



**Karina Mendoza Cruz**  
**Lic. Nidia Felipa Acuña Méndez**  
**Súper Nota**  
**ENFERMERIA COMUNITARIA**  
**Bibliografía Antología**  
**09/12/23**

# MADURACION

# PSICOMOTRIZ

## DEFINICION



UN PROCESO CONTINUO DESDE LA CONCEPCIÓN HASTA LA MADUREZ.

## ETAPAS

- ETAPAS DE LA MADURACIÓN PSICOMOTRIZ .
- MADURACIÓN SENSORIA MOTORA.
- DEL LACTANTE DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE DE VIDA.

## REFLEJOS ARCAICOS

- SON REACCIONES AUTOMÁTICAS DESENCADENADAS POR LA ESTIMULACIÓN DE DIFERENTES RECEPTORES Y QUE TIENDEN A FAVORECER LA ADECUACIÓN DEL INDIVIDUO AL AMBIENTE.



#1

EN EL NIÑO, LOS REFLEJOS FIJAN EL RITMO DEL DESARROLLO PSICOMOTRIZ.

#2

A MEDIDA QUE AVANZA EL DESARROLLO NEUROLÓGICO (MADURACIÓN DEL SISTEMA NERVIOSO) LOS ESTÍMULOS QUE DESENCADENAN LOS REFLEJOS, VAN PROVOCANDO RESPUESTAS MENOS AUTOMÁTICAS EN LAS QUE SE DETECTA EL COMPONENTE CORTICAL.

EO

LA VALORACIÓN DE LA EO ES SIEMPRE RECOMENDABLE COMO PARTE DE LA RUTINA DEL ESTUDIO DE LOS NIÑOS CON PROBLEMAS DE CRECIMIENTO, TANTO CON MOTIVOS DIAGNÓSTICOS COMO PRONÓSTICOS (PREDICCIÓN O PRONÓSTICO DE TALLA ADULTA).

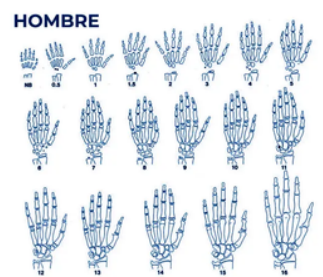
## MADURACIÓN ÓSEA

### MÉTODOS DE TANNER-WHITEHOUSE

- El primero es el más ampliamente aceptado por su sencillez y se basa en la comparación del grado de madurez de los centros de osificación con su estándar para la edad.
- El segundo, requiere más tiempo para su realización y se basa en la aplicación de puntuaciones o "scores" de madurez en los diferentes huesos de la mano y muñeca.

### MÉTODOS AUTOMÁTICOS

- CASAS (COMPUTER AIDED SKELETAL AGE SCORES) Y BONEXPERT (VISIAN, DINAMARCA) POCO IMPLANTADOS EN LA ACTUALIDAD EN LA PRÁCTICA CLÍNICA.



## LA OSTIFICACION

PROCESO DE OSIFICACIÓN AL NACIMIENTO, TODAS LAS DIÁFISIS DEBEN ESTAR OSIFICADAS MIENTRAS QUE LA MAYORÍA DE LAS EPÍFISIS SON CARTILAGINOSAS.

ES IMPORTANTE DESTACAR QUE LOS DISTINTOS CENTROS DE OSIFICACIÓN NO TIENEN EL MISMO VALOR PREDICTIVO DE MADURACIÓN EN LAS DISTINTAS EDADES, DEBIENDO ELEGIR AQUELLOS QUE CARACTERIZAN MEJOR LA MADUREZ ÓSEA EN CADA GRUPO DE EDAD.

