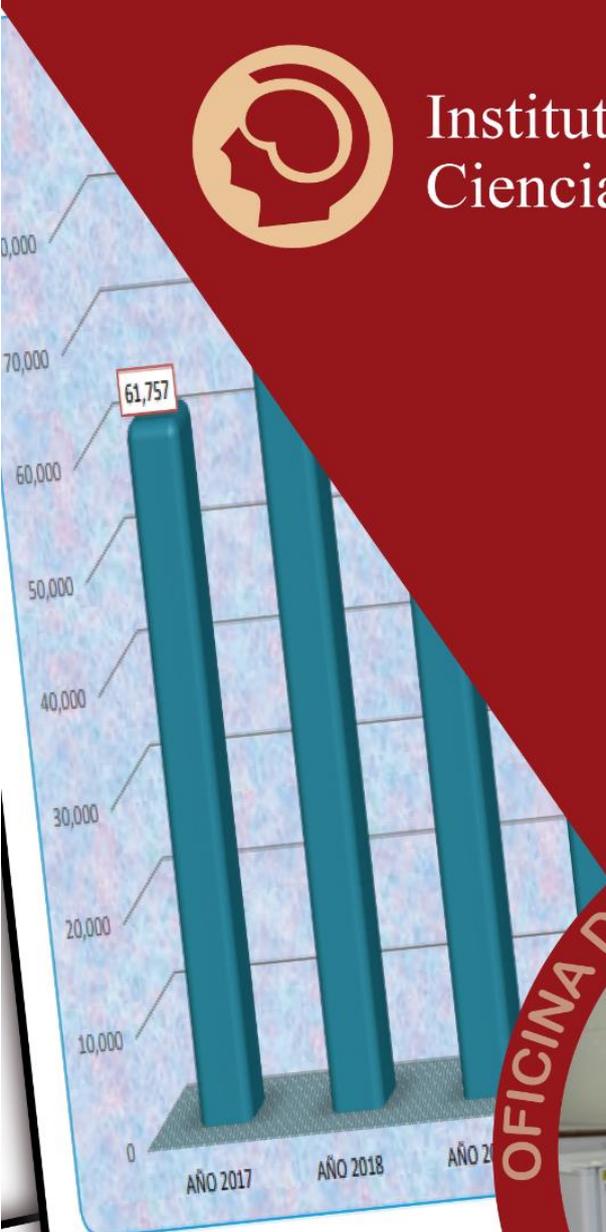




Boletín Estadístico

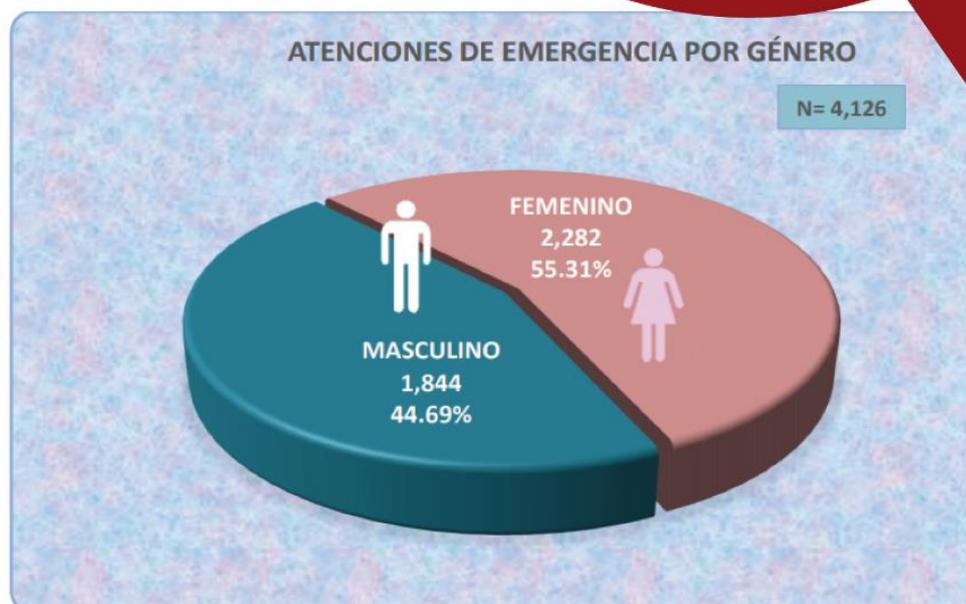
I Semestre 2021

OFICINA DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA



Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

FIGURA 7. Porcentaje de atenciones por Emergencia por Género
I Semestre 2021.



Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM (2021).



INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS NEUROLÓGICAS

Oficina de Estadística e Informática

M.C. Rafael José Suarez Reyes

Director General INCN

Téc. Vilma Violeta Chamorro Mallqui

Jefa de la Oficina de Estadística e Informática

Bach. Doris Huanca Estela

Jefa de Equipo

Unidad de Estadística, Investigación y Desarrollo de Tecnologías

Equipo Técnico:

Bach. Nélida Calderón Zelada

Unidad de Estadística, Investigación y Desarrollo de Tecnologías

Sra. Lucila Flores Silva

Unidad de Estadística, Investigación y Desarrollo de Tecnologías

Sra. Celinda Monje Farfán

Unidad de Estadística, Investigación y Desarrollo de Tecnologías

Sr. Julio Cesar Bravo Aniceto

Unidad de Estadística, Investigación y Desarrollo de Tecnologías

Lic. Adm. José Zumalave Alarcón

Unidad de Estadística, Investigación y Desarrollo de Tecnologías

Elaboración y redacción:

Lic. Adm. José Zumalave Alarcón

Unidad de Estadística, Investigación y Desarrollo de Tecnologías

Asesoría:

M.C. Isidro Gonzales Quispe

Director de la Oficina Ejecutiva de Apoyo en Investigación y Docencia Especializada.





CONTENIDO

PRESENTACIÓN..... 4

INTRODUCCIÓN 5

I. CONSULTA EXTERNA..... 7

1.1. ATENCIÓN MÉDICAS EN CONSULTA EXTERNA 7

1.2. ATENDIDOS Y ATENCIONES 8

1.3. MORBILIDAD EN CONSULTA EXTERNA 14

1.4. MORBILIDAD EN CONSULTA EXTERNA POR ETAPAS DE VIDA 22

1.5 DESERCIÓN DE CITADOS EN CONSULTA EXTERNA 27

II. HOSPITALIZACIÓN..... 29

2.1. EGRESOS HOSPITALARIOS 29

2.2. MORBILIDAD DE EGRESOS HOSPITALARIOS 33

III CIRUGÍA..... 44

3.1. ATENCIONES EN CIRUGÍA 44

3.2. DIAGNÓSTICOS PREOPERATORIOS 46

IV. EMERGENCIA..... 49

4.1. ATENCIONES EN EMERGENCIA 49

4.2. MORBILIDAD EN EMERGENCIA Y UNIDAD DE CUIADADOS INTENSIVOS 52

V. EXÁMENES DE APOYO AL DIAGNÓSTICO 57

5.1. LABORATORIO CLÍNICO 57

5.2. TERAPIAS DE REHABILITACIÓN 67

5.3. EVALUACIÓN NEUROPSICOLÓGICA 67

VI. CASOS COVID-19..... 69

VII. RESUMEN DE ACTIVIDADES MÉDICAS 70

7.1. ACTIVIDADES MÉDICAS 70

7.2. ACTIVIDADES POR TIPO DE FINANCIADOR 70

7.3. INDICADORES HOSPITALARIOS 71



PRESENTACIÓN

La Oficina de Estadística e Informática del Instituto Nacional de Ciencias Neurológicas, como cada semestre, presenta el siguiente Boletín Estadístico correspondiente al I semestre del año 2021, que se obtuvo producto de la recopilación y consolidación de información de las diferentes actividades de salud, morbilidad e indicadores de salud.

La Oficina de Estadística e Informática, en la búsqueda del cumplimiento de sus funciones, elabora el presente documento con el propósito de orientar y brindar información al personal de salud, investigadores, periodistas, usuarios de instituciones públicas o privadas y a la población en general. En ese sentido, buscamos aportar valor a la gestión del conocimiento y promovemos el uso del presente boletín como herramienta de gestión para una mejor planificación en beneficio del ciudadano.

Es importante señalar que la oficina se encuentra realizando esfuerzos necesarios con la finalidad de mejorar el desarrollo de la cultura estadística y de seguir brindando información veraz.

Asimismo, manifestar nuestro reconocimiento al personal que brinda atención en los diversos servicios de salud y que participan permanentemente en el registro de la información, ya que sin su significativa participación no hubiera sido posible la publicación del presente ejemplar.

Tec. Vilma Chamorro Malqui
Jefa de la OEI-INCEN.

INTRODUCCIÓN

La presente edición del Boletín Estadístico correspondiente al primer semestre 2021 está conformado por siete (7) capítulos. En los tres primeros capítulos, se brinda la información por etapa de vida, según la Resolución Ministerial N°538-2009/MINSA emitida por el Ministerio de Salud, que clasifica a los grupos objetivos para los programas de atención integral en: niño, adolescente, joven, adulto y adulto mayor. Asimismo, se informa según residencia o procedencia por departamentos, provincias y distritos. En las tablas de morbilidad se han considerado las diez primeras causas según la frecuencia, agrupadas las categorías en tres caracteres, siendo la fuente de información el aplicativo informático institucional Sistema Integrado de Gestión Neurológica.

El capítulo I muestra las actividades médicas en consulta externa, en la modalidad presencial y remota, según los turnos de atención y según los dptos. y/o servicios de las tres direcciones de Línea.

El capítulo II brinda información de los egresos hospitalarios, la condición de alta, los promedios de permanencia, las interconsultas hospitalarias y las visitas médicas que realizó la Dirección Ejecutiva de Investigación, Docencia y Atención especializada en apoyo al Diagnóstico y tratamiento en el INCN, se excluye UCI.

En el capítulo III se informa el número de cirugías realizadas en el centro quirúrgico por servicios, tipo de cirugía, complejidad, los diagnósticos preoperatorios y los diagnósticos más frecuentes.

En el capítulo IV se informa las atenciones en el servicio de emergencia y en la Unidad de Cuidados Intensivos.

El capítulo V muestra los exámenes de apoyo al diagnóstico, los procedimientos realizados según CPMS, las evaluaciones neuropsicológicas y las terapias realizadas en las en la modalidad de tele monitoreo e interconsultas.

En el Capítulo VI se muestran los casos Covid 19 registrados en la Institución tanto en consulta externa, salas de hospitalización, servicio de emergencia además se informa los casos confirmados del personal de salud del INCN.

Finalmente, y con la información desarrollada, en el Capítulo VII de esta edición del Boletín se puede apreciar el avance o resumen de las actividades médicas realizadas por tipo de financiador y los Indicadores de producción – rendimiento, de eficiencia y calidad.



PERÚ

Ministerio de Salud

Viceministerio de Prestaciones y Aseguramiento en Salud

Instituto Nacional de Ciencias Neurológicas



BICENTENARIO PERÚ 2021

CONSULTA EXTERNA



I.N.C.N



I. CONSULTA EXTERNA

1.1. ATENCIÓN MÉDICAS EN CONSULTA EXTERNA

Tabla 1. Atenciones médicas de Consulta Externa realizadas en el INCN durante el I Semestre 2021.

Atenciones	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
Presencial	575	338	469	432	415	675	2,904	21.48%
Remoto	1,552	1,596	2,059	1,797	1,864	1,748	10,616	78.52%
Total	2,127	1,934	2,528	2,229	2,279	2,423	13,520	100.00%

La participación de los médicos independientemente de la subespecialidad y el trabajo remoto del médico vulnerable en las actividades de consulta externa es fundamental durante la emergencia sanitaria, ya que contribuye a la atención de los usuarios en la expedición de recetas, en el tratamiento de los pacientes continuadores y la tele orientación.

Desde fines del tercer trimestre 2020 en adelante por circunstancias de la pandemia se determina atender solo actualización de recetas de manera presencial a nuestros pacientes continuadores, crónicos y financiados por el SIS.

El servicio de neurogenética, medicina interna y las atenciones para ensayos clínicos, fueron los pioneros en dar inicio a la atención presencial, posteriormente a partir del 14 de junio del 2021 los Dptos. de la Dirección de neurología oficializan el inicio de la atención de manera presencial en consultorios externos sustituyendo de completo la actualización de recetas.

Cabe mencionar que las atenciones remotas continuarán realizándose mientras dure el estado de emergencia a causa de la pandemia.

1.2. ATENDIDOS Y ATENCIONES**Tabla 2. Atendidos y Atenciones de Consulta Externa por género y etapas de vida realizados en el INCN durante el I Semestre 2021.**

ETAPAS DE VIDA (años)	ATENDIDOS ⁽¹⁾			ATENCIONES ⁽²⁾		
	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL
Niños (0 -11 años)	27	75	102	280	600	880
Adolescentes (12-17 años)	30	38	68	299	474	773
Joven (18-29 años)	88	82	170	1,188	1,103	2,291
Adulto (30-59 años)	297	194	491	3,010	2,562	5,572
Adulto Mayor (60 años a más)	180	128	308	2,152	1,852	4,004
TOTAL	622	517	1,139	6,929	6,591	13,520

Fuente: Sistema Inetgrado de Gestión Neurológica (2021).

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.
- (*) Durante la pandemia los médicos de las diferentes sub especialidades se vieron en la necesidad de atender la demanda sin restricciones y/o distinciones del Dpto. o Servicio al que pertenecen.

Tabla 3. Atenciones en Consulta Externa por meses y etapas de vida realizadas en el INCN durante el I Semestre 2021.

ETAPAS DE VIDA (años)	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
Niños (0 -11 años)	157	126	158	155	152	132	880	6.51%
Adolescentes (12-17 años)	134	98	164	131	132	114	773	5.72%
Joven (18-29 años)	379	306	400	397	409	400	2,291	16.95%
Adulto (30-59 años)	837	816	1,043	907	949	1,020	5,572	41.21%
Adulto Mayor (60 años a más)	620	588	763	639	637	757	4,004	29.62%
TOTAL	2,127	1,934	2,528	2,229	2,279	2,423	13,520	100%

Fuente: Sistema Inetgrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 4. Atenciones por Consulta Externa según turnos realizadas en el INCN durante el I Semestre 2021.

TURNOS (M/T)	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
TURNO MAÑANA	2,065	1,840	2,405	2,062	2,064	2,201	12,637	93.47%
TURNO TARDE	62	94	123	167	215	222	883	6.53%
TOTAL	2,127	1,934	2,528	2,229	2,279	2,423	13,520	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 5. Atenciones por Consulta según Direcciones de Línea del INCN durante el I Semestre 2021.

Dirección de línea	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
Neurología Clínica	1,809	1,645	2,148	1,858	1,972	1,966	11,398	84.30%
Apoyo al Diagnóstico y Tratamiento	192	147	246	220	184	274	1,263	9.34%
Neurocirugía	126	142	134	151	123	183	859	6.35%
TOTAL	2,127	1,934	2,528	2,229	2,279	2,423	13,520	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 6. Atenciones en Consulta Externa realizadas por los médicos asignados a los Departamentos de la Dirección Ejecutiva de Docencia y Atención Especializada en Neurología Clínica durante el I Semestre 2021.

Desde que inicia la pandemia, los médicos neurólogos realizaron atenciones de neurología no relacionadas a su subespecialidad a excepción de los médicos de los Departamentos de Especialidades Médicas, Neuro Rehabilitación y Neuro oftalmología.

DEPARTAMENTOS	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
Neuropediatría	296	205	263	184	221	158	1,327	11.64%
Enfermedades transmisibles en el sistema nervioso	157	159	292	227	286	188	1,309	11.48%
Neurología de la conducta	316	234	387	334	353	349	1,973	17.31%
Neuro oftalmología	44	42	59	61	57	49	312	2.74%
Epilepsia	172	160	185	193	223	223	1,156	10.14%
Enfermedades Neurodegenerativas	300	234	329	333	291	416	1,903	16.70%
Enfermedades neurovasculares y metabólicas	154	186	213	171	153	209	1,086	9.53%
Neurorehabilitación	197	239	254	236	255	229	1,410	12.37%
Especialidades médicas	129	119	164	119	133	145	809	7.10%
Servicio de atención al paciente	44	67	2	0	0	0	113	0.99%
TOTAL	1,809	1,645	2,148	1,858	1,972	1,966	11,398	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 7. Atenciones en Consulta Externa realizadas por la Dirección Ejecutiva de Investigación, Docencia y Atención Especializada en Apoyo al Diagnóstico y Tratamiento en el INCN durante el I Semestre 2021.

Desde que inicia la pandemia, los médicos neurólogos asignados a esta dirección realizaron atenciones de neurología no relacionada a su subespecialidad, con excepción de la Unidad de psiquiatría.

DEPARTAMENTOS	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
Neurofisiología Clínica	72	36	42	31	11	68	260	20.59%
Neuropatología (Servicio de Neurogenética)	100	86	171	144	139	158	798	63.18%
Neuropatología (Unidad de Psiquiatría)	20	25	33	45	34	48	205	16.23%
TOTAL	192	147	246	220	184	274	1,263	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 8. Atenciones en Consulta Externa realizadas por la Dirección Ejecutiva de Investigación, Docencia y Atención especializada en Neurocirugía del INCN durante el I Semestre 2021.

DEPARTAMENTOS	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
Neurocirugía	69	56	84	96	76	96	477	31.43%
Otoneurocirugía	33	55	48	49	36	49	270	13.04%
Microneurocirugía	24	31	2	6	11	38	112	55.53%
TOTAL	126	142	134	151	1223	183	859	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 9. Atenciones en Consulta Externa realizadas en el INCN según lugar de residencia por departamentos a nivel nacional durante el I Semestre 2021.

N°	DEPARTAMENTOS	AÑO 2021		TOTAL	%
		FEMENINO	MASCULINO		
1	LIMA	5,617	5,379	10,996	81.33%
2	CALLAO (Prov. Const.)	388	343	731	5.41%
3	ANCASH	146	137	283	2.09%
4	JUNIN	97	132	229	1.69%
5	ICA	85	119	204	1.51%
6	PIURA	79	68	147	1.09%
7	CAJAMARCA	66	50	116	0.86%
8	HUÁNUCO	58	51	109	0.81%
9	LAMBAYEQUE	38	68	106	0.78%
10	AYACUCHO	49	41	90	0.67%
	OTROS DEPARTAMENTOS	306	203	509	3.76%
	TOTAL	6,929	6,591	13,520	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

(*) Se consideran los diez departamentos con mayor número de atenciones.

Tabla 10. Atenciones en Consulta Externa realizadas en el INCN según lugar de residencia por distritos de Lima Metropolitana durante el I Semestre 2021.

N°	DISTRITOS DE LA PROV. DE LIMA	AÑO 2021		TOTAL	%
		FEMENINO	MASCULINO		
1	SAN JUAN DE LURIGANCHO	843	869	1,712	16.50%
2	LIMA - CERCADO	751	701	1,452	13.99%
3	ATE	367	371	738	7.11%
4	COMAS	323	330	653	6.29%
5	SAN MARTIN DE PORRES	344	282	626	6.03%
6	PUENTE PIEDRA	241	271	512	4.93%
7	EL AGUSTINO	225	200	425	4.10%
8	LOS OLIVOS	223	148	371	3.58%
9	SAN JUAN DE MIRAFLORES	229	142	371	3.58%
10	SANTA ANITA	194	151	345	3.32%
	OTROS DISTRITOS	1,565	1,607	3,172	30.57%
	TOTAL	5,305	5,072	10,377	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

(*) Se consideran los diez distritos con mayor número de atenciones.

Tabla 11. Atenciones en Consulta Externa realizadas en el INCN según lugar de residencia por provincias de Lima durante el I Semestre 2021.

