



ALUMNO: ITZEL BALBUENA RODRIGUEZ.

MATERIA: CRECIMIENTO Y DESARROLLO.

DOCENTE: DRA KAREN MICHELLE BOLAÑOS PÉREZ.

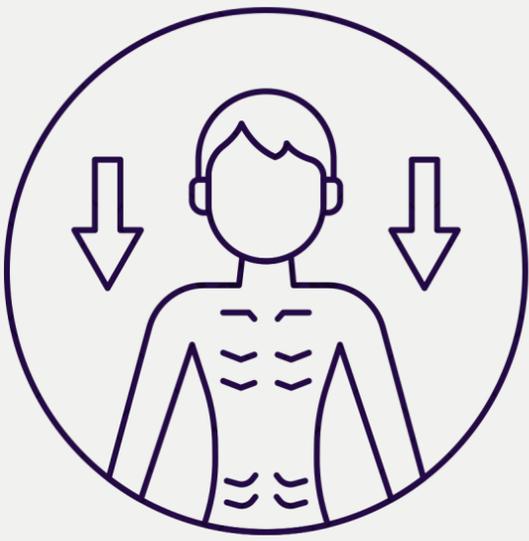
TEMA: DEFICIT PROTEICO CALÓRICO (INFOGRAFÍA)

4TO PARCIAL

08/01/ 2025

# DESNUTRICIÓN

## PROTEICO CALÓRICO



### DEFINICIÓN

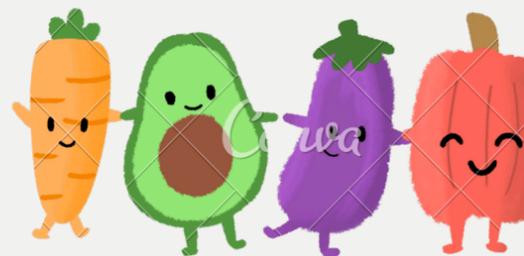
1

Es una enfermedad sistémica, que afecta todos los órganos y sistemas del ser humano, producida por una disminución drástica, aguda o crónica, en la disponibilidad de nutrientes, ya sea por ingestión insuficiente, inadecuada absorción, exceso de pérdidas o la conjunción de dos o más de estos factores.

### SIGNOS Y SÍNTOMAS

Es un nombre genérico para un amplio espectro de estados de deficiencia de proteínas y energía, los cuales son condicionados por:

- La gravedad de la deficiencia.
- La duración.
- La relativa gravedad de la deficiencia de proteínas contra de energía.
- La edad del huésped.
- La etiología de la deficiencia.



### ETIOLOGÍA

3

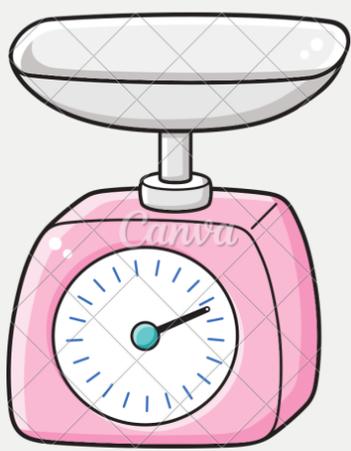
Primaria: Baja ingesta

Deficiencia en la calidad y cantidad de nutrientes

Ignorancia y hábitos alimenticios erróneos.

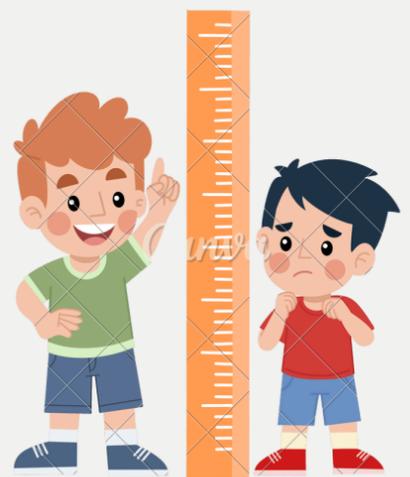
Secundaria: Patologías que alteran la absorción intestinal.

Mixta: Asociación de las dos anteriores.



### EVOLUCIÓN

Aguda: Si se trata de manera oportuna, buen pronóstico. Tiempo menor a 3 meses.  
Crónica: Daños irreversibles, ingestión baja en energía y proteínas.  
Tiempo mayor a 3 meses.



### CLASIFICACIÓN

5

Dr Federico Gómez que mide el grado y tiempo

Waterlow determina la cronología y la intensidad

# MARASMO

## DEFINICIÓN 1

Es un tipo de malnutrición energética y proteínica acompañada de emaciación (flaqueza exagerada), caracterizada por una deficiencia calórica y energética.

## 2

## EDAD Y CAUSAS

Entre 6-18 meses.  
Insuficiencia de lactancia materna.  
Uso de fórmulas o leche muy diluida.



## CLÍNICA 3

- Irritabilidad.
- Flacidez
- Hipotonía
- Mínimo tejido graso
- Abdomen excavado
- Piel seca, plegadiza.



# KWASHIORKOR

## DEFINICIÓN 4

Síndrome clínico resultado de una malnutrición proteico-calórica severa, caracterizado por:

- Edema
- Alteración del crecimiento
- Malnutrición primaria

## FX DE RIESGO 5

Bajo peso al nacer  
Infecciones recurrentes  
No lactancia materna o destete  
Hacinamiento, analfabetismo

