



INCN



PERÚ

Ministerio
de Salud

Viceministerio
de Prestaciones y
Aseguramiento en Salud

Instituto Nacional
de Ciencias Neurológicas

OFICINA DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA



**DOCUMENTO TÉCNICO:
"BOLETÍN ESTADÍSTICO DE LAS ACTIVIDADES DE SALUD"
Primer Trimestre 2023**

**AÑO
2023**



PERÚ

Ministerio de Salud

Viceministerio de Prestaciones y Aseguramiento en Salud

Instituto Nacional de Ciencias Neurológicas

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Paz y Desarrollo"



INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

OFICINA DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA



DOCUMENTO TÉCNICO: "BOLETÍN ESTADÍSTICO DE LAS ACTIVIDADES DE SALUD"

Primer Trimestre 2023



C. VALDIVIA C.





PERÚ

Ministerio
de Salud

Viceministerio
de Prestaciones y
Aseguramiento en Salud

Instituto Nacional
de Ciencias Neurológicas

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y
Hombres”
“Año de la Paz y Desarrollo”



DIRECTORIO:

M.C. JORGE ENRIQUE MEDINA RUBIO
DIRECTOR(A) GENERAL

CPC CÉSAR ARTURO DÍAZ HUANGAL
DIRECTOR(A) EJECUTIVO(A) DE LA OFICINA EJECUTIVA DE PLANEAMIENTO ESTRATÉGICO

ING. CARLOS FRANCISCO VALDIVIA CARRASCO
JEFE DE LA OFIINA DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA

LIC. ESTAD. HEIDY CARBAJAL RAMÍREZ
UNIDAD DE ESTADÍSTICA, INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS

ASISTENTE

BACH. NÉLIDA CALDERÓN ZELADA
SRA. CELINDA MONJE FARFÁN
TÉC. JUAN TEÓFILO MEJÍA VERGARA
SR. JULIO CESAR BRAVO ANICETO

Lima, Perú
2023



C. VALDIVIA C.





PERÚ

Ministerio de Salud

Viceministerio de Prestaciones y Aseguramiento en Salud

Instituto Nacional de Ciencias Neurológicas

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
“Año de la Paz y Desarrollo”



DOCUMENTO TÉCNICO: “BOLETÍN ESTADÍSTICO DE LAS ACTIVIDADES DE SALUD” Primer Trimestre 2023

ROL	ORGANO	FECHA	V° B°
ELABORADO	UNIDAD ORGÁNICA	MES, AÑO	
	OFICINA EJECUTIVA DE PLANEAMIENTO ESTRATÉGICO (UNIDAD DE ORGANIZACIÓN)	MES, AÑO	
REVISADO POR	OFICINA DE ASESORÍA JURÍDICA	MES, AÑO	
APROBADO	DIRECCIÓN GENERAL	MES, AÑO	



C. VALDIVIA C.



ÍNDICE

Contenido	Pág.
Cuadro de Control	
Presentación	6
Capítulo I. Introducción	7
Capítulo II. Recursos Hospitalarios	8
2.1 Recursos Físicos en Consulta Externa	8
2.2 Recursos Físicos en Hospitalización	9
Capítulo III. Indicadores de las Actividades de Salud	10
3.1 Indicadores de Producción y Rendimiento Hospitalario	10
3.2 Indicadores de Eficiencia	11
3.3 Indicadores de Calidad	13
Capítulo IV. Consulta Externa	14
4.1 Atenciones y Atendidos en Consulta Externa	14
4.2 Atenciones en Consulta Externa	16
4.3 Morbilidad en Consulta Externa	23
Capítulo V. Hospitalización	27
5.1 Egresos Hospitalarios	27
5.2 Morbilidad Hospitalaria	32
5.3 Mortalidad Hospitalaria	39
Capítulo VI. Emergencia	40
6.1 Atenciones en Emergencia	40
6.2 Morbilidad en Emergencia	46
6.3 Mortalidad en Emergencia	49
Capítulo VIII. Unidad de Cuidados Intensivos	50
7.1 Atenciones en la Unidad de Cuidados Intensivos (UCI)	50
7.2 Atenciones en la Unidad de Cuidados Intermedios (UCIN)	50
Capítulo VIII. Exámenes de Apoyo al Diagnóstico	51
Capítulo IX. Centro Neuroquirúrgico	59



PRESENTACIÓN

La Oficina de Estadística e Informática, unidad orgánica y de apoyo de la Dirección General, a través de su Unidad de Estadística, Investigación y Desarrollo de Tecnologías, es la encargada de la recolección, control de calidad, procesamiento y presentación de indicadores e informes de las actividades en Salud. En tal sentido, la Unidad de Estadística, Investigación y Desarrollo de Tecnologías busca la mejora continua implementando nuevas herramientas que permitan la obtención eficiente de información estadística.

El presente boletín, busca dar cumplimiento a la *RM N° 787-2006/MINSA*, que aprueba el Reglamento de Organización y Funciones del INCN, en cuyo *Art. 19°*, esta oficina es la encargada de lograr que el Instituto Especializado cuente y pueda proveer estadísticas de salud e información de investigaciones especializadas. Como importante herramienta de gestión e investigación, pone a disposición del público en general, la información estadística sobre la producción hospitalaria, así como de los principales indicadores al I trimestre del año 2023.



C. VALDIVIA C.





CAPÍTULO I. INTRODUCCIÓN

El Boletín Estadístico correspondiente al I Trimestre 2023 presentado por la Unidad de Estadística, Investigación y Desarrollo de Tecnologías de la Oficina de Estadística e Informática, muestran los resultados producidos por las actividades médicas en el INCN, cuyo contenido se desarrolla como sigue:

En el segundo capítulo denominado "Recursos Hospitalarios", se observa la distribución de los consultorios físicos para la atención médica en consulta externa, y según la especialidad del servicio, haciendo resaltar la distribución de consultorios antes del estado de emergencia sanitaria y durante la misma. Así mismo, se observan las camas disponibles por sala de hospitalización y dirección a la que pertenecen.

En el tercer capítulo "Indicadores de las Actividades de Salud", se muestran los resultados obtenidos del cálculo de variables, dando como resultado los indicadores de producción y rendimiento, indicadores eficiencia e indicadores de calidad.

El cuarto capítulo "Consulta Externa", resume las atenciones realizadas en los consultorios externos, tomando en cuenta las direcciones y departamentos correspondientes. Se observan también las atenciones indicando el género del paciente y el tipo de financiador, así como el grupo etario al que pertenecen y su procedencia. En este capítulo, se presentan las principales morbilidades más frecuentes registradas en el INCN.

En el quinto capítulo "Hospitalización", se muestra la cantidad de egresos por sala de hospitalización, grupo etario, procedencia, condición de alta y género. Por otro lado, se presentan las morbilidades más frecuentes registradas en el INCN, así como las causas de mortalidad.

El quinto sexto denominado "Emergencia", detalla las atenciones realizadas por el servicio de Emergencia según prioridad, grupo etario y financiador, así como, la condición en la que fueron dados de alta los pacientes (vivo o fallecido). Se muestran también las morbilidades más frecuentes y las causas de mortalidad en este servicio.

El séptimo capítulo, "Unidad de Cuidados Intensivos", muestra el total de pacientes atendidos según el grupo etario al que pertenecen. Por otra parte, se muestra el registro de las morbilidades más frecuentes en el servicio, así como las causas de mortalidad.

En el octavo capítulo, "Exámenes de Apoyo al Diagnóstico", se detallan todos los procedimientos y exámenes realizados por los diferentes servicios del INCN.

Finalmente, en el noveno capítulo, "Centro Neuroquirúrgico", se observan los procedimientos quirúrgicos realizados por servicio. También, observamos las cirugías por necesidad, complejidad y tipo registrados en el INCN.



C. VALDIVIA C.



CAPÍTULO II. RECURSOS HOSPITALARIOS

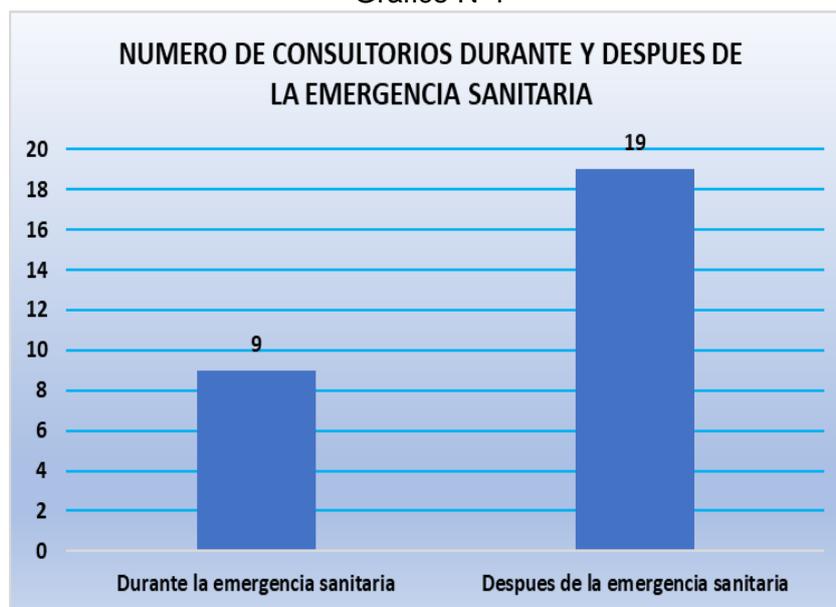
2.1 Recurso Físico en Consulta Externa

Tabla N° 1

a) Recursos Físicos, por Consultorio Médico en Consulta Externa, I Trimestre 2023

Consultorios Médicos	N° Consultorios Físicos	
	Durante la Emergencia sanitaria	Después de la Emergencia sanitaria
Neurología	5	7
Cardiología	0	1
Endocrinología	0	1
Medicina Interna	0	1
Medicina Física	0	1
Microneurocirugía	0	1
Neurocirugía	2	1
Neurooftalmología	0	2
Otoneurocirugía	1	3
Telesalud	1	1
Total	9	19

Gráfico N°1



2.2 Recurso Físico en Hospitalización

Tabla N° 2

b) Recursos Físicos, por Salas de Hospitalización, I Trimestre 2023

Salas Hospitalarias	N° Camas ^{1/}	
	Neurología	Neurocirugía
Sala San Luis	15	0
Sala San José	16	0
Sala Inmaculada	14	0
San Vicente	19	0
Sala Santa Ana	18	0
Sala Jesús María	8	0
Sala La Virgen y Los Angeles	11	0
Sala San Miguel	0	12
Sala Corazón de Jesús	0	12
Sala El Rosario	0	12
Unidad de Cuidados Intensivos ^{2/} (UCI)	0	7
Unidad de Cuidados Intermedios ^{2/} (UCIN)	0	6
Total	101	49

1/ Se muestran solo las camas activas.

2/ La UCI Y UCIN atiende pacientes de Neurocirugía y Neurología.

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Gráfico N° 2



CAPÍTULO III. INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE SALUD

3.1 Indicadores de Producción y Rendimiento Hospitalario, I Trimestre 2023

Tabla N° 3

A. Indicadores de Producción y Rendimiento					
N°	Nombre del Indicador	Variables	I Trimestre	Valor	Estándar Propuesto
1	Productividad Hora Medico	N° de Atenciones Médicas realizadas	17,358	2.3	Instituto: 2 - 3 Consultas por hora (según servicio o especialidad)
		N° de horas médico programadas	7,594		
2	Rendimiento Hora Medico	N° de Atenciones Médicas realizadas	17,358	2.6	Entre 2 y 3 Consultas por hora.
		N° de horas médico efectivas	6,680		
3	Concentración	N° de Atenciones Médicas realizadas	17,358	4.98	Instituto: Entre 4 y 5 Consultas en promedio.
		N° de Atendidos (nuevos y reingresos)	3,487		
4	Utilización de los Consultorios (Médicos)	N° de Consultorios Funcionales (Médicos)	23	1.2	Instituto: 2 turnos.
		N° de Consultorios Físicos (Médicos)	19		

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática.

En el primer trimestre del presente año, se obtuvo los siguientes valores de indicadores de producción y rendimiento:

(1) Productividad Hora Medico. – La relación entre el número de consultas médicas y el número de horas médico programadas, es de 2 atenciones que realiza el médico por hora programa consulta externa, el cual se encuentra, dentro del estándar propuesto para "Instituto (2-3 consultas por hora (según servicio o especialidad))".

(2) Rendimiento Hora Médico. – El promedio de pacientes atendidos por hora, es 2 consultas por hora, por profesional médico, el cual se encuentra dentro del estándar propuesto "entre 2 y 3 Consultas por hora".

(3) Concentración. - Sirve para establecer el promedio de consultas que se ha otorgado a cada paciente que acudió a la institución, el cual es de 5 consultas en promedio, se encuentra dentro del estándar propuesto "Instituto: entre 4 y 5 Consultas en promedio".

(4) Utilización de los Consultorios. - Es la relación de los consultorios funcionales y físico, siendo el grado de uso de los consultorios de consulta externa, de 1.2 turnos, el cual es menos del estándar propuesto "Instituto: 2 turnos".

3.2 Indicadores de Eficiencia, I Trimestre 2023

Tabla N° 4

B. Indicadores de Eficiencia					
N°	Nombre del Indicador	Variables	I Trimestre	Valor	Estándar Propuesto
5	Promedio de Análisis de Laboratorio por Consulta Externa	N° Análisis de Laboratorio indicados en consulta externa	28,643	1.7	Instituto: 1.0
		N° Atenciones Médicas realizadas	17,358		
6	Promedio de Permanencia	Total Días Estancias de Egresos	9,422	14	14 - 16 días
		N° Egresos Hospitalarios	635		
7	Intervalo de Sustitución cama	N° Días Cama disponibles - N° Pacientes Día	2,222	3.4 días	Instituto: 0.6 hasta 1 día.
		N° Egresos Hospitalización	635		
8	Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100)	N° Pacientes-Día	9,478	81%	Instituto: 85 - 90%.
		N° Días Cama disponibles	11,700		
9	Rendimiento Cama	N° Egresos	653	1.67	3 a 5
		N° camas disponibles promedio	130		
10	Razón de Emergencias por Consulta Externa	N° de Atenciones Médicas en Emergencia (prioridad I y II)	1,050	0.1	0.2 a 0.3
		N° Total de Atenciones médicas en Consulta Externa	11,700		
12	Rendimiento de Sala de Operaciones	N° Intervenciones Quirúrgicas Ejecutadas	235	19.6	variable de acuerdo a la especialidad del Instituto
		N° de Salas de Operaciones Utilizados	4		

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática.

En el primer trimestre del presente año, se obtuvo los siguientes valores de indicadores de Eficiencia:

(5) Promedio de Análisis de Laboratorio por Consulta Externa. – es el Indicador que refleja la utilización de los recursos de laboratorio por cada atención de consulta externa, siendo de 2 pacientes que utilizan laboratorio x cada atención de consulta externa, lo cual es mayor del "estándar propuesto para Instituto: 1.0".

Tabla N° 4

B. Indicadores de Eficiencia					
N°	Nombre del Indicador	Variables	I Trimestre	Valor	Estándar Propuesto
13	Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías de Emergencia)	N° Intervenciones Quirúrgicas de Emergencia	48	4	Sin estándar
		N° de Salas de Operaciones Utilizados	4		
14	Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas)	N° Intervenciones Quirúrgicas Programadas Ejecutadas (Cirugías Electivas)	187	15.6	Sin estándar
		N° de Salas de Operaciones Utilizados	4		
15	Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud (Factor: 100)	N° de solicitudes de Referencias enviadas para atención médica en consulta externa	468	2.7%	Sin estándar
		N° Total de Consultas Médicas	17,358		

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática.

Indicadores de Eficiencia:

(6) Promedio de Permanencia. – determina el promedio de días de permanencia de los pacientes que egresaron, en el instituto es de 14 días, el cual se encuentra del límite establecido "14 - 16 días".

(7) Intervalo de Sustitución cama. – el intervalo de sustitución cama es 3.4 días, mayor del estándar propuesto (Instituto: 0.6 hasta 1 día).

(8) Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100). – el porcentaje de ocupación de cama es 81%, menor al estándar establecido (Instituto: 85 - 90%).

(9) Rendimiento Cama. – el rendimiento cama es 1.67, menor al estándar establecido (3 a 5).

