



Mi Universidad

Darwin Zabdiel Velazquez Morales

El tubo intestinal y las cavidades corporales

3 parcial

Microo anatomía

Dra. Karen Michelle

Medicina Humana

I semestre Grupo B

Tubo sobre tubo



Finales de la 3ra semana-inicios de la 4ta semana



Neurulación el ectodermo forma el "tubo Neural" y da 2 capas



Capa parietal (Ectodermo)

Capa Visceral (Endodermo)

Origina: somato pleura

Origina: Esplacnopleura

Originan el espacio:
"Cavidad corporal primitiva"

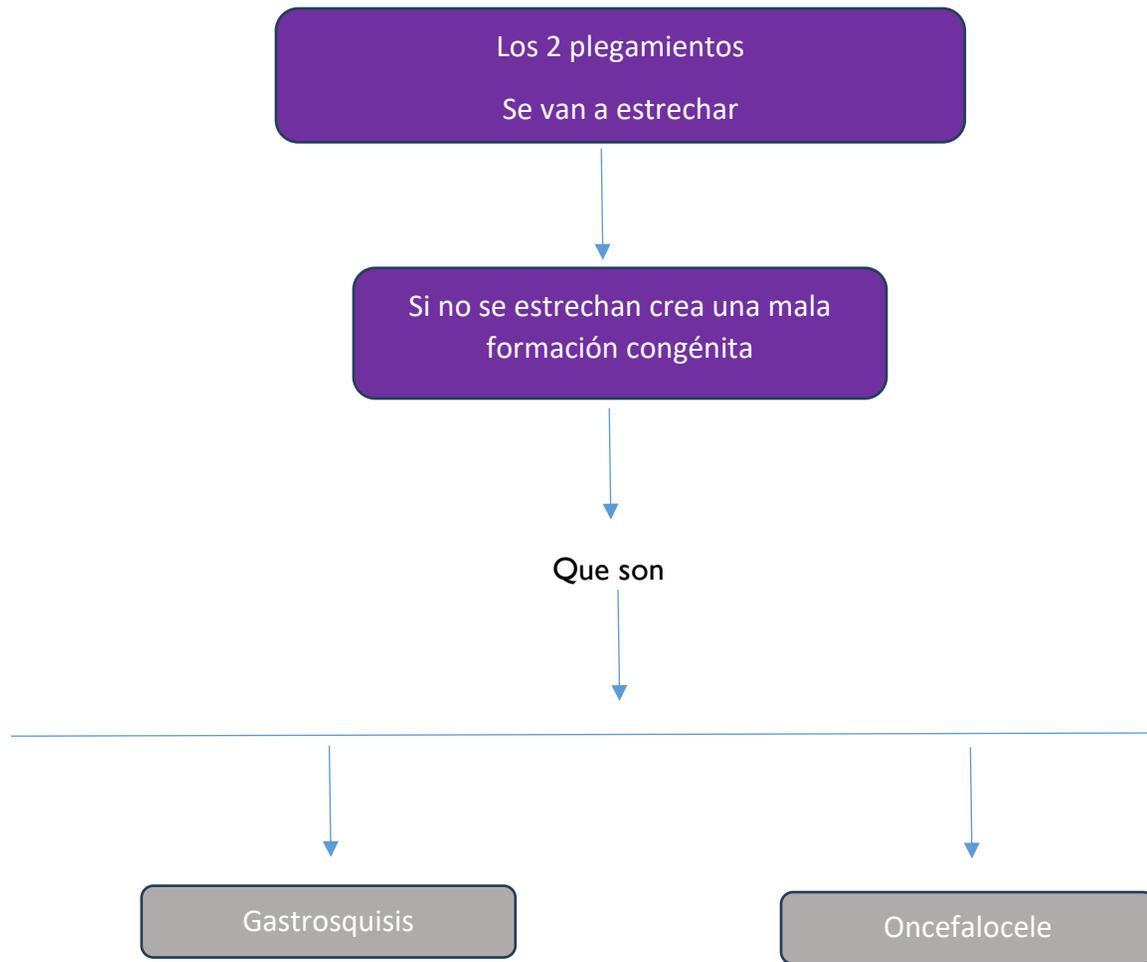
Cefalocaudal

Estas capas se fusionan en la 4ta semana y da 2 plegamientos

Latero ventral



CV



Membrana Serosa

Finales de la 4ta semana

Endodermo da 2 capas

Capa parietal

Originan Hojas

Capa visceral

Hoja parietal que da:
M. serosa parietal

Hoja visceral que da:
M.s Visceral

Se fusionan y forman
"MESENTERIO"

