

Hospital Infantil de México Federico Gómez

Anuario Estadístico de Servicios Médicos 2022

Dirección de Planeación
Subdirección de Seguimiento Programático y Diseño Organizacional
Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



📍 Dr. Márquez 162, Col. Doctores, Alcaldía Cuauhtémoc
C.P. 06720, Ciudad de México
☎ Conmutador: (55) 5228-9917, ext. 2222 y 2519
www.himfg.edu.mx





Directorio

Director General

Dr. Jaime Nieto Zermeño

Director de Investigación

Dr. Juan Garduño Espinosa

Director de Enseñanza y Desarrollo Académico

Dr. Sarbelio Moreno Espinosa

Directora Médica

Dra. Mónica Villa Guillén

Director de Administración

C.P. Cipriano Solís Badillo

Directora de Planeación

Dra. Miriam Guadalupe Herrera Segura

Subdirectora de Seguimiento Programático y Diseño Organizacional

Lic. María del Carmen Medina García

Jefe del Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Dr. Fernando Paz Camacho

Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Ing. Carlos Alberto Echeverría Alcántara





Personal Técnico

1. Aguilar Anaya Efrén Israel
2. Aragón Moreno Gerardo Gustavo
3. Chícharo Escobar Rubén
4. Díaz Rodríguez María Alejandra
5. Echeverría Montalvo Carolina Lizeth
6. González Alatríste Claudia
7. González Romero Emmanuel
8. Hernández Bustos Pedro
9. Hernández Espinosa Adrián Daniel
10. Jiménez Espinosa Omar Said
11. Juárez Ángeles José
12. Lescas Nava Isaac
13. López Murillo Arturo
14. Luis Cerón Edgar Sergio
15. Maldonado Morales Agustín
16. Martínez Rodríguez Enrique
17. Méndez Arizmendi Sandra Carolina
18. Morán Caporal Irma Sonia
19. Morales Ceron Luz Andrea
20. Olgúin Morales Elizabeth
21. Perea Cobo Tania Yansulet
22. Pinzón Torres Victorina Nerea
23. Ramírez Castrejón Gustavo
24. Rodríguez Navarro Víctor Manuel
25. Romero Gómez Silvia
26. Romero Torres Diana
27. Rosales Rodríguez Karina
28. Sanabria Estrada Octavio
29. Sandoval Martínez Rolando Emmanuel
30. Santana Casas Griselda
31. Solana Barbosa Sandra Esmeralda
32. Soriano Galicia Rene Eduardo
33. Torres Arredondo Eder Jair
34. Trejo Ruiz Luz María
35. Viguera Valle Telesforo Eduardo
36. Watanabe Matsuo Nicolás Yutaka
37. Yee-ben Rosales Jorge Alberto





Presentación

La necesidad de disponer de información estadística, relacionada con aspectos de la vida diaria, constituye un factor de interés generacional, que tiene que ver con aspectos económicos, demográficos, laborales, educativos, culturales, sociales, aplicados para distintos fines y por diversas personas.

Dentro de este marco de necesidades, el Hospital Infantil de México Federico Gómez, tiene como Misión: atender con calidad a pacientes con enfermedades graves, realizar investigación tanto básica como clínica enfocada a las prioridades de salud del país y brindar enseñanza en todos sus ámbitos, en este sentido, la Visión es ser líder nacional en atención pediátrica especializada y brindar excelente trato al paciente, investigación traslacional y educación aplicada en todas las áreas del Instituto.

El presente documento se revisó, actualizó y complementó con base en información estadística del año 2022, tomando como fuente, series de datos relacionadas y registros almacenados e indexados sistemáticamente para la obtención de información sólida.

La compilación de este documento se extiende en cinco capítulos y tres anexos, conforme a los lineamientos del Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS).





Capítulo I

Información básica sobre Recursos para la Salud, tales como: recursos humanos, recursos físicos y materiales, con que cuenta este Instituto para alcanzar sus objetivos.

Capítulo II

Describe Población Solicitante y Atendida de servicios de salud, cuyas características se definen de acuerdo a su distribución por grupos etarios, entidad federativa de procedencia, nivel socioeconómico y destino según el Departamento de Urgencias.

Capítulo III

Muestra los Servicios Otorgados de acuerdo a las actividades realizadas en Consulta Externa, Urgencias y Hospitalización, determina consultas otorgadas, egresos hospitalarios e intervenciones quirúrgicas según sus características.

Capítulo IV

Refiere las actividades de Servicios Auxiliares de Diagnóstico y Tratamiento.

Capítulo V

Indica el perfil de salud de la población atendida a través de la referencia de los Daños a la Salud. Morbilidad y Mortalidad.

Anexo I

Refleja los daños a la salud de la población atendida, es decir a la Morbilidad en Consulta Externa y Morbi-Mortalidad en Hospitalización.

Anexo II

Conforme a la Lista Mexicana de Enfermedades, que es una de las listas especiales de tabulación para facilitar el análisis del estado de salud nacional, se informa de los daños a la salud de la población atendida en el HIMFG.

Anexo III

De acuerdo a la selección de los indicadores de salud relevantes, se generan cuadros estadísticos que analizan su tendencia desde el año 2018 a 2022.

La dimensión demográfica se logra desagregando los datos en variables de edad y sexo de pacientes, procurando el detalle y la especificidad de los servicios médicos otorgados.

Fuentes de información:

- 1) **Capítulo I:** Dirección de Enseñanza y Desarrollo Académico y Dirección de Administración.
- 2) **Capítulos II, III, Anexo I, II y III:** Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico (DBAC). Infecciones nosocomiales por el Departamento de Epidemiología Hospitalaria.
- 3) **Capítulo IV:** Reportes múltiples de las diversas áreas del Hospital remitidos al DBAC.
- 4) **Capítulo V:** Reportes de Consulta Externa, Hospitalización y Urgencias remitidos al DBAC.

El **Anuario Estadístico de Servicios Médicos 2022** se encuentra disponible en la página del Hospital Infantil de México Federico Gómez, www.himfg.edu.mx, sitio web que también incluye anuarios anteriores.

Se convoca a formular sugerencias, adiciones o modificaciones, que promuevan la mejora del contenido estadístico y visual de esta publicación.

Las estadísticas hospitalarias de padecimientos clínicos se cataloga según la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE-10).



Índice

Presentación de Resultados

Capítulo I. Recursos para la Salud

1.1 Recursos humanos

1.1.1 Personal, según grandes categorías

1.1.2 Personal médico, según estatus

1.1.3 Personal de enfermería, según estatus

1.1.4 Personal médico residente pediatra (parte I)

Personal médico residente pediatra (parte II)

1.2 Recursos físicos y materiales

1.2.1 Recursos físicos y materiales básicos y de alta tecnología (parte I)

Recursos físicos y materiales básicos y de alta tecnología (parte II)

1.2.2 Camas censables por servicio

1.2.3 Camas no censables por servicio

Capítulo II. Población Solicitante y Atendida

2.1 Pacientes atendidos, según área, edad y sexo, por Grupo Etario

2.2 Consultas solicitantes de primera vez según entidad federativa de procedencia (parte I)

Consultas solicitantes de primera vez según entidad federativa de procedencia (parte II)

2.3 Estudios socioeconómicos

2.4 Población solicitante en filtro y consulta de urgencias, por grupo etario

2.5 Consulta según área de filtro y consulta de urgencias por mes de solicitud

Capítulo III: Servicios Otorgados

3.1 Consulta externa

3.1.1 Consulta externa de primera vez según mes, edad y sexo

3.1.2 Consulta externa por tipo y área

3.1.3 Consulta externa por especialidad (parte I)

Consulta externa por especialidad (parte II)

3.2 Servicios de urgencias

3.2.1 Urgencias

Urgencias (parte II)

3.3 Hospitalización

3.3.1 Egresos hospitalarios por grupo etario y sexo

3.3.2 Egresos hospitalarios por grupo etario, sexo y condición de salida

3.3.3 Egresos hospitalarios por condición de salida y sexo

3.3.4 Egresos hospitalarios según especialidad y condición de salida

Página

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44



Índice

	Página
3.3.5 Intervenciones quirúrgicas por grupo etario y sexo	45
3.3.6 Intervenciones quirúrgicas según mes y tipo	46
3.3.7 Intervenciones quirúrgicas según especialidad	47
3.3.8 Anestesia según servicio	48
3.3.9 Servicio de terapia	49
3.3.10 Promedio de días estancia (Parte I)	50
Promedio de días estancia (Parte II)	51
3.3.11 Porcentaje de ocupación hospitalaria (Parte I)	52
Porcentaje de ocupación hospitalaria (Parte II)	53
Capítulo IV. Servicios Auxiliares de Diagnóstico y Tratamiento y Otros Servicios de Hospitalización	54
4.1 Medicina transfusional (Parte I)	55
Medicina transfusional (Parte II)	56
4.2 Unidad de alimentación y dietética	57
4.3 Genética	58
4.4 Infectología (parte I)	59
Infectología (parte II)	60
4.5 Audiología y foniatría	61
4.6 Rehabilitación (parte I)	62
Rehabilitación (parte II)	63
4.7 Alergia e inmunología (parte I)	64
Alergia e inmunología (parte II)	65
4.8 Patología	66
4.9 Laboratorio clínico central (parte I)	67
Laboratorio clínico central (parte II)	68
Laboratorio clínico central (parte III)	69
4.10 Farmacia y unidad de farmacia	70
4.11 Hemato-oncología (parte I)	71
Hemato-oncología (parte II)	72
4.12 Nefrología (parte I)	73
Nefrología (parte II)	74
4.13 Electroencefalografía	75
4.14 Imagenología (parte I)	76
Imagenología (parte II)	77
Imagenología (parte III)	78



Índice

	Página
Imagenología (parte IV)	79
4.15 Cardiología	80
4.16 Gastroenterología	81
4.17 Nutrición	82
4.18 Epidemiología hospitalaria	83
Capítulo V. Atención a Daños a la Salud.	84
5.1 Diez principales causas de consulta externa de primera vez (según categoría de la CIE-10)	85
5.2 Veinte principales causas de consulta externa de primera vez (según categoría de la CIE-10)	86
5.3 Diez principales causas de egresos hospitalarios (según capítulos de la CIE-10)	87
5.4 Diez principales causas de mortalidad hospitalaria (según capítulos de la CIE-10)	88
5.5 Veinte principales causas de mortalidad hospitalaria (según categorías de la CIE-10)	89
5.6 Veinte principales causas de morbilidad hospitalaria (según categorías de la CIE-10)	90
5.7 Defunciones hospitalarias según edad y sexo	91
5.8 Veinte principales procedimientos quirúrgicos	92
Anexo I. Diez Principales Causas de Morbilidad y Mortalidad según Especialidad Médica	93
Morbi-Mortalidad de cardiología	94
Morbi-Mortalidad de endocrinología	95
Morbi-Mortalidad de hematología	96
Morbi-Mortalidad de nefrología	97
Morbi-Mortalidad de oncología	98
Morbi-Mortalidad de infectología	99
Morbi-Mortalidad de pediatría mixta	100
Morbi-Mortalidad de reumatología	101
Morbi-Mortalidad de neonatología	102
Morbi-Mortalidad de cirugía cardiovascular	103
Morbi-Mortalidad de cirugía general	104
Morbilidad de Plástica y Maxilofacial	105
Morbilidad de estomatología	106
Morbilidad de oftalmología	107
Morbi-Mortalidad de ortopedia	108
Morbilidad de otorrinolaringología	109
Morbilidad de urología	110
Morbilidad de adolescentes	111



Índice

	Página
Morbilidad de alergia e inmunología	112
Morbilidad de dermatología	113
Morbi-Mortalidad de neumología	114
Morbi-Mortalidad de neurología	115
Morbi-Mortalidad de gastroenterología y nutrición	116
Morbi-Mortalidad de neurocirugía	117
Morbilidad de cirugía de tórax	118
Morbi-Mortalidad de COVID-19	119
Morbilidad de genética	120
Morbilidad de tumores	121
Morbi-Mortalidad de trasplante de medula ósea	122
Morbi-Mortalidad de trasplantes	123
Morbi-Mortalidad de medicina interna	124
Morbilidad de pediatría del desarrollo y la conducta	125
Anexo II: Morbilidad y Mortalidad Hospitalaria. Lista Mexicana de Enfermedades	126
Apartado A. Consulta Externa	127
A.1 Causas de consulta externa según lista mexicana y edad	128
Apartado B. Egresos Hospitalarios	133
B.1 Causas de egresos hospitalarios según lista mexicana y edad	134
Apartado C. Mortalidad Hospitalaria	140
C.1 Causas de mortalidad hospitalaria según lista mexicana y edad	141
Anexo III. Indicadores Seleccionados de Salud	143
a) Promedio de consultas por hora médico	144
b) Consultas subsecuentes por cada consulta de primera vez	145
c) Promedio de días estancia	146
d) Porcentaje de ocupación hospitalaria	147
e) Índice de rotación de camas	148
f) Promedio diario de egresos hospitalarios	149
g) Porcentaje de intervenciones quirúrgicas mayores por egreso	150
h) Intervenciones quirúrgicas diarias por sala	151
i) Exámenes de laboratorio en pacientes de consulta externa	152
j) Promedio de exámenes de laboratorio por pacientes hospitalizados	153
Agradecimientos	154
Poema a la Salud	156



Hospital Infantil de
México
Federico Gómez

Presentación de Resultados

Capítulo I

Recursos para la Salud



1.1 Recursos Humanos





1.1.1 Personal, según grandes categorías

El personal de salud del Hospital Infantil de México Federico Gómez, se distingue por su compromiso y profesionalismo en el desarrollo de sus actividades facilitando el logro de las metas institucionales. Durante 2022, la plantilla de trabajadores es de 3,085 funcionarios: en primer lugar, el personal médico y paramédico que en conjunto representan el 63.5% del total, subsiguiente el personal administrativo con un 19.2% seguido del personal afín con 15%, mientras directivos e investigadores suman el 2.2% restante.

Personal de Salud, según Grandes Categorías, HIMFG, 2022		
Concepto	Número	Porcentaje
Directivo (de estructura)	19	0.6%
Administrativo	593	19.2%
Médico	445	14.4%
Paramédico*	1,514	49.1%
Investigadores	50	1.6%
Personal Afín*	464	15%
Total	3,085	100%
Fuente: Departamento de Selección, Contratación y Seguimiento de Capital Humano		
*Paramédico, incluye: personal de enfermería, nutricionista, psicólogo, laboratorista, químico, trabajador social, técnico y auxiliar.		
*Personal Afín, incluye: personal veterinario, camillero, cocinero, lavandera, afanador y operador.		



1.1.2 Personal Médico según Estatus

El porcentaje más elevado del personal médico, lo ocupan los residentes con 37.9%, médicos especialistas "A" con 32.6% y jefes de servicio e investigadores quienes en conjunto abarcan 19.8%. El porcentaje más bajo corresponde a la categoría de cirujano dentista "C" con 0.2%.

Personal Médico según Estatus, HIMFG, 2022		
Concepto	Número	Porcentaje
Médico General "A"	4	0.8%
Médico General "B"	25	0.4%
Médicos Residentes	192	37.9%
Jefes de Servicio	50	9.9%
Médico Especialista "A"	142	32.6%
Médico Especialista "B"	3	0.6%
Médico Especialista "C"	17	3.4%
Cirujano Dentista Especializado	7	1.4%
Cirujano Dentista "B"	3	0.6%
Cirujano Dentista "C"	1	0.2%
Investigadores	50	9.9%
Médicos de Estructura	12	2.4%
Total	506	100%

Fuente: Departamento de Selección, Contratación y Seguimiento de Capital Humano



1.1.3 Personal de Enfermería, según Estatus

Más de una cuarta parte de la plantilla del Hospital Infantil de México Federico Gómez (HIMFG) corresponde al personal de enfermería, quienes se acreditan con título profesional o con certificado de especialidad en la materia.

Personal de Enfermería, según Estatus, HIMFG, 2022		
Concepto	Número	Porcentaje
Enfermera Jefe de Servicios	32	3.7%
Enfermera Especialista "A"	59	7.1%
Enfermera General Titulada "A"	12	1.7%
Enfermera General Titulada "B"	118	7.7%
Enfermera General Técnica	3	0.3%
Enfermera Especialista B	34	4.1%
Enfermera General Titulada C	313	43.3%
Enfermera Especialista C	267	28.2%
Jefe de Enfermeras C	3	0.3%
Jefe de Enfermeras E	29	3.3%
Jefe de Departamento	1	0.1%
Total	871	100%
Fuente: Departamento de Selección, Contratación y Seguimiento de Capital Humano		
Incluye: Personal Operativo y Jefe de Departamento		



1.1.4 Personal Médico Residente Pediatria (Parte I)

La institución se conforma de médicos especialistas de alto nivel que prestan servicios preventivos y curativos en su especialidad quienes atienden y diagnostican a pacientes referidos de diversas instituciones del sector salud.

En 2022 el HIMFG contó un total de 444 médicos pediatras con especialidad, subespecialidad y alta especialidad.

Personal Médico Residente de Pediatría, HIMFG, 2022 (Parte I)							
N°	Especialidad	HIMFG	SSA U. 610	No. de Becarios	Total	Nacionales	Extranjeros
1	Alergia e inmunología Clínica Pediátrica	5	5	4	14	1	3
2	Anestesiología Pediátrica	7	4	1	12	0	1
3	Cardiología Pediátrica	5	4	3	12	0	3
4	Cirugía Cardiorácica Pediátrica	0	2	1	3	0	1
5	Cirugía Pediátrica	14	2	2	18	0	2
6	Dermatología Pediátrica	2	5	10	17	5	5
7	Endocrinología Pediátrica	4	3	4	11	0	4
8	Gastroenterología y Nutrición Pediátrica	5	2	2	9	0	2
9	Genética Médica	0	0	0	0	0	0
10	Hematología Pediátrica	1	4	2	7	0	2
11	Infectología	4	6	4	14	0	4
12	Medicina Crítica Pediátrica	8	2	3	13	1	2
13	Nefrología Pediátrica	4	6	4	14	0	4
14	Neonatología	6	4	1	11	0	1
15	Neumología Pediátrica	0	2	6	8	0	6
16	Neurocirugía Pediátrica	2	2	1	5	1	0
17	Neurología Pediátrica	0	10	4	14	0	4
18	Oncología Pediátrica	0	5	1	6	1	0
19	Otorrinolaringología Pediátrica	2	2	1	5	0	1
20	Patología Pediátrica	1	1	0	2	0	0
21	Pediatria	108	52	17	177	7	10
22	Reumatología Pediátrica	2	1	1	4	0	1
23	Urgencias Pediátricas	7	2	0	9	0	0
Subtotal		187	126	72	385	16	56



Personal Médico Residente Pediatra (Parte II)

Personal Médico Residente de Pediatría, HIMFG, 2022 (Parte II)							
N°	Especialidad	HIMFG	SSA U. 610	No. de Becarios	Total	Nacionales	Extranjeros
24	Calidad Integral en la Atención Pediátrica	0	2	0	2	2	0
25	Cardiología Intervencionista Pediátrica	0	2	1	3	3	0
26	Cirugía Laparoscópica Pediatría	0	1	1	0	1	1
27	Cirugía Neonatal	0	1	1	2	1	1
28	Cirugía Oncológica Pediátrica	0	2	1	3	2	1
29	Diabetes Mellitus en el Niño y el Adolescente	0	1	0	1	1	0
30	Ecocardiografía Pediátrica	0	2	1	3	2	1
31	Endoscopia Digestiva y Respiratoria Pediátrica	0	2	4	6	3	1
32	Foniatría Pediátrica	0	1	0	1	1	0
33	Medicina del Enf. Ped. Cardio. en Estado Crítico	0	1	1	2	1	1
34	Medicina Nuclear	0	2	1	3	2	1
35	Neurofisiología Otológica Pediátrica	0	0	0	0	0	0
36	Oftalmología Pediátrica	0	1	0	1	1	0
37	Ortopedia Pediátrica	0	1	1	2	1	1
38	Pediatría del Desarrollo	0	1	0	1	1	0
39	Imagenología	0	3	0	3	3	0
40	Radiología - Oncológica Pediátrica	0	1	0	1	1	0
41	Rehabilitación Pediátrica	0	1	0	1	1	0
42	Trasplante Renal	0	1	0	1	1	0
43	Urología Pediátrica	0	1	3	4	2	2
44	Estomatología Pediátrica	0	0	10	10	10	0
45	Ortodoncia	0	0	9	9	9	0
	Subtotal	0	27	34	59	49	10
	Total	187	153	106	444	65	66

Fuente: Departamento de Educación Pre y Posgrado

1.2 Recursos Físicos y Materiales





1.2.1 Recursos Físicos y Materiales Básicos y de Alta Tecnología (Parte I)

El HIMFG es la única institución de salud de México y de América Latina que cuenta con acelerador lineal, utilizado principalmente para tratamientos de radioterapias a pacientes oncológicos; también se cuenta con un Tomógrafo Axial Computado de última generación, empleado para diagnósticos anatómicos a través de imágenes de proyección detalladas.

Equipo de Alta Tecnología, HIMFG, 2022

Gamma Cámara
Resonancia Magnética
Laser de Oftalmología
Hemodiálisis
Manometría Esofágica y Anorectal
Sistema de Quirófano Integrado para Cirugía Endoscópica
Acelerador Lineal
Fuente: Dirección de Planeación

Nº	Unidades de Investigación, HIMFG, 2022
1	Medicina Basada en Evidencias
2	Enfermedades Oncológicas
3	Epidemiología Clínica
4	Neurodesarrollo
5	Virología y Cáncer
6	Biología Computacional y Diseño de Fármacos
7	Oficina de Apoyo a la Investigación Clínica
8	Diagnóstico en Nefrología y Metabolismo Mineral Óseo
9	Enfermedades Infecciosas
Fuente: Dirección de Investigación	



N°	Unidades de Investigación, HIMFG, 2022
1	Medicina Basada en Evidencias
2	Enfermedades Oncológicas
3	Epidemiología Clínica
4	Neurodesarrollo
5	Virología y Cáncer
6	Biología Computacional y Diseño de Fármacos
7	Oficina de Apoyo a la Investigación Clínica
8	Diagnóstico en Nefrología y Metabolismo Mineral Óseo
9	Enfermedades Infecciosas
Fuente: Dirección de Investigación	

N°	Laboratorios de Investigación, HIMFG, 2022
1	Inmunoquímica
2	Biología del Desarrollo y Teratogénesis Experimental
3	Farmacología y Toxicología
4	Parasitología
5	Genómica, Genética y Bioinformática
6	Inmunología y Proteómica
7	Patología Experimental
8	Ingeniería de Tejidos
9	Enfermedades Metabólicas: Obesidad y Diabetes
10	Bacteriología Intestinal
11	Neurociencias
12	Patogenicidad Bacteriana
13	Cardiopatías Congénitas
14	Infectología Clínica
15	Biología Molecular
Fuente: Dirección de Investigación	



1.2.2 Camas Censables por Servicio

Durante 2022 el HIMFG contó con 236 camas censables distribuidas en 26 servicios pediátricos.

Camas Censables, según Servicio, HIMFG, 2022	
Servicio	Camas
Cardiología	7
Endocrinología	2
Hematología	4
Nefrología	12
Oncología	38
Medicina Interna	12
Infectología	8
Pediatría Mixta	6
Neumología	2
Reumatología	2
Neurología	4
Gastroenterología	9
Trasplante de Médula Ósea	3
Neonatología	30
Covid	7
Subtotal Asistencia Médica	146

Camas Censables, según Servicio, HIMFG, 2022	
Servicio	Camas
Cirugía Cardiovascular	12
Cirugía de Torax	4
Cirugía General	22
Cirugía Plástica	6
Estomatología	2
Neurocirugía	11
Oftalmología	4
Ortopedia	10
Otorrinolaringología	6
Urología	5
Trasplantes	8
Subtotal Asistencia Quirúrgica	90
Total de camas censables	236



1.2.3 Camas No Censables por Servicio

Camas No Censables, según Servicio, HIMFG, 2022	
Servicio	Camas
Terapia Médica (UTIP)	10
Quimioterapia Ambulatoria	22
Clínica de Catéters	2
Sillones de Hemodiálisis	8
Lisosomales, Infusiones, Antibióticos, Ambulatorios, Monoclonales	10
Electrocardiograma	1
Electroencefalograma	3
Procedimientos de Oncología	4
Trasplante de Medula Ósea	3
Potenciales Evocados	3
Diálisis	1
Área de Estudios de Gastroenterología Pediátrica	1
Subtotal Asistencia Médica	68
Terapia Quirúrgica (TQ)	10
Recuperación Avanzada	9
Recuperación Post-Operatoria	6
Camilla de Recuperación de Endoscopia	2
Camilla de Recuperación de Cirugía Ambulatoria	6
Preanestesia	7
Urodinamia	2
Camillas Clínicas de Heridas y Estomas	2
Recuperación de Estudios Avanzados REA	6
Manometría	1
Subtotal Asistencia Quirúrgica	51
Recuperación de Radioterapia	1
Medicina Nuclear	1
Rayos X	3
Ultrasonido	1
Subtotal Servicios Auxiliares	6
Hospitalización de Urgencias	27
Consulta de Urgencias	6
Area de Choque	2
Subtotal Urgencias	35
Total General	160

La cantidad de camas no censables es de 160, el 42.5% de las camas no censables corresponde a Asistencia Médica, el 31.9% a Asistencia Quirúrgica, el 21.9% a Urgencias y el 3.7% restante a Servicios Auxiliares.

Capítulo II

Población Solicitante y Atendida





2.1 Pacientes atendidos, según área, edad y sexo, por Grupo Etario

En 2022 el HIMFG atendió a 35,616 pacientes, el mayor porcentaje corresponde al género masculino con un 53.9%. El servicio de Urgencias atendió a 602 pacientes, de los cuales el grupo etario de mayor frecuencia es el de escolares con 35.5%. En Filtro y Consulta de Urgencias se atendió a 5,865 pacientes, en esta etapa los escolares representan el 36.2%. En este periodo se atiende a 19,221, pacientes subsecuentes, el 52.5% compete al grupo etario de escolares, asimismo se brinda atención a 5,917 pacientes de preconsulta, rubro donde el grupo etario con mayor incidencia corresponde a escolares con 43.2%, durante el año analizado se atienden a 1,961 pacientes de primera vez, los escolares ocupan el mayor porcentaje con 42.1%.

Pacientes atendidos, según área, edad y sexo, HIMFG, 2022

Pacientes																		
Servicio	Totales			Recién Nacidos			Lactantes			Preescolar			Escolares			Adolescentes		
	Mujer	Hombre	Total	< de 28 días			28 a < de 1 año			de 1 a 4 años			de 5 a 14 años			15 años y más		
				Mujer	Hombre	Total	Mujer	Hombre	Total	Mujer	Hombre	Total	Mujer	Hombre	Total	Mujer	Hombre	Total
Urgencias	279	323	602	13	19	32	51	78	129	87	100	187	110	104	214	18	22	40
Filtro y Consulta de Urgencias	2,669	3,196	5,865	0	0	0	411	500	911	825	931	1,756	1,024	1,100	2,124	409	665	1,074
Consultas Subsecuentes	8,962	10,259	19,221	43	62	105	300	441	741	2,138	2,945	5,083	4,888	5,199	10,087	1,593	1,612	3,205
Preconsultas	2,674	3,243	5,917	64	98	162	530	743	1,273	788	868	1,656	1,159	1,399	2,558	133	135	268
Egresos	874	1,176	2,050	27	44	71	89	127	216	198	301	499	411	549	960	149	155	304
Consulta de 1ra Vez	944	1,017	1,961	0	0	0	166	172	338	250	276	526	400	425	825	128	144	272
Total	16,402	19,214	35,616	147	223	370	1,547	2,061	3,608	4,286	5,421	9,707	7,992	8,776	16,768	2,430	2,733	5,163

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico y Departamento de Urgencias



2.2 Consultas de Primera Vez, según Entidad Federativa de Procedencia (parte I)

Consultas de primera Vez, según Entidad Federativa de Procedencia, HIMFG, 2022		
Procedencia	Número	Porcentaje
Aguascalientes	3	0.2%
Baja California	1	0.1%
Baja California Sur	1	0.1%
Chiapas	7	0.4%
Chihuahua	1	0.1%
Ciudad de México	515	26.3%
Coahuila de Zaragoza	1	0.1%
Durango	1	0.1%
Estado de México	1,065	54.3%
Guanajuato	13	0.7%
Guerrero	78	4.0%
Hidalgo	63	3.2%
Jalisco	3	0.2%
Michoacán de Ocampo	23	1.2%
Morelos	14	0.7%
Oaxaca	29	1.5%
Subtotal	1,818	92.7%

Consultas de primera Vez, según Entidad Federativa de Procedencia, HIMFG, 2022		
Procedencia	Número	Porcentaje
Puebla	24	1.2%
Querétaro	23	1.2%
Quintana Roo	2	0.1%
San Luis Potosí	8	0.4%
Sinaloa	3	0.2%
Sonora	2	0.1%
Tabasco	2	0.1%
Tamaulipas	4	0.2%
Tlaxcala	3	0.2%
Veracruz de Ignacio de la Llave	67	3.4%
Yucatán	2	0.1%
Zacatecas	3	0.2%
Subtotal	143	7.3%
Total	1,961	100%

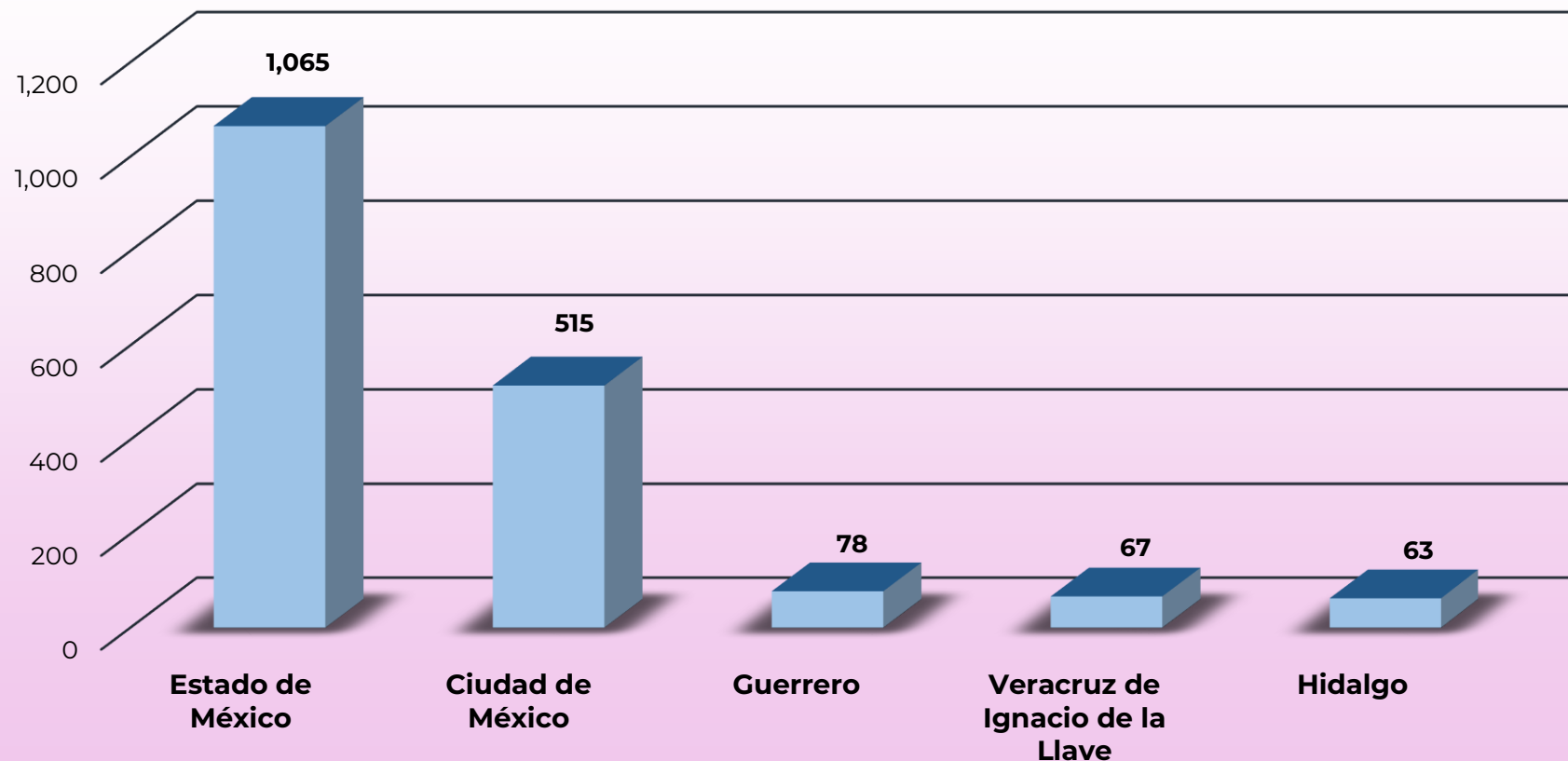
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Consultas de Primera Vez, según Entidad Federativa de Procedencia (parte II)

El Estado de México es la entidad federativa que demanda mayor atención médica, en este periodo reportó 54.3% del total de consultas de primera vez; en segundo lugar, la Ciudad de México con 26.3%; Guerrero ocupa el tercer lugar con 4%. En 2022 se observa un incremento en la población solicitante de primera vez, en un 43.9% en comparación con el año 2021.

Consultas de primera Vez, según Entidad Federativa de Procedencia, HIMFG, 2022





El nivel socioeconómico lo calcula el Departamento de Trabajo Social, cuando el paciente es candidato a la atención médica de tercer nivel, en este instituto.

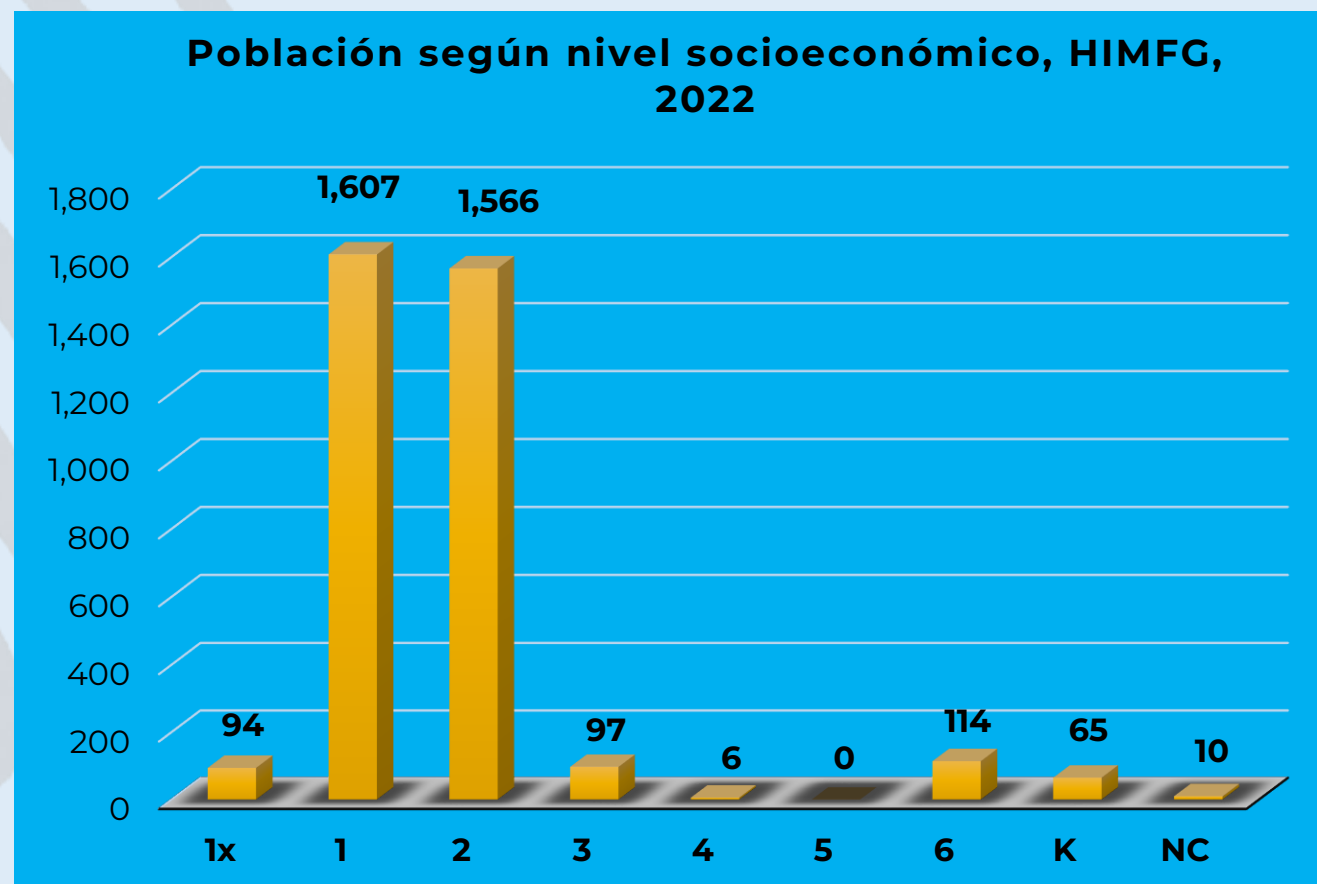
El nivel 1x, 1 y 2 hacen referencia al 91.8% del total de pacientes que están exentos de pago, porcentaje que tiende a incrementarse en función a la economía del país.

El 2.9% de los pacientes conforman los niveles tres y cuatro, mientras el 3.2% comprende los niveles cinco y seis de pacientes que poseen los ingresos económicos más altos, 2.1% hace referencia a pacientes subrogados y no clasificados.

A partir del 1 de diciembre de 2020 el gobierno federal oficializó la gratuidad en los servicios de salud, con este acuerdo, ningún paciente sin seguridad social tendrá que pagar cuotas; en el caso de la atención especializada, se respeta el nivel socioeconómico asignado por la dependencia de referencia.

Población según nivel socioeconómico, HIMFG, 2022		
Clasificación	Número	Porcentaje
1x	94	2.6%
1	1,607	45.2%
2	1,566	44.0%
3	97	2.7%
4	6	0.2%
5	0	0.0%
6	114	3.2%
K	65	1.8%
NC	10	0.3%
Total	3,559	100%

Fuente: Departamento de Trabajo Social.





2.4 Población Solicitante en Filtro y Consulta de Urgencias, por Grupo Etario

En 2022 se brindó atención médica en Filtro a 5,865 pacientes; en este sentido, el indicador muestra que la población más vulnerable en el periodo analizado corresponde al género masculino con 54.5%, mientras el mayor índice de atención médica en esta institución, lo ocupan los escolares con 36.2%.

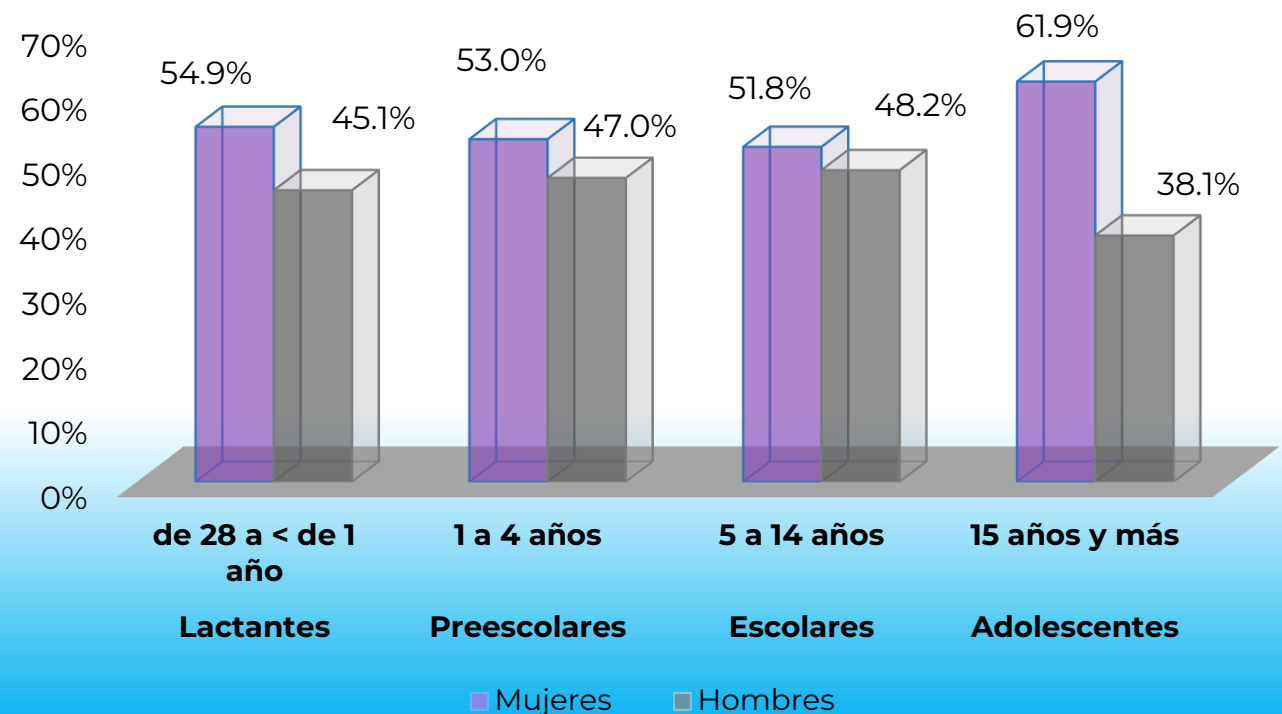
El grupo de lactantes y adolescentes suman en conjunto 33.8%, mientras preescolares y escolares suman 54.5% de la población atendida; en este año al igual que el precedente no se registro actividad de pacientes recién nacidos. Se observa un incremento en la población solicitante del 17.1% en comparación con el año 2021.