(10) Razón de Emergencias por Consulta Médicas. – la razón de emergencia por consulta externa es 0.1, menor del límite establecido (0.2 a 0.3).

(12) Rendimiento de Sala de Operaciones. – el rendimiento de sala de operaciones es 19.6.

(13) Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías de Emergencia). - el rendimiento de sala de operaciones es de 4.

(14) Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas). - el rendimiento de salas de operaciones (para cirugías efectivas) es de 15.6.

(15) Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud (Factor: 100). - el grado de Resolutividad del instituto es 2.7%.

3.3 Indicadores de Calidad, I Trimestre 2023

Tabla N° 5

C. Indicadores de Calidad					
N°	Nombre del Indicador	Variables	I Trimestre	Valor	Estándar Propuesto
16	Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias (Factor: 100)	Total de pacientes con Infecciones Intrahospitalarias	22	3.4%	III: 0 a 0,7%.
		N° Egresos	635		
17	Tasa Neta de Mortalidad (Factor: 100)	N° Egresos por Defunción Hospitalaria (fallecidos después de 48 horas de admisión al hospital, servicio o especialidad)	21	3%	Instituto: 3% a 4%.
		N° Egresos	635		
22	Porcentaje de Cirugías suspendidas (factor: 100)	N° Intervenciones Quirúrgicas suspendidas	10	5%	Instituto: 5%.
		N° Intervenciones Quirúrgicas programadas	197		

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática.

En el primer trimestre del presente año, se obtuvo los siguientes valores de los indicadores de Calidad:

(16) Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias (Factor: 100). – el porcentaje de IIH es de 3.4%, mayor del estándar propuesto (III: 0 a 0,7%).

(17) Tasa Neta de Mortalidad (Factor: 100). – La tasa neta de mortalidad es del 3 % dentro de los límites establecidos (Instituto: 3% a 4%).

(18) Porcentaje de Cirugías suspendidas (factor: 100). – El porcentaje de cirugías suspendidas es 5%, dentro del estándar propuesto (Instituto: 5%).

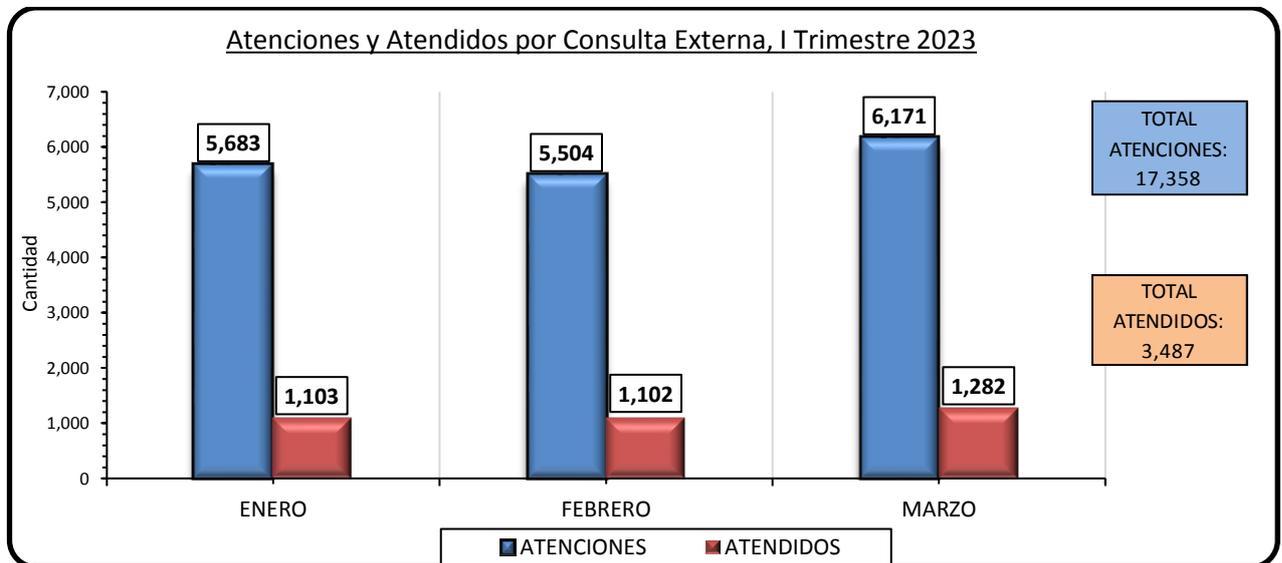
CAPÍTULO IV. CONSULTA EXTERNA

4.1 Atenciones y Atendidos en Consulta Externa

Tabla N° 6
Atenciones y Atendidos por Consulta Externa, I Trimestre 2023

Consulta Externa	Mes			Total I Trimestre
	ENERO	FEBRERO	MARZO	
Atenciones	5,683	5,504	6,171	17,358
Atendidos	1,103	1,102	1,282	3,487

Gráfico N° 3



Fuente: HIS-MINSA

Elaborado por la Unidad de Procesamiento de Datos - OFICINA DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA

Definición de Atendidos y Atenciones:

- (1) Atendidos: se refiere a los pacientes nuevos y reingresantes a nuestra institución, que recibieron atención médica especializada.
Atendidos= Paciente Nuevo + Paciente Reingresante
- (2) Atenciones médicas: es el resultado de sumar las atenciones realizadas en los consultorios externos
Atenciones= Paciente Nuevo+ Paciente Reingresante+ Paciente Continuator.

Tabla N° 7

Atendidos y Atenciones en Consulta Externa por Especialidad, I Trimestre 2023

ESPECIALIDAD	I TRIMESTRE	
	ATENDIDOS	ATENCIONES
Neurología Clínica	2,656	13,453
Enfermedades Neurovasculares y Metabólicas	499	1,828
Enfermedades Neurodegenerativas	454	1,856
Neuropediatría	745	1,742
Epilepsia	233	1,636
Neurología de la Conducta	285	1,523
Neurorehabilitación	12	1,500
Especialidades Médicas	22	1,246
Neurooftalmología	139	855
Enfermedades Transmisibles en el Sistema Nervioso	114	768
Servicio de Atención al Paciente (Neurología)	153	499
Neurocirugía	561	2,639
Neurocirugía	288	1,130
Microneurocirugía	119	757
Otoneurocirugía	154	645
Servicio de Anestesiología	0	107
Apoyo al Diagnóstico	270	1,266
Neuropatología (Servicio de Neurogenética)	61	676
Neurofisiología Clínica	209	590
TOTAL	3,487	17,358

Definición de Atendidos y Atenciones:

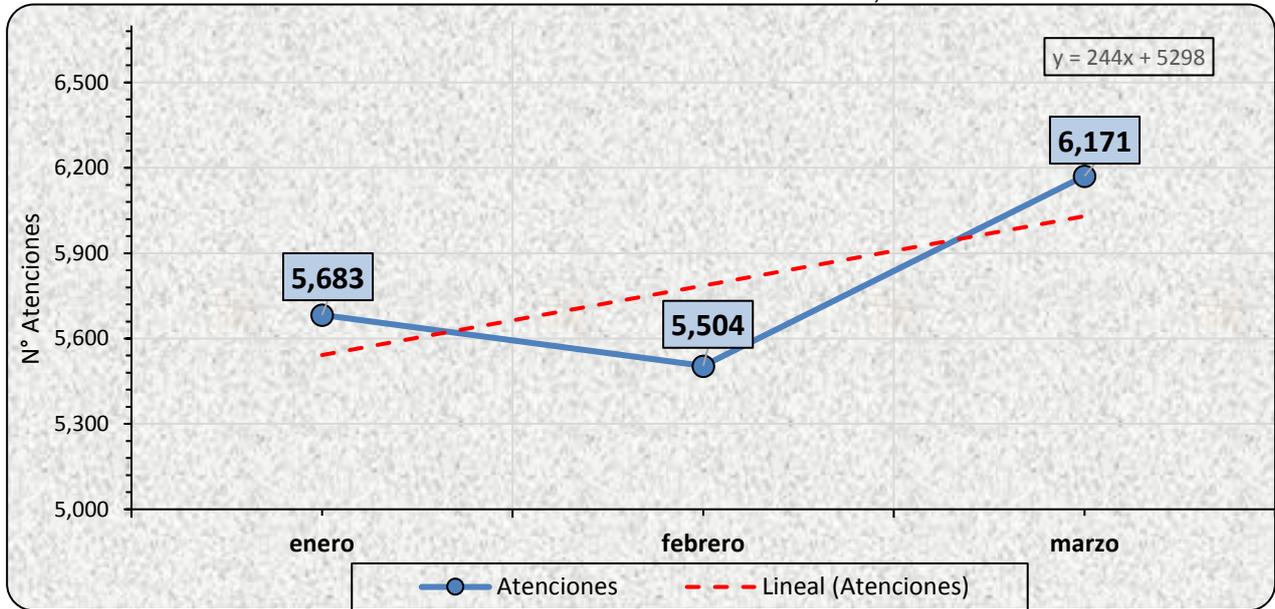
- (3) Atendidos: se refiere a los pacientes nuevos y reingresantes a nuestra institución, que recibieron atención médica especializada.
Atendidos= Paciente Nuevo + Paciente Reingresante
- (4) Atenciones médicas: es el resultado de sumar las atenciones realizadas en los consultorios externos
Atenciones= Paciente Nuevo+ Paciente Reingresante+ Paciente Continuator.

4.2 Atenciones en Consulta Externa

Tabla N° 8
Atenciones en Consulta Externa, I Trimestre 2023

Total Atenciones	MES			I Trimestre
	enero	febrero	marzo	
	5,683	5,504	6,171	17,358

Gráfico N° 4
Tendencia de las Atenciones en Consulta Externa, I Trimestre 2023

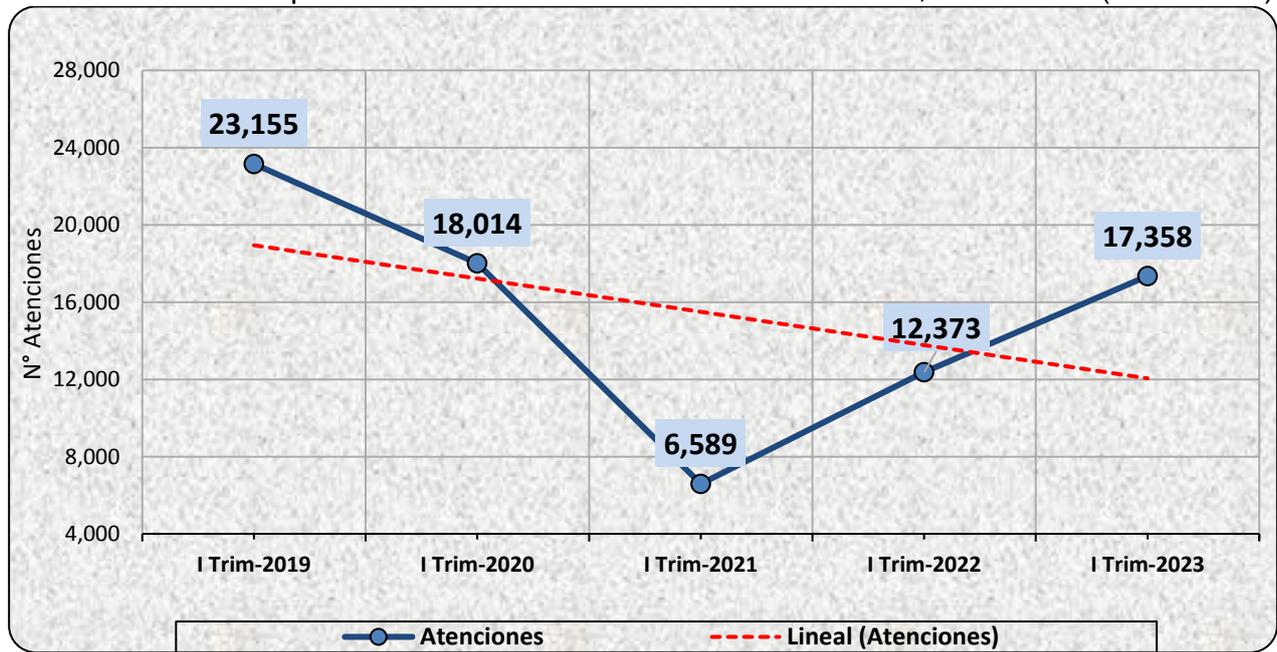


Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Tabla N° 9
Comparativo de las Atenciones en Consulta Externa, I Trimestre (2019-2023)

Total, Atenciones	Años				
	I Trimestre 2019	I Trimestre 2020	I Trimestre 2021	I Trimestre 2022	I Trimestre 2023
	23,155	18,014	6,589	12,373	17,358

Gráfico N° 5
Tendencia del Comparativo de Atenciones en Consulta Externa, I Trimestre (2019-2023)



Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Tabla N° 10

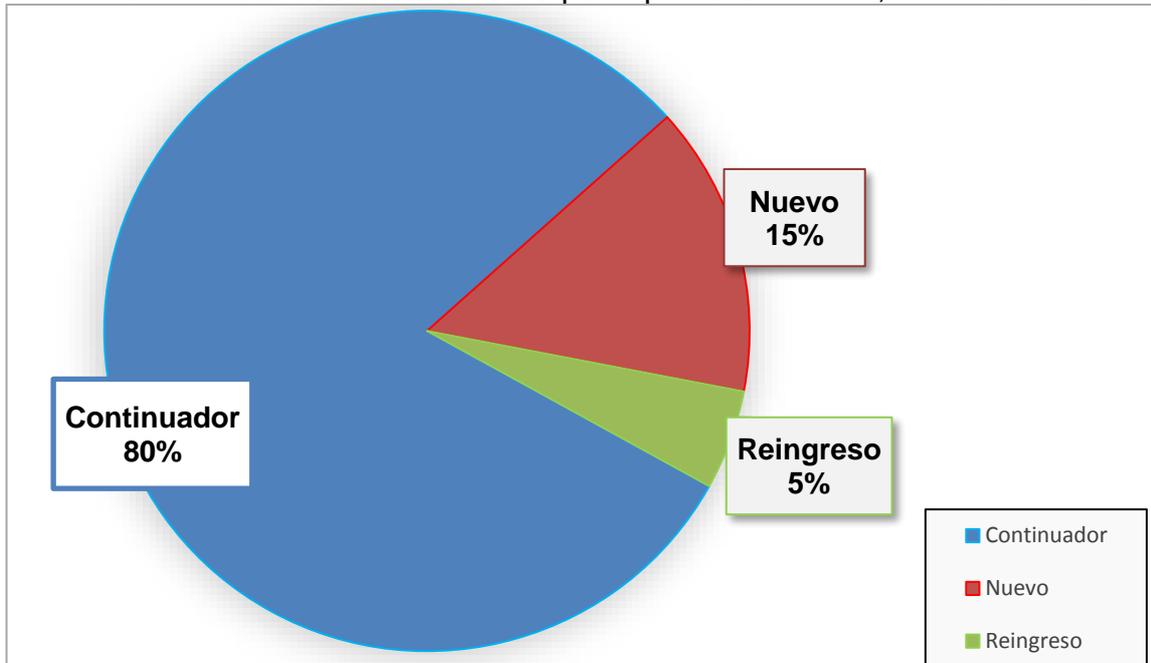
Atenciones en Consulta Externa por Tipo de Condición, I Trimestre 2023

Tipo de Condición	Mes			Total	Porcentaje (%)
	enero	febrero	marzo		
Continuador	4,580	4,402	4,889	13,871	80%
Nuevo	770	793	969	2,532	15%
Reingreso	333	309	313	955	5%
Total	5,683	5,504	6,171	17,358	100%

