



**MORFOLOGÍA**

**“CÉLULA”**

**CATEDRADITO:**

*DRA. KARINA HERNANDEZ*

**alumna:**

*ANDREA CITLALI MAZA LÓPEZ*

**ESPECIALIDAD:**

*MEDICINA HUMANA I*

**SEMESTRE:**

*PRIMERO*

*SEPTIEMBRE 2020*

# CELULA

SU ESTRUCTURA CUENTA CON:

microtúbulos

desplazamiento de vesículas de secreción, movimiento de orgánulos, transporte

Retículos endoplasmáticos

producir proteínas

centriolos

organizar los microtúbulos

Núcleo

mantener la integridad de esos genes y controlar las actividades celulares

mitocondria

oxida metabolitos  
obtiene ATP

Nucleolo

la transcripción del ARN ribosomal

vesículas

almacenan, transportan o digieren productos y residuos celulares

Membrana nuclear

delimita el núcleo de la célula

Aparato del Golgi

fabrica y empaqueta proteínas y lípidos

citoplasma

albergar los orgánulos celulares y contribuye al movimiento de estos

ribosomas

responsables de la síntesis de proteínas

Membrana plasmática

transporte de nutrientes dentro de la célula y transporte de sustancias tóxicas