



Nombre del alumno:

Alan Ivan Hernández Calderón.

Nombre del profesor:

Rubén Eduardo Domínguez García.

Profesionalización.

Materia:

Enfermería quirúrgica.

PASIÓN POR EDUCAR

Nombre del trabajo:

Mapa conceptual del tema clasificación del material quirurgico.

CLASIFICACIÓN DE MATERIAL QUIRURGICO

Según su composición.

Acero inoxidable

Titanio.

Vitalio.

Otros metales algunos instrumentos pueden ser fabricados de cobre, plata o aluminio.

Instrumentos blindados la desventaja de estos que forman oxido actualmente su uso es poco frecuente.

Según su forma

De un solo cuerpo ejemplo mango de bisturí cánulas de succión.

Articulado: consta de cuerpo punta y articulación.

Con cierre: consta de argolla, articulación, cuerpo, punta, cierre ejemplo pinzas de forciprecion.

Fibra: son aquellos instrumentos que están constituidos por fibras ópticas o de vidrio recubiertas de caucho ejemplo: laparoscopios.

Según su función.

Se clasifican instrumentos para diéresis o corte: mangos de bisturí, tijeras.

Bipolar instrumento para hacer hemostasia.

Instrumental de separación: Manuales: separadores de senn miller, de farabeuf, valvas. Separadores autoestáticos o fijos.

Instrumental de aprehensión: es aquel utilizado para tomar tejidos, estructuras u objetos ejemplo: pinzas allis.

Móviles o elásticos: ejemplo pinza de disección, pinzas en bayonetas.

Instrumental de hemostasia: ejemplo pinzas mosquito

Instrumental de síntesis es el utilizado para suturar tejido, afrontar o reestablecer ejemplo: porta agujas, tijera de mayo.

Instrumental de drenaje: su objetivo es la limpieza ejemplo: cánula de yankawer.

Según su uso básico y especializado

Instrumental básico: utilizado en cubetas o sets básicos de la institución.

Instrumental especial: Es aquel que es utilizado para un determinado procedimiento.