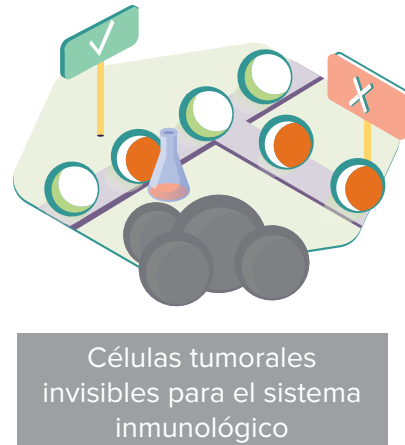
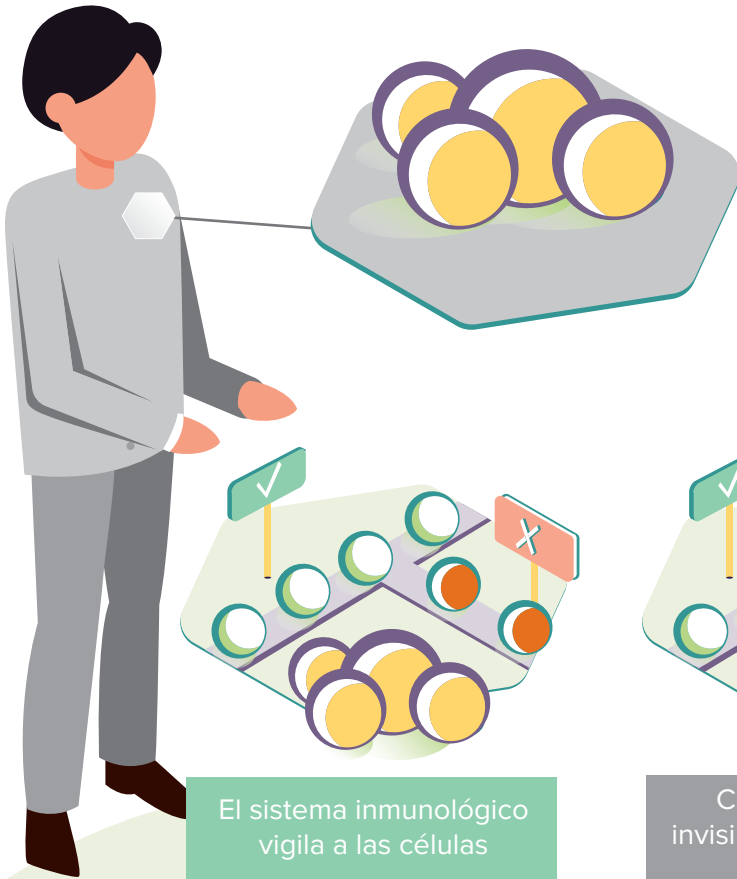


¿Qué es la inmunoterapia?

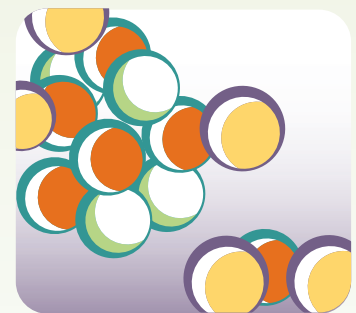
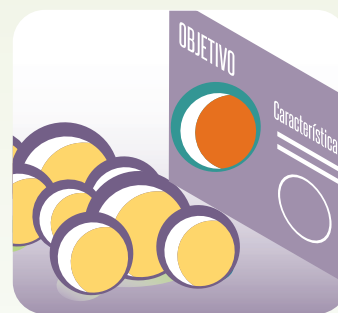
Es la estimulación de las defensas naturales del paciente (sistema inmunológico) en contra de las células tumorales. Normalmente el sistema inmunológico vigila que todas las células se comporten correctamente y elimina a las defectuosas. Sin embargo, las células tumorales son capaces de hacerse invisible a las defensas para seguir proliferando. La inmunoterapia consiste en “abrir los ojos” al sistema inmunológico para que reconozca a las células tumorales como defectuosas y las elimine.



¿Cómo se puede “reactivar” al sistema inmunológico?

Mediante el uso de ciertos **anticuerpos** que permiten desenmascarar a las células tumorales y volverlas de nuevo visibles y vulnerables al sistema inmunológico.

Mediante **terapia celular**, que consiste en entrenar a una parte del sistema inmunológico del paciente en el laboratorio, para reintroducirlo en el organismo y que sea más eficaz en su lucha contra el cáncer.



¿Y la investigación?

Los investigadores estudian y buscan nuevas maneras de “reactivar” al sistema inmunológico dándole las herramientas adecuadas para que puedan hacer frente al cáncer.

