NOMBRE DEL ALUMNO: JOSÉ ADONAY CALVO LÓPEZ.

NOMBRE DEL DOCENTE: JULIBETH MARTINEZ GUILLEN.

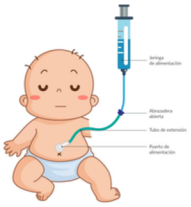
NOMBRE DEL TRABAJO: MAPA CONCEPTUAL.

NOMBRE DE LA MATERIA: NUTRICION CLINICA.

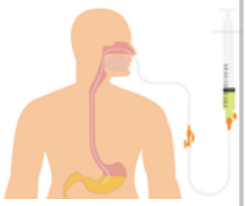
GRADO: 3RO

GRUPO: "A"

COMITÁN DE DOMÍNGUEZ CHIAPAS A 05 DE AGOSTO DE 2025.



NUTRICIÓN ENTERAL



¿QUE ES?

Es un tipo de soporte nutricional que administra nutrientes directamente al tracto gastrointestinal, ya sea por vía oral o a través de una sonda.

Se utiliza cuando los pacientes no pueden consumir suficientes nutrientes por sí mismos para cubrir sus necesidades metabólicas, ya sea por dificultades para tragar, falta de apetito o requerimientos nutricionales aumentados.

¿EN QUÉ CONSISTE LA NUTRICIÓN ENTERAL?

Vía oral:
Se administra a través de líquidos o suplementos nutritivos que el paciente consume por boca.

Vía enteral por sonda:
Se utiliza una sonda fina y flexible que se introduce por la nariz o la boca hasta el estómago o intestino. También se pueden usar sondas que se insertan quirúrgicamente a través de la pared abdominal.

¿CUÁNDO SE INDICA?

Disfagia: Dificultad para tragar.

Anorexia: Pérdida del apetito.

Enfermedades neurológicas: Como accidentes cerebrovasculares o enfermedades degenerativas.

Cáncer: Especialmente tumores en la boca, garganta o esófago.

¿CÓMO SE ADMINISTRA?

La nutrición enteral puede administrarse de forma continua (a través de bombas de infusión) o intermitente (en bolos). La elección del método depende de la situación clínica del paciente y de las preferencias del equipo médico.

VENTAJAS

Mantiene la función intestinal:
Al estimular el tracto gastrointestinal, ayuda a prevenir la atrofia de la mucosa y favorece la absorción de nutrientes.

Reduce el riesgo de infecciones:
A diferencia de la nutrición parenteral, la nutrición enteral minimiza el riesgo de infecciones relacionadas con el acceso venoso.

Es más fisiológica:
Se asemeja a la forma natural de alimentación, lo que puede mejorar la tolerancia y la respuesta metabólica del paciente.

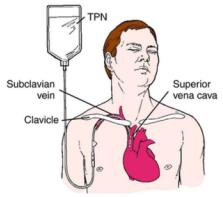
NUTRICIÓN PARENTERAL.

¿QUE ES?

Es un método para alimentar a personas que no pueden obtener suficientes nutrientes por vía oral o enteral

¿EN QUÉ CONSISTE LA NUTRICIÓN PARENTERAL?

Consiste en administrar nutrientes directamente en el torrente sanguíneo a través de una vena.



¿CÓMO FUNCIONA?

La nutrición parenteral se administra a través de un catéter venoso central o periférico. Se prepara una solución estéril que contiene todos los nutrientes que el paciente necesita, como proteínas, carbohidratos, grasas, vitaminas, minerales y agua.

¿CUÁNDO SE UTILIZA?

Cuando el paciente tiene problemas para absorber nutrientes por vía oral debido a enfermedades gastrointestinales, como enfermedad de Crohn, colitis ulcerosa o síndrome de intestino corto.

Cuando el paciente no puede alimentarse por vía oral debido a obstrucciones intestinales, pancreatitis severa o complicaciones postoperatorias.

RIESGOS

Infecciones en el sitio de inserción del catéter o en el torrente sanguíneo.

Complicaciones metabólicas, como desequilibrios de electrolitos, hiperglucemia o hipoglucemia.

Problemas con el catéter, como obstrucción, desplazamiento o trombosis.

Reacciones adversas a los componentes de la solución.