Colegio Patricio Mekis

Mateo de Toro y Zambrano N° 0330. Fono: 722261343 Email: patricio.mekis@cormun.cl

“Un Colegio que Cambia”

**OBJETIVOS Y CONTENIDOS CONCEPTUALES**

**ASIGNATURA: Ciencias Naturales CURSO: 4ª año básico “A”**

**DOCENTE: V. Alejandra Aros O.**

OBJETIVOS DE APRENDIZAJES:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre del**  **Estudiante** | **Curso 4ª año**  **Semana: 7** | |
| **Unidad: 1** |  | |
| **O.A. (s) 7** | “Un viaje por nuestro cuerpo” | |
| OBJETIVO DE APRENDIZAJE | | CONTENIDO |
| Identificar estructuras del sistema nervioso y describir algunas de sus funciones, como conducción de información ( médula espinal y nervios) y elaboración y control (cerebro) | | Identificar y describir las características y funciones del sistema nervioso.  Extraer información explícita e implícita. |
| OBJETIVO DE LA CLASE | | HABILIDADES |
| Que los alumnos y alumnas sean capaces de identificar y describir la función que cumple cada una de las partes del sistema nervioso  Extraer información explícita e implícita.  . | | Identificar- describir- extraer información |

**Recuerda:** El Sistema Nervioso, uno de los más complejos e importantes de nuestro organismo, es un conjunto de órganos tales como el cerebro, la medula espinal y los nervios que forman una especie de red que se conoce como tejido nervioso, las células que forman este tejido son las neuronas.

El Sistema Nervioso tiene tres funciones básicas: la sensitiva, la integradora y la motora. La función sensitiva le permite reaccionar ante estímulos provenientes tanto desde el interior del organismo como desde el medio exterior. Luego, la información sensitiva se analiza, se almacenan algunos aspectos de ésta y toma decisiones con respecto a la conducta a seguir; esta es la función integradora.

**El sistema nervioso:** está formado por un conjunto de órganos que forman una red de comunicación entre el mundo externo e interno de nuestro cuerpo**.**

**Instrucciones:** Lee atentamente cada una de las preguntas y luego responde, si no entiendes vuelve a leer o pide ayuda a un adulto, también te puedes ayudarte con tu libro páginas 46 a la 49.

.