

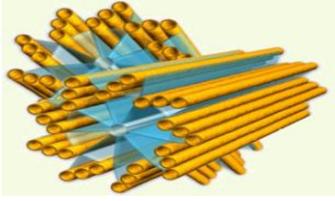


Jenifer Michelle bravo Velázquez

Yeni Hernández canales

Biología celular y genética

Uds



En biología molecular, un centriolo o centriolo es un orgánulo con estructura cilíndrica, constituido por tripletes de micro túbulos, que forma parte del cito esqueleto

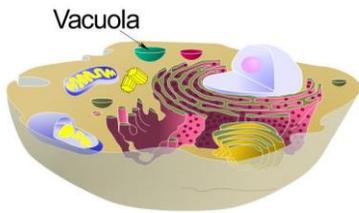


shutterstock.com · 368638055

El **centrosoma** es el centro organizador de micro túbulos, ya **que** actúa como núcleo de formación a partir del **cual** crecen los micro túbulos. Durante la interfase organiza los micro túbulos citoplasmáticos y durante la mitosis se encarga de la disposición de los micro túbulos del huso mitótico.

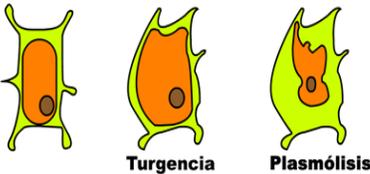


Una **vacuola** es un orgánulo celular unido a la membrana. En las células animales, las **vacuolas** son generalmente pequeñas y ayudan a retener los productos de desecho



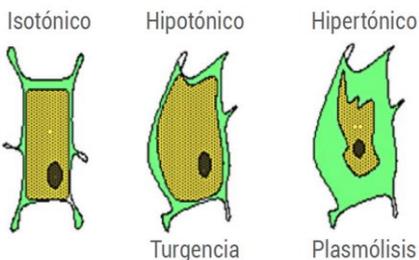
Las **vacuolas** digestivas: Como su nombre lo indica, se encargan de activar el proceso digestivo de las sustancias nutritivas y la eliminación de desechos al exterior de la célula. Las **vacuolas** alimenticias: Actúan directamente en la función nutritiva.

Isotónico Hipotónico Hipertónico



Turgencia Plasmólisis

En biología, se denomina turgencia al fenómeno que ocurre cuando una célula se dilata debido a la presión ejercida por los fluidos y por el contenido celular sobre las paredes de la célula.



Turgencia Plasmólisis

Plasmólisis es un fenómeno que se produce en las células vegetales por la semipermeabilidad de la membrana citoplasmática y la permeabilidad de la pared celular.

Bibliografía

<https://es.wikipedia.org/wiki/Plasm%C3%B3lisis>