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Gráfico N° 6

Atenciones en Consulta Externa por Tipo de Condición, I Trimestre 2023

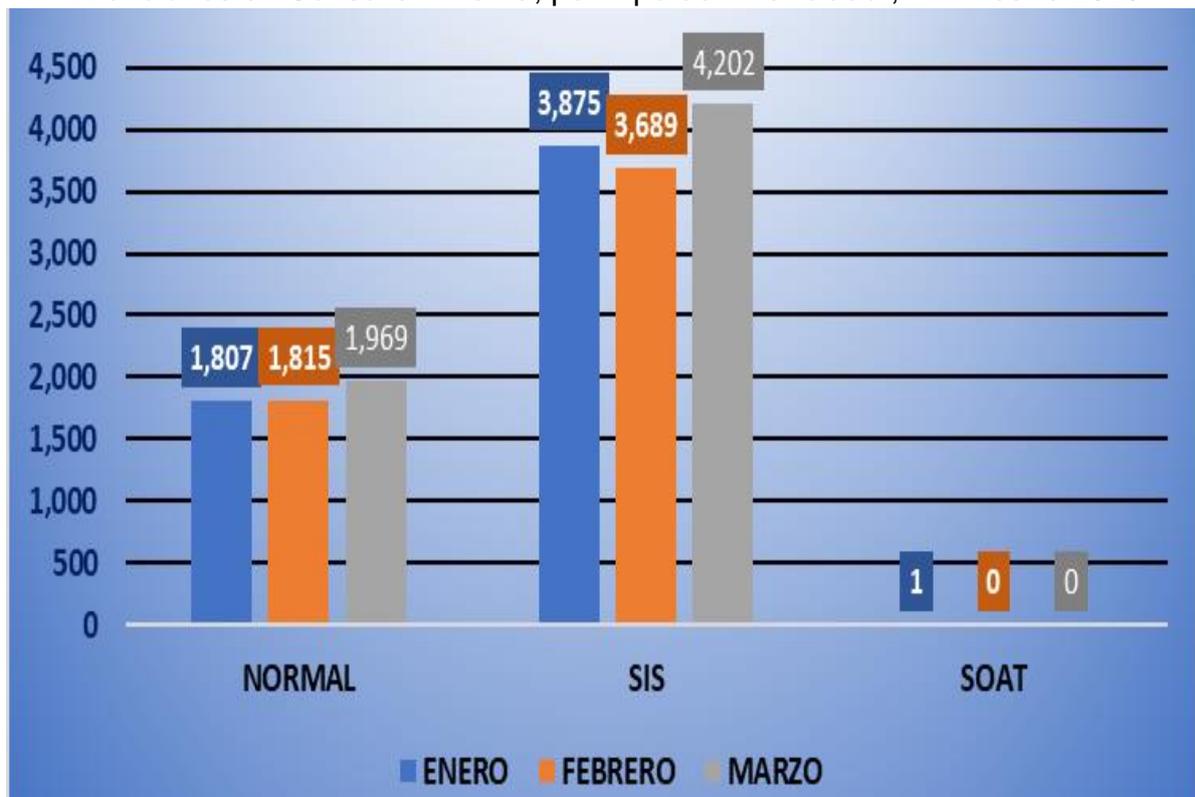


Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Tabla N° 11
Atenciones en Consulta Externa, según Tipo de Financiador, I Trimestre 2023

Mes	Tipo de Financiador			Total
	Pagante	SIS	SOAT	
enero	1,807	3,875	1	5,683
febrero	1,815	3,689	0	5,504
marzo	1,969	4,202	0	6,171
Total	5,591	11,766	1	17,358

Gráfico N° 7
Atenciones en Consulta Externa, por Tipo de Financiador, I Trimestre 2023



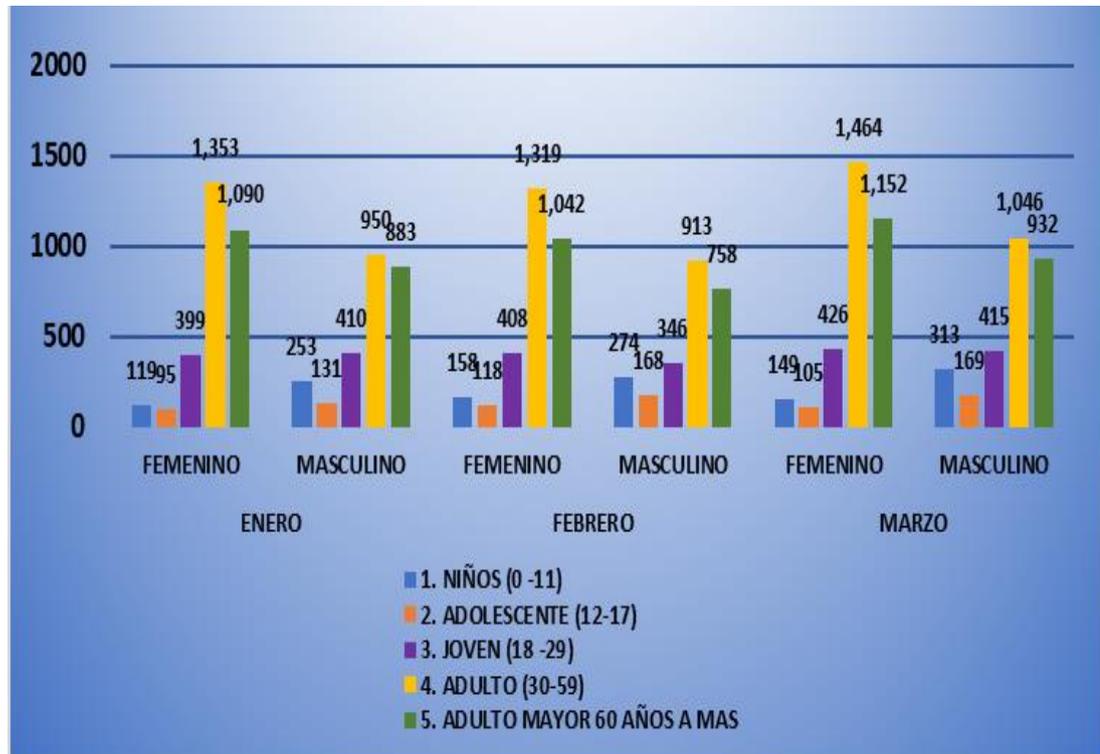
Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Tabla N° 12
Atenciones en Consulta Externa, según Grupo Etario y Sexo, I Trimestre 2023

Grupo Etario / Sexo	Mes						TOTAL
	enero		febrero		marzo		
	Femenino	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	Masculino	
Niños (0 -11)	119	253	158	274	149	313	1,266
Adolescente (12-17)	95	131	118	168	105	169	786
Joven (18 -29)	399	410	408	346	426	415	2,404
Adulto (30-59)	1,353	950	1,319	913	1,464	1,046	7,045
Adulto Mayor (60 años a más)	1,090	883	1,042	758	1,152	932	5,857
Total	3,056	2,627	3,045	2,459	3,296	2,875	17,358

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Gráfico N° 8
Atenciones en Consulta Externa, según Grupo Etario y Género, I Trimestre 2023

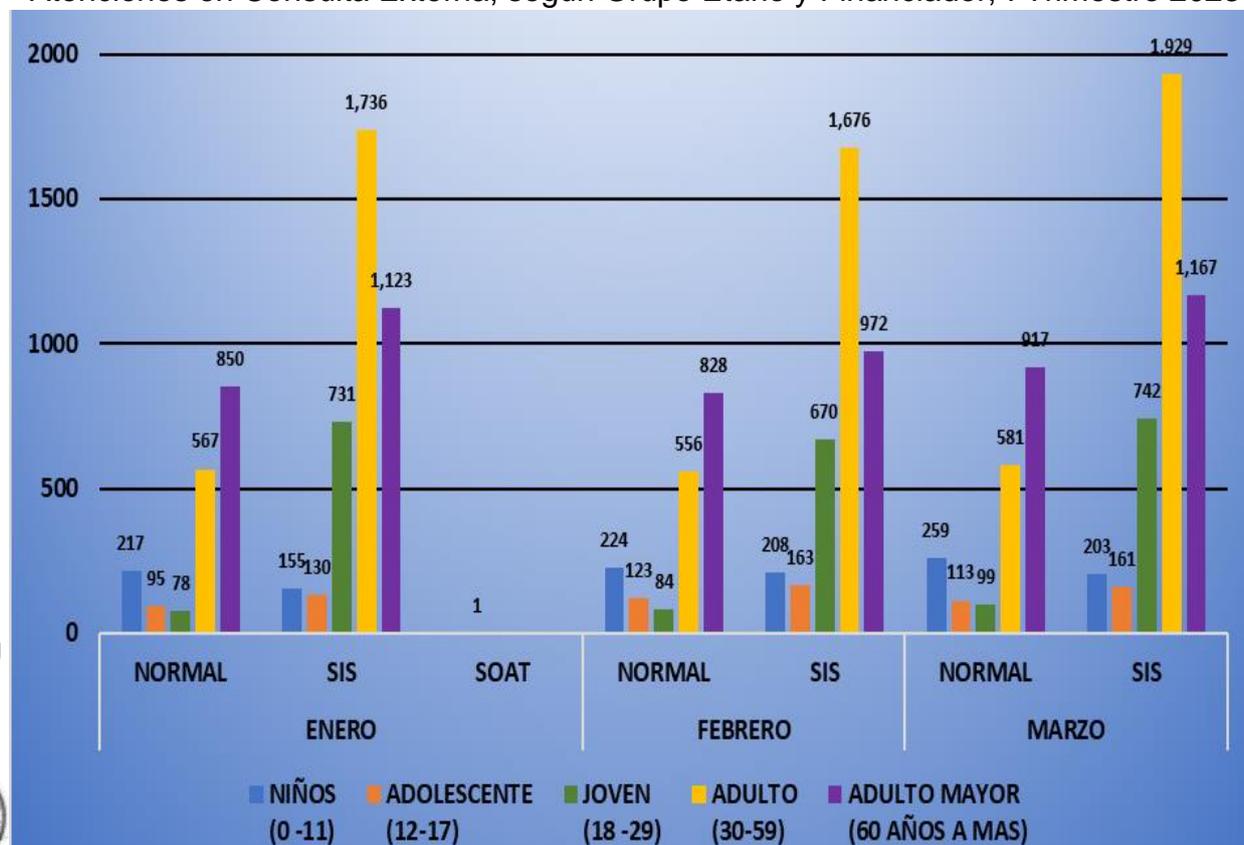


Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Tabla N° 13
Atenciones en Consulta Externa, según Grupo Etario y Financiador, I Trimestre 2023

Tipo de Financiador	Grupo Etario					TOTAL
	Niños (0 -11)	Adolescente (12-17)	Joven (18 -29)	Adulto (30-59)	Adulto Mayor (60 años a más)	
Normal	217	95	78	567	850	1,807
SIS	155	130	731	1,736	1,123	3,875
SOAT	0	1	0	0	0	1
Total enero	372	226	809	2,303	1,973	5,683
Normal	224	123	84	556	828	1,815
SIS	208	163	670	1,676	972	3,689
Total febrero	432	286	754	2,232	1,800	5,504
Normal	259	113	99	581	917	1,969
SIS	203	161	742	1,929	1,167	4,202
Total marzo	462	274	841	2,510	2,084	6,171
TOTAL	1,266	786	2,404	7,045	5,857	17,358

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Gráfico N° 9
Atenciones en Consulta Externa, según Grupo Etario y Financiador, I Trimestre 2023


Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Tabla N° 14
Atenciones en Consulta Externa, por Especialidad, I Trimestre 2023

Especialidad	MES			TOTAL
	ENERO	FEBRERO	MARZO	
Neurología Clínica	4,411	4,343	4,699	13,453
Enfermedades Neurovasculares y Metabólicas	614	532	682	1,828
Enfermedades Neurodegenerativas	674	537	645	1,856
Neuropediatría	492	609	641	1,742
Epilepsia	584	532	520	1,636
Neurología de la Conducta	490	487	546	1,523
Neurorehabilitación	481	514	505	1,500
Especialidades Médicas	383	409	454	1,246
Neurooftalmología	275	267	313	855
Enfermedades Transmisibles en el Sistema Nervioso	249	263	256	768
Servicio de Atención al Paciente (Neurología)	169	193	137	499
Neurocirugía	859	827	953	2,639
Neurocirugía	369	366	395	1,130
Microneurocirugía	270	265	222	757
Otoneurocirugía	196	164	285	645
Servicio de Anestesiología	24	32	51	107
Apoyo al Diagnóstico	413	334	519	1,266
Neuropatología (Servicio de Neurogenética)	200	168	308	676
Neurofisiología Clínica	213	166	211	590
TOTAL	5,683	5,504	6,171	17,358

4.3 Morbilidad en Consulta Externa

Tabla N° 15
Principales Morbilidades con mayor frecuencia en atenciones por Consulta Externa, según Grupo Etario, I Trimestre 2023

N°	CIE-10	Morbilidad	Grupo Etario					Total Casos	Porcentaje (%)
			Niños (0-11)	Adolescente (12-17)	Joven (18 -29)	Adulto (30-59)	Adulto Mayor (60 años a más)		
1	G40	Epilepsia	153	217	425	523	69	1,387	17.13%
	G40.0	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques de inicio localizado	13	7	11	23	2	56	
	G40.1	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales simples	19	14	41	30	10	114	
	G40.2	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales complejos	61	97	246	356	35	795	
	G40.3	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos generalizados	33	74	86	59	6	258	
	G40.4	Otras epilepsias y síndromes epilépticos generalizados	10	7	0	0	0	17	
	G40.5	Síndromes epilépticos especiales	1	0	0	0	0	1	
	G40.8	Otras epilepsias	5	8	1	0	0	14	
	G40.9	Epilepsia, tipo no especificado	11	10	38	54	15	128	
	G40.6	Ataques de gran mal, no especificados (con o sin pequeño mal)	0	0	2	1	1	4	
2	G20	Enfermedad de Parkinson	0	0	0	159	313	472	5.83%
	G20.X	Enfermedad de Parkinson	0	0	0	159	313	472	
3	M54	Dorsalgia	1	1	28	210	182	422	5.21%
	M54.1	Radiculopatía	0	0	2	26	32	60	
	M54.2	Cervicalgia	0	1	5	59	65	130	
	M54.4	Lumbago con ciática	0	0	8	62	45	115	
	M54.5	Lumbago no especificado	1	0	7	49	33	90	
	M54.6	Dolor en la columna dorsal	0	0	1	3	3	7	
	M54.8	Otras dorsalgias	0	0	2	1	1	4	
	M54.9	Dorsalgia, no especificada	0	0	3	10	3	16	

Tabla N° 15
Principales Morbilidades con mayor frecuencia en atenciones por Consulta Externa, según Grupo Etario, I Trimestre 2023

N°	CIE-10	Morbilidad	Grupo Etario					Total Casos	Porcentaje (%)
			Niños (0-11)	Adolescente (12-17)	Joven (18 -29)	Adulto (30-59)	Adulto Mayor (60 años a más)		
4	I63	Infarto Cerebral	0	0	4	86	229	319	3.94%
	I63.0	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias precerebrales	0	0	0	10	27	37	
	I63.1	Infarto cerebral debido a embolia de arterias precerebrales	0	0	0	6	7	13	
	I63.2	Infarto cerebral debido a oclusión o estenosis no especificada de arterias precerebrales	0	0	1	0	0	1	
	I63.3	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias cerebrales	0	0	0	11	68	79	
	I63.4	Infarto cerebral debido a embolia de arterias cerebrales	0	0	0	3	15	18	
	I63.8	Otros infartos cerebrales	0	0	1	12	46	59	
	I63.9	Infarto cerebral, no especificado	0	0	2	44	66	112	
5	G44	otros síndromes de Cefalea	1	13	35	159	63	271	3.35%
	G44.1	Cefalea vascular, NCOP	0	4	9	44	24	81	
	G44.2	Cefalea debida a tensión	0	7	18	69	26	120	
	G44.3	Cefalea postraumática crónica	0	0	1	7	2	10	
	G44.8	Otros síndromes de cefalea especificados	1	2	5	37	10	55	
	G44.4	Cefalea inducida por drogas, no clasificada en otra parte	0	0	2	2	1	5	
6	F84	Trastornos Generalizados del Desarrollo	194	39	4	1	0	238	2.94%
	F84.0	Autismo en la niñez	184	36	3	1	0	224	
	F84.5	Síndrome de Asperger	5	1	0	0	0	6	
	F84.8	Otros trastornos generalizados del desarrollo	1	0	1	0	0	2	
	F84.9	Trastorno generalizado del desarrollo no especificado	4	2	0	0	0	6	

Tabla N° 15
Principales Morbilidades con mayor frecuencia en atenciones por Consulta Externa, según Grupo Etario, I Trimestre 2023

