

Identificación y Manejo del Niño con Talla Baja

Editado por el Dr. Raúl Calzada León

INTERSISTEMAS EDITORES

Primera Edición 2007

Tema básico: Este libro, como lo indica su título, ofrece al lector la posibilidad de identificar y entender las causas de los diversos problemas de crecimiento y desarrollo, así como su abordaje diagnóstico y terapéutico.

Enfoque: Se trata de una obra muy ambiciosa escrita por un solo autor, ampliamente reconocido en el medio académico por su experiencia y conocimientos en este tema en particular y quien es actualmente Jefe del Servicio de Endocrinología del Instituto Nacional de Pediatría, Ex Presidente de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología y de las Sociedades Mexicana y Latinoamericana de Endocrinología Pediátrica. Contiene 1,284 páginas, lo que lo convierte en un libro de gran utilidad para el especialista y para todo pediatra con interés especial en el área del crecimiento y desarrollo.

Contenido: El libro está distribuido en cuatro diferentes secciones:

- I. Cómo determinar e interpretar el crecimiento. Esta sección incluye aspectos genéticos, metabólicos y de regulación neurohormonal del crecimiento y desarrollo. Los diferentes métodos de evaluación, estudios diagnósticos y datos epidemiológicos de nuestra población.
- II. El crecimiento intrauterino y sus alteraciones. Este apartado presenta la fisiología normal y los procesos patológicos que condicionan talla baja prenatal; sus consecuencias, diagnóstico y tratamiento. Incluye la

descripción detallada de una serie larga de síndromes que condicionan este problema.

- III. Crecimiento extrauterino y sus alteraciones. En esta sección se empieza por describir aspectos fisiológicos, considerando los cambios esperados con la pubertad, para adentrarse después en los procesos patológicos que condicionan talla baja postnatal, incluyendo una serie larga de síndromes y defectos genéticos. Por último, se mencionan los trastornos que condicionan talla alta transitoria, pero talla final baja, particularmente la pubertad precoz.
- IV. Generalidades acerca del uso de la hormona de crecimiento. Esta última sección, por su utilidad práctica, se concreta en ahondar en forma extensa en esta alternativa terapéutica

Comentario final: La presente obra en palabras del propio autor, fue diseñada bajo la premisa de que su lectura puede aportar elementos de juicio para la obtención e interpretación de los principales parámetros de crecimiento y, en caso de que éste no esté ocurriendo de manera adecuada, permita utilizar abordajes sindromáticos que ayuden a establecer diagnósticos etiológicos. Es probablemente la obra más completa de este tema escrita en lengua hispana. Incluye el desarrollo minucioso y a detalle de prácticamente todos los aspectos relacionados con el tema de crecimiento y desarrollo, complementado a su vez con múltiples citas bibliográficas.

Dr. Israel Lerman Garber
Médico Internista y Endocrinólogo
Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Centro Médico ABC