



NOMBRE: RUBI DE JESUS ALVAREZ SANCHEZ

MATERIA: BIOQUIMICA

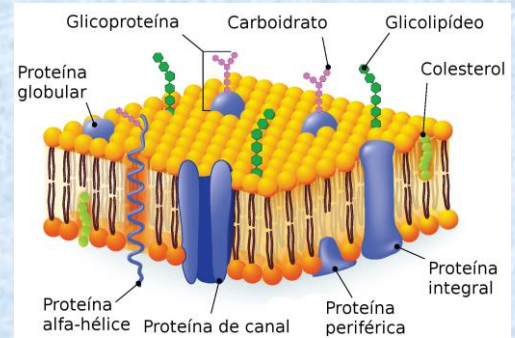
FECHA: 26/06/2020

6TO SEMESTRE ENFERMERIA

Los Lípidos más comunes son las grasas, los aceites, los fosfolípidos, las ceras, los esfingolípidos, los glicolípidos, los terpenos y los esteroides.



La importancia biológica: Forman las membranas celulares conjuntamente con proteínas y polisacáridos.



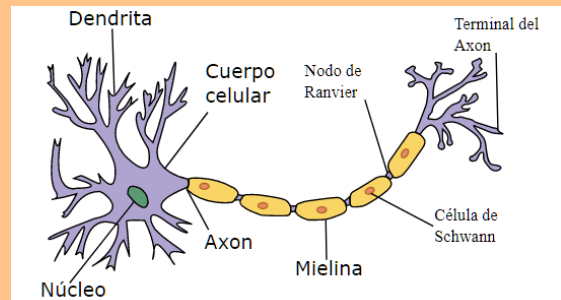
Los lípidos son un grupo heterogéneo de compuestos emparentados real o potencialmente, con los ácidos grasos.

Tienen la propiedad común de ser:

relativamente insolubles en agua.

solubles en solventes no polares como el éter, cloroformo y el benceno.

El contenido de lípidos en el tejido nervioso es particularmente alto



Los lípidos son la fuente principal de energía en el organismo y se caracterizan porque son sustancias insolubles en agua y solubles en disolventes orgánicos.



Clasificación: se distinguen dos grupos, los saponificables y los insaponificables, dependiendo de si contienen o no ácidos grasos y pueden, por tanto, formar jabones (saponificables)

