



**Erivan Robely Ruiz Sánchez.**

**Dr. Romeo Antonio Molina Román**

**Mapas conceptuales.**

**Clínica quirúrgica.**

**Quinto "A"**

Comitán de Domínguez Chiapas a 09 de septiembre del 2024.

# HISTORIA DE LA CIRUGIA

## ANTIGUEDAD

### MESOPOTAMIA Y EGIPTO

Primeras intervenciones quirúrgicas documentadas.

- Trepanaciones craneales
- Amputaciones
- Primeros vendajes y suturas

### GRECIA y ROMA

Desarrollo de técnicas y herramientas quirúrgicas documentadas.

Hipócrates: padre de la medicina, estableció principios éticos y técnicas quirúrgicas básicas.

## EDAD MEDIA

### ESTANCAMIENTO.

Dominio de la iglesia en la medicina. Cirujanos-barberos: realizaban intervenciones y afeitados.

### Avances

Desarrollo de instrumentos quirúrgicos básicos.

## RENACIMIENTO

### ANATOMIA

Vesalio: Publicó "De humani corporis fabrica" revolucionando el estudio de la anatomía.

### Cirugía

Ambroise Paré: Aporta ligadura de vasos, sustituyó la cauterización, reduciendo la mortalidad. -Uso de vendajes.

## SIGLO XVIII Y XIX: LA ERA DE LA REVOLUCION QUIRURGICA.

### ANESTESIA

William T.G Morton: Demostró la eficacia del éter como anestésico.

### HEMOSTASIA

Técnicas para controlar hemorragias, ligaduras, cauterización.

### ANTISEPSIA

Joseph Lister: Introdujo concepto antiseptia utilizando fenol.

### INSTRUMENTACIÓN

Desarrollo de instrumentos especializados: bisturí, pinzas, tijeras, etc.

## SIGLO XX: LA ERA DE LA CIRUGIA MODERNA.

### ANESTESIA

Anestésicos locales y generales, seguros y eficaces.

### ANTIBIOTICOS

Descubrimiento y uso de antibióticos.

### ESPECIALIZACION

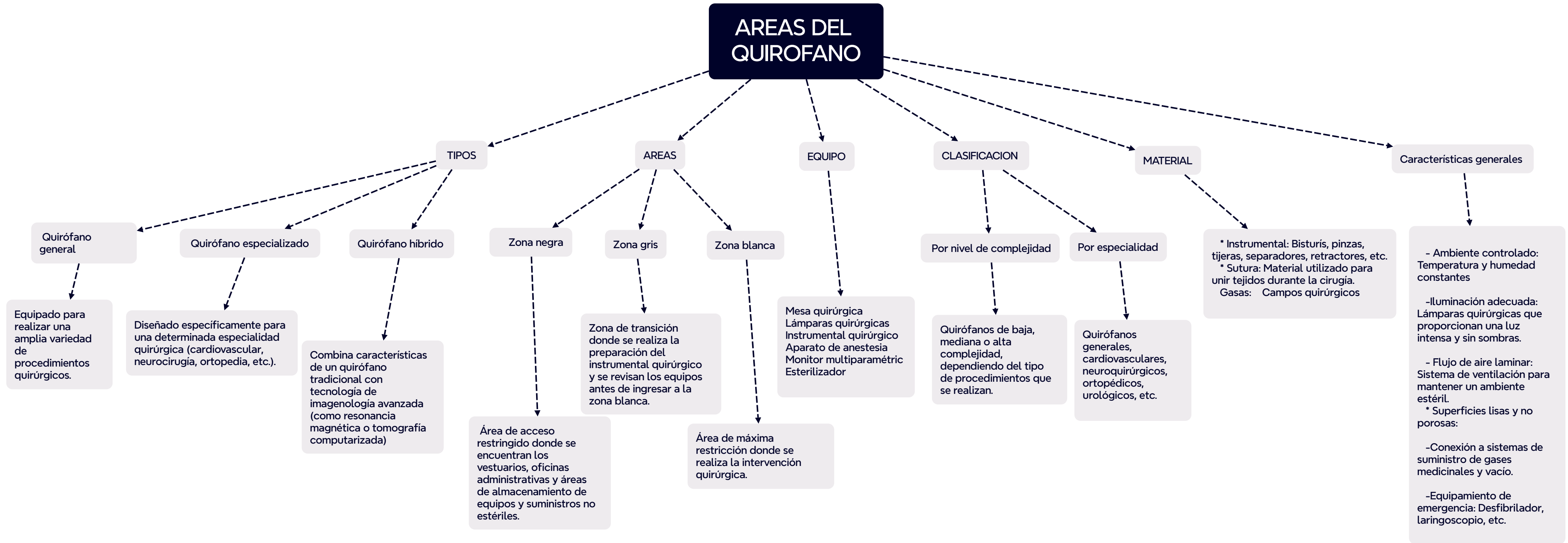
Surgen especialidades quirúrgicas.

