

**Glándulas suprarrenales**

hay una de estas glándulas encima de cada riñón. Regulan el equilibrio entre sales minerales y agua, el metabolismo.

**Hipotálamo**

controla, estimulan o inhibiendo la producción de hormonas por parte de esta glándula.

**Glándula pineal**

Se compone sobre todo de pinealocitos (cuya función es segregar melatonina), pero se han identificado en ella otras 4 células.

**Páncreas**

fabrica y segrega insulina hormonas que controlan la concentración de glucosa, o azúcar, en sangre

**Testículos**

se encuentran dentro del escroto. Segregan unas hormonas llamadas andrógenos, la más importante de las cuales es la testosterona.

**Ovarios**

Fabrican óvulos y segregan las hormonas femeninas estrógeno y progesterona

**Timo**

Elabora glóbulos blancos, que se llaman linfocitos; estos protegen el cuerpo contra las infecciones.

**Glándula tiroidea**

que se encargan de transformar los alimentos en energía y están implicadas en el crecimiento de los huesos (mediante la producción de la calcitonina)

