

**DETERMINACION DE OSMOLARIDAD APROXIMADA DE UNA NPT.
(EN BASE AL VOLUMEN DE CADA COMPONENTE)**

Llena unicamente en los espacios sombreados Volumen final de la NPT (se obtiene de la orden de producción), la(s) concentración (es) de la (s) glucosas y todos los volúmenes requeridos (obtener de la OP).

Volumen total de la NPT (incluyendo vitaminas, oligoelementos, agua y otros):

				% glucosa	volumen (mL)	mL g	Osm
Glucosa	1g	5.04 mOsm				0.00.	0.00.
Glucosa	1g	5.04 mOsm				0.00.	0.00.

Osmolaridad / L Osmolaridad / mL

Aminoácidos	travesol s/e 8%	900 mOsm / L	0.9 mOsm / mL		0.00.
	travesol s/e 8.5%	890 mOsm / L	0.89 mOsm / mL		0.00.
	travesol c/e 8.5%	1160 mOsm / L	1.16 mOsm / mL		0.00.
	travesol s/e 10%	1000 mOsm / L	1 mOsm / mL		0.00.
	Primene 10%	780 mOsm / L	0.78 mOsm / mL		0.00.
	Trophamine 10%	875 mOsm / L	0.875 mOsm / mL		0.00.

Lípidos	Ivelip 10%	265 mOsm / L	0.265 mOsm / mL		0.00.
	Ivelip 20%	270 mOsm / L	0.27 mOsm / mL		0.00.
	Lipofundin 10%	345 mOsm / L	0.345 mOsm / mL		0.00.
	Lipofundin 20%	380 mOsm / L	0.38 mOsm / mL		0.00.

Solución Salina	0.90%	154 mOsm / L	0.154 mOsm / mL		0.00.
Agua inyectable	No es osmóticamente activa.				

mL

Cloruro de sodio	60 mEq	10	6 mOsm / mL		0.00.
Cloruro de potasio	40 mEq	10	4 mOsm / mL		0.00.
Fosfato de potasio	40 mEq	10	4 mOsm / mL		0.00.
Sulfato de magnesio	8.1 mEq	10	0.81 mOsm / mL		0.00.
Gluconato de calcio	4.5 mEq	10	0.45 mOsm / mL		0.00.

mOsm Totales=

0.00.

Osmolaridad aprox. NPT

No.¡DIV/0!

mOsm/Litro