N°	CIE-10	Morbilidad	Grupo Etario					Total Casos	Porcentaje (%)
			Niños (0-11)	Adolescente (12-17)	Joven (18 -29)	Adulto (30-59)	Adulto Mayor (60 años a más)		
7	D43	Tumor de Comportamiento Incierto o Desconocido del Encéfalo y del Sistema Nervioso Central	0	2	35	147	44	228	2.82%
	D43.0	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, supratentorial	0	2	29	128	34	193	
	D43.1	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, infratentorial	0	0	5	15	8	28	
	D43.2	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, parte no especificada	0	0	1	2	2	5	
	D43.9	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del sistema nervioso central, sitio no especificado	0	0	0	2	0	2	
8	H81	Trastornos de la Función Vestibular	1	1	9	79	124	214	2.64%
	H81.0	Enfermedad de Menière	0	0	0	18	17	35	
	H81.1	Vértigo paroxístico benigno	1	1	0	7	11	20	
	H81.3	Otros vértigos periféricos	0	0	0	1	5	6	
	H81.9	Trastorno de la función vestibular, no especificado	0	0	9	51	87	147	
	H81.4	Vértigo de origen central	0	0	0	1	4	5	
	H81.2	Neuritis vestibular	0	0	0	1	0	1	
9	Q28	Otras Malformaciones Congénitas del Sistema Circulatorio	0	1	74	102	15	192	2.37%
	Q28.2	Malformación arteriovenosa de los vasos cerebrales	0	1	67	88	10	166	
	Q28.3	Otras malformaciones de los vasos cerebrales	0	0	7	9	4	20	
	Q28.0	Malformación arteriovenosa de los vasos precerebrales	0	0	0	1	0	1	
	Q28.8	Otras malformaciones congénitas del sistema circulatorio, especificadas	0	0	0	2	0	2	
	Q28.1	Otras malformaciones de los vasos precerebrales	0	0	0	1	0	1	
	Q28.9	Malformación congénita del sistema circulatorio, no especificada	0	0	0	1	1	2	

Tabla N° 15
Principales Morbilidades con mayor frecuencia en atenciones por Consulta Externa, según Grupo Etario, I Trimestre 2023

N°	CIE-10	Morbilidad	Grupo Etario					Total Casos	Porcentaje (%)
			Niños (0-11)	Adolescente (12-17)	Joven (18 -29)	Adulto (30-59)	Adulto Mayor (60 años a más)		
10	D35	Tumor Benigno de otras Glándulas Endocrinas y de las no Especificadas	1	0	18	94	56	169	2.09%
	D35.2	Tumor benigno de la hipófisis	1	0	13	92	53	159	
	D35.3	Tumor benigno del conducto craneofaríngeo	0	0	5	2	3	10	
11	I67	Otras Enfermedades Cerebrovasculares	0	1	16	92	56	165	2.04%
	I67.1	Aneurisma cerebral, sin ruptura	0	1	13	88	49	151	
	I67.8	Otras enfermedades cerebrovasculares especificadas	0	0	0	2	3	5	
	I67.9	Enfermedad cerebrovascular, no especificada	0	0	0	1	3	4	
	I67.6	Trombosis apiógena del sistema venoso intracraneal	0	0	1	0	0	1	
	I67.7	Arteritis cerebral, no clasificada en otra parte	0	0	2	1	0	3	
	I67.2	Aterosclerosis cerebral	0	0	0	0	1	1	
12	M51	Otros Trastornos de los Discos Intervertebrales	0	0	15	104	44	163	2.01%
	M51.1	Trastornos de disco lumbar y otros, con radiculopatía (G55.1*) (+)	0	0	14	95	37	146	
	M51.2	Otros desplazamientos especificados de disco intervertebral	0	0	0	3	2	5	
	M51.0	Trastornos de discos intervertebrales lumbares y otros, con mielopatía (G99.2*)	0	0	0	1	3	4	
	M51.3	Otras degeneraciones especificadas de disco intervertebral	0	0	0	2	2	4	
	M51.8	Otros trastornos especificados de los discos intervertebrales	0	0	0	1	0	1	
	M51.9	Trastorno de los discos intervertebrales, no especificado	0	0	1	2	0	3	
Otras Morbilidades			301	162	439	1,464	1,493	3,859	47.65%
Total General			652	437	1,102	3,220	2,688	8,099	100%

CAPÍTULO V. HOSPITALIZACIÓN

5.1 Egresos Hospitalarios

Tabla N° 16
Número de Camas Vacantes y Ocupadas, I trimestre 2023

Sala	Activo	Ocupado	CNQ	Vacante
Corazon de Jesús	11	10	1	0
San Miguel	11	10	1	0
Neuropediatría	14	8	0	6
Jesus Maria	8	8	0	0
La Virgen	11	11	0	0
Santa Ana	12	11	0	1
San Jose	9	9	0	0
San Luis	15	9	0	6
El Rosario	11	11	0	0
San Vicente	16	16	0	0
UCI	7	7	0	0
UCIN	6	3	0	3
Modulo COVID	3	0	0	3
TOTALES	134	113	2	19

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Gráfico N° 10
Número de Camas Vacantes y Ocupadas, I Trimestre 2023

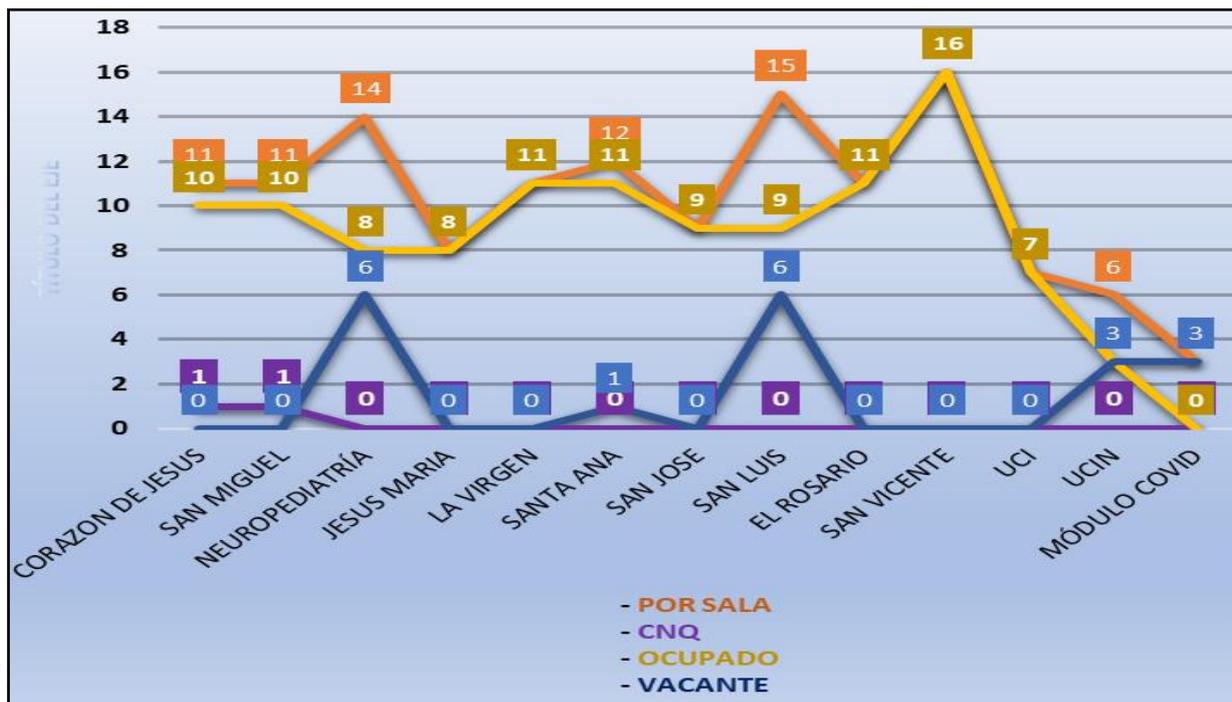


Tabla N° 17
Egresos Hospitalarios, por Mes, I Trimestre 2023

Mes	enero	febrero	marzo	Total I Trimestre
Total de Egresos	221	190	242	653

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Gráfico N° 11
Egresos Hospitalarios, por Mes, I Trimestre 2023



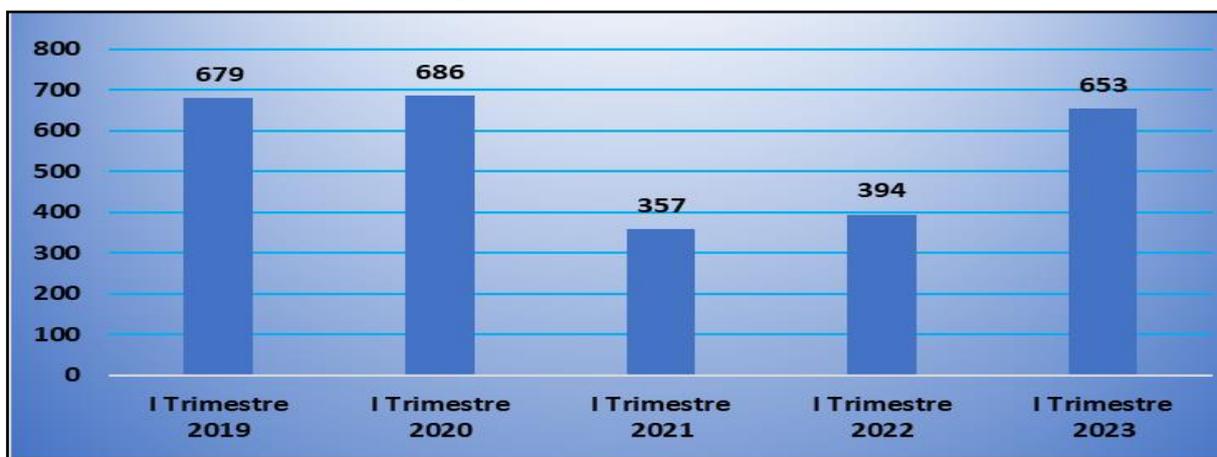
Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Tabla N° 18
Comparativo de los Egresos Hospitalarios, I Trimestre (2019-2023)

Total de Egresos	I Trimestre 2019	I Trimestre 2020	I Trimestre 2021	I Trimestre 2022	I Trimestre 2023
	679	686	357	394	653

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Gráfico N° 12
Comparativo de los Egresos Hospitalarios, I Trimestre (2019-2023)



Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

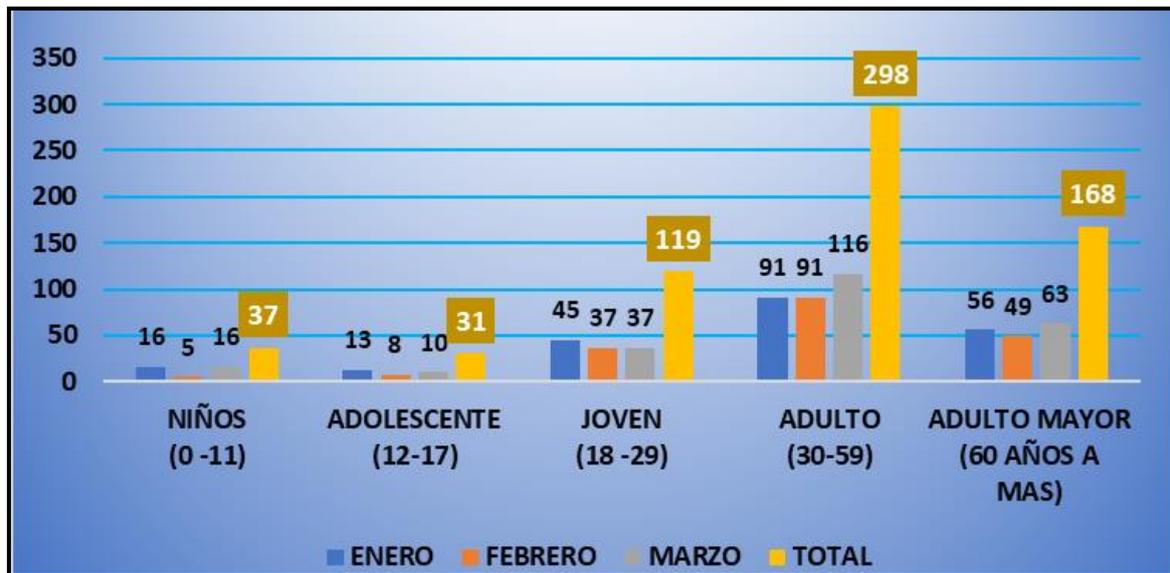
Tabla N° 19
Egresos Hospitalarios por Salas de Hospitalización, I Trimestre 2023

Salas de Hospitalización	Alta Médica	Fallecido	Alta Voluntaria	Total
Neurología de la Conducta: Sala San Luis	84	0	0	84
Neurología Pediátrica: Sala Inmaculada	68	0	0	68
Neurología de Enfermedades Trasmisibles: Sala San Vicente	43	2	0	45
Neurología Enfermedades Degenerativas: Sala Jesús María	21	1	0	22
Neurología Enfermedades Degenerativas: Sala Santa Ana	35	1	0	36
Neurología: Sala La Virgen & Los Ángeles	79	0	1	80
Neurología Epilepsia: Sala San José	60	0	0	60
Unidad de Cuidados Intensivos (UCI – Neurología y Neurocirugía)	0	12	0	12
Microneurocirugía: Sala Rosario (Cirugía Vascul ar Cerebral-Base de Cráneo y Endocirugía-Endovascular)	91	0	0	91
Neurocirugía: Sala San Miguel (Cirugía de Columna Vertebral y Nervios Periféricos)	57	0	0	57
Neurocirugía: Sala Corazón de Jesús (Tumor Cerebral - NC Funcional, Epilepsia-Movimientos Involuntarios, Dolor)	90	2	0	92
Unidad de Cuidados Intermedios (UCIN)	3	3	0	6
TOTAL	631	21	1	653

Tabla N° 20
Egresos Hospitalarios por Grupo Etario, I Trimestre 2023

Grupo Etario	Mes			Total
	enero	febrero	marzo	
Niños (0 -11)	16	5	16	37
Adolescente (12-17)	13	8	10	31
Joven (18 -29)	45	37	37	119
Adulto (30-59)	91	91	116	298
Adulto Mayor (60 años a más)	56	49	63	168

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Gráfico N° 13
Total de los Egresos Hospitalarios, según Grupo Etario, I Trimestre 2023

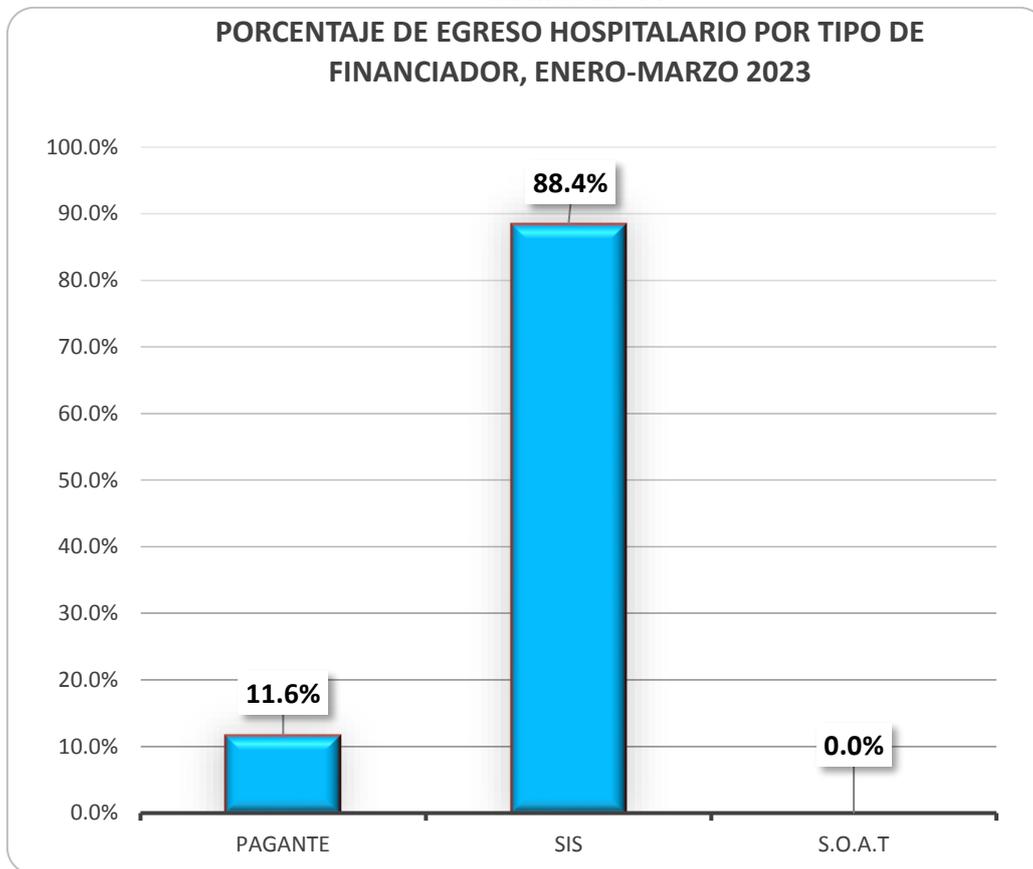
Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Tabla N° 21
Egresos Hospitalarios, según Tipo de Financiación, I Trimestre 2023

