



Práctico Embriología Período Prefetal

Prof. Susana Domínguez

Programa de Anatomía y Biología del Desarrollo

http://www.med.unc.edu/embryo_images/unit-welcome/welcome_https/contents.htm

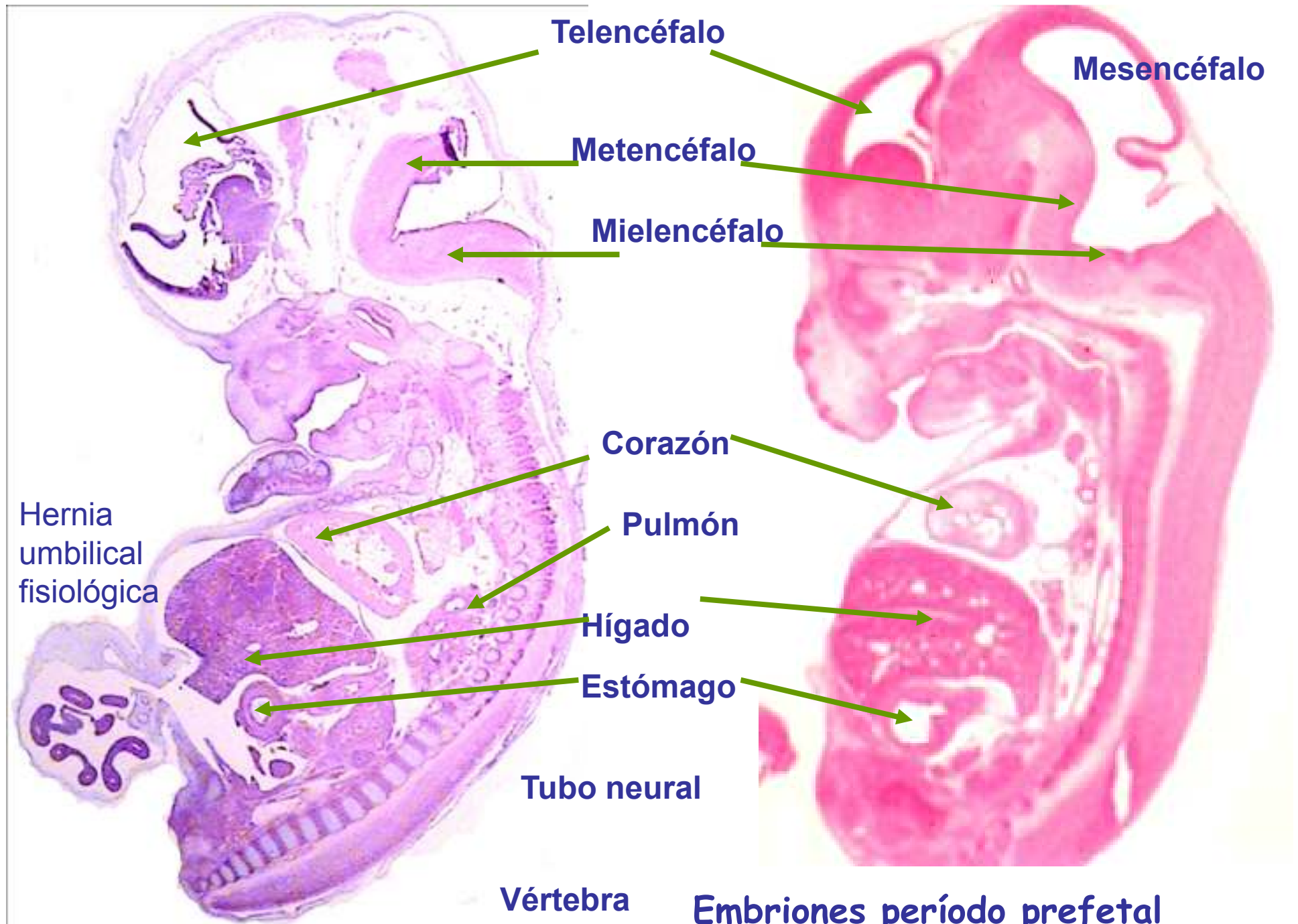


36 días

