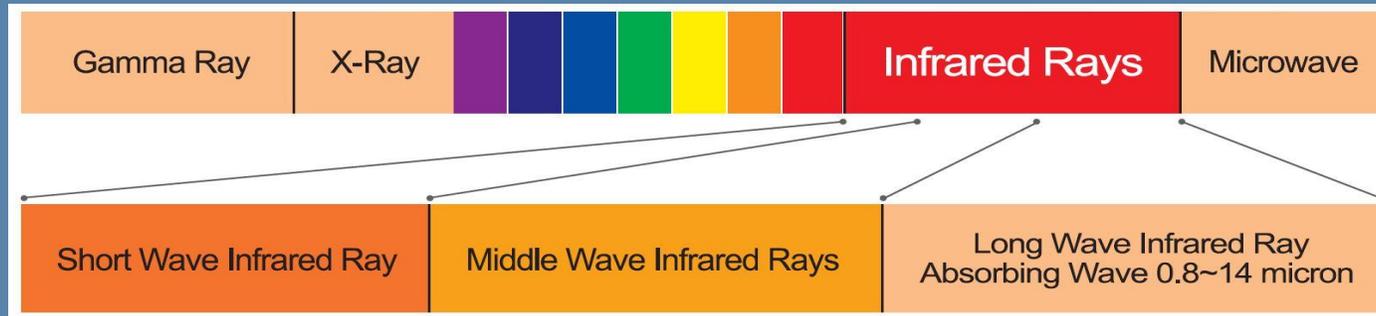


Anión

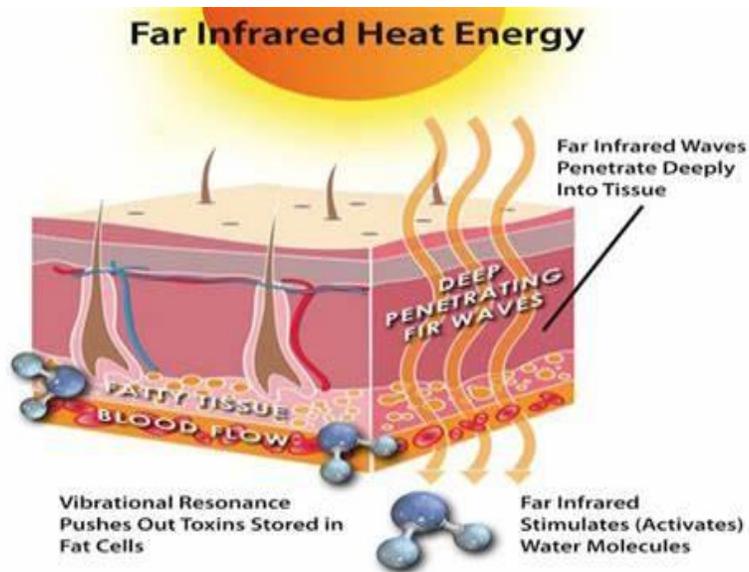


Radicales libres

# LIBERA RAYOS INFRARROJOS LEJANOS



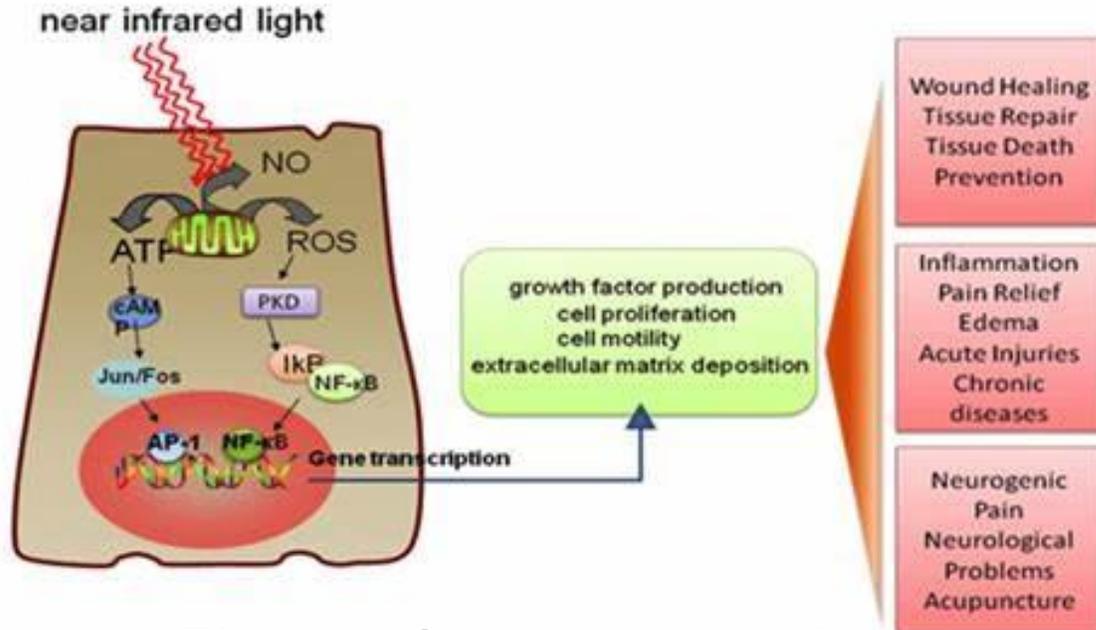
La turmalina puede liberar rayos infrarrojos lejanos con una longitud de onda de 4-14 micrones, lo que tiene un buen efecto de fisioterapia en el cuerpo humano.



