

# CUADRO SINOPTICO

Nombre del Alumno: Gpe Elizabeth Hidalgo Ruiz

Nombre del tema: Unidad III

Nombre de la Materia: Epidemiologia

Nombre del profesor: Julibeth Martinez Guillen

Nombre de la Licenciatura: Nutrición

Cuatrimestre: Sexto cuatrimestre

Parcial: II

## Limitaciones y sesgos en la epidemiología nutricional

### Valoración nutricional

#### involucra

A las guías alimentarias estas recomendaciones en términos de alimentos como patrón dietético que permite conseguir el perfil nutricional de referencia, como sistema de apoyo para prevenir el desarrollo precoz de enfermedades crónicas y degenerativas e incluso mejorar la cantidad y calidad de vida.

#### Se recomienda

Estas recomendaciones deben ser de carácter nacional o regional, considerar la situación de salud y nutrición de la población del país, y tener como finalidad tanto la prevención de las enfermedades nutricionales originadas por el déficit de consumo de energía o nutrientes específicos, como la prevención de las enfermedades crónicas no transmisibles relacionadas con la dieta inadecuada y el sedentarismo, cuya prevalencia es cada vez mayor.

#### Por lo tanto

Es habitual que las guías alimentarias y las imágenes que las suelen acompañar difieran de unos países a otros. Así se reconocía en el documento sobre la formulación de guías basadas en alimentos de la FAO/OMS (1996), que destacaba además, que las guías alimentarias deben reflejar patrones alimentarios más que objetivos numéricos y deben ser positivas, estimulando la aceptación placentera de ingestas dietéticas adecuadas.

### Medidas Antropométricas.

#### Se basan en

Tomar medidas de longitud y peso sobre el propio cuerpo y compararlas con valores de referencia en función de nuestra edad, sexo y estado fisiopatológico

#### Estas son

Técnicas no invasivas, rápidas, sencillas y económicas. Sin embargo, para evitar errores, deben ser tomadas por una persona experta y deben ser comparadas con tablas de referencia apropiadas.

#### También se involucra en

Impedancia bioeléctrica  
Tomografía computarizada y resonancia magnética  
Ultrasonidos Determinaciones bioquímicas

#### Se especializa en

- Talla y peso: se pueden calcular muchos índices, entre los que destaca el índice de masa corporal (IMC). También con estas medidas podemos hacer una estimación del metabolismo basal (MB) o gasto energético basal que es el gasto energético que tendríamos en reposo
- Grasa corporal: se suelen medir los pliegues subcutáneos de distintos puntos del cuerpo con un lipocalíper o plicómetro
- Masa muscular: es el cálculo del perímetro muscular del brazo mediante la determinación de la circunferencia o perímetro del brazo, con una cinta métrica inelástica y teniendo en cuenta el pliegue tricpital

#### Es importante conocer

Una correcta exploración clínica, acompañada de una buena anamnesis, ayuda a establecer un diagnóstico sin necesidad de la realización de pruebas clínicas o exploraciones complementarias más complejas y costosas.

### Historia clínica y exploración física

#### Se basan en

La exploración física o examen clínico es el conjunto de maniobras que realiza un médico para obtener información sobre el estado de salud de una persona. La ciencia encargada de su estudio se denomina Semiología clínica.

#### Es necesario identificar

- Nombre y apellidos
- Sexo
- Fecha de nacimiento o edad
- Número de documento de identidad
- Información adicional como domicilio, teléfono, número de historia clínica, nombre de su sistema de cobertura médica y su número de identificación en la misma.

## Referencias bibliograficas

### Antologia

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LNU/fafI188539628c0d942ff688b6d50747-LC-LNU605.pdf>