



La importancia de ayudar a las células en lugar de tratar los síntomas.

La terapia con ozono, es una rama de la medicina biooxidativa, que utiliza los principios de la oxidación y súper-oxigenación, para restaurar las células de personas sanas o enfermas, es decir, preserva la juventud, vitalidad y ayuda a mantener una buena calidad de vida. La ozonoterapia consiste en aplicar una mezcla de oxígeno medicinal y microgramos de ozono, producidos por un equipo especial. Lo maravilloso de esta terapia es que, se puede aplicar por diferentes vías: intramuscular, paravertebral, auto hemoterapia mayor, local, tópico, entre otras; de ahí que se describan en la literatura internacional y científica los grandes beneficios terapéuticos de la ozonoterapia. Históricamente personalidades como la Reina Isabel, el Papa Benedicto XVI y Diego Armando Maradona la han utilizado para mantenerse saludables y sus beneficios en diferentes enfermedades se han demostrado durante muchos años. En la actualidad, cada día más pacientes optan por este tratamiento. En Médica Biozone, contamos con especialistas en Medicina Biooxidativa (ozonoterapia), en donde el principal tratamiento está dirigido a reparar y optimizar la función celular. Se sabe que las células son el potencial de los órganos, tejidos, músculos y huesos, de su adecuada función y división depende la salud integral de las personas. En esta institución integramos la investigación y el desarrollo tecnológico en beneficio de los pacientes.

Dime que padeces...

DIABETES

Coadyuva en enfermedades crónico degenerativas

ACNÉ

Los aceites ozonizados reducen la inflamación.

COLUMNA

Regeneración de Hernias Discales.

ESTRÉS

Auxiliar también contra alergias y depresión.

CÁNCER

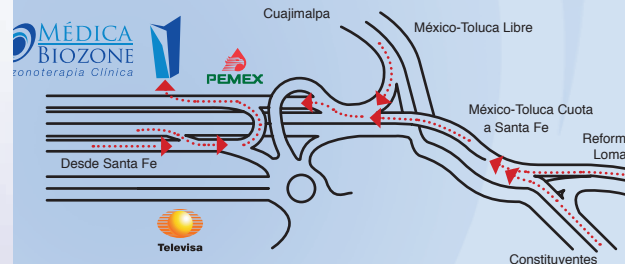
Ayuda a eliminar hipoxias y células en proceso de fermentación.

REGENERACIÓN DE TEJIDOS

Ayuda a problemas de vascularización



AV. PROLONGACIÓN REFORMA No. 2000 Piso. 3
COL. LOMAS DE SANTA FE. MÉXICO DF C.P. 01210.
Tel. 2167 1660



¿Porque DEBES usar?

Ozonoterapia

Migraña
Diabetes
Hernia discal Várices
Vascularización Sexual
Estrés Colitis
Alergias e infecciones
Cáncer Artritis
Fibromialgia
Hipertensión
Retarda Envejecimiento
Gastritis

¿Por qué la importancia de ayudar a las células en lugar de tratar los síntomas?

Las células de nuestro cuerpo requieren de oxígeno para generar energía y de esta manera activar funciones más específicas: como la generación de especies radicales que sirven para proteger al cuerpo del ataque de microorganismos; este proceso oxidativo a su vez activa algunas enzimas antioxidantes que estimulan a todas las células inmunológicas de nuestro cuerpo, generando ventanas de protección contra diferentes enfermedades.

Con el paso de los años, el sedentarismo, estrés y nutrición inadecuada, las células de nuestro cuerpo merman esta capacidad e inicia un desequilibrio llamado hipoxia, estrés oxidativo y déficit inmunológico.

La hipoxia es la falta de oxígeno en nuestros tejidos, un ejemplo muy claro es cuando un paciente presenta dificultad respiratoria y sus labios y manos se tornan de un color amoratado, muy frecuentemente en pacientes con EPOC, Asma, Bronquitis crónica, Insuficiencia respiratoria, Angina de pecho, Trastornos circulatorios, Isquemias, Accidentes cerebro vasculares, entre otras.