N°	PROVINCIAS DEL DPTO DE LIMA	AÑO 2021		TOTAL	%
		FEMENINO	MASCULINO		
1	LIMA	5,305	5,072	10,377	94.37%
2	CAÑETE	83	107	190	1.73%
3	HUAROCHIRI	57	68	125	1.14%
4	HUARAL	42	64	106	0.96%
5	BARRANCA	55	39	94	0.85%
6	HUAURA	54	21	75	0.68%
7	CANTA	10	3	13	0.12%
8	YAUYOS	4	5	9	0.08%
9	OYON	7	0	7	0.06%
	TOTAL	5,617	5,379	10,996	100%

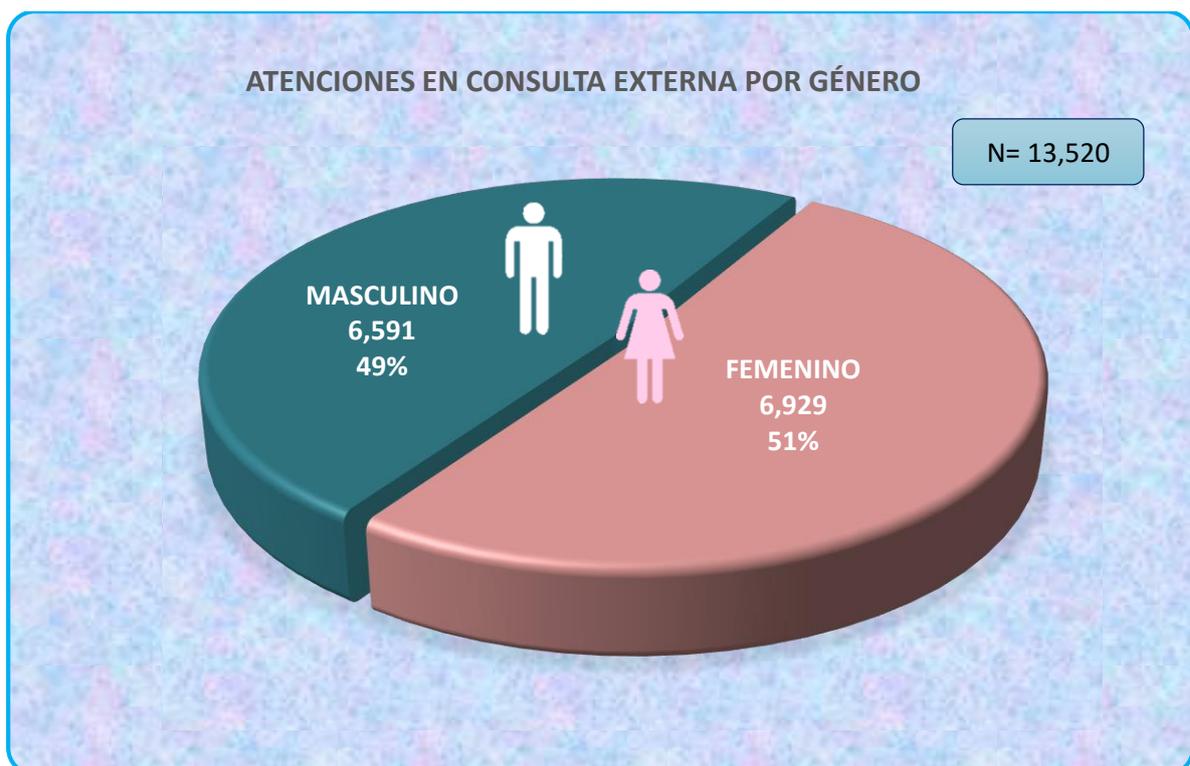
Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

(*) Se consideran las diez provincias con mayor número de atenciones.

Tabla 12. Atenciones en consulta externa realizadas en el INCN según lugar de residencia por distritos de la región Callao durante el I Semestre 2021.

N°	DISTRITOS DE LA PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO	AÑO 2021		TOTAL	%
		FEMENINO	MASCULINO		
1	CALLAO	272	218	490	67.03%
2	VENTANILLA	108	94	202	27.63%
3	CARMEN DE LA LEGUA REYNOSO	6	12	18	2.46%
4	LA PERLA	0	10	10	1.37%
5	BELLAVISTA	2	7	9	1.23%
6	MI PERÚ	0	2	2	0.27%
TOTAL		388	343	731	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

FIGURA 2. Porcentaje de Atenciones en Consulta Externa realizadas en el INCN según género durante el I Semestre 2021.


Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

1.3. MORBILIDAD EN CONSULTA EXTERNA

Tabla 13. Causas de Morbilidad por categoría con mayor frecuencia de las atenciones realizadas en Consulta Externa del INCN durante el I Semestre 2021.

N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑOS (0 -11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5 ADULTO MAYOR 60 AÑOS A MAS	Casos	%
1	G40	Epilepsia	134	263	575	716	82	1,770	28.69%
2	G20	Enfermedad de Parkinson	0	1	1	266	547	815	13.21%
3	I63	Infarto cerebral	0	0	3	82	244	329	5.33%
4	M54	Dorsalgia	0	0	20	150	105	275	4.46%
5	G44	Otros síndromes	0	11	30	96	42	179	2.90%
6	G70	Miastenia gravis y otros trastornos neuromusculares	6	0	34	50	42	132	2.14%
7	I69	Secuelas de enfermedad cerebrovascular	0	0	1	44	80	125	2.03%
8	H81	Trastornos generalizados del desarrollo	1	0	14	44	65	124	2.01%
9	F84	Secuelas de enfermedad cerebrovascular	86	22	0	0	0	108	1.75%
10	H52	Otros trastornos de los discos intervertebrales	3	2	12	42	32	91	1.47%
		Otros Casos	195	143	245	948	691	2222	36.01%
		Total	425	442	935	2438	1930	6170	100%

Tabla 13.1 Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia de las atenciones realizadas en Consulta Externa del INCN durante el I Semestre 2021.

N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑOS (0 -11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5 ADULTO MAYOR 60 AÑOS A MAS	Casos	%
1	G40	Epilepsia	134	263	575	716	82	1,770	28.69%
	G40.0	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques de inicio localizado	18	18	33	37	7	113	
	G40.1	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales simples	28	41	55	75	5	204	
	G40.2	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales complejos	39	120	259	333	32	783	
	G40.3	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos generalizados	11	39	126	160	19	355	
	G40.4	Otras epilepsias y síndromes epilépticos generalizados	11	12	1	1	0	25	
	G40.5	Síndromes epilépticos especiales	2	1	0	0	0	3	
	G40.8	Otras epilepsias	4	5	5	2	0	16	
	G40.9	Epilepsia, tipo no especificado	21	27	96	108	19	271	
2	G20	Enfermedad de Parkinson	0	1	1	266	547	815	13.21%
	G20.X	Enfermedad de Parkinson	0	1	1	266	547	815	
3	I63	Infarto cerebral	0	0	3	82	244	329	5.33%
	I63.0	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias precerebrales	0	0	0	19	55	74	
	I63.1	Infarto cerebral debido a embolia de arterias precerebrales	0	0	0	1	12	13	
	I63.2	Infarto cerebral debido a oclusión o estenosis no especificada de arterias precerebrales	0	0	0	0	1	1	

N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑOS (0 -11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5 ADULTO MAYOR 60 AÑOS A MAS	Casos	%
	I63.3	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias cerebrales	0	0	0	21	71	92	
	I63.4	Infarto cerebral debido a embolia de arterias cerebrales	0	0	0	5	25	30	
	I63.6	Infarto cerebral debido a trombosis de venas cerebrales, no piógeno	0	0	2	5	0	7	
	I63.8	Otros infartos cerebrales	0	0	0	1	5	6	
	I63.9	Infarto cerebral, no especificado	0	0	1	30	75	106	
4	M54	Dorsalgia	0	0	20	150	105	275	4.46%
	M54.1	Radiculopatía	0	0	3	11	4	18	
	M54.2	Cervicalgia	0	0	4	60	42	106	
	M54.4	Lumbago con ciática	0	0	7	57	48	112	
	M54.5	Lumbago no especificado	0	0	4	14	6	24	
	M54.6	Dolor en la columna dorsal	0	0	1	1	4	6	
	M54.8	Otras dorsalgias	0	0	1	1	0	2	
	M54.9	Dorsalgia, no especificada	0	0	0	6	1	7	
5	G44	Otros síndromes	0	11	30	96	42	179	2.90%
	G44.0	Síndrome de cefalea en racimos	0	0	0	1	0	1	
	G44.1	Cefalea vascular, NCOP	0	1	3	12	10	26	
	G44.2	Cefalea debida a tensión	0	10	20	75	25	130	
	G44.3	Cefalea postraumática crónica	0	0	4	0	2	6	
	G44.8	Otros síndromes de cefalea especificados	0	0	3	8	5	16	
6	G70	Miastenia gravis y otros trastornos neuromusculares	6	0	34	50	42	132	2.14%
	G70.0	Miastenia gravis	6	0	34	49	42	131	
	G70.1	Trastornos tóxicos neuromusculares	0	0	0	1	0	1	
7	I69	Secuelas de enfermedad cerebrovascular	0	0	1	44	80	125	2.03%
	I69.1	Secuelas de hemorragia intraencefálica	0	0	1	9	6	16	
	I69.3	Secuelas de infarto cerebral	0	0	0	34	73	107	
	I69.4	Secuelas de accidente vascular encefálico, no especificado como hemorrágico o isquémico	0	0	0	1	0	1	
	I69.8	Secuelas de otras enfermedades cerebrovasculares y de las no especificadas	0	0	0	0	1	1	
8	H81	Trastornos generalizados del desarrollo	1	0	14	44	65	124	2.01%
	H81.0	Enfermedad de Ménière	0	0	7	27	26	60	
	H81.1	Vértigo paroxístico benigno	1	0	0	2	1	4	
	H81.3	Otros vértigos periféricos	0	0	0	1	4	5	
	H81.8	Otros trastornos de la función vestibular	0	0	0	1	0	1	
	H81.9	Trastorno de la función vestibular, no especificado	0	0	7	13	34	54	
9	F84	Secuelas de enfermedad cerebrovascular	86	22	0	0	0	108	1.75%
	F84.0	Autismo en la niñez	64	16	0	0	0	80	
	F84.1	Autismo atípico	1	1	0	0	0	2	
	F84.5	Síndrome de Asperger	5		0	0	0	5	
	F84.9	Trastorno generalizado del desarrollo no especificado	16	5	0	0	0	21	
10	H52	Otros trastornos de los discos intervertebrales	3	2	12	42	32	91	1.47%
	H52.4	Presbicia	0	0	0	1	0	1	
	H52.6	Otros trastornos de la refracción	1	0	0	0	1	2	
	H52.7	Trastorno de la refracción, no especificado	2	2	12	41	31	88	
		Otros Casos	195	143	245	948	691	2222	36.01%
		Total	425	442	935	2438	1930	6170	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 14. Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia de las atenciones realizadas en Consulta Externa del INCN durante I Semestre 2021 – Dptos. de la Dirección de Neurología.

N°	CIE 10	MORBILIDADES	1. NIÑOS (0 -11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR 60 AÑOS A MAS	CASOS	%
1	G40	Epilepsia	132	262	550	697	81	1722	32.93%
2	G20	Enfermedad de Parkinson	0	1	1	260	529	791	15.12%
3	I63	Infarto cerebral	0	0	3	81	243	327	6.25%
4	G44	Otros síndromes de cefalea	0	10	29	89	37	165	3.15%
5	M54	Dorsalgia	0	0	17	58	47	122	2.33%
6	I69	Secuelas de enfermedad cerebrovascular	0	0	1	43	73	117	2.24%
7	F84	Trastornos generalizados del desarrollo	86	22	0	0	0	108	2.07%
8	H52	Trastornos de la acomodación y de la refracción	3	2	12	42	32	91	1.74%
9	G70	Miastenia gravis y otros trastornos neuromusculares	6	0	28	33	17	84	1.61%
10	I10	Hipertensión esencial (primaria)	0	0	0	25	53	78	1.49%
		Otros Casos	185	139	183	655	463	1625	31.07%
		TOTAL	412	436	824	1983	1575	5230	100%

Tabla 14.1 Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia de las atenciones realizadas en Consulta Externa del INCN durante I Semestre 2021 – Dptos. de la Dirección de Neurología.

N°	CIE 10	MORBILIDADES	1. NIÑOS (0 -11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR 60 AÑOS A MAS	CASOS	%
1	G40	Epilepsia	132	262	550	697	81	1722	32.93%
	G40.0	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques de inicio localizado	18	18	29	36	7	108	
	G40.1	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales simples	27	41	52	74	5	199	
	G40.2	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales complejos	39	119	259	329	32	778	
	G40.3	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos generalizados	10	39	123	159	19	350	
	G40.4	Otras epilepsias y síndromes epilépticos generalizados	11	12	1	1	0	25	
	G40.5	Síndromes epilépticos especiales	2	1	0	0	0	3	
	G40.8	Otras epilepsias	4	5	5	2	0	16	
	G40.9	Epilepsia, tipo no especificado	21	27	81	96	18	243	
2	G20	Enfermedad de Parkinson	0	1	1	260	529	791	15.12%
	G20.X	Enfermedad de Parkinson	0	1	1	260	529	791	
3	I63	Infarto cerebral	0	0	3	81	243	327	6.25%
	I63.0	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias precerebrales	0	0	0	19	55	74	
	I63.1	Infarto cerebral debido a embolia de arterias precerebrales	0	0	0	1	12	13	
	I63.2	Infarto cerebral debido a oclusión o estenosis no especificada de arterias precerebrales	0	0	0	0	1	1	
	I63.3	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias cerebrales	0	0	0	21	71	92	

N°	CIE 10	MORBILIDADES	1. NIÑOS (0 -11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR 60 AÑOS A MAS	CASOS	%
	163.4	Infarto cerebral debido a embolia de arterias cerebrales	0	0	0	4	25	29	
	163.6	Infarto cerebral debido a trombosis de venas cerebrales, no piógeno	0	0	2	5	0	7	
	163.8	Otros infartos cerebrales	0	0	0	1	5	6	
	163.9	Infarto cerebral, no especificado	0	0	1	30	74	105	
4	G44	Otros síndromes de cefalea	0	10	29	89	37	165	3.15%
	G44.0	Síndrome de cefalea en racimos	0	0	0	1	0	1	
	G44.1	Cefalea vascular, NCOP	0	0	3	9	8	20	
	G44.2	Cefalea debida a tensión	0	10	19	71	24	124	
	G44.3	Cefalea postraumática crónica	0	0	4	0	0	4	
	G44.8	Otros síndromes de cefalea especificados	0	0	3	8	5	16	
5	M54	Dorsalgia	0	0	17	58	47	122	2.33%
	M54.1	Radiculopatía	0	0	3	10	2	15	
	M54.2	Cervicalgia	0	0	4	26	25	55	
	M54.4	Lumbago con ciática	0	0	5	14	18	37	
	M54.5	Lumbago no especificado	0	0	4	5	1	10	
	M54.8	Otras dorsalgias	0	0	1	1	0	2	
	M54.9	Dorsalgia, no especificada	0	0	0	2	1	3	
6	I69	Secuelas de enfermedad cerebrovascular	0	0	1	43	73	117	2.24%
	I69.1	Secuelas de hemorragia intraencefálica	0	0	1	9	6	16	
	I69.3	Secuelas de infarto cerebral	0	0	0	33	66	99	
	I69.4	Secuelas de accidente vascular encefálico, no especificado como hemorrágico o isquémico	0	0	0	1	0	1	
	I69.8	Secuelas de otras enfermedades cerebrovasculares y de las no especificadas	0	0	0	0	1	1	
7	F84	Trastornos generalizados del desarrollo	86	22	0	0	0	108	2.07%
	F84.0	Autismo en la niñez	64	16	0	0	0	80	
	F84.1	Autismo atípico	1	1	0	0	0	2	
	F84.5	Síndrome de Asperger	5	0	0	0	0	5	
	F84.9	Trastorno generalizado del desarrollo no especificado	16	5	0	0	0	21	
8	H52	Trastornos de la acomodación y de la refracción	3	2	12	42	32	91	1.74%
	H52.4	Presbicia	0	0	0	1	0	1	
	H52.6	Otros trastornos de la refracción	1	0	0	0	1	2	
	H52.7	Trastorno de la refracción, no especificado	2	2	12	41	31	88	
9	G70	Miastenia gravis y otros trastornos neuromusculares	6	0	28	33	17	84	1.61%
	G70.0	Miastenia gravis	6	0	28	32	17	83	
	G70.1	Trastornos tóxicos neuromusculares	0	0	0	1	0	1	
10	I10	Hipertensión esencial (primaria)	0	0	0	25	53	78	1.49%
	I10.X	Hipertensión esencial (primaria)	0	0	0	25	53	78	
		Otros Casos	185	139	183	655	463	1625	31.07%
		TOTAL	412	436	824	1983	1575	5230	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 15. Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia de las atenciones realizadas en Consulta Externa del INCN durante I Semestre 2021 – Dptos. de la Dirección de Apoyo al Diagnóstico.

N°	CIE 10	MORBILIDADES	1. NIÑOS (0 -11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR 60 AÑOS A MAS	CASOS	%
1	G70	Miastenia gravis y otros trastornos neuromusculares	0	0	6	17	25	48	17.14%
2	G40	Epilepsia	2	1	24	18	1	46	16.43%
3	M54	Dorsalgia	0	0	1	24	17	42	15.00%
4	G20	Enfermedad de Parkinson	0	0	0	6	17	23	8.21%
5	G71	Trastornos musculares primarios	4	1	4	4	0	13	4.64%
6	G63	Polineuropatías en enfermedades clasificadas en otra parte	0	0	0	7	4	11	3.93%
7	G50	Trastornos del nervio trigémino	0	0	0	3	7	10	3.57%
8	G44	Otros síndromes de cefalea	0	0	0	5	3	8	2.86%
9	I69	Secuelas de enfermedad cerebrovascular	0	0	0	0	7	7	2.50%
10	G10	Enfermedad de Huntington	0	0	0	6	1	7	2.50%
		Otros Casos	6	2	11	27	19	65	23.21%
		TOTAL	12	4	46	117	101	280	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 15.1 Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia de las atenciones realizadas en Consulta Externa del INCN durante I Semestre 2021 – Dptos. de la Dirección de Apoyo al Diagnóstico.

