



INFOGRAFIA "UNIDAD 1"

DE LOS SANTOS SOLORIO
HANNA MICHELL

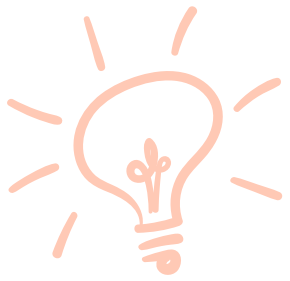
CRUZ PAEZ ADRIANA NIUZET

UNIVERSIDAD DEL SURESTE
LICENCIATURA EN ENFERMERÍA
FARMACOLOGIA I

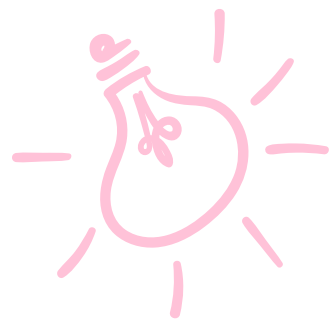
TAPACHULA, CHIAPAS

25 DE MAYO DE 2024

DIFERENTES SOLUCIONES



CRISTALOIDES		
> HIPOTONICAS	> ISOTONICAS	> HIPERTONICAS
Dextrosa 2.5%. (deshidratación periodo post operatorio)	Dextrosa 5%. (deshidratación hipertónica, vomito, diarrea hemorragias, aporta energía)	Dextrosa 10%. (deficit calórico, pre y post operatorio, desnutrición, coma hipoglucémico, edema pulmonar y cerebral)
Solución Salina 0.45%. (hipernatremias)	Solución Salina 0.9%. (deshidratación, shock, quemaduras extensas)	Dextrosa 25%. (nutrición parenteral, hiperkalemia, coma hipoglucémico, edema cerebral y pulmonar)
	Lactato de Ringer (deshidratación, shock, quemaduras extensas - solución de mayor costo)	Dextrosa 50%. (nutrición parenteral, coma hipoglucémico, edema cerebral y pulmonar)
	Solución glucosalina (deshidratación hipertónica en niños)	Solución Salina hipertónica. (hiponatremia sintomática grave, shock hipovolémico)
COLOIDES		
> NATURALES	> ARTIFICIALES	
Albumina (hipoproteinemias por nefrotico, quemados, cirrosis)	Polisacaridos - dextranos (edema, trombosis)	
	Derivados de la Gelatina - Haemacel, Gelo fusine. (shock hipovolémico por hemorragias)	



BIBLIOGRAFIA

- <https://es.slideshare.net/jeessale/tipos-de-soluciones>
- <https://es.slideshare.net/rgaldamessarao/cristaloides-y-coloides-20095818>