



Jazmín Mazariegos Aguilar

Lic. Julibeth Martínez Guillen

Nutrición y actividades pediátricas

Cuadro sinóptico

Nutrición -A 7tmo

CUADRO SINÓPTICO

TEMA: NUTRICIÓN CLÍNICA EN PEDIATRÍA



NUTRICIÓN ENTERAL

ES UNA TÉCNICA DE SOPORTE NUTRICIONAL QUE CONSISTE EN ADMINISTRAR LOS NUTRIENTES DIRECTAMENTE EN EL TRACTO GASTROINTESTINAL

MEDIANTE SONDA NO SE ACEPTA CONCEPTUALMENTE COMO NUTRICIÓN ENTERAL LA ADMINISTRACIÓN ORAL DE FÓRMULAS ARTIFICIALES

ES UNA TÉCNICA QUE SE UTILIZA EN DIFERENTES SITUACIONES CLÍNICAS

- EN EL PREMATURO
- CUANDO EL TRACTO GASTROINTESTINAL NO ES CAPAZ DE UTILIZAR ÓPTIMAMENTE LOS NUTRIENTES
- PACIENTES QUEMADOS
- MAL NUTRIDOS

NUTRICIÓN ENTERAL MÍNIMA

ES LA ADMINISTRACIÓN DE LECHE HUMANA O FÓRMULA ARTIFICIAL ENTERA, EN CANTIDADES QUE NO TIENEN CONSECUENCIA NUTRICIONAL



DIETA ENTERAL

EXISTEN DOS TIPOS DE METEDOS PARA SU ADMINISTRACIÓN

NUTRICIÓN ENTERAL POR BOLOS O INTERMITENTE O GAVAGE

SE ADMINISTRA EN VOLÚMENES FRACCIONADOS CADA 2 O 3 HORAS POR UNA JERINGA A TRAVÉS DE LA SONDA POR CAÍDA SIN EJERCER PRESIÓN

NUTRICIÓN ENTERAL CONTINUA O GASTROCLISIS CONTINUA

SE ADMINISTRA EN VOLÚMENES POR SONDA OROGÁSTRICA O NASOGÁSTRICA CON BOMBA DE INFUSIÓN, EN PERÍODOS DE 4 A 5 HORAS CON UNA 1 HORA DE DESCANSO

VIA DE ADMINISTRACIÓN

OROGÁSTRICA

ES LA MÁS UTILIZADA PARA LOS PRIMEROS DÍAS, ES DE FÁCIL COLOCACIÓN Y NO INTERFIERE CON LA RESPIRACIÓN NASAL

NASOGÁSTRICA

ES LA FIJACIÓN PREFERIDA CUANDO LOS NIÑOS COMIENZAN A PROBAR SUCCIÓN.

NO INTERFIERE CON LA SUFICIENCIA RESPIRATORIA EN PACIENTES ESTABLES

CASTRONOMIA

INTERVENCIÓN QUIRURGICA CONSTITUYE EN LA APERTURA EN LA PARED ANTERIOR DEL ABDOMEN PARA INTRODUCIR SONDA



**COMPLICACIONES
DE LA NUTRICIÓN
ENTERAL**

**LA OBSTRUCCIÓN
INTESTINAL**

**PATOLOGÍA SANGRANTE
DEL TGI**

ESOFAGITIS AGUDA, MALFORMACIONES VASCULARES (ANGIOMAS) SANGRANTES EN LA MUCOSA INTESTINAL, ÚLCERAS GÁSTRICAS SANGRANTES.

VENTAJAS

- FAVORECE LA NUTRICIÓN Y EL DESARROLLO DEL ENTEROCITO.
- DISMINUYE LA PERMEABILIDAD DE LA MEMBRANA.
- FAVORECE LA MOTILIDAD Y LAS SECRECIONES INTESTINALES.
- ESTIMULA LAS CÉLULAS GALT (TEJIDO LINFOIDE ASOCIADO A LA MUCOSA INTESTINAL).
- FAVORECE LA PRODUCCIÓN DE INMUNOGLOBULINAS SECRETORAS.



Bibliografía:

Nutrición y actividades pediátricas (s.f). plataformaeducativauds. Recuperado el 23 de septiembre de 2023, de <https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LNU/208c10cf3d735868bf22e7232d15ae47-LC-%20NUTRICI%C3%93N%20Y%20ACTIVIDADES%20PEDIATRICAS.pdf>

