

**Nombre del alumno: Sandy Yamileth Villatoro Alvarado**

**Nombre del profesor: Maria Cecilia Zamorano Rodriguez**

**Nombre del trabajo: Cuadro sinoptico**

**Materia: Enfermería en el cuidado del niño y el adolescente**

**Grado: 7**

**Grupo: "A"**

# 1.3 Maduración Psicomotriz

¿Que es?

El desarrollo constituye un proceso continuo.

De la concepción hasta la madurez.

El niño pasa o experimenta una serie de etapas.

Maduración en el 1<sup>er</sup> trimestre de vida.

Durante los primeros 3 meses de vida está regido por arcaicos.

Se hace evidentes actitudes posturales y movimientos.

Regidos por flexores y aductores que obedecen a cambios.

Tónicos  
Asimétricos.

Decubito dorsal: Actitudes y movimientos carentes en apariencia.

La fijación ocular se instala entre los 15 a 20 días

Aparece también la sonrisa social y los primeros:

Balboceos y sonidos guturales.

Maduración 2<sup>do</sup> trimestre de vida.

Suele mostrarse sereno y apasible. Es la edad de grandes sonrisas indiscriminadas.

El tronco permanece bien afirmado en el plano de apoyo.

Los cuatro miembros han permitido la rigidez de la muñeca.

Maduración 3<sup>er</sup> trimestre de vida

El niño es inquieto y curioso.

Esta adquiriendo conciencia de sí mismo.

Maduración 4<sup>to</sup> trimestre de vida.

Logra el inicio de la marcha bípeda, la madurez neuromuscular.

Posición sentada y alcanza inclinándose.

# 1.3.4 Maduración Ósea

¿Que es?

Es una estimación de la madurez de los huesos

A medida que una persona crece desde la vida fetal a la adulta.

Los huesos del esqueleto cambian de forma

Tamaño y Forma.

Método de medición de la edad ósea.

Los métodos más utilizados siguen siendo:

Atlas de Greulich y Pyle (G&P)

También: Tanner Whitehouse

El primero es el más aceptado por su sencillez

Se basa en la comparación del grado de madurez.

Centro de osificación con su estándar.

El segundo requiere más tiempo para realizarlo.

Y se basa en la aplicación de puntuaciones.

ó scores de madurez. Grupo y muñeca.

Valoración de los cambios de la Edad ósea.

Es siempre recomendable como parte de la rutina

Del estudio de los niños con problemas de crecimiento

Tanto con motivos diagnósticos.

Para el cálculo se debe conocer la edad cronológica y talla actual.

Talla actual =  $\left[ \frac{\text{Talla actual}}{\text{Porcentaje de talla adulta alcanzada (\%)}} \right] \times 100$ .

(Rodriguez)

## Bibliografía

Rodriguez, M. C. (s.f.). *Maduracion psicomotriz y Maduracion osea* . (págs: 29-41).