44-46 días

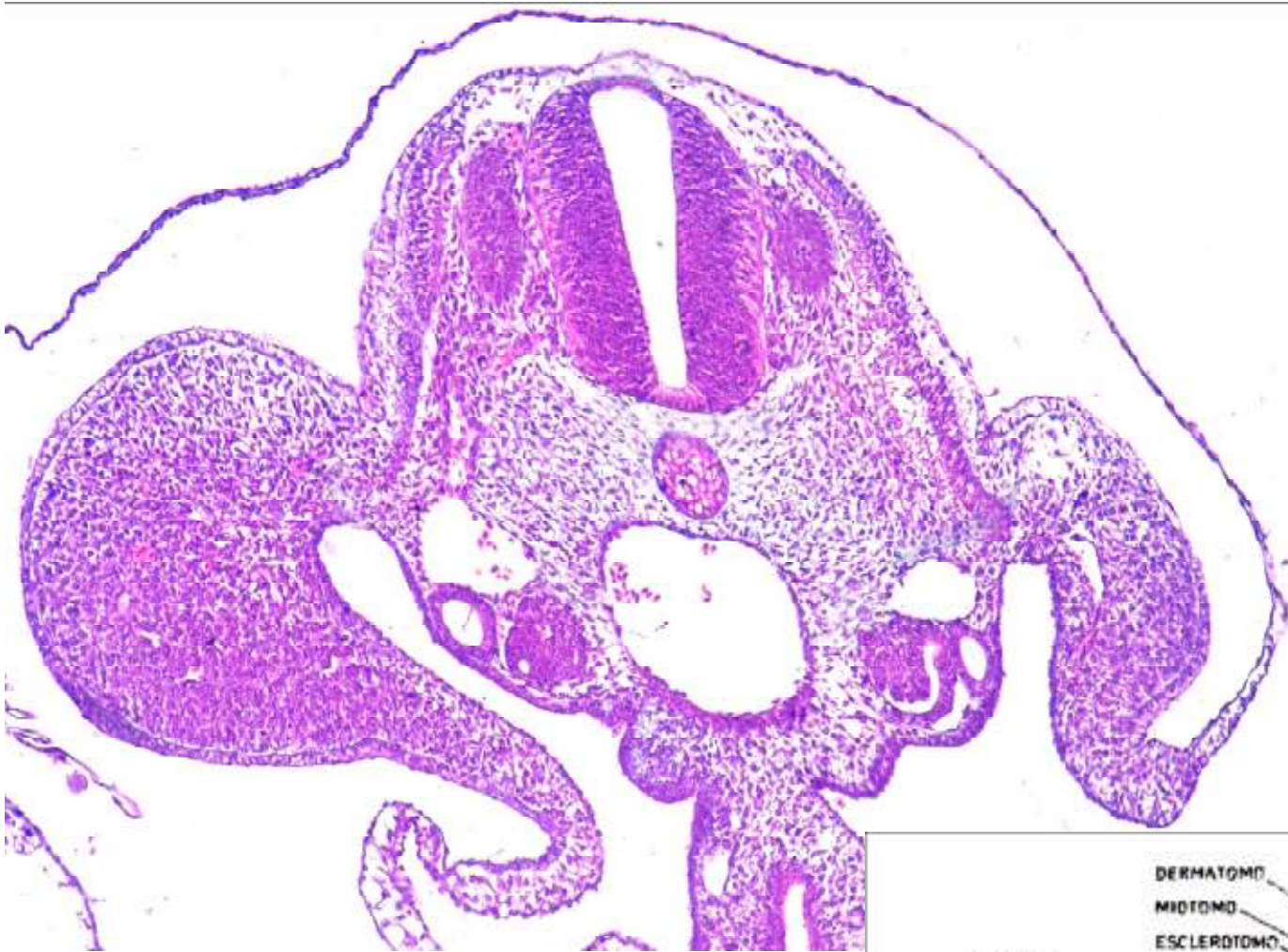
56 días





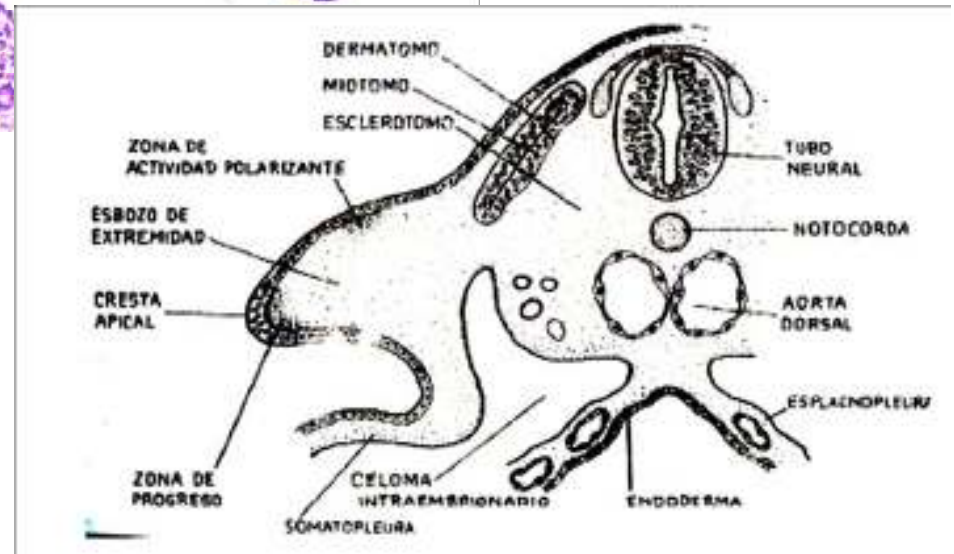
Observar y dibujar:

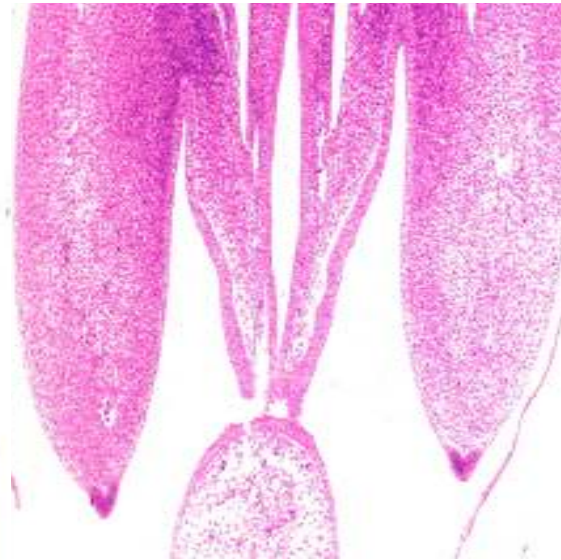
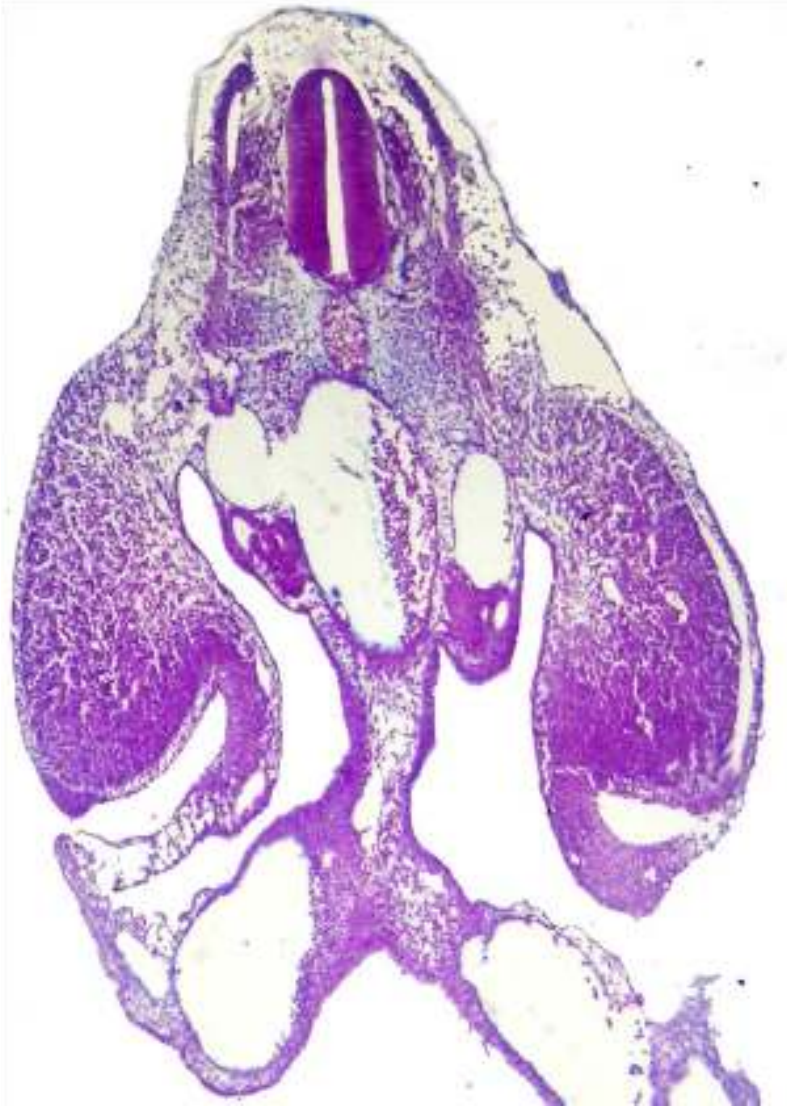
Embriones período prefetal humano y ratón



