

INFUSAN – RL® Infus

Tiap 500 ml mengandung :

Natrium Klorida.....	3	g
Kalium Klorida	0,15	g
Kalsium Klorida.2H ₂ O	0,1	g
Natrium Laktat.....	1,55	g
Air untuk injeksi ad.....	500	ml

Natrium	130	mEq/l	Klorida	109	mEq/l
Kalium	4	mEq/l	Laktat	28	mEq/l
Kalsium	2,7	mEq/l	Osmolaritas	273	mOsm/l

FARMAKOLOGI

RINGER LAKTAT merupakan larutan infus untuk memelihara keseimbangan atau mengganti elektrolit dan cairan tubuh.

Kalsium merupakan zat yang penting bagi integritas fungsional sistem saraf, otot dan tulang. Kalsium berperan dalam mengatur fungsi jantung, fungsi ginjal, respirasi, koagulasi darah, permeabilitas kapiler dan membran sel. Kalsium juga membantu dalam pelepasan dan penyimpanan neurotransmitter dan hormon, peningkatan asam amino, absorpsi vitamin B₁₂ dan sekresi lambung.

Kalium berfungsi untuk memelihara fungsi ginjal dan keseimbangan asam-basa. Konsentrasi kalium intrasel yang tinggi dibutuhkan untuk proses metabolisme sel.

Natrium berfungsi membantu memelihara keseimbangan cairan tubuh.

Klorida merupakan anion terpenting dalam memelihara keseimbangan elektrolit.

INDIKASI

RINGER LAKTAT diindikasikan untuk pengobatan kekurangan cairan dimana rehidrasi secara oral tidak mungkin dilakukan.

KONTRA-INDIKASI

Hipernatremia.

INTERAKSI OBAT

Preparat Kalium dan Kalsium akan meningkatkan efek digitalis.

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.: DKL0522232649A1

PENYIMPANAN

Simpan pada suhu di bawah 30° C

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