



**Nombre de alumno: FATIMA LIZBETH PONCE SOBERANO**

**Nombre del profesor: BEATRIZ GORDILLO LÓPEZ**

**Nombre del trabajo: CUADRO SINOPTICO**

**Materia: ENFERMERIA DEL NIÑO Y ADOLESCENTES**

**Grado: 5TO CUATRIMESTRE**

**Grupo: A**

## SOMATOMETRIA

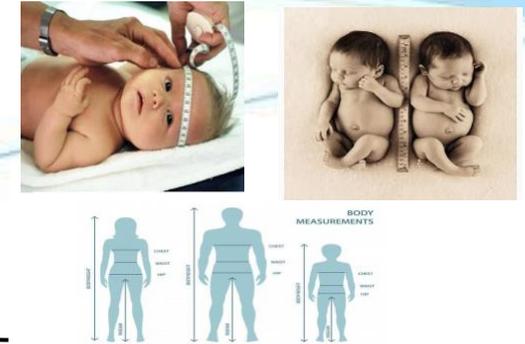
El conjunto de maniobras para obtener medidas precisas de las ideas corporales de una persona.

## OBJETIVO

Se utiliza en las disciplinas biológicas, antropológico, paleontológico, y en general en todas las ciencias que tengan en cuenta el grado y la forma de las regiones anatómicas. Forma parte de la antropología física, ocupándose de las mediciones del cuerpo humano.

## INSTRUMENTOS

Estas mediciones se refieren al índice de masa corporal (IMC), a la estatura o talla y al peso, a los cuales se les agrega el registro de los signos vitales (pulso, presión arterial y temperatura) para lograr un examen físico completo de una persona o paciente en específico, trae consigo la medición de la longitud de su cuerpo desde la cabeza hasta los pies, junto con la medición del contorno de su figura; incluye la cuantificación de su masa (peso).



## SOMATOMETRIA Y CURVAS DE CRECIMIENTO

## CURVAS DE CRECIMIENTO

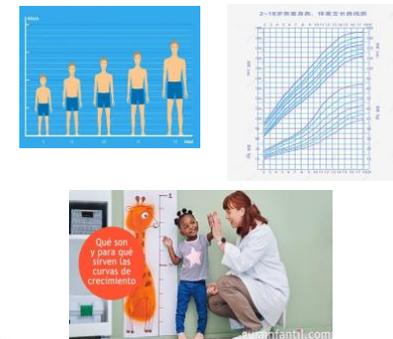
Una valiosa herramienta que se utiliza como referencia para evaluar el crecimiento y el desarrollo que se alcanzan durante la niñez y la adolescencia. Permiten evaluar el ritmo o velocidad de crecimiento y comprobar si éste se realiza de acuerdo con el proceso madurativo.

## OBJETIVO

Las curvas de crecimiento se emplean para comparar la estatura, el peso y el tamaño de la cabeza de su hijo frente a niños de la misma edad. Las curvas de crecimiento pueden ayudarle tanto a usted como al proveedor de atención médica a hacerle un seguimiento a su hijo a medida que crece.

## INSTRUMENTOS

El proveedor de su hijo medirá lo siguiente durante cada consulta del niño sano:  
Peso (medido en onzas y libras o gramos y kilogramos)  
La estatura (medida mientras están acostados en niños menores de 3 y estando de pie en niños mayores de 3)  
El perímetro cefálico, una medida del tamaño de la cabeza que se toma envolviendo una cinta métrica alrededor de la parte posterior de la cabeza por encima de las cejas  
Comenzando a la edad de 2, se puede calcular el índice de masa corporal (IMC) de un niño. Se usan la estatura y el peso para calcular el IMC. Una medida del IMC puede calcular la grasa corporal de un niño.



## BIBLIOGRAFIA:

- 1 Asociación Española de Pediatría (AEP). Guía práctica para padres. Desde el nacimiento hasta los 3 años. Diciembre 2013. Disponible en: [https://enfamilia.aeped.es/sites/enfamilia.aeped.es/files/guia\\_practica\\_padres\\_ae\\_p\\_1.pdf](https://enfamilia.aeped.es/sites/enfamilia.aeped.es/files/guia_practica_padres_ae_p_1.pdf)
- 2 Romá Ferri MT. Introducción a los Cuidados de Enfermería Infantil: Necesidades Básicas. Crecimiento y desarrollo del niño. Alicante, 1996. Disponible en: [https://rua.ua.es/dspace/bitstream/10045/51529/1/capi1\\_CrecimientoDesarrollo.pdf](https://rua.ua.es/dspace/bitstream/10045/51529/1/capi1_CrecimientoDesarrollo.pdf)
- 3 MedlinePlus. Crecimiento y desarrollo normales. Última revisión: 1 ene 2020. Disponible en: <https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/002456.htm>
- 4 Miranda Pérez, R. Niebla Pérez O., Hernández Pérez MB. Universidad de Ciencias Médicas de La Habana. Crecimiento y Desarrollo en Pediatría. Generalidades. La Habana. 2011. Disponible en: <https://files.sld.cu/enfermeria-pediatria/files/2011/03/crecimiento-y-desarrollo-en-pediatria.pdf>
- 5 Jenkins R. La epidemiología de los problemas de salud de los adolescentes
- 6 Kliegman R, Behrman R, Jenson H, Stanton B. (Eds.), Libro de texto de pediatría de Nelson, 18.a edición. Filadelfia, Saunders Elsevier, EE. UU. (2007), págs. 813 – 815
- 7 Pakpreo P, Klein J, Neinstein L. Estadísticas vitales y lesiones
- 8 Neinstein L, Gordon C, Katzman D, Rosen D, Woods E (Eds.), Adolescent Health Care. Una guía práctica. Quinta edición. Filadelfia: Wolters Kluwer Health / Lippincott Williams & Wilkins (2008), págs. 81 – 113
- 9 Ortiz O, Chávez M. El registro de enfermería como parte del cuidado. 2006 - {fecha de acceso: 21 de agosto de 2013}-. Disponible en: <http://www.facultadsalud.unicauca.edu.co/fcs/2006/junio/REGISTRO%20DE%20ENFERMER%C3%8DA>.
- 10 Notas de enfermería -{fecha de acceso: 21 de agosto de 2013}-. Disponible en: [http://aulaweb.unicesar.edu.co/informacion/Cuidados\\_Basicos/Contenidos/Unidad\\_5/Notas\\_Enfermeria/Notas\\_enfermeria.pdf](http://aulaweb.unicesar.edu.co/informacion/Cuidados_Basicos/Contenidos/Unidad_5/Notas_Enfermeria/Notas_enfermeria.pdf).