



Nº 06

Práctica Semanal BIOLOGÍA

VIRUS

1

Los Virus son agregados heterogéneos

con una Capside de _____

- a) supra moleculares – proteínas
- b) Infra moleculares – glucolípidos
- c) moleculares – fosfolípidos
- d) Celulares – histonas
- e) supra moleculares – histonas

RSPT:

2

Un virus dentro de una célula huésped es capaz de producir _____, no se reproduce, pero si se _____ para heredar sus características.

- a) Energía – auto replican
- b) Infección – conjuga con otro ser
- c) antígenos – auto dividen
- d) Infección – auto replican
- e) Alergia – conjuga con el huésped

RSPT:

3

Marcar verdadero y falso según considere, sobre los **VIRUS**:

- a) Es posible que dentro de (V)(F) cada **genoma** viral existan juntos un ADN y otro ARN
- b) El **capsómero** es una proteína (V)(F) y el conjunto nos da una **Capside**
- c) El primer paso que realiza (V)(F) una Virus para hacer su ciclo es la **inyección o viropexia**
- d) Quien evita que ingrese un (V)(F) virus al cuerpo es un Interferón
- a) FFFF
- b) FVFF
- c) VVVV
- d) VFVV
- e) FFVV

RSPT:

4

Relacione ambas columnas:
Sobre los Virus

- a) VIH– SIDA () ✓ Sin envoltura, genoma lineal, la distemper ataca la sangre de cachorros
- b) PARVO VIRUS () ✓ Con ADN, lesiones genitales y bucales, produce neoplasias
- c) HERPES VIRUS () ✓ Puede generar verrugas en la piel asociado a carcinomas genitales
- d) PAPOVA VIRUS () ✓ Es un retrovirus, su ARN se convierte en ADN, GP₄₁, GP₁₂₀

- a) BDAC
- b) CABD
- c) BCDA
- d) CDDB
- e) DCBA

RSPT:

5

Dentro del ciclo viral en la fase de adhesión del virus a la célula huésped quien une a ambos es una proteína llamada:

- a) Tropomiosina
- b) Transcriptasa
- c) Dineína
- d) Quinasas
- e) Hemoaglutinina

RSPT: