



**NOMBRE DE ALUMNOS: ROSA  
GUADALUPE LOPEZ GUILLEN**

**NOMBRE DEL PROFESOR: MAHORY DE  
JESUS GUILLEN**

**NOMBRE DEL TRABAJO: MAPA  
CONSEPTUAL**

**Materia : ENFERMERIA EN EL  
CUIDADO DEL NIÑO Y  
ADOLECENTE**

**GRADO: 6 °**

**GRUPO: "B"**

**FACTORES QUE REGULAN EL  
CRESIMIENTO Y EL  
DESARROLLO**

CONDICIONADOR POR  
DIVERSOS FACTORES  
BIOLOGICOS FACTORES  
BIOLOGICOS REGULDORES

CRESIMIENTO

ENDOGENOS O  
INTERNOS

DESARROLLO

proceso que produce el  
aumento fisiológico que del  
tamaño de los seres vivos

son genéticos o  
hereditarios  
metabólicos y  
neurohormonales

Es el proceso de diferencias  
progresiva que cumple  
procesos cualitativo

proceso cualitativo

ENDIGENOS O  
EXTERNOS

Adquisición de funciones  
con aumento bioquímica y  
fisiológica a través del  
tiempo

Alimentación y los factores  
ambientales

# MADURACION

Es un proceso lento proceso mediante el cual atraviesa cualquier ser vivo que crece y se desarrolla hasta llegar a su punto de máximo plenitud

## ETAPAS

ADOLESCENCIA: que es la última parte de la maduración y se termina de forma su identidad sus intereses hacer frente a sus miedos inseguridades para finalmente entre en la maduración

INFANCIA: hasta los 10 años

# MADURACION DENTARIAL

Proceso complejos que permite la erupción de los dientes

los dientes de leche comienzan su desarrollo entre la sexta y octava semana de desarrollo

la diferencia de nutrientes repercute en el desarrollo dentario

La falta de calcio fosforo o vitamina D

el primor dio dentario

1. es el órgano del esmalte
2. papila dentaria
3. saco dentario

# MADURACION SEXUAL

Es la edad o el momento en el cual un organismo obtiene la capacidad para llevar a cabo la reproducción

El proceso de maduración sexual es llamado pubertad

es el posible que ciertos organismo se vuelvan infértiles o incluso cambien de sexo

Algunas personas son intersexuales y pueden o no producir descendencia viable

Maduración de los órganos productivos y la producción de gametos

para muchos piensan que la madures va con la edad pero hay muchos factores mas

Algunos tiene todas las características de la forma adulta sin ser sexualmente maduros

## MADURACION PSICOMOTRIZ

Es la producción de habilidades

Es un proceso continuo dinámico

Maduración de las estructuras nerviosas

Cerebro medula nerviosa y músculos

## MADURACION OSEA

Es el indicador de madurez biológica más útil para caracterizar ritmos tiempos de maduración durante el crecimiento

la verdadera edad biológica de un individuo durante su crecimiento solo puede obtener de su edad ósea

estimar desde el periodo neonatal hasta el fin del crecimiento

el crecimiento no solo es el aumento de estatura también corporal

maduración de los huesos visceral bioquímica y neuropsíquica

## CURVAS DE CRESIMIENTO Y DESARROLLO DEL NIÑO

Se desarrolla a partir de la información obtenida midiendo y pesando a miles de niños

Se saca el peso y estatura promedio nacional para cada edad y cada sexo

el desarrollo es la maduración de las funciones del cerebro y otros órganos vitales

- crecimiento físico
- pensamiento y razonamiento
- desarrollo afectivo y social
- desarrollo lenguaje
- desarrollo sensorial y motor

## EXPLORACION FISICA



Es el conjunto de maniobras que realiza un médico o enfermero para obtener información sobre el estado de salud de una persona



### Métodos



- inspección
- palpación
- percusión
- auscultación



ayuda a establecer un diagnóstico sin necesidad de pruebas clínicas

## ZOMATOMETRIA



Es el conjunto de maniobras para obtener medidas precisas de las ides corporales de una persona



Se le agrega los signos vitales

mide el índice de masa corporal estatura y peso

- pulso
- presión
- temperatura
- frecuencia cardíaca
- frecuencia respiratoria