



Nombre del alumno: Hania Paola Domínguez Franco

Nombre del profesor: Dra. Rosvani Margine Morales Irecta.

Nombre del trabajo: Epitelio y tejido conjuntivo.

Materia: Microanatomía.

Grado: 1

Grupo: "C".

Características

- Células cohesionadas
- Poco líquido intracelular.
- Avascular.
- Están en la membrana basal.
- o Cobre superficies externas (piel) e internas (cavidades)
- o Vías de luz
- o Receptores sensoriales (tacto, gusto, vista).

Tejido epitelial

Funciones

- o Proteger y anclaje
- o Absorber
- o Secreción

Origen

- Ectodermo
- Ectodermo
- Mesodermo

Otros

Con características particulares

Seudopitelial
Seudoeslratificado.
Transicional.

Planos simples pero con patología (cáncer) evolucionan a las tejidos conectivos

Endotelios
Capa interna de las vasas sanguíneas y linfáticas

Mesotelios
Serosa que cubre las cavidades corporales y exterior de órganos.

o Cornificadas
o Superficies

DIBUJO



- 1) Simple escamoso
- 2) Simple cubico
- 3) Estratificado cubico
- 4) Transicional

Epitelio glandular
 Compuesto por células especializadas en la función de secreción o elaboración de sustancias especiales.

Poden ser:

- Asiadas
- Agregadas

Constituidas de:

- Glandulas unicelulares
- Glandulas multicelulares

A) Simple

B) Anular

D) Apocina

Glandulas unicelulares
 Su estructura es simple la unidad secretora corresponde a células individuales distribuidas en otras células no secretoras. Por ejemplo es la célula carcinoma.

Glandulas multicelulares
 Compuestas por más de una célula y tienen diversos grados de complejidad. Otras glandulas suelen formar invaginaciones referente al conducto:

- Conducto no ramificado
- Conducto ramificado
- Conducto de forma de
- De forma matricial ova
- Termina en saco ductal

Tipos de secreción:

- Exocrinas** - Vienen al exterior por conductos secretoras, Secretoras algunas sustancias
- Endocrinas** - Vienen directamente en el sistema vascular sanguíneo, Intancia
- Mixtas** - Estos presentan los 2 tipos de secreción: Exocrina, Endocrina
- Exocrinas Intercelulares**
- Exocrinas Intracelulares**
- Exocrinas Intermedias**
- Exocrinas Intercelulares**

09-09-2022

22/12

Hana Paola Domínguez Franco

Tejido conectivo lenfocitario

Dados:

- Características
- Funciones principales

Características:

- Con células semirredondas
- Origen en el mesodermo
- Inespecífico
- Mecanismo de defensa
- Barreira física
- Tagoctosis
- Respuesta inflamatoria

Funciones principales:

- Mecánica
- Metabólica
- Defensa
- Efectúan por las reacciones de Inmunidad, humoral y celular.

Tipos de células:

1. Fijas
2. Emigrantes
3. Fibroblastos
4. Lipocitos
5. Leucocitos

Se encuentran con relativa estabilidad

Proceso de la sangre, penetran en el tejido donde se realiza funciones principales o se transforman con funciones específicas

Zonas de procesos inflamatorios y alérgicos.

3. Muy

- Intercelulares
- Al envejecer se denominan fibroblastos
- Aparatos fibrosos y amorfos

4. Llamados células adiposas

- Participan en el metabolismo y almacenamiento de grasas
- Encuentradas en forma aislada en grupos
- En una gran cantidad en forma de lobulillos que constituyen el tejido adiposo

Escaneado con CamScanner

LOVE yourself

13-09-22

TITULO

Hania

La piel

FECHA

Miércoles

Pablo Domínguez

15-20%

Tanco

Conocida como membrana colágena, cubre o que es la parte externa del cuerpo humano y es el órgano más grande en superficie de peso.



Superficie desgasta — Cambia de 2 partes —> Superficie profunda

- Compuesta por tejido epitelial
- Epidermis
- Dermis
- Hipodermis
- Sensitivo
- Endocrino
- Excreción
- Homeostasis
- Muchas laminaciones nerviosas
- Vascularizada
- Tejido conectivo
- Capas
- Vasculatura
- Tejido subcutáneo



Características

- * No forma parte de la piel
- * Conocida como hipodermis
- * Constituido por tejido conectivo y adiposo, continuo
- * Almacena grasas
- * Contiene vasos sanguíneos grandes (irrigan la piel)
- * Contiene corpúsculos de Pacini (termotactiles) que son laminaciones
- * Nerviosas, son sensibles a la presión.
- * Músculos erectores de pelo
- * Páncreo carnoso

→ provoca la unión de los adreceptos



