



### **SUFIJOS Y PREFIJOS QUIRURGICOS**

La siguiente lista incluye aquellos utilizados para describir procesos o trastornos quirúrgicos.

Es muy importante y útil reconocerlos.

**OTOMÍA:** Abrir quirúrgicamente o efectuar una incisión en determinado lugar.

- Toracotomía: Apertura de la cavidad torácica.
- Gastrotomía: Apertura de la cavidad gástrica.
- Duodenotomía: Apertura del duodeno.
- Laparotomía: Apertura del abdomen
- Craneotomía: Apertura del cráneo

**SCOPIA:** Cuando va precedido por el nombre de una estructura anatómica, este sufijo se refiere al examen de esa estructura a través de un lente.

El instrumento puede ser de fibra óptica o iluminado por una fuente de luz.

- La pelviscopia es el exámen del contenido pélvico.
- Sigmoidoscopia: Exámen de la porción terminal del colón (sigmoides).
- Gastroscofia: Examen para visualizar el estomago.

**OSTOMÍA:** Crear una abertura. Cuando este sufijo va precedido de una estructura como en :

- Colostomía: Significa una apertura que comunica el colón al exterior de el organismo.
- Gastrostomia: Comunicación del estomago al exterior

**ECTOMÍA:** Extirpar o reseca quirúrgicamente.

- Colectomía: extirpación del colón.
- Colectectomía: extirpación de la vesícula biliar.
- Apendicetomía: resección de la apéndice.
- Gastrectomía: extirpación del estomago

**AUTO :** “ Por si mismo ” Cuando este prefijo va seguido de un procedimiento u otro radical se refiere a la fuente propiamente dicha.

- Un injerto de tejido autólogo es uno obtenido e implantado en el mismo paciente.
- Autotransfusión: Significa la transfusión de la propia sangre del paciente.

### **TERMINOS CLAVES**

***Lic. Flores Gladys***



**ANASTOMOSIS:** Formación quirúrgica de un paso entre dos espacios, huecos o luces.

- Anastomosis: Significa crear una unión.
  - TERMINO – TERMINAL
  - TERMINO – LATERAL
  - LATERO – LATERAL

**APOSICIÓN:** Unión de dos estructuras.

El cirujano realiza la aposición de los bordes de los tejidos , significa que los junta de modo que los bordes quedan en contacto.

**APROXIMAR:** Juntar partes o tejidos corporales por medio de suturas.

**COMUNICACIÓN:** Cuando las estructuras u órganos se conectan.

**DESVIAR:** Separar o retraer pero sin desprender.

**DISECCIÓN ROMA:** Separación de tejidos o planos tisulares con un instrumento sin capacidad de corte.

**EXPOSICIÓN:** Área anatómica que el cirujano puede visualizar y por ende operar.

**INCIDIR:** Cortar o seccionar con un instrumento cortante.

- El cirujano incide la piel con bisturí.

**RESECAR:** Cortar y extirpar una porción de tejido.

**RETRAER:** Traccionar hacia atrás o afuera para exponer una estructura u órgano.

- El ayudante retrae los bordes de la herida quirúrgica para exponer la cavidad abdominal.

**SECCIONAR:** Cortar o dividir, el cirujano secciona los tejidos significa que procede a la separación mediante el corte de los mismos

### **Estructura y construcción de los términos médicos**

Parte principal del término: raíz acompañada de los prefijos y/o sufijos. Puede tener más de una raíz y puede tener o no sufijos y prefijos. Ej. Más de una raíz, cardi-o-logía Sufijos y prefijos, peri - card – itis.

### **Nomenclaturas de los actos quirúrgicos:**

Nomenclatura es el conjunto de voces técnicas propias de una ciencia o un arte. La medicina, como otras ciencias del mundo occidental ha nutrido su glosario de las palabras griegas, latinas o árabes. Otras veces no es la palabra en sí, sino una

**Lic. Flores Gladys**



preposición, un prefijo o un sufijo lo que le da un significado particular. A fin de ordenar este resumido glosario vamos a agrupar las palabras más comunes en tres secciones: diéresis, principales acciones sobre los órganos y síntesis

### **Nomenclaturas**

**Diéresis:** proviene del griego y significa división. Es el procedimiento a través del cual se dividen los tejidos orgánicos.

