

Yirhe David Diaz Moreno

El tubo intestinal y las cavidades corporales

3 parcial

Microanatomia

Dra. Karen Michelle

1 semestre grupo "b"

Medicina Humana

tubo sobre tubo

finales de la 3ra semana y
inicios de la 4ta semana

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

Capa parietal (Ectodermo)

Capa Visceral (Endodermo)

Capa parietal (Ectodermo)

Capa parietal (Ectodermo)

Originan el espacio:
"Cavidad corporal primitiva"

Cefalocaudal

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

Latero ventral

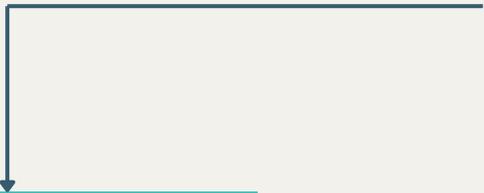
Los 2 plegamientos Se van a estrechar



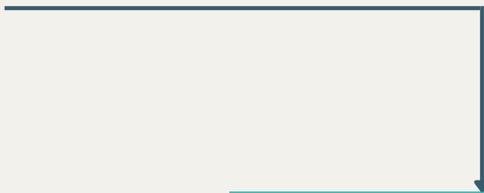
Si no se estrechan crea una mala formación congénita



Que son



Si no se estrechan crea una mala formación congénita



Si no se estrechan crea una mala formación congénita

Los 2 plegamientos Se van a estrechar



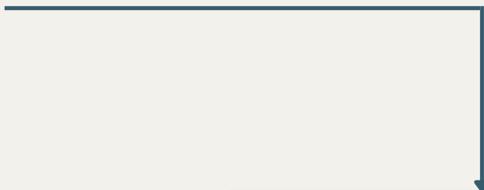
Si no se estrechan crea una mala formación congénita



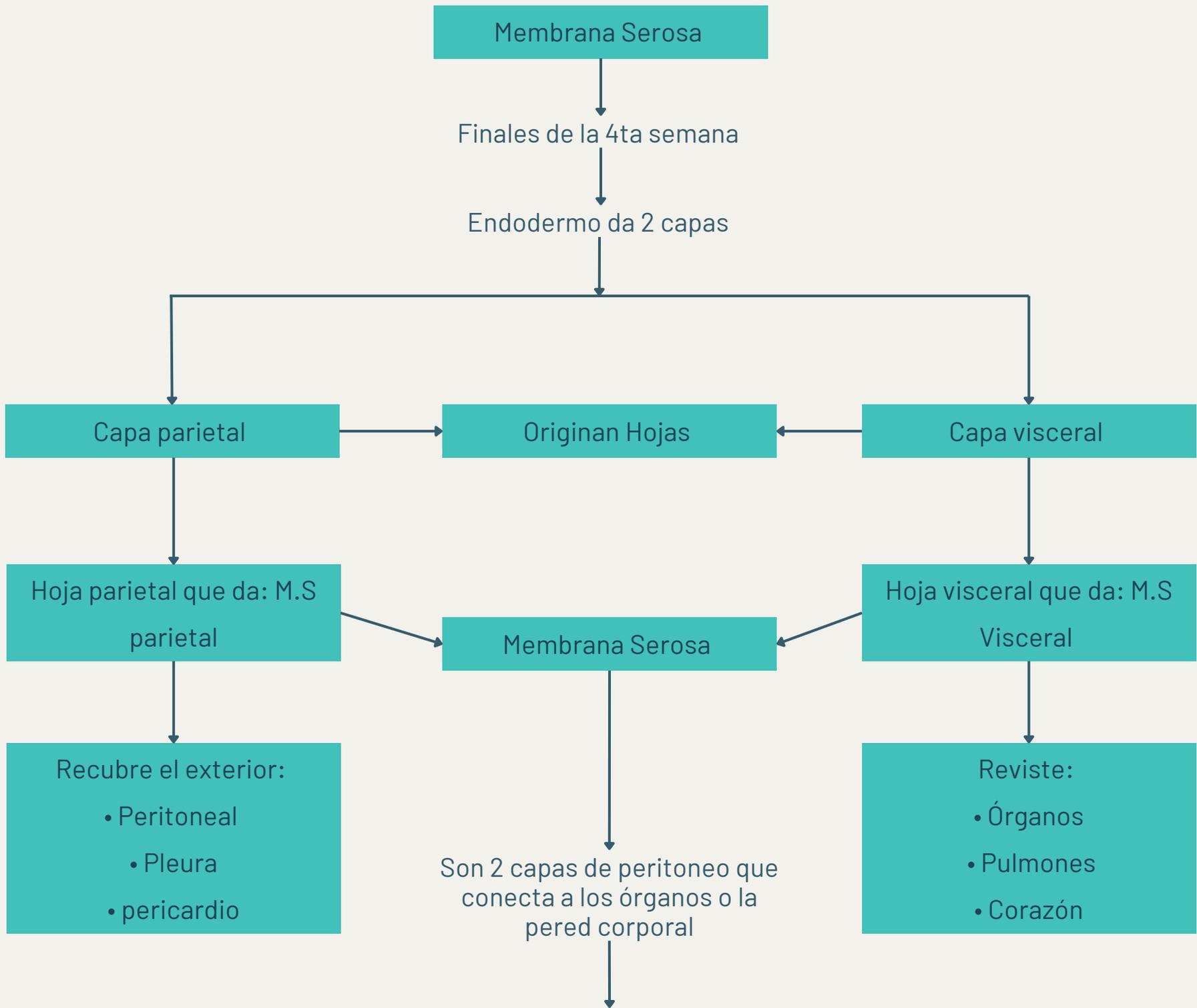
Que son



Gastrosquisis



Oncefalocele



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 diafragmaticas congenitas

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

Membranas pleuropericardicas

Pared definitiva del tórax

Desarrolla "pliegues pleuropericardicas"

Va a guardar: • Venas cordinales • Nervios frénicos

Se fusionan y originan 2 conductos "pleurales" y "Cavidad pericárdica"

Derecha

izquierda

Diafragma

Pliegues pleuroperitoneales Va a desarrollar

Membrana pleuroperitoneal

Se van a fusionar y darán

El tendón central del diafragma

Su periferia va a constituir tejido conectivo y va a originar

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

