



**Nombre del alumno: María de los Ángeles Jiménez Paz**

**Nombre del profesor: Alfredo Agustín Vázquez Pérez**

**Nombre del trabajo: Super nota**

**Materia: Prácticas en nutrición clínica II**

**Grado: 9no cuatrimestre**

**Grupo: A**



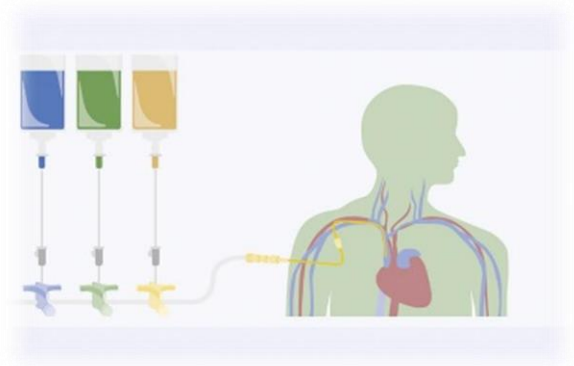
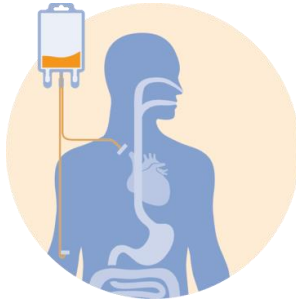
Comitán de Domínguez Chiapas a 13 de junio del 2020.

# NUTRICIÓN PARENTERAL

## (GENERALIDADES)

### Definición

Es el aporte de nutrientes básicos por vía intravenosa en individuos que no son capaces de tolerar la alimentación por vía digestiva.

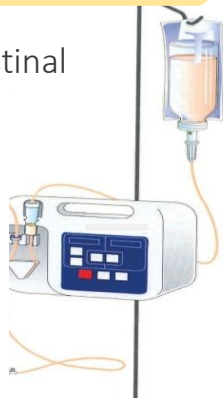


### ¿Cómo se componen?

Están compuestos de aminoácidos, hidratos de carbono, lípidos, vitaminas, oligoelementos y electrólitos, los cuales se indican en cantidades específicas, según las necesidades de cada paciente.

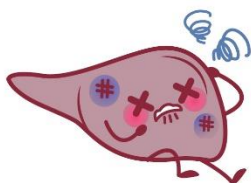
#### INDICACIONES

- Enfermedad inflamatoria intestinal
- Síndrome de mala absorción
- Insuficiencia pancreática
- Gastrectomía



#### CONTRAINDICACIONES

- Duración <5 días
- Rechazo
- Cirugía de urgencia
- Pronóstico no mejorable



#### VENTAJAS

- Absorción completa
- Infusión



#### COMPLICACIONES

- Sepsis metabólica
- Acceso vascular
- Hiperglucemia/hipoglucemia



# NUTRICIÓN PARENTERAL

## (CLASIFICACIÓN)

### ¿Cuál es su composición nutricional?

Energía

20-25 kcal/kg

Carbohidratos

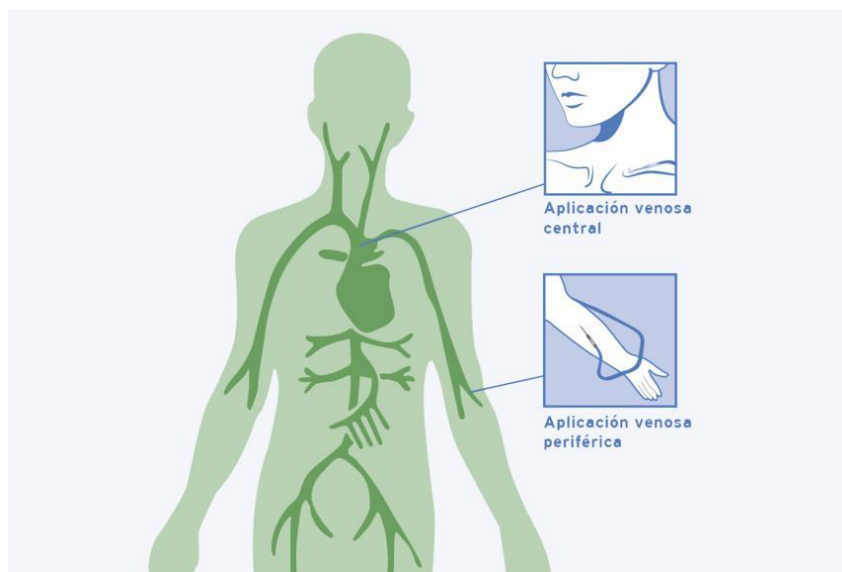
50-60%

Aminoácidos

1 y 2 g/kg

Lípidos

30-40%



### *Nutrición parenteral central*

#### INDICACIONES

- Necesidades nutricionales que requieren concentraciones de nutrientes con osmolaridad >800
- Venas periféricas problemáticas

### *Nutrición parenteral periférica*

#### INDICACIONES

- Estimación <15 días
- Desnutrición preoperatoria
- Desnutrición post operatoria

#### CONTRAINDICACIONES

- Disfunción hepática grave
- Intolerancia a emulsión lipídica
- Px con restricción de volumen