**Hemostasia:** la diéresis provoca generalmente hemorragias y la forma de detenerlas es hacer la hemostasia. Esta palabra también proviene del griego, está compuesta por hemo, que significa sangre y stasis, detener.

**Tomía :** sufijo que proviene del griego tomée, que significa corte; es sinónimo de incisión.

**Paracentesis:** proviene de para, que significa a través y de centesis, perforar. Es la punción de una cavidad con líquido. Si el líquido está en la pleura, se llama toracocentesis.

**Lisis :** también proviene del griego y significa disolución. Son las maniobras tendientes a liberar órganos anormalmente vinculados. Por ejemplo enterolisis, pleurolisis separación de adherencias intestinales, pleurales.

### **Principales acciones sobre los órganos:**

**Extirpación :** extirpar proviene del latín stirps, que significa extirpar la raíz. El sinónimo griego es **exéresis** que significa “separar hacia fuera”. El mismo significado tiene **ectomía** , que en griego quiere decir extirpar . Cuando este sufijo se une a una palabra que designa un órgano, significa la extirpación de este. Ej. Gastrectomía, colecistectomía, significa extirpación de estómago y vesícula respectivamente.

En algunos casos el órgano es extirpado en forma incompleta y entonces calificamos su extirpación de “parcial”, “subtotal” o “segmentaria”. Otras veces la extirpación es total. Ej. gastrectomía total. En el caso de tumores malignos puede agregarse la palabra radical, para indicar que la extirpación incluye el territorio ganglionar correspondiente al área afectada. A veces es necesario extirpar órganos vecinos y entonces la operación se denomina “ampliada”.

**Ostomía:** significa abocación, creación de aberturas permanentes o temporarias entre los órganos huecos y el exterior. Ej. Gastrectomía, Coledocostomía .

**Lic. Flores Gladys**



**Pexia** : palabra griega que significa fijar. Ej. nefropexia es la fijación del riñón.

**Plastia**: sufijo griego que significa formar, moldear. Es de un procedimiento quirúrgico que tiene por finalidad restablecer, mejorar una función o embellecer una parte del cuerpo.

**Síntesis**: significa unión de dos partes separadas, la que se hace suturando los tejidos. En griego sutura es rafia. En los órganos o tejidos nobles el agregado de estas palabras significa la sutura de ellos. Ej. neurorrafia, gastrorrafia, herniorrafia.

**Centesis**: Punción.

**Tomía**: Insición

**Oscopía**: Examen de cavidades, preferentemente mediante el uso de instrumental óptico.

**Ectomía**: Extirpación total o parcial de un órgano.

**Ostomía**: Apertura o abocamiento de un órgano al exterior.

**Anastomosis**: es la unión de órganos huecos.

**Rafia: Sutura Pexia**: Operaciones para fijar o suspender un órgano

**Lisis**: Denominación de las cirugías tendientes a liberar un órgano de sus adherencias.

**Desis**: Intervenciones que tienen como fin inmovilizar una articulación.

**Plastias**: Operaciones cuyo fin es reparar o restaurar la estructura o la función de un órgano, estructura o sistema.

**Tripsia** : Aplastamiento (litotripsia: procedimiento que se usa para desintegrar cálculos renales)

**Stasia** : detención (hemostasia)

#### **Raiz – significado**

- adeno – glándula
- cardio – corazón
- cisto - vejiga
- dermo - piel
- gastro – estómago
- hepato – hígado
- mio – músculo
- neuro – nervio

---

**Lic. Flores Gladys**



- osteo - hueso
- espleno - bazo
- artro – articulación
- cefalo – cabeza
- cito – célula
- entero – intestino
- hemo – sangre
- mielo - médula ósea
- nefro - riñón
- oculo – ojo
- procto - resto
- toraco – tórax

### GLOSARIO

**Absceso:** acumulación localizada de pus.

**Adherencia:** unión anormal de partes que deben estar separadas.

**Adiposo:** de naturaleza grasosa.

**Alveolectomía:** operación de reseca una porción de alveolo.

**Amputación:** extirpación de un miembro o parte del mismo, o de una parte saliente del cuerpo.

**Anaerobio:** que crece solamente en ausencia de oxígeno molecular.

**Analgesia:** abolición de la sensibilidad al dolor.

**Anastomosis:** comunicación entre dos vasos o nervios.

**Anestesia:** privación total o parcial de la sensibilidad.

**Anestesia de bloque:** producción de insensibilidad por interrupción de la conductibilidad de los nervios sensitivos de una región corporal.

