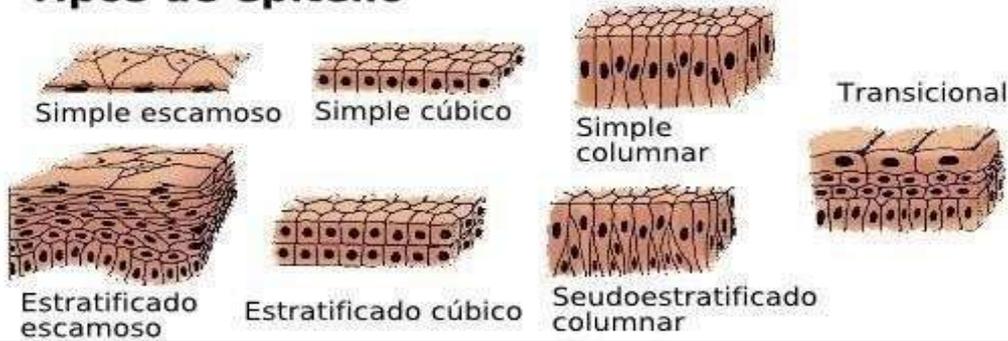




UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
CARRERA DE FISIOTERAPIA

GUÍA DE PRÁCTICA DE LABORATORIO			
PERÍODO ACADÉMICO	2025-1S		
ASIGNATURA	HISTOLOGIA	SEMESTRE: 1	PARALELO: A
NOMBRE DEL DOCENTE	DRA ROSA VELEZ		
FECHA			
NÚMERO DE PRÁCTICA	6	HORA: 7H00 – 9H00	DURACIÓN: 2 HORA
NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES.	GRUPO 1		GRUPO 2
	1.		
	2.		
	3.		
	4.		
	5.		
	6.		
	7.		
	8.		
	9.		
LUGAR DE LA PRÁCTICA	LAB. E303 Laboratorio de Histología		
TÍTULO DE LA UNIDAD	TEJIDOS		
TEMA DE LA PRÁCTICA	TEJIDO EPITELIAL DE REVESTIMIENTO		
RESULTADO DE APRENDIZAJE.			
Identificar y reconocer los diferentes tipos celulares que forman los tejidos: propiedades, estructuras, funciones y su interacción con el cuerpo humano y el medio ambiente y poder usar el conocimiento dentro del área de la salud. (Según lo es establecido en el Sílabo de la asignatura)			
OBJETIVO GENERAL			
Conocer los distintos tejidos que componen el tejido epitelial			
Objetivos específicos			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Relacionarse con las estructuras de los distintos tipos epiteliales. 2. Comprender las estructuras del epitelio simple 3. Reconocer las estructuras del epitelio estratificado 4. Describir las estructuras de los neuroepitelios. 5. Dibujar en campos ópticos todos los tipos de epitelios y sus subclasificación. 6. Realizar un CD describiendo todas las formas del epitelio simple, estratificado 			
FUNDAMENTO TEÓRICO:			
<p>Hay cuatro tipos básicos de tejido: tejido conectivo, tejido epitelial, tejido muscular y tejido nervioso. El tejido conectivo sostiene y une otros tejidos como el óseo, el sanguíneo y el linfático. El tejido epitelial sirve de cobertura; entre éstos se encuentran la piel y el revestimiento de varios conductos en el interior del cuerpo. El tejido muscular consta de músculos estriados o voluntarios que mueven el esqueleto y de músculo liso, tal como el que rodea al estómago. El tejido nervioso está formado por células nerviosas o neuronas y sirve para llevar "mensajes" hacia y desde varias partes del cuerpo. Tomado de : MEDLINE PLUS</p>			

Tipos de epitelio



MATERIALES Y MÉTODOS

Equipos	Materiales	Reactivos
Microscopio	Placas histológicas	N/A

PROCEDIMIENTO / TÉCNICA:

1. Enfocar la placa que contiene el corte histológico
2. Hacer un recorrido en forma de zigzag por toda la placa en busca de epitelios
3. Identificar un epitelio en el campo óptico
4. Aumentar el lente de 4x, a 10x, y luego al de 40x

Hacer los gráficos respectivos de los observado.

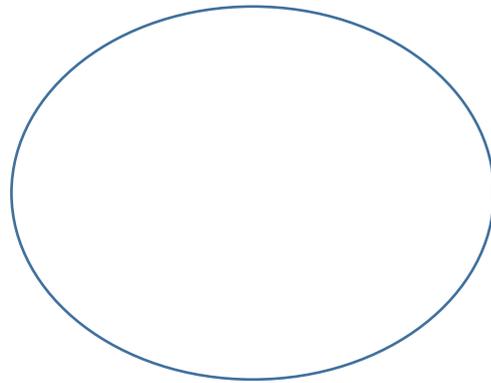
RESULTADO (Gráficos, cálculos, etc.)

(Se refiere a lo ejecutado en la práctica)

OBSERVACIONES

Recuerde que en caso de no haber podido observar un tejido en el laboratorio, usted debe realizar la investigación en un Atlas y adjuntarlo en su informe, con una breve descripción y nota bibliográfica.

TEJIDO



LENTE 40X

ELEMENTOS TISULARES IDENTIFICADOS:

- | | |
|---------|---------|
| 1 | 5 |
| 2 | 6 |
| 3 | 7 |
| 4 | 8 |

DESCRIPCIÓN BREVE DEL TEJIDO

OBSERVADO.....
.....
.....



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
CARRERA DE FISIOTERAPIA

CONCLUSIONES

Las encontradas en la práctica.

RECOMENDACIONES

Las encontradas en la práctica.

CUESTIONARIO

1. Realice la clasificación y la subclasificación del epitelio glandular.
2. ¿Cuál es la diferencia entre un mesotelio y un endotelio?
3. ¿Qué órganos poseen los epitelios Pseudoestratificado, cúbico y cuál es su función?
4. Dentro de la práctica indique qué órganos fueron estudiados.
5. ¿Describa como es el origen del epitelio glandular de secreción interna, qué órganos lo contienen y que secreción secretan cada uno de ellos ?

BIBLIOGRAFÍA

Histología Geneser Finn Médica Panamericana

DRA ROSA VELEZ
DOCENTE

MGS ELIANA DE LA TORRE
RESPONSABLE DEL LABORATORIO