Efecto térmico de la turmalina

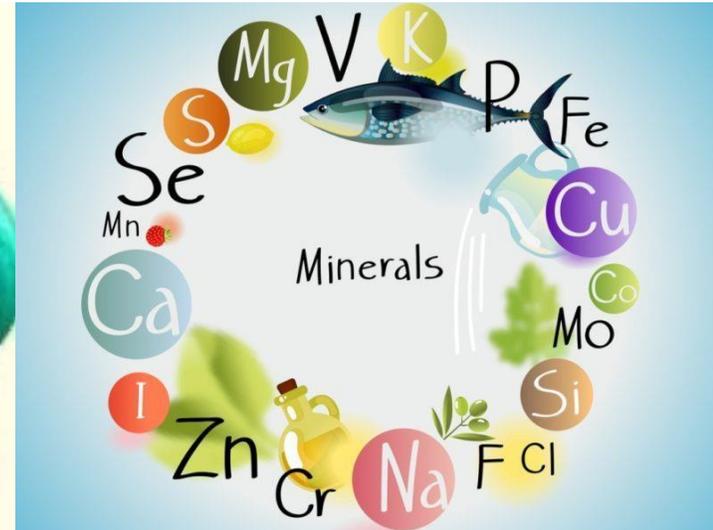
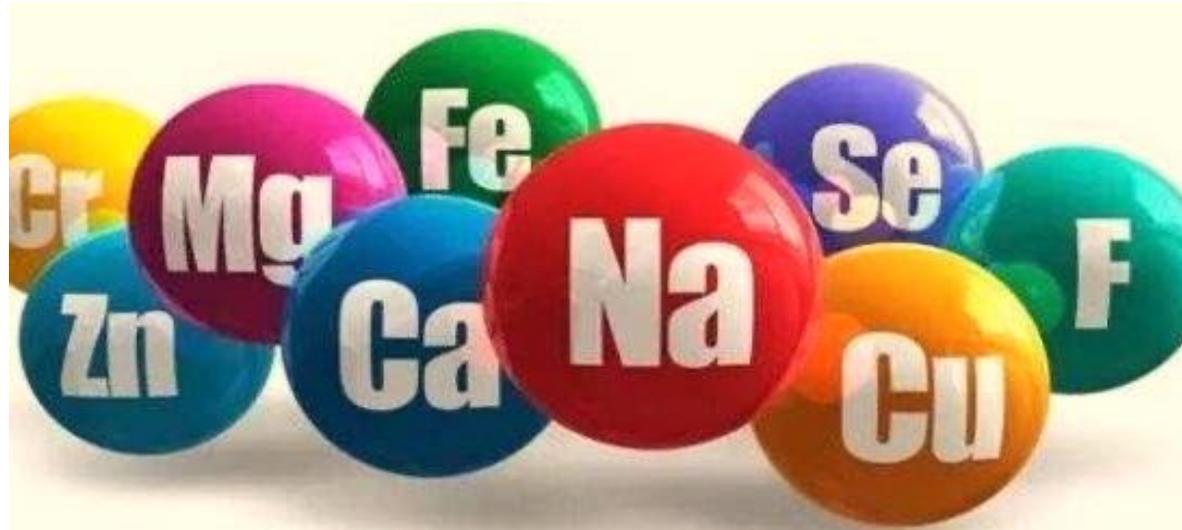


# LIBERA RAYOS INFRARROJOS LEJANOS



Efecto no térmico de la turmalina

- Experimento in vitro de la línea celular de cáncer de hígado humano HepG2
- 10 días de radiación infrarroja lejana, la cantidad de células cancerosas disminuyó en un 34%
- 30 días de radiación infrarroja lejana, reducción del tumor 86%
- El ARNm del factor de crecimiento endotelial vascular se reduce en un 48%
- El área de los vasos sanguíneos de la sección transversal del tumor se reduce en un 60%.



## RICO EN UNA VARIEDAD DE MINERALES NATURALES

La turmalina contiene una variedad de minerales naturales, tales como: magnesio, hierro, flúor, boro, silicio, sodio, manganeso, etc., muchos de los cuales son minerales esenciales para los humanos.



## PRECAUCIONES PARA EL USO DE WATERSON

- Active la taza de agua de turmalina antes de usarla por primera vez, agregue agua hirviendo y déjela reposar durante 30 minutos y luego viértala.
- No use tazas de turmalina para beber otras bebidas excepto agua, incluido el té.
- Si usa agua tratada con turmalina para té, café y otras bebidas, debe verterlas y colocarlas en otros recipientes.
- Si no se usa durante mucho tiempo, limpie la taza de agua de turmalina y abra la tapa para que se seque.
- Reactive las piedras de turmalina con agua hirviendo cada 2 semanas, o saque el núcleo interno y enponga al sol durante 30 minutos.



## APTO PARA:

- Personas que beben y fuman
- Personas que suelen comer comida chatarra
- Personas con síndrome de fatiga crónica
- Personas con determinadas enfermedades crónicas
- Personas que han estado bajo diversas presiones durante mucho tiempo.





**GRACIAS POR SU  
ATENCIÓN**

**WATERSON**

(Thermo de turmalina) de HGW

