La Tecnología FIR

FirSystem

GRUPO DIRECTO HOGAR
SIEMPRE CERCA DE TI

Rayo Infrarrojo Lejano FIR

- Introducción
- ¿ En qué está basada la Tecnología FIR?
- ¿Cómo interactúa en nuestro organismo?
- Algunas Patologías a tratar
- Algunos estudios médicos
- Dispositivos FIR
  -Terapia Noche
  -Terapia Día
  -Terapia Día/Noche

La Tecnología FIR está basada en el Rayo Infrarrojo Lejano. La luz infrarroja es un tipo de Rayo , invisible para el ojo humano, producido por el sol de forma natural. Dentro del espectro del Rayo Infrarrojo existen tres tipos diferentes : Infrarrojo cercano , medio y lejano . Estos se diferencian en función de la longitud de onda que emiten . El infrarrojo lejano se encuentra dentro de la longitud de onda 3-14 nm (newton micrón).

FirSystem

Rayo Infrarrojo Lejano FIR

- Introducción
- ¿ En qué está basada la Tecnología FIR?
- ¿Cómo interactúa en nuestro organismo?
- Algunas Patologías a tratar
- Algunos estudios médicos
- Dispositivos FIR
  -Terapia Noche
  -Terapia Día
  -Terapia Día/Noche

La Tecnología FIR, hoy en día, es el resultado de más de 30 años de estudios y pruebas en importantes centros de investigación que la hacen una tecnología segura y sin efectos secundarios y con resultados importantes de forma inmediata.

Ha sido desarrollada a nivel mundial contando con importantes estudios realizados en Japón, Estados Unidos, China, Israel e Italia.

Hoy en día se encuentra en continua evolución y desarrollo

FirSystem

En qué está basada la Tecnología FIR ?

GRUPO DIRECTO HOGAR
SIEMPRE CERCA DE TI

FirSystem

La Tecnología FIR

- Introducción
- ¿ En qué está basada la Tecnología FIR?
- ¿Cómo interactúa en nuestro organismo?
- Algunas Patologías a tratar
- Algunos estudios médicos
- Dispositivos FIR
  -Terapia Noche
  -Terapia Día
  -Terapia Día/Noche

Una mezcla de biominerales micronizados y reducidos a partículas fusionados a una fibra sintética da como resultado el hilo FIR con el que se confecciona el tejido biofuncional.

Biominerales

Micronización

Poliamida

Fusión

Hilo FIR

Tejido Biofuncional

FirSystem

La Tecnología FIR

- Introducción
- ¿ En qué está basada la Tecnología FIR?
- ¿Cómo interactúa en nuestro organismo?
- Algunas Patologías a tratar
- Algunos estudios médicos
- Dispositivos FIR
  -Terapia Noche
  -Terapia Día
  -Terapia Día/Noche

El hilo FIR aprovecha la energía corporal para transformarla y reflectarla de nuevo al cuerpo en forma de rayo infrarrojo lejano. El infrarrojo lejano es capaz de penetrar en nuestro metabolismo 5 cms. Este hecho produce efectos extraordinarios que desencadenan un gran número de beneficios a lo largo de todo nuestro organismo.

FirSystem

Cómo interactúa en nuestro organismo ?

GRUPO DIRECTO HOGAR
SIEMPRE CERCA DE TI

FirSystem

La Tecnología FIR

- Introducción
- ¿ En qué está basada la Tecnología FIR?
- ¿Cómo interactúa en nuestro organismo?
- Algunas Patologías a tratar
- Algunos estudios médicos
- Dispositivos FIR
  -Terapia Noche
  -Terapia Día
  -Terapia Día/Noche

MEJORA LA ACTIVIDAD CELULAR A TRAVÉS DE LAS MOLÉCULAS DE AGUA

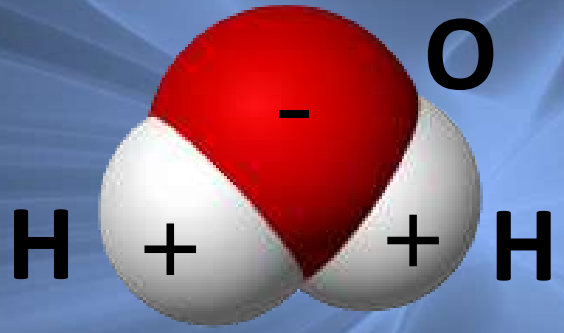
AUMENTA EL ÓXIDO NÍTRICO ENDOTELIAL

ESTIMULA DIFERENTES ÓRGANOS (GLÁNDULA PINEAL)

