



***UNIVERSIDAD DEL  
SURESTE***

***MEDICINA HUMANA 7TO SEMESTRE***

**PRESENTA:**

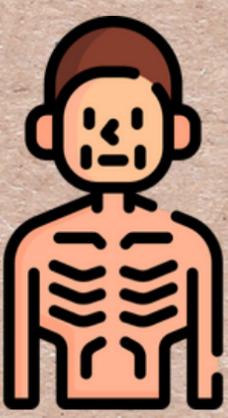
**ERICK VILLEGAS MARTINEZ**

**DOCENTE:**

**DRA. KAREN MICHELL BOLAÑOS**

**MATERIA:**

**CRECIMIENTO Y DESARROLLO**



# ¿QUÉ ES LA

# DPE?



La Desnutrición Proteínico Energética (DPE) es una forma severa de malnutrición causada por un consumo insuficiente de proteínas y energía (calorías).

## AFECTA???

Afecta principalmente a niños menores de 5 años y puede tener consecuencias graves, como daño irreversible al desarrollo físico y mental



## CLASIFICACIONES

### Métodos específicos

- **Gómez**
  - Basado en el porcentaje del peso esperado para la edad
- **Waterlow**
  - Usa puntuaciones Z para peso/talla y talla/edad
- **OMS: Clasifica por:**
  - Emaciación, Arresto del crecimiento
- **Kanawati:** Relación entre circunferencia media del brazo y circunferencia occipitofrontal.
- **Cole:** Basada en puntuaciones Z del IMC ajustadas por edad.

- **Clasificación por Evolución**
  - Aguda
  - Crónica
- **Clasificación por Gravedad**
  - Leve
  - Moderada
  - Grave

## EPIDEMIOLOGÍA

- En países en desarrollo, la DPE es una de las principales causas de mortalidad infantil.
- Contribuye al 45% de las muertes infantiles globales.



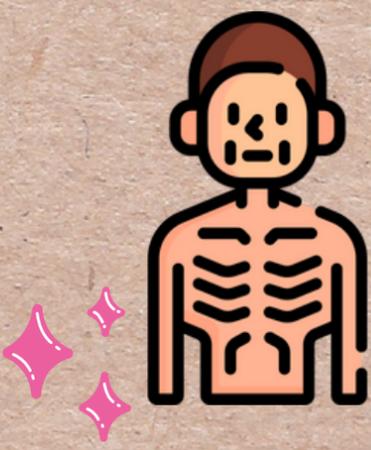
## FACTORES DE RIESGO

- **Socioeconómicos:** Pobreza, desigualdad, falta de acceso a alimentos nutritivos.
- **Culturales:** Prácticas alimentarias inadecuadas, falta de educación nutricional.
- **Biológicos:** Enfermedades crónicas, infecciones frecuentes, bajo peso al nacer

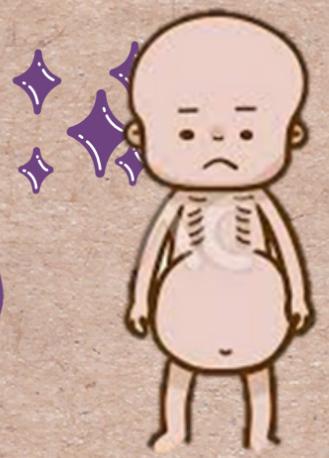


## PREVENCIÓN

- **Educación nutricional:** Enseñar prácticas de alimentación adecuadas.
- **Intervenciones comunitarias:** Programas de suplementación alimentaria.
- **Atención prenatal:** Mejorar el estado nutricional de las madres.
- **Mejor acceso a alimentos:** Políticas públicas para combatir la inseguridad alimentaria.



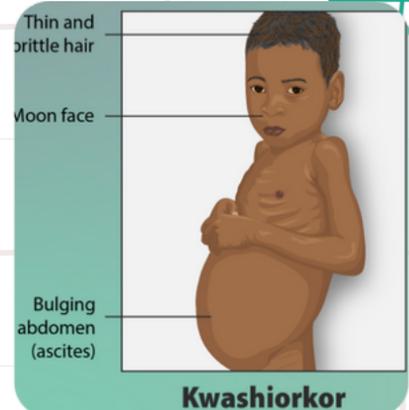
# ¿QUÉ ES LA DPE?



## FORMAS CLÍNICAS DE LA DPE

### KWASHIORKOR

- Edema en piernas y pies.
- Piel seca con lesiones pigmentadas.
- Cambios en el cabello: despigmentación, fragilidad.
- Apatía e irritabilidad.



### MARASMO

- Pérdida extrema de peso corporal.
- Piel flácida y adherida a los huesos.
- Actividad reducida, mirada alerta pero débil.

### KWASHIORKOR-MARÁSMICO

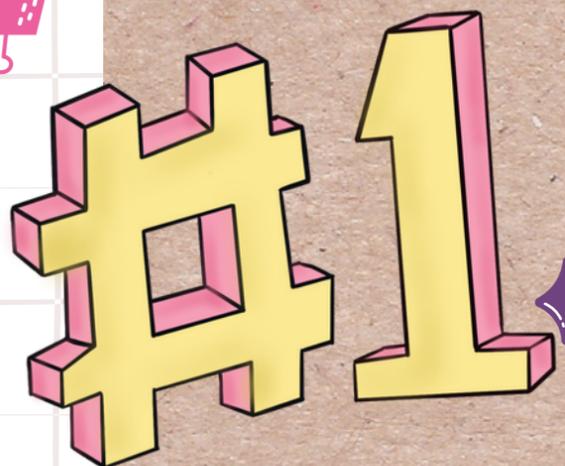
Combinación de ambos, con emaciación y edema



### TRATAMIENTO

Fase inicial:

- Manejo de infecciones, rehidratación.
- Evitar sobrecargar al organismo con alimentos pesados



### TRATAMIENTO



- Fase de rehabilitación:
  - Introducción gradual de alimentos ricos en proteínas y calorías.
  - Suplementos vitamínicos y minerales.
- Monitoreo:
  - Evaluación constante del estado nutricional.