

## Envejecimiento de la piel y otras enfermedades neuromusculares.

Desde Mayo del 2010 se ha hecho estudios clínicos de tratamientos **Mitocondriales de encefalomiopatía**, acidosis láctica y algunos episodios de ataques cardiacos, también se esta investigando la enfermedad de Leber's hereditary optic neuropathy. Que en realidad viene a ser uno mas de los síntomas de la encefalomiopatía.

También se esta usando por sus propiedades en tratamientos anti-aging con bases en la teoría de los "radicales libres" Si se aplica tópicamente se ha comprobado que reduce las arrugas en un 30%.

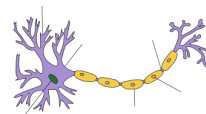
El cerebro humano es objeto de reconocimiento que su sistema por excelencia excede la mejor computadora jamás inventada. Mantenga un saludable estilo de vida que es sustancial para mantener un cerebro saludable. Stress, abuso de sustancias, una dieta pobre, inactividad física, falta de sueño, todo esto es bien conocido por sus efectos negativos al cerebro e incrementa el riesgo de sucumbir a enfermedades como Alzheimer's. Estudios recientes han demostrado que dietas ricas en grasa a temprana edad resultaran en Alzheimer's disease, especialmente en personas genéticamente predisuestas.

En conclusión, una de las mejores cosas que podemos hacer por nuestro cerebro es mantenerlo ejercitándolo. (úsalo o piérdelo) Puzzles and brain-teasers are a good way to keep our neurons in shape. Become an active observer of the World around you. Create mental "Sanapshots" or vivid iimages, of things you want to remember.

## Quienes se pueden beneficiar del Producto?

**Personas saludables** en busca de mejorar su capacidad de procesos mentales (cognition) atención, memoria, aprendizaje, razonamiento, y toma de decisiones, energía cerebral. Aquellos que han sufrido **Stroke** o accidente cerebro vascular (**CVA**) refiere a la rápida perdida de función cerebral por perdida de irrigación de sangre en el mismo. **Alzheimer's** y pacientes con demencia cerebro vascular. **Aquellos que se estén preparando para cirugías mayores de cerebro, corazón, hígado o riñones. Pacientes con problemas de energía cardiaca ej: "Bradycardia" por enfermedad no por deporte, congestión cardiaca. cardiomiopatía, enfermedad isquémica cardiaca.** Personas con problemas de Myelination o sobre la capa que cubre los axones en el sistema neurológico, lo que afecta el sistema neurológico. (Múltiple esclerosis) Personas con interés en incrementar su energía y rendimiento en deportes de alto rendimiento. Aquellos en riesgo de daño cerebral por excitación de aminoácidos e.g. quienes usan rutinariamente grandes cantidades de Aspartame endulzante de alimentos/bebidas, o aquellos que consumen (hydrolyzed vegetable protein") Personas interesadas en incrementar los beneficios de la suplementacion de **serotonina del tryptophan o 5-hydroxy-tryptophan o SSRI.** Como Prozac, Paxil, Soloft. Aquellos que sufren daño crónico del hígado, por envenenamiento químico, hepatitis, hongos.

Todos los componentes de este producto en estudios, han demostrado su absorción y acumulación en las membranas celulares como también en lo que corresponde a la cadena de electrones y su transportación, que es donde hace su mejor trabajo.



