

EMBRIOLOGIA DEL SISTEMA DIGESTIVO

MESENTERIO

Relación con los órganos abdominales

Intestino anterior

Intestino medio

Intestino posterior

Quinta semana puente del tejido conector se estrecha

Mesenterio dorsal

Se extiende desde la región inferior del esófago hasta el recto

Mesenterio ventral

Deriva del mesénquima del tabique transversal

Peritoneo

INTESTINO ANTERIOR

Esófago

Cuarta semana

Divertículo respiratorio

Tabique traquiosofágica

Primordio respiratorio

Esófago

estomago

Dilatación fusiforme

Rotación

Longitudinal

Anteroposterior

duodeno

Cuarta semana

Rotación del estomago

higado

Vesícula biliar

Mitad de la tercera

Yema hepática

Conducto colédoco

Vesícula biliar

Conducto cístico

pancreas

2 yemas

Pancreática ventral

Pancreática dorsal

INTESTINO MEDIO

Quinta semana

Asa intestinal primitiva

Sexta semana

Hernia umbilical fisiológica

Arteria mesentérica superior

Rotación

Final 7ma semana

Rompe la membrana cloacal

Abertura ventral

Abertura anal

INTESTINO POSTERIOR

Colon descendente

Colon sigmoideo

Tercio distal del colon transverso

Parte superior del conducto anal

Porción posterior de la cloaca

Conducto ano rectal

Alantoides

Porción anterior

Seno urogenital