N°	CIE 10	MORBILIDADES	1. NIÑOS (0 -11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR 60 AÑOS A MAS	CASOS	%
1	G70	Miastenia gravis y otros trastornos neuromusculares	0	0	6	17	25	48	17.14%
	G70.0	Miastenia gravis	0	0	6	17	25	48	
2	G40	Epilepsia	2	1	24	18	1	46	16.43%
	G40.0	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques de inicio localizado	0	0	3	0	0	3	
	G40.1	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales simples	1	0	3	1	0	5	
	G40.2	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales complejos	0	1	0	4	0	5	
	G40.3	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos generalizados	1	0	3	1	0	5	
	G40.9	Epilepsia, tipo no especificado	0	0	15	12	1	28	
3	M54	Dorsalgia	0	0	1	24	17	42	15.00%
	M54.1	Radiculopatía	0	0	0	1	1	2	
	M54.2	Cervicalgia	0	0	0	5	9	14	
	M54.4	Lumbago con ciática	0	0	1	17	7	25	
	M54.5	Lumbago no especificado	0	0	0	1	0	1	
4	G20	Enfermedad de Parkinson	0	0	0	6	17	23	8.21%
	G20.X	Enfermedad de Parkinson	0	0	0	6	17	23	
5	G71	Trastornos musculares primarios	4	1	4	4	0	13	4.64%
	G71.0	Distrofia muscular	1	0	3	2	0	6	
	G71.1	Trastornos miotónicos	3	0	1	1	0	5	
	G71.2	Miopatías congénitas	0	0	0	1	0	1	

N°	CIE 10	MORBILIDADES	1. NIÑOS (0 -11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR 60 AÑOS A MAS	CASOS	%
	G71.8	Otros trastornos primarios de los músculos	0	1	0	0	0	1	
6	G63	Polineuropatías en enfermedades clasificadas en otra parte	0	0	0	7	4	11	3.93%
	G63.2	Polineuropatía diabética (E10-E14+ con cuarto carácter común .4) (*)	0	0	0	6	4	10	
	G63.4	Polineuropatía en deficiencia nutricional (E40-E64+) (*)	0	0	0	1	0	1	
7	G50	Trastornos del nervio trigémino	0	0	0	3	7	10	3.57%
	G50.0	Neuralgia del trigémino	0	0	0	3	7	10	
8	G44	Otros síndromes de cefalea	0	0	0	5	3	8	2.86%
	G44.1	Cefalea vascular, NCOP	0	0	0	3	2	5	
	G44.2	Cefalea debida a tensión	0	0	0	2	0	2	
	G44.3	Cefalea postraumática crónica	0	0	0	0	1	1	
9	I69	Secuelas de enfermedad cerebrovascular	0	0	0	0	7	7	2.50%
	I69.3	Secuelas de infarto cerebral	0	0	0	6	7	7	
10	G10	Enfermedad de Huntington	0	0	0	6	1	7	2.50%
	G10.X	Enfermedad de Huntington	0	0	0	6	1	7	
		Otros Casos	6	2	11	27	19	65	23.21%
		TOTAL	12	4	46	117	101	280	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 16. Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia de las atenciones realizadas en Consulta Externa del INCN durante el I Semestre 2021 – Dptos. De la Dirección de Neurocirugía.

N°	CIE 10	MORBILIDADES	1. NIÑOS (0 -11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR 60 AÑOS A MAS	CASOS	%
1	H81	Trastornos de la función vestibular	0	0	14	41	58	113	17.12%
2	M54	Dorsalgia	0	0	2	68	41	111	16.82%
3	M51	Otros trastornos de los discos intervertebrales	0	1	3	42	16	62	9.39%
4	M99	Lesiones biomecánicas, no clasificadas en otra parte	0	0	0	14	48	62	9.39%
5	D43	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo y del sistema nervioso central	0	0	6	35	8	49	7.42%
6	H93	Otros trastornos del oído, no clasificados en otra parte	0	0	2	8	27	37	5.61%
7	Q28	Otras malformaciones congénitas del sistema circulatorio	0	0	14	12	1	27	4.09%
8	D35	Tumor benigno de otras glándulas endocrinas y de las no especificadas	0	0	1	13	2	16	2.42%
9	I60	Hemorragia subaracnoidea	0	0	0	8	2	10	1.52%
10	J30	Rinitis alérgica y vasomotora	0	0	5	4	1	10	1.52%
		Otros Casos	0	1	18	93	50	163	24.70%
TOTAL			0	2	65	338	254	660	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 16.1 Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia de las atenciones realizadas en Consulta Externa del INCN durante el I Semestre 2021 – Dptos. De la Dirección de Neurocirugía.

N°	CIE 10	MORBILIDADES	1. NIÑOS (0 -11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR 60 AÑOS A MAS	CASOS	%
1	H81	Trastornos de la función vestibular	0	0	14	41	58	113	17.12%
	H81.0	Enfermedad de Ménière	0	0	7	27	25	59	
	H81.1	Vértigo paroxístico benigno	0	0	0	1	0	1	
	H81.9	Trastorno de la función vestibular, no especificado	0	0	7	13	33	53	
2	M54	Dorsalgia	0	0	2	68	41	111	16.82%
	M54.1	Radiculopatía	0	0	0	0	1	1	
	M54.2	Cervicalgia	0	0	0	29	8	37	
	M54.4	Lumbago con ciática	0	0	1	26	23	50	
	M54.5	Lumbago no especificado	0	0	0	8	5	13	
	M54.6	Dolor en la columna dorsal	0	0	1	1	4	6	
	M54.9	Dorsalgia, no especificada	0	0	0	4	0	4	
3	M51	Otros trastornos de los discos intervertebrales	0	1	3	42	16	62	9.39%
	M51.1	Trastornos de disco lumbar y otros, con radiculopatía (G55.1*) (+)	0	0	1	12	5	18	
	M51.2	Otros desplazamientos especificados de disco intervertebral	0	1	2	30	11	44	
4	M99	Lesiones biomecánicas, no clasificadas en otra parte	0	0	0	14	48	62	9.39%
	M99.0	Disfunción segmental o somática	0	0	0	2	4	6	
	M99.1	Complejo de subluxación (vertebral)	0	0	0	1	0	1	
	M99.2	Subluxación con estenosis del canal neural	0	0	0	0	1	1	
	M99.3	Estenosis ósea del canal neural	0	0	0	3	26	29	
	M99.4	Estenosis del canal neural por tejido conjuntivo	0	0	0	6	7	13	
	M99.5	Estenosis del canal neural por disco intervertebral	0	0	0	2	9	11	
	M99.7	Estenosis de los agujeros intervertebrales por tejido conjuntivo o por disco intervertebral	0	0	0	0	1	1	
5	D43	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo y del sistema nervioso central	0	0	6	35	8	49	7.42%
	D43.0	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, supratentorial	0	0	5	26	7	38	
	D43.1	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, infratentorial	0	0	1	3	1	5	
	D43.2	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, parte no especificada	0	0	0	2	0	2	

N°	CIE 10	MORBILIDADES	1. NIÑOS (0 -11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR 60 AÑOS A MAS	CASOS	%
	D43.3	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de los nervios craneales	0	0	0	2	0	2	
	D43.9	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del sistema nervioso central, sitio no especificado	0	0	0	2	0	2	
6	H93	Otros trastornos del oído, no clasificados en otra parte	0	0	2	8	27	37	5.61%
	H93.1	Tinnitus	0	0	2	8	27	37	
7	Q28	Otras malformaciones congénitas del sistema circulatorio	0	0	14	12	1	27	4.09%
	Q28.2	Malformación arteriovenosa de los vasos cerebrales	0	0	14	12	1	27	
8	D35	Tumor benigno de otras glándulas endocrinas y de las no especificadas	0	0	1	13	2	16	2.42%
	D35.2	Tumor benigno de la hipófisis	0	0	1	13	2	16	
9	I60	Hemorragia subaracnoidea	0	0	0	8	2	10	1.52%
	I60.2	Hemorragia subaracnoidea de arteria comunicante anterior	0	0	0	3	2	5	
	I60.3	Hemorragia subaracnoidea de arteria comunicante posterior	0	0	0	3	0	3	
	I60.7	Hemorragia subaracnoidea de arteria intracraneal no especificada	0	0	0	1	0	1	
	I60.9	Hemorragia subaracnoidea, no especificada	0	0	0	1	0	1	
10	J30	Rinitis alérgica y vasomotora	0	0	5	4	1	10	1.52%
	J30.4	Rinitis alérgica, no especificada	0	0	5	4	1	10	
		Otros Casos	0	1	18	93	50	163	24.70%
		TOTAL	0	2	65	338	254	660	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

1.4. MORBILIDAD EN CONSULTA EXTERNA POR ETAPAS DE VIDA

Tabla 17. Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia de las atenciones realizadas en Consulta Externa del INCN según la Etapa de Vida Niño 0-11 años durante el I Semestre 2021.

N°	CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
1	G40	Epilepsia	134	31.53%
	G40.0	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques de inicio localizado	18	
	G40.1	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales simples	28	
	G40.2	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales complejos	39	
	G40.3	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos generalizados	11	
	G40.4	Otras epilepsias y síndromes epilépticos generalizados	11	
	G40.5	Síndromes epilépticos especiales	2	
	G40.8	Otras epilepsias	4	
	G40.9	Epilepsia, tipo no especificado	21	
2	F84	Trastornos generalizados del desarrollo	86	20.24%
	F84.0	Autismo en la niñez	64	
	F84.1	Autismo atípico	1	
	F84.5	Síndrome de Asperger	5	
	F84.9	Trastorno generalizado del desarrollo no especificado	16	
3	F90	Trastornos hiperkinéticos	41	9.65%
	F90.0	Perturbación de la actividad y de la atención	29	
	F90.1	Trastorno hiperkinético de la conducta	8	
	F90.9	Trastorno hiperkinético, no especificado	4	
4	F80	Trastornos específicos del desarrollo del habla y del lenguaje	33	7.76%
	F80.0	Trastorno específico de la pronunciación	5	
	F80.1	Trastorno del lenguaje expresivo	11	
	F80.2	Trastorno de la recepción del lenguaje	1	
	F80.8	Otros trastornos del desarrollo del habla y del lenguaje	5	
	F80.9	Trastorno del desarrollo del habla y del lenguaje no especificado	11	
5	F70	Retraso mental leve	27	6.35%
	F70.0	Retraso mental leve, deterioro del comportamiento nulo o mínimo	22	
	F70.1	Retraso mental leve, deterioro del comportamiento significativo, que requiere atención o tratamiento	3	
	F70.8	Retraso mental leve, otros deterioros del comportamiento	1	
	F70.9	Retraso mental leve, deterioro del comportamiento de grado no especificado	1	
6	G80	Parálisis cerebral infantil	22	5.18%
	G80.0	Parálisis cerebral espástica	8	
	G80.2	Hemiplejía infantil	1	
	G80.8	Otros tipos de parálisis cerebral infantil	8	
	G80.9	Parálisis cerebral infantil, sin otra especificación	5	
7	Z51	Otra atención médica	14	3.29%
	Z51.8	Otras atenciones médicas especificadas	14	
8	F91	Trastornos de la conducta	12	2.82%
	F91.0	Trastorno de la conducta limitado al contexto familiar	1	
	F91.3	Trastorno opositor desafiante	1	
	F91.9	Trastorno de la conducta, no especificado	10	
9	G71	Trastornos musculares primarios	8	1.88%
	G71.0	Distrofia muscular	5	
	G71.1	Trastornos miotónicos	3	
10	R56	Convulsiones, no clasificadas en otra parte	6	
	R56.0	Convulsiones febriles	6	
		Otros Casos	42	9.88%
TOTAL			425	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 18. Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia de las atenciones realizadas en Consulta Externa del INCN según la Etapa de Vida Adolescente 12 a 17 años durante el I Semestre 2021.

N°	CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
1	G40	Epilepsia	263	59.50%
	G40.0	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques de inicio localizado	18	
	G40.1	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales simples	41	
	G40.2	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales complejos	120	
	G40.3	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos generalizados	39	
	G40.4	Otras epilepsias y síndromes epilépticos generalizados	12	
	G40.5	Síndromes epilépticos especiales	1	
	G40.8	Otras epilepsias	5	
	G40.9	Epilepsia, tipo no especificado	27	
2	G43	Migraña	35	7.92%
	G43.0	Migraña sin aura [migraña común]	29	
	G43.1	Migraña con aura [migraña clásica]	2	
	G43.9	Migraña, no especificada	4	
3	F84	Trastornos generalizados del desarrollo	22	4.98%
	F84.0	Autismo en la niñez	16	
	F84.1	Autismo atípico	1	
	F84.9	Trastorno generalizado del desarrollo no especificado	5	
4	F70	Retraso mental leve	12	2.71%
	F70.0	Retraso mental leve, deterioro del comportamiento nulo o mínimo	12	
5	G44	Otros síndromes de cefalea	11	2.49%
	G44.1	Cefalea vascular, NCOP	1	
	G44.2	Cefalea debida a tensión	10	
6	F90	Trastornos hipercinéticos	8	1.81%
	F90.0	Perturbación de la actividad y de la atención	6	
	F90.1	Trastorno hipercinético de la conducta	2	
7	F91	Trastornos de la conducta	8	1.81%
	F91.8	Otros trastornos de la conducta	2	
	F91.9	Trastorno de la conducta, no especificado	6	
8	G80	Parálisis cerebral infantil	7	1.58%
	G80.4	Parálisis cerebral atáxica	3	
	G80.9	Parálisis cerebral infantil, sin otra especificación	4	
9	Q90	Síndrome de Down	7	1.58%
	Q90.0	Trisomía 21, por falta de disyunción meiótica	4	
	Q90.9	Síndrome de Down, no especificado	3	
10	G71	Trastornos musculares primarios	6	1.36%
	G71.0	Distrofia muscular	1	
	G71.3	Miopatía mitocondrial, no clasificada en otra parte	4	
	G71.8	Otros trastornos primarios de los músculos	1	
		Otros Casos	63	14.25%
TOTAL			442	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 19. Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia de las atenciones realizadas en Consulta Externa del INCN según la Etapa de Vida Joven 18 -29 años durante el I Semestre 2021.

N°	CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
1	G40	Epilepsia	575	61.50%
	G40.0	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques de inicio localizado	33	
	G40.1	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales simples	55	
	G40.2	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales complejos	259	
	G40.3	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos generalizados	126	
	G40.4	Otras epilepsias y síndromes epilépticos generalizados	1	
	G40.8	Otras epilepsias	5	
	G40.9	Epilepsia, tipo no especificado	96	
2	G70	Miastenia gravis y otros trastornos neuromusculares	34	3.64%
	G70.0	Miastenia gravis	34	
3	G44	Otros síndromes de cefalea	30	3.21%
	G44.1	Cefalea vascular, NCOP	3	
	G44.2	Cefalea debida a tensión	20	
	G44.3	Cefalea postraumática crónica	4	
	G44.8	Otros síndromes de cefalea especificados	3	
4	G24	Distonía	23	2.46%
	G24.0	Distonía inducida por drogas	3	
	G24.1	Distonía idiopática familiar	1	
	G24.2	Distonía idiopática no familiar	6	
	G24.8	Otras distonías	4	
	G24.9	Distonía, no especificada	9	
5	M54	Dorsalgia	20	2.14%
	M54.1	Radiculopatía	3	
	M54.2	Cervicalgia	4	
	M54.4	Lumbago con ciática	7	
	M54.5	Lumbago no especificado	4	
	M54.6	Dolor en la columna dorsal	1	
	M54.8	Otras dorsalgias	1	
6	Q28	Otras malformaciones congénitas del sistema circulatorio	16	1.71%
	Q28.2	Malformación arteriovenosa de los vasos cerebrales	16	
7	H81	Trastornos de la función vestibular	14	1.50%
	H81.0	Enfermedad de Ménière	7	
	H81.9	Trastorno de la función vestibular, no especificado	7	
8	G71	Trastornos musculares primarios	13	1.39%
	G71.0	Distrofia muscular	4	
	G71.1	Trastornos miotónicos	9	
9	G43	Migraña	13	1.39%
	G43.0	Migraña sin aura [migraña común]	12	
	G43.1	Migraña con aura [migraña clásica]	1	
10	A17	Tuberculosis del sistema nervioso	12	1.28%
	A17.0	Meningitis tuberculosa (G01*) (+)	3	
	A17.1	Tuberculoma meníngeo (G07*) (+)	5	
	A17.8	Otras tuberculosis del sistema nervioso (+)	4	
		Otros Casos	207	22.14%
TOTAL			935	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 20. Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia de las atenciones realizadas en Consulta Externa del INCN según la Etapa de Vida Adulto 30 – 59 años durante el I Semestre 2021.

N°	CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
1	G40	Epilepsia	716	29.37%
	G40.0	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques de inicio localizado	37	
	G40.1	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales simples	75	
	G40.2	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales complejos	333	
	G40.3	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos generalizados	160	
	G40.4	Otras epilepsias y síndromes epilépticos generalizados	1	
	G40.8	Otras epilepsias	2	
	G40.9	Epilepsia, tipo no especificado	108	
2	G20	Enfermedad de Parkinson	266	10.91%
	G20.X	Enfermedad de Parkinson	266	
3	M54	Dorsalgia	150	6.15%
	M54.1	Radiculopatía	11	
	M54.2	Cervicalgia	60	
	M54.4	Lumbago con ciática	57	
	M54.5	Lumbago no especificado	14	
	M54.6	Dolor en la columna dorsal	1	
	M54.8	Otras dorsalgias	1	
	M54.9	Dorsalgia, no especificada	6	
4	G44	Otros síndromes de cefalea	96	3.94%
	G44.0	Síndrome de cefalea en racimos	1	
	G44.1	Cefalea vascular, NCOP	12	
	G44.2	Cefalea debida a tensión	75	
	G44.8	Otros síndromes de cefalea especificados	8	
5	I63	Infarto cerebral	82	3.36%
	I63.0	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias precerebrales	19	
	I63.1	Infarto cerebral debido a embolia de arterias precerebrales	1	
	I63.3	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias cerebrales	21	
	I63.4	Infarto cerebral debido a embolia de arterias cerebrales	5	
	I63.6	Infarto cerebral debido a trombosis de venas cerebrales, no piógeno	5	
	I63.8	Otros infartos cerebrales	1	
	I63.9	Infarto cerebral, no especificado	30	
6	M51	Otros trastornos de los discos intervertebrales	60	2.46%
	M51.1	Trastornos de disco lumbar y otros, con radiculopatía (G55.1*) (+)	23	
	M51.2	Otros desplazamientos especificados de disco intervertebral	37	
7	G70	Miastenia gravis y otros trastornos neuromusculares	50	2.05%
	G70.0	Miastenia gravis	49	
	G70.1	Trastornos tóxicos neuromusculares	1	
8	H81	Trastornos de la función vestibular	44	1.80%
	H81.0	Enfermedad de Ménière	27	
	H81.1	Vértigo paroxístico benigno	2	
	H81.3	Otros vértigos periféricos	1	
	H81.8	Otros trastornos de la función vestibular	1	
	H81.9	Trastorno de la función vestibular, no especificado	13	
9	I69	Secuelas de enfermedad cerebrovascular	44	1.80%
	I69.1	Secuelas de hemorragia intraencefálica	9	
	I69.3	Secuelas de infarto cerebral	34	
	I69.4	Secuelas de accidente vascular encefálico, no especificado como hemorrágico o isquémico	1	
10	H52	Trastornos de la acomodación y de la refracción	42	1.72%
	H52.4	Presbicia	1	
	H52.7	Trastorno de la refracción, no especificado	41	
		Otros Casos	888	36.42%
		TOTAL	2,438	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 21. Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia de las atenciones realizadas en Consulta Externa del INCN según la Etapa de Vida Adulto Mayor 60 años a más durante el I Semestre 2021.

