

Datos de unidades de salud del IMSS Bienestar

Unidades de segundo y tercer nivel

Luis M. González

Actualizada a enero de 2026

Índice general

GRIMB010524	3
HOSPITAL IMSS BIENESTAR AYUTLA	3
Datos generales del catálogo de CLUES	3
Recursos humanos	4
Totales	4
Médicos	4
Médicos en adiestramiento	4
Médicos en otras actividades	4
Enfermeras	5
Enfermeras en otras actividades	5
Otro personal profesional	5
Personal técnico	5
Otro personal	6
Área de servicios médicos	7
Área de consulta externa básica	7
Servicio de medicina preventiva y terapia de hidratación oral	7
Área de consulta externa especialidades	7
Área de urgencias	8
Área de tocología y tococirugía	8
Área de neonatología y cuneros	8
Área de hospitalización	8
Área de unidad quirúrgica	8
Área de recuperación postquirúrgica	9
Área de unidad de cuidados intensivos	9
Área de unidad de cuidados intermedios	9
Área de cuidados coronarios	9
Áreas de terapias	9
Área de unidad de cirugía ambulatoria	9
Área de hemodiálisis	9
Centrales de enfermería	10
Planta de tratamiento de agua	10
Unidad de terapia oncológica	10
Área de unidad de quemados	10
Área de unidad trasplante de médula ósea	10
Otros servicios médicos	10
Área de servicios de apoyo	11
Ambulancias	11
Área de banco de sangre	11
Otros servicios de apoyo	11
Área de servicios generales	11
Datos generales SINERHIAS	12

Egresos hospitalarios	14
Número de egresos por año	14
Afecciones principales (2025)	15
Servicios de ingreso (2025)	16
Servicios de egreso (2025)	17
Procedencia (2025)	18
Motivo de egreso (2025)	19
Procedimientos (2025)	20
Procedimientos quirúrgicos	20
Procedimientos de diagnóstico (2025)	21
Procedimientos terapéuticos (2025)	22
Descargas	23
Referencias	23

GRIMB010524

HOSPITAL IMSS BIENESTAR AYUTLA

Datos generales del catálogo de CLUES

Con base en (DGIS, 2025a)

<i>Nivel de atención:</i>	SEGUNDO NIVEL
<i>Tipología:</i>	HOSPITAL GENERAL
<i>Subtipología:</i>	NO ESPECIFICADO
<i>Tipo de establecimiento:</i>	HOSPITALIZACIÓN
<i>Estrato:</i>	RURAL
<i>Estatus:</i>	EN OPERACIÓN
<i>Región:</i>	SUROESTE
<i>Entidad:</i>	GUERRERO
<i>Municipio:</i>	AYUTLA DE LOS LIBRES
<i>Localidad:</i>	TLALAPA
<i>Coordenadas:</i>	16.983177, -99.1272716
<i>Domicilio:</i>	CARRETERA AYUTLA TIERRA COLORADA No. 0 COLONIA TLALAPA TLALAPA, GRO CP 39204
<i>Fecha de construcción:</i>	2024-04-01
<i>Fecha de inicio de operación:</i>	2024-05-31
<i>Propiedad del inmueble:</i>	OTRO
<i>Último movimiento:</i>	ALTA
<i>Fecha del último movimiento:</i>	2024-09-24

Recursos humanos

Fecha de última actualización en SINERHIAS: 2025-06-26 (DGIS, 2025b)

Totales

Cuadro 2: Plazas para GRIMB010524

	Plazas	Totales	Ocupadas	Desocupadas
<i>Médicos:</i>		43	43	0
<i>Médicos en adiestramiento:</i>		8	8	0
<i>Médicos en otras actividades:</i>		4	4	0
<i>Enfermeras:</i>		97	97	0
<i>Enfermeras en otras actividades:</i>		2	2	0
<i>Otro personal profesional:</i>		17	17	0
<i>Personal técnico:</i>		8	8	0
<i>Otro personal:</i>		54	54	0
Total recursos humanos:		233	233	0

Médicos

Cuadro 3: Plazas de médicos para GRIMB010524

	Plazas	Totales	Ocupadas	Desocupadas
<i>Médicos generales:</i>		32	32	0
<i>Ginecoobstretas:</i>		2	2	0
<i>Cirujanos:</i>		1	1	0
<i>Internistas:</i>		1	1	0
<i>Traumatólogos:</i>		1	1	0
<i>Anestesiólogos:</i>		2	2	0
<i>Odontólogos:</i>		4	4	0
Total médicos:		43	43	0

Médicos en adiestramiento

Cuadro 4: Plazas de médicos en adiestramiento para GRIMB010524

	Plazas	Totales	Ocupadas	Desocupadas
<i>Médicos internos de pregrado:</i>		8	8	0
Médicos en adiestramiento:		8	8	0

Médicos en otras actividades

Cuadro 5: Plazas de médicos en otras actividades para GRIMB010524

	Plazas	Totales	Ocupadas	Desocupadas
<i>Médicos en labores administrativas:</i>		1	1	0
<i>Médicos en enseñanza e investigación:</i>		2	2	0

	Plazas	Totales	Ocupadas	Desocupadas
<i>Médicos epidemiólogos:</i>		1	1	0
Total médicos en otras actividades:		4	4	0

Enfermeras

Cuadro 6: Plazas de enfermeras para GRIMB010524

	Plazas	Totales	Ocupadas	Desocupadas
<i>Enfermeras generales:</i>	38	38	38	0
<i>Enfermeras especialistas:</i>	2	2	2	0
<i>Enfermeras pasantes:</i>	19	19	19	0
<i>Enfermeras auxiliares:</i>	38	38	38	0
Total enfermeras:	97	97	97	0

Enfermeras en otras actividades

Cuadro 7: Plazas de enfermeras en otras actividades para GRIMB010524

	Plazas	Totales	Ocupadas	Desocupadas
<i>Enfermeras labores administrativas:</i>		1	1	0
<i>Enfermeras enseñanza o investigación:</i>		1	1	0
Total enfermeras en otras actividades:		2	2	0

Otro personal profesional

Cuadro 8: Plazas de otro personal profesional para GRIMB010524

	Plazas	Totales	Ocupadas	Desocupadas
<i>Químicos:</i>	6	6	6	0
<i>Trabajo social:</i>	6	6	6	0
<i>Psicólogos:</i>	5	5	5	0
Total otro personal profesional:	17	17	17	0

Personal técnico

Cuadro 9: Plazas de personal técnico para GRIMB010524

	Plazas	Totales	Ocupadas	Desocupadas
<i>Laboratorio:</i>	5	5	5	0
<i>Radiología:</i>	2	2	2	0
<i>Partera:</i>	1	1	1	0
Total personal técnico:	8	8	8	0

Otro personal

Cuadro 10: Plazas de otro personal para GRIMB010524

	Plazas	Totales	Ocupadas	Desocupadas
<i>Personal administrativo:</i>	41	41	41	0
<i> Archivo clínico:</i>	6	6	6	0
<i>Conservación y mantenimiento:</i>	4	4	4	0
<i> Intendencia:</i>	3	3	3	0
Total otro personal:	54	54	54	0

Área de servicios médicos

Fecha de última actualización en SINERHIAS: 2025-06-26 (DGIS, 2025b)

Área de consulta externa básica

- Consulta externa básica: **SI**

Cuadro 11: Consultorios de consulta externa básica para GRIMB010524

Consultorios	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Medicina general:</i>	1	1	0
Total consulta externa básica:	1	1	0

Servicio de medicina preventiva y terapia de hidratación oral

- Servicio de medicina preventiva y terapia de hidratación oral: **NO**
- Salas de espera (familiares - pacientes): **1**
- Capacidad en número de personas de las salas de espera: **0**
- Laboratorio dental: **NO**

Cuadro 12: Consultorios de medicina preventiva para GRIMB010524

Consultorios	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Medicina preventiva:</i>	1	1	0
<i>Estomatología:</i>	1	1	0
Total consultorios medicina preventiva:	2	2	0

Área de consulta externa especialidades

- Consulta externa especialidades: **SI**

Cuadro 13: Consultorios de consulta externa especialidades para GRIMB010524

Consultorios	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Cirugía general:</i>	1	1	0
<i>Dermatología:</i>	1	1	0
<i>Epidemiología:</i>	1	1	0
<i>Gastroenterología:</i>	1	1	0
<i>Geriatría:</i>	1	1	0
<i>Gineco-obstetricia:</i>	1	1	0
<i>Medicina interna:</i>	1	1	0
<i>Nutrición:</i>	1	1	0
<i>Oftalmología:</i>	1	1	0
<i>Pediatría:</i>	1	1	0
<i>Psicología:</i>	1	1	0
Total consultorios de especialidad:	11	11	0

Área de urgencias

- Área de urgencias: **SI**
- Área de curaciones: **SI**

Cuadro 14: Área de urgencias para GRIMB010524

Áreas específicas	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Camas en área de urgencias:</i>	6	6	0
<i>Salas de choque:</i>	1	1	0
<i>Consultorios en área de urgencias:</i>	3	2	1
<i>Camas en área de observación:</i>	1	1	0

Área de tocología y tococirugía

- Área de tocología y tococirugía: **NO**

Cuadro 15: Área de tocología y tococirugía para GRIMB010524

Áreas específicas	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Camas en área de labor de parto:</i>	6	6	0
<i>Salas de expulsión:</i>	1	1	0
<i>Salas de operaciones área detococirugia:</i>	1	1	0

Área de neonatología y cuneros

- Área de neonatología y cuneros: **NO**
- Banco de leche: **NO**

Área de hospitalización

- Área de hospitalización: **SI**
- Área de trabajo de enfermería: **SI**
- Salas de espera (familiares - pacientes) : **2**
- Capacidad en número de personas de las salas de espera: **8**

Cuadro 16: Área de hospitalización para GRIMB010524

	Camas	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Camas de aislados:</i>		3	3	0
<i>Camas de medicina general:</i>		32	32	0
<i>Camas de cirugía general y reconstructiva:</i>		5	5	0
<i>Camas de gineco-obstetricia:</i>		11	11	0
<i>Camas de medicina interna:</i>		6	6	0
<i>Camas de pediatría:</i>		10	10	0
Total camas censables:		67	67	0

Área de unidad quirúrgica

- Área de unidad quirúrgica: **SI**

Cuadro 17: Área de unidad quirúrgica para GRIMB010524

	Quirófanos	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Salas de operación:</i>		2	1	1

Área de recuperación postquirúrgica

- Área de recuperación postquirúrgica: **SI**

Cuadro 18: Área de recuperación postquirúrgica para GRIMB010524

	Camas	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Camas de recuperación postquirúrgica:</i>		1	1	0

Área de unidad de cuidados intensivos

- Área de unidad de cuidados intensivos: **NO**
- Área de unidad de cuidados intensivos neonatales: **NO**

Área de unidad de cuidados intermedios

- Área de unidad de cuidados intermedios: **NO**

Área de cuidados coronarios

- Área de cuidados coronarios: **NO**

Áreas de terapias

- Área de inhaloterapia: **NO**
- Área de medicina física y rehabilitación: **NO**
- Área de hidroterapia: **NO**
- Área de electroterapia: **NO**
- Área de mecanoterapia: **NO**
- Área de termoterapia: **NO**

Área de unidad de cirugía ambulatoria

- Área de unidad de cirugía ambulatoria: **NO**
- Área de recuperación de cirugía ambulatoria: **SI**

Cuadro 19: Área de unidad de cirugía ambulatoria para GRIMB010524

	Áreas específicas	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Camas de recuperación de cirugía ambulatoria:</i>		1	1	0

Área de hemodiálisis

- Área de hemodiálisis: **NO**

Centrales de enfermería

- Centrales de enfermería: **NO**

Planta de tratamiento de agua

- Planta de tratamiento de agua: **NO**

Unidad de terapia oncológica

- Unidad de terapia oncológica: **NO**
 - Área de radioterapia externa: **NO**
 - Área de braquiterapia_alta tasa: **NO**
 - Área de braquiterapia baja tasa: **NO**
 - Área de quimioterapia: **NO**
 - Cuarto caliente: **NO**
 - *Bunker*: **NO**
 - Cuarto de revelado: **NO**
 - Área de preparación de medicamentos: **NO**
 - Área de trabajo de enfermería: **NO**
 - Área de guarda de medicamentos: **NO**

