



**Nombre del alumno: Suleyma Sinaí Gutiérrez Pérez.**

**Nombre del profesor: Lic. Ludbi Isabel Ortiz.**

**Licenciatura: Enfermería.**

**Materia: Enfermería del niño y adolescente.**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Nombre del trabajo: Ensayó.**

Ensayo del tema:

“Ciencia y Conocimiento”

Frontera Comalapa, Chiapas a 17 de Enero del 2021

## CONCEPTO DE MADURACION, MADURACION DENTARIA, MADURACION PSICOMOTRIZ, MADURACION OSEA Y MADURACION SEXUAL.

### INTRODUCCION.

maduración es el proceso de desarrollo en el cual un individuo madura o alcanza su funcionalidad completa el crecimiento y el aprendizaje, la maduración es uno de los tres procesos que juegan un papel central en el desarrollo de una persona. La maduración no necesariamente ocurre junto con el envejecimiento o el crecimiento físico, sino que es una parte del crecimiento y desarrollo. En la madurez, el ser humano alcanza su momento de máximo desarrollo intelectual y emocional. Duración dentaria es la manera más sencilla de seguir el desarrollo dentario es simplemente la de contar el número y tipo de pieza que han brotado y compararlas con la erupción observada en un grupo de niño normales. El desarrollo psicomotor es la adquisición de habilidades que los niños adquieren de forma progresiva desde que son bebés y durante toda la infancia. Este desarrollo se manifiesta con la maduración del sistema nervioso central, que le permitirá la interacción con su entorno.

El desarrollo psicogenético como el desarrollo a la vez orgánico y mental, que lleva del nacimiento a la adolescencia es decir al punto de inserción del individuo en la sociedad adulta. Desarrollo de maduración, ya que el primer término se refiere al mismo tiempo a los procesos relativos al sistema nervioso y a los procesos psicológicos, en tanto que segundo concepto se centra en el punto de vista orgánico. En la madurez el ser humano alcanza su momento de máximo desarrollo intelectual y emocional. La vida es un proceso de maduración constante. De niños somos unos seres plenamente dependientes de nuestro padre, pero conforme vamos creciendo vamos siendo cada vez más independiente en todos sentidos. Este proceso de independencia este íntimamente unido a nuestra madurez.

Como todos sabemos llegar a ser un adulto no depende solo del paso del tiempo. No es una cuestión de edad, puesto que todo conocemos personas con edad adulta pero que siguen siendo niños en la mayoría de sus comportamientos, y en el caso contrario también conocemos niños que han madurado prematuramente, por las circunstancias que les han tocado vivir y que siguen comportamiento de adulto.

La maduración dentaria. La manera más sencilla de seguir el desarrollo dentario es simplemente la de contar el número y tipo de piezas que han brotado, y compararlas con la erupción observada en un grupo de niños normales. La dentición decidua, de seguir el desarrollo dentario es simplemente la de contar el número y tipo de piezas que han brotado, y compararlas con la erupción observada en un grupo de niños normales. La dentición decidua, transitoria o de leche, hace su erupción por lo general entre los 6 meses y a los 2 años y medio de edad, así puede ser utilizada como índice de madurez biológica del niño. La dentición transitoria o de leche es un elemento relativamente pobre en la evolución del crecimiento, ya que es muy independiente de otros fenómenos que estiman la madurez, por ejemplo, no hay diferencias entre varones y hembras, contrario a los que sucede en la maduración ósea, más precoz en las niñas; el brote dentario también es más temprano en ellas. Generalmente los dientes permanentes salen primero en las hembras, sobre todo determinadas pieza dentaria. En condiciones patológicas, tales como las endocrinopatías, la relación entre la madurez dental y otros patrones de maduración puede perturbarse. En el hipotiroidismo, tanto la erupción dentaria, como la madurez intrínseca del diente, se encuentra retardada, pero en la pubertad precoz hay un desarrollo temprano, tanto de la maduración sexual como esquelética y permanece sin efectuar el desarrollo dentario.

#### La lactante del primer trimestre

La conducta del lactante del primer trimestre está regida por reflejos arcaicos. Es una de sus características fundamental que, si vale para todos los campos de su actividad, se hace muy evidente en sus actitudes posturales. En decúbito dorsal, despierto y satisfecho, ofrece una gama variada de actitud y movimiento carentes, en apariencia de orden y finalidad.