FirSystem

La Tecnología FIR

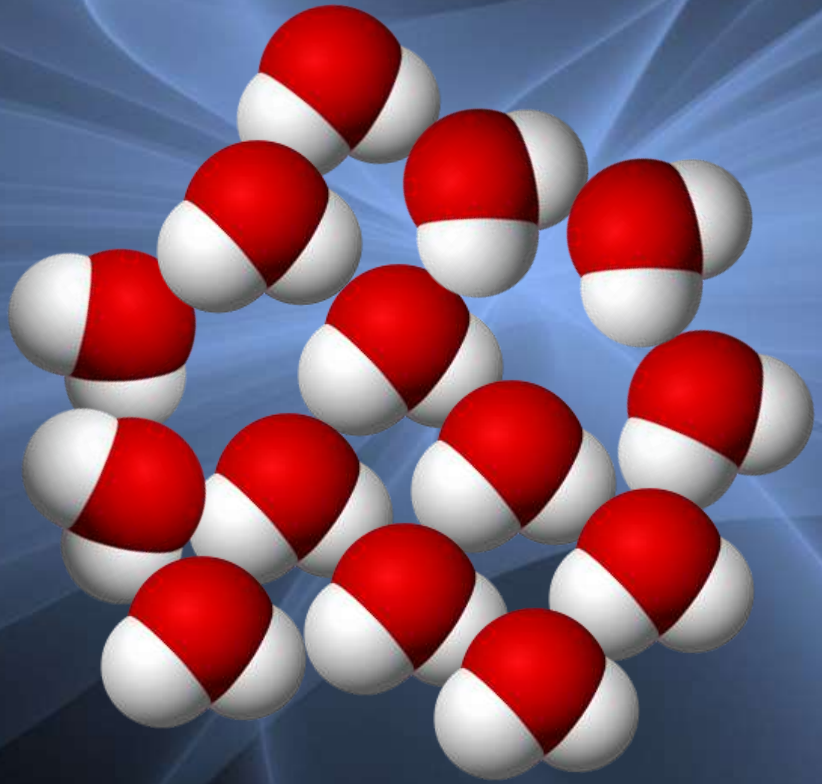
MEJORA LA ACTIVIDAD CELULAR A TRAVÉS DE LAS MOLÉCULAS DE AGUA



FirSystem

La Tecnología FIR

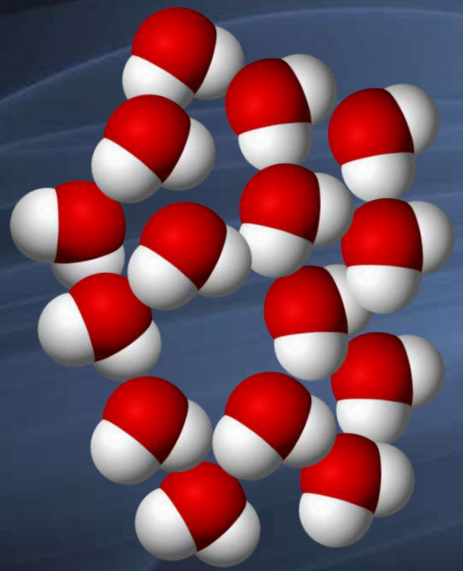
GRAN CLUSTER – GRAN CONGLOMERADO



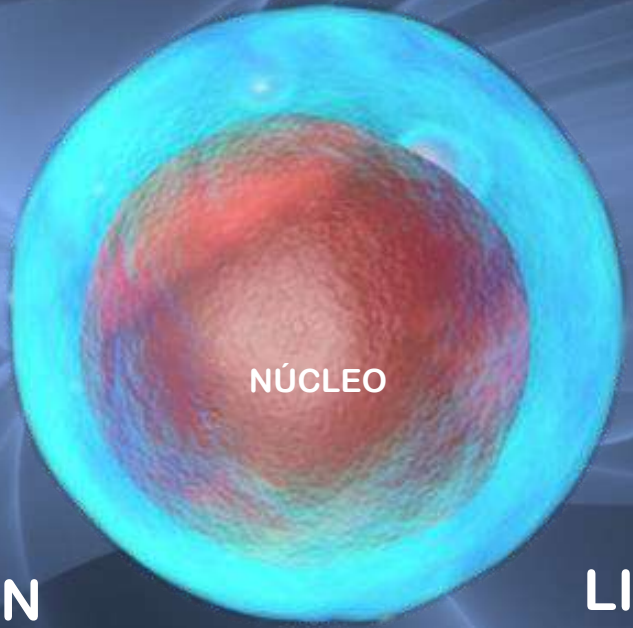
FirSystem

La Tecnología FIR

GRAN CLUSTER –
GRAN CONGLOMERADO



CÉLULA



HIDRATAN

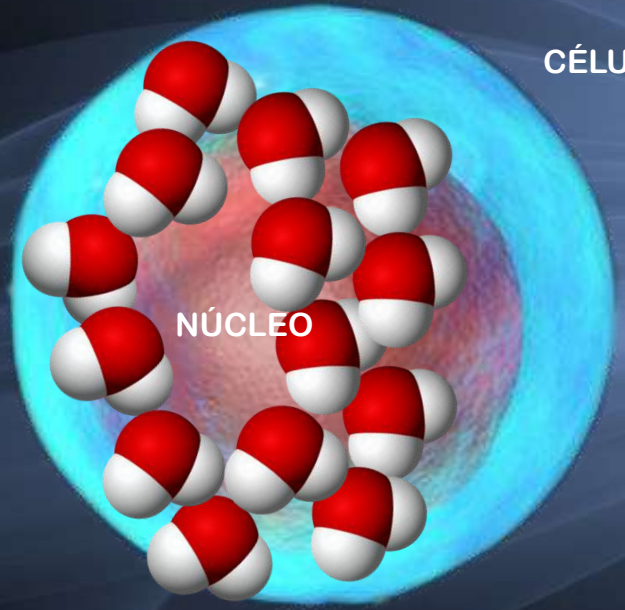
LIMPIAN

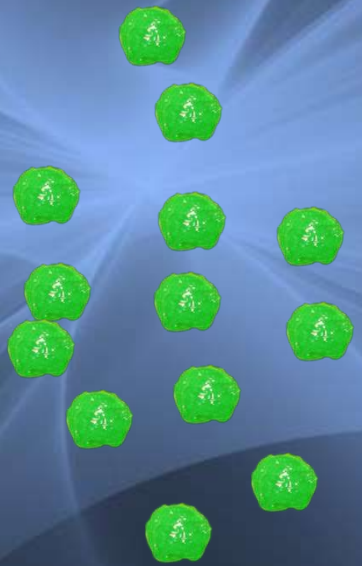
ALIMENTAN

FirSystem