Embrión prefetal

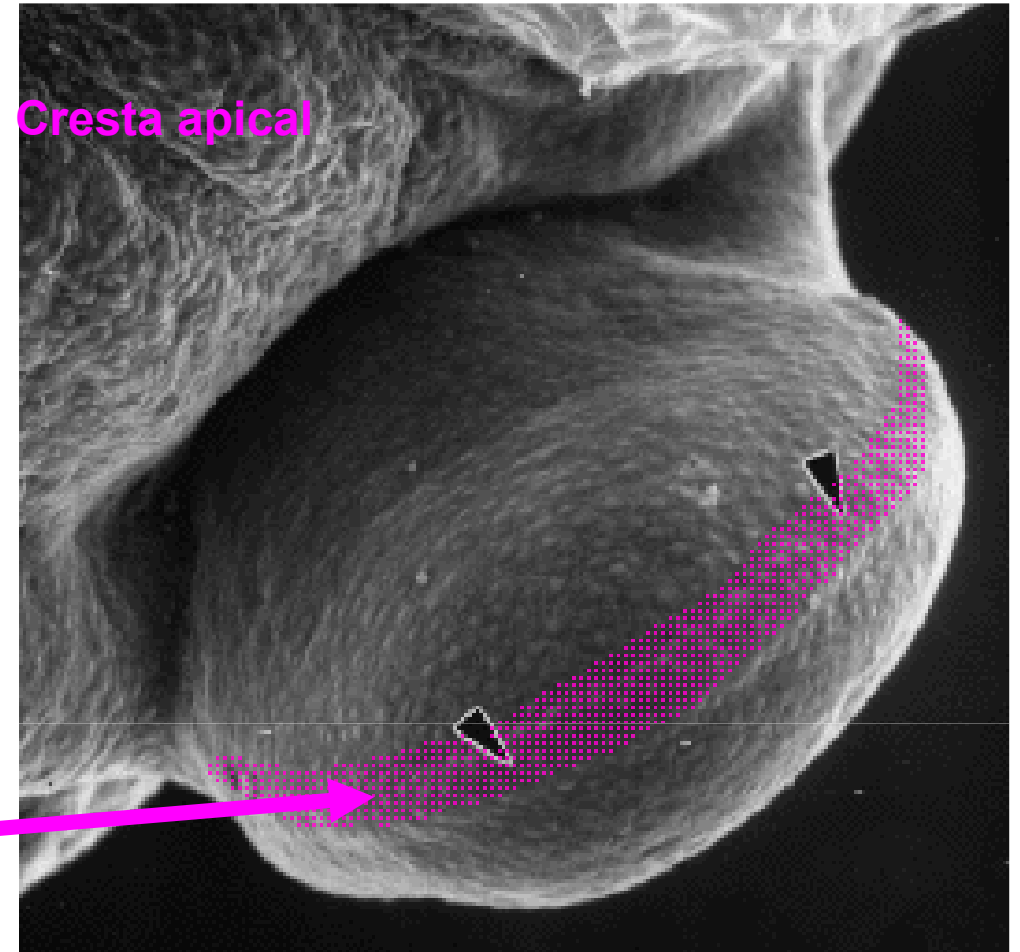
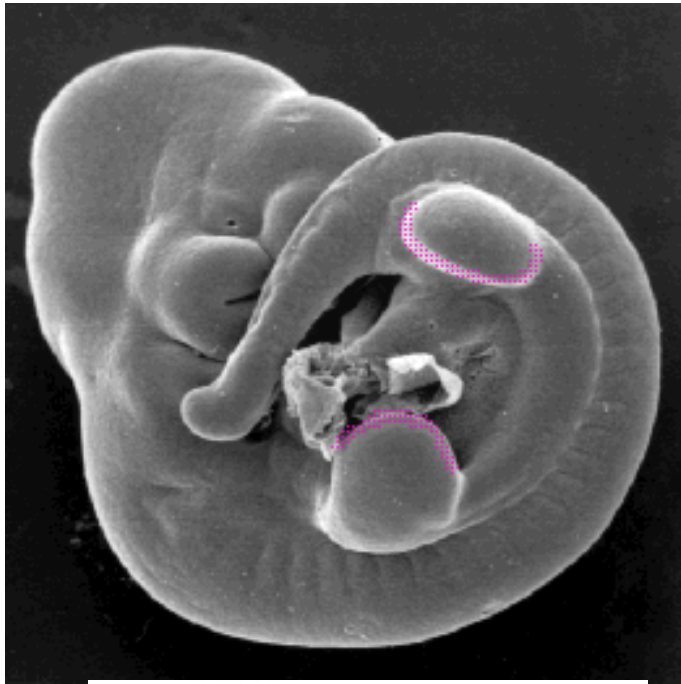
Observar y dibujar:



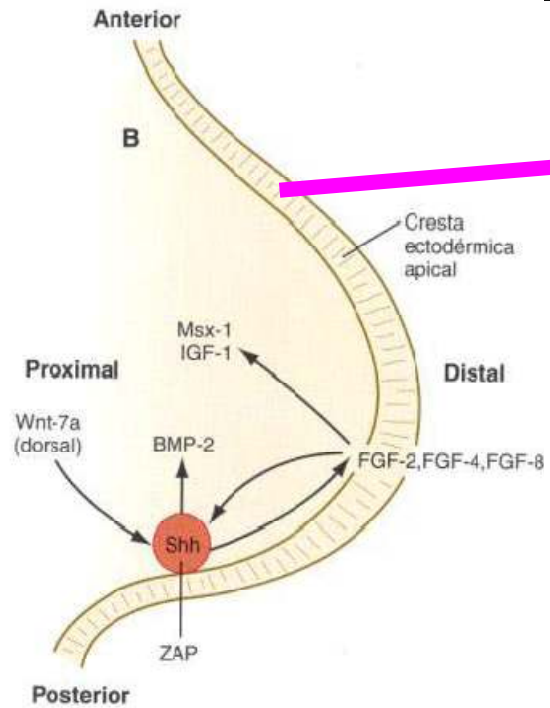


Observe preparado

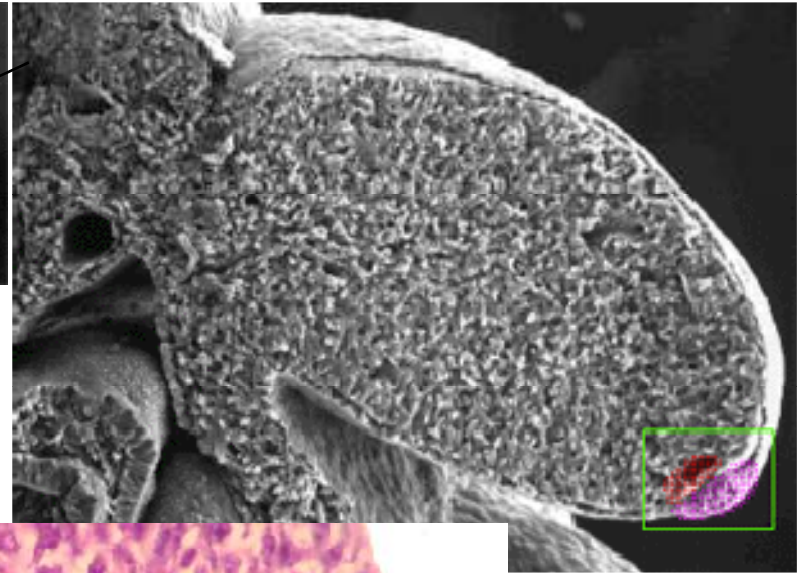
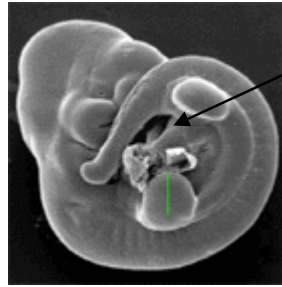
Embrión en período prefetal. Embriones de pollo en corte transversal. Coloque nombre: Tubo neural, aorta dorsal, diferenciación del somito, dermatoma, miotomo, esclerotomo nefrotomo, esbozo de extremidades (cresta apical)



