

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

PASIÓN POR EDUCAR

ASIGNATURA:

Morfología y función

CATEDRÁTICO:

Fernando Romero Peralta

TRABAJO:

Mapa conceptual

ALUMNA:

Fátima Montserrat Cruz Hernández

LICENCIATURA:

Enfermería

CUATRIMESTRE:

Tercero

Pichucalco Chiapas, jueves 30 de julio de 2020

DERIVADOS ENDODERMICOS

Que es

El endodermo es una de las tres capas germinales que surgen en el desarrollo embrionario temprano, sobre la tercera semana de gestación

Deriva en;

órganos y estructuras del cuerpo a través de un proceso llamado organogénesis. La organogénesis ocurre en una etapa que dura desde la tercera a la octava semana de gestación aproximadamente.

Contribuye a la formación de:

Glándulas del tracto gastrointestinal y órganos gastrointestinales asociados

el hígado, la vesícula biliar y el páncreas.

Epitelio o tejido conectivo que rodea: las amígdalas, la faringe, la laringe, la tráquea, los pulmones, y el tracto gastrointestinal (menos la boca, el ano, y parte de la faringe y el recto; que provienen del ectodermo).

También forma el epitelio de la trompa de Eustaquio y la cavidad timpánica (en el oído), las glándulas tiroideas y paratiroides, la glándula timo, la vagina y la uretra.

TRACTO RESPIRATORIO

VEJIGA URINARIA

SACO VITELINO

ALANTOIDES

BIBLIOGRAFIA;

Derivados del endodermo. (s.f.) recuperado el 30 de abril del 2017, de universidad de cordova:
uco.es,

Embryonic development of the endoderm, de life map discovery

Gilbert, S.F. (2000) biologia del desarrollo