Área de unidad de quemados

- Área de unidad de quemados: **NO**

Área de unidad trasplante de médula ósea

- Área de unidad de trasplante de médula ósea: **NO**

Otros servicios médicos

- Área de hematología: **NO**
- Sistema de flujo laminar: **NO**
- Área de preparación de alimentos: **NO**
- Sistema de intercomunicación: **NO**
- Área de clínica de medicina hiperbárica,: **NO**
- Área de imagenología,: **NO**
- Área de urodinámia: **NO**
- Área de hemodinámia: **NO**
- Área de medicina nuclear: **NO**
- Área de laboratorio clínico: **SI**
- Área de laboratorio de microbiología: **NO**
- Área de laboratorio de radioinmunoensayo: **NO**
- Área de anatomía patológica: **NO**

Área de servicios de apoyo

Fecha de última actualización en SINERHIAS: 2025-06-26 (DGIS, 2025b)

Ambulancias

Cuadro 20: Ambulancias para GRIMB010524

Ambulancias	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Ambulancias:</i>	2	2	0

Área de banco de sangre

- Área de banco de sangre: **SI**
 - Capacidad de almacenamiento: **24**
- Laboratorio de banco sangre: **NO**

Cuadro 21: Área de banco de sangre para GRIMB010524

Áreas específicas	Totales	Habilitados	Deshabilitados
<i>Cubículos de valoración:</i>	1	1	0
<i>Puestos de sangrado:</i>	1	1	0

Otros servicios de apoyo

- Área CEyE: **SI**
- Área centro de mezclas: **NO**
 - Número de centros de mezclas: **0**
- Área de farmacia: **SI**
- Área de ingeniería biomédica: **NO**

Área de servicios generales

Fecha de última actualización en SINERHIAS: 2025-06-26 (DGIS, 2025b)

- Almacén general: **SI**
- Casa de máquinas: **SI**
- Calderas: **SI**
- Subestación: **SI**
- Planta de emergencia: **SI**
- Talleres de reparación: **SI**
- Cocina: **SI**
- Comedor: **SI**
- Central de gases medicinales: **SI**
- Compresoras: **SI**
- Aire acondicionado: **SI**
- Servicios de intendencia: **SI**
- Ropería: **SI**
- Lavandería: **SI**
- Servicio de mensajería: **NO**

- Servicio de vigilancia: **SI**
- Servicio de fotocopiado: **SI**
- Tratamiento de residuos sólidos: **NO**
- Tratamiento de aguas residuales: **SI**
- Almacén temporal de residuos peligrosos, biológicos o infecciosos: **SI**
- Almacén de productos *CRETI*:¹ **NO**
- Incinerador: **NO**
- Sistema de desechos líquidos: **NO**
- Almacén de medicamentos: **SI**
- Cámara fría para resguardo de insumos para la salud: **NO**
- Cámaras frías fabricadas con paneles: **0**
- Cámaras frías de concreto: **0**

Datos generales SINERHIAS

Fecha de última actualización en SINERHIAS: 2025-06-26 (DGIS, 2025b)

- *Agua*
 - Servicio de agua potable: **NO**
 - Red municipal de abastecimiento de agua: **NO**
 - Pozo de agua: **SI**
 - Almacenamiento de agua por cisterna: **SI**
 - Otra fuente de abastecimiento de agua: **SI**
- *Energía eléctrica*
 - Servicio de energía eléctrica: **SI**
 - Instalación de energía eléctrica: **SI**
 - Sistema de paneles solares: **SI**
 - Tierra física: **SI**
 - Pararrayos: **SI**
- *Drenaje*
 - Sistema de drenaje: **SI**
 - Fosa séptica: **SI**
- *Gas*
 - Servicio de gas (tanque estacionario, natural, otro): **SI**
- *Baños*
 - Baños públicos (inodoros y mingitorios): **17**
 - Baños para el personal (inodoros y mingitorio): **23**
 - Baños para pacientes (inodoros y mingitorio): **18**
 - Baños para discapacitados (inodoro): **4**
- *Radio CB*
 - Radio de banda civil: **NO**
- *Telesalud*
 - Área específica de telesalud: **NO**
 - Estación para telemedicina-telesalud: **NO**
 - Ancho de banda disponible para servicio de telesalud: **NO TIENE**
 - Equipo de videoconferencia: **NO**

¹ **CRETI**, acrónimo de Corrosivo, Reactivo, Explosivo, Tóxico, e Inflamable

- Equipo de cómputo específico para telesalud: **NO**
- Software para telemedicina-telesalud: **NO**
- *Expediente clínico electrónico*
 - Expediente clínico electrónico: **NO**
 - Nombre del expediente clínico electrónico: __ Corregir codificación...__
- *Infraestructura*
 - Metros cuadrados de terreno: **18043**
 - Metros cuadrados de construcción: **3732**
 - Metros cuadrados de superficie exterior: **13750**
 - Metros cuadrados de superficie jardinada: **560**
 - Número de edificios que conforman el establecimiento: **2**
 - Número de Niveles que tiene el establecimiento: **4**
- *Computadoras*
 - Computadoras funcionales (laptops y PC): **40**
 - Consultorios con computadora funcional: **10**
 - Computadoras funcionales en la dirección: **1**
 - Computadoras funcionales en la farmacia: **1**
 - Computadoras funcionales en el área de estadística: **4**
 - Computadoras funcionales en el área de informática: **0**
- *Internet*
 - Tipo de conexión a internet: **SATELITAL**
 - Ancho de banda: **51 A 100 MB**
 - Número de usuarios por conexión de internet: **65**
 - Internet pagado por: **OTRO PROGRAMA**
 - Internet en la dirección: **SI**
 - Internet en la farmacia: **SI**
 - Internet en el área de estadística: **SI**
 - Internet en el área de informática: **SI**
 - Número de consultorios con internet: **7**

Egresos hospitalarios

Con base en (DGIS, 2026)

