

¿Cómo funciona GAT?

El proceso se desarrolla por etapas Inicia buscando fitomedicamentos a partir de plantas que tienen un uso tradicional en alguna patología específica.

En el caso de las plantas candidatas para tratar el cáncer se pueden utilizar aquellas que tienen propiedades anti-inflamatorias o hipoglicemiantes, lo cual en sí mismo conlleva una actividad antitumoral.

Una vez seleccionada la planta se lleva a cabo la extracción biodirigida, buscando la fracción de la planta que tiene la actividad biológica esperada. Posteriormente se purifican los principales componentes de este extracto y con ellos, se estandariza y normaliza para seguir el desarrollo clínico el cual depende del tipo de comercialización que se quiera llevar a cabo.

Una vez terminados los ensayos clínicos, sale al mercado y con sus réditos se alimenta el sistema.

