Prof. Romina Quiroga

Biología 3º año

Sistema endócrino



1- Indicar para cada característica el sistema de coordinación y control que corresponda:

Sus moléculas señalizadoras son neurotransmisores.

Efecto rápido.

Efecto de duración larga.

Sus moléculas señalizadoras son hormonas.

Las moléculas viajan a través de sinapsis.

Las moléculas viajan por la sangre.

Efecto lento.

- 2- Colocar V o F según corresponda:
- a) Un ejemplo de glándula de secreción interna es el páncreas.
- b) Las hormonas son liberadas a la sangre.
- c) Las glándulas de secreción externa son también llamadas exócrinas.
- d) Las glándulas de secreción interna son también llamadas merócrinas.
- e) Los ovarios son glándulas de secreción interna.
- f) El corazón es un órgano con función endócrina porque produce la eritropoyetina.
- g) La glándula pineal produce la hormona melatonina.
- h) La progesterona es producida por los ovarios y la placenta.
- i) Las glándulas de secreción interna son también llamadas endócrinas.