Nombre del alumno: Diana Laura Altuzar Hernández

Nombre del trabajo: Mapa conceptual

Materia: Prácticas clínicas II

Grado: 9ª Cuatrimestre

Comitán de Domínguez Chiapas a 06 de junio del 2020

CUIDADOS PARA EL APOYO NUTRICIONAL

- Apoyo Nutricional
  - Hipócrates
    - Enfocado en:
      - Observancia directa de enfermos
        - Ej:
          - Los ancianos que ayunaban morían más rápido que los que se alimentaban
  - Claude Bernard 1843
    - Introdujo azúcar en animales
      - Por:
        - Vía endovenosa
  - Nutrición Enteral
    - Técnicas de alimentación
      - pospilórica, 1910
      - Continua, 1916
      - Perioperatorioa, 1918
      - Bombas de infusión,1930
      - Enteral temprana, 1940
      - Estandarizadas, 1950
    - ¿Qué es?
      - Disciplina desarrollada en la medicina moderna
      - Conocimiento fisiopatológico en desnutrición
    - Beneficios
      - Capacidad que tiene en mantener la barrera intestinal en funcionamiento
        - Evita traslocación bacteriana
      - Modulación positiva de mecanismos inmunológicos
        - Pacientes malnutridos
    - Características de las formulas
      - Fórmulas enterales
        - ¿Qué es?
          - Cualquier tipo de alimentación con propósito médico especiales
            - Clasificación:
              - Estándar o polimérica hipocalóricas hiperproteicas semielementales y elementales
            - Su administración
              - Sondas de alimentación
              - 1,500 calorías
              - Cubre 100% de requerimientos
    - Composición de macro y micronutrientes
      - HC
        - 40 a 90% calorías
          - Oligosacárido polisacáridos
      - Fibra
        - Soluble
          - Controla diarreas
        - insoluble
          - Retarda el tránsito al aumentar el bolo fecal
      - Lípidos
        - Ácidos grasos esenciales (linoleico y linolénico)
          - Ej:
            - Aceite de maíz y soya
      - Proteínas
        - Intactas hidrolizadas aminoácidos libres
- Nutrición Parenteral
  - ¿Qué es?
    - Administrar una terapia nutricional en individuos no son capaces de tolerar alimentación por vía digestiva
  - Compuesto por:
    - Aminoácidos, HC, lípidos vitaminas oligoelementos electrólitos
      - Cantidad específicas según la necesidad del paciente
        - Pacientes quirúrgicos complicados con íleo prolongado
        - Enfermedades digestivas graves
          - Enteritis actínica, isquemia intestinal, intestinales inflamatorias, fístulas intestinales con alto flujo, pancreatitis grave con íleo, disfunción intestinal asociado con trasplante o mucositis
  - Indicado a pacientes:
    - Desnutridos o en riesgo de desnutrición
      - Tiempo mayor a 7 días
        - Alimentación por vía oral o enteral
  - Requerimientos nutricionales
    - Energía 20 y 30 Kcal/Kg de peso, HC 60-70%, Lípidos 30-40% y proteína 1-2g/kg de peso
  - Nutrición Parenteral Periférica
    - Administración de una solución nutricional completa que contenga:
      - Glucosa, Emulsión grasa, Aminoácidos, Vitaminas y Minerales
        - Por:
          - Vena Periférica
- Organización de unidad de asistencia nutricional
  - Misión
    - Mejorar la salud de los individuos bajo una complejida d creciente
      - Servicios, limitación de recursos y rapidez en innovación y difusión de tecnología
  - Joint Commisión Acreditation Hospital Organization (JCAHO)
    - Propone abordar la prevención y tratamiento de malnutrición hospitalaria
      - Compete a distintos servicios clínicos y trasciende del ámbito hospitalario
        - Todos los hospitales deben de tener la característica diferencial en la intervención coordinada por el Servicio de Nutrición y Servicio de alimentos