

**NOMBRE DE LA ALUMNA; YORLENI GPE RAMIREZ
CAMACHO**

NOMBRE DE EL MAESTRO: JOSE LUIS FLORES

MATERIA: FARMACOLOGIA

ACTIVIDAD: INVESTIGACION

¿Qué es un sistema nervioso autónomo?

El sistema nervioso autónomo regula determinados procesos del organismo, como la presión arterial y la frecuencia respiratoria. Este sistema funciona de forma automática (autónoma), es decir, sin el esfuerzo consciente de la persona

El sistema nervioso autónomo es la parte de su sistema nervioso que controla las acciones involuntarias, tales como los latidos cardíacos y el ensanchamiento o estrechamiento de los vasos sanguíneos.

¿Cómo se clasifica el sistema simpático?

Las neuronas del sistema nervioso simpático tienen sus cuerpos celulares ubicados en la médula espinal, en los ganglios de la cadena simpática, desde donde proyectan sus axones hacia los distintos órganos y tejidos diana. Estas neuronas se dividen en neuronas preganglionares y posganglionares.

El sistema nervioso parasimpático (SNPS) es una división del sistema nervioso autónomo que controla la actividad de los músculos liso, cardíaco y las glándulas. Juntos con el sistema simpático, componen el sistema nervioso autónomo (SNA). La división parasimpática consta de nervios parasimpáticos que se originan del encéfalo y de los segmentos sacros de la médula espinal. Por esto, es también denominada división craneosacra del SNA.

Que es fármacos colinérgicos

Hace referencia a las neuronas que son activadas por la acetilcolina o segregan acetilcolina y a los neurotransmisores o drogas que estimulan la acción de los nervios parasimpáticos postganglionares. Es equivalente a parasimpaticomimético.

Una sustancia parasimpaticomimética o agonista colinérgico es un fármaco, medicamento, droga o veneno que actúa al estimular o producir efectos equivalentes a las acciones del sistema nervioso parasimpático.

Qué son los fármacos adrenérgicos?

Los agonistas adrenérgicos son un grupo de fármacos muy utilizados, especialmente en las Unidades de Cuidados Intensivos. Los más empleados son la adrenalina, la dobutamina, la dopamina y la noradrenalina

Tipo de medicamento que impide la acción de sustancias, como la adrenalina, en las células nerviosas y hace que los vasos sanguíneos se relajen y se dilaten (ensanchen), lo que permite que la sangre fluya más fácilmente y reduce la presión arterial y la frecuencia cardíaca.

Que es ECOP

El Expediente Clínico Orientado a Problemas (ECOP) es el sistema utilizado para clasificar y organizar la información sobre el paciente, facilitando la relación de los datos obtenidos en la historia clínica y examen físico con las diferentes enfermedades, lo que facultará al para Médico Veterinario Zootecnista (MVZ)