**Anestesia general:** estado de pérdida del conocimiento producido por agentes anestésicos.

**Anestesia local:** inyección de anestésicos directamente en los tejidos; anestesia por infiltración.

**Anestesia por Infiltración:** inyección de anestésicos directamente en los tejidos; anestesia local.

---

**Lic. Flores Gladys**



- Anestesia raquídea:** anestesia producida por inyección de un agente en el espacio subaracnoideo de médula espinal.
- Anestesia regional:** bloqueo nervioso o de campo que produce insensibilidad en un área particular.
- Aneurisma:** bolsa formada por dilatación de las paredes de un vaso.
- Anoplastía:** operación plástica o restauradora del ano.
- Aortotomía:** sección de la aorta
- Apendicectomía:** extirpación quirúrgica del apéndice vermiforme.
- Asepsia:** ausencia de materia séptica; estado libre de infección.
- Balanoplastia:** cirugía plástica del glande del pene.
- Biopsia:** examen de una porción de tejido obtenida de un cuerpo vivo.
- Cecocolostomía:** enteroanastomosis entre el ciego y el colon descendente.
- Cervicectomía:** extirpación del cuello uterino.
- Circuncisión:** extirpación total o parcial del prepucio.
- Clitoridectomía:** extirpación o ablación del clítoris.
- Colangioyeyunostomía** anastomosis quirúrgica de un conducto biliar con el yeyuno.
- Conducto:** pasaje tubular relativamente estrecho, para vasos y nervios o secreciones y excreciones principalmente.
- Contaminado:** impregnado con material infeccioso.
- Cordectomía:** extirpación de una cuerda bucal.
- Coreoplastia:** cirugía plástica de la pupila
- Cricotomía:** incisión quirúrgica del cartílago cricoides.
- Dehiscencia:** abertura natural o espontánea de una parte un órgano.
- Desinfección:** destrucción de los gérmenes patógenos fuera del organismo por aplicación directa de medios químicos.
- Desinfectantes:** agentes destructores de los microorganismos que causan infección.
- Dilatación y legrado:**(D y L) dilatación del cuello uterino para permitir raspar las paredes del útero.
- Disecar:** separar, seccionar y exponer las estructuras corporales, especialmente para estudio anatómico.
- Duodenoenterostomía:** creación artificial de un paso desde el duodeno a otra porción

**Lic. Flores Gladys**



del intestino delgado.

**Edema:** acumulación de líquido seroalbuminoso en el tejido celular debido a diversas causas.

**Embolectomía:** extracción quirúrgica de un émbolo o coágulo que obstruye un vaso

**Empiema:** formación o derrame de pus en una cavidad preexistente, especialmente en la pleura.

**Epiglotectomía:** extirpación de la epiglotis

**Episioplastia:** cirugía plástica de vulva y perineo.

**Esclerosis:** endurecimiento de cualquier estructura u órgano por crecimiento excesivo de tejido fibroso.

**Estenosis:** estrechez de un orificio o conducto.

**Estéril:** que no da fruto; infecundo, improductivo. Aséptico sin microorganismos ni esporas.

**Esterilización:** acción y efecto de esterilizar. Destrucción completa de los microorganismos por el calor o por productos químicos bactericidas.

**Estrechez:** estenosis de un conducto.

**Evisceración:** extracción de las vísceras o entrañas, especialmente las torácicas y abdominales

**Exteriorización:** exposición temporal de un órgano sacándolo fuera del cuerpo

**Extirpación:** separación completa o erradicación de una parte u órgano con objeto experimental o quirúrgico.

**Fenestración:** acción o efecto de perforar o practicar aberturas.

**Fístula:** trayecto anormal consecutivo generalmente a un proceso de ulceración, que comunica de ordinario una superficie cutánea o mucosa con un órgano hueco interno y por el que sale pus o un líquido normal, desviado de su camino ordinario.

**Fisura:** hendidura estrecha

**Gangliectomía:** excisión de un ganglio o ganglios.

**Germicida:** destructor de gérmenes

**Hemorroidectomía:** extirpación de las hemorroides.

**Hemostasia:** detención de una hemorragia.

**Hernioplastia:** operación plástica para la corrección radical de la hernia

**Lic. Flores Gladys**



**Hipofisectomía:** extirpación quirúrgica de la hipófisis.

**Ictericia:** coloración amarilla de la piel, mucosas y secreciones, debida a la presencia de pigmentos biliares en la sangre en cantidad mayor de la fisiológica.

**Incisión y drenaje:** (I y D) división de las partes blandas para permitir la salida de líquidos y derrames de una herida, absceso o cavidad.

**Infarto** zona localizada de tejido con necrosis isquémica producida por oclusión súbita del riego arterial o del drenaje venoso de la parte afectada.

**Infección:** invasión del organismo por agentes patógenos, y la reacción tisular a su presencia y a las toxinas producidas por ellos

**Inflamación:** respuesta vascular y exudativa de los tejidos del organismo ante una lesión.

**Injerto de piel:** implantación plástica de un colgajo de piel.

**Laceración:** herida producida por el desgarro de tejidos.

**Lobectomía:** extirpación de un lobo o lóbulo, del tiroides o del pulmón, por ejemplo

**Lobotomía:** sección de un lóbulo. En neurocirugía, incisión quirúrgica de todas las fibras de un lóbulo.

**Maleotomía:** operación de dividir el martillo o separar los alveolos.

**Mamoplastia:** cirugía plástica de la mama.

**Mastoidectomía:** extirpación del antro o las células mastoideas, o de la apófisis mastoides.

**Microorganismo patógeno:** agente que produce enfermedad.

**Microorganismos no patógenos:** agentes que no produce enfermedad.

**Oclusión:** obliteración, cierre.

**Pancreáticoenterostomía:** (también llamada Pancreatoenterostomía) comunicación artificial entre el conducto pancreático y el intestino.

**Parenteral:** dicese de la administración de alimentos, medicamentos y otros productos terapéuticos por cualquier vía, endovenosa, intramuscular, subcutánea, etc., que no sea la gastrointestinal

**Parotidectomía:** extirpación quirúrgica de la glándula parótida.

**Perineal** relacionado con el perineo.

**Primera intención:** unión de los bordes de una herida con un mínimo de tejido de

**Lic. Flores Gladys**



granulación.

**Purulento:** que tiene pus.

**Resección:** operación que consiste en separar el todo o par de uno o más órganos.

**Resección intestinal:** resección total o parcial del intestino.

**Segunda intención:** unión de los bordes de una herida por cicatrización de las superficies de granulación.

**Septectomía:** resercción parcial del tabique de la nariz.

**Séptico:** que produce infección o putrefacción o es causado por ella.

**Sinovectomía:** extirpación quirúrgica, parcial o completa de una sinovial articular

**Técnica aséptica:** método de prevenir las infecciones por destrucción o evitación de agentes infecciosos, en especial por medios físicos.

**Tercera intención:** unión por cicatrización de tejido granuloso.

**Timpanectomía** extirpación quirúrgica de la membrana del tímpano.

**Transfusión:** inyección de sangre completa, substitutivos del plasma u otras soluciones inyectables, directamente en el torrente circulatorio.

**Transuretral:** que ocurre o se ejecuta a través de la uretra.

**Trombectomia:** extracción o excisión de un trombo.

**Tumor:** hinchazón y bulto que se forma anormalmente en alguna parte del cuerpo. Crecimiento excesivo patológico de tejidos, de carácter no inflamatorio.

**Vagotomía:** sección del nervio vago por debajo de las fibras destinadas al corazón; suprime las fases neurógena y antral de la secreción gástrica y se emplea en el tratamiento de la úlcera gástrica.

**Valvulotomía, valvotomia:** incisión quirúrgica de una válvula.

**Venopunción:** punción quirúrgica de una vena con propósitos terapéuticos o para obtener muestras de sangre.

**Ventriculotomía:** incisión de un ventrículo.

**Vesícula:** vejiga pequeña en la epidermis, llena generalmente de líquido seroso.

**Víscera:** dicese de cualquier órgano interno, con referencia especial a las grandes vísceras abdominales.

**Yeyunostomía:** extirpación parcial o completa del yeyuno.