

Sistema inmune: barrera secundaria

- Ejercicios

1. ¿Qué barrera de defensa del organismo se caracteriza por contar con una serie de células correspondientes a glóbulos blancos que mediante la fagocitosis actúan como defensa contra patógenos?
 - A) Innata
 - B) Primaria
 - C) Terciaria
 - D) Secundaria

2. ¿Quiénes están a cargo de la respuesta inflamatoria?
 - A) Los linfocitos T.
 - B) Los glóbulos blancos macrófagos.
 - C) Los globulos rojos.
 - D) Las plaquetas.

3. Laura se hace una herida en la mano, quedando expuesta al ingreso de agentes patógenos a su organismo. ¿Qué respuesta de defensa se activará?
- A) Activación de linfocitos T
 - B) Producción de anticuerpos
 - C) Síntesis y secreción de sudor
 - D) Inflamación, fiebre y fagocitosis
4. Cual de las siguientes alternativas corresponde solo a componentes de la barrera secundaria
- I. Sudoración
 - II. Fagocitosis
 - III. Mucosa
 - IV. Piel
 - V. Fiebre
- A) III y IV
 - B) I y III
 - C) I y II
 - D) II y V
5. Defina fagocitosis
-
-
-
6. Describa el mecanismo de la respuesta inflamatoria



- Respuestas

1. D

2. B

Los macrófagos son los elementos principales en el inicio del proceso de inflamación, ya **que** poseen receptores específicos capaces de reconocer microbios y células muertas.

3. D

4. D

5. Proceso por el cual un fagocito (tipo de glóbulo blanco) rodea y destruye sustancias extrañas (como bacterias) y elimina las células muertas.

6.

