



**UNIVERSIDAD  
DEL SURESTE**  
ESCUELA DE MEDICINA  
6to Semestre  
Grupo "B"

**Neurología**

**RESUMEN**

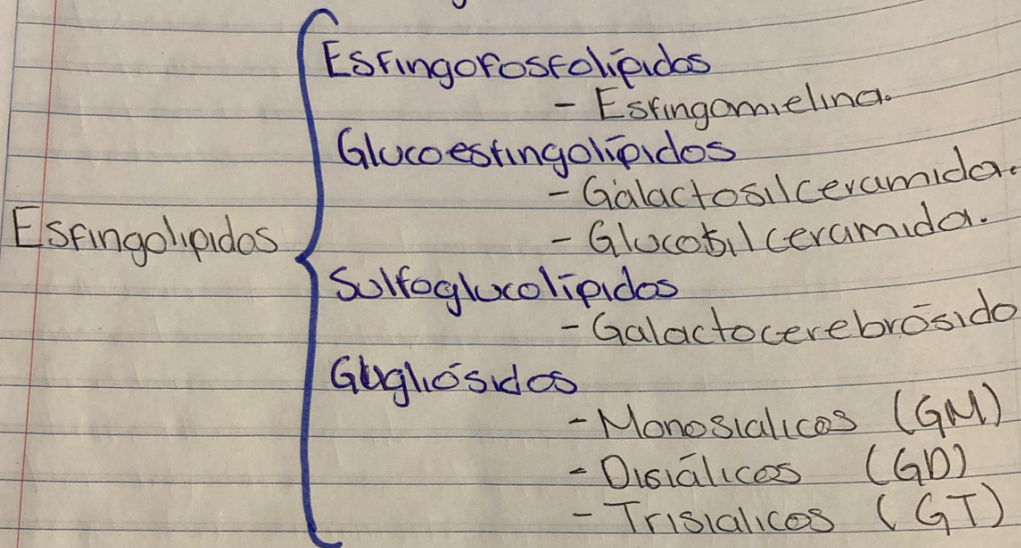
**Dr. José Luis Gordillo**

**Presenta:**

- **Alondra Casaux García**

# Esfingolipidos

Todos los esfingolipidos contienen un alcohol aminado llamado esfingosina  
- No contienen glicerol -



Esfingosina + un ácido graso = Ceramida  
(Es una estructura común en los esfingolipidos)

**Esfingomielina:** Se encuentra en las membranas celulares del tejido nervioso.

**Glucosfingolipidos:** Se encuentran en la capa externa de la membrana plasmática.

**Galactocerebrósido 3-sulfato:** Es el principal sulfoglucolipido del cerebro. Aprox. el 15% de la sustancia blanca.