

CIMAVax-EGF



Vacuna Terapéutica con EGF humano recombinante para el tratamiento de cáncer de pulmón

Vacuna terapéutica, agente inmuno estimulante.

Producido por: Centro de Inmunología Molecular

Internet: <http://www.cim.sld.cu>

[Publicaciones](#)

Indicación terapéutica: CIMAvax-EGFhr, está indicada en aquellos pacientes portadores de tumores de pulmón de células no pequeñas, en

estadios avanzados (IIIb/IV), que hayan concluido la primera línea de terapia oncoespecífica, al menos 4 semanas antes.

Categoría farmacológica: Agente inmuno estimulante

Presentación: -Un bulbo 2R que contiene 0,9 mL de Conjugado rEGF-p64k.

-Un bulbo 2R que contiene 0,8 mL de Montanide ISA 51

Este producto es la unión de la molécula del Factor de Crecimiento Epidérmico humano recombinante (EGFhr) con la proteína P64k recombinante, que con el adyuvante oleoso Montanide ISA 51, forman un preparado con calidad terapéutica que estimula el sistema inmune a producir anticuerpos que reaccionan con el EGF sobre expresado en pacientes con algunos tipos de tumores de pulmón.

Publicaciones

[Autoimmunization to Epidermal Growth Factor, a component of the immunological homunculus.,](#)

[A novel cancer vaccine composed of human-recombinant epidermal growth](#)

[Combining an EGF-based Cancer Vaccine With Chemotherapy in Advanced Nonsmall Cell Lung Cancer, J Immunother _ Volume 32, Number 1, January 2009](#)

[META-ANÁLISIS PARA EVALUAR LA SEGURIDAD](#)

[Therapies based on inhibitors of the epidermal growth factor receptor: reaching for the future., Biotechnología Aplicada 2007;24:10-18](#)

[Therapeutic Vaccination with Epidermal Growth Factor \(EGF\)](#)

[Treatment of NSCLC Patients with an EGF-Based Cancer Vaccine](#)

[Pedro C Rodríguez, y col., Clinical Development and Perspectives of CIMAvax EGF, Cuban Vaccine for Non-small-cell Lung Cancer Therapy, MEDICC Review, 2010, Vol 12, No 1](#)

Fuente: <http://www.cimab-sa.com/index.php?action=producto&id=4>