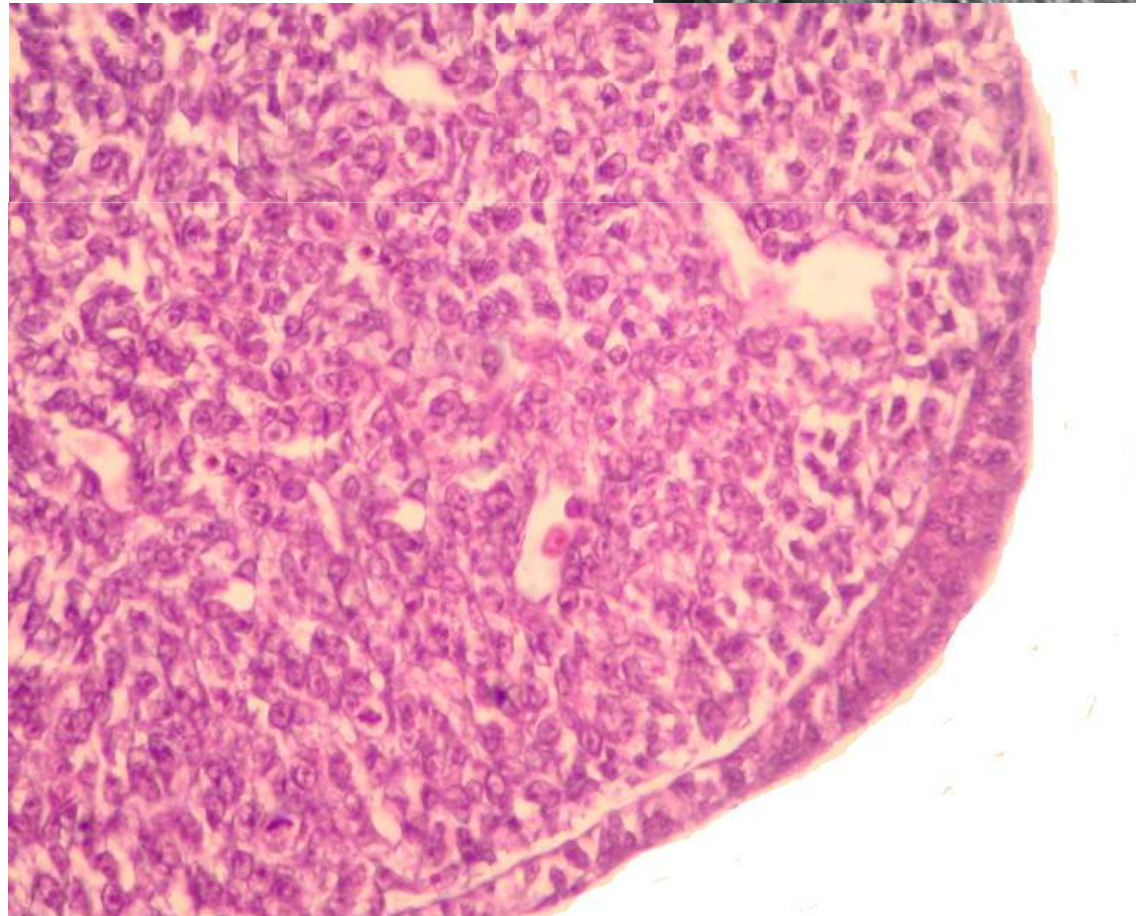
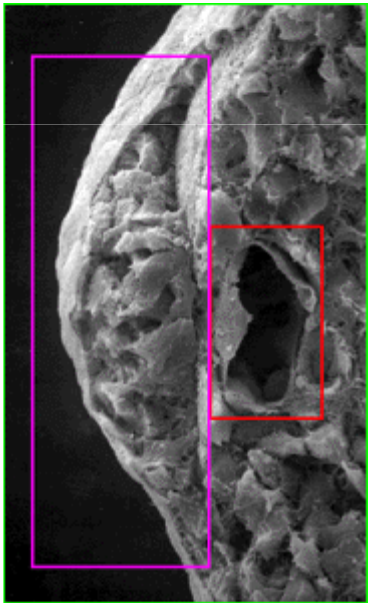
Cresta apical