Población Solicitante en Filtro y Consulta de Urgencias, por Grupo Etario, HIMFG, 2022

	Lactantes	Preescolares	Escolares	Adolescentes	Total
	de 28 a < de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 años y más	
Hombres	500	931	1,100	665	3,196
Mujeres	411	825	1,024	409	2,669
Total	911	1,756	2,124	1,074	5,865

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Población Solicitante en Filtro y Consulta de Urgencias, por Grupo Etario, HIMFG, 2022





2.5 Consulta según área de Filtro y Consulta de Urgencias por mes de solicitud

Consulta según área de Filtro y Consulta de Urgencias por mes de solicitud, HIMFG, 2022

Mes	Referidos a Otro Nivel	Atendidos en Consulta Externa	Enviados a Urgencias	Total
enero	74	264	10	348
febrero	90	387	3	480
marzo	85	265	16	366
abril	58	333	7	398
mayo	47	516	18	581
junio	100	537	10	647
julio	54	430	8	492
agosto	63	471	6	540
septiembre	71	573	7	651
octubre	69	430	3	502
noviembre	73	406	5	484
diciembre	75	285	16	376
Total	859	4,897	109	5,865

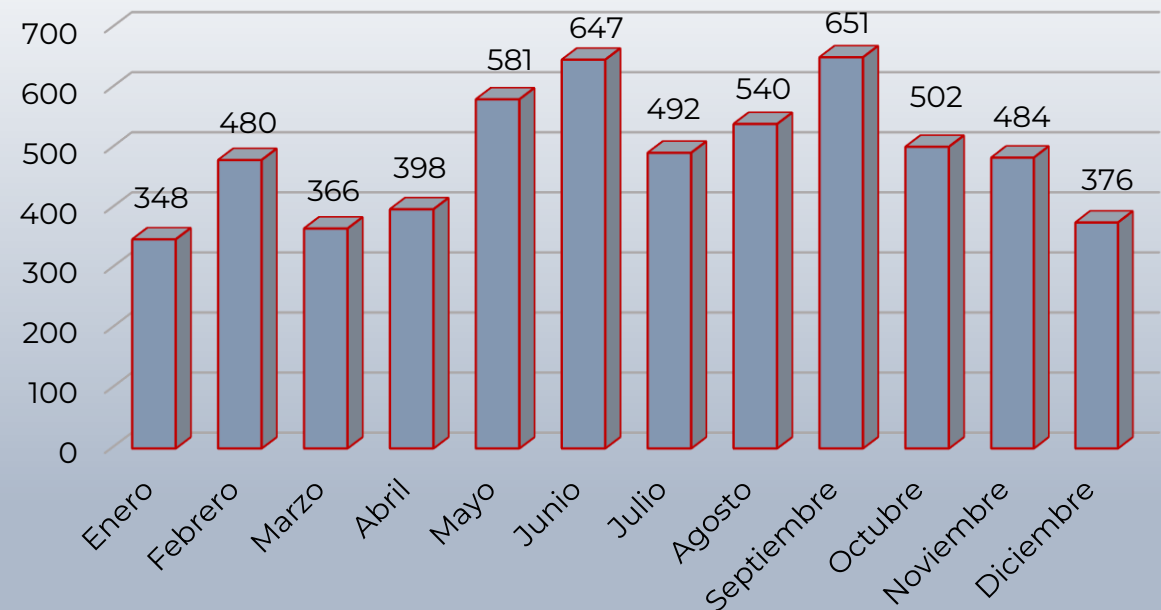
Fuente: Departamento de Urgencias

En 2022 se reporta un total de 5,865 consultas en el área de filtro y consulta de urgencias. Los meses con mayor número de pacientes atendidos corresponden a septiembre, junio y mayo.

En promedio para el 2022 se reportan 489 consultas mensuales, 14.6% de los pacientes son referidos a otro nivel de atención médica.

En este periodo la frecuencia de atención medica fue de 83.5% en Consulta Externa y 1.9% enviados a Urgencias.

Pacientes según Mes de Clasificación, HIMFG, 2022



Capítulo III

Servicios Otorgados



3.1 Consulta Externa





3.1.1 Consulta Externa de Primera Vez según Mes, Edad y Sexo

Se reportaron un total de 1,961 consultas de primera vez en 2022, cifra mayor en un 43.8% a la reportada en 2021.

El mes de octubre determina un mayor número de consultas de primera vez, con 221; mientras las cifras mas bajas ocurren en los meses de enero, marzo y diciembre que en conjunto suman el 18.9%.

En esta estratificación se muestra que el 42.1% de consultas de primera vez corresponde a niños en etapa escolar, los preescolares le anteceden con 26.8% que en conjunto representan el porcentaje más alto de la población atendida, el porcentaje de lactantes es de 16.8%, en contraste, la cifra mas baja compete al grupo de adolescentes y recién nacidos con el 14.3%: durante el periodo analizado el índice de masculinidad es de 51.9%.

Consultas Externa de Primera Vez, según Mes y Sexo, HIMFG, 2022			
Mes	Mujeres	Hombres	Total
enero	41	63	104
febrero	81	99	180
marzo	75	70	145
abril	73	80	153
mayo	70	82	152
junio	103	91	194
julio	86	86	172
agosto	102	95	197
septiembre	74	98	172
octubre	107	114	221
noviembre	73	77	150
diciembre	59	62	121
Total	944	1,017	1,961

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Consultas Externa de Primera Vez, según Grupo Etario y Sexo, HIMFG, 2022			
Consultas	Mujeres	Hombres	Total
Recién nacidos < 28 días	6	2	8
Lactantes de 28 a < de 1 año	160	170	330
Preescolares de 1 a 4 años	250	276	526
Escolares de 5 a 14 años	400	425	825
Adolescentes de 15 años y más	128	144	272
Total	944	1,017	1,961

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



3.1.2 Consulta Externa por Tipo y Área

Consulta Externa, según Tipo y Área, HIMFG, 2022				
Área	Tipo			Total
	Preconsulta	Primera Vez	Subsecuente	
Asistencia Médica	7,533	1,335	62,310	71,178
Asistencia Quirúrgica	4,477	626	41,198	46,301
Total	12,010	1,961	103,508	117,479

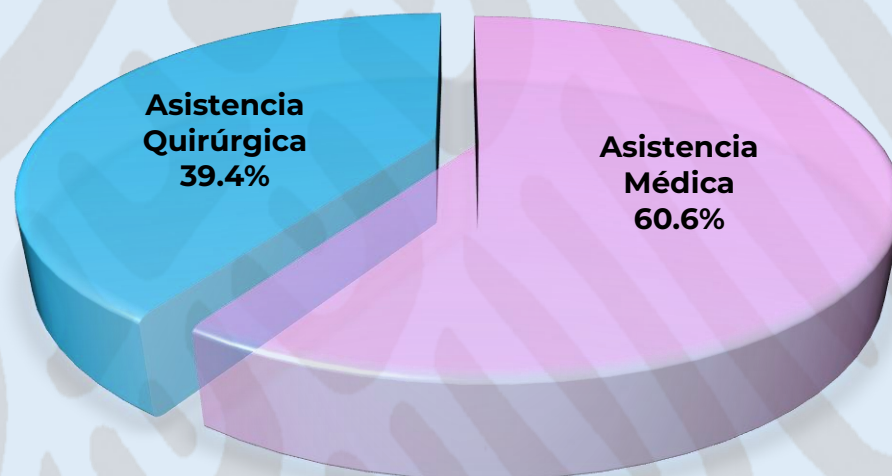
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico
 *No incluye sesiones de Rehabilitación, Foniatría, Audiología y Terapia del Lenguaje.

El número total de consultas realizadas en 2022 fue de 117,479, se observa mayor actividad en las consultas subsecuentes con 88.1%, las pre-consultas abarcan un 10.2%, en tanto que el porcentaje más bajo lo representan las consultas de primera vez con 1.7%.

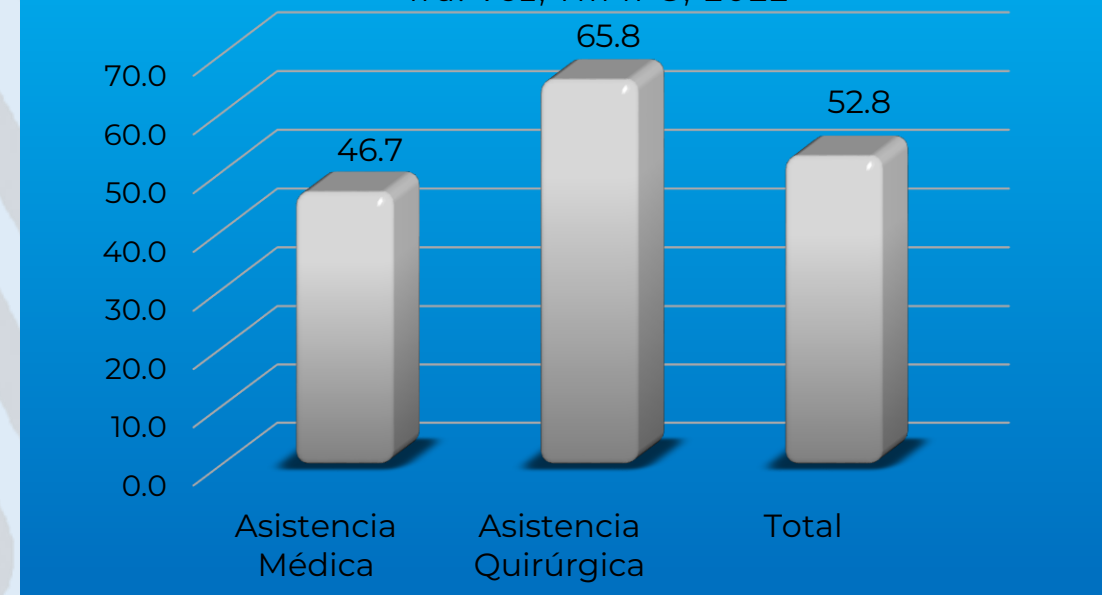
Comparado con el 2021, en este año se reporta un incremento del 62.4%.

Al igual que en 2021, la categoría mayor corresponde a Asistencia Médica, con 60.6%, Asistencia Quirúrgica reporta 39.4% de la consulta.

Consulta Externa, Según Área HIMFG, 2022



Consultas, según Área y relación Subsecuentes Tra. vez, HIMFG, 2022





3.1.3 Consulta Externa por Especialidad (Parte I)

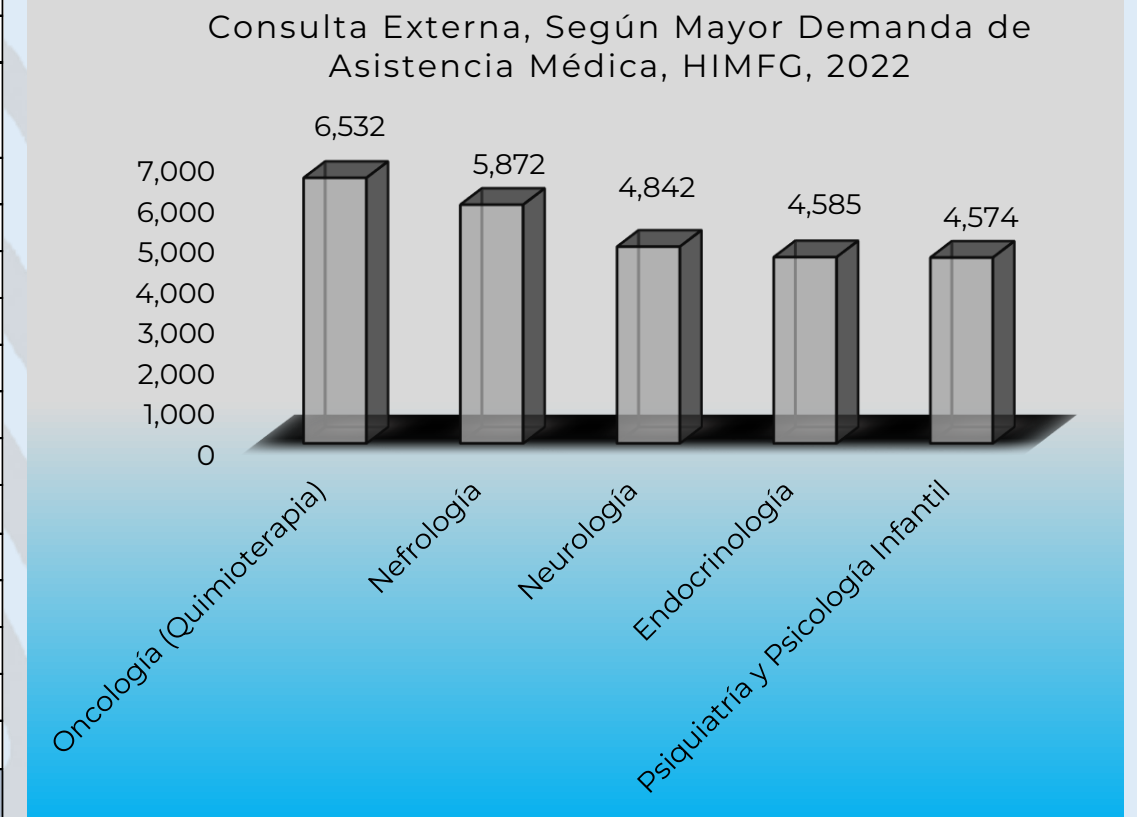
Consulta Externa por Especialidad, HIMFG, 2022 (Parte I)

Servicio	Preconsulta	1ra. Vez	Subsecuentes	Total
Adolescentes	181	29	1,476	1,686
Alergia e Inmunología	277	73	3,994	4,344
Cardiología	481	139	2,930	3,550
Pediatría	741	146	1,190	2,077
Dermatología	641	157	3,436	4,234
Endocrinología	648	136	3,801	4,585
Hematología	186	28	3,492	3,706
Infectología y Enferm. Parasitarias (contagiosos)	114	26	1,389	1,529
Reumatología (C.E.D.I.)	220	52	1,953	2,225
Nefrología	176	66	5,630	5,872
Neonatología	8	0	1,068	1,076
Neurología	845	111	3,886	4,842
Nutrición y Gastroenterología	444	97	3,400	3,941
Psiquiatría y Psicología Infantil	227	0	4,347	4,574
Oncología (Quimioterapia)	254	43	6,235	6,532
Neumología	268	33	1,790	2,091
Genética	342	143	2,282	2,767
Audiología	556	0	2,687	3,243
Foniatría	71	0	1,216	1,287
Rehabilitación	239	0	3,140	3,379
Pediatría del Desarrollo y la Conducta	614	56	2,968	3,638
Subtotal de Asistencia Médica	7,533	1,335	62,310	71,178

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

En 2022, los servicios con mayor recurrencia en Asistencia Médica son: Oncología (Quimioterapia) (9.2%), Nefrología (8.2%), Neurología (6.8%), Endocrinología (6.4%) y Psiquiatría, Psicología Infantil (6.4%).

La siguiente gráfica, indica el comportamiento de los 5 servicios más solicitados en Asistencia Médica.





Consulta Externa por Especialidad (Parte II)

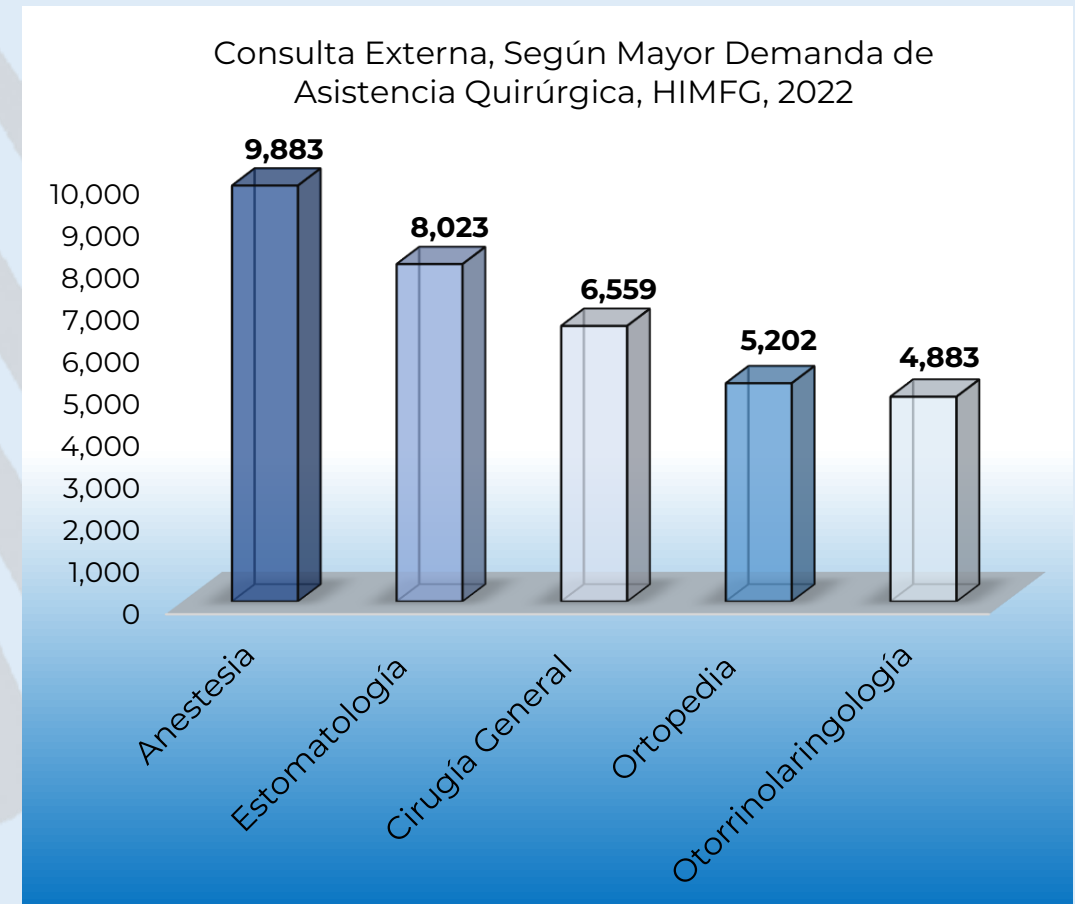
Consulta Externa por Especialidad, HIMFG, 2022 (Parte II)

Servicio	Preconsulta	1ra. Vez	Subsecuentes	Total
Anestesia	2,018	0	7,865	9,883
Broncoesofagología (Cirugía de Tórax) (Endoscopía)	126	0	1,111	1,237
Cirugía Cardiovascular	3	0	322	325
Cirugía General	484	204	5,871	6,559
Cirugía Plástica	63	26	981	1,070
Estomatología	85	0	7,938	8,023
Neurocirugía	215	13	1,364	1,592
Oftalmología	328	72	2,829	3,229
Ortopedia	474	93	4,635	5,202
Otorrinolaringología	305	85	4,493	4,883
Urología	368	133	2,899	3,400
Trasplantes	8	0	890	898
Subtotal de Asistencia Quirúrgica	4,477	626	41,198	46,301
Total	12,010	1,961	103,508	117,479
Clindi	216	Ortodoncia		1,012
Postrasplantes	1,119	Potenciales		199
Consulta de Radioterapia	461	Pretrasplantes		939
Consulta de Tumores	797	Valoración preanestésica Cirugía Ambulatoria		2,233
Consulta de Proctología	1,036	Valoración preanestésica Consulta Externa		5,546
Consulta de Labio y Paladar	725	Algología		1,365

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

En 2022, los servicios con mayor recurrencia en Asistencia Quirúrgica son: Anestesia (21.3%), Estomatología (17.4), Cirugía General (14.2%), Ortopedia (11.3%) y Otorrinolaringología (10.6%).

La siguiente gráfica muestra el comportamiento de los 5 servicios más solicitados en Asistencia Quirúrgica.



3.2 Servicios de Urgencias





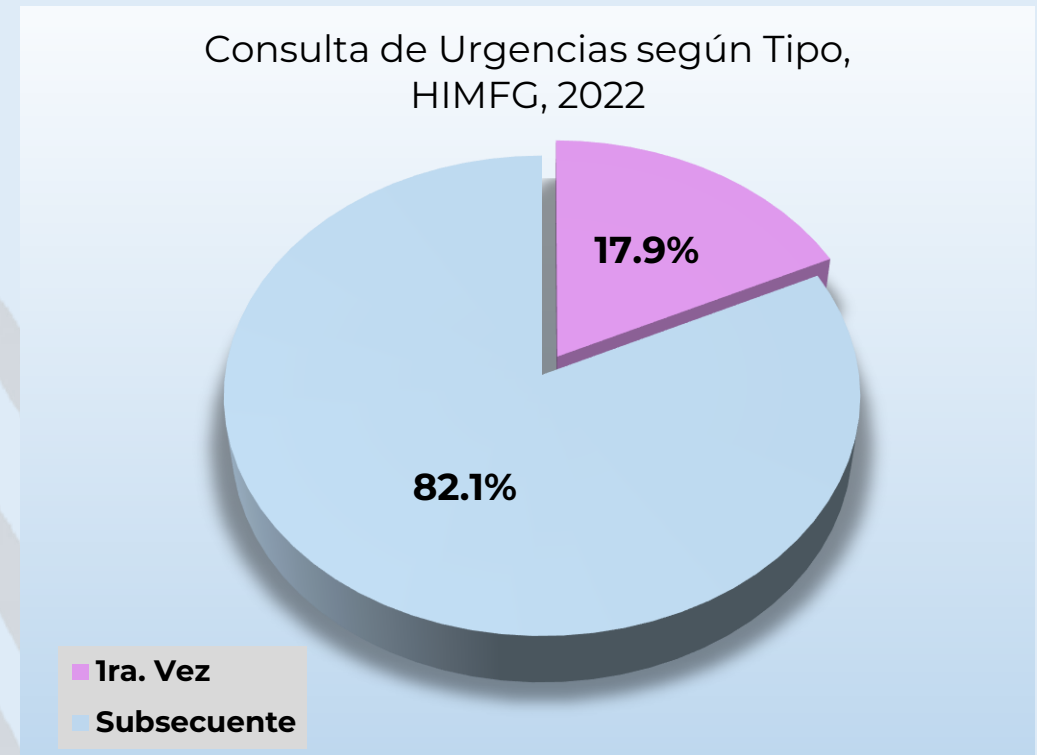
3.2.1 Urgencias (Parte I)

Consulta de Urgencias según Servicio, HIMFG, 2022	
Servicio	Número
a) Urgencias (de 24 hrs.)	3,949
1) 1ra. Vez	707
2) Subsecuente	3,242
b) Filtro y consulta de Urgencias	5,865
1) Referidos a Otro Nivel	4,897
2) Atendidos en Consulta o Ingresados	859
3) Enviados a Urgencias	109
Total	9,814

Fuente: Departamento de Urgencias

En este periodo el servicio de Urgencias reporta un incremento del 16.1% en comparación con el 2021.

El número de consultas que se otorgaron en el área de Filtro y consulta de Urgencias fue de 5,865, cifra que representan el 59.8% del total.



De las 3,949 consultas de Urgencias 82.1% son subsecuentes y 17.9% corresponden a pacientes de primera vez.



	Realizado
Consulta de urgencias	11,325
Emergencias reales	3,779
Emergencias sentidas	7,546

Evaluación Triage	11,325	porcentaje
Triage 1	1,281	11.3
Triage 2	3,464	30.6
Triage 3	6,580	58.1

Destino	11,877	porcentaje
Casa o domicilio	6,154	54.3
Hospitalización de urgencias	4,177	36.9
Hospital	428	3.8
Alta voluntaria	32	0.3
Fuga	215	1.9
Referencia	871	7.7

Recurrencia (< 72 HRS.)	11,325
Fuente: Departamento de Urgencias	

Paciente conocido	11,556	porcentaje
Consultas de 1ra vez	4,261	37.6
Consultas subsecuentes	7,295	64.4

Derechohabiencia	12,038	porcentaje
Ninguna	10,772	95.1
IMSS	1,206	10.6
ISSSTE	54	0.5
Otras	6	0.1

3.3 Hospitalización





3.3.1 Egresos Hospitalarios por Grupo Etario y Sexo

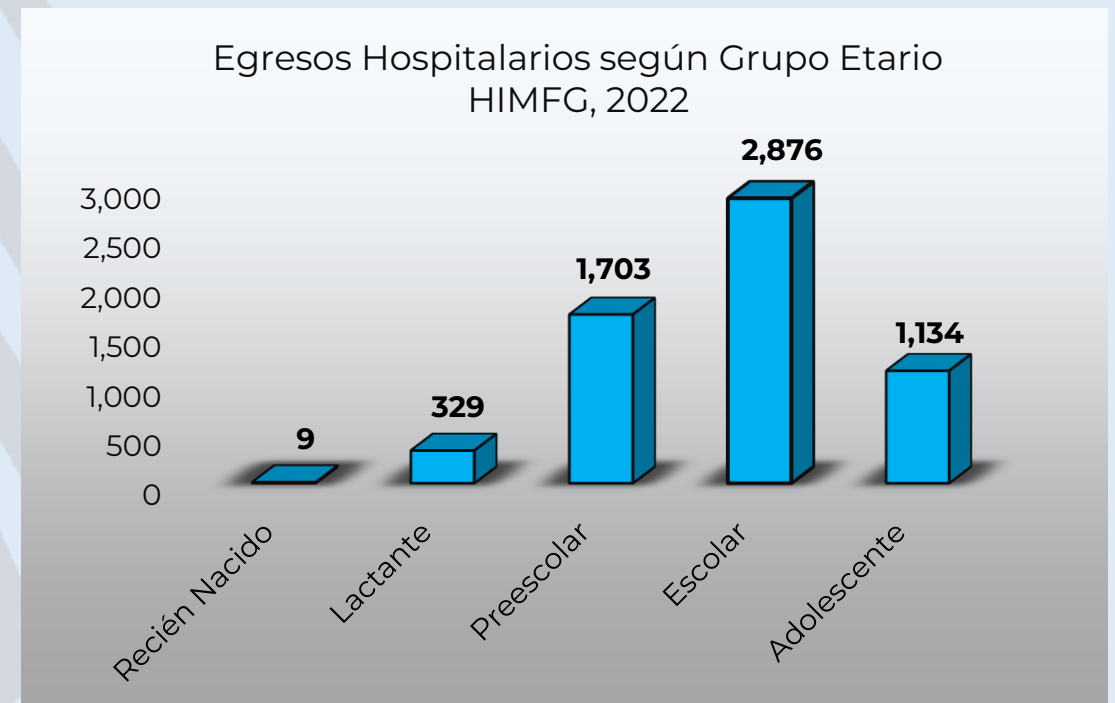
Egresos Hospitalarios por Grupo Etario y Sexo, HIMFG, 2022			
Grupo Etario	Mujeres	Hombres	Total
Recién Nacido	6	3	9
Lactante	130	199	329
Preescolar	716	987	1,703
Escolar	1,267	1,609	2,876
Adolescente	538	596	1,134
Total	2,657	3,394	6,051

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

En este periodo, la condición de egreso por mejoría es del 96.9%.

En 2022 se registraron 6,051 egresos hospitalarios, cifra 9.6% superior a lo reportado en el año 2021. La diferencia entre niñas y niños egresados en el periodo analizado fue de 12.2%.

La variable de egresos muestra que el 47.5% de pacientes corresponden a etapa escolar, seguido de preescolares con 28.1%, población por encima de adolescentes, lactantes y recién nacidos que en conjunto suman 24.4%.





3.3.2 Egresos Hospitalarios por Grupo Etario, Sexo y Condición de Salida

Egresos Hospitalarios según Grupo Etario, Sexo y Condición de salida, HIMFG, 2022						
Condición de salida por sexo	Grupo Etario					
	Recien Nacidos	Lactantes	Preescolares	Escolares	Adolescentes	Total
	< a 28 días	28 días a < 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 años y más	
Curado	0	0	3	4	1	8
Femenino	0	0	1	2	1	4
Masculino	0	0	2	2	0	4
Mejorado	5	296	1,645	2,815	1,101	5,862
Femenino	5	117	687	1,245	521	2,575
Masculino	0	179	958	1,570	580	3,287
Traslado	0	2	5	4	4	15
Femenino	0	1	1	1	3	6
Masculino	0	1	4	3	1	9
Defunciones	3	30	47	45	25	150
Femenino	1	12	26	16	13	68
Masculino	2	18	21	29	12	82
Alta Voluntaria	1	1	3	8	3	16
Femenino	0	0	1	3	0	4
Masculino	1	1	2	5	3	12
Total	9	329	1,703	2,876	1,134	6,051
Mujeres	6	130	716	1,267	538	2,657
Hombres	3	199	987	1,609	596	3,394

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



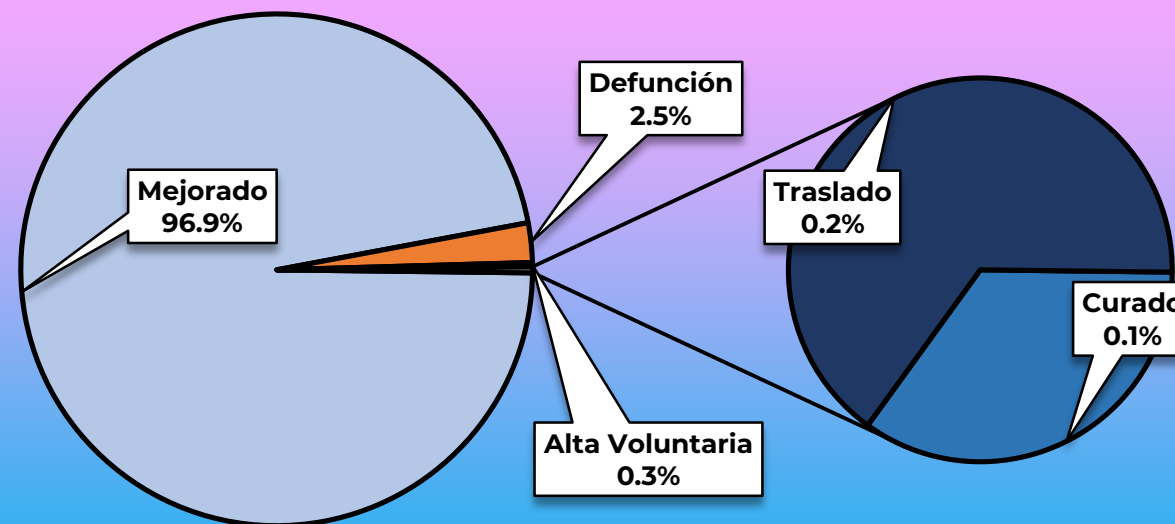
3.3.3 Egresos Hospitalarios por Condición de Salida y Sexo

Egresos Hospitalarios según condición de Salida y Sexo, HIMFG, 2022			
Condición	Mujeres	Hombres	Total
Mejorado	2,575	3,287	5,862
Defunción	68	82	150
Alta Voluntaria	4	12	16
Curado	4	4	8
Traslado	6	9	15
Total	2,657	3,394	6,051

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

En este periodo, la condición de egresos por mejoría en pacientes hospitalizados es del 96.9%, en contraste, los egresos por defunción equivalen al 2.5%, cifra menor en 0.2% respecto a 2021; del total de óbitos ocurridos, 45% corresponde al sexo femenino y 55% al masculino.

Egresos Hospitalarios, según Condición de Salida, HIMFG, 2022





3.3.4 Egresos Hospitalarios según Especialidad y Condición de Salida

Egresos Hospitalarios según Especialidad y Condición de Salida, HIMFG, 2022

Especialidad	Curados	Mejorados	Traslado	Alta Voluntaria	Defunciones		Total
					Antes de 48 hrs.	Después de 48 hrs.	
Cardiología	0	156	1	1	2	7	167
Endocrinología	0	69	0	0	0	1	70
Hematología	0	90	1	0	1	4	96
Nefrología	0	253	1	1	1	3	259
Oncología	0	1,232	0	3	4	22	1,261
Medicina Interna	0	260	1	1	1	9	272
Infectología	0	206	0	0	2	7	215
Pediatría mixta	0	137	1	0	0	3	141
Neumología	0	31	0	0	0	1	32
Reumatología	0	53	0	0	0	3	56
Neurología	0	110	1	0	0	5	116
Gastroenterología	4	196	1	0	1	8	210
Trasplante de Médula Ósea	0	38	0	0	0	2	40
Neonatología U.C.I.N.	0	166	2	1	3	26	198
COVID-19	0	297	0	2	2	2	303
Subtotal Asistencia Médica	4	3,294	9	9	17	103	3,436

Egresos Hospitalarios según Especialidad y Condición de Salida, HIMFG, 2022

Especialidad	Curados	Mejorados	Traslado	Alta Voluntaria	Defunciones		Total
					Antes de 48 hrs.	Después de 48 hrs.	
Cirugía Cardiovascular	0	162	0	0	0	12	174
Cirugía de Tórax y Endoscopia	0	147	1	0	0	0	148
Cirugía General	0	816	0	2	1	4	823
Cirugía Plástica	0	169	0	0	0	0	169
Estomatología	3	73	0	0	0	0	76
Neurocirugía	0	218	1	3	0	10	232
Oftalmología	0	181	0	0	0	0	181
Ortopedia	0	211	0	0	0	1	212
Otorrinolaringología	1	259	0	1	0	0	261
Urología	0	245	0	0	0	0	245
Trasplante de Hígado	0	36	1	0	1	1	39
Trasplantes de Riñón	0	51	3	1	0	0	55
Subtotal Asistencia Quirúrgica	4	2,568	6	7	2	28	2,615
Total	8	5,862	15	16	19	131	6,051

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

En 2022 egresaron 6,051 pacientes, de los cuales 20.8% corresponde a pacientes oncológicos, cifra que revela un decremento del 3.9% en comparación con el año anterior, en este periodo las defunciones comprenden el 2.5% de los egresos; en la especialidad de Neonatología tienen lugar el mayor número de decesos con 29, seguido de Oncología con 26 defunciones.



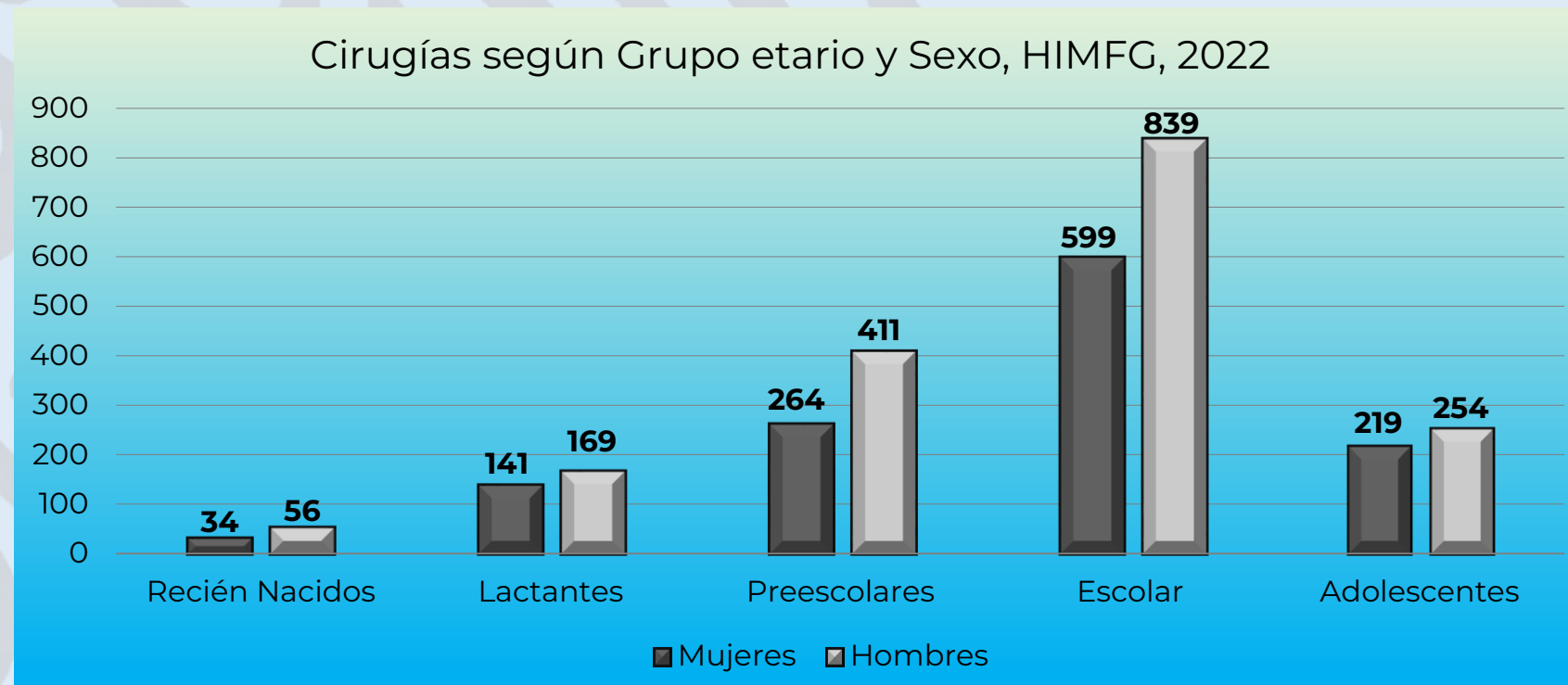
3.3.5 Intervenciones Quirúrgicas por Grupo etario y Sexo

Intervenciones Quirúrgicas por Grupo etario y Sexo, HIMFG, 2022			
Grupo etario	Mujeres	Hombres	Total
Recién Nacidos	34	56	90
Lactantes	141	169	310
Preescolares	264	411	675
Escolar	599	839	1,438
Adolescentes	219	254	473
Total	1,257	1,729	2,986

Fuente: Subdirección de Asistencia Quirúrgica

En este periodo, se realizaron 2,986 cirugías; 42.1% corresponden al género femenino y 57.9% al masculino.

Durante el 2022 el grupo etario de escolares y preescolares suman en conjunto el 70.8%, cifra superior al 2021, en un 0.7%.





