

Licenciatura en Medicina Humana

Materia:

Clínica Quirúrgica

Trabajo:

Cuadro sinóptico

Docente:

Dr. Zebadua Guillen Eduardo

Alumno:

Carlos Alfredo Solano Díaz.

Semestre y Grupo:

5° "A"

Tuxtla Gutiérrez, Chiapas a; 23 de Febrero 2021.

**BREVE HISTORIA
DE LA CIRUGIA
(HITOS EN EL DESARROLLO
DE LA CIRUGIA MODERNA)**

**Los cuatro
desafios
tradicionales
de la cirugia**

Siglo XIX, descubrimiento de la anestesia y de la antisepsia.

Separacion entre cirujanos y medicos se hizo patente en la sociedad romana

- Medici chirurgici
- Medici clinici

**Limitaciones
anatomicas y
teologicas**

Hipocrates, realizo grandes avances en el conocimiento del cuerpo humano

Galeno, tiene el dudoso honor de ser tambien el responsable de numrosas imprecisiones

1543, Vesalio, considerado como el padre de la anatomia moderno,

Leonardo Da Vinci, bajo pena de muerte y autridades eclesiasticas prohíben disecciones anatomicas

Siglo XVIII, Europa, reglamenta los estudios de cirugia.

**La lucha
contra el
dolor**

Opio y alcohol eran lo mas empleados hasta el descubrimiento de la anestesia

1ra mitad siglo XIX, epoca del desarrollo y el descubrimiento de la anestesia.

1846 - Thomas G Morton, descubridor de la anestesia con la eficacia del dietileter.

Horace Welle, probò consigo mismo el denominado gas de la risa (ON).

Robert Liston, primero en utilizar narcossi en Europa en una amputacion.

100 años posterior descubren anesteticos inhalados (isofluorano, Sevofluorano, etc), fidel Pages en 1921 descubre la anestesia epidural.

Segmund Freud y Carl Koller, dieron a conocer a la cocaina como anestésico local, en 1905 se introdujo el primer anestésico local novocaina, 1944 aparecio la lidocaina, 1957 la mepivacaina, 1963 bipivacaina y 1996 ropivacaina

**El mundo de
los
patogenos y
la lucha
contra la
infeccion
quirurgica**

Louis pasteur y su teoria germinal de las enfermedades infecciosas junto con la contribuciones de Robert Koch.

Alexander Fleming descubre un hongo de la especie penicilium.

Ignaz Semelweis 1846, dio a conocer la causa de la fiebre puerperal y uso de la antisepsia quirurgica.

Lister descubrio los antisepticos en 1865 y puso en marcha de los primeros metodos de antisepsia lavado de manos.

La hemorragia

Siglo VII, el famoso cirujano indio Sushruta practicaba, entre otros procedimientos, la ligadura de vasos para el control de hemorragias.

Siglo XVI, Ambroise Pare, considerado como padre de la cirugia moderna, descubrio la ligadura menos traumatica.

En la primera mitad del siglo XX la aparicion del electrobisturi facilito la tare de los cirjanos vasculares.