La posición asimétrica de la cabeza, produce asimetría posturales de los miembros, predominante la extensión de los hemicuerpo hacia que el parece mirar el niño, sin embargo,

esta asimetría tónica no es constante y, por lo general, los miembros se mantienen simétricamente aducidos y flexionados.

El lactante del segundo trimestre.

El lactante del segundo trimestre tiene una personalidad peculiar suele mostrarse especialmente durante el tercero y el cuarto mes sereno y apacible, en contraste con la movilidad incansable que caracteriza al niño del periodo anterior. En este trimestre la edad de las grandes sonrisas indiscriminadas, de las miradas que saltan como de asombro en asombro, el interés preferente por el rostro humano, de las revisiones fáciles que gratifican a padre y pediatras. En el del segundo trimestre es posible ya entablar comunicación verbal con el pequeño que, si bien suele emitir sus vocalizaciones en los momentos de placentera soledad, se complace con el dialogo y responde a estímulo verbales especialmente cuando se lo incita cara a cara. Es la edad de la intensa atracción por el rostro humano, y al hablarle, se hace notorio el desplazamiento del centro de interés desde los ojos a la boca del interlocutor.

La edad ósea es una estimulación de la maduración de los huesos de un niño. A medida que una persona crece desde la vida fetal hasta la adulta, el hueso del esqueleto cambia de forma y tamaño. Estos cambian de forma y tamaño. Estos cambios pueden observarse a través de los rayos X. La edad ósea y la altura de un niño pueden ser usadas para predecir la edad de adulto. Para mayoría de las personas la edad ósea es la misma que la edad de adulto.

Maduración sexual. Durante la adolescencia por lo general considera desde los 10 años de edad hasta el final de esta década o al principio de los 20 años, el niño alcanza la altura y peso adulto y la maduración. El ritmo y la velocidad de estos cambios varían en cada persona y están determinados por factores hereditarios y ambientales.

Crecimiento físico. Se da un estirón de crecimiento importante durante la adolescencia. El estirón de crecimiento en los niños se da a la mitad de la adolescencia, entre las edades de 12 y 17 años y por lo general comienza un niño después de que los testículos comiencen a

aumentar de tamaño. Los niños varones pueden llegar a crecer unos 10 cm durante el año de crecimiento máximo. El estirón de crecimiento en las niñas se produce al principio de la adolescencia entre los 9 años y medio y los 14 años y medio y crecen cerca de 9 cm en el año de máximo crecimiento. Por lo general, los varones pasan a ser más frecuente y altos que las niñas. A la edad de 18 años, a los niños les quedan más o menos 2 cm de crecimiento y a las niñas un poco menos.

La maduración sexual comienza a diferentes edades dependiendo de factores genéticos y ambientales. Hoy en día comienza antes que hace un siglo, probablemente debido a las mejoras en la nutrición, la salud general y las condiciones de vida. Por ejemplo, la edad promedio de las primeras reglas de las niñas menarquia se ha reducido en cerca de 3 años en los últimos 100 años. En la mayoría de las niñas, el crecimiento incipiente de las mamas es el primer signo de maduración sexual seguido de cerca por inicio del estirón del crecimiento. Poco después aparece vello púbico y axilar. La menstruación comienza típicamente alrededor de 2 años después del comienzo del desarrollo del pecho y cuando el crecimiento en altura disminuye después de alcanzar su velocidad máxima.

## CONCLUSION.

Nosotros como seres humanos maduramos vas obteniendo conjunto de trasformaciones que sufren nuestro organismo o alguna de las células, en la madurez el ser humano alcanza su momento de máximo desarrollo intelectual y emocional. En la edad ósea constituyen el indicador de madurez biológicas más útil para caracterizar ritmo de maduración durante el crecimiento, ya que otros indicadores tradicionalmente utilizados, se limitan a ciertas etapas de nuestra vida y muestran variabilidad durante la pubertad. Es una estimulación de la madurez de los husos de los niños. Cuando una persona crece desde la vida hasta la adulta, los huesos del esqueleto van cambiando de forma y tamaño. En la edad ósea y la altura de un niño pueden ser usadas para predecir la edad de adulto. La madurez sexual es la edad en el cual un organismo obtiene la capacidad para llevar a cabo la reproducción, comienza a diferentes edades dependiendo de factores genéticos y ambientales.

