

**Tipos de tejido: Epiteliales: epitelios de cobertura y revestimiento.**

**Epitelio pavimentoso simple:** Una sola capa de células aplanadas con núcleo en posición central. Su localización es el corazón, vasos sanguíneos, vasos linfáticos, alveolos pulmonares, cápsula glomerular de los riñones, superficie interna de la membrana timpánica. Forma las capas epiteliales de las serosas como el peritoneo. Su función es la filtración, difusión, ósmosis y secreción en las serosas.

**Epitelio estratificado:** En comparación con el epitelio simple, el epitelio estratificado tiene dos o más capas celulares. Por ello es más perdurable y ofrece mayor protección a los tejidos subyacentes. Algunas de estas células producen secreciones. La denominación específica de cada clase de epitelio estratificado depende de la forma de las células de la capa apical.

**Epitelio Pavimentoso estratificado:** Las células de la capa apical de esta clase de epitelio son planas y las situadas en las capas más profundas varían entre cúbicas y cilíndricas. Una sola capa de células cilíndricas ciliadas con núcleos próximos a la zona basal. Contiene caliciformes en algunos lugares. Esta cubre algunas partes del tracto respiratorio superior, trompas uterinas, útero, algunos senos paranasales,