

ZyVac VTC®: Questions et réponses

Qu'est-ce que le VTC ZyVac ?

Le VTC ZyVac est un vaccin conjugué contre la typhoïde (VTC) préqualifié par l'Organisation mondiale de la santé (OMS) et fabriqué par Zydus Lifesciences Limited. Il contient le polysaccharide capsulaire Vi de Salmonella Typhi conjugué à l'anatoxine tétanique.

À qui peut être administré le VTC ZyVac ?

Le VTC ZyVac peut être administré aux personnes âgées de 6 mois à 65 ans.

Quel est le schéma posologique du VTC ZyVac ?

ZyVac TCV est administré en dose unique de 0,5 ml par voie intramusculaire aux personnes âgées de 6 mois et plus. Dans les pays où la charge de morbidité liée à la typhoïde est élevée ou où les taux de typhoïde pharmacorésistante sont importants, l'OMS recommande l'administration d'une dose de rappel, en particulier pour les enfants ayant reçu une première dose avant l'âge de 2 ans.

Le VTC ZyVac est-il sûr ?

L'Organisation mondiale de la Santé (OMS) a examiné les résultats des essais cliniques, et a déterminé que le VTC ZyVac est sûr et bien toléré.

Le VTC ZyVac est-il efficace ?

Les essais cliniques ont démontré une forte immunogénicité chez tous les groupes d'âge, avec des profils de sécurité et de réponse immunitaire comparables à ceux du Typhar VTC.

Le VTC ZyVac peut-il être co-administré avec d'autres vaccins infantiles ?

Le VTC ZyVac peut être co-administré sans risque avec d'autres vaccins de routine notamment les vaccins anti-amaril, antirougeoleux-antirubéoleux, antiméningococcique (vaccin conjugué, antipoliomyélitique, anti-VPH et anti-paludisme).

Le VTC ZyVac a-t-il été préqualifié par l'OMS ?

L'OMS a préqualifié Le VTC ZyVac en octobre 2024, indiquant ainsi qu'il répond aux normes internationales en matière de qualité, de sécurité et d'efficacité et qu'il peut être acheté par les agences des Nations Unies. Il s'agit d'une étape importante pour son intégration à la stratégie d'investissement de Gavi, l'Alliance du Vaccin, qui contribue à financer l'accès aux vaccins dans les pays qui y sont éligibles.



Photo: Biospectrum Inde

Gavi soutient-elle l'introduction du VTC ZyVac ?

Le VTC ZyVac est disponible avec le soutien de Gavi pour son introduction dans les pays éligibles.

Dans quels pays le VTC ZyVac est-il administré ?

En date d'avril 2026, aucun pays n'a encore introduit le VTC ZyVac, bien qu'il soit considéré comme interchangeable avec les autres vaccins préqualifiés par l'OMS.

VACCINS ANTITYPHOÏDIQUES CONJUGUÉS

Que sont les VTC ?

Les VTC sont fabriqués en liant le polysaccharide capsulaire Vi de la bactérie typhoïde ou semblable à une protéine plus complexe. Grâce à cette conjugaison, les VTC stimulent des parties du système immunitaire que les anciens vaccins antityphoïdiques ne peuvent pas stimuler, induisant ainsi une immunité plus forte et plus durable dans une tranche d'âge plus large.

Quels sont les avantages des VTC ?

Les VTC assurent une protection d'une durée minimale de quatre ans en une injection unique. De plus, ils sont adaptés aux nourrissons et enfants dès leurs six mois, ce qui permet de les déployer dans le cadre de programmes de vaccination infantile de routine. L'utilisation élargie des VTC dans le cadre de la vaccination de routine pourrait réduire le recours aux antibiotiques, ralentir l'émergence de souches de typhoïde résistantes aux médicaments et sauver des vies. Les VTC semblent être parmi les vaccins les plus efficaces pour prévenir les décès liés à la typhoïde résistante aux médicaments.

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

#TakeOnTyphoid