N°	CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
1	G20	Enfermedad de Parkinson	547	28.34%
		G20.X Enfermedad de Parkinson	547	
2	I63	Infarto cerebral	244	12.64%
		I63.0 Infarto cerebral debido a trombosis de arterias precerebrales	55	
		I63.1 Infarto cerebral debido a embolia de arterias precerebrales	12	
		I63.2 Infarto cerebral debido a oclusión o estenosis no especificada de arterias precerebrales	1	
		I63.3 Infarto cerebral debido a trombosis de arterias cerebrales	71	
		I63.4 Infarto cerebral debido a embolia de arterias cerebrales	25	
		I63.8 Otros infartos cerebrales	5	
		I63.9 Infarto cerebral, no especificado	75	
3	M54	Dorsalgia	105	5.44%
		M54.1 Radiculopatía	4	
		M54.2 Cervicalgia	42	
		M54.4 Lumbago con ciática	48	
		M54.5 Lumbago no especificado	6	
		M54.6 Dolor en la columna dorsal	4	
		M54.9 Dorsalgia, no especificada	1	
4	G40	Epilepsia	82	4.25%
		G40.0 Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques de inicio localizado	7	
		G40.1 Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales simples	5	
		G40.2 Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales) (parciales) y con ataques parciales complejos	32	
		G40.3 Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos generalizados	19	
		G40.9 Epilepsia, tipo no especificado	19	
5	I69	Secuelas de enfermedad cerebrovascular	80	4.15%
		I69.1 Secuelas de hemorragia intraencefálica	6	
		I69.3 Secuelas de infarto cerebral	73	
		I69.8 Secuelas de otras enfermedades cerebrovasculares y de las no especificadas	1	
6	H81	Trastornos de la función vestibular	65	3.37%
		H81.0 Enfermedad de Ménière	26	
		H81.1 Vértigo paroxístico benigno	1	
		H81.3 Otros vértigos periféricos	4	
		H81.9 Trastorno de la función vestibular, no especificado	34	
7	I10	Hipertensión esencial (primaria)	54	2.80%
		I10.X Hipertensión esencial (primaria)	54	
8	G30	Enfermedad de Alzheimer	50	2.59%
		G30.0 Enfermedad de Alzheimer de comienzo temprano	4	
		G30.1 Enfermedad de Alzheimer de comienzo tardío	40	
		G30.8 Otros tipos de enfermedad de Alzheimer	2	
		G30.9 Enfermedad de Alzheimer, no especificada	4	
9	M99	Lesiones biomecánicas, no clasificadas en otra parte	48	2.49%
		M99.0 Disfunción segmental o somática	4	
		M99.2 Subluxación con estenosis del canal neural	1	
		M99.3 Estenosis ósea del canal neural	26	
		M99.4 Estenosis del canal neural por tejido conjuntivo	7	
		M99.5 Estenosis del canal neural por disco intervertebral	9	
		M99.7 Estenosis de los agujeros intervertebrales por tejido conjuntivo o por disco intervertebral	1	
10	G44	Otros síndromes de cefalea	42	2.18%
		G44.1 Cefalea vascular, NCOP	10	
		G44.2 Cefalea debida a tensión	25	
		G44.3 Cefalea postraumática crónica	2	
		G44.8 Otros síndromes de cefalea especificados	5	
		Otros casos	613	31.76%
TOTAL			1930	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

1.5 DESERCIÓN DE CITADOS EN CONSULTA EXTERNA

Tabla 22. Deserción de pacientes a su cita programada en el INCN durante el I semestre del año 2021.

ESPECIALIDAD	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	TOTAL
Cardiología	0	0	0	0	1	0	1
Endocrinología	1	0	0	0	1	0	2
Enfermedad neurodegenerativa	12	9	10	10	15	7	63
Enfermedad neurovascular y metabólica	16	9	15	16	6	5	67
Enfermedad transmisible sistema nervioso	17	6	10	7	8	4	52
Epilepsia	10	14	14	18	8	10	74
Medicina física y rehabilitación	9	14	21	14	10	14	82
Medicina interna	0	1	0	1	0	2	4
Microneurocirugía	2	0	0	6	17	7	32
Neurocirugía	0	3	4	0	4	10	21
Neurogenética	7	6	17	6	11	3	50
Neuro oftalmología	4	11	6	7	7	6	41
Neuropediatria	6	4	3	3	2	3	21
Neurofisiología clínica	3	3	0	0	0	0	6
Neurología	1	2	0	0	0	0	3
Neurología de la conducta	22	10	19	14	15	5	85
Otorrinolaringología	2	5	4	3	5	1	20
Psiquiatría	5	5	5	6	3	4	28
TOTAL	117	102	128	111	113	81	652

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

HOSPITALIZACIÓN



II. HOSPITALIZACIÓN

2.1. EGRESOS HOSPITALARIOS

La reorganización de los servicios de hospitalización se mantiene a partir del año 2020, desde el inicio de la pandemia sanitaria se distribuyó de la siguiente manera: Sala de Vigilancia Epidemiológica (Sala San Vicente) que albergan pacientes por 7 días ingresados por emergencia sin sospecha clínica de infección por Covid19; Salas COVID-19 (San Luis y San José) en la que permanecen los pacientes con diagnóstico Neurológico confirmado y sospechoso de COVID-19; Sala Inmaculada destinada para vigilancia epidemiológica de pacientes de neurocirugía.

Salas No COVID-19 (La Virgen-Los Ángeles, Santa Ana-Jesús María, Corazón de Jesús, El Rosario y San Miguel) procedentes de la Sala de Vigilancia epidemiológica que no desarrollaron COVID-19.

Tabla 23. Egresos Hospitalarios del INCN según etapas de vida durante el I Semestre 2021.

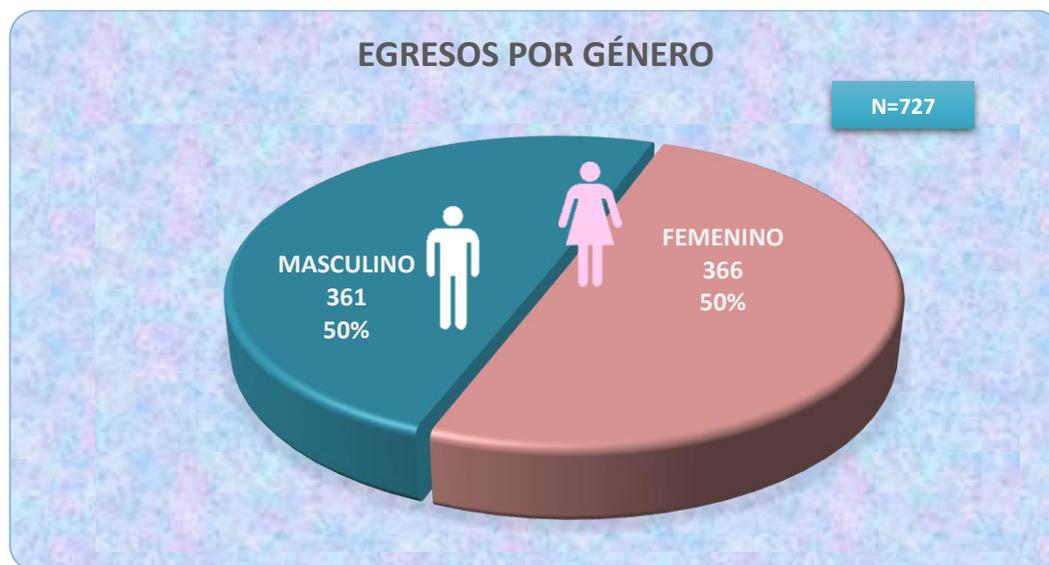
ETAPAS DE VIDA (años)	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
Adolescentes (12-17)	2	2	0	0	0	0	4	0.55%
Joven (18-29)	28	25	29	27	18	25	153	21.05%
Adulto (30-59)	61	51	60	60	51	71	354	48.69%
Adulto Mayor (60 años a más)	32	31	36	38	49	30	216	29.71%
TOTAL	123	109	125	125	119	126	727	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM/Cédulas de hospitalización (2021).

Tabla 24. Egresos Hospitalarios del INCN según condición de alta durante el I Semestre 2021.

CONDICIÓN-PCTE	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
ALTA MÉDICA	113	97	109	115	107	116	657	90.37%
ALTA VOLUNTARIA	0	1	0	0	0	0	1	0.14%
FALLECIDO	10	11	16	10	12	10	69	9.49%
TOTAL	123	109	125	125	119	126	727	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM/Cédulas de hospitalización (2021).

FIGURA 3. Egresos Hospitalarios del INCN según género en el I Semestre 2021.


Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM/Cédulas de hospitalización (2021).

Tabla 25. Egresos Hospitalarios del INCN por sala de hospitalización durante el I Semestre 2021.

SALAS	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
NEUROLOGÍA	61	58	82	82	66	71	420	60%
SALA SAN VICENTE (VIGILANCIA - EPIDEMIOLÓGICA)	9	21	17	21	22	19	109	26%
SALA LA VIRGEN & LOS ANGELES	33	10	16	17	17	14	107	25%
SALA SANTA ANA	6	12	19	15	9	12	73	17%
SALA SAN JOSÉ (COVID - SOSPECHOSO)	3	2	16	12	6	13	52	12%
SALA JESUS MARIA (NEURO DEGENERATIVAS)	8	8	5	9	8	11	49	12%
SALA SAN LUIS (COVID CONFIRMADO)	2	5	9	8	4	2	30	7%
NEUROCIRUGÍA	62	51	43	43	53	55	307	40%
SALA ROSARIO	20	16	13	11	22	21	103	15%
SALA CORAZÓN DE JESÚS	20	15	8	18	17	16	94	13%
SALA SAN MIGUEL	16	11	7	5	9	12	60	9%
SALA INMACULADA (VIGILANCIA - EPIDEMIOLÓGICA)	3	6	7	6	2	3	27	4%
TOTAL	123	109	125	125	119	126	727	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM (2021).

Leyenda:

Zona Covid
Zona Vigilancia Epidemiológica
Zona No Covid

Tabla 26. Promedio de Permanencia Hospitalaria del INCN por sala de hospitalización durante el I Semestre 2021.

SALAS DE HOSPITALIZACIÓN	PROMEDIO DE PERMANENCIA (Valor referencial 14 -17 días) 😊						PROMEDIO I SEMESTRE (1)
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	
SALA SAN VICENTE (VIGILANCIA - EPIDEMIOLÓGICA)	5	12	18	15	15	15	14 😊
SALA LA VIRGEN & LOS ANGELES	18	33	33	28	27	31	26
SALA SANTA ANA	21	10	17	22	17	20	18
SALA SAN JOSE (COVID - SOSPECHOSO)	5	7	14	21	18	11	15 😊
SALA JESUS MARIA (NEURO DEGENERATIVAS)	30	32	41	56	46	46	42
SALA SAN LUIS (COVID CONFIRMADO)	14	17	14	18	17	42	18
SALA ROSARIO	27	24	24	22	25	25	25
SALA CORAZÓN DE JESÚS	30	28	17	29	27	25	27
SALA SAN MIGUEL	21	19	20	32	26	27	23
SALA INMACULADA (VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA)	10	13	13	3	7	15	10

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM (2021).

(1) Valor expresado en días de hospitalización.

Leyenda:

Zona Covid
Zona Vigilancia Epidemiológica
Zona No Covid

Tabla 27. Interconsulta Hospitalaria realizadas por dirección en el INCN durante el I Semestre 2021.

INTERCONSULTAS	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
Dirección de Neurología	346	291	331	435	364	323	2090	92.85%
Dirección de Apoyo al Diagnóstico	3	14	13	20	7	16	73	3.24%
Dirección de Neurocirugía		2	2	22	23	21	70	3.11%
UCI	5	4	8		1		18	0.80%
TOTAL	354	311	354	477	395	360	2251	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/DEIDyADNP (2021).

Tabla 28. Visitas Médicas realizadas por la Dirección Ejecutiva de Investigación, Docencia y Atención Especializada en Apoyo al Diagnóstico y Tratamiento en el INCN durante el I Semestre 2021.

Durante el estado de emergencia sanitaria, la Dirección Ejecutiva de Investigación, Docencia y Atención Especializada en Apoyo al Diagnóstico y Tratamiento, prestó su apoyo para la realización de visitas médicas hospitalarias a partir del mes de junio del 2020.

MÉDICOS	AÑO 2021						TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	
Neurogenética	11	13	13	12	16	23	88
Neurofisiología	16	7	0	0	8	6	37

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/DEIDyADNP (2021).

2.2. MORBILIDAD DE EGRESOS HOSPITALARIOS.

Tabla 29. Causas de Morbilidad por categoría con mayor frecuencia en Egresos Hospitalarios del INCN durante el I Semestre 2021 (Excluye UCI).

N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑOS (0-11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR >= 60 AÑOS	CASOS	%
1	I63	Infarto Cerebral	0	0	4	28	85	117	16.62%
2	D43	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo y del sistema nervioso central	0	0	13	41	10	64	9.09%
3	I60	Hemorragia Subaracnoidea	0	0	6	23	18	47	6.68%
4	G91	Hidrocefalo	0	0	8	16	5	29	4.12%
5	A17	Tuberculosis del sistema nervioso	0	0	12	13	3	28	3.98%
6	B69	Cisticercosis	0	0	6	11	9	26	3.69%
7	I61	Hemorragia intraencefálica	0	0	0	13	13	26	3.69%
8	G40	Epilepsia	0	0	9	15	0	24	3.41%
9	Q28	Otras Malformaciones Congénitas Del Sistema Circulatorio	0	1	12	9	1	23	3.27
10	M51	Otros trastornos de los discos intervertebrales	0	0	3	12	3	18	2.56%
		Otros casos	0	3	73	168	58	302	42.90%
		TOTAL	0	4	146	349	205	704	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM/Cédulas de hospitalización (2021).

Tabla 29.1 Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia en Egresos Hospitalarios del INCN durante el I Semestre 2021 (Excluye UCI).

N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑOS (0-11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR >= 60 AÑOS	CASOS	%
1	I63	Infarto Cerebral	0	0	4	28	85	117	16.62 %
	I63.0	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias precerebrales	0	0	0	1	5	6	
	I63.3	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias cerebrales	0	0	0	0	1	1	
	I63.4	Infarto cerebral debido a embolia de arterias cerebrales	0	0	0	0	4	4	
	I63.5	Infarto cerebral debido a oclusión o estenosis no especificada de arterias cerebrales	0	0	0	0	1	1	
	I63.6	Infarto cerebral debido a trombosis de venas cerebrales, no piógeno	0	0	0	1	1	2	
	I63.8	Otros infartos cerebrales	0	0	0	0	2	2	
	I63.9	Infarto cerebral, no especificado	0	0	4	26	71	101	
2	D43	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo y del sistema nervioso central	0	0	13	41	10	64	9.09%
	D43.0	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, supratentorial	0	0	7	18	5	30	
	D43.1	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, infratentorial	0	0	2	10	0	12	
	D43.2	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, parte no especificada	0	0	3	11	3	17	
	D43.4	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de la medula espinal	0	0	1	1	1	3	
	D43.7	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de otras partes especificadas del sistema nervioso central	0	0	0	1	0	1	
	D43.9	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del sistema nervioso central, sitio no especificado	0	0	0	0	1	1	
3	I60	Hemorragia Subaracnoidea	0	0	6	23	18	47	6.68%

N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑOS (0-11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR >= 60 AÑOS	CASOS	%
	160.0	Hemorragia subaracnoidea de sifón y bifurcación carotídea	0	0	2	3	1	6	
	160.1	Hemorragia subaracnoidea de arteria cerebral media	0	0	0	1	2	3	
	160.2	Hemorragia subaracnoidea de arteria comunicante anterior	0	0	0	3	1	4	
	160.3	Hemorragia subaracnoidea de arteria comunicante posterior	0	0	0	3	3	6	
	160.4	Hemorragia subaracnoidea de arteria basilar	0	0	0	1	0	1	
	160.7	Hemorragia subaracnoidea de arteria intracraneal no especificada	0	0	0	3	2	5	
	160.8	Otras hemorragias subaracnoideas	0	0	0	1	0	1	
	160.9	Hemorragia subaracnoidea, no especificada	0	0	4	8	9	21	
4	G91	Hidrocéfalo	0	0	8	16	5	29	4.12%
	G91.0	Hidrocéfalo comunicante	0	0	0	1	1	2	
	G91.1	Hidrocéfalo obstructivo	0	0	0	2	1	3	
	G91.9	Hidrocéfalo, no especificado	0	0	8	13	3	24	
5	A17	Tuberculosis del sistema nervioso	0	0	12	13	3	28	3.98%
	A17.0	Meningitis tuberculosa	0	0	7	6	2	15	
	A17.1	Tuberculoma meníngeo	0	0	1	0	0	1	
	A17.8	Otras tuberculosis del sistema nervioso	0	0	1	3	0	4	
	A17.9	Tuberculosis del sistema nervioso, no especificada	0	0	2	4	1	7	
		Tuberculosis del sistema nervioso, no especificada (g99.8*)	0	0	1	0	0	1	
6	B69	Cisticercosis	0	0	6	11	9	26	3.69%
	B69.0	Cisticercosis del sistema nervioso central	0	0	6	11	9	26	
7	I61	Hemorragia intraencefálica	0	0	0	13	13	26	3.69%
	I61.0	Hemorragia intracerebral en hemisferio, subcortical	0	0	0	1	1	2	
	I61.1	Hemorragia intracerebral en hemisferio, cortical	0	0	0	1	1	2	
	I61.2	Hemorragia intracerebral en hemisferio, no especificada	0	0	0	0	1	1	
	I61.3	Hemorragia intraencefalica en tallo cerebral	0	0	0	0	1	1	
	I61.4	Hemorragia intraencefalica en cerebelo	0	0	0	0	2	2	
	I61.5	Hemorragia intraencefalica, interventricular	0	0	0	1	0	1	
	I61.6	Hemorragia intraencefalica de localizaciones múltiples	0	0	0	1	0	1	
	I61.8	Otras hemorragias intraencefálicas	0	0	0	1	0	1	
	I61.9	Hemorragia intraencefalica, no especificada	0	0	0	8	7	15	
8	G40	Epilepsia	0	0	9	15	0	24	3.41%
	G40.0	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques de inicio localizado	0	0	1	2	0	3	
	G40.1	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales simples	0	0	1	2	0	3	
	G40.2	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales complejos	0	0	1	3	0	4	
	G40.3	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos generalizados	0	0	0	1	0	1	
	G40.9	Epilepsia, tipo no especificado	0	0	6	7	0	13	
9	Q28	Otras Malformaciones Congénitas Del Sistema Circulatorio	0	1	12	9	1	23	3.27
	Q28.0	Malformación arteriovenosa de los vasos precerebrales	0	0	2	1	0	3	
	Q28.2	Malformacion arteriovenosa de los vasos cerebrales	0	1	7	8	1	17	
	Q28.3	Otras malformaciones de los vasos cerebrales	0	0	3	0	0	3	



N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑOS (0-11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR >= 60 AÑOS	CASOS	%
10	M51	Otros trastornos de los discos intervertebrales	0	0	3	12	3	18	2.56%
	M51.1	Trastornos de disco lumbar y otros, con radiculopatía	0	0	2	6	2	10	
	M51.2	Otros desplazamientos especificados de disco intervertebral	0	0	1	5	1	7	
	M51.3	Otras degeneraciones especificadas de disco intervertebral	0	0	0	1	0	1	
		Otros casos	0	3	73	168	58	302	42.90%
		TOTAL	0	4	146	349	205	704	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM/Cédulas de hospitalización (2021).



Tabla 30. Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia en Egresos Hospitalarios del INCN durante el I Semestre 2021. Dirección de Neurología (Excluye UCI).

N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑO (0-11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR +60 AÑOS	CASOS	%
1	I63	Infarto Cerebral	0	0	4	28	85	117	27.86%
2	A17	Tuberculosis del sistema nervioso	0	0	12	13	3	28	6.67%
3	G40	Epilepsia	0	0	8	15	0	23	5.48%
4	I61	Hemorragia intraencefálica	0	0	0	11	12	23	5.48%
5	G61	Polineuropatía inflamatoria	0	0	2	12	3	17	4.05%
6	G35	Esclerosis múltiple	0	0	8	8	3	16	3.81%
7	G70	Miastenia gravis y otros trastornos neuromusculares	0	0	7	3	3	13	3.10%
8	G04	Encefalitis, mielitis y encefalomielitis	0	0	3	7	3	13	3.10%
9	B69	Cisticercosis	0	0	2	6	4	12	2.86%
10	G36	Otras desmielinizaciones diseminadas agudas	0	0	1	7	3	11	2.62%
		Otros casos	0	1	37	81	28	147	35.00%
TOTAL			0	1	84	191	147	420	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM/Cédulas de hospitalización (2021).

Tabla 30.1 Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia en Egresos Hospitalarios del INCN durante el I Semestre 2021. Dirección de Neurología (Excluye UCI).

