



**Nombre del alumno: BRISSA DEL MAR
ANTONIO SANTOS**

**Nombre del profesor: CANCINO GORDILLO
GERARDO**

Nombre del trabajo: ANTOLOGIA

Materia: CRECIMIENTO Y DESARROLLO

Grado: 3 "B"

CONCEPTOS DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO

- CONCEPTOS DE CRECIMIENTO

Aumento en el número y tamaño de las células

- CONCEPTOS DE DESARROLLO

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

- CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL CRECIMIENTO Y DESARROLLO

Dirección

Velocidad

Ritmo

Momento u oportunidad

Equilibrio

- FACTORES DETERMINANTES EN LOS PROCESOS DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO

Factores genéticos

Factores neuroendocrinos

Factores ambientales

Factores fisicoquímicos

Factores biológicos

Factores psicosocioculturales

EDADES VITALES

Etapa prenatal.

Etapa de la niñez e Infancia.

Etapa de Adolescencia.

Etapa de la Juventud.

Etapa de la Adulthood.

Etapa de la Ancianidad.

PERIODO PRENATAL

El término periodo prenatal se refiere al tiempo en el embarazo entre la concepción y el nacimiento. Su duración es de 40 semanas

CARACTERISTICAS DEL CRECIMIENTO DURANTE EL PERIODO PRENATAL

Etapa germinal: Es caracterizado por una rápida división celular, y una creciente complejidad y diferenciación y por la implantación en la pared del útero

Etapa Embrionaria: Gestación de 2-8 semanas, caracterizado por un crecimiento y desarrollo rápido de los principales sistemas y órganos temporales

Etapa fetal: De las 8 semanas al nacimiento. Es caracterizada por un incremento en la diferenciación de las partes del cuerpo y un aumento en el tamaño del cuerpo

CARACTERISTICAS DEL DESARROLLO DURANTE EL PERIODO PRENATAL

Se desarrollan todas las células sanguíneas, las nefronas y las neuronas. El embrión crece rápidamente y los rasgos externos del bebé empiezan a formarse. El cerebro, la médula espinal y el corazón del bebé empiezan a desarrollarse. El tracto gastrointestinal del bebé comienza a formarse.

VALORACION DEL CRECIMIENTO

Talla

La regla de Ahfeld y Haase para calcular la longitud fetal se basa en los meses lunares (28 días)

Peso

Para saber si el crecimiento intrauterino es o no apropiado, debe compararse con patrones de referencia, en forma ideal de la misma población, y tomando en cuenta la edad gestacional y sexo

El crecimiento fetal también puede ser medido por ultrasonografía; los diámetros más utilizados con esta técnica son el diámetro biparietal (D B-P); la longitud femoral (LF); y el perímetro abdominal (P ABD)

CONTROL PRENATAL

Son procedimientos sistemáticos y periódicos para la prevención, diagnóstico y tratamiento de los factores que puedan condicionar morbimortalidad materna y perinatal

FACTORES DE RIESGO DURANTE EL PERIODO PRENATAL Esto se asocia con características de la madre: Consumo de alcohol, tabaco o drogas, preeclampsia, edad, y parto pretérmino

BIBLIOGRAFIA

PEDIATRIA DE MARTINEZ

INTRODUCCIÓN A LA PEDIATRIA DE GAMES

