

Un nuevo medicamento para la cistitis alivia los síntomas en veinte minutos

La solución para los millones de personas que padecen dolores en la vejiga, como la cistitis, es esperar. Sin embargo, investigadores de la Universidad de California están desarrollando un medicamento que puede proporcionar alivio a los pacientes en 20 minutos.

21/08/2008

Lowell Parsons, director de la investigación, ha explicado que, "dependiendo del individuo una dosis puede durar entre seis y 40 horas. El alivio que proporciona esta terapia es algo completamente nuevo para las personas que sufren cistitis".

Las mujeres que padecen esta enfermedad necesitan ir al servicio diez veces o más al día. Normalmente padecen dolores después de practicar sexo y con frecuencia tienen dolor pélvico crónico.

La terapia que usa esta medicina, que en la actualidad está en la fase 2 de la investigación, es una combinación de anestésicos y heparina que se introduce directamente en la vejiga por medio de un catéter. Los anestésicos frenan el dolor mientras la heparina actúa sobre la mucosidad de la vejiga.

Normalmente la vejiga está protegida por una capa mucosa compuesta por agua, células y sales inorgánicas. La capa ayuda a que la vejiga almacene la orina de manera comfortable. Si esta capa no existe, la vejiga se irrita debido a las sales de la orina y a la filtración del potasio. Esto irrita los nervios y provoca el dolor.

En la actualidad uno de los tratamientos más efectivos restaura la capa mucosa tomando la medicación entre seis y doce meses, mientras que el medicamento nuevo proporcionará alivio casi inmediato.

Diario Médico