

Vacina cubana Quimi-Vio, segurança e eficácia



Quimi-Vio[®]

Vacuna conjugada polisacarídica heptavalente antineumocócica que previene la enfermedad invasiva, neumonía y otitis media aguda causadas por *Streptococcus pneumoniae* en niños.

IFV INSTITUTO FINLAY DE VACINAS

f x y t

Vacina Quimi-Vio

Por María Josefina Arce

Nesta semana, começou a ser administrado em Cuba o imunógeno cubano Quimi-Vio contra o pneumococo em crianças com mais de dois anos de idade. A vacina é o resultado de muitos anos de trabalho do prestigioso Instituto Finlay de Vacinas.

É uma nova conquista da biotecnologia cubana e um passo à frente na proteção de bebês, já que essa bactéria é a causa da maioria das pneumonias e meningites bacterianas, bem como de outras infecções, como otite média aguda, sinusite e bronquite.

Segundo os especialistas, o Quimi-Vio protege contra os sete sorotipos mais infecciosos e prevalentes da bactéria pneumococo nas Américas.

Em julho passado, foi concedido o registro sanitário pelo Centro de Controle Estatal de Medicamentos, Equipamentos e Dispositivos Médicos, após um rigoroso processo de avaliação e conclusão de todos os estudos clínicos exigidos, que demonstraram qualidade, segurança e eficácia.

Realizaram-se oito estudos clínicos envolvendo cerca de 37.000 crianças de 2012 até o ano passado.

Cienfuegos foi uma das províncias escolhidas em 2023 para realizar um dos estudos. Noventa por cento dos bebês entre um e cinco anos de idade foram vacinados. Um ensaio clínico já havia sido feito nessa província cubana, situada na porção central do país, entre 2017 e 2018.

O longo e minucioso processo de pesquisa mostrou que, um ano após a imunização das crianças, a taxa de hospitalizações por doenças respiratórias diminuiu em 63%.

Houve também uma redução de 73% na doença pneumocócica invasiva devido aos sorotipos contidos na Quimi-Vio.

Essa vacina foi desenvolvida pelos mesmos pesquisadores do Instituto Finlay que desenvolveram os imunógenos Soberana Plus e Soberana 02 para a prevenção da COVID 19, com eficácia e segurança comprovadas.

O Quimi-Vio é, sem dúvida, uma nova conquista da biotecnologia cubana, que mais uma vez demonstra a dedicação e o alto nível de preparação de nossa comunidade científica, que, apesar das limitações materiais, não mede esforços para proteger a saúde dos cubanos.

<https://www.radiohc.cu/pt/especiales/comentarios/367691-vacina-cubana-quimi-vio-seguranca-e-eficacia>



Radio Habana Cuba