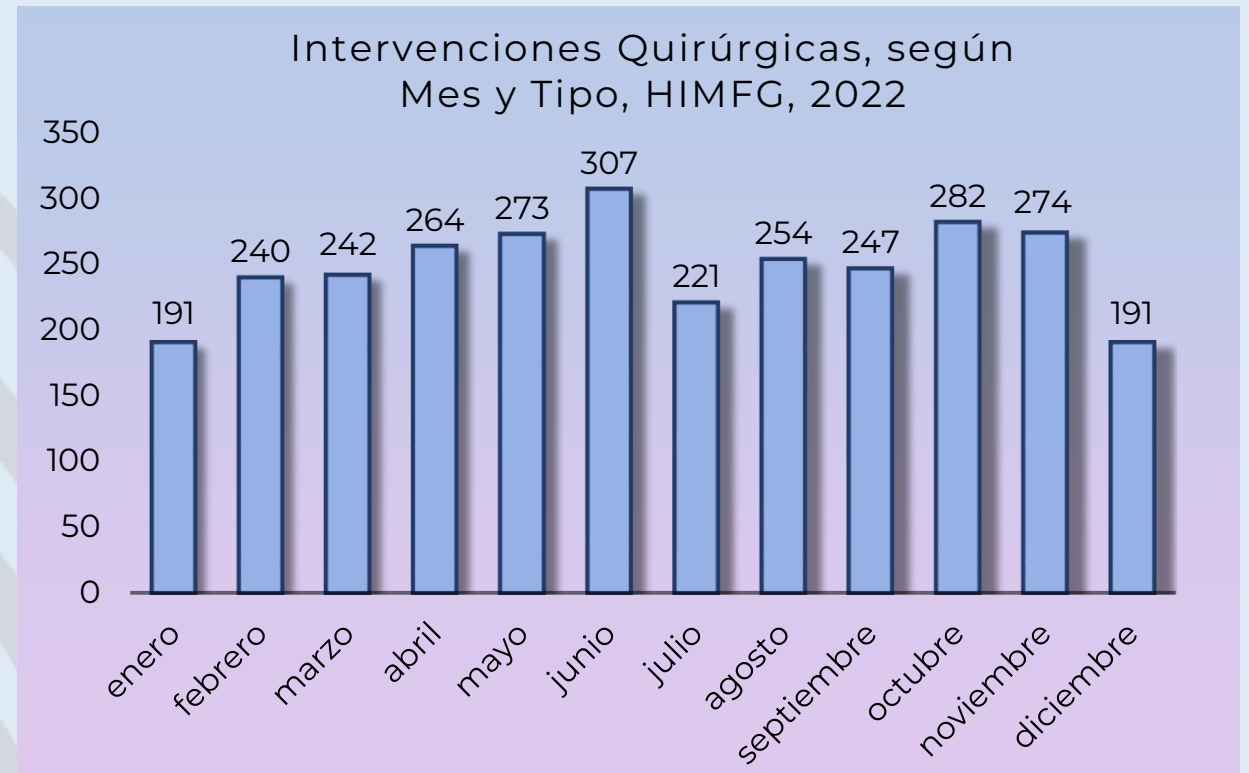
3.3.6 Intervenciones Quirúrgicas Según Mes y Tipo

Intervenciones Quirúrgicas, según Mes y Tipo, HIMFG, 2022

Mes	Cirugías Mayores	Laparoscópicas	Cirugías Menores	Total	Cirugías Ambulatorias
enero	149	11	31	191	20
febrero	205	8	27	240	26
marzo	199	10	33	242	31
abril	221	19	24	264	30
mayo	243	21	9	273	37
junio	266	16	25	307	43
julio	195	13	13	221	25
agosto	221	13	20	254	35
septiembre	208	19	20	247	39
octubre	245	21	16	282	49
noviembre	244	10	20	274	32
diciembre	171	12	8	191	27
Total	2,567	173	246	2,986	394

Fuente: Subdirección de Asistencia Quirúrgica

Nota: Las Cirugías Menores y Cirugías Mayores, incluyen Cirugías Ambulatorias





3.3.7 Intervenciones Quirúrgicas Según Especialidad

Intervenciones Quirúrgicas según Especialidad, HIMFG, 2022

Especialidad	Laparoscopias	Cirugías		Total
		Mayores	Menores	
Cirugía Cardiovascular	2	197	3	202
Cirugía de Tórax y Endoscopia	1	82	2	85
Cirugía General	150	682	136	968
Cirugía Oncológica	7	187	59	253
Cirugía Plástica	0	163	0	163
Estomatología	0	51	3	54
Neurocirugía	1	352	10	363
Oftalmología	0	159	1	160
Ortopedia	0	264	0	264
Otorrinolaringología	2	217	2	221
Urología	10	213	30	253
Total	173	2,567	246	2,986

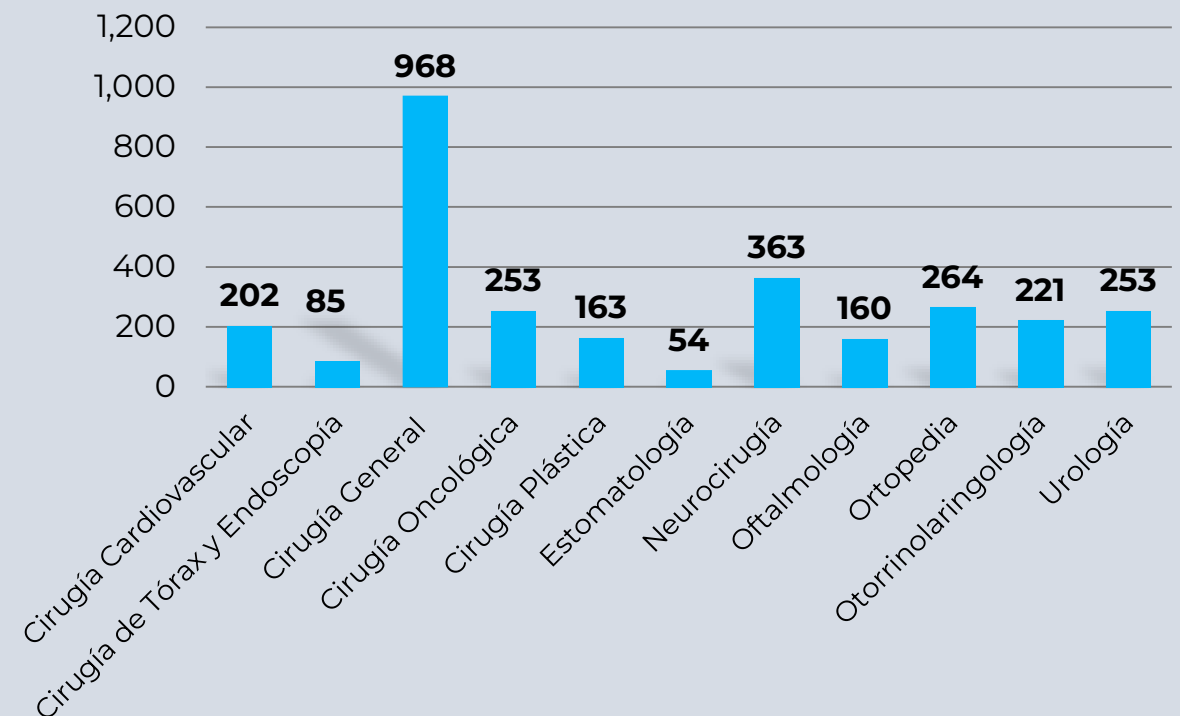
Fuente: Subdirección de Asistencia Quirúrgica

Las cirugías realizadas en Nefrología se registran en Cirugía General y las realizadas en Dermatología se incluyen en Cirugía Plástica.

En este año la variable de intervenciones quirúrgicas, aumenta en 19.7% en comparación con el 2021.

El servicio de Cirugía General, define el mayor número de procedimientos quirúrgicos realizados con 32.4%, en este intervalo Neurocirugía reporta el 12.2% y Ortopedia el 8.8%.

Intervenciones Quirúrgicas según Especialidad, HIMFG, 2022





3.3.8 Anestesia según Servicio

Anestias según Servicio, HIMFG, 2022	
Servicios	Total
COVID-19	1
Cirugía Cardiovascular	202
Cirugía de Tórax	85
Cirugía General	967
Cirugía Oncológica	253
Cirugía Plástica	163
Estomatología	54
Neurocirugía	363
Oftalmología	160
Ortopedia	264
Otorrinolaringología	221
Urología	253
Quirúrgicos	2,986
Estudios especiales	5,567
Total	8,553

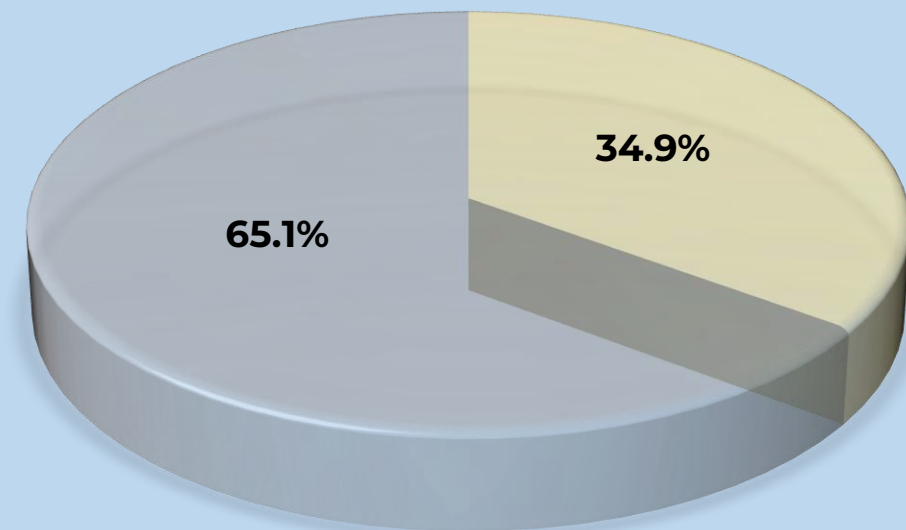
Fuente: Departamento de Anestesia y Algología

Comparado con el año 2021, en este periodo el servicio de anestesia aumenta un 19.8%.

Se administró el 32.38% del total de anestias, en el servicio de Cirugía General .

El 65.1% realizado, impacta en los estudios especiales, que tiene que ver con procedimientos anestésicos no quirúrgicos, en este intervalo el 34.9% restante compete a procedimientos quirúrgicos, como se aprecia en el gráfico de sectores.

Procedimientos según Tipo, HIMFG, 2022



■ Quirúrgicos ■ Estudios especiales



3.3.9 Servicio de Terapia

Pacientes de Terapia según Condición de Egreso, HIMFG, 2022

Tipo de Terapia	Mejoría	Defunción	Total
Terapia Intensiva Pediátrica (U.T.I.P.)	491	13	504
Terapia Quirúrgica	446	0	446
Recuperación Posoperatoria	486	0	486
Total	1,423	13	1,436

Fuente: Subdirección de Asistencia Médica y Asistencia Quirúrgica

Servicio de Terapias según Ocupación Hospitalaria, HIMFG, 2022

Tipo de Terapia	Porcentaje
Terapia Intensiva Pediátrica (U.T.I.P.)	70.9
Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales (U.C.I.N.)	66.9
Terapia Quirúrgica	52.4

Fuente: Subdirección de Asistencia Médica y Asistencia Quirúrgica

Servicio de Terapias, según Indicadores Generales, HIMFG, 2022

Tipo de Terapia	Días Estancia	Número de Egresos	Promedio de Días Estancia
Terapia Quirúrgica	2,752	446	6.2
Terapia Intensiva Pediátrica (U.T.I.P.)	3,539	504	7.0
Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales (U.C.I.N.)	6,259	198	31.6

Fuente: Subdirección de Asistencia Médica y Asistencia Quirúrgica



3.3.10 Promedio de Días Estancia (parte I)

Promedio de Días Estancia, HIMFG, 2022			
Servicio	Egresos	Días estancia	Promedio de días estancia
Cardiología	167	2,429	14.5
Endocrinología	70	869	12.4
Hematología	96	1,407	14.7
Nefrología	259	5,900	22.8
Oncología	1,260	14,630	11.6
Medicina Interna	272	3,343	12.3
Infectología	215	2,763	12.9
Pediatría mixta	141	1,927	13.7
Neumología	32	789	24.7
Reumatología	56	616	11.0
Neurología	116	2,049	17.7
Gastroenterología	210	3,224	15.4
Trasplante de Médula Ósea	40	877	21.9
Neonatología U.C.I.N.	198	6,259	31.6
COVID-19	303	2,133	7.0
Subtotal Asistencia Médica	3,435	49,215	14.3

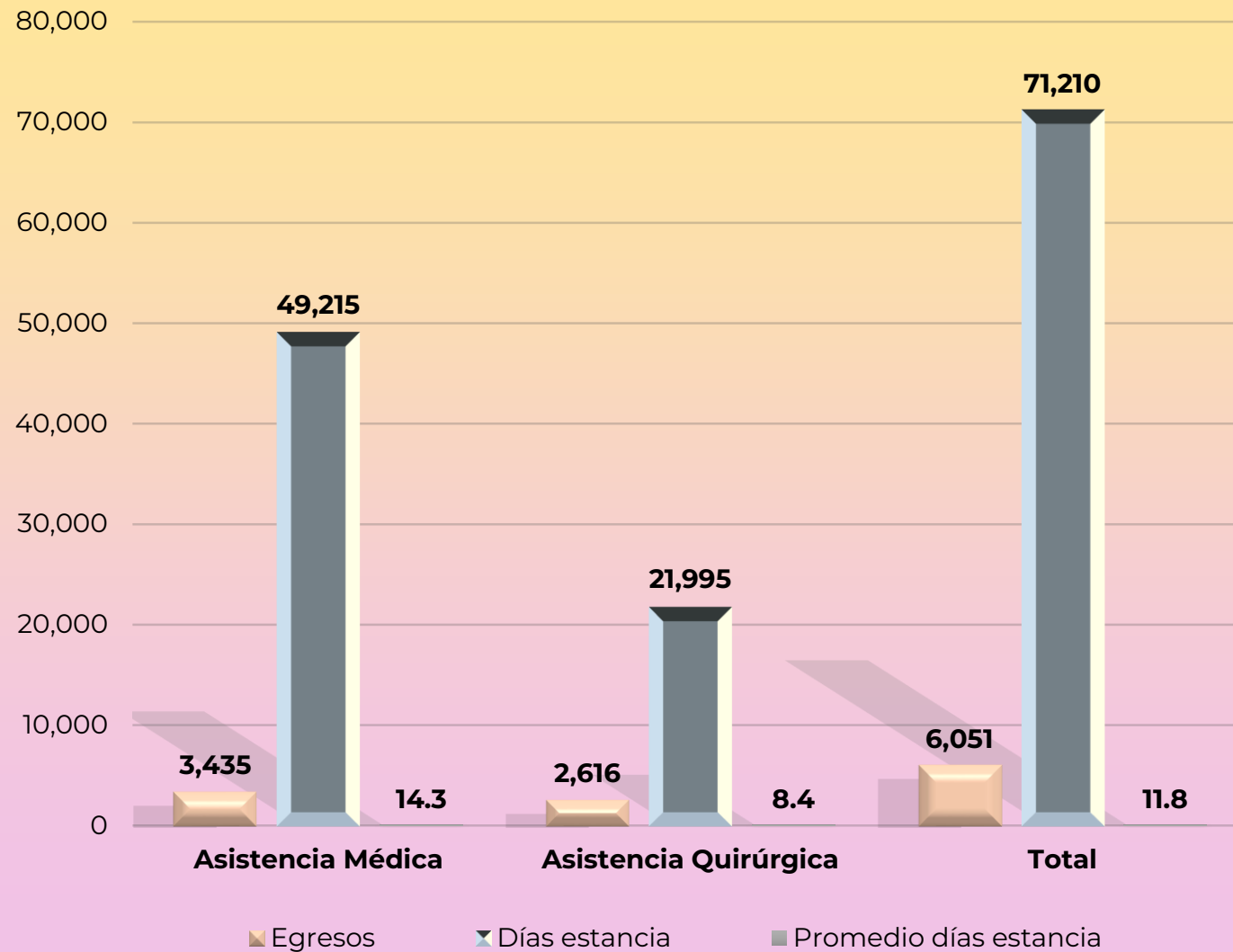
Promedio de Días Estancia, HIMFG, 2022			
Servicio	Egresos	Días estancia	Promedio de días estancia
Cirugía Cardiovascular	174	2,186	12.6
Cirugía de Torax	148	1,060	7.2
Cirugía General	823	8,171	9.9
Cirugía Plástica	169	780	4.6
Estomatología	76	291	3.8
Neurocirugía	232	3,733	16.1
Oftalmología	181	683	3.8
Ortopedia	212	1,195	5.6
Otorrinolaringología	262	1,194	4.6
Urología	245	1,696	6.9
Trasplantes	94	1,006	10.7
Subtotal Asistencia Quirúrgica	2,616	21,995	8.4
Total	6,051	71,210	11.8

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Promedio de Días Estancia (parte II)

Egresos, Días Estancia y Promedio de Días Estancia, HIMFG, 2022



En este periodo, se registraron 69,758 días estancia de 6,051 egresos hospitalarios para un promedio de 11.8 días estancia.

En este sentido se observa, que las especialidades que concentran el promedio mayor de días estancia, corresponden a: Neonatología (31.6), Neumología (24.7), Nefrología (22.8), Trasplante de Médula Ósea (21.9) y Neurología (17.7).



3.3.11 Porcentaje de Ocupación Hospitalaria (Parte I)

Ocupación Hospitalaria según servicio, HIMFG 2022			
Servicio	Días paciente	Días cama	Porcentaje
Cardiología	2,594	2,555	101.5
Endocrinología	618	730	84.7
Hematología	1,345	1,460	92.1
Nefrología	3,416	4,380	78.0
Oncología	12,457	13,870	89.8
Medicina Interna	4,684	4,380	106.9
Infectología	2,679	2,920	91.7
Transición	1,981	2,190	90.5
Neumología	554	730	75.9
Reumatología	584	730	80.0
Neurología	1,547	1,460	106.0
Gastroenterología	2,730	3,285	83.1
Trasplante de Médula Ósea	1,263	1,095	115.3
Neonatología U.C.I.N.	7,412	10,950	67.7
COVID-19	3,507	2,772	126.5
Subtotal Asistencia Médica	47,371	53,507	88.5

Ocupación Hospitalaria según servicio, HIMFG 2022			
Servicio	Días paciente	Días cama	Porcentaje
Cirugía Cardiovascular	2,063	4,380	47.1
Cirugía de Tórax	1,604	1,460	109.9
Cirugía General	10,059	8,030	125.3
Cirugía Plástica	830	2,190	37.9
Estomatología	377	730	51.6
Neurocirugía	3,280	4,015	81.7
Oftalmología	611	1,460	41.8
Ortopedia	1,192	3,650	32.7
Otorrinolaringología	1,181	2,190	53.9
Urología	1,181	1,825	64.7
Trasplantes	1,150	2,922	39.4
Subtotal de Asistencia Quirúrgica	23,528	32,852	71.6
Total	70,899	86,359	82.1

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

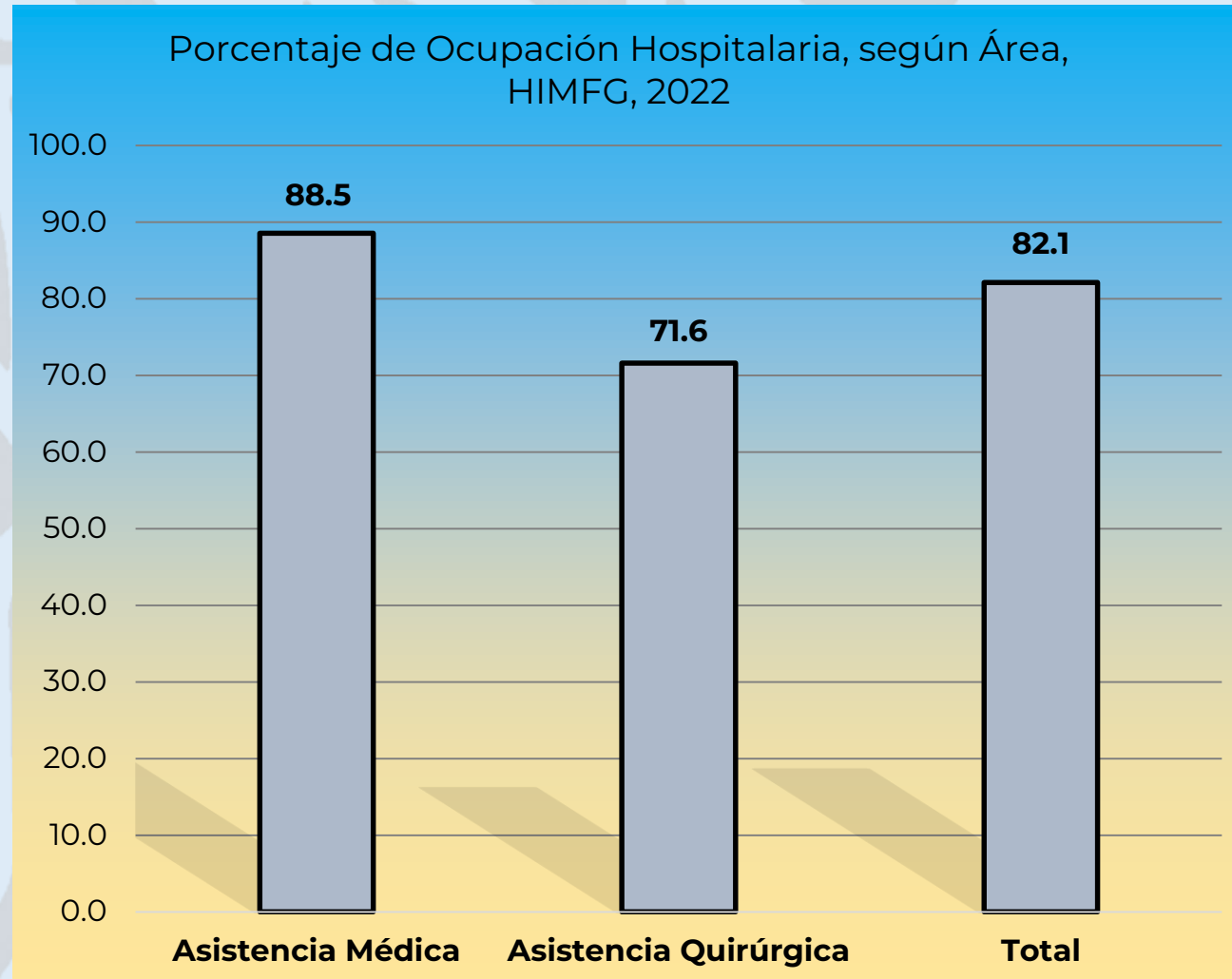


Porcentaje de Ocupación Hospitalaria (Parte II)

La ocupación hospitalaria aumentó 20.1 puntos porcentuales respecto a 2021.

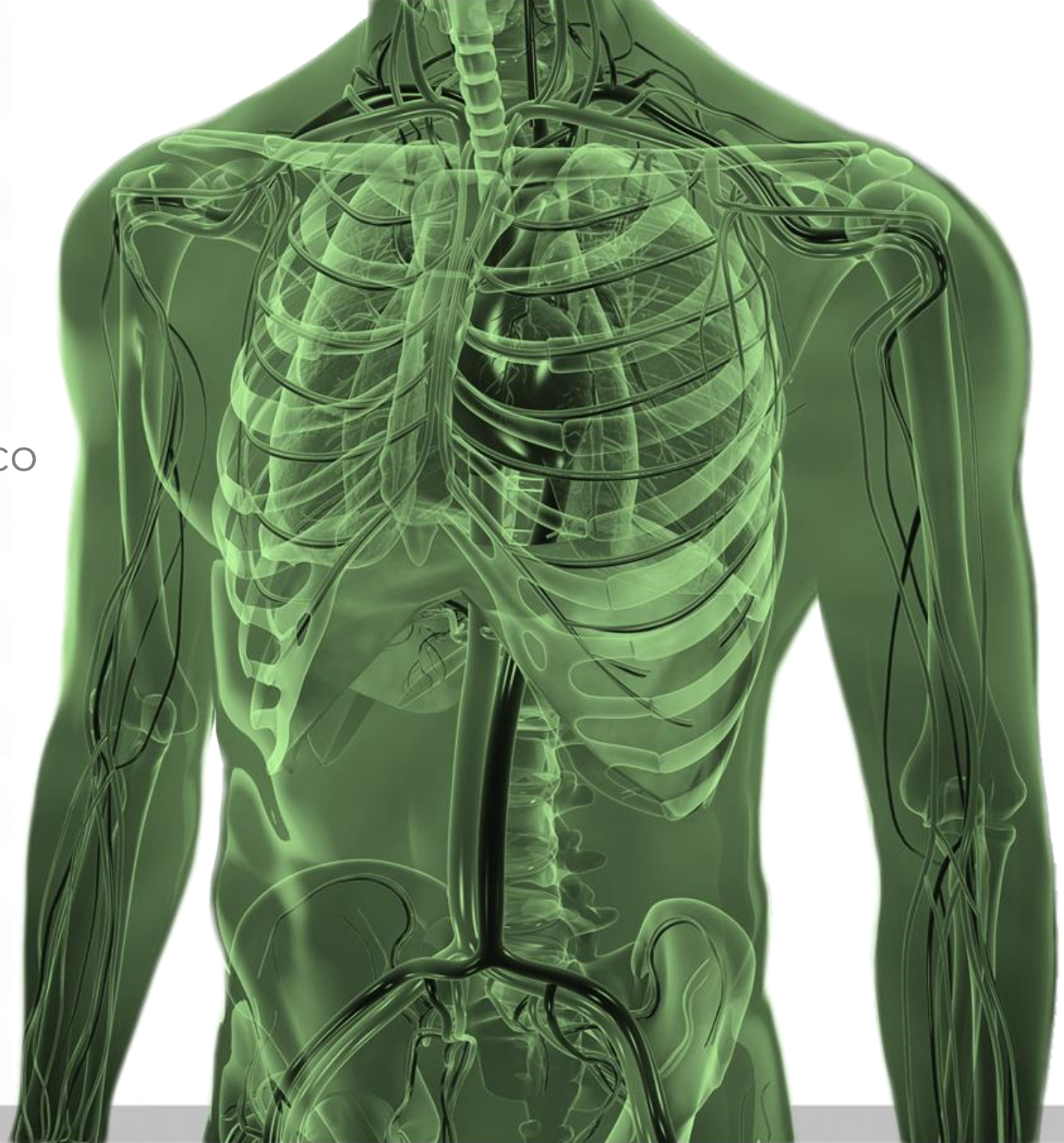
Asistencia Médica registró 88.5% de ocupación hospitalaria, en tanto que Asistencia Quirúrgica 71.6%.

El promedio mayor de ocupación hospitalaria corresponden a las especialidades de: COVID-19, Cirugía General, Trasplante de Médula Ósea, Cirugía de Tórax y Medicina Interna.



Capítulo IV

Servicios Auxiliares de Diagnóstico
Y Tratamiento y Otros Servicios
de Hospitalización





4.1 Medicina Transfusional (Parte I)

Durante el año 2022 se recibieron 11,836 candidatos para la donación de sangre que comparado con los 9,443 del 2021, representa un incremento del 25.3%, los donadores aptos fueron 6,090, a quienes se les realiza como parte de los procedimientos para una sangre segura; una citometría hemática, grupo sanguíneo, rastreo de anticuerpos irregulares, antígenos de superficie para VHB, anticuerpos para core del VHB, VHC, VIH 1-2, sífilis y enfermedad de Chagas.

Medicina Transfusional, HIMFG, 2022							Medicina Transfusional, HIMFG, 2022					
Mes	Exámenes		Total	Personas		Total	Mes	Transfusiones				Total
	Donadores	Pacientes (Ambulatorios y Hospitalizados)		Donadores	Pacientes (Ambulatorios y Hospitalizados)			Exámenes de Compatibilidad	Pacientes Transfundidos	Unidades Pediátricas Entregadas	Solicitud de Transfusiones Entregadas	
enero	5,161	66	5,227	699	44	743	enero	1,432	205	681	468	2,786
febrero	6,808	149	6,957	1,049	78	1,127	febrero	1,588	254	848	555	3,245
marzo	6,716	79	6,795	1,010	61	1,071	marzo	1,364	249	649	481	2,743
abril	7,914	79	7,993	1,168	57	1,225	abril	1,705	236	845	590	3,376
mayo	6,808	91	6,899	1,055	58	1,113	mayo	1,418	247	686	487	2,838
junio	8,033	103	8,136	1,214	71	1,285	junio	1,678	275	847	578	3,378
julio	5,591	115	5,706	941	77	1,018	julio	1,601	263	792	551	3,207
agosto	7,841	77	7,918	1,213	61	1,274	agosto	1,784	250	939	585	3,558
septiembre	6,109	80	6,189	813	55	868	septiembre	1,599	257	694	585	3,135
octubre	7,574	94	7,668	1,011	53	1,064	octubre	1,617	239	815	559	3,230
noviembre	7,921	113	8,034	984	64	1,048	noviembre	1,628	175	744	492	3,039
diciembre	5,523	60	5,583	679	47	726	diciembre	1,416	153	704	355	2,628
Total	81,999	1,106	83,105	11,836	726	12,562	Total	18,830	2,803	9,244	6,286	37,163

Fuente: Servicio de Banco de Sangre y Medicina Transfusional

Fuente: Servicio de Banco de Sangre y Medicina Transfusional



En este periodo se realizaron 1,254 procedimientos especiales, el 84% corresponde a plaquetoféresis y el 16% restante a plasmaféresis.

Medicina Transfusional, HIMFG, 2022			
Mes	Procedimientos Especiales		Total
	Plasmaféresis	Plaquetoféresis	
enero	17	92	109
febrero	14	97	111
marzo	10	86	96
abril	16	107	123
mayo	11	109	120
junio	18	81	99
julio	9	77	86
agosto	26	94	120
septiembre	22	78	100
octubre	30	86	116
noviembre	14	76	90
diciembre	14	70	84
Total	201	1,053	1,254

Fuente: Servicio de Banco de Sangre y Medicina Transfusional



4.2 Unidad de Alimentación y Dietética

Unidad de Alimentación y Dietética, HIMFG, 2022

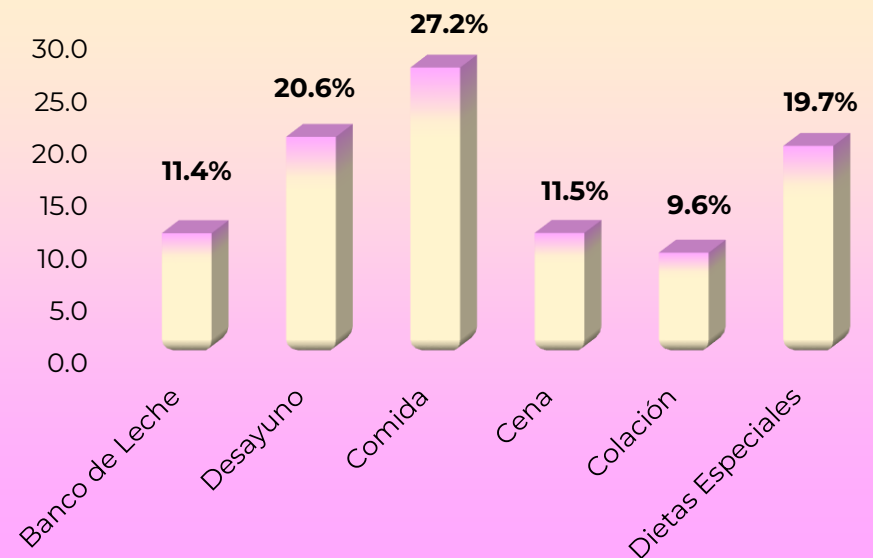
Mes	Usuario	Banco de Leche	Desayuno	Comida	Cena	Colación	Dietas Especiales	Total
enero	Paciente	10,863	11,649	11,189	4,041	2,364	13,276	53,382
	Comedor	-	13,000	19,300	6,850	4,650	6,271	50,071
febrero	Paciente	11,632	5,858	6,168	4,041	2,364	13,276	43,339
	Comedor	-	12,000	18,000	6,280	34,200	5,756	76,236
marzo	Paciente	10,576	6,555	5,995	4,217	2,494	12,572	42,409
	Comedor	-	13,500	20,400	7,030	4,650	6,449	52,029
abril	Paciente	9,642	6,491	6,791	4,400	2,767	13,222	43,313
	Comedor	-	12,750	19,050	6,690	4,500	6,129	49,119
mayo	Paciente	10,831	7,113	7,413	4,801	2,726	14,269	47,153
	Comedor	-	13,250	19,850	6,940	4,650	6,360	51,050
junio	Paciente	12,027	7,062	7,362	4,363	3,080	13,416	47,310
	Comedor	-	13,000	19,600	6,780	4,500	6,218	50,098
julio	Paciente	10,916	6,577	6,877	4,452	2,345	13,332	44,499
	Comedor	-	13,000	19,300	6,850	4,650	6,271	50,071
agosto	Paciente	9,040	6,787	7,097	4,533	2,260	13,533	43,250
	Comedor	-	13,500	20,400	7,030	4,650	6,449	52,029
septiembre	Paciente	11,118	7,222	7,522	5,055	1,940	14,635	47,492
	Comedor	-	13,000	19,600	6,780	4,500	6,218	50,098
octubre	Paciente	13,033	7,025	7,335	4,906	1,991	15,033	49,323
	Comedor	-	13,000	19,300	6,850	4,650	6,271	50,071
noviembre	Paciente	13,773	6,984	7,077	4,598	2,523	13,406	48,361
	Comedor	-	13,000	19,600	6,780	4,500	6,218	50,098
diciembre	Paciente	12,153	6,741	7,051	4,701	2,046	9,330	42,022
	Comedor	-	15,250	20,300	6,940	4,650	6,250	53,390
Total		135,604	244,314	322,577	135,908	113,650	234,160	1,186,213

Fuente: Unidad de Alimentación y Dietética

Se elaboraron 1,186,213 raciones alimenticias, esto es, 13.9% más que el año anterior; cabe señalar que 46.9% se consume en la comida y dietas especiales, en este periodo la unidad de banco de leche, generó el 11.4% de la productividad.

Durante el 2022 el índice más alto en lo que respecta a la preparación de alimentos, se reporta en los meses de enero, febrero, octubre y noviembre.

Unidad de Alimentación y Dietética, según Categoría, HIMFG, 2022





Se realizaron 403 estudios, de los cuales 72.5% corresponde a pacientes ambulatorios y 27.5% a pacientes hospitalizados; del total de pruebas realizadas, el 87.1% son de Cariotipo y el 12.9% restante, corresponde a pruebas de Hibridación Fluorescente In Situ (FISH -Fluorescent in situ Hybridization-por sus siglas en inglés).

Servicio de Genética según Exámenes, HIMFG, 2022					
Mes	Cariotipo		FISH		Total
	Ambulatorios	Hospitalizados	Ambulatorios	Hospitalizados	
enero	7	6	1	3	17
febrero	23	9	5	3	40
marzo	18	9	2	2	31
abril	22	6	5	0	33
mayo	24	7	5	0	36
junio	22	11	6	1	40
julio	19	5	3	0	27
agosto	25	8	0	0	33
septiembre	25	4	0	0	29
octubre	36	14	2	4	56
noviembre	22	8	5	1	36
diciembre	13	8	2	2	25
Total	256	95	36	16	403

Fuente: Departamento de Genética



4.4 Infectología (Parte I)

El esquema de vacunación constituye una medida preventiva sanitaria en beneficio de los niños; en este periodo se aplicaron 14,746 vacunas.

Vacunas según Tipo y Edad de Aplicación, HIMFG, 2022 (Parte I)

Vacunas	Dosis	0 a 27 Días	28 Días a 11 Meses	1 Año	2 Años	3 Años	4 Años	5 a 14 Años	15 y más Años	Total
D.P.T.	Primera	0	0	0	0	0	65	38	0	103
Rotavirus	Primera	0	205	0	0	0	0	0	0	205
	Segunda	0	170	0	0	0	0	0	0	170
	Tercera	0	35	0	0	0	0	0	0	35
Tripleviral (SPR)	Primera	0	0	222	19	1	0	0	0	242
	Segunda	0	0	116	8	5	4	221	0	354
Polivisumab	Tercera	0	20	2	0	0	0	0	0	22
	Cuarta	0	14	2	0	0	0	0	0	16
B.C.G.	Única	61	108	38	14	1	0	0	0	222
SR (doble viral)	Primera	0	0	0	0	0	0	0	60	60
Hepatitis "B" Peditrica	Primera	38	5	0	0	0	0	0	0	43
Hepatitis "B" Adulto	Primera	0	0	0	0	0	0	113	73	186
	Segunda	0	0	0	0	0	0	56	34	90
Hepatitis "A" Peditrica	Primera	0	0	56	41	24	31	97	39	288
Subtotal		99	557	436	82	31	100	525	206	2,036



Vacunas según Tipo y Edad de Aplicación, HIMFG, 2022 (Parte II)

Vacunas	Dosis	0 a 27 Días	28 Días a 11 Meses	1 Año	2 Años	3 Años	4 Años	5 a 14 Años	15 y más Años	Total
PPD	Única	0	1	13	15	8	7	168	126	338
Hexavalente (DPaT,Hib,HBV,IPV)	Primera	0	248	0	0	0	0	0	0	248
	Segunda	0	205	0	0	0	0	0	0	205
	Tercera	0	211	0	0	0	0	0	0	211
	Cuarta	0	32	193	69	35	12	0	0	341
Conjugada 13 valente contra Neumococo	Primera	0	241	0	0	0	0	0	0	241
	Segunda	0	196	0	0	0	0	0	0	196
	Tercera	0	28	202	64	8	0	18	0	320
Varicela	Primera	0	0	70	26	16	27	127	14	280
	Segunda	0	0	0	1	3	7	52	23	86
Influenza Estacional	Primera	0	122	118	40	4	9	0	0	293
	Segunda	0	56	70	25	9	5	0	0	165
	Subsecuente	0	0	26	52	76	82	1,195	5,026	6,457
	Campaña	0	0	14	16	21	27	1,168	2,007	3,253
Neumococo 13v	Única	0	0	0	0	0	0	26	14	40
TDPa	Única	0	0	0	0	0	0	1	35	36
Subtotal		0	1,340	706	308	180	176	2,755	7,245	12,710
Total		99	1,897	1,142	390	211	276	3,280	7,451	14,746

Fuente: Departamento de Vacunas



4.5 Audiología y Foniatría

Durante este periodo, se realizaron 5,624 estudios: 74.4% audiológicos, 22.4% neurofisiológicos y 18.7% foniátricos para 3,421 pacientes, de ellos, 95.4% ambulatorios y 4.6% hospitalizados; en relación con el año anterior, se observa un incremento de pacientes atendidos del 36.6%.

Asimismo, la frecuencia de Terapia del Lenguaje, fue de 3,462 sesiones a 3,471 pacientes, como se detalla en la siguiente tabla.

Audiología y Foniatría según Principales Actividades, HIMFG, 2022														
Audiología, Neurofisiología, Foniatría														
Mes	Pacientes						Estudios						Terapia de Lenguaje	
	Audiológicos		Neurofisiológicos		Foniátricos	Total	Audiológicos		Neurofisiológicos		Foniátricos	Total	Tratamiento	
	Amb.	Hosp.	Amb.	Hosp.	Amb.		Amb.	Hosp.	Amb.	Hosp.	Amb.		Pacientes	Sesiones
enero	121	3	26	7	15	172	293	3	24	7	15	342	149	149
febrero	231	0	94	19	16	360	505	0	127	19	16	667	368	368
marzo	122	0	69	8	12	211	261	0	99	8	12	380	244	231
abril	170	0	73	18	19	280	249	0	104	18	19	390	231	231
mayo	194	1	99	11	22	327	434	1	165	11	22	633	372	363
junio	210	0	70	14	16	310	498	0	55	14	16	583	478	478
julio	214	0	77	19	17	327	305	0	82	19	17	423	364	364
agosto	222	1	86	18	11	338	461	1	115	18	11	606	364	364
septiembre	201	0	85	6	14	306	340	0	103	6	14	463	255	270
octubre	221	0	96	13	18	348	497	0	108	13	18	636	272	269
noviembre	164	0	79	11	13	267	236	0	89	11	13	349	250	251
diciembre	121	0	40	9	5	175	100	0	38	9	5	152	124	124
Total	2,191	5	894	153	178	3,421	4,179	5	1,109	153	178	5,624	3,471	3,462

Fuente: Departamento de Audiología y Foniatría



4.6 Rehabilitación (Parte I)

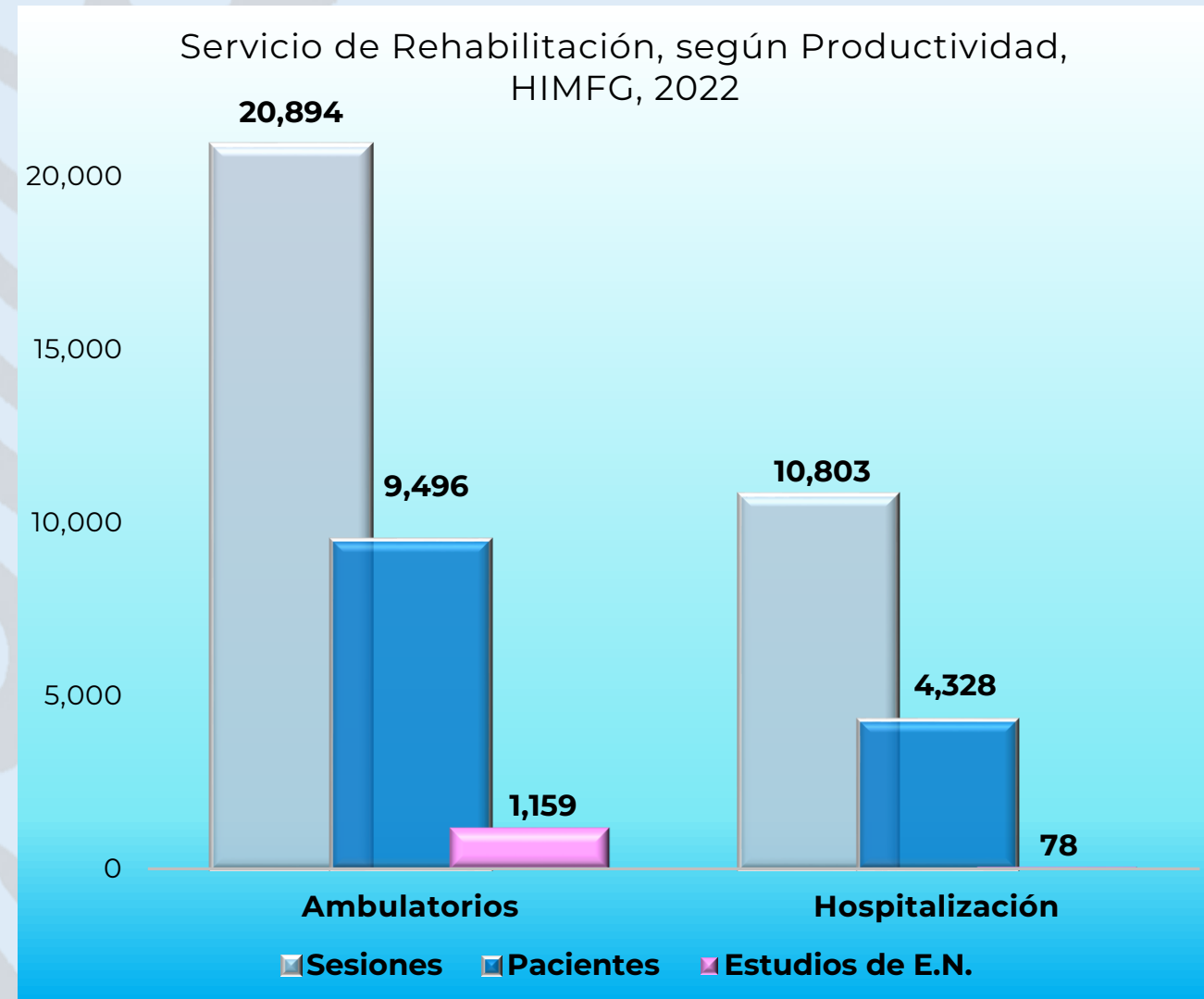
Servicio de Rehabilitación, según Productividad, HIMFG, 2022

Mes	Sesiones de Tratamiento						Estudios de Electrofisiología Neuromuscular					
	Sesiones			Pacientes			Estudios			Pacientes		
	Ambulatorios	Hospitalización	Total	Ambulatorios	Hospitalización	Total	Ambulatorios	Hospitalización	Total	Ambulatorios	Hospitalización	Total
enero	742	1,025	1,767	355	439	794	84	0	84	24	0	24
febrero	1,498	740	2,238	685	309	994	119	7	126	36	3	39
marzo	1,292	802	2,094	633	320	953	132	9	141	42	3	45
abril	1,856	839	2,695	833	370	1,203	116	4	120	37	4	41
mayo	2,591	919	3,510	1,115	341	1,456	92	4	96	30	1	31
junio	2,261	1,160	3,421	1,008	426	1,434	116	24	140	36	6	42
julio	1,347	964	2,311	633	369	1,002	101	1	102	31	2	33
agosto	1,904	679	2,583	893	267	1,160	82	7	89	24	4	28
septiembre	1,732	792	2,524	784	332	1,116	73	2	75	21	2	23
octubre	2,249	964	3,213	1,004	389	1,393	26	1	27	9	1	10
noviembre	2,163	1,028	3,191	967	411	1,378	114	14	128	37	7	44
diciembre	1,259	891	2,150	586	355	941	104	5	109	31	2	33
Total	20,894	10,803	31,697	9,496	4,328	13,824	1,159	78	1,237	358	35	393

Fuente: Departamento de Rehabilitación

Se realizaron 31,697 sesiones de rehabilitación a 13,824 pacientes; es decir, más de dos sesiones por paciente, 65.9% de las sesiones se aplicaron a pacientes ambulatorios y 34.1% a hospitalizados.