TIPO DE FINANCIACIÓN	MES			TOTAL
	enero	febrero	marzo	
Nº DE PACIENTES SIS (EGRESOS)	192	174	211	577
Nº DE PACIENTES PAGANTE (EGRESOS)	29	16	31	76
Nº DE PACIENTES SOAT (EGRESOS)	0	0	0	0
TOTAL	221	190	242	653

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Gráfico N° 14



Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

5.2 Morbilidad Hospitalaria

Tabla N° 22

Morbilidad Hospitalaria más frecuente, según CIE-10 y Grupo Etario, I Trimestre 2023

N°	CIE-10	Morbilidad	Grupo Etario					Casos	Porcentaje (%)
			Niños (0 -11)	Adolescente (12-17)	Joven (18 -29)	Adulto (30-59)	Adulto Mayor (+60 años)		
1	I63	Infarto Cerebral	0	0	1	7	31	39	10.37%
	I63.0	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias pre cerebrales.	0	0	0	1	1	2	
	I63.4	Infarto cerebral debido a embolia de arterias cerebrales.	0	0	0	1	1	2	
	I63.8	Otros infartos cerebrales.	0	0	0	1	2	3	
	I63.9	Infarto cerebral, no especificado.	0	0	1	4	27	32	
2	D43	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo y del sistema nervioso central	0	0	5	18	4	27	7.18%
	D43.0	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, supratentorial.	0	0	4	11	3	18	
	D43.1	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, infratentorial.	0	0	0	4	1	5	
	D43.2	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, parte no especificada.	0	0	0	3	0	3	
	D43.4	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de la medula espinal.	0	0	1	0	0	1	
3	G40	Epilepsia	7	5	9	3	0	24	6.38%
	G40.0	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques de inicio localizado.	1	0	0	0	0	1	
	G40.1	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales simples.	3	1	1	0	0	5	
	G40.2	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales complejos.	0	2	1	1	0	4	
	G40.3	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos generalizados.	0	0	1	0	0	1	
	G40.4	Otras epilepsias y síndromes epilépticos generalizados.	1	1	0	0	0	2	
	G40.8	Otras epilepsias.	0	0	2	0	0	2	
	G40.9	Epilepsia, tipo no especificado.	2	1	4	2	0	9	



Tabla N° 22
Morbilidad Hospitalaria más frecuente, según CIE-10 y Grupo Etario, I Trimestre 2023

N°	CIE-10	Morbilidad	Grupo Etario					Casos	Porcentaje (%)
			Niños (0 -11)	Adolescente (12-17)	Joven (18 -29)	Adulto (30-59)	Adulto Mayor (+60 años)		
4	M51	Otros Trastornos de Los Discos Intervertebrales	0	0	3	9	8	20	5.32%
	M51.0	Trastornos de discos intervertebrales lumbares y otros, con mielopatía.	0	0	3	8	6	17	
	M51.2	Otros desplazamientos especificados de disco intervertebral.	0	0	0	1	1	2	
	M51.8	Otros trastornos especificados de los discos intervertebrales.	0	0	0	0	1	1	
5	I60	Hemorragia Subaracnoidea	0	0	4	8	8	20	5.32%
	I60.0	Hemorragia subaracnoidea de sífon y bifurcación carotidea.	0	0	1	1	3	5	
	I60.2	Hemorragia subaracnoidea de arteria comunicante anterior.	0	0	1	3	1	5	
	I60.3	Hemorragia subaracnoidea de arteria comunicante posterior.	0	0	2	1	1	4	
	I60.9	Hemorragia subaracnoidea, no especificada.	0	0	0	3	2	5	
	I60.6	Hemorragia subaracnoidea de otras arterias intracraneales.	0	0	0	0	1	1	
6	B69	Cisticercosis	1	0	2	14	2	19	5.05%
	B69.0	Cisticercosis del sistema nervioso central.	1	0	2	13	2	18	
	B69.9	Cisticercosis, no especificada.	0	0	0	1	0	1	
7	C71	Tumor Maligno Del Encéfalo	0	0	3	9	3	15	3.99%
	C71.0	Tumor maligno del cerebro, excepto lóbulos y ventrículos.	0	0	2	6	2	10	
	C71.1	Tumor maligno del lóbulo frontal.	0	0	0	2	0	2	
	C71.6	Tumor maligno del cerebelo.	0	0	0	0	1	1	
	C71.9	Tumor maligno del encéfalo, parte no especificada.	0	0	1	1	0	2	
8	D35	Tumor Benigno de Otras Glándulas Endocrinas y de las No Especificadas	0	0	0	8	3	11	2.93%
	D35.2	Tumor benigno de la hipófisis.	0	0	0	8	3	11	
9	A17	Tuberculosis del Sistema Nervioso	0	0	6	3	2	11	2.93%
	A17.0	Meningitis tuberculosa.	0	0	1	1	1	3	
	A17.8	Otras tuberculosis del sistema nervioso.	0	0	1	0	1	2	
	A17.9	Tuberculosis del sistema nervioso, no especificada.	0	0	4	2	0	6	



Tabla N° 22

Morbilidad Hospitalaria más frecuente, según CIE-10 y Grupo Etario, I Trimestre 2023

N°	CIE-10	Morbilidad	Grupo Etario					Casos	Porcentaje (%)
			Niños (0 -11)	Adolescente (12-17)	Joven (18 -29)	Adulto (30-59)	Adulto Mayor (+60 años)		
10	I61	Hemorragia Intraencefálica	0	0	2	5	3	10	2.66%
	I61.0	Hemorragia intracerebral en hemisferio, subcortical.	0	0	0	2	1	3	
	I61.2	Hemorragia intracerebral en hemisferio, no especificada.	0	0	1	0	0	1	
	I61.3	Hemorragia intra encefálica en tallo cerebral.	0	0	0	1	0	1	
	I61.8	Otras hemorragias intra encefálicas.	0	0	0	0	1	1	
	I61.9	Hemorragia intra encefálica, no especificada.	0	0	1	2	1	4	
Otras Morbilidades			3	4	55	83	35	180	47.87%
Total de Casos			11	9	90	167	99	376	100%

Nota: El cuadro de morbilidades no incluye UCI.

Solo Diagnósticos Definitivos

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Tabla N° 23
Morbilidad Hospitalaria más frecuente en el Departamento de Neurología Clínica, según CIE-10 y Grupo Etario, I Trimestre 2023

N°	CIE 10	Morbilidad	Grupo Etario					Casos	Porcentaje (%)
			Niños (0-11)	Adolescente (12-17)	Joven (18-29)	Adulto (30-59)	Adulto mayor (+60 años)		
1	I63	Infarto Cerebral	0	0	1	7	29	37	18.50%
	I63.0	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias pre cerebrales.	0	0	0	1	1	2	
	I63.4	Infarto cerebral debido a embolia de arterias cerebrales.	0	0	0	1	1	2	
	I63.8	Otros infartos cerebrales.	0	0	0	1	2	3	
	I63.9	Infarto cerebral, no especificado.	0	0	1	4	25	30	
2	G40	Epilepsia	7	5	8	3	0	23	11.50%
	G40.0	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques de inicio localizado.	1	0	0	0	0	1	
	G40.1	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales simples.	3	1	1	0	0	5	
	G40.2	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales complejos.	0	2	1	1	0	4	
	G40.3	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos generalizados.	0	0	1	0	0	1	
	G40.4	Otras epilepsias y síndromes epilépticos generalizados.	1	1	0	0	0	2	
	G40.8	Otras epilepsias.	0	0	1	0	0	1	
	G40.9	Epilepsia, tipo no especificado.	2	1	4	2	0	9	
3	B69	Cisticercosis	1	0	2	8	0	11	5.50%
	B69.0	Cisticercosis del sistema nervioso central.	1	0	2	7	0	10	
	B69.9	Cisticercosis, no especificada.	0	0	0	1	0	1	
4	A17	Tuberculosis Del Sistema Nervioso	0	0	6	3	2	11	5.50%
	A17.0	Meningitis tuberculosa.	0	0	1	1	1	3	
	A17.8	Otras tuberculosis del sistema nervioso.	0	0	1	0	1	2	
	A17.9	Tuberculosis del sistema nervioso, no especificada.	0	0	4	2	0	6	

Nota: El cuadro de morbilidades no incluye UCI.

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Tabla N° 23
Morbilidad Hospitalaria más frecuente en el Departamento de Neurología Clínica, según CIE-10 y Grupo Etario, I Trimestre 2023

N°	CIE 10	Morbilidad	Grupo Etario					Casos	Porcentaje (%)
			Niños (0-11)	Adolescente (12-17)	Joven (18-29)	Adulto (30-59)	Adulto mayor (+60 años)		
5	G35	Esclerosis múltiple	0	1	7	0	1	9	4.50%
	G35.X	Esclerosis múltiple.	0	1	7	0	1	9	
6	G04	Encefalitis, mielitis y encefalomielitis	0	1	5	2	0	8	4.00%
	G04.0	Encefalitis aguda diseminada.	0	1	1	0	0	2	
	G04.8	Otras encefalitis, mielitis y encefalomielitis.	0	0	3	2	0	5	
	G04.9	Encefalitis, mielitis y encefalomielitis, no especificadas.	0	0	1	0	0	1	
7	I61	Hemorragia Intra encefálica	0	0	0	5	3	8	4.00%
	I61.0	Hemorragia intracerebral en hemisferio, subcortical.	0	0	0	2	1	3	
	I61.3	Hemorragia intra encefálica en tallo cerebral.	0	0	0	1	0	1	
	I61.8	Otras hemorragias intra encefálicas.	0	0	0	0	1	1	
	I61.9	Hemorragia intra encefálica, no especificada.	0	0	0	2	1	3	
8	G61	Polineuropatía Inflamatoria	2	0	0	4	1	7	3.50%
	G61.0	Síndrome de Guillain-Barre.	0	0	0	4	1	5	
	G61.8	Otra poli neuropatías inflamatorias.	2	0	0	0	0	2	
9	G37	Otras enfermedades desmielinizantes del sistema nervioso central	0	0	4	2	1	7	3.50%
	G37.0	Esclerosis difusa.	0	0	1	0	0	1	
	G37.3	Mielitis transversa aguda en enfermedad desmielinizante del sistema nervioso central.	0	0	0	1	1	2	
	G37.8	Otras enfermedades desmielinizantes del sistema nervioso central, especificadas.	0	0	0	1	0	1	
	G37.9	Enfermedad desmielinizante del sistema nervioso central, no especificada.	0	0	3	0	0	3	
10	A86	Encefalitis Viral, No Especificada	0	0	5	1	0	6	3.00%
	A86.X	Encefalitis viral, no especificada.	0	0	5	1	0	6	
		Otras morbilidades	1	2	15	35	20	73	36.50%
		Total de Casos	11	9	53	70	57	200	100.00%

Nota: El cuadro de morbilidades no incluye UCI.

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Tabla N° 24
Morbilidad Hospitalaria más frecuente en el Departamento de Neurocirugía, según CIE-10 y Grupo Etario, I Trimestre 2023

N°	CIE 10	Morbilidad	Grupo Etario			Casos	Porcentaje (%)
			Joven (18 -29)	Adulto (30-59)	Adulto mayor (+60 años)		
1	D43	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo y del sistema nervioso central	5	15	2	22	12.50%
	D43.0	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, supratentorial.	4	10	2	16	
	D43.1	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, infratentorial.	0	3	0	3	
	D43.2	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, parte no especificada.	0	2	0	2	
	D43.4	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de la medula espinal.	1	0	0	1	
2	M51	Otros Trastornos De Los Discos Intervertebrales	3	9	8	20	11.36%
	M51.0	Trastornos de discos intervertebrales lumbares y otros, con mielopatía.	3	8	6	17	
	M51.2	Otros desplazamientos especificados de disco intervertebral.	0	1	1	2	
	M51.8	Otros trastornos especificados de los discos intervertebrales.	0	0	1	1	
3	I60	Hemorragia Subaracnoidea	4	6	6	16	9.09%
	I60.0	Hemorragia subaracnoidea de sifón y bifurcación carotidea.	1	1	3	5	
	I60.2	Hemorragia subaracnoidea de arteria comunicante anterior.	1	2	1	4	
	I60.3	Hemorragia subaracnoidea de arteria comunicante posterior.	2	1	0	3	
	I60.9	Hemorragia subaracnoidea, no especificada.	0	2	1	3	
	I60.6	Hemorragia subaracnoidea de otras arterias intracraneales.	0	0	1	1	
4	C71	Tumor Maligno Del Encéfalo	3	8	3	14	7.95%
	C71.0	Tumor maligno del cerebro, excepto lóbulos y ventrículos.	2	5	2	9	
	C71.1	Tumor maligno del lóbulo frontal.	0	2	0	2	
	C71.6	Tumor maligno del cerebelo.	0	0	1	1	
	C71.9	Tumor maligno del encéfalo, parte no especificada.	1	1	0	2	
5	Q28	Otras Malformaciones Congénitas Del Sistema Circulatorio	7	3	0	10	5.68%
	Q28.2	Malformación arteriovenosa de los vasos cerebrales.	6	2	0	8	
	Q28.3	Otras malformaciones de los vasos cerebrales.	1	1	0	2	
6	D35	Tumor Benigno De Otras Glándulas Endocrinas Y De Las No Especificadas	0	7	3	10	5.68%
	D35.2	Tumor benigno de la hipófisis.	0	7	3	10	
7	B69	Cisticercosis	0	6	2	8	4.55%
	B69.0	Cisticercosis del sistema nervioso central.	0	6	2	8	

Nota: El cuadro de morbilidades no incluye UCI. Los grupos etarios "Niño" y "Adolescente" no presentan casos para este Departamento.
 Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Tabla N° 24
Morbilidad Hospitalaria más frecuente en el Departamento de Neurocirugía, según CIE-10 y Grupo Etario, I Trimestre 2023

N°	CIE 10	Morbilidad	Grupo Etario			Casos	Porcentaje (%)
			Joven (18 -29)	Adulto (30-59)	Adulto mayor (+60 años)		
8	D33	Tumor Benigno Del Encéfalo Y De Otras Partes Del Sistema Nervioso Central	0	6	1	7	3.98%
	D33.0	Tumor benigno del encéfalo, supratentorial.	0	1	1	2	
	D33.4	Tumor benigno de la medula espinal.	0	1	0	1	
	D33.3	Tumor benigno de los nervios craneales.	0	4	0	4	
9	G50	Trastornos del nervio trigémino	1	4	1	6	3.41%
	G50.0	Neuralgia del trigémino.	1	4	1	6	
10	D32	Tumor Benigno De Las Meninges	0	3	2	5	2.84%
	D32.0	Tumor benigno de las meninges cerebrales.	0	3	2	5	
Otras morbilidades			14	30	14	58	32.95%
Total de Casos			37	97	42	176	100%

*Solo Diagnósticos Definitivos.

