

## Nuevas modificaciones del Programa Informático Ebrí, para el cálculo de la Edad Ósea y Predicción de Talla Adulta del niño

Este nuevo programa permite después de ser descargado en el ordenador del usuario, a través de un instalador que se ejecuta, el poder disponer de tres programas para el cálculo de la edad ósea de los niños a estudio: a) Programa para niños de 0.5 a 20 años, a través de la Rx dorsopalmar de mano izquierda, que permite también el cálculo predictivo de la Talla Adulta; b) Programa específico para el cálculo de la edad ósea de niños desde recién nacidos a los 4 años, a través de la Rx dorsopalmar de mano izquierda; c) Programa que permite el cálculo de la edad ósea del niño a través del tarso (Rx lateral y dorsoplantar de pie) desde recién nacidos hasta los 4 años.

Estos programas, llevan ya insertos las indicaciones de uso.

Es interesante reseñar, que en el diagnóstico osificativo del niño, la edad ósea (respecto a la edad cronológica) puede encontrarse "normal, adelantada o retrasada" (calculada a través de los IVOS: IC, IMF, ICMF, IT). Y de no encontrarse dicho retraso o adelanto de forma significativa, (como lo da el programa, caso de producirse) no requerirá mayores estudios de búsqueda de causa, ya que se encuentran dentro de la distribución normal de la Curva Gaussiana. En consecuencia, puede darse, por ejemplo, una edad ósea retrasada o adelantada respecto a la cronológica, y ser considerada como normal a través de los IVOS.

Los nuevos programas confeccionados para niños hasta los cuatro años, se ajustan mejor para estas edades, ya que las ecuaciones generales pueden dar unos valores de IVO inferiores, debido al "peso" de los niños mayores de la Casuística General "Andrea Prader" sobre los niños más pequeños.

Los comentarios de los usuarios, pueden dirigirse al correo electrónico: [ebri@ebri.es](mailto:ebri@ebri.es)

o dirigirse a <https://sites.google.com/site/doctorbernardoebri/prueba>

Saludos

Dres. Ebrí