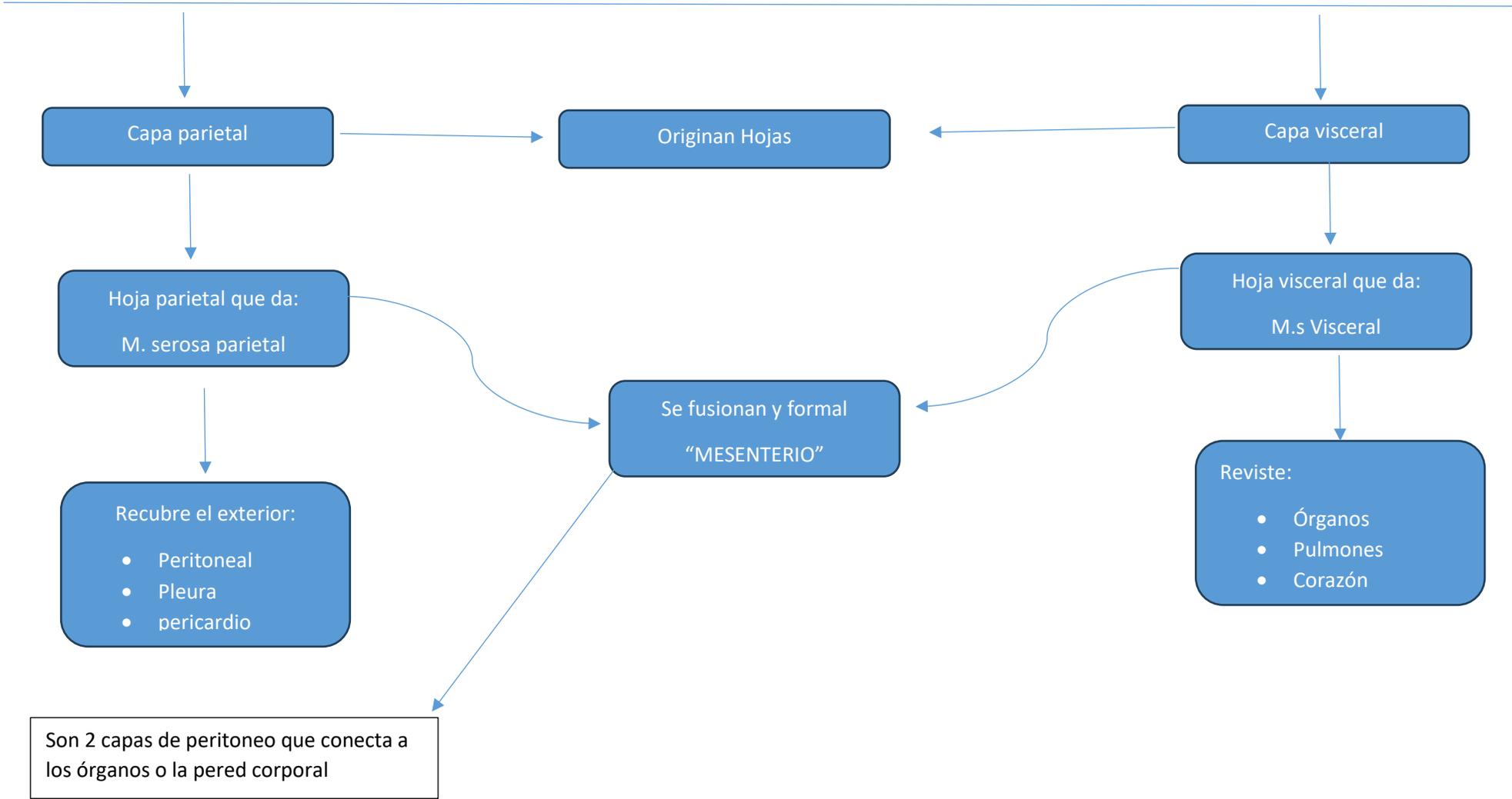
Recubre el exterior:

- Peritoneal
- Pleura
- pericardio

Reviste:

- Órganos
- Pulmones
- Corazón

Son 2 capas de peritoneo que conecta a los órganos o la pared corporal



Se dividen en:

M. dorsal: va desde lim. Caudal hasta intestino post.

M. ventral: se encuentra parte caudal ant al duodeno

El M. dorsal tiene 4 regiones

- Mesogastrio dorsal
- Mesodermo dorsal
- Mesenterio dorsal
- Mesocolon

- Omento menor
- Ligamento Falciforme

Cavidad Torácica



Tabique transverso



Separa la cavidad torácica de la abdominal



Deja aberturas llamadas "Conducto pericardio peritoneales"
(en el intestino anterior)



Si no se desprende su longitud malformación genética

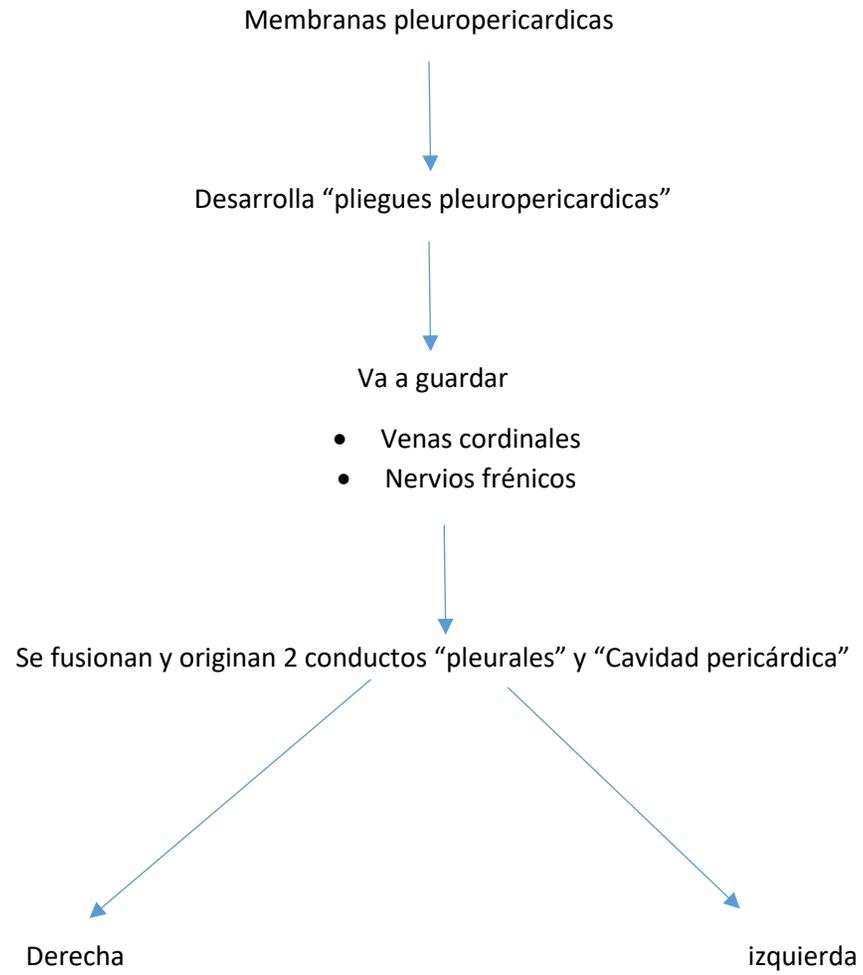


Hernias diafragmáticas congenitas



Se empiezan a formar "Yemas pulmonares"
Estas crecen y se expanden y originan a 2 componente

Pared definitiva del tórax



Diafragma

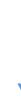


Pliegues pleuroperitoneales

Va a desarrollar



Membrana pleuroperitoneal



Se van a fusionar y darán



El tendón central del diafragma



Su periferia va constituir tejido conectivo y va originar



Mioblastos van a migrar a C3y C5 al diafragma y brindara
Musculatura y nervios frénicos