



Nombre del Alumno: Gisel Montserrat Abadia Dominguez

Nombre del tema: célula eucariota animal

Parcial: 4°

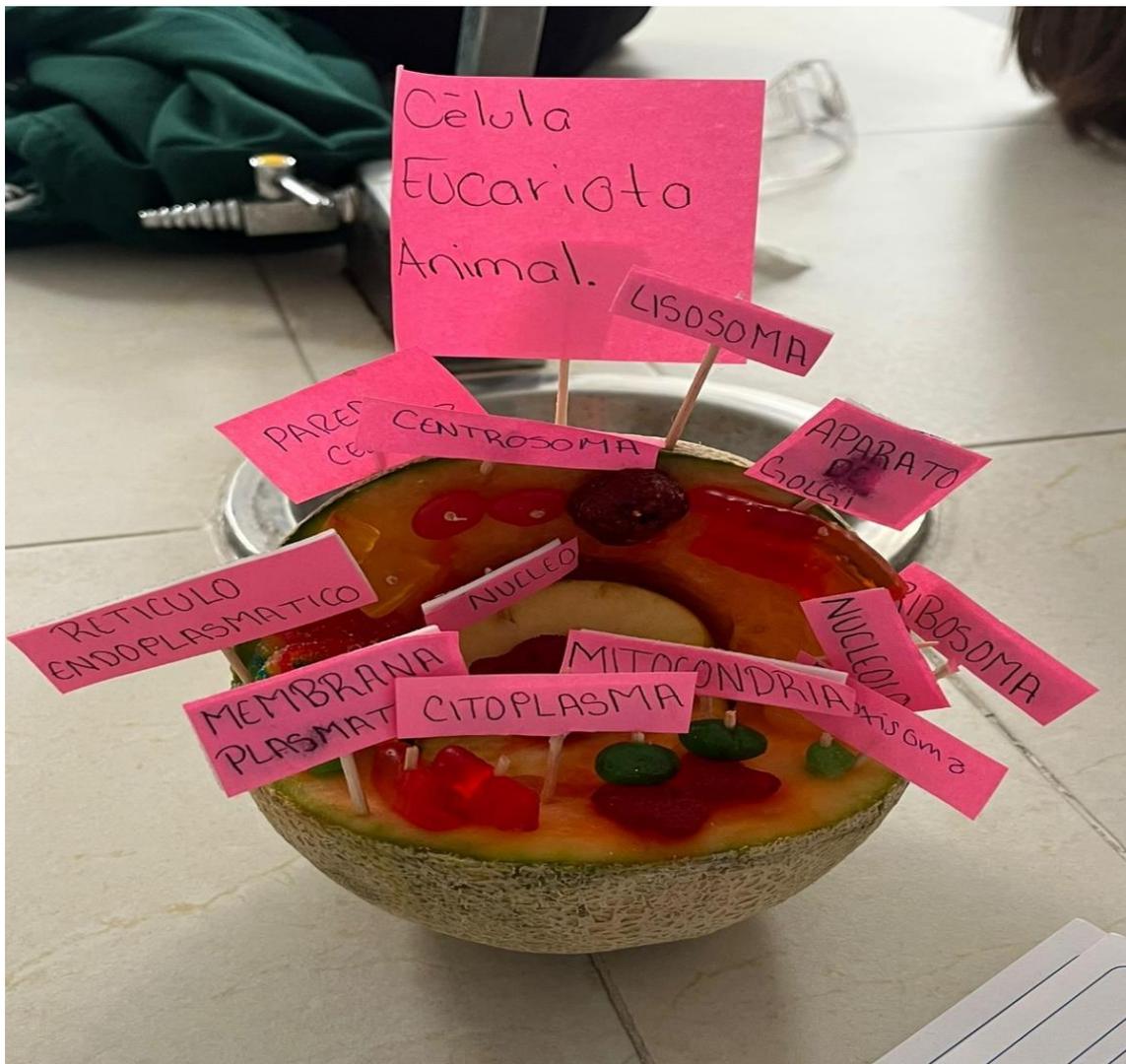
Nombre de la Materia: química orgánica

Nombre del profesor: luz Elena cervantes Monroy

Nombre de la Licenciatura: nutrición

CELULA EUCARIOTA ANIMAL

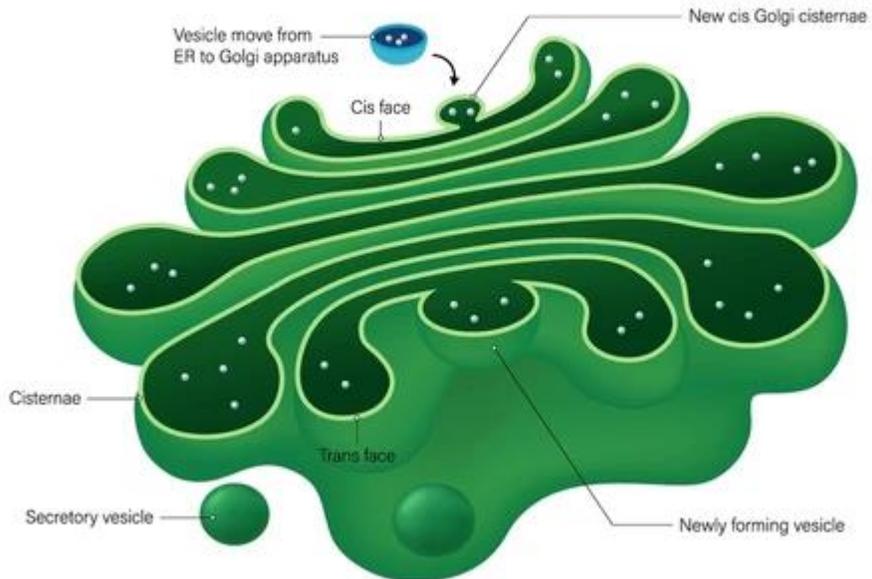
Una célula eucariota es un tipo de célula cuyo núcleo está definido y delimitado por una membrana nuclear. Cuenta con orgánulos celulares diversos que realizan funciones específicas, como los ribosomas, las mitocondrias o las vacuolas, entre otros



