



MINISTERIO  
DE SALUD

Unidad de Estadística e Información  
Ministerio de Salud

Glosario de Términos Utilizados en la Clasificación de  
Procedimientos en Salud

CIE 9-MC  
Versión 2024

*República de El Salvador  
San Salvador, octubre 2024*

## INDICE

*Introducción* ..... 3

*Términos quirúrgicos principales* ..... 4

### *Glosario Alfabético*

A	.....	5 - 11
B	.....	12-15
C	.....	16-25
D	.....	26-31
E	.....	32-38
F	.....	39-43
F	.....	44-47
G	.....	62-73
H	.....	74-76
I	.....	48-50
L	.....	51-53
M	.....	54-57
N	.....	58-59
O	.....	60-61
P	.....	62-67
Q	.....	68-69
R	.....	70-75
S	.....	76-78
T	.....	79-86
U	.....	87-88
V WXYZ	.....	89

## Introducción

Dentro del marco conceptual para el registro de información estadística en salud, en el país se utiliza de la familia de clasificadores internacionales de enfermedades de OPS/OMS el CIE-9-Modificación Clínica volumen 3 de Procedimientos (Quirúrgicos, diagnósticos y no Quirúrgicos), con el objeto, que las especialidades médicas y quirúrgicas recopilen en el apartado del formulario fuente, los procedimientos realizados al paciente durante el proceso de atención que se brinda en la red de establecimientos de salud.

Sin embargo, al registrar estas variables en el sistema de información estadística, los especialistas evidenciaron la urgente necesidad de incluir en la Lista Tabular códigos de procedimientos con técnicas quirúrgicas avanzadas como también los realizados con las nuevas tecnologías; y en respuesta a las demandas de información, la Unidad de Estadísticas del Ministerio de Salud realizó esfuerzos coordinados con especialistas y técnicos del Ministerio de Salud (MINSAL) y del Instituto Salvadoreño del Seguro Social (ISSS), con el fin que el país disponga de una "Lista Tabular de Procedimientos Quirúrgicos, diagnósticos, no quirúrgicos" CIE-9-MC actualizada; que brinde respuesta a las solicitudes del registro sobre el tema en el sistema y que sirva de base en la toma de decisiones que a este nivel se requieren.

Aunado a los propósitos del objetivo principal, se consideró oportuno, elaborar un "**Glosario de Términos utilizados en la clasificación de los procedimientos**" en donde se han utilizado términos que están implícitos en la lista tabular de Procedimientos del **CIE-9-MC**; para que facilite a las diferentes disciplinas del sector salud el uso de los mismos.

Es importante destacar que el glosario de términos que se presenta está sujeto a cambios, por lo que se recomienda, que el documento que se presenta sea actualizado permanentemente por los especialistas.

## *Términos Quirúrgicos Principales*

**OTOMIA:** Procedimiento quirúrgico mediante el cual se abre un orificio artificial (estoma).

**OSTOMIA:** Operación realizada para crear una abertura (estoma) en el cuerpo para permitir la eliminación de desechos corporales. La colostomía y la urostomía son tipos de ostomías.

**ECTOMIA:** Extirpación o resección. Sufijo que significa extirpación quirúrgica. Se usa para extirpación (quirúrgica).

**ESCISIÓN:** Extirpar tejido enfermo o potencialmente dañino del cuerpo para tratar una afección o prevenir su progresión. También se llama escisión quirúrgica y resección quirúrgica.

**CENTESIS:** Punción quirúrgica, para extraer líquido, por ejemplo, toracocentesis.

**DESIS:** Es utilizado como terminación para denominar a las intervenciones que tienen como fin inmovilizar una articulación. Artrodesis. Plastias, se denominan las operaciones cuyo fin es reparar o restaurar la estructura o la función de un órgano, estructura o sistema.

**PROCEDIMIENTO:** El método a través del cual se llevan a cabo ciertas acciones determinadas, que forman parte de un mismo proceso.

**CIRUGIA:** Implica la manipulación mecánica de las estructuras anatómicas con un fin médico, bien sea diagnóstico, terapéutico o pronóstico. Al acto de realizar una cirugía se le denomina procedimiento quirúrgico, operación o simplemente cirugía.

**REDUCCIÓN:** Corrección de una fractura, luxación o hernia.

**REDUCCIÓN CERRADA:** Es un procedimiento para ajustar (reducir) un hueso fracturado sin abrir la piel. El hueso fracturado se vuelve a poner en su lugar, lo que permite que el hueso crezca de nuevo en una mejor alineación.

**EXTRACCION:** Proceso o acto de extirpar o sacar, ejemplo una pieza dentaria

**TES:** Prueba.

Los nombres de la cirugía de la "**Escisión**" a menudo empiezan con un nombre para el órgano que se va a extirpar (cortar) y terminan en "**ECTOMIA**".

Los nombres de los procedimientos que implica cortar en un órgano o en un extremo del tejido terminan en "**Otomía**". Un procedimiento que corta a través de la pared abdominal para acceder a la cavidad abdominal es una "**LAPAROTOMÍA**".

Los nombres de los procedimientos mínimamente invasivos que implican pequeñas "**Incisiones**" a través de las cuales se inserta un endoscopio terminan en "**COPIA**". Por ejemplo, una cirugía en la cavidad abdominal se llama "**LAPAROSCOPIA O LAPAROSCOPIA**".

Los nombres de los procedimientos para la formación de una abertura permanente o semipermanente, llamada "**Estoma**", en el extremo del cuerpo terminan en "**OSTOMIA**".

El término que denomina la reconstrucción, la cirugía plástica de una parte del cuerpo comienza con el nombre de la parte del cuerpo a ser reconstruida y terminan en "**Plastia**". Una "**RINOPLASTIA**" es la cirugía reconstructiva para la nariz.

La reparación de la estructura anormal dañada o congénita termina en "**RRAFIA**".

**Re-operación** es el regreso a la sala de operaciones después de una cirugía inicial. Las razones para la Re-operación incluyen: sangrado persistente después de la cirugía, desarrollo o la persistencia de la infección o, más insidiosamente, la retención de objetos extraños.

## ***GLOSARIO DE TERMINOS***

### **A**

**Ablación:** Extracción o destrucción de una parte del cuerpo o tejido. Se puede realizar mediante cirugía, hormonas, medicamentos, radiofrecuencia, microondas u otros métodos.

**Ablación del Circuito de Arritmia:** La fibrilación auricular y la taquicardia auricular de múltiples configuraciones que pueden tener alta respuesta ventricular no controlable con fármacos. En otros casos, los medicamentos depresores de la conducción A-V pueden acompañarse de defectos colaterales. La elevada respuesta ventricular puede producir deterioro de la capacidad funcional ("taquicardiomiopatía). En estas situaciones, es posible producir bloqueo A-V completo mediante la ablación del nódulo A-V/His. Para ello, se introduce el catéter de ablación por punción venosa femoral y se ubica su electrodo distal en una posición ligeramente inferior y proximal con respecto a la par del catéter de referencia que registra el electrograma de haz de His.

**Ablación Epicárdica:** Procedimiento quirúrgico mínimamente invasivo para el tratamiento de la fibrilación auricular.

**Absceso:** Es una acumulación localizada de pus. Puede ocasionar fiebre, escalofríos, enrojecimiento, dolor y aumento de volumen de la zona afectada.

**Absceso de Ovario:** Afección purulenta del ovario con formación de una colección, que puede originarse por vía hemática o por vecindad a partir de la salpingitis, la peritonitis o la apendicitis.

**Absceso de Próstata:** Acumulación de secreción purulenta que se desarrolla como consecuencia de una infección bacteriana.

**Absceso Lagrimal:** Afecta a la periferia del saco lagrimal

**Absceso Orbitario:** Supuración de la órbita

**Absceso Pulmonar:** Área localizada de material necrótico en el parénquima pulmonar pared gruesa e irregular.

**Absceso Vítreo:** Acumulación de pus en el humor vítreo del ojo por infección, traumatismo o cuerpo extraño.

**Acalasia:** Dilatación del esófago por una estrechez de la parte distal del esófago y que puede tener un trastorno motor, que afecta la capacidad del esófago para movilizar el alimento hacia el estómago este último.

**Acromioplastía:** Cirugía de las estructuras óseas (acromion) que afectan el manguito rotador del hombro. Puede ser artroscópica o abierta.

**Adenoidectomía:** Extirpación de los adenoides (amígdala y faríngea)

**Adherencias:** Son bandas fibrosas de tejido parecido al que se forma con las cicatrices entre dos tejidos dentro del organismo.

**Adrenal:** Suprarrenal: son glándulas en forma de triángulo situadas encima de los riñones, y su función es la regular las respuestas al estrés, mediante la síntesis de corticosteroides (principalmente cortisol) y catecolamina (sobre todo adrenalina).

**Adrenalectomía:** Extirpación de la glándula suprarrenal uni o bilateral.

**Aféresis:** Procedimiento mediante el cual se separan los componentes de la sangre, seleccionando los necesarios para su aplicación y son devueltos al torrente sanguíneo el resto de los componentes.

**Agente Esclerosante:** Irritante químico capaz de causar lesiones tisulares con inflamación y eventual fibrosis, y de romper la superficie íntima de los vasos sanguíneos, con la consiguiente trombosis. Usado terapéuticamente para obliterar várices, y en otros procedimientos en los que se requiere la formación de tejido fibroso, como para cerrar una abertura.

**Agente lítico:** Sustancia que destruye de manera temporal o definitiva las fibras conductoras del dolor.

**Ajuste o modificación de aparato intraoral y/o extraoral:** Adaptar, acoplar, activar aparatos de ortodoncia fijos o removibles con la finalidad de guiar la correcta función del aparato, cuyo objetivo es la corrección de las anomalías dentofaciales, modificar el crecimiento óseo de los maxilares y/o las posiciones dentarias.

**Alisado radicular:** Raspado de las raíces de los dientes para remover la bacteria y el tártaro.

**Aloinjerto (Homoinjerto):** Trasplante de órgano, tejido o células de un individuo a otro individuo que es de la misma especie, pero que no es un gemelo idéntico.

**Aloinjerto:** es tejido que se trasplanta de una persona a otra.

**Alotrasplante de Médula Ósea:** "Alo" significa "otro". Las células madre provienen de otra persona que se llama donante. Estas células provienen de la médula ósea del donante o de su sangre, la mayoría de las veces un donante debe de tener el mismo tipo genético del paciente, de modo que su sangre sea "compatible" con la del paciente.

**Alveolectomía:** Excisión de una porción de la apófisis alveolar con objeto de facilitar la extracción de uno o más dientes, con el fin de modificar el contorno alveolar después de la extracción dentaria, o bien para preparar la boca con fines protésicos.

**Alveolo:** Son las divisiones en compartimientos que presenta el hueso alveolar de los maxilares, donde van insertados los dientes, separados entre sí por un tabique interalveolar óseo.

**Alveoloplastia:** Remodelado óseo quirúrgico del hueso alveolar de los maxilares

**Amniocentesis Terapéutica:** Se realiza en casos seleccionados de polihidramnios severo en el cual el tratamiento médico ha fallado y la madre se encuentra con síntomas de insuficiencia respiratoria secundaria a la distensión abdominal.

**Amniocentesis:** Es un procedimiento diagnóstico que se realiza mediante la inserción de una aguja hueca a través de la pared abdominal dentro del útero para extraer una pequeña cantidad de líquido amniótico del saco que rodea el feto. Es una prueba prenatal que ayuda a determinar si el feto tiene algún problema de salud tales como trastornos cromosómicos, genéticos y defectos del tubo neural abierto (ONTD) como la espina bífida y ciertos defectos congénitos. La prueba suele realizarse entre las semanas 15 y 18 del embarazo.

**Amnioinfusión:** Técnica que intenta prevenir o aliviar la compresión del cordón umbilical infundiendo una solución en la cavidad uterina. Disminuye el riesgo de síndrome de aspiración de líquido amniótico meconial, de cesáreas y de morbilidad neonatal. La evidencia disponible respalda su uso en mujeres con líquido amniótico teñido de meconio. Las pruebas sobre la posibilidad de efectos maternos adversos poco frecuentes pero graves de la amnioinfusión son escasas.

**Amniorrexis:** Rotura artificial de las membranas.

**Amnioscopía:** Técnica que se realiza mediante un amnioscopio. Se introduce una cámara en la cavidad amniótica que rodea el feto a través de la vagina y del cérvix uterino o a través de una incisión de la pared abdominal, se hace la visualización directa del feto y del líquido amniótico se estudia la bolsa amniótica se puede extraer líquido y analizar el color y la cantidad.

**Amnioscopio:** Es un endoscopio destinado a la exploración de la cavidad amniótica.

**Amniotomía:** Ruptura de la bolsa. El médico rompe el saco amniótico. Cuando se hace el control vaginal, el médico usa un pequeño gancho de plástico para romper las membranas. Por lo general, esto desencadena el parto en unas horas.

**Ampolla de Vater:** Porción del duodeno donde desembocan el conducto biliar común y el conducto pancreático principal.

**Ampulectomía:** Extirpación quirúrgica de la ampolla de Vater con reimplante del colédoco y del conducto pancreático en el duodeno.

**Amputación:** Separación espontánea, traumática o quirúrgica de un miembro del cuerpo o parte de él.

**Amputación del Pene (falectomía o penectomía):** Operación en la que se extirpa el pene. Es el tratamiento más común y más eficaz para el cáncer de pene, puede ser parcial o total. Algunos ganglios linfáticos de la ingle también pueden extraerse durante la operación.

**Análisis cefalométrico:** Es la aplicación clínica de la cefalometría. Es el análisis de las relaciones dentales y esqueléticas de un cráneo humano, a través de radiografías laterales, postero-anterior y panorámicas.

**Anastomosis:** Comunicación entre dos vasos y, por extensión, entre dos conductos de la misma naturaleza y entre dos nervios. Puede ser natural o establecida quirúrgicamente.

**Aneurisma:** Es una dilatación localizada de una arteria ocasionada por una degeneración de la pared. Los aneurismas más frecuentes son los arteriales y su localización más habitual radica en la base del cerebro (el polígono de Willis) y la aorta (la principal arteria que sale del corazón).

**Aneurisma Disecante:** En esta forma hay una disección de la pared a lo largo de la arteria, de manera que el vaso presenta dos paredes, una externa y una interna, y dos lúmenes, uno falso, el espacio de disección entre ambas paredes.

**Aneurismectomía:** Resección de un aneurisma.

**Anexos:** Partes adyacentes. Por ejemplo, los Anexos Oculares son los párpados, aparato lagrimal etc.

**Angiocardiografía:** Registro, con cadencia rápida, de una serie de radiografías de las cavidades del corazón y de los grandes vasos de la base después de la inyección de una sustancia opaca a los rayos X en las venas o directamente en la cavidad cardíaca derecha con la ayuda de una sonda introducida por vía venosa (cardioangiografía).

**Angiocospía:** Examen de los vasos mediante angioscopio.

**Angiocospía Directa:** Procedimiento para diagnosticar los trastornos arteriales de los miembros.

**Angiofluoroscopia:** Prueba de fluoresceína. Fluoroscopia arterial. Método empleado para estudiar el valor de la circulación arterial de un miembro, basado en la aparición de una fluorescencia cutánea, bajo la luz de Wood, después de la inyección endovenosa o intraarterial de fluoresceína.

**Angiografía:** Examen diagnóstico por imagen cuya función es el estudio de los vasos circulatorios que no son visibles mediante la radiología convencional. Podemos distinguir entre arteriografía cuando el objeto de estudio son las arterias y flebografía cuando se refiere a las venas.

**Angioma:** Lesiones vasculares (tumor benigno) localizadas. Se localizan preferentemente en la piel, y los tejidos subcutáneos, pero pueden aparecer en cualquier lugar del organismo, incluyendo las vísceras y el sistema nervioso central. Los angiomas se clasifican según su aspecto, en: arañas vasculares, angiomas fresa y angiomas seniles, entre otros. Existe un tipo de angioma que se forma por el cúmulo de vasos linfáticos agrandados.

**Angioplastia:** Procedimiento que consiste en introducir un balón para dilatar una arteria ocluida (total o parcialmente), con el fin de restaurar el flujo sanguíneo, obstruido por placas de colesterol y/o trombo.

**Angioresonancia:** Tiene como objetivo visualizar las arterias cerebrales extra e intracraneana.

**Anoftalmía:** Defectos congénito caracterizado por una ausencia de ojo o la presencia de vestigios oculares.

**Anomalías Vasculares:** Se dividen en tumores o malformaciones, los tumores más comunes son los hemangiomas, pueden evolucionar de forma progresiva. Las malformaciones vasculares con una incidencia menor que los hemangiomas, siempre presentes en el nacimiento, que crecen por hipertrofia que nunca evolucionan, las malformaciones vasculares se dividen en función del vaso afectado en capilares o venulares (mancha en vino de Oporto), venosas, linfáticas, arteriovenosas y combinadas o complejas.

**Anticuerpos Monoclonales:** Son proteínas del sistema inmunitario creados en laboratorio que actúan como anticuerpos humanos en el sistema inmune.

**Antrectomía:** Escisión quirúrgica de las paredes del seno maxilar.

**Antrostomía:** Abertura quirúrgica del seno o antro maxilar para drenar un antro.

**Anuloplastía:** Intervención conservadora, destinada al tratamiento de una insuficiencia mitral por dilatación del anillo mitral.

**Anuloplastía con Anillo:** Es la reparación de la parte anular alrededor de la válvula suturando un anillo de metal, de tela o de tejido alrededor de ella.

**Aorta:** Artería que lleva sangre desde el corazón a los vasos sanguíneos que irrigan el cuerpo con sangre y nutrientes y, su parte de esta arteria se estrecha, es difícil que la sangre pueda pasar a través de ella.

**Aortopexia:** Fijación quirúrgica de la arteria aorta mediante sutura.

**Aparato intraoral removible:** Aparatología que pueda ser retirada de la boca, para comer y lavarse los dientes.

**Aparatología extraoral:** Aparatos ortodónticos que se caracterizan por tener un diseño fuera de la cavidad oral.

**Apendicectomía:** Es extirpación y la extracción del apéndice cecal que se encuentra en el ciego (región del intestino) y que está inflamado o infectado.

**Apendicostomía** Procedimiento de Malone o Enema Colónico Antero Grado de Malone MACE: Exteriorización del apéndice.

**Apexificación:** Proceso a través del cual se induce el desarrollo de las raíces dentarias o el cierre de los vértices de las raíces a través de la colocación de un material de dentro de los conductos radiculares.

**Apexogénesis:** Tratamiento para mantener dientes permanentes jóvenes con pulpa vital expuesta e infectada, que aún no ha terminado su desarrollo radicular, con el fin de promover de forma natural el cierre apical.

**Apical:** Perteneciente al vértice de una raíz dental.

**Apicectomía:** Escisión del vértice de una raíz dental.

**Aplicación de rayos láser para Ablación de retina periférica (Prematuro):** Procedimiento que consiste en aplicar Láser tipo Diodo, longitud de onda de 810 nm, en la retina periférica avascular e isquémica del prematuro con ROP la cual produce factores angiogénicos (neovasos) que causan desprendimiento traccional de la retina y ceguera. La aplicación de láser detiene así la producción de estos factores angiogénicos.

**Aplicación de rayos ultravioleta y riboflavina en cornea para corrección de Queratocono (Cross-Linking):** Consiste en aplicar sobre la córnea debilitada del queratocono luz ultravioleta de baja potencia junto a la administración en gotas de riboflavina (Vitamina B2) propiciando así una reacción química que aumenta el grosor de las fibras de colágeno y los enlaces entre ellas logrando así mayor rigidez corneal y deteniendo el avance del queratocono.

**Aplicación tópica de flúor:** Es la colocación a través de cubetas, pinceles o torundas de algodón de flúor con gel y/o barniz en las piezas dentarias.

**Apnea:** Suspensión transitoria de la respiración por diversas causas neurológicas, metabólicas y obstructivas.

**Arco:** Porción de una línea curva, en particular de una circunferencia. Se aplica a la parte de un órgano o hueso que tiene esta forma.

**Arco de ortodoncia:** Se denomina "arco" al alambre especial que une los Brackets, los arcos de ortodoncia que guían a los dientes hacia la posición requerida.

**Aritenoidectomía:** Extirpación parcial o total de uno o ambos cartílagos aritenoides para mejorar la permeabilidad de la vía aérea en la laringe posterior, y por tanto la respiración.

**Arritmia:** Es un cambio en la frecuencia y ritmo en los latidos del corazón. Cuando el corazón late demasiado rápido se llama taquicardia. Cuando late demasiado lento se llama bradicardia.

**Arteriografía:** Útil para el estudio de arteria para el diagnóstico de trombos o émbolos arteriales, traumatismos arteriales, aneurismas y vasculopatía oclusiva arterioesclerótica y en la reevaluación de la permeabilidad de las arterias tras el injerto.

**Artificial:** Que no es natural, hecho por el hombre.

**Artrocentesis:** Punción de una articulación con el objetivo de extraer líquido articular con fines diagnósticos y/o terapéuticos.

**Artrodesis:** Intervención quirúrgica en la cual se fijan dos piezas óseas, fusionando una articulación.

**Artroplastia:** Consiste en retirar las superficies articulares enfermas, formadas por hueso y cartílago a fin de sustituirlas por otros materiales, productos elaborados a base de metal y plástico (cromo, cobalto y titanio, y polietilenos de alta densidad).

**Artroscopía:** Examen directo del interior de una articulación mediante un Artroscopio.

**Artroscopio:** Dispositivo que consta de un tubo fino basado en la tecnología de fibra óptica, un sistema de lentes, una cámara de video y una luz, el cual es usado para la artroscopía.

**Ascitis:** Es la acumulación de líquido en la cavidad abdominal o peritoneal.

**Aspiración de Quiste:** Es la técnica de punción o aspiración del contenido de un quiste.

**Aspiración:** La aspiración como procedimiento se utiliza para extraer muestras de tejidos para una biopsia, algunas veces llamada biopsia o aspirado por punción.

**Aterectomía:** Eliminación de una placa aterosclerótica de una arteria utilizando un cúter giratorio situado en un catéter especial guiado radiográficamente. Se diferencia de endarterectomía en que la intervención no alcanza la íntima de la arteria. Véase también Angioplastia.

**Aticotomía:** Trepanación del temporal, que da acceso a la parte del oído medio denominada ático (compartimiento superior de la caja del tímpano).

**ATM:** Articulación témporo mandibular.

**Atresia:** Oclusión, completa o incompleta, congénita o adquirida, de un orificio o de un conducto natural.

**Atresia Esófagica:** Trastorno congénito caracterizado por una falta de la continuidad en el trayecto del esófago que ocasiona un esófago anormal que termina en un extremo ciego o que se estrecha formando un conducto muy fino que no sirve como paso continuo hacia el estómago.

**Atresia Tricúspide:** Cardiopatía congénita en la cual la válvula tricúspide del corazón está ausente o no se ha desarrollado normalmente. Este defecto obstruye el flujo de sangre desde la aurícula derecha al ventrículo derecho del corazón.

**Atrial:** Cámara o cavidad que permite la entrada a otra estructura u órgano. Se la usa para designar a la aurícula cardíaca.

**Audífono:** Dispositivo electrónico que amplifica el sonido que llega al oído

**Audiometría:** Procedimiento de medición sobre la capacidad del oído de percibir sonidos, vibraciones de diversas bandas del espectro del oído.

**Ausencia congénita de Vagina:** Se debe al mal desarrollo o pseudo – ausencia de la vagina incluye: agenesia congénita útero vaginal. Síndrome completo de desensibilización a los andrógenos (CAIS); Himen imperforado Septum transverso completo de vagina.

**Auto Injerto:** Trasplante de un órgano o de un tejido en que un mismo individuo es donante y receptor.

**Autotrasplante o rescate de Médula Ósea:** "Auto" significa "uno mismo". Las células madres se toman del paciente antes de que éste reciba tratamiento de radioterapia o quimioterapia.

## B

**Balanitis Xerótica Obliterante (BXO):** Enfermedad crónica de la piel que ocasiona la formación de cicatrices y engrosamientos del prepucio.

**Balon:** Dispositivo para introducir con un catéter en un conducto estenosado (arteria, esófago, etc.) para dilatarlo mediante aire comprimido.

**Balón de Contrapulsación Intraaórtico:** Método de soporte circulatorio temporario de tipo mecánico comúnmente usado para asistir la falla del ventrículo izquierdo. Considerado para el tratamiento de la falla ventricular perioperatoria. El balón de contrapulsación aórtica utilizado actualmente consiste en un balón cilíndrico inflable, que sitúa en la arteria aorta descendente. El balón permanece colapsado durante la eyección ventricular, y es rápidamente inflado durante la relajación ventricular.

**Banda Odontológica:** Anillo de acero inoxidable, que se coloca alrededor de los molares, se usa para anclar los arcos de alambre que unen a todos los Brackets de una arcada. O para aparatos fijos intra orales.

**Banda Gástrica:** Es un dispositivo que se coloca en el tercio superior del estómago para reducir el espacio y limitar la ingesta de alimentos.

**Bandas Vitreales:** Bandas del vítreo.

**Banding Endoscópico para Varices Esofágicas:** Ligaduras de várices esofágicas con utilización de bandas.

**Barras de Erich:** Aditamentos utilizados para realizar un bloqueo o fijación intermaxilar o interdental.

**Bifidez Ureteral:** Consiste en una duplicidad incompleta que solo afecta una mayor o menor extensión del uréter con pelvis renales independientes, pero con un solo meato ureteral en la vejiga.

**Bilateral:** A ambos lados

**Biloma:** Colección encapsulada de bilis fuera de la vía biliar.

**Bioimplante:** Técnica que se realiza con un biomaterial en planos anatómicos profundos por medio de un proceso mínimamente invasivo.

**Biomicroscopio:** Microscopio para analizar tejidos de córnea y cristalino mediante una combinación de lámpara de hendidura y microscopio corneal.

**Bioprotesis:** Pieza de tejido animal destinada a reparar o sustituir una parte del cuerpo humano, como las válvulas cardíacas.

**Biopsia:** Procedimiento diagnóstico que consiste en la extracción de una muestra de tejido obtenida por diferentes métodos para examinarla al microscopio.

**Tipos de Biopsia:** Biopsia excisional, Biopsia incisional, Biopsia estereotáxica, Biopsia endoscópica, Biopsia colposcópica, Punción aspiración con aguja fina (PAAF), Biopsia por perforación, Biopsia de médula ósea, Biopsia por punción con aguja gruesa.

**Biopsia con Sacabocados:** Extracción de una muestra de tejido en forma de disco pequeño con un instrumento afilado y hueco. A continuación, se examina el tejido en el microscopio.

**Biopsia Corial:** Diagnóstico prenatal que consiste en obtener un pequeño fragmento de la placenta para analizarlo. Para extraerlo, se llega al útero a través de la vagina y del cuello del útero. También puede hacerse a través de las paredes del abdomen (como en la amniocentesis y la funiculocentesis). Pero utilizando una aguja más gruesa. Se puede realizar a partir de las 8 semanas de gestación.

**Biopsia de Ganglios Linfáticos:** Procedimiento en el cual se extirpa un ganglio linfático o un trozo de éste para examinarlo bajo el microscopio.

**Biopsia de Vejiga:** Resección Trans Uretral de Vejiga (R.T.U.V.) Procedimiento indicado frente al diagnóstico de pólipo de vejiga, mapeo o seguimiento de carcinoma vesical, realizado bajo anestesia espinal.

**Biopsia en Cono de Cuello Uterino:** Procedimiento para obtener una muestra de tejido anormal del cuello uterino para su análisis posterior. Se hace también con el método de LEEP.

**Biopsia endoscópica:** Endoscopio que se inserta por un orificio natural o por una pequeña incisión quirúrgica. El endoscopio contiene un sistema de luz y de visualización para observar las lesiones de órganos o cavidades corporales junto con pinzas que discurren a lo largo del tubo del endoscopio y que pueden extirpar pequeños fragmentos de la superficie interna del órgano o cavidad.

**Biopsia Fetal:** Se obtienen muestras de diversos tejidos del propio feto: músculo, piel, hígado, etc. La punción se realiza bajo control ecográfico, y estando la madre anestesiada. Tiene un mayor riesgo de aborto que la amniocentesis, la funiculocentesis y la biopsia corial.

**Biopsia Miocárdica:** Extirpación de un pequeño trozo de tejido del músculo cardíaco para su análisis, se realiza durante un cateterismo emplea imágenes de rayos X en movimiento (fluoroscopia) para guiar el catéter hasta el área correcta. Una vez que está en posición, se utiliza un dispositivo especial con pinzas en el punto para extraer pequeños trozos de tejido del músculo cardíaco.

**Biopsia por Aspiración de médula ósea:** Prueba diagnóstica invasiva que consiste en la extracción de un pequeño fragmento de hueso que contiene en su interior una pequeña cantidad de médula ósea mediante el uso de aguja de biopsia (aguja gruesa de bordes afilados que contiene una guía en su interior).

**Biopsia por Escisión ganglio linfático:** Extirpación del ganglio linfático agrandado o de una cadena ganglionar.

**Biopsia por Punción (Percutánea):** Extraer tejido utilizando un tubo hueco llamado jeringa. Se introduce una aguja a través de la jeringa dentro del área que se va a examinar. El cirujano utiliza la aguja para extraer la muestra de tejido. Las biopsias por punción a menudo se llevan a cabo utilizando rayos X (generalmente una tomografía computarizada), que guían al cirujano hasta el área apropiada.

**Biopsia por Punción de ganglio linfático:** Obtener un fragmento de un ganglio linfático de una aguja en un ganglio linfático.