N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑO (0-11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR +60 AÑOS	CASOS	%
1	I63	Infarto Cerebral	0	0	4	28	85	117	27.86%
	I63.0	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias precerebrales	0	0	0	1	5	6	
	I63.3	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias cerebrales	0	0	0	0	1	1	
	I63.4	Infarto cerebral debido a embolia de arterias cerebrales	0	0	0	0	4	4	
	I63.5	Infarto cerebral debido a oclusión o estenosis no especificada de arterias cerebrales	0	0	0	0	1	1	
	I63.6	Infarto cerebral debido a trombosis de venas cerebrales, no piógena	0	0	0	1	1	2	
	I63.8	Otros infartos cerebrales	0	0	0	0	2	2	
	I63.9	Infarto cerebral, no especificado	0	0	4	26	71	101	
2	A17	Tuberculosis del sistema nervioso	0	0	12	13	3	28	6.67%
	A17.0	Meningitis tuberculosa	0	0	7	6	2	15	
	A17.1	Tuberculoma meningeo	0	0	1	0	0	1	
	A17.8	Otras tuberculosis del sistema nervioso	0	0	1	3	0	4	
	A17.9	Tuberculosis del sistema nervioso, no especificada	0	0	2	4	1	7	
	A17.9	Tuberculosis del sistema nervioso, no especificada (g99.8*)	0	0	1	0	0	1	
3	G40	Epilepsia	0	0	8	15	0	23	5.48%
	G40.0	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques de inicio localizado	0	0	1	2	0	3	
	G40.1	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales simples	0	0	1	2	0	3	
	G40.2	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales complejos	0	0	0	3	0	3	
	G40.3	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos generalizados	0	0	0	1	0	1	
	G40.9	Epilepsia, tipo no especificado	0	0	6	7	0	13	
4	I61	Hemorragia intraencefálica	0	0	0	11	12	23	5.48%
	I61.0	Hemorragia intracerebral en hemisferio, subcortical	0	0	0	1	1	2	
	I61.1	Hemorragia intracerebral en hemisferio, cortical	0	0	0	1	1	2	
	I61.2	Hemorragia intracerebral en hemisferio, no especificada	0	0	0	0	1	1	
	I61.3	Hemorragia intraencefálica en tallo cerebral	0	0	0	0	1	1	
	I61.4	Hemorragia intraencefálica en cerebelo	0	0	0	0	2	2	
	I61.6	Hemorragia intraencefálica de localizaciones múltiples	0	0	0	1	0	1	
	I61.8	Otras hemorragias intraencefálicas	0	0	0	1	0	1	
	I61.9	Hemorragia intraencefálica, no especificada	0	0	0	7	6	13	
5	G61	Polineuropatía inflamatoria	0	0	2	12	3	17	4.05%
	G61.0	Síndrome de guillain-barre	0	0	2	12	3	17	



N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑO (0-11)	2. ADOLESCENT E (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR +60 AÑOS	CASOS	%
6	G35	Esclerosis múltiple	0	0	8	8	3	16	3.81%
	G35.X	Esclerosis múltiple	0	0	8	8	0	16	
7	G70	Miastenia gravis y otros trastornos neuromusculares	0	0	7	3	3	13	3.10%
	G70.0	Miastenia gravis	0	0	6	3	3	12	
	G70.9	Trastorno neuromuscular, no especificado	0	0	1	0	0	1	
8	G04	Encefalitis, mielitis y encefalomiелitis	0	0	3	7	3	13	3.10%
	G04.2	Meningoencefalitis y meningomiелitis bacterianas, no clasificadas en otra parte	0	0	1	0	0	1	
	G04.8	Otras encefalitis, mielitis y encefalomiелitis	0	0	0	3	0	3	
	G04.9	Encefalitis, mielitis y encefalomiелitis, no especificadas	0	0	2	4	3	9	
9	B69	Cisticercosis	0	0	2	6	4	12	2.86%
	B69.0	Cisticercosis del sistema nervioso central	0	0	2	6	4	12	
10	G36	Otras desmielinizaciones diseminadas agudas	0	0	1	7	3	11	2.62%
	G36.0	Neuro mielitis óptica [devic]	0	0	1	7	3	11	
		Otros casos	0	1	37	81	28	147	35.00%
		TOTAL	0	1	84	191	147	420	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM/Cédulas de hospitalización (2021).



Tabla 31. Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia en Egresos Hospitalarios del INCN durante el I Semestre 2021. Dirección de Neurocirugía (Excluye UCI).

N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑO (0-11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR >= 60 AÑOS	CASOS	%
1	D43	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo y del sistema nervioso central	0	0	13	38	10	61	21.48%
2	I60	Hemorragia subaracnoidea	0	0	4	20	13	37	13.03%
3	G91	Hidrocefalo	0	0	8	15	5	28	9.86%
4	Q28	Otras malformaciones congénitas del sistema circulatorio	0	1	11	7	1	20	7.04%
5	M51	Otros trastornos de los discos intervertebrales	0	0	3	12	2	17	5.99%
6	M48	Otras espondilopatías	0	1	3	3	7	14	4.93%
7	D35	Tumor benigno de otras glándulas endocrinas y de las no especificadas	0	0	1	12	1	14	4.93%
8	B69	Cisticercosis	0	0	4	5	5	14	4.93%
9	I67	Otras enfermedades cerebrovasculares	0	0	1	6	4	11	3.87%
10	C71	Tumor maligno del encéfalo	0	0	1	7	1	9	3.17%
		Otros Casos	0	1	13	33	12	59	20.77%
TOTAL			0	3	62	158	61	284	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM/Cédulas de hospitalización (2021).

Tabla 31. 1Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia en Egresos Hospitalarios del INCN durante el I Semestre 2021. Dirección de Neurocirugía (Excluye UCI).

N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑO (0-11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR >= 60 AÑOS	CASOS	%
1	D43	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo y del sistema nervioso central	0	0	13	38	10	61	21.48%
	D43.0	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, supratentorial	0	0	7	18	5	30	
	D43.1	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, infratentorial	0	0	2	9	0	11	
	D43.2	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, parte no especificada	0	0	3	9	3	15	
	D43.4	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de la médula espinal	0	0	1	1	1	3	
	D43.7	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de otras partes especificadas del sistema nervioso central	0	0	0	1	0	1	
	D43.9	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del sistema nervioso central, sitio no especificado	0	0	0	0	1	1	
2	I60	Hemorragia subaracnoidea	0	0	4	20	13	37	13.03%
	I60.0	Hemorragia subaracnoidea de sifón y bifurcación carotídea	0	0	2	3	1	6	
	I60.1	Hemorragia subaracnoidea de arteria cerebral media	0	0		1	2	3	
	I60.2	Hemorragia subaracnoidea de arteria comunicante anterior	0	0	0	3	1	4	
	I60.3	Hemorragia subaracnoidea de arteria comunicante posterior	0	0	0	3	3	6	
	I60.4	Hemorragia subaracnoidea de arteria basilar	0	0	0	1	0	1	
	I60.7	Hemorragia subaracnoidea de arteria intracraneal no especificada	0	0	0	3	1	4	
	I60.9	Hemorragia subaracnoidea, no especificada	0	0	2	6	5	13	
3	G91	Hidrocefalo	0	0	8	15	5	28	9.86%
	G91.0	Hidrocefalo comunicante	0	0	0	1	1	2	
	G91.1	Hidrocefalo obstructivo	0	0	0	1	1	2	
	G91.9	Hidrocefalo, no especificado	0	0	8	13	3	24	
4	Q28	Otras malformaciones congénitas del sistema circulatorio	0	1	11	7	1	20	7.04%
	Q28.0	Malformación arteriovenosa de los vasos precerebrales	0	0	2	0	0	2	
	Q28.2	Malformación arteriovenosa de los vasos cerebrales	0	1	6	7	1	15	
	Q28.3	Otras malformaciones de los vasos cerebrales	0	0	3	0	0	3	
5	M51	Otros trastornos de los discos intervertebrales	0	0	3	12	2	17	5.99%
	M51.1	Trastornos de disco lumbar y otros, con radiculopatía	0	0	2	6	1	9	
	M51.2	Otros desplazamientos especificados de disco intervertebral	0	0	1	5	1	7	

N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑO (0-11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR >= 60 AÑOS	CASOS	%
	M51.3	Otras degeneraciones especificadas de disco intervertebral	0	0	0	1	0	1	
6	M48	Otras espondilopatias	0	1	3	3	7	14	4.93%
	M48.0	Estenosis espinal	0	1	3	3	7	14	
7	D35	Tumor benigno de otras glándulas endocrinas y de las no especificadas	0	0	1	12	1	14	4.93%
	D35.2	Tumor benigno de la hipófisis	0	0	1	12	1	14	
8	B69	Cisticercosis	0	0	4	5	5	14	4.93%
	B69.0	Cisticercosis del sistema nervioso central	0	0	4	5	5	14	
9	I67	Otras enfermedades cerebrovasculares	0	0	1	6	4	11	3.87%
	I67.0	Diseción de arterias cerebrales, sin ruptura	0	0	1	1	2	4	
	I67.1	Aneurisma cerebral, sin ruptura	0	0	0	5	2	7	
10	C71	Tumor maligno del encéfalo	0	0	1	7	1	9	3.17%
	C71.0	Tumor maligno del cerebro, excepto lóbulos y ventrículos	0	0	0	4	0	4	
	C71.1	Tumor maligno del lóbulo frontal	0	0	0	2	0	2	
	C71.9	Tumor maligno del encéfalo, parte no especificada	0	0	1	1	1	3	
		Otros Casos	0	1	13	33	12	59	20.77%
		TOTAL	0	3	62	158	61	284	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM/Cédulas de hospitalización (2021).

Tabla 32. Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia en Egresos Hospitalarios del INCN según Etapa de Vida Niño 12-17 años durante el I Semestre 2021.

N°	CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
1	Q28	Otras malformaciones congénitas del sistema circulatorio	1	25%
	Q28.2	Malformación arteriovenosa de los vasos cerebrales	1	
2	Q27	Otras malformaciones congénitas del sistema vascular periférico	1	25%
	Q27.3	Malformación arteriovenosa periférica	1	
3	G05	Encefalitis, mielitis y encefalomielitis en enfermedades clasificadas en otra parte	1	25%
	G05.8	Encefalitis, mielitis y encefalomielitis en enfermedades clasificadas en otra parte	1	
4	M48	Otras espondilopatías	1	25%
	M48.0	Estenosis espinal	1	
TOTAL			4	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 33. Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia en Egresos Hospitalarios del INCN según Etapa de Vida Adolescente 18-29 años durante el I Semestre 2021.

N°	CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
1	D43	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo y del sistema nervioso central	14	9.15%
	D43.0	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, supratentorial	7	
	D43.1	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, infratentorial	3	
	D43.2	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, parte no especificada	3	
	D43.4	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de la medula espinal	1	
2	Q28	Otras malformaciones congénitas del sistema circulatorio	13	8.50%
	Q28.0	Malformación arteriovenosa de los vasos precerebrales	2	
	Q28.2	Malformación arteriovenosa de los vasos cerebrales	8	
	Q28.3	Otras malformaciones de los vasos cerebrales	3	
3	A17	Tuberculosis del sistema nervioso	12	7.84%
	A17.0	Meningitis tuberculosa	7	
	A17.1	Tuberculoma meníngeo	1	
	A17.8	Otras tuberculosis del sistema nervioso	1	
	A17.9	Tuberculosis del sistema nervioso, no especificada	2	
	A17.9	Tuberculosis del sistema nervioso, no especificada (g99.8*)	1	
4	G40	Epilepsia	9	5.88%
	G40.0	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques de inicio localizado	1	
	G40.1	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales simples	1	
	G40.2	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales complejos	1	
	G40.9	Epilepsia, tipo no especificado	6	
5	G35	Esclerosis múltiple	8	5.23%
	G35.X	Esclerosis múltiple	8	
6	G91	Hidrocefalo	8	5.23%
	G91.9	Hidrocefalo, no especificado	8	
7	G70	Miastenia gravis y otros trastornos neuromusculares	7	4.58%
	G70.0	Miastenia gravis	6	
	G70.9	Trastorno neuromuscular, no especificado	1	
8	I60	Hemorragia subaracnoidea	6	3.92%
	I60.0	Hemorragia subaracnoidea de sifón y bifurcación carotídea	2	
	I60.9	Hemorragia subaracnoidea, no especificada	4	
9	B69	Cisticercosis	6	3.92%
	B69.0	Cisticercosis del sistema nervioso central	6	
10	I63	Infarto cerebral	4	2.61%
	I63.9	Infarto cerebral, no especificado	4	
		Otros casos	66	43.14%
TOTAL			153	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 34. Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia en Egresos Hospitalarios del INCN según Etapa de Vida Joven 30-59 años durante el I Semestre 2021.

N°	CIE 10	Morbilidad	CASOS	%
1	D43	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo y del sistema nervioso central	41	11.58%
	D43.0	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, supratentorial	18	
	D43.1	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, infratentorial	10	
	D43.2	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, parte no especificada	11	
	D43.4	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de la medula espinal	1	
	D43.7	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de otras partes especificadas del sistema nervioso central	1	
2	I63	Infarto cerebral	28	7.91%
	I63.0	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias precerebrales	1	
	I63.6	Infarto cerebral debido a trombosis de venas cerebrales, no piógeno	1	
	I63.9	Infarto cerebral, no especificado	26	
3	I60	Hemorragia subaracnoidea	24	6.78%
	I60.0	Hemorragia subaracnoidea de sifón y bifurcación carotidea	3	
	I60.1	Hemorragia subaracnoidea de arteria cerebral media	1	
	I60.2	Hemorragia subaracnoidea de arteria comunicante anterior	3	
	I60.3	Hemorragia subaracnoidea de arteria comunicante posterior	3	
	I60.4	Hemorragia subaracnoidea de arteria basilar	1	
	I60.7	Hemorragia subaracnoidea de arteria intracraneal no especificada	4	
	I60.8	Otras hemorragias subaracnoideas	1	
	I60.9	Hemorragia subaracnoidea, no especificada	8	
4	G91	Hidrocefalo	16	4.52%
	G91.0	Hidrocefalo comunicante	1	
	G91.1	Hidrocefalo obstructivo	2	
	G91.9	Hidrocefalo, no especificado	13	
5	G40	Epilepsia	15	4.24%
	G40.0	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques de inicio localizado	2	
	G40.1	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales simples	2	
	G40.2	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales complejos	3	
	G40.3	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos generalizados	1	
	G40.9	Epilepsia, tipo no especificado	7	
6	A17	Tuberculosis del sistema nervioso	13	3.67%
	A17.0	Meningitis tuberculosa	6	
	A17.8	Otras tuberculosis del sistema nervioso	3	
	A17.9	Tuberculosis del sistema nervioso, no especificada	4	
7	G61	Polineuropatía inflamatoria	13	3.67%
	G61.0	Síndrome de Guillain-Barre	13	
8	I61	Hemorragia intraencefalica	13	3.67%
	I61.0	Hemorragia intracerebral en hemisferio, subcortical	1	
	I61.1	Hemorragia intracerebral en hemisferio, cortical	1	
	I61.5	Hemorragia intraencefalica, interventricular	1	
	I61.6	Hemorragia intraencefalica de localizaciones múltiples	1	
	I61.8	Otras hemorragias intraencefálicas	1	
	I61.9	Hemorragia intraencefalica, no especificada	8	
9	D35	Tumor benigno de otras glándulas endocrinas y de las no especificadas	12	3.39%
	D35.2	Tumor benigno de la hipófisis	12	
10	M51	Otros trastornos de los discos intervertebrales	12	3.39%
	M51.1	Trastornos de disco lumbar y otros, con radiculopatía	6	
	M51.2	Otros desplazamientos especificados de disco intervertebral	5	
	M51.3	Otras degeneraciones especificadas de disco intervertebral	1	
		Otros Casos	167	47.18%
TOTAL			354	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 35. Causas de Morbilidad específica con mayor frecuencia en Egresos Hospitalarios del INCN según Etapa de Vida Adulto Mayor más de 60 años durante el I Semestre 2021.

N°	CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
1	I63	Infarto Cerebral	87	40.28%
	I63.0	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias precerebrales	5	
	I63.1	Infarto cerebral debido a embolia de arterias precerebrales	1	
	I63.3	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias cerebrales	1	
	I63.4	Infarto cerebral debido a embolia de arterias cerebrales	4	
	I63.5	Infarto cerebral debido a oclusión o estenosis no especificada de arterias cerebrales	1	
	I63.6	Infarto cerebral debido a trombosis de venas cerebrales, no piógeno	1	
	I63.8	Otros infartos cerebrales	2	
	I63.9	Infarto cerebral, no especificado	72	
2	I60	Hemorragia subaracnoidea	18	8.33%
	I60.0	Hemorragia subaracnoidea de sífon y bifurcación carotidea	1	
	I60.1	Hemorragia subaracnoidea de arteria cerebral media	2	
	I60.2	Hemorragia subaracnoidea de arteria comunicante anterior	1	
	I60.3	Hemorragia subaracnoidea de arteria comunicante posterior	3	
	I60.7	Hemorragia subaracnoidea de arteria intracraneal no especificada	2	
	I60.9	Hemorragia subaracnoidea, no especificada	9	
3	I61	Hemorragia intraencefalica	13	6.02%
	I61.0	Hemorragia intracerebral en hemisferio, subcortical	1	
	I61.1	Hemorragia intracerebral en hemisferio, cortical	1	
	I61.2	Hemorragia intracerebral en hemisferio, no especificada	1	
	I61.3	Hemorragia intraencefalica en tallo cerebral	1	
	I61.4	Hemorragia intraencefalica en cerebelo	2	
	I61.9	Hemorragia intraencefalica, no especificada	7	
4	D43	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo y del sistema nervioso central	10	4.63%
	D43.0	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, supratentorial	5	
	D43.2	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, parte no especificada	3	
	D43.4	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de la medula espinal	1	
	D43.9	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del sistema nervioso central, sitio no especificado	1	
5	B69	Cisticercosis	9	4.17%
	B69.0	Cisticercosis del sistema nervioso central	9	
6	M48	Otras espondilopatías	7	3.24%
	M48.0	Estenosis espinal	7	
7	I62	Otras hemorragias intracraneales no traumáticas	7	3.24%
	I62.0	Hemorragia subdural (aguda) (no traumática)	2	
	I62.9	Hemorragia intracraneal (no traumática), no especificada	5	
8	I67	Otras enfermedades cerebrovasculares	6	2.78%
	I67.0	Diseción de arterias cerebrales, sin ruptura	2	
	I67.1	Aneurisma cerebral, sin ruptura	4	
9	G61	Polineuropatía inflamatoria	6	2.78%
	G61.0	Síndrome de guillain-barre	6	
10	G91	Hidrocefalo	5	2.31%
	G91.0	Hidrocefalo comunicante	1	
	G91.1	Hidrocefalo obstructivo	1	
	G91.9	Hidrocefalo, no especificado	3	
		Otros casos	48	22.22%
		TOTAL	216	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

CIRUGÍA



I.N.C.N

III CIRUGÍA

3.1. ATENCIONES EN CIRUGÍA

Tabla 36. Cirugías realizadas en el centro neuroquirúrgico del INCN por tipo de servicio durante el I Semestre 2021.

SERVICIOS	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
NEUROCIRUGÍA	34	17	22	26	32	27	158	57.88%
MICRONEUROCIRUGÍA	21	15	14	19	20	21	110	40.29%
OTORRINOLARINGOLOGÍA	0	0	0	1	4	0	5	1.83%
TOTAL	55	32	36	46	56	48	273	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/Formatos de Programación de Cirugías (2021).

Tabla 37. Cirugías programadas y por emergencia realizadas en el centro neuroquirúrgico del INCN durante el I Semestre 2021.

