



Nombre de alumno: francisco de Jesús Álvarez Velasco

Nombre del profesor: Vidal Velázquez maría Fernanda

Nombre del trabajo: anatomía y fisiología de aparatos y sistemas

Materia: anatomía comparativa y necropsia

Grado: 1°

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 03 de diciembre

Sistema nervioso y generalidades

Como sabemos el sistema nervioso es de suma importancia conocer como está formado generalmente en el caso de los animales estos son tejidos, estos mismos permiten comunicarse con lo exterior así como al interior de su cuerpo, en lo exterior estos reciben señales por medio de órganos de los sentidos pero al mismo tiempo recibe otros tipos de información así como la sensación térmica la cual esta es cuando siente frio o calor el animal. A continuación veremos un cuadro sinóptico en base al sistema nervioso y sus generalidades para así dejar más complejo la información:

Sistema nervioso y generalidades



De esta manera concluimos, debemos considerar que es de suma importancia el sistema nervioso ya que este es el que permite mandar ordenes al cuerpo y poder reaccionar exteriormente e interiormente, como pudimos ver en el mapa existen dos sistemas nerviosos más importantes así como es el sistema nervioso central y periférico así mismo las 5 partes que conforman el sistema nerviosos central dentro de ellas encontramos la medula espinal, la protuberancia, el diencéfalo, telencéfalo y el bulbo raquídeo.

Fuentes de consulta

Plataforma educativa UDS antologías anatomía comparativa y necropsia

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LMV/570fc8e9d1e006fb01288603d4fb2f40-LC-LMV103ANATOMIA%20COMPARATIVA%20Y%20NECROPSIAS.pdf>

Cunningham J G, Klein B G. (2009) “Fisiología Veterinaria” 5° Edición. Barcelona. Editorial Elsevier.

Manual del Protagonista “Anatomía y Fisiología Animal”, (2016) Instituto Nacional Tecnológico Dirección General de Formación Profesional.

K. M. Dyce, W. A. Sack, C. J. G. Wensing (2011) “Anatomía Veterinaria” Editorial El Manual Moderno; Edición 4