

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

ESCUELA DE MEDICINA

5to Semestre

Grupo "B"

Clínica quirúrgica

30 DE AGOSTO DEL 2020

Dr. Farrera Valdivieso

Jhovanny Efrain

Conceptos

Presenta:

- Diana Montserrath de León Pérez

Conceptos

→ ASEPSIA

métodos o procedimientos para preservar la esterilidad.

→ ANTISEPSIA

métodos o procedimientos para disminuir la población de microorganismos de superficies orgánicas (piel y mucosas)

→ TIPO DE AGENTES QUÍMICOS ANTISÉPTICOS MAS UTILIZADOS EN EL ÁREA QUIRÚRGICA.

Orgánicos	Inorgánicos
Alcoholes	Halogenados
Aldehídos	Oxidantes
Fenolesdtergentes anionicos	Metales pesados
Acidos organicos datergentes catiónicos	Ácidos inorgánicos
Aceites senciales	
Colorantes	
Nitrofuranos	

→ TIEMPOS FUNDAMENTALES DE LA TÉCNICA QUIRÚRGICA.

1. Incisión, corte o diéresis
2. Hemostasia
3. Exposición (separación, aspiración, tracción)
4. Disección
5. Sutura o síntesis

→ EQUIPOS E INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO BÁSICO.

- Corte

1 Mango de bisturí núm. 3 (hojas 11 y 15)

1 Tijeras Littauer (14 cm)

1 Tijeras Lister (14 cm) o tijeras Bergmann (23 cm)

1 Tijeras Mayo rectas (15 cm)

Hemostasia

1 Pinzas Kelly (14 cm)

1 Pinzas Halsted curvas (12.5 cm)

1 Pinzas Rochester-Pean (14 cm)

- Disección

1 Pinzas de disección sin dientes (15 cm)

1 Pinzas de disección con dientes (15 cm)

Tracción

2 Pinzas Allis (15 cm)

1 Pinzas Foerster (18 cm)

- Sutura

1 Portaagujas Hegar-Mayo (16 cm)

Catgut simple 3-0 sin aguja para ligaduras de pequeños vasos

Nailon 3-0 con aguja para sutura de piel

Material complementario

1 Riñón o bandeja rectangular metálico

1 Frasco de lidocaína al 1 o 2% simple

2 Jeringas de 5 ml desechables

1 Jeringa Asepto

1 Flanera de metal

1 Compresa o campo hendido

Referencias

Salvador Martínez. Cirugía bases del conocimiento quirúrgico y anexo en trauma. 5ta edición. MC Graw Hill