En este periodo se realizaron 1,237 estudios de Electrofisiología Neuromuscular, reflejando un incremento del 86% en comparación con el 2021, con un aproximado de 3 estudios por paciente.





4.7 Alergia e Inmunología (Parte I)

En el 2022 se efectuaron 3,323 pruebas, 2,115 de preparación de hiposensibilización. Las pruebas cutáneas reflejan 16.3% y las pruebas de hiposensibilización 10.2%.

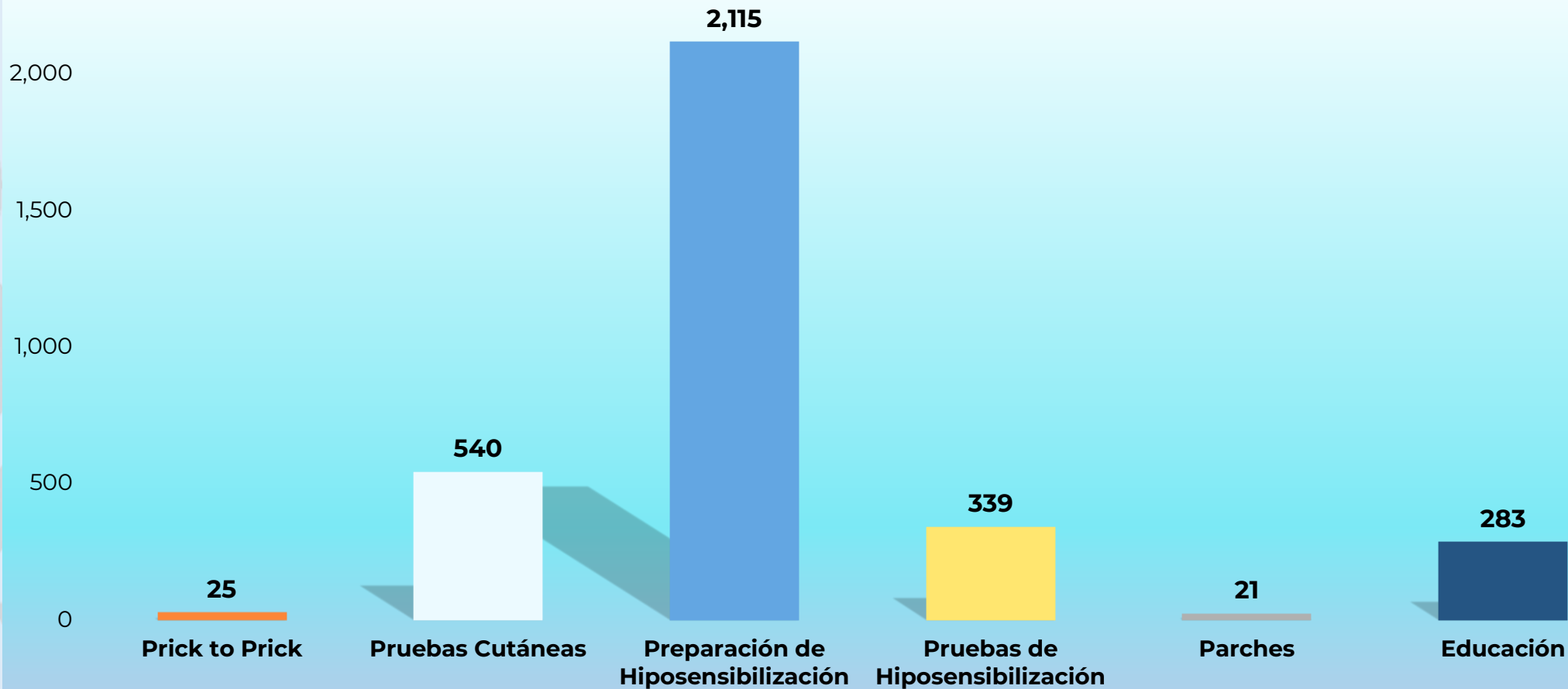
El análisis determina un promedio de 277 exámenes mensuales, productividad mayor en 57%, en comparación con el 2021.

Servicio de Alergia e Inmunología, HIMFG, 2022							
Exámenes							
Mes	Prick to Prick	Pruebas Cutáneas	Preparación de Hiposensibilización	Pruebas de Hiposensibilización	Parches	Educación	Total
enero	2	35	71	20	1	11	140
febrero	3	51	99	24	1	22	200
marzo	3	60	142	37	2	28	272
abril	2	33	85	12	2	13	147
mayo	0	65	202	35	3	33	338
junio	0	54	167	31	0	31	283
julio	1	48	147	32	4	20	252
agosto	2	65	214	37	2	42	362
septiembre	2	50	201	45	1	28	327
octubre	6	35	215	23	1	25	305
noviembre	2	31	365	36	2	30	466
diciembre	2	13	207	7	2	0	231
Total	25	540	2,115	339	21	283	3,323

Fuente: Departamento de Alergia e Inmunología Clínica



Exámenes de Alergia e Inmunología, según Tipo, HIMFG, 2022





4.8 Patología

Se efectuaron 2,142 estudios histológicos, citológicos y postmortem. En 2022, ocurrieron 150 defunciones, al 19.2% se le realizó autopsia.

Servicio de Patología según Productividad, HIMFG, 2022									
Mes	Patología								Estudios postmortem (Autopsias)
	Histológicos				Citológicos				
	Estudios		Pacientes		Estudios		Pacientes		
	Ambulatorios	Hospitalizados	Ambulatorios	Hospitalizados	Ambulatorios	Hospitalizados	Ambulatorios	Hospitalizados	
enero	71	54	71	54	4	3	4	3	0
febrero	70	70	70	70	10	13	10	13	1
marzo	50	96	50	96	6	7	6	7	0
abril	70	95	70	95	13	14	13	14	2
mayo	88	102	88	102	10	4	10	4	3
junio	81	101	81	101	6	5	6	5	4
julio	53	93	53	93	11	5	11	5	2
agosto	54	86	54	86	15	3	15	3	2
septiembre	78	102	78	102	14	10	14	10	1
octubre	100	84	100	84	14	8	14	8	8
noviembre	104	84	104	84	16	5	16	5	3
diciembre	137	51	137	51	15	6	15	6	3
Total	956	1,018	956	1,018	134	83	134	83	29

Fuente: Departamento de Patología



4.9 Laboratorio Clínico Central (Parte I)

Exámenes de Laboratorio Clínico Central según Tipo, HIMFG, 2022, (Parte I)

Mes	Tipo de Examen						Total
	Bacteriología		Coagulación		Hematología		
	Amb.	Hosp.	Amb.	Hosp.	Amb.	Hosp.	
enero	1,135	1,260	1,416	1,915	1,376	2,495	9,597
febrero	1,041	1,431	1,309	2,100	2,731	1,933	10,545
marzo	1,128	1,322	1,121	2,322	2,029	2,563	10,485
abril	1,525	1,759	1,008	2,491	1,935	2,280	10,998
mayo	705	1,253	995	2,273	2,715	2,613	10,554
junio	813	1,192	965	1,539	1,856	2,331	8,696
julio	942	1,447	1,535	2,616	2,674	2,686	11,900
agosto	929	1,612	1,431	2,251	2,219	3,435	11,877
septiembre	992	1,484	1,575	2,142	2,089	3,248	11,530
octubre	856	1,746	893	3,329	2,228	2,994	12,046
noviembre	861	1,761	915	3,459	2,757	3,117	12,870
diciembre	1,167	1,412	958	2,414	2,422	2,456	10,829
Subtotal							131,927

Exámenes de Laboratorio Clínico Central según Tipo, HIMFG, 2022, (Parte I)

Mes	Tipo de Examen						Total
	Inmunología		Urianálisis		Farmacología		
	Amb.	Hosp.	Amb.	Hosp.	Amb.	Hosp.	
enero	1,965	1,928	397	692	164	344	5,490
febrero	2,560	1,969	482	535	202	366	6,114
marzo	2,430	1,896	532	621	203	275	5,957
abril	2,235	2,163	557	484	175	150	5,764
mayo	1,872	1,126	258	679	197	183	4,315
junio	2,483	1,557	418	680	193	224	5,555
julio	2,927	1,721	427	581	265	279	6,200
agosto	2,376	2,387	499	660	248	263	6,433
septiembre	2,791	2,937	490	644	238	282	7,382
octubre	2,076	2,913	469	726	218	382	6,784
noviembre	2,005	2,710	493	748	211	430	6,597
diciembre	2,124	2,635	510	778	163	396	6,606
Subtotal							73,197



Exámenes de Laboratorio Clínico Central según Tipo, HIMFG, 2022, (Parte II)

Mes	Tipo de Examen						Total
	Micología		Parasitología		Química		
	Amb.	Hosp.	Amb.	Hosp.	Amb.	Hosp.	
enero	22	169	316	392	16,567	28,835	46,301
febrero	30	180	295	134	23,415	33,454	57,508
marzo	30	180	302	100	18,795	24,681	44,088
abril	26	148	422	196	18,433	34,716	53,941
mayo	52	261	372	189	19,063	27,392	47,329
junio	64	295	346	179	27,027	22,076	49,987
julio	30	286	563	181	21,773	33,298	56,131
agosto	0	0	593	257	21,324	28,102	50,276
septiembre	0	0	570	236	24,725	36,694	62,225
octubre	48	208	512	357	23,548	37,271	61,944
noviembre	64	184	797	129	24,635	37,382	63,191
diciembre	36	207	593	355	21,125	23,285	45,601
TOTAL	402	2,118	5,681	2,705	260,430	367,186	
	Subtotal						638,522

Fuente: Laboratorio Clínico Central

Exámenes de Laboratorio Clínico Central según Tipo, HIMFG, 2022, (Parte II)

Mes	Tipo de Examen				Total
	Citometría de Flujo		Biología Molecular		
	Amb.	Hosp.	Amb.	Hosp.	
enero	48	22	1878	996	2,944
febrero	56	19	1344	554	1,973
marzo	47	25	1010	564	1,646
abril	44	40	1065	534	1,683
mayo	38	72	599	974	1,683
junio	34	50	1369	711	2,164
julio	51	45	1582	658	2,336
agosto	60	48	1338	560	2,006
septiembre	36	46	1157	722	1,961
octubre	42	46	1262	815	2,165
noviembre	46	75	961	1236	2,318
diciembre	68	42	882	955	1,947
	Subtotal				24,826
	Total				868,472

Fuente: Laboratorio Clínico Central

Se efectuaron 868,472 exámenes de laboratorio, aplicados a 212,809 pacientes; el 57.3% de exámenes realizados se practican a pacientes hospitalizados, en promedio 2,379 pruebas diarias, 4 estudios por persona.



Promedio de Exámenes según Tipo, Laboratorio Clínico Central, HIMFG, 2022

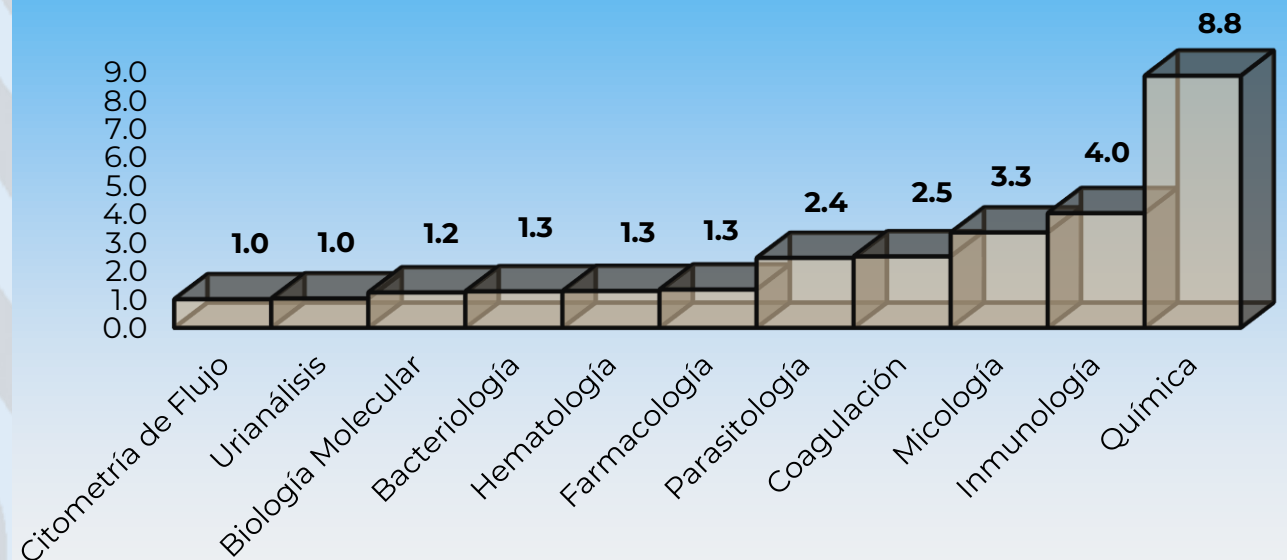
Tipo	Exámenes	Pacientes	Indicador
Bacteriología	29,773	23,310	1.3
Coagulación	42,972	17,173	2.5
Hematología	59,182	45,871	1.3
Micología	2,520	754	3.3
Parasitología	8,386	3,424	2.4
Química	627,616	71,134	8.8
Urianálisis	13,360	13,000	1.0
Inmunología	53,786	13,378	4.0
Farmacología	6,051	4,517	1.3
Citometría de Flujo	1,100	1,100	1.0
Biología Molecular	23,726	19,148	1.2
Total	868,472	212,809	4.1

Fuente: Laboratorio Clínico Central

En promedio, los tipos de exámenes con mayor repetición, corresponden a Química con 8.8 estudios por paciente, seguido de Inmunología con 4.0, Micología 3.3 y Coagulación 2.5, como se distribuye en el diagrama de Pareto.

Acorde al análisis en paralelo con el año 2021, en este periodo se incrementan los estudios de laboratorio en un 17.8%.

Promedio de Exámenes según Tipo, Laboratorio Clínico Central, HIMFG, 2022





4.10 Laboratorio de Farmacia y Almacén de Farmacia

En este periodo se atendieron a 4,900 pacientes: 73.9% hospitalizados, además, se expidieron 24,517 recetas.

El almacén de Farmacia atendió 105,794 solicitudes de medicamentos, de los cuales 98.6% se destinó a niños hospitalizados.

Laboratorio de Farmacia y Almacén de Farmacia, según Principales Actividades, HIMFG, 2022								
Mes	Laboratorio de Farmacia						Almacén de Farmacia	
	Fórmulas Magistrales		Recetarios		Pacientes		Solicitudes	
	Hospitalización	Consulta Externa	Hospitalización	Consulta Externa	Hospitalización	Consulta Externa	Hospitalización	Consulta Externa (Notas de venta)
enero	16,394	8,165	1,888	123	171	115	9,595	123
febrero	19,238	8,069	2,026	125	201	118	9,516	125
marzo	13,915	4,436	1,906	88	153	78	7,959	88
abril	15,202	5,856	1,805	113	498	100	8,689	113
mayo	14,772	6,198	1,553	123	153	121	8,190	123
junio	14,828	6,758	1,824	114	441	97	8,304	114
julio	16,239	8,228	1,613	104	492	85	7,786	104
agosto	17,609	7,968	1,875	141	534	128	8,790	141
septiembre	18,785	9,844	2,570	135	563	103	8,526	135
octubre	22,026	11,293	2,563	154	119	136	10,724	245
noviembre	16,522	10,019	1,682	155	108	139	8,812	155
diciembre	2,714	4,940	1,773	64	189	58	7,373	64
Total	188,244	91,774	23,078	1,439	3,622	1,278	104,264	1,530

Fuente: Servicios Farmacéuticos



4.11 Hemato-Oncología (Parte I)

Durante el 2022, la frecuencia es de 22,645 procedimientos a 7,998 pacientes; en términos porcentuales: 87.9% de los procedimientos fueron de Quimioterapia Ambulatoria; 12.1% Aspirados de Médula Ósea, Punciones Lumbares QT Intratecal y Biopsias de Médula Ósea.

De acuerdo al análisis, en este periodo se realizaron 2,600 estudios de laboratorio: 47.4% fueron estudios de Citocentrifuga (LCR), la frecuencia de transfusiones es de 447, cifra menor en 5.9 % en comparación con el 2021.

Hemato-Oncología, según principales actividades, HIMFG, 2022 (Parte I)													
Actividad	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Estudios de Laboratorio													
Estudios de Citocentrifuga (LCR)	99	102	110	100	96	99	93	104	107	110	112	101	1,233
Tinciones de Wright (MO y LCR)	41	46	39	36	32	36	38	42	47	45	47	39	488
Lectura e Interpretación de MO	48	45	56	46	45	40	50	57	59	63	65	59	633
Tinciones Especiales MO	15	21	21	18	20	26	22	26	21	19	22	15	246
Total Estudios	203	214	226	200	193	201	203	229	234	237	246	214	2,600
Total pacientes	168	150	170	170	169	172	160	164	170	174	176	163	2,006
Quimioterapia (Aplicaciones)													
Aplicaciones de Quimioterapia Ambulatoria	1,612	1,645	1,650	1,620	1,550	1,590	1,603	1,650	1,658	1,665	1,668	1,520	19,431
Otros Medicamentos Aplicados	40	46	42	41	34	39	42	45	40	38	40	33	480
Subtotal Procedimientos	1,652	1,691	1,692	1,661	1,584	1,629	1,645	1,695	1,698	1,703	1,708	1,553	19,911
Total pacientes	340	343	342	343	320	324	326	329	332	336	340	333	4,008
Procedimientos de Medicina del Dolor													
Aspirado de Medula Ósea	83	86	86	87	86	89	93	98	100	95	97	79	1,079
Punciones Lumbares y QT Intratecal	76	79	77	79	72	76	78	81	84	86	88	80	956
Biopsias de Medula Ósea	57	56	62	53	51	54	57	60	62	63	65	59	699
Subtotal Procedimientos	216	221	225	219	209	219	228	239	246	244	250	218	2,734
Total pacientes	156	160	160	158	120	124	128	131	135	137	139	120	1,668
Transfusiones													
Total Aplicaciones	29	33	36	33	34	36	39	42	46	42	43	34	447
Total Pacientes	19	22	21	22	21	25	29	32	35	31	32	27	316

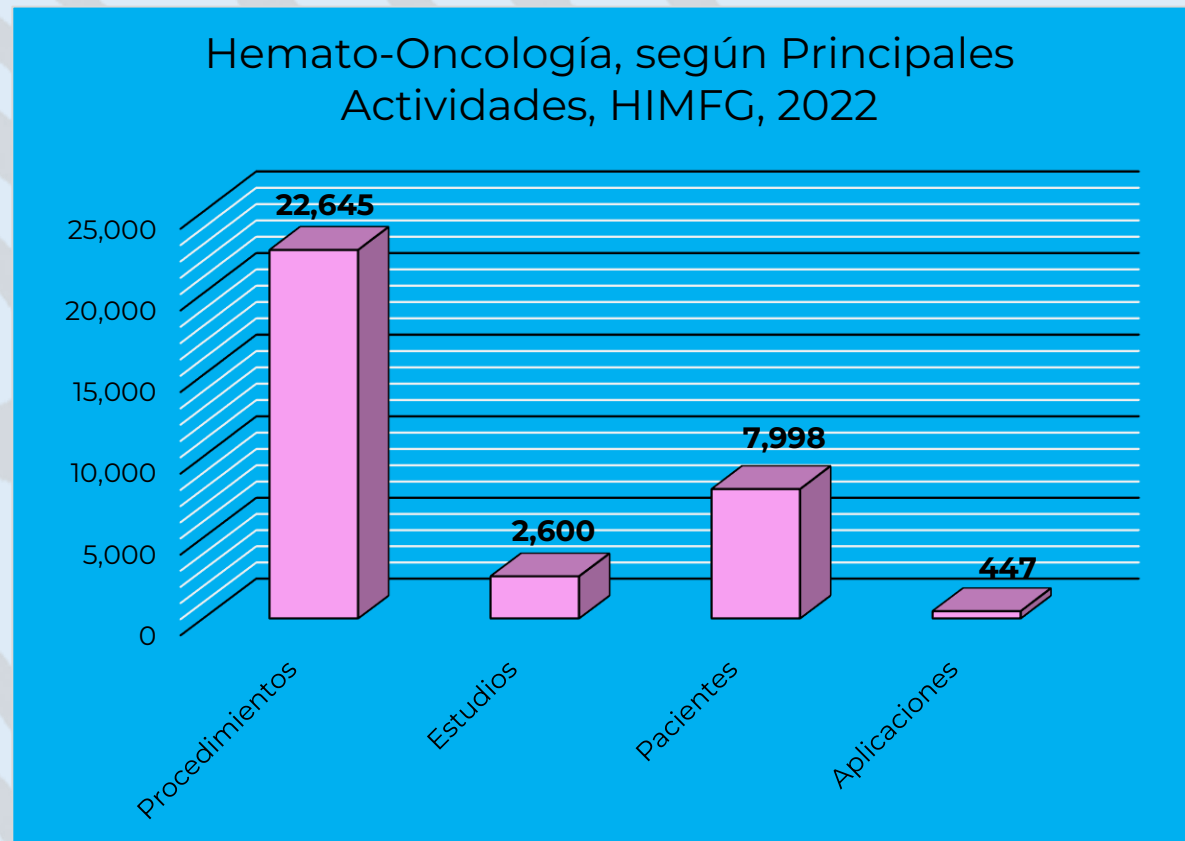
Fuente: Departamento de Hemato-Oncología



Hemato-Oncología, según principales actividades, HIMFG, 2022 (Parte II)

Actividad	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Total General Procedimientos	1,868	1,912	1,917	1,880	1,793	1,848	1,873	1,934	1,944	1,947	1,958	1,771	22,645
Total General Estudios	203	214	226	200	193	201	203	229	234	237	246	214	2,600
Total General Pacientes	683	675	693	693	630	645	643	656	672	678	687	643	7,998
Total Aplicaciones	29	33	36	33	34	36	39	42	46	42	43	34	447

Fuente: Departamento de Hemato-Oncología





4.12 Nefrología (Parte I)

Laboratorio de Nefrología, según Principales Actividades, HIMFG, 2022													
Exámenes													
Examen	Clasificación	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Electrolitos	Ambulatorios	10	21	15	22	16	18	24	28	30	19	41	10
	Hospitalizados	1	0	3	12	0	0	0	26	10	4	8	2
Creatitina	Ambulatorios	44	70	41	45	52	56	32	63	54	54	74	39
	Hospitalizados	2	4	3	13	3	1	1	16	12	6	32	4
BUN: Nitrógeno Ureico en la Sangre (BUN por sus siglas en inglés)	Ambulatorios	2	9	6	7	4	6	4	16	7	7	13	4
	Hospitalizados	0	0	0	3	1	0	0	5	3	2	6	0
Calcio	Ambulatorios	68	119	90	81	83	95	87	111	99	96	105	59
	Hospitalizados	2	2	1	6	3	1	0	17	9	3	22	4
Examen General de Orina	Ambulatorios	379	605	526	517	502	550	514	568	489	607	579	380
	Hospitalizados	6	10	18	19	13	20	13	15	20	22	23	24
Proteínas	Ambulatorios	137	206	178	194	197	200	196	173	172	222	203	143
	Hospitalizados	6	6	12	23	14	11	7	10	8	15	19	10
P (fósforo)	Ambulatorios	6	18	17	23	7	17	15	30	25	15	5	12
	Hospitalizados	0	0	0	6	0	0	0	5	8	0	0	0
CO2 (Dióxido de Carbono)	Ambulatorios	0	0	0	0	0	65	61	70	59	58	59	11
	Hospitalizados	0	0	0	0	0	0	0	11	1	2	10	0
Hemodiálisis													
Total	Ambulatorios	646	1,048	873	889	861	1,007	933	1,059	935	1,078	1,079	658
	Hospitalizados	17	22	37	82	34	33	21	105	71	54	120	44
	Total	663	1,070	910	971	895	1,040	954	1,164	1,006	1,132	1,199	702

Fuente: Departamento de Nefrología



En el Servicio de Nefrología se atendió a 30 pacientes con trasplante renal, 36.4% más que el año pasado: 53.3% corresponde a donadores cadavérico y 46.7% son de vivo relacionado.

Asimismo, 4,237 estudios para 357 pacientes de hemodiálisis; es decir cerca de 12 tratamientos por paciente, 9.1% mayor al realizado en 2021.

Nefrología, según Principales Actividades, HIMFG, 2022

Acciones Relevantes	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Número de Hemodiálisis	412	401	345	340	322	298	312	360	324	330	405	388	4,237
Número de Pacientes en Hemodiálisis	38	36	34	32	31	25	27	25	30	28	27	24	357
Número de Trasplantes	0	1	4	3	4	4	4	3	1	1	1	4	30
Número de Trasplantes Donador Vivo Relacionado	0	1	2	1	2	2	2	1	1	1	0	1	14
Número de Trasplantes Donador Cadavérico	0	0	2	2	2	2	2	2	0	0	1	3	16

Fuente: Laboratorio de Nefrología



4.13 Electroencefalografía

Durante 2021, se realizaron 1,467 estudios de electroencefalografía a 1,381 pacientes; de estos, 78.3% se aplicaron a pacientes ambulatorios y 21.7% a hospitalizados.

Electroencefalografía, según Estudios y Pacientes, HIMFG, 2022					
Mes	Ambulatorios	Hospitalizados	Repetidos	Total de Estudios	Pacientes
enero	80	23	5	103	98
febrero	101	20	4	121	117
marzo	97	34	13	131	118
abril	107	28	11	135	124
mayo	100	25	3	125	122
junio	117	31	4	148	144
julio	97	27	2	124	122
agosto	83	30	4	113	109
septiembre	95	26	2	121	119
octubre	84	22	4	106	102
noviembre	104	16	1	120	119
diciembre	83	37	33	120	87
Total	1,148	319	86	1,467	1,381
Incluye: Estudios de Electroencefalografía y Video-encefalografía					
Fuente: Departamento de Neurología					



Imagenología según Principales Actividades, HIMFG, 2022

Mes	Radiología					
	Estudios			Pacientes		
	Amb.	Hosp.	Total	Amb.	Hosp.	Total
enero	706	1,184	1,890	634	1,048	1,682
febrero	985	1,259	2,244	841	1,142	1,983
marzo	882	1,191	2,073	809	1,064	1,873
abril	1,126	1,280	2,406	996	1,120	2,116
mayo	1,170	1,211	2,381	1,003	1,062	2,065
junio	1,195	1,384	2,579	1,048	1,217	2,265
julio	1,136	1,237	2,373	967	1,121	2,088
agosto	1,119	1,354	2,473	1,005	1,222	2,227
septiembre	1,055	1,319	2,374	906	1,190	2,096
octubre	1,171	1,502	2,673	1,008	1,375	2,383
noviembre	1,110	1,593	2,703	1,002	1,432	2,434
diciembre	1,000	1,509	2,509	867	1,383	2,250
Total	12,655	16,023	28,678	11,086	14,376	25,462

Fuente: Departamento de Imagenología

Imagenología según Principales Actividades, HIMFG, 2022

Mes	Tomografía					
	Estudios			Pacientes		
	Amb.	Hosp.	Total	Amb.	Hosp.	Total
enero	219	206	425	117	118	235
febrero	253	199	452	165	117	282
marzo	235	226	461	132	129	261
abril	344	266	610	161	146	307
mayo	422	226	648	196	114	310
junio	409	203	612	193	115	308
julio	287	243	530	148	119	267
agosto	383	262	645	187	129	316
septiembre	427	180	607	192	100	292
octubre	346	201	547	172	105	277
noviembre	311	277	588	160	131	291
diciembre	273	173	446	132	92	224
Total	3,909	2,662	6,571	1,955	1,415	3,370

Fuente: Departamento de Imagenología



Imagenología según Principales Actividades, HIMFG, 2022						
Mes	Ultrasonografía					
	Estudios			Pacientes		
	Amb.	Hosp.	Total	Amb.	Hosp.	Total
enero	439	292	731	439	210	649
febrero	552	274	826	551	192	743
marzo	438	322	760	436	228	664
abril	547	311	858	539	198	737
mayo	512	332	844	512	208	720
junio	574	305	879	607	194	801
julio	594	256	850	584	165	749
agosto	474	334	808	469	222	691
septiembre	571	305	876	568	199	767
octubre	646	314	960	646	197	843
noviembre	561	278	839	511	222	733
diciembre	424	256	680	419	164	583
Total	6,332	3,579	9,911	6,281	2,399	8,680

Fuente: Departamento de Imagenología

Imagenología según Principales Actividades, HIMFG, 2022						
Mes	Resonancia Magnética					
	Estudios			Pacientes		
	Amb.	Hosp.	Total	Amb.	Hosp.	Total
enero	237	64	301	132	35	167
febrero	250	40	290	144	26	170
marzo	105	39	144	60	21	81
abril	285	38	323	172	22	194
mayo	198	27	225	124	14	138
junio	346	53	399	206	33	239
julio	254	30	284	165	17	182
agosto	232	56	288	149	31	180
septiembre	229	53	282	157	26	183
octubre	255	56	311	172	30	202
noviembre	244	34	278	150	19	169
diciembre	182	44	226	117	24	141
Total	2,817	534	3,351	1,748	298	2,046

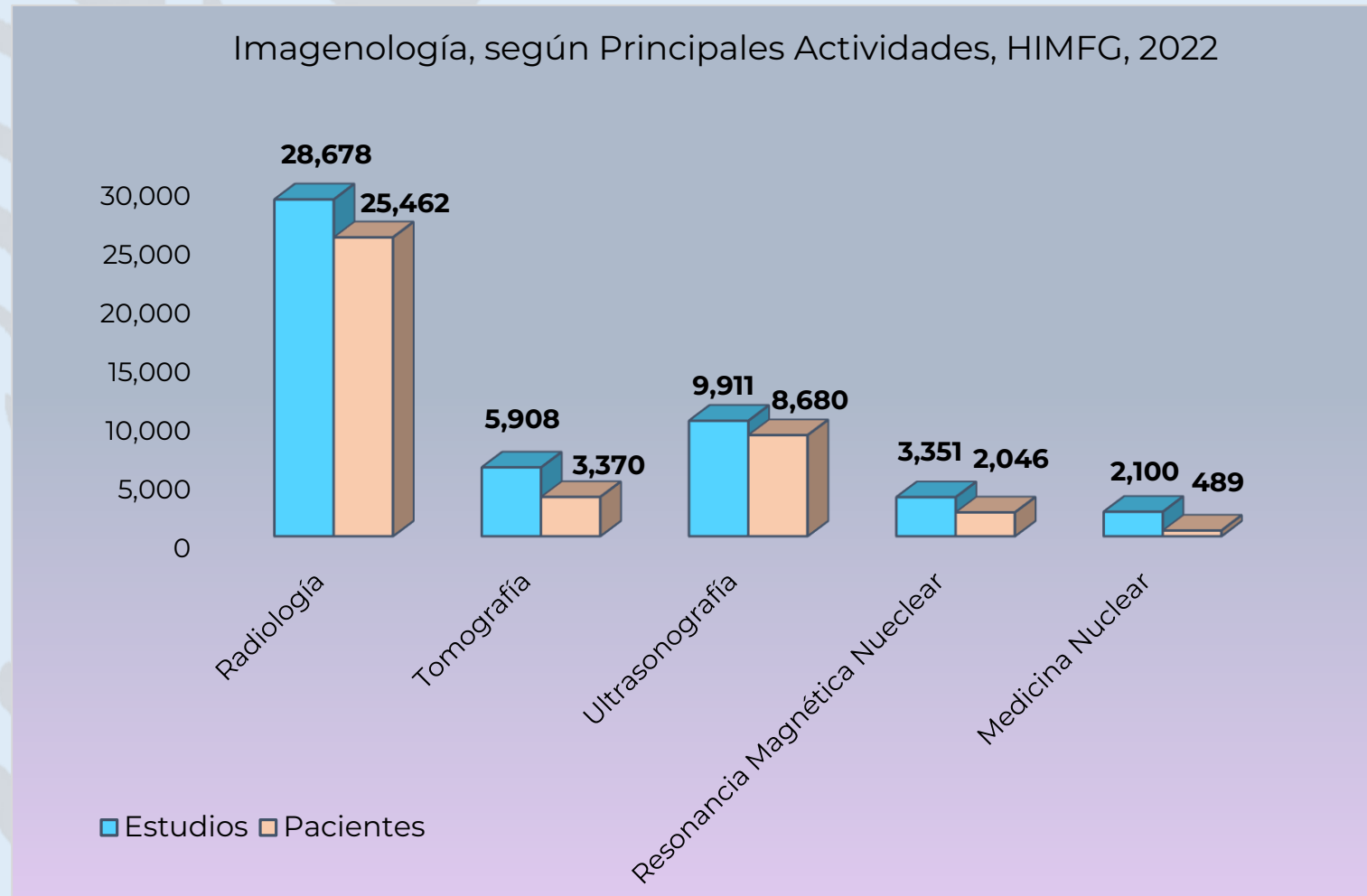
Fuente: Departamento de Imagenología



Imagenología según Principales Actividades, HIMFG, 2022							
Medicina Nuclear							
Mes	Estudios		Total	Pacientes		Total	Terapia con Radionúclidos
	Ambulatorios	Hospitalizados		Ambulatorios	Hospitalizados		
enero	107	19	126	38	4	42	0
febrero	83	33	116	27	14	41	1
marzo	119	50	169	44	15	59	3
abril	142	23	165	46	11	57	6
mayo	147	31	178	54	14	68	2
junio	136	43	179	43	12	55	0
julio	140	23	163	42	8	50	1
agosto	156	40	196	49	11	60	1
septiembre	187	36	223	49	12	61	3
octubre	173	32	205	38	11	49	0
noviembre	140	32	172	35	7	42	0
diciembre	76	6	82	29	2	31	0
Total	1,606	368	1,974	494	121	615	17

Fuente: Departamento de Medicina Nuclear Molecular

En este año se reduce la frecuencia de terapias basadas en Radionúclidos en un 58.8%, en comparación con el año anterior.



Se efectuaron 49,948 estudios a 40,047 pacientes, en relación al año anterior se tiene un aumento de 16.8% en estudios realizados y un incremento del 17.5% en pacientes atendidos; el 57.4% de los estudios imagenológicos se llevan a cabo en el servicio de Radiología.



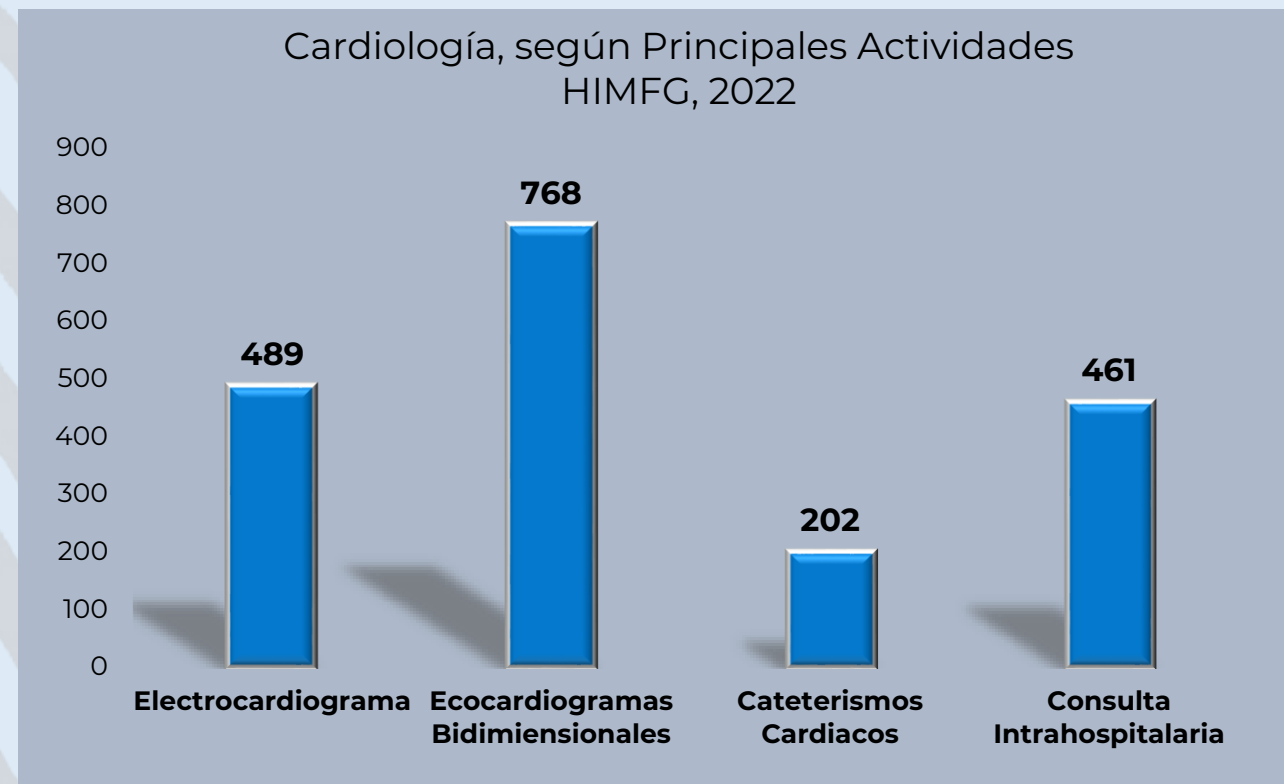
4.15 Cardiología

En 2022, se aplicaron 1,459 estudios, 52.6% fueron ecocardiogramas bidimensionales, 33.5% electrocardiogramas y 13.9% cateterismos cardíacos.