APARATO DE GOLGI

El aparato de Golgi elabora proteínas y moléculas de lípidos para su uso en otros lugares dentro y fuera de la célula. El aparato de Golgi es un orgánulo celular. También se llama complejo de Golgi y cuerpo de Golgi.

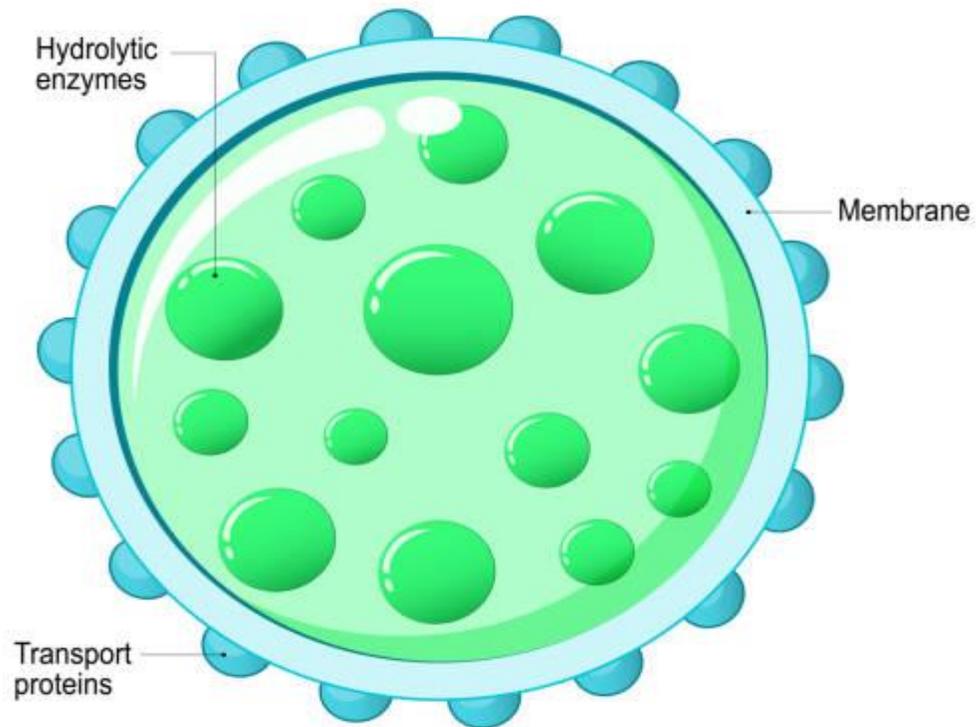
Golgi apparatus



LISOSOMAS

Son los encargados de reciclar restos celulares de desecho. Pueden destruir virus y bacterias invasoras. Si la célula es dañada y no puede ser reparada, los lisosomas participan en el proceso de autodestrucción conocido como muerte celular programada o apoptosis.