TIPO CIRUGIA	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
PROGRAMADA	50	22	25	40	48	40	225	82.42%
EMERGENCIA	5	10	11	6	8	8	48	17.58%
TOTAL	55	32	36	46	56	48	273	100%

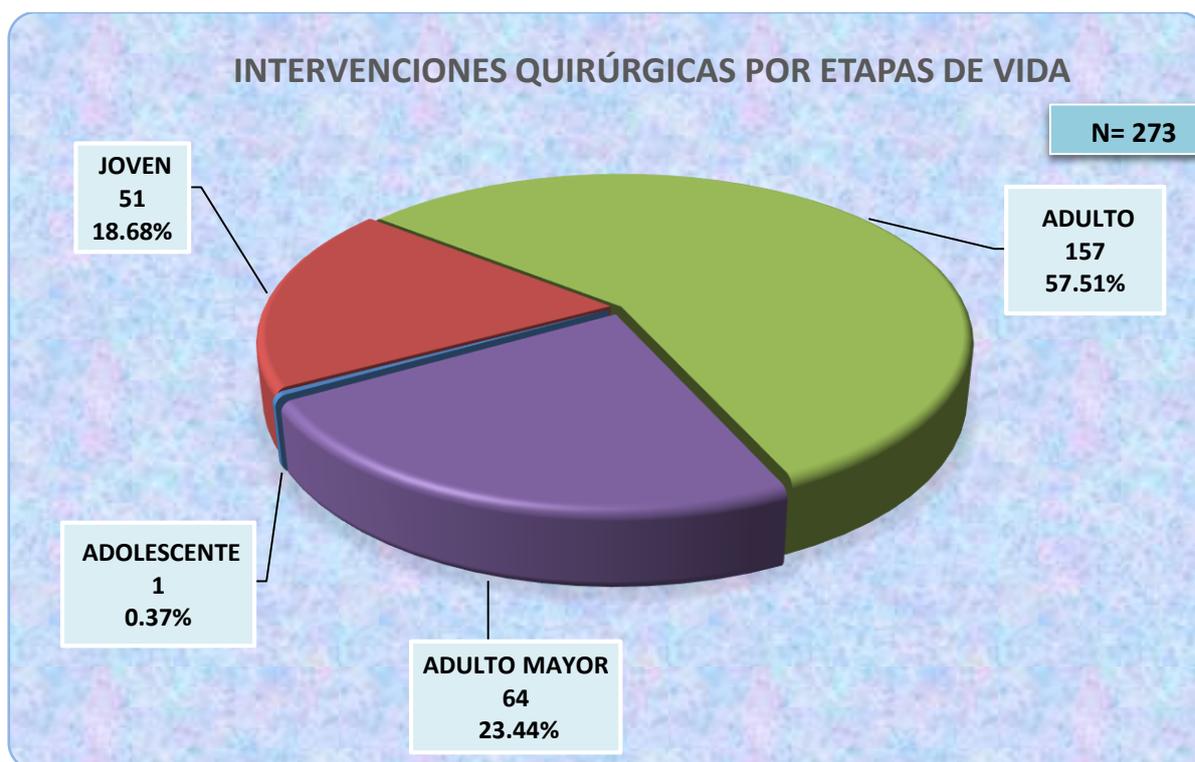
Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/Formatos de Programación de Cirugías (2021).

Tabla 38. Cirugías según servicio y etapas de vida realizadas en el centro neuroquirúrgico del INCN durante el I Semestre 2021.

SERVICIOS	AÑO 2021					TOTAL	%
	NIÑOS (0 -11)	ADOLESCENTE (12-17)	JOVEN (18 -29)	ADULTO (30-59)	ADULTO MAYOR (60 AÑOS A MÁS)		
NEUROCIRUGÍA	0	1	37	91	29	158	57.88%
MICRONEUROCIRUGÍA	0	0	14	64	32	110	40.29%
OTORRINOLARINGOLOGÍA	0	0	0	2	3	5	1.83%
TOTAL	0	1	51	157	64	273	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/Formatos de Programación de Cirugías (2021).

FIGURA 6. Porcentaje de Intervenciones Quirúrgicas realizadas en el centro neuroquirúrgico del INCN según etapas de vida en el I Semestre 2021.



Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/Formatos de Programación de Cirugías (2021).

Tabla 39. Cirugías realizadas en el centro neuroquirúrgico del INCN por tipo de complejidad durante el I Semestre 2021.

TIPO DE COMPLEJIDAD	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
CIRUGIA ALTAMENTE ESPECIALIZADA	27	15	19	21	33	25	140	51.28%
CIRUGIA DE ALTA COMPLEJIDAD	20	4	8	14	11	14	71	26.01%
MEDIANA COMPLEJIDAD	6	13	6	9	8	7	49	17.95%
BAJA COMPLEJIDAD	2		3	2	4	2	13	4.76%
TOTAL	55	32	36	46	56	48	273	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/Formatos de Programación de Cirugías (2021).

3.2. DIAGNÓSTICOS PREOPERATORIOS

Tabla 40. Diagnósticos pre operatorios más frecuentes en el INCN durante el I Semestre 2021.

N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑOS (0 -11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR (60 AÑOS A MÁS)	CASOS	%
1	G91	Hidrocefalo			11	25	8	44	16.12%
2	I60	Hemorragia subaracnoidea			1	18	8	27	9.89%
3	C71	Tumor maligno del encéfalo			9	14	3	26	9.52%
4	I67	Otras enfermedades cerebrovasculares				9	11	20	7.33%
5	M51	Otros trastornos de los discos intervertebrales		1	7	9	3	20	7.33%
6	Q28	Otras malformaciones congénitas del sistema circulatorio			9	10	1	20	7.33%
7	D43	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo y del sistema nervioso central			3	17		20	7.33%
8	D32	Tumores benignos de las meninges			2	13	2	17	6.23%
9	G93	Otros trastornos del encéfalo			2	10	3	15	5.49%
10	D35	Tumor benigno de otras glándulas endocrinas y de las no especificadas			1	7	1	9	3.30%
		Otros Casos		0	6	25	24	55	20.15%
TOTAL			0	1	51	157	64	273	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/Formatos de Programación de Cirugías (2021).

Tabla 41. Diagnósticos pre operatorios más frecuentes en el Departamento de NEUROCIRUGÍA del INCN según etapas de vida durante el I Semestre 2021.

N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑOS (0 - 11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR (60 AÑOS A MÁS)	CASOS	%
1	G91	Hidrocefalo			9	16	2	27	17.09%
2	C71	Tumor maligno del encéfalo			6	13	2	21	13.29%
3	M51	Otros trastornos de los discos intervertebrales		1	7	9	3	20	12.66%
4	D43	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo y del sistema nervioso central			3	15		18	11.39%
5	D32	Tumores benignos de las meninges			2	11	2	15	9.49%
6	G93	Otros trastornos del encéfalo			2	6	2	10	6.33%
7	Q28	Otras malformaciones congénitas del sistema circulatorio			1	3		4	2.53%
8	D33	Tumor benigno del encéfalo y de otras partes del sistema nervioso central			1	3		4	2.53%
9	I63	Infarto cerebral				1	3	4	2.53%
10	S32	Fractura de la columna lumbar y de la pelvis				2	2	4	2.53%
		Otros Casos			6	12	13	31	19.62%
TOTAL			0	1	37	91	29	158	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/Formatos de Programación de Cirugías (2021).

Tabla 41. Diagnósticos pre operatorios más frecuentes en el Departamento de MICRONEUROCIURGÍA del INCN según etapas de vida durante el I Semestre 2021.

N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑOS (0 - 11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR (60 AÑOS A MÁS)	CASOS	%
1	I60	Hemorragia subaracnoidea				18	7	25	22.73%
2	I67	Otras enfermedades cerebrovasculares				9	10	19	17.27%
3	Q28	Otras malformaciones congénitas del sistema circulatorio			8	7	1	16	14.55%
4	G91	Hidrocefalo			2	8	6	16	14.55%
5	D35	Tumor benigno de otras glándulas endocrinas y de las no especificadas			1	7	1	9	8.18%
6	G93	Otros trastornos del encéfalo				4	1	5	4.55%
7	B69	Cisticercosis				4	1	5	4.55%
8	C71	Tumor maligno del encéfalo			3	1		4	3.64%
9	D33	Tumor benigno del encéfalo y de otras partes del sistema nervioso central				2		2	1.82%
10	D43	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo y del sistema nervioso central				2		2	1.82%
		Otros Casos				2	5	7	6.36%
TOTAL			0	0	14	64	32	110	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/Formatos de Programación de Cirugías (2021).

EMERGENCIA



IV. EMERGENCIA

4.1. ATENCIONES EN EMERGENCIA

Tabla 42. Atenciones realizadas en el servicio de Emergencia del INCN según especialidad durante el I Semestre 2021.

SERVICIOS	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
NEUROCIRUGÍA	183	65	81	98	75	105	607	14.71%
NEUROLOGÍA.	518	521	642	586	705	547	3,519	85.29%
TOTAL	701	586	723	684	780	652	4,126	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM (2021).

Tabla 43. Atenciones realizadas en el servicio de Emergencia del INCN según etapas de vida y género durante el I Semestre 2021.

ETAPAS DE VIDA (años)	AÑO 2021		TOTAL	%
	MASCULINO	FEMENINO		
NIÑOS (0 -11)	0	3	4,126	0.07%
ADOLESCENTE (12-17)	31	46	77	1.87%
JOVEN (18 -29)	376	479	855	20.72%
ADULTO (30-59)	899	1,121	2,020	48.96%
ADULTO MAYOR (60 AÑOS A MÁS)	538	633	1,171	28.38%
TOTAL	1,844	2,282	4,126	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM (2021).

Tabla 44. Egresos Hospitalarios en Unidad de Cuidados Intensivos del INCN durante el I Semestre 2021.

SALAS	AÑO 2021						TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (NEUROLOGÍA-NEUROCIRUGÍA)	3	3	8	3	3	3	23
TOTAL	123	109	125	125	119	126	727

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM (2021).

Tabla 45. Departamentos a nivel nacional con mayor registro de atenciones por Emergencia del INCN durante el I Semestre 2021.

	DEPARTAMENTOS	AÑO 2021		TOTAL	%
		FEMENINO	MASCULINO		
1	LIMA	2,022	1,595	3,617	87.66%
2	CALLAO (Prov. Const.)	85	90	175	4.24%
3	ANCASH	28	20	48	1.16%
4	AMAZONAS	16	12	28	0.68%
5	PIURA	14	13	27	0.65%
6	CAJAMARCA	14	13	27	0.65%
7	JUNIN	7	16	23	0.56%
8	ICA	17	6	23	0.56%
9	HUÁNUCO	13	7	20	0.48%
10	APURIMAC	7	12	19	0.46%
	OTROS DEPARTAMENTOS	59	60	119	2.88%
	TOTAL	2,282	1,844	4,126	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM (2021).

Tabla 46. Distritos de Lima Metropolitana con mayor registro de atenciones por Emergencia del INCN durante el I Semestre 2021.

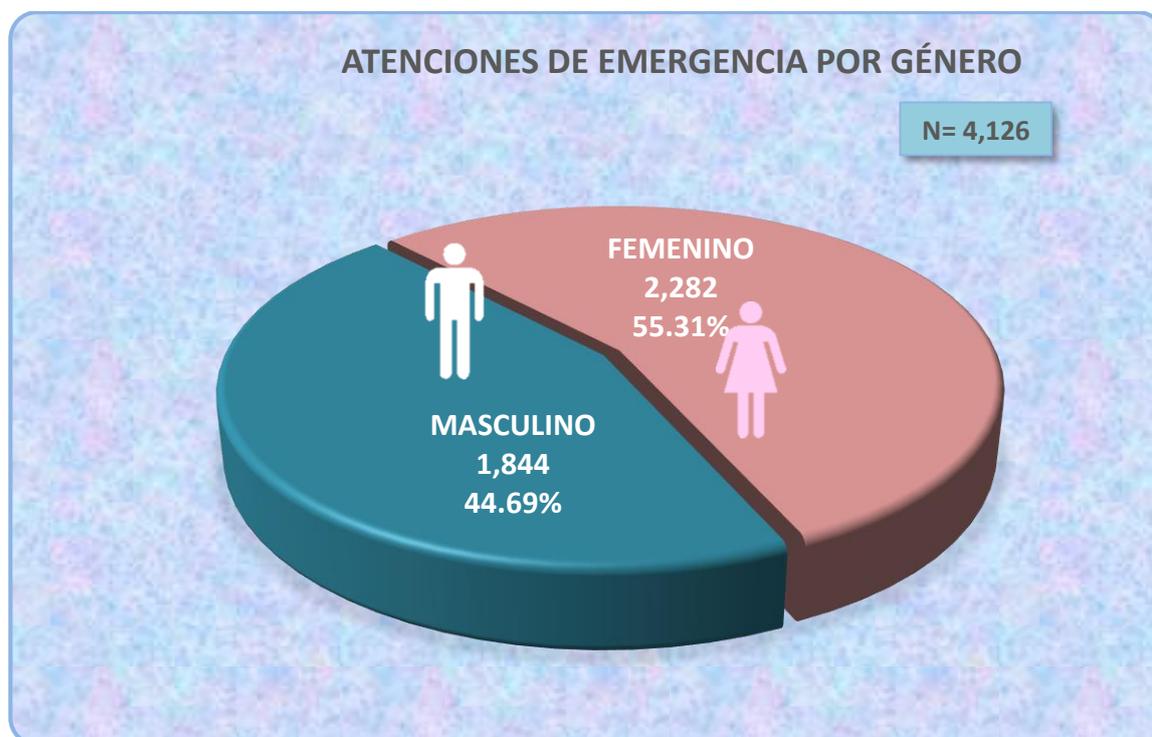
N°	DISTRITOS DE LA PROV. DE LIMA	AÑO 2021		TOTAL	%
		FEMENINO	MASCULINO		
1	SAN JUAN DE LURIGANCHO	394	323	717	20.62%
2	LIMA	198	171	369	10.61%
3	ATE	129	116	245	7.05%
4	SAN MARTIN DE PORRES	124	81	205	5.90%
5	EL AGUSTINO	103	85	188	5.41%
6	COMAS	101	78	179	5.15%
7	LA VICTORIA	75	55	130	3.74%
8	SANTA ANITA	79	50	129	3.71%
9	SAN JUAN DE MIRAFLORES	69	55	124	3.57%
10	RIMAC	75	43	118	3.39%
	OTROS DISTRITOS	591	482	1073	30.86%
	TOTAL	1,938	1,539	3,477	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM (2021).

Tabla 47. Atención de pacientes por Emergencia del INCN según el distrito de residencia en la región Callao durante el I Semestre 2021.

N°	DISTRITOS DE LA PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO	AÑO 2021		TOTAL	%
		FEMENINO	MASCULINO		
1	CALLAO	45	52	97	55.43%
2	VENTANILLA	35	29	64	36.57%
3	BELLAVISTA	3	2	5	2.86%
4	MI PERÚ	1	2	3	1.71%
5	LA PERLA	1	2	3	1.71%
6	CARMEN DE LA LEGUA REYNOSO		3	3	1.71%
TOTAL		85	90	175	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM (2021).

FIGURA 7. Porcentaje de atenciones por Emergencia del INCN a nivel nacional durante el I Semestre 2021.


Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/SEEM (2021).

4.2. MORBILIDAD EN EMERGENCIA Y UNIDAD DE CUIADADOS INTENSIVOS

Tabla 48. Causas de Morbilidades más frecuentes diagnosticadas por categoría en el servicio de Emergencia del INCN durante el I Semestre 2021.

N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑOS (0 -11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR 60 AÑOS A MAS	CASOS	%
1	G44	Otros síndromes de cefalea	0	14	137	330	106	587	14.23%
2	G40	Epilepsia	2	35	233	238	50	558	13.52%
3	I63	Infarto cerebral	0	1	10	139	359	509	12.34%
4	R51	Cefalea	0	5	64	139	46	254	6.16%
5	D43	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo y del sistema nervioso central	0	1	25	165	58	249	6.03%
6	G51	Trastornos del nervio facial	0	3	28	80	24	135	3.27%
7	M54	Dorsalgia	0	0	5	70	40	115	2.79%
8	I64	Accidente vascular encefálico agudo no especificado como hemorrágico o isquémico	0	0	2	32	80	114	2.76%
9	M51	Otros trastornos de los discos intervertebrales	0	3	17	50	13	83	2.01%
10	B69	Cisticercosis	0	0	15	46	19	80	1.94%
		Otros Casos	1	15	319	731	376	1442	34.95%
TOTAL			3	77	855	2020	1171	4126	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 48.1 Causas de Morbilidades más frecuentes diagnosticadas en Emergencia del INCN durante el I Semestre 2021.

N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑOS (0 -11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR 60 AÑOS A MAS	CASOS	%
1	G44	Otros síndromes de cefalea	0	14	137	330	106	587	14.23%
	G44.0	Síndrome de cefalea en racimos	0	0	0	0	1	1	
	G44.1	Cefalea vascular, ncop	0	2	14	38	8	62	
	G44.2	Cefalea debida a tensión	0	2	32	77	30	141	
	G44.3	Cefalea postraumática crónica	0	0	3	5	0	8	
	G44.8	Otros síndromes de cefalea especificados	0	10	88	210	67	375	
2	G40	Epilepsia	2	35	233	238	50	558	13.52%
	G40.0	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques de inicio localizado	0	0	4	1	1	6	
	G40.1	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales simples	0	1	6	5	1	13	
	G40.2	Epilepsia y síndromes epilépticos sintomáticos relacionados con localizaciones (focales)(parciales) y con ataques parciales complejos	0	1	15	14	3	33	
	G40.3	Epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos generalizados	0	1	7	3	0	11	
	G40.4	Otras epilepsias y síndromes epilépticos generalizados	0	0	4	1	0	5	
	G40.5	Síndromes epilépticos especiales	0	2	0	0	0	2	
	G40.8	Otras epilepsias	0	1	1	6	0	8	

N°	CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑOS (0 -11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR 60 AÑOS A MAS	CASOS	%
	G40.9	Epilepsia, tipo no especificado	2	29	196	208	45	480	
3	I63	Infarto cerebral	0	1	10	139	359	509	12.34%
	I63.0	Infarto cerebral debido a trombosis de arterias precerebrales	0	0	1	0	3	4	
	I63.2	Infarto cerebral debido a oclusión o estenosis no especificada de arterias precerebrales	0	0	0	1	1	2	
	I63.6	Infarto cerebral debido a trombosis de venas cerebrales, no piógeno	0	0	0	0	1	1	
	I63.8	Otros infartos cerebrales	0	0	0	2	3	5	
	I63.9	Infarto cerebral, no especificado	0	1	9	136	351	497	
4	R51	Cefalea	0	5	64	139	46	254	6.16%
	R51.X	Cefalea	0	5	64	139	46	254	
5	D43	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo y del sistema nervioso central	0	1	25	165	58	249	6.03%
	D43.0	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, supratentorial	0	0	8	70	23	101	
	D43.1	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, infratentorial	0	0	3	14	4	21	
	D43.2	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del encéfalo, parte no especificada	0	0	8	55	16	79	
	D43.4	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de la medula espinal	0	0	0	2	0	2	
	D43.7	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de otras partes especificadas del sistema nervioso central	0	1	1	1	3	6	
	D43.9	Tumor de comportamiento incierto o desconocido del sistema nervioso central, sitio no especificado	0	0	5	23	12	40	
6	G51	Trastornos del nervio facial	0	3	28	80	24	135	3.27%
	G51.0	Parálisis de bell	0	3	27	79	24	133	
	G51.9	Trastorno del nervio facial, no especificado	0	0	1	1	0	2	
7	M54	Dorsalgia	0	0	5	70	40	115	2.79%
	M54.1	Radiculopatía	0	0	0	2	1	3	
	M54.2	Cervicalgia	0	0	1	13	13	27	
	M54.3	Ciática	0	0	0	0	1	1	
	M54.4	Lumbago con ciática	0	0	2	25	5	32	
	M54.5	Lumbago no especificado	0	0	1	25	18	44	
	M54.6	Dolor en la columna dorsal	0	0	0	3	0	3	
	M54.8	Otras dorsalgias	0	0	0	1	0	1	
	M54.9	Dorsalgia, no especificada	0	0	1	1	2	4	
8	I64	Accidente vascular encefálico agudo no especificado como hemorrágico o isquémico	0	0	2	32	80	114	2.76%
	I64.X	Accidente vascular encefálico agudo, no especificado como hemorrágico o isquémico	0	0	2	32	80	114	
9	M51	Otros trastornos de los discos intervertebrales	0	3	17	50	13	83	2.01%
	M51.0	Trastornos de discos intervertebrales lumbares y otros, con miopatía	0	0	1	1	0	2	
	M51.1	Trastornos de disco lumbar y otros, con radiculopatía	0	1	9	26	7	43	



N° CIE 10	MORBILIDAD	1. NIÑOS (0 -11)	2. ADOLESCENTE (12-17)	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR 60 AÑOS A MAS	CASOS	%
M51.2	Otros desplazamientos especificados de disco intervertebral	0	1	3	14	4	22	
M51.9	Trastorno de los discos intervertebrales, no especificado	0	1	4	9	2	16	
10 B69	Cisticercosis	0	0	15	46	19	80	1.94%
B69.0	Cisticercosis del sistema nervioso central	0	0	13	41	18	72	
B69.8	Cisticercosis de otros sitios	0	0	0	1	0	1	
B69.9	Cisticercosis, no especificada	0	0	2	4	1	7	
	Otros Casos	1	15	319	731	376	1442	34.95%
	TOTAL	3	77	855	2020	1171	4126	100%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).



