

# Los plásticos, protagonistas absolutos de la atención médico-sanitaria

Infinitas posibilidades y aplicaciones gracias a sus propiedades

EsPlásticos  
PLATAFORMA DE LOS PLÁSTICOS



Flexibles



Transparentes



Asépticos



Biocompatibles y reabsorbibles



Fáciles de esterilizar



Ligeros



Resistentes



Seguros



Químicamente resistentes

## Usos de los plásticos en medicina que ya conocemos

Tiritas, puntos de aproximación y sistemas de sutura



Material estéril desechable



Equipos de Protección Individual (EPIs)



Envases de medicamentos y botes de alcohol



Inhaladores y respiradores



Tubos, catéteres y bolsas de sangre



Equipos de diagnóstico y tratamiento



Kits de diálisis



Kits de emergencia y tratamiento



Prótesis



Lentillas, gafas y audífonos



Material para cirugías "no invasivas"



## Usos más novedosos de los plásticos en el ámbito sanitario



Sistemas de liberación controlada de medicamentos



Materiales inteligentes para regeneración ósea



Corazón artificial temporal



Órganos impresos en 3D



Stents con memoria de forma



Films antimicrobianos