En promedio se realizaron 122 estudios por mes. Además, se otorgaron 461 interconsultas.

Cardiología según Principales Actividades, HIMFG, 2022				
Mes	Estudios			Consulta Intrahospitalaria
	Electrocardiograma	Ecocardiogramas Bidimensionales	Cateterismos Cardiacos	
enero	16	39	13	16
febrero	17	37	11	17
marzo	54	95	7	54
abril	73	62	17	73
mayo	53	75	20	53
junio	15	46	24	15
julio	27	54	12	27
agosto	20	66	15	20
septiembre	47	87	17	47
octubre	54	95	21	26
noviembre	62	55	31	62
diciembre	51	57	14	51
Total	489	768	202	461

Fuente: Departamento de Cardiología





4.16 Gastroenterología

Gastroenterología, HIMFG, 2022													
Gastroenterología	Estudios												Total
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
Urea Esp c13	0	1	1	1	0	5	2	4	3	1	4	5	27
Cultivo HP	0	0	0	1	1	0	0	1	3	1	0	3	10
Ureasa	0	0	0	1	1	0	0	1	3	1	0	3	10
Anticuerpos Anti LKM-1	0	5	6	5	6	4	6	4	6	7	1	3	53
Anticuerpos Anticitoplasma del Neutrofilo (Anca)	0	3	2	0	1	0	1	2	0	0	1	0	10
Anticuerpos Anti Sacharomyces Cerevisiae (Asca) Lgg	0	3	2	0	2	0	0	2	0	0	1	0	10
Anticuerpos Anti Sacharomyces Cerevisiae (Asca) Lga	0	3	2	0	2	0	0	2	0	0	1	0	10
Anticuerpos Anti Endomisio Igg	1	2	1	3	3	0	3	2	2	0	1	3	21
Anticuerpos Anti Endomisio Iga	1	2	1	3	3	0	3	2	2	0	1	3	21
Anticuerpos Anti Antitransglutaminasa Iga	2	2	1	4	3	1	4	4	4	3	3	3	34
Calprotectina Fecal	3	6	2	4	7	3	3	3	3	5	3	7	49
Galactosa Total	0	0	3	0	4	2	3	2	2	1	4	2	23
Anticuerpos Anti Galndina de Aminada Igg	2	2	1	4	3	1	4	4	4	3	3	3	34
Total	9	29	22	26	36	16	29	33	32	22	23	35	312
Gastroenterología	Pacientes												Total
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
Urea Esp c13	0	1	1	1	0	5	2	4	3	1	4	5	27
Cultivo HP	0	0	0	1	1	0	0	1	3	1	0	3	10
Ureasa	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2
Anticuerpos Anti LKM-1	0	5	6	5	6	3	6	4	6	7	1	3	52
Anticuerpos Anticitoplasma del Neutrofilo (Anca)	0	3	2	0	0	0	0	2	0	0	1	0	8
Anticuerpos Anti Endomisio Igg	0	2	1	3	3	0	3	2	0	0	0	3	17
Anticuerpos Anti Antitransglutaminasa Iga	2	0	0	0	0	1	1	2	4	3	3	0	16
Calprotectina Fecal	3	6	2	4	7	3	3	3	3	5	3	7	49
Galactosa Total	0	0	3	0	4	2	3	2	2	1	4	2	23
Anticuerpos Anti Galndina de Aminada Igg	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	3
Total	5	17	15	16	21	15	19	21	21	18	16	23	207

Fuente : Laboratorio de Gastroenterología



4.17 Nutrición

Nutrición, HIMFG, 2022

Nutrición	Estudios												
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
SUDAN III	1	9	7	6	13	12	15	6	10	10	8	10	107
Electrolitos en Sudor	1	5	2	3	4	0	4	3	8	4	3	3	40
D-XILOSA	0	5	2	3	3	3	3	4	3	2	2	3	33
Balance de Grasa	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	3
Elastasa Fecal	0	1	4	1	3	2	0	1	3	7	1	4	27
Alfa-1 Antitripsina Fecal	0	0	0	0	4	3	1	1	0	2	0	1	12
Total	2	20	15	13	29	21	23	15	24	25	14	21	222
Nutrición	Pacientes												
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
SUDAN III	1	6	4	3	4	7	13	3	4	6	7	8	66
Electrolitos en Sudor	1	2	2	2	3	0	2	2	7	3	3	4	31
D-XILOSA	0	5	1	3	1	3	1	3	3	2	2	3	27
Balance de Grasa	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	3
Elastasa Fecal	0	1	3	1	2	2	0	0	3	6	1	3	22
Alfa-1 Antitripsina Fecal	0	0	0	0	3	3	1	1	0	2	0	1	11
Total	2	14	10	9	15	16	17	9	17	19	13	19	160

Fuente : Laboratorio de Nutrición



Indicadores de Vigilancia Epidemiológica, HIMFG, 2022	
Tasa de Infección Nosocomial por cada 100 Egresos (por paciente)	5.1
Tasa de Infección Nosocomial por cada 1,000 Días Estancia (por paciente)	4.4
Tasa de Infección Nosocomial por cada 100 Egresos (por episodios)	5.6
Tasa de Infección Nosocomial por cada 1,000 Días Estancia (por episodios)	4.7
Porcentaje de Infecciones Nosocomiales con Germen Aislado	72.0
Fuente: Departamento de Epidemiología Hospitalaria	

Capítulo V

Atención a daños a la Salud





5.1 Díez Principales Causas de Consulta Externa de Primera Vez (Según Capítulos de la CIE-10)

Diez Principales Causas de Consulta Externa de Primera Vez según Capítulos de la CIE-10, HIMFG, 2022															
No.	Causa *	CIE 10		0-28 días		29 días < 1 año		de 1 a 4 años		de 5 a 14 años		> de 15 años		Total	
				Recién Nacido		Lactante		Pre Escolar		Escolar		Adolescente			
				Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
1	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	Q00	Q99	0	2	79	91	126	105	104	77	6	8	598	43.9%
2	Tumores (neoplasias)	C00	D48	1	0	14	13	16	25	60	60	14	10	213	15.6%
3	Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	E00	E90	0	0	7	10	16	18	52	74	5	9	191	14.0%
4	Enfermedades del sistema genitourinario	N00	N99	0	0	12	8	19	5	36	46	8	6	140	10.3%
5	Enfermedades del sistema nervioso	G00	G99	0	0	7	5	19	16	36	28	1	4	116	8.5%
6	Enfermedades del sistema digestivo	K00	K93	0	0	3	5	16	11	34	33	2	6	110	8.1%
7	Enfermedades del sistema respiratorio	J00	J99	0	0	3	1	14	10	35	17	2	1	83	6.1%
8	Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificadas en otra parte	R00	R99	0	0	0	1	6	7	21	21	1	2	59	4.3%
9	Trastornos del desarrollo psicológico	F80	F89	0	0	0	1	17	4	22	14	0	1	59	4.3%
10	Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo inmunológico	D50	D89	0	0	1	2	5	9	17	12	4	2	52	3.8%
Demás				2	2	18	16	68	58	83	69	13	11	340	24.9%
Total				3	4	144	153	322	268	500	451	56	60	1,961	100%

La codificación de la Consulta Externa y Hospitalización se realiza con inferencia en la Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud en su Décima Revisión (CIE-10).



5.2 Veinte Principales Causas de Consulta Externa de primera vez (Según Categorías de la CIE-10)

Veinte Principales Causas de Consulta Externa de primera vez según Categorías de la CIE-10, HIMFG, 2022

No.	Clave CIE 10	Descripción de los Padecimientos	Frecuencia	%
1	H919	Hipoacusia, no especificada	40	2.0
2	Q210	Defecto del tabique ventricular	31	1.6
3	F840	Autismo en la niñez	31	1.6
4	Q172	Microtia	28	1.4
5	Q250	Conducto arterioso persistente	27	1.4
6	J304	Rinitis alérgica, no especificada	27	1.4
7	N133	Otras hidronefrosis y las no especificadas	25	1.3
8	D180	Hemangioma, de cualquier sitio	22	1.1
9	Q211	Defecto del tabique auricular	22	1.1
10	Q336	Hipoplasia y displasia pulmonar	20	1.0
11	K922	Hemorragia gastrointestinal, no especificada	20	1.0
12	Q279	Malformación congénita del sistema vascular periférico, no especificada	20	1.0
13	K590	Constipación	20	1.0
14	Z206	Contacto con y exposición al virus de la inmunodeficiencia humana [vih]	19	1.0
15	Q897	Malformaciones congénitas múltiples, no clasificadas en otra parte	19	1.0
16	G409	Epilepsia, tipo no especificado	18	0.9
17	L209	Dermatitis atópica, no especificada	17	0.9
18	D480	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del hueso y cartílago articular	17	0.9
19	E031	Hipotiroidismo congénito sin bocio	16	0.8
20	H509	Estrabismo, no especificado	15	0.8
Demás			1,507	76.8
Total			1,961	100

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Nota: la selección de causas a partir de subcategorías a cuatro caracteres, permite un mayor conocimiento del motivo de hospitalización en la población infantil. Para fines estadísticos este recuadro no considera los egresos por defunción.



5.3 Diez Principales Causas de Egresos Hospitalarios (Según Capítulos de la CIE-10)

Diez Principales Causas de Egresos Hospitalarios según Capítulos de la CIE-10, HIMFG, 2022															
No.	Causa *	CIE 10		0-28 días		29 días < 1 año		de 1 a 4 años		de 5 a 14 años		> de 15 años		Total	
				Recién Nacido		Lactante		PreEscolar		Escolar		Adolescente			
				Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
1	Tumores (neoplasias)	C00	D48	0	1	26	24	230	156	623	329	130	127	1,646	27.3
2	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	Q00	Q99	6	7	147	91	197	141	178	153	53	52	1,025	17.0
3	Enfermedades del sistema digestivo	K00	K93	1	0	38	27	73	45	135	154	49	63	585	9.7
4	Enfermedades del sistema respiratorio	J00	J99	1	2	48	36	110	66	89	63	13	10	438	7.3
5	Enfermedades del sistema genitourinario	N00	N99	0	0	14	9	41	30	100	87	46	28	355	5.9
6	Códigos para Propósitos especiales	U00	U99	2	0	18	18	70	37	78	58	17	14	312	5.2
7	Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas	S00	T98	1	0	5	0	41	34	72	60	34	14	261	4.3
8	Enfermedades del sistema nervioso	G00	G99	0	0	14	12	23	20	57	46	17	18	207	3.4
9	Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud	Z00	Z99	0	0	2	3	19	9	27	29	30	33	152	2.5
10	Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	E00	E90	0	0	8	4	14	25	32	39	13	9	144	2.4
Demás				9	4	84	66	80	88	221	227	67	80	926	15.0
Total				20	14	404	290	898	651	1,612	1,245	469	448	6,051	100%

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



5.4 Diez Principales Causas de Mortalidad Hospitalaria (Según Categorías de la CIE-10)

Diez Principales Causas de Mortalidad Hospitalaria, según Capítulos, HIMFG, 2022															
No.	Causa*	CIE 10		0-28 días		29 días < 1 año		de 1 a 4 años		de 5 a 14 años		> de 15 años		Total	
				Recién Nacido		Lactante		PreEscolar		Escolar		Adolescente			
				Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
1	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	Q00	Q99	0	0	12	8	6	4	5	4	1	3	43	28.9%
2	Tumores (neoplasias)	C00	D48	0	0	0	2	6	4	14	10	3	4	43	28.9%
3	Enfermedades del sistema digestivo	K00	K93	0	0	2	2	0	1	4	2	1	0	12	8.1%
4	Enfermedades del sistema nervioso	G00	G99	0	0	2	1	0	3	3	0	0	1	10	6.7%
5	Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	P00	P96	1	4	2	0	1	2	0	0	0	0	10	6.7%
6	Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo inmunológico	D50	D89	0	0	2	1	0	1	2	0	1	1	8	5.4%
7	Enfermedades del sistema genitourinario	N00	N99	0	0	2	0	1	0	1	0	1	0	5	3.4%
8	Enfermedades del sistema circulatorio	I00	I99	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	4	2.7%
9	Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido	M00	M99	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	4	2.7%
10	Códigos para propósitos especiales	U00	U99	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	3	2.0%
Demás				0	1	1	1	1	0	2	0	1	1	8	5.4%
Total				1	5	23	16	18	16	33	18	9	11	150	100%

Causas de mortalidad hospitalaria a nivel de Categoría (tres caracteres), con base en la CIE-10

El indicador determina las causas de defunción a través de las notas de alta de cada egreso hospitalario. La información aparece desagregada en función de los capítulos de la CIE-10.



5.5 Veinte Principales Causas de Mortalidad Hospitalaria (Según Categorías de la CIE-10)

Veinte Principales Causas de Mortalidad según Categorías de la CIE-10, HIMFG, 2022				
No.	Clave Cie 10	Descripción de los Padecimientos	Frecuencia	%
1	C910	Leucemia linfoblástica aguda [IIa]	12	8.0%
2	Q220	Atresia de la válvula pulmonar	7	4.7%
3	K720	Insuficiencia hepática aguda o subaguda	4	2.7%
4	C719	Tumor maligno del encéfalo, parte no especificada	4	2.7%
5	C402	Tumor maligno de los huesos largos del miembro inferior	4	2.7%
6	C710	Tumor maligno del cerebro, excepto lóbulos y ventrículos	4	2.7%
7	Q212	Defecto del tabique auriculoventricular	3	2.0%
8	M329	Lupus eritematoso sistémico, sin otra especificación	3	2.0%
9	C222	Hepatoblastoma	3	2.0%
10	U071	Covid-19, virus identificado	3	2.0%
11	Q390	Atresia del esófago sin mención de fístula	2	1.3%
12	K754	Hepatitis autoinmune	2	1.3%
13	Q790	Hernia diafragmática congénita	2	1.3%
14	Q442	Atresia de los conductos biliares	2	1.3%
15	D848	Otras inmunodeficiencias especificadas	2	1.3%
16	Q206	Isomerismo de los apéndices auriculares	2	1.3%
17	Q210	Defecto del tabique ventricular	2	1.3%
18	Q201	Transposición de los grandes vasos en ventrículo derecho	2	1.3%
19	P073	Otros recién nacidos pretérmino	2	1.3%
20	Q225	Anomalía de ebstein	2	1.3%
Demás			83	55.3%
Total			150	100%

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



5.6 Veinte Principales Causas de Morbilidad Hospitalaria (Según Categorías de la CIE-10)

Veinte Principales Causas de Morbilidad Hospitalaria (Según Categorías de la CIE 10), HIMFG, 2022				
No.	Clave Cie 10	Descripción de los Padecimientos	Frecuencia	%
1	C910	Leucemia linfoblástica aguda [Ila]	670	11.1%
2	U071	Covid-19, virus identificado	290	4.8%
3	C402	Tumor maligno de los huesos largos del miembro inferior	129	2.1%
4	K358	Otras apendicitis agudas, y las no especificadas	82	1.4%
5	N390	Infección de vías urinarias, sitio no especificado	52	0.9%
6	N185	Enfermedad renal crónica, etapa 5	51	0.8%
7	D141	Tumor benigno de la laringe	50	0.8%
8	C716	Tumor maligno del cerebelo	47	0.8%
9	J189	Neumonía, no especificada	46	0.8%
10	C719	Tumor maligno del encéfalo, parte no especificada	43	0.7%
11	J128	Neumonía debida a otros virus	43	0.7%
12	C920	Leucemia mieloblástica aguda [Ima]	42	0.7%
13	G401	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales simples	39	0.6%
14	J129	Neumonía viral, no especificada	38	0.6%
15	N049	Síndrome nefrótico, no especificada	37	0.6%
16	T861	Falla y rechazo de trasplante de riñón	36	0.6%
17	Q532	Testículo no descendido, bilateral	34	0.6%
18	Q210	Defecto del tabique ventricular	32	0.5%
19	T181	Cuerpo extraño en el esófago	31	0.5%
20	C692	Tumor maligno de la retina	31	0.5%
Demás			4,228	69.9%
Total			6,051	100%
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico				
Nota: la selección de información se representa en subcategorías a cuatro caracteres para el desglose de causas de hospitalización en la población Infantil. En esta inferencia estadística, no se consideran egresos por defunción.				

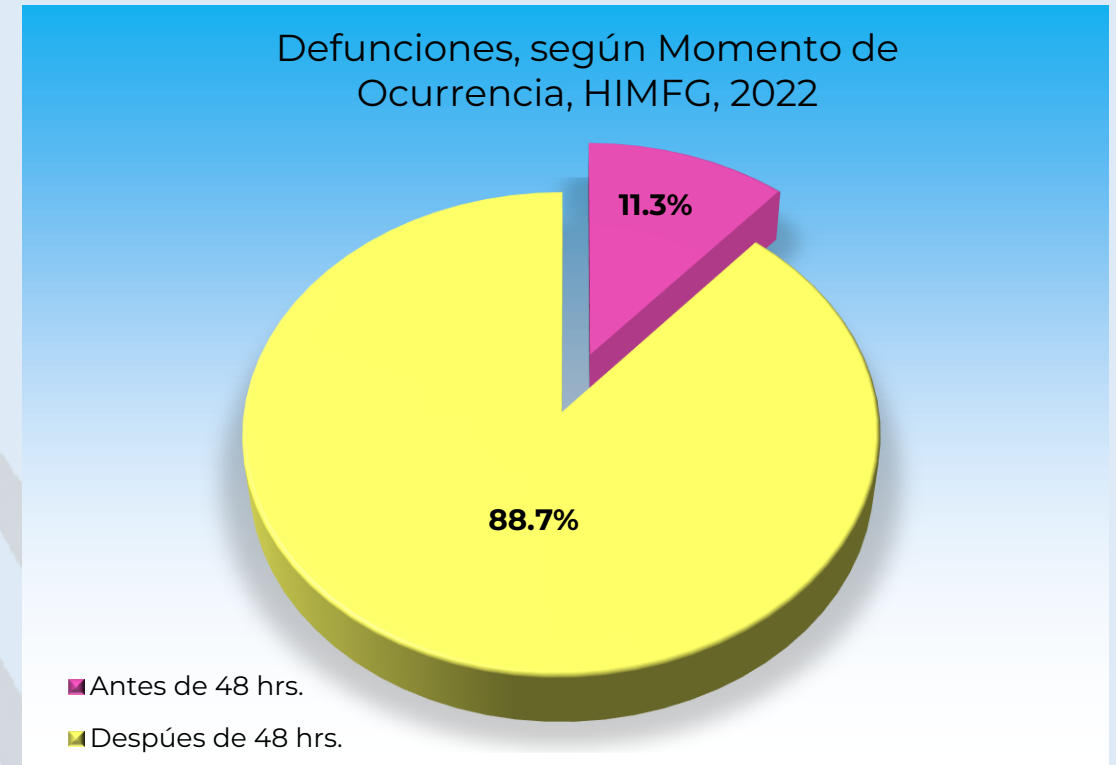


5.7 Defunciones Hospitalarias según Edad y Sexo)

Defunciones Hospitalarias Según Edad y Sexo, HIMFG, 2022				
Defunciones	Femenino	Masculino	Totales	%
Recién nacidos (< de 28 días)	5	1	6	4.0%
Lactantes (28 días a < de 1 año)	16	23	39	26.0%
Preescolares (de 1 año a 4 años)	16	18	34	22.7%
Escolares (de 5 años a 14 años)	18	33	51	34.0%
Adolescentes (15 años y más)	11	9	20	13.3%
Total	66	84	150	100%

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo

En hospitalización se reporta 133 defunciones ocurridas después de 48 horas, refiriéndose al 88.7% del total de fallecidos.



Durante el año 2022 se registraron 150 defunciones; en correlación el 56% corresponde a varones y el 44% a mujeres, en este periodo la relación es menor en 0.6% a la reportada en 2021.

En comparación con otros grupos etarios, los pacientes de etapa escolar, registran el mayor número de defunciones con una frecuencia del 34%.



5.8 Veinte Principales Procedimientos Quirúrgicos

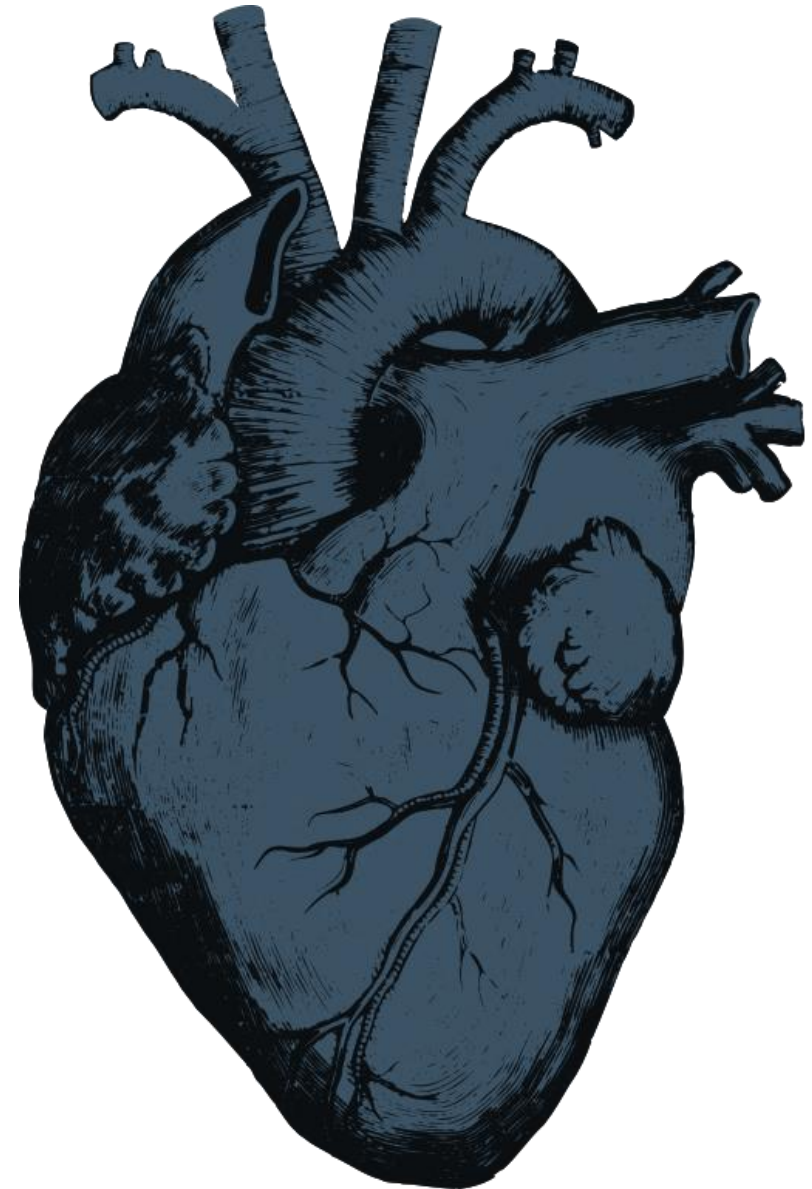
Veinte Principales Procedimientos Quirúrgicos, HIMFG, 2022					
No.	CIE-9	Descripción de los Padecimientos	Frecuencia	%	
1	8607	Inserción de dispositivo de acceso vascular [dav] totalmente implantable	206	6.9%	
2	625	Orquiopexia	95	3.2%	
3	2188	Otra septoplastia	70	2.3%	
4	4709	Otra apendicectomía	66	2.2%	
5	359	Otras reparaciones de operaciones plásticas sobre estructuras del conducto espinal	62	2.1%	
6	5421	Laparoscopia	54	1.8%	
7	234	Derivación ventricular a la cavidad y órganos abdominales	53	1.8%	
8	4701	Apendicectomía laparoscópica	53	1.8%	
9	159	Otras excisiones o destrucciones de lesión o tejido cerebral	47	1.6%	
10	5411	Laparotomía exploradora	45	1.5%	
11	154	Otras operaciones sobre dos o más músculos extraoculares, uno o ambos ojos	43	1.4%	
12	5845	Reparación de hipospadias o epispadias	39	1.3%	
13	3572	Otra reparación no especificada de tabique interventricular	38	1.3%	
14	311	Traqueostomía temporal	36	1.2%	
15	4011	Biopsia de estructura linfática	32	1.1%	
16	5569	Otro trasplante de riñón	31	1.0%	
17	8339	Excisión de lesión de otro tejido blando	31	1.0%	
18	22	Imagen intravascular de vasos intratorácicos	30	1.0%	
19	4652	Cierre de estoma de intestino grueso	30	1.0%	
20	242	Sustitución de derivación ventricular	29	1.0%	
			Demás	1,896	63.5%
			Total	2,986	100%

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Codificación realizada a partir de la Clasificación Internacional de Enfermedades CIE-9-MC.

Anexo I

Diez Principales Causas de Morbilidad y Mortalidad Según Especialidad Médica





Morbi-Mortalidad de Cardiología

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Q210	Defecto del tabique ventricular	38	273.4
2	Q250	Conducto arterioso persistente	30	215.8
3	Q211	Defecto del tabique auricular	24	172.7
4	Q256	Estenosis de la arteria pulmonar	5	36.0
5	Q212	Defecto del tabique auriculoventricular	4	28.8
6	Q251	Coartación de la aorta	3	21.6
7	Q225	Anomalía de ebstein	3	21.6
8	Q262	Conexión anómala total de las venas pulmonares	3	21.6
9	Q244	Estenosis subaórtica congénita	2	14.4
10	Q221	Estenosis congénita de la válvula pulmonar	2	14.4
Demás			25	179.9
Total			139	1,000

*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Q251	Coartación de la aorta	11	69.6
2	Q211	Defecto del tabique auricular	11	69.6
3	Q250	Conducto arterioso persistente	9	57.0
4	Q250	Conducto arterioso persistente	8	50.6
5	Q213	Tetralogía de fallot	7	44.3
6	I420	Cardiomiopatía dilatada	6	38.0
7	Q211	Defecto del tabique auricular	6	38.0
8	Q251	Coartación de la aorta	6	38.0
9	Q213	Tetralogía de fallot	4	25.3
10	I370	Estenosis de la válvula pulmonar	4	25.3
Demás			86	544.3
Total			158	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Q220	Atresia de la válvula pulmonar	1	111.1
2	Q206	Isomerismo de los apéndices auriculares	1	111.1
3	Q201	Transposición de los grandes vasos en ventrículo derecho	1	111.1
4	Q255	Atresia de la arteria pulmonar	1	111.1
5	I272	Otras hipertensiones pulmonares secundarias	1	111.1
6	Q264	Conexión anómala de las venas pulmonares, sin otra especificación	1	111.1
7	Q234	Síndrome de hipoplasia del corazón izquierdo	1	111.1
8	Q201	Transposición de los grandes vasos en ventrículo derecho	1	111.1
9	Q213	Tetralogía de fallot	1	111.1
Total			9	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbi-Mortalidad Endocrinología

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	E031	Hipotiroidismo congénito sin bocio	14	102.9
2	E039	Hipotiroidismo, no especificado	13	95.6
3	E140	Diabetes mellitus no especificada, con coma	9	66.2
4	E100	Diabetes mellitus tipo 1, con coma	8	58.8
5	E669	Obesidad, no especificada	7	51.5
6	E889	Trastorno metabólico, no especificado	6	44.1
7	R629	Falta del desarrollo fisiológico normal Esperado, sin otra especificación	6	44.1
8	E063	Tiroiditis autoinmune	6	44.1
9	E059	Tirotoxicosis, no especificada	6	44.1
10	N939	Hemorragia vaginal y uterina anormal, no especificada	5	36.8
Demás			56	411.8
Total			136	1,000

*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	J129	Neumonía viral, no especificada	6	87.0
2	J128	Neumonía debida a otros virus	5	72.5
3	E139	Otras diabetes mellitus especificadas, sin mención de complicación	4	58.0
4	E232	Diabetes insípida	3	43.5
5	E161	Otras hipoglicemias	3	43.5
6	E250	Trastornos adrenogenitales congénitos con deficiencia enzimática	3	43.5
7	E109	Diabetes mellitus tipo 1, sin mención de complicación	3	43.5
8	E111	Diabetes mellitus tipo 2, con cetoacidosis	3	43.5
9	E119	Diabetes mellitus tipo 2, sin mención de complicación	3	43.5
10	E101	Diabetes mellitus tipo 1, con cetoacidosis	3	43.5
Demás			33	478.3
Total			69	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	1	Covid-19, virus identificado	1	1000.0
Total			1	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbi-Mortalidad Hematología

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	E740	Enfermedad del almacenamiento de glucógeno	4	142.9
2	D70X	Agranulocitosis	3	107.1
3	D696	Trombocitopenia no especificada	3	107.1
4	D694	Otras trombocitopenias primarias	3	107.1
5	D619	Anemia aplásica, sin otra especificación	2	71.4
6	D591	Otras anemias hemolíticas autoinmunes	2	71.4
7	R162	Hepatomegalia con esplenomegalia, no clasificadas en otra parte	1	35.7
8	D561	Beta talasemia	1	35.7
9	D693	Púrpura trombocitopénica idiopática	1	35.7
10	D689	Defecto de la coagulación, no especificado	1	35.7
Demás			7	250.0
Total			28	1,000

*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	C910	Leucemia linfoblástica aguda [IIa]	38	417.6
2	D66X	Deficiencia hereditaria del factor VIII	5	54.9
3	C402	Tumor maligno de los huesos largos del miembro inferior	4	44.0
4	D696	Trombocitopenia no especificada	3	33.0
5	C833	Linfoma de células grandes b difuso	2	22.0
6	C717	Tumor maligno del pedúnculo cerebral	2	22.0
7	C719	Tumor maligno del encéfalo, parte no especificada	2	22.0
8	D619	Anemia aplásica, sin otra especificación	2	22.0
9	D67X	Deficiencia hereditaria del factor IX	2	22.0
10	D763	Otros síndromes histiocíticos	1	11.0
Demás			30	329.7
Total			91	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
	C910	Leucemia linfoblástica aguda [IIa]	2	400
	D66X	Deficiencia hereditaria del factor VIII	1	200
	D489	Tumor de comportamiento incierto o desconocido, de sitio no especificado	1	200
1	D561	Beta talasemia	1	200
Total			5	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbi-Mortalidad de Nefrología

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	N049	Síndrome nefrótico, no especificada	8	121.2
2	N040	Síndrome nefrótico, anomalía glomerular mínima	8	121.2
3	N258	Otros trastornos resultantes de la función tubular renal alterada	7	106.1
4	N133	Otras hidronefrosis y las no especificadas	6	90.9
5	N189	Enfermedad renal crónica, no especificada	4	60.6
6	Q605	Hipoplasia renal, no especificada	4	60.6
7	Q602	Agenesia renal, sin otra especificación	3	45.5
8	D891	Crioglobulinemia	2	30.3
9	Q613	Riñón poliquístico, tipo no especificado	2	30.3
10	N048	Síndrome nefrótico, otras	2	30.3
Demás			20	303.0
Total			66	1,000

*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	N185	Enfermedad renal crónica, etapa 5	41	160.8
2	T861	Falla y rechazo de trasplante de riñón	34	133.3
3	N049	Síndrome nefrótico, no especificada	32	125.5
4	Z940	Trasplante de riñón	13	51.0
5	N390	Infección de vías urinarias, sitio no especificado	12	47.1
6	N189	Enfermedad renal crónica, no especificada	10	39.2
7	T888	Otras complicaciones especificadas de la atención médica y quirúrgica, no clasificadas en otra parte	5	19.6
8	Q613	Riñón poliquístico, tipo no especificado	4	15.7
9	Z924	Historia personal de cirugía mayor no clasificada en otra parte	4	15.7
10	N180	Insuficiencia renal terminal	3	11.8
Demás			97	380.4
Total			255	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	N049	Síndrome nefrótico, no especificada	1	250
2	N138	Otras droparías obstructivas y por reflujo	1	250
3	G978	Otros trastornos del sistema nervioso consecutivos a procedimientos	1	250
4	N185	Enfermedad renal crónica, etapa 5	1	250
Total			4	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbi-Mortalidad de Oncología

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	C910	Leucemia linfoblástica aguda [Ila]	12	279.1
2	C419	Tumor maligno del hueso y del cartílago articular, no especificado	3	69.8
3	C920	Leucemia mieloblástica aguda [Ima]	3	69.8
4	D480	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del hueso y cartílago articular	2	46.5
5	D619	Anemia aplásica, sin otra especificación	2	46.5
6	C749	Tumor maligno de la glándula suprarrenal, parte no especificada	2	46.5
7	C921	Leucemia mieloides crónica [Imc], bcr/abl-positivo	2	46.5
8	C439	Melanoma maligno de piel, sitio no especificado	2	46.5
9	D610	Anemia aplásica constitucional	2	46.5
10	C719	Tumor maligno del encéfalo, parte no especificada	2	46.5
Demás			11	255.8
Total			43	1,000

*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	C910	Leucemia linfoblástica aguda [Ila]	592	479.7
2	C402	Tumor maligno de los huesos largos del miembro inferior	106	85.9
3	C716	Tumor maligno del cerebelo	38	30.8
4	C920	Leucemia mieloblástica aguda [Ima]	35	28.4
5	C719	Tumor maligno del encéfalo, parte no especificada	28	22.7
6	C835	Linfoma linfoblástico (difuso)	18	14.6
7	C857	Otros tipos especificados de linfoma no hodgkin	18	14.6
8	C692	Tumor maligno de la retina	17	13.8
9	C222	Hepatoblastoma	17	13.8
10	C749	Tumor maligno de la glándula suprarrenal, parte no especificada	14	11.3
Demás			351	284.4
Total			1,234	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	C910	Leucemia linfoblástica aguda [Ila]	9	346.2
2	C719	Tumor maligno del encéfalo, parte no especificada	2	76.9
3	C402	Tumor maligno de los huesos largos del miembro inferior	2	76.9
4	C920	Leucemia mieloblástica aguda [Ima]	2	76.9
5	C950	Leucemia aguda, células de tipo no especificado	1	38.5
6	C716	Tumor maligno del cerebelo	1	38.5
7	C222	Hepatoblastoma	1	38.5
8	D610	Anemia aplásica constitucional	1	38.5
9	C480	Tumor maligno del retroperitoneo	1	38.5
10	C845	Otros linfomas de células t/nk maduras	1	38.5
Demás			5	192.3
Total			26	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbi-Mortalidad de Infectología

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Z206	Contacto con y exposición al virus de la inmunodeficiencia humana [VIH]	18	692.3
2	B24X	Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana [VIH], sin otra especificación	6	230.8
3	B24X	Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana [VIH], sin otra especificación	1	38.5
4	T742	Abuso sexual	1	38.5
Total			26	1,000
*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez				
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico				

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Q220	Atresia de la válvula pulmonar	1	111.1
2	D848	Otras inmunodeficiencias especificadas	1	111.1
3	Q240	Dextrocardia	1	111.1
4	Q442	Atresia de los conductos biliares	1	111.1
5	D818	Otras inmunodeficiencias combinadas	1	111.1
6	Q040	Malformaciones congénitas del cuerpo calloso	1	111.1
7	P271	Displasia broncopulmonar originada en el período perinatal	1	111.1
8	N179	Insuficiencia renal aguda, no especificada	1	111.1
9	G120	Atrofia muscular espinal infantil, tipo I (werdnig-hoffman)	1	111.1
Total			9	1,000
*Tasa por cada 1,000 Egresos				
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico				

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	J189	Neumonía, no especificada	19	92.2
2	J128	Neumonía debida a otros virus	17	82.5
3	N390	Neumonía viral, no especificada	13	63.1
4	J129	Infección de vías urinarias, sitio no especificado	13	63.1
5	U071	Covid-19, virus identificado	12	58.3
6	J188	Otras neumonías, de microorganismo no especificado	8	38.8
7	J123	Neumonía debida a virus parainfluenza	6	29.1
8	J122	Neumonía debida a metaneumovirus humano	6	29.1
9	J121	Neumonía debida a virus sincitial respiratorio	5	24.3
10	C910	Varicela sin complicaciones	4	19.4
Demás			103	500.0
Total			206	1,000
*Tasa por cada 1,000 Egresos				
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico				



Morbi-Mortalidad de Pediatría Mixta

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	H919	Hipoacusia, no especificada	45	308.2
2	F840	Autismo en la niñez	17	116.4
3	Q172	Microtia	9	61.6
4	F900	Perturbación de la actividad y de la atención	5	34.2
5	H900	Hipoacusia conductiva bilateral	4	27.4
6	K029	Caries dental, no especificada	4	27.4
7	H918	Otras hipoacusias especificadas	4	27.4
8	Q897	Malformaciones congénitas múltiples, no clasificadas en otra parte	2	13.7
9	R590	Adenomegalia localizada	2	13.7
10	F89X	Trastorno del desarrollo psicológico, no especificado	2	13.7
Demás			52	356.2
Total			146	1,000

*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	J44	Otras enfermedades pulmonares obstructivas crónicas	1	333.3
2	T749	Síndrome del maltrato, no especificado	1	333.3
3	K769	Enfermedad del hígado, no especificada	1	333.3
Total			3	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	E43X	Desnutrición proteicoenergética severa, no especificada	12	86.3
2	U109	Síndrome inflamatorio multisistémico asociado con la covid-19, no especificado	6	43.2
3	M303	Síndrome mucocutáneo linfonodular [kawasaki]	6	43.2
4	N390	Infección de vías urinarias, sitio no especificado	6	43.2
5	K760	Degeneración grasa del hígado, no clasificada en otra parte	4	28.8
6	J129	Neumonía viral, no especificada	3	21.6
7	D693	Púrpura trombocitopénica idiopática	3	21.6
8	M080	Artritis reumatoide juvenil	3	21.6
9	K590	Constipación	2	14.4
10	J121	Neumonía debida a virus sincitial respiratorio	2	14.4
Demás			91	654.7
Total			138	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbi-Mortalidad de Reumatología

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	M089	Artritis juvenil, no especificada	15	288.5
2	M329	Lupus eritematoso sistémico, sin otra especificación	10	192.3
3	D891	Crioglobulinemia	7	134.6
4	M349	Esclerosis sistémica, no especificada	4	76.9
5	M052	Vasculitis reumatoide	1	19.2
6	D696	Trombocitopenia no especificada	1	19.2
7	M069	Artritis reumatoide, no especificada	3	57.7
8	D686	Otra trombofilia	2	38.5
9	M088	Otras artritis juveniles	2	38.5
10	I730	Síndrome de raynaud	2	38.5
Demás			5	96.2
Total			52	1,000

*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	M329	Lupus eritematoso sistémico, sin otra especificación	14	264.2
2	M328	Otras formas de lupus eritematoso sistémico	7	132.1
3	M321	Lupus eritematoso sistémico con compromiso de órganos o sistemas	6	113.2
4	L93	Lupus eritematoso	3	56.6
5	L930	Lupus eritematoso discoide	2	37.7
6	M080	Artritis reumatoide juvenil	2	37.7
7	D690	Púrpura alérgica	1	18.9
8	M082	Artritis juvenil de comienzo generalizado	1	18.9
9	K766	Hipertensión portal	1	18.9
10	I638	Otros infartos cerebrales	1	18.9
Demás			15	283.0
Total			53	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	C229	Tumor maligno del hígado, no especificado	1	333.3
2	M321	Lupus eritematoso sistémico con compromiso de órganos o sistemas	1	333.3
3	M329	Lupus eritematoso sistémico, sin otra especificación	1	333.3
Total			3	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbi-Mortalidad de Neonatología

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	P220	Síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido	18	106.5
2	P741	Deshidratación del recién nacido	11	65.1
3	P369	Sepsis bacteriana del recién nacido, no especificada	9	53.3
4	Q790	Hernia diafragmática congénita	8	47.3
5	Q436	Fístula congénita del recto y del ano	8	47.3
6	Q391	Atresia del esófago con fístula traqueoesofágica	7	41.4
7	P219	Asfixia del nacimiento, no especificada	6	35.5
8	P599	Ictericia neonatal, no especificada	6	35.5
9	Q793	Gastrosquisis	5	29.6
10	P271	Displasia broncopulmonar originada en el período perinatal	4	23.7
Demás			87	514.8
Total			169	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Q220	Atresia de la válvula pulmonar	4	137.9
2	Q390	Atresia del esófago sin mención de fístula	2	69.0
3	Q790	Hernia diafragmática congénita	2	69.0
4	P073	Otros recién nacidos pretérmino	2	69.0
5	Q263	Conexión anómala parcial de las venas pulmonares	2	69.0
6	Q792	Exónfalos	1	34.5
7	Q210	Defecto del tabique ventricular	1	34.5
8	P071	Otro peso bajo al nacer	1	34.5
9	P070	Peso extremadamente bajo al nacer	1	34.5
10	P219	Asfixia del nacimiento, no especificada	1	34.5
Demás			12	413.8
Total			29	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbi-Mortalidad de Cirugía Cardiovascular

