



.....Canales.....

Buscar en Internet



Salud

- Inicio
- Vida Sana
- Nutrición
- Adicciones
- Belleza
- Padres
- Sexualidad
- Calculadoras y Test
- Salud Mental
- Primeros Auxilios
- Medicina Alternativa

Salud



La melatonina ayuda a prevenir la aparición de parkinson

La melatonina actúa en campos neurales, como: hipocampo, hipófisis, hipotálamo, retina, glándula pineal y otros.

Un estudio de la Universidad de Granada (España) ha demostrado que el consumo de melatonina, una molécula natural sintetizada por la práctica totalidad de los seres vivos, puede ayudar a prevenir la aparición del parkinson, al ser un potente agente antioxidante y antiinflamatorio.

La investigación ha confirmado además que otras sustancias análogas a la melatonina también tienen un importante papel protector frente al daño oxidativo e inflamatorio y en la recuperación de la actividad del complejo I, cuya inhibición es un evento fisiopatológico fundamental en el desarrollo del Parkinson, informó hoy la Universidad de Granada.

El hallazgo puede tener una consecuencia importante para el diseño de nuevos fármacos que ayuden a prevenir la dolencia, según los responsables del estudio.

En la enfermedad de Parkinson hay una reducción del 40% en la actividad del complejo I de la cadena de transporte electrónico en la sustancia negra de estos pacientes, con una pérdida de entre el 70 y el 80% de las neuronas localizadas en este tejido antes de que aparezcan los primeros síntomas.

En los ratones tratados para este estudio, la actividad del complejo I se reduce en un 65 % en la sustancia negra, y el tratamiento con melatonina o sus análogos estructurales contrarrestan esta disminución, normalizando la función mitocondrial.

Parte de los resultados del trabajo han sido publicados en las revistas científicas "Journal of Neuroscience Research" y "European Journal of Medicinal Chemistry".

EFE

Agencia EFE - Todos los derechos reservados. Está prohibido todo tipo de reproducción sin autorización escrita de la Agencia EFE S/A.

Más Información

Transplante
Hospital de Boston realiza trasplante total de rostro

Estética
Los hombres también se suben al carro de la cirugía estética

Ciencia
Bacteria espacial podría ayudar a proteger a los humanos

Maternidad
Una mujer de 63 años da a luz a una niña en Holanda

Parkinson
La melatonina ayuda a prevenir la aparición de parkinson

Medicina
Crean prueba que predice el riesgo de diabetes

Salud mental
Hallan forma de dirigir medicinas al cerebro

[VER TODAS](#)

Tests



Accidentes Domésticos
¿Sabes prevenirlos? Descubre si estás preparado.

Alimentación
Aprende cuánto debes comer

Calculadoras

Índice de masa corporal
Descubre si está por sobre o debajo de su peso ideal.

Frecuencia cardíaca

CALCULADORA

Peso:
 Kgs.
(EJ: 68.5)

Altura:
 mts.
(EJ: 68.4)

Calcula



Frecuencia Cardíaca ideal