

**Universidad Del Sureste
Campus Comitán**

Licenciatura: Medicina Humana

Tarea: mapa mixto factores determinantes

En el desarrollo y crecimiento

Materia: crecimiento y desarrollo

Docente: Cansino Gordillo Gerardo

Grado: 3° semestre

Alumnos: Rojas Torres Viviana Edith

GENÉTICOS Efecto (-) (+)

la genética se encuentra toda la información que determina el potencial en el cual el ser humano crecerá y se desarrollará de manera somática

cuando hay un fallo genético es posible diferentes patologías

AMBIENTALES Efecto (-) (+)

"la herencia determina lo que podemos hacer y el medio ambiente lo que realmente somos"

NEUROEN- DOCRINOS Efecto (-) (+)

la influencia de las hormonas ya que ciertas hormonas tienen un papel en el crecimiento y desarrollo de manera importante en la vida prenatal (periodo antes del nacimiento) y posnatal (periodo posterior al nacimiento)

Factores que los determinan

Adquisición de funciones con aumento de complejidad bioquímica, fisiológica, cognitiva

DESARROLLO



crecimiento

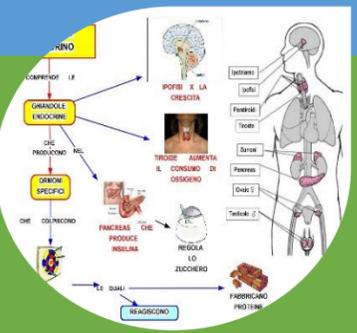
Aumento en el número y tamaño de las células

crecimiento y el desarrollo son paralelos es decir que van de la mano

hormona de crecimiento HG una de sus funciones estimular el crecimiento del cartílago de los huesos largos

hormonas tiroideas su influencia es importante en el sistema nervioso central

H. masculinas (andrógenos) y las hormonas sexuales femeninas (estrógenos) que son estimuladas por FSH y LH y que ambos ayudan a estimular el crecimiento de los órganos reproductores en ambos sexos



Fisicoquímicos (clima, temperatura, factor RH, homeostasis interna, radiaciones y más)

Biológicos (seres vivos vegetales, animales, macroscópicos y microscópicos)

Psicoculturales

psicológico (conjunto de actitudes de los individuos como personas ya sean solos o en grupos)

Social según Kanner socialización materna, doméstica y comunal influyen en forma positiva o negativa

Cultural que define el modo de vivir de una colectividad que influye en el desarrollo físico y emocional e intelectual, como se describe