



Colegio España 2020
Departamento de Biología
Profesora Úrsula Andrade C.

Trabajo complementario para casa

Basado en PPT adjunto: “ Sistema Nervioso completo”

Y en Texto Santillana “Biología III y IV Medio ”

<https://docs.google.com/file/d/0B1pw8VI9-o8mT3pEd1YxTXdzdU0/edit>

Curso: Terceros Medios A, B y C - 20 Mayo 2020

Tema: **Sistema Nervioso**

Estimadas estudiantes: Ya conocen los Aprendizajes Esperados de esta Unidad, se les ha entregado información mediante guía y PPT, ahora se agregan audios y videos complementarios. Además, puede utilizar el texto de estudio e internet, para responder a algunas preguntas de indagación que se señalan a continuación. Responda como siempre en su cuaderno y si tiene dudas, no dude en consultar mediante correo.

1) Señale la función de cada una de las partes que constituyen el encéfalo. Para ello observe y lea cuales son esas partes del esquema final de la primera guía de Sistema Nervioso.

2) Basado en uno de los videos, mencione y describa la función de los tres neurotransmisores que allí se señalan COLINA - TAURINA y NIACINA. Agregue otro neurotransmisor indagado por usted, nombre y función.

3) Explique a grandes rasgos las enfermedades neurodegenerativas, que se señalan a continuación

- Alzheimer

- Esclerosis múltiple

- Parkinson

- Guillain Barré, como es la menos conocida explique si es autoinmune o no, contagiosa, mortal, síntomas en quienes lo padecen.

ATENCIÓN

Les vuelvo a escribir, Dios mediante, en UNA SEMANA MÁS, DÍA QUE TENDRÁN UNA EVALUACIÓN FORMATIVA, QUE DEBERÁN RESPONDER DENTRO DEL DÍA. Cariños y que estén muy bien.

Profesora Úrsula Andrade C :)