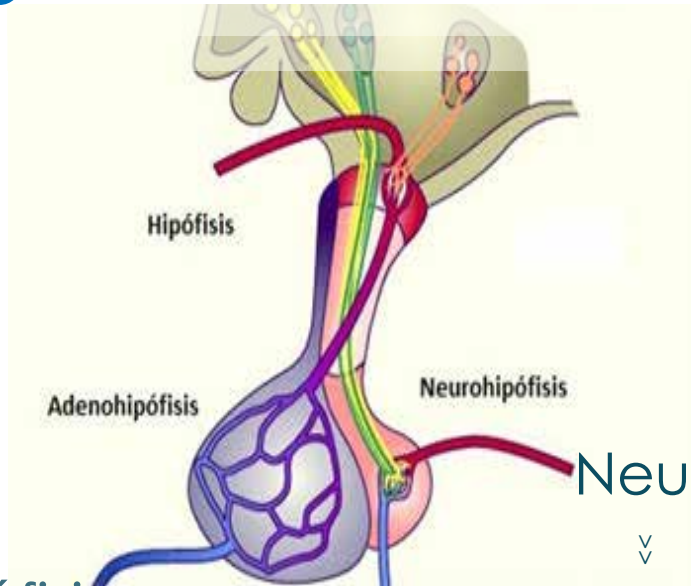


HORMONAS A NIVEL DE HIPÓFISIS



Neurohipófisis

Adenohipófisis

Hormona del crecimiento (GH)

- Estimula el crecimiento óseo y muscular
- Favorece el proceso de síntesis proteico y metabolismo lipídico

Adenocorticotrofina (ACTH)

- Estimula síntesis y secreción hormonal de la glándula suprarrenal.

Tirotropina (TSH)

- Estimula la producción de hormonas tiroideas.

Folículo Estimulante (FSH)

- Estimula la producción y crecimiento de los espermatozoides, folículo ovárico y de la ovulación.

Luteinizante (LH)

- Estimula producción y secreción de estrógenos, progesterona y testosterona.
- Favorece desarrollo del cuerpo lúteo y la liberación de los ovocitos.

Prolactina (PRL)

- Desarrollo de las glándulas mamarias y la producción láctea.

Antidiurética (ADH)

- Favorece la retención de sodio y agua a nivel renal.
- Aumenta la volemia circulante

Oxitocina (O)

- Estimula la capacidad contráctil uterina en el momento del parto.
- Favorece la eyección láctea posterior al parto.