

VAKSIN JERAP DT

DESKRIPSI

Vaksin DT merupakan suspensi koloidal homogen berwarna putih susu dalam vial gelas, mengandung toksoid Tetanus dan toksoid Difteri yang telah dimurnikan yang teradsorpsi ke dalam aluminium fosfat. Satu dosis vaksin mengandung potensi sedikitnya 30 IU (International Units) untuk difteri dan 40 IU untuk tetanus toksoid. Vaksin Jerap DT merupakan suspensi untuk injeksi.

KOMPOSISI

Setiap dosis (0,5 mL) mengandung :

Zat berkhasiat :

Toksoid difteri murni	20 Lf
Toksoid tetanus murni	7,5 Lf;

Zat tambahan :

Aluminium fosfat	1,5 mg
Thimerosal	0,05 mg

INDIKASI

Imunisasi aktif terhadap difteri dan tetanus secara simultan pada anak-anak.

CARA KERJA OBAT

Merangsang tubuh membentuk antibodi terhadap difteri dan tetanus

POSOLOGI

Vaksin DT direkomendasikan untuk digunakan pada imunisasi anak-anak usia di bawah 7 tahun, terutama jika terjadi kontraindikasi terhadap komponen pertusis pada vaksinasi DTP. Imunisasi primer untuk anak terdiri dari tiga dosis 0,5 mL disuntikkan secara intramuskular. Suntikan pertama dan kedua dengan masa antara 4 - 6 minggu, suntikan ketiga 6 bulan kemudian.

DT dapat diberikan bersamaan dengan vaksin BCG, Campak, Rubella, Mumps, polio (OPV dan IPV), Hepatitis B, Hib, dan Yellow fever.

Vaksin harus disuntikkan secara intramuskular, setiap penyuntikan harus menggunakan syringe steril. Dapat digunakan sebagai booster pada usia pra sekolah dan sekolah.

EFEK SAMPING

Sakit dan kemerahan pada lokasi suntikan yang bersifat sementara, guillane bare syndrome dan kadang-kadang demam.

KONTRAINDIKASI

- Dosis kedua DT jangan diberikan apabila anak menderita reaksi berat terhadap dosis sebelumnya.
- Hipersensitif terhadap salah satu komponen dari vaksin

Immuno-defisiensi

Individu yang terinfeksi HIV *symptomatic* maupun *asymptomatic*, harus divaksinasi DT menurut jadwal yang telah ditetapkan.

INTERAKSI OBAT

Tidak ada

PERINGATAN PERHATIAN

- Vial vaksin harus dikocok untuk menghomogenkan suspensi.
- Untuk individu berusia 8 tahun atau lebih, direkomendasikan vaksin jerap khusus untuk dewasa yaitu vaksin Td.
- Harus diberikan secara hati-hati kepada individu yang mempunyai riwayat penyakit alergi dan riwayat *convulsion*. Larutan adrenalin 1 : 1.000 harus selalu tersedia untuk penanganan segera terhadap reaksi anafilaktik
- Sebelum vaksin digunakan, informasi pada Gambar Vaccine Vial Monitor (VVM) agar diikuti.

PENYIMPANAN

Simpan pada suhu antara +2°C dan + 8°C. JANGAN DIBEKUKAN. Lindungi terhadap cahaya matahari

KEMASAN

Box @10 vial @5 ml (10 dosis) ;Reg. No : GKL8502901643A1

Gbr. Vaccine Vial Monitor

Vaccine Vial Monitor	
	VAKSIN BISA DIGUNAKAN. Jika warna kotak bagian dalam lebih muda daripada warna lingkaran luar Jika masa <i>Daluarsa</i> belum berakhir,
	VAKSIN MASIH BISA DIGUNAKAN. Jika kotak bagian dalam telah berubah warna tetapi tetap lebih muda daripada lingkaran luar. Jika masa <i>Daluarsa</i> belum berakhir,
	TITIK AKHIR. VAKSIN JANGAN DIGUNAKAN. Jika warna kotak bagian dalam sama dengan lingkaran luar.
	LEWAT TITIK AKHIR. VAKSIN JANGAN DIGUNAKAN. Jika warna kotak bagian dalam lebih gelap dibandingkan dengan lingkaran luar.

Vaccine Vial Monitor (VVMs) merupakan bagian dari etiket Vaksin DT berbentuk noktah berwarna, yang sensitif terhadap suhu (*time - temperature sensitive*) dan berfungsi sebagai indikator adanya akumulasi paparan panas yang dialami oleh vial (vaksin). Hal tersebut merupakan petunjuk bagi pemakai apakah vaksin masih dapat digunakan atau tidak.

Pembacaan VVM mudah. Fokuskan pada kotak yang berada di tengah lingkaran. Wamanya akan berubah secara bertahap. Selama warna kotak tersebut lebih muda daripada bagian lingkaran maka vaksin masih bisa digunakan. Jika warna kotak tersebut sama atau lebih gelap daripada bagian lingkaran, maka vaksin harus segera dibuang.

Harus Dengan Resep Dokter

