

## **INFUSAN D5 + 1/2 NS®** **Infus**

Tiap 500 ml mengandung :

Glukosa Monohidrat setara dengan		
Glukosa Anhidrat .....	25	g
Natrium Klorida .....	2,25	g
Air untuk injeksi ad .....	500	ml

Natrium	77	mEq/l
Klorida	77	mEq/l
Osmolaritas	432	mOsm/l

### **FARMAKOLOGI**

Glukosa merupakan sumber kalori dan cairan untuk penderita yang tidak bisa mendapatkan asupan oral yang adekuat.

Natrium Klorida merupakan garam utama untuk mempertahankan tonisitas plasma.

### **INDIKASI**

Digunakan untuk infus vena perifer sebagai sumber kalori dimana penggantian cairan dan kalori dibutuhkan.

### **KONTRA-INDIKASI**

- Penderita sindrom malabsorpsi glukosa-galaktosa.
- Penderita koma diabetikum

### **EFEK SAMPING**

- Adanya respons febris, infeksi pada tempat penyuntikan, nekrosis jaringan, trombosis vena atau flebitis yang meluas dari tempat penyuntikan. Hal ini dapat terjadi karena larutan infus atau teknik pemberiannya, sehingga sebaiknya disuntikkan pada vena yang besar dan menggunakan jarum suntik yang kecil.
- Hipernatremia.

### **PERHATIAN**

- Hiperglikemia dan glikosuria dapat terjadi apabila pemberian terlalu cepat atau adanya gangguan pada metabolisme. Untuk mengatasinya, perlambat kecepatan infus, pantau gula darah dan urine.
- Bila terjadi trombosis selama pemberian, hentikan infus dan perbaiki selang infus.

### **INTERAKSI OBAT**

- Hati-hati memakai cairan parenteral, terutama yang mengandung ion natrium terhadap penderita yang mendapat kortikosteroid atau kortikotropin.
- Pemberian glukosa dapat menyebabkan defisiensi vitamin B kompleks.
- Jangan memberikan glukosa bersama dengan darah melalui alat infus yang sama karena dapat terjadi pseudoaglutinasi sel darah merah.

### **DOSIS**

Dosis tergantung pada usia, berat badan dan keadaan klinis penderita.

### **HARUS DENGAN RESEP DOKTER**

### **KEMASAN**

Softbag infus dengan isi bersih 500 ml

No. Reg.: DKL0522235749A1

### **PENYIMPANAN**

Simpan pada suhu di bawah 30° C

Dibuat oleh : **PT SANBE FARMA**  
Bandung – Indonesia