Se desarrolla RAYOS X, ECG.

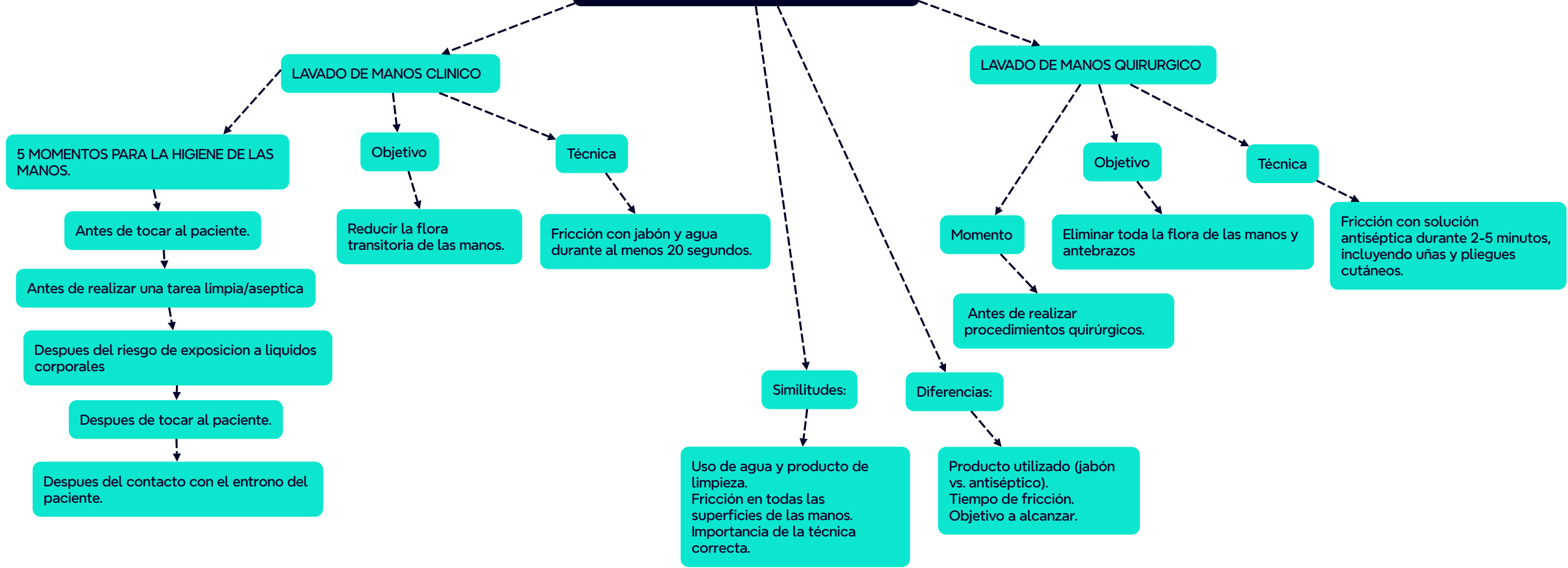
### TECNOLOGIA

Desarrollo de cirugías menos invasivas: laparoscópica y endoscópica. -Microcirugía -Desarrollo de robótica aplicada en la cirugía.

