

que es su estructura y su función.

Determina los caracteres sexuales masculinos como el vello y la barba.

Estimula el desarrollo de los huesos y los tejidos para que el cuerpo crezca.

Se encarga de que los nutrientes sean aprovechados en el tiempo adecuado por el cuerpo.

Regula la cantidad de azúcar en la sangre.

Se activa en situaciones que representen peligro para elevar la respuesta del sistema nervioso.

Determina los caracteres sexuales femeninos como el crecimiento de los senos.

¿Qué es el sistema nervioso?

El sistema nervioso

Prueba Siler

- 1 La membrana aracnoidea está en posición:
 a) Interna
 b) Externa
 c) Intermedia ✓
 d) Posterior
- 2 Es la célula fundamental del sistema nervioso:
 a) Glotis
 b) Neurona ✓
 c) Cerebelo ✓
 d) Cerebro
- 3 Contiene la información que dirige la actividad de la neurona:
 a) Soma ✓
 b) Dendritas ✓
 c) Axón
 d) Neurona ✓
- 4 Es el órgano principal del sistema nervioso:
 a) Cerebelo
 b) Médula espinal
 c) Cerebro ✓
 d) Neurona
- 5 El encéfalo y la médula espinal están protegidas por envolturas óseas que son:
 a) Cráneo y columna vertebral ✓
y extremidades
las y cóccix
y fémur

Prueba Saber

1. Son glándulas endocrinas, excepto:

- a) Páncreas
- b) Sudoríparas ✓
- c) Hipófisis ✓
- d) Ovarios
- e) Testículos

2. La hipófisis secreta:

- a) Insulina
- b) Tiroxina
- c) Progesterona
- d) Hormona de crecimiento ✓
- e) Testosterona

3. Sistema que se encargan de liberar hormonas:

- a) Sistema inmunitario
- b) Sistema esquelético
- c) Sistema endocrino ✓
- d) Sistema reproductor
- e) Sistema muscular

4. Las hormonas liberadas recorren:

- a) Los órganos
- b) Los músculos
- c) Los huesos
- d) La sangre ✓
- e) El agua

Prueba Saler

10 La insulina se libera cuando _____ en la sangre.

- A) hay exceso de sal
- B) hay poca glucosa
- C) hay poca sal y azúcar
- D) hay exceso de glucosa ✓
- E) hay poca sal

11 Las glándulas suprarrenales liberan:

- A) Glucagón
- B) Testosterona
- C) Tiraxina
- D) Adrenalina ✓
- E) Insulina

12 Es considerada la glándula maestra.

- A) Ovarios
- B) Testículos
- C) Hipofisis ✓
- D) Páncreas
- E) Suprarrenal

13 Nuestro cuerpo fabrica mensajeros químicos llamados:

- A) Sales minerales
- B) Hemoglobina
- C) Agua
- D) Sangre X
- E) Hormonas ✓

Prueba Saber

1. Hormona que se libera en situaciones de peligro o pánico
- a) Corticoides
 - b) Adrenalina
 - c) Testina
 - d) Hemoglobina
 - e) Insulina

2. Marca la relación correcta
- a) Ovarios - testosterona
 - b) Testículos - progesterona
 - c) Suprarrenal - testina
 - d) Páncreas - insulina
 - e) Hipófisis - glucagón

Tabla de respuestas

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>