



Mi Universidad

Mapa conceptual

Nombre del Alumno: Noremy Abigail Trujillo Sánchez

Nombre del tema: Instrumentos de diagnóstico

Parcial: 3

*Nombre de la Materia: METODOS, INSTRUMENTOS Y TECNICAS DE
DIAGNOSTICO VETERINARIO*

Nombre del profesor: Carlos Alberto Trujillo Díaz

Nombre de la Maestría: Lic. Medicina veterinaria y Zootenia

INSTRUMENTOS CLÍNICOS



Introducción

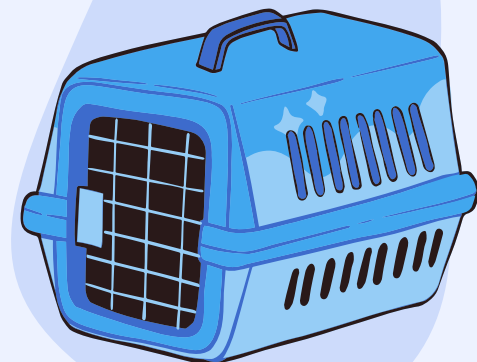
Son herramientas esenciales utilizadas por los médicos veterinarios para diagnosticar, tratar y cuidar a los animales.



Herramientas de manejo y contención

- *Julas y corrales*

Es utilizado para la seguridad del personal y de la mascota



- *Bozales y collares*

Mayormente es utilizado en situaciones delicadas, como exámenes o tratamientos dolorosos. Es necesario para evitar algunas mordeduras.



- *Guantes de protección*

Es fundamental para prevenir transmisión de enfermedades

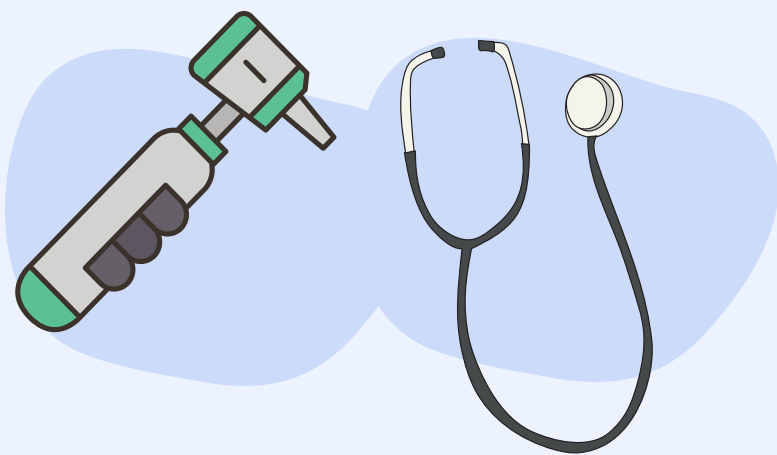


Instrumentos de diagnóstico veterinarios

- *Estetoscopios y Otoscopio*

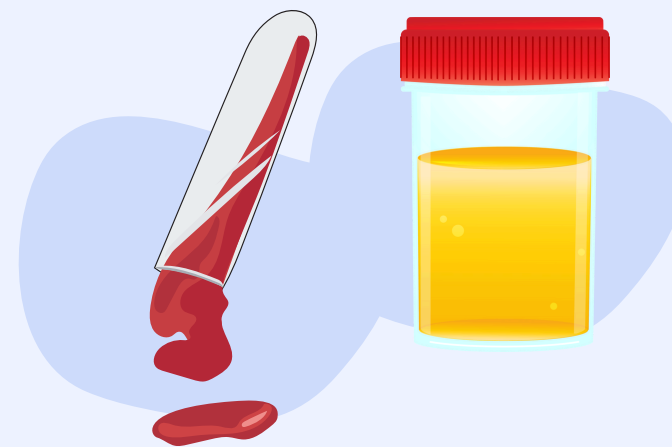
Permite auscultación, escuchar los sonidos internos de la caja torácica y abdomen en busca de sonidos que puedan indicar alguna patología en los órganos del tronco.

El otoscopio permite examinar el interior del oído



- *Análisis de sangre y orina*

Pueden detectar problemas de infección, anemia y desequilibrio de metabólicos



- *Endoscopios*

Son herramientas que permiten explorar dentro del cuerpo de los animales, sin necesidad de cirugías. son utiles para diagnosticar problemas gastrointestinales y respiratorios



Instrumentos quirúrgicos para veterinarios

- ***Pinzas y tijeras***

Permiten cortar y manipular los tejidos con precisión en cirugías y microcirugías



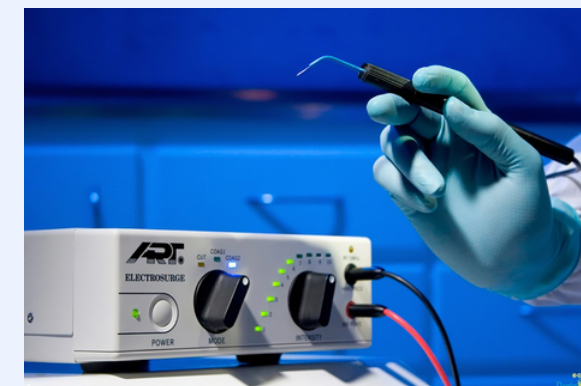
- ***Riñón quirúrgico***

se utiliza para sostener instrumental y suministros adicionales durante la cirugía.



- ***Electrobisturí***

Se utiliza con electricidad para cortar tejidos de maneras controladas durante las cirugías



- ***Láseres quirúrgico***

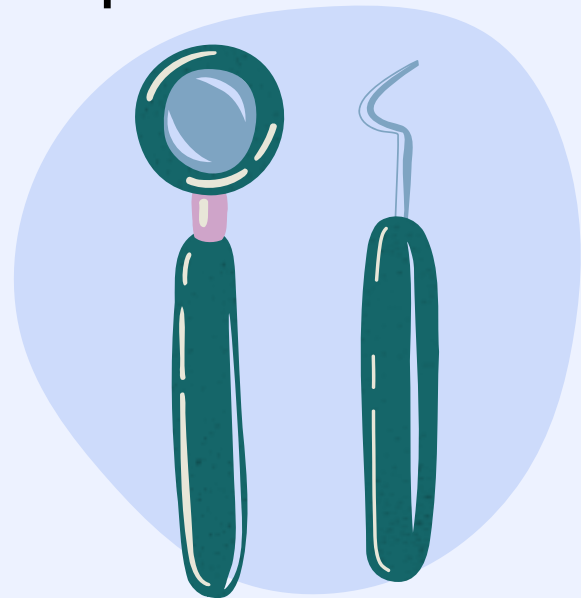
Permite realizar cirugías, reducir el sangrado y el dolor postoperatorio



Herramientas de odontología veterinaria

- ***Escaladores dentales***

Ayudan a eliminar el sarró y prevenir problemas dentales



- ***Radiografías dentales***

Sirve para evaluar problemas que no se logran ver a simple vista



- ***Pulidores dentales***

Se utilizan para alisar las superficies dentales después de la limpieza dejando los dientes más saludables



Equipos de laboratorios

- ***Microscopios***

Sirve para examinar muestras de sangre, fecales, tejidos u otros fluidos biológicos en busca de anomalías



- ***Centrifugas***

Se utilizan para separar componentes biológicas, como separar el suero de la sangre



- ***Analizador de gases sanguíneos***

Miden los niveles de oxígeno y dióxido de carbono en la sangre, proporcionando información vital durante las cirugías y el tratamiento de enfermedades respiratorias

