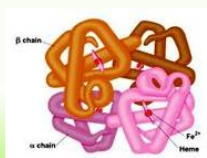
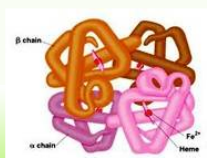
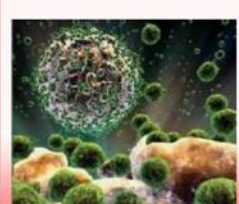



Productos en desarrollo

Bases científicas: La Inmunoterapia del Cáncer es esencialmente la estimulación del Sistema Inmune a través de una variedad de productos, tales como, vacunas, Anticuerpos Monoclonales, infusiones de células T o citoquinas. Estos productos actúan a través de uno entre varios mecanismos: por estimulación de la respuesta anti tumoral, reduciendo los mecanismos supresores; alterando las células tumorales para incrementar su inmunogenicidad aumentando la susceptibilidad a las defensas inmunológicas; y mejorando la tolerancia a las drogas citotóxicas o la radioterapia.


PRECLÍNICA	FASE I-II	FASE II-III	FASE IV
<p>Anticuerpo Monoclonal quimérico anti TNF alfa Este anticuerpo monoclonal quimérico reconoce el Factor de Necrosis Tumoral alfa (TNF alfa) y es aplicado en el tratamiento de la Artritis Reumatoide y la enfermedad de Crohn.</p> <p>Anticuerpo monoclonal humanizado anti VEGF Blanco: Angiogénesis tumoral. Específicamente contra Factor de Crecimiento Endotelial Vascular (VEGF). Indicación: Mejora la supervivencia global en pacientes con cáncer colorrectal, pulmón, mama y riñón.</p> <p>Anticuerpo Monoclonal humanizado Anti HER2. Un anticuerpo monoclonal humanizado IgG1, que reconoce la proteína HER2+, sobre expresado en el 30% de las pacientes con cáncer de mama. Blanco: El carcinoma de mama avanzado HER2+, afecta aproximadamente al 20 - 30% de las mujeres con cáncer de mama.</p>	<p>nimotuzumab Ensayos Clínicos en riñón poliquístico y cancer colorrectal. (+info)</p> <p>Anticuerpo Monoclonal quimérico Anti CD20. Un anticuerpo monoclonal IgG1, que reacciona con los linfocitos B que expresan el antígeno de superficie CD20. Indicación: Tratamiento del linfoma no Hodgkin. Tratamiento de artritis reumatoide (AR). Para la AR, este medicamento reduce el proceso de la inflamación y ayudar a reducir la hinchazón y dolor articular.</p> <p>Vacuna HER1-VSSP Formulación terapéutica con el HER1 dominio extracelular del receptor del EGF conjugado con VSSP para el tratamiento del Cáncer.</p> <p>VSSP (Proteoliposoma de muy pequeño tamaño) VSSP se está ensayando en cáncer renal y como inmuno-estimulante en pacientes SIDA</p>	<p>nimotuzumab Ensayos Clínicos en cáncer de páncreas, tumores gástricos, esófago, cabeza y cuello, pulmón, cuello de útero y metástasis de cerebro de cáncer de pulmón. (+info)</p> <p>Itolizumab Anticuerpo monoclonal humanizado anti CD6 para el tratamiento de pacientes con Artritis Reumatoide y Soriasis.</p> <p>Vacuna terapéutica 1E10 anti idiotipo 1E10 (racotumomab) una alternativa para mejorar la respuesta inmune con estas moléculas es el uso de anticuerpos anti-idiotipos (Ab2) que copian la "imagen interna" de el antígeno.</p> 	<p>ior EPONOVA hrEPOalfa SIN ALBUMINA HUMANA ior EPONOVA, es la Eritropoyetina humana recombinante alfa formulada si albúmina humana. (+info)</p>  <p>Vacuna Terapéutica con EGF humano recombinante para el tratamiento de cáncer de pulmón Vacuna terapéutica para el tratamiento del cáncer de pulmón avanzado en el Sistema de Atención primaria de la Salud en Cuba. (+info)</p> <p>FILGRASTIM (+info)</p> <p>epoetin alfa (+info)</p>

14F7 AcM humanizado 14F7 es AcM humanizado para el tratamiento del cáncer específico contra el gangliósido N-glycolyl-GM3 que produce muerte celular sin participación de complemento.






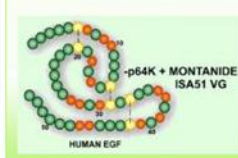
Vacuna terapéutica N-glycolyl GM3 1E10 una alternativa para mejorar la respuesta inmune con estas moléculas es el uso de anticuerpos anti-idiotipos (Ab2) que copian la "imagen interna" de el antígeno.



nimotuzumab [\(+info\)](#)



Vacuna Terapéutica con EGF humano recombinante para el tratamiento de cáncer de pulmón Ensayo Clínico Fase II en cáncer de próstata. [\(+info\)](#)



epoetin alfa [\(+info\)](#)

