

Bio Td Vaksin Jerap Td

DESKRIPSI

Bio Td merupakan suspensi berwarna putih dalam ampul gelas, mengandung toksoid tetanus dan toksoid difteri, dengan komponen difteri yang rendah, yang telah dimurnikan dan teradsorpsi pada aluminium fosfat. Satu dosis vaksin mengandung potensi kurang dari 30 IU untuk toksoid difteri dan tidak kurang dari 40 IU untuk toksoid tetanus. Vaksin ini digunakan sebagai imunisasi aktif terhadap difteria dan tetanus pada orang dewasa dan anak mulai usia 7 tahun. Vaksin ini merupakan suspensi untuk injeksi.

KOMPOSISI

Tiap dosis (0,5 mL) mengandung:

Toksoid Tetanus yang dimurnikan	7,5 Lf
Toksoid Difteri yang dimurnikan	2 Lf
Aluminium Fosfat	1,5 mg
Thimerosal	0,05 mg

INDIKASI

Imunisasi ulangan terhadap tetanus dan difteri pada individu mulai usia 7 tahun

CARA KERJA OBAT

Merangsang pembentukan antibodi terhadap tetanus dan difteri

POSOLOGI

Direkomendasikan pemberian 1 dosis vaksin. Pemberian Bio Td untuk mengganti vaksin-vaksin yang mengandung Difteri dan Tetanus, harus sesuai dengan rekomendasi resmi, mengingat rendahnya dosis difteri toksoid dalam vaksin ini. Penggunaan Bio Td untuk imunisasi primer serta ibu hamil belum dievaluasi. Dapat diberikan bersamaan dengan vaksin campak, polio (OPV and IPV), hepatitis B, yellow fever dan suplemen vitamin A.

EFEK SAMPING

Pada uji klinis dilaporkan terdapat kasus nyeri pada lokasi penyuntikan (20-30%) serta demam (4,7%).

KONTRAINDIKASI

Dosis kedua dan selanjutnya jangan diberikan pada individu yang menderita reaksi berat terhadap dosis sebelumnya

Defisiensi Sistem Kekebalan

Individu yang terinfeksi HIV baik simptomatik maupun asimtomatik harus divaksinasi dengan Bio Td menurut jadwal yang telah ditetapkan.

INTERAKSI OBAT

Tidak ada

PERINGATAN dan PERHATIAN

- Vaksin harus dikocok sebelum digunakan untuk menghomogenkan suspensi

Catatan :

ACIP (Advisory Committee on Immunization Practices) telah merekomendasikan pemakaian Jerap Tetanus dan Toksoid Difteri untuk wanita hamil. Vaksin Td dapat digunakan sebagai imonisasi primer untuk individu mulai usia 7 tahun, yang mengalami kontraindikasi terhadap vaksin DTP. Menurut ACIP (Advisory Committee on Immunization Practices), diperlukan 2 dosis Jerap Td 0,5 ml, dengan pengurangan dosis difteri pada dewasa, dengan minimum interval 4 - 8 minggu. Pemberian dosis ke-3 (tiga) direkomendasikan paling sedikit 6 bulan setelah dosis ke-2 (dua).

PENYIMPANAN

Simpan antara +2°C dan +8°C. Lindungi terhadap cahaya. **JANGAN DIBEKUKAN.**

DALUARSA

3 tahun

KEMASAN

Dus @ 10 vial (0,5 mL / 1 dosis) ; Reg No : DKL1302906843A1

Harus Dengan Resep Dokter

02/07/15



Jl. Pasteur no. 28 - Bandung 40161 - Indonesia
PO Box 1136, Tel. +62 22 2033755, Fax. +62 22 2041306
www.biofarma.co.id

Bio Td

Adsorbed Td Vaccine

DESCRIPTION

Bio Td is a whitish colloidal suspension in the glass ampoule. The vaccine contains purified tetanus and diphtheria toxoids, with a lower dose of the diphtheria component. One dose of 0.5 ml has a potency of less than 30 International Units of diphtheria toxoid, and not less than 40 IU of tetanus toxoids. The toxoids are adsorbed onto aluminum phosphate. This vaccine is used for the active immunization of adults and children 7 years of age and older against diphtheria and tetanus. This vaccine is suspension for injection.

COMPOSITION

Each dose (0.5 mL) contains :

Purified Tetanus Toxoid	7.5	Lf
Purified Diphtheria Toxoid	2	Lf
Aluminum phosphate	1.5	mg
Thimerosal	0.05	mg

INDICATION

Booster immunization against tetanus and diphtheria of individuals aged 7 years onwards.

DRUG MECHANISM

Challenge the body to produce antibody against tetanus and diphtheria.

POSODOGY

A single 0.5 ml dose of the vaccine is recommended. The use of Bio Td to replace other Diphtheria and Tetanus - containing vaccines should be in accordance with official recommendation due to the low dose of diphtheria toxoid in this vaccine. The use of vaccine for primary immunization and in pregnancy has not been evaluated. It may be given at the same time as measles, polio (OPV and IPV), hepatitis B, yellow fever vaccines and vitamin A supplementation.

SIDE EFFECTS

Some transitional local pain (20-30 %) and fever (4.7%) were reported during the clinical trial.

CONTRAINDICATIONS

A second or subsequent dose of Bio Td should not be given to an individual who suffers a severe reaction to the previous dose.

Immune deficiency

Individuals infected with human immunodeficiency virus (HIV), both asymptomatic and symptomatic, should be immunized with Bio Td according to standard schedules.

DRUG INTERACTION

There is no drug interaction.

WARNING AND PRECAUTION

The vaccine should be shaken before use to homogenize the suspension.

Note :

The ACIP (Advisory Committee on Immunization Practices) has published recommendation for use of Tetanus and Diphtheria Toxoids Adsorbed, for adult use in pregnant women. Td vaccine may be used as a primary immunization for persons contraindicated for DTP Vaccine, from 7 years of age. According to ACIP (Advisory Committee on Immunization Practices), they should receive two doses of 0.5 ml of adsorbed Td with reduced dose of diphtheria for adults at an interval of at least four-eight weeks. A third dose is recommended at least 6 months after the second dose.

STORAGE

Bio Td should be protected from light and store between +2°C and +8°C. **DO NOT FREEZE.**

EXPIRY DATE

3 years

PRESENTATION

Box @ 10 vials (0.5 mL / 1 dose) ; Reg No : DKL1302906843A1

Harus Dengan Resep Dokter

02/07/15



biofarma

Jl. Pasteur no. 28 - Bandung 40161 - Indonesia
PO Box 1136, Tel. +62 22 2033755, Fax. +62 22 2041306
www.biofarma.co.id