Tabla 49. Causas de Morbilidades más frecuentes diagnosticadas por categoría en la Unidad de Cuidados Intensivos del INCN durante el I Semestre 2021.

N°	CIE 10	MORBILIDAD	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR >= 60 AÑOS	CASOS	%
1	U07	Uso de emergencia de U07	1	1	2	4	17.39%
2	G61	Polineuropatía inflamatoria	0	1	3	4	17.39%
3	I67	Otras enfermedades cerebrovasculares	0	1	2	3	13.04%
4	J96	Insuficiencia respiratoria no clasificadas en otra parte	1	1	1	3	13.04%
5	I63	Infarto cerebral	0	0	2	2	8.70%
6	I61	Hemorragia intraencefalica	1	0	0	1	4.35%
7	G05	Encefalitis, mielitis y encefalomielitis en enfermedades clasificadas en otra parte	0	0	1	1	4.35%
8	D44	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de las glándulas endocrinas	1	0	0	1	4.35%
9	Q28	Otras malformaciones congénitas del sistema circulatorio	1	0	0	1	4.35%
10	G62	Otras polineuropatias	1	0	0	1	4.35%
		Otros Casos	1	1	0	2	8.70%
TOTAL			7	5	11	23	100.00%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

*No hubo registros de atención para los grupos etarios (0-11 años) y (12-17 años).

Tabla 49.1 Causas de Morbilidades más frecuentes diagnosticadas en Unidad de Cuidados Intensivos del INCN durante el I Semestre 2021.

N°	CIE 10	MORBILIDAD	3. JOVEN (18 -29)	4. ADULTO (30-59)	5. ADULTO MAYOR >= 60 AÑOS	CASOS	%
1	U07	Uso de emergencia de U07	1	1	2	4	17.39%
	U07.1	Covid 19 virus identificado	1	1	2	4	
2	G61	Polineuropatía inflamatoria	0	1	3	4	17.39%
	G61.0	Síndrome de guillain-barre	0	1	3	4	
3	I67	Otras enfermedades cerebrovasculares	0	1	2	3	13.04%
	I67.1	Aneurisma cerebral, sin ruptura	0	1	2	3	
4	J96	Insuficiencia respiratoria no clasificadas en otra parte	1	1	1	3	13.04%
	J96.0	Insuficiencia respiratoria aguda	1	1	0	2	
	J96.9	Insuficiencia respiratoria, no especificada	0	0	1	1	
5	I63	Infarto cerebral	0	0	2	2	8.70%
	I63.1	Infarto cerebral debido a embolia de arterias precerebrales	0	0	1	1	
	I63.9	Infarto cerebral, no especificado	0	0	1	1	
6	I61	Hemorragia intraencefalica	1	0	0	1	4.35%
	I61.0	Hemorragia intracerebral en hemisferio, subcortical	1	0	0	1	
7	G05	Encefalitis, mielitis y encefalomielitis en enfermedades clasificadas en otra parte	0	0	1	1	4.35%
	G05.0	Encefalitis, mielitis y encefalomielitis en enfermedades bacterianas clasificadas en otra parte	0	0	1	1	
8	D44	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de las glándulas endocrinas	1	0	0	1	4.35%
	D44.3	Tumor de comportamiento incierto o desconocido de la glándula hipófisis	1	0	0	1	
9	Q28	Otras malformaciones congénitas del sistema circulatorio	1	0	0	1	4.35%
	Q28.2	Malformacion arteriovenosa de los vasos cerebrales	1	0	0	1	
10	G62	Otras polineuropatias	1	0	0	1	4.35%
	G62.9	Polineuropatía, no especificada	1	0	0	1	
		Otros Casos	1	1	0	2	8.70%
TOTAL			7	5	11	23	100.00%

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

*No hubo registros de atención para los grupos etarios (0-11 años) y (12-17 años).

EXÁMENES DE APOYO AL DIAGNÓSTICO



V. EXÁMENES DE APOYO AL DIAGNÓSTICO

5.1. LABORATORIO CLÍNICO

Tabla 50. Exámenes de Laboratorio Clínico y Bacteriológico realizados en el INCN durante el I Semestre 2021.

PROCEDIMIENTOS MÉDICOS DE SALUD	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
Exámenes Bioquímicos	3,527	3,985	4,443	1,998	3,683	3,611	21,247	46.71%
Exámenes Hematológicos	1,431	1,648	1,957	1,529	1,342	1,324	9,231	20.29%
Exámenes inmuno serológicos	987	939	1047	976	972	953	5,874	12.91%
Pruebas en líquido céfalo raquídeo	227	260	221	638	337	332	2,015	4.43%
Exámenes bacteriológicos	1,373	1,201	1,289	1,153	1,078	1,014	7,108	15.63%
Exámenes parasitológicos	0	1	6	2	2	2	13	0.03%
TOTAL	7,545	8,034	8,963	6,296	7,414	7,236	45,488	100%

Fuente: Reportes estadísticos de oficinas y dptos. del INCN (2021).

Tabla 51. Otros Exámenes de Laboratorio realizados en el INCN durante el I Semestre 2021.

PROCEDIMIENTOS MÉDICOS DE SALUD	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
Exámenes de laboratorio de cisticercosis	21	15	18	21	12	27	114	32.11%
Exámenes de laboratorio de neurogenética	0	2	8	4	2	6	22	6.20%
Exámenes de laboratorio de anatomía patológica	51	19	23	40	33	53	219	61.69%
TOTAL EXAMENES	72	36	49	65	47	86	355	100%

Fuente: Reportes estadísticos de oficinas y dptos. del INCN (2021).

Tabla 52. Exámenes de Diagnóstico por Imágenes realizados en el INCN durante el I Semestre 2021.

PROCEDIMIENTOS MÉDICOS DE SALUD	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
Tomografía	632	735	796	833	860	834	4,690	71.30%
Rayos X	130	42	0	0	0	0	172	2.61%
Resonancia Magnética	253	224	294	271	301	373	1,716	26.09%
TOTAL	1,015	1,001	1,090	1,104	1,161	1,207	6,578	100%

Fuente: Reportes estadísticos de oficinas y dptos. del INCN (2021).

Tabla 53. Exámenes del Centro Neuroquirúrgico realizados en el INCN durante el I Semestre 2021.

PROCEDIMIENTOS MÉDICOS DE SALUD	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
Panangiografía	18	9	13	17	23	7	87	100.00%
TOTAL	18	9	13	17	23	7	87	100%

Fuente: Reportes estadísticos de oficinas y dptos. del INCN (2021).

Tabla 54. Exámenes del Dpto. de Especialidades Médicas realizados en el INCN durante el I Semestre 2021.

PROCEDIMIENTOS MÉDICOS DE SALUD	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
Electrocardiograma sin informe	90	64	79	77	74	0	384	65.87%
Electrocardiograma con informe	0	0	0	0	0	85	85	14.58%
Holter de 24h	7	9	12	32	23	0	83	14.24%
Registro electrocardiográfico 24h	0	0	0	0	0	29	29	4.97%
Mapa	0	0	0	1	2	1	2	0.34%
TOTAL	97	73	91	110	97	115	583	100%

Fuente: Reportes estadísticos de oficinas y dptos. del INCN (2021).

Tabla 55. Exámenes del Dpto. de Neurodegenerativas realizados en el INCN durante el I Semestre 2021.

DEPARTAMENTO DE NEURODEGENERATIVAS	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
Punción lumbar, diagnóstica o terapéutica	1	2	5	15	5	3	31	96.88%
Quimio denervación de una extremidad; 1-4 músculo(s)	0	0	0	0	0	1	1	3.12%
TOTAL	1	2	5	15	5	4	32	100%

Fuente: Reportes estadísticos de oficinas y dptos. del INCN (2021).

Tabla 56. Exámenes del Dpto. de Emergencia realizados en el INCN durante el I Semestre 2021.

DEPARTAMENTO DE EMERGENCIA	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
Procedimientos de UCI	415	380	271	283	311	336	1,996	18.76%
Procedimientos de Emergencia	1,484	1,666	1,470	1,234	1,465	1,324	8,643	81.24%
TOTAL	1,899	2,046	1,741	1,517	1,776	1,660	10,639	100%

Fuente: Reportes estadísticos de oficinas y dptos. del INCN (2021).

Tabla 57. Exámenes del Dpto. de Neurofisiología Clínica realizados en el INCN durante el I Semestre 2021.

DEPARTAMENTO DE NEUROFISIOLOGIA CLÍNICA	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
Monitoreo extendido de electroencefalograma (EEG); 41-60 minutos	4	3	8	4	5	0	24	11.76%
Monitoreo extendido de electroencefalograma (EEG); mayor de 1 hora	4	5	9	8	8	6	40	19.61%
Electroencefalograma (EEG), incluyendo registro en estado de vigilia y en estado de sueño	10	12	7	14	8	17	68	33.33%
Electromiografía de aguja, cada extremidad, con áreas paraespinales relacionadas, cuando se realice, ejecutado con conducción, amplitud y estudio de latencia/velocidad nerviosa; completo, cinco o más músculos estudiados, inervados por 3 o más nervios o 4 o más niveles espinales (registrar separadamente además del código para el procedimiento primario)	15	1	11	6	6	32	71	34.80%
Pruebas del sistema nervioso central mediante potenciales evocados visuales (VEP), tablero cuadrículado o destello	1	0	0	0	0	0	1	0.49%
TOTAL	34	21	35	32	27	55	204	100%

Fuente: Reportes estadísticos de oficinas y dptos. del INCN (2021).

Tabla 58. Exámenes del Dpto. de Enfermedades Transmisibles realizados en el INCN durante el I Semestre 2021.

DEPARTAMENTO DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES	AÑO 2021						TOTAL	%
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
Punción lumbar, diagnóstica o terapéutica	11	5	10	10	12	13	61	100.00%
TOTAL	11	5	10	10	12	13	61	100%

Fuente: Reportes estadísticos de oficinas y dptos. del INCN (2021).

Tabla 59. Procedimientos realizados por cada Servicio en el INCN durante el I Semestre 2021.

UPS	SERVICIO	CPMS	PROCEDIMIENTO	TOTAL
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	82947	Dosaje de Glucosa en sangre, cuantitativo (excepto cinta reactiva)	1964
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	82950	Dosaje de Glucosa; después de una dosis de glucosa (incluye glucosa)	13
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	82951	Dosaje de Glucosa; prueba de tolerancia (GTT), tres muestras (incluye glucosa)	13
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	83036	Dosaje de Hemoglobina; glucosilada (A1C)	160
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	84520	Nitrógeno ureico; cuantitativo	2178
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	82565	Dosaje de Creatinina en sangre	2200
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	84550	Ácido úrico; en sangre	111
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	82040	Dosaje de Albúmina; suero, plasma o sangre total	685
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	84155	Proteínas totales, excepto refractometría, suero, plasma o sangre total	686
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	82247	Dosaje de Bilirrubina; total	683
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	82248	Dosaje de Bilirrubina; directa	683
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	84460	Transferasa; amino alanina (ALT) (SGPT)	997
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	84450	Aspartato amino transferasa (AST) (SGOT)	997
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	84075	Dosaje de Fosfatasa, alcalina	504
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	82465	Dosaje de Colesterol total en sangre completa o suero	299
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	83718	Determinación directa de Lipoproteína de alta densidad (HDL colesterol)	296
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	83721	Determinación directa de lipoproteína de baja densidad (LDL colesterol)	298
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	84478	Triglicéridos	298
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	82553	Dosaje de Creatina quinasa (CK), (CPK); fracción MB solamente	2
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	82550	Dosaje de Creatina quinasa (CK), (CPK); total	3
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	80051	Perfil de electrolito, este perfil deberá incluir los siguientes: dióxido de carbono (82374), cloruro (82435), potasio (84132) y sodio (84295)	4778
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	80164	Dosaje de Ácido valproico	102
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	80156	Dosaje de Carbamazepina total	11
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	80185	Dosaje de Fenitoína total	42
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	80184	Dosaje de Fenobarbital	2
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-BIOQUÍMICA Y URIANÁLISIS-	82803	Dosaje de Gases en sangre, cualquier combinación de pH, pCO ₂ , pO ₂ , CO ₂ , HCO ₃ (incluyendo la saturación de O ₂ calculada)	3242
150300	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-HEMATOLOGÍA -	85610	Tiempo de protrombina	862
150300	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-HEMATOLOGÍA -	85378	Medición de los productos de la degradación del fibrina, dimero D, cualitativo o semicuantitativo	42
150300	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-HEMATOLOGÍA -	85652	Velocidad de sedimentación de eritrocitos; automatizada	1422
150300	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-HEMATOLOGÍA -	85027	Recuento sanguíneo completo automatizado (hemoglobina, hematocrito, eritrocitos, leucocitos y plaquetas)	2552
150300	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-HEMATOLOGÍA -	85384	Medición de actividad de fibrinógeno	7
150300	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-HEMATOLOGÍA -	85014	Hematocrito	122
150300	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-HEMATOLOGÍA -	85018	Hemoglobina	128
150300	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-HEMATOLOGÍA -	85060	Extendido de sangre periférica, interpretación e informe escrito por médico	2
150300	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-HEMATOLOGÍA -	85730	Tiempo de tromboplastina parcial (PTT); en plasma o sangre entera	861
150300	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-HEMATOLOGÍA -	85590	Recuento de plaquetas	33
150300	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-HEMATOLOGÍA -	85045	Recuento automatizado de reticulocitos	1
150300	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-HEMATOLOGÍA -	85345	Tiempo de coagulación; Lee y White	898
150300	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-HEMATOLOGÍA -	85002	Tiempo de sangría	895





UPS	SERVICIO	CPMS	PROCEDIMIENTO	TOTAL
150300	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- HEMATOLOGÍA -	85999	Procedimiento de hematología y coagulación que no aparece en la lista	8
150300	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- HEMATOLOGÍA -	86900	Tipificación de sangre; ABO	616
150300	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- HEMATOLOGÍA -	86901	Tipificación de sangre; Rh (D)	616
150300	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- HEMATOLOGÍA -	86922	Prueba de compatibilidad para cada unidad; técnica de anti globulina	144
150300	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- HEMATOLOGÍA -	86886	Prueba de globulina antihumana (prueba de Coombs); indirecta, cada título de anticuerpo	22
150800	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA-	87087	Urocultivo y antibiograma	445
150800	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA-	87040	Cultivo bacterial, en sangre, aeróbico, con aislamiento e identificación presuntiva de cepas (incluye cultivo anaeróbicos si es necesario)	911
150800	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA-	87162	Cultivo de secreciones (faríngea, uretral, faginal, esputo, heridas, otros)	119
150800	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA-	89055	Evaluación de leucocitos, en heces, cualitativo o semicuantitativo	6
150800	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA-	87205	Frotis de fuente primaria con interpretación, con coloración Gram o Giemsa o Wright para bacterias, hongos o tipos de células	1
150800	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA-	87206	Frotis de fuente primaria con interpretación; tinción fluorescente y/o ácido-resistente para bacterias, hongos, parásitos, virus o tipos celulares	787
150800	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA-	87635	Prueba Molecular PCR para COVID-19	1434
150800	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA-	86328	Inmunoensayo para anticuerpo (s) para agente infeccioso, cualitativo o semicuantitativo, método de paso único (p.ej., tira reactiva); coronavirus 2 del síndrome respiratorio agudo severo (SARS-CoV-2) (enfermedad por coronavirus [COVID-19])	3405
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	86140	Proteína C-reactiva	682
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	86430	Factor reumatoideo; cualitativo	67
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	82306	Dosaje de Vitamina D; 25 hidrox, OH incluye fracción(es), si se realiza	27
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	84443	Hormona estimulante de la tiroides (TSH)	282
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	84439	Tiroxina; libre	263
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	84436	Tiroxina; total	4
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	84481	Triyodotironina T3; libre	10
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	84480	Triyodotironina T3; total (TT-3)	6
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	82607	Dosaje de Cianocobalamina (vitamina B-12)	220
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	82746	Dosaje de Ácido fólico; sérico	175
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	86777	Anticuerpo contra; toxoplasma	8
150100	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- BIOQUÍMICA Y URINANÁLISIS-	87340	Detección de antígenos de agente infeccioso mediante técnica de inmunoensayo enzimático, cualitativo o semicuantitativo, método de varios pasos; hepatitis B antígeno de superficie (HBsAg)	55
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	86706	Anticuerpo contra el antígeno de superficie de la hepatitis B (HBsAb)	669
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	86688	Anticuerpos; HTLV-II	2
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	86703	Anticuerpos; HIV-1 y HIV-2, análisis único	26
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	86701	Anticuerpos; HIV-1	483
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	86592	Prueba de sífilis; anticuerpo no treponémico; cualitativo (p. ej. VDRL, RPR, ART)	701
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	86406	Aglutinación de partículas; título, cada anticuerpo	450
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	86000.01	Brucella : Aglutininas en lamina	311
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	86060	Anti-streptolisina O; título	3
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	81020	Análisis de orina, prueba de dos o tres vasos	1416
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	81015	Análisis de orina, solamente microscópico	2
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	82575	Dosaje de Creatinina; depuración	11
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)- INMUNOLOGÍA -	84180	Proteinuria de 24 horas	1