Número de egresos por año

Cuadro 22: Egresos por año para GRIMB010524

clues	Año	Egresos
GRIMB010524	2025	2017
GRIMB010524	2024	834

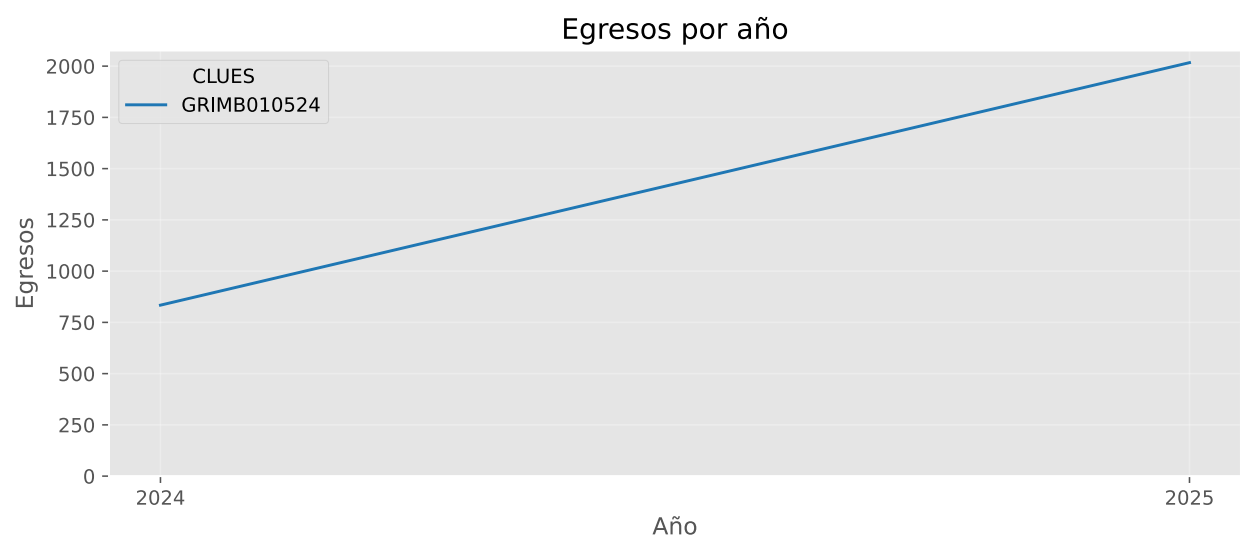


Figura 1: Egresos por año

Afecciones principales (2025)

Posición	clues	Afección principal	Egresos
1	GRIMB010524	PARTO ÚNICO ESPONTÁNEO, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	730
2	GRIMB010524	PARTO POR CESÁREA DE EMERGENCIA	138
3	GRIMB010524	FALSO TRABAJO DE PARTO, SIN OTRA ESPECIFICACIÓN	115
4	GRIMB010524	AMENAZA DE ABORTO	61
5	GRIMB010524	COLECISTITIS, NO ESPECIFICADA	44
6	GRIMB010524	SEPSIS DEL RECIÉN NACIDO DEBIDA A OTROS ESTAFILOCOCOS Y A LOS NO ESPECIFICADOS	38
7	GRIMB010524	DIABETES MELLITUS TIPO 2, CON OTRAS COMPLICACIONES ESPECIFICADAS	38
8	GRIMB010524	HERNIA INGUINAL UNILATERAL O NO ESPECIFICADA, SIN OBSTRUCCIÓN NI GANGRENA	38
9	GRIMB010524	ESTERILIZACIÓN	32
10	GRIMB010524	OTRAS NEUMONÍAS, DE MICROORGANISMO NO ESPECIFICADO	30
11	GRIMB010524	OTROS	753

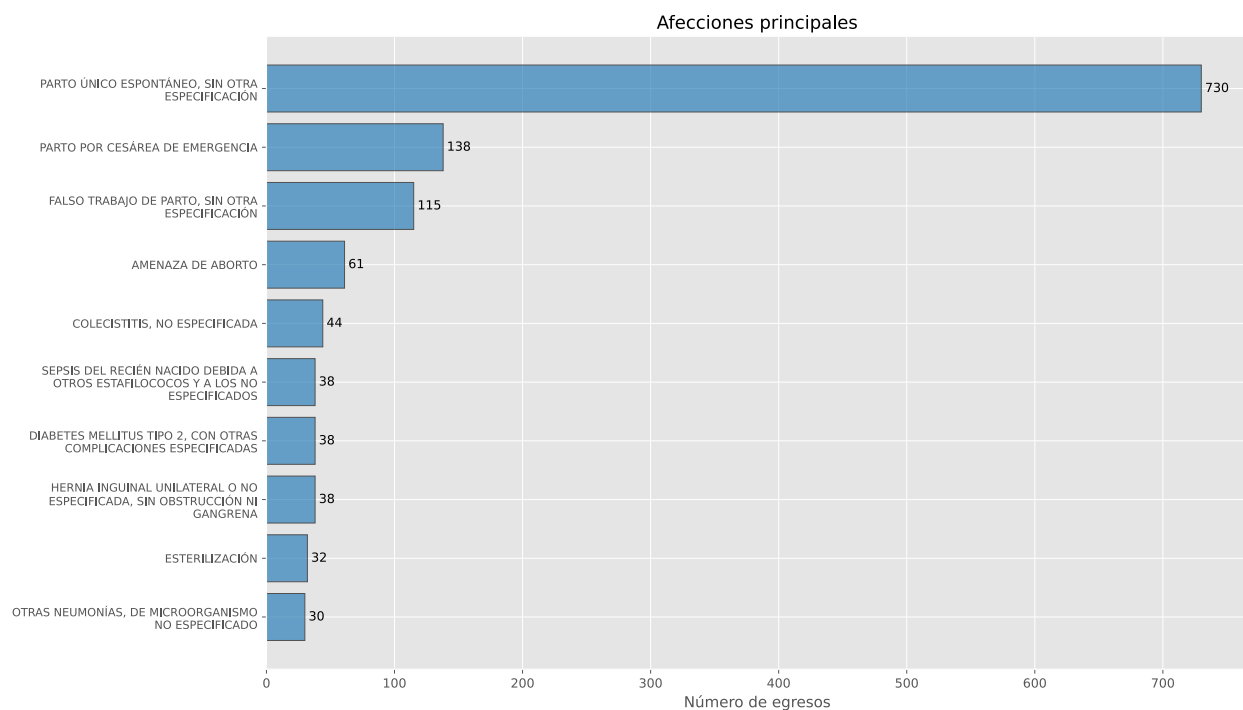


Figura 2: Afecciones principales

Servicios de ingreso (2025)

Posición	clues	Servicio de ingreso	Egresos
1	GRIMB010524	GINECOLOGÍA	1332
2	GRIMB010524	CIRUGÍA GENERAL	252
3	GRIMB010524	MEDICINA INTERNA	229
4	GRIMB010524	PEDIATRÍA	204