**Biopsia Renal Laparoscópica:** Prueba diagnóstica para determinar la condición patológica renal relacionada con la proteinuria grave o enfermedad renal inexplicable. En condiciones normales se realiza en forma percutánea bajo guía ecográfica. Cuando no es posible o no es segura puede realizarse por vía laparoscópica.

**Bipulmonar o pulmonar bilateral:** Algunas enfermedades pulmonares requieren el reemplazo de ambos pulmones, debido a las características especiales. En estos casos no puede quedar un pulmón enfermo ya que podría afectar al nuevo pulmón trasplantado.

**Bisegmentectomía:** Resección de dos segmentos hepáticos contiguos.

**Blefaroespasmio:** Espasmo del músculo orbicular de los párpados que provoca una oclusión más o menos completa de éstos.

**Blefaroplastia:** Reconstrucción quirúrgica de los párpados. Tarsoplastia. Plástica del tarso.

**Blefarorrafia:** Tarsorrafia. Es la unión quirúrgica del borde del párpado superior con el inferior para reducir la hendidura (apertura ocular).

**Bloqueo:** Instilación de fármacos con el objetivo de suprimir la sensibilidad de una zona específica.

**Bloqueo Caudal:** Catéter epidural lumbar para anestesia epidural segmental.

**Bloqueo Epidural:** Es una de las técnicas de analgesia regional que se utiliza con más frecuencia. Es la colocación de un medicamento para el dolor a través de un catéter en el espacio epidural.

**Bloqueo Espinal:** Inyección que se coloca en la parte inferior de la espalda y anestesia la parte inferior del cuerpo. Este medicamento se administra una sola vez (en comparación a una epidural) y empieza aliviar el dolor casi inmediatamente.

**Bloqueo intermaxilar:** Procedimiento de Cirugía y Traumatología Oral y Maxilofacial que consiste en impedir la apertura bucal y mantener en máxima intercuspidad ambos maxilares por ciertos periodos de tiempo, con propósitos de cicatrización ósea de una fractura de los maxilares.

**Bloqueo Nervioso:** Administración de un fármaco para impedir o bloquear los estímulos dolorosos en casos de neuralgias y para realizar procedimientos odontológicos y de Cirugía y Traumatología Oral y Maxilofacial.

**Bolsa Faríngea:** Fondo de saco mucoso irregular en forma de frasco de la nasofaringe, representa la persistencia de una comunicación embrionaria entre la punta anterior de la notocorda y el techo de la faringe.

**Bombas de Infusión:** Facilitan la administración parenteral (intravenosa, subcutánea, intraperitoneal, intrarraquídea) de drogas y soluciones, y son usadas donde es esencial la precisión y un aporte constante. Son también utilizadas por su capacidad de administrar

medicamentos y soluciones a altas presiones que no podrán ser alcanzadas con equipos clipados manualmente o dependientes de gravedad.

**Boton Septal Nasal:** Pieza realizada en silicona que se aplica sobre el tabique para reducir o eliminar muchos síntomas de perforaciones del tabique nasal, incluyéndola formación de costras, epistaxis, dolor de cabeza, dificultad para respirar y rinorrea.

**Bracket:** Son pequeñas piezas de forma cuadrangular que se colocan y adhieren a los dientes, son diseñadas específicamente para cada una de las piezas dentarias y sobre ellos se coloca un arco metálico que a su vez es sujetado mediante ligaduras.

**Braquiterapia:** Tratamiento radioterápico, que consiste en la colocación de fuentes radiactivas dentro o en la proximidad de un tumor (distancia "corta" entre el volumen a tratar y la fuente radiactiva).

**Braquiterapia de Alta tasa de dosis:** Tipo de Braquiterapia que utiliza una sustancia radiactiva que libera mucha radiación en poco tiempo, generalmente Iridio.

**Braquiterapia Endocavitaria:** Braquiterapia endoluminal. Braquiterapia intracavitaria. Se introducen unos dispositivos que tienen la forma de la cavidad del órgano a tratar, como son cilindros vaginales, colpostatos, sondas endouterinas, endoesofágicas, endobronquiales.

**Broncoscopía:** Es un procedimiento médico que utiliza un sistema óptico para poder ver el interior de las vías respiratorias: laringe, tráquea y bronquios. Puede ser rígido o flexible, en este caso es de fibra óptica de más fácil manejo. Se coloca previa anestesia.

**Bunionectomía:** Cirugía para extraer un bulto/prominencia ósea (juanete) de la articulación que une el dedo gordo con el pie.

**Bursa:** es una bolsa llena de líquido que se encuentra en zonas de roce como son las articulaciones y se intercala entre huesos, tendones, músculo y la piel.

**Bursectomía:** Extirpación, escisión de una bolsa serosa o Bursa, que recubre una articulación.

**Bursitis:** Es la irritación o inflamación de la bursa.

**Bypass Coronario:** Desviación. Puente. Técnica de derivación cardíaca para evitar una obstrucción de las arterias que irrigan el corazón. Esta técnica consiste en una circunvalación de las arterias parcialmente bloqueadas, realizada con segmentos de otras venas o arterias, o incluso con materiales sintéticos. De esta forma se restaura la circulación normal. En el bypass coronario (Coronary Artery Bypass Graft CABG), se toma una parte de otra vena o arteria corporal, un extremo y una a la arteria aorta para conseguir aporte de sangre y el otro sector coronario que se encuentra más allá de la obstrucción.

**Bypass Cardiopulmonar:** Direccionamiento de la sangre del corazón a un oxigenador directamente a la aorta evitando el corazón y los pulmones, como forma de circulación extracorpórea utilizada en la cirugía.

**Bypass Gástrico en Y de Roux:** Es una cirugía para tratar la obesidad.

## C

**Cálculo:** Concreción o pequeño acúmulo formado por sustancias minerales (sales de calcio) o de otra naturaleza (ácido úrico, ácidos biliares, xantina, cistina, struvita, etc.). Los de calcio contienen sales cálcicas (carbonato, fosfato, oxalato o sulfato). Aparecen en distintos órganos y lugares, como el riñón, las vías urinarias, las vías biliares, la vesícula biliar, el páncreas, las parótidas, en el lagrimal se llama dacriolito, etc.

**Cálculo dental:** Es un depósito de calcio y fosforo, con aglomeración de minerales entre otros compuestos que se sitúan en zonas dentarias de difícil acceso y que se aglutinan a esa superficie.

**Calicectomía:** Nefrectomía parcial

**Calirrafia:** Reparación quirúrgica de un cáliz renal.

**Cáliz Renal:** Estructura en forma de copa situada al borde de la pelvis renal cavidad del riñón que recoge la orina. Hay dos tipos de cálices mayores en número de 2 a 3 que se bifurcan en cálices menores, en número de 8 a 18.

**Calorimetría indirecta:** Es una prueba que estima el gasto energético determinando el consumo de oxígeno y la producción de bióxido de carbono en un periodo dado.

**Cámara gamma:** Equipo para captura de imágenes, comúnmente utilizado en medicina nuclear como instrumento para el estudio de enfermedades. El equipo detecta la radiación gamma inyectada al paciente y genera una imagen en dos dimensiones de la actividad del órgano.

**Cámara:** Diferentes espacios del ojo anterior, posterior, vítrea.

**Cambio de arcos:** Es el cambio de los arcos de alambre cuando sea necesario incrementar la fuerza aplicada a través de los Brackets.

**Cambio de módulos:** Consiste en el cambio de los módulos plásticos que permiten que el Brackets realice el movimiento deseado en las piezas dentales.

**Canal Espinal:** Conducto que se forma por la superposición de los cuerpos y los arcos posteriores de las vértebras. En él están contenidos la médula espinal con sus cubiertas y sus raíces nerviosas, así como los vasos y la grasa epidural.

**Cantoplastia:** Cirugía plástica del canto medial o lateral para alargar la apertura palpebral, o restauración de un canto defectuoso.

**Cantotomía:** División quirúrgica del canto externo del párpado.

**Cápsula de Tenon:** Vaina fibrosa que cubre la cara externa de la esclerótica.

**Capsulectomía:** Escisión (Excisión) de la cápsula de la lente. Se le llama descapsulación.

**Capsulotomía:** Incisión de una cápsula como la del cristalino.

**Cardioplegia:** Parálisis del corazón que se detiene en diástole.

**Cardiotocografía:** Es un método de evaluación fetal no invasivo que registra simultáneamente la frecuencia cardíaca fetal, los movimientos fetales y las contracciones uterinas, consiste en la obtención del registro a través de la piel abdominal, con un transductor de ultrasonidos que con ayuda de un gel conductor registra la frecuencia cardíaca fetal, y un transductor de presión que registra la dinámica uterina.

**Cardiotocografía externa:** Es la valoración del bienestar fetal en el embarazo prolongado. Se colocan a través del abdomen electrodos sensibles (conectados a monitores) sobre un gel conductor. Dichos electrodos pueden percibir la frecuencia cardíaca fetal (FCF), al igual que la presencia y la duración de las contracciones uterinas. Por lo regular, los resultados de este examen son continuos y se imprimen o aparecen en una pantalla de computadora. Sin embargo, los monitores externos no pueden establecer qué tan fuertes son las contracciones.

**Cardiotocografía interna:** Colocación de un electrodo directamente sobre el cuero cabelludo del feto a través del cuello uterino. Para la medición de la frecuencia cardíaca fetal o la dinámica uterina.

**Cardioversión Eléctrica:** Se emplea para revertir todo tipo de arritmias reentrantes, salvo la fibrilación ventricular. El choque eléctrico es sincronizado con la actividad eléctrica del corazón. Puede ser administrado de forma electiva o urgente, sí la situación compromete la vida del paciente.

**Cardioversor-Desfibrilador Implantable (CDI):** Es muy parecido al marcapasos excepto que es levemente más grande. Tiene un generador, una o más derivaciones y un electrodo para cada derivación. Estos componentes funcionan de forma muy parecida a la de un marcapasos. Sin embargo, el CDI está diseñado para enviar un choque eléctrico al corazón cuando la frecuencia cardíaca se vuelve peligrosamente rápida o se "fibrila".

**Caries dental:** Destrucción del diente provocada cuando la placa bacteriana formada en la superficie dental convierte los azúcares en ácidos, que con el tiempo disuelven el esmalte y la dentina.

**Carillas dentales:** Son reconstrucciones estéticas de porcelana o composite encaminadas a mejorar la imagen externa de los dientes, puesto que permiten modificar visualmente la forma, tamaño, color y enmascarar patologías dentales diversas.

**Catarata:** Es la opacidad del cristalino del ojo y esto causa disminución o pérdida de la visión.

**Cateterismo:** Introducción de un catéter en el sistema vascular para diferentes usos.

**Catéter de Swan-Ganz (SG):** Éste previa introducción por una vía venosa, atraviesa las cavidades derechas del corazón y aloja su extremo en una rama de la arteria pulmonar. Dicho catéter, además de captar la presión de aurícula derecha (AD), ventrículo derecho (VD), arteria pulmonar (AP) y capilar pulmonar (CP), es útil para: la medición del gasto cardíaco, la determinación de la saturación de oxígeno en arteria pulmonar, la medición de la temperatura central, la extracción de muestras sanguíneas y la electroestimulación cardíaca secuencial. (Sólo en el caso de que lleve un electrodo incorporado al catéter).

**Cateterismo Cardíaco:** Procedimientos con finalidad diagnóstico o terapéutica, cuyo factor común es que se realizan mediante la inserción de un catéter en el sistema vascular arteria o vena, el cual se hace avanzar hasta las estructuras cardíacas, penetrando incluso en las cavidades cardíacas si es necesario.

**Cateterismo Tubárico:** Bajo guía histeroscópica, sumamente útiles para diagnosticar sí permeabilidad tubaria o alguna enfermedad que obstruye total o parcialmente la trompa de Falopio.

**Cateterismo/Sondaje vesical (o Colocación de una Sonda):** Es una técnica que consiste en la introducción de una sonda o catéter por la uretra hasta la vejiga urinaria. Según el tiempo de permanencia del catéter se puede hablar de: Sondaje intermitente (ya sea único o repetido en el tiempo). Después de realizar el sondaje, se retira el catéter. Sondaje Temporal. Después de realizar el sondaje, el paciente permanece un tiempo definido con el catéter. Sondaje permanente.

**Cauterización:** Proceso destrucción de tejidos con el uso de la electricidad. Para cauterizar (quemar o destruir el tejido, se utiliza una pequeña sonda con corriente eléctrica que pasa a través de ella). Se utiliza como sinónimo de electrocirugía

**Cauterización de Vaso Sangrante:** Sellado de vaso para detener el sangramiento.

**Cecostomía:** Exteriorización del ciego.

**Cefalotomía:** Decapitación del feto muerto para facilitar su extracción. Disección de la cabeza.

**Cementado de aparato fijo intraoral:** Colocación y cementación de aparatos de ortodoncia semipermanentes en boca, que no pueden removerse con facilidad por el paciente.

**Cementado de Brackets:** Es el procedimiento que se logra por medio de la traba mecánica, entre la base rugosa del Brackets y la superficie del diente.

**Centellografía Esplénica:** Es un método para estudiar la morfología esplénica, se utilizan eritrocitos que pierden su plasticidad por medio de tratamiento, o por el calor. Estos eritrocitos son marcados con Cr51, o con bromo mercurio hidroxipopano (BMHP) marcado con Hg197 y reinyectados al paciente de manera que el bazo los capta. Se podrán evidenciar cambios de tamaño y forma. Cuando el órgano está afectado por quistes o tumores, se evidencia una zona de hipocaptación o zona fría.

**Centellograma:** Es un estudio de medicina nuclear que sirve para estudiar un órgano en particular, por ejemplo, los huesos, los riñones, la glándula tiroides o el hígado, etc. que se basa en la detección de la captación de un determinado radiofármaco en un órgano o tejido concreto. Aporta información morfológica y funcional.

**Cerclaje:** Es la contención de un hueso fracturado con la ayuda de alambres o de láminas metálicas que rodean los fragmentos.

**Cerclaje Cervical:** Traqueoplastia. Punto de sutura cervical. Es usado para el tratamiento de la incompetencia del cuello uterino que esta ligeramente abierto y existe el riesgo de un aborto involuntario porque es probable que no se pueda mantener cerrado durante el embarazo. Este

tratamiento es usualmente aplicado a una mujer que ha sufrido uno o más abortos involuntarios en el pasado, en el segundo trimestre del embarazo. El tratamiento consiste en una sutura fuerte insertada en y alrededor del cuello uterino en la etapa temprana del embarazo, usualmente entre las 12 y las 14 semanas, luego de esto es removida casi al final del embarazo, cuando el mayor riesgo de un aborto involuntario ha pasado.

**Cerclaje: O Bucling escleral.** Procedimiento quirúrgico usado para reparar los desprendimientos de retina. La esclerótica o pared externa del ojo es indentada o empujada hacia adentro (efecto de "buckle") por una banda de silicona flexible e inerte que se aplica a su superficie. El buckle deprime la pared del ojo la empuja hacia adentro, y la pone en contacto con la retina.

**Cervicectomía:** Técnica quirúrgica para extirpar el cuello uterino que deja intacto al útero.

**Chalazión:** Es una inflamación en el párpado causada por un proceso crónico de una de las pequeñas glándulas productoras de grasa (glándulas de Meibomio) localizadas en los párpados superior e inferior. Se puede confundir con un orzuelo y se lo llama también quiste de Meibomio.

**Ciclocrioterapia:** Procedimiento quirúrgico que consiste en la destrucción del cuerpo ciliar por congelación. Esta técnica está indicada en pacientes con glaucoma secundario complejo en los que la presión intraocular no puede ser controlada por los métodos habituales. Consiste en aplicar una temperatura de  $-80^{\circ}\text{C}$  durante un minuto en varios partes de la capa externa del globo ocular, aproximadamente 3mm. Por detrás del limbo esclerocorneal.

**Ciclodíálisis:** Operación que consiste en establecer una comunicación entre la cámara anterior del ojo y el espacio supracoroideo por desprendimiento del cuerpo ciliar de la esclerótica. Esta operación se práctica en el glaucoma para reducir la presión intraocular.

**Ciclodiaternia:** Destrucción de una parte del cuerpo ciliar mediante diatermia. Se emplea en casos de glaucoma absoluto.

**Ciclofotocoagulación:** Procedimiento menos destructivo que la ciclocrioterapia, pero se administra por el mismo motivo, reducir la producción de humor acuoso que crea aumento de la presión intraocular (glaucoma). Consiste en la aplicación del rayo láser a los procesos ciliares a través de la pupila, a través de la esclerótica o por vía intraocular.

**Cigoma:** Arco formado por la apófisis cigomática del temporal y el pómulo. Pómulo o malar.

**Cinesiterapia:** Fisioterapia que utiliza el movimiento en una gran variedad de modalidades para buscar efectos terapéuticos.

**Cingulotomía:** Práctica neuroquirúrgica mediante la introducción estereotáxica de electrodos de lesión en la circunvolución del cíngulo para el alivio del dolor intratable y tratamiento de trastornos psiquiátricos y adicciones.

**Circuncisión:** Consiste en eliminar toda la piel del prepucio dejando el glande.

**Cirugía Antiarrítmica:** Cirugía de Cox (técnica de laberinto). Los cirujanos crean un "laberinto" de nuevas vías de conducción eléctrica para que los impulsos eléctricos puedan propagarse

fácilmente por el corazón. La cirugía de Cox se utiliza típicamente para tratar un tipo de arritmia denominada "fibrilación auricular". La fibrilación auricular es el tipo más común de arritmia.

**Cirugía de Banco de riñón:** Es la fase denominada cirugía de banco, en una camilla estéril con hielo, perfusión arterial del órgano con solución de preservación con el fin de eliminar restos hemáticos y examen minucioso del aspecto macroscópico descartando la presencia de lesiones, tumorales o anomalías. En una cirugía de Trasplante de riñón.

**Cirugía Micrográfica de MOHS:** Procedimiento quirúrgico que se usa para extraer el cáncer de piel en varias etapas. El tejido extraído se observa en el microscopio durante el periodo operatorio.

**Cirugía Oral y Maxilofacial:** Es la especialidad quirúrgica de la odontología que incluye el diagnóstico, cirugía y tratamientos relacionados de un gran espectro de enfermedades, heridas y aspectos estéticos de la boca, dientes, cara, cabeza y cuello.

**Cirugía refractiva de córnea con láser para corrección de ametropías con FLAP (colgajo) Corneal LASIK:** Procedimiento en el cual se crea un colgajo corneal el cual es levantado y se aplican pulsos de rayos láser sobre puntos ya definidos de la córnea lo cual permita alterar así su curvatura ya sea aplanándola o haciéndola más pronunciada según el vicio de refracción a corregir.

**Cirugía refractiva de córnea con láser para corrección de ametropías sin colgajo Corneal PRK:** Procedimiento en el cual se aplican sobre la córnea pulsos de láser a efecto de modificar su curvatura ya sea aplanándola o haciéndola más pronunciada según el vicio de refracción a corregir.

**Cistocele:** Parte de la vejiga que sobresale dentro de la vagina. La protuberancia aparece por un defecto en la fascia, el tejido conjuntivo que separa la vagina de la vejiga. Una protuberancia de este tipo se llama prolapso anterior.

**Cistolitotomía:** Apertura quirúrgica de la vejiga con el objeto de extraer cálculos.

**Cistoscopia:** También conocida como cistouretroscopia. Se trata de un estudio que se realiza con un instrumento similar a un tubo flexible y de pequeño calibre, que se pasa a través de la uretra para poder examinar la vejiga y el tracto urinario en busca de alteraciones estructurales o de obstrucciones, como son los tumores o los cálculos.

**Cistouretrografía Miccional:** Cistograma de evacuación. Radiografía que examina el tracto urinario. Se coloca una sonda (un tubo hueco) dentro de la uretra (tubo que drena la orina desde la vejiga hacia el exterior del cuerpo) y la vejiga se llena con una sustancia líquida de contraste. Se toman imágenes mediante rayos X cuando la vejiga se llena y cuando se vacía. Las radiografías mostrarán si hay flujo inverso de orina hacia los uréteres y los riñones.

**Citorreducción:** Esta cirugía está indicada en estadio III y IV de cáncer avanzado. El objetivo es eliminar todo el tejido neoplásico que se pueda reseca. Puede hacer grandes masas neoplásicas y las carcinomatosis puede extenderse hasta las estructuras propias del abdomen superior. Primero debe realizarse una valoración y palpación completa de la cavidad abdominal, incluido el espacio supramesocólico, con objeto de intentar cuantificar la extensión del tumor primario y de las metástasis. Esto permitirá tomar una decisión sobre la citorreducción. La intervención

debe incluir histerectomía con anexectomía bilateral, omentectomía supra-inframesocólica y extirpación de los eventuales nódulos metastásicos, peritoneales o intestinales.

**Citostáticos:** Sustancia farmacológicas que impiden o retardan la división celular. Se utilizan en el tratamiento contra el cáncer.

**Citotóxico:** Agente o proceso que es tóxico a las células lo cual significa que suprime las funciones de la célula o le provoca la muerte. Se refiere especialmente a células cancerosas o infectadas.

**Citrato de Clomifeno:** Es un fármaco diseñado para provocar y estimular la ovulación.

**Cleidotomía:** Operación que consiste en seccionar una de las clavículas o ambas cuando la anchura del diámetro biacromial o la estrechez de la pelvis impiden el paso de los hombros del bebé.

**Clipado:** Acción de colocación de un clip o gancho que excluye un vaso parcial totalmente, (eje., aneurisma).

**Coccigodinia:** Dolor en la región del cóccix.

**Colangiografía Transhepática Percutánea (CTP):** Procedimiento usado para tomar una radiografía del hígado y de los conductos biliares. Se inserta una aguja fina a través de la piel y por debajo de las costillas hasta el hígado.

**Colangiografía:** Es la introducción de material de contraste en la vía biliar.

**Colecistectomía:** Extirpación quirúrgica de la vesícula biliar.

**Colecistopancreatostomía:** Pancreaticocolecistostomía. Implantación de una anastomosis pancreática en la vesícula biliar.

**Colecistostomía:** Drenaje de la vesícula biliar hacia el exterior; puede realizarse quirúrgicamente o percutáneo.

**Colectomía:** Es la extirpación quirúrgica o resección de una parte enferma del intestino grueso (también llamado colon).

**Colesteatoma:** Es un tipo de quiste cutáneo localizado en el oído medio. Puede ser un defecto presente al nacer (congénito), pero se da más comúnmente por complicaciones de una infección crónica del oído.

**Colgajo:** Tejido vivo separado de su lecho con el que mantiene una conexión (pedículo) a través de la cual recibe nutrición una vez trasplantado a otra parte del cuerpo.

**Colgajo Conjuntivales:** Se realizan con el objetivo de ser vendajes naturales que ayuden a la correcta cicatrización de territorio subyacente por lo que son muy utilizados en el tratamiento de úlceras de la córnea.

**Colgajo de Gundersen:** Recubrimiento conjuntival. Gurdensen describió la técnica original de cubrir la córnea enferma con un delgado colgajo conjuntival y ese tratamiento podía ser usado en queratitis, úlceras crónicas cuyo tratamiento con medicamento o tarsorrafia no funciona, ulceraciones marginales, erosiones recidivantes y úlceras herpéticas.

**Coloboma:** Falta del desarrollo del párpado.

**Colocación de Misoprostol vaginal:** Manejo de aborto espontáneo

**Colonoscopia:** Instrumento delgado en forma de tubo que se usa para examinar el interior del colon.

**Colonoscopia:** Examen del interior del colon por medio de un colonoscopio que se inserta en el recto.

**Colostomía:** Es un procedimiento quirúrgico en el que se saca una porción del intestino grueso o colon a través de la pared abdominal para la evacuación de las heces.

**Colposcopia:** Procedimiento que da una visión aumentada del cuello uterino. Se lleva a cabo mediante un microscopio. En la mayoría de los casos, se toma una biopsia o muestra de células cervicales para examinar en laboratorio. Se usa también para evaluar otros problemas como dolor o sangrado durante el coito o una lesión en la vulva o la vagina.

**Condilectomía:** Extirpación quirúrgica del cóndilo.

**Condilomas:** Son ocasionados por el virus del papiloma humano (VPH). Los virus del papiloma ocasionan pequeños crecimientos (verrugas) sobre la piel y membranas mucosas (condiloma-anogenital) sobre el pene, uretra, vagina, cuello del útero, y alrededor del ano (perianal).

**Condilotomía:** Incisión quirúrgica del cóndilo.

**Condroplastia:** Reparación quirúrgica del cartilago.

**Conducto Arterioso:** Es un vaso sanguíneo muscular ancho que une la arteria pulmonar (la arteria principal hacia los pulmones) a la aorta (la arteria principal del cuerpo). Esta unión permite desviar la sangre de los pulmones dentro de la aorta durante el desarrollo fetal ya que el bebé no respira hasta después del nacimiento. Por lo general, se cierra el conducto arterioso después del nacimiento. Si no cierra, ocurre el conducto arterioso permeable (PDA- patente ductus arteriosus) y la sangre continúa fluyendo desde la aorta a la arteria pulmonar.

**Conducto Auditivo Externo:** Es una cavidad del oído externo cuya función es conducir el sonido (las vibraciones provocadas variación de presión de aire) desde el pabellón auricular hasta el tímpano.

**Conducto de Gartner:** Restos embrionarios del conducto de Wolff, que se pueden encontrar en los lados del útero o de la pared vaginal. En ocasiones, dan lugar a la aparición de quistes, que pueden requerir de tratamiento quirúrgico.

**Conducto radicular:** Parte de la porción radicular de los dientes, inicia en el piso pulpar y termina en el foramen apical.

**Conducto Tirogloso:** Es un conducto que se atrofia en el desarrollo fetal y cuya parte inferior da lugar a la formación del tejido tiroideo.

**Conductos Deferentes:** Vasos deferentes. Son un par de tubos musculares rodeados de musculo liso, cada uno de 30 cm aproximadamente, que conectan el epidídimo con los conductos eyaculatorios intermediando el recorrido del semen entre éstos. Durante la eyaculación los tubos lisos se contraen, enviando el semen a los conductos eyaculatorios y luego a la uretra, desde donde es expulsado al exterior.

**Conductos Eyaculadores:** Dos estructuras que forman parte de las vías espermáticas que están formadas por la unión del conducto deferente que viene del epidídimo y el conducto de la vesícula seminal. Los conductos eyaculadores recorren un corto trayecto, a través de la próstata, para desembocar en la uretra.

**Conductos Semicirculares:** Su misión es percibir los movimientos de la cabeza en tres dimensiones e informar de ello al cerebro. Son tres y cada canal está lleno de un líquido (endolinfa que contiene cristales calcáreos) y de unos cilios (pelos) sensoriales que están conectados a células receptoras. Están ubicados en el oído interno y ayudan a mantener el equilibrio.

**Conjuntivodacriocistorrisnostomía:** Cuando se produce una obstrucción CDCR (conjuntivodacriocistorrisnostomía) que es la colocación de un tubo de pirez, llamado tubo de Jones, que conduce las lágrimas desde el fondo de saco hasta la nariz.

**Conjuntivoplastia:** Flaping de conjuntiva. Reparación quirúrgica de los defectos de la conjuntiva.

**Contractura:** Tensión permanente de los músculos, los tendones, la piel y los tejidos cercanos que hacen que las articulaciones se acorten y se vuelvan rígidas.

**Contractura Palmar de Dupuytren:** Se caracteriza por el engrosamiento y acortamiento de la aponeurosis palmar (tejido fibroso situado debajo de la piel de la palma de la mano).

**Cordectomía:** Operación quirúrgica que consiste en la extirpación de una cuerda vocal.

**Cordón Espermático:** Conjunto de órganos englobados en un tejido laxo que va desde el conducto inguinal al testículo.

**Cordotomía:** Sección o interrupción del cordón lateral de la médula espinal para el alivio del dolor intratable. Intervención quirúrgica en la que se realiza la sección de los cordones antero-laterales de la médula espinal.

**Cordotomía Percutánea:** Utilizando electrodos percutáneos con técnica estereotáxica.

**Coriorretinal:** Relativo o perteneciente a la coroides y retina conjuntamente.

**Coroides:** Parte posterior de la túnica vascular del ojo que se extiende desde la ora serrata hasta el nervio óptico y que nutre las capas externas de la retina.

**Coroidoplastia:** Plástica de la coroides.

**Coronarioangiografía Computarizada (CATC):** Método utilizado para la visualización no invasiva de las arterias coronarias. La CATC; permite la obtención de imágenes de las arterias coronarias y la posible detección de enfermedades relacionadas integrándose a los recursos diagnósticos de la coronariopatía.

**Coronariografía:** Examen radiológico que permite visualizar las arterias coronarias. Gracias a este examen se pueden detectar estrecheces producidas por arteriosclerosis y proporcionar un tratamiento adecuado a sus necesidades

**Coronas Protésica:** Restauración final que se coloca sobre una pieza dental.

**Corpectomía:** Técnica quirúrgica en la que se elimina un cuerpo vertebral.

**Craneofaringioma:** Es una neoplasia benigna del sistema nervioso central.

**Craneoplastia:** Técnica quirúrgica para la corrección de los defectos craneales, morfológicos o estructurales, sean estos de naturaleza congénita o adquirida.

**Craneotomía:** Es la cirugía que se realiza para tratar lesiones del cerebro y sus estructuras circundantes a través de una incisión y fragmento del cráneo. Se quita un fragmento del cráneo para exponer el cerebro y se vuelve a colocar el segmento antes de suturar el cuero cabelludo.

**Craniectomía:** (CD) Resección parcial y permanente de la bóveda craneana.

**Cricofaríngeo:** Es un músculo que actúa reforzando las fibras inferiores del músculo constrictor inferior de la faringe. Se trata de un músculo estriado, voluntario.

