

MICROANATOMIA

*“EPITELIO RESPIRATORIO Y EPITELIO
OLFATORIO”*

CATEDRATICO:

SAMUEL ESAU FONSECA

ALUMNA:

ANDREA CITLALI MAZA LÓPEZ

ESPECIALIDAD:

MEDICINA HUMANA I

SEMESTRE:

PRIMERO

DICIEMBRE 2020

<i>EPITELIO RESPIRATORIO</i>	<i>EPITELIO OLFATORIO</i>
<p>Compuesto por epitelio cilíndrico pseudoestratificado ciliado de tres tipos.</p> <ul style="list-style-type: none"> ☞ Células ciliadas. ☞ Células calciformes. ☞ Células basales. 	<p>Está compuesto por:</p> <ul style="list-style-type: none"> ☞ Células receptoras olfatorias. ☞ Células de sostén. ☞ Células basales. ☞ Células de cepillo.
<p>En los Bronquios intrapulmonares el epitelio pasa de pseudoestratificado cilíndrico ciliado con células calciformes a simple cilíndrico ciliado y con células calciformes</p>	<p>célula receptora olfatoria tiene una sola prolongación dendrítica</p>
<p>En los alveolos encontramos células alveolares epiteliales planas, denominadas neumocitos tipo I y s células alveolares grandes también llamados neumocitos granulares o tipo II</p>	<p>Haces de axones olfatorios (fila olfatoria) envueltos en células de Schwann y en un perineuro bien desarrollado</p>
<p>Diferirá del tipo de epitelio dependiendo de la zona.</p>	<p>Las células olfatorias son neuronas bipolares que poseen una prolongación apical con cilios.</p>
	<p>se deriva de dos estructuras durante el desarrollo embrionario: la placoda olfativa y y células de la cresta neural</p>