

Fumadores, Fumadores Crónicos y Fumadores Pasivos:

El humo que emite el cigarrillo contiene hollines y alquitranes. Las partículas carbonosas que forman los humos están constituidas por granos vitrificados, erizados de puntas. Que actúan como un verdadero polvo esmeril corroyendo los frágiles tejidos pulmonares y fijándose en ellos, de lo que se deriva una disminución progresiva de la oxigenación cerebral.

La absorción de estos vapores, humos, gases y partículas de polucionantes produce trastornos cerebrales, cierto grado de anemia, debilitamiento de las defensas orgánicas, dificultades respiratorias y predispone al cáncer pulmonar.

El ionizador decanta la polución atmosférica, polvo, hollín, humo de tabaco, nicotina, alquitrán, y demás productos químicos dispersos en el aire.

Mediante el sistema continuo de emisión de iones, las partículas contaminantes son atacadas por los iones negativos, de esta forma las partículas se cargan negativamente y son atraídas por el piso, depurando el aire. Las partículas depositadas ya no son respiradas lográndose la limpieza de la polución ambiental.

Efectos de la ionización negativa en no fumadores, y fumadores pasivos:

(1) Un Ionizador permite una mejor y más completa absorción del oxígeno, puesto que el oxígeno negativo penetra en los alvéolos pulmonares y en la sangre con mas facilidad.

(2) Porque al precipitar el humo y el polvo ambiental hacia el piso, deja un aire más limpio de polen, smog, ácaros, y otros alergenosen presentes en el aire que respiramos.

(3) Porque baja el nivel de Serotonina en la sangre, lo que contribuye a la reducción de la ansiedad y el stress.

(4) La Ionización mejora la limpieza de la traquea al acelerar la velocidad de barrido de las ciliase encargadas de expulsar las partículas contaminantes que se absorben con cada respiración.

(5) Porque aumenta el rendimiento corporal y psíquico, incrementando sus defensas naturales.

Efectos de la ionización negativa en fumadores:

El Dr. C. L. De Águila, en una publicación científica sobre la Ionización Negativa resume los resultados del tratamiento por Iones en 3000 pacientes en el Instituto Pavlov de Leningrado, con los siguiente resultados:

(a) Los eosinófilos, las espirales de Curuschmann y los cristales de Charcot Leyden, desaparecen de las expectorações.

(b) Los esputos son limpios.

(c) Aumenta significativamente la capacidad vital

(d) Disminuye el timpanismo y los rales secos y húmedos

(e) A los RX puede verse mayor opacidad de los campos pulmonares y el diafragma mas móvil.

El Dr. Hervé Robert, francés, resume así los beneficiosos **efectos de la Ionización Negativa**:

1. Normaliza la secreción de la mucosa.
 2. Acelera la frecuencia de vibración de las ciliatras traqueales.
 3. Aumenta la velocidad de ascensión del mucus.
 4. Normaliza la frecuencia respiratoria, que se enlentece.
 5. Dilata los bronquios permitiendo una mejor penetración del aire.
 6. Mejora la vascularización de la mucosa.
 7. Aumenta la presión parcial del oxígeno.
 8. Disminuye la presión parcial del gas carbónico.
 9. Reduce el esfuerzo cardíaco.
 10. Disminuye el consumo de oxígeno frente a los esfuerzos.
 11. Aumenta la eficacia ventilatoria profunda durante el reposo.
 12. Disminuye la fracción pulmonar ventilatoria ineficaz.
- Aumenta la diferencia de concentración en oxígeno entre las arterias y las venas, tanto en reposo como frente al esfuerzo.

En resumen, los iones negativos modifican la actividad pulmonar en el sentido de una economía funcional, lo que es de un enorme interés para los fumadores, los fumadores pasivos, y los fumadores que padecen de insuficiencia respiratoria crónica..”

Por todo lo anterior vemos la importancia de utilizar un ionizador ambiental para reducir el riesgo por exposición a polucionantes en ambientes donde concurren fumadores y fumadores pasivos. Como así también su importancia como mecanismo para reducir los efectos nocivos del tabaco sobre el organismo en fumadores y en fumadores crónicos.

Bibliografía: FEITELEVICH Y MIBASHAN, Terapéutica por Inhalación de Iones en padecimientos respiratorios. (La Prensa Médica Argentina, Num. 45)
DEL AGUILA C. L. Aeroionización negativa (electromedicina oct 78)

ESCARDO F., Los Iones y la Salud (Revista la Cooperación libre, Num. 742)

GUALTIEROTTI. R., Climatología y Ecología Médica (Edición Librería dello Studente, Milano)

ROBERT H., Ionisation, Santé, Vitalité (Edición Artulen, París)

SOYKA F. El efecto de los Iones. (Editorial EDAF, España)

BULATOV, Asma bronquial (Edición Fundación Carlo Erba, Italia)

Si desea más información sobre el tema dirijase a:

www.electroionic.com.ar



**Sistema Purificador de Aire
Mediante
Emisión de Iones:**

Decanta el humo, la nicotina, y el alquitrán, reduciendo el riesgo, en fumadores y fumadores pasivos, por exposición a los polucionantes dispersos en el aire.

Reduce el riesgo por exposición a polucionantes en ambientes donde concurren fumadores y fumadores pasivos.

Reduce los efectos nocivos del tabaco sobre el organismo en fumadores y en fumadores crónicos.