



**UJDS**

**KARINA MENDOZA CRUZ**

**LIC. ROSARIO GUADALUPE OVANDO VERA.**

**02/12/22**

# UNIDAD IV

## DESNUTRICIÓN.

Es un síndrome de origen dietético originado por un deficiente consumo de nutrientes en relación con los requerimientos fisiológicos del individuo.

## SE PRODUCE CUANDO

la ingesta de energía es inferior al gasto energético total durante un periodo de tiempo considerablemente prolongado, en especial en niños y lactantes.

## LA DESNUTRICIÓN SE CLASIFICA EN DOS TIPOS PRINCIPALES TENIENDO EN CUENTA QUE LA PROVISIÓN DE NUTRIENTES SEA INSUFICIENTE O NO

o Forma primitiva. La falta de nutrientes va ligada a la pobreza en los países en vías de desarrollo y se hace más evidente en las catástrofes (sequías e inundaciones).  
o Formas secundarias. Pueden referirse a cada una de las fases por las que se pasa desde la oferta de los nutrientes hasta su utilización en los tejidos: ingestión, motilidad del tubo digestivo, absorción y utilización:

## FISIOPATOLOGÍA RENAL.

Los riñones están constituidos por unidades funcionales llamadas nefronas las cuales están formadas por un glomérulo y un túbulo. El glomérulo es un conjunto de vasos sanguíneos a través del cual se filtran más de 150 litros de sangre al día

## LOS RIÑONES REALIZAN VARIAS FUNCIONES EN EL ORGANISMO:

o Filtran la sangre y eliminan productos de desecho del metabolismo, así como sustancias endógenas y exógenas.  
o Mantienen el balance hidroelectrolítico.  
o Regulan el equilibrio ácido - base.  
o Secretan hormonas como la eritropoyetina y la renina.  
o Modifican sustancias como la vitamina D, para la regulación del fósforo y el calcio.

## INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA:

Las causas de IRC se pueden agrupar en enfermedades vasculares, enfermedades glomerulares, túbulos intersticiales y uropatías obstructivas.