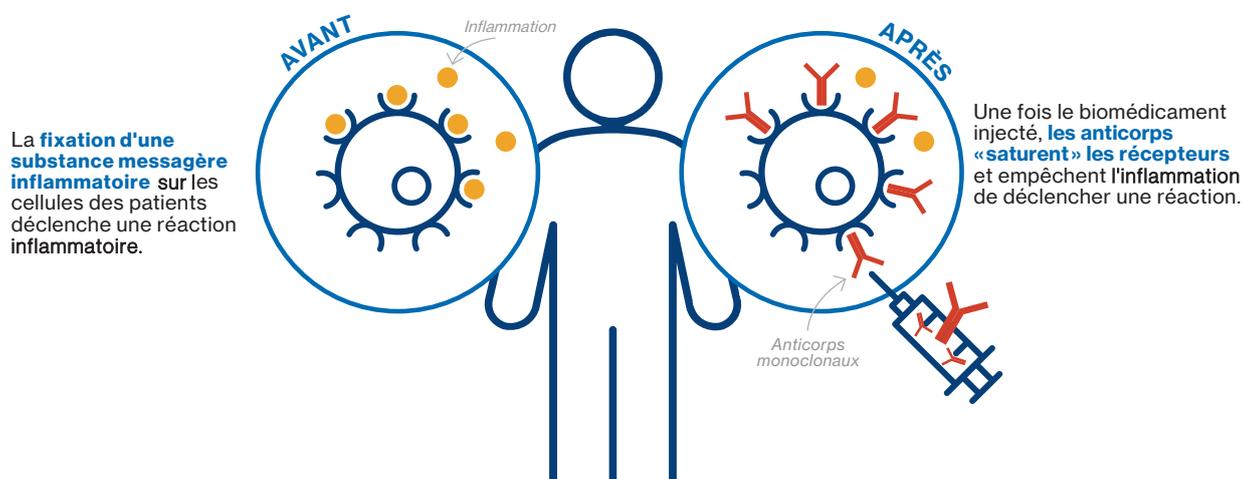


Les biomédicaments, comment ça marche ?

C'est quoi un biomédicament ?

Les biomédicaments regroupent diverses classes de médicaments (vaccins, antibiotiques, anticorps monoclonaux, etc.) dont le point commun est de faire appel à une **source biologique comme matière première du principe actif** qu'ils renferment. L'industrie pharmaceutique a développé des biomédicaments de plus en plus sophistiqués, à l'image des anticorps monoclonaux qui ciblent des **mécanismes pathologiques extrêmement précis** dans l'organisme malade.

L'exemple des anticorps monoclonaux dans le traitement d'une inflammation



Dans les coulisses de la production d'anticorps monoclonaux

La production d'anticorps monoclonaux fait appel à des **technologies et des expertises de pointe**. Les cellules cultivées en grande quantité produisent les anticorps, qui sont ensuite purifiés avant injection au patient.