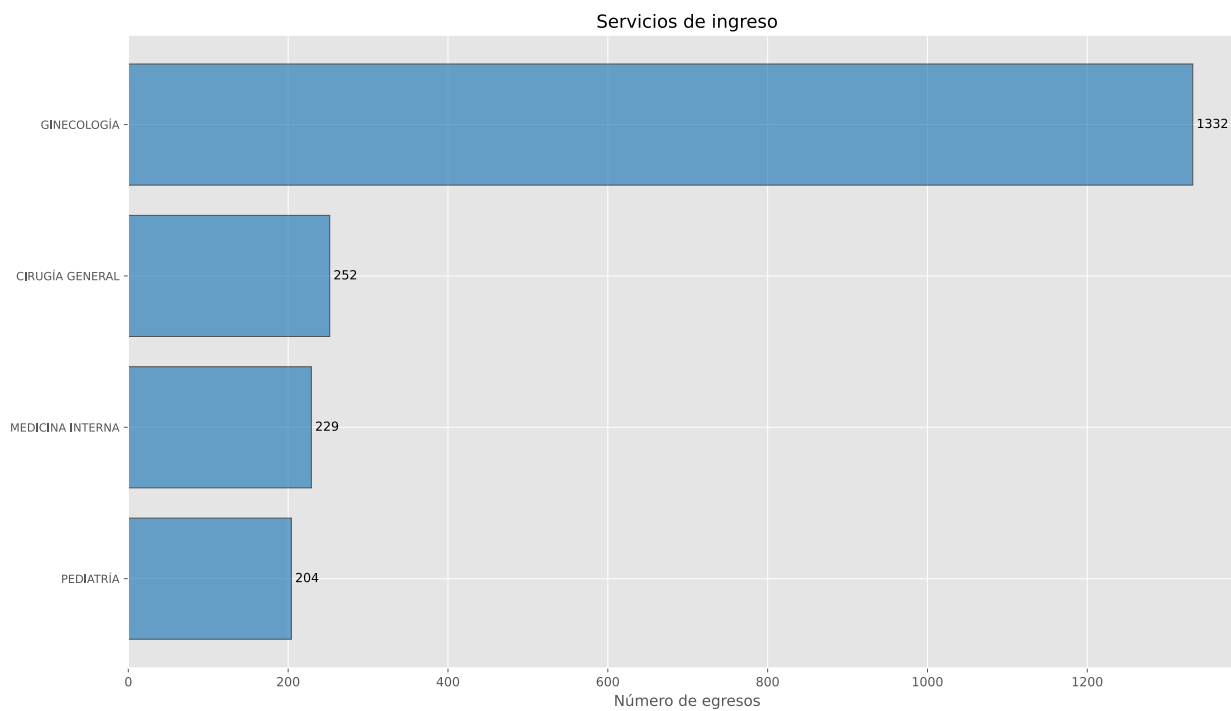


Figura 3: Servicios de ingreso

Servicios de egreso (2025)

Posición	clues	Servicio de egreso	Egresos
1	GRIMB010524	GINECOLOGÍA	1332
2	GRIMB010524	CIRUGÍA GENERAL	251
3	GRIMB010524	MEDICINA INTERNA	228
4	GRIMB010524	PEDIATRÍA	206

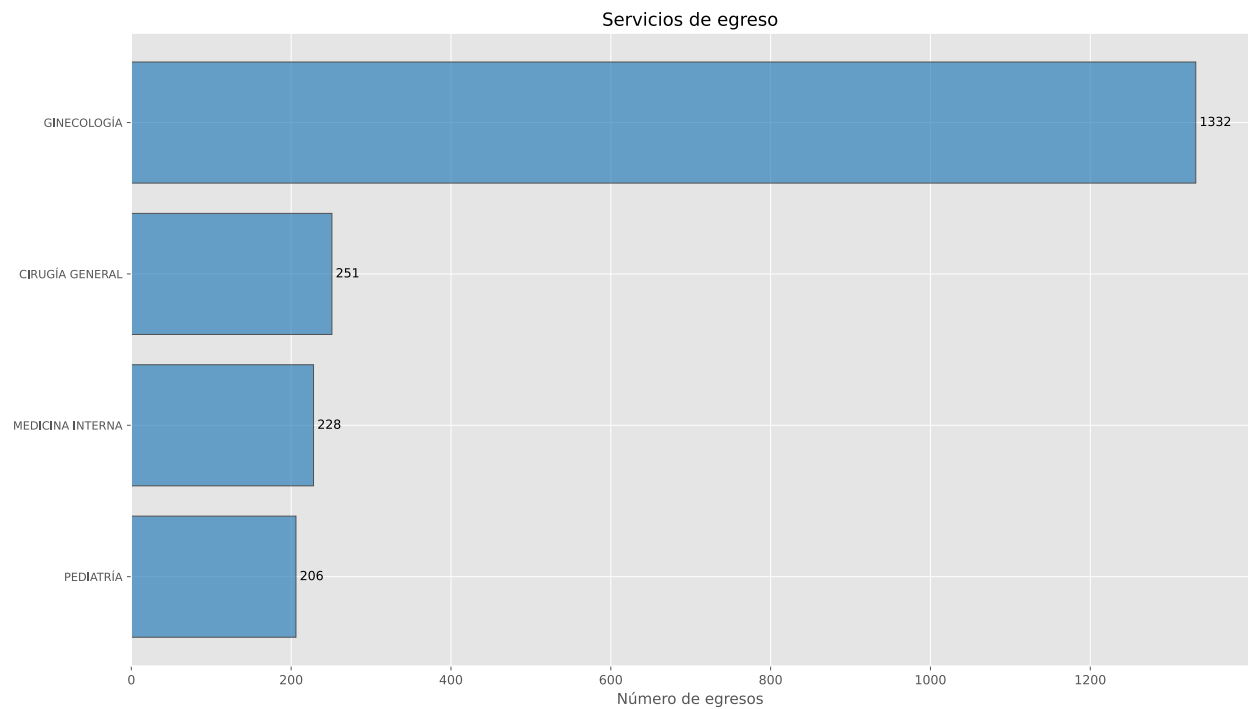


Figura 4: Servicios de egreso

Procedencia (2025)

Posición	clues	Procedencia	Egresos
1	GRIMB010524	URGENCIAS	1942
2	GRIMB010524	OTRO	72
3	GRIMB010524	CONSULTA EXTERNA	3

