



Universidad del Sureste Escuela de Medicina

“Definiciones”

Docente: Farrera Valdiviezo Jhovanny Efrain

Materia: Clinica Quirúrgica

Grado: 5° **Grupo:** "B"

Alumna: Ruíz Córdova Lizbeth Anahí

Comitán, Chiapas, 31-Agosto-2020

Asepsia: Conjunto de prácticas que permiten reducir la transmisión de microorganismos de una persona a otra.

Destrucción de los microorganismos sobre superficie u objetos inanimados

Antisepsia: Remoción o destrucción de microorganismos sobre seres vivos.

Tipo de agentes químicos antisépticos más utilizados en el área quirúrgica:

- Alcohol etílico
- **Clorhexidina**
- Povidona
- Tintura de yodo
- Peróxido de hidrogeno
- Merbromina
- Triclosán
- Sales de plata

(Vidal, 2018)

Técnica fundamental de los tiempos quirúrgicos:

Incisión, corte o diéresis: Primer paso de la técnica , consiste en la sección metódica y controlada de los tejidos subyacentes al órgano a abordar.

Instrumental:

- Bisturi de hojas intercambiables
- Tijeras de punta fina y angulada
- Tijera de littaver para retirar puntos
- Tijeras para vendajes

Hemostasia: Es el procedimiento que se realiza con el fin de detener una hemorragia, puede ser instrumental o manual, y temporal o definitiva.

Hemostasia temporal: Es aquella que consiste en la aplicación de procedimientos digitales, manuales e instrumentales, con el fin de parar o frenar momentáneamente el sangrado.

Hemostasia definitiva: Esta se realiza por obliteración directa y permanente de los vasos sangrantes, se logra realizando diferentes procedimientos como: Ligadura

simple, transfijación reconstrucción vascular, grapas metálicas, cera para hueso y electrocoagulación.

Instrumental:

- Pinza crille y Kelly
- Pinza péan
- Pinza de Kocher
- Pinza Doyen
- Pinza Terrier

Exposición: Es el tiempo donde el cirujano presenta los planos y estructuras anatómicas en las cuales se realizará el procedimiento.

Para esto es necesario realizar otra serie de procedimientos. Como la separación, tracción y aspiración, con el fin de tener una mejor visualización

Instrumental:

- Separador de Farabeuf
- Pinzas Backcock
- Canula de aspiración Yankauer

Disección: Es el tiempo quirúrgico en donde se liberan las estructuras anatómicas del tejido que las rodea, para realizar la resección o el tipo de tratamiento indicado.

Roma: se realiza con el uso de un instrumento con forma obtusa. Pueden ser unas pinzas, grasa montada o envuelta en un dedo.

Cortante: Este tipo de disección se realiza con instrumentos con algún tipo de filo, en general bisturí, tijeras o bovie.

Instrumental:

- Pinza Forester
- Pinza de disección con dientes o sin dientes
- Pinza de disección acodada
- Pinza de disección en bayoneta

Síntesis: es el último tiempo fundamental en la técnica quirúrgica, consiste en la aproximación de los tejidos con el objetivo de acelerar el proceso de cicatrización

Instrumental:

- Sutura

- Aguja
- Portaagujas
- Pinza mayo

Martínez,S.(2013)

Bibliografía

Vidal, C. (2018). Tipos de antisépticos . *ELSILVER*.

Martínez.(2013).cirugía: bases del conocimiento quirúrgico y apoyo en trauma (5ta.Ed)McGraw Hill: México.