5.3 Mortalidad en Hospitalización

Tabla N° 25
Mortalidad Hospitalaria, según CIE-10 y Grupo Etario, I Trimestre 2023

N°	CIE- 10	Morbilidad	Grupo Etario			Casos	Porcentaje (%)
			Joven (18 -29)	Adulto (30-59)	Adulto mayor (+60 años)		
1	I67	Otras Enfermedades Cerebrovasculares	0	1	1	2	13.33%
	I67.1	Aneurisma cerebral, sin ruptura.	0	1	1	2	
2	D43	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo y del sistema nervioso central	0	2	0	2	13.33%
	D43.1	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, infratentorial.	0	1	0	1	
	D43.2	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, parte no especificada.	0	1	0	1	
3	C71	Tumor Maligno Del Encéfalo	0	1	1	2	13.33%
	C71.1	Tumor maligno del lóbulo frontal.	0	1	0	1	
	C71.6	Tumor maligno del cerebelo.	0	0	1	1	
4	F03	Demencia No Especificada	0	0	1	1	6.67%
	F03.X	Demencia, no especificada.	0	0	1	1	
5	A17	Tuberculosis Del Sistema Nervioso	0	0	1	1	6.67%
	A17.0	Meningitis tuberculosa.	0	0	1	1	
6	J85	Absceso Del Pulmón Y Del Mediastino	0	1	0	1	6.67%
	J85.1	Absceso del pulmón con neumonía.	0	1	0	1	
7	B23	Enfermedad Por Virus De La Inmunodeficiencia Humana [VIH], Resultante En Otras Afecciones	0	1	0	1	6.67%
	B23.8	Enfermedad por VIH, resultante en otras afecciones especificadas.	0	1	0	1	
8	I63	Infarto Cerebral	0	0	1	1	6.67%
	I63.8	Otros infartos cerebrales.	0	0	1	1	
9	B20	Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana [VIH], resultante en enfermedades infecciosas y parasitarias	0	1	0	1	6.67%
	B20.7	Enfermedad por VIH, resultante en infecciones múltiples.	0	1	0	1	
10	I60	Hemorragia Subaracnoidea	0	0	1	1	6.67%
	I60.6	Hemorragia subaracnoidea de otras arterias intracraneales.	0	0	1	1	
Otras Morbilidades			1	0	1	2	13.33%
Total de Casos			1	7	7	15	100%

Nota: El cuadro de morbilidades no incluye UCI. Los grupos etarios “Niño” y “Adolescente” no presentan casos de mortalidad en el INCN.
Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

CAPÍTULO VI. EMERGENCIA

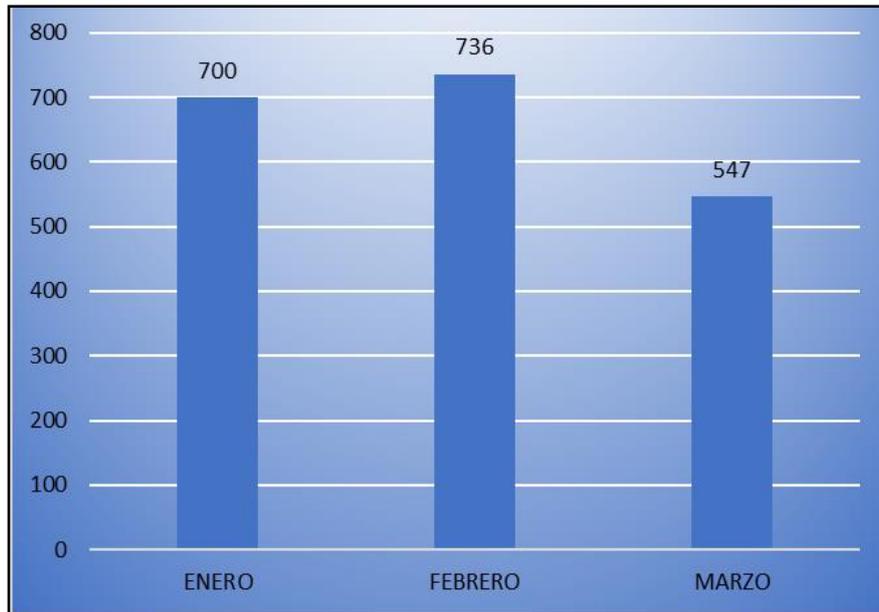
6.1 Atenciones en Emergencia

Tabla N° 26
Atenciones por Emergencia, por Mes, I Trimestre 2023

Mes				
Atenciones de Emergencia	enero	febrero	marzo	I Trimestre
	700	736	547	2,183

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Gráfico N°15
Atenciones por Emergencia, por Mes, I Trimestre 2023



Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Tabla N° 27
Comparativo de las Atenciones por Emergencia, I Trimestre (años 2019-2023)

Trimestre					
Atenciones	I Trimestre 2019	I Trimestre 2020	I Trimestre 2021	I Trimestre 2022	I Trimestre 2023
		1,494	1,687	2,010	1,602

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Gráfico N° 16
Comparativo de las Atenciones por Emergencia, I Trimestre (años 2019-2023)

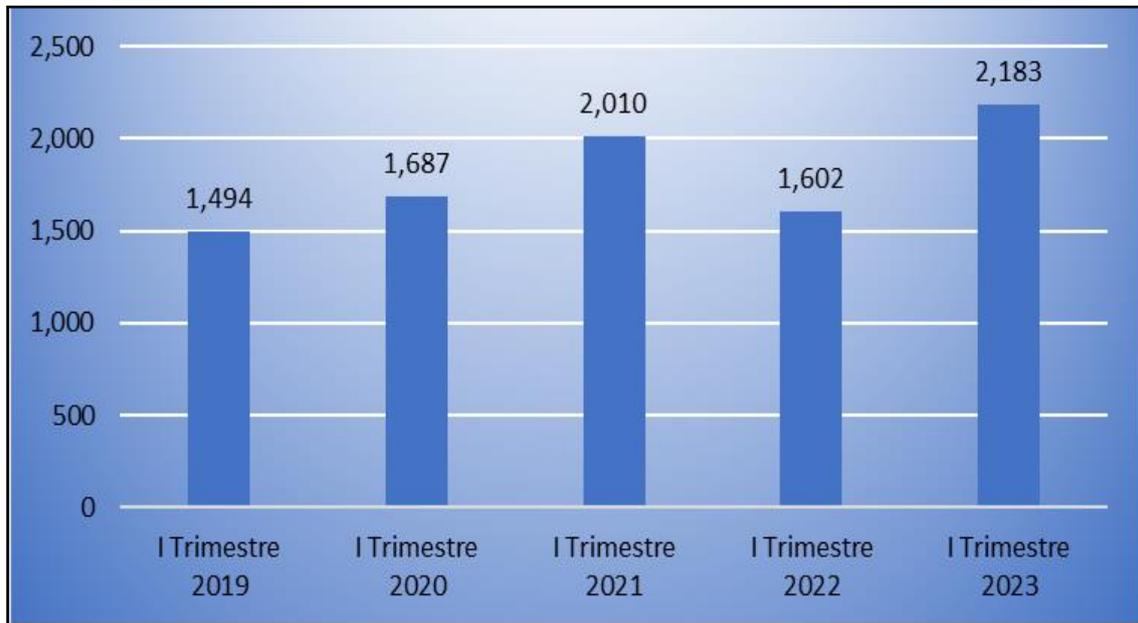


Tabla N° 28

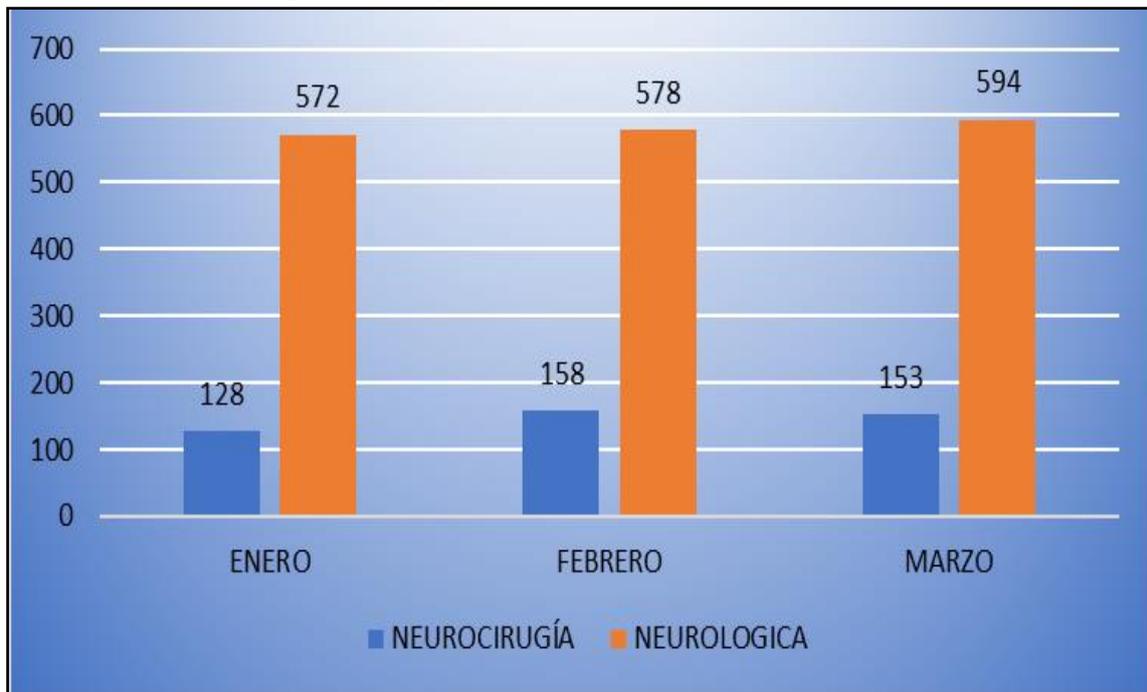
Atenciones en Emergencia, según Departamento de Especialidad, I Trimestre 2023

Atención en Emergencia por Especialidad	Mes			TOTAL	Porcentaje (%)
	enero	febrero	marzo		
NEUROCIRUGÍA	128	158	153	439	20%
NEUROLOGICA	572	578	594	1744	80%
TOTAL	700	736	747	2,183	100%

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Gráfico N° 17

Atenciones en Emergencia, según Departamento de Especialidad, I Trimestre 2023



Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Tabla N° 29
Atenciones en Emergencia, según Prioridad, I Trimestre 2023

Atención por Prioridad	Mes			Total	Porcentaje (%)
	enero	febrero	marzo		
Emergencia o Gravedad Súbita Extrema	11	12	26	49	2%
Urgencia Mayor	342	333	326	1,001	46%
Urgencia Menor	305	351	369	1,025	47%
Patología Aguda Común	42	40	26	108	5%
Total	700	736	747	2,183	100%
Promedio Diario	23	26	24	24	

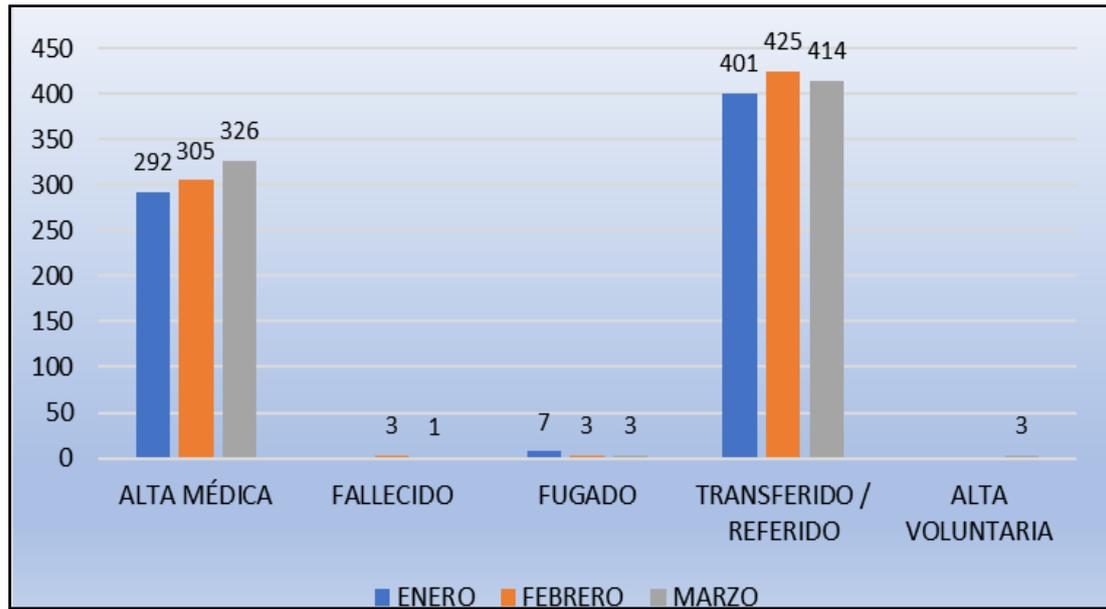
Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Gráfico N°18



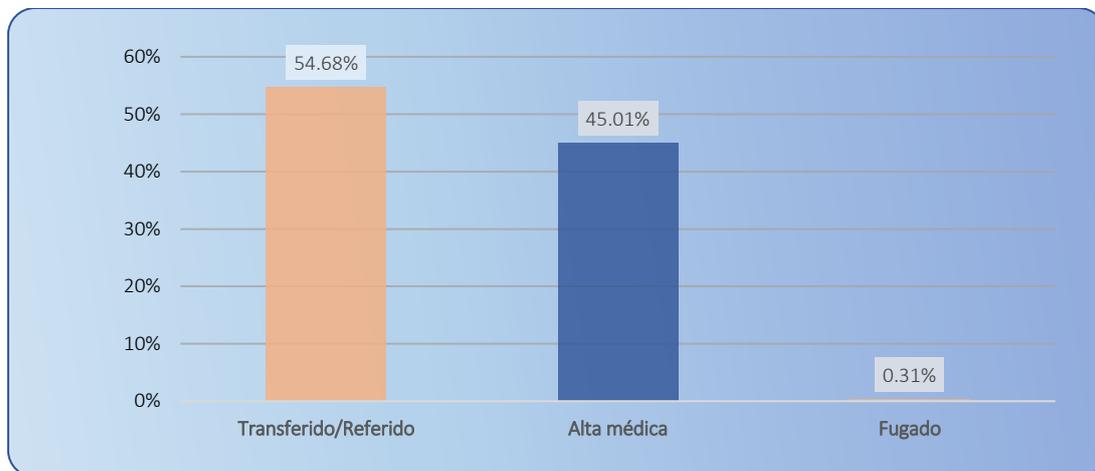
Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Gráfico N° 19
Atenciones en Emergencia, según Tipo de Alta, I Trimestre 2023



Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

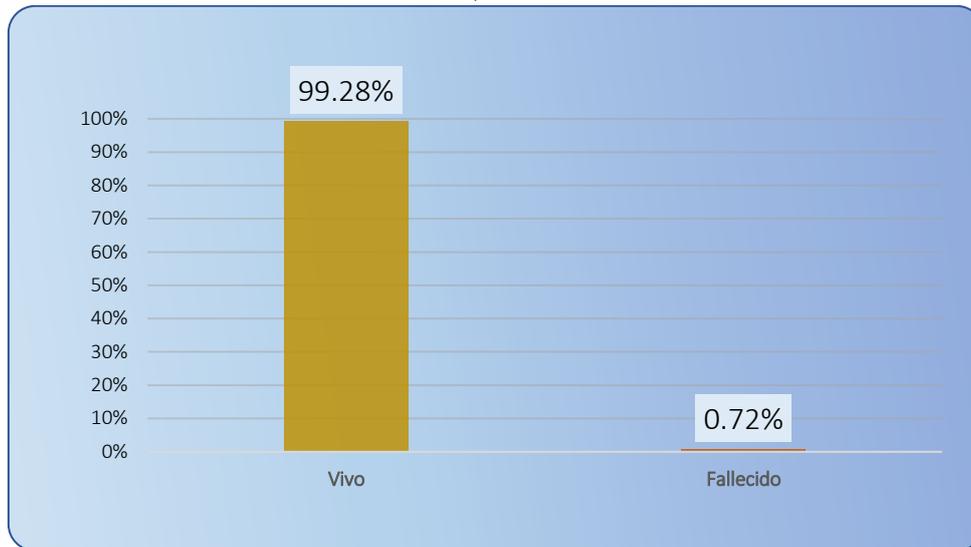
Gráfico N°20
Valores Porcentuales de los Egresos en Emergencia, según Tipo de Alta, I Trimestre 2023



Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Gráfico N°21

Valores Porcentuales de las Atenciones en Emergencia, según Condición de Alta Médica, I Trimestre 2023



Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

6.2 Morbilidad en Emergencia

Tabla N° 30

Morbilidades en Emergencia, según CIE-10 y Grupo Etario, I Trimestre 2023

N°	CIE-10	Morbilidad	Grupo Etario				Casos	%
			Adolescente (12-17)	Joven (18 - 29)	Adulto (30-59)	Adulto mayor (+60 años)		
1	G44	Otros síndromes de cefalea	1	66	161	59	287	18.19%
	G44.8	Otros síndromes de cefalea especificados.	0	49	107	42	198	
	G44.3	Cefalea postraumática crónica.	0	0	2	0	2	
	G44.2	Cefalea debida a tensión.	1	13	31	16	61	
	G44.1	Cefalea vascular, ncop.	0	4	21	1	26	
2	G40	Epilepsia	6	73	88	23	190	12.04%
	G40.9	Epilepsia, tipo no especificado.	6	63	76	20	165	
	G40.8	Otras epilepsias.	0	3	2	0	5	
	G40.6	Ataques de gran mal, no especificados (con o sin pequeño mal).	0	0	1	0	1	
	G40.4	Otras epilepsias y síndromes epilépticos generalizados.	0	0	1	1	2	
	G40.2	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales complejos.	0	4	5	2	11	
	G40.1	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales simples.	0	1	1	0	2	
	G40.0	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques de inicio localizado.	0	2	2	0	4	
3	I63	Infarto Cerebral	0	4	44	135	183	11.60%
	I63.9	Infarto cerebral, no especificado.	0	4	43	127	174	
	I63.8	Otros infartos cerebrales.	0	0	0	5	5	
	I63.5	Infarto cerebral debido a oclusión o estenosis no especificada de arterias cerebrales.	0	0	1	1	2	
	I63.0	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias pre cerebrales.	0	0	0	2	2	

Tabla N° 30
Morbilidades en Emergencia, según CIE-10 y Grupo Etario, I Trimestre 2023

N°	CIE-10	Morbilidad	Grupo Etario				Casos	%
			Adolescente (12-17)	Joven (18 - 29)	Adulto (30-59)	Adulto mayor (+60 años)		
4	D43	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo y del sistema nervioso central	1	19	69	26	115	7.29%
	D43.9	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del sistema nervioso central, sitio no especificado.	1	6	18	2	27	
	D43.7	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de otras partes especificadas del sistema nervioso central.	0	0	1	0	1	
	D43.3	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de los nervios craneales.	0	0	0	1	1	
	D43.2	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, parte no especificada.	0	4	25	17	46	
	D43.1	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, infratentorial.	0	1	7	1	9	
	D43.0	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, supratentorial.	0	8	18	5	31	
5	R51	Cefalea	0	14	47	15	76	4.82%
	R51.X	Cefalea.	0	14	47	15	76	
6	M54	Dorsalgia	0	5	40	18	63	3.99%
	M54.9	Dorsalgia, no especificada.	0	0	2	0	2	
	M54.6	Dolor en la columna dorsal.	0	0	1	1	2	
	M54.5	Lumbago no especificado.	0	2	10	3	15	
	M54.4	Lumbago con ciática.	0	2	14	9	25	
	M54.2	Cervicalgia.	0	0	6	3	9	
	M54.1	Radiculopatía.	0	1	7	2	10	
7	G51	Trastornos del nervio facial	4	5	31	14	54	3.42%
	G51.9	Trastorno del nervio facial, no especificado.	1	0	1	1	3	
	G51.3	Espasmo Hemifacial Clónico.	0	0	0	1	1	
	G51.0	Parálisis de Bell.	3	5	30	12	50	
8	B69	Cisticercosis	1	4	23	4	32	2.03%
	B69.9	Cisticercosis, no especificada.	0	0	1	0	1	
	B69.0	Cisticercosis del sistema nervioso central.	1	4	22	4	31	

Tabla N° 30
Morbilidades en Emergencia, según CIE-10 y Grupo Etario, I Trimestre 2023

N°	CIE-10	Morbilidad	Grupo Etario				Casos	%
			Adolescente (12-17)	Joven (18 - 29)	Adulto (30-59)	Adulto mayor (+60 años)		
9	I60	Hemorragia Subaracnoidea	0	4	12	13	29	1.84%
	I60.9	Hemorragia subaracnoidea, no especificada.	0	2	8	12	22	
	I60.8	Otras hemorragias subaracnoideas.	0	2	0	0	2	
	I60.7	Hemorragia subaracnoidea de arteria intracraneal no especificada.	0	0	2	0	2	
	I60.6	Hemorragia subaracnoidea de otras arterias intracraneales.	0	0	0	1	1	
	I60.2	Hemorragia subaracnoidea de arteria comunicante anterior.	0	0	1	0	1	
	I60.1	Hemorragia subaracnoidea de arteria cerebral media.	0	0	1	0	1	
10	G43	Migraña	1	8	15	3	27	1.71%
	G43.9	Migraña, no especificada.	1	3	8	2	14	
	G43.3	Migraña complicada.	0	1	0	0	1	
	G43.2	Estado migrañoso.	0	0	1	0	1	
	G43.1	Migraña con aura [migraña clásica].	0	1	0	0	1	
	G43.0	Migraña sin aura [migraña común].	0	3	6	1	10	
Otras Morbilidades			2	102	255	163	522	33.08%
Total de Casos			16	304	785	473	1,578	100.00%

6.3 Mortalidad en Emergencia

Tabla N° 31
Causas de Mortalidad en Emergencia, según CIE-10 y Grupo Etario,
I Trimestre 2023

N°	CIE-10	Morbilidad	Grupo Etario			Casos	%
			Joven (18 -29)	Adulto (30-59)	Adulto mayo (+60 años)		
1	I60	Hemorragia Subaracnoidea	0	1	1	2	33.33%
	I60.9	Hemorragia subaracnoidea, no especificada.	0	1	1	2	
2	G40	Epilepsia	0	1	0	1	16.67%
	G40.9	Epilepsia, tipo no especificado.	0	1	0	1	
3	G71	Trastornos Musculares Primarios	1	0	0	1	16.67%
	G71.0	Distrofia muscular.	1	0	0	1	
4	I61	Hemorragia Intra encefálica	0	0	1	1	16.67%
	I61.2	Hemorragia intracerebral en hemisferio, no especificada.	0	0	1	1	
5	J96	Insuficiencia Respiratoria No Clasificadas En Otra Parte	0	0	1	1	16.67%
	J96.0	Insuficiencia respiratoria aguda.	0	0	1	1	
		Total de casos	1	2	3	6	100.00%

Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

CAPÍTULO VII. UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS

7.1 Atenciones en la Unidad de Cuidados Intensivos (UCI)

Tabla N° 32

Atenciones en la Unidad de Cuidados Intensivos, según Grupo Etario, I Trimestre 2023

Grupo Etario	Mes			Total
	enero	febrero	marzo	
Joven (18 -29)	0	2	0	2
Adulto (30-59)	1	1	2	4
Adulto Mayor (+60 años)	2	2	2	6
Total UCI	3	5	4	12

UCI (Neurocirugía y Neurología)

Nota: No se registraron atenciones para los grupos etarios "Niño" y "Adolescente" en la UCI.

7.2 Atenciones en la Unidad de Cuidados Intermedios (UCIN)

Tabla N° 33

Atenciones en la UCIN, I Trimestre 2023

Grupo Etario	Mes			Total
	enero	febrero	marzo	
Joven (18 -29)	0	0	1	1
Adulto (30-59)	1	2	2	5
Adulto Mayor (60 años a más)	0	0	0	0
TOTAL	1	2	3	6

Gráfico N° 22

Atenciones en la UCIN, I Trimestre 2023



CAPÍTULO VIII. EXÁMENES DE APOYO AL DIAGNÓSTICO

Tabla N° 34

Exámenes de Laboratorio Clínico y Bacteriológico, I Trimestre 2023

Código UPSS	Descripción de UPSS	Mes			TOTAL	Porcentaje (%)
		enero	febrero	marzo		
150100	Patología Clínica (Laboratorio Clínico)-Bioquímica y Urianálisis	6,945	7,549	7,153	21,647	50.4%
150300	Patología Clínica (Laboratorio Clínico)-Hematología	2,481	2,658	2,686	7,825	18.2%
150500	Patología Clínica (Laboratorio Clínico)-Inmunología	2,807	2,403	2,099	7,309	17.0%
150800	Patología Clínica (Laboratorio Clínico)-Microbiología y Parasitología	823	1,102	1,044	2,969	6.9%
30300	Anatomo Patología / Patología-Citología (1/)	373	497	472	1,342	3.1%
120000	Hemoterapia y Banco de Sangre	583	700	577	1,860	4.3%
Total de Exámenes		14,012	14,909	14,031	42,952	100%

Fuente: Reportes Estadísticos de Oficinas y Departamentos del INCN (2023)

(1/) Pruebas en Líquido Ceforraquídeo

UPSS: Unidades Productoras de Servicio de Salud

Tabla N°35

Otros Exámenes de Laboratorio realizados en el INCN, I Trimestre 2023

Código UPSS	Descripción de UPSS	Mes			Total
		enero	febrero	marzo	
Exámenes de Laboratorio de Cisticercosis					
030500	Anatomo Patología/ Patología-Inmunohistoquímica	83	77	96	256
Exámenes de Laboratorio de Anatomía Patológica					
030100	Anatomo Patología / Patología-Biopsias	45	43	42	130
Exámenes de Laboratorio de Neurogenética					
030000	Anatomo Patología / Patología	1	0	0	1
Total de Exámenes		129	120	138	387

Fuente: Reportes Estadísticos de Oficinas y Departamentos del INCN (2023)

Tabla N°36
Exámenes de Diagnóstico por Imágenes, I Trimestre 2023

Código UPSS	Descripción de UPSS	Mes			Total	Porcentaje (%)
		enero	febrero	marzo		
80800	Tomografía Computarizada	1,058	1,209	1,144	3,411	51.8%
80600	Resonancia Magnética	744	558	723	2,025	30.7%
80400	Radiodiagnóstico / Rayos X	345	389	419	1,153	17.5%
Total de Exámenes		2,147	2,156	2,286	6,589	100%

Fuente: Reportes Estadísticos de Oficinas y Departamentos del INCN (2023)

Tabla N°37
Exámenes realizados en Centro Neuroquirúrgico, I Trimestre 2023

Código UPSS	Descripción de UPSS	Mes			Total
		enero	febrero	marzo	
75671	Panangiografía	28	18	19	65
31603	Traqueostomía, procedimiento de emergencia; transtraqueal	0	0	0	0
31605	Traqueostomía transtraqueal de emergencia a través de membrana de cartílago cricotiroides	0	0	0	0
Total Exámenes		28	18	19	65

Fuente: Reportes Estadísticos de Oficinas y Departamentos del INCN (2023)

Tabla N° 38
Procedimientos del Servicio de Anestesiología, I Trimestre 2023

Código CPMS	Descripción	Mes			Total	Porcentaje (%)
		enero	febrero	marzo		
C7001	Monitoreo	104	88	85	277	20.6%
94761	Oximetría no invasiva de la oreja o de pulso para determinar saturación de oxígeno; múltiples determinaciones (Ejemplo: durante el ejercicio)	89	88	79	256	19.1%
33952	Inserción de cánula(s) (arterial y/o venosa) periférica, percutánea, de 6 años a mayores (incluye guía fluoroscópica, cuando se realice)	98	78	63	239	17.8%
99301.01	Monitoreo de Presión Arterial Invasiva	41	42	37	120	8.9%
61259.01	Monitoreo de la Sedación con Índice Biespectral (BIS)	55	31	30	116	8.6%
36489	Colocación de catéter venoso central (p. ej. para presión venosa central, quimioterapia, otros)	39	34	26	99	7.4%
01984	Bloqueos Regionales	38	22	22	82	6.1%
00216	Anestesia para procedimientos intracraneales; procedimientos vasculares	30	23	27	80	6.0%
36620	Cateterismo o canulación arterial percutánea para toma de muestra, monitorización o transfusión (procedimiento separado)	0	29	37	66	4.9%
01983	Anestesia Raquídea	0	1	6	7	0.5%
Total		494	436	412	1,342	100%

Tabla N° 39
Procedimientos del Departamento de Especialidades Médicas, I Trimestre 2023

Código CPMS	Descripción	Mes			Total	Porcentaje (%)
		enero	febrero	marzo		
93000	Electrocardiograma con informe	202	209	211	622	58.1%
82948	Test de Glucosa	50	78	79	207	19.3%
93224	Registro Electrocardiográfico 24h	41	32	35	108	10.1%
93307	Ecocardiograma	10	26	33	69	6.4%
93784	MAPA	16	19	14	49	4.6%
93660	Til-ttes	5	5	5	15	1.4%
93005	Electrocardiograma, ECG de rutina con por lo menos 12 electrodos; trazado solamente, sin interpretación e informe.	0	0	0	0	0.0%
93318	Ecocardiografía transesofágica (TEE) para fines de monitoreo, incluyendo la colocación de la sonda, adquisición de imágenes en tiempo real bidimensional e interpretación que conduzcan a evaluación continua (cambios dinámicos) de la función cardíaca de bombeo y a medidas terapéuticas en el momento.	0	0	0	0	0.0%
Total		324	369	377	1,070	100%

Tabla N° 40

Procedimientos del Departamento de Enfermedades Neurovasculares y Metabólicas, según CPMS, I Trimestre 2023

Código CPMS <i>2/</i>	Descripción CPMS	Mes			Total	Porcentaje (%)
		enero	febrero	marzo		
93886	Doppler Transcraneal	5	12	18	35	31.8%
93882.01	Doppler Carotideo	4	10	19	33	30.0%
93882.02	Doppler Vertebro Basilar	4	9	16	29	26.4%
93890	Monitoreo Vasoespasmo	0	4	6	10	9.1%
93893	Doppler de Microburbujas	2	0	1	3	2.7%
93882.04	Monitoreo Vasoespasmo	0	0	0	0	0.0%
Total Exámenes		15	35	60	110	100%

2/ CPMS: Catálogo de Procedimientos Médicos y Sanitarios del Sector Salud
Fuente: Oficina de Estadística e Informática-Procesamiento de Datos.

Tabla N°41

Procedimientos del Departamento de Emergencia, según CPMS, I Trimestre 2023

Código CPMS	Descripción	Mes			Total	Porcentaje (%)
		enero	febrero	marzo		
94762	Oximetría no invasiva de la oreja o de pulso para determinar saturación de oxígeno; mediante monitoreo continuo durante toda la noche (procedimiento separado)	689	588	696	1,973	64.2%
82948	Dosaje de Glucosa en Sangre, Tira Reactiva	146	137	192	475	15.5%
36000	Introducción de Aguja o Catéter en Vena Periférica	134	114	161	409	13.3%
36600	Punción Arterial para Extracción de Sangre para Diagnóstico	30	32	21	83	2.7%
62270	Punción Lumbar, diagnóstica o terapéutica	18	13	17	48	1.6%
51702	Inserción de Catéter Vesical Temporal; simple (p. ej. Foley)	13	11	8	32	1.0%
51701	Inserción de Catéter Vesical no permanente (p. ej. Cateterización directa por orina residual)	15	13	13	41	1.3%
31500	Intubación Endotraqueal, procedimiento de emergencia, urgencia o electivo	3	5	4	12	0.4%
TOTAL		1,048	913	1,112	3,073	100%

2/ CPMS: Catálogo de Procedimientos Médicos y Sanitarios del Sector Salud
Fuente: Oficina de Estadística e Informática-Procesamiento de Datos.

Tabla N°42

Procedimientos del Departamento de Enfermedades Transmisibles, I Trimestre 2023

Código CPMS	Descripción	Mes			Total
		enero	febrero	marzo	
62270	Punción Lumbar, Diagnóstica o Terapéutica	4	5	2	11
TOTAL		4	5	2	11

Fuente: Oficina de Estadística e Informática-Procesamiento de Datos.