La Tecnología FIR

GRAN CLUSTER –
GRAN CONGLOMERADO





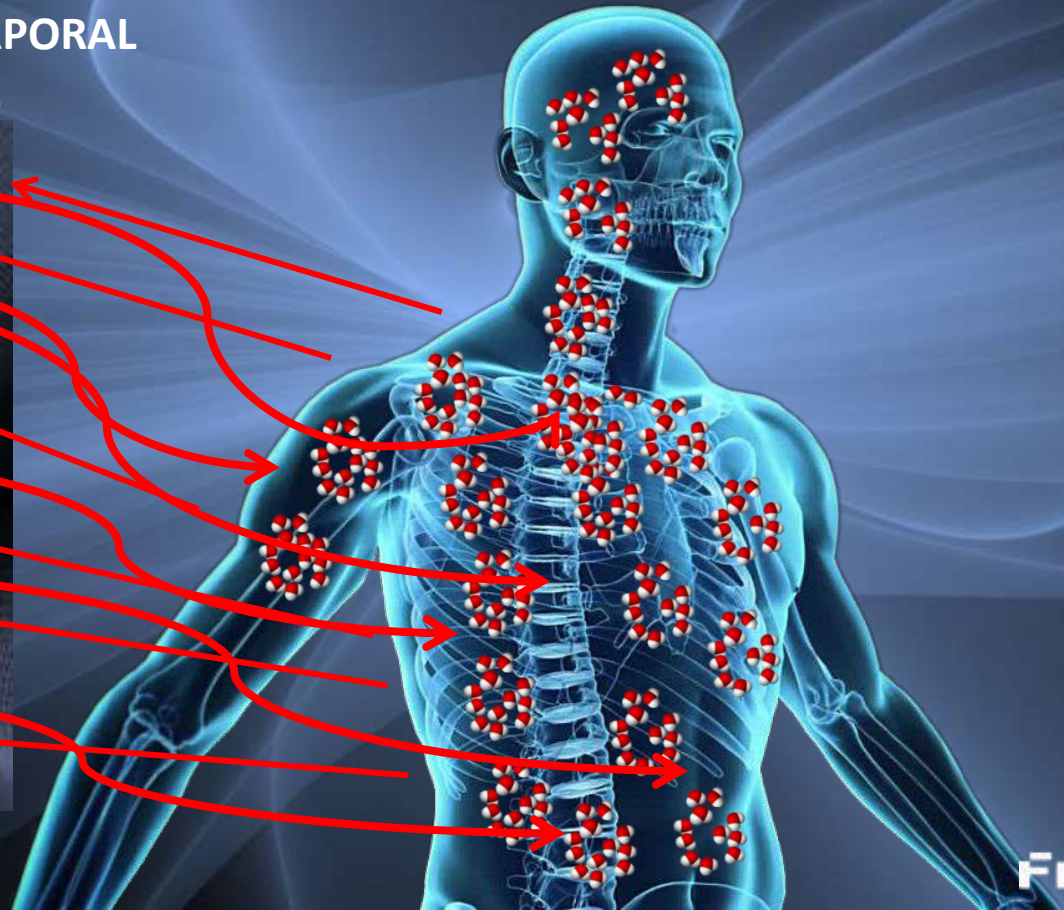
IMPUREZAS
Y
DESECHOS

FirSystem

La Tecnología FIR

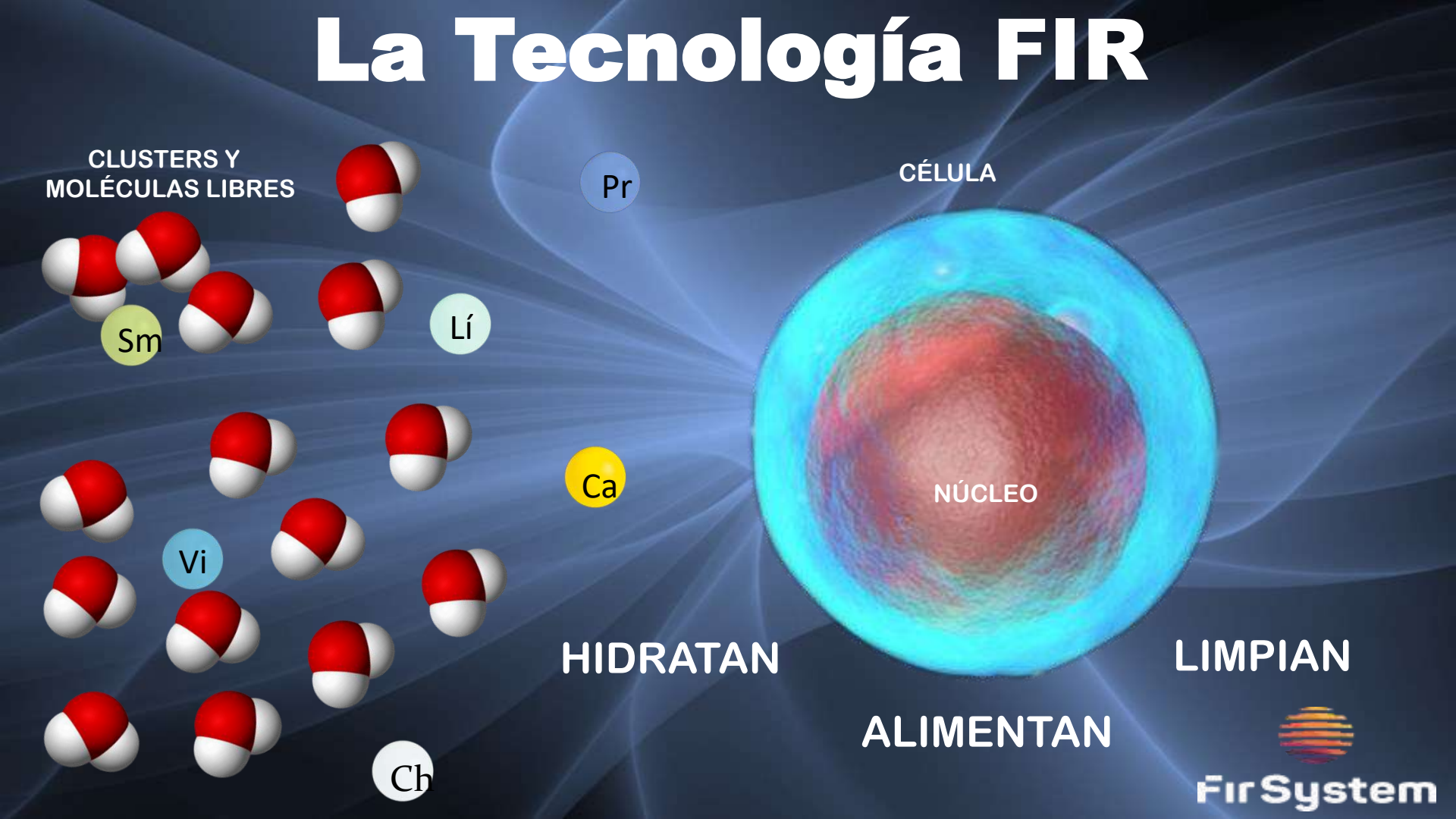
RECOGER CALOR CORPORAL

INFRARROJO LEJANO



FirSystem

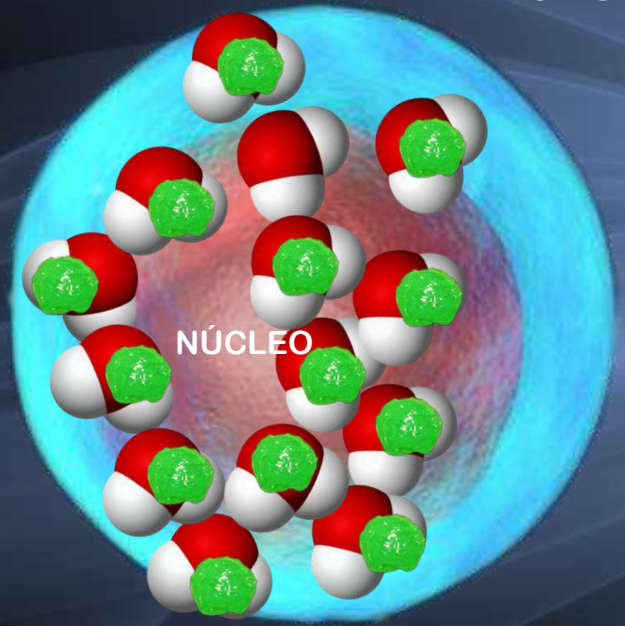
La Tecnología FIR



La Tecnología FIR

CLUSTER -
CONGLOMERADO

CÉLULA



IMPUREZAS
Y
DESECHOS

FirSystem

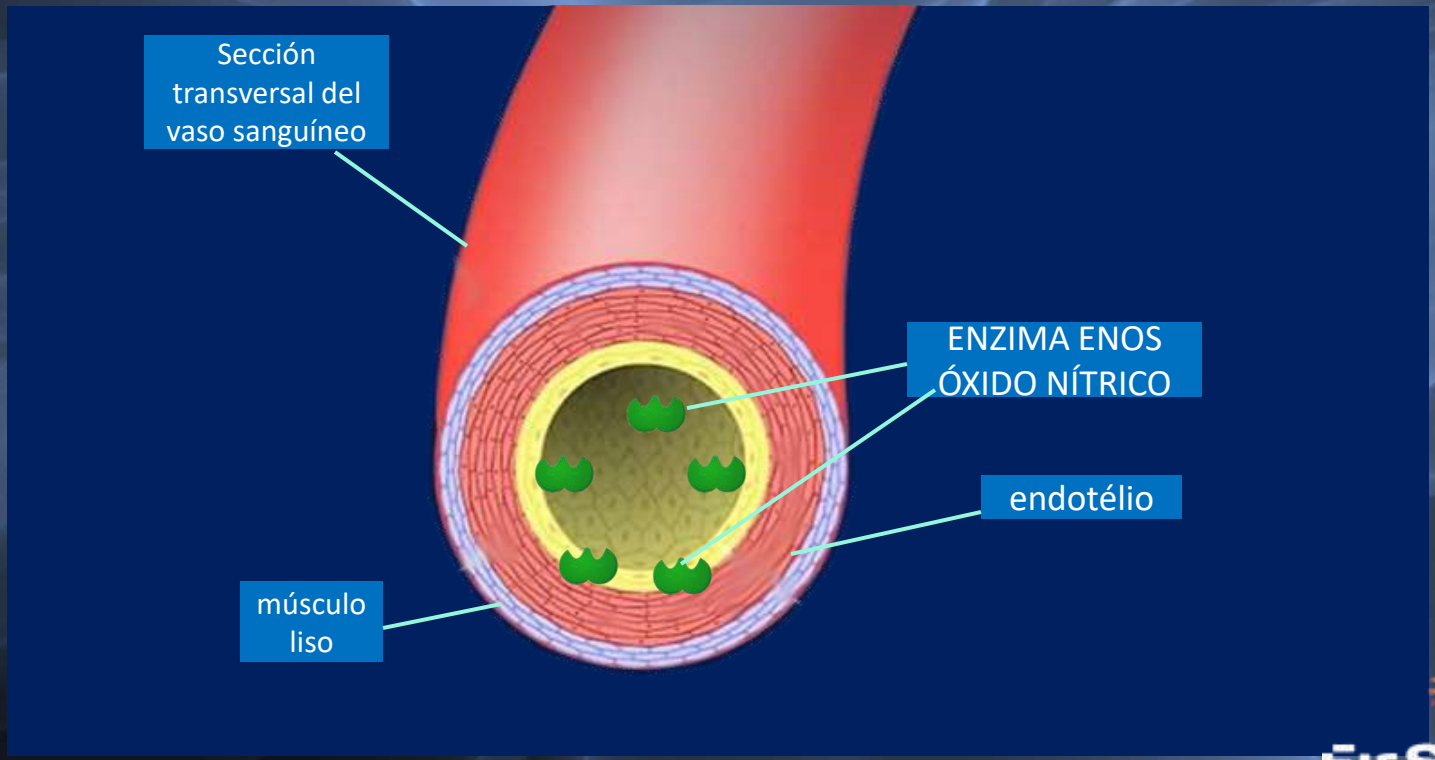
La Tecnología FIR

AUMENTA LA CANTIDAD DE ÓXIDO NÍTRICO ENDOTELIAL

