

# BIONOX

ADVANCED PHYSIOTHERAPIES EQUIPMENTS



[www.bionox.es](http://www.bionox.es)



## Terapia de Iones Negativos



- Multitud de estudios han demostrado que cuando el aire tiene una carga excesiva de iones positivos adquiere efectos perturbadores que afectan negativamente a la salud y al estado anímico de las personas. Por contra, cuando la carga es de iones negativos, se favorece el relax, el equilibrio y el funcionamiento armónico de todos nuestro sistemas.
- Nos sentimos más cansados cuando el cielo está nublado y con más energía cuando descarga la tormenta. Nos sentimos bien en el mar o en la montaña porque el aire contiene muchos iones negativos, en un bosque por la función clorofílica de las plantas, las gotas de agua sometidas a una fuerte agitación (lluvia, cascadas, olas, ...) producen iones negativos, los rayos, etc...



- Los seres humanos somos seres eléctricos. Como habitantes del planeta tierra nuestros cuerpos están cargados positivamente.
- Tenemos que respirar para recibir los iones negativos del aire, esenciales para nuestro cuerpo.
- Los iones negativos sirven para:
  - liberar el aire respirado de sustancias nocivas
  - aumentar el consumo de oxígeno de la sangre
  - fortalecer las defensas del organismo
  - reconstruir la capacidad física y mental.
  - reconstruir la capacidad física y psicológica
- En la naturaleza hay hasta 30 veces más iones negativos que en lugares cerrados o en las ciudades, donde pasamos la mayor parte de nuestras vidas.



- Un tejido conectivo débil conduce a un disfunción fisiológica del bombeo muscular.
- Esta disfunción favorece el almacenamiento de productos de desecho que provocan la hiperacidez (acidosis) en los tejidos.
- Un ácido lo es porque tiene un átomo H<sup>+</sup> de más en la molécula. El H<sup>+</sup> se puede compensar por un O<sub>2</sub><sup>-</sup>.
- La mayoría de procesos metabólicos solamente funcionan suficientemente si el pH intersticial es de 7,4 (nivel de pH ideal).
- Por la hiperacidez, la síntesis de colágeno (base para muchos tejidos conectivos) no funciona correctamente.
- Dermiocare® permite la penetración de iones negativos O<sub>2</sub><sup>-</sup> a través de la respiración y la piel.
- Resultado:
  - Los ácidos se neutralizan y son excretados por la orina; se restablece el pH, favoreciendo muchos procesos biológicos de nuestro organismo.

## Iones (-) y envejecimiento de la piel

- La razón fundamental del envejecimiento prematuro de la piel es la falta de energía por un insuficiente suministro de oxígeno, fundamental para la división celular (amitosis) y la regeneración.
- Con el aumento de edad, el oxígeno-energía emitido por los pulmones no es suficiente para todos nuestros órganos. Esto se debe a la degeneración física (a partir de los 25).
- En este proceso, nuestro cuerpo opta por favorecer la distribución de energía a los órganos más importantes: 1- corazón, 2- órganos vitales (hígado, bazo, ...), 3- tejido conectivo y huesos, 4- cerebro y por último: la piel, que con frecuencia deja de recibir la energía necesaria. Las señales de falta de energía primero son visibles en la piel. Después en la capacidad cerebral. Después en el tejido conectivo y los huesos, etc...
- Necesitamos más energía para compensar la degeneración de los órganos.
- El objetivo de cualquier aplicación anti-aging es proporcionar energía al organismo – en particular la piel -. Energía = iones negativos del oxígeno.
- **Dermiocare®** produce 5.000.000 de iones negativos por  $\text{cm}^3$ .

## Efectos de los Iones Negativos

### Beneficios para la salud de la ionización negativa

- Sistema respiratorio: Vía principal de absorción de iones, muy sensible a cualquier alteración del equilibrio iónico. Los iones negativos favorecen la eliminación de la mucosidad que retiene las impurezas del aire (polvo, humo, contaminación, microorganismos), mejoran la calidad del aire que inhalamos y ayudan a que el sistema respiratorio funcione mejor. Indicado para alergias, asma, bronquitis, sinusitis, alergias, sequedad, etc...
- Sobre la piel: Los iones negativos también se absorben a través de la piel. Mejoran la epidermis al oxigenarla más e influyen benéficamente en alteraciones cutáneas como el acné, la psoriasis, urticarias, quemaduras, etc....



*Los iones negativos se absorben  
por la respiración y la piel*

### **Beneficios para la salud de la ionización negativa**

- Sistema nervioso: Los iones negativos reducen los niveles de serotonina que puede provocar hiperactividad, estrés, agotamiento, insomnio, ansiedad, etc... Favorecen la relajación y mejoran la concentración y la memoria,
- Sistema circulatorio: El aumento de serotonina por el exceso de iones positivos, hace que los vasos sanguíneos se contraigan y circule menos sangre. Los iones negativos también favorecen la purificación de la sangre venosa y regulan la tensión arterial.
- Actividad sexual: Un nivel alto de serotonina inhibe la libido y reduce la actividad sexual. Un ambiente cargado de iones negativos estimula la actividad sexual e influye positivamente en la fertilidad de hombres y mujeres.
- Además: Aumentan la capacidad de reacción visual, disminuyen los lípidos y el colesterol, mejoran el funcionamiento del aparato digestivo, reducen las migrañas y dolores de cabeza por su efecto analgésico, rejuvenecimiento físico y mental, etc...

***Los iones negativos mejoran nuestra salud física y mental***



# Dermiocare®

## Terapia de Iones Negativos

- **Derminología®** es una solución revolucionaria patentada de estimulación celular, anti envejecimiento, 100% natural, basada en los iones negativos  $O_2(-)$ .
- Con **Dermionología®** se consigue un aspecto radiante y resplandeciente, visible, inmediato; un rejuvenecimiento notable de la piel y una apariencia más joven, activa y relajada.

### Dermiocare® Facial



### Dermiocare® Corporal





- Aplicación totalmente automatizada sin necesidad de operador.
- Tratamiento: recomendamos un régimen de tratamiento de 5 a 10 sesiones de 30 minutos en 28 días (simulando el ciclo natural de regeneración de la piel). Mejores resultados si se combina con una máscara facial y con una nutrición sana.
- Hasta 5 millones de iones  $O_2(-)$  por  $cm^3$  de aire respirado. Flujo: 10 litros/por minuto.
- Cúpula de plástico sólido (ABS) para uso profesional. Bolsas de hasta 140cm de cintura. Gel Electrolytel para optimizar la penetración de iones negativos.
- Sin contraindicaciones. 100% Natural.

**BIONOX**  
ADVANCED PHYSIOTHERAPIES EQUIPMENTS

**Valor**  
*Diferencial*

[www.bionox.es](http://www.bionox.es)