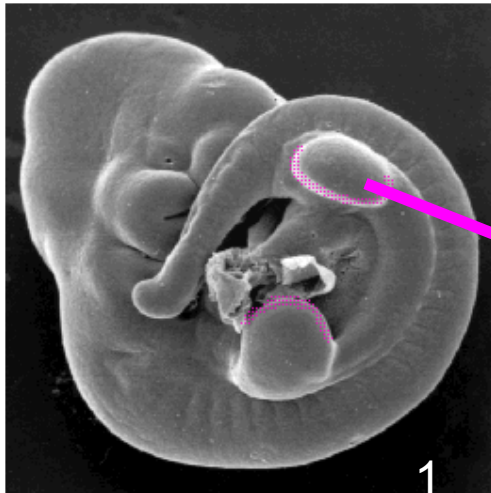


Realice un dibujo del esbozo del miembro esquematice la cresta apical

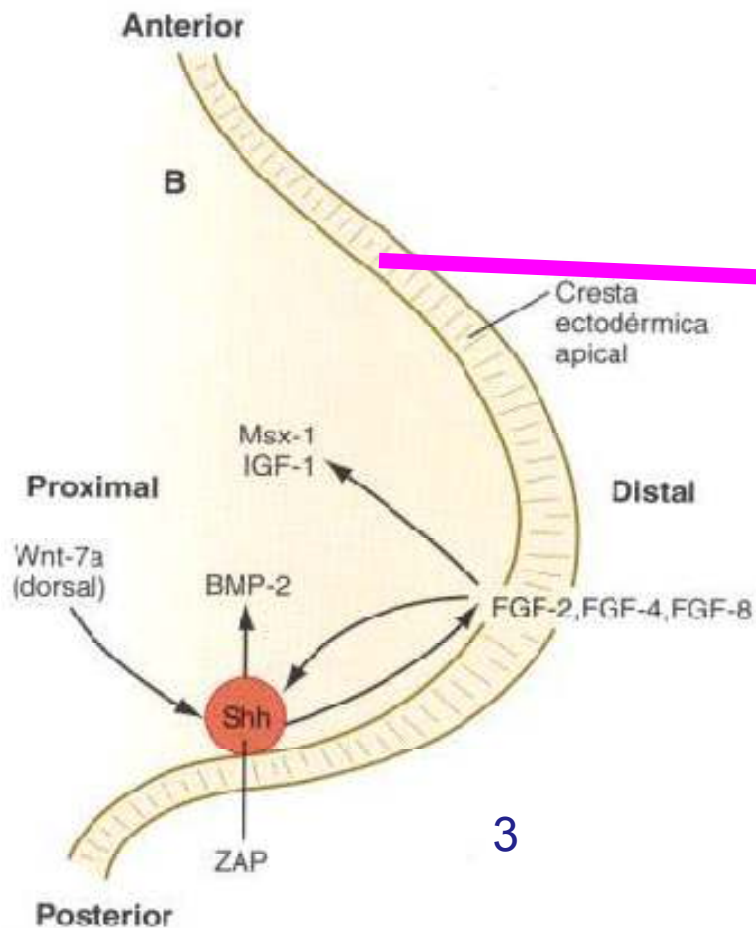
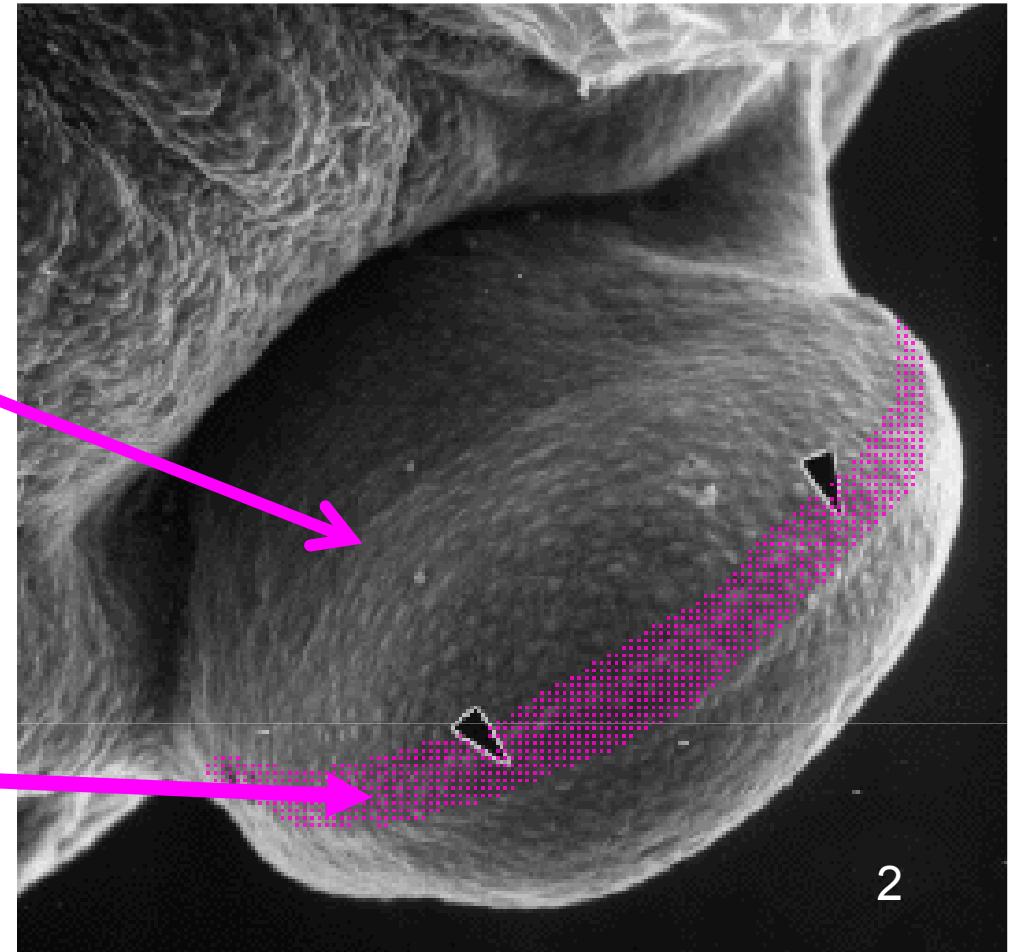


Cresta apical

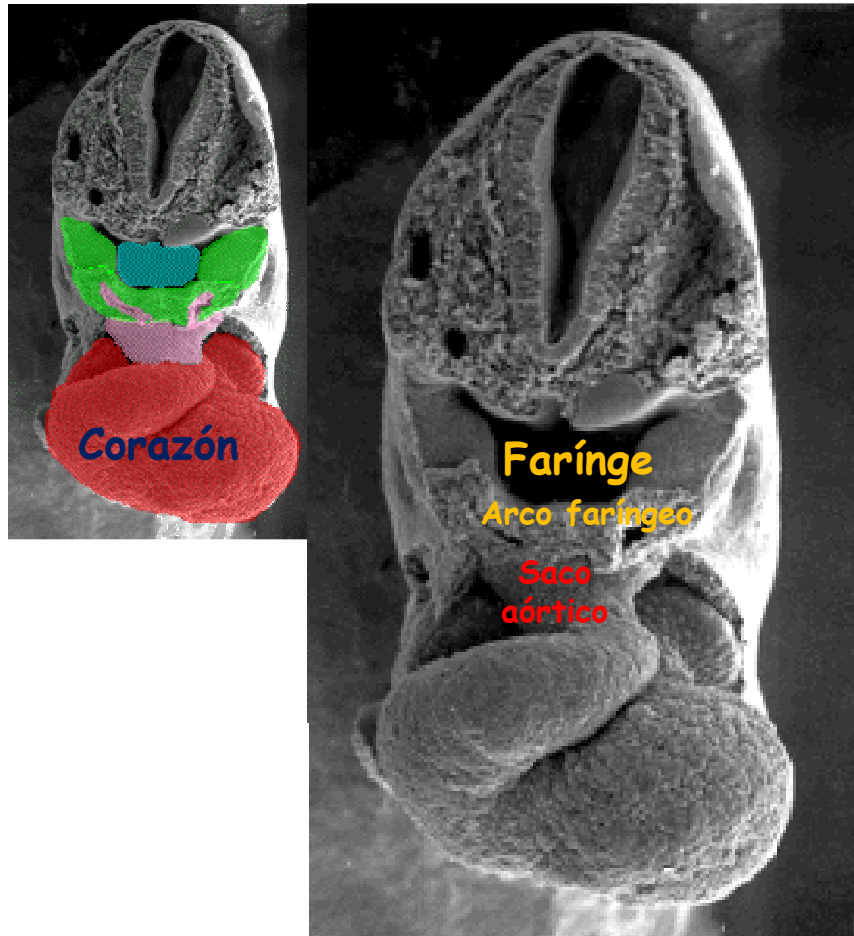




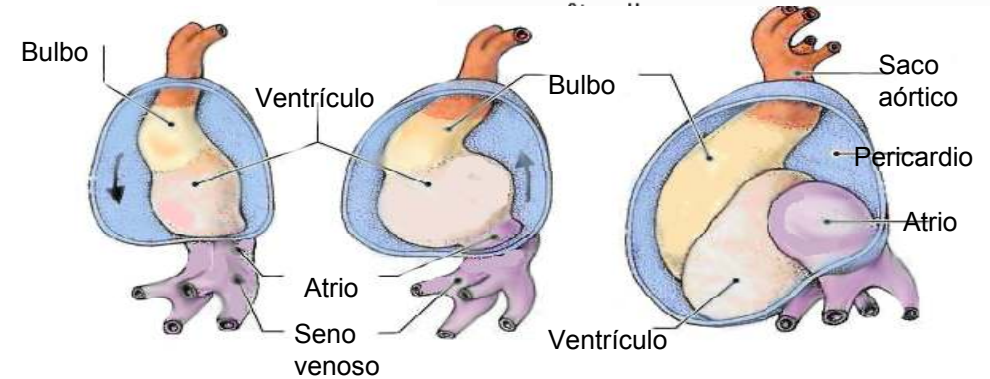
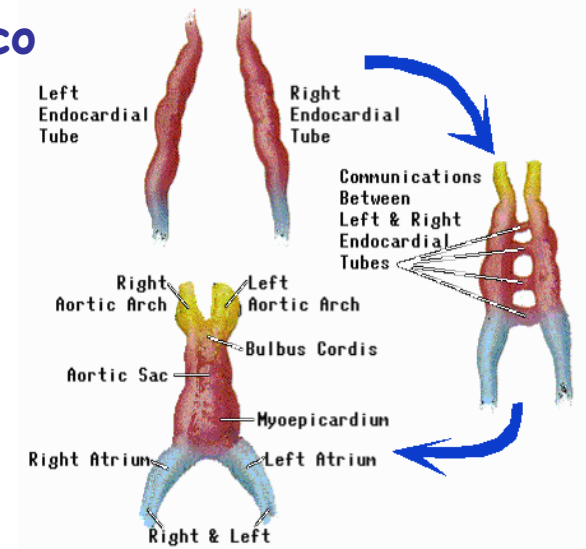
Cresta apical