FirSystem

La Tecnología FIR

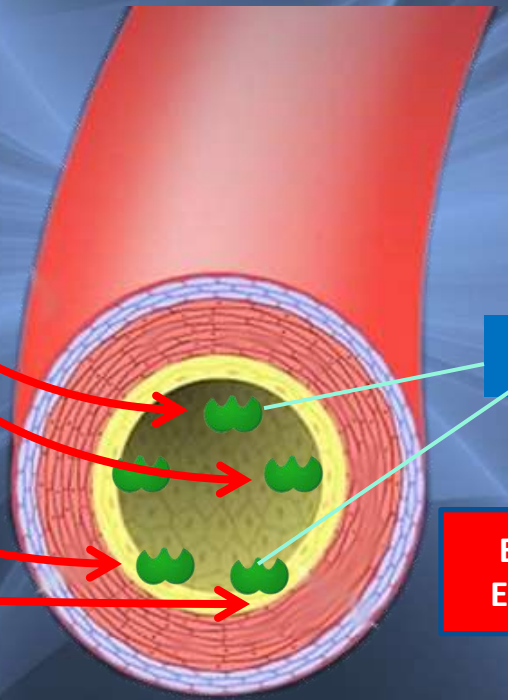
ACCIÓN DILATADORA VASOS SANGUÍNEOS



FirSystem

La Tecnología FIR

ACCIÓN DILATADORA VASOS SANGUÍNEOS



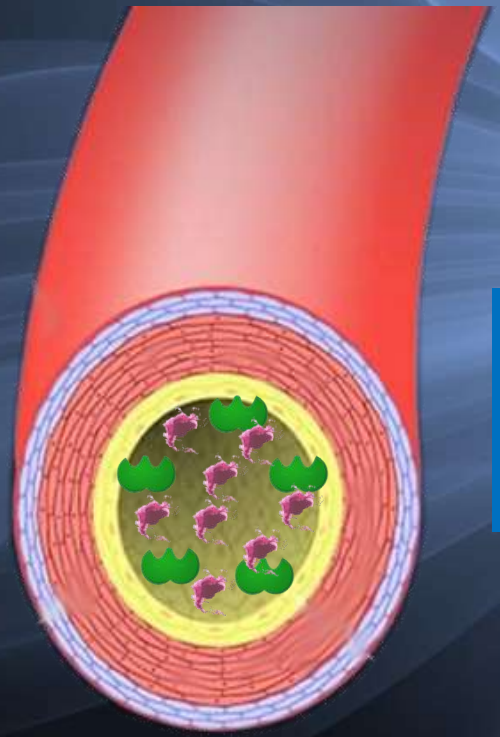
ENZIMA ENOS
ÓXIDO NÍTRICO

EL INFRARROJO LEJANO EXCITA LA ENZIMA ENOS

FirSystem

La Tecnología FIR

ACCIÓN DILATADORA VASOS SANGUÍNEOS



Expulsa
+ óxido
nítrico

FirSystem

FIRSYSTEM TOTAL FIR

ESTIMULA LA GLÁNDULA PINEAL

Controla la producción de sustancias neuroquímicas

DORMIR

ESTADO DE ÁNIMO

SENSACIÓN DE DOLOR

PRESIÓN ARTERIAL

FirSystem

Patologías a tratar

GRUPO DIRECTO HOGAR
SIEMPRE CERCA DE TI

FirSystem

La Tecnología FIR

- Introducción
- ¿ En qué está basada la Tecnología FIR?
- ¿Cómo interactúa en nuestro organismo?
- Algunas Patologías a tratar
- Algunos estudios médicos
- Dispositivos FIR
  - -Terapia Noche
  - -Terapia Día
  - -Terapia Día/Noche

•Trastornos circulatorios (hipertensión y arterosclerosis)
•Trastornos metabólicos (p. Ej., Diabetes y dislipidemias).
•Todas las patologías osteoarticulares (artrosis, artritis, coxartrosis)
•Osteoporosis
•Fibromialgia
•Hipertrofia prostática
•Gota (hiperuricemia)
•Insomnio
•Ansiedad y depresión
•Psoriasis y enfermedades autoinmunes.
•Espasmos musculares (calambres)
•Rigidez articular
•Edema
•Hipertensión
•Dolor de varios tipos
•Postura incorrecta
•Astenia, angustia crónica
•Psoriasis

FirSystem

La Tecnología FIR

SIN CONTRAINDICACIONES

SIN EFECTOS SECUNDARIOS

- Introducción
- ¿ En qué está basada la Tecnología FIR?
- ¿Cómo interactúa en nuestro organismo?
- Algunas Patologías a tratar
- Algunos estudios médicos
- Dispositivos FIR
  -Terapia Noche
  -Terapia Día
  -Terapia Día/Noche

FirSystem

Algunos estudios médicos

FirSystem

ESTUDIOS DE LOS EFECTOS SOBRE LA CIRCULACIÓN

Laboratório/Autor: Naha City Hospital – Okinawa, Japão

Categoría: Medicina

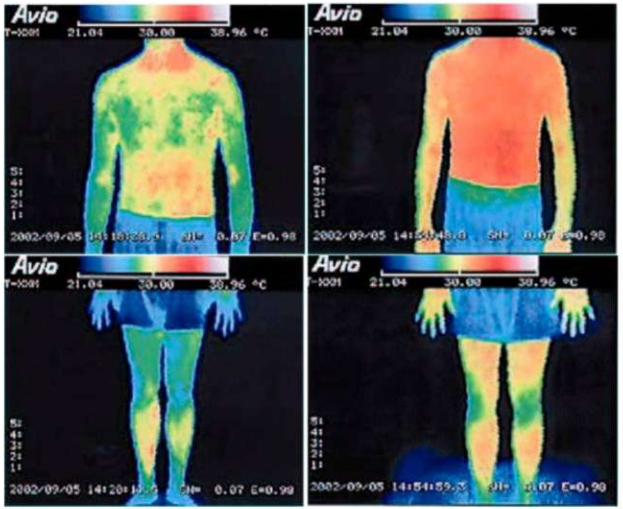
Referencia Standard: n.a.

Descripción:

Estudio doble ciego en un total de 50 personas de la circulación sanguínea. Los pacientes fueron acostados en una estera en fibra FIR.

Resultado: Mejora de la circulación sanguínea en el cuerpo humano y consecuente termorregulación

Primero **30 min de aplicación de la fibra FIR**



FirSystem

FirSystem

La Tecnología FIR

- Introducción
- ¿ En qué está basada la Tecnología FIR?
- ¿Cómo interactúa en nuestro organismo?
- Algunas Patologías a tratar
- Algunos estudios médicos
- Dispositivos FIR
  -Terapia Noche
  -Terapia Día
  -Terapia Día/Noche

Terapia FIR para enfermedades cardiovasculares
http://europepmc.org/article/PMC/4935255#sec5-1535370215573391
Terapia FIR para Diabetes Mellitus http://europepmc.org/article/PMC/4935255#sec5-1535370215573391
Terapia FIR para la enfermedad renal crónica
http://europepmc.org/article/PMC/4935255#sec5-1535370215573391
Terapia FIR para isquemia
http://europepmc.org/article/PMC/4935255#sec5-1535370215573391
Estudio realizado por diferentes universidades en Italia

Terapia FIR para el tratamiento del linfidema
https://www.researchgate.net/publication/312959124_Efficacy_and_safety_of_far_infrared_radiation_in_lymphedema_treatment_clinical_evaluation_and_laboratory_analysisNuevo párrafo

FirSystem

GRUPO DIRECTO HOGAR
SIEMPRE CERCA DE TI

- Introducción
- ¿ En qué está basada la Tecnología FIR?
- ¿Cómo interactúa en nuestro organismo?
- Algunas Patologías a tratar
- Algunos estudios médicos
- Dispositivos FIR
  -Terapia Noche
  -Terapia Día
  -Terapia Día/Noche

La Tecnología FIR

Testimonio Dr. Domingo Pérez León (Director Instituto Biológico de la Salud)

Programa Vivir en Salud – Radio Voz

FirSystem

FirSystem

Dispositivos FIR

GRUPO DIRECTO HOGAR
SIEMPRE CERCA DE TI

FirSystem

GRUPO DIRECTO HOGAR
SIEMPRE CERCA DE TI

La Tecnología FIR

- Introducción
- ¿ En qué está basada la Tecnología FIR?
- ¿Cómo interactúa en nuestro organismo?
- Algunas Patologías a tratar
- Algunos estudios médicos
- Dispositivos FIR
  - -Terapia Noche
  - -Terapia Día
  - -Terapia Día/Noche

GRUPO DIRECTO HOGAR
SIEMPRE CERCA DE TI

La Tecnología FIR

- Introducción
- ¿ En qué está basada la Tecnología FIR?
- ¿Cómo interactúa en nuestro organismo?
- Algunas Patologías a tratar
- Algunos estudios médicos
- Dispositivos FIR
  - -Terapia Noche
  - -Terapia Día
  - -Terapia Día/Noche

Braga Cervical

Faja Lumbo Abdominal

Plantillas

Medias de Compresión

Rodillera / Codera

FirSystem

GRUPO DIRECTO HOGAR
SIEMPRE CERCA DE TI

La Tecnología FIR

- Introducción
- ¿ En qué está basada la Tecnología FIR?
- ¿Cómo interactúa en nuestro organismo?
- Algunas Patologías a tratar
- Algunos estudios médicos
- Dispositivos FIR
  - -Terapia Noche
  - -Terapia Día
  - -Terapia Día/Noche

Camisetas

Leggings

Shorts

FirSystem

FirSystem