

SOLUCIONES DE INMUNOLOGÍA: BARRERAS DEFENSIVAS DEL SISTEMA INMUNE

1. ¿Qué tipos de barreras defensivas tiene el cuerpo humano?
Primarias (que son físicas y químicas) y secundarias (es el sistema inmune, que son células y moléculas especialistas en defensa).

2. ¿Las barreras primarias por qué se caracterizan? Pon 3 ejemplos.
Son barreras físicas y químicas y constituyen la primera barrera protectora del cuerpo humano. Incluyen la piel (y todas las secreciones como lágrimas, sudor, jugo gástrico, agua oxigenada liberada por los lactobacilos, y toda la flora comensal que nos protege y ayuda a digerir y procesar la materia que introducimos en el organismo

3. ¿Las barreras secundarias por qué se caracterizan? Pon 3 ejemplos.
Es el sistema inmune, por lo que hablamos de células y moléculas especialistas en defender al organismo. Tenemos todos los leucocitos, como macrófagos y neutrófilos, así como linfocitos (T, B) y moléculas como citoquinas, sistema de complemento e interferón.