

CIENCIA

ENFERMEDAD X PODRÍA SER 20 VECES MÁS MORTÍFERA QUE EL COVID-19. La OMS advierte que ésta supondría multiplicar por 20 la mortalidad que causó el Covid, pero no se trata de una nueva afección sino que plantea una hipótesis en el caso de que no se aborden programas de salud pública.

ALREDEDOR DE 5 MILLONES DE PERSONAS LA PADECEN

La enfermedad intestinal inflamatoria, una patología crónica que está aumentando dramáticamente a nivel mundial

Gráficos **Julio Loyola, Roberto Alvarado y Luisa Ortega**

ES UNA AFECCIÓN crónica que altera la calidad de vida y que va en aumento de manera dramática en todo el mundo, además es extremadamente difícil de tratar, pues a lo largo de los tratamientos los pacientes descubren que hay una alteración en su funcionamiento; la comunidad científica ha descubierto que en los últimos 30 años el aumento de la enfermedad ha alcanzado 50

por ciento de los casos, lo que en la actualidad afecta aproximadamente a 5 millones de personas. La patología describe en conjunto a dos enfermedades graves, la de Crohn y colitis ulcerosa. Expertos del Laboratorio Europeo de Biología Molecular investigan su estructura para ayudar a los científicos a diseñar un nuevo medicamento que bloquee las señales de la proteína RIPK2.

FACTORES DE RIESGO

Tras varios estudios se han identificado varios factores de riesgo que pueden aumentar la probabilidad de desarrollar EII.



LA ENFERMEDAD

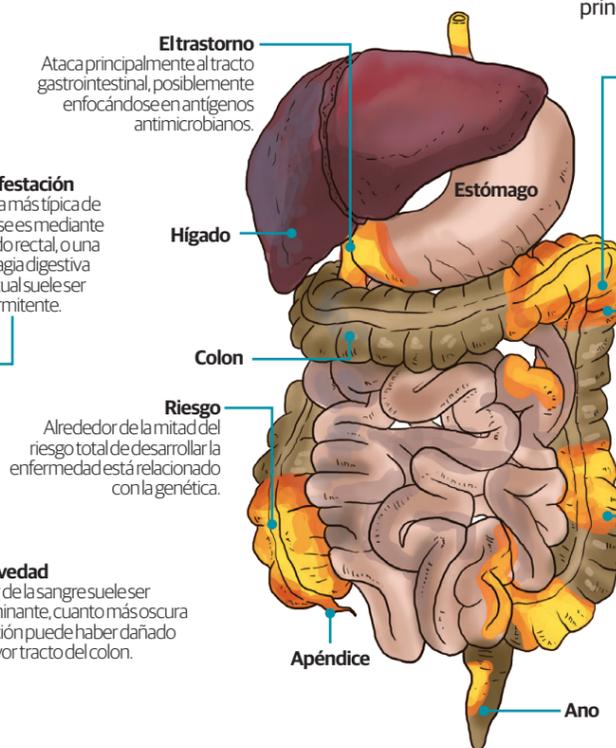
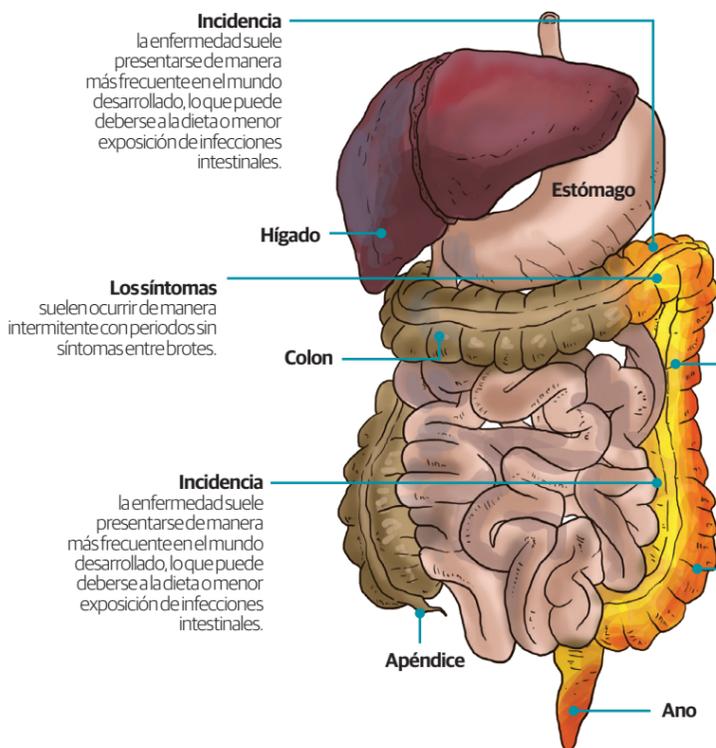
Agrupar varios problemas que afectan predominantemente el intestino y producen una inflamación crónica de origen autoinmune, incluye varios tipos de afecciones, principalmente la enfermedad de Crohn y la colitis ulcerosa.

COLITIS ULCEROSA

Afección a largo plazo que provoca inflamación en el colon y recto.

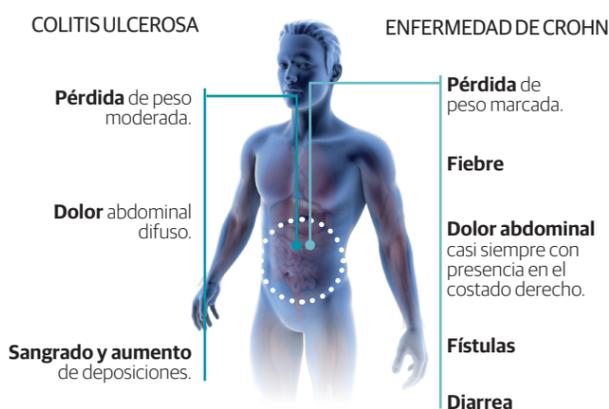
ENFERMEDAD DE CROHN

Dolencia inflamatoria crónica con manifestaciones intermitentes que afectan principalmente el tracto gastrointestinal.



SÍNTOMAS

La patología está condicionada por dos afecciones más; la colitis ulcerosa y la enfermedad de Crohn que generalmente se presentan con diarrea, sangrado rectal, dolor abdominal, fatiga y pérdida de peso.



90

Por ciento es el fenotipo inflamatorio de la enfermedad intestinal

Se calcula que en 2030 alrededor de una de cada 100 personas tendrá una enfermedad inflamatoria intestinal en los países occidentales, y poco después en todo el mundo.

CÓMO SE PRODUCE

Aunque sus causas últimas son un misterio, sabemos algo del mecanismo de la enfermedad.