UPS	SERVICIO	CPMS	PROCEDIMIENTO	TOTAL
030300	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-CITOLOGÍA-	89050	Recuento celular en líquidos corporales varios (p. ej. líquido cefalorraquídeo, líquido de articulaciones), excepto sangre	298
030300	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-CITOLOGÍA-	82945	Dosaje de Glucosa en fluidos corporales, diferente de sangre	145
030300	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-CITOLOGÍA-	84157	Proteína total, excepto por refractometría, otra fuente (Ejemplo: líquido sinovial, líquido cefalorraquídeo)	145
030300	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-CITOLOGÍA-	82438	Dosaje de Cloruro; otra fuente	143
030300	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-CITOLOGÍA-	84999	Procedimiento de análisis químico que no aparece en la lista	125
030300	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-CITOLOGÍA-	86593	Prueba de sífilis; anticuerpo no treponémico, cuantitativa	76
030300	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-CITOLOGÍA-	87210	Frotis con montaje húmedo para identificación de agentes infecciosos (p. ej. solución salina, tinta de la India, preparaciones de KOH)	210
030300	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-CITOLOGÍA-	82020	Dosaje de ADA (Adenosinadaminasa)	124
030300	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-CITOLOGÍA-	86687	Anticuerpos; HTLV-I	1
030300	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-CITOLOGÍA-	86688	Anticuerpos; HTLV-II	5
030300	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-CITOLOGÍA-	86703	Anticuerpos; HIV-1 y HIV-2, análisis único	2
030300	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-CITOLOGÍA-	87206	Frotis de fuente primaria con interpretación; tinción fluorescente y/o ácido-resistente para bacterias, hongos, parásitos, virus o tipos celulares	254
030300	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-CITOLOGÍA-	86778	Anticuerpo contra; toxoplasma, IgM	52
030300	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-CITOLOGÍA-	87102	Cultivo de hongos (espora o levadura), aislamiento, con identificación presuntiva de aislamientos; otra fuente (excepto sangre)	198
030300	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-CITOLOGÍA-	87040	Cultivo bacterial, en sangre, aeróbico, con aislamiento e identificación presuntiva de cepas (incluye cultivo anaerobico, si es necesario)	237
150800	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA-	87172	Examen de oxiuros (p. ej. prueba de cinta adhesiva)	2
150800	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA-	82270	Determinación cualitativa de sangre oculta en heces por actividad peroxidasa (prueba de guayacol); con muestras recolectadas consecutivamente para medición única, como parte de tamizaje de neoplasia colorectal (se le provee al paciente de tres recipientes para recolección consecutiva)	11
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-INMUNOLOGÍA -	86690	Prueba de Western blot para cisticercosis	97
150500	PATOLOGÍA CLÍNICA (LABORATORIO CLÍNICO)-INMUNOLOGÍA -	86691	Prueba de Western blot para hidatidosis	17
030000	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA	81416	Prueba Genética para la Genotipificación del Triplete CAG en el Gen HTT	6
030000	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA	81419	Prueba Genética para la Genotipificación del Triplete CTG en el Gen DMPK	4
030000	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA	83891	Diagnóstico molecular; aislamiento o extracción de ácido nucléico altamente purificado	12
030100	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-BIOPSIAS (Anatomo patología)-	88112	Citopatología, técnica de mejoramiento celular selectiva con interpretación (Ejemplo: método de pReparación de lámina basada en líquido), excepto muestra cervical o vaginal	10
030100	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-BIOPSIAS (Anatomo patología)-	88304	Nivel III: Estudio macro y microscópico de pieza operatoria: Aborto inducido; Absceso; Aneurisma - arterial/ventricular; Ano, verrugas; Apéndice, que no sean incidentales; Arteria, placas ateromatosas; Glándula quiste Bartholin; Fragmento de hueso(s), diferente de fractura patológica; tejido de túnel del carpo; quiste de bursa/sinovial; cartílago; afeitado de cartílago; colesteatoma, colostomía, colon; conjuntiva, biopsia/pterigion; córnea; divertículo - esófago/intestino delgado; tejido de contractura de Dupuytren; cabeza femoral, excepto fractura; fisura/fístula; prepucio, excepto neonato; vesícula biliar; quiste de ganglion; hematoma; hemorroides; hidátide de Morgagni; disco intervertebral; cuerpo flotante en articulación; menisco; mucocele salival; neuroma, traumático, Morton; pólipos inflamatorios, nasal/sinusoidal; piel, quiste, verruga/debridación; tejido blando, debridación; tejido blando, lipoma; espermatocoele; tendón/vaina de tendón; apéndice testicular; trombo o émbolo; amígdalas y/o adenoides; varicocele; vaso deferente, excepto esterilización; varicosidad venosa; colesteatoma; quiste pilonidal	24
030100	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-BIOPSIAS (Anatomo patología)-	88305	Nivel IV: Estudio macro y microscópico de pieza operatoria: Aborto espontáneo/perdidas; arteria, biopsia; Médula ósea, biopsia; Exostosis de hueso; Cerebro/meninges, que no sean para resección de tumores; biopsia de mama, que no requieren microscópica de márgenes quirúrgicos; mama, mamoplastia reductora; bronquio, biopsia, bloque celular, cualquier fuente; cérvix, biopsia; colon, biopsia; duodeno, biopsia; endocervix, curetaje/biopsia; endometrio, curetaje/biopsia; esófago, biopsia; extremidad, amputación traumática; trompa de Falopio, biopsia; trompa de Falopio, embarazo ectópico; cabeza femoral, fractura; dedos de manos o pies, amputación no traumática; encías/mucosa gingival, biopsia; válvula cardiaca; resección articular; riñón, biopsia; laringe, biopsia; leiomioma(s) - miomectomía uterina	118

UPS	SERVICIO	CPMS	PROCEDIMIENTO	TOTAL
			sin útero; labio, biopsia/resección en cuña; pulmón, biopsia transbronquial; pleura, biopsia; ganglio linfático, biopsia; músculo, biopsia; mucosa nasal, biopsia; nasofaringe/orofaringe, biopsia; nervio, biopsia; quiste dental/odontogénico; epiplon, biopsia; ovario con/sin trompa, no neoplásico; ovario, resección en cuña/biopsia; glándula paratiroides; peritoneo, biopsia; glándula pituitaria; placenta, diferente de tercer trimestre; peura/pericardio, biopsia/tejido; pólipo endometrial/cervical; pólipo colorectal; pólipo de estómago/intestino delgado; próstata, biopsia con aguja; próstata, biopsia transuretral; glándula salival, biopsia; piel, diferente de quiste/verruca/debridación/reparación plástica; intestino delgado, biopsia, tejido blando, que no sea tumor/masa/lipoma/debridamiento; bazo, estómago, biopsia; membrana sinovial; testículo, que no sea tumor/biopsia/castración; condcto tirogloso/quiste braquial; lengua, biopsia; amígdala, biopsia; tráquea, biopsia; uréter, biopsia; uretra, biopsia; vejiga urinaria, biopsia; útero con o sin trompas y ovarios, por prolapso; vagina, biopsia; vulva/labios menores, biopsia	
030100	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-BIOPSIAS (Anatomo patología)-	88311	Procedimiento de descalcificación (se lista separadamente además del código para el examen de patología quirúrgica)	1
030100	ANATOMO PATOLOGÍA / PATOLOGÍA-BIOPSIAS (Anatomo patología)-	88312	Tinciones especiales, incluyendo interpretación y reporte; Grupo I para microorganismos (p. ej. ácidosresistente, metenamina argéntica)	66
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	70450	Tomografía axial computarizada de cerebro; sin material de contraste	2801
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	70460	Tomografía axial computarizada, cabeza o cerebro; con materiales de contraste	54
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	70470	Tomografía axial computarizada de cerebro; sin material de contraste, seguida de material(es) de contraste y secciones adicionales	5
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	70480	Tomografía computarizada de órbita, silla turca o fosa posterior, u oído externo, medio o interno sin material de contraste	4
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	70481	Tomografía axial computarizada, órbita, silla turca o fosa posterior, u oído externo, medio o interno; con materiales de contraste	4
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	70486	Tomografía computarizada de zona máxilofacial sin material de contraste	1
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	70490	Tomografía computarizada, tejido blando del cuello; sin material de contraste	1
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	70491	Tomografía axial computarizada, tejido blando del cuello; con materiales de contraste	2
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	70496	Angiografía por tomografía computarizada de cabeza y/o cuello, con contraste(s), incluyendo imágenes no contrastadas, si se toman, y post procesamiento de imágenes	209
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	70498	Angiografía por tomografía computarizada de cuello, con material de contraste, incluyendo imágenes no contrastadas, si se realizan, y postprocesamiento de imágenes	114
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	71250	Tomografía computarizada de tórax; sin material de contraste	1229
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	71260	Tomografía axial computarizada, tórax; con materiales de contraste	61
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	71275	Angiografía por tomografía computarizada, tórax (no coronaria), con material(es) de contraste, incluyendo imágenes no contrastadas, si se realiza, y postprocesamiento de imágenes	2
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	72125	Tomografía axial computarizada, columna vertebral cervical; sin material de contraste	24
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	72126	Tomografía axial computarizada, columna vertebral cervical; con material de contraste	1
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	72128	Tomografía axial computarizada, columna vertebral torácica; sin material de contraste	14
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	72129	Tomografía axial computarizada, columna vertebral torácica; con material de contraste	2
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	74175	Angiografía por tomografía computarizada abdomen, con material(es) de contraste), incluyendo imágenes no contrastadas, si se realizaran, y postprocesamiento de imágenes	1
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	72131	Tomografía axial computarizada, columna vertebral lumbar; sin material de contraste	24
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	72132	Tomografía axial computarizada, columna vertebral lumbar; con material de contraste	2
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	72133	Tomografía axial computarizada, columna vertebral lumbar; sin material de contraste, seguida de materiales de contraste y secciones adicionales	1
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	74160	Tomografía computarizada de abdomen; con materiales de contraste	4
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	74150	Tomografía computarizada de abdomen sin contraste	6
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	74178	Tomografía computarizada de abdomen y pelvis, sin material de contraste en una o ambas regiones corporales, seguida de material(es) de contraste y secciones adicionales un una o ambas secciones corporales	23
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	74176	Tomografía computarizada de abdomen y pelvis, sin material de contraste	18

UPS	SERVICIO	CPMS	PROCEDIMIENTO	TOTAL
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	74177	Tomografía computarizada de abdomen y pelvis, con material(es) de contraste	64
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	72192	Tomografía axial computarizada, pelvis; sin material de contraste	2
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	72193	Tomografía axial computarizada, pelvis; con materiales de contraste	1
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	73700	Tomografía axial computarizada, extremidad inferior; sin material de contraste	1
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	74150	Tomografía computarizada de abdomen sin contraste	8
080800	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA-	77011	Guía tomográfica para localización estereotáctica	7
080400	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -RADIOLOGÍA / RAYOS X-	71010	Examen radiológico de tórax; frontal y lateral	121
080400	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -RADIOLOGÍA / RAYOS X-	71020	Examen radiológico de tórax, 2 incidencias, frontal y lateral	51
080600	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -RESONANCIA MAGNÉTICA	70542	Resonancia magnética de órbita, cara y/o cuello, con contraste	38
080600	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -RESONANCIA MAGNÉTICA	70544	Angiografía por resonancia magnética de cabeza sin contraste	79
080600	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -RESONANCIA MAGNÉTICA	70545	Angiografía por resonancia magnética de cabeza con contraste	128
080600	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -RESONANCIA MAGNÉTICA	70548	Angiografía por resonancia magnética de cuello con contraste	9
080600	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -RESONANCIA MAGNÉTICA	70551	Resonancia magnética de cerebro (incluyendo tallo cerebral) sin contraste	140
080600	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -RESONANCIA MAGNÉTICA	70552	Imágenes por resonancia magnética (p. ej. de protones), cerebro (incluyendo el tallo cerebral); con materiales de contraste	517
080600	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -RESONANCIA MAGNÉTICA	70555	Resonancia magnética, cerebro, resonancia magnética funcional, que requieren médico o fisiólogo para la administración de toda la prueba neurofuncional	26
080600	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -RESONANCIA MAGNÉTICA	72141	Imágenes por resonancia magnética (p. ej. de protones), canal espinal y su contenido, cervical; sin material de contraste	14
080600	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -RESONANCIA MAGNÉTICA	72142	Imágenes por resonancia magnética (p. ej. de protones), canal espinal y su contenido, cervical; con materiales de contraste	58
080600	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -RESONANCIA MAGNÉTICA	72146	Imágenes por resonancia magnética (p. ej. de protones), canal espinal y su contenido, torácica; sin material de contraste	25
080600	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -RESONANCIA MAGNÉTICA	72147	Imágenes por resonancia magnética (p. ej. de protones), canal espinal y su contenido, torácica; con materiales de contraste	90
080600	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -RESONANCIA MAGNÉTICA	72148	Imágenes por resonancia magnética (p. ej. de protones), canal espinal y su contenido, lumbar; sin material de contraste	26
080600	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -RESONANCIA MAGNÉTICA	72149	Imágenes por resonancia magnética (p. ej. de protones), canal espinal y su contenido, lumbar; con materiales de contraste	67
080600	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -RESONANCIA MAGNÉTICA	76390	Espectroscopia por resonancia magnética	85
080600	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES -RESONANCIA MAGNÉTICA	76498	Procedimiento de resonancia magnética no incluido en la lista (p. ej. diagnóstico, intervencionista)	414
040100	CENTRO QUIRÚRGICO Y ANESTESIOLOGÍA-CIRUGÍA ALTAMENTE ESPECIALIZADA Y DE ALTA COMPLEJIDAD	75898	Angiografía a través de catéter ya colocado, para seguimiento de seguimiento de terapia transcáteter, embolización o infusión, excepto trombolisis	87
160100	OTROS PROCED. DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS-CARDIOVASCULAR-	93005	Electrocardiograma, ECG de rutina con por lo menos 12 electrodos; trazado solamente, sin interpretación e informe	384
160100	OTROS PROCED. DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS-CARDIOVASCULAR-	93798	Servicios médicos o de otro profesional de la salud calificado para la rehabilitación cardíaca de pacientes externos; con control continuo del ECG (por sesión)	83
160100	OTROS PROCED. DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS-CARDIOVASCULAR-	93784	Control ambulatorio de la presión arterial, mediante un sistema tal como una cinta magnética o y/odisco de computador, durante 24 horas o más; incluye el registro, análisis por barrido, interpretación e informe	2
160100	OTROS PROCED. DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS-CARDIOVASCULAR-	93000	Electrocardiograma, ECG de rutina con por lo menos 12 electrodos; con interpretación e informe	85
160100	OTROS PROCED. DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS-CARDIOVASCULAR-	93224	Registro electrocardiográfico externo hasta 48 horas mediante registro y almacenamiento continuo; incluye registro, análisis del registro con reporte, revisión e interpretación por médico u otro profesional de la salud calificado/Registro Electrocardiográfico externo (monitoreo Holter) de 24 horas	29
160400	OTROS PROCED. DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS-NEUROLÓGICOS -	95812	Monitoreo extendido de electroencefalograma (EEG); 41-60 minutos	24
160400	OTROS PROCED. DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS-NEUROLÓGICOS -	95813	Monitoreo extendido de electroencefalograma (EEG); mayor de 1 hora	40
160400	OTROS PROCED. DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS-NEUROLÓGICOS -	95819	Electroencefalograma (EEG), incluyendo registro en estado de vigilia y en estado de sueño	68
160400	OTROS PROCED. DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS-NEUROLÓGICOS -	95886	Electromiografía de aguja, cada extremidad, con áreas paraespinales relacionadas, cuando se realice, ejecutado con conducción, amplitud y estudio de latencia/velocidad nerviosa; completo, cinco o más músculos estudiados, inervados por 3 o más nervios o 4 o más niveles espinales (registrar separadamente además del código para el procedimiento primario)	71

UPS	SERVICIO	CPMS	PROCEDIMIENTO	TOTAL
160400	OTROS PROCED. DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS-NEUROLÓGICOS -	95930	Pruebas del sistema nervioso central mediante potenciales evocados visuales (VEP), tablero cuadrículado o destello	1
244900	HOSPITALIZACIÓN DE MEDICINA-NEUROLOGIA -NEURODEGENERATIVAS	62270	Punción lumbar, diagnóstica o terapéutica	31
244900	HOSPITALIZACIÓN DE MEDICINA-NEUROLOGIA -NEURODEGENERATIVAS	64642	Quimiodenervación de una extremidad; 1-4 músculo(s)	1
245100	HOSPITALIZACIÓN DE MEDICINA-NEUROLOGIA -ENFERMEDADES INFECCIOSAS/TRANSMISIBLES DEL SISTEMA NERVIOSO	62270	Punción lumbar, diagnóstica o terapéutica	61
130301	MEDIC. DE REHAB. / MEDICINA FÍS.Y REHAB.- REHABILITACIÓN FÍSICA-REHABILITACIÓN NEUROLÓGICA	97010	Aplicación de modalidad de terapia física a 1 o más áreas; compresas calientes o frías	93
130301	MEDIC. DE REHAB. / MEDICINA FÍS.Y REHAB.- REHABILITACIÓN FÍSICA-REHABILITACIÓN NEUROLÓGICA	97035	Aplicación de modalidad de terapia física a 1 o más áreas; ultrasonido, cada 15 minutos	9
130301	MEDIC. DE REHAB. / MEDICINA FÍS.Y REHAB.- REHABILITACIÓN FÍSICA-REHABILITACIÓN NEUROLÓGICA	97039	Modalidad que no aparece en la lista (especifique el tipo y la duración si el paciente es atendido en forma constante). Ej: Revisión de ortéticos/calzados ortopédico	2
130301	MEDIC. DE REHAB. / MEDICINA FÍS.Y REHAB.- REHABILITACIÓN FÍSICA-REHABILITACIÓN NEUROLÓGICA	97112	Procedimiento terapéutico, 1 o más áreas, cada 15 minutos; reeducación neuromuscular del movimiento, equilibrio, coordinación, sentido kinestésico, postura y propiocepción para actividades en posición de pie y/o sentado	64
130301	MEDIC. DE REHAB. / MEDICINA FÍS.Y REHAB.- REHABILITACIÓN FÍSICA-REHABILITACIÓN NEUROLÓGICA	97110	Procedimiento terapéutico, 1 o más áreas, cada 15 minutos; ejercicios terapéuticos para desarrollar fuerza, resistencia, gama de movimiento or flexibilidad	8303
130301	MEDIC. DE REHAB. / MEDICINA FÍS.Y REHAB.- REHABILITACIÓN FÍSICA-REHABILITACIÓN NEUROLÓGICA	97012	Aplicación de modalidad de terapia física a 1 o más áreas; tracción mecánica	1
130301	MEDIC. DE REHAB. / MEDICINA FÍS.Y REHAB.- REHABILITACIÓN FÍSICA-REHABILITACIÓN NEUROLÓGICA	97124	Procedimiento terapéutico, 1 o más áreas, cada 15 minutos; masaje, incluyendo frotamiento (effelurage), compresión (petrissage), percusión	1013
130301	MEDIC. DE REHAB. / MEDICINA FÍS.Y REHAB.- REHABILITACIÓN FÍSICA-REHABILITACIÓN NEUROLÓGICA	97010	Aplicación de modalidad de terapia física a 1 o más áreas; compresas calientes o frías	12
130301	MEDIC. DE REHAB. / MEDICINA FÍS.Y REHAB.- REHABILITACIÓN FÍSICA-REHABILITACIÓN NEUROLÓGICA	97110	Procedimiento terapéutico, 1 o más áreas, cada 15 minutos; ejercicios terapéuticos para desarrollar fuerza, resistencia, gama de movimiento or flexibilidad	340
130301	MEDIC. DE REHAB. / MEDICINA FÍS.Y REHAB.- REHABILITACIÓN FÍSICA-REHABILITACIÓN NEUROLÓGICA	97124	Procedimiento terapéutico, 1 o más áreas, cada 15 minutos; masaje, incluyendo frotamiento (effelurage), compresión (petrissage), percusión	17
130301	MEDIC. DE REHAB. / MEDICINA FÍS.Y REHAB.- REHABILITACIÓN FÍSICA-REHABILITACIÓN NEUROLÓGICA	97530	Actividades terapéuticas, contacto directo (uno a uno) entre el paciente y la persona encargada (uso de actividades dinámicas para mejorar el rendimiento funcional), cada 15 minutos	8
130301	MEDIC. DE REHAB. / MEDICINA FÍS.Y REHAB.- REHABILITACIÓN FÍSICA-REHABILITACIÓN NEUROLÓGICA	97139	Procedimiento terapéutico que no aparece en la lista (especifique)	1
130301	MEDIC. DE REHAB. / MEDICINA FÍS.Y REHAB.- REHABILITACIÓN FÍSICA-REHABILITACIÓN NEUROLÓGICA	97533	Técnicas de integración sensorial para mejorar el procesamiento sensorial y promover la respuesta adaptativa a las demandas del ambiente, contacto directo con el paciente (cara a cara), cada 15 minutos	7
130301	MEDIC. DE REHAB. / MEDICINA FÍS.Y REHAB.- REHABILