

GUÍA DE TRABAJO: COLEGIO SANTISIMO SACRAMENTO

ÁREAS: LENGUA-CIENCIAS SOCIALES

GRADO: 5° “ ___ ”

DURACIÓN: 2 semanas (15días)

APELLIDO Y NOMBRE: _____

OBJETIVOS:

- Investigar por medio de diferentes fuentes (orales, visuales y tecnológicas)
- Analizar y reconocer el tema central haciendo una anticipación del mismo por medio de la observación del paratexto.
- Reconocer el propósito o función del texto expositivo.
- Identificar los recursos del texto expositivo.
- Ubicar geográficamente los países mencionados en el texto expositivo.

ACTIVIDADES:

1)- a- Observa con atención la forma del texto, la imagen, el título. ¿Dónde pensás que fue publicado? ¿Por qué?

(TEXTO QUE SE ADJUNTA A CONTINUACION).

b- ¡A comprobar lo que anticipaste!

-Leé el texto. ¡Si necesitas hacerlo varias veces!

C)- Marcá con una X la opción correcta.

El texto “Por qué los niños no enferman tanto con el coronavirus”

- Es una narración antigua que busca explicar algún fenómeno natural
- Informa y explica sobre un tema específico

2)- Señalá en el texto:

- Con rojo los datos estadísticos sobre la gripe española.
- Con verde el párrafo que contiene el número de mortalidad por el COVID-19.
- Con amarillo el párrafo que expone sobre el sistema inmune.
- Con azul, el título.

RECUERDA...

El texto expositivo tiene como propósito explicar y desarrollar un tema para que el lector pueda adquirir o ampliar un conocimiento

3)

a- A partir del texto, subrayá una expresión equivalente o similar a “COVID-19”

b- Circula cuatro palabras del vocabulario específico.

4)- Definí según lo leído en el texto, el término:

- Anticuerpo:

- 5)- Extraé la o las causas del por que los niños no enferman tanto con el CORONAVIRUS, como sí los adultos

6) a- ¿Te animás?

-Lee este acróstico para evitar el PÁNICO.

1-CUIDADO

2-ORDEN

3-RESPONSABILIDAD

4-OBEDECER

5-NO PÁNICO

6-AISLAMIENTO

7-VIGILAR

8-INMUNIDAD

9-RECAUDAR

10-UNIDAD

11-SOLIDARIDAD

-Producir las referencias

1. _____

2. _____

3. _____

4- _____

5- _____

6- _____

7- _____

8. _____

9. _____

10- _____

11- _____

b)- En un mapa planisferio ubica a los continentes donde se ubican los países mencionados en el texto.

c)- También los océanos y los países de América afectados por el CORONAVIRUS.

POR QUE LOS NIÑOS NO ENFERMAN TANTO CON EL CORONAVIRUS COMO LOS ADULTOS.



Hasta ahora no hay una explicación científica clara de por qué los niños no enferman con el coronavirus COVID-19, pero un nuevo experimento puede dar una pista.

La epidemia de la gripe española entre 1918 y 1920 infectó a más de 500 millones de personas en el mundo, que en aquella época era el 27% de la población. Se calcula que murieron entre 17 y 50 millones de personas. La mayor parte de los muertos tenían entre 20 y 40 años de edad, y las personas de más de 65 años tenían menos riesgo.

En el caso del coronavirus COVID-19, es al revés. La mayor mortalidad se registra entre personas mayores, mientras que los niños parecen no contraer la enfermedad, y cuando lo hacen, tienen pocos.

Hasta el momento los investigadores no han podido averiguar el porqué de esta diferencia, pero descubrirlo podría llevar a tratamientos más efectivos para todo el mundo, haciendo que el sistema inmunitario de los adultos responda como responde el de los niños.

El Sistema Inmunitario ayuda a que su cuerpo luche contra los gérmenes produciendo sustancias para combatirlo. Una vez que lo hace, el Sistema Inmunitario “recuerda” el germen y puede luchar contra él.

Lo habitual es que los virus ataquen más a las personas mayores, que tienen sistemas inmunitarios debilitados, y a los niños pequeños, cuyo Sistema Inmunitario aún no se ha

desarrollado por completo, pero de alguna forma esta última premisa no es cierta en el caso del coronavirus.

Los investigadores de la UNIVERSIDAD DE TEXAS, en declaraciones al WASHINGTON POST, han explicado su trabajo reproduciendo un modelo de infección con ratones humanizados. La respuesta fue la misma, y los autores jóvenes no sufrieron síntomas. Al parecer puede que los niños se infecten igual, pero el problema es una respuesta inflamatoria exagerada del Sistema Inmunitario en los adultos, que produce más daños que la propia infección por el virus.

La respuesta más contenida en los niños podría ser porque no han tenido tiempo de acumular anticuerpos de virus similares. Otros investigadores apuntan a que los pulmones de los adultos son más sensibles ya que han estado expuestos durante más tiempo a la contaminación atmosférica, y padecen una inflamación crónica a causa de ella. Entendiendo que el anticuerpo es aquella (sustancia) proteína producida por el Sistema Inmunitario del cuerpo cuando detecta sustancias dañinas.