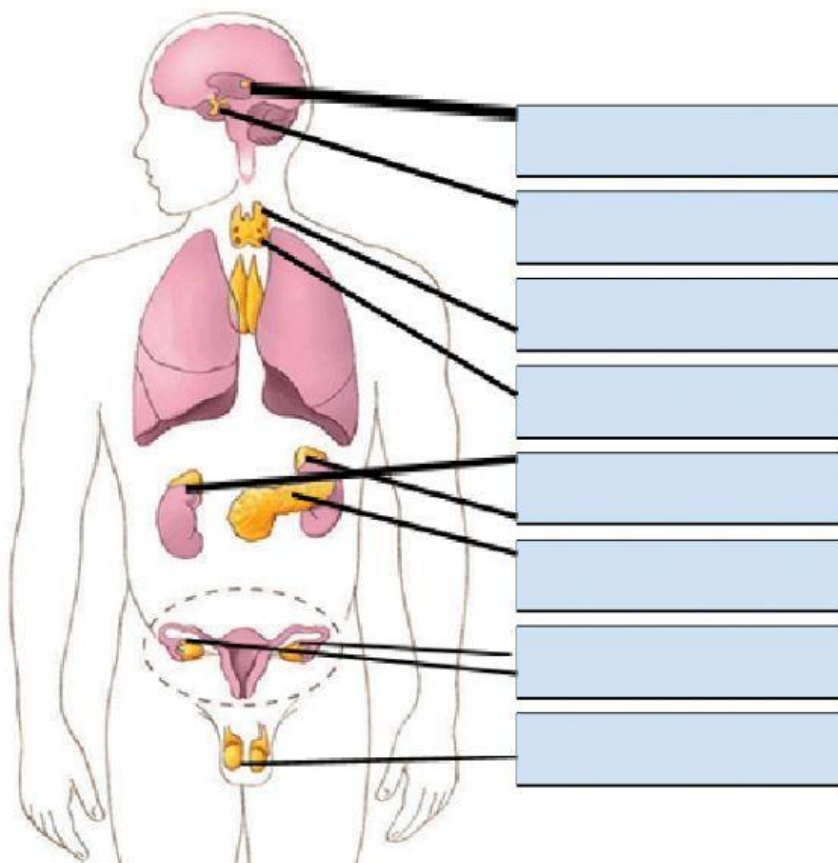


ACTIVITATS DEL SISTEMA ENDOCRÍ

1) Com s'anomenen les substàncies que secreten les glàndules del sistema endocrí?

2) Posa el nom correcte de les diferents glàndules del sistema endocrí a la imatge:

Hipòfisi - Hipotàlem - Ovaris - Pàncrees - Paratiroide - Suprarenals - Testicles - Tiroide



3) Relaciona cada glàndula amb l'hormona que produeix:

Adrenalina i corticoides	Ovaris
Calcitonina i tiroxina	Pàncrees
Insulina i glucagó	Paratiroide
Parathormona	Suprarenals
Estrògens	Testicles
Testosterona	Tiroide

4) Relaciona cada hormona amb la seva funció:

Adrenalina	Permet l'entrada de glucosa a les cèl·lules.
Calcitonina	Fa que els ossos alliberin calci a la sang.
Corticoides	Ajuda a donar resposta en situacions d'estrès.
Estrògens	Augmenta la concentració de glucosa a la sang.
Glucagó	Estimula el metabolisme cel·lular.
Insulina	Regulen el cicle menstrual.
Parathormona	Regula el desenvolupament dels caràcters sexuals.
Tiroxina	Mantenen les concentracions de sals a la sang.
Testosterona	Impedeix que els ossos alliberin calci a la sang.