

Materia:

Microanatomía

Profesor:

Dr. Abarca Espinoza Agenor

Alumno:

Brayan Emmanuel López Gómez

Grupo

1-c

Fecha: 03/09/23

lateral zona

03 05

Segunda zona apical.

zona ocluyente.
zona adherente:

(zona más estrecha de la región lateral, función como barrera, de AGUA) obtiene el

- * uniones estrecha
- * barrera de difusión intercelular
- * polaridad celular
- * filamento de actina

Zona adherente: principal función: uniones adherente proporciona estabilidad mecánica a las células

adherente de célula a célula = moléculas musculares)

Zona comunicativa.

La principal función es facilitar el paso de moléculas a otras células, a otra célula para mantener la homeostasis

* Las uniones comunicativas: permite una comunicación directa entre las células adyacentes por difusión de moléculas.

* permite la actividad celular coordinada que es importante para el mantenimiento de homeostasis.
Conexinas

tejido epitelial = formadora de glándulas

Tipos:

Las glándulas exocrinas) liberan su producto
Las glándulas endocrinas) se subdividen

Glándula exocrinas: Secretan su producto en una superficie ya sea de forma directa o a través de conducto o tubos epiteliales que están conectados a la superficie.

Glándula endocrinas: no poseen sistema de conductos. Se cretan su producto en el tejido conjuntivo, desde el cual entran al torrente sanguíneo para alcanzar la célula diana. (producto Hormonal)

(liberación

Examen en.

Células diana: Son aquellas células especializadas localizadas dependiendo su liberación.

Células mamarias

Endocrinas

Glándula

Sudor

* mamarias

* ~~sebáceas~~

sebáceas

Glándula exocrinas: liberan el producto o muerte programada.

Glándula endocrinas: + Señalización
libera al torrente sanguíneo + para célula

* tiroideas

* pituitaria

* paratiroideas

* Pineal

+ Señalización

+ Autócrina