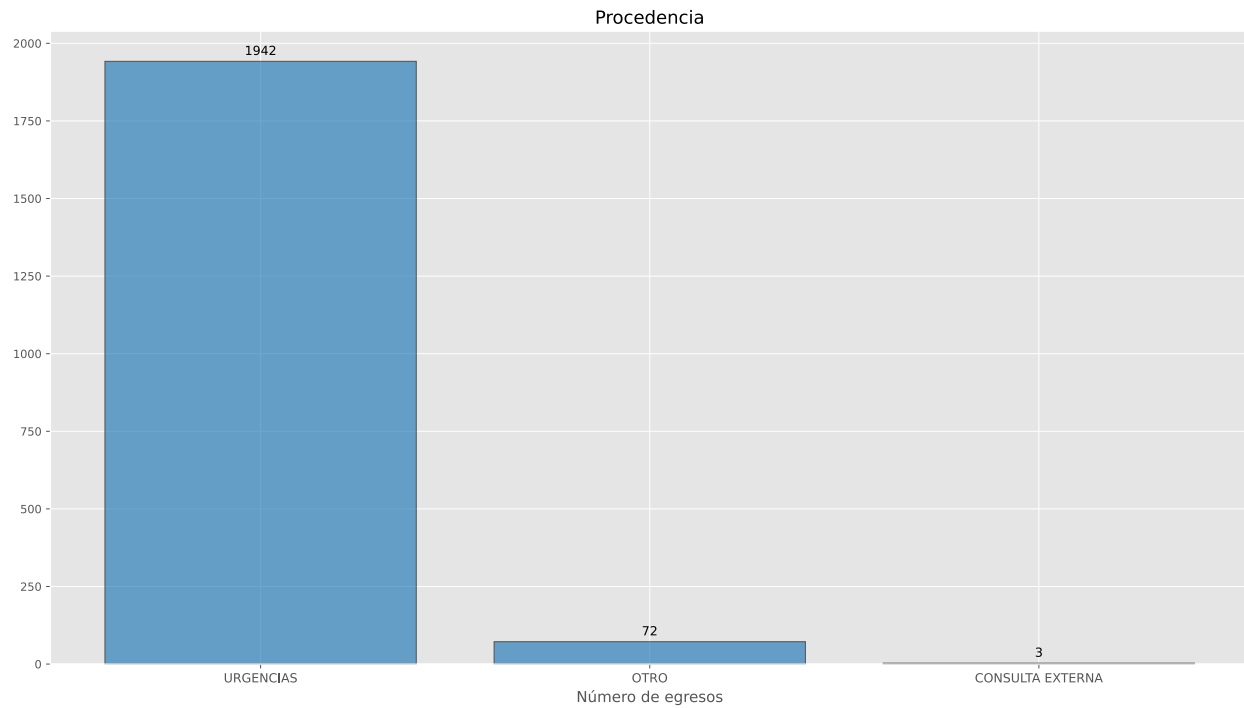


Figura 5: Procedencias

Motivo de egreso (2025)

Posición	clues	Motivo de egreso	Egresos
1	GRIMB010524	MEJORÍA	1850
2	GRIMB010524	VOLUNTARIO	107
3	GRIMB010524	TRASLADO A OTRA UNIDAD	29
4	GRIMB010524	DEFUNCIÓN	17
5	GRIMB010524	OTRO	14

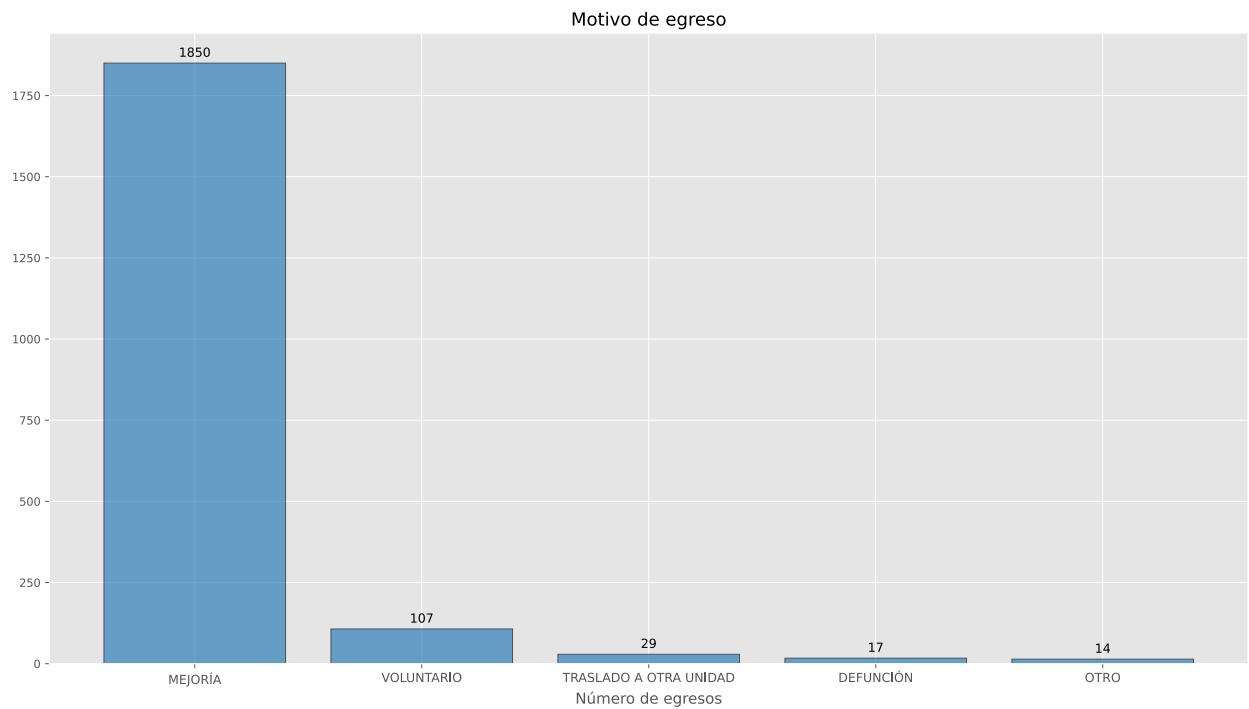


Figura 6: Motivo de egreso

Procedimientos (2025)

