



Nombre del Alumno: Jiménez Vázquez Suri Sará
Nombre del tema: BASES MORFOLÓGICAS DE LA HISTOLOGÍA
CON APLICACIÓN CLÍNICA

Parcial: tres

Nombre de la Materia: morfología y función

Nombre del profesor: felipe antonio morales

Nombre de la Licenciatura: enfermería

Cuatrimestre: tercero

BASES MORFOLÓGICAS DE LA HISTOLOGÍA CON APLICACIÓN CLÍNICA

Mapas morfo genéticos embriohistológicos y anatómicos de las áreas presuntivas formadores de órganos

cambios que se dan en el desarrollo del embrión, se da en los dos meses de vida intrauterina.



donde podemos notar los cambios del bebe desde la primera semana hasta el nacimiento.

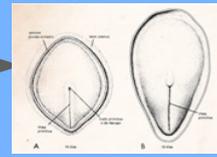


los pulmones son el ultimo organo en formarse



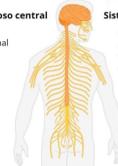
Derivados ectodérmicos.

La hoja germinativa ectodérmica se engruesa en la región craneal, toma una forma de zapatilla



Sistema nervioso central

- Cerebro
- Médula espinal

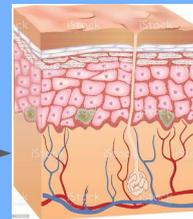


Sistema nervioso periférico

- Nervios craneales
- Nervios espinales
- Ganglios
- Plexos nerviosos

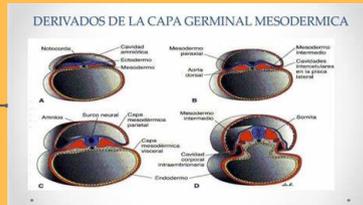
se origina la otra parte del sistema nervioso periférico a médula de las glándulas suprarrenales y los melanocitos

El resto del ectodermo se transforma en la epidermis de la piel



Derivados mesodérmicos

La hoja germinativa mesodérmica aparece durante la tercera semana del desarrollo, forma parte del disco embrionario trilaminar



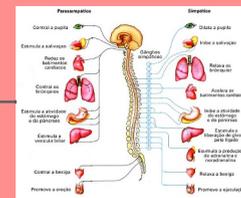
el mesodermo forma el área cardiogénica a partir de la cual se origina el corazón y se inicia la formación de vasos y células sanguíneas

la hoja germinativa mesodérmica se derivan las estructuras relacionadas con el sostén y movimientos del cuerpo las que intervienen en la circulación, excreción y reproducción del organismo



Derivados endodérmicos

de la hoja germinativa endodérmica se derivan estructuras que protegen la superficie interna de la mayor parte de los sistemas tubulares viscerales



se pueden crear malformaciones en el feto o algún tipo de déficit.

sobrecrecimiento o infracrecimiento

