Colegio del Futuro

Luvia Margarita Ramírez Hernández

Cuarta Unidad Lección 10

Laboratorio de escritura

1. **¿Por qué la sangre es fundamental?** Porque el correcto funcionamiento del organismo depende de que a los miles de millones de células que lo componen les llegue un suministro regular y constante de combustible y oxígeno
2. **¿Qué pasa si no hay sangre?** No podríamos regular la temperatura corporal, no podríamos luchar contra las infecciones y no podríamos deshacernos de los productos de desecho.
3. **¿Qué tipos de células sanguíneas contiene la sangre entera?** Glóbulos rojos, glóbulos blancos y plaquetas
4. **¿Dónde se producen los tres tipos de células antes mencionados?** En la médula ósea
5. **¿Cuánto porcentaje de agua contiene el plasma?** 90%
6. **¿La sangre es una mezcla de…?** Células sanguíneas y plasma
7. **¿Cómo se llama la proteína rica en hierro que tienen los glóbulos rojos?** Hemoglobina
8. **¿Cuánto vive un glóbulo rojo?** 4 meses
9. **¿Cómo se denominan los glóbulos blancos?** Leucocitos
10. **¿Cómo se denominan los glóbulos rojos?** Eritrocitos
11. **¿Cuándo el cuerpo contrae una infección, produce más glóbulos…?** Blancos
12. **¿Qué tipos de glóbulos blancos circulan los vasos sanguíneos?** Granulocitos y linfocitos
13. **¿Qué son los anticuerpos?** Proteínas especiales que reconocen los materiales o microorganismos extraños que entran en el cuerpo y ayudan a este último a destruirlos o neutralizarlos.
14. **¿Cómo se les denomina a las plaquetas?** Trombocitos
15. **¿Cómo trabajan juntas las plaquetas y los factores de coagulación?** Trabajan conjuntamente para formar coágulos sólidos que permitan cerrar heridas, cortes y rasguños, así como impedir posibles hemorragias tanto en el interior como en la superficie del cuerpo