Procedimientos quirúrgicos

Posición	clues	Procedimiento quirúrgico	Egresos
1	GRIMB010524	EPISIOTOMÍA	233
2	GRIMB010524	CESÁREA CLÁSICA BAJA	160
3	GRIMB010524	OTRA DESTRUCCIÓN U OCLUSIÓN BILATERAL DE LAS TROMPAS DE FALOPIO	124
4	GRIMB010524	REPARACIÓN DE DESGARRO OBSTÉTRICO ACTUAL DEL ÚTERO, NO ESPECIFICADO DE OTRA MANERA	106
5	GRIMB010524	COLECISTECTOMÍA	39
6	GRIMB010524	REPARACIÓN UNILATERAL DE HERNIA INGUINAL, NO ESPECIFICADA DE OTRA MANERA	37
7	GRIMB010524	DILATACIÓN Y LEGRADO PARA TERMINACIÓN DEL EMBARAZO	31
8	GRIMB010524	OTRA HERNIORRAFIA UMBILICAL ABIERTA	27
9	GRIMB010524	DILATACIÓN Y LEGRADO DESPUÉS DE PARTO O ABORTO	19
10	GRIMB010524	OTRA APENDICECTOMÍA	16

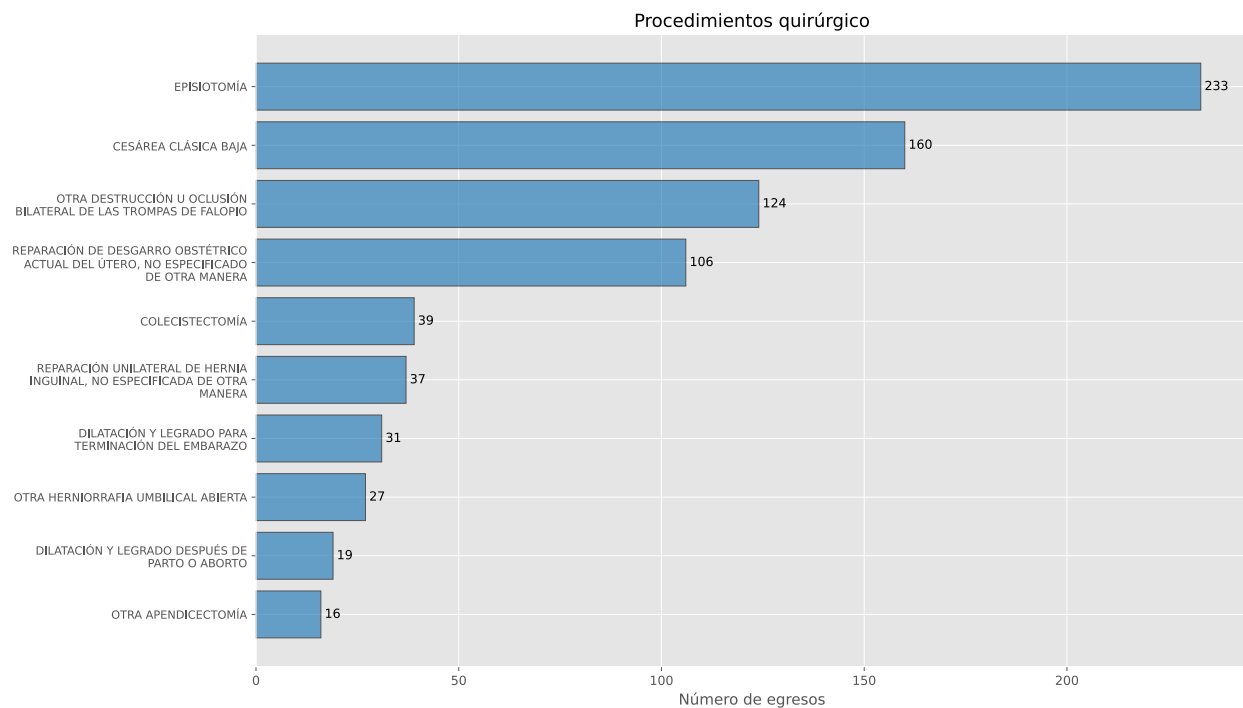


Figura 7: Procedimientos quirúrgico

Procedimientos de diagnóstico (2025)

Posición	clues	Procedimiento de diagnóstico	Egresos
1	GRIMB010524	EXAMEN MICROSCÓPICO DE SANGRE. OTRO EXAMEN MICROSCÓPICO	1157
2	GRIMB010524	OTRAS ULTRASONOGRAFÍAS DIAGNÓSTICAS	132
3	GRIMB010524	ULTRASONOGRAFÍA DIAGNÓSTICA DEL ÚTERO GRÁVIDO	6
4	GRIMB010524	EXAMEN MICROSCÓPICO DE SANGRE. TOXICOLOGÍA	4
5	GRIMB010524	EXAMEN MICROSCÓPICO DE SANGRE. CULTIVO Y SENSIBILIDAD	2
6	GRIMB010524	LAPAROSCOPIA	1
7	GRIMB010524	OTROS PROCEDIMIENTOS DIAGNÓSTICOS SOBRE ANO Y TEJIDO PERIANAL	1
8	GRIMB010524	ULTRASONOGRAFIA DIAGNÓSTICA DEL ABDOMEN Y EL RETROPERITONEO	1

