



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS COMITAN
LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA



Evaluación Bioquímica

Briseida Guadalupe Torres Zamorano.

Parcial 4

Epidemiología I

Dr. Cecilio Culebro Castellanos

Medicina Humana

2 ° "A"

Comitán de Domínguez, chis; A 15 De diciembre 2023.

INTRODUCCIÓN

- La Valoración Nutricional puede ser definida como la interpretación de la información obtenida a partir de estudios antropométricos, alimentarios, bioquímicos y clínicos.
- Dicha información es utilizada para determinar el estado nutricional de individuos o grupos de población, la medida que son influenciados por el consumo y la utilización de nutrientes.
- Son indicadores de la severidad de la enfermedad e indicadores pronósticos, mas que parámetros diagnósticos del estado nutricional.



- Los análisis bioquímicos se emplean fundamentalmente para descubrir los estados deficitarios subclínicos.
- Este indicador nos define la existencia de desnutrición oculta (deficiencia de uno o varios micronutrientes).
- 1. Valoración Nutricional en la Práctica Clínica (Internación, Ambulatorio)
- 2. Detección de casos para su tratamiento en internación
- 3. Evaluación de la situación nutricional de una población (Encuesta, y Vigilancia)

- La evaluación bioquímica consiste en medir los niveles del sustrato o metabolito en sangre, su excreción urinaria o las alteraciones en actividades enzimáticas o cambios en niveles de ciertos metabolitos relacionados con la misma.
- A partir de esas mediciones y sus valores encontrados, se puede detectar deficiencias anteriores a las manifestaciones clínicas.
- Sin embargo, Hay que ser cauto cuando se quiere inferir el diagnóstico nutricional a partir de ellos.

BIBLIOGRAFÍA

Fundamentos de Hematología
6ª Edición Ruiz Arguelles.
Panamericana

Hernández Rodríguez M, Sastre
Gallego A. Tratado de Nutrición.
Ediciones Díaz de Santos.

