

Nombre de la tecnología: **Método vanguardista para obtener medicamentos antiinflamatorios sin efectos secundarios**

Sector
Propiedad Intelectual
Descripción

Industria farmacéutica

MX/a/2020/002637

Existe una necesidad urgente de reducir los efectos secundarios que producen los medicamentos antiinflamatorios no esteroideos (AINEs). Estos suelen presentar efectos adversos en el tubo digestivo, desde síntomas dispépticos hasta complicaciones graves como hemorragia y perforación. Debido a esto, existe una necesidad de buscar nuevos agentes antiinflamatorios que sean mejor tolerados y reduzcan los riesgos para los pacientes. Esta innovación consiste en la síntesis de moléculas de nuevo diseño con efecto antiinflamatorio. Se toman como precursores dos fármacos ya existentes en el mercado: el ácido salicílico y el naproxeno. La reducción de efectos adversos podría aumentar la aceptación y la demanda de estos fármacos.

Aplicaciones
País e información de contacto
TRL
Imagen

Industria farmacéutica

México, Dra. Alba Adriana Vallejo Cardona

avallejo@ciatej.mx

3

