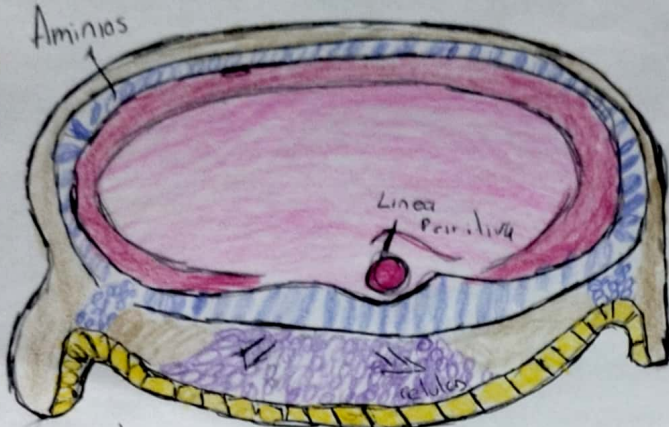


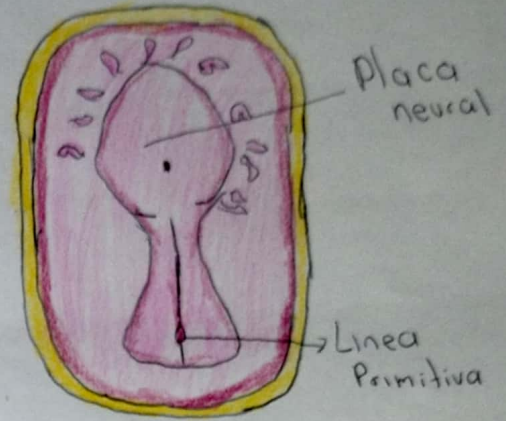
Día → 17

Embrión Trilaminar



Se caracteriza por el inicio de la neurulación y da el proceso de emigración de células desde la línea primitiva

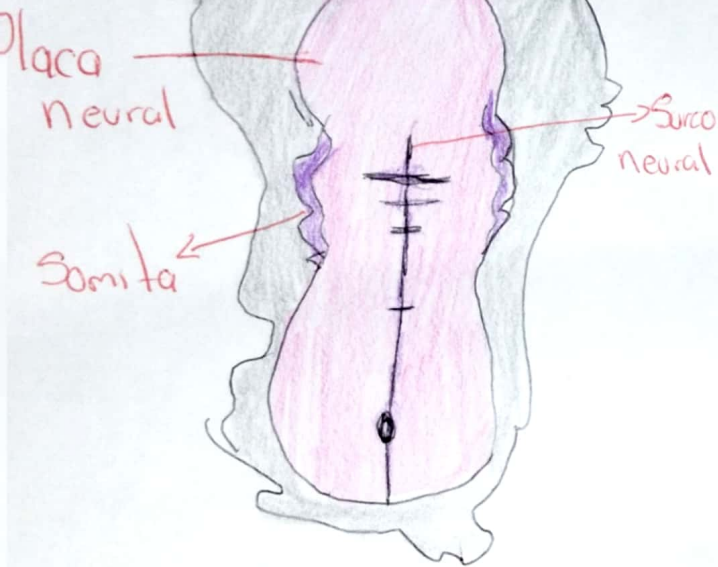
Día 18 Comienza la fase 8



Longitud 1,5mm

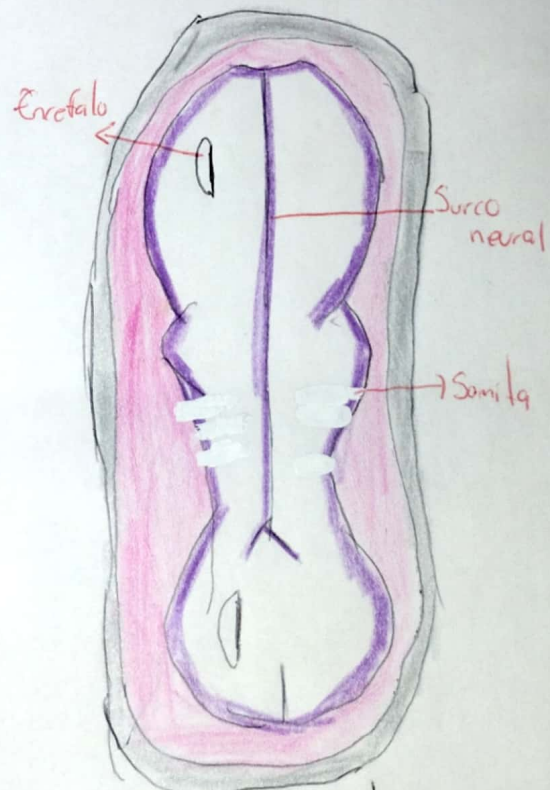
El día es crucial para el desarrollo normal del embrión, la diferenciación del mesodermo, y el inicio de la formación del corazón

