



Super Nota

Nombre del Alumno: David Ramírez López

Nombre del tema: El desarrollo prenatal

Parcial: I

Nombre de la Materia: Psicología general

Nombre del profesor: Claudia Ivette Espinosa Gordillo

Nombre de la Licenciatura: Psicología

Cuatrimestre: 4

DESARROLLO PRENATAL

EL ORGANISMO HUMANO

El desarrollo humano en el útero: 9 meses de gestación, comienza con la fecundación, donde un espermatozoide fertiliza el óvulo, formando el cigoto con la información genética esencial para el bebé. Nacimiento a las 38-40 semanas.

PRINCIPIO CÉFALO-CAUDA

implica que las partes del cuerpo cercanas a la cabeza (región cefálica) se desarrollan y maduran antes que las partes que están más alejadas, como las extremidades y la región caudal (cola).

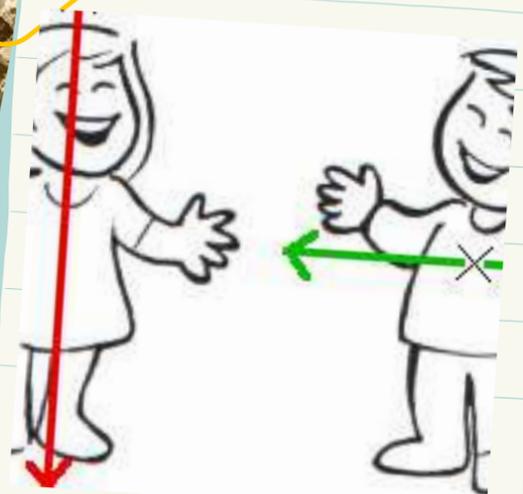


PRINCIPIO CÉFALO-CAUDA

Este principio es fundamental para comprender cómo se desarrollan y crecen los seres humanos y es aplicable en diversos campos, incluyendo la pediatría, la medicina prenatal y el diseño de intervenciones educativas y de rehabilitación para niños y adultos.

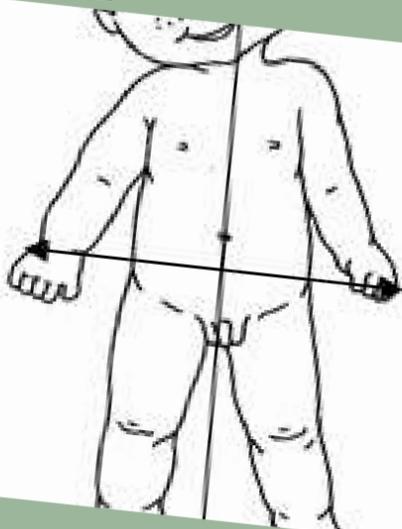
PRINCIPIO PRÓXIMO-DISTAL

este principio establece que el desarrollo de habilidades y estructuras corporales comienza desde el centro del cuerpo y progresa hacia afuera, hacia las extremidades. Este principio explica porque se adquiere primero la motricidad gruesa y después la fina



PRINCIPIO PRÓXIMO-DISTAL

se utiliza en campos como la pediatría, la terapia ocupacional y la educación, ya que ayuda a planificar y adaptar intervenciones y estrategias de enseñanza de manera efectiva para garantizar un desarrollo óptimo y un aprendizaje adecuado en los individuos.



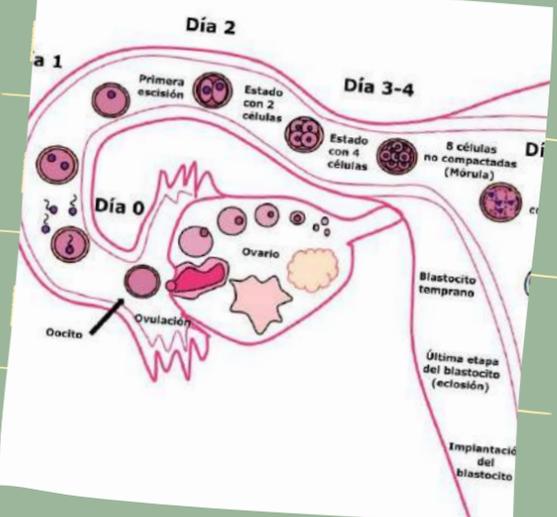
FASES DEL DESARROLLO PRENATAL

PERÍODO GERMINAL

primera etapa del desarrollo prenatal humano, que comienza con la fecundación es fundamental en la creación del embrión, estableciendo las bases para el desarrollo posterior y la formación del organismo humano

PERÍODO GERMINAL

Se forma el cigoto, la primera célula resultante de la fusión del óvulo y el espermatozoide. El cigoto experimenta rápidas divisiones celulares y se convierte en un blastocisto. El blastocisto viaja hacia el útero y se implanta en la pared uterina. Las células se especializan y comienzan a formar los tejidos y órganos básicos que serán la base del desarrollo embrionario.



PERÍODO EMBRIONARIO

Va de los 14 días a las 8 semanas de gestación. Aquí los principales órganos y sistemas corporales se desarrollan.



PERÍODO EMBRIONARIO

Las influencias externas como enfermedades, agentes tóxicos o infecciosos pueden ser críticas en este período. Muchos abortos espontáneos ocasionados por anomalías severas ocurren en este período.



PERÍODO FETAL

comienza aproximadamente a las 8 semanas después de la concepción, desarrollándose física y funcionalmente ya que se extiende hasta el momento del nacimiento.

