

DEFINICIONES DE CLINICA QUIRURGICA

Universidad del Sureste

Medicina Humana

Dr. Jhovanny Efraín Farrera Valdivieso

PRESENTA:

Karen Paola Morales Morales

GRUPO, SEMESTRE y MODALIDAD:

5to semestre y grupo B, Clínica Quirúrgica.

Comitán de Domínguez, Chiapas

Fecha: 30/08/2020

Definiciones de cirugía

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 MÁS UTILIZADOS EN EL ÁREA QUIRÚRGICA.

- ✚ Orgánicos: Alcoholes, aldehídos, fenoles, ácidos orgánicos, detergentes anicónicos, detergentes catiónicos, aceites esenciales, colorantes y nitrofuranos.
- ✚ Inorgánicos: Halogenados, oxidantes, metales pesados y ácidos inorgánicos

TIEMPOS FUNDAMENTALES DE LA TÉCNICA QUIRÚRGICA.

- ✚ **Incisión, corte o diéresis:** procedimiento inicial de toda técnica quirúrgica, y consiste en la sección metódica y controlada de los tejidos suprayacentes al órgano por abordar.
- ✚ **Hemostasia:** Es el procedimiento que realiza el cirujano, en forma instrumental o manual, para cohibir una hemorragia. La hemostasia puede ser temporal o definitiva.
- ✚ **Exposición (separación, aspiración, tracción):** se incluye la presentación que se hace al cirujano de los planos y estructuras anatómicas sobre los cuales ejecutará la intervención. Para lograr la exposición se dispone de diferentes procedimientos, entre los cuales se halla la separación o retracción

de los tejidos, la limpieza del campo operatorio por aspiración y secado de la sangre extravasada,

✚ **Disección:** consiste en liberar estructuras anatómicas del tejido conjuntivo que las rodea para llevar a cabo el tratamiento reconstructivo o de resección indicado.

✚ **Sutura o síntesis:** aproximación de los tejidos con la finalidad de acelerar el proceso de cicatrización se conoce como sutura quirúrgica

EQUIPOS E INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO BÁSICO.

Los instrumentos de corte, como bisturíes, tijeras, sierras, costótomos y gubias, entre otros. Pinzas hemostáticas: Pinzas de Halsted o mosquito, Pinzas de Kelly, Pinzas de Pean, Pinzas de Kocher, Pinzas de Satinsky, Pinzas de Potts, Separadores de de Adson, Gelpi, Weitlaner y Beckman; para cavidad abdominal como los de Balfour y Gosset, y para tórax, como los de Finochietto y Burford. pinzas de anillos o de Foerster, Duval, Babcock y Allis, y las de campo o erinas, como las de Backhaus, Roeder y Jones, suturas y agujas, de las cuales existe una diversidad de formas, tamaños y puntas, y el portaagujas para dirigir la aguja curva.

BIBLIOGRAFÍA:

Martinez, S. (2013). *Cirugia Bases del conocimiento quirúrgico y apoyo en trauma*. Mexico: McGRAW-HILL INTERAMERICANA EDITORES, S. A. de C. V.