

**Nombre del alumno: Roberto Alejandro Malerva Porras**

**Nombre del profesor:** **Samantha Guillen**

**Nombre del trabajo: Ensayo**

**Materia: Anatomía y Necropsias**

**Grado: 1**

**Grupo: B**

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de septiembre de 2018.

**SISTEMA CIRCULATORIO**

El sistema circulatorio, también conocido como sistema cardiovascular, es una red intrincada de órganos, vasos sanguíneos y corazón que desempeña un papel crucial en el transporte de nutrientes, oxígeno y desechos por todo el cuerpo humano. Su estructura compleja y funciones vitales contribuyen al mantenimiento de la homeostasis y al sustento de todas las células y tejidos.

**1. Corazón 2. Vasos Sanguíneos 3. Sangre 4. Sistema Linfático**

**SISTEMA NERVIOSO**

El sistema circulatorio en animales desempeña un papel vital en la distribución de nutrientes, oxígeno y otros elementos esenciales a través del cuerpo. Aunque existen variaciones en la anatomía del sistema circulatorio entre diferentes grupos de animales, algunos elementos fundamentales son compartidos en su estructura y función.

1. **Encéfalo 2. Médula Espinal 3. Nervios Periféricos 4. Ganglios Nerviosos**

**5. Órganos Sensoriales**

**SISTEMA ENDOCRINO**

El sistema nervioso en animales es una red compleja de estructuras que coordina y controla las funciones corporales, permitiendo respuestas rápidas y adaptativas al entorno. Aunque la anatomía puede variar entre diferentes especies, se pueden identificar elementos clave en su estructura.

**1. Glándulas Endocrinas 2. Hipotálamo 3. Glándula Tiroides 4. Glándula Pituitaria**

**5. Glándulas Suprarrenales 6. Páncreas 7. Gónadas**