

# EL APARATO DE GOLGI

El Aparato de Golgi es una de las estructuras que conforman el interior de las células tanto de los animales como de las plantas. Se trata de un orgánulo que tiene la forma de una serie de cisternas adosadas que cumple funciones relacionadas con el manejo de las proteínas sintetizadas en las células.

Una vez que las proteínas son producidas salen del retículo endoplásmico para ingresar al Aparato de Golgi, estructura en la que terminan de formarse y se preparan bien sea para su almacenamiento o para su liberación. Esta estructura se encuentra particularmente desarrollada en las células que tienen funciones relacionadas con la secreción de sustancias, como las células del sistema nervioso que liberan neurotransmisores o las del sistema endocrino que producen hormonas.

