

# TT Vaccine

**Description** TT vaccine is a white homogeneous colloidal suspension in glass vial, contains purified tetanus toxoid, which is adsorbed onto aluminum phosphate. **Indication** Active immunization against tetanus and neonatorum tetanus by immunizing child bearing age woman. **Composition** Each dose (0.5 mL) contains : Active ingredient : Purified tetanus toxoid 10 Lf. Excipients : Aluminum phosphate 1.5 mg, Thimerosal 0.05 mg **Administration** TT immunization for the prevention of tetanus / neonatorum tetanus consists of two primary doses of 0.5 mL given intramuscularly at least four weeks apart followed by the third dose at least 6 months later. **Storage** The vaccine must be stored at temperatures between +2°C and +8°C. Do not freeze. Expiry date 3 years. **Presentation** Box : 10 vial @ 5 mL (10 doses)

❑ **DESKRIPSI** Vaksin TT merupakan suspensi koloidal homogen berwarna putih susu dalam vial gelas, mengandung toksoid tetanus murni, teradsorbsi kedalam aluminium fosfat. **KOMPOSISI** Tiap dosis (0,5 mL) mengandung : Zat berkhasiat:

- Toksoid tetanus murni 10 Lf

Zat tambahan:

- Aluminium fosfat 1,5 mg
- Thimerosal 0,05 mg

**INDIKASI** Vaksin digunakan untuk pencegahan terhadap tetanus dan perlindungan terhadap tetanus neonatorum pada wanita usia subur. **CARA KERJA OBAT** Merangsang tubuh membentuk antibodi terhadap tetanus. **POSOLOGI**

- Imunisasi TT untuk pencegahan terhadap tetanus/ tetanus neonatorum terdiri dari 2 dosis primer @ 0,5 mL yang diberikan secara intramuskular dengan interval 4-6 minggu, diikuti dengan dosis ke tiga 6 bulan berikutnya.
- Vaksin TT dapat diberikan bersamaan dengan vaksin BCG, Campak, Rubella, Mumps, Polio (OPV atau IPV), Hepatitis B, *Haemophilus Influenzae* tipe b, dan Yellow Fever pada lokasi penyuntikan yang berbeda, serta suplemen vitamin A.

**EFEK SAMPING** Bersifat ringan dan jarang, seperti sakit dan kemerahan pada lokasi suntikan yang bersifat sementara, serta kadang-kadang demam. Aman diberikan selama masa kehamilan.

## KONTRAINDIKASI

- Reaksi berat terhadap dosis vaksin TT sebelumnya
- Hipersensitif terhadap komponen vaksin
- Imunisasi sebaiknya tidak diberikan pada keadaan demam atau infeksi akut. Pada demam ringan (*minor afebrile illness*) seperti infeksi ringan pada pernafasan bagian atas, imunisasi dapat diberikan.

**DEFISIENSI SISTEM KEKEBALAN** Individu yang terinfeksi HIV asimtomatis maupun simtomatis, harus divaksinasi TT menurut jadwal yang telah ditetapkan. **INTERAKSI OBAT** Tidak ada interaksi obat

## PENYIMPANAN

- Vaksin BIO-TT harus disimpan pada suhu antara +2° s/d +8°C.

- TIDAK BOLEH DIBEKUKAN.
- Masa daluarsa 3 tahun

**KEMASAN** Dus : 10 ampul @ 0,5 mL (1 dosis)