



*Nombre del Alumno: Cristian Sebastián Hernández Gordillo*

*Nombre del tema: Instrumental Quirúrgico*

*Parcial: I*

*Nombre de la Materia: Introducción a la cirugía, patología y técnicas Quirúrgicas de Equinos*

*Nombre del profesor: José Eduardo Roblero Tovar*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia*

*Cuatrimestre: 5*

# INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO

## MANGO DE BISTURI

LOS MANGOS DE BISTURÍ SON EL CUERPO DEL INSTRUMENTO PRINCIPAL, QUE ES EL BISTURÍ. ESTE MANGO O CUERPO DEL BISTURÍ LO UTILIZAMOS PARA PODER SUJETAR CORRECTAMENTE EL BISTURÍ, Y ASÍ PODER REALIZAR EL CORTE O INCISIÓN QUE DEBAMOS HACER.



## TIJERAS DE MAYO

LAS TIJERAS DE MAYO SON UN INSTRUMENTO QUIRÚRGICO MULTIPROPÓSITO, QUE SE UTILIZAN PARA CORTAR Y SECCIONAR TEJIDOS, HILOS QUIRÚRGICOS, PARA REALIZAR TRICOTOMÍA (RETRAER EL VELLO EN LA ZONA DONDE SE REALIZARÁ UNA INCISIÓN O SUTURA) Y PARA SEPARAR TEJIDOS.



## INSTRUMENTO DE SEPARACION

INSTRUMENTAL DE SEPARACIÓN: SON AQUELLOS UTILIZADOS PARA SEPARAR O RETRAER UNA CAVIDAD O UN ÓRGANO DURANTE EL PROCEDIMIENTO QUIRÚRGICO Y A SU VEZ SON AQUELLOS QUE MANTIENEN LOS TEJIDOS U ÓRGANOS FUERA DEL ÁREA DONDE ESTÁ TRABAJANDO EL CIRUJANO PARA DAR UNA MEJOR VISIÓN DEL CAMPO OPERATORIO.



## TIJERA DE METZENBAUM

LAS TIJERAS METZENBAUM SON UN INSTRUMENTO QUIRÚRGICO UTILIZADO POR LOS MÉDICOS CIRUJANOS PARA REALIZAR CORTES DE TEJIDOS FINOS Y DELICADOS O PARA AISLAR VASOS O CONDUCTOS. LAS PODEMOS ENCONTRAR TANTO RECTAS COMO CURVAS.



## PINZAS DE HEMOSTASIA

EL INSTRUMENTAL MÁS CONOCIDO DE HEMOSTASIA INCLUYE LAS PINZAS HEMOSTÁTICAS DE PEAN O KELLY, LAS PINZAS DE ÁNGULO (LAHEY O LOMER), LAS PINZAS ROCHESTER-RANKIN, LAS PINZAS DE PUNTAS CON DIENTES DE RATÓN O DE KOCHER, LAS PINZAS DE MOSQUITO DE HALSTED Y LOS CLAMPS VASCULARES TIPO SATINSKY, DEBAKEY O COOLEY.



## PINZAS DE DISECCION

INSTRUMENTAL DE DISECCIÓN: SON LOS INSTRUMENTOS QUE AYUDAN A ANALIZAR LAS ESTRUCTURAS ANATÓMICAS. ENTRE ELLOS TENEMOS: PINZAS DE DISECCIÓN, PINZAS DE DIENTECILLOS, LEGRAS, CURLETAS, SONDAS ACANALADAS, SONDAS FENESTRADAS, ETC. TENEMOS PINZAS HALSTED O MOSQUITO, DE KOCHER, CIBLE Y OTRAS.



## PINZA KOCHER

LA PINZA KOCHER ES UNA PINZA ARTERIAL CON FORMA RECTA QUE SE UTILIZA PARA PINZAR ARTERIAS Y VASOS SANGUÍNEOS. ESTE TIPO DE PINZAS SIRVEN PARA CORTAR HEMORRAGIAS EN HEMOSTASIA PRIMARIA Y SE USAN EN LIGADURAS PLANIFICADAS.



## PINZAS A PRESION

LOS FÓRCEPS, TAMBIÉN CONOCIDOS COMO PINZAS DE DISECCIÓN O PINZAS MÉDICAS, SON UN INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO BÁSICO MUY DIFUNDIRDO. SE UTILIZA SOBRE TODO EN EL QUIRÓFANO, DONDE SIRVE, POR EJEMPLO, PARA AGARRAR Y SUJETAR TEJIDOS O VASOS SANGUÍNEOS, PARA LA HEMOSTASIA PRIMARIA Y PARA FIJAR LOS PAÑOS QUIRÚRGICOS.



Fuentes de Información: Agrega aquí tus fuentes de información.