El estrés oxidativo es el desequilibrio entre antioxidantes y radicales libres a estos últimos se les relaciona con el envejecimiento, enfermedades como artritis, cáncer, mutación de ADN, degenerativas, fatiga crónica, procesos inflamatorios en rodillas, espalda, hombros y una lista muy extensa.

El déficit inmunológico se presenta principalmente en pacientes que tienen algún microorganismo alojado en su cuerpo y que sus mecanismos de defensa, tanto la oxidación como las enzimas antioxidantes son muy bajas; como ejemplos tenemos: el SIDA, síndrome de fatiga crónica, influenza, herpes y hepatitis.

La medicina biooxidativa -en especial la ozonoterapia- revierte estos procesos patológicos aportando mayor cantidad de oxígeno a los tejidos, modulando la producción de radicales libres y estimulando el sistema inmunológico, ya que el ozono (O₃) inicia una ruta metabólica al entrar en contacto con los compuestos orgánicos insaturados, estos compuestos son los que ordenan a nuestras células a generar una cascada de reacciones bioquímicas con prácticamente todo el potencial regenerativo y reparador del que somos capaces de producir, ya que en realidad la ozonoterapia es un optimizador celular.

Métodos y técnicas de administración de ozono

Excepto la vía pulmonar o inhalatoria todas las vías y conductos que comunican nuestro organismo con el exterior son vías de abordaje posible para administrar la mezcla de oxígeno-ozono:

Infiltraciones musculares paravertebrales.

El tratamiento de la patología dolorosa de columna vertebral debe realizarse siguiendo siempre este tipo de infiltración.

Autohemoterapia mayor.

El mayor de los tratamientos de Ozonoterapia. Se extraen alrededor de 150ml de sangre, ex vivo se inyecta el gas, se mezcla y vuelve a entrar por la misma cavidad. Se puede definir como una autodonación ozonizada. Todo el procedimiento se puede ver en www.medicabiozone.com/videos

Autohemoterapia menor.

Se extrae una pequeña cantidad de sangre — entre 10 y 20 cc — y se mezcla con la misma cantidad de oxígeno-ozono. Realizada la mezcla se inyecta por vía intramuscular. Prácticamente en desuso.

Vía rectal.

La practica más utilizada. Se insuflan entre 50 y 400 cc mediante jeringas de 100 cc. Ideal para niños.

Vía vaginal.

Se insuflan hasta 400 ó 500 cc directamente desde el generador o mediante jeringa.

Vía uretral.

Con la vejiga previamente vaciada se insuflan 200 cc. También se puede insuflar agua ozonizada o ambos. El paso del ozono por la uretra produce molestias por lo que es conveniente entrar en cavidad vesical.

Infusión directa intravenosa lenta.

Lentitud y poco volumen son las premisas fundamentales.

Aceites ozonizados.

Se recomienda en herpes labial, aftas, alveolitis, acné, dermatitis, rosácea, prurito interdigital, grietas, uñas incamadas, dermatitis seborreica, otitis, conjuntivitis, herpes zoster, herpes circinado, fisuras anales, candidiasis, atrofia vaginal, flebitis, úlceras cutáneas, quemaduras y enfermedad periodontal.

Agua destilada ozonizada.

Como colutorio en enfermedad periodontal, candidiasis orofaríngea, dispepsia, colitis ulcerosa, aftas bucales, higiene íntima.

Vía intraperitoneal.

Para que funciones esta vía debe insuflarse ozono en la cavidad peritoneal. Mejores resultados para cáncer.

Tratamiento cutáneo externo.

Primero se pulveriza con agua ozonizada toda la superficie para que esté en contacto con el ozono. Después se aplica el ozono desde una bolsa.

Vía intramuscular, intraarticular, intratendinosa, en forma de mesoterapia, etc.

El ozono se puede inyectar sin ningún problema.