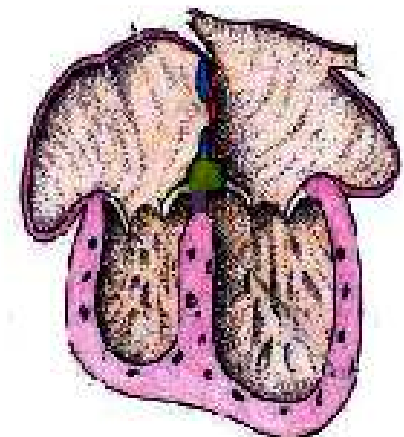
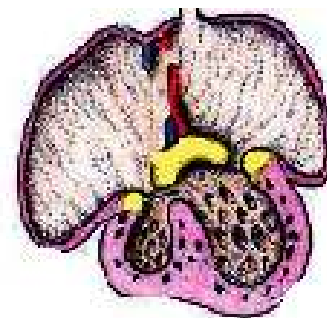
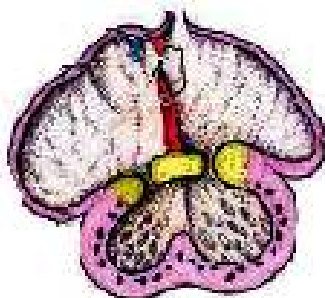
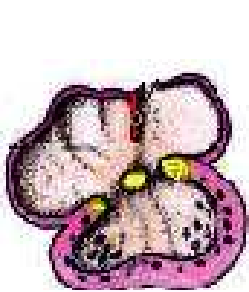
Observe el miembro con microscopia de barrido (2) y el esquema, asocie ambas imágenes y ubique la zona de actividad polarizante en la fotografía 2

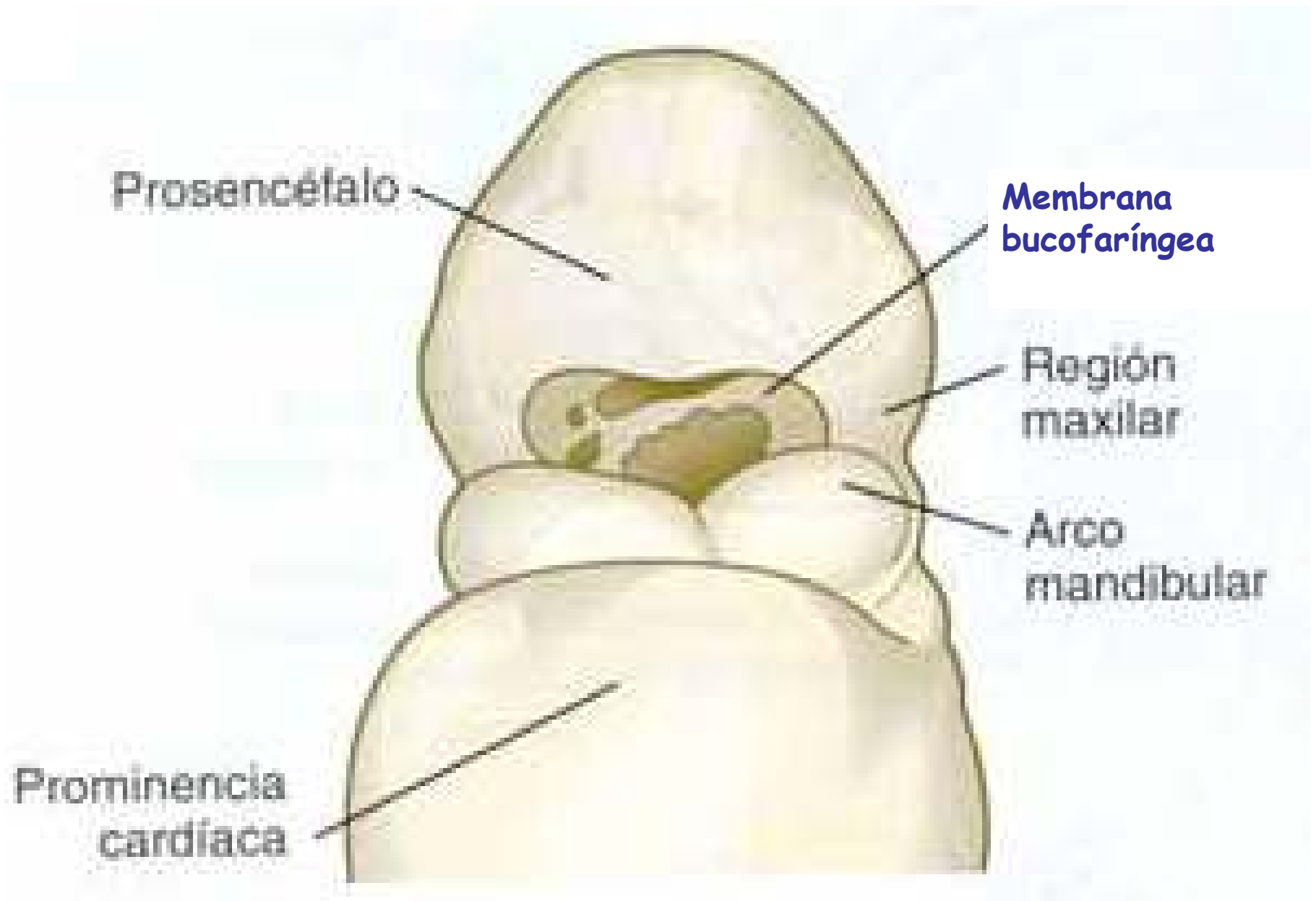


Período somítico

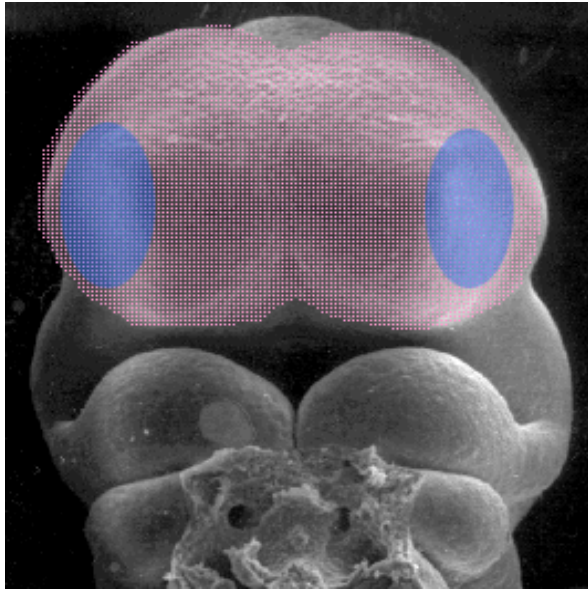


Período prefetal En el Corazón, migran los atrios, por dorsal hacia cefálico. Se tabican los atrios y los ventrículos