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Q210	Defecto del tabique ventricular	12	74.1
2	Q213	Tetralogía de fallot	9	55.6
3	Q210	Defecto del tabique ventricular	8	49.4
4	Q213	Tetralogía de fallot	8	49.4
5	Q250	Conducto arterioso persistente	8	49.4
6	Q211	Defecto del tabique auricular	8	49.4
7	Q251	Coartación de la aorta	6	37.0
8	Q220	Atresia de la válvula pulmonar	5	30.9
9	Q250	Conducto arterioso persistente	4	24.7
10	Q206	Isomerismo de los apéndices auriculares	4	24.7
Demás			90	555.6
Total			162	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Q212	Defecto del tabique auriculoventricular	1	83.3
2	Q204	Ventrículo con doble entrada	1	83.3
3	Q258	Otras malformaciones congénitas de las grandes arterias	1	83.3
4	Q220	Atresia de la válvula pulmonar	1	83.3
5	Q206	Isomerismo de los apéndices auriculares	1	83.3
6	M329	Lupus eritematoso sistémico, sin otra especificación	1	83.3
7	Q225	Anomalía de ebstein	1	83.3
8	Q212	Defecto del tabique auriculoventricular	1	83.3
9	Q209	Malformación congénita de las cámaras cardíacas y sus conexiones, no especificada	1	83.3
10	Q225	Anomalía de ebstein	1	83.3
Demás			2	166.7
Total			12	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbi-Mortalidad de Cirugía General

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Q438	Otras malformaciones congénitas del intestino, especificadas	16	78.4
2	Q279	Malformación congénita del sistema vascular periférico, no especificada	12	58.8
3	K590	Constipación	11	53.9
4	D180	Hemangioma, de cualquier sitio	9	44.1
5	D181	Linfangioma, de cualquier sitio	7	34.3
6	Q539	Testículo no descendido, sin otra especificación	6	29.4
7	Q532	Testículo no descendido, bilateral	6	29.4
8	J955	Estenosis subglótica consecutiva a procedimientos	5	24.5
9	K802	Cálculo de la vesícula biliar sin colecistitis	5	24.5
10	Q431	Enfermedad de hirschsprung	5	24.5
Demás			122	598.0
Total			204	1,000
*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez				
Nota: se incluye el servicio de tumores con 41 consultas de primera vez.				
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico				

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	K358	Otras apendicitis agudas, y las no especificadas	36	44.0
2	K358	Otras apendicitis agudas, y las no especificadas	34	41.6
3	Q532	Testículo no descendido, bilateral	14	17.1
4	K566	Otras obstrucciones intestinales y las no especificadas	14	17.1
5	Q439	Malformación congénita del intestino, no especificada	13	15.9
6	Z433	Atención de colostomía	10	12.2
7	Q436	Fístula congénita del recto y del ano	9	11.0
8	Q442	Atresia de los conductos biliares	9	11.0
9	K353	Apendicitis aguda con peritonitis localizada	9	11.0
10	K564	Otras obstrucciones del intestino	9	11.0
Demás			661	808.1
Total			818	1,000
*Tasa por cada 1,000 Egresos				
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico				

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Q442	Atresia de los conductos biliares	1	200.0
2	C402	Tumor maligno de los huesos largos del miembro inferior	1	200.0
3	C837	Linfoma de burkitt	1	200.0
4	K746	Otras cirrosis del hígado y las no especificadas	1	
5	C220	Carcinoma de células hepáticas	1	200.0
Total			5	1,000
*Tasa por cada 1,000 Egresos				
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico				



Morbilidad de Plástica y Maxilofacial

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Q700	Fusión de los dedos de la mano	5	192.3
2	Q699	Polidactilia, no especificada	3	115.4
3	Q379	Fisura del paladar con labio leporino unilateral, sin otra especificación	2	76.9
4	S561	Traumatismo del tendón y músculo flexor de otro(s) dedo(s) a nivel del antebrazo	2	76.9
5	D229	Nevo melanocítico, sitio no especificado	1	38.5
6	Q740	Otras malformaciones congénitas del (de los) miembro(s) superior(es), incluida la cintura escapular	1	38.5
7	Q709	Sindactilia, no especificada	1	38.5
8	D485	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de la piel	1	38.5
9	Q359	Fisura del paladar, sin otra especificación	1	38.5
10	H028	Otros trastornos especificados del párpado	1	38.5
Demás			8	307.7
Total			26	1,000

*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	K358	Otras apendicitis agudas, y las no especificadas	9	53.3
2	Q379	Fisura del paladar con labio leporino unilateral, sin otra especificación	9	53.3
3	Q172	Microtia	4	23.7
4	L910	Cicatriz hipertrófica	4	23.7
5	T814	Infección consecutiva a procedimiento, no clasificada en otra parte	3	17.8
6	Q378	Fisura del paladar con labio leporino bilateral, sin otra especificación	3	17.8
7	Q273	Malformación arteriovenosa periférica	3	17.8
8	Q701	Membrana interdigital de la mano	3	17.8
9	Q379	Fisura del paladar con labio leporino unilateral, sin otra especificación	3	17.8
10	Q709	Sindactilia, no especificada	3	17.8
Demás			125	739.6
Total			169	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	K029	Caries dental, no especificada	17	223.7
2	K070	Anomalías evidentes del tamaño de los maxilares	11	144.7
3	Q273	Malformación arteriovenosa periférica	4	52.6
4	K071	Anomalías de la relación maxilobasilar	4	52.6
5	Q379	Fisura del paladar con labio leporino unilateral, sin otra especificación	3	39.5
6	Q359	Fisura del paladar, sin otra especificación	3	39.5
7	K028	Otras caries dentales	3	39.5
8	K108	Otras enfermedades especificadas de los maxilares	2	26.3
9	Q278	Otras malformaciones congénitas del sistema vascular periférico, especificadas	2	26.3
10	D165	Tumor benigno del maxilar inferior	2	26.3
			Demás	25
			Total	76
				328.9
				1,000
*Tasa por cada 1,000 Egresos				
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico				



Morbilidad de Oftalmología

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	H509	Estrabismo, no especificado	17	236.1
2	C692	Tumor maligno de la retina	8	111.1
3	H500	Estrabismo concomitante convergente	5	69.4
4	Q120	Catarata congénita	3	41.7
5	H351	Retinopatía de la prematuridad	3	41.7
6	H350	Retinopatías del fondo y cambios vasculares retinianos	2	27.8
7	H501	Estrabismo concomitante divergente	2	27.8
8	H409	Glaucoma, no especificado	2	27.8
9	H532	Diplopía	2	27.8
10	H269	Catarata, no especificada	2	27.8
Demás			26	361.1
Total			72	1,000

*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	H500	Estrabismo concomitante convergente	13	71.8
2	Q150	Glaucoma congénito	11	60.8
3	H508	Otros estrabismos especificados	10	55.2
4	C692	Tumor maligno de la retina	9	49.7
5	H268	Otras formas especificadas de catarata	7	38.7
6	Q120	Catarata congénita	7	38.7
7	H269	Catarata, no especificada	7	38.7
8	H351	Retinopatía de la prematuridad	6	33.1
9	H509	Estrabismo, no especificado	6	33.1
10	H270	Afaquia	6	33.1
Demás			99	547
Total			181	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbi-Mortalidad de Ortopedia

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Q658	Otras deformidades congénitas de la cadera	12	129.0
2	M215	Mano o pie en garra o en talipes, pie equinovaro o zambo adquiridos	11	118.3
3	D480	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del hueso y cartílago articular	10	107.5
4	M419	Escoliosis, no especificada	6	64.5
5	Q660	Talipes equinovarus	4	43.0
6	M217	Longitud desigual de los miembros (adquirida)	4	43.0
7	D169	Tumor benigno del hueso y del cartílago articular, sitio no especificado	4	43.0
8	M856	Otros quistes óseos	4	43.0
9	D487	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de otros sitios especificados	3	32.3
10	Q668	Otras deformidades congénitas de los pies	3	32.3
Demás			32	344.1
Total			93	1,000

*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Q658	Otras deformidades congénitas de la cadera	17	80.6
2	M217	Longitud desigual de los miembros (adquirida)	12	56.9
3	Q660	Talipes equinovarus	10	47.4
4	M215	Mano o pie en garra o en talipes, pie equinovaro o zambo adquiridos	10	47.4
5	C402	Tumor maligno de los huesos largos del miembro inferior	9	42.7
6	D480	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del hueso y cartílago articular	7	33.2
7	D162	Tumor benigno de los huesos largos del miembro inferior	5	23.7
8	M211	Deformidad en varo, no clasificada en otra parte	5	23.7
9	M210	Deformidad en valgo, no clasificada en otra parte	5	23.7
10	Z478	Otros cuidados especificados posteriores a la ortopedia	4	19.0
Demás			127	601.9
Total			211	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	C402	Tumor maligno de los huesos largos del miembro inferior	1	1000.0
Total			1	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbilidad de Otorrinolaringología

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Q172	Microtia	11	129.4
2	Q315	Laringomalasia congénita	7	82.4
3	D141	Tumor benigno de la laringe	6	70.6
4	H669	Otitis media, no especificada	5	58.8
5	D106	Tumor benigno de la nasofaringe	4	47.1
6	H919	Hipoacusia, no especificada	3	35.3
7	R040	Epistaxis	3	35.3
8	T171	Cuerpo extraño en el orificio nasal	3	35.3
9	T16X	Cuerpo extraño del oído	3	35.3
10	H71X	Colesteatoma del oído medio	2	23.5
Demás			38	447.1
Total			85	1,000

*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	D141	Tumor benigno de la laringe	48	183.9
2	J351	Hipertrofia de las amígdalas	21	80.5
3	G473	Apnea del sueño	17	65.1
4	J342	Desviación del tabique nasal	11	42.1
5	H903	Hipoacusia neurosensorial, bilateral	10	38.3
6	H669	Otitis media, no especificada	8	30.7
7	J353	Hipertrofia de las amígdalas con hipertrofia de las adenoides	6	23.0
8	H652	Otitis media crónica serosa	6	23.0
9	Z430	Atención de traqueostomía	5	19.2
10	Q315	Laringomalasia congénita	5	19.2
Demás			124	475.1
Total			261	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbilidad de Urología

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	N133	Otras hidronefrosis y las no especificadas	21	157.9
2	Q549	Hipospadias, no especificada	15	112.8
3	N319	Disfunción neuromuscular de la vejiga, no especificada	12	90.2
4	Q539	Testículo no descendido, sin otra especificación	7	52.6
5	N200	Cálculo del riñón	7	52.6
6	R32X	Incontinencia urinaria, no especificada	6	45.1
7	Q548	Otras hipospadias	6	45.1
8	Q540	Hipospadias del glande	6	45.1
9	N390	Infección de vías urinarias, sitio no especificado	5	37.6
10	Q542	Hipospadias penoscrotal	4	30.1
Demás			44	330.8
Total			133	1,000

*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Q549	Hipospadias, no especificada	20	81.6
2	Q548	Otras hipospadias	18	73.5
3	N130	Hidronefrosis con obstrucción de la unión urétero-pélvica	15	61.2
4	N131	Hidronefrosis con estrechez ureteral, no clasificada en otra parte	14	57.1
5	Q542	Hipospadias penoscrotal	12	49.0
6	Q541	Hipospadias peneana	10	40.8
7	Q540	Hipospadias del glande	9	36.7
8	Q532	Testículo no descendido, bilateral	9	36.7
9	N319	Disfunción neuromuscular de la vejiga, no especificada	8	32.7
10	N200	Cálculo del riñón	8	32.7
Demás			122	498.0
Total			245	1,000

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbilidad de Adolescentes

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	N939	Hemorragia vaginal y uterina anormal, no especificada	4	137.9
2	E282	Síndrome de ovario poliquístico	2	69.0
3	N62X	Hipertrofia de la mama	2	69.0
4	A630	Verrugas (venéreas) anogenitales	1	34.5
5	D481	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del tejido conjuntivo y otro tejido blando	1	34.5
6	D486	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de la mama	1	34.5
7	E039	Hipotiroidismo, no especificado	1	34.5
8	E660	Obesidad debida a exceso de calorías	1	34.5
9	Q839	Malformación congénita de la mama, no especificada	1	34.5
10	E669	Obesidad, no especificada	1	34.5
Demás			14	482.8
Total			29	1,000
*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez				
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico				



Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	J304	Rinitis alérgica, no especificada	34	465.8
2	J459	Asma, no especificado	13	178.1
3	L509	Urticaria, no especificada	4	54.8
4	L508	Otras urticarias	3	41.1
5	E669	Obesidad, no especificada	2	27.4
6	T784	Alergia no especificada	2	27.4
7	T780	Choque anafiláctico debido a reacción adversa a alimentos	2	27.4
8	R05X	Tos	2	27.4
9	L209	Dermatitis atópica, no especificada	1	13.7
10	E889	Trastorno metabólico, no especificado	1	13.7
Demás			9	123.3
Total			73	1,000
*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez				
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico				



Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	D180	Hemangioma, de cualquier sitio	17	108.3
2	L209	Dermatitis atópica, no especificada	17	108.3
3	L80X	Vitiligo	13	82.8
4	L200	Prurigo de besnier	12	76.4
5	A630	Verrugas (venéreas) anogenitales	10	63.7
6	D229	Nevo melanocítico, sitio no especificado	10	63.7
7	Q279	Malformación congénita del sistema vascular periférico, no especificada	8	51.0
8	L659	Perdida no cicatricial del pelo, sin otra especificación	4	25.5
9	D239	Tumor benigno de la piel, sitio no especificado	3	19.1
10	L410	Pitiriasis liquenoide y varioliforme aguda	3	19.1
			Demás	60
			Total	157
				382.2
				1,000

*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbi-Mortalidad de Neumología

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Q336	Hipoplasia y displasia pulmonar	21	636.4
2	P271	Displasia broncopulmonar originada en el período perinatal	2	60.6
3	E849	Fibrosis quística, sin otra especificación	2	60.6
4	J459	Asma, no especificado	1	30.3
5	G401	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales simples	1	30.3
6	J955	Estenosis subglótica consecutiva a procedimientos	1	30.3
7	I272	Otras hipertensiones pulmonares secundarias	1	30.3
8	J450	Asma predominantemente alérgica	1	30.3
9	J982	Enfisema intersticial	1	30.3
10	R060	Disnea	1	30.3
Demás			1	30.3
Total			33	1,000

*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	E849	Fibrosis quística, sin otra especificación	7	225.8
2	E840	Fibrosis quística con manifestaciones pulmonares	5	161.3
3	J128	Neumonía debida a otros virus	3	96.8
4	J189	Neumonía, no especificada	3	96.8
5	E848	Fibrosis quística con otras manifestaciones	2	64.5
6	J120	Neumonía debida a adenovirus	1	32.3
7	I10X	Hipertensión esencial (primaria)	1	32.3
8	J129	Neumonía viral, no especificada	1	32.3
9	J122	Neumonía debida a virus parainfluenza	1	32.3
10	I269	Embolia pulmonar sin mención de corazón pulmonar agudo	1	32.3
Demás			6	193.5
Total			31	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	E849	Fibrosis quística, sin otra especificación	1	1,000.0
Total			1	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbi-Mortalidad de Neurología

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	G409	Epilepsia, tipo no especificado	18	162.2
2	G403	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos generalizados	11	99.1
3	G404	Otras epilepsias y síndromes epilépticos generalizados	9	81.1
4	G401	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales simples	8	72.1
5	G129	Atrofia muscular espinal, sin otra especificación	5	45.0
6	G408	Otras epilepsias	5	45.0
7	G700	Miastenia gravis	4	36.0
8	F89X	Trastorno del desarrollo psicológico, no especificado	3	27.0
9	F900	Perturbación de la actividad y de la atención	3	27.0
10	Q851	Esclerosis tuberosa	3	27.0
Demás			42	378.4
Total			111	1,000

*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	G401	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales simples	25	219.3
2	G120	Atrofia muscular espinal infantil, tipo i (werdnig-hoffman)	10	87.7
3	G404	Otras epilepsias y síndromes epilépticos generalizados	7	61.4
4	G610	Síndrome de guillain-barré	6	52.6
5	G403	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos generalizados	6	52.6
6	H46X	Neuritis óptica	5	43.9
7	G360	Neuromielitis óptica [devic]	3	26.3
8	U071	COVID-19, virus identificado	2	17.5
9	G409	Epilepsia, tipo no especificado	2	17.5
10	G048	Otras encefalitis, mielitis y encefalomiелitis	1	8.8
Demás			44	386.0
Total			111	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	G120	Atrofia muscular espinal infantil, tipo i (werdnig-hoffman)	1	200
2	G121	Otras atrofiас musculares espinales hereditarias	1	200
3	G409	Epilepsia, tipo no especificado	1	200
4	G700	Miastenia gravis	1	200
5	R572	Choque séptico	1	200
Total			5	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbi-Mortalidad de Gastroenterología y Nutrición

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	K922	Hemorragia gastrointestinal, no especificada	18	185.6
2	K590	Constipación	9	92.8
3	E669	Obesidad, no especificada	9	92.8
4	E43X	Desnutrición proteicoenergética severa, no especificada	7	72.2
5	T784	Alergia no especificada	4	41.2
6	K831	Obstrucción del conducto biliar	4	41.2
7	K219	Enfermedad del reflujo gastroesofágico sin esofagitis	4	41.2
8	E46X	Desnutrición proteicoenergética, no especificada	3	30.9
9	R13X	Disfagia	3	30.9
10	E742	Trastorno del metabolismo de la galactosa	2	20.6
Demás			34	350.5
Total			97	1,000

*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	K922	Hemorragia gastrointestinal, no especificada	23	114.4
2	K518	Otras colitis ulcerativas	18	89.6
3	K219	Enfermedad del reflujo gastroesofágico sin esofagitis	16	79.6
4	K519	Colitis ulcerativa, sin otra especificación	6	29.9
5	E43X	Desnutrición proteicoenergética severa, no especificada	6	29.9
6	K918	Otros trastornos del sistema digestivo consecutivos a procedimientos, no clasificados en otra parte	5	24.9
7	K830	Colangitis	4	19.9
8	K920	Hematemesis	4	19.9
9	K904	Malabsorción debida a intolerancia, no clasificada en otra parte	3	14.9
10	K635	Pólipo del colon	3	14.9
Demás			113	562.2
Total			201	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	K754	Hepatitis autoinmune	2	222.2
2	E832	Trastornos del metabolismo del zinc	1	111.1
3	Q438	Otras malformaciones congénitas del intestino, especificadas	1	111.1
4	Q441	Otras malformaciones congénitas de la vesícula biliar	1	111.1
5	K831	Obstrucción del conducto biliar	1	111.1
6	K720	Insuficiencia hepática aguda o subaguda	1	111.1
7	K729	Insuficiencia hepática, no especificada	1	111.1
8	K720	Insuficiencia hepática aguda o subaguda	1	111.1
Total			9	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbi-Mortalidad de Neurocirugía

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	D333	Tumor benigno de los nervios craneales	2	153.8
2	Q279	Malformación congénita del sistema vascular periférico, no especificada	1	76.9
3	G404	Otras epilepsias y síndromes epilépticos generalizados	1	76.9
4	G700	Miastenia gravis	1	76.9
5	Q750	Craneosinostosis	1	76.9
6	M850	Displasia fibrosa (monostótica)	1	76.9
7	Q068	Otras malformaciones congénitas especificadas de la médula espinal	1	76.9
8	Q059	Espina bífida, no especificada	1	76.9
9	G930	Quiste cerebral	1	76.9
10	D443	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de la glándula hipófisis	1	76.9
Demás			2	153.8
Total			13	1,000

*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2021				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Q750	Craneosinostosis	24	108.1
2	Q059	Espina bífida, no especificada	23	103.6
3	G952	Compresión medular, no especificada	20	90.1
4	Q068	Otras malformaciones congénitas especificadas de la médula espinal	11	49.5
5	C719	Tumor maligno del encéfalo, parte no especificada	8	36.0
6	D444	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del conducto craneofaríngeo	7	31.5
7	Q282	Malformación arteriovenosa de los vasos cerebrales	6	27.0
8	C716	Tumor maligno del cerebelo	6	27.0
9	C729	Tumor maligno del sistema nervioso central, sin otra especificación	5	22.5
10	C710	Tumor maligno del cerebro, excepto lóbulos y ventrículos	5	22.5
Demás			107	482.0
Total			222	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	C710	Tumor maligno del cerebro, excepto lóbulos y ventrículos	4	400.0
2	C719	Tumor maligno del encéfalo, parte no especificada	2	200.0
3	Q224	Estenosis congénita de la válvula tricúspide	1	100.0
4	C410	Tumor maligno de los huesos del cráneo y de la cara	1	100.0
5	C700	Tumor maligno de las meninges cerebrales	1	100.0
6	D432	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, parte no especificada	1	100.0
Total			10	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	T181	Cuerpo extraño en el esófago	15	101.4
2	T181	Cuerpo extraño en el esófago	11	74.3
3	T172	Cuerpo extraño en la faringe	7	47.3
4	J955	Estenosis subglótica consecutiva a procedimientos	7	47.3
5	T189	Cuerpo extraño en el tubo digestivo, parte no especificada	7	47.3
6	J955	Estenosis subglótica consecutiva a procedimientos	5	33.8
7	Q311	Estenosis subglótica congénita	5	33.8
8	T172	Cuerpo extraño en la faringe	5	33.8
9	T549	Efecto tóxico de sustancia corrosiva, no especificada	3	20.3
10	K859	Pancreatitis aguda, no especificada	3	20.3
Demás			80	540.5
Total			148	1,000
*Tasa por cada 1,000 Egresos				
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico				



Morbi-Mortalidad COVID-19

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	U071	COVID-19, virus identificado	139	464.9
2	U071	COVID-19, virus identificado	115	384.6
3	C910	Leucemia linfoblástica aguda [IIa]	3	10.0
4	J189	Neumonía, no especificada	3	10.0
5	U072	COVID-19, virus no identificado	2	6.7
6	J123	Neumonía debida a metaneumovirus humano	2	6.7
7	J121	Neumonía debida a virus sincitial respiratorio	2	6.7
8	J219	Bronquiolitis aguda, no especificada	2	6.7
9	A178	Otras tuberculosis del sistema nervioso	1	3.3
10	J189	Neumonía, no especificada	1	3.3
Demás			29	97.0
Total			299	1,000
*Tasa por cada 1,000 Egresos				
Nota: debido a la pandemia causada por el virus SARS-CoV-2 se destinaron 14 camas censables en el servicio denominado COVID-19. Se presenta la morbilidad de pacientes hospitalizados en dicho servicio.				
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico				

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	U071	COVID-19, virus identificado	1	250.0
2	N19X	Insuficiencia renal no especificada	1	250.0
3	G403	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos generalizados	1	250.0
4	I425	Otras cardiomiopatías restrictivas	1	250.0
Total			4	1,000
*Tasa por cada 1,000 Egresos				
Nota: debido a la pandemia causada por el virus SARS-CoV-2 se destinaron 14 camas censables en el servicio denominado COVID-19. Se presenta la mortalidad de pacientes hospitalizados en dicho servicio.				
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico				



Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Q897	Malformaciones congénitas múltiples, no clasificadas en otra parte	19	132.9
2	Q909	Síndrome de down, no especificado	15	104.9
3	Q850	Neurofibromatosis (no maligna)	9	62.9
4	Q871	Síndromes de malformaciones congénitas asociadas principalmente con estatura baja	6	42.0
5	G710	Distrofia muscular	5	35.0
6	Q998	Otras anomalías de los cromosomas, especificadas	5	35.0
7	F840	Autismo en la niñez	4	28.0
8	Q969	Síndrome de turner, no especificado	4	28.0
9	Q870	Síndromes de malformaciones congénitas que afectan principalmente la apariencia facial	4	28.0
10	Q873	Síndromes de malformaciones congénitas con exceso de crecimiento precoz	4	28.0
Demás			68	475.5
Total			143	1,000

*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez
 Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Q279	Malformación congénita del sistema vascular periférico, no especificada	9	219.5
2	D181	Linfangioma, de cualquier sitio	8	195.1
3	D180	Hemangioma, de cualquier sitio	7	170.7
4	D487	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de otros sitios especificados	3	73.2
5	Q273	Malformación arteriovenosa periférica	2	48.8
6	N832	Otros quistes ováricos y los no especificados	1	24.4
7	N63x	Masa no especificada en la mama	1	24.4
8	Q899	Malformación congénita, no especificada	1	24.4
9	Q850	Neurofibromatosis (no maligna)	1	24.4
10	D480	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del hueso y cartílago articular	1	24.4
Demás			7	171
Total			41	1,000
*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez				
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico				



Morbi-Mortalidad de Trasplante de Medula Ósea

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	C910	Leucemia linfoblástica aguda [IIa]	9	236.8
2	Z948	Otros órganos y tejidos trasplantados	9	236.8
3	C749	Tumor maligno de la glándula suprarrenal, parte no especificada	5	131.6
4	Z523	Donante de médula ósea	4	105.3
5	Z520	Donante de sangre	3	78.9
6	Z528	Donante de otros órganos o tejidos	2	52.6
7	D618	Otras anemias aplásticas especificadas	2	52.6
8	C716	Tumor maligno del cerebelo	1	26.3
9	M089	Artritis juvenil, no especificada	1	26.3
10	D619	Anemia aplástica, sin otra especificación	1	26.3
Demás			1	26
Total			38	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	C910	Leucemia linfoblástica aguda [IIa]	1	500.0
2	D610	Anemia aplástica constitucional	1	500.0
Total			2	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbi-Mortalidad de Trasplantes

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	Z524	Donante de riñón	21	228.3
2	Z940	Trasplante de riñón	16	173.9
3	N185	Enfermedad renal crónica, etapa 5	7	76.1
4	T864	Falla y rechazo de trasplante de hígado	6	65.2
5	N184	Enfermedad renal crónica, etapa 4	5	54.3
6	Q442	Atresia de los conductos biliares	5	54.3
7	Z526	Donante de hígado	4	43.5
8	Z944	Trasplante de hígado	3	32.6
9	U071	COVID-19, virus identificado	2	21.7
10	K839	Enfermedad de las vías biliares, no especificada	2	21.7
Demás			21	228
Total			92	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	C222	Hepatoblastoma	1	500.0
2	K720	Insuficiencia hepática aguda o subaguda	1	500.0
Total			2	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbi-Mortalidad de Medicina Interna

Morbilidad Hospitalaria, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	J188	Otras neumonías, de microorganismo no especificado	15	57.3
2	J189	Neumonía, no especificada	12	45.8
3	J129	Neumonía viral, no especificada	11	42.0
4	J123	Neumonía debida a metaneumovirus humano	11	42.0
5	N390	Infección de vías urinarias, sitio no especificado	10	38.2
6	J128	Neumonía debida a otros virus	10	38.2
7	J121	Neumonía debida a virus sincitial respiratorio	9	34.4
8	U109	Síndrome inflamatorio multisistémico asociado con la covid-19, no especificado	8	30.5
9	J219	Bronquiolitis aguda, no especificada	6	22.9
10	G401	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales simples	5	19.1
Demás			165	629.8
Total			262	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Mortalidad, Diez Principales Causas, 2022

Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	A199	Tuberculosis miliar, sin otra especificación	1	100.0
2	C222	Hepatoblastoma	1	100.0
3	D848	Otras inmunodeficiencias especificadas	1	100.0
4	G009	Meningitis bacteriana, no especificada	1	100.0
5	G401	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales simples	1	100.0
6	G404	Otras epilepsias y síndromes epilépticos generalizados	1	100.0
7	I516	Enfermedad cardiovascular, no especificada	1	100.0
8	K720	Insuficiencia hepática aguda o subaguda	1	100.0
9	M329	Lupus eritematoso sistémico, sin otra especificación	1	100.0
10	W318	Contacto traumático con otras maquinarias, y las no especificadas, otro lugar especificado	1	100.0
Total			10	1,000

*Tasa por cada 1,000 Egresos

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico



Morbilidad de Pediatría del Desarrollo y la Conducta

Morbilidad Consulta Externa, Diez Principales Causas, 2022				
Lugar	CIE-10	Causa	Frecuencia	Tasa*
1	F840	Autismo en la niñez	28	500.0
2	F900	Perturbación de la actividad y de la atención	13	232.1
3	P942	Hipotonía congénita	3	53.6
4	F80	Trastornos específicos del desarrollo del habla y del lenguaje	2	35.7
5	F84	Trastornos generalizados del desarrollo	2	35.7
6	F78	Otros tipos de retraso mental	1	17.9
7	F89X	Trastorno del desarrollo psicológico, no especificado	1	17.9
8	R448	Otros síntomas y signos que involucran las sensaciones y percepciones generales y los no especificados	1	17.9
9	Q279	Malformación congénita del sistema vascular periférico, no especificada	1	17.9
10	F919	Trastorno de la conducta, no especificado	1	17.9
Demás			3	53.6
Total			56	1,000
*Tasa por cada 1,000 Consultas de Primera Vez				
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico				

Anexo II
Morbilidad y Mortalidad Hospitalaria.
Lista Mexicana de Enfermedades



Apartado A

Consulta Externa



A.1 Causas de Consulta Externa según Lista Mexicana y Edad

Sub		Sub	Descripción	Total General					Total Hombres					Total Mujeres				
				Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y
Cap	Cap	Cap	Totales	1,961	338	526	825	272	1,017	172	276	425	144	944	166	250	400	128
04	04		Infecciones con modo de transmisión predominantemente sexual	9	0	5	4	0	5	0	3	2	0	4	0	2	2	0
04	04	04F	Otras infecciones con un modo de transmisión predominantemente sexual	9	0	5	4	0	5	0	3	2	0	4	0	2	2	0
06	06		Enfermedades víricas	11	2	3	4	2	6	0	1	4	1	5	2	2	0	1
06	06	06H	Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana (VIH)	5	2	0	2	1	3	0	0	2	1	2	2	0	0	0
06	06	06J	Hepatitis aguda tipo B	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
06	06	06Z	Las demás causas	5	0	2	2	1	2	0	0	2	0	3	0	2	0	1
07	07		Rickettsiosis y otras enfermedades transmitidas por artrópodos	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
07	07	07E	Leishmaniasis	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
08	08		Tumores (neoplasias)	2	0	0	2	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0
09	09		Tumores malignos de los órganos	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
09	09	09F	Tumor maligno del hígado y de las vías biliares intrahepáticas	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
11	11		Tumores malignos de los huesos, de los cartílagos articulares del tejido conjuntivo, de la piel y de la mama	14	0	1	12	1	9	0	0	8	1	5	0	1	4	0
11	11	11A	Tumor maligno de los huesos y de los cartílagos articulares	9	0	1	7	1	6	0	0	5	1	3	0	1	2	0
11	11	11B	Melanoma maligno de la piel	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0
11	11	11C	Otros tumores malignos de la piel	2	0	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
11	11	11E	Tumores malignos de los tejidos mesoteliales y de los tejidos blandos	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
13	13		Tumor maligno de otros sitios y de los no especificados	13	2	8	2	1	10	2	5	2	1	3	0	3	0	0
13	13	13A	Tumor maligno del encéfalo	2	1	0	1	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0
13	13	13C	Tumor maligno del ojo y de sus anexos	8	1	7	0	0	5	1	4	0	0	3	0	3	0	0
13	13	13Z	Las demás causas	3	0	1	1	1	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0
14	14		Tumor maligno del tejido linfático, de los órganos hematopoyéticos y tejidos afines	19	0	3	9	7	11	0	0	7	4	8	0	3	2	3
14	14	14A	Enfermedad de Hodgkin	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
14	14	14B	Linfoma no Hodgkin	3	0	0	2	1	3	0	0	2	1	0	0	0	0	0
14	14	14D	Leucemia	15	0	3	6	6	7	0	0	4	3	8	0	3	2	3
16	16		Tumores in situ	5	0	0	5	0	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0
16	16	16Z	Las demás causas	5	0	0	5	0	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0
17	17		Tumores benignos	88	25	23	29	11	36	14	7	12	3	52	11	16	17	8
17	17	17A	Tumor benigno de la piel	26	6	6	5	9	9	2	2	2	3	17	4	4	3	6
17	17	17D	Tumor benigno del ovario	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
17	17	17F	Tumor benigno del encéfalo y de otras partes del sistema nervioso central	3	1	1	1	0	2	1	0	1	0	1	0	1	0	0
17	17	17Z	Las demás causas	58	18	16	22	2	25	11	5	9	0	33	7	11	13	2

Causas de Consulta Externa según Lista Mexicana y Edad

Sub		Sub	Descripción	Total General					Total Hombres					Total Mujeres				
Cap	Cap	Sub		Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y
		Cap		Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más
18	18		Tumores de comportamiento incierto o desconocido	54	4	5	29	16	27	1	1	12	13	27	3	4	17	3
19	19		Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos	52	2	15	25	10	27	0	6	13	8	25	2	9	12	2
19	19	19A	Anemias por deficiencia de hierro	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
19	19	19B	Otras anemias	19	1	5	11	2	10	0	1	7	2	9	1	4	4	0
19	19	19C	Ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	11	0	2	8	1	6	0	2	3	1	5	0	0	5	0
19	19	19Z	Las demás causas	21	1	7	6	7	10	0	2	3	5	11	1	5	3	2
20	20		Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	164	20	24	76	44	70	7	10	31	22	94	13	14	45	22
20	20	20B	Tirotoxicosis	9	0	2	7	0	3	0	2	1	0	6	0	0	6	0
20	20	20C	Otros trastornos de la tiroides	43	13	8	13	9	12	3	3	4	2	31	10	5	9	7
20	20	20D	Diabetes mellitus	33	3	2	15	13	13	0	0	5	8	20	3	2	10	5
20	20	20E	Trastornos del metabolismo de las lipoproteínas y otras y otras lipidemias.	4	0	1	3	0	3	0	1	2	0	1	0	0	1	0
20	20	20F	Obesidad	23	0	0	16	7	9	0	0	8	1	14	0	0	8	6
20	20	20G	Depleción del volumen	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
20	20	20Z	Las demás causas	51	4	11	21	15	29	4	4	10	11	22	0	7	11	4
21	21		Desnutrición y otras deficiencias	11	3	6	1	1	5	0	4	0	1	6	3	2	1	0
21	21	21C	Otra desnutrición proteínocalórica	11	3	6	1	1	5	0	4	0	1	6	3	2	1	0
22	22		Trastornos mentales y del comportamiento	83	5	21	42	15	58	1	17	30	10	25	4	4	12	5
22	22	22G	Trastornos neuróticos, trastornos relacionados con el estrés y trastornos	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
22	22	22Z	Las demás causas	82	5	21	41	15	58	1	17	30	10	24	4	4	11	5
23	23		Enfermedades del sistema nervioso	106	11	31	39	25	55	6	15	17	17	51	5	16	22	8
23	23	23B	Otras enfermedades inflamatorias del sistema nervioso central	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
23	23	23F	Parálisis cerebral y otros síndromes paralíticos	5	0	4	1	0	1	0	1	0	0	4	0	3	1	0
23	23	23G	Epilepsia	57	5	18	20	14	31	2	9	10	10	26	3	9	10	4
23	23	23H	Migraña y otros síndromes de cefalea	5	0	0	4	1	0	0	0	0	0	5	0	0	4	1
23	23	23I	Ataques de isquemia cerebral transitoria y síndromes afines	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
23	23	23J	Trastornos de los nervios, de las raíces y de los plexos nerviosos	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
23	23	23Z	Las demás causas	36	6	9	11	10	22	4	5	6	7	14	2	4	5	3
24	24		Enfermedades del ojo y sus anexos	57	7	22	23	5	20	2	10	6	2	37	5	12	17	3
24	24	24B	Queratitis y otros trastornos de la esclerótica y de la	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0
24	24	24C	Glaucoma	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	3	2	0	1	0
24	24	24D	Catarata	2	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0
24	24	24E	Otros trastornos del cristalino	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
24	24	24F	Desprendimiento y desgarro de la retina	3	0	1	1	1	2	0	1	1	0	1	0	0	0	1
24	24	24H	Conjuntivitis	3	0	0	3	0	1	0	0	1	0	2	0	0	2	0
24	24	24J	Trastornos del aparato lagrimal	3	0	2	1	0	0	0	0	0	0	3	0	2	1	0
24	24	24K	Estrabismo	26	1	13	8	4	10	0	5	3	2	16	1	8	5	2
24	24	24Z	Las demás causas	14	4	5	5	0	6	2	3	1	0	8	2	2	4	0
25	25		Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	80	14	23	31	12	47	11	15	14	7	33	3	8	17	5
25	25	25A	Otitis media, trastornos de la trompa de eustaquio y mastoiditis	7	0	1	4	2	4	0	0	2	2	3	0	1	2	0
25	25	25B	Otros trastornos del oído medio	5	0	0	5	0	2	0	0	2	0	3	0	0	3	0
25	25	25C	Pérdida de la audición	64	14	22	18	10	39	11	15	8	5	25	3	7	10	5
25	25	25Z	Las demás causas	4	0	0	4	0	2	0	0	2	0	2	0	0	2	0

Causas de Consulta Externa según Lista Mexicana y Edad

Sub		Sub	Descripción	Total General					Total Hombres					Total Mujeres				
Cap	Cap	Sub		Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y
Cap	Cap	Cap		Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más
27	27		Enfermedad hipertensiva	10	3	2	5	0	8	1	2	5	0	2	2	0	0	0
27	27	27B	Hipertensión esencial (primaria)	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
29	29	29Z	Las demás causas	9	3	2	4	0	7	1	2	4	0	2	2	0	0	0
30	30		Enfermedades cerebrovasculares	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
30	30	30Z	Otras enfermedades	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
31	31		Otras enfermedades del aparato circulatorio	10	0	2	7	1	7	0	2	4	1	3	0	0	3	0
31	31	31B	Otras enfermedades vasculares periféricas	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0
31	31	31E	Flebitis, tromboflebitis, embolia y trombosis venosa	3	0	1	2	0	3	0	1	2	0	0	0	0	0	0
31	31	31Z	Otras enfermedades del sistema circulatorio	5	0	1	3	1	4	0	1	2	1	1	0	0	1	0
32	32		Infecciones y otras enfermedades de las vías respiratorias superiores	45	2	15	17	11	30	1	9	13	7	15	1	6	4	4
32	32	32E	Desviación del tabique nasal y polipos nasales	4	1	1	2	0	3	0	1	2	0	1	1	0	0	0
32	32	32F	Rinitis, rinofaringitis y faringitis crónicas	36	0	11	14	11	23	0	6	10	7	13	0	5	4	4
32	32	32G	Sinusitis crónica	2	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0
32	32	32Z	Otras enfermedades de las vías respiratorias superiores	3	1	2	0	0	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0
33	33		Otras enfermedades del aparato respiratorio	27	1	7	14	5	17	1	4	7	5	10	0	3	7	0
33	33	33A	Bronquitis y bronquiolitis agudas	2	0	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
33	33	33E	Asma	15	0	0	10	5	10	0	0	5	5	5	0	0	5	0
33	33	33I	Otras enfermedades pulmonares debidas a agentes externos	10	1	7	2	0	5	1	4	0	0	5	0	3	2	0
34	34		Enfermedades de la cavidad bucal, de las glándulas salivales y de los	12	0	5	7	0	7	0	3	4	0	5	0	2	3	0
34	34	34A	Caries dental	6	0	3	3	0	5	0	2	3	0	1	0	1	0	0
34	34	34B	Otros trastornos de los dientes y de sus estructuras de sostén	3	0	2	1	0	1	0	1	0	0	2	0	1	1	0
34	34	34C	Otras enfermedades de los maxilares	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
34	34	34Z	Las demás causas	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0
35	35		Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	90	7	21	49	13	45	3	12	29	1	45	4	9	20	12
35	35	35A	Enfermedades del esófago	10	0	4	5	1	7	0	3	4	0	3	0	1	1	1
35	35	35F	Hernia inguinal	2	0	2	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0
35	35	35G	Otras hernias	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
35	35	35H	Enfermedad de Crohn y colitis ulcerativa	3	0	0	2	1	2	0	0	2	0	1	0	0	0	1
35	35	35I	Íleo paralítico y obstrucción intestinal	2	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0
35	35	35K	Síndrome del colon irritable y otros trastornos funcionales del intestino	21	0	4	14	3	10	0	2	8	0	11	0	2	6	3
35	35	35M	Otras enfermedades del hígado	8	0	1	5	2	5	0	0	4	1	3	0	1	1	1
35	35	35N	Colelitiasis y colecistitis	7	0	0	5	2	2	0	0	2	0	5	0	0	3	2
35	35	35O	Otras enfermedades de los intestinos y del peritoneo	7	1	3	3	0	2	0	0	2	0	5	1	3	1	0
35	35	35P	Pancreatitis aguda y otras enfermedades del páncreas	3	0	1	2	0	1	0	1	0	0	2	0	0	2	0
35	35	35Z	Otras enfermedades del sistema digestivo	26	6	4	12	4	12	3	2	7	0	14	3	2	5	4
36	36		Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	100	6	19	56	19	49	6	10	29	4	51	0	9	27	15
36	36	36A	Infecciones de la piel y del tejido subcutáneo	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
36	36	36B	Dermatitis y eczema	38	6	8	17	7	17	6	4	6	1	21	0	4	11	6
36	36	36Z	Las demás causas	61	0	11	38	12	32	0	6	23	3	29	0	5	15	9

