Solucións innovadoras de terapias avanzadas

O ámbito de **Solucións innovadoras de terapias avanzadas** está vinculado, por definición, á medicina **Personalizada**, xa que se basea na personalización do tratamento de patoloxías como o cancro. En concreto, no caso da terapia de células T con receptores quiméricos de antígenos (CAR-T) e outras inmunoterapias celulares avanzadas, altéranse células do sistema inmune en laboratorio para que ataquen especificamente ás células cancerosas dun paciente en particular, o cal permite unha maior eficacia do tratamento e unha redución dos efectos secundarios.

RETO 7: Novas terapias celulares avanzadas

RETO 8: Sistemas innovadores para a xestión da produción de terapias avanzadas

Contidos relacionados

- Plan de innovación sanitaria PRECISAÚDE
- Solucións innovadoras baseadas en biomarcadores
- Sistemas de simulación innovadores
- Solucións de análise xenómico avanzado