**Cricotirotomía:** Incisión en la línea media del cuello, exposición de la membrana cricotiroidea, incisión de la misma para introducir un tubo que permita el flujo aéreo. Se la conoce también como traqueotomía de urgencia, coniotomía; cricotirotomía, laringotomía.

**Crioablación:** Eliminación térmica utilizada en el tratamiento de diferentes tipos de tumores cancerosos implica el uso de energía térmica o productos químicos administrada directamente al tumor para lograr la necrosis.

**Criocirugía o Crio-ablación:** Procedimiento para el que se usa un líquido extremadamente frío o un instrumento para congelar y destruir el tejido anormal Incluyendo las células cancerosas. Se utiliza como sinónimo de crioterapia.

**Criptorquidea:** Enfermedad que se caracteriza por una malformación genética (de nacimiento) en la que los testículos no descienden totalmente al escroto.

**Cristalino:** Es un componente del ojo con forma de lente biconvexa que este situado tras el iris y delante del humor vítreo. Su propósito principal consiste en permitir enfocar objetos situados a diferentes distancias.

**Cuerpo Ciliar:** Estructura engrosada de la túnica vascular del ojo situada entre la ora serrata y la raíz del iris que consta de dos partes: la anterior o pars plicata y la posterior o pars plana. Sus componentes más importantes son el músculo ciliar y los procesos ciliares.

**Cuerpo Extraño:** Cualquier elemento ajeno al cuerpo que entra a éste, ya sea a través de la piel o por cualquier orificio natural.

**Cultivo:** Propagación artificial de microorganismos, células o tejidos.

**Curetaje:** Es un procedimiento que se realiza para raspar y recolectar tejido de las paredes internas de un conducto, cavidad o estructura, para eliminar un tejido anormal (benignas o malignas) o excrecencia, o bien para obtener una muestra. En dermatología se utiliza una cureta o instrumento en forma de cuchara, con filo para raspar algunas lesiones de la piel

**Curetaje Dental:** Raspado de la superficie dental y de tejido blando y la eliminación de la bolsa periodontal.

## D

**Dacrioadenectomía:** Exéresis quirúrgica de la glándula lagrimal.

**Dacriocistorinostomía Endoscópica:** Es un procedimiento que permite restablecer una comunicación entre las vías lagrimales y la fosa nasal por vía endonasal sin efectuar incisiones en la piel de la cara.

**Dacriocistorrinostomía:** Técnica quirúrgica que crea una nueva comunicación entre el saco lagrimal y el meato nasal medio. Operación del Toti.

**Debridar:** Eliminación de tejido desvitalizado, contaminado o adyacente a una lesión hasta encontrar tejido sano.

**Deciduo:** Estructura u órgano dental que no es permanente.

**Decorticación:** Operación bajo anestesia que consiste en extirpar la corteza fibrosa que envuelve al pulmón y a la pleura.

**Dedo en gatillo:** Es una patología que genera que uno o más dedos de la mano queden bloqueados en posición de flexión.

**Deflector:** Aparato usado para cambiar la dirección de un fluido o corriente eléctrica.

**Deformidad de Boutonniere (BD):** Deformidad que afecta al sistema de tendones del primero al cuarto dedo de la mano.

**Dentina:** Es un tejido dental que se encuentra inmediatamente debajo del esmalte.

**Derivación:** Bypass. Shunt. Creación quirúrgica de un circuito alterno.

**Derivación Biliodigestiva:** Establecimiento quirúrgico de un cortocircuito entre alguna porción de la vía biliar y el tracto digestivo.

**Derivación de Líquido Cefalorraquídeo a la Aurícula:** Procedimiento para drenar el líquido cefalorraquídeo intracraneano al peritoneo o a la aurícula derecha para mejorar la hipertensión intracraneana y normalizar el tamaño de los ventrículos cerebrales colocando un sistema de

drenaje entre los ventrículos cerebrales y la aurícula derecha (derivación ventrículo. Atrial) o entre los ventrículos cerebrales y el peritoneo (derivación ventrículo – peritoneal).

**Derivación Portosistémicas:** Es una conexión anormal entre el sistema vascular porta y la circulación sistémica. Utilizada para tratar la hipertensión portal.

**Dermatoscopia o Microscopia de luz Epiluminiscente:** Es una técnica no invasiva en la que utiliza o no aceite de inmersión u otras sustancias que permiten observar los estratos de la piel desde la epidermis hasta dermis superficial por medio de un lente de magnificación y lampara de luz polarizada y no polarizada.

**Dermoide:** Semejante a la piel. Quiste Dermoide que puede transformarse en quiste maligno.

**Desarticulación:** Separación de un miembro o parte del mismo a nivel de una articulación.

**Desbridamiento:** Procedimiento quirúrgico referido a heridas con tejidos necrosados o infectados, en los que, tras la incisión, se realiza la extracción de los restos tisulares.

**Desbridamiento Escisional:** Extirpación de escara, necrosis, herida, infección o quemadura y/o tejido desvitalizado.

**Desbridamiento no Escisional:** Habitualmente enzimático mediante el uso de enzimas vegetales no tóxicos y no irritantes, para eliminar tejido muerto de una herida sin destruir el tejido normal. No quirúrgico.

**Descompresión:** Intervención quirúrgica que consiste en corregir la situación de compresión patológica, que soporta alguna estructura sensible.

**Desensibilización:** Técnica de modificación de la conducta consistente en eliminar respuestas de ansiedad ante estímulos o situaciones fóbicos, mediante la exposición progresiva o bien masiva a los mismos.

**Desfibrilador:** Desfibrilador externo. Equipo que libera la energía, se administra con unas palas o electrodos colocados en el tórax, en la superficie cutánea. Desfibrilador –cardioversor manual o convencional. Es utilizado por los equipos médicos. En él se visualiza en una pantalla una tira de ritmo de electrocardiograma y el médico decide la intensidad y si se sincroniza la descarga con la onda R. En caso de no sincronizar se estaría realizando una desfibrilación y si se sincroniza una cardioversión.

**Desfibrilación:** Cardioversión eléctrica consiste en tipos de terapia que mediante la aplicación de un choque eléctrico de corriente continua consigue revertir distintos trastornos del ritmo cardíaco. Se utiliza en los casos de paro cardiorrespiratorio, con el paciente inconsciente, que presenta fibrilación ventricular o taquicardia ventricular sin pulso. Son letales sin tratamiento.

**Desfibrilador Externo Automático (DEA):** Puede ser: a) Semi-automático (DESA) si el aparato detecta la arritmia y avisa al operador para que libere la energía. Discotomía. Extirpación de un disco intervertebral. b) Completamente automático si no requiere la intervención del operador para liberar la energía.

**Desfibrilador Interno:** La energía se administra desde el endocardio, mediante cables-electrodos. Se precisa mucha menor cantidad de energía. Se colocan en pacientes con especial riesgo de presentar una fibrilación ventricular.

**Desgarro:** Es la lesión del tejido, generalmente de las fibras interiores del mismo, que va acompañada por la rotura de los vasos sanguíneos que recorren el músculo afectado.

**Desgarro de Mallory-Weiss:** Síndrome de Mallory-Weiss. Se refiere a laceraciones en la membrana mucosa del esófago, normalmente causados por hacer fuertes y prolongados esfuerzos para vomitar o toser.

**Desgaste selectivo:** Procedimiento en el que se realiza un ligero desgaste de determinada zona del diente, con el fin de eliminar interferencia de un diente con otro.

**Desgastes interproximales:** También llamado stripping interproximal, es un procedimiento que consiste en la reducción del diámetro mesio- distal del esmalte dental.

**Desintoxicación:** La desintoxicación se define como un proceso que incluye diferentes intervenciones destinadas al tratamiento de los pacientes con intoxicación y abstinencia aguda e implica la depuración de sustancias del cuerpo y la minimización del daño causado por éstas.

**Desprendimiento:** Es la separación de una membrana. En el caso del ojo esta membrana sensible a la luz, situada en la pared posterior del ojo es la retina.

**Destete Ventilatorio:** Se denomina propiamente, "destete" o deshabitación, o "weaning" al proceso de retirada del soporte ventilatorio mecánico, período durante el cual el paciente asume gradualmente una mayor proporción de la ventilación global (respira por sí mismo).

**Destrucción:** Acto de deshacer o eliminar.

**Detartraje:** Es la eliminación del cálculo o sarro dental que se acumula sobre las piezas dentarias sobre y bajo la encía.

**Diáfisis:** Es la parte media de los huesos largos.

**Diálisis Peritoneal:** Es una terapia intracorpórea de reemplazo renal, que utiliza soluciones especiales, con la finalidad de eliminar y mantener el equilibrio de hidroelectrolítico, utilizando la membrana peritoneal.

**Diálisis Automatizada:** utiliza un ciclador (máquina especial para diálisis) para realizar múltiples intercambios nocturnos, lo que resulta en múltiples permanencias cortas. Las variaciones de Diálisis peritoneal automatizada incluyen diálisis peritoneal con ciclador continuo, diálisis peritoneal intermitente nocturna, diálisis peritoneal tidal y diálisis peritoneal intermitente

**Diálisis Peritoneal Continúa Ambulatoria:** Diálisis peritoneal que implica múltiples intercambios durante el día (generalmente tres a cuatro), seguidos de una estancia nocturna.

**Diálisis Peritoneal Intermitente:** Mecanismo mediante el cual se filtran los desechos usando la membrana peritoneal dentro del abdomen. El abdomen se llena con soluciones especiales que ayudan a eliminar las toxinas y el exceso de agua corporal. Las soluciones permanecen allí por un lapso de tiempo y luego se drenan.

**Diastematomielia:** Es una forma de disrrafia espinal. Consistente en la partición de la médula espinal por un segmento óseo o cartilaginoso.

**Diatermia:** Producción de calor en una zona del cuerpo mediante corriente eléctrica de alta frecuencia que pasa entre dos electrodos colocados en la piel del paciente.

**Dientes natales:** Son los dientes que aparecen en la cavidad oral en el momento del nacimiento del niño (dientes natales).

**Dientes neonatales:** Son los dientes que aparecen en la cavidad oral en el primer mes de vida (diente neonatal).

**Dilatación:** La dilatación es provocar un ensanchamiento de un conducto o cavidad.

**Dilatación Esofágica:** Es un procedimiento que consiste en introducir a través de la luz del esófago, accesorios fabricados en distintos materiales y formas como parte del tratamiento de estenosis funcionales o anatómicas de diversas etiologías.

**Dilatación Uretral:** Se realiza mediante el uso de dilatadores progresivamente de mayor calibre. Alternativamente, la estenosis puede dilatarse con un globo especial en un catéter. La dilatación no suele ser una cura y debe repetirse periódicamente.

**Dilatación y Legrado (D y L):** Procedimiento que se realiza para raspar y recolectar tejido (endometrio) del interior del útero. La dilatación ("D") es un ensanchamiento del cuello uterino para permitir que los instrumentos ingresen al útero, mientras curetaje ("C") o legrado es el raspado del contenido del útero. Pueden realizarse para diagnóstico, para producto de la concepción retenido, posterior al aborto, al parto.

**Dinamometría:** Es una prueba instrumento no invasivo útil en la evaluación nutricional funcional, mide la fuerza de agarre de la mano y se usa como indicador sensible de alteración nutricional en el corto plazo.

**Discectomía:** Discotomía. Extirpación parcial o completa de un disco intervertebral.

**Disección:** Es la división en partes de un órgano o tejido.

**Disección Aortica:** Es una afección potencialmente mortal en la cual se presenta sangrado dentro y a lo largo de la pared de la aorta, la mayor arteria que transporta sangre fuera del corazón.

**Dislocación:** Separación de dos huesos en el lugar donde se encuentran en la articulación. Un hueso dislocado es un hueso que ya no está en su posición normal, conocido luxación, lujación o zafadura.

**Dispositivo:** Se entenderá por dispositivos todo aquellos utilizados en rehabilitación como: prótesis de extremidades exoesqueleticas, ortesis para inmovilizar, alinear, proteger, modificar la función de una estructura corporal musculoesquelética; calzado de confort o de modificación estructura del pie, objetos para ayuda visual y objetos para mejorar o restablecer la audición.

**Dispositivo de Erección Artificial:** Aparatos concebidos con la finalidad de producir una erección artificial mediante el efecto de vacío en torno al pene.

**Dispositivo de Minitrach:** Ver técnica de Seldinger. Es un dispositivo que guía la cánula a través de la membrana cricotiroides evitando un enfisema quirúrgico y un desplazamiento debido a la mala alineación del tejido. Sirve para realizar una minitraqueotomía.

**Dispositivo Intrauterino (DIU):** Pequeño dispositivo de plástico que se introduce dentro del útero. Tiene dos efectos: dificulta el paso de espermatozoides hacia las trompas y aumenta la movilidad de éstas, dificultando la fecundación.

**Distiroideo:** Desarrollo imperfecto, disfunción de la glándula tiroides y estado consecutivo.

**Distracción osteogénica:** Es la elongación ósea quirúrgica guiada, utilizada para corregir la malformación congénita y alargar huesos.

**Divertículo de Meckel:** Es una bolsa en la pared de la parte inferior del intestino delgado que está presente al nacer (congénito). El divertículo puede contener tejidos del estómago o del páncreas.

**Divertículo de Vejiga:** Bolsas o sacos que se forman en la pared de la vejiga que se encuentran desde el nacimiento (congénitas) o se desarrollan con posterioridad.

**Donación cruzada:** Intercambio de donante de una o más parejas con el receptor de otra pareja, y viceversa, siempre y cuando existan condiciones de compatibilidad en las nuevas parejas formadas. Se utiliza cuando existan dos o más parejas de donantes receptores, que no reúnan las condiciones de compatibilidad requeridas para llevar a cabo un trasplante entre sí.

**Donación de Células Progenitoras Hematopoyéticas procedentes de la Médula Ósea:** Procedimiento quirúrgico para donar células progenitoras Hematopoyéticas (CPH). Se extraen células de la médula ósea ubicadas en las crestas ilíacas, mediante la punción y el aspirado de agujas y jeringas especificadas para esta práctica. Al donante se le administra anestesia general o peridural durante el procedimiento, que dura de 1 a 2 horas.

**Donante Relacionado:** Existen dos tipos de donantes:

a) **Donante histoiéntico familiar:** Hermano (a) del paciente con quién se comparte las mismas características de histocompatibilidad y la totalidad de los antígenos HLA. Esta identidad permite la realización de un trasplante de células progenitoras hematopoyéticas de un hermano a otro.

b) **Donante histoiéntico no emparentado:** Persona sin relación de parentesco con el paciente, con quien comparte las mismas características de histocompatibilidad y la totalidad de los antígenos HLA. La búsqueda de un donante no emparentado es realizada por el registro nacional de donantes de células progenitoras hematopoyéticas (CPH) cuando un paciente con indicación de trasplante de CPH no posee un donante histoiéntico dentro de su familia.

**Donación de Células Progenitoras Hematopoyéticas procedentes del Cordón Umbilical:** Se recolecta la sangre que queda en la vena del cordón umbilical y la placenta luego del parto, la cual es rica en células progenitoras hematopoyéticas (CPH). Estas células pueden criopreservarse y utilizarse para la ejecución de trasplante alogénico.

**Donante Cadavérico o Fallecido:** A quien se le realiza la extracción de órganos u otras piezas anatómicas previo a la comprobación de muerte cuando se basa en la existencia de

irreversibilidad de muerte encefálica o muerte circulatoria, certificadas por personal capacitado; si el paciente no ha expresado su voluntad de donar, la familia hasta el cuarto grado de consanguinidad y segundo de afinidad, podrá autorizar la donación. Además, se consideran aquellos que tienen como máximo cinco minutos de paro cardio respiratorio, que se ha revertido, pero se mantiene el criterio anterior.

**Donante Vivo:** Persona que manifestando su expresa voluntad y conociendo los riesgos derivados de la ablación y de la ausencia de lo que dona, efectúa donación en vida de órganos, tejidos y células o parte de estos, que cumplen con los requisitos y procesos legales.

**Donante Vivo no relacionado:** Es el donante no emparentado genéticamente

**Donante Vivo Relacionado:** Es el donante emparentado genéticamente

**Dosimetría:** Medición de la exposición a la radiación de los rayos X, los rayos gamma u otros tipos de radiación.

**Dosis de Radioterapia:** Medida de la radiación recibida o 'absorbida' por un blanco. Se utilizan, según el contexto, las magnitudes denominadas dosis absorbida, dosis a un órgano, dosis equivalente, dosis efectiva, dosis equivalente comprometida o dosis efectiva comprometida.

**Drenaje:** Procedimiento para asegurar la salida de líquidos y derrames de una herida, absceso, o víscera al exterior o cavidad natural traumática o quirúrgica.

**Drenaje de absceso:** Procedimiento quirúrgico mediante el cual se establece vía de salida del contenido sero purulento, purulento, hemático o líquido.

**Drenaje Pleural:** Están destinados a asegurar la salida permanentemente de los derrames que se producen en la cavidad pleural (derrames de gas; hemotórax, traumatismo o derrame de pus; empiema pleural). Los derrames pleurales hay que evacuarlos porque impiden la reexpansión del pulmón. En toda cirugía torácica es imprescindible dejar drenaje pleural. El drenaje pleural debe permitir la salida del líquido de la cavidad pleural, pero impedir la entrada de aire o líquido en la cavidad ósea debe funcionar un solo sentido, de dentro a fuera.

**Drenaje de Empiema:** Extracción de acumulo de pus que se encuentra entre el pulmón y la superficie de la cavidad torácica.

**Drenaje Endoscópico:** Maniobras y dispositivos destinados a evacuar líquidos orgánicos desde una cavidad o víscera al exterior mediante un endoscopio.

**Drenaje Pericárdico Quirúrgico:** Es la extracción de la acumulación del líquido en el pericardio. En caso de pericarditis traumática o postquirúrgica y de pericarditis tuberculosa. Si se trata de una pericarditis viral, idiopática o urémica se opta por la pericardiocentesis. En los casos de patología neoplásica que presentan recidivas, se aconseja implantar un catéter percutáneo de drenaje. Los casos crónicos, con dolor y signos de constricción, pueden requerir pericardiectomía.

**Drenaje Ventricular:** Sistema por el que se extrae líquidos provenientes de los ventrículos cerebrales.

**Duodenectomía:** Extirpación total o parcial del duodeno.

**Duodenopancreatectomía Cefálica (DPC):** Procedimiento quirúrgico en el cual se extirpa la cabeza del páncreas, vesícula biliar, vía biliar distal duodeno y parte proximal del yeyuno.

**Duodenostomía:** Apertura quirúrgica del duodeno, con el fin de explorarlo en su interior o tratar alguna de sus patologías.

**Duplicación Gástrica:** Es una malformación poco frecuente del tubo digestivo, que en algunos casos puede dar sintomatología secundaria a una complicación.

**Duplicación Pilórica:** Son extremadamente raros. Su etiología puede ser congénita o adquirida como complicación de una úlcera péptica.

## E

**Ecografía de Próstata:** Es la utilización de un emisor de ultrasonidos que se reflejan en la próstata. La más precisa es la ecografía transrectal de la próstata, lo que indica la vía de acceso del emisor de ultrasonidos. Se puede utilizar como apoyo y guía para realizar tomas de biopsia con aguja del tejido prostático.

**Ecografía Doppler:** Es una técnica ultrasónica que permite estudiar el flujo de los distintivos vasos mediante el registro de la onda del pulso y la determinación.

**Ectropión:** Es la eversión de uno de los párpados (usualmente el inferior), que ocasiona exposición de la superficie interna del mismo.

**Efecto determinista:** Efecto de la radiación para el que existe por lo general un nivel umbral de dosis por encima del cual la gravedad del efecto aumenta al elevarse la dosis.

**Efectos estocásticos de la radiación:** Efectos de la radiación, que se producen por lo general sin un nivel de dosis umbral, cuya probabilidad es proporcional a la dosis y cuya gravedad es independiente de la dosis

**Electrocardiograma:** Registro gráfico de las variaciones de potencias eléctrico de la actividad del corazón (miocárdicas), en un tiempo determinado.

**Electrocauterización (o Electrocauterio):** Es un procedimiento seguro que se utiliza de manera rutinaria en intervenciones quirúrgicas para extirpar tejidos lesionados o indeseados.

**Electrocirugía:** Utilización de corrientes eléctricas oscilantes de alta frecuencia con el fin de cortar, extirpar o destruir tejido o coagular el sangrado.

**Electrocoagulación:** Destrucción parcial o total de un tejido anormal o de un tumor por el paso de una corriente eléctrica de alta frecuencia. Diatermia quirúrgica.

**Electrodeseccación:** Es un tipo de electrocirugía que consiste en el secado de tejido mediante una corriente de alta frecuencia aplicada por medio de un electrodo con forma de aguja.

**Electroeyaculación:** Es la aplicación de un estímulo eléctrico a nivel de la próstata, tratando de estimular las fibras simpáticas que inervan el aparato genital masculino.

**Electrofulguración:** Procedimiento que usa el calor de una corriente eléctrica para destruir tejido anormal, como un tumor u otra lesión, también se usa para controlar el sangrado después de una cirugía o extirpar una lesión.

**Electrólisis:** Proceso por el que la energía eléctrica produce un cambio químico en un medio conductor, normalmente una solución o una sustancia disuelta. Desintegración orgánica producida por el paso de una corriente eléctrica. Se aplica en cirugía para la eliminación de pólipos, estrecheces, depilación, etc.

**Electromiografía:** EMG: En el estudio neurofisiológico de la actividad bioeléctrica muscular acompañado del estudio de los nervios que transmiten la orden motora al aparato muscular electroneuromiografía (ENMG). Consiste en la aplicación de pequeños electrodos de bajo voltaje en forma de agujas en el territorio muscular que se desea estudiar, midiendo la respuesta y la conectividad entre los diferentes electrodos.

**Electroterapia:** Uso terapéutico de las corrientes eléctricas (corrientes de baja, media y alta frecuencia).

**Embarazo Ectópico:** Es un embarazo anormal que ocurre por fuera del útero. El embrión no puede sobrevivir y, con frecuencia no se desarrolla del todo en este tipo de embarazo. El sitio más común para este tipo de embarazo ectópico está dentro de uno de los conductos a través de los cuales el óvulo pasa del ovario al útero (trompas de Falopio). Los embarazos ectópicos también pueden darse en otros sitios. El tratamiento quirúrgico más común es la mini laparotomía o una laparoscopia cuando no hay ruptura de trompa.

**Embolectomía:** Extirpación mediante intervención quirúrgica de un émbolo enclavado en la luz de un vaso arterial.

**Embolización:** Ocluir de manera voluntaria el flujo de vasos sanguíneos (arteria o vena) con diferentes intenciones. Se puede realizar de manera endovascular, mínima invasión o a cielo abierto.

**Eminencia Hipotenar:** Región de la palma de la mano abultada por el relieve de los músculos que actúan sobre el dedo meñique.

**Eminencia Tenar:** Masa muscular de la mano que constituye la base del pulgar.

**Empiema Pleural:** Es la presencia de pus en el espacio pleural. Esto quiere decir que representa un tipo de exudado, caracterizado por fluido purulento en el espacio pleural.

**Encefalocele:** Herniación de parte del encéfalo y las meninges a través de un defecto del cráneo.

**Enderectomía:** Es un procedimiento quirúrgico que remueve el revestimiento de una arteria, el material de la placa que se ha formado.

**Endodoncia:** Es el tratamiento de conductos radiculares, que consiste en la remoción de la pulpa dentaria y la colocación posterior de un material sellador.

**Endoluminal:** Cánula o dispositivo con forma cilíndrica o tubular de uso endoluminal, generalmente endovascular, y se coloca en el interior de una estructura anatómica o conducto

corporal para mantenerlo permeable o evitar el colapso luego de su dilatación, obstrucción o liberación quirúrgica.

**Endometriosis:** Presencia de tejido endometrial (revestimiento interno del útero) en intestinos, ovarios, trompas de Falopio y otras estructuras abdominales.

**Endoprótesis:** Son prótesis de diferentes aleaciones metálicas (acero, níquel, titanio, etc.). Encaminadas a conseguir una fuerza radial que permita a la prótesis mantenerse abierta y permitir el paso de los alimentos.

**Endoscopia:** Método diagnóstico que se realiza mediante la introducción de una cámara o lente de un tubo a través de un orificio natural, una incisión quirúrgica o una lesión en un órgano hueco o cavidad corporal que quiere estudiarse.

**EndoTraqueal:** Dentro de la tráquea.

**Enganche Escleral:** Bucle. Procedimiento quirúrgico usado para reparar los desprendimientos de la retina. La esclerótica o pared externa del ojo es indentada o empujada hacia adentro (efecto de "buckle") por una banda de silicona flexible e inerte que se aplica a su superficie. El buckle deprime la pared del ojo la empuja hacia adentro, y la pone en contacto con la retina.

**Enoftalmia:** Es el hundimiento anormal del globo ocular. Se observa en la vejez, en traumatismos orbitarios y en cierta parálisis del nervio simpático.

**Entablillar:** Es la estabilización, inmovilización y/o protección de una parte corporal lesionada, con un dispositivo de soporte, conocido también como ferulización.

**Enterectomía:** Resección quirúrgica de una porción del intestino.

**Enterostomía:** Incisión de un asa intestinal fijada previamente al orificio cutáneo, con objeto de evacuar las materias fecales (oclusión intestinal).

**Enterotomía:** Incisión de un asa intestinal.

**Entropión:** Es la inversión de los bordes de los párpados (generalmente el inferior) que hace que las pestañas rocen la superficie ocular, lesionándola.

**Enucleación:** Extirpación del globo ocular tras seccionar los músculos oculares y el nervio óptico.

**Envoltura de Silicona:** Tratamiento en el que se envuelve o recubre un órgano o una parte de él con fines terapéuticos, como es el caso de la silicona. Estructura o membrana que encierra algo.

**Epicóndilo:** Eminencia ósea ubicada sobre el cóndilo del húmero donde se unen los tendones de los músculos.

**Epidural:** Espacio localizado sobre la duramadre.

**Epíffisis:** Ver Glándula Pineal.

**Epiglotis:** Es una especie de válvula en una estructura cartilaginosa que cubre la entrada de la laringe y que se mueve hacia arriba y hacia abajo, impidiendo que los alimentos entren en ella y en la tráquea al tragar. También marca el límite entre la orofaringe y la laringofaringe.

**Epiglotidectomía:** Extirpación de la epiglotis.

**Episiorrafla:** Sutura de la episiotomía, que, salvo raras ocasiones tiene lugar inmediatamente tras el alumbramiento. Se iniciará por el ángulo vaginal superior, para conseguir una pronta hemostasia hasta la horquilla vulvar. Posteriormente se sutura en dos planos y con puntos sueltos la musculatura perineal, para terminar, aproximando la piel.

**Episiotomía:** Incisión que se realiza en la vulva y el perineo para ampliar la abertura y dar paso a la cabeza fetal (facilita la expulsión del feto y previene desgarros). El término episiorrafia se refiere a la herida suturada.

**Epistaxis:** Sangrado nasal unilateral o bilateral.

**Equipamiento de medicina nuclear:** Equipos destinados a la obtención de información a partir de la actividad incorporada por los pacientes en estudios "in vivo" de medicina nuclear (brazo de captación, cámara gamma planar, SPECT, PET u otros).

**Equipo interdisciplinario:** Es un conjunto de profesionales de diferentes disciplinas que hacen evaluaciones a los usuarios o pacientes de manera conjunta o separada donde la planificación del tratamiento, establecimiento de objetivos y toma de decisiones se realizan cooperativamente, usualmente dentro de una reunión.

**Equipo multidisciplinario:** Es el proceso donde los profesionales evalúan y tratan en paralelo a los usuarios (pacientes) donde se reúnen regularmente para compartir los resultados.

**Erosión Corneal:** Es el resultado del contacto súbito de un cuerpo duro con la córnea, está puede estar lacerada (lesionada) por diferentes causas: lentes de contacto, un rasguño ocasionado por uña, ramas u otras fuentes, produciendo un rápido enrojecimiento del ojo. Ciertas enfermedades de la córnea también pueden ser un factor predisponente.

**Escara:** Tejido cutáneo desvitalizado cuyo componente principal es la piel y a veces el tejido subyacente, que se tornan duros, secos y de un color blanco perlado, grisáceo o negruzco.

**Escarectomía:** Desbridamiento cortante o quirúrgico para retirar tejidos desvitalizados o necrosados.

**Escarotomía:** Acto quirúrgico en quemaduras que comprometen tronco y extremidades que sufren de un síndrome compartimental y/o restricción respiratoria.

**Escisión:** Segmentación o división. Extirpación de un tejido u órgano.

**Esclerectomía:** Resección de la esclerótica, practicada en el glaucoma crónico.

**Esclerotomía:** Incisión de la esclerótica.

**Escoliosis:** Es una deformidad lateral de la columna a nivel dorsal, lumbar y que se puede acompañar de la rotación de cuerpos vertebrales.

**Esfenoidectomía:** Extirpación quirúrgica de la pared anterior del seno esfenoidal.

**Esfenoidotomía:** Incisión del seno esfenoidal.

**Esfínter anal Artificial:** Un dispositivo implantado que un manguito alrededor del ano que se llena con líquido. Por medio de un sistema de bombeo, el paciente puede llenar o vaciar el manguito, lo que permite el paso de las heces.

**Esfínter de ODDI:** Es un músculo que controla la salida de bilis y jugo pancreático.

**Esfinteroplastia:** Es un procedimiento quirúrgico que permite reparar los músculos del esfínter anal después de que se produzca un trauma o una lesión, por ejemplo, durante el parto.

