

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 segregá 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)

