

Disminuye los costos de 250 mil a 21 mil pesos anuales

Presentan nueva tecnología para tratamiento de artritis

Roma ▶ Blanca Valadez

Las personas totalmente inmovilizadas a causa de la rigidez y dolor que sufren en sus articulaciones por la deformación que provoca la artritis rumatoide, cuentan ahora con la posibilidad de levantarse y recuperar su vida con una nueva tecnología llamada *Simpone* (Golimumab), que es un dispositivo que aplica el tratamiento y actúa en tan sólo 4 segundos.

El nuevo aparato, con forma de pluma, permite al paciente ya no acudir a una clínica para que la sustancia activa del tratamiento biológico conocido Remicade (infiximab), que se aplica por goteo en la vena durante una o dos horas, para disminuir la inflamación y los síntomas de la enfermedad.

El *Simpone* permite aplicarse la sustancia en el hogar —una vez al mes— contra la artritis rumatoide o la soriásica, inclusive contra la espondiloartritis anquilosante (cuando la columna lumbar se vuelve rígida, a causa del crecimiento adicional del hueso), a través de una aguja que no se ve por ser muy pequeña, y que se introduce en piernas, abdomen o brazos.

En el Congreso Europeo Anual 2010 de Reumatoides, Ian McInnes, profesor de **Medicina Experimental** y Reumatología de la Universidad de Glasgow, Inglaterra, explicó que dicho avance científico tiene como antecedente el Remicade, que ha beneficiado a 2 millones de personas y con el cual se logró una verdadera revolución en la **medicina** ya que no había fármaco capaz de controlar los

síntomas de la artritis crónica.

“Tenemos que remontarnos a la década de los 90 y recordar que en esa época no existían las terapias biológicas para tratar una enfermedad que, de igual forma, resultaba incomprensible. Nadie sabía cómo la artritis rumatoide crónica evolucionaba al grado de deformar las articulaciones y de mantener postrada a la persona”, dijo en entrevista.

Por lo mismo, cuando apareció en el mercado el Remicade se logró que por primera vez en la historia se encontrara la clave para bloquear totalmente, desde un mediador central y en semanas, las manifestaciones sistémicas de la artritis, es decir, del proceso inflamatorio progresivo y debilitante.

Por ello, abundó el especialista, los pacientes que ya habían perdido toda posibilidad de reintegrarse a su vida cotidiana, volvieron a ser productivos, integrarse a su trabajo, salir a caminar o correr.

En el congreso, un grupo de especialistas explicó que aun cuando a partir de esta nueva terapia biológica surgieron nuevos tratamientos, en la actualidad resulta muy costoso que una persona acuda a una clínica pues el gasto supera los 16 mil 600 euros (más de 250 mil pesos) al año. Además, la solución en polvo que pasa por goteo requiere supervisión y control de un médico especializado.

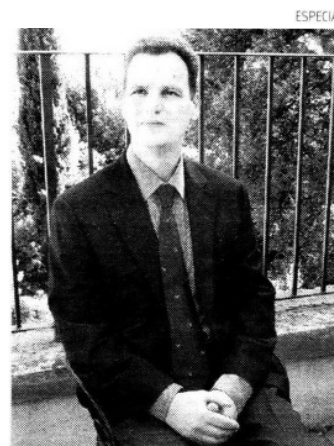
En el caso del *Simpone*, que entrará a México a partir de noviembre, las personas pueden aplicarse la sustancia activa (el infiximab), en

cuestión de 4 segundos, y los costos en países donde ya se utilizan se redujeron a 21 mil pesos anuales.

Con este dispositivo, las personas usan el principio activo del Remicade, que es un anticuerpo monoclonal diseñado para reconocer y adherirse a una estructura específica (llamada antígeno) que se encuentra en el organismo, y que bloquea la necrosis tumoral-alfa, causante de la inflamación y otros síntomas de las enfermedades.

En México, Cristina fue una de las primeras personas tratadas con Remicade. “Cuando te quieres comer al mundo y lo estás logrando, tristemente pasa algo. Me empezaron a doler las manos y los pies, mi diagnóstico era artritis. No podía abrir una puerta, levantarme derecha o escribir”, comentó la paciente.

Actualmente sigue realizando sus actividades de forma normal y continúa con su proyecto de comerse al mundo. ■■



Ian McInnes explica los avances

