

1. ¿Por qué una persona podría presentar desnutrición aunque consuma alimentos en cantidad suficiente?
2. ¿Qué consecuencias tendría para el organismo que los alvéolos pulmonares disminuyeran su superficie de intercambio?
3. ¿Cómo se relaciona el sistema circulatorio con el sistema digestivo después de una comida?
4. ¿Por qué una infección grave podría aumentar la cantidad de glóbulos blancos en la sangre?
5. ¿Qué ocurriría con las células si el sistema respiratorio dejara de aportar oxígeno de manera eficiente?
6. ¿Por qué el intestino delgado posee numerosas vellosidades en sus paredes internas?
7. ¿Cómo afecta la actividad física intensa al trabajo conjunto del corazón y los pulmones?
8. ¿Por qué una hemorragia abundante puede poner en riesgo la vida de una persona?
9. ¿Qué función cumplen los capilares en la nutrición de las células del cuerpo?
10. ¿Por qué el humo del cigarro puede provocar enfermedades respiratorias con el tiempo?
11. ¿Qué diferencia existe entre la función de las arterias y la función de las venas?
12. ¿Cómo participa el diafragma en el proceso de inspiración y espiración?
13. ¿Por qué el sistema digestivo necesita enzimas para transformar los alimentos?
14. ¿Qué problema podría presentar una persona cuyo corazón no logra bombear sangre adecuadamente?
15. ¿Cómo ayudan las fosas nasales a proteger el sistema respiratorio?
16. ¿Qué relación existe entre el intercambio gaseoso y la producción de energía en las células?
17. ¿Por qué el cuerpo necesita eliminar dióxido de carbono constantemente?
18. ¿Qué consecuencias tendría una obstrucción en las arterias coronarias del corazón?
19. ¿Cómo colaboran los sistemas digestivo, respiratorio y circulatorio para mantener vivas a las células?
20. ¿Por qué una persona con anemia suele sentirse cansada con facilidad? ¿Qué sistema está fallando en este caso?