



Perspectivas terapéuticas de la melatonina en el aparato digestivo. (Spanish Edition)

 **Descargar**

 **Leer En Linea**

Perspectivas terapéuticas de la melatonina en el aparato digestivo. (Spanish Edition) Diego Ledro-Cano
ebook PDF

Perspectivas terapéuticas de la melatonina en el aparato digestivo. (Spanish Edition)

Diego Ledro-Cano

Perspectivas terapéuticas de la melatonina en el aparato digestivo. (Spanish Edition) Diego Ledro-Cano

Este libro tiene como objeto, la actualización de conocimientos sobre el uso de la melatonina en el tratamiento de las enfermedades digestivas. La melatonina es producida y existe en todo el tracto gastrointestinal, así como en sus glándulas anejas. La concentración de melatonina en la bilis es muy alta, por lo que juega un papel importante en la fisiología del tracto biliar. Describimos el papel protector de la melatonina frente al estrés oxidativo en la mucosa gastrointestinal.

La melatonina gastrointestinal puede actuar como una hormona endocrina, paracrina, autocrina y luminal. Aumenta el flujo sanguíneo, al aliviar la acción espástica de la serotonina. Además estimula el sistema inmune y favorece la reepitelización de las membranas mucosas. Es segregada en respuesta a la ingesta y al ayuno. La melatonina es considerada un potente antioxidante y neutralizador de los radicales libres. La melatonina es efectiva en experimentación animal y humana, tanto como remedio preventivo como terapéutico en numerosas situaciones patológicas del tracto gastrointestinal. Entre las condiciones donde tiene un efecto beneficioso se encuentran la enfermedad por reflujo gastroesofágico, la enfermedad ulceropéptica, cáncer de esófago, cáncer gástrico, esteatohepatitis no alcohólica, enfermedad hepática por alcohol, lesión hepática por tóxicos, lesión hepática por colestasis, hepatocarcinoma, colelitiasis y sus complicaciones, pancreatitis aguda, pancreatitis crónica, cáncer pancreático, síndrome de intestino irritable, colitis ulcerosa y cáncer de colon. Aportamos resultados de estudios in vivo e in vitro, en humanos y en el modelo animal. Hacemos sugerencias sobre el uso clínico de la melatonina en diferentes situaciones patológicas del aparato digestivo.

 [Descargar Perspectivas terapéuticas de la melatonina en el ...pdf](#)

 [Leer en línea Perspectivas terapéuticas de la melatonina en e ...pdf](#)

Descargar y leer en línea Perspectivas terapéuticas de la melatonina en el aparato digestivo. (Spanish Edition) Diego Ledro-Cano

Format: Kindle eBook

Download and Read Online Perspectivas terapéuticas de la melatonina en el aparato digestivo. (Spanish Edition) Diego Ledro-Cano #PQI17YVZ562

Leer Perspectivas terapéuticas de la melatonina en el aparato digestivo. (Spanish Edition) by Diego Ledro-Cano para ebook en líneaPerspectivas terapéuticas de la melatonina en el aparato digestivo. (Spanish Edition) by Diego Ledro-Cano Descarga gratuita de PDF, libros de audio, libros para leer, buenos libros para leer, libros baratos, libros buenos, libros en línea, libros en línea, reseñas de libros epub, leer libros en línea, libros para leer en línea, biblioteca en línea, greatbooks para leer, PDF Mejores libros para leer, libros superiores para leer libros Perspectivas terapéuticas de la melatonina en el aparato digestivo. (Spanish Edition) by Diego Ledro-Cano para leer en línea.Online Perspectivas terapéuticas de la melatonina en el aparato digestivo. (Spanish Edition) by Diego Ledro-Cano ebook PDF descargarPerspectivas terapéuticas de la melatonina en el aparato digestivo. (Spanish Edition) by Diego Ledro-Cano DocPerspectivas terapéuticas de la melatonina en el aparato digestivo. (Spanish Edition) by Diego Ledro-Cano MobipocketPerspectivas terapéuticas de la melatonina en el aparato digestivo. (Spanish Edition) by Diego Ledro-Cano EPub
PQI17YVZ562PQI17YVZ562PQI17YVZ562