



Nombre de alumno: Luz Alejandra Pérez Hernández.

Nombre del profesor: Mahonrry de Jesús Ruiz.

Nombre del trabajo: súper nota.

Materia: enfermería clínica.

Grado: 4.

Grupo: A.

Comitán de Domínguez Chiapas a 24 de noviembre del 2021.

Tipos de instrumental según su función.

-De presión y sostén:

Pinzas articuladas.

Pinzas elásticas.

Pinzas de presión.



-Sostén y manipulación:

Son pinzas que se llaman tenáculos y tiene uno o más dientes agudos en las ramas o Mandíbulas que pueden ser delicados o fuertes.



Clampeo u oclusión

Clamps atraumaticos: En general tienen cremalleras para trabajarlos, pero las puntas operativas no aprietan con fuerza el tejido.

Pinzas oclusivas: Es la que ocluye el flujo de sangre, ejemplo pinzas hemostáticas. Las pinzas Kelly, las de Crile y las mosquito se usan para ocluir completamente un vaso sanguíneo para ligarlo o sellarlo con electrobisturi y las pinzas de ángulo recto se usan para disección y para la oclusión de tejidos profundos.



Corte y disección:

Bisturí o Escalpeló: El bisturí común se usa cuando se requiere un corte fino y preciso en una disección tisular.

Tijeras: Las tijeras quirúrgicas se fabrican con diferentes formas y tamaños, cada una consta de una función.



Pinzas gubias:

Estas pinzas se usan para cortar y extraer tejidos.

Cizallas.

Curetas.

Gubias.

Separadoras.

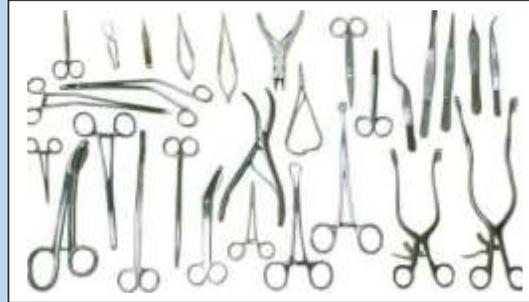
Raspas.

Osteotomos y escoplos.

Tipos de instrumental quirúrgico (funciones).

Separación (exposición)

Dado que la herida quirúrgica es profunda, los planos tisulares y otras estructuras, como vasos sanguíneos, nervios, órganos y demás tejidos, deben apartarse con suavidad del punto focal de la operación. Para realizar esta tarea se usan separadores, los cuales se clasifican en: Manuales o autoestáticos y superficiales o profundos. Estos varían de tamaño.



Dilatadores y sondas

Los dilatadores se utilizan para ensanchar o ampliar el diámetro interno de una luz (un órgano hueco). Los dilatadores o bujías cervicales se usan al comienzo de un procedimiento ginecológico para ensanchar el cuello uterino. Las sondas también se emplean en órganos huecos para detectar obstrucciones o seguir trayectos tubulares.



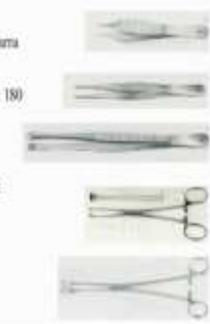
Mediciones

En muchas situaciones deben medirse las extensiones y profundidades de tejidos u órganos huecos. Esta maniobra se emplea para evitar la perforación durante el curetaje.

INSTRUMENTAL BÁSICO

TRACCIÓN:

- 1. Pinzas de Disección:**
 - Disección Adson con Garra y sin Garra de: 120 mm
 - Disección con Garra y sin Garra de: 180 mm y 200 mm
 - Disección Russ de: 200 mm
- 2. Tracción de Órganos y Tejidos:**
 - Pinzas Allis de: 200 mm
 - Pinzas Foester de: 240 mm



Aspiración:

Los instrumentos de aspiración se usan para retirar la sangre y los líquidos del campo operatorio. Las cánulas de aspiración de Poole están diseñadas para ser usadas en la cavidad abdominal.

Suturas:

El porta agujas se utiliza para tomar una aguja curva durante la sutura de dos tejidos. Se puede utilizar un porta agujas para extraer las hojas de los mangos de los bisturí. Los porta agujas tiene cremalleras para asegurar el cierre.

Participemos en cumplir las 6 metas internacionales de la seguridad del paciente de la OMS:

- 1.- Identificar correctamente a los pacientes.
- 2.- Mejorar la comunicación efectiva.
- 3.- Gestión segura de medicamentos.
- 4.- Garantizar la cirugía en el lugar correcto, con el procedimiento correcto y al paciente correcto.
- 5.- Reducir el riesgo de sufrir infecciones asociadas con el cuidado de la salud.
- 6.-Reducir el riesgo de daño al paciente causado por caídas.



5 MOMENTOS DE LA CIRUGÍA

- 1.-Difusión y capacitación a pacientes, familiares y trabajadores de la salud.
- 2.-Difusión y promoción de la técnica de lavado de manos y de los 5 momentos esenciales para su aplicación.
- 3.-Abastecimiento continuo de insumos (toallas de papel, jabón líquido, alcohol gel) e infraestructura adecuada, suficiente y funcional.
- 4.-Acceso seguro y continuo del abastecimiento de agua.
- 5) Medición de la correcta higiene de manos.

