

**TEMA: NUTRICIÓN ENTERAL Y PARENTERAL.**

**SEMESTRE: TERCER CUATRIMESTRE.**

**DOCENTE: JULIBETH MARTÍNEZ GUILLEN.**

**ALUMNA: YULIANA GUADALUPE MORENO  
HERNÁNDEZ.**

**ESPECIALIDAD: LIC. ENFERMARÍA.**

**FECHA: 04 DE AGOSTO DEL 2024.**



# NUTRICIÓN ENTERAL

La alimentación enteral es una técnica de nutrición que representa una opción para alimentar al paciente que no quiere comer por razones patológicas o psicológicas, que no puede comer la cantidad suficiente para cubrir sus necesidades nutrimentales o a quien no le es posible utilizar la vía oral por la propia patología, pero tiene posibilidades de utilizar el sistema digestivo.

Se clasifica

**Poliméricas:** estas fórmulas poseen todos los nutrientes incluyendo proteínas, carbohidratos, grasas, vitaminas y minerales.

Se clasifica

**Semielementales:** son fórmulas cuyos nutrientes se encuentran predigeridos, siendo más fáciles de absorber a nivel intestinal además de contener vitaminas y minerales.

Se clasifica

**Elementales:** poseen todos los nutrientes en su composición más simple y su absorción a nivel intestinal es mucho mayor.

Se clasifica

**Modulares:** son fórmulas que sólo contienen un macronutriente ya sea sólo proteínas, carbohidratos o grasas. Estas son utilizadas para aumentar la cantidad de proteína en la alimentación o de otra fórmula enteral.

## Sondas de alimentación

**Sonda nasogástrica :** La sonda NG se inserta en el estómago a través de la nariz. La sonda baja por la garganta, a través del esófago y hacia el estómago.

**Sonda nasoyeyunal (sonda NJ).** La sonda NJ es similar a una sonda NG, pero continúa a través del estómago hacia el intestino delgado.

**Sonda de gastrostomía (sonda G).** La sonda G se inserta a través de un pequeño corte en la piel. La sonda pasa a través de la pared abdominal directamente al estómago.

**Sonda de yeyunostomía (sonda J):** utiliza una pequeña incisión para colocar la sonda de alimentación a través de la pared intestinal directamente en el intestino delgado.

**Sonda de gastrostomía-yeyunostomía (sonda GJ).** La sonda GY se inserta en el estómago como una sonda G, pero continúa a través del estómago hacia el intestino delgado.

# NUTRICIÓN PARENTERAL

La alimentación parenteral es otra opción para nutrir al paciente que no puede utilizar el sistema digestivo y necesita recibir los nutrimentos a través de una vena central o periférica. Dichas formas de alimentación y la combinación de estas técnicas: oral/enteral, enteral/parenteral, oral/parenteral (alimentación mixta) permiten al equipo de salud brindar apoyo nutricional a los enfermos.

## Paciente con

- Patología oral y faringo-laríngeo
- Pacientes con intubación oro-nasotraqueal
  - Estados hipercatabólicos
- Enfermedades subagudas o crónicas
  - Anorexias caquectizantes
  - Neoplasias

## Tipos

**Nutrición parenteral central:**  
Por este medio se administran los nutrientes que el paciente necesite ingerir en todo un día. Se coloca un catéter en la vena cava, y de esta manera proporcionarle al paciente la solución durante más de 7 a 10 días.

## Tipos

**Nutrición parenteral periférica (NPP):**  
Se utiliza para administrar una parte de los nutrientes que el paciente requiera en un día. Para su administración, se coloca el catéter en una de las venas pequeñas ubicadas en la mano o en el brazo. En pacientes que necesitan alimentación parenteral, solo durante menos de 7 a 10 días.

## Componentes

**Nutrición parenteral total (NPT):**  
Aplica todos los nutrientes (grasas, proteínas, minerales, y vitaminas), por medio de la vía endovenosa.

**Nutrición parenteral parcial:**  
Suministra solo algunos de los nutrientes requeridos por vía endovenosa. Se ejecuta cuando el paciente por diversas circunstancias no puede cumplir con todo su tratamiento por medio de la nutrición enteral o vía oral.

# BIBLIOGRAFÍA

[HTTPS://TOGETHER.STJUDE.ORG/ES-US/ATENCI%C3%B3N-  
APOYO/NUTRICI%C3%B3N%20CL%C3%ADNICA/NUTRICI%C3%B3N-ENTERAL.HTML](https://together.stjude.org/es-us/atenci%C3%B3n-apoyo/nutrici%C3%B3n%20cl%C3%ADnica/nutrici%C3%B3n-enteral.html)

[HTTPS://WWW.GENERALASDEFORMACION.COM/BLOG/NUTRICION-PARENTERAL-  
QUE-ES-COMO-Y-CUANDO-SE-REALIZA/](https://www.generalasdeformacion.com/blog/nutricion-parenteral-que-es-como-y-cuando-se-realiza/)

