

**NOMBRE DE ALUMNO: CARLOS FABRITZIO GARCIA ARIAS**

**NOMBRE DEL PROFESOR: SAMANTHA GUILLEN PHOLENZ**

**NOMBRE DEL TRABAJO: SUPER NOTA**

**MATERIA: INTRODUCCION A LA PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE PEQUEÑAS ESPECIES**

PASIÓN POR EDUCAR

**GRADO: 5**

**GRUPO: B**

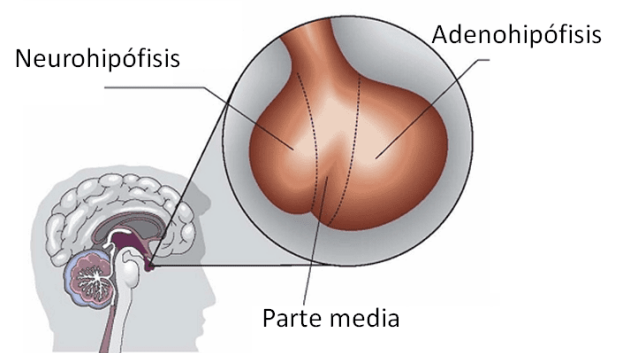
# REGULACIÓN HORMONAL DEPARTE DE LA HIPOFISIS

## Hipófisis

La hipófisis esta constituida por dos zonas esenciales.

La neurohipófisis( secreta hormonas producidas en el hipotálamo)

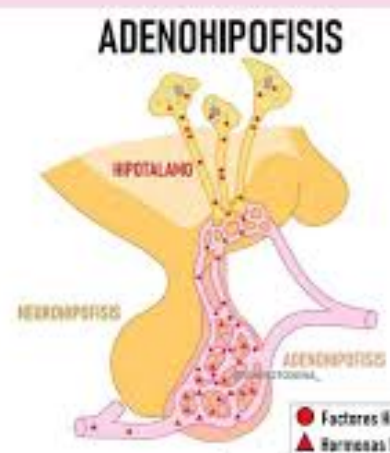
Adenohipófisis(producir y secretar las hormonas bajo el control del hipotálamo)



## ADENOHIPOFISIS ANTERIOR

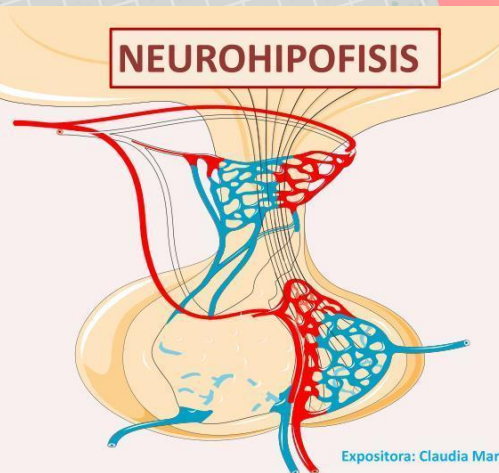
Aquí se forman y liberan la mayor parte de las hormonas que regulan todo el aparato reproductor tanto del macho como de la hembra.

las hormonas de la adenohipófisis siempre saldrán a la circulación general y se distribuirán a los órganos efectores.



## Neurohipófisis posterior

La neurohipófisis o lóbulo posterior de la hipófisis es el lugar de almacenamiento y secreción de dos hormonas: la vasopresina (AVP), que se conoce también como hormona antidiurética (ADH), y la oxitocina.



La hipófisis regula la actividad de la mayor parte de las demás glándulas endocrinas. A su vez, el hipotálamo, una región del cerebro situada justo encima de la hipófisis, controla gran parte de la actividad de esta última. la hipófisis determinan la cantidad de estimulación que necesitan las glándulas sobre las que actúan mediante las concentraciones de las hormonas producidas por las glándulas que están bajo el control de la hipófisis..