Día 19



Se forma dos hebras que desarrollan como tubos en región del tubo neural
Se forma las Somitas, que son bloques de tejido que da lugar a las vértebras.

Día 20 Fase 9



Se establecen bases para el desarrollo de sistema y órganos vitales, solo punto de referencia cambio del embrión

21

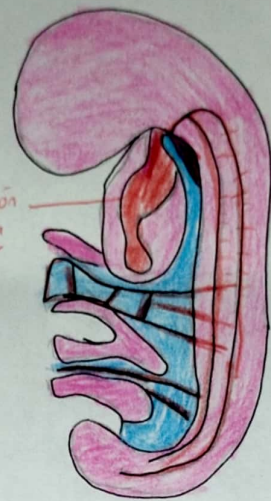
Surco neural
Primeros Pares de Somitas
Línea primitiva



Es el desarrollo continuo y diferenciación de los órganos y desarrollo de sistema nervioso, del corazón y brotes de los pulmones

22

El corazón comienza a latir



El corazón comienza a latir es crucial para el desarrollo neurológico central y el sistema cardiovascular.

23

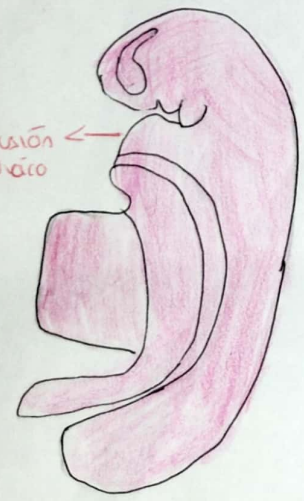


Ya tiene ritmo cardíaco establecido y su corazón late de manera regular

24

→ Fase II

Protusión Cardíaca

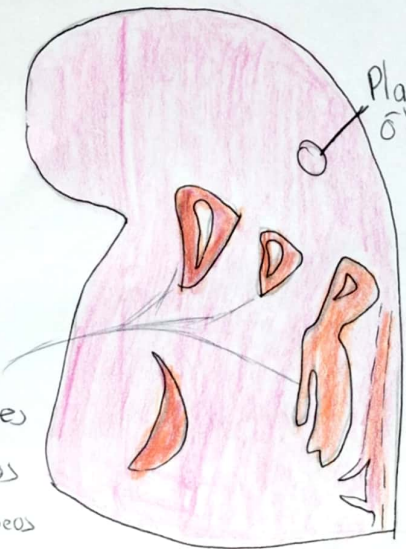


Continúa formando los hemisferios cerebrales, con la aparición de surcos que caracterizan la superficie del cerebro.

25

Placoda ótica

3 pares de arcos faringueos

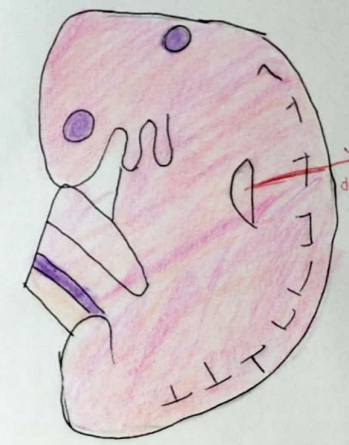


Empieza a endurecerse los núcleos de osificación situados en el inferior empiezan hacer su función los arcos faringueos