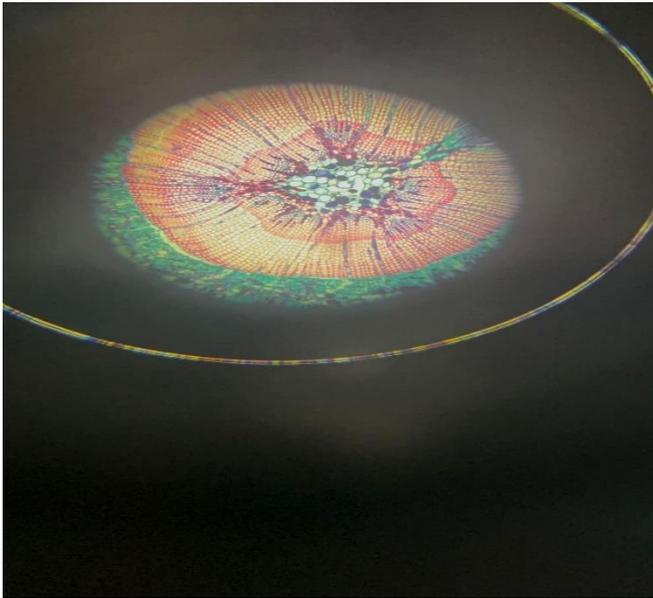
LYSOSOME



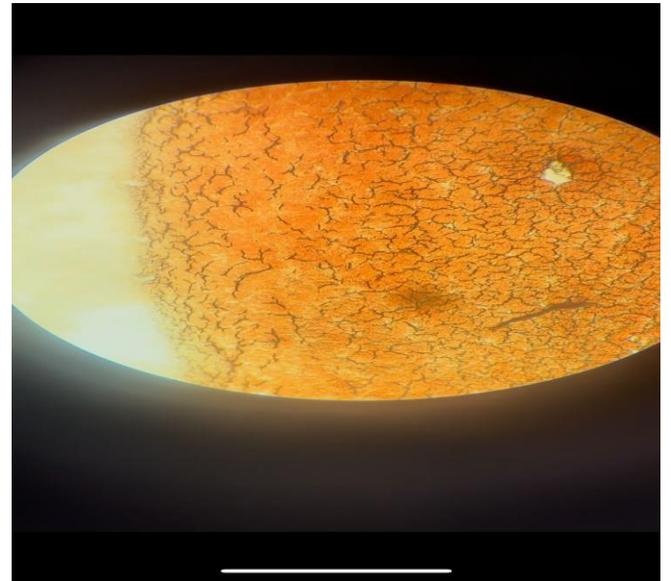
REPORTE DE PRACTICA

OBJETIVO: ver que era la célula

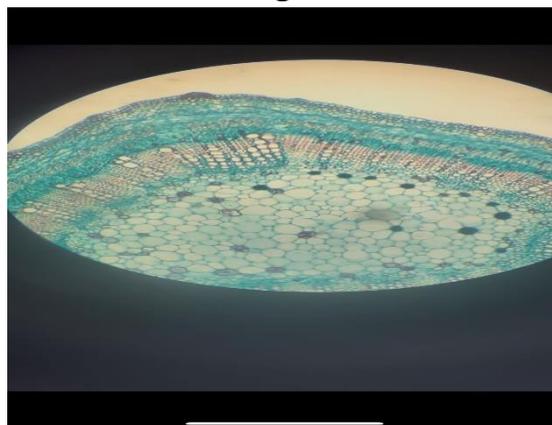
Epidermis de cebolla



sangre



Tallo de algodón



Referencias:

NATIONAL HUMAN GENOME RESEARCH INSTITUTE (.gov)

INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER (.gov)