

ESTUDIOS SOBRE LOS TELÓMEROS Y EL ENVEJECIMIENTO

2022

Índice

- 01** Introducción
- 02** Protocolo PATTON
- 06** Conclusiones
- 10** TA65

Introducción

El envejecimiento es un proceso inevitable. A nivel interno, este proceso se debe a un desgaste en los telómeros. Los telómeros son los elementos genéticos esenciales responsables de la protección de los cromosomas. Si estas puntas o telómeros están dañados o son muy cortos, nuestras células mueren. Además, los telómeros cortos están asociados con el envejecimiento y muchas enfermedades. Esta se considera una de las principales causas del por qué envejecemos.

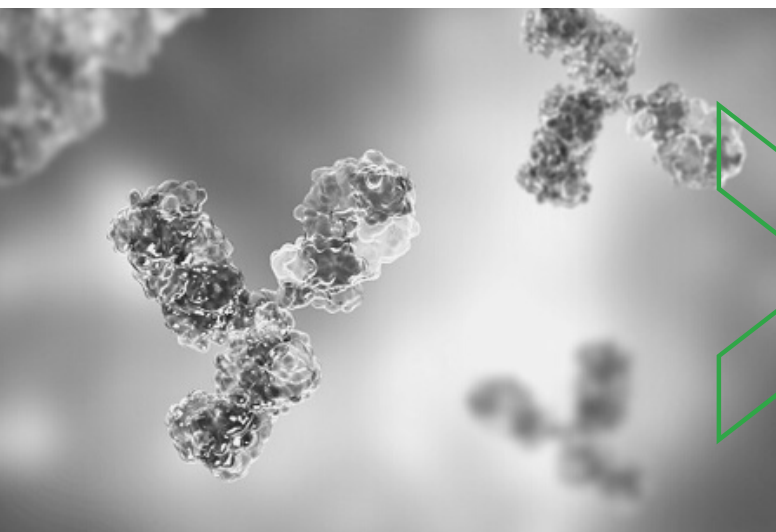
La telomerasa, por otro lado, es la enzima que repara los telómeros, es decir, puntas de nuestros cromosomas que configuran nuestro material genético dentro del núcleo de la célula.

La mayoría de las células humanas carecen de telomerasa suficiente para mantener los telómeros, por lo tanto, estos elementos genéticos se acortan con el tiempo y el estrés, lo que contribuye al envejecimiento y la enfermedad.

ESTUDIO PROTOCOLO PATTON

Se observó que el
TA-65[®] podía
contribuir a mejorar
ciertos indicadores
de la salud, incluida
la tolerancia a la
glucosa, la
osteoporosis y el
estado de la piel.

En enero de 2007, se puso en marcha un programa/protocolo (Protocolo Patton) para el mantenimiento de la salud. Este programa incluyó un suplemento dietético a base de un activador de la telomerasa (TA65), además de un paquete integral de pruebas médicas, análisis de laboratorio y consejo médico. Se hizo un seguimiento de los pacientes cada 3 y 6 meses. Posteriormente tras un año se publicaron los datos centrados en el sistema inmunológico.



TA65 BY SALENGE I

PROTOCOLO PATTON

Estudio sobre el mantenimiento de la salud

En enero de 2007, se puso en marcha un programa/protocolo (Protocolo Patton) para el mantenimiento de la salud. Este programa incluyó un suplemento dietético a base de un activador de la telomerasa (TA65), además de un paquete integral de pruebas médicas, análisis de laboratorio y consejo médico. Se hizo un seguimiento de los pacientes cada 3 y 6 meses.



suplemento dietético a base de un activador de la telomerasa (TA65)

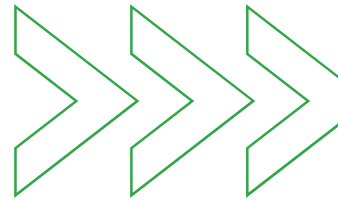


paquete integral de pruebas médicas, análisis de laboratorio y consejo médico



seguimiento de los pacientes cada 3 y 6 meses.