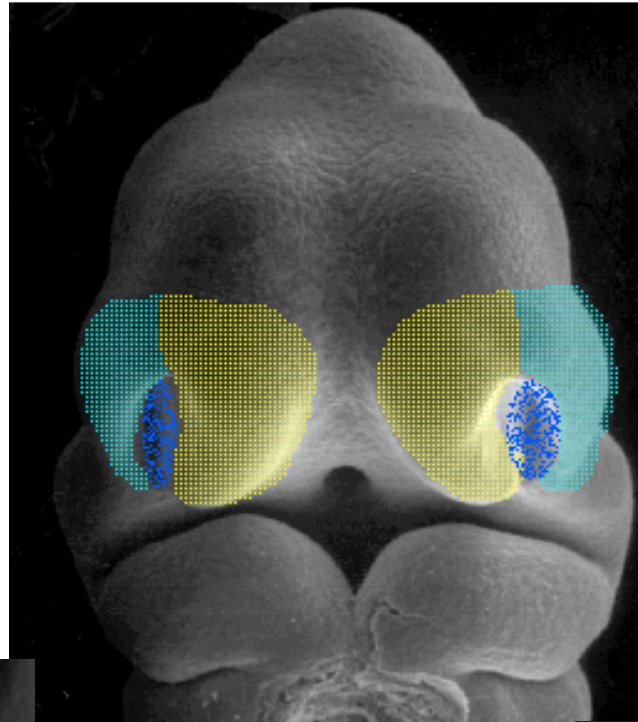




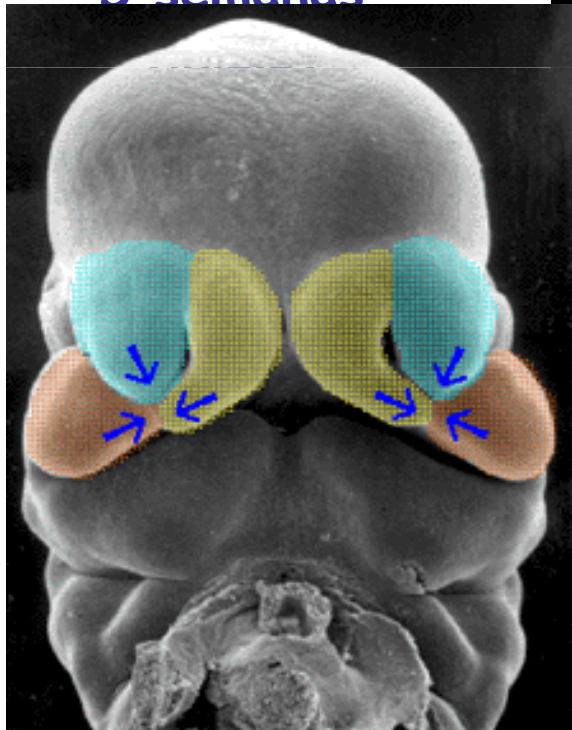
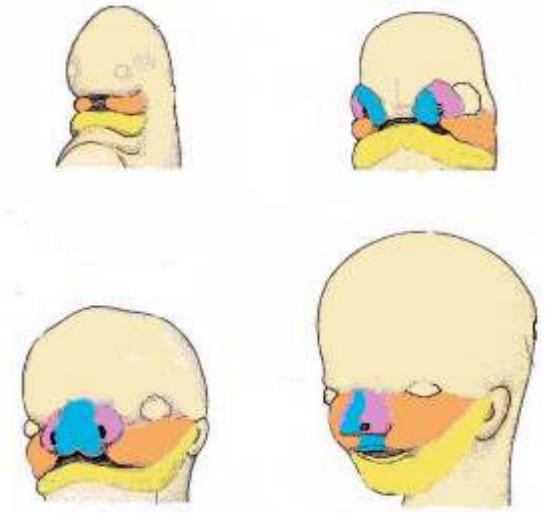
Características de un embrión del período somítico