Tabla N° 43

Procedimientos de la Unidad de Cuidados Intensivos (UCI), según CPMS, I Trimestre 2023

Código CPMS	DESCRIPCIÓN	Mes			Total	Porcentaje (%)
		enero	febrero	marzo		
31720.01	Aspiración de secreciones	163	149	146	458	15.72%
90784	Inyección Profiláctica, diagnóstica o terapéutica, intravenosa	115	122	138	375	12.87%
15882	Curación de Catéter Venoso Central (CVC)	101	114	100	315	10.81%
82947	Dosaje de Glucosa en sangre, cuantitativo (excepto cinta reactiva)	90	105	107	302	10.37%
90782	Inyección profiláctica, diagnóstica o terapéutica; subcutánea o intramuscular	78	76	92	246	8.44%
36600	Punción arterial para extracción de sangre para diagnóstico	72	69	42	183	6.28%
96365	Infusión intravenosa, para terapia, profilaxis o diagnóstico (especificar la sustancia o medicamento); inicial, hasta 1 hora	58	54	66	178	6.11%
82803.01	Dosaje de Gases arteriales y Electrolitos (Dispositivo Portátil)	54	54	55	163	5.60%
99141	Sedación con o sin Analgesia (sedación consciente); intravenosa, intramuscular o por inhalación	24	26	23	73	2.51%
91105	Lavado Gástrico por Sonda Nasogástrica	25	33	15	73	2.51%
15881	Curación de Herida Operatoria	8	24	27	59	2.03%
15859	Retiro de catéter (CVP, CVC, SF, SNG, SOG)	11	14	25	50	1.72%
12001	Sutura simple de heridas superficiales de cuero cabelludo, cuello, axila, genitales externos, tronco y/o extremidades (incluyendo manos y pies); 2.5 cm o menos	14	19	10	43	1.48%
61259	Monitoreo de la oximetría cerebral	21	8	10	39	1.34%
15885	Curación de úlcera de decúbito II	16	5	15	36	1.24%
82948	Dosaje de Glucosa en sangre, tira reactiva	25	2	8	35	1.20%
99188.01	Colocación de sonda orogástrica/nasogástrica	14	8	9	31	1.06%
92015.01	Determinación de estado de refracción y Prueba y ajuste de anteojos	25	0	0	25	0.86%
36489	Colocación de catéter venoso central (p. ej. para presión venosa central, quimioterapia, otros)	8	9	7	24	0.82%
94640	Tratamiento por inhalación con o sin presión para tratamiento de obstrucción aguda de las vías aéreas o para estimulación de esputo con fines diagnósticos (Ejemplo: con generador de aerosol, nebulizador, inhalador dosificado, o dispositivo de presión intermitente positiva)	6	11	6	23	0.79%
31500	Intubación endotraqueal, procedimiento de emergencia, urgencia o electivo	8	6	6	20	0.69%

Tabla N° 43
Procedimientos de la Unidad de Cuidados Intensivos (UCI), según CPMS,
I Trimestre 2023

Código CPMS	DESCRIPCIÓN	Mes			Total	Porcentaje (%)
		enero	febrero	marzo		
51702	Inserción de catéter vesical temporal; simple (p. ej. Foley)	6	5	8	19	0.65%
15884	Curación de úlcera de decúbito I	6	4	7	17	0.58%
15883	Curación de Drenaje Ventricular Externo (DVE)	3	9	5	17	0.58%
99173	Prueba de agudeza visual, cuantitativa, bilateral	13	0	0	13	0.45%
15886	Curación de úlcera de decúbito III	1	5	7	13	0.45%
92276	Test de colores	9	0	0	9	0.31%
99199.03	Colocación de Enema	6	1	1	8	0.27%
15880	Curación de heridas grandes, más de 10.0 cm	5	1	2	8	0.27%
36620	Cateterismo o canulación arterial percutánea para toma de muestra, monitorización o transfusión (procedimiento separado)	3	3	2	8	0.27%
12002	Sutura simple de heridas superficiales de cuero cabelludo, cuello, axila, genitales externos, tronco y/o extremidades (incluyendo manos y pies); 2.6 a 7.5 cm	6	1	1	8	0.27%
12005	Sutura simple de heridas superficiales en cuero cabelludo, cuello, axila, genitales externos, tronco y/o extremidades (incluyendo manos y pies); 12.6 a 20.0 cm	4	3	1	8	0.27%
92060	Examen sensoriomotor con múltiples mediciones de desviación ocular (Ejemplo: restricción o paresia de músculo con diplopía) con interpretación y reporte (procedimiento separado)	5	0	0	5	0.17%
92225	Oftalmoscopia extendida con dibujo retinal (p. ej. por desprendimiento de la retina, melanoma), incluye interpretación e informe, inicial	5	0	0	5	0.17%
31603	Traqueostomía, procedimiento de emergencia; transtraqueal	4	0	1	5	0.17%
15849	Retiro de puntos sin anestesia	2	1	2	5	0.17%
31605	Traqueostomía transtraqueal de emergencia a través de membrana de cartílago cricotiroides	0	1	2	3	0.10%
76510	Ecografía oftálmica, diagnóstica; modo B o modo A cuantitativa realizada durante la misma cita (incluye imágenes de múltiples tramas) con interpretación y reporte	2	0	0	2	0.07%
76536	Ecografía de partes blandas de cabeza y cuello (Ejemplo: tiroides, paratiroides, parótida), tiempo real con documentación de la imagen	2	0	0	2	0.07%
15990	Debridamiento de úlcera de decúbito sin Escisión	0	2	0	2	0.07%
99199.01	Riesgo Quirúrgico	0	1	0	1	0.03%
92016	Refracción y Medición de la Visión con Cicloplejia	1	0	0	1	0.03%
84520	Nitrógeno Ureico; cuantitativo	0	0	1	1	0.03%
85730	Tiempo de Tromboplastina Parcial (PTT); en plasma o sangre entera	1	0	0	1	0.03%
31725	Aspiración Traqueobronquial con Catéter y Fibroscopio, en cama de internamiento (procedimiento separado)	1	0	0	1	0.03%
	Total	1,021	945	947	2,913	100%



Tabla N°44
Procedimientos de la Unidad de Cuidados Intensivos (UCIN), según CPMS,
I Trimestre 2023

Código CPMS	Descripción	Mes			Total	Porcentaje (%)
		enero	febrero	marzo		
31720.01	Aspiración de Secreciones	117	120	116	353	19.50%
90782	Inyección Profiláctica, diagnóstica o terapéutica; subcutánea o intramuscular	77	72	79	228	12.60%
90784	Inyección Profiláctica, diagnóstica o terapéutica, intravenosa	61	86	77	224	12.38%
82947	Dosaje de Glucosa en sangre, cuantitativo (excepto cinta reactiva)	63	81	29	173	9.56%
15882	Curación de Catéter Venoso Central (CVC)	53	52	36	141	7.79%
96365	Infusión Intravenosa, para terapia, profilaxis o diagnóstico (especificar la sustancia o medicamento); inicial, hasta 1 hora	21	27	31	79	4.36%
36600	Punción Arterial para Extracción de Sangre para diagnóstico	25	38	14	77	4.25%
15886	Curación de Úlcera de decúbito III	26	14	16	56	3.09%
15881	Curación de Herida operatoria	0	11	36	47	2.60%
15859	Retiro de Catéter (CVP, CVC, SF, SNG, SOG)	11	22	13	46	2.54%
82803.01	Dosaje de Gases Arteriales y Electrolitos (Dispositivo Portátil)	10	29	6	45	2.49%
15885	Curación de Úlcera de decúbito II	30	7	8	45	2.49%
82948	Dosaje de Glucosa en Sangre, tira reactiva	19	8	14	41	2.27%
91105	Lavado Gástrico por Sonda Nasogástrica	18	8	15	41	2.27%
61259	Monitoreo de la Oximetría Cerebral	15	19	4	38	2.10%
12001	Sutura simple de Heridas Superficiales de Cuero Cabelludo, cuello, axila, genitales externos, tronco y/o extremidades (incluyendo manos y pies); 2.5 cm o menos	10	4	15	29	1.60%
99188.01	Colocación de Sonda Orogástrica/Nasogástrica	13	6	8	27	1.49%
15884	Curación de Úlcera de decúbito I	13	5	7	25	1.38%
94640	Tratamiento por Inhalación con o sin presión para tratamiento de obstrucción aguda de las vías aéreas o para estimulación de esputo con fines diagnósticos (Ejemplo: con generador de aerosol, nebulizador, inhalador dosificado, o dispositivo de presión intermitente positiva)	4	8	8	20	1.10%
51702	Inserción de Catéter Vesical Temporal; simple (p. ej. Foley)	6	11	2	19	1.05%
15880	Curación de Heridas Grandes, más de 10.0 cm	1	6	5	12	0.66%
99141	Sedación con o sin Analgesia (sedación consciente); intravenosa, intramuscular o por inhalación	0	6	3	9	0.50%
15990	Debridamiento de Úlcera de decúbito sin Escisión	6	1	0	7	0.39%
99199.03	Colocación de Enema	1	1	4	6	0.33%
36489	Colocación de Catéter Venoso Central (p. ej. para presión venosa central, quimioterapia, otros)	0	5	1	6	0.33%
12002	Sutura Simple de Heridas Superficiales de Cuero Cabelludo, cuello, axila, genitales externos, tronco y/o extremidades (incluyendo manos y pies); 2.6 a 7.5 cm	2	1	0	3	0.17%
15883	Curación de Drenaje Ventricular Externo (DVE)	0	0	2	2	0.11%
31603	Traqueostomía, Procedimiento de Emergencia; Transtraqueal	2	0	0	2	0.11%



Tabla N°44
Procedimientos de la Unidad de Cuidados Intensivos (UCIN), según CPMS,
I Trimestre 2023

Código CPMS	Descripción	Mes			Total	Porcentaje (%)
		enero	febrero	marzo		
31725	Aspiración Traqueobronquial con Catéter y Fibroscopio, en cama de internamiento (procedimiento separado)	0	2	0	2	0.11%
76536	Ecografía de partes blandas de Cabeza y Cuello (Ejemplo: tiroides, paratiroides, parótida), tiempo real con documentación de la imagen	1	0	0	1	0.06%
99199.01	Riesgo Quirúrgico	0	1	0	1	0.06%
36620	Cateterismo o Canulación Arterial Percutánea para toma de muestra, monitorización o transfusión (procedimiento separado)	0	0	1	1	0.06%
15849	Retiro de Puntos sin Anestesia	0	0	1	1	0.06%
31500	Intubación Endotraqueal, Procedimiento de Emergencia, Urgencia o Electivo	1	0	0	1	0.06%
85031	Hemograma Completo, 3ra. generación (Nº, Fórmula, Hb, Hto, Constantes corpusculares, Plaquetas)	0	1	0	1	0.06%
95812.02	Monitoreo de Electroencefalograma (EEG) de 60 minutos	0	1	0	1	0.06%
	TOTAL	606	653	551	1,810	100%

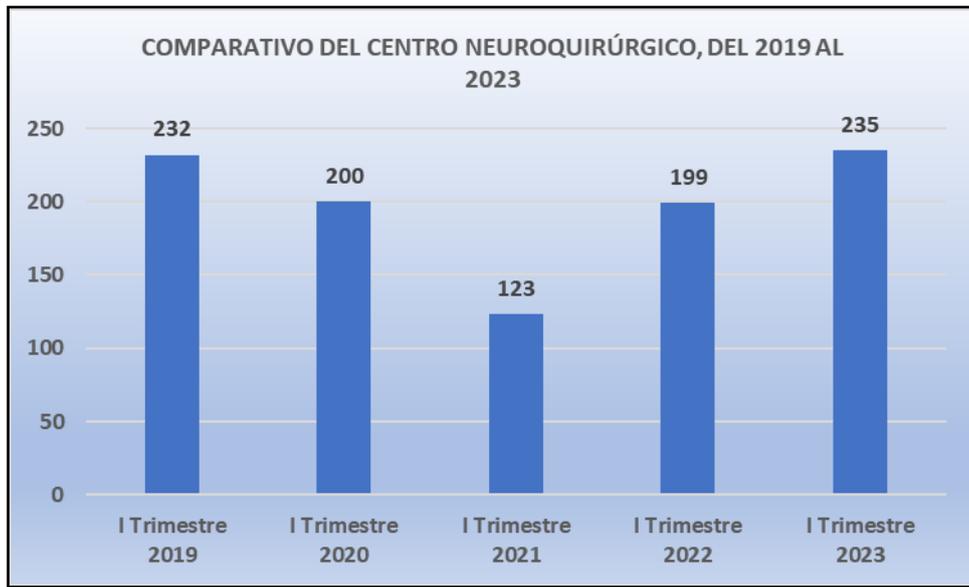
CAPÍTULO IX. CENTRO NEUROQUIRÚRGICO

9.1 Cirugías realizadas en Centro Neuroquirúrgico

Tabla N°45
Cirugías realizadas en Centro Neuroquirúrgico, I Trimestre 2023

Total de Cirugías	I Trimestre 2019	I Trimestre 2020	I Trimestre 2021	I Trimestre 2022	I Trimestre 2023
	232	200	123	199	235

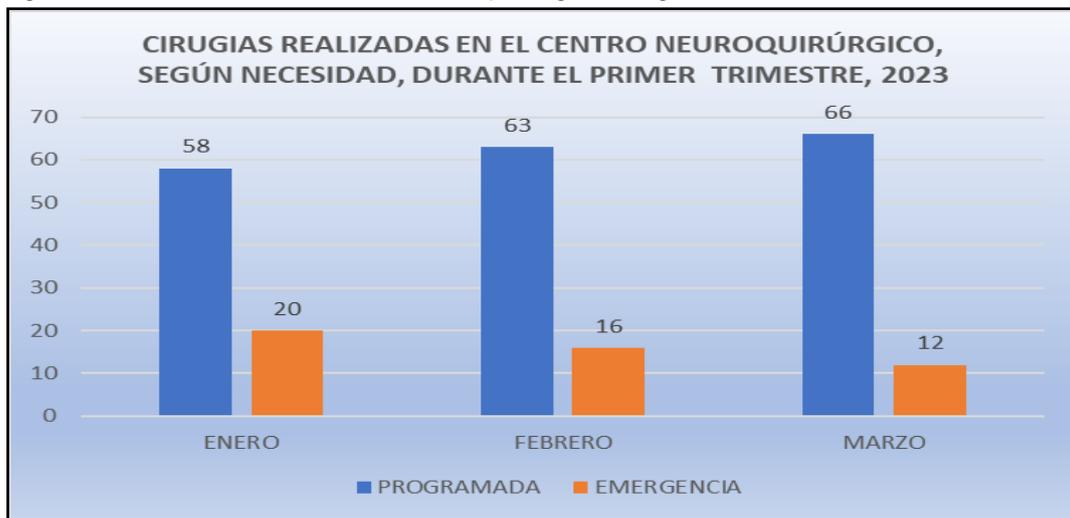
Gráfico N° 23



Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Gráfico N° 24

Cirugías realizadas en el Centro Neuroquirúrgico, según Necesidad, I TRIMESTRE, 2023

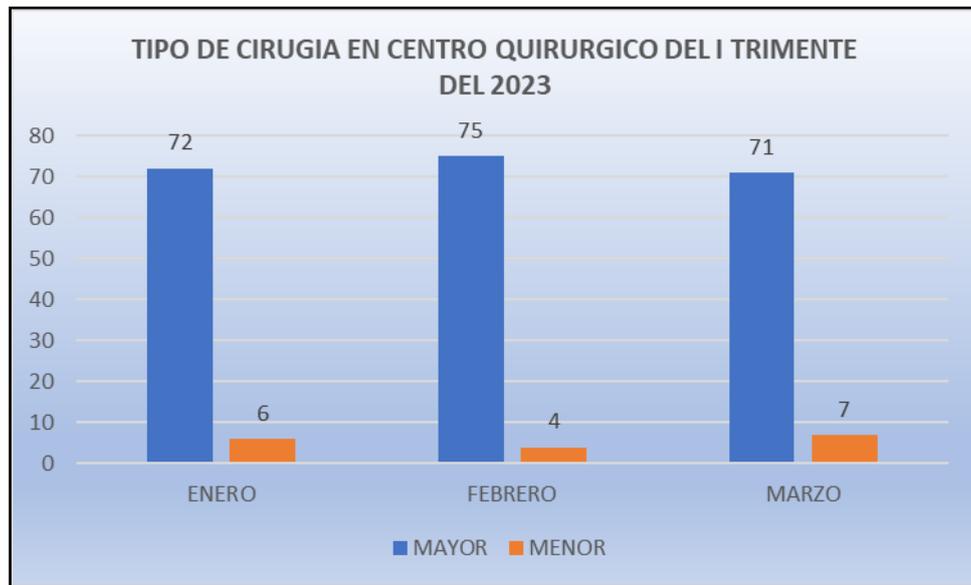


Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática

Tabla N° 46
Tipo de Cirugías en Centro Quirúrgico, I Trimestre 2023

Tipo de Cirugías	Mes			Total
	enero	febrero	marzo	
Mayor	72	75	71	218
Menor	6	4	7	17
Total	78	79	78	235

Gráfico N° 25



Fuente: INCN-Oficina de Estadística e Informática