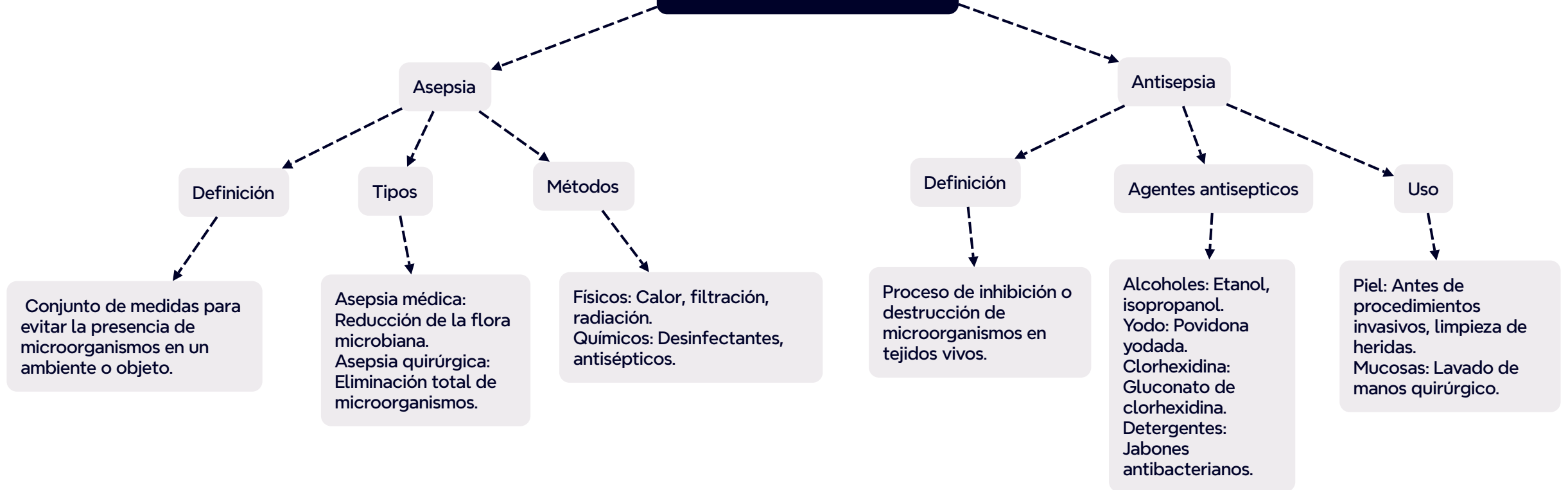
### CIRUGIA



# LAVADO DE MANOS CLINICO Y QUIRURGICO.



# ASEPSIA Y ANTISEPSIA



## Referencias bibliográficas

- (2014). Historia de la cirugía. Archundia García A(Ed.), *Cirugía 1. Educación quirúrgica, 5e.* McGraw-Hill CAPITULO 1 HISTORIA DE LACIRUGIA Education. <https://accessmedicina.mhmedical.com/content.aspx?bookid=1431&sectionid=97875811>
- Área de quirófanos. Archundia García A(Ed.), *Cirugía 1. Educación quirúrgica, 5e.* McGraw-Hill CAPITULO 9 AREAS DE QUIROFANO Education. <https://accessmedicina.mhmedical.com/content.aspx?bookid=1431&sectionid=97877150>
- Directrices de la oms sobre higiene de las manos en la atención. Organización Mundial de la Salud. 2005:31pág. Disponible en: [www.who.int/patientsafety/information](http://www.who.int/patientsafety/information)
- OMS. Iniciativa Mundial en pro de la Seguridad del Paciente 2005. [En línea].2005 [Citado 2010 enero 5].Disponible en: [www.who.int/entity/mediacentre/news/releases/2005/pr50/es/](http://www.who.int/entity/mediacentre/news/releases/2005/pr50/es/)
- Infección nosocomial | Higiene de manos. 2005; [33páginas]. Disponible en: [www.higienedemanos.org/node/4](http://www.higienedemanos.org/node/4)