Causas de Consulta Externa según Lista Mexicana y Edad

Sub		Sub	Descripción	Total General					Total Hombres					Total Mujeres				
Cap	Cap	Sub		Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y
Cap	Cap	Cap		Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más
37	37		Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	86	10	9	50	17	39	5	5	24	5	47	5	4	26	12
37	37	37C	Deformidades Adquiridas de los miembros	18	9	3	5	1	11	4	3	4	0	7	5	0	1	1
37	37	37D	Otros trastornos de las articulaciones	25	0	2	18	5	9	0	0	8	1	16	0	2	10	4
37	37	37E	Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo	19	1	1	12	5	4	1	0	2	1	15	0	1	10	4
37	37	37G	Otras dorsopatías	14	0	1	7	6	7	0	1	3	3	7	0	0	4	3
37	37	37H	Trastornos de los tejidos blandos	3	0	0	3	0	2	0	0	2	0	1	0	0	1	0
37	37	37I	Trastornos de la densidad y de la estructura ósea	6	0	2	4	0	5	0	1	4	0	1	0	1	0	0
37	37	37J	Osteomielitis	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
38	38		Enfermedades del aparato urinario	101	17	22	46	16	62	12	17	27	6	39	5	5	19	10
38	38	38B	Otras enfermedades glomerulares	21	0	6	13	2	15	0	6	9	0	6	0	0	4	2
38	38	38C	Insuficiencia renal	11	0	0	6	5	10	0	0	5	5	1	0	0	1	0
38	38	38E	Otras enfermedades renales tubulointersticiales	32	10	5	12	5	19	8	4	7	0	13	2	1	5	5
38	38	38F	Litiasis urinaria	9	1	2	5	1	7	1	2	3	1	2	0	0	2	0
38	38	38I	Otras enfermedades del sistema urinario	28	6	9	10	3	11	3	5	3	0	17	3	4	7	3
39	39		Enfermedades de los órganos genitales masculinos	8	2	2	3	1	6	0	2	3	1	2	2	0	0	0
39	39	39C	Hidrocele y espermatocoele	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
39	39	39D	Prepucio redundante y fimosis	3	0	0	2	1	3	0	0	2	1	0	0	0	0	0
39	39	39F	Otras enfermedades de los órganos genitales masculinos	4	1	2	1	0	3	0	2	1	0	1	1	0	0	0
40	40		Transtornos de la mama	5	0	1	3	1	3	0	1	2	0	2	0	0	1	1
41	41		Enfermedades de los órganos genitales femeninos	19	1	0	13	5	1	0	0	1	0	18	1	0	12	5
41	41	41F	Prolapso genital femenino	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0
41	41	41G	Trastornos no inflamatorios del ovario, de la trompa de Falopio y del ligamento	5	1	0	4	0	0	0	0	0	0	5	1	0	4	0
41	41	41H	Trastornos de la menstruación	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
41	41	41Z	Otros trastornos del sistema genitourinario femenino	11	0	0	6	5	0	0	0	0	0	11	0	0	6	5
46	46		Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	17	10	3	4	0	10	4	2	4	0	7	6	1	0	0
46	46	46D	Traumatismo del nacimiento	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
46	46	46F	Dificultad respiratoria del recién nacido y otros trastornos respiratorios originados en	3	3	0	0	0	1	1	0	0	0	2	2	0	0	0
46	46	46Z	Las demás causas	13	6	3	4	0	9	3	2	4	0	4	3	1	0	0

Causas de Consulta Externa según Lista Mexicana y Edad

Sub		Sub	Descripción	Total General					Total Hombres					Total Mujeres					
				Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	
Cap	Cap	Cap		Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más	
47	47		Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	545	158	186	170	31	278	75	87	92	24	267	83	99	78	7	
47	47	47C	Espina bífida	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	
47	47	47D	Otras malformaciones del sistema nervioso central	3	0	3	0	0	2	0	2	0	0	1	0	1	0	0	
47	47	47E	Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	156	38	64	39	15	59	15	15	15	14	97	23	49	24	1	
47	47	47F	Fisura del paladar y labio leporino	4	3	0	1	0	2	1	0	1	0	2	2	0	0	0	
47	47	47G	Ausencia, atresia y estenosis congénita del intestino	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	
47	47	47H	Otras deformidades del aparato digestivo	40	19	11	9	1	16	4	5	6	1	24	15	6	3	0	
47	47	47I	Testículo no descendido	28	1	7	19	1	21	1	7	12	1	7	0	0	7	0	
47	47	47J	Otras malformaciones del sistema genitourinario	69	17	16	25	11	50	16	12	15	7	19	1	4	10	4	
47	47	47K	Deformidades congénita de la cadera	13	3	9	1	0	4	1	2	1	0	9	2	7	0	0	
47	47	47L	Deformidades congénitas de los pies	7	0	3	4	0	2	0	1	1	0	5	0	2	3	0	
47	47	47M	Otras malformaciones congénitas y deformidades del	38	13	14	11	0	23	6	10	7	0	15	7	4	4	0	
47	47	47N	Otras malformaciones congénitas	151	49	45	54	3	82	23	25	33	1	69	26	20	21	2	
47	47	47O	Anomalías cromosómicas, no clasificadas en otra parte	33	14	12	7	0	17	8	8	1	0	16	6	4	6	0	
48	48		Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no	57	5	23	27	2	25	4	16	5	0	32	1	7	22	2	
48	48	48A	Fiebre de origen desconocido	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
48	48	48D	Dolor abdominal y pélvico	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	
48	48	48Z	Las demás causas	55	5	22	26	2	24	4	15	5	0	31	1	7	21	2	
49	49		Fracturas	7	0	3	4	0	5	0	1	4	0	2	0	2	0	0	
49	49	49A	Fractura del cráneo y de los huesos	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
49	49	49C	Fractura del hombro, brazo y del	3	0	0	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	
49	49	49E	Fractura del fémur	3	0	3	0	0	1	0	1	0	0	2	0	2	0	0	
51	51		Traumatismos internos e intracraneales y otros traumatismos	4	0	1	3	0	2	0	0	2	0	2	0	1	1	0	
51	51	51A	Traumatismo del ojo y de la órbita	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	
51	51	51C	Traumatismo de otros órganos internos	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
51	51	51E	Otros traumatismos de regiones especificadas, de regiones no especificadas y de	2	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	
52	52		Heridas	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
52	52	52E	Las demás heridas del miembro	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
53	53		Efectos de cuerpo extraño que penetra por un orificios naturales	7	0	4	3	0	3	0	2	1	0	4	0	2	2	0	
54	54	54	Quemaduras y corrosiones	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
54	54	54B	Quemadura y corrosión de la muñeca y de la mano	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
56	56		Síndromes del maltrato	3	0	1	2	0	1	0	0	1	0	2	0	1	1	0	
60	60		Otros efectos de causas externas y complicaciones de traumatismos	9	2	4	3	0	4	2	2	0	0	5	0	2	3	0	
V0	V0		Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de	26	18	4	4	0	20	13	4	3	0	6	5	0	1	0	
V0	V0	V0A	Control de salud de rutina del niño	2	0	1	1	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	
V0	V0	V0D	Otras personas con riesgos potenciales para la salud	16	16	0	0	0	12	12	0	0	0	4	4	0	0	0	
V0	V0	V0K	Personas en contacto con los servicios de salud para procedimientos específicos y	7	2	3	2	0	6	1	3	2	0	1	1	0	0	0	
V0	V0	V0Z	Las demás causas	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	

Apartado B

Egresos Hospitalarios



B1 Causas de Egresos Hospitalarios según Lista Mexicana y Edad

Cap	Sub Cap	Sub Sub Cap	Descripción	Total General					Total Hombres					Total Mujeres				
				Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y
				Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más
			Totales	5,901	295	1,669	2,829	1,108	3,311	179	972	1,579	581	2,590	116	697	1,250	527
01	01		Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	13	2	7	4	0	5	1	3	1	0	8	1	4	3	0
01	01	01E	Intoxicación alimentaria	2	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0
01	01	01F	Amebiasis	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
01	01	01G	Infecciones intestinales debidas a otros organismos especificados	4	0	3	1	0	2	0	2	0	0	2	0	1	1	0
01	01	01H	Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	6	2	2	2	0	2	1	0	1	0	4	1	2	1	0
02	02		Tuberculosis	17	6	0	8	3	10	2	0	6	2	7	4	0	2	1
02	02	02C	Tuberculosis del sistema nervioso	2	0	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
02	02	02E	Tuberculosis de los huesos y de las articulaciones	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
03	03		Otras enfermedades bacterianas	7	3	0	3	1	4	1	0	2	1	3	2	0	1	0
03	03	03I	Septicemia	5	2	0	2	1	4	1	0	2	1	1	1	0	0	0
03	03	03E	Tos ferina	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
03	03	03G	Infección meningocócica	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
04	04		Infecciones con modo de transmisión predominantemente sexual	2	1	0	0	1	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0
04	04	04A	Sífilis congénita	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
04	04	04C	Otras sífilis	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
05	05		Otras enfermedades infecciosas y parasitarias y efectos tardíos de las enfermedades infecciosas y parasitarias	5	0	2	2	1	4	0	1	2	1	1	0	1	0	0
05	05	05B	Fiebres recurrentes	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
05	05	05C	Micosis	2	0	1	1	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0
05	05	05L	Secuelas de tuberculosis	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
05	05	05Z	Las demás causas	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
06	06		Enfermedades víricas	348	11	138	161	38	199	7	85	87	20	149	4	53	74	18
06	06	06H	Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana (VIH)	7	0	0	5	2	0	0	0	0	0	7	0	0	5	2
06	06	06I	Encefalitis transmitida por artrópodos	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
06	06	06J	Hepatitis aguda tipo B	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
06	06	06K	Otras hepatitis virales	3	0	0	2	1	2	0	0	1	1	1	0	0	1	0
06	06	06O	Infecciones herpéticas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06	06	06P	Varicela y herpes zoster	9	2	0	7	0	4	1	0	3	0	5	1	0	4	0
06	06	06N	Otras fiebres virales transmitidas por artrópodos y fiebres hemorrágicas	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
06	06	06S	Covid-19, virus identificado	291	6	125	131	29	171	5	78	73	15	120	1	47	58	14
06	06	06T	Síndrome inflamatorio multisistémico asociado con la covid-19, no especificado	18	0	11	6	1	12	0	6	5	1	6	0	5	1	0
06	06	06Z	Las demás causas	17	3	1	9	4	9	1	0	5	3	8	2	1	4	1
07	07		Rickettsiosis y otras enfermedades transmitidas por artrópodos	2	0	0	2	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0
07	07	07E	Leishmaniasis	2	0	0	2	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0
08	08		Tumores (neoplasias)	8	0	0	5	3	5	0	0	2	3	3	0	0	3	0
08	08		Tumor maligno de labio, de la cavidad bucal y de la faringe	8	0	0	5	3	5	0	0	2	3	3	0	0	3	0
09	09		Tumores malignos de los órganos	45	2	25	14	4	33	1	17	13	2	12	1	8	1	2
09	09	09A	Tumor maligno del esófago	2	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0
09	09	09D	Tumor maligno del colon	5	0	1	1	3	2	0	0	1	1	3	0	1	0	2
09	09	09G	Tumor maligno del páncreas	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
09	09	09F	Tumor maligno del hígado y de las vías biliares intrahepáticas	36	1	22	12	1	29	1	16	11	1	7	0	6	1	0
09	09	09Z	Las demás causas	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
10	10		Tumor maligno de órganos respiratorios e intratorácicos	11	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	10	10A	Tumor maligno de la laringe	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
10	10	10B	Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
10	10	10Z	Las demás causas	10	0	1	6	3	9	0	0	6	3	1	0	1	0	0
11	11		Tumores malignos de los huesos, de los cartílagos articulares del tejido conjuntivo, de la piel y de la mama	216	2	33	116	65	121	2	14	87	18	95	0	19	29	47
11	11	11A	Tumor maligno de los huesos y de los cartílagos articulares	162	0	23	83	56	82	0	12	61	9	80	0	11	22	47
11	11	11C	Otros tumores malignos de la piel	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
11	11	11D	Tumor maligno de la mama	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	11	11E	Tumores malignos de los tejidos mesoteliales y de los tejidos blandos	53	2	10	32	9	38	2	2	25	9	15	0	8	7	0

Causas de Egresos Hospitalarios según Lista Mexicana y Edad

Sub	Descripción	Total General					Total Hombres					Total Mujeres				
		Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y
Cap		Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más
	Tumor maligno de los órganos genitourinarios	39	0	13	14	12	15	0	3	6	6	24	0	10	8	6
12C	Tumor maligno del cuerpo del útero y del útero, parte no especificada	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0
12D	Tumor maligno del ovario	13	0	0	7	6	0	0	0	0	0	13	0	0	7	6
12F	Tumor maligno de la próstata	2	0	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
12G	Tumor maligno del testículo	7	0	1	0	6	7	0	1	0	6	0	0	0	0	0
12J	Otros tumores malignos de las vías urinarias	12	0	7	5	0	6	0	2	4	0	6	0	5	1	0
	Tumor maligno de otros sitios y de los no especificados	241	13	60	138	30	138	9	33	81	15	103	4	27	57	15
13A	Tumor maligno del encéfalo	113	3	21	79	10	64	2	9	43	10	49	1	12	36	0
13B	Tumor maligno de las meninges y de otras partes del sistema nervioso central	11	1	1	9	0	5	1	1	3	0	6	0	0	6	0
13C	Tumor maligno del ojo y de sus anexos	32	6	15	10	1	13	3	6	4	0	19	3	9	6	1
13Z	Las demás causas	85	3	23	40	19	56	3	17	31	5	29	0	6	9	14
	Tumor maligno del tejido linfático, de los órganos hematopoyéticos y tejidos afines	823	3	194	510	116	546	3	131	341	71	277	0	63	169	45
14A	Enfermedad de Hodgkin	4	0	0	3	1	4	0	0	3	1	0	0	0	0	0
14B	Linfoma no Hodgkin	90	0	14	73	3	74	0	14	57	3	16	0	0	16	0
14D	Leucemia	712	3	172	425	112	464	3	114	280	67	248	0	58	145	45
14Z	Las demás causas	17	0	8	9	0	4	0	3	1	0	13	0	5	8	0
	Tumores in situ	4	0	0	2	2	3	0	0	2	1	1	0	0	0	1
16Z	Las demás causas	4	0	0	2	2	3	0	0	2	1	1	0	0	0	1
	Tumores benignos	131	4	35	64	28	68	2	19	31	16	63	2	16	33	12
17A	Tumor benigno de la piel	11	0	2	7	2	3	0	1	2	0	8	0	1	5	2
17B	Tumor benigno de la mama	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
17C	Leiomioma uterino	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
17D	Tumor benigno del ovario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17F	Tumor benigno del encéfalo y de otras partes del sistema nervioso central	4	0	1	3	0	2	0	0	2	0	2	0	1	1	0
17Z	Las demás causas	113	4	32	54	23	63	2	18	27	16	50	2	14	27	7
	Tumores de comportamiento incierto o desconocido	88	9	20	47	12	42	5	10	25	2	46	4	10	22	10
	Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	112	3	29	63	17	70	3	17	41	9	42	0	12	22	8
19A	Anemias por deficiencia de hierro	2	0	0	2	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0
19B	Otras anemias	26	0	8	18	0	15	0	4	11	0	11	0	4	7	0
19C	Ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	4	1	3	0	0	4	1	3	0	0	0	0	0	0	0
19Z	Las demás causas	80	2	18	43	17	50	2	10	29	9	30	0	8	14	8
	Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	113	6	20	68	19	56	4	10	31	11	57	2	10	37	8
20B	Tirotoxicosis	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
20C	Otros trastornos de la tiroides	2	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1
20D	Diabetes mellitus	39	0	3	26	10	20	0	1	13	6	19	0	2	13	4
20E	Trastornos del metabolismo de las lipoproteínas y otras y otras lipidemias.	4	0	3	1	0	2	0	2	0	0	2	0	1	1	0
20F	Obesidad	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
20G	Depleción del volumen	2	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0
20Z	Las demás causas	64	5	14	38	7	31	3	7	17	4	33	2	7	21	3
	Desnutrición y otras deficiencias	28	5	19	3	1	9	3	4	1	1	19	2	15	2	0
21A	Kwashiorkor	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
21B	Marasmo nutricional	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
21C	Otra desnutrición proteínocalórica	25	5	17	2	1	7	3	2	1	1	18	2	15	1	0
21F	Otras deficiencias vitamínicas	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
	Trastornos mentales y del comportamiento	12	0	3	3	6	2	0	1	1	0	10	0	2	2	6
22D	Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso del	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
22E	Esquizofrenia, trastornos esquizotípicos y trastornos delirantes	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
22F	Trastornos del humor	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
22G	Trastornos neuróticos, trastornos relacionados con el estrés y trastornos somatomorfos	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1
22H	Síndrome del comportamiento asociados con alteraciones fisiológicas y factores	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	1	0	1
22I	Retraso mental	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
22Z	Las demás causas	4	0	1	2	1	1	0	0	1	0	3	0	1	1	1

Causas de Egresos Hospitalarios según Lista Mexicana y Edad

Sub	Descripción	Total General					Total Hombres					Total Mujeres				
		Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y
Cap		Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más
	Enfermedades del sistema nervioso	197	18	45	91	43	106	12	23	48	23	91	6	22	43	20
23A	Meningitis	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
23B	Otras enfermedades inflamatorias del sistema nervioso central	12	2	0	8	2	5	0	0	4	1	7	2	0	4	1
23E	Esclerosis múltiple	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23F	Parálisis cerebral y otros síndromes paralíticos	2	0	0	2	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0
23G	Epilepsia	72	4	23	24	21	40	3	13	12	12	32	1	10	12	9
23H	Migraña y otros síndromes de cefalea	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
23I	Ataques de isquemia cerebral transitoria y síndromes afines	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
23J	Trastornos de los nervios, de las raíces y de los plexos nerviosos	5	0	3	2	0	0	0	0	0	0	5	0	3	2	0
23Z	Las demás causas	103	11	19	53	20	60	9	10	31	10	43	2	9	22	10
	Enfermedades del ojo y sus anexos	120	8	30	69	13	59	6	15	33	5	61	2	15	36	8
24A	Inflamación del párpado	3	1	0	1	1	3	1	0	1	1	0	0	0	0	0
24B	Queratitis y otros trastornos de la esclerótica y de la córnea	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
24C	Glaucoma	11	0	3	7	1	7	0	3	4	0	4	0	0	3	1
24D	Catarata	23	1	7	15	0	6	0	0	6	0	17	1	7	9	0
24E	Otros trastornos del cristalino	10	0	1	9	0	7	0	1	6	0	3	0	0	3	0
24F	Desprendimiento y desgarro de la retina	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
24I	Otros trastornos de la conjuntiva	2	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0
24J	Trastornos del aparato lagrimal	6	0	2	4	0	3	0	2	1	0	3	0	0	3	0
24K	Estrabismo	37	1	11	20	5	20	1	8	10	1	17	0	3	10	4
24M	Trastornos de la acomodación y de la refracción	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24Z	Las demás causas	26	5	5	12	4	12	4	1	5	2	14	1	4	7	2
	Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	61	0	13	36	12	28	0	7	18	3	33	0	6	18	9
25A	Otitis media, trastornos de la trompa de eustaquio y mastoiditis	31	0	4	17	10	9	0	2	6	1	22	0	2	11	9
25B	Otros trastornos del oído medio	7	0	0	7	0	5	0	0	5	0	2	0	0	2	0
25C	Pérdida de la audición	19	0	9	9	1	11	0	5	5	1	8	0	4	4	0
25Z	Las demás causas	4	0	0	3	1	3	0	0	2	1	1	0	0	1	0
	Enfermedades del sistema circulatorio	14	0	1	7	6	6	0	1	5	0	8	0	0	2	6
26B	Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	14	0	1	7	6	6	0	1	5	0	8	0	0	2	6
	Enfermedad hipertensiva	19	0	1	12	6	10	0	1	8	1	9	0	0	4	5
27A	Enfermedad cardíaca hipertensiva	6	0	1	4	1	6	0	1	4	1	0	0	0	0	0
27B	Hipertensión esencial (primaria)	4	0	0	1	3	1	0	0	1	0	3	0	0	0	3
27Z	Las demás causas	9	0	0	7	2	3	0	0	3	0	6	0	0	4	2
	Enfermedades de la circulación pulmonar y otras enfermedades del corazón	52	6	16	23	7	20	4	4	8	4	32	2	12	15	3
29A	Embolia pulmonar	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
29B	Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas	6	1	0	4	1	3	0	0	3	0	3	1	0	1	1
29D	Insuficiencia cardíaca	3	0	0	3	0	1	0	0	1	0	2	0	0	2	0
29Z	Las demás causas	42	5	16	15	6	16	4	4	4	4	26	1	12	11	2
	Enfermedad cerebrovascular	12	2	2	6	2	5	1	0	2	2	7	1	2	4	0
30B	Hemorragia intracéfálica y otras hemorragias intracraneales, no traumáticas	4	2	0	2	0	2	1	0	1	0	2	1	0	1	0
30D	Accidente vascular encefálico agudo, no especificado como hemorrágico	4	0	2	1	1	1	0	0	0	1	3	0	2	1	0
30C	Infarto cerebral	2	0	0	2	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0
30Z	Otras enfermedades cerebrovasculares	2	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0
	Otras enfermedades del aparato circulatorio	37	1	7	19	10	20	0	1	10	9	17	1	6	9	1
31D	Otras enfermedades de las arterias, de las arteriolas y de los vasos capilares	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
31E	Flebitis, tromboflebitis, embolia y trombosis venosa	18	0	2	10	6	11	0	0	6	5	7	0	2	4	1
31Z	Otras enfermedades del sistema circulatorio	18	1	5	8	4	9	0	1	4	4	9	1	4	4	0

Causas de Egresos Hospitalarios según Lista Mexicana y Edad

Sub	Descripción	Total General					Total Hombres					Total Mujeres				
		Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y
Cap		Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más
	Enfermedades del sistema respiratorio	91	7	18	46	20	60	6	12	29	13	31	1	6	17	7
32A	Faringitis aguda	4	1	1	2	0	3	1	1	1	0	1	0	0	1	0
32B	Amigdalitis aguda	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1
32C	Laringitis y traqueítis agudas	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
32D	Otras infecciones agudas de las vías respiratorias superiores	10	2	3	4	1	4	1	1	1	1	6	1	2	3	0
32E	Desviación del tabique nasal y polipos nasales	13	0	0	8	5	6	0	0	4	2	7	0	0	4	3
32F	Rinitis, rinofaringitis y faringitis	2	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1
32G	Sinusitis crónica	3	0	0	3	0	2	0	0	2	0	1	0	0	1	0
32H	Enfermedades crónicas de las amígdalas y vegetaciones adenoides	37	0	8	21	8	30	0	7	15	8	7	0	1	6	0
32I	Otras enfermedades de la nariz y de los senos paranasales	7	1	0	4	2	6	1	0	4	1	1	0	0	0	1
32Z	Otras enfermedades de las vías respiratorias superiores	12	3	4	3	2	7	3	1	2	1	5	0	3	1	1
	Otras enfermedades del aparato respiratorio	335	20	173	122	20	191	10	115	49	17	144	10	58	73	3
33A	Bronquitis y bronquiolitis aguda	22	3	19	0	0	14	1	13	0	0	8	2	6	0	0
33B	Neumonía	232	11	124	84	13	129	5	81	30	13	103	6	43	54	0
33C	Influenza (gripe)	15	2	7	4	2	8	1	5	1	1	7	1	2	3	1
33D	Bronquitis crónica y la no especificada y enfisema	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33E	Asma	21	0	4	16	1	11	0	3	7	1	10	0	1	9	0
33G	Enfermedades pulmonares obstructivas crónicas	4	0	0	3	1	3	0	0	2	1	1	0	0	1	
33F	Bronquiectasia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33I	Otras enfermedades pulmonares debidas a agentes externos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33J	Otras enfermedades de la pleura	3	1	1	1	0	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0
33K	Infección aguda no especificada de las vías respiratorias inferiores	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
33Z	Las demás causas	37	3	18	13	3	23	2	12	8	1	14	1	6	5	2
	Enfermedades del sistema digestivo	45	0	9	22	14	25	0	7	13	5	20	0	2	9	9
34A	Caries dental	21	0	9	10	2	11	0	7	4	0	10	0	2	6	2
34B	Otros trastornos de los dientes y de sus estructuras de sostén	17	0	0	7	10	10	0	0	5	5	7	0	0	2	5
34C	Enfermedades de los maxilares	4	0	0	3	1	2	0	0	2	0	2	0	0	1	1
34Z	Las demás causas	3	0	0	2	1	2	0	0	2	0	1	0	0	0	1
	Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	528	36	119	249	124	267	22	66	119	60	261	14	53	130	64
35A	Enfermedades del esófago	39	2	11	19	7	17	0	4	10	3	22	2	7	9	4
35B	Gastritis y duodenitis	6	0	2	3	1	3	0	2	0	1	3	0	0	3	0
35C	Otras enfermedades del estómago y del duodeno	3	1	1	1	0	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0
35D	Úlcera gástrica y duodenal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35E	Enfermedades del apéndice	114	0	20	57	37	52	0	10	24	18	62	0	10	33	19
35F	Hernia inguinal	19	5	8	3	3	16	5	7	2	2	3	0	1	1	1
35G	Otras hernias	19	4	4	8	3	10	2	3	2	3	9	2	1	6	0
35H	Enfermedad de Crohn y colitis ulcerativa	32	0	1	21	10	14	0	0	13	1	18	0	1	8	9
35I	Íleo paralítico y obstrucción intestinal sin mención de hernia	50	6	12	18	14	30	2	7	10	11	20	4	5	8	3
35K	Síndrome del colon irritable y otros trastornos funcionales del intestino	15	0	3	8	4	8	0	2	4	2	7	0	1	4	2
35M	Otras enfermedades del hígado	46	7	8	25	6	23	5	2	14	2	23	2	6	11	4
35N	Colelitiasis y colecistitis	27	0	2	11	14	6	0	2	2	2	21	0	0	9	12
35O	Otras enfermedades de los intestinos y del peritoneo	47	4	22	16	5	23	2	11	7	3	24	2	11	9	2
35P	Pancreatitis aguda y otras enfermedades del páncreas	25	0	0	11	14	14	0	0	6	8	11	0	0	5	6
35Z	Otras enfermedades del sistema digestivo	86	7	25	48	6	48	5	15	24	4	38	2	10	24	2
	Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	50	4	9	26	11	19	2	4	7	6	31	2	5	19	5
36A	Infecciones de la piel y del tejido subcutáneo	16	1	4	10	1	7	1	2	3	1	9	0	2	7	0
36B	Dermatitis y eczema	4	1	1	1	1	0	0	0	0	0	4	1	1	1	1
36Z	Las demás causas	30	2	4	15	9	12	1	2	4	5	18	1	2	11	4

Causas de Egresos Hospitalarios según Lista Mexicana y Edad

Sub	Descripción	Total General					Total Hombres					Total Mujeres				
		Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y
Cap		Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más
	Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	166	1	26	95	44	71	0	14	40	17	95	1	12	55	27
37B	Artrosis	5	0	0	4	1	3	0	0	3	0	2	0	0	1	1
37C	Deformidades Adquiridas de los miembros	37	0	3	25	9	12	0	0	9	3	25	0	3	16	6
37D	Otros trastornos de las articulaciones	28	0	3	22	3	14	0	2	11	1	14	0	1	11	2
37E	Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo	56	1	12	22	21	19	0	6	5	8	37	1	6	17	13
37F	Trastornos de los discos cervicales y de otros discos intervertebrales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37G	Otras dorsopatías	6	0	1	4	1	3	0	1	1	1	3	0	0	3	0
37H	Trastornos de los tejidos blandos	9	0	6	2	1	5	0	4	1	0	4	0	2	1	1
37I	Trastornos de la densidad y de la estructura ósea	14	0	1	9	4	8	0	1	5	2	6	0	0	4	2
37J	Osteomielitis	4	0	0	3	1	3	0	0	2	1	1	0	0	1	0
37Z	Otras enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	7	0	0	4	3	4	0	0	3	1	3	0	0	1	2
	Enfermedades del sistema genitourinario	309	9	68	152	80	173	6	41	87	39	136	3	27	65	41
38A	Síndrome nefrítico agudo y síndrome nefrítico rápidamente progresivo	4	0	0	3	1	2	0	0	1	1	2	0	0	2	0
38B	Otras enfermedades glomerulares	55	0	15	35	5	33	0	12	18	3	22	0	3	17	2
38C	Insuficiencia renal	83	2	6	30	45	45	1	4	14	26	38	1	2	16	19
38D	Enfermedades renales tubulointersticiales	6	0	1	2	3	3	0	0	2	1	3	0	1	0	2
38E	Otras enfermedades renales tubulointersticiales	51	4	19	27	1	32	3	11	17	1	19	1	8	10	0
38F	Litiasis urinaria	20	0	9	9	2	11	0	4	5	2	9	0	5	4	0
38H	Cistitis	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
38I	Otras enfermedades del sistema urinario	89	3	17	46	23	47	2	10	30	5	42	1	7	16	18
	Enfermedades de los órganos genitales masculinos	22	0	3	13	6	22	0	3	13	6	0	0	0	0	0
39C	Hidrocele y espermatocele	3	0	1	1	1	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0
39D	Prepucio redundante y fimosis	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
39F	Otras enfermedades de los órganos genitales masculinos	18	0	2	11	5	18	0	2	11	5	0	0	0	0	0
	Enfermedades de los órganos genitales femeninos	18	2	0	9	7	0	0	0	0	0	18	2	0	9	7
41C	Otras enfermedades inflamatorias del útero, de la vagina y de la vulva	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
41D	Otras enfermedades pélvicas inflamatorias femeninas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41G	Trastornos no inflamatorios del ovario, de la trompa de Falopio y del ligamento ancho	7	2	0	3	2	0	0	0	0	0	7	2	0	3	2
41Z	Otros trastornos del sistema genitourinario femenino	10	0	0	5	5	0	0	0	0	0	10	0	0	5	5
	Métodos de parto	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
44A	Parto único espontáneo	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
44B	Otros parto	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	106	32	71	2	1	64	19	43	1	1	42	13	28	1	0
46E	Hipoxia intrauterina y asfixia del nacimiento	6	6	0	0	0	3	3	0	0	0	3	3	0	0	0
46F	Otros trastornos respiratorios originados en el período perinatal	37	5	32	0	0	19	3	16	0	0	18	2	16	0	0
46G	Enfermedades infecciosas y parasitarias congénitas	14	4	9	1	0	8	1	6	1	0	6	3	3	0	0
46H	Otras infecciones específicas del período perinatal	4	4	0	0	0	2	2	0	0	0	2	2	0	0	0
46I	Enfermedad hemolítica del feto o del recién nacido	2	2	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
46Z	Las demás causas	43	11	30	1	1	30	8	21	0	1	13	3	9	1	0
	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1,011	68	359	378	206	583	36	219	205	123	428	32	140	173	83
47B	Hidrocefalo congénito	2	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0
47C	Espina bífida	30	1	11	16	2	19	1	10	7	1	11	0	1	9	1
47D	Otras malformaciones del sistema nervioso central	16	0	3	10	3	5	0	1	2	2	11	0	2	8	1
47E	Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	321	11	110	127	73	142	5	57	48	32	179	6	53	79	41
47F	Fisura del paladar y labio leporino	41	5	10	12	14	22	1	6	4	11	19	4	4	8	3
47G	Ausencia, atresia y estenosis congénita del intestino delgado	9	6	3	0	0	3	3	0	0	0	6	3	3	0	0
47H	Otras deformidades del aparato digestivo	167	7	65	48	47	99	2	33	30	34	68	5	32	18	13
47I	Testículo no descendido	54	3	22	27	2	54	3	22	27	2	0	0	0	0	0
47J	Otras malformaciones del sistema genitourinario	130	10	41	45	34	106	5	32	39	30	24	5	9	6	4
47K	Deformidades congénita de la cadera	32	0	15	16	1	11	0	5	5	1	21	0	10	11	0
47L	Deformidades congénitas de los pies	13	2	4	7	0	7	2	1	4	0	6	0	3	3	0
47M	Otras malformaciones congénitas y deformidades del sistema osteomuscular	99	10	45	34	10	66	6	35	20	5	33	4	10	14	5
47N	Otras malformaciones congénitas	92	12	29	34	17	47	7	16	19	5	45	5	13	15	12
47O	Anomalías cromosómicas, no clasificadas en otra parte	5	0	1	1	3	1	0	1	0	0	4	0	0	1	3

Causas de Egresos Hospitalarios según Lista Mexicana y Edad

Sub	Descripción	Total General					Total Hombres					Total Mujeres				
		Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y
Cap		Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más
	Sintomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificadas en otra parte	40	6	9	22	3	15	5	1	7	2	25	1	8	15	1
48A	Fiebre de origen desconocido	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0
48D	Dolor abdominal y pélvico	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0
48C	Retención de orina	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
48Z	Las demás causas	34	6	8	17	3	14	5	1	6	2	20	1	7	11	1
	Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas	16	0	3	11	2	11	0	2	7	2	5	0	1	4	0
49A	Fractura del cráneo y de los huesos	4	0	2	1	1	3	0	2	0	1	1	0	0	1	0
49B	Fractura del cuello, del tórax o de la pelvis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49C	Fractura del hombro, brazo y del antebrazo	5	0	1	4	0	2	0	0	2	0	3	0	1	2	0
49E	Fractura de fémur	4	0	0	4	0	3	0	0	3	0	1	0	0	1	0
49F	Fractura de la pierna, inclusive el tobillo	3	0	0	2	1	3	0	0	2	1	0	0	0	0	0
	Luxaciones esguinces y torceduras	3	0	0	1	2	2	0	0	0	2	1	0	0	1	0
50A	Luxación, esguince y torcedura de articulaciones y ligamentos del cuello	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
50D	Luxaciones, esguinces y torceduras de regiones especificadas y de múltiples regiones del cuerpo	2	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0
50B	Luxación, esguince y torcedura de articulaciones y ligamentos a nivel de la muñeca	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Traumatismos internos e intracraneales y otros traumatismos	28	1	5	15	7	19	1	4	8	6	9	0	1	7	1
51B	Traumatismo intracraneal	8	1	0	4	3	7	1	0	3	3	1	0	0	1	0
51C	Traumatismo de otros órganos internos	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
51D	Traumatismos por aplastamiento y amputaciones traumáticas de regiones especificadas y de múltiples regiones del cuerpo	3	0	0	3	0	1	0	0	1	0	2	0	0	2	0
51E	Otros traumatismos de regiones especificadas, de regiones no especificadas y de múltiples regiones del cuerpo	16	0	5	7	4	11	0	4	4	3	5	0	1	3	1
	Heridas	8	0	1	6	1	5	0	1	4	0	3	0	0	2	1
52A	Heridas de la cabeza	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
52B	Herida de la muñeca y de la mano	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
52C	Las demás heridas del miembro superior	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
52D	Herida del tobillo y del pie	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
52E	Las demás heridas del miembro inferior	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52Z	Las demás heridas	4	0	1	3	0	2	0	1	1	0	2	0	0	2	0
	Efectos de cuerpo extraño que penetra por un orificios naturales	68	1	28	39	0	40	1	11	28	0	28	0	17	11	0
	Quemaduras y corrosiones	2	0	2	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0
54Z	Las demás quemaduras y	2	0	2	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0
	Envenenamiento y efectos tóxicos	19	0	11	6	2	9	0	6	2	1	10	0	5	4	1
55A	Envenenamiento por drogas y sustancias biológicas	5	0	2	3	0	3	0	2	1	0	2	0	0	2	0
55B	Efectos tóxicos de sustancias de procedencia principalmente no medicinal	14	0	9	3	2	6	0	4	1	1	8	0	5	2	1
	Complicaciones de la atención médica y quirúrgica	106	2	15	55	34	60	2	7	28	23	46	0	8	27	11
	Efectos tardíos de traumatismos, de envenenamientos, de efectos tóxicos y de otras causas externas	4	0	0	4	0	1	0	0	1	0	3	0	0	3	0
	Otros efectos de causas externas y complicaciones de traumatismos	5	1	2	2	0	2	1	0	1	0	3	0	2	1	0
	Otros accidentes, incluso los efectos tardíos	3	1	2	0	0	2	1	1	0	0	1	0	1	0	0
E51Z	Las demás causas	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
E53B	Envenenamiento accidental por otras sustancias sólidas y líquidas	2	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0
	Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud	152	5	22	62	63	78	2	13	33	30	74	3	9	29	33
V0B	Otras Personas en contacto con los servicios de salud para investigación y exámenes	8	1	3	0	4	5	0	2	0	3	3	1	1	0	1
V0K	Personas en contacto con los servicios de salud para procedimientos específicos y atención de la salud	87	4	14	35	34	45	2	7	20	16	42	2	7	15	18
V0Z	Las demás causas	57	0	5	27	25	28	0	4	13	11	29	0	1	14	14

Apartado C

Mortalidad Hospitalaria



C.1 Causas de Mortalidad Hospitalaria según Lista Mexicana y Edad

Cap	Sub		Descripción	Total General					Total Hombres					Total Mujeres				
	Sub	Sub		Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y
	Cap	Cap		Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más
			Totales	150	44	34	45	27	83	23	15	30	15	67	20	19	17	11
2	2		Tuberculosis	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2	02Z	las demás causas	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
06			Enfermedades víricas	4	1	2	0	1	4	1	1	1	1	1	0	1	0	0
06	06	06H	Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana (VIH)	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6	6	06S	Infeccion debido a COVID-19 virus identificado	3	0	2	0	1	3	0	1	1	1	1	0	1	0	0
09			Tumores malignos de los órganos	4	1	1	2	0	2	0	0	2	0	2	1	1	0	0
09	09	09F	Tumor maligno del hígado y de las vías biliares intrahepáticas	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
9	9	09F	Hepatoblastoma	2	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0
9	9	09Z	Tumor maligno del hígado, no especificado	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
11			Tumores malignos de los huesos, de los cartilagos articulares del tejido conjuntivo, de la piel y de la mama	8	0	2	5	1	2	0	0	2	0	6	0	2	3	1
11	11	11A	Tumor maligno de los huesos y de los cartilagos articulares	5	0	1	3	1	1	0	0	1	0	4	0	1	2	1
11	11	11E	Tumores malignos de los tejidos mesoteliales y de los tejidos blandos	3	0	1	2	0	1	0	0	1	0	2	0	1	1	0
13			Tumores malignos de otros sitios y de los no especificados	10	0	2	7	1	7	0	1	5	1	3	0	1	2	0
13	13	13A	Tumor maligno del encéfalo	9	0	2	6	1	6	0	1	4	1	3	0	1	2	0
13	13	13B	Tumor maligno de las meninges y de otras partes del sistema nervioso central	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
14			Tumor maligno del tejido linfático, de los órganos hematopoyéticos y tejidos afines	18	0	5	6	7	13	0	4	4	5	5	0	1	2	2
14	14	14B	Linfoma no Hodgkin	2	0	0	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0
14	14	14D	Leucemia	15	0	5	5	5	11	0	4	4	3	4	0	1	1	2
14	14	14Z	las demás causas	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
18			Tumores de comportamiento incierto o desconocido	2	0	0	2	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0
18	18		Tumores de comportamiento incierto o desconocido	2	0	0	2	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0
19			Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	10	2	2	2	4	6	1	1	2	2	4	1	1	0	2
19	19	19B	Otras anemias	6	0	2	2	2	4	0	1	2	1	2	0	1	0	1
19	19	19C	Ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	3	2	0	0	1	1	1	0	0	0	2	1	0	0	1
19	19	19Z	Las demás causas	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
23			Enfermedades del sistema nervioso	10	3	4	2	1	5	2	1	2	0	4	2	2	0	0
23	23	23A	Meningitis	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
23	23	23Z	las demás causas	5	2	2	0	1	3	2	1	0	0	1	0	1	0	0
23	23	23G	Epilepsia	4	0	2	2	0	2	0	0	2	0	2	1	1	0	0
29			Enfermedades de la circulación pulmonar y otras enfermedades del corazón	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0
29	29		Enfermedades de la circulación pulmonar y otras enfermedades del corazón	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
29	29	29Z	Las demás causas	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0
31			Otras enfermedades del aparato	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
31	31	31E	Flebitis, tromboflebitis, embolias y trombosis venosas	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
33			Otras enfermedades del aparato respiratorio	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
33	33	33G	Enfermedades pulmonares	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0

Causas de Mortalidad Hospitalaria según Lista Mexicana y Edad

Cap	Sub Sub Cap	Sub Sub Cap	Descripción	Total General					Total Hombres					Total Mujeres				
				Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y	Total	< a 1	1 a 4	5 a 14	15 y
				Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más	Gral	año	años	años	más
35			Enfermedades de otras partes del aparato digestivo	13	2	3	4	4	4	0	1	1	2	9	1	3	3	2
35	35	35L	Enfermedad toxica del hígado , con colestasis	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
35	35	35M	Otras enfermedades del hígado	10	1	1	4	4	3	0	0	1	2	7	1	1	3	2
35	35	35Z	Otras enfermedades del sistema digestivo	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
35	35	35L	Enfermedad alcohólica del hígado	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
37			Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	4	0	0	3	1	1	0	0	1	0	3	0	0	2	1
37	37	37E	Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo	4	0	0	3	1	1	0	0	1	0	3	0	0	2	1
38			Enfermedades del aparato urinario	5	2	1	1	1	5	2	1	1	1	0	0	0	0	0
38	38	38B	Otras enfermedades glomerulares	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
38	38	38E	Otras enfermedades renales tubulointersticiales	3	0	1	1	1	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0
38	38	38C	Insuficiencia renal	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
46			Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	10	10	0	0	0	5	5	0	0	0	5	5	0	0	0
46	46	46C	Crecimiento fetal lento, desnutrición fetal y trastornos relacionados con la gestación corta y el bajo peso al nacer	5	5	0	0	0	2	2	0	0	0	3	3	0	0	0
46	46	46E	Hipoxia intrauterina y asfisia del nacimiento	2	2	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0
46	46	46F	Dificultad respiratoria del recién nacido y otros trastornos respiratorios originados en el período perinatal	3	3	0	0	0	2	2	0	0	0	1	1	0	0	0
47			Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	42	20	8	8	6	21	9	4	5	3	21	10	4	4	3
47	47	47D	Otras malformaciones del sistema nervioso central	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
47	47	47E	Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	31	11	6	8	6	17	7	3	4	3	14	4	3	4	3
47	47	47H	Otras deformidades del aparato digestivo	4	2	2	0	0	2	0	1	1	0	2	1	1	0	0
47	47	47G	Ausencia, atresia y estenosis congénita del intestino delgado Otras deformidades del aparato	2	2	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0
47	47	47M	Otras malformaciones congénitas y deformidades del sistema osteomuscular	3	3	0	0	0	1	1	0	0	0	2	2	0	0	0
47	47	47N	Otras malformaciones congénitas	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
48			Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
48	48	48Z	las demás causas	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
56			Síndromes del maltrato	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
56	56		Síndromes del maltrato	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
58			Complicaciones de la atención médica y quirúrgica, no clasificadas en otra Secuelas de traumatismos de envenenamientos y de otras	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
58	58		Complicaciones de la atención médica y quirúrgica, no clasificadas en otra Secuelas	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
E51D			Accidente causado por maquinaria y por instrumentos cortantes	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0

Anexo III

Indicadores Seleccionados de Salud





a) Promedio de Consultas por Hora Médico

Promedio de Consultas por Hora Médico, HIMFG, 2018-2022			
Año	Consultas	Total horas	Indicador
2018	156,687	101,433	1.5
2019	153,059	104,653	1.5
2020	58,923	104,653	0.6
2021	72,305	104,653	0.7
2022	117,479	103,040	1.1

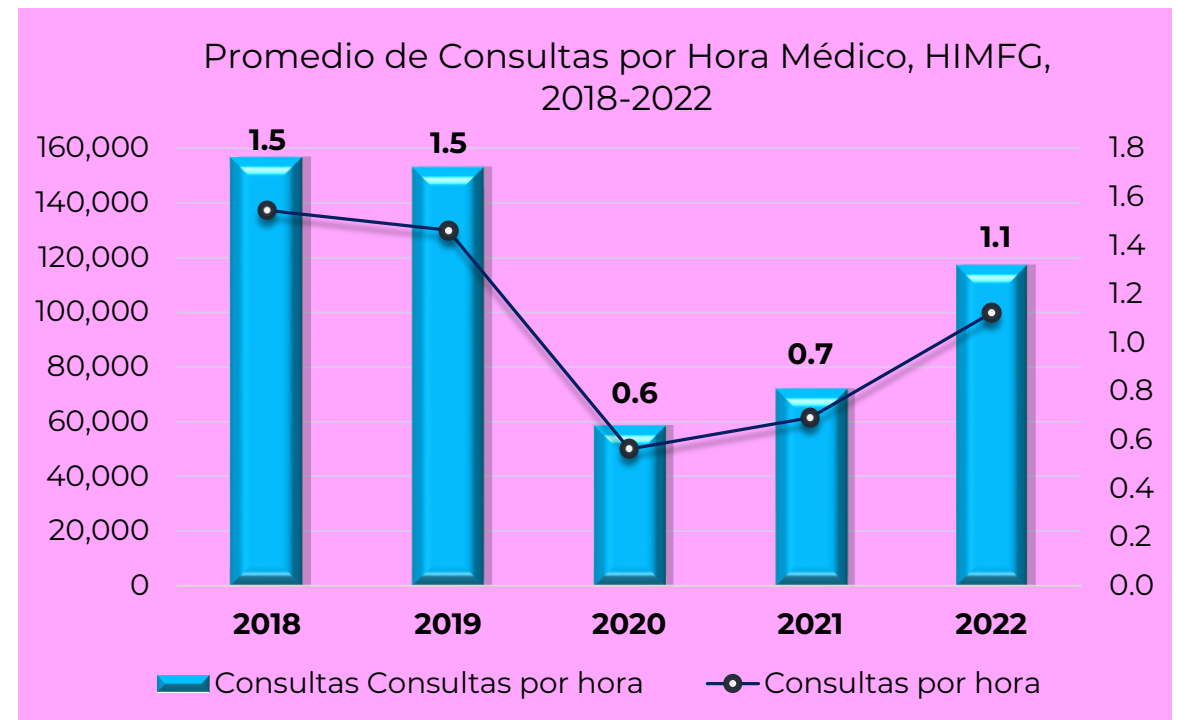
Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Las horas médico se obtienen al multiplicar el número de médicos por 3.5 horas, y, a su vez, por el número de días hábiles que comprende el periodo.