26

FASE 12

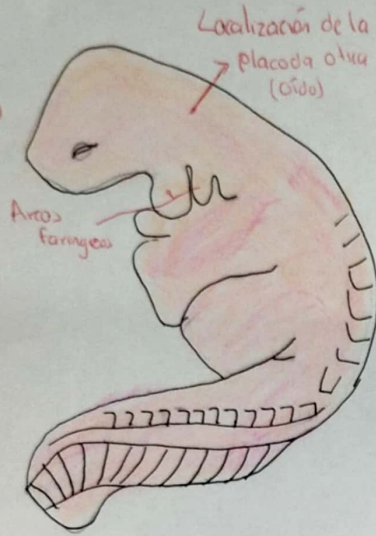
Embazo del miembro superior



Aparece brotes de brazos se crea el embazo del miembro superior

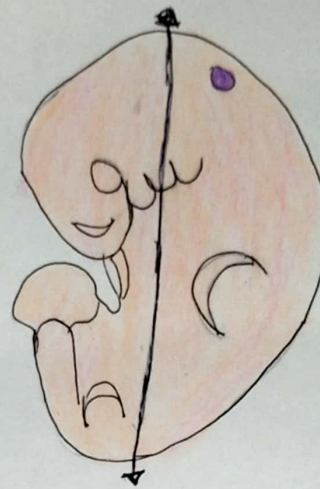
27.

PROENCÉFALO



Se desarrolla los oídos y Arcos Faríngeos.

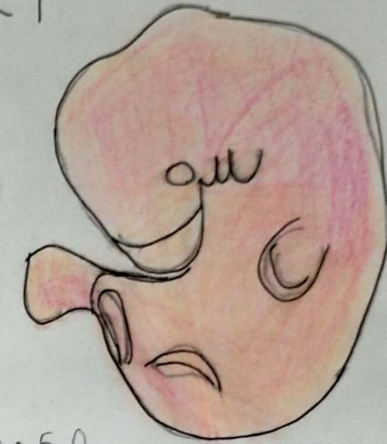
28 FASE 13



Log. 4,0mm

Aquí el embrión mide aproximadamente de 4 a 5 mm de longitud. El embrión se implanta completamente en el útero en la capa endometrial.

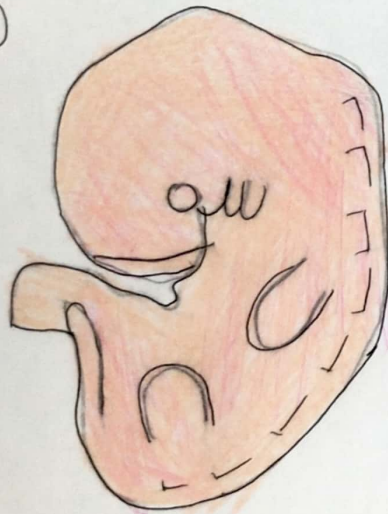
29



Log: 5,0mm

El embrión mide aproximadamente 5-6 mm de longitud. Comienza a formarse los brazos y piernas.

30



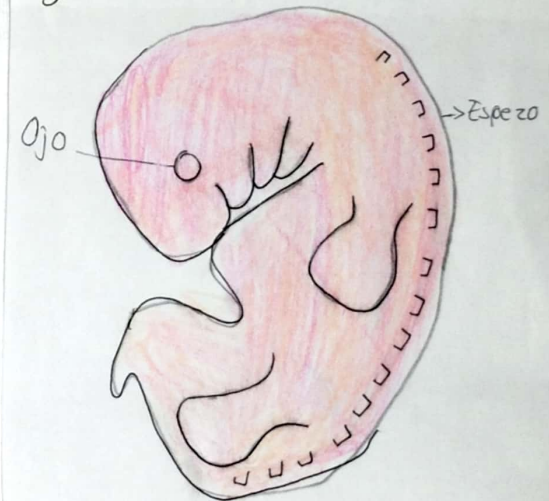
Se forma los espacios del cristalino, las vesículas ópticas y las fosas nasales.