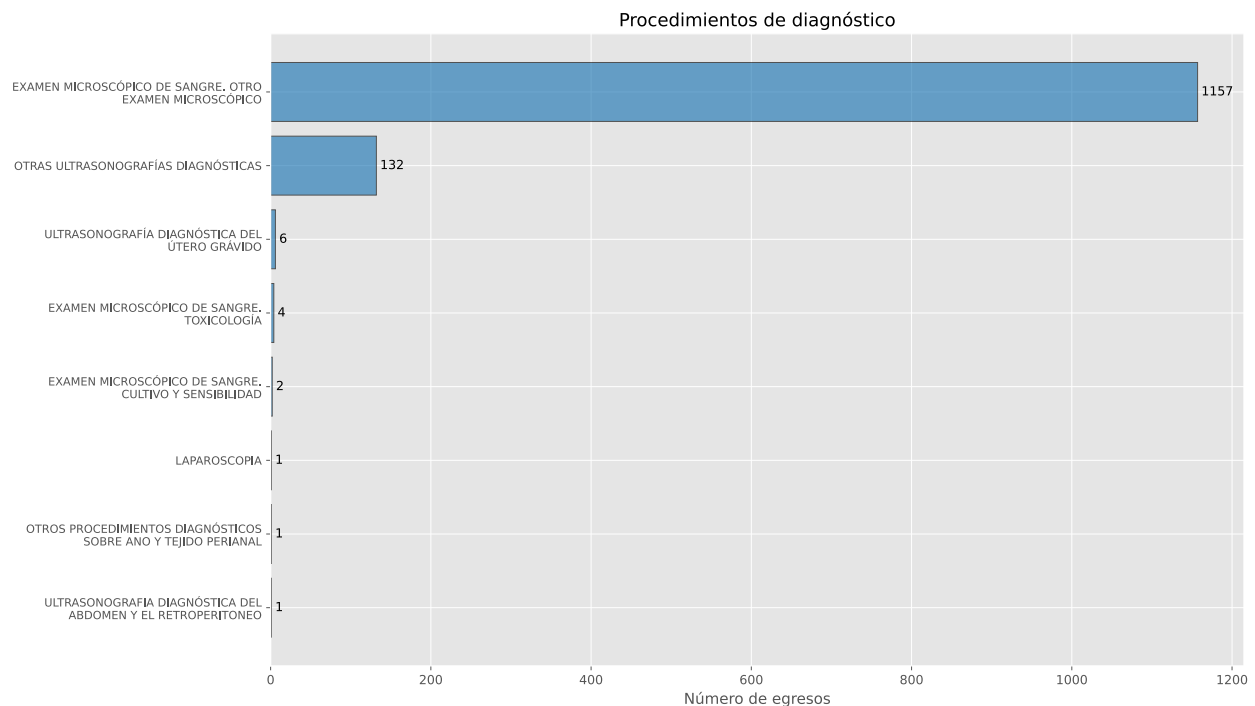


Figura 8: Procedimiento de diagnóstico

Procedimientos terapéuticos (2025)

Posición	clues	Procedimiento terapéutico	Egresos
1	GRIMB010524	OTRO PARTO ASISTIDO MANUALMENTE	755
2	GRIMB010524	INYECCIÓN DE ESTEROIDE	448
3	GRIMB010524	INSERCIÓN DE DISPOSITIVO ANTICONCEPTIVO INTRAUTERINO	21
4	GRIMB010524	INSTALACIÓN DE Sonda VESICAL	4
5	GRIMB010524	CURACIÓN DE HERIDA	2
6	GRIMB010524	INSERCIÓN DE OTRO TUBO (NASO-) GÁSTRICO	2
7	GRIMB010524	OTRA TRANSFUSIÓN DE SANGRE ENTERA	1

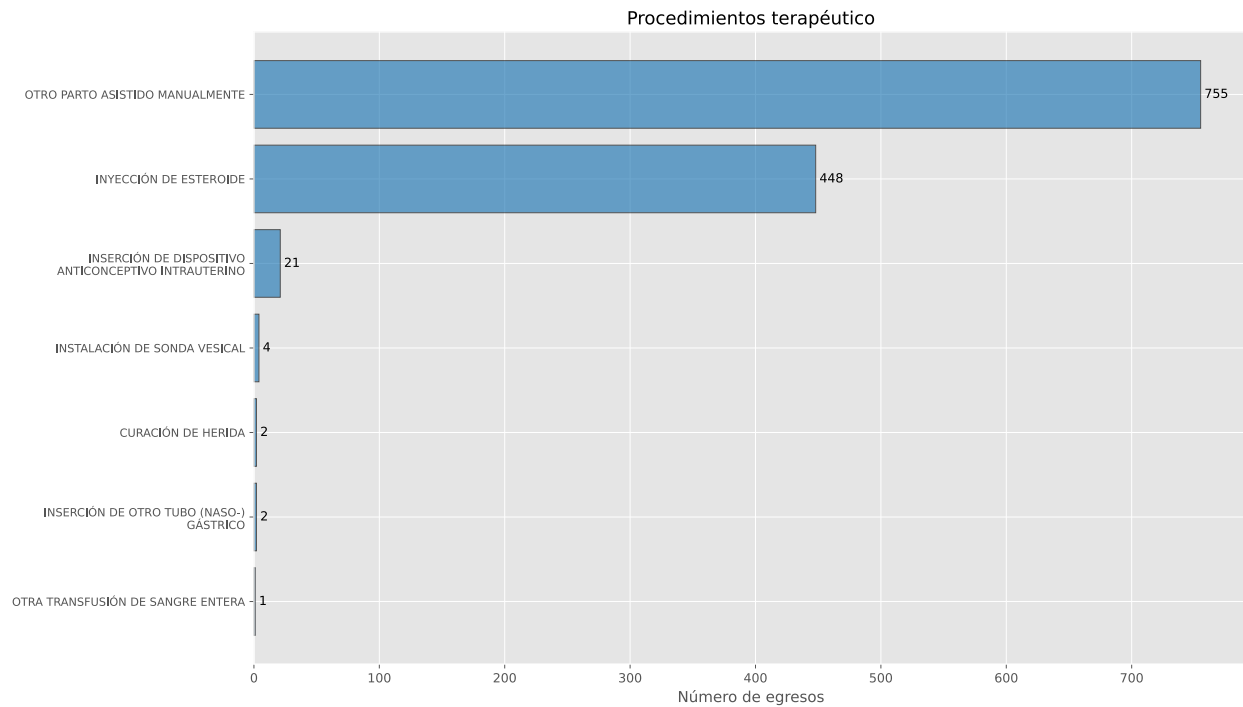


Figura 9: Procedimiento terapéutico

Descargas

Descargar GRIMB010524.pdf

Referencias

DGIS. (2025a). *Catálogo CLUES*. Web. http://www.dgis.salud.gob.mx/contenidos/intercambio/clues_gobmx.html

DGIS. (2025b). *Subsistema de Información de Equipamiento, Recursos Humanos e Infraestructura para la Atención de la Salud (SINERHIAS)*. Web. http://www.dgis.salud.gob.mx/contenidos/sinais/subsistema_sinerhias.html

DGIS. (2026). *Datos abiertos - egresos hospitalarios*. Web. http://www.dgis.salud.gob.mx/contenidos/basesdedatos/da_egresos_hosp_gobmx.html