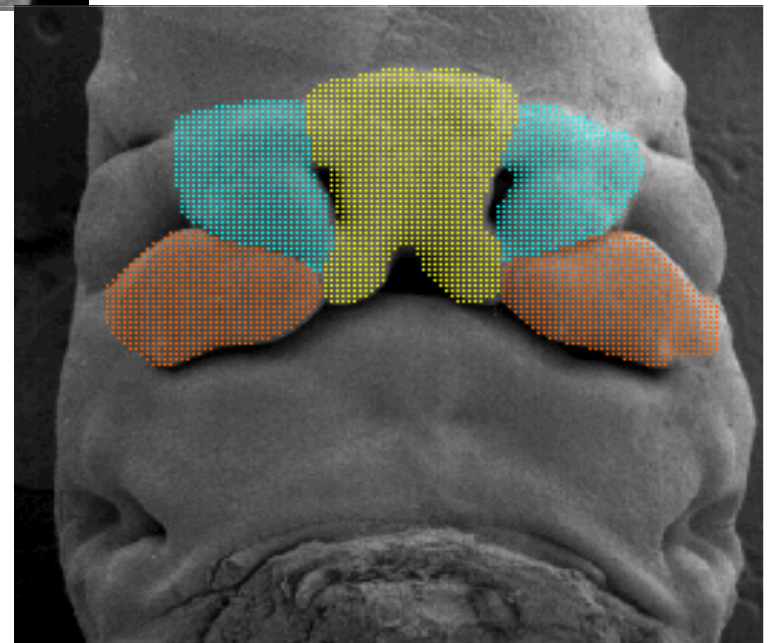
5 semanas



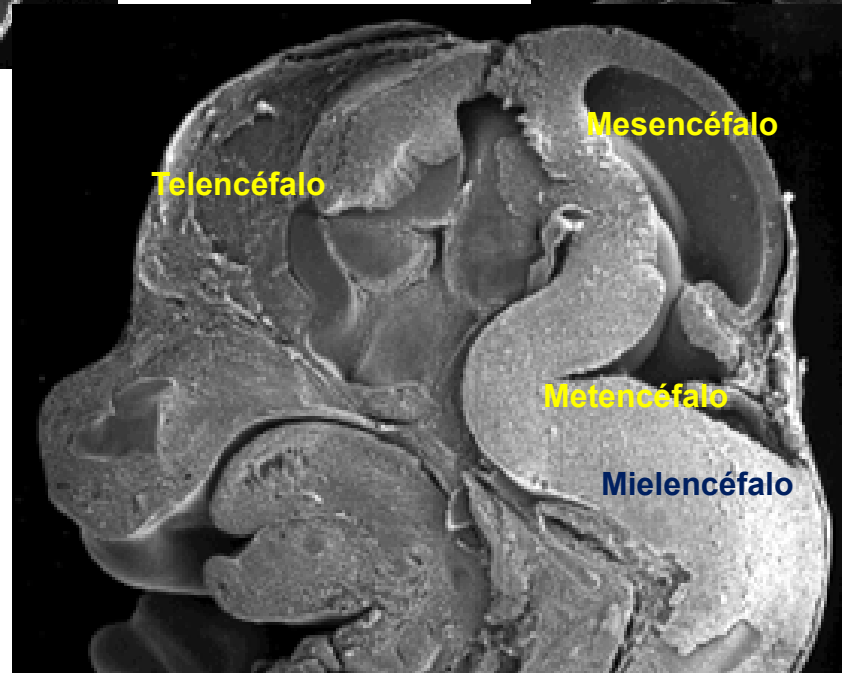
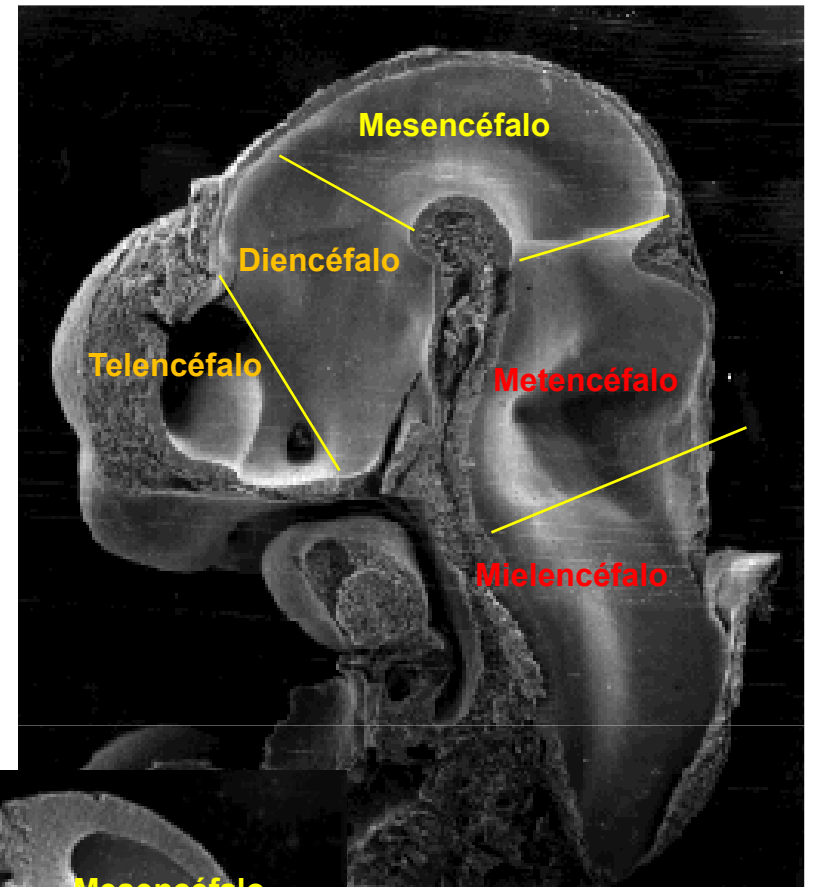
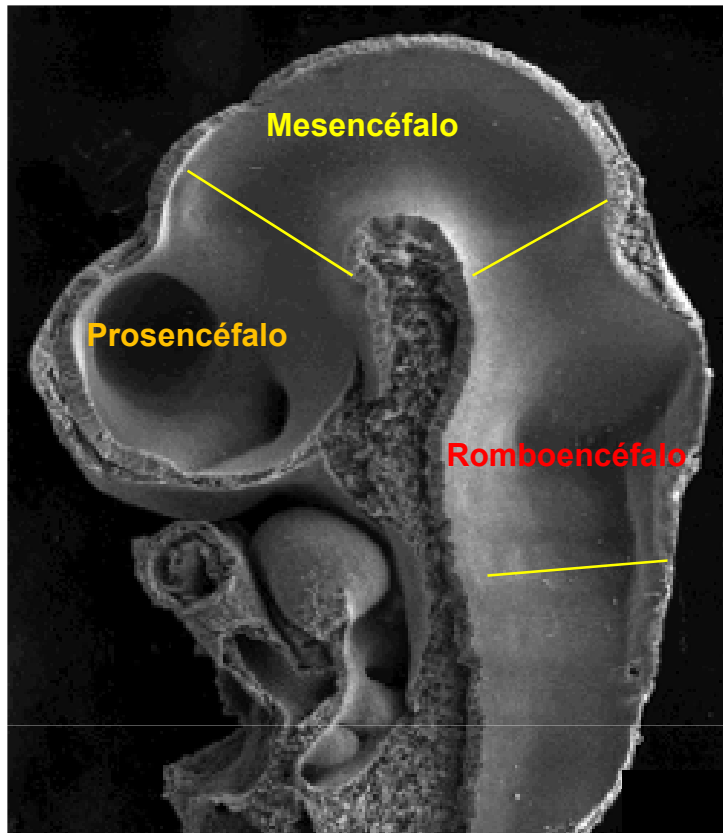
5 semanas

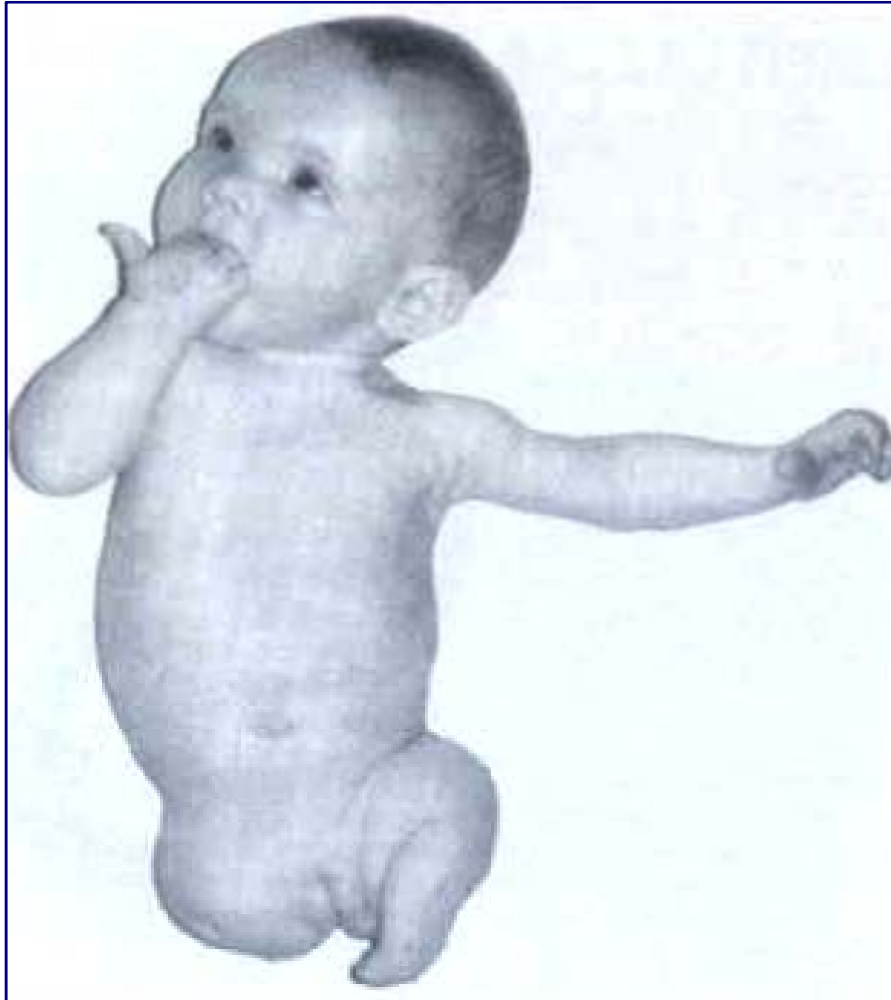


6 semanas



6 semanas





Amelia Meromelia



Labio fisurado



Analice las malformaciones indique período y que proceso fallo



Sirenomelia