Neuron Myelination al rededor de axon, sistema neurológico

## Poderosos antioxidantes que afectan positivamente la química del cerebro



CIRF Centro Integral de Acondicionamiento Fisico



## Multifunction Nutrients to Protect Mitocondria

Para mas información consúltenos en:

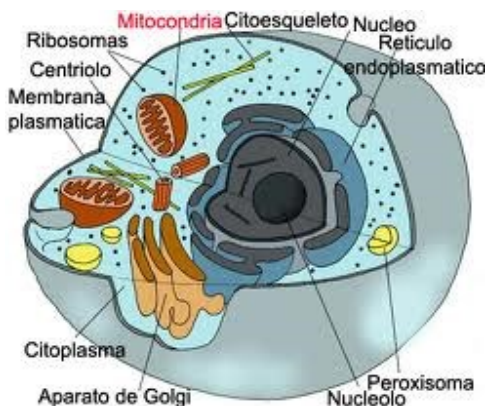
Tel: 786-306-52-02

E-mail: [Mario@cirfco.net](mailto:Mario@cirfco.net) [sandra@cirfco.net](mailto:sandra@cirfco.net)

## Delgado para siempre-entre los 20 y los 60 años la capacidad mitocondrial declina un 50%

Entre los 20 y los 60 años de edad la capacidad mitocondrial, que son las estructuras que producen energía en sus células, declina un 50%. Si las mitocondrias no pueden procesar la energía procedente de sus alimentos y suministrarla a su sistema celular, entonces su organismo no tiene otra alternativa que guardar esta energía como grasa.

Gran parte del daño en el sistema mitocondrial es producido por los radicales libres en el proceso de producción de energía. Usualmente antioxidantes, como vitamina C y Vitamina E no tienen un efecto protector porque estos anti-oxidantes no pueden penetrar dentro de las células donde las mitocondrias residen. Ud.



Ud., tiene que usar antioxidantes mitocondriales, nutrientes que son naturalmente metabolizados dentro de las mitocondrias.

Nosotros estamos usando antioxidantes mitocondriales R+lipoic acid, acetyl-L-carnitine. Usamos un antioxidante derivado de la "coenzima Q10. también usamos n-acetyl cysteine el precursor de los endógenos mitocondrial, antioxidante glutathione. Todo bajo su tabla de asimilación individual. **No muchos hasta el momento han escuchado de la importancia de estos nutrientes en la relación con la perdida de peso en grasa. Peor aun, por su desconocimiento de lo que ello significa, hacen dietas restrictas y ejercicios intensos en lugares con poco oxigeno que elevan la cantidad de radicales libres por la falta de oxigeno y la producción resultante del mismo ejercicio. Uno de nuestros antioxidantes Idebenone es un análogo sintético dela coenzima Q10. Estimulador cerebral que incrementa sus niveles de energía rejuveneciendo las células mitocondrial en todo el cuerpo con mejor efecto que el mismo Q10.**



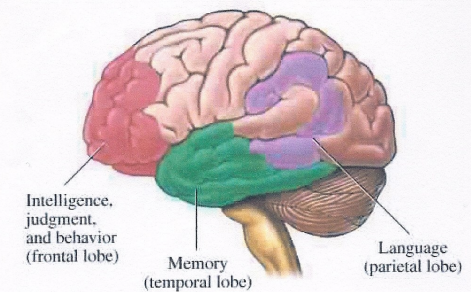
**Primary Business Address**  
7975 N.W. 154 St. Suite  
200 Miami Lakes Fl. 33016

**Phone: 786-306-5202**  
**Web: www.cirfco.net**

## Proteja su sistema Mitocondrial y evitara grandes males.

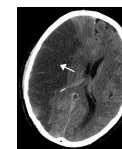
En estudios clínicos a dado Buenos resultados en el tratamiento de Friedreich's ataxia y Duchenne muscular distrofia.

Químicamente nuestro producto contiene elementos compuestos de la familia Quinone.



### Nootropic Effects and Alzheimer's disease.

Este componente ha demostrado en estudios, que mejora la capacidad de aprendizaje y memoria en humanos. Evaluación en puntos terminales como "electroretinografía", auditoria, que evoca potencial y visual analogía en escalas que deja ver que tiene efectos "smart drug" o positivo Nootropic effects.



En Europa se ha utilizado en tratamiento con pacientes que padecen enfermedad de "Alzheimer's" con muy buenos beneficios. Figura de ejemplo de un accidente cerebro vascular. "STROKE"