

- Los contenidos se valoran con un máximo de 6 puntos.
- Cada error en las preguntas 16 y 22 descuenta 0,10 puntos.
- La presentación se valora con un máximo de 2 puntos. Se tendrá en cuenta la limpieza, los gráficos y dibujos, que el texto sea legible, que se copien los enunciados, ...
- Cada falta de ortografía descontará 0,15 puntos, con un máximo de 2.

1. Define los siguientes términos:

Salud	Antígeno	Inmunodepresor
Enfermedad	Anticuerpo	Trombosis
Contagio	Transfusiones	Antimicótico
Pandemia	ETS	Linfocito

- ¿Qué son las enfermedades infecciosas?
- Indica cuáles son los 4 medios por los que se puede contagiar una persona sana y pon tres ejemplos de enfermedades que se puedan transmitir de cada uno de ellos.
- Nombra tres enfermedades producidas por: hongos, protozoos, bacterias, virus
- Indica el nombre de seis enfermedades de transmisión sexual y cuál es el agente causante
- Indica el tratamiento que se usa para combatir enfermedades causadas por: hongos, bacterias, protozoos, virus
- Explica qué son las vacunas
- ¿Cómo actúan las barreras físicas en la defensa de nuestro cuerpo frente a las infecciones?
- ¿Cómo actúa la defensa inmunitaria inespecífica en la defensa contra las infecciones?
- ¿Cómo actúa la defensa inmunitaria específica en la defensa contra las infecciones?
- ¿Quién descubrió el primer antibiótico? ¿Cuál fue? ¿Cómo lo hizo?
- ¿Cómo funcionan las vacunas?



- Indica cuáles son las enfermedades no infecciosas. Busca en internet 5 ejemplos de cada una de ellas.
- ¿Qué es la profilaxis?
- Nombra ocho medidas profilácticas que podamos tomar para evitar las enfermedades
- Relaciona los elementos de la primera columna con los de la segunda.

1. Tiña	A. Enfermedad infecciosa	1.
2. Tumor	B. Enfermedad metabólica	2.
3. Toxoplasmosis	C. Enfermedad genética	3.
4. Tétanos	D. Enfermedad degenerativa	4.
5. Sífilis	E. Enfermedad autoinmune	5.
6. Sida	F. Otras	6.
7. Sarampión		7.
8. Salmonelosis		8.
9. Rubéola		9.
10. Pie de atleta		10.
11. Parkinson		11.
12. Neumonía		12.
13. Malaria		13.
14. Herpes genital		14.
15. Hepatitis		15.
16. Hemofilia		16.
17. Gripe		17.
18. Gonorrea		18.
19. Esclerosis múltiple		19.
20. ELA		20.
21. Difteria		21.
22. Diabetes		22.
23. Daltonismo		23.
24. Catarro		24.
25. Carcinoma		25.
26. Candidiasis		26.
27. Cáncer		27.
28. Artrosis		28.
29. Amebiasis		29.
30. Alzheimer		30.



17. Nombra ocho medidas que podamos tomar para evitar accidentes
18. ¿Qué es un autotrasplante?
19. ¿Qué son los rechazos? ¿Cómo se evitan?
20. Averigua quién es el científico de la foto y cuál fue su gran descubrimiento.
Redacta una biografía de unas 15 líneas buscando la información en internet.



21. Copia el resumen de la página 22 del libro
22. Busca en el libro de texto las respuestas y luego señala en el cuadro con una F las falsas y con una V las verdaderas
 1. Algunas vacunas necesitan dosis de recuerdo, como el tétanos.
 2. Alexander Fleming descubrió la penicilina.
 3. La gonorrea es una ETS
 4. El virus influenza produce la gripe
 5. El tifus es una enfermedad de transmisión sexual
 6. Las enfermedades sociales se remedian con el diálogo
 7. La sífilis puede provocar locura
 8. El cáncer es una enfermedad contagiosa
 9. Los protozoos se combaten con antimicóticos
 10. El sida es una enfermedad infecciosa que destruye los linfocitos
 11. Las enfermedades infecciosas son físicas
 12. El *Plasmodium* causa la malaria
 13. El sarampión es producido por un virus
 14. La hepatitis afecta a las células del hígado
 15. Las epidemias afectan a más gente que las pandemias
 16. El mosquito *Anopheles* es el causante de transmitir el protozoo que causa la malaria
 17. Los fagocitos forman parte de las respuestas físicas

18. Un antígeno es una proteína producida por los linfocitos para neutralizar a un anticuerpo
19. Las enfermedades producidas por hongos se tratan con antibióticos
20. La hemofilia es una enfermedad genética
21. En el cáncer hay una gran proliferación celular
22. La profilaxis es el conjunto de medidas que se pueden adoptar para evitar una infección
23. Para evitar los rechazos en los trasplantes se usan los inmunodepresores
24. Una transfusión es un trasplante de sangre
25. Los donantes de órganos tienen que ser mayores de edad.
26. En 2008 se alcanzó una tasa de donación de órganos superior a 34 por millón de habitantes.
27. La diabetes es una enfermedad no infecciosa
28. La trombosis se produce por una falta de oxígeno.
29. La artrosis es una enfermedad degenerativa de los cartílagos.
30. Los monocitos salen de los vasos sanguíneos y se transforman en fagocitos.

1.	2.	3.	4.	5.	6.
7.	8.	9.	10.	11.	12.
13.	14.	15.	16.	17.	18.
19.	20.	21.	22.	23.	24.
25.	26.	27.	28.	29.	30.

