

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)