Valor Esperado
1.0 a 3.0 Consultas por Hora Médico

El promedio de consultas por hora médico durante el último lustro fue de 1.1.

En este año se realizaron 117,479 en un total de 103,040 horas médico. El indicador de consultas por hora médico fue superior en comparación al año anterior, en 57.1%.





b) Consultas Subsecuentes por cada Consulta de Primera Vez

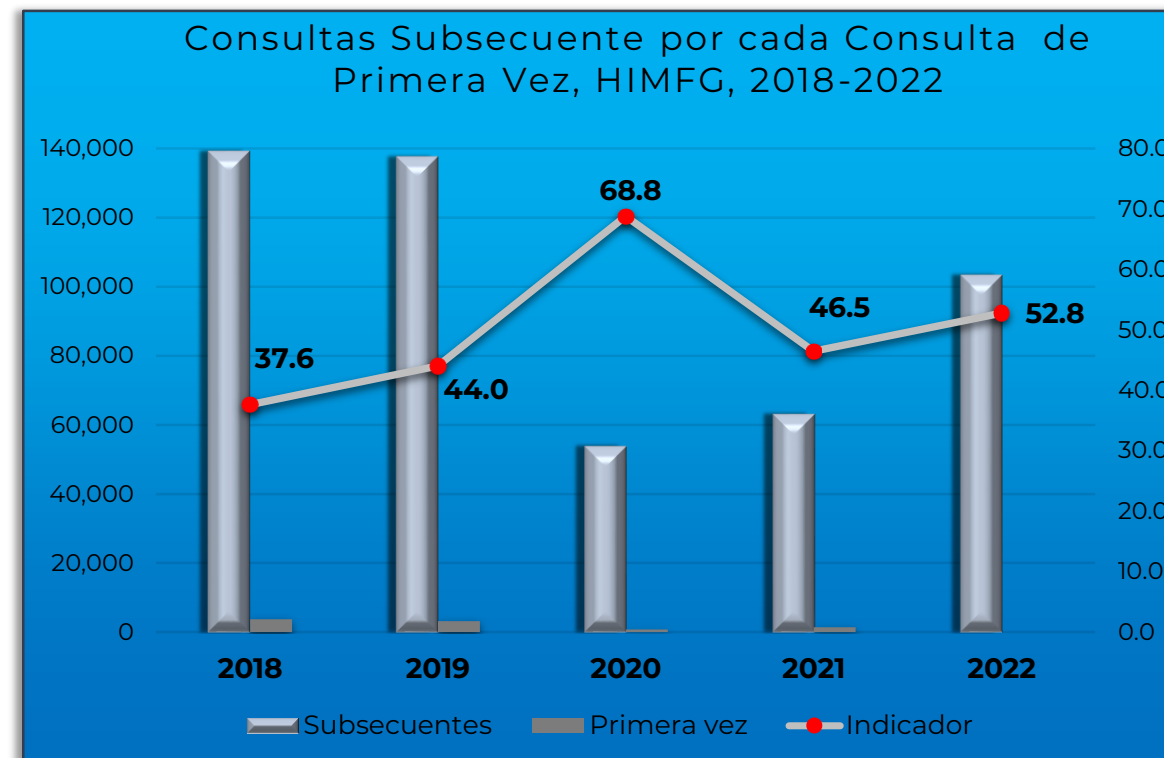
Consultas Subsecuente por cada Consulta de Primera Vez, HIMFG, 2018-2022			
Año	Consultas subsecuentes	Consultas de Primera Vez	Indicador
2018	139,297	3,700	37.6
2019	137,723	3,129	44.0
2020	54,026	785	68.8
2021	63,324	1,363	46.5
2022	103,508	1,961	52.8

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Durante el último lustro se otorgaron en promedio 49.9 consultas subsecuentes por cada una de primera vez. En este período se realizaron 52.8 consultas subsecuentes por cada una de primera vez; cifra superior al valor esperado.

En comparación con el año 2021, en este periodo el indicador aumenta 13.5%.

**Valor Esperado
25 a 30 Consultas Subsecuentes
por cada Consulta de Primera Vez**





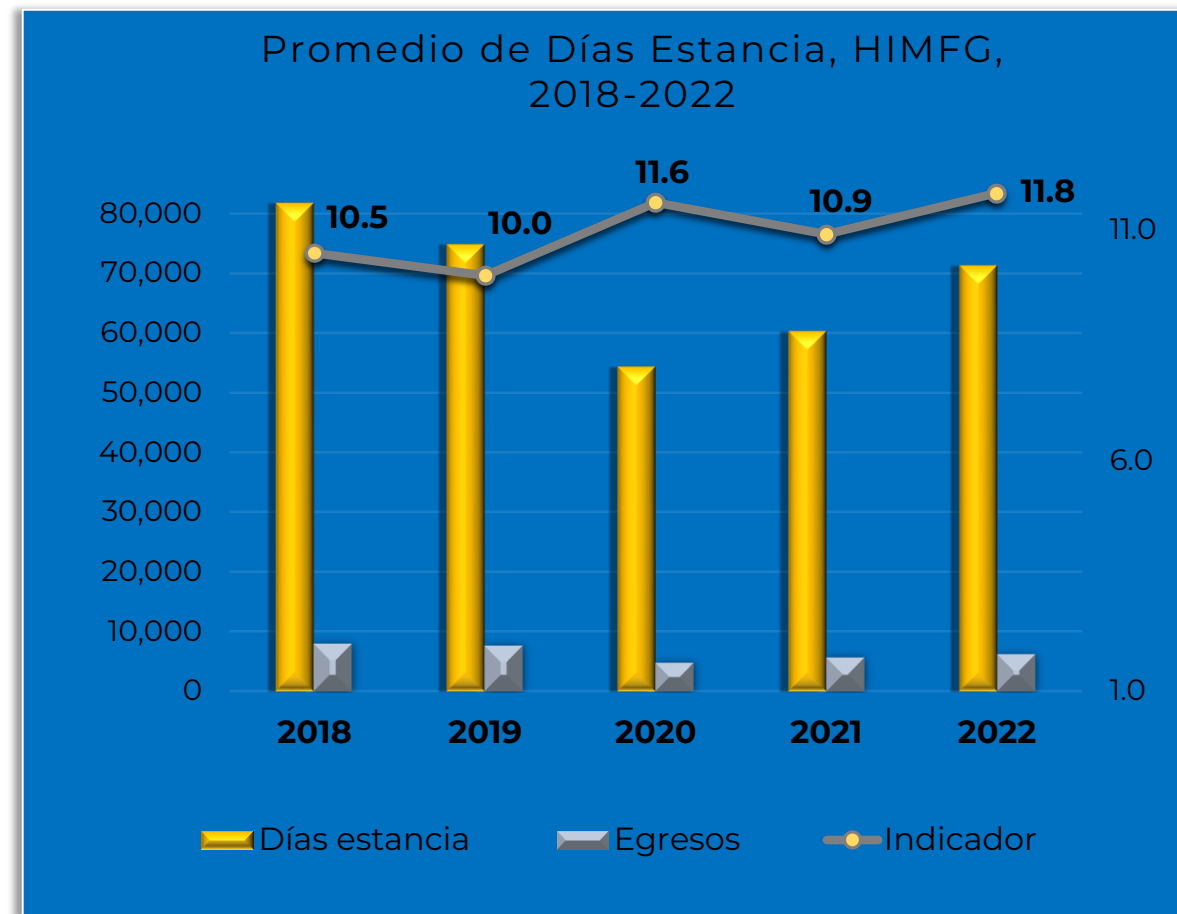
c) Promedio de Días Estancia

El promedio de días estancia en el último lustro fue de 11, en este año la frecuencia es de 11.8, cifra superior al valor esperado. En comparación con el año anterior, en este periodo se observa un incremento en el indicador del 8.2%.

Promedio de Días Estancia, HIMFG, 2018-2022			
Año	Días estancia	Egresos	Indicador
2018	81,663	7,778	10.5
2019	74,779	7,471	10.0
2020	54,286	4,681	11.6
2021	60,235	5,523	10.9
2022	71,210	6,051	11.8

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

**Valor Esperado
8.0 a 10.0 Días Estancia**





d) Porcentaje de Ocupación Hospitalaria

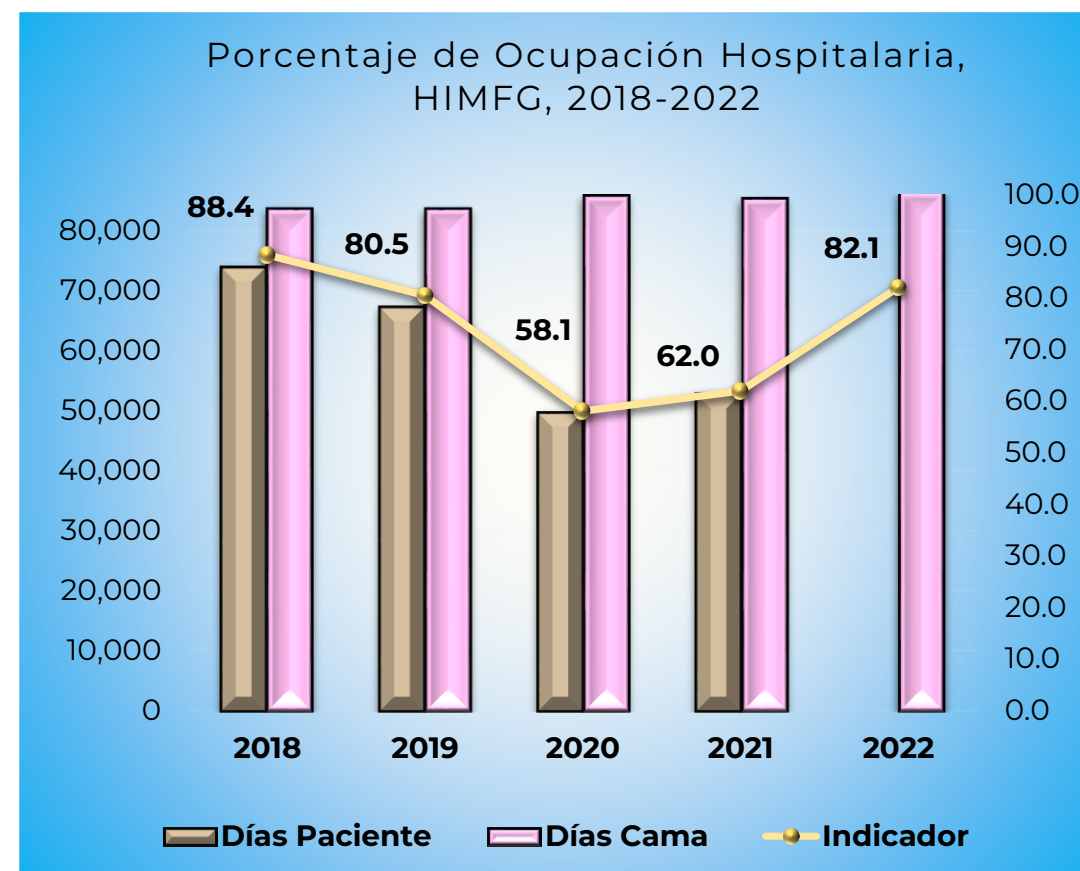
Porcentaje de Ocupación Hospitalaria, HIMFG, 2018-2022			
Año	Días Paciente	Días Cama	Indicador
2018	73,894	83,585	88.4
2019	67,305	83,585	80.5
2020	49,787	85,727	58.1
2021	52,876	85,271	62.0
2022	70,899	86,359	82.1

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Valor Esperado
80% a 95% de Ocupación Hospitalaria

El promedio de ocupación hospitalaria en el último lustro fue de 74.2%, en este año el porcentaje es de 82.1, cifra dentro del parámetro al valor esperado.

En comparación con el año anterior, en este periodo se observa un incremento en el indicador del 32.4%.





e) Índice de Rotación de Camas

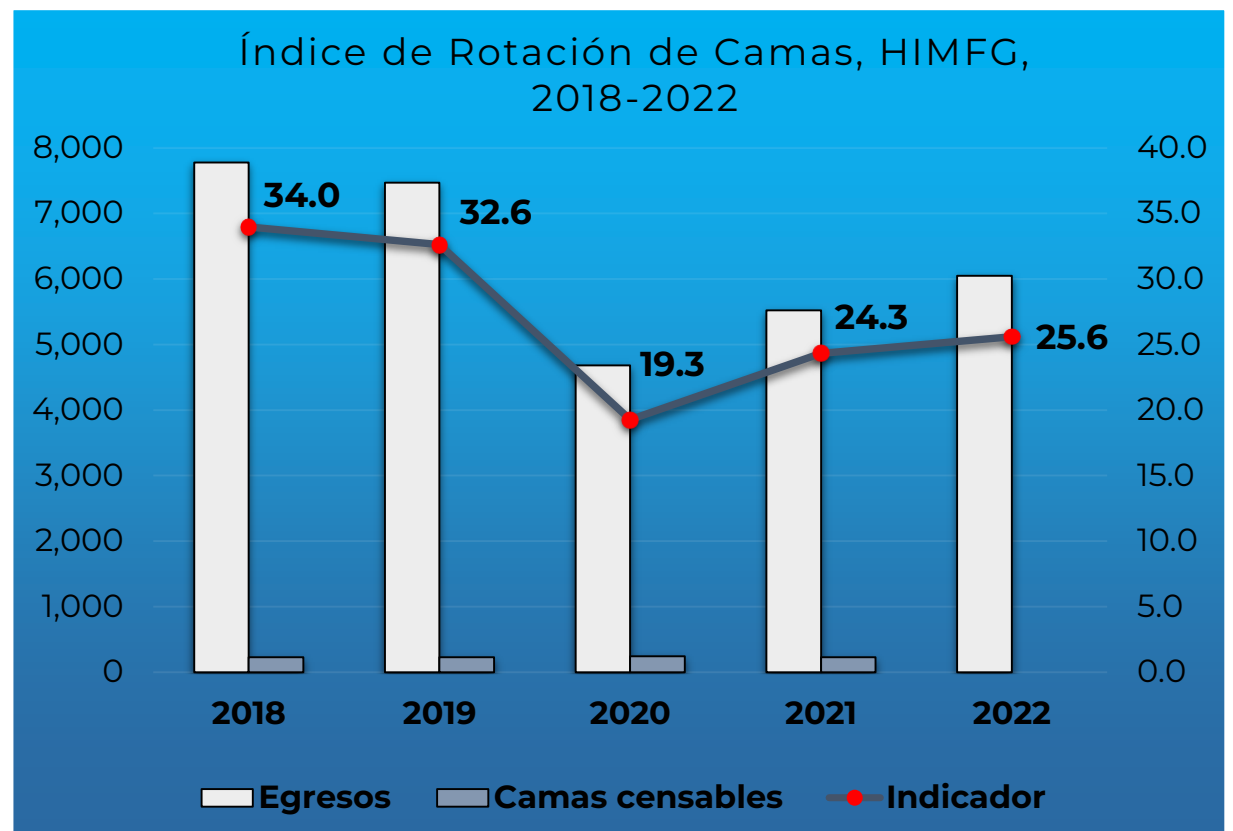
Índice de Rotación Anual, HIMFG, 2018-2022			
Año	Egresos	Camas censables	Indicador
2018	7,778	229	34.0
2019	7,471	229	32.6
2020	4,681	243	19.3
2021	5,523	227	24.3
2022	6,051	236	25.6

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Valor Esperado 30 a 40 Veces

El promedio de egresos por cama durante el último lustro fue de 27.2, en este año la frecuencia es de 25.6, cifra menor al valor esperado.

En comparación con el año 2021, en este periodo se observa un aumento en el índice de rotación de camas en un 5.3%.





f) Promedio Diario de Egresos Hospitalarios

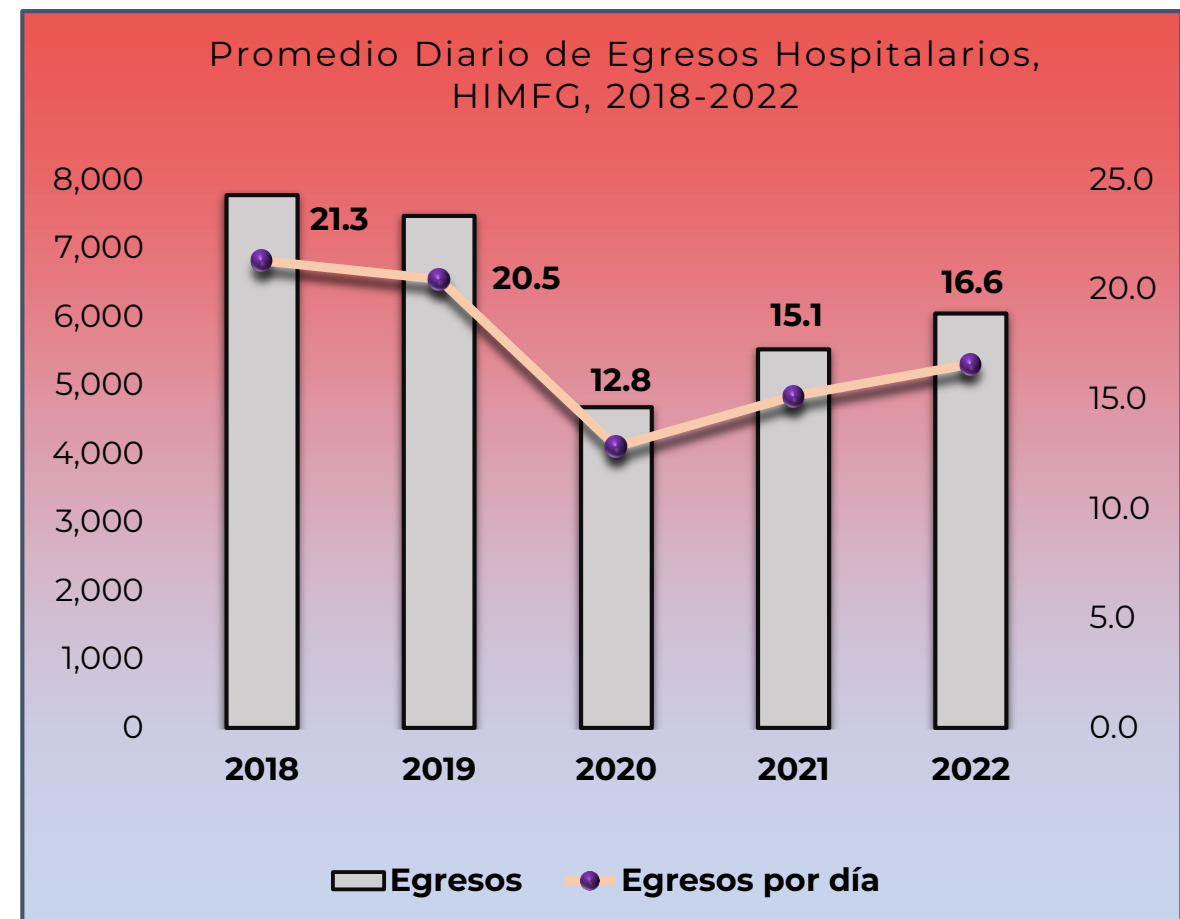
Promedio Diario de Egresos Hospitalarios, HIMFG, 2018-2022		
Año	Egresos	Egresos por día
2018	7,778	21.3
2019	7,471	20.5
2020	4,681	12.8
2021	5,523	15.1
2022	6,051	16.6

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Valor Esperado 16 a 25 por Día

En este último lustro se realizaron en promedio 17.3 egresos por día, en este año la frecuencia es de 16.6, cifra dentro del parámetro al valor esperado.

En comparación con el año 2021, en este periodo se observa un aumento en egresos por día del 9.9%.





g) Porcentaje de Intervenciones Quirúrgicas Mayores por Egreso

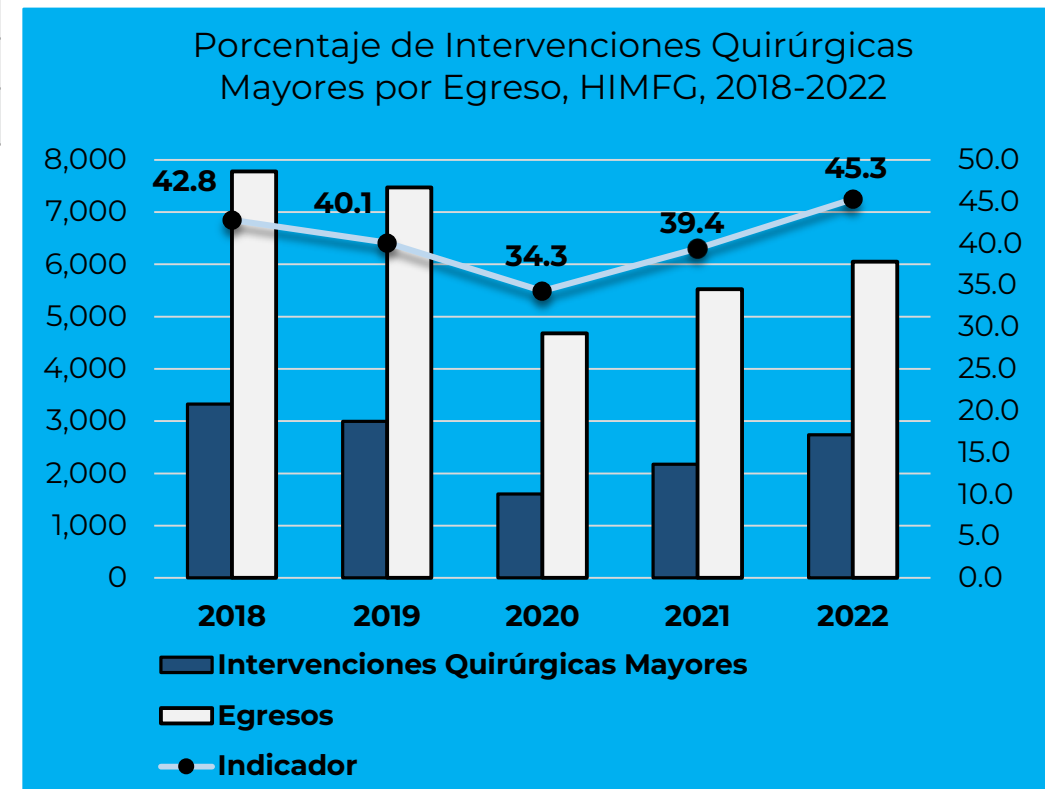
Intervenciones Quirúrgicas Mayores por Egreso, HIMFG, 2018-2022			
Año	Intervenciones Quirúrgicas Mayores	Egresos	Indicador
2018	3,329	7,778	42.8
2019	2,995	7,471	40.1
2020	1,606	4,681	34.3
2021	2,176	5,523	39.4
2022	2,740	6,051	45.3

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

Valor Esperado
40 a 50 del total de Intervenciones Quirúrgicas Mayores por 100 Egresos

En el último lustro, el promedio de intervenciones quirúrgicas mayores por cada cien egresos fue de 40.4, en este año la frecuencia es de 45.3, cifra dentro del parámetro al valor esperado.

En comparación con el año anterior, en este periodo se observa un incremento en el indicador del 14.9%.





h) Intervenciones Quirúrgicas Diarias por Sala

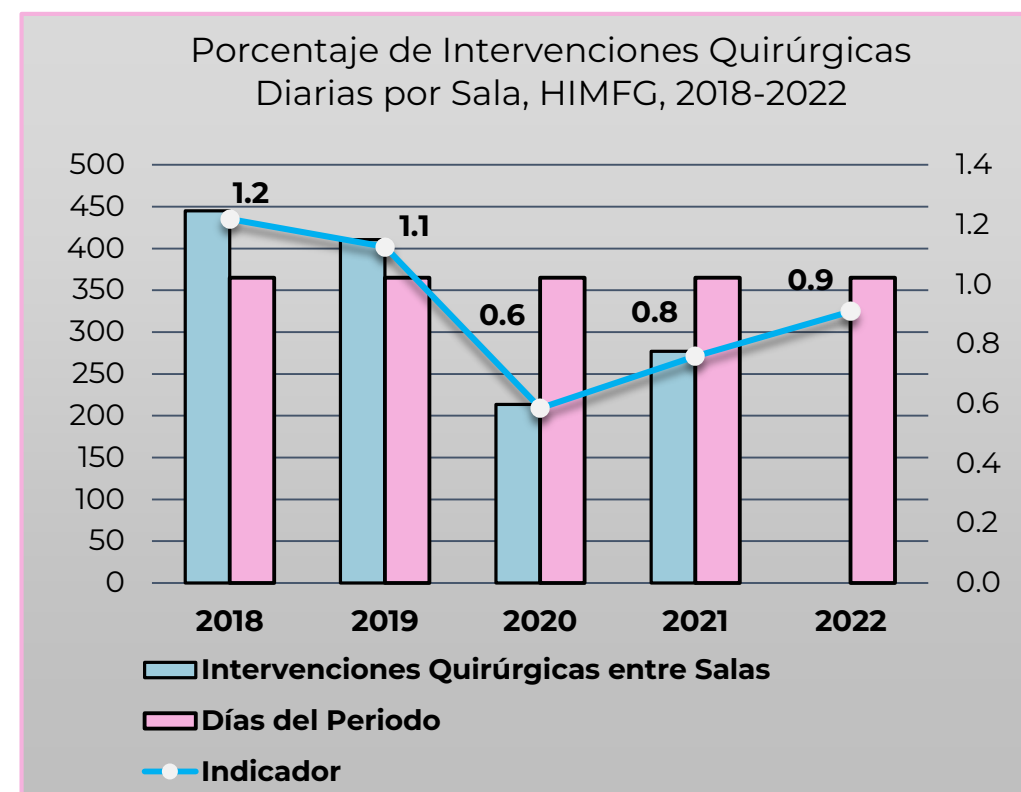
Intervenciones Quirúrgicas Diarias por Sala, HIMFG, 2018-2022			
Año	Intervenciones Quirúrgicas entre Salas	Días del Periodo	Indicador
2018	445	365	1.2
2019	411	365	1.1
2020	214	365	0.6
2021	277	365	0.8
2022	332	365	0.9

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

**Valor Esperado
De 1.0 a 2.0 Cirugías Diarias por Sala**

En el último lustro se realizó 1 intervención quirúrgica diaria por sala, en este año la frecuencia es de 0.9, cifra inferior al valor esperado.

En comparación con el año anterior, en este periodo se observa un incremento en el indicador del 12.5%.





i) Exámenes de Laboratorio en Pacientes de Consulta Externa

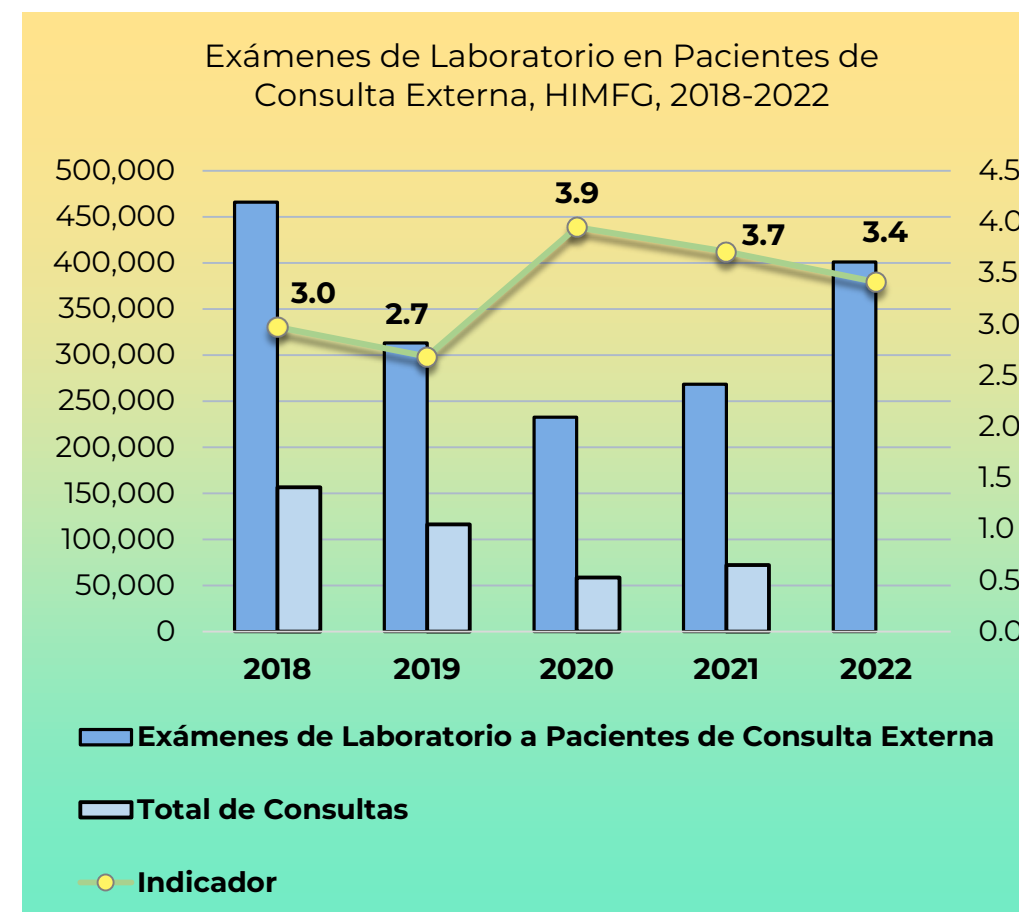
Exámenes de Laboratorio por Consulta Externa, HIMFG, 2018-2022			
Año	Exámenes de Laboratorio a Pacientes de Consulta Externa	Total de Consultas	Indicador
2018	465,772	156,687	3.0
2019	313,069	116,582	2.7
2020	232,669	58,923	3.9
2021	268,307	72,305	3.7
2022	401,040	117,479	3.4

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

**Valor Esperado
2.0 a 4.0 Exámenes por Paciente**

En el último lustro se registraron en promedio 3 exámenes de laboratorio por cada consulta externa otorgada, en este año la frecuencia es de 3.4, cifra dentro del parámetro al valor esperado.

En comparación con el año anterior, en este periodo se observa un decremento en el indicador del 8.1%.





j) Promedio de Exámenes de Laboratorio por Pacientes Hospitalizados

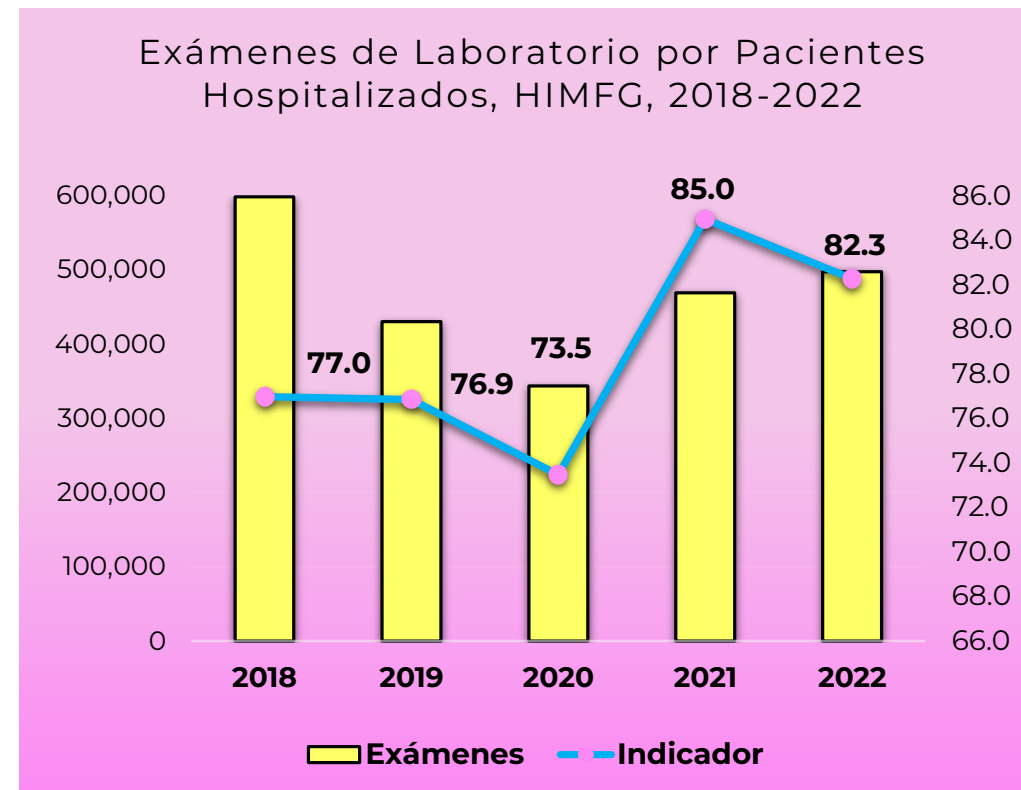
Exámenes de Laboratorio por Pacientes Hospitalizados, HIMFG, 2018-2022			
Año	Exámenes de Laboratorio a Pacientes Hospitalizados	Total de Egresos	Indicador
2018	598,794	7,778	77.0
2019	430,611	5,603	76.9
2020	343,922	4,681	73.5
2021	469,193	5,523	85.0
2022	497,843	6,051	82.3

Fuente: Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico

**Valor Esperado
25 a 40 Exámenes por Paciente**

En el último lustro se registraron en promedio 78.9 exámenes de laboratorio por cada egreso hospitalario, en este año la frecuencia es de 82.3, cifra superior al valor esperado.

En comparación con el año anterior, en este periodo se observa un decremento en el indicador del 3.1%.



Agradecimientos



El Hospital Infantil de México Federico Gómez, reconoce la labor profesional del personal en salud y congratula a todo el personal por su esfuerzo y determinación.

A las autoridades del HIMFG, que en conjunto administran y coordinan los programas institucionales de salud para la máxima calidad de atención y seguridad al paciente, promoviendo acciones para garantizar el cumplimiento de las normativas vigentes.

Finalmente, agradecemos la destacada colaboración del Departamento de Bioestadística y Archivo Clínico, que por su disciplina y desempeño, hacen posible esta publicación.



La luna:

La luna se puede tomar a
cucharadas
o como una cápsula cada
dos horas.
Es buena como hipnótico y
sedante
y también alivia
a los que se han intoxicado
de filosofía.
Un pedazo de luna en el
bolsillo
es mejor amuleto que la
pata de conejo:
sirve para encontrar a quien
se ama,
para ser rico sin que lo sepa
nadie
y para alejar a los médicos y
las clínicas.
Se puede dar de postre a los
niños
cuando no se han dormido,
y unas gotas de luna en los
ojos de los ancianos
ayudan a bien morir.

Pon una hoja tierna de la
luna
debajo de tu almohada
y mirarás lo que quieras ver.
Lleva siempre un frasquito
del aire de la luna
para cuando te ahogues,
y dale la llave de la luna
a los presos y a los
desencantados.
Para los condenados a
muerte
y para los condenados a vida
no hay mejor estimulante
que la luna
en dosis precisas y
controladas.

Jaime Sabines Gutiérrez

