

UNIDAD EDUCATIVA PARTICULAR ANDREW
TALLER INTERACTIVO N°1



TEMA: ENFERMEDADES BACTERIANAS

NOMBRE:

CURSO:

PROFESORA: Dra. Raquel Ripalda

OBSERVE EL VIDEO Y RESPONDA LAS PREGUNTAS

<https://www.youtube.com/watch?v=6oG92FI4AhI>

1. Los microorganismos se encuentran...
 - a) En las superficies
 - b) En las plantas
 - c) Dentro y fuera de los organismos
 - d) Todas las anteriores
 - e) Ninguna de las anteriores
2. Quien descubrió los antibióticos
 - a) Newton
 - b) Fleming
 - c) Darwin
 - d) Mendel
3. Como funcionan los antibióticos
 - a) Altera la pared celular de la bacteria
 - b) Altera químicamente su composición
 - c) Todas las anteriores
 - d) Ninguna de las anteriores
 - e) Las debilita
4. La escherichia coli se duplica o se reproduce cada
 - a) 17 minutos
 - b) 15 minutos
 - c) 20 minutos

5. Cómo se llama cuando una bacteria pasa su ADN a otra
 - a) Aumento de la capacidad
 - b) Evolución
 - c) Conjugación bacterial
 - d) Transmisión adeneal
6. Los virus pueden llevar el ADN a otras bacterias
 - a) Verdadero
 - b) Falso
7. El experimento realizado en la universidad de Harvard llego a la conclusión que ...
 - a) Las bacterias pueden llegar a ser mas fuertes y evolucionan hasta 1000 veces más de la dosis necesaria de antibióticos
 - b) Las bacterias pueden llegar a ser mas fuertes y evolucionan hasta 100 veces más de la dosis necesaria de antibióticos
 - c) Las bacterias pueden llegar a ser mas fuertes y evolucionan hasta 10 veces más de la dosis necesaria de antibióticos
8. Cuál de los siguientes lugares tiene más desarrollo de las superbacterias
 - a) Hospitales
 - b) Piscinas
 - c) Colegio
 - d) Ninguna de las anteriores

9. ORDENE LAS ETAPAS DE LA ENFERMEDAD

DESARROLLO	CONVALECENCIA	INCUBACIÓN

10. UNA CON UNA LINEA LA RESPUESTA CORRECTA

SALMONELOSIS	El cuerpo comienza a sanar
NEUMONIA	El agente infeccioso penetra en el huésped y se multiplica
TÉTANOS	El agente infeccioso se desarrolla
INCUBACIÓN	Salmonella
DESARROLLO	Neumococo
CONVALECENCIA	Clostridium tetani

11. Escoja 2 causas por las cuales se da la resistencia bacteriana

- a. No respetar dosis y duración del tratamiento
- b. Automedicarse
- c. Acudir al médico
- d. Tomar medicamentos específicos