CONCLUSIONES



Se observó que el TA-65® podía contribuir a mejorar ciertos indicadores de la salud, incluida la tolerancia a la glucosa, la osteoporosis y el estado de la piel.

Indicador	Datos	Resultado
Células citotóxicas senescentes	(CD8p / CD28-) las células T (1.5, 4.4, 8.6, y 7.5% a los 3, 6, 9 y 12 meses respectivamente; p¼not significativo [NS], 0.018 , 0.0024, 0.0062)	disminución en el porcentaje de células citotóxica senescentes
células asesinas naturales	p¼0.028 y 0,00013, respectivamente	disminución células asesinas naturales a los 6 y 12 meses
longitud de los telómeros en los leucocitos	distribución de la longitud dee los telómeros en los leucocitos al inicio del estudio y 12 meses	reducción significativa en el porcentaje de telómeros cortos.

Conclusiones

Se observó que el TA-65[®] podía contribuir a mejorar ciertos indicadores de la salud, incluida la tolerancia a la glucosa, la osteoporosis y el estado de la piel.

Varios estudios muestran que TA-65[®]:

- 
- 01** • Activa la acción de la telomerasa, contribuyendo a mantener la longitud de los telómeros, retrasar el envejecimiento y reducir los signos de la edad en la piel.
 - 02** • Contribuye a mejorar la salud y reducir el riesgo de mortalidad y morbilidad.
 - 03** • Mejora los marcadores de salud metabólica, ósea y cardiovascular.

Conclusiones

Se observó que el TA-65® podía contribuir a mejorar ciertos indicadores de la salud, incluida la tolerancia a la glucosa, la osteoporosis y el estado de la piel.

Varios estudios muestran que TA-65®:

- 
- 04** • Alarga la longitud telomérica en los glóbulos rojos.
 - 05** • Disminuir el daño causado en el ADN.
 - 06** • Contribuye a mejorar la actividad y la vida de las células inmunitarias.

PRODUCTOS

En el año 2002 Noel Patton fundó T.A. SCIENCES y se hizo con la licencia y derechos a nivel mundial de la tecnología de activación de la telomerasa y del producto descubierto por Geron Corporation, para que fuera utilizado como suplemento alimenticio o como cosmético. Tras 5 años de desarrollo y estudios de seguridad y con la supervisión médica del protocolo Patton diseñado por su equipo de expertos científicos, T.A. SCIENCES fue capaz de hacer llegar al público el TA-65®.



TA65 30/90 CÁPSULAS

Preparado a base de extracto de raíz de astrágalo

- de 25 años a 50 años: 1 cápsula
- de 60 años a 70 años: 2 cápsulas
- a partir de 70 años : 2-4 cápsulas



TA65 SKIN

Crema para piel con complejo telomerasa

- Mejora la firmeza de la piel
- Reduce el enrojecimiento de la piel
- Reduce las líneas de expresión y las arrugas
- Mejora la hidratación de la piel
- Mejorar el tono de la piel



SKIN TA65

El TA 65 Skin activa la telomerasa, enzima capaz de reparar los telómeros, reparándolos y ejerciendo un poder rejuvenecedor, si existe alguna lesión en la piel, ayudará a cicatrizar más rápidamente.

Fuentes

Toda la información proporcionada, estudios e información científica relacionada tiene como fuente la empresa T.A Sciences

Harley CB, Liu W, Blasco M, Vera E, Andrews WH, Briggs LA, Raffaele JM. A natural product telomerase activator as part of a health maintenance program. *Rejuvenation Res.* 2011 Feb;14(1):45-56. doi: 10.1089/rej.2010.1085. Epub 2010 Sep 7. PMID: 20822369; PMCID: PMC3045570.



Gracias por todo vuestro apoyo y esfuerzo en la lucha por alcanzar un envejecimiento saludable.

contacto

SALENGEI SI
Vía Augusta, 48,
Barcelona-España
+34 93 253 05 87

www.TA65EUROPE.COM
info@ta65europe.com