31



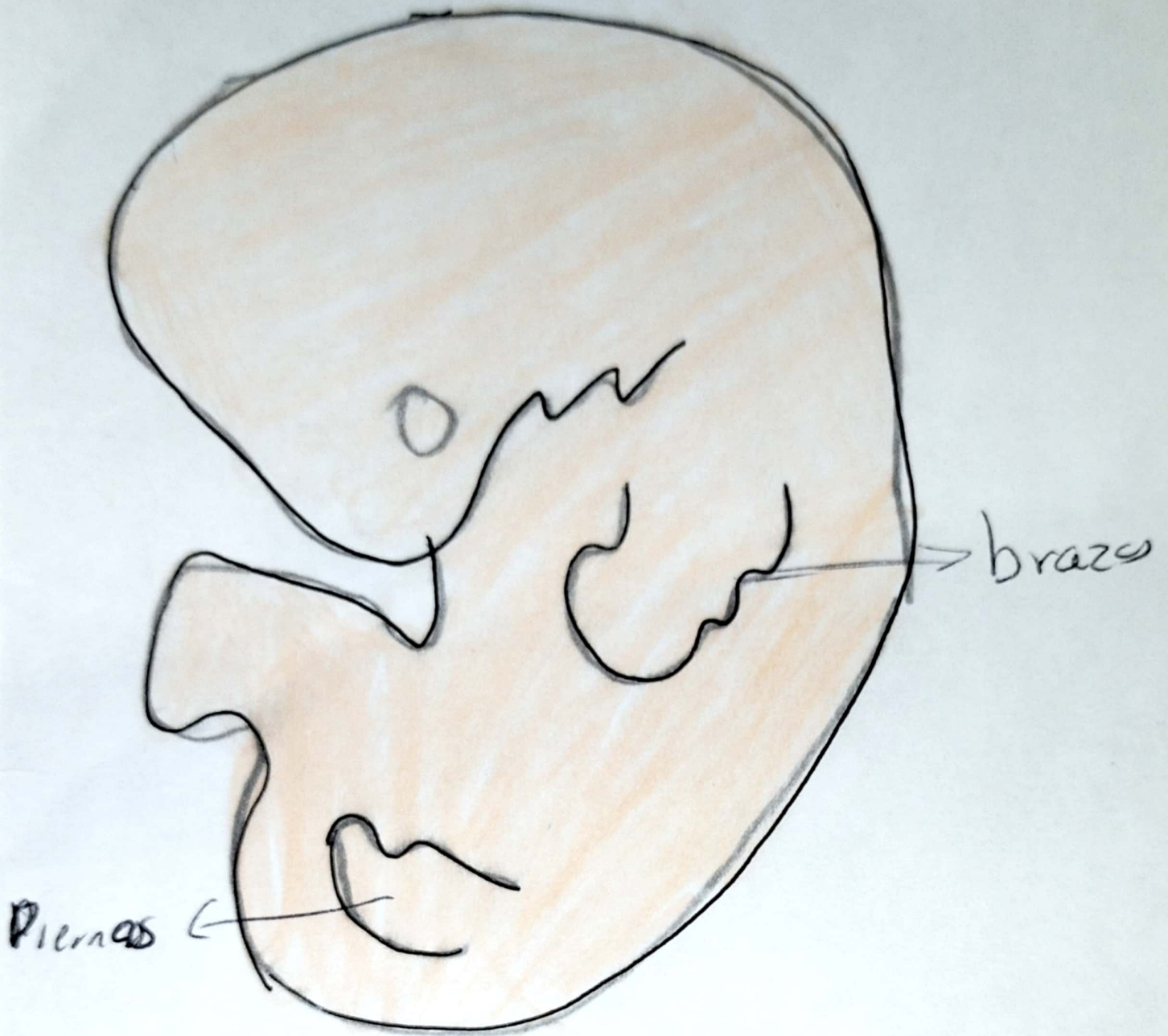
Dará lugar a parte de la placenta que se alimentará al bebé. Se aloja en el endometrio se empieza a desarrollar el ojo.

32



El cerebro y la médula espinal se desarrolla y se forma los primeros reflejos y pesa alrededor de 20 gramos. Se desarrolla el ojo.

33.



SU Crecimiento y su desarrollo es rapido
Se desarrolla los brazos y piernas