



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

**Nombre del alumno: Fernando Morales Pérez**

**Profesor: MVZ Néstor Alfaro**

**Materia: Farmacología Veterinaria 1**

**Trabajo: Mapa Conceptual**

**Licenciatura: Medicina Veterinaria Y Zootecnia**

# FARMACOLOGIA DEL SISTEMA NERVIOSO

Términos mas usados de acuerdo a la actividad que realizan sobre el SN

Este sistema se encarga de la regulación de las funciones viscerales, respiración, circulación, digestión. Además de recibir información A través eje del hipotálamo

Estos están ligados por los Neurotransmisores que son una sinapsis, para la transmisión de información de una neurona otra

Clasificación Fármacos del sistema Nervioso central este es un órgano sensible a un fármaco, tiene alta metabólica, Un fármaco puede difundir hacia el liquido del cerebro espinal

Algunos depresores del SN son medicamentos para disminuir la actividad cerebral, Depresores generales, Depresores selectivos

La neuroleptanalgesia se emplea para caracterizar en un estado de analge en que se reduce la hipnosis

Anestésico local, es un grupo de fármacos, que bloquea el impulso nervioso, pasa por la circulación sanguínea

Lidocaína, cloro procaína, tetracaína mepivacaina, dibucaina

Bloqueo mental, bloqueo sensitivo, bloqueo motor, bloqueo de los reflejos

Anestesia general entran en un estado de depresión del SNC, perdida de conciencia

Depresores del sn

Anestesia quirúrgica, se usa uno general para poner al paciente en estado de depresión reversible del SNC

Anestesia disociativa es utilizada para describir un estado anestésico inducido por el fármaco que interrumpen la transmisión ascendente desde la parte inconsciente a la parte consciente