

Universidad del Sureste Escuela de Medicina



"Nutrición e hidratación al final de la vida"

Materia: Medicina paliativa

Docente:
Dra. Ana Laura Domínguez Silva

Alumno: JESÚS ALEJANDRO MORALES PÉREZ

Semestre: 6° "A"

	vía de acceso más adecuada. Administración por sonda	Vía oral. Vía nasoentérica (corto plazo): Nasogástrica. Nasoduodenal. Nasoyeyunal. Ostomías (largo plazo): Gastrostomía. Yeyunostomia son la alimentación en bolo, goteo intermitente y goteo continuo
Nutrición enteral Nutrición como tratamiento	Formulas enterales	Suplemento: - sirve para mantener un adecuado estado nutricional Diseñados para completar la dieta oral, en aquellos pacientes en los que el consumo ordinario de alimentos resulta insuiciente. Fórmula completa: - administradas por sonda o también vía oral - contiene nutrimentos esenciales y no esenciales requeridos para cubrir la totalidad de las necesidades nutricionales del paciente y mantener un adecuado estado nutricional. Fórmulas poliméricas: - El nitrógeno proviene sólo de proteínas, para uso en pacientes con función gastrointestinal normal o casi normal son empleadas en pacientes con buena capacidad digestiva y absortiva Normoproteicas: 15% calorías totales en proteínas Hiperproteicas: 20% más de calorías totales de la dieta en forma de proteínas. Órmulas oligoméricas: los nutrientes están predigeridos y cuenta con osmolaridad elevada. Se emplean cuando la capacidad digestiva y absortiva del paciente está disminuida.
Nutrición paraentera	Definición. Clasificacion	administración de nutrimentos directamente en el torrente sanguíneo por vía intravenosa, siendo una alternativa nutricional cuando el tubo digestivo necesita reposo o no es funcional a la nutrición oral o entera Existen NPT de corta y larga duración, siendo la primera de 7 a 10 días de duración recomendada en adultos, y la segunda de más de 3 semanas sugerida en niños y adolescentes

			- la posibilidad de instruir a los familiares para realizarse en su pro pio domicilio
		hidratación subcutánea	- no ser necesario contar con una bomba de infusión
		Sobeolanea	- permite diferentes tipos de administración de líquidos: 1. 500 mL en una hora, 2 o 3 veces al día. 2. Infusión nocturna (80 mL/h). 3. Infusión continúa a una tasa de 40 a 60 mL/h.
$\ \cdot \ $,	- este medio sólo permite la infusión de soluciones salinas y con electrolitos
	Hidratación	Complicaciones -	Trombolebitis: es una de las complicaciones más signicativas que limita la NPT periférica. La incidencia de esta complicación depende de la osmolaridad, pH y velocidad de la infusión de la solución. Se ha encontrado que el riesgo de trombolebitis es menor cuando el catéter se encuentra colocado en el dorso de la mano, comparado con la muñeca o el brazo. Infecciónes: complicación más frecuente relacionada con NP de larga duración. Si se sospecha infección del catéter, se deben tomar de manera simultánea cultivos de sangre periférica (de 2 sitios de punción diferentes) y de cada lumen del catéter, retirar el dispositivo de manera inmediata y realizar un examen microbiológico de la punta del mismo El síndrome de renutrición (refeeding) constituye una serie de cambios bioquímicos y metabólicos que se presentan en pacientes con desnutrición severa, quienes inician con apoyo nutricional de cualquier tipo
			(oral, enteral o parenteral). manifestaciones clínicas se encuentran náusea, vómito, letargo, arritmias, delirium, coma y en algunos casos, muerte debido a falla cardíaca e insuiciencia respiratoria.

Definición

La hidratación puede ser brindada por las mismas vía que la NPT, sin embargo se preiere que en este caso sea brindada por vía subcutánea

- cuenta con los beneicios de dar más libertad al paciente la mayor parte del día