



Nº 05

Práctica Semanal **CAZADORES DE MICROBIOS**

1 Es considerado el primer cazador de microbios: _____ y quien descubre al microbio de la tuberculosis es _____

- a) Spallanzani – Behring
- b) Pasteur – Spallanzani
- c) Leewenhoek – Koch
- d) Jansen – Leewenhoek
- e) Buffon – Pasteur

RSPT:

2 Dentro de la sangre están los _____ que son células devoradoras de microbios, descubiertas por el científico _____

- a) Eritrocitos – Roberto Koch
- b) Fagocitos – Saussure
- c) tripanosomas – Ehrlich
- d) Fagocitos – Metchnikoff
- e) Fagocitos – Needham

RSPT:

3 Marcar verdadero o Falso sobre los cazadores de microbios:

a) David Bruce al llegar a África (V)(F) busca la mosca Tse – Tse por la enfermedad del sueño

- b) Luis Pasteur controla la Rabia (V)(F) con la ayuda de Emil Roux hallando las vacunas
- c) Roberto Koch lucha contra el (V)(F) Carbunco o ántrax luego contra la Tuberculosis y el cólera
- d) Ronald Ross descubre al (V)(F) Anopheles como vector del paludismo o malaria

- a) VVVV
- b) VFVF
- c) FFVV
- d) FFFF
- e) FVVF

RSPT:

4 Relacione ambas columnas:

Sobre los cazadores de microbios

- a) Pasteur () ✓ Lucha contra la enfermedad del sueño y la mosca Tse – Tse
- b) Koch () ✓ Busca al causante de la fiebre amarilla que es la Stegomya
- c) Bruce () ✓ Descubre a las garrapatas como causantes de la Fiebre de Texas
- d) Reed () ✓ Médico Alemán, busco la cura del Carbunco y la tuberculosis
- e) Smith () ✓ Químico francés, padre de la microbiología, cura la rabia

RSPT:

- a) BEDAC
- b) CABED
- c) DCABE
- d) EACDB
- e) CDEBA

5 La base de la "Bala mágica" de Paul Ehrlich es un medicamento con base de _____ atacando al microbio de la _____ como Atoxil.

- a) Plomo – rabia
- b) azufre – sífilis
- c) Arsénico – sífilis
- d) Arsénico – difteria
- e) antimonio – gonorrea

RSPT:



Nº 05

Práctica Semanal **CAZADORES**
BIOLOGÍA **DE MICROBIOS**