**Esfinterotomía:** Sección quirúrgica de un esfínter, con el objeto de dilatar y facilitar el paso a través de él.

**Esguince:** Lesión de los ligamentos que unen los dos huesos que forman una articulación.

**Esmalte:** Es la capa más externa y dura de los dientes, protege la dentina.

**Esofagectomía:** Es la cirugía para extirpar parte o todo el esófago.

**Esofagoscopia:** Procedimiento para examinar el interior del esófago.

**Esofagostomía:** Consiste en practicar sobre el esófago, por debajo de un punto estrecho, un orificio permanente por el cual se puede alimentar al paciente.

**Esofagotomía:** Es la apertura y cierre del esófago.

**Espinal:** Perteneciente o relacionado con el funcionamiento de la médula espinal.

**Espirometría:** Pruebas respiratorias sencillas, bajo circunstancias controladas, miden la magnitud de las capacidades y rapidez de los volúmenes pulmonares con que estos son movilizados.

**Esplenectomía:** Es la cirugía para extraer un bazo dañado o enfermo.

**Esplenectomía Laparoscópica:** Cirugía laparoscópica (también conocida como cirugía mínimamente invasiva" o "telescópica") para extirpar el bazo.

**Esplenorrafía:** Sutura del bazo.

**Espondilodosis:** Espondilosinosis. Inmovilización o anquilosis quirúrgica de dos o más vertebrales, por fusión de los cuerpos vertebrales con un corto injerto óseo o habitualmente con discectomía o laminectomía.

**Estapedectomía:** Es la escisión del estribo Intervención en que el estribo se reemplaza por una prótesis artificial que une la apófisis lenticular del yunque con la ventana oval. Se utiliza para el tratamiento de la sordera debida a la otosclerosis.

**Estenosis:** Estrechez, estrechamiento de un conducto orgánico.

**Estenosis de la Uretra:** Estrechamiento en uno o más lugares de la uretra, que puede tener una gravedad variable.

**Estenosis de la Válvula Aórtica:** Estrechamiento del orificio de la válvula aórtica debido a una anomalía congénita de la misma, habitualmente una válvula bicúspide.

**Estenosis Endotraqueal:** Estrechez patológica congénita o adquirida del conducto traqueal.

**Estenosis Esofágica:** Estrechez esofágica. Es un estrechamiento del esófago que ocasiona dificultad para deglutir.

**Estenosis Mitral:** Trastorno en el que la válvula cardíaca ubicada entre la aurícula izquierda y el ventrículo izquierdo se ha estrechado o constreñido mediante un proceso de la enfermedad que generalmente comienza con una infección estreptocócica.

**Estercoroma:** Tumor compuesto por materia fecal.

**Estereotaxia:** Técnica quirúrgica caracterizada por la colocación de un aparato que utiliza un sistema de coordenadas tridimensionales para localización precisa del punto anatómico a tratar.

**Esternotomía:** Es una incisión vertical con que se secciona el esternón para acceder a los órganos internos del tórax.

**Estimulación temprana:** Es el conjunto de medios, técnicas y actividades con base científicas y aplicadas en forma sistemática y secuencial, se emplea en la niñez desde su nacimiento hasta los 6 años.

**Estimulador Electrónico de Vejiga:** SARS (Sacral Anterior Root Stimulator). Interruptor que permite vaciar a voluntad la vejiga impidiendo su contracción espontánea y consiguiendo un vaciado completo de la misma evitando de esta manera infecciones y manifestaciones que las acompañan (fiebre, litiasis y deterioro de los riñones). Para conseguir este efecto se realiza la denominada rizotomía posterior, que consiste en la interrupción de las vías sensitivas que provienen de la vejiga e informan al centro medular sacro sobre su repleción y distensión, ya que al haber sido interrumpidas por la lesión se genera una respuesta automática de contracción.

**Estiramiento Facial:** Ritidectomía: Procedimiento quirúrgico que sirve para reducir las arrugas faciales, eliminar los signos delatores de la edad y mejorar el aspecto general de la cara y la zona de la mandíbula, para fines terapéuticos.

**Estoma Artificial:** Es cualquier abertura en el cuerpo tal como la boca. Se puede efectuar una estoma artificial cuando sea necesario en cualquier órgano hueco. Esto incluye el esófago, el estómago, el duodeno, el íleo, la cavidad pleural, los uréteres y la pelvis renal.

**Estrabismo:** Es una condición de desviación del alineamiento anormal de un ojo con respecto al otro.

**Estrangulación:** Constricción de un órgano, con detención de la circulación.

**Estrechez de la Uretra:** Estenosis de la uretra. Es el afinamiento del calibre normal o cierre de la uretra, es una entidad que afecta a la uretra masculina y femenina.

**Estrechez Endotraqueal:** Estenosis: disminución anormal del calibre del conducto traqueal en su parte interna.

**Estrechez Esofágica:** Es la disminución de calibre o la luz del esófago.

**Estudio Electrofisiológico Intracardiaco (EEFIC):** Es un Examen invasivo que le permite a los médicos determinar los detalles de los latidos cardíacos anormales o arritmias.

**Etmoidotomía:** Extirpación de las celdillas etmoidales o de una porción del hueso etmoides intervención quirúrgica que se efectúa para crear una apertura en un antro y permitir su drenaje.

**Evaluación Neuropsicológica:** Las pruebas neuropsicológicas son tareas diseñadas específicamente que se utilizan para medir una función psicológica que se sabe que está vinculada a una estructura o vía cerebral particular. Las pruebas se utilizan para la investigación de la función cerebral y en un entorno clínico para el diagnóstico de déficits cognitivos.

**Evisceración Ocular:** Extracción del contenido del globo ocular dejando la esclerótica intacta.

**Exanguinotransfusión:** Es una técnica que se utiliza principalmente para mantener la bilirrubina sérica por debajo de los niveles de neurotoxicidad.

**Excisión o Escisión de Pterigión con injerto de membrana Amniótica:** Procedimiento que consiste en colocar tejido amniótico de la placenta en la zona conjuntival escindida del pterigión a fin de evitar su recidiva.

**Excisión o Escisión:** Extirpación quirúrgica total o parcial de una lesión.

**Exclusión duodenal:** Procedimiento quirúrgico que consiste en la reparación primaria de la lesión duodenal, cierre del píloro mediante una gastrotomía y una gastroyeyunostomía.

**Exenteración:** Es una intervención quirúrgica destinada para reseca el contenido periocular y orbitario, garantizando la escisión completa del tumor o tejido afectado con márgenes quirúrgicos normales.

**Exodoncia (Extracción):** Es la remoción quirúrgica de un órgano dental permanente o deciduo.

**Exodoncia abierta:** Procedimiento quirúrgico menor en el cual se extrae un órgano dental mediante la elevación de colgajo, osteotomía y en ocasiones odontosección.

**Exoftalmía:** Protrusión o proyección del globo ocular. También llamada Protopsis.

**Exófalos u Onfalocele:** Es una malformación congénita que consiste en la permanencia del intestino y otros órganos abdominales en la base del cordón umbilical fuera del abdomen.

**Exostosis:** Tumor formado por tejidos óseos que se desarrolla en la superficie del hueso.

**Expansores de Tejido:** Son bolsas de silicona fabricadas en diversas formas y tamaños. En general estos se retiran concluida la expansión y se desechan. Las válvulas por donde se inyecta

el agua para aumentar su volumen pueden estar incorporadas al expansor o ser remotas y estar unidas al expansor por un tubo. La válvula remota puede ser interna (por debajo de la piel) o externa (se exterioriza a través de la piel).

**Exploración de vías biliares:** Técnica en la cual se explora la vía biliar de manera quirúrgica o percutánea.

**Exploración:** Examen, investigación o estudio que comprende en ocasiones la cirugía con fines diagnósticos.

**Exposición Nuclear:** Acto o situación de estar sometido a irradiación. La exposición puede ser externa (irradiación causada por fuentes situadas fuera del cuerpo humano), o interna (irradiación causada por fuentes existentes dentro del cuerpo humano). La exposición puede clasificarse en normal o potencial; ocupacional, médica o del público; así como, en situaciones de intervención, en exposición de emergencia o crónica. También se utiliza el término exposición en radiodosimetría para indicar el grado de ionización producido en el aire por la radiación ionizante.

**Extirpación del bazo o esplenectomía:** consiste en la remoción del bazo

**Extracapsular:** Fuera de la cápsula.

**Extracción:** Operación quirúrgica manual o instrumental de retirar o separar un cuerpo extraño o una parte lesionada o patológica, especialmente diente, catarata, cálculos, etc.

**Extradural:** Localizado fuera de duramadre.

**Extraoral:** Fuera de la boca.

**Extrofia:** Malformación congénita en la que la superficie interna de un órgano hueco se halla al descubierto en la superficie cutánea.

**Extrofia de la Vejiga:** Malformaciones de la vejiga y uretra, en la que la vejiga ha girado de adentro a fuera. La uretra es el canal que lleva la orina fuera del cuerpo, no se ha formado completamente. Esto se llama epispadias.

**Eyaculación Retrógrada:** Expulsión del espermatozoides hacia el interior de la vejiga, en lugar de ser expulsado a través del pene

F

**Facoemulsificación:** Método de extracción de cataratas en el que se fragmenta el cristalino por vibraciones ultrasónicas y se irriga y aspira simultáneamente.

**Facoemulsificación y aspiración de catarata efectuada con láser de Femtosegundo:** El láser femtosegundo es un instrumento con longitud de onda infrarroja de gran precisión, que trabaja en millonésimas de segundo. El procedimiento es el mismo que el que se lleva a cabo con la cirugía convencional de facoemulsificación, pero los cortes para la herida de córnea se realizan con el láser femtosegundo. La Capsulorrexia, se realiza también con el láser, que obedece de

forma precisa a los parámetros introducidos previamente por el oftalmólogo en el ordenador al que láser está conectado.

**Facoemulsificación y aspiración de cataratas:** Procedimiento empleado para cirugía de cataratas a través de un equipo que posee un generador de ultrasonido que va desintegrando el cristalino y un sistema de irrigación – aspiración incorporada que se encarga de evacuar los fragmentos y restos del cristalino o catarata que se van formando por el procedimiento.

**Facofragmentación:** Técnica quirúrgica de extracción del cristalino mediante su fragmentación por ultrasonido y posterior aspiración de los fragmentos.

**Faloscopía:** Abordaje histeroscópico de la Trompa de Falopio.

**Faneras:** Son estructuras permanentes de la piel, como las uñas, los pelos. etc.

**Faringectomía:** Extirpación quirúrgica de una parte de la faringe.

**Faringoscopia:** Examen de la cavidad de la faringe con la ayuda del faringoscopio instrumento análogo al laringoscopio.

**Faringotomía:** Abertura quirúrgica de la faringe sea por una incisión horizontal y suprahiodea, infrahiodea o transhiodea, o bien por una incisión lateral y oblicua o vertical.

**Fasciotomía:** Sección quirúrgica de una fascia o aponeurosis.

**Fecundación Asistida:** Fecundación in vitro, reproducción asistida, fecundación artificial. Técnica de tratamiento de la esterilidad o infertilidad que conlleva una manipulación de los gametos.

**Fenestración:** Es la presencia de una abertura, perforaciones o ventana. El tratamiento quirúrgico para problemas de audición es hacer una abertura artificial, o fenestración, en cierta parte del oído.

**Férula Dental:** Son dispositivos fabricados, de materiales plásticos o resinas acrílicas, que recubren total o parcialmente los arcos dentarios.

**Férula Essig:** Procedimiento odontológico que consiste en la fijación o ferulización de piezas dentarias con movilidad por medio de alambres de acero.

**Férulas quirúrgicas guiada:** Guía quirúrgica que será utilizada por el cirujano durante el procedimiento quirúrgico o por el paciente post quirúrgico. Permite facilitar la colocación de implantes dentales.

**Ferulización semirrígida:** Unión de dos o más piezas dentarias o segmentos óseos por movilidad a causa de un trauma dentoalveolar, por medio de la colocación de un alambre semirrígido en órgano dental.

**Fibroscopio:** Permite explorar, de forma completa, por visión directa, fotografía, cinematografía, televisión la toma de muestra para biopsia de mucosa de los bronquios y de zonas de tubo digestivo (estómago, duodeno, conducto colédoco, colon).

**FibroscoPIO de Visión Axial o Terminal:** FibroscoPIO en el cual el objetivo está situado en el extremo distal del eje del aparato. Se utiliza para examinar el esófago y el estómago (esofibroscoPIO).

**FibroscoPIO de Visión Lateral:** FibroscoPIO en el cual el objetivo está situado lateralmente en la extremidad distal del aparato. Se utiliza para examinar el estómago (fibrogastroscopio).

**Fijación con Ganchos Ivy:** Procedimiento en el cual se realiza un bloqueo intermaxilar colocando alambres de acero inoxidable utilizando generalmente dos órganos dentales posteriores por cada cuadrante.

**Fijación Externa:** Se colocan, a través de la piel, tornillos o clavos metálicos en el hueso a ambos lados de la fractura. Luego se conecta una varilla o barra metálica (fijador) a estos clavos en el exterior del cuerpo.

**Fijación Interna:** La cirugía de reducción abierta y fijación interna (ORIF) es un tipo de cirugía utilizada para reparar huesos fracturados.

**Filtro:** Se inspira en el concepto de un "paraguas" cónico, que se instala en la vena cava inferior, la mayor parte de las veces bajo las venas renales. Por su diseño es capaz de detener una embolia pulmonar generada en las venas profundas de la pelvis o extremidades inferiores.

**Filtro en la Vena Cava Inferior:** Es un pequeño dispositivo que se usa para atrapar los émbolos en la parte inferior del cuerpo.

**Fimosis:** La dificultad o imposibilidad para la retracción del prepucio.

**Fisioterapia:** Es el arte y la ciencia por medio del ejercicio terapéutico, calor, frío, luz, agua, masaje y electricidad que tiene como fin prevenir, readaptar y rehabilitar al paciente susceptible del tratamiento físico.

**Fistula Arteriovenosa biológica Distal:** Es la comunicación entre la arteria radial y la vena cefálica a nivel de la muñeca.

**Fistula Arteriovenosa biológica Proximal:** Es la comunicación entre la arteria braquial y la vena cefálica.

**Fistula Arteriovenosa con utilización de injerto:** Es la comunicación entre una arteria y una vena, utilizando un injerto sintético entre ellas.

**Fistula Arteriovenosa Pulmonar:** Es una afección en la cual se desarrolla una conexión (fistula) anormal entre una arteria y una vena en los pulmones. Como resultado, la sangre pasa a través de los pulmones sin recibir suficiente oxígeno.

**Fistula Arteriovenosa:** Es la comunicación anormal entre una arteria y una vena con el objetivo de dilatar la vena para realizar procedimientos de hemodiálisis. Se puede realizar en miembros superiores e inferiores.

**Fistula Vesical:** Conexión anormal entre vejiga y otro órgano o la piel. Lo más común es que involucre a los intestinos (fístula entero vesical) o a la vagina (fístula vesicovaginal).

**Fistulas Vaginales:** Comunicación anormal entre la vagina y el tracto digestivo, piel o vejiga.

**Fistulectomía:** Escisión de una fistula. Cierre de una fistula.

**Fistulización:** Formación patológica o quirúrgica de una fistula. Creación de una comunicación entre dos estructuras que antes no estaban conectadas.

**Fistulización Traqueoesofágica:** Fístula congénita que suele acompañar la atresia esofágica, constituida por una comunicación anómala entre esófago y tráquea, o un bronquio principal, de extraordinaria gravedad.

**Fisura:** Hendidura longitudinal poco profunda, grieta.

**Fisura Labiopalatina:** El labio hendido se ve como una abertura o fisura angosta en la piel del labio superior que se extiende hasta la base de la nariz. El paladar hendido es una abertura entre el paladar y la cavidad nasal.

**Fisura Laríngea:** Laringofisura. Incisión media de la faringe.

**Flebotomía:** Incisión de una vena para la salida de sangre, como en la recogida de sangre de un donante, Venesección.

**Fluoroscopia:** Es una técnica para obtener imágenes en tiempo real de las estructuras internas de los pacientes mediante el uso de un fluroscopio. La fluoroscopia ayuda al médico guiar el catéter en la ubicación específica en el interior del cuerpo.

**Fluoroscopio:** Instrumento usado en cirugía, que permite observar con rayos X estructuras del cuerpo en tiempo real a través de una pantalla platino fluroscente.

**Fondo de Ojo: Oftalmoscopia.** Es una prueba de exploración que se hace en el ojo para ver la parte interna de la retina. Mediante esta exploración podemos ver las venas y arterias, así como otras estructuras de la retina como la papila, la mácula.

**Fondo de Saco:** Espacio virtual ubicado en el punto más profundo de la cavidad de la peritoneal posterior, en las mujeres se denomina fondo de saco rectouterino y se ubica detrás del útero y delante del recto. En el hombre, corresponde al espacio comprendido entre el recto y la vejiga

**Fotocoagulación:** Procedimiento destinado a provocar coagulación localizada en las diferentes estructuras del globo ocular, por medio de lámparas de xenón, argón o láser (en sus diferentes tipos).

**Fotofragmentación:** Fragmentación del cristalino mediante el láser YAG con el fin de facilitar una ulterior facoemulsificación.

**Fotoiridosinerosis:** Intervención realizada con láser para la contracción del iris.

**Fotoquimioterapia:** Consiste en la administración de medicamento oral conocidos como psoralenos más la exposición a rayos UVA (PUVA). Tipo de terapia fotodinámica que se usa para tratar afecciones de la piel, como la psoriasis, el vitiligo y los nódulos del linfoma cutáneo de células T.

**Fototerapia:** Es una técnica de tratamiento que aplica frecuencias de luz seleccionadas a través de los ojos. Es efectiva en el tratamiento de disfunciones visuales como estrabismos, ojos vagos, problemas de convergencia, problemas de aprendizaje y lectura, y estrés visual. En dermatología es un procedimiento en el que la piel se expone a una fuente de luz ultravioleta (UV) natural o artificial durante un tiempo determinado para tratar ciertas condiciones de la piel.

**Fractura:** Pérdida de la continuidad del tejido óseo.

**Fractura del Pene:** Entidad clínica de presentación infrecuente que en la mayoría de los casos se produce por un traumatismo. Afecta a uno o ambos cuerpos cavernosos, y se puede acompañar de lesión uretral

**Fractura Laríngea:** Lesiones en los cartílagos de la laringe. Requiere la realización de una traqueostomía baja. El diagnóstico definitivo se hace por imagen que incluye tomografía computarizada y/o resonancia magnética; el tratamiento es por reconstrucción quirúrgica.

**Frenectomía:** Eliminar una brida (frenillo con mala inserción) que une el labio a la encía y la lengua al piso de la boca, y que afecta a la posición dentaria, protésica o a la movilidad labial. También existen frenillos laterales que pueden estar implicados en una mala retención protésica.

**Frenuloplastia:** Corte o eliminación del frenillo que une el prepucio con la mucosa del glande.

**Frotis:** Es la extensión que se realiza sobre un portaobjetos de una muestra o cultivo con objeto de separar lo más posible los microorganismos, ya que si aparecen agrupados en la preparación es muy difícil obtener una imagen clara y nítida.

**Fuente Radiactiva:** Fuente de radiación que contiene material radiactivo y que se utiliza como una fuente de radiación.

**Fuente no sellada:** Fuente radiactiva en la que el material radiactivo no está permanentemente sellado en una cápsula, ni consolidado ni en forma sólida.

**Fuentes Radiactivas Abiertas:** Material radiactivo que se administra vía oral o endovenosa para realizar diagnósticos y terapéuticas.

**Fuentes Radiactivas Selladas:** Material radiactivo que se encuentra confinado en un recipiente sólido, inoxidable, consistente y estanco, que impida la fuga de material radiactivo.

**Fulguración:** Procedimiento usado para destruir tejido (como un tumor) a través de la corriente eléctrica. También se llama electrofulguración.

**Funduplicatura de NISSEN:** Intervención que consiste en rodear completamente el esófago abdominal con un manguito de unos 3 cm de fundus gástrico, que envuelve al esófago con una corbata, creando un mecanismo Valvular.

**Funduplicatura Parcial Anterior de DOR:** Operación que consiste en el plegado del fundus gástrico sobre el lado abdominal de la miotomía y suturándolo al pilar diafragmático.

**Funduplicatura parcial posterior de TOUPET:** Operación que consiste en el plegado del fundus gástrico sobre el lado posterior del esófago y suturado a él.

**Fusión espinal o Vertebral:** Inmovilización quirúrgica o anquilosis de dos o más vértebras.

**Fusión Vertebral (Espinal) Anteroposterior:** Es una cirugía para fusionar la columna vertebral.

## G

**Gammagrafía:** Prueba diagnóstica de Medicina Nuclear que consiste en la administración de una pequeña dosis de radioisótopo.

**Ganglio Centinela (GC):** Es el primer ganglio o grupo de ganglios que reciben el drenaje linfático de un tumor primario, es decir, el ganglio con las máximas posibilidades de albergar una metástasis inicial.

**Ganglio Linfático:** Masa redondeada de tejido linfático rodeada por una capsula de tejido conjuntivo. Los ganglios linfáticos filtran la linfa (líquido linfático) y almacenan los linfocitos (glóbulos blancos).

**Ganglión:** Es un pseudoquistes de la cápsula de la articulación o de la vaina sinovial que está relleno de un contenido viscoso gelatinoso (mucina). Se forma un tumor doloroso, generalmente en el dorso de la muñeca.

**Ganglionectomía:** Escisión de un ganglio.

**Gastrectomía:** Es la cirugía para extirpar todo o parte del estómago.

**Gastroenterostomía Transpilórica:** Aquella en la cual la nueva boca se sitúa en el borde inferior del píloro, desbordando 2 cm. sobre el tubo de 4 a 5 cm. sobre el estómago. Este procedimiento suprime la acción del esfínter pilórico y obliga al contenido duodenal a bañar la región ulcerada sin permanecer en el estómago

**Gastroenterostomía:** Operación que consiste en comunicar el estómago con el intestino.

**Gastroplastía:** Operaciones gástricas restrictivas, como la gastroplastía vertical con banda (VGB por sus siglas en inglés) sirven únicamente para restringir y disminuir la ingesta de alimento y no interfieren con el proceso digestivo normal.

**Gastrorrafia:** Sutura del estómago. Operación que consiste en practicar la plicatura del estómago.

**Gastroscopio:** Es un instrumento delgado con forma de tubo con una luz y una lente para observar. También puede tener una herramienta para extirpar el tejido que se analizara bajo un microscopio para verificar si hay signos de enfermedad.

**Gastroscopía:** Examen del interior del estómago por medio de un gastroscopio que se pasa a través de la boca y el esófago.

**Gastrosquisis:** Es un defecto congénito en el cual los intestinos de un bebé protruyen o se salen fuera del cuerpo a través de un defecto en un lado del cordón umbilical.

**Gastrostomía abierta:** Procedimiento quirúrgico en el que se coloca un tubo directamente en el estómago a través de la pared abdominal. Se utiliza en pacientes que no pueden deglutir debido a heridas, cirugía, parálisis o por obstrucción del esófago.

**Gastrostomía Endoscópica Percutánea:** PEG. Es una intervención quirúrgica que consiste en la apertura de un orificio en la pared anterior del abdomen para introducir una sonda de alimentación en el estómago.

**Genioplastia:** Cirugía reconstructiva de la barbilla y el mentón.

**Ginatresia:** Ausencia de la abertura normal de la luz en el tracto genital femenino.

**Gingivoplastia:** Es un procedimiento quirúrgico para remodelar la encía.

**Glándulas Parauretrales:** Glándulas de Skene. Son glándulas únicas que se encuentran ubicadas a lo largo de la uretra en la mujer.

**Glaucoma:** Es una condición por la cual se eleva la presión del líquido interior del ojo (presión intraocular). Cuando está aumentada comprime la retina y el nervio óptico, lo que puede llevar al daño del nervio ocasionando pérdida de la visión parcial o total (ceguera).

**Glomus:** Es una inflamación de la piel cerca del oído, de apariencia similar a un balón pequeño y que contiene fibras nerviosas que normalmente responden a los cambios de temperatura o a la presión sanguínea. Tumor timpánico.

**Glosectomía:** Procedimiento quirúrgico que se realiza para extirpar total o parcialmente la lengua, como parte del tratamiento de lesiones cancerosas o precancerosas y crecimientos hipertróficos de la lengua (macroglosia).

**Goniotomía:** Intervención ocular realizada para eliminar cualquier obstrucción al flujo del humor acuoso en la cámara anterior del ojo. Este procedimiento se suele realizar en los pacientes con glaucoma.

**Graciloplastia Estimulada:** Graciloplastilla dinámica. Es un procedimiento quirúrgico en el que un músculo de la pierna se implanta alrededor del ano para formar un nuevo esfínter. A continuación, se utiliza estimulación eléctrica para favorecer el funcionamiento del músculo implantado.

**Granuloma:** Conjunto organizado y compacto de macrófagos y células que se pueden ir acompañando de necrosis o de infiltrados de otros leucocitos inflamatorios.

**Guarda oclusal:** Es un aparato removible para ser colocado sobre los tejidos blandos y las piezas dentales a través de la técnica polvo-líquido o fabricadas al vacío.

H

**Hemangioma:** Es una acumulación anormal de vasos sanguíneos en la piel o en los órganos internos.

**Hemicolectomía:** Resección de la mitad del colon que puede ser derecha – izquierda.

**Hemilaringectomía:** Operación para extirpar un lado de la laringe.

**Hemitiroidectomía:** Extirpación quirúrgica de un solo lóbulo de la tiroides.

**Hemodiafiltración:** Método de diálisis renal que combina la hemodiálisis y la hemofiltración.

**Hemodiálisis:** Técnica de depuración extracorpórea de la sangre que sule parcialmente las funciones renales de excretar agua y solutos, y de regular el equilibrio ácido-básico y electrolítico. No sule las funciones endocrinas ni metabólicas renales. Consiste en interponer entre 2 compartimientos líquidos (sangre y líquido de diálisis) una membrana semipermeable. Para ello se emplea un filtro o dializador.

**Hemofiltración:** Procedimiento de circulación extracorpórea en el que se extraen grandes cantidades de agua y solutos únicamente por transporte convectivo, lo que da lugar a una elevada eliminación de medianas y grandes moléculas.

**Hemopatch:** Parche sanguíneo.

**Hemoperfusión:** Eliminación de toxinas o metabolitos de la circulación de la sangre por medio de la diálisis a través de un circuito extra corpóreo adecuado y el uso de sustancias absorbentes.

**Hemorragia:** Pérdida de sangre, la cual puede ser interna (cuando la sangre gotea desde los vasos sanguíneos en el interior del cuerpo); externa, por un orificio natural del cuerpo (como la vagina, boca o recto); o externa, a través de una ruptura de la piel.

**Hemorroides:** Son dilataciones de los plexos venosos de la mucosa del recto o del ano.

**Hepatectomía:** Extirpación de todo o de una parte del hígado.

**Herida Perforante:** Herida que penetra en una región corporal, órgano o cavidad.

**Hernia:** Salida de un órgano, parte de él o tejido que hace prominencia fuera de una cavidad a través de un orificio normal o patológico.

**Hernia crural o femoral:** Es cuando el saco herniario sale a través del orificio femoral.

**Hernia directa:** Es cuando el saco herniario sale medial a los vasos epigástricos inferiores.

**Hernia incisional:** Es cuando el saco herniario sale por debajo de una cicatriz previa de pared abdominal.

**Hernia indirecta:** Es cuando el saco herniario sale lateral a los vasos epigástricos inferiores.

**Hernia Paraestomal:** Hernia de la pared abdominal anterior, que se produce alrededor de una ostomía.

**Hernioplastia:** Procedimiento de cura de una hernia empleado con malla.

**Herniorrafía:** Procedimiento de cura de una hernia sin empleo de una malla

**Heteroinjerto o Xenoinjerto:** Injerto de órganos o tejidos entre dos especies diferentes.

**Hidrocele:** Acumulo de líquido ubicado entre la túnica vaginal y la albugínea del escroto.

**Hidrotubación:** Estudio para permeabilizar trompas de Falopio ocluidas por moco.

**Himenectomía:** Extirpación quirúrgica del himen.

**Hiperparatiroidismo:** Es la producción excesiva de la hormona paratiroidea por parte de las glándulas paratiroides.

**Hipertensión Portal:** Aumento de la presión en el sistema de la vena porta.

**Hipospadias:** Anomalía congénita en la cual la abertura de la uretra está ubicada en algún lugar en la parte inferior del glande, tronco o más atrás, en lugar de estar en la punta.

**Hipotermia:** Disminución de la temperatura corporal. La hipotermia moderada mejora la mortalidad y el pronóstico neurológico en el paro cardíaco en adultos y en recién nacidos con asfixia neonatal.

**Hipotermia Inducida:** Consiste en enfriar a los pacientes que han sido recuperados después de haber sufrido un paro cardíaco, ictus isquémico, hemorragia subaracnoidea, trauma craneoencefálico y otros, con el fin de minimizar el daño cerebral.

**Hipotónica:** Tensión o tonicidad disminuida, especialmente la de los músculos. Hipotonicidad, Hipotono.

**Histerectomía:** Operación para extirpar total o parcialmente el útero, realizada a través de la pared abdominal (histerectomía abdominal) o a través de la vagina (Histerectomía vaginal).

**Histerosalpingografía:** Consiste en una radiografía del útero y de las trompas de Falopio. El procedimiento se realiza al finalizar una menstruación para tener certeza de que no hay embarazo y consiste en la inyección intrauterina de una sustancia de contraste que rellena la cavidad uterina y recorre las trompas de Falopio.

**Histeroscopia:** Procedimiento clínico que le permite a un ginecólogo ver el interior del útero por medio de una endoscopia, realizada con el histeroscopio que tiene un sistema óptico, por lo general conectado a un aparato de video y luz transmitidas por fibras ópticas.

