

Typhbar-TCV®: Perguntas e respostas

TYPBAR-TCV

O que é Typhbar-TCV?

Typhbar-TCV, uma vacina anti-tifóide conjugada (TCV) fabricada pela Bharat Biotech. Contém Vi capsular polisacarídea da *Salmonella enterica serovar Typhi Ty2* conjugada a uma proteína portadora de anatoxina tetânica.

Quem pode receber a Typhbar-TCV?

A Typhbar-TCV pode ser administrada a adultos, crianças e lactentes dos 6 meses em diante.

Qual é a dosagem e calendário da Typhbar-TCV?

A Typhbar-TCV, é uma vacina de dose única. uma única dose de 0,5 mL de Typhbar-TCV, injectada intramuscularmente, oferece protecção durante no mínimo 3 anos para adultos, crianças e lactentes com mais de 6 meses de idade. São necessários mais estudos para determinar se a duração da protecção é mais longa.

A Typhbar-TCV é segura?

A Organização Mundial da Saúde (OMS) apreciou os resultados do ensaio clínico e determinou que a Typhbar-TCV é segura e bem tolerada.

A Typhbar-TCV é eficaz?

Estudos demonstraram que a Typhbar-TCV elucida uma forte resposta imunitária em lactentes, crianças e adultos.

A Typhbar-TCV está pré-qualificada pela OMS?

A Typhbar-TCV foi pré-qualificada pela OMS em Janeiro de 2018. O que permite que a vacina seja comprada pelas agências das Nações Unidas e é um passo importante para inclusão na estratégia de investimento da Gavi, Aliança para Vacinas, que ajuda a financiar o acesso em países de baixa renda.

Quais países estão a usar a Typhbar-TCV?

A Typhbar-TCV está licenciada para uso privado em vários países, mas ainda não foi incluída nos programas nacionais de vacinação de nenhum país. O Consórcio para Aceleração da Vacina Anti-Tifóide (TyVAC) está a realizar a 4ª Fase dos ensaios clínicos de eficácia da Typhbar-TCV em quatro países: Bangladesh, Burkina Faso, Malawi e Nepal.

A Gavi apoia a introdução da Typhbar-TCV?

A Gavi anunciou um financiamento no valor de 85 milhões para países elegíveis para a Gavi para introduzir TCVs em 2019 e 2020,



Fundação Bill e Melinda Gates/Sam Reinders

A vacina anti-tifóide conjugada Typhbar-TCV está preparada para administração durante um estudo da eficácia da TyVAC no Nepal.

com candidaturas abertas em 2018. Por a Typhbar-TCV ser a primeira TCV pré-qualificada, é actualmente a única vacina anti-tifóide elegível para introdução nos países apoiados pela Gavi.

VACINAS CONJUGADAS CONTRA A TIFOIDE

O que são as TCVs?

As TCVs são feitas ao ligar a Vi capsular polisacarídea da bactéria da tifóide a uma proteína mais complexa. Através da conjugação, as TCVs conseguem estimular partes do sistema imunitário que as vacinas anti-tifóide anteriores não conseguem, introduzindo assim uma imunidade mais forte e duradoura entre grupos etários mais alargados.

Quais são os benefícios da TCV?

Comparadas as vacinas Vi capsular polisacarídea e vacina anti-tifóide oral viva atenuada, as TCVs recém-licenciadas oferecem protecção mais duradoura, requerem menos doses, e são adequadas para crianças dos 6 meses anos de idade em diante, permitindo provisão através dos programas de vacinação infantil de rotina. A expansão do uso das TCVs através de vacinação de rotina tem o potencial de reduzir a necessidade de antibióticos, desacelerar a emergência de estirpes de tifóide resistentes a drogas e salvar vidas.

Learn more and join the effort at www.takeontyphoid.org.

#TakeOnTyphoid