



**Mi Universidad**

## **Cuadro sinóptico**

*Nombre del Alumno: Jesús Alexander Arismendi López*

*Nombre del tema: Tipos de maduración durante el crecimiento y desarrollo del niño y adolescente*

*Parcial: I ro*

*Nombre de la Materia: Enfermería del niño y adolescente*

*Nombre del profesor: Sandra Jasmín Ruiz Flores*

*Nombre de la Licenciatura: Lic. en enfermería*

*Cuatrimestre: 5to*

**TIPOS DE MADURACION DURANTE EL CRECIMIENTO Y DESARROLLO DEL NIÑO Y DEL ADOLESCENTE.**

**Maduración Dentaria**

El desarrollo dentario u odontogénesis es un conjunto de procesos complejos que permiten la erupción de los dientes debido a la modificación histológica y funcional de células totipotentes o totipotenciales.

Se requiere de la presencia de esmalte, dentina, cemento y periodonto para permitir que el ambiente de la cavidad oral sea propicio al desarrollo, el cual sucede en su mayor parte durante el desarrollo fetal.

Los dientes de leche, o deciduos, comienzan su desarrollo entre la sexta y octava semanas de desarrollo, en el útero, y la dentición permanente empieza su formación en la vigésima semana

**Maduración Sexual**

La madurez sexual es la edad o el momento en el cual un organismo obtiene la capacidad para llevar a cabo la reproducción. Es a veces considerado sinónimo de la adultez a pesar de ser dos conceptos distintos. En los humanos, el proceso de maduración sexual es llamado pubertad.

La madurez sexual es llevada a cabo como consecuencia de la maduración de los órganos reproductivos y la producción de gametos. Puede ser acompañada también por un crecimiento repentino o proporcionalmente más rápido, o por otros cambios físicos que distinguen un organismo inmaduro de su forma adulta.

**Maduración Psicomotriz**

El desarrollo constituye un proceso continuo desde la concepción hasta la madurez. No debe entenderse simplemente como la presentación sucesiva de acontecimientos importantes. Y para hacer un diagnóstico del desarrollo es necesario estar familiarizado con todas estas etapas

Etapas de la maduración psicomotriz Maduración sensoria motora del lactante durante el primer trimestre de vida.

Al término del cuarto trimestre, el logro más importante es el inicio de la marcha bípeda, la madurez neuromuscular alcanzada, le permitirá dar sus primeros pasos, iniciándose un período de intensa exploración del medio.

Alrededor de los 10 meses termina el lenguaje reflejo propiamente dicho y por condicionamiento; comienza el lenguaje simbólico engarzado en las primeras sílabas labiales de ma-má, pa-pá, ba-bá.

**Maduración Ósea**

Proceso de osificación Al nacimiento, todas las diáfisis deben estar osificadas mientras que la mayoría de las epífisis son cartilaginosas. Posteriormente, tras el nacimiento, las epífisis comienzan a osificarse siguiendo un patrón bastante predecible hasta la edad adulta, pero influenciado por diversos factores genéticos, ambientales, socioeconómicos y hormonales, entre otros.

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

## BIBLIOGRAFIA

**file:///C:/Users/Alex/Documents/UDS/ANTOLOGIAS/5to%20cuatrimestre/ENFERMERIA%20EN%20EL%20CUIDADO%20DEL%20NI%27O%20Y%20EL%20ADOLESCENTE.pdf**