**Histerotomía:** Incisión que se realiza en la pared del útero.

**Histerotomía Abdominal:** Incisión del útero a través de la pared del abdomen. También recibe el nombre de abdominohisterotomía por fibras ópticas.

**Histerotomía Vaginal:** Incisión del útero a través de la vagina.

**Holigohidramnios:** Es un volumen de líquido amniótico menor que el esperado para la edad gestacional, se asocia con complicaciones maternas y fetales.

**Homoinjerto o Aloinjerto:** Injerto de órganos o tejidos entre individuos genéticamente distintos de la misma especie.

**Homoinjerto:** Implantación de un Injerto obtenido de un individuo de la misma especie.

**Humor Acuoso:** Líquido transparente que se encuentra en el polo anterior del ojo y sirve para nutrir y oxigenar las estructuras del globo ocular que no tienen aporte sanguíneo como la córnea y el cristalino. Si la presión del líquido se eleva se produce la enfermedad conocida como glaucoma.

**Humor Vítreo:** Gel incoloro y viscoso que ocupa la cavidad vítrea del ojo con un volumen medio de 4 cc, compuesto principalmente por agua, colágeno y ácido hialurónico.

I

**Implante:** Objeto o material parcial o totalmente insertado o injertado en una parte del cuerpo con fines protésicos, terapéuticos, diagnósticos o experimentales.

**Implante Artificial:** Implante de polimetilmetacrilato utilizado en la evisceración, caracterizado por una cara posterior convexa y una cara anterior que posee una serie de prominencias y perforaciones destinadas a permitir una buena movilidad de la prótesis y a facilitar su manejo y anclar las suturas respectivamente.

**Implante Coclear:** Dispositivo colocado mediante intervención quirúrgica en pacientes con sordera profunda que permite la posibilidad de efectuar estimulación eléctrica de las fibras residuales del nervio auditivo, desencadenando una señal nerviosa, que puede ser interpretada como sonido.

**Implante de Anillos Corneales Intraestromales:** Consiste en colocar uno o dos implantes planos y curvos por lo general de polimetilmetacrilato en el espesor corneal a fin de producir un aplanamiento de la córnea central, lo que estabiliza y refuerza su rigidez aplicándose a casos de Keratoconos, ectasias corneales y vicios de refracción.

**Implante de Hidroxiapatita Coralina:** Es un biomaterial poroso para la restauración ósea obtenido a partir de corales marinos. Se usa como bioimplante esférico en el anoftalmos quirúrgico.

**Implante de pelo:** Invaginación (plegar una parte de una estructura dentro de otra parte de la misma) de la epidermis que rodea el folículo piloso.

**Implante de Silastic:** Implante de silicona dura utilizado ampliamente en casos de laringoplastias de medialización. El cirujano le da la forma necesaria durante la cirugía para obtener la mejor posición del pliegue vocal en pacientes con paresia o parálisis de los pliegues vocales, lo que permite una mejor calidad de la voz.

**Implante de Stent (Cánula o Túbulo de drenaje) en cámara anterior en cirugía invasiva mínima de glaucoma (MIGS):** En glaucoma se colocan estos implantes tubulares que hacen efecto de válvula de drenaje y permiten bajar la presión intraocular.

**Implante de válvula en conjuntiva para drenaje de humor acuoso en cámara anterior:** Consiste en implantar en pacientes con glaucoma una válvula bajo la conjuntiva en la región superior, que permita drenar humor acuoso de cámara anterior y con ello disminuir la presión intraocular.

**Implante Integrado:** Prótesis ocular. Es el reemplazo estético del ojo, por falta total o parcial del mismo, en personas que han sufrido traumatismo o enfermedad grave en dicho órgano que ha

obligado a su extirpación. Es de uso externo y es manejada por los mismos usuarios. Las prótesis oculares se fabrican con un material conocido como polimetilmetacrilato (PMMA) y, en menor medida con resinas de fotocurado, en algunos casos se siguen haciendo de vidrio.

**Implante dental:** Cono o cilindro de titanio con rosca externa o liso, que se introduce en el hueso sustituyendo la raíz del diente perdido. Está recubierto por distintas sustancias para permitir la oseointegración (unión de implante al hueso).

**Impresión Cavidad Oral:** Molde que toma del negativo de los tejidos blandos y duros de la boca del paciente para reproducir mediante un molde vaciado en yeso el registro exacto de la cavidad oral.

**Incarceración:** Proceso de atrapamiento de alguna víscera (casi siempre abdominal) en un orificio estrecho (casi siempre una hernia).

**Incisión:** División o corte metódico de las partes blandas con un instrumento cortante o bisturí.

**Incompetencia Veló faríngea:** Incapacidad del paladar blando para hacer contacto con la pared faríngea posterior durante el habla, dando como resultado una pronunciación hipernasal.

**Incontinencia Urinaria:** Pérdida involuntaria de la orina, que puede ser de esfuerzo, urgencia, mixta y de rebosamiento que implica un importante impacto psicológico y social y puede afectar gravemente el estilo de vida del paciente.

**Inducción del Parto:** Es la iniciación del parto en forma artificial. La aceleración del trabajo del parto requiere las mismas técnicas y fármacos que la inducción, pero la diferencia con ésta es que aquél se realiza una vez que el parto se ha iniciado espontáneamente.

**Inducción por Razones Médicas:** Estimulación de las contracciones en casos seleccionados de inercia uterina. Se usa en caso de gestación prolongada, ruptura prematura de membranas de bolsa y hipertensión inducida por el embarazo (pre eclampsia).

**Inducción Quirúrgica del Trabajo de Parto:** Se realiza mediante dilatadores mecánicos tipo Hegar (bujías) en forma progresiva, hasta alcanzar el paso del dilatador N 8. Luego, se extraen los restos con pinzas Foester y se realiza un legrado uterino suave y ordenado.

**Infiltración:** inyección de una sustancia con fines terapéuticos.

**Infusión:** Introducción terapéutica de un líquido distinto a la sangre que fluye por gravedad.

**Injerto:** Implantación de un órgano o un fragmento de tejido para reparar una pérdida de sustancia. El material con el que se lleva a cabo dicha implantación.

**Injerto de Gore-Tex:** Injerto realizado politetrafluoroetileno expandido (e-PTFE) Homopolímero de Tetrafluoroetileno, plástico, no inflamable inerte se usa como material de relleno o cobertura de ciertas prótesis.

**Injerto de piel:** Implante de piel desvitalizada a una zona receptora del cuerpo (lesión) con el fin de restablecer la continuidad de la piel. Pasando por un proceso fisiológico de integración para su viabilidad.

**Injerto Lamelar:** Conocida como Queratoplastia se refiere al trasplante o injerto corneal, el tejido corneal enfermo es sustituido por un tejido donante. El injerto puede ser de grosor parcial y se denomina trasplante de córnea lamelar o parcial, y será un trasplante de córnea íntegro, total o queratoplastia penetrante.

**Injerto Óseo:** Cirugía en la que se coloca el hueso nuevo en los espacios ubicados alrededor de un hueso roto o de defectos óseos.

**Inmovilización (procedimiento radioterápico):** Dispositivos de fijación que comúnmente son usados dentro del proceso de tratamiento de radioterapia para inmovilizar la región o área a tratar.

**Inmunoterapia:** Es un tipo de terapia biológica. La terapia biológica es un tipo de tratamiento que usa sustancias producidas por organismos vivos para tratar el cáncer.

**Inseminación Artificial:** Método de reproducción en el que el espermatozoides es depositado en la mujer mediante instrumental especializado y utilizando técnicas que reemplazan a la copulación, ya sea en óvulos (intrafolículo), en el útero, en el cérvix o en las trompas de Falopio.

**Inserción:** Introducción de un instrumento permanente o provisional en el cuerpo.

**Insuflación Tubárica:** Introducción de aire en las trompas de Falopio con objeto de comprobar la permeabilidad de las mismas.

**Intervención Temprana:** Conjunto de acciones dirigidas a la población infantil de 0 a 3 años, a la familia y al entorno que tienen como objetivo dar respuesta lo más pronto posible a las alteraciones transitorias o permanentes que presentan los niños con trastornos en su neurodesarrollo o que tienen riesgo de padecerlo.

**Intracameral:** Dentro de la cámara del ojo.

**Intracapsular:** Dentro de la cápsula.

**Intracerebral:** Que está localizado dentro del cerebro.

**Intraescleral:** Dentro de la esclerótica.

**Intranasal:** Dentro de la nariz.

**Intraocular:** Dentro del globo del ojo.

**Intraoral:** Dentro de la boca.

**Intraural:** Dentro del oído.

**Intraventricular:** Dentro del sistema ventricular.

**Intubación:** Método en el que introduce un tubo en un orificio externo o interno del cuerpo.

**Intubación endotraqueal:** Técnica para permeabilización y aislamiento de la vía aérea para la administración de oxígeno, medicamentos vía traqueal y/o aspiración de la tráquea.

**Inyección:** Acto de introducir un fluido en alguna parte del organismo por punción, por regla general con fines terapéuticos o de diagnóstico.

**Inyección Circumcorneal:** Dilatación de los vasos ciliares y conjuntivos cerca del limbo.

**Inyección en Cuerda Vocal:** Procedimiento estándar para la rehabilitación laríngea. Indicado en la parálisis permanente de la cuerda vocal sin posible reinervación espontánea. La lista de sustancias se completa con gelfoam, colágeno bovino, grasa autóloga, silicona y colágeno autólogo.

**Inyección Intraamniótica:** Inyectar en el líquido amniótico, a través del vientre de la madre, una solución salina hipertónica o una solución urea. Esas sustancias provocan contracciones que hacen que el embrión y la placenta sean expulsados al exterior.

**Iridectomía:** Corectomía. Iridectomía. Es la exéresis quirúrgica de un segmento de iris.

**Iridenclisis:** Intervención quirúrgica en la que después de practicar un corte radial de iris, uno de los pilares obtenidos se repone en cámara anterior mientras que el segundo se encarcela en la incisión corneal o corneoescleral.

**Iridoplastía:** Cirugía plástica del iris.

**Iridotaxis:** Intervención quirúrgica, indicada en ciertos casos de glaucoma, en la que una porción del borde pupilar del iris se encarcela en una incisión del limbo.

**Iridotomía:** Incisión simple del iris. Formación de una pupila artificial por incisión del iris.

**Isogénico:** Compatibilidad entre donante y receptor del injerto que pertenecen a la misma línea consanguínea es decir que procede de un donante genéticamente idéntico (gemelo).

**Isótopo:** Cada uno de los distintos nucleídos que tienen el mismo número atómico (número de protones) y, por tanto, pertenecen al mismo elemento químico, pero que difieren entre sí en el número de neutrones.

**Isótopo radiactivo:** Elementos naturales o artificiales que emiten radiaciones ionizantes.

## L

**Laberinto vestibular:** Conjunto de órganos (cóclea, vestíbulo y conductos semicirculares que constituyen el oído interno). Consta de dos partes: el laberinto óseo y el laberinto membranoso. Es el órgano del equilibrio.

**Laberintectomía:** Escisión del laberinto.

**Laberintotomía:** Incisión quirúrgica en el laberinto.

**Labioplastia:** Ninfoplastia. Intervención quirúrgica en la zona genital de la mujer eliminando así tanto la mucosa y sustancias que componen el exceso de volumen, como la piel sobrante. Está indicada por razones congénitas en la mujer, que tienen los labios menores hipertróficos y/o asimétricos o colgantes.

**Laceración:** Herida producida por desgarro.

**Laceración de Pene:** Ruptura en la piel o mucosa en el pene.

**Lámina Tarsal:** Una de las láminas de tejido conectivo que forma la estructura de un párpado.

**Laminectomía:** Cirugía para extirpar el arco o la parte posterior de una vértebra. También conocida como lámina, cubre el canal espinal, se realiza para extirpar un disco roto que se encuentra entre las vértebras. En otros casos, la lámina se extirpa debido a la presión causada por espolones, una hernia discal (disco deslizado) en la columna u otros problemas.

**Laminotomía:** División de la lámina de una vértebra. Técnica que consiste en la extracción de una porción de la lámina vertebral. Esta es una parte del hueso que constituye una vértebra en la columna.

**Lámpara de Hendidura:** Microscopio de bajo poder combinado con una fuente de luz de alta densidad que puede enfocarse para alumbrar con un rayo delgado. Se utiliza para examinar los párpados, la esclerótica, la conjuntiva, el iris, el cristalino y la córnea.

**Laparatomía de estadificación:** Se realiza para determinar el estadio de la enfermedad en cavidad abdominal.

**Laparatomía Exploradora:** Intervención quirúrgica utilizada con el fin de evaluar el estado de los órganos internos ubicados en el abdomen: hacer una biopsia, reparar y extraer alguna parte dañada de algún órgano o tejido.

**Laparoscopia:** Tubo delgado iluminado que se inserta a través de una incisión cerca del ombligo para observar los tejidos y órganos internos del abdomen y puede tener una herramienta para extraer tejido.

**Laparoscopia Ginecológica:** Es un examen diagnóstico, puede utilizarse para tratar obstrucciones, endometriosis, adherencias, quistes ováricos, embarazos ectópicos o fibromas uterino, hidrosalpinge. Si se observa endometriosis o adherencias (tejido de cicatrización) también puede corregirse por medio de láser o electrocauterización mientras se realiza la laparoscopia.

**Laringe Artificial:** Dispositivo, activado electrónicamente o por el aire expirado del pulmón, que simula la actividad de la laringe y que permite hablar una persona laringectomizada.

**Laringectomía:** Extirpación completa de la laringe. Un paciente laringectomizado pierde las cuerdas vocales, por lo tanto la voz. Se realiza en casos de cáncer de laringe.

**Laringectomía Supraglótica:** Se extirpa la parte de la laringe encima de las cuerdas vocales. Este procedimiento se puede usar para tratar algunos cánceres supraglóticos, y le permitirá hablar con normalidad.

**Laringofaringectomía:** Es la extirpación total o parcial de la faringe y la laringe.

**Laringofisura:** Incisión media de la laringe.

**Laringoplastia:** Cirugía plástica de la laringe.

**Laringoscopia:** Técnica diagnóstica mediante un laringoscopio permite la visualización de la laringe y su aparato fonatorio. Puede ser: Laringoscopia indirecta (Refleja), Laringoscopia Directa, Endoscopia.

**Laringoscopia Refleja:** Técnica diagnóstica se basa en el uso de unos espejos colocados en el interior de la boca y de una fuente de luz, permite obtener una imagen especular o indirecta de la zona estudiada.

**Láser:** Siglas en inglés de Light Activation by Stimulated Emission of Radiations. Dispositivo que concentra la luz en un haz delgado monocromático y coherente que se utiliza para cortar, remodelar, destruir o modificar estructuras de la piel.

**Laserterapia:** Tratamiento que utiliza haces intensos de luz para hacer cortes, cauterizar o destruir un tejido con precisión.

**Lavaje:** Irrigación o lavado de un órgano o parte de éste.

**Lavaje Broncoalveolar:** Lavado broncoalveolar. Lavado bronquial. Lavado pulmonar. Lavado de los pulmones o bronquios con solución salina o con agentes mucolíticos con fines diagnósticos o terapéuticos. Es muy útil en el diagnóstico de infiltrados pulmonares difusos en pacientes inmunosuprimidos.

**Lente:** Masa de vidrio o de cualquier otra sustancia transparente limitada por superficies curvas para corregir defectos de la visión. Muchas veces se denomina con este nombre el cristalino.

**Lentes Intraoculares:** Lentes artificiales que sustituyen al cristalino.

**Liberación de Adherencias:** Retirar tejido fibroso de cualquier sitio anatómico.

**Liberación Muscular:** Técnica clásicamente usada en el tratamiento de las articulaciones artrósicas para decrecer o redistribuir las fuerzas actuantes sobre la articulación, con el objetivo de disminuir la sintomatología y estimular la formación de una nueva superficie articular.

**Lifting facial o Ritidectomía:** Procedimientos quirúrgico, tiene como objetivo para reacomodación de las estructuras anatómicas internas y extensas de la cara. Conocido por Estiramiento facial con fines terapéuticos.

**Ligadura del Conducto Arterioso Persistente (PDA):** Es una operación para cerrar un vaso sanguíneo que se llama conducto arterial. Normalmente, este vaso sanguíneo se cierra después de nacer. Pero en el conducto arterial persistente, permanece abierto.

**Linfa:** Líquido claro, blanquecino, rico en proteína y en linfocitos, que circula entre los espacios intercelulares de la red de Malpighi; constituye el medio interno nutritivo de las células y esta canalizado por los vasos linfáticos.

**Linfangioma:** Pequeños quistes o tumores benignos muy infrecuentes que nacen del sistema linfático de la piel del cuello, axila, mediastino y retroperitoneo. Tienden a aumentar de tamaño después del nacimiento y pueden invadir estructuras dentro del mediastino o los troncos nerviosos de la axila.

**Linfedema:** Edema por acúmulo anormal de líquido en el tejido subcutáneo, secundario a la incapacidad del sistema linfático para depurar la linfa. El líquido linfático es rico en proteínas; esa aglomeración anormal de proteínas origina: edema, inflamación crónica y fibrosis. Se trata, pues de una enfermedad evolutiva y crónica.

**Linfoescintigrafía:** Examen diagnóstico por imágenes de medicina nuclear que proporciona imágenes denominadas gammagrafías del sistema linfático. La medicina nuclear utiliza pequeñas cantidades de material radioactivo llamadas radisondas. La Resonancia Magnética y el TAC son muy buenos para observar y para ver edema y fibrosis (respectivamente).

**Linfogammagrafía:** Técnica diagnóstica especial por imágenes de medicina nuclear que evalúa el sistema linfático para detectar enfermedades. Usa pequeñas cantidades de material radiactivo llamadas radiosondas, generalmente se inyectan dentro del torrente sanguíneo, se inhalan, se tragan, o en el caso de la linfogammagrafía, se inyectan en la piel.

**Linfomas:** Conjunto de enfermedades cancerosas que se desarrollan en el sistema linfático, que también forman parte del sistema inmunitario del cuerpo humano. A los linfomas también se les llama los tumores sólidos hematológicos para diferenciarlos de las leucemias.

**Lipectomía:** Dermolipectomía. Abdominoplastía. Cirugía que se realiza para corregir el contorno de la pared abdominal, por estrías, excedentes de piel y grasa.

**Lipoaspiración o Liposucción:** Retiro de grasa corporal a través de cánulas metálicas de diferentes calibres conectadas a un aparato que produce presión negativa. Involucra procedimientos estéticos o constructivos.

**Lipomielomeningocele:** Es una herniación de meninges, líquido cefalorraquídeo y tejido neural a través de un defecto espinal óseo posterior asociado a la presencia de un lipoma y coexistiendo, de forma constante, con el anclaje del cono medular.

**Lisis de Adherencias:** Destrucción de adherencias de cualquier órgano.

**Lisis:** Disolución o destrucción de células bacterianas u otras mediante la rotura de sus membranas.

**Litotricia Percutánea:** Procedimiento realizado bajo anestesia general para retiro percutáneo de cálculos renales y ureterales de forma mínimamente invasiva.

**Litotricia Ureteroscópica:** Procedimiento altamente eficaz en cálculos de vía urinaria. Se realiza mediante un ureteroscopio introducido por la uretra para abordar el uréter y visualizar, en forma directa, el cálculo que se fragmenta mediante diferentes dispositivos de energía con la posterior extracción de los fragmentos.

**Lobectomía:** Extirpación quirúrgica de un lóbulo o de una parte de él en un órgano lobulado, por ejemplo, pulmón, cerebral o cerebeloso.

**Localización estereotáxica:** Determinación de un sitio específico del sistema nervioso mediante el uso de un aparato externo de estereotaxia.

**Losanje:** En forma de rombo.

## M

**Macroglosia:** Condición en la que la lengua en posición de reposo protuye más allá del reborde alveolar. La lengua es una estructura importante en funciones vitales como la deglución, fonación y la respiración.

**Malla:** Es un material textil utilizado para reforzar la pared abdominal (prótesis).

**Mancha de Vino Oporto:** Nevus flameo. Es una mancha de tamaño variables, generalmente unilateral y se presenta más frecuentemente en la cabeza y el cuello. Es una mancha o malformación vascular congénita caracterizada por capilares superficiales, profundos y dilatados en la piel que le ocasionan una coloración que va de rojiza a violácea.

**Manchas Café con Leche:** Parches redondos u ovals de pigmentación marrón clara que se encuentran ya al nacimiento o aparecen a los pocos meses de vida.

**Mandibulectomía:** Resección de la mandíbula.

**Maniobra de Krausse:** Instalar el balón de una sonda Foley en la cavidad uterina y aplicar tracción a ella. El Balón debe inflarse con 30 a 50 cc y debe traccionarse con un peso en caída libre entre 500 y 1000 gramos, puede utilizarse antibióticos profilácticos, suero con ocitocina por vía endovenosa.

**Marsupialización:** Procedimiento quirúrgico para el manejo (drenaje) de un quiste.

**Mapeo:** Localiza el sitio de origen de la arritmia por medio de electrogramas de actividad local. Estas áreas por lo general son vecinas al aneurisma ventricular y son destruidas por medio de crioblación a -60° C usando nitrógeno o líquido mediante la resección endocárdica. Un mapeo endocárdico detallado requiere que la taquicardia continúe siendo inducible después de la ventriculotomía.

**Marcapasos Cardíaco:** Dispositivos que monitorizan la actividad eléctrica cardíaca espontánea y según su programación desencadenan impulsos eléctricos o no.

Se puede colocar un marcapasos artificial compuesto de electrodos (alambres delgados flexibles) y un generador (baterías), en un vaso sanguíneo del pecho, cuello, y dentro del corazón. Un generador (batería proveedora de la energía y el "cerebro" del marcapasos) dentro para el marcapasos va conectado al electrodo. Dura de 5 a 10 años. Después de este tiempo es posible que se necesite uno nuevo. Pueden ser uní o bicamerales.

**Marcapasos Biventricular:** También se conoce como marcapasos de resincronización cardíaca, cuando existe insuficiencia cardíaca (el corazón bombea menos sangre) y latidos cardíacos lentos. El dispositivo estimula ambas cavidades inferiores del corazón aumentando la cantidad de sangre que el corazón bombea. Ayuda a fortalecer el músculo cardíaco

**Marcapasos diafragmático:** Ventilación electrofrénica. El método requiere una intervención quirúrgica para la implantación del o de los electrodos y del transmisor de impulsos. La técnica consiste en la estimulación eléctrica mediante electrodos de uno o ambos frénicos, con la

consiguiente contracción diafragmática, desencadenando de esta forma la inspiración; la espiración se produce de forma pasiva, tras cesar la contracción diafragmática.

**Masoterapia:** Conjunto de manipulaciones, practicadas normalmente sin ayuda de instrumentos, con el objeto de movilizar los tejidos musculoesquelético o segmentos de los miembros.

**Mastoidectomía:** Es la extirpación quirúrgica de estas celdillas y puede extenderse al oído medio.

**Material radiactivo:** Contiene átomos inestables que emiten radiación ionizante en la medida que se desintegran.

**Matricectomía:** Destrucción o eliminación de la matriz ungual.

**Maxilectomía:** Resección del maxilar superior.

**Meato Auditivo Externo:** Orificio de entrada del conducto auditivo.

**Meato Auditivo Interno:** Canal del nervio auditivo que atraviesa el hueso temporal.

**Meatoplastia:** Cirugía plástica del meato auditivo.

**Meatotomía:** Incisión de un meato con objeto de ensancharlo.

**Mediastinoscopía:** Procedimiento por el cual se inserta un instrumento con luz (mediastinoscopio) a través del cuello, puede usarse para observar o realizar tomas de tejido para biopsia.

**Mediastinotomía:** Obtener una muestra de tejido de los ganglios linfáticos del lado izquierdo del pecho por el cual se inserta un tubo en el tórax para ver los tejidos y los órganos en el aérea entre los pulmones, y entre el esternón y el corazón. El tubo se inserta mediante una incisión (corte) cerca del esternón. También se llama procedimiento de Chamberlain.

**Medicina nuclear:** Se emplean fuentes radiactivas no selladas en seres humanos, con fines de diagnóstico o tratamiento.

**Medición de gradientes de vena porta y vena hepática:** Es el gradiente de presión venoso hepático, medido de manera indirecta la presión sinusoidal hepática. Utilizado para diagnosticar hipertensión portal.

**Meloplastia:** Cirugía de rejuvenecimiento que mayores cambios trae al paciente, pues en ella se manejan las arrugas de las mejillas, los surcos naso genianos y el cuello. (de uso terapéutico)

**Metastasectomía:** Cirugía para extraer una o más metástasis.

**Micro Laringoscopia:** Similar a la laringoscopia refleja, pero incorpora un microscopio.

**Microscopia confocal:** Técnica óptica de imagen para incrementar el contraste y /o reconstruir imágenes tridimensionales de la piel.

**Microscopia especular:** Evalúa la cantidad y calidad de las células endoteliales; esto permite la valoración del riesgo de descompensación corneal previo a cirugía de cataratas.

**Microsomía Hemifacial (síndrome de Goldenhar):** Trastorno en el cual el tejido de un lado de la cara no se desarrolla completamente, lo que afecta principalmente las áreas auditiva (oído), oral (boca) y mandibular (maxilares). A veces, ambos lados de la cara pueden verse afectados y puede comprometerse el cráneo y la cara. Las pruebas diagnósticas que pueden realizarse tomografías computarizadas y radiografías de la cara.

El tratamiento comprende la reparación de los tejidos óseos y blandos alterados e inicia en la primera infancia con la reparación del nervio facial y elongación del ramo mandibular (distracción ósea). A los 6 años edad se efectúa la reconstrucción auricular (con cartílagos costales) y en la juventud se efectúa cirugía del maxilar y la mandíbula (osteotomías e injertos óseos).

**Miectomía:** Cortar y extirpar parte del corazón engrosado.

**Mielografía:** Examen por imágenes para detectar enfermedades de los nervios, los vasos sanguíneos y ciertas estructuras del conducto raquídeo. Estas pueden incluir Hernia de disco.

**Mielotomía:** Seccionar longitudinalmente la médula espinal por dolor de miembros pélvicos bilateral o dolor visceral, los resultados son variables dependiendo de las series (1,8)

**Miocardioplastia Dinámica:** Procedimiento en el cual un colgajo de músculo esquelético, creado de un músculo torácico del paciente, es entrenado para su contracción frecuente y se lo "envuelve" alrededor del corazón para ayudar a la contracción.

**Miomectomía:** Extracción de fibroma uterino mediante laparoscopia, histeroscopia, laparotomía.

**Miotomía:** Corte de un músculo realizada para acceder a los tejidos subyacentes o para aliviar la sintomatología provocada por el exceso de contracción muscular, como en la espasticidad o en la constricción (estrechamiento, encogimiento, contracción) de un esfínter.

**Miotomía Esofagogastrica:** Procedimiento realizado por vía abierta (laparotómico o torácico) o mínimamente invasiva (Laparoscopia o Toracoscopio). Una miotomía de 5 a 6 cm. que atraviesa la unión gastroesofágica y que divide las capas musculares del esófago inferior y la parte superior de estómago es efectiva para lograr hacer desaparecer la disfagia en 95% de los pacientes.

**Miringoplastia:** Reconstrucción quirúrgica de una membrana timpánica perforada mediante injerto.

**Miringotomía:** Procedimiento quirúrgico que se realiza para drenar fluido y colocar tubos en el tímpano. Parte del nervio auditivo.

**Muestra de Vellosidades Coriónicas:** (Su sigla en inglés es CVS). Análisis prenatal en el que se toma una muestra de tejido placentario, tiene el mismo material genético que el feto, se examina para detectar anomalías cromosómicas, determinar la presencia de otros defectos y trastornos genéticos, según los antecedentes familiares. A diferencia de la amniocentesis (otro tipo de análisis prenatal), el CVS no suministra información relativa a defectos del tubo neural como la espina bífida.

**Muestreo de Sangre Fetal:** Procedimiento que se utiliza para obtener una cantidad pequeña de sangre de un feto en distintos momentos durante el embarazo. Se realiza muestreo para diagnosticar anomalías genéticas o cromosómicas, controlar y tratar la anemia fetal grave u otros problemas sanguíneos como la enfermedad Rh., controlar los niveles de oxígeno del feto, controlar la existencia de infección fetal, administrar ciertos medicamentos al feto.

**Musicoterapia:** Utilización de la música con fines terapéuticos.

## N

**Necrosectomía pancreática:** Debridación o drenaje de tejido necrótico pancreático.

**Nefrectomía:** Extirpación o Ablación del riñón

**Nefrectomía Abdominal:** Extracción o extirpación del riñón realizada a través de una incisión en la pared abdominal.

**Nefrectomía Laparoscópica:** Procedimiento mínimamente invasiva que se realiza a través de tres a cuatro incisiones a través de la pared abdominal, sin necesidad de recurrir a cirugía abierta.

**Nefrectomía Laparoscópica Mano Asistida:** Técnica mínimamente invasiva que combina la técnica laparoscópica con la introducción de la mano del cirujano para realizar la extracción o extirpación del riñón.

**Nefrectomía Lumbar:** Extracción o extirpación del riñón realizada a través de una incisión posterior a nivel de la cintura.

**Nefrectomía Paraperitoneal:** Eliminación quirúrgica de un riñón por un costado.,

**Nefrectomía Radical:** Extirpación del riñón con su fascia previa ligadura del hilio renal eliminando conjuntamente la glándula adrenal ipsilateral y todos los ganglios linfáticos próximos. Se utiliza en el tratamiento del carcinoma renal.

**Nefrectomía Radical Laparoscópica:** Se extirpa el órgano renal, la grasa que lo rodea y la glándula suprarrenal ipsilateral si es necesario. El acceso laparoscópico se realiza con anestesia general y mediante tres puntos de entradas. (enfermedades malignas como el cáncer de riñón)

**Nefrectomía Simple:** Consiste en la ablación solamente del riñón afectado sin la grasa que lo rodea y está orientada al tratamiento de enfermedades benignas (riñón no funcionando, atrofia renal, entre otros).

**Nefroblastoma (Tumor de Wilms):** Neoplasia maligna del riñón, caracterizado por hipertensión, seguido de la aparición de una masa palpable, dolor y hematuria. El tumor un adenomiosarcoma embrionario, está bien encapsulado en las primeras fases, aunque más tarde se puede extender a los ganglios linfáticos y a la vena renal o cava y metastatizar en los pulmones o en otras localizaciones.

**Nefropexia:** Fijación quirúrgica de un riñón flotante.

**Nefroscopía:** Visualización del interior del riñón mediante el nefroscopio.

**Nefrostomía:** Abertura desde afuera del cuerpo hasta la pelvis renal (la parte del riñón que almacena la orina). Esto se hace para drenar la orina de un riñón o un uréter bloqueados en una bolsa fuera del cuerpo. También se puede hacer para observar el riñón usando un endoscopio.

**Nefroureterectomía Radical:** Similar proceder al de una nefrectomía radical, con el adicional que se extirpa la totalidad del uréter. Indicado en cáncer de vía excretora (pelvis renal – uréter).

**Nefroureterectomía:** Escisión del riñón y del uréter o de una parte de este.

**Neumocentesis:** Procedimiento en el que se realiza la punción del pulmón para drenar el contenido del líquido.

**Neumonectomía:** Extirpación quirúrgica de parte o la totalidad del pulmón.

**Neumotórax:** Acumulación de aire en el espacio que rodea los pulmones. La acumulación de aire ejerce presión sobre el pulmón, colapsándolo, de manera que no se puede expandir tanto como lo hace normalmente cuando se inspira.

**Neurectomía:** Bloqueo nervioso que implica la separación o extirpación de un nervio. Se realiza en casos raros de dolor crónico severo donde ningún otro tratamiento ha tenido éxito.

**Neurinoma:** Schwannoma, tumor de la vaina de mielina benigno compuesto por células de Schwann, las que normalmente producen la membrana aislante llamada vaina de mielina que recubre los nervios periféricos.

**Neuroblastoma:** Es un cáncer infantil de alta malignidad se forma en el tejido nervioso y por lo general suele comenzar con mayor frecuencia en las glándulas suprarrenales que se ubican en la parte superior de los riñones. También puede comenzar en el cuello, el pecho o la médula espinal.

**Neuroblastoma intratorácico:** Tumor maligno suele comenzar en el tórax, se origina a partir de tejido nervioso y se presenta en bebés y niños.

**Neuroestimulador:** Estimulador aplicado al sistema nervioso.

**Neurofisiología:** Estudio fisiopatológico de los grandes síndromes y enfermedades del sistema nervioso central y periférico.

**Neurolisis:** Destrucción o disolución del tejido nervioso para aliviar transitoria o permanentemente el dolor o la espasticidad (músculos permanentemente contraídos).

**Neurolítico:** Liberación de un nervio de su vaina por sección longitudinalmente. Destrucción o disolución de tejido nervioso mediante la aplicación de sustancias.

**Nevus:** Es la proliferación de distintos tipos de células en la piel. Así, puede haber nevus sebáceos, apócrinas (de las glándulas apócrinas de la piel), etc.

**Nucleído:** Especie atómica (conjunto de átomos iguales), caracterizado por el número de protones y de neutrones que posee utilizado en Medicina Nuclear.

**Nutrición Enteral:** La nutrición enteral consiste en el aporte de nutrientes al organismo a través de la vía digestiva, mediante una fórmula definida. Incluye la vía oral y la administración directa al tubo digestivo, vía nasogástrica, nasoentérica o percutánea.

**Nutrición Parenteral:** Suministro de nutrientes a través de accesos venosos cuando el tracto gastrointestinal no puede ser utilizado o es insuficiente.

**Nutrición Parenteral Central:** Administrada a través de venas que posibiliten que el extremo distal del catéter llegue a la Vena Cava Superior, subclavia, yugular, femoral, basílica, cefálica, y permitan la administración de nutrición parenteral, sin restricción de osmolaridad.

**Nutrición parenteral Periférica:** Nutrición parenteral que, tras calcular los requerimientos del paciente, alcanza una osmolaridad menor de  $< 800$  mOsm/L) y un pH entre 6,0 y 7,4, lo que permite su administración por vía periférica, evitando los posibles efectos deletéreos del acceso venoso central

**Nutrición Parenteral Mixta:** Utilización simultánea de nutrición enteral y parenteral por transición de parenteral a enteral, cuando se desea mantener el trofismo intestinal en pacientes con nutrición parenteral y las condiciones de uso del intestino están limitadas, cuando la nutrición enteral no alcanza a cubrir las necesidades nutricionales-

O

**Obstrucción:** Impedimento para el paso de las materias sólidas, líquidas o gaseosas en las vías del cuerpo.

**Obturación (órgano dental permanente y/o decidua):** Procedimiento para reparar un diente dañado por caries y devolverle su función y forma normal. Retirando el material cariado, limpiando la zona afectada, y rellenando la cavidad con un material de restauración.

**Obturación PRAT (Práctica Restaurativa A traumática):** Intervención mínimamente invasiva a través de la cual se remueve la lesión cariosa con instrumentos manuales sin el uso de anestesia y sellando la cavidad con materiales adhesivos que liberen flúor.

**Obturación Provisional:** Procedimiento odontológico en el que se coloca un material temporalmente en una cavidad dentaria producida por caries y que por diferentes circunstancias no puede ser obturada en forma definitiva en una sola cita.

**Oclusal:** Es la superficie de masticación de los dientes molares.

**Onicectomía:** Técnica quirúrgica que consisten en la resección de la uña en forma total o parcial.

**Onicosplastía:** Procedimiento quirúrgico para la corrección de la onicocriptosis.

**Ooforectomía:** Procedimiento quirúrgico que consiste en la extirpación de uno o los dos ovarios. Se denomina como ooforectomía uni o bilateral parcial o total.

**Ooforopexia:** Fijación quirúrgica de un ovario o la pared de la pelvis.

**Operación de LADD:** Operación para la movilización del intestino cortando las bandas de Ladd que producen la obstrucción del duodeno.

**Operación de Manchester (Donald y Fothergill):** Colporrafia anterior, colpoperineorrafia posterior con amputación del cuello y sutura de los ligamentos cardinales en muñón. Indicada en casos de prolapso uterino con cistocele y prolapso de primer grado, si no se desea descendencia.

**Operación de Thiersch y de Rehn-Delorme:** Procedimiento vía perineal o cerclaje anal, instalar alambre de plata que rodea el ano consigue el sostén mecánico para contener el recto prolapsado, una reacción cicatrizal entorno a este anillo, lo que permite reforzar los tejidos adyacentes y los esfínteres atónicos.

**Optimización de la protección en Medicina Nuclear:** Proceso que determina el nivel de protección y seguridad que permite que la magnitud de las dosis individuales, el número de trabajadores y miembros del público, sometidos a exposición y la probabilidad de ocurrencia de exposiciones se mantengan en "el valor más bajo que pueda razonablemente alcanzarse, teniendo en cuenta los factores económicos y sociales pertinentes.

**Orbitotomía:** Operación que consiste en incidir o abrir la órbita ocular.

**Orquidectomía:** Extirpación de uno o ambos testículos.

**Orquidopexia:** Fijación de un testículo ectópico en el escroto.

**Orquitis:** Inflamación de uno o ambos testículos.

**Ortesis:** Apoyo o dispositivo externo aplicado al cuerpo para modificar los aspectos funcionales o estructurales del sistema musculoesquelético.

**Ortoimplantes:** Dispositivos temporales de anclaje, aditamentos que se fijan de forma temporal en el hueso con el fin de obtener anclaje ortodóntico total.

**Osiculoplastía:** Es la reparación de los huesecillos del oído.

**Ostectomía:** Resección de un hueso o de una porción del mismo.

**Osteoplastía:** Reconstrucción quirúrgica de los huesos.

**Osteosíntesis:** Tratamiento quirúrgico de fracturas, en el que éstas son reducidas y fijadas en forma estable.

**Osteotomía:** Incisión de un hueso.

**Osteotomías faciales:** Procedimientos quirúrgico de cortes óseos controlados, con el objetivo de corregir deformidades faciales congénitas como el prognatismo o adquiridas las cuales definen su gravedad. Entre las cuales se mencionan: *1) Fractura tipo Lefort I o de Guérin, 2) Fractura tipo Lefort II o piramidal, 3) Fracturas tipo Lefort III o disfunción craneofacial.*

**Ostomía de alimentación:** Fístula creada entre la luz del órgano (faringe, esófago, estómago, yeyuno, ileon) y a pared anterior con el objeto de obtener acceso al tracto digestivo desde el exterior.

**Otoscopia:** Evaluación del oído utilizando un instrumento denominado otoscopio. Este procedimiento permite visualizar el conducto auditivo externo (CAE) y, en su fondo, la membrana del tímpano.

**Oximetría de Pulso:** Permite detectar el descenso de los niveles de saturación de oxígeno antes de que ocurra un daño, antes de que aparezcan los signos físicos. (oxímetro).

**Oxímetro de Pulso:** Monitorea de forma no invasiva la saturación de oxígeno (expresada como porcentaje de decimales) de la hemoglobina arterial midiendo los cambios de absorción de luz que resultan de las pulsaciones del flujo de sangre arterial. Permite el monitoreo continuo de la oxigenación.

## P

**Palidotomía:** Sección quirúrgica del globo pálido que es la parte más medial de un núcleo de la base del encéfalo.

**Palpebral:** Relativo a los párpados.

**Paquimetría corneal:** Estudio oftalmológico para evaluar el grosor de la córnea, examen necesario en glaucoma, cirugía de cataratas y refractiva.

**Paracentesis:** Procedimiento caracterizado por punción quirúrgica hecha una cavidad orgánica para evacuar la serosidad acumulada.

**Parafimosis:** Prepucio retraído por atrás del glande y no puede ser reducido a su posición normal.

**Parálisis:** Pérdida o disminución de la motricidad, o de la contractilidad de uno o varios músculos, debido a lesiones de las vías nerviosas o de los mismos músculos. Las parálisis de origen nervioso pueden ser centrales o periféricas.

**Paratiroidectomía:** Extirpación de la glándula paratiroides.

**Parche:** Trozo de tela u otro material para tapar una herida, o poner en reposo (por ejemplo, en los estrabismos).

**Parcial:** Que solo afecta a una parte.

**Paresia:** Ausencia parcial de movimiento voluntario, la parálisis parcial o suave, descrito generalmente como debilidad del músculo.

**Parto por Cesárea:** Es el alumbramiento de un bebé a través de la incisión quirúrgica que se hace en el abdomen y el útero de la madre. Esta cirugía demanda mayor permanencia en internación y en la recuperación de la parturienta.

**Peeling: Se conoce como Quimioexfoliación o Abrasión química de la piel:** Tratamiento dermatológico que consiste en la aplicación tópica de un preparado químico capaz de provocar una destrucción limitada y controlada de la epidermis y de las primeras capas de la dermis.

**Pene Encordado:** Condición en la cual la cabeza del pene se curva hacia abajo (es decir, en una dirección ventral), o hacia arriba, en la unión de la cabeza del pene. En muchos casos, pero no todos, el encordamiento se asocia con hipospadia.

**Percutáneo:** A través de la piel

**Perfusión:** Introducción de líquidos terapéuticos de forma lenta y prolongada, generalmente por vía endovenosa.

**Periapical:** Es una zona alrededor del ápice de una pieza dental.

**Pericardiectomía:** Extirpación quirúrgica de una parte o la mayor parte del pericardio. Esta operación se realiza con más frecuencia para aliviar la pericarditis constrictiva, o eliminar un pericardio que está calcificado y fibroso.

**Pericardiocentesis:** Es un procedimiento en el que se emplea una aguja para extraer líquido del saco pericárdico, el tejido que rodea el corazón.

**Periodo de semidesintegración (Medicina Nuclear):** Intervalo de tiempo necesario para que el número de átomos de un nucleído radiactivo se reduzca a la mitad por desintegración espontánea.

**Presión intracraneal idiopática PIC:** Cuando se acumula en el cráneo demasiado líquido cefalorraquídeo (LCR), líquido que rodea el cerebro y médula espinal, ejerciendo una presión adicional sobre el cerebro y sobre el nervio en la parte de atrás del ojo, conocido como nervio óptico debido a: Ruptura de aneurisma y hemorragia subaracnoidea, tumor cerebral, encefalitis (irritación e hinchazón o inflamación del cerebro, traumatismo craneal, hidrocefalia (aumento del líquido dentro del cerebro), hemorragia cerebral hipertensiva (sangrado en el cerebro debido a presión arterial alta)

**Piel artificial:** Piel sintética. Se incorpora mucho mejor a la piel que ninguna de las pieles sustitutivas utilizadas hasta ahora y capaz de cicatrizar las heridas o quemaduras rápidamente, lo mejor de todo esto es que ya no les quitarán piel de otros lados del cuerpo para colocarlas en las partes quemadas, por ejemplo. Se utiliza gel de fibrina, una proteína que contribuye a la curación de las heridas, y fibroblastos extraídos de las células de la piel humana.

**Pielografía Intravenosa:** Tipo de examen con rayos X específicamente diseñado para estudiar los riñones, la vejiga y los uréteres.

**Pieloplastia Laparoscópica:** Procedimiento mínimamente invasivo que se realiza para tratar la estenosis en la unión pielouretral, esta puede tratarse por diferentes métodos quirúrgicos, aunque la cirugía desmembrada continúa siendo la ideal en casos de pelvis renales grandes y redundantes o cuando un vaso arterial cruzado ocasiona obstrucción, de la misma manera que sí además de la posee cálculos.

**Pieloscopia Retrograda:** Pieloscopia ascendente. Estudio radiológico con la inyección de sustancia de contraste. A través de un catéter visualizando la vía urinaria para la detección de malformaciones, cálculos, tumores, etc.

**Pielotomía Percutánea:** Procedimiento mínimamente invasivo realizado bajo anestesia general, en el diagnóstico de estenosis de la unión uretero-pélvica (unión del uréter con el riñón).

**Pinguécula:** Es una neoplasia común no cancerosa de la membrana mucosa que recubre el globo ocular y por debajo de los párpados (conjuntiva).

**Placa dentaria o bacteriana:** Llamada biofilm dental, es una capa blanda y pegajosa que se encuentra en la boca y se crece adhiriéndose en la parte baja de los dientes, en las encías.

**Placa:** láminas metálicas para la contención de un hueso fracturado.

**Planeación pre-quirúrgica:** Análisis de registros diagnósticos de ortodoncia y cirugía maxilofacial que incluyen: interpretación de modelos, fotos, radiografías y objetivos alcanzar con la cirugía.

**Pleurectomía:** Cirugía para extirpar parte de la pleura (tejido delgado que reviste el interior de la pared de la cavidad torácica).

**Pleurodesis:** Procedimiento médico que se realiza para el derrame pleural grave en el que se utilizan sustancias químicas o medicamentos para inflamar y adherir las capas de la pleura (el tejido que cubre los pulmones y reviste la pared interior de la cavidad pectoral). Esto impide la acumulación de líquido en la cavidad pleural.

**Pleuroesclerosis:** Consiste en obliterar el espacio pleural cuando se quiere prevenir la recurrencia de un neumotórax espontáneo o la Reacumulación de un derrame pleural.

**Plicatura de bulla enfisematosa:** La Bullectomía tiene por objeto aliviar la comprensión y se preserva la vascularización, y potencialmente, el funcionamiento del tejido pulmonar. Esto se logra mejor mediante la resección limitada como la escisión local, la plicatura (plegar hacia fuera) de la bulla.

**Polipectomía:** Tratamiento quirúrgico que permite extirpación completa de un pólipo y su posterior estudio. Este se realiza por medio de histeroscopia.

**Pólipo:** Son formaciones elevadas que tienen aspecto redondeado, ovalado, arborescente o en forma de dedos, debido a procesos de proliferación celular exagerada, desencadenados por múltiples factores no bien conocidos, pueden aparecer en cualquier superficie mucosa.

**Pólipo Uretral:** Crecimiento no canceroso que se desarrolla en la uretra.

**Positrón:** Antipartícula del electrón; tiene la misma masa y la misma carga eléctrica, pero en el positrón esta carga es positiva en lugar de ser negativa como en el electrón.

**Potenciales Evocados:** Técnicas neurofisiológicas que registran las respuestas cerebrales provocadas por estímulos sensitivos, pudiendo ser visuales, auditivos o táctiles eléctricos.

**Preauricular:** Por delante de la oreja.

**Preretinal:** Que se halla delante de la retina.

**Presentación Cefálica:** Presentación de la cabeza del feto en cualquier posición.

**Presentación del Nalgas:** Presentación fetal en la que las nalgas salen primero. Hay tres tipos de presentación de nalgas:

- Completa, cuando los muslos del feto están flexionados sobre el abdomen y las piernas flexionadas sobre los muslos.
- Franca, cuando las piernas del feto se extienden por encima de la superficie anterior del cuerpo.
- Incompleta, cuando se presenta un pie o ambos pies. Esta última puede ser de un pie o de los dos, o si la pierna permanece flexionada, es una presentación de rodilla (también se le llama presentación pélvica).

**Presentación Transversa:** Situación fetal en la cual el eje longitudinal del feto se encuentra en ángulo recto respecto al de la madre, lo que hace necesario que se le dé vuelta o se tenga que realizar un alumbramiento por cesárea.

**Presoterapia:** Es la aplicación de presión estratégica para realizar un drenaje linfático mediante un traje o dispositivo que hace masaje de compresión y descompresión sobre los tejidos a tratar. Incluye la aplicación en caso de quemaduras y para el cuidado postoperatorio de los traumatismos y llagas quirúrgicas, que ayuda a prevenir cicatrices hipertróficas, queloides y las retracciones.

**Procedimiento de Escisión Electroquirúrgica (LLETZ):** Utiliza un aro de alambre que se calienta con corriente eléctrica para extraer células y tejido como parte de diagnóstico y el tratamiento de condiciones anormales o cancerosas en el tracto vaginal inferior femenino. Mediante un procedimiento de escisión electroquirúrgica, se pasa corriente eléctrica por el fino aro de alambre para desprender una capa delgada de tejido anormal, que se analiza. Por medio de este procedimiento también se pueden extraer células anormales a fin de permitir el crecimiento de tejido sano.

**Procedimiento de Fenton:** Amplia el orificio vaginal en caso de estrechez debidas a la edad o a determinadas enfermedades de la vulva (Líquen escleroso).

**Procedimiento de Hummelsheim:** Intervención quirúrgica empleada en la parálisis del VI par craneano, consistente en la división de dos mitades de los músculos rectos superior e inferior transponiéndose la mitad de cada uno a los pliegues superior e inferior de la inserción del músculo recto externo, junto con la retroinserción del músculo recto interno. Se usa en el estrabismo.

**Procedimiento de Simmons:** Capsula de Simmons. Tipo especial de lente de contacto dotada de una plataforma elevada en la superficie interna para presionar (taponamiento) sobre la abertura filtrante con el fin de impedir, de forma temporal, la entrada de humor acuoso en la cápsula y reducir así el riesgo de atalamia tras la cirugía de filtración. Cápsula de glaucoma, Cápsula esclerótica.

**Procedimiento de Sistrunk:** Operación de elección para eliminar el quiste tirogloso que es una anomalía congénita debida a la persistencia del conducto tirogloso.

**Procedimiento de Torek. Bevan:** Técnica de orquidopexia.

**Procedimiento Electroquirúrgico de la Supresión del Lazo (LEEP):** Es uno de los abordajes para tratar la displasia cervical por medio de un colposcopio. Se utiliza un anillo a través del cual pasa

una corriente eléctrica de energía variables. Las formas y tamaños del lazo dependen del tamaño y la orientación de la lesión. La zona de transformación cervical y la lesión se suprimen a una profundidad adecuada, que en la mayoría de los casos es por lo menos de 8 milímetros, y se puede ampliar 4 a 5 milímetros más allá de la lesión. Con un lazo más estrecho se puede también obtener material endocervical para una futura evaluación histopatológica.

**Procedimiento radiológico:** Procedimiento de imagenología médica o terapéutico, en el cual se emplea la radiación ionizante, por ejemplo, los utilizados en la radiología de diagnóstico, la medicina nuclear o la radioterapia, o procedimientos de planificación y de intervención guiados por imágenes, emitidas por un generador de radiación, por un dispositivo que contiene una fuente sellada o no sellada, o emitidas mediante un radiofármaco administrado a un paciente.

**Procedimiento u Operación de Glenn:** Es la anastomosis cavopulmonar superior (ACSPS) o Glenn bidireccional (GB), para la distribución del flujo sanguíneo pulmonar (FSP) este procedimiento se efectúa como una etapa intermedia y antes de completar la cirugía de Fontan (empleada en la atresia de la tricúspide).

**Procuración de Órganos:** Es el proceso que comienza con la detección de un potencial donante fallecido hasta la extracción de sus órganos. Incluye: la detección, identificación, evaluación y mantenimiento de los órganos.

**Profilaxis y eliminación de manchas exógenas:** Es la remoción de la placa bacteriana y manchas exógenas realizada por el clínico ya sea con piedra pómez y/o pasta profiláctica y pieza de mano de baja velocidad o manualmente con cepillo dental y piedra pómez y/o pasta profiláctica.

**Prolapso de Iris:** Hernia del iris a través de una herida de la córnea.

**Prolapso Uterino:** El útero desciende o cae a la vagina. En casos severos el útero puede salirse de la vagina. La cirugía corrige el problema y aliviar sus síntomas. Se usan suturas para unir la vagina a los tejidos fuertes de la pelvis. Estos sostienen la parte superior de la vagina. Durante la cirugía, se pueden realizar otros procedimientos para prevenir el prolapso de la cúpula de la vagina.

**Prostatectomía:** Intervención quirúrgica para extraer la glándula prostática. Puede ser abierta o endoscópica

**Protección radiológica:** Protección de las personas y el medio ambiente contra los efectos nocivos de la exposición a la radiación ionizante y los medios para conseguir esa protección.

**Prótesis de Blom Singer:** Es una prótesis fonatoria para la recuperación de la voz para el paciente laringectomizado.

**Prótesis:** Es un sustituto artificial que reemplaza una parte del cuerpo que falta por diversas causas. Por ejemplo, una amputación o agenesia.

**Prótesis dental:** Es un elemento artificial destinado para restaurar la anatomía de una o varias piezas dentarias, restaurando también la relación entre los maxilares, a la vez que devuelve la dimensión vertical, y repone tanto la dentición natural como las estructuras periodontales.

**Prótesis dental fija:** El sustituto artificial que reemplaza uno o más dientes naturales perdidos y que se mantienen unidos a la boca de forma permanente.

**Prótesis Fonatoria:** Consiste en un dispositivo destinado a ser colocado en un orificio que une la tráquea con el esófago de un paciente traqueotomizado, que presenta un conducto interior unas proyecciones de fijación y una membrana interior a modo de válvula unidireccional.

**Prótesis Peneana:** Se divide en dos grandes grupos: maleables e hidráulicas. Cuya función es provocar una buena erección y completar una relación sexual satisfactoria.

**Prótesis y Stent para tratamiento de Estenosis Traqueal:** Son dispositivos tubulares confeccionados con distintos materiales y diseñados para insertarse en el interior de la tráquea con el objetivo de mantener el diámetro de su luz en límites similares a los normales. Existen tres tipos de prótesis: silicona, metal y mixtas.

**Prueba cognitiva:** Evalúan la presencia de problemas de ciertas funciones cerebrales llamadas "cogniciones". La cognición incluye pensar, aprender, recordar y utilizar el juicio y el lenguaje. Los problemas con la cognición se conocen como "deterioro cognitivo".

**Prueba de inteligencia:** Permite medir la inteligencia a través de una medición estimativa del coeficiente intelectual. A este tipo de procedimiento también se lo conoce como test de coeficiente intelectual, test de C.I. o I.Q.

**Prueba de Rubin:** Prueba de la permeabilidad de las trompas de Falopio por insuflación transuterina de aire u óxido de carbono, en cual penetra en la cavidad peritoneal, donde puede demostrarse por medio de radioscopia.

**Pruebas Manuales:** Se caracteriza por reconstruir la movilidad articular libre en articulaciones afectas, armonización de la cadena articulares del movimiento y tratamiento del dolor.

**Pseudoartrosis:** Falta de consolidación o curación de una fractura.

**Psicoterapia:** Es un tratamiento científico, de naturaleza psicológica que, a partir de manifestaciones psíquicas o físicas del malestar humano, promueve el logro de cambios o modificaciones en el comportamiento, la salud física y psíquica, la integración de la identidad psicológica y el bienestar de las personas o grupos tales como la pareja o la familia.

**Pterigión:** Es un tejido que crece desde la conjuntiva del ojo sobre la superficie de la córnea.

**Pulpa:** El tejido conectivo laxo localizado en el centro de un diente y rodeado por dentina.

**Pulpectomía:** Es el procedimiento odontológico que consiste en la remoción completa del tejido pulpar en las piezas dentales primarias y la colocación posterior de un cemento reabsorbible.

**Pulpotomía:** Es un procedimiento odontológico que consiste en la remoción de la pulpa cameral, que tiende a mantener la vitalidad pulpar, y la posterior colocación de medicamentos con el objetivo de contribuir a la cicatrización del tejido pulpar radicular.

**Punción:** Drenaje líquido mediante el uso de una aguja u otro instrumento hueco para diagnósticos o aspiración terapéutica de líquido.

**Punción Cisternal:** La punción Cisternal o suboccipital implica colocar una aguja debajo del hueso occipital (parte posterior del cráneo). Se realiza con fluoroscopia.

**Punción Esplénica:** Es un recurso de excepción, contraindicado ante la sospecha de quiste hidatídico, infarto esplénico reciente o trastornos en la coagulación. Se realiza anestesia local infiltrativa, se punza con una aguja de 10cm. de longitud y 1.5mm. de diámetro que se introduce a la altura de 10º o 11º espacio intercostal.

**Punción Lumbar:** Procedimiento que se utiliza para extraer líquido cefalorraquídeo de la región lumbar con el fin de verificar si hay presencia de enfermedad o lesión.

**Punción Pulmonar:** Aspiración transtorácica con aguja. Biopsia aspirativa percutánea con aguja. Es un método para extraer un fragmento de tejido pulmonar para su análisis.

**Punción Traqueoesofágica:** Pequeña abertura que hace el cirujano entre el esófago y la tráquea. Una válvula mantiene los alimentos fuera de la tráquea, pero deja entrar el aire en el esófago para permitir el habla esofágica.

**Punción Ventricular:** Procedimiento que consiste en la comunicación o perforación del sistema ventricular.

**Pupilectomía:** Escisión quirúrgica de partes de la pupila para ensancharla o abrirla más cuando es muy pequeña y no dilata.

## Q

**Queloides:** Crecimiento excesivo de tejido cicatrizal que sobrepasa los bordes de la lesión original.

**Quemaduras:** Lesiones causadas por agentes térmicos (líquidos, fuego), físicos (electricidad), químicos (ácidos y alkalis) con diferentes grados de extensión corporal y profundidad las cuales definen su gravedad.

**Queratectomía:** Extirpación de una parte de la córnea.

**Queratectomía Fotorefractiva:** Es un procedimiento quirúrgico que utiliza láser para tratar los defectos del ojo, como miopía e hipermetropía. Actualmente otras técnicas que también utilizan laser, como la denominada LASIK son las más utilizadas con esta finalidad.

**Queratectomileusis:** Es la corrección quirúrgica del estado refractivo de la córnea realizado levantando la superficie delantera del ojo formando una fina capa con bisagras debajo de la cual la forma de la córnea es cambiada por medio del láser EXCIMER (un tipo de láser) u otro dispositivo quirúrgico.

**Queratopatía:** Termino general para definir una afección de la córnea.

**Queratoplastia:** Es la cirugía para reemplazar la cubierta transparente del ojo (córnea).

**Queratoprótesis:** Implantación de material transparente con el que se sustituye la parte central de la córnea opacificada.

**Queratosis:** Enfermedad de la piel caracterizada por la hiperplasia y el engrosamiento del epitelio cornificado.

**Queratotomía Radial:** Intervención quirúrgica en la que se practican diversos cortes en la superficie corneal desde su periferia hasta el centro con el fin de corregir la miopía.

**Queratotomía:** Incisión quirúrgica de la córnea. Se realiza con querátomo o queratótomo que es un bisturí específico para la córnea.

**Quimio Cauterización:** Cauterización química.

**Quimioterapia:** Uso de medicamentos (drogas) para tratar el cáncer. El objetivo de la quimioterapia es interferir en la manera en que se dividen las células para evitar la diseminación del cáncer y, en algunos casos, incluso curar la enfermedad, ya que este tratamiento ayuda al cuerpo a deshacerse de las células cancerosas.

**Quimioterapia Endovenosa (IV):** Se introduce una aguja en la vena y la droga (medicamento) se dirige del recipiente o la bolsa (IV) hacia el torrente sanguíneo. La quimioterapia también se puede suministrar por la vía endovenosa a través de un catéter (un pequeño tubo delgado y flexible que se coloca en una vena grande del cuerpo).

**Quimioterapia Intraarterial:** Los fármacos intraarteriales se administran en la arteria que suministra sangre al tumor. Para ubicar las arterias que suministran sangre al tumor se utiliza una angiografía, un sistema especial de rayos X que utiliza líquido de contraste para poder ver los vasos sanguíneos. Hay dos formas de administrar medicamentos de manera intraarterial: mediante Catéter externo temporal. Este tipo de tratamiento se basa en que el tumor tendrá una alta exposición al fármaco sin la toxicidad asociada a estas dosis administradas sistemáticamente (a través de todo el cuerpo).

**Quimioterapia Intramusculares:** Se introduce en el tejido muscular a través de la piel. Esto implica la utilización de una aguja larga con mayor penetración que la inyección subcutánea. El medicamento se deposita en el tejido muscular.

**Quimioterapia Intraperitoneal:** Medicamentos de quimioterapia que pueden administrarse directamente en la cavidad abdominal. Se coloca un catéter a través de la pared abdominal de manera tal que drene a la cavidad abdominal

**Quimioterapia Intrapleural:** Se puede administrar en la cavidad pleural. Se utiliza para controlar infusiones pleurales malignas. Una efusión pleural maligna es una acumulación de líquido canceroso en la cavidad pleural. Este procedimiento también se conoce como esclerosis o pleurodesis. Se inserta una sonda pleural o torácica en la cavidad pleural. Se drena el líquido (esto puede llevar varios días). Se introduce la quimioterapia en la sonda pleural o torácica.

**Quimioterapia Intratecal o intraventricular:** Se emplea cuando es necesario que los fármacos lleguen al líquido cefalorraquídeo (LCR).

**Quimioterapia Subcutánea:** Es la quimioterapia que se aplica en el tejido adiposo justo bajo la piel.

**Quiste:** Es una bolsa cerrada con una membrana propia que se desarrolla anormalmente en una cavidad o estructura del cuerpo.

**Quiste Branquial:** Es un trastorno congénito, caracterizado por la aparición de un módulo o masa en el cuello de forma ovalada, movable y aparece justo por debajo de la piel entre el músculo esternocleidomastoideo y la faringe. La solución es quirúrgica.

**Quiste de Baker:** Distensión de la Bursa gastrocnemio – semimembranosa, que se evidencia a través de la acumulación de líquido articular (líquido sinovial) que se forma detrás de la rodilla.

**Quiste de Colédoco:** Anomalía congénita que consiste en la dilatación única o múltiple de los conductos biliares intra o extra hepáticos.

**Quiste de Páncreas:** Saco cerrado cubierto de epitelio ubicado en el páncreas.

**Quiste de Tejido Paraovárico:** Quiste que crecen en el ligamento ancho o pediculados.

**Quiste Hidatídico:** Quiste que se desarrolla en el interior de algunos órganos (hígado, cerebro, pulmón) por el desarrollo de la larva de la Taenia echinococcus. Estos quistes alcanzan un tamaño considerable y pueden ocasionar problemas por compresión de nervios, arterias, u otros órganos.

**Quiste Laríngeo:** Se localizan en la capa superficial de la lámina propia de los pliegues vocales. Conocidos como: quistes epidermoides ("colestatomas" del pliegue vocal por su contenido epitelial de color blanco) y los quistes de retención de moco que se ubican en la cara inferior del borde libre de los pliegues vocales, los quistes ventriculares, saculares y epiglóticos, los cuales se ubican en esos sitios anatómicos mencionados y en su etiología parte de las ya mencionadas se debe incluir la sospecha de un tumor oculto, sobre todo en los saculares y ventriculares. Pueden aparecer congénitamente o por obstrucción de los conductos de drenaje de algunas glándulas mucosas y por crecimiento interno de elementos del epitelio escamoso del borde libre de los pliegues vocales secundario a trauma vocal.

**Quiste o Seno Pilonidal:** Absceso o un seno de drenaje crónico ubicado en la abertura entre los músculos glúteos (nalgas). Este quiste puede tener una cavidad profunda que contiene pelo y puede no presentar síntomas a menos que se infecte.

**Quiste Vallecular:** Tumoración benigna, se localiza en la cara superior de la vallécula que es un cartílago de la laringe situado entre las cuerdas vocales y la base de la lengua. De crecimiento muy lento el hallazgo es casi siempre casual, durante una exploración de la laringe.

**Quistes Parauretrales:** Son quistes que afectan a las glándulas Skene, que se encuentran localizadas a lo largo de la uretra.

## R

**Radiación ionizante:** Radiación capaz de producir pares de iones en materias biológicas, que incluye los rayos gamma, rayos X, partículas alfa, beta, neutrones, protones y los iones pesados.

**Radio Cirugía:** Tratamiento no invasivo basado en la radiación. Se usa en pacientes que padecen enfermedades cerebrales donde la cirugía convencional es peligrosa o imposible. La radiocirugía "estereotáctica" usa un mapa tridimensional (sistema de coordenadas) para llevar una cantidad de radiación predeterminada a un área exacta del cerebro. Se realiza con un bisturí gamma (Gamma Knife).

**Radioactividad:** Propiedad de algunos elementos químicos de emitir partículas u ondas electromagnéticas. Esta propiedad se debe a la existencia de una descompensación entre el número de neutrones y de protones del núcleo del átomo, que provoca una inestabilidad y una liberación de la energía acumulada en forma de partículas u ondas. La radiactividad natural se debe a elementos que emiten radiaciones espontáneamente, como es el caso del uranio, el torio, el radón, etc.

**Radiofármaco:** Compuesto radiactivo utilizado para el diagnóstico y tratamiento de enfermedades.

**Radiografía:** Procedimiento fotográfico por medio de Rayos X.

**Radiografía Antero Posterior de cráneo AP:** Es una placa paralela al plano medio sagital, centrado en el conducto auditivo externo. AP de cráneo es útil para estudios de bóveda craneal y compartimiento basilar anterior.

**Radiografía cefalométrica lateral:** Radiografía extraoral con vista del cráneo y estructuras óseas de la cara. (Relación del maxilar superior respecto a la mandíbula, hueso maxilar y mandibular respecto al resto del cráneo, posición de dientes superiores e inferiores respecto al maxilar, espacio nasofaríngeo, estética del perfil facial del paciente y del crecimiento facial).

**Radiografía oclusal:** Técnica radiográfica que consiste en que la película radiográfica se coloca y se sujeta en el plano oclusal entre el maxilar y mandíbula dirigiendo el haz de rayos desde arriba o desde debajo de manera perpendicular u oblicua.

**Radiografía panorámica:** Técnica radiológica que representa en una única placa, una imagen general de los maxilares, la mandíbula y los dientes.

**Radioisótopo:** Isótopo radiactivo.

**Radionucleído:** Nucleído radiactivo.

**Radioterapia:** Utiliza rayos X de alta potencia, partículas o semillas radioactivas para destruir el ADN de las células cancerígenas.

**Radioterapia con Planificación Computarizada:** Se diseña y ejecutan un tratamiento radiante de alta complejidad y precisión que asegura la última cobertura del blanco con altas dosis de radiación.

**Radioterapia de Megavoltaje:** (Cobalto, aceleraciones lineales, betatrón y aceleradores de partículas). Con la radioterapia de megavoltaje se consigue una distribución más efectiva y eficiente de la dosis total de radiación que se pretende administrar a los tumores situados en profundidad, preservando al mismo tiempo la piel y los tejidos normales.

**Radioterapia Estereotáctica:** Tipo de radioterapia externa en la que se usa un equipo especial para poner en posición al paciente y administrarle la radiación hacia el tumor de modo preciso. La dosis total de radiación se divide en una dosis o varias dosis más pequeñas que se administran durante máximo 5 varios días. La radioterapia estereotáctica se usa para tratar tumores cerebrales y otros trastornos del cerebro, así como los tumores de pulmón, entre otros.

**Radioterapia Externa:** La fuente de irradiación está a cierta distancia del paciente en equipos de grandes dimensiones como son la Unidad de Cobalto y el Acelerador Lineal. La radiación puede ser de rayos gamma, Rayos X o Electrones. El paciente acude de forma ambulatoria a administrarse el tratamiento.

**Radioterapia por Haz o Rayo Externo:** Es la forma más común. Este método apunta los rayos X de alta potencia directamente sobre el tumor desde fuera del cuerpo.

**Radioterapia por Haz o Rayo Interno:** Utiliza semillas radiactivas que se colocan directamente dentro o cerca del tumor. Este tipo de radiación también se denomina radiación intersticial o braquiterapia.

**Radioterapia Tridimensional Conformada:** Utiliza computadoras y técnicas de imagen especiales que muestran el tamaño, forma y ubicación del tumor. Por medio de tomografía axial computarizada (TAC), resonancia magnética nuclear (RMN) o la tomografía de emisión de positrones (PET) se crean imágenes tridimensionales del tumor y de los órganos adyacentes. El dosimetrista y médico oncólogo radioterapeuta diseñan con precisión los haces de irradiación que se adaptan geoméricamente al volumen tumoral mediante multilaminas en todas las direcciones del espacio haciendo posible una mejor dosificación del tumor y permitiendo excluir con mayor facilidad los tejidos próximos radiosensibles.

**Raíz:** Parte del diente enclavada o contenida en el alvéolo dentario.

**Rango articular:** Es la cantidad y amplitud de movimiento que una articulación es capaz de realizar en una dirección determinada, mediante el principio de las palancas.

**Ranula:** Es un tipo de mucocele, es decir, una tumefacción de tejido conjuntivo, encontrado específicamente en el piso de la boca.

**Rasurado:** Es una técnica que consiste en la eliminación de lesiones sobreelevadas por medio de un corte paralelo a la superficie cutánea

**Rayos gamma:** Radiación electromagnética producida en el fenómeno de desintegración radiactiva. Su longitud de onda es similar a la de los rayos X.

**Reanastomosis de Trompa:** Se hace con el fin de restaurar la permeabilidad tubárica. El procedimiento se puede hacer por laparoscopia. Cuando se hace por laparotomía, se toma parte de la trompa que fue seccionada y se corta en la parte distal y proximal de la misma, de tal

manera de eliminar todo el tejido cicatrizal de la esterilización. Se realiza la sutura con lo que la trompa que da recanalizada.

**Reconstrucción:** Restauración, Reparación de una deformidad torácica.

**Rectocele:** Se presenta cuando una parte de la pared del recto sobresale dentro de la vagina. La protuberancia aparece por un defecto en la fascia entre el recto y la vagina. A esta anomalía se le denomina Prolapso posterior.

**Rectosigmoidectomía:** Extirpación del recto y del colon sigmoide.

**Reducción:** Procedimiento para colocar los fragmentos de hueso en su alineación correcta.

**Reeducación muscular activa:** Son movimientos que realiza el paciente sin ayuda de otra persona.

**Reeducación muscular pasiva:** Es realizada por el fisioterapeuta al paciente donde el no realiza ningún movimiento activo.

**Reemplazo de Aneurisma de Aorta:** Se reemplaza la parte enferma de la aorta por un tubo de tejido sintético de Dacron. En los aneurismas de aorta ascendente de arco aórtico, el tratamiento indicado es el reemplazo de la porción enferma. En los casos de aneurisma de aorta descendente, se realiza, cuando éste indicado, la reparación por medio de técnicas endovasculares.

**Reemplazo de Válvula:** El cirujano retirará la válvula aórtica y sutura una nueva en su lugar. Hay dos tipos de válvulas nuevas:

1. Mecánica: hecha de materiales artificiales, como tela, metal o cerámica. Estas válvulas son las más duraderas, pero se deberá tomar anticoagulantes por el resto de la vida.
2. Biológicas: hechas de tejido humano o animal. Estas válvulas duran entre 12 a 15 años y es posible que no se necesite tomar anticoagulantes durante toda la vida.

**Reemplazo del Esófago:** Sustitución del esófago con segmentos pediculados de yeyuno, colon o estomago.

**Reentrenamiento cardiaco:** Conjunto de actividades necesarias para asegurar a las personas con enfermedades cardiovasculares una condición física mental y social optima, que les permita estar incluido en cualquier de las formas.

**Reentrenamiento de marcha:** Es una terapia que incluye ejercicios físicos activos en los que se trabaja el equilibrio estático y dinámico, la postura, la orientación corpóreo-espacial y la potenciación de la musculatura del tronco y miembros inferiores. Donde se establece o educa el patrón de marcha.

**Reentrenamiento de postura:** Es un método utilizado para aliviar los síntomas que genera las alteraciones musculoesqueléticas producto de malas posturas adoptadas en el día a día.

**Refusión:** Operación por la que un material es sometido a tratamiento de fusión posterior a la inicial. Reintervención quirúrgica.

**Rehabilitación cognitiva:** La rehabilitación cognitiva tiene el objetivo de mejorar las funciones cognitivas, como la memoria, la atención y el lenguaje, que tienen un gran impacto en la vida de los pacientes.

**Rehabilitación en adicciones:** Consiste en recuperar aquellas habilidades perdidas o no desarrolladas por el paciente a causa del consumo de sustancias psicoactivas. La herramienta fundamental del proceso es la terapia grupal, la cual viene complementada con otras actividades tales como la terapia individual, de terapia cognitivo-conductual, entre otras. Todas ellas orientadas al control de impulsos, reducción de ansiedad, mejora de las habilidades personales y sociales de la persona en tratamiento de adicciones.

**Rehabilitación profesional:** Es el proceso por el cual una persona logra compensar con el mayor grado posible las desventajas originadas por una deficiencia o una discapacidad, que afectan su desempeño laboral, dificultándole o impidiéndole la integración socio laboral mediante la consecución, el mantenimiento y promoción de una vida productiva.

**Rehabilitación psicosocial:** Es el conjunto de intervenciones y apoyos cuyo objetivo esencial es ayudar a la persona con enfermedad mental grave a recuperar o adquirir las capacidades y habilidades necesarias para el desarrollo de una vida cotidiana en comunidad de la manera más autónoma y digna, así como en el desempeño y manejo de las diferentes funciones sociales y demandas que supone vivir, trabajar y relacionarse.

**Reparación del musculo orbicular:** Procedimientos para restablecer los músculos orbiculares, se puede utilizar para la corrección de ptosis.

**Reparación de Aneurismas en la Pared del Corazón:** Se producen típicamente en la cavidad inferior izquierda (ventrículo izquierdo). Estos aneurismas se denominan "aneurismas ventriculares izquierdos" y pueden formarse tras de un ataque cardíaco. (Un ataque cardíaco puede debilitar la pared del ventrículo izquierdo). Si un aneurisma ventricular izquierdo ocasiona un latido irregular o una insuficiencia cardíaca, posiblemente deba realizarse una intervención de corazón abierto para extirpar la pared dañada de la pared.

**Reparación de prolapso rectal:** Este procedimiento se realiza para solucionar casos de prolapso, como la intususcepción (el recto se introduce en sí mismo) o rectocele (el recto se hunde en la vagina). En el caso del síndrome de defecación obstruida, se puede realizar una resección rectal transanal básica para extraer la mucosa redundante y suturar las partes restantes.

**Reparación de Simbléfaron con membrana Amniótica:** Procedimiento que consiste en colocar tejido amniótico de la placenta entre la cara interna del párpado y el globo ocular a efecto de liberar la adhesión entre los mismos.

**Reparación de Trasposición de Grandes Vasos:** Procedimiento de recambio arterial para corregir en forma permanente el problema dentro de la primera semana de la vida del bebé. Esta cirugía invierte las grandes arterias de nuevo a la posición normal y mantiene las arterias coronarias conectadas a la aorta.

**Reparación de válvula Cardíaca:** El cirujano corta, da forma o reconstruye una o más de las 3 válvulas. Con el propósito de corregir la insuficiencia valvular, reducir síntomas, alargar la vida y mejorar la calidad de vida del paciente.

**Reparación del bazo o Esplenorrafia:** Es la reparación de una herida del bazo

**Resección de Cuña:** Cirugía para extirpar una porción de tejido en forma de triángulo, parte de un lóbulo en un pulmón. Se puede usar para extirpar un tumor y una pequeña cantidad del tejido normal que lo rodea.

**Resección Laparoscópica de Quiste Renal:** Procedimiento ideal para los pacientes que tienen quistes renales simples benignos que causan dolor o compresión de la vía urinaria (pelvis o cálices renales).

**Resección Trans Uretral de Vejiga (R.T.U.V.):** Procedimiento quirúrgico endoscópico indicado frente al diagnóstico de pólipo de vejiga, mapeo o seguimiento de carcinoma vesical. Dicha operación se realiza a través de la uretra, mediante un instrumento llamado receptor endoscópico que permite visualizar la intervención mediante un monitor a través de una endo-cámara.

**Reservorio Ventricular:** Es un segmento de silicona conectado a un catéter ventricular y que proporciona acceso percutáneo al líquido cefalorraquídeo ventricular.

**Resonancia Magnética (RM):** Procedimiento diagnóstico que utiliza una combinación de imanes, radiofrecuencia a través de computadora para producir imágenes detalladas de los órganos y las estructuras internas del cuerpo.

**Resonancia Magnética Nuclear:** La resonancia magnética se obtiene al someter al paciente a un campo electromagnético para el diagnóstico preciso de múltiples enfermedades, aún en etapas iniciales de manera no agresiva.

**Retinopexia:** Fijación de la retina.

**Retiro de Barras de Erich:** Retiro de los arcos metálicos previamente colocadas en los maxilares.

**Retiro de Brackets:** Consiste en el retiro de los Brackets de cada una de las piezas dentales, una vez finalizado el tratamiento de ortodoncia. Evitando la pérdida de las características anatómicas el retiro adhesivo remanente y el pulido.

**Retiro de puntos de sutura:** Procedimiento mediante el cual se extrae de los tejidos los hilos de sutura.

**Retractor del Párpado:** Instrumento recto curvado en su extremo utilizado para retener el párpado y así mantener la apertura del globo ocular. Retractor de Demarres

**Revascularización Transmiocárdica con Láser (RTML):** Es una cirugía que consiste en el uso de un láser para crear pequeños canales en el musculo cardiaco que llegan hasta la cavidad inferior izquierda del corazón. Se utiliza en pacientes con enfermedad de las arterias coronarias que no

han respondido o no son elegibles para procedimientos con angioplastia y colocación de Stents, medicación y cirugía de injertos.

**Rinomanometría:** Examen que permite medir la resistencia del flujo aéreo nasal, por lo que se indica para determinar el grado de obstrucción nasal.

**Rinoplastia:** Cirugía que tiene como objetivo modificar la forma de la nariz ya sea total o parcial. Consiste en la reconstrucción de pérdida total o parcial de la nariz con fines funcionales y terapéuticos.

**Rinoscopía:** Nasoscopía. Es la visualización del interior de las fosas nasales con la ayuda de un rinoscopio o de un espéculo, un espejo frontal y una fuente de luz.

**Rinotomía:** Disección o escisión de la nariz.

**Ritidectomía:** Estiramiento facial para fines terapéuticos.

**Rizólisis:** Neurotomía percutánea mediante ondas de radiofrecuencias.

**Rizólisis:** Neurotomía percutánea mediante ondas de radiofrecuencias

**Rizotomía:** Intervención quirúrgica que consiste en la selección de un nervio espinal.

## S

**Salpingectomía:** Ablación quirúrgica de una trompa de Falopio. Puede ser uni o bilateral, parcial o total.

**Salpingolisis:** División laparoscópica de adherencias de la Trompa de Falopio.

**Salpingooforectomía:** Ablación quirúrgica del ovario y de la trompa de Falopio.

**Salpingostomía:** Formación de una abertura artificial en una trompa de Falopio, para restablecer su permeabilidad tras la oclusión de su fimbria por infección o inflamación crónica, o bien para drenar un absceso o una acumulación de líquido.

**Salpingotomía:** Incisión quirúrgica de una trompa.

**Secuestrectomía:** Eliminación quirúrgica de un secuestro que es el fragmento de hueso muerto parcial o totalmente desprendido del hueso sano circundante o adyacente.

**Segmentectomía hepática:** Resección de un segmento hepático.

**Segmentectomía Pulmonar:** (Resección segmentaria), es la extracción de una sección de un lóbulo el pulmón.

**Segmento Anterior del ojo:** El segmento anterior comprende: Conjuntiva. Córnea. Membrana de Bowman- Estroma corneal – Membrana de Descemet. Cámara anterior. Humor acuoso. Iris. Pupila. Cámara posterior. Cristalino. Zónula de Zinn. Cuerpo ciliar.

**Sellado:** Consiste en pegar o "sellar" los desgarros o agujeros que tenga la retina. Si la rotura de la retina no provoca aún el desprendimiento de la misma, es posible hacer un tratamiento con Láser, pero si ya existe un desprendimiento, el tratamiento es la cirugía.

**Sellante PRAT (Practica Restaurativa No traumática):** Son películas finas, plásticas y adhesivas de material adhesivo que libera flúor como el cemento de ionómero de vidrio, que se colocan en las fosas y fisuras de las superficies dentarias para modificar su anatomía y evitar el acumulo de restos alimenticios y placa bacteriana, contribuyendo a la prevención de la caries dental.

**Sellantes de fosas y fisuras:** Son películas finas, plásticas y adhesivas que se colocan en las fosas y fisuras de las superficies dentarias para modificar su anatomía y evitar el acumulo de restos alimenticios y placa bacteriana, contribuyendo a la prevención de la caries dental.

**Separadores de Ortodoncia:** Aditamentos que permitan crear espacios en el punto de contacto interproximal dental.

**Separación de Membranas o Técnica de Hamilton:** Técnica mediante la cual se Separa la membrana que contiene el líquido amniótico del cuello uterino.

**Septoplastía:** Corrección quirúrgica de desviación del tabique nasal cartilaginoso y/o óseo para mejorar la respiración.

**Seudoquiste de Páncreas:** Saco lleno de líquido desde el páncreas, generalmente secundario a cuadros inflamatorios o traumas.

**Shunt Cerebral:** Derivación ventriculoperitoneal, especialmente en casos de hidrocefalia, se implanta una válvula unidireccional para drenar el exceso de líquido cefalorraquídeo del lado afectado del cerebro a otras partes del cuerpo. Esta válvula se ubica a un lado del cráneo, justo por debajo de la piel, usualmente detrás de la oreja.

**Sigmoidoscopia:** Proctosigmoidoscopia. Examen de la porción inferior del colon mediante el uso de un sigmoidoscopio insertado en el recto.

**Simbléfaron:** Es la adhesión total o parcial entre la cara interna del párpado y el globo ocular.

**Simpactectomía:** (Simpaticectomía) Sección o interrupción de las vías del sistema nervioso simpático.

**Simulación:** Se realiza la inmovilización del paciente en una posición cómoda y reproducible que será utilizada diariamente durante la irradiación.

**Sinequias:** Adherencia del iris a la córnea o al cristalino.

**Sinequiolisis:** Destrucción de adherencias en la sinequiolisis anterior es entre el iris y la córnea y en la posterior es entre el iris y el cristalino u otra parte del globo ocular.

**Sinfisiotomía:** Es la sección del fibrocartilago del pubis, tratando de conservar al máximo los ligamentos (frenos superior e inferior de la articulación y, en lo posible, el ligamento arqueado). La técnica es subcutánea, pues en toda pelvitemia la protección de las partes blandas es la

principal preocupación, se utilizó para ampliar el canal óseo del parto en casos de estenosis pélvica discreta o moderada, cuando practicar una cesárea pudiera resultar problemático.

**Sinoscopía:** Visualización de los senos paranasales.

**Sinovectomía:** Operación que consiste en la escisión de una membrana sinovial.

**Sinusotomía:** Incisión en un seno.

**Sistema de Derivación:** Un sistema de derivación consiste en un tubo, un catéter y una válvula. Un extremo del catéter se coloca en el sistema nervioso central – la más de las veces dentro del ventrículo en el interior del cerebro, pero, también, puede ser colocado dentro de un quiste o de un lugar cercano a la médula espinal.

**Sistema de Infusión:** (Bomba). Aparato para extraer o forzar líquidos o gases.

**Sonda vesical:** Tubo delgado que se inserta a través de la uretra en la vejiga para permitir que la orina drene o para realizar un procedimiento o estudio, como por ejemplo la inyección de una sustancia durante una radiografía de vejiga.

**Sondaje:** Colocación de una sonda en forma permanente transitoria o intermitente.

**Soporte Ventilatorio:** Las técnicas de soporte ventilatorio total (SVT). El respirador realiza todo el trabajo para mantener una ventilación alveolar efectiva. Las variables son fijadas por el médico, y ejecutadas por la máquina. Técnicas de soporte ventilatorio parcial (SVP). Tanto el paciente como el respirador colaboran para contribuir a la ventilación alveolar efectiva. Las ventajas que indican su utilización son: Sincroniza los esfuerzos del paciente con la acción del respirador, Reduce la necesidad de sedación, Previene la atrofia por desuso de los músculos respiratorios, Mejora la tolerancia hemodinámica, Facilita la desconexión de la ventilación mecánica.

**SPECT:** Tomografía por emisión de fotón único

**Stent:** Dispositivo médico metálico de forma tubular y uso endoluminal terapéutico.

**Stent Coronario:** Es un pequeño tubo de maya de metal que se expande dentro de una arteria del corazón para evitar su obstrucción.

**Stent Laríngeo:** Es una prótesis de silicona que copia los relieves de la endolaringe. Es un molde flexible y una alternativa para dar sustento al esqueleto laríngeo en situaciones de traumatismo del órgano o bien luego de la cirugía de reconstrucción. El Stent laríngeo es radio opaco y se acompaña de dos discos curvos de silicona, para su fijación externa. Está indicado en 1) Estenosis laríngeas, 2) Reconstrucción quirúrgica, 3) Laringectomías parciales, 4) Quemaduras severas.

**Stent Prostático:** Malla cilíndrica elástica en forma de espiral que produce un aumento de la luz prostática. Al ser un instrumento mecánico, con el tiempo las propiedades del metal van perdiéndose, experimentando el paciente los síntomas severos de la enfermedad.

**Stent Ureteral:** Tubo de plástico blando con orificios que se inserta provisionalmente en uno de los uréteres para facilitar el drenaje de la orina hacia la vejiga. Uno de los extremos del stent se

coloca en el riñón y el otro en la vejiga; en ambos extremos hay espirales que permiten mantener el stent en su posición.

**Stents Biliares:** Endoprótesis en la vía biliar.

**Subtalamotomía:** Esta intervención consiste en practicar una termolesión controlada en la zona motora del núcleo subtalámico, y se aplica principalmente en pacientes con enfermedad de Parkinson de neto predominio en un hemisferio.

**Sutura:** Es una intervención médica en la cual se junta las heridas de la piel, órganos internos, tejidos vasculares y cualquier otro tejido después de haber sido severamente dañados o separados.

**Sutura de Shirodkar:** Cerclaje del cuello uterino. Las suturas pasan a través del cuello uterino, de esta forma no están expuestas. Este procedimiento a veces implica una sutura permanente alrededor del cuello uterino, la cual no puede ser removida, por consiguiente, solo se puede dar a luz al bebé por medio de cesárea.

**Sutura facial:** Procedimiento quirúrgico el cual consiste en afrontar tejidos faciales a través de hilos de sutura.

**Sutura intraoral:** Procedimiento quirúrgico el cual consiste en afrontar los tejidos o bordes de las heridas intraorales.

## T

**Talamotomía:** Se trata de la destrucción quirúrgica parcial del tálamo. Recientemente, se realiza la estimulación eléctrica del tálamo con electrodos implantados quirúrgicamente, observándose con esto un efecto similar, pero es un fenómeno reversible.

**Tamizaje Neonatal:** Pruebas realizadas para la detección temprana de enfermedades y trastornos congénitos en el recién nacido.

**Tamizaje Auditivo Neonatal:** Al colocar un auricular o micrófono en el oído del bebé y al reproducir sonidos con el dispositivo portátil, mide con la respuesta "ECO" audición normal, al no existir respuesta es considerado como pérdida de audición.

**Tamizaje Cardíaco Neonatal:** Es el procedimiento utilizado para el diagnóstico oportuno de la cardiopatía congénita a través de oximetría de pulso.

**Tamizaje de Cadera Neonatal:** Es la prueba diagnóstica por medio de la cual en el recién nacido se detecta si posee una Displasia del Desarrollo de la cadera, a través de Ultrasonido.

**Tamizaje Metabólico Neonatal:** Procedimiento sobre el cual se toma muestra de sangre del talón del bebé y se coloca sobre un trozo de papel gotas de sangre en círculos para el diagnóstico oportuno de las siguientes enfermedades en el recién nacido: hipotiroidismo congénito, fibrosis quística, fenilcetonuria, tirosinemia transitoria, enfermedad en orina en jarabe de arce, hiperplasia suprarrenal congénita y drepanocitosis.

**Taponamiento Nasal:** Se utiliza para controlar la epistaxis por sangramiento nasal. El taponamiento clásico se hace con mechas nasales mezcladas con crema antibiótica. Este se coloca en la fosa nasal con la ayuda de un espéculo de nariz (para ampliar la narina), de una pinza (si es posible acodada o en forma de bayoneta) o de sondas.

**Tarsectomía:** Es la resección de una parte del tarso.

**Tarsorrafia:** Es la sutura de los bordes libres de los párpados superior e inferior para acortar la hendidura palpebral. Se realiza, fundamentalmente, en casos de úlceras corneales, secundarias a parálisis faciales. Puede ser lateral es la que se realiza solo en la porción más externa de la comisura palpebral o media es la que se realiza en la porción media de la comisura palpebral.

**Tecnecio 99 metaestable:**  $^{99m}\text{Tc}$  es un isótopo radioactivo de tecnecio utilizado en Medicina Nuclear debido a sus propiedades físicas y químicas únicas. Este elemento se utiliza como trazador en diversas pruebas de diagnóstico por imagen, incluyendo la gammagrafía y la tomografía por emisión de fotón único (SPECT).

**Técnica de SELDINGER:** Inicialmente empleada como una técnica de canalización percutánea de vías venosas centrales. Actualmente las indicaciones del empleo de estas técnicas se han extendido a procedimientos no vasculares (colocación de drenajes pleurales, pericárdicos, etc.).

**Tenosinovitis de Quervain:** inflamación del tendón del primer dedo de la mano o del del dedo pulgar.

**Terapia de Circulación Extracorpórea:** Procedimiento mediante el cual se deriva la circulación del paciente de forma extracoporal, con la finalidad de intercambiar solutos y agua a partir de diferentes mecanismos físicos, entre dos compartimentos separados por una membrana semipermeable.

**Terapia de Deglución:** Es la evaluación e intervención terapéutica que incluye técnicas y recomendaciones del aparato orofaringe con el fin de mejorar establecer o rehabilitar la función de la deglución.

**Terapia de Deporte adaptado:** Es la práctica del deporte que tiene como objetivo rehabilitar las habilidades motoras de niños y adultos.

**Terapia de Neurodesarrollo:** Es un procedimiento terapéutico que permite la intervención para la resolución de problemas de movimiento, postura, comunicación y aprendizaje, a fin de prevenir o corregir desvíos del curso del desarrollo normal esperado, contrastando la edad madurativa del paciente con su edad cronológica.

**Terapia de Reentrenamiento pulmonar:** Es una intervención que tiene como objetivo disminuir los síntomas respiratorios, mejorando la tolerancia al ejercicio e incrementar la participación en las actividades cotidianas de los individuos con enfermedades respiratorias crónicas.

**Terapia del Paciente Crítico:** Es la atención terapéutica para personas que tienen lesiones y enfermedades que pueden ser mortales, refiere la que se da en la unidad de cuidados intensivos.

**Terapia Dirigida:** Es el tratamiento del cáncer que actúa sobre las proteínas que controlan la forma en que las células cancerosas se multiplican dividen y diseminan.

**Terapia Educativa:** Intervención terapéutica para la evaluación, tratamiento que tiene como por objetivo nivelar el grado académico, habilidades escolares o restablecer las funciones mentales básicas: transacciones, abstracción, resolución de problemas sencillos, memoria y juicio.

**Terapia Fotodinámica:** Técnica en la que se utiliza un medicamento llamado fotosensibilizante que se activa con la exposición a la luz para destruir o modificar células en la piel.

**Terapia Medica Nutricional Especializada:** Es el suministro de nutrientes por vía oral, enteral o parenteral con intención terapéutica.

**Terapia Miofuncional (TMF):** El conjunto de procedimientos y técnicas utilizados para la corrección del desequilibrio muscular orofacial, la creación de nuevos patrones musculares en la deglución, la creación de patrones adecuados para la articulación de la palabra, la reducción de hábitos nocivos y el mejoramiento de la estética del paciente”.

**Terapia Ocupacional:** Abordaje de la persona con determinada dificultad en las actividades cotidianas, las ocupaciones y roles que desempeña, para construir con ella una mejor calidad de vida en todos los aspectos posibles: social, laboral, emocional, etc.

**Terapia para Pacientes con Quemaduras:** Es el conjunto de intervenciones que incluyen ejercicios dentro del proceso de recuperación del paciente, en situación de quemaduras para restablecer las movilidades articular y el tono muscular previas del paciente.

**Terapia para uso de dispositivos tiflológicos:** Es una terapéutica en la cual se entrena en el uso de dispositivos para las personas ciegas o baja visión.

**Terapias para Baja Visión:** Situación que mejora la visión con el empleo de ayudas técnicas como lupas, contraste, iluminación o tecnológicas como softwares, lectores de pantalla o electrónicas entre otras.

**Termocoagulación:** Coagulación de un tejido por acción de corrientes de alta frecuencia. Intervención que se realiza en la queratoconjuntivitis.

**Termoqueratoplastia:** Es la cirugía que modifica la superficie corneal mediante la aplicación de impactos de láser en el espesor corneal para conseguir corregir el defecto refractivo: hipermetropía o astigmatismo.

**Termoterapia:** Uso del calor con fines terapéutico.

**Tiflología:** Es la ciencia que estudia las condiciones y la problemática que rodea a las personas con discapacidad visual, con el fin de desarrollar soluciones para conseguir su plena integración laboral, social y cultural.

**Timectomía:** Extracción del Timo.

**Timectomía clásica o estándar:** resección completa del Timo

**Timectomía extendida:** resección del Timo y de la mayor parte de los tejidos adiposos y timo aberrante en el cuello o mediastino

**Timectomía extendida más vaciamiento ganglionar mediastinal:** resección de Timo, del tejido adiposo y timo aberrante de cuello o mediastino, y resección de uno o más grupos ganglionares mediastinales.

**Timectomia parcial:** resección de una porción del Timo

**Tímpano Perforado:** Roto. Es una apertura en la membrana timpánica (tímpano) es causada, generalmente, por infecciones en el oído medio o por trauma. Por ejemplo: un objeto dentro del oído, un golpe en el oído, etc.

**Tímpanoplastia:** Es una cirugía que se lleva a cabo con el fin de reparar una ruptura en el tímpano (membrana timpánica) o los huesecillos del oído medio, las rupturas se producen por infecciones del oído medio o trauma, como es el caso de objeto extraño o golpe en el oído o una explosión.

**Tímpanostomía:** Es la incisión en el tímpano, succionándose el líquido acumulado en el oído medio. Colocando posteriormente un tubo de drenaje en la incisión que permite continuar drenando líquido hacia afuera y aire seco hacia dentro.

**Tiroidectomía:** Es la cirugía para extirpar la glándula tiroidea total (tiroidectomía total) o una parte de ella (tiroidectomía parcial o subtotal).

**Tiroplastía:** Es un implante que se realiza al paciente con una parálisis unilateral de la cuerda vocal para proporcionar una mejora en la calidad de la voz.

**Tirotoxicosis:** Es un síndrome caracterizado por niveles excesivos de hormonas tiroideas circulantes en el plasma sanguíneo. La causa más frecuente de tirotoxicosis es el hipertiroidismo, que es el resultado de un exceso de producción hormonal por parte de la glándula tiroidea. Otras causas puede ser la tiroiditis subaguda.

**Tomografía Axial Computarizada:** TAC. Es la observación de imágenes de cortes o secciones del cerebro o de todo el cuerpo en el que se usa una computadora conectada a una máquina de Rx.

**Tomografía de coherencia óptica:** es un estudio de imágenes no invasivo. La TCO utiliza ondas de luz para obtener imágenes en corte transversal de la retina. Con la TCO, su oftalmólogo puede ver cada una de las diferentes capas que forman la retina. Esto le permite a su oftalmólogo hacer un diagrama y medir su grosor. Estas medidas ayudan a determinar el diagnóstico. También proveen orientación sobre el tratamiento del glaucoma y enfermedades de la retina. Estas enfermedades de la retina incluyen la degeneración macular relacionada con la edad (DMRE) y la enfermedad ocular diabética.

**Tonsila:** Amígdala, Se compone principalmente de tejido linfóide cubierto por una membrana mucosa y contiene varias criptas y muchos folículos linfoides.

**Tonsilectomía:** Extracción de tonsila o amígdala.

**Topectomía:** Ablación de una es pequeña y específica área de la corteza frontal en el tratamiento de algunas formas de epilepsia y desordenes psiquiátricos.

**Topografía corneal:** Prueba oftalmología no invasiva que permite la evaluación de la córnea, es un estudio del relieve de su superficie, tanto anterior como posterior, para analizar si existen irregularidades y conocer los diferentes grados de curvatura de esta membrana que recubre la parte exterior del ojo y que es esencial para visión por sus propiedades ópticas de refracción.

**Toracocentesis:** Técnica que permite la extracción de una acumulación de líquido anormal o de aire en el espacio pleural por medio de un catéter o de una aguja, introducidos percutáneamente en la cavidad torácica hasta el espacio pleural. La toracocentesis puede ser con fines terapéuticos o diagnósticos. Terapéuticos cuando la extracción de aire o líquido se hace para disminuir la dificultada respiratoria producida por la compresión del pulmón; es un procedimiento de emergencia ya que existe compromiso vital. Toracocentesis diagnóstica tiene como fin obtención de una muestra de líquido para su análisis bioquímico y microbiológico.

**Toracoplastia:** Cirugía plástica del tórax en general. Existen numerosas variedades como son la anterior, extra pleural, paravertebral, posterolateral, completa, o parcial. Antiguamente se llamaba así a la resección de una o varias costillas para modificar las condiciones funcionales de la cavidad torácica.

**Toracoscopia:** Procedimiento mínimamente invasivo permite la visualización del espacio pleural y las estructuras intratorácicas. El toracoscopio es un instrumento delgado en forma de tubo que se usa para examinar el interior del tórax y extraer el tejido.

**Toracotomía:** Es la cirugía que se realiza para abrir la pared torácica. Mediante este procedimiento se puede acceder a los pulmones, el esófago, la tráquea, la aorta, el corazón y el diafragma. Según el lugar de la enfermedad, la toracotomía se puede realizar del lado derecho o izquierdo del tórax. Algunas veces, se puede hacer una toracotomía pequeña en la pared central del pecho.

**Tórax en Carena:** Tórax prominente en la línea media anterior. Se llama también en quilla.

**Tórax Excavado:** Es una formación anómala de la caja torácica que le da al pecho una apariencia hundida o deprimida. Puede ser leve o severa.

**Torción Testicular:** Torsión del cordón espermático que proporciona el suministro de sangre al testículo, cuando se tuerce, se corta el suministro de sangre, a menudo causando orquialgia. Cuando la torsión testicular es prolongada puede llevar a la muerte de los testículos y los tejidos circundantes.

**Toxina Botulínica oftalmológica:** Toxina de grupo A se emplea mediante inyección para inhibir el espasmo muscular de los trastornos distónicos como el blefaroespasma y el estrabismo.

**Toxina Botulínica en Cuerdas Vocales:** La toxina botulínica tipo A es la más utilizada en ensayos terapéuticos en humanos, es el tratamiento de elección de la distonía laríngea.

**Trabeculoplastia:** Es una intervención que se realiza con láser para el glaucoma que mejora el drenaje del líquido del ojo (humor acuoso), reduciendo la presión intraocular que pueda causar daño al nervio y a la pérdida de la visión.

**Trabeculotomía:** Es una intervención que permite el drenaje de humor acuoso acumulado en el interior del ojo. Indicado en el glaucoma congénito.

**Transcraneal:** Abordaje efectuado a través del cráneo.

**Transección:** Sección a través de un eje longitudinal.

**Transsfenooidal:** Abordaje efectuado a través del esfenoides.

**Transetmoidal:** Abordaje efectuado a través del etmoides.

**Transferencia de Tendón:** Procedimientos quirúrgicos mediante el cual se corta un tendón en su inserción y se coloca en un sitio anatómico distante de su inserción original.

**Transfixión:** Modificación de la iridectomía periférica en la cual se entra en la cámara anterior desde el limbo practicándose varias incisiones en el iris a medida que la chuchilla del bisturí pasa a través del segmento anterior.

**Transfrontal:** Abordaje efectuado a través del frontal.

**Transfusión Intrauterina Intraperitoneal:** Calculo de sangre a transfundir en la transfusión fetal intraperitoneal (número de semanas de gestación – 20) multiplicado por 10. Se transfunden de 10 ml, con monitoreo. Si hay ascitis se aspira antes de la transfusión una cantidad igual al volumen de sangre que se va a transfundir. No se recomienda indicar este procedimiento antes de la semana 24. Complicaciones: Precoces: punción arterial fetal o corazón fetal; desencadenamiento de trabajo de parto; infección ovular, muerte fetal. Tardías: reacción inmunitaria fatal por sensibilización a linfocitos del donante; susceptibilidad mayor a infecciones virales en el primer año de vida en los sobrevivientes.

**Transfusión Intravascular Fetal:** Técnica efectiva en el tratamiento prenatal de la anemia fetal con resultados favorables a largo plazo; puede indicarse desde las 20 semanas de gestación, e incluso algo antes. Consiste en la colocación de una aguja en el lumen de un vaso umbilical, y transfundir la sangre necesaria para corregir el hematocrito fetal a niveles hormonales.

**Transiluminación:** Técnica diagnóstica útil en las lesiones proliferativas intraoculares basada en el hecho de que los tumores pigmentados y las hemorragias bloquean la transmisión de la luz y proyectan una sombra mientras los desprendimientos serosos de coroides, retina y los tumores no pigmentados permiten la transmisión de la luz.

**Transmastoideo:** A través de la mastoides.

**Transnasal:** Abordaje efectuado a través de la nariz.

**Transposición de ovarios:** Reposicionamiento de los ovarios mediante cirugía, para alejarlos de la zona exposición a la radioterapia.

**Transtimpánico:** A través del tímpano.

**Traqueoplastia:** Cirugía plástica de la tráquea.

**Traqueoscopia:** Técnica de exploración que consiste en un examen visual de la cavidad de la tráquea mediante un endoscopio.

**Traqueostomía:** Procedimiento quirúrgico realizado con objeto de crear una abertura, dentro de la tráquea a través de una incisión ejecutada en el cuello con la inserción de un tubo o una cánula para facilitar el paso del aire a los pulmones.

**Traqueotomía:** Es la simple apertura de la tráquea y colocación de una cánula de manera urgente, con el único objetivo de mantener y liberar la vía aérea de forma temporal, para salvar una vida de una posible asfixia.

**Tras laberintico:** Abordaje trans laberintico para resección de neurinomas de gran tamaño y gigantes del nervio acústico. Se realiza a través del hueso petroso y el laberinto.

**Trasplante Cardiopulmonar:** Se trasplantan ambos pulmones y el corazón, provenientes de un mismo donante. Se conoce también como trasplante en bloque cardiopulmonar, ya que no es necesario separar los órganos, sino que se implantan en conjunto. Se requiere en aquellas enfermedades pulmonares que en su evolución han llegado a deteriorar irreversiblemente la función cardíaca o enfermedades cardíacas (generalmente congénitas) que afectaron a los pulmones en forma crónica e irreversible.

**Trasplante de Médula Ósea:** Deposita células madre de células ósea sana en el paciente. Este reemplaza la médula ósea que no está funcionando correctamente o que ha sido destruida (extirpada) por quimioterapia o radiación.

**Trasplante de Sangre del Cordón Umbilical:** Las células madre se toman del cordón umbilical inmediatamente después del parto de un bebé. Dichas células se analizan, se tipifican, se cuentan y se congelan hasta que se necesiten para un trasplante. La sangre del cordón umbilical requiere una compatibilidad menos rigurosa debido a que las células madre están muy inmaduras.

**Trasplante Renal:** Trasplante de un riñón de un paciente sano a un paciente con enfermedad renal terminal. Dependiendo de la fuente del órgano donador, el trasplante de riñón es típicamente clasificado como de donante fallecido (anteriormente conocido como cadavérico, de donante en muerte encefálica), o como trasplante de donante vivo. Los trasplantes renales de donantes vivos se caracterizan más a fondo como trasplante emparentado genéticamente (pariente – vivo) o trasplante no emparentado (no emparentado-vivo), dependiendo de si hay o no una relación biológica entre el donante y el receptor.

**Trasplante pulmonar:** Consiste en la remoción del pulmón enfermo de un paciente, para colocar un pulmón saludable extraído de un donante humano. Existen diferentes tipos de trasplante pulmonar:

**Trasplante oftalmológico:** El trasplante de córnea o queratoplastia es una intervención quirúrgica por la cual se reemplaza la córnea enferma que ha perdido su transparencia, por la córnea normal de un donante. Cuando la córnea pierde su transparencia disminuye la visión de forma importante y es necesario reemplazarla mediante un injerto corneal.

**Trastornos mentales comunes:** Se entiende por todas aquellas entidades nosológicas que se caracterizan por síntomas y síndromes tales como: ansiedad, depresión, abuso de alcohol, somatización, dolencias inespecíficas, dificultades adaptativas, alteraciones del sueño y que se corresponden con las categorías diagnósticas del CIE 10: F10-F18 trastornos mentales y del comportamiento debidos al consumo de sustancias psicotrópicas, F32 episodios depresivos, F41 trastornos de ansiedad, F43 reacciones a estrés grave y F90 Trastornos hipercinéticos.

**Trastornos mentales graves:** Engloba diversos diagnósticos psiquiátricos con persistencia sintomática en el tiempo, que presentan graves dificultades en el funcionamiento personal y social como consecuencia de la enfermedad, reduciendo la calidad de vida, funcionamiento social, familiar y laboral de la persona afectada y se corresponden con las categorías diagnósticas del CIE-10: F00-F03 demencia F19, trastornos mentales y del comportamiento asociado al consumo de múltiples sustancias psicoactivas, F20-29 psicosis, F30-31 trastorno afectivo bipolar, F84.0 trastorno generalizado del desarrollo, X60 – X84 autolesiones/ suicidio.

**Tratamiento Prolapso Rectal:** Utilización de un pequeño procedimiento para reforzar los músculos del esfínter, envolviéndolos con una banda de malla suave o un tubo de silicona. Este procedimiento brinda únicamente un mejoramiento temporal y casi no se utiliza.

**Trazado Cefalométrico:** Es obtenido del calco de líneas fundamentales de una radiografía lateral de la cara del paciente, según normas determinadas que permiten estandarizar los resultados y compararlos con patrones normales.

**Trefina:** Instrumento de cirugía usado para cortar piezas circulares de hueso u otro tejido.

**Trefinación:** Es la extracción de un trozo de tejido mediante un trépano en forma de corona cilíndrica utilizado para la extracción de muestras circulares de diversos tejidos (hueso, esclerótica, piel, etc.), con la intención curativa o diagnóstica.

**Trépano:** Aparato en forma de corona cilíndrica utilizado para la extracción de muestra circulares de diversos tejidos (huesos, esclerótica, piel, etc.). Se lo usa para abrir el cráneo y acceder al cerebro.

**Trígono Vesical:** Trígono de Lieutaud. Espacio triangular en el interior de la vejiga urinaria comprendido entre la abertura de los uréteres y el orificio de la uretra.

**Triquiiasis:** Crecimiento de los pelos de las pestañas hacia adentro.

**Tubo de Crawford:** Es un cilindro de silicona que pasa a través del punto lagrimal superior e inferior hacia el saco lagrimal y nariz. Actúa como una mecha en casos de estenosis del punto.

**Tubo de Lester Jones:** Cilindro de vidrio utilizado para comunicar la cavidad nasal con el saco lagrimal en el tratamiento quirúrgico de la obstrucción lagrimal.

**Tubo de Monoka:** Se usa en niños para intubaciones de un solo canalículo.

**Tubo de Silicona:** Son tubos semejantes a los anteriores pero realizado con silicona.

**Tubo Lacrimal:** Cilindro de vidrio utilizado para comunicar la cavidad nasal con el saco lagrimal en el tratamiento quirúrgico de la obstrucción lagrimal.

**Tumor Glomus:** Es un tumor benigno, pero de comportamiento agresivo, por lo que hay que extirparlo. El Glomus timpánico aparece a expensas de tejido específico en la caja timpánica y está altamente vascularizado por lo que puede verse una masa pulsátil en la otoscopia.

**Túnel Carpiano:** Neuropatía periférica que ocurre cuando el nervio mediano, que abarca desde el antebrazo hasta la mano, se presiona o se atrapa dentro del túnel carpiano, a nivel de la muñeca. El nervio mediano controla las sensaciones de la parte anterior de los dedos de la mano.

**Túnel Tarsiano:** Es la compresión del nervio tibial posterior a su paso por el tobillo, produce dolor y hormigueos en la planta del pie. En los casos más avanzados pueden aparecer deformidades del pie derivadas de la pérdida de la musculatura

**Túnica Vaginal:** Membrana serosa dentro de la cual se invaginan el testículo y el epidídimo. Como toda serosa presenta dos hojas: parietal y visceral. Es continuación del peritoneo de la cavidad abdomino pelviana que es arrastrado por los testículos durante su descenso.

**Turbinectomía:** Resección de un cornete o concha nasal. Puede ser completa o parcial y se puede llevar a cabo por criocirugía o diatermia.

**Tomografía de emisión de positrones (PET):** Técnica diagnóstica no invasiva que permite tomar imágenes del organismo del paciente que muestran la actividad y el metabolismo de los órganos del cuerpo.

## U

**Úlcera oftalmológica:** Erosión o úlcera abierta en la capa externa de la córnea y está asociada frecuentemente a infección.

**Úlcera Péptica:** Rotura de revestimiento de la parte inferior del esófago, el estómago o la parte superior del intestino delgado.

**Úlcera por presión, por Decúbito o Escaras:** Áreas de piel lesionada con diferentes grados de profundidad y extensión, localizada en las partes anatómicas con prominencia óseas, sometidas a presión constante al permanecer acostado o sentado sin ninguna movilidad por un tiempo prolongado. Su aspecto desde simple enrojecimiento de la piel, ampolla hasta escara, que se desprende y deja un tejido propiamente ulceroso.

**Ultrasonografía:** (Ecografía). Visualización de las estructuras del organismo mediante el registro de las ondas ultrasónicas de alta energía dirigidas hacia el interior de los tejidos.

**Ultrasonografía Transfontanelar:** Es una técnica diagnóstica ampliamente utilizada en el estudio de la neuroanatomía y patología propia del encéfalo neonatal, permite comprobar algún tipo de alteración dentro de las estructuras del cráneo.

**Unipulmonar:** Trasplante de sólo uno de los pulmones, se extrae el pulmón que será reemplazado y el otro permanece a pesar de la enfermedad.

**Ureterocele:** Dilatación quística del uréter distal (dentro de la vejiga urinaria) de origen congénito.

**Ureterolisis:** Eliminación de las adherencias de un uréter.

**Ureterolitomía Laparoscópica:** Extracción laparoscópica de cálculos ureterales indicado cuando fallan las eficaces técnicas de litotricia endoscópica, también en cálculos grandes e impactados en el uréter.

**Ureteroscopía:** Se hace pasar el ureteroscopio a través de la uretra hacia la vejiga, y luego por el uréter hasta la pelvis renal. La ureteroscopia se usa para extracción de cálculos en los riñones o en el uréter (litotricia), toma de biopsias o encontrar cáncer o bultos anormales en el uréter o la pelvis renal.

**Uretroplastía:** Cirugía plástica de la uretra a cielo abierto durante el cual se intenta reconstruir el sector de la uretra dañada. Existen diversas variantes técnicas para la realización de este tipo de cirugía como la reparación simple o la realización de injertos o colgajos, procedimientos en los cuales se utilizan tejidos de otras partes del cuerpo.

**Uretroscopía Retrógrada:** Es la técnica endourológica que permite el acceso al tracto urinario superior, de forma retrógrada y anterógrada con fines diagnósticos y terapéuticos, con un instrumento de visualización con luz.

**Uretrotomía:** Operación en la que se corta una estenosis en la uretra.

**Urodinamía:** Test neurofisiológico del tracto urinario bajo que integra una parte importante de la evaluación de pacientes con disfunciones miccionales, estudia las presiones dentro de la vejiga y el comportamiento del músculo durante el llenado y vaciado vesical, pudiendo evidenciar la causa que ocasiona la disfunción miccional.

**Uroflujometría:** Estudio urodinámico realizado mediante un flujometro computarizado, que registra el volumen de la orina espontánea que se elimina en una micción por uretra, en unidad de tiempo. El flujo de orina emitido depende de dos variables, de la presión ejercida por el músculo vesical y de la resistencia del tracto de salida. La flujometría se solicita a pacientes con síntomas de tracto urinario bajo (LUTS).

**Útero Bicorne:** Es una malformación uterina, se caracteriza por la presencia de dos cavidades uterinas simétricas, presenta una hendidura en la parte superior, aunque los cuernos no están completamente desarrollados le da forma de corazón.

**Útero Invertido:** Es la presencia de un útero con posición de anteversión, es decir el útero inclinado hacia atrás y no hacia adelante de cómo debería hacerlo, puede ser grado I- II – III. La corrección es quirúrgica pero aun así es posible el embarazo si las trompas no están comprometidas.

**Utrículo:** Parte del laberinto membranoso del oído de donde salen los tres canales semicirculares.

**Úvea:** Es la capa vascular del ojo situada debajo de la esclerótica, consta de tres estructuras: el iris, el cuerpo ciliar y la coroides, formando una capa pigmentada.

**Uvulotomía:** Extirpación quirúrgica de la úvula.

**Uvulopalatofaringoplastía:** Retroceso del tejido palatofaríngeo que se realiza para ensanchar las vías respiratorias y aliviar la apnea del sueño obstructiva o un problema de ronquido grave.

## V

**Vaginectomía:** Extirpar toda la vagina o parte de ella. Puede ser parcial o completa.

**Vaginoscopía:** Exploración que forma parte integrada del examen colposcópico del tracto genital inferior, si se observa un área anormal en el cuello uterino o en la vagina, se realizará una biopsia.

**Vagotomía:** Sección del nervio vago.

**Varicocele:** Dilatación de las venas dentro de la piel flácida que sostiene los testículos (escroto). Esta afectación puede ser leve, moderada o severa y puede ser causa de infertilidad.

**Vasectomía:** Esterilización masculina que consiste en cortar y/o ligar los conductos deferentes.

**Ventilación Mecánica:** Todo procedimiento de respiración artificial que emplea un aparato para suplir o colaborar con la función respiratoria de una persona, que no puede o no se desea que lo haga por sí misma, de forma que mejore la oxigenación e influya así mismo en la mecánica pulmonar. El ventilador es un generador de presión positiva en la vía aérea que suple la fase activa del ciclo respiratorio, el flujo de gas se administra a través de una vía aérea artificial mediante un tubo endotraqueal, un tubo nasotraqueal o bien mediante una cánula de traqueostomía.

**Ventilación con Presión Positiva Bifásica en la vía aérea (BIPAP):** Modalidad ventilatoria limitada por presión, ciclada por tiempo, en el que dos niveles diferente de CPAP, suministrados por un sistema de válvula de flujo o demanda, alterna con intervalos de tiempo preestablecidos y determinan la ventilación mecánica (CV), permite la respiración espontánea del paciente, sin límites en ambos casos de CPAP y en cualquier otro momento del ciclo respiratorio. Parámetros a vigilar: Volumen tidal inspirado /espirado volumen minuto, frecuencia respiratoria total.

**Ventilación Mecánica Controlada - CMV:** Toda la mecánica respiratoria es entregada por el respirador, todos los ciclos dependen de ella, por lo tanto, toda la función ventilatoria queda prefijada por el médico.

**Ventriculografía:** Radiografía del sistema ventricular del cerebro después de la inyección de aire o de otro medio de contraste directamente en los ventrículos cerebrales. Utilizada también para tomografía computarizada por rayos X de los ventrículos cerebrales.

**Ventriculostomía:** Orificio en un ventrículo cerebral para reestablecer la hidrodinámica del líquido cefalorraquídeo (LCR), puede ser temporal o permanente; también entre el mismo sistema, las cisternas, otra cavidad o el exterior.

**Vertebrectomía:** Retiro de una de una vértebra.

**Vertebroplastia:** Estabilizar las fracturas por compresión de los cuerpos vertebrales. Se puede inyectar cemento óseo dentro de los huesos de las vértebras.

**Vertebroplastía Percutánea:** Inyección de cemento de polimetil-metacrilato (PMMA) en el interior de un cuerpo vertebral parcialmente colapsado para aliviar el dolor, dar mayor fuerza y estabilizar la estructura ósea evitando la progresión del colapso y el dolor. Su uso inicial fue en la intervención de hemangiomas agresivos, actualmente para tratamiento de fracturas vertebrales compresivas secundarias a osteoporosis, linfomas, mieloma y metástasis osteolíticas refractarias a otros procedimientos terapéuticos.

**Vítreo:** Líquido gelatinoso y transparente que rellena el espacio comprendido entre la superficie interna de la retina y la cara posterior del cristalino, es más denso que el humor acuoso, el cual se encuentra en el espacio exterior entre el cristalino y la córnea.

**Vitrectomía Posterior:** Cirugía que extrae el humor vítreo de un ojo y se sustituye, generalmente, con un gas o líquido. Utiliza para el tratamiento de diferentes enfermedades oculares como el desprendimiento de retina, la hemorragia vítrea y el agujero macular.

**Vitreolisis:** Vitrectomía. Ruptura mediante láser YAG de alteraciones vítreas presentes en el segmento anterior y posterior como bridas, membranas y quistes vítreos.

**Vólvulo Gástrico:** Torción del estómago que puede provocar isquemia gástrica y obstrucción de la salida gástrica. Se asocia a menudo con hernia diafragmática.

**Vólvulo Intestinal:** Obstrucción de los intestinos por torsión de un asa intestinal alrededor de su mesenterio.

**Vulvectomía:** Cirugía para extraer toda la vulva (los órganos genitales externos de la mujer, como el clítoris, los labios y la abertura de la vagina).

## W

**Wirsung:** Conducto que nace en la cola del páncreas y corre a través del hasta desembocar en el duodeno, lleva el líquido pancreático hasta el tracto gastrointestinal.

## X

**Xenoinjerto:** Trasplante de un órgano, un tejido o células a un individuo de otra especie.

## Y

**Yodo 131:** Yodo-131, I-131 o radioyodo I-131, también conocido como radioyodo, es un importante radioisótopo del yodo, tiene un periodo de semidesintegración de 8,02 días y se utiliza en el tratamiento del cáncer diferenciado de tiroides e hipertiroidismo.

## Z

**Z plastia:** Técnica quirúrgica utilizada en cirugía plástica, para liberar cicatrices retractiles (en quemaduras) cicatrices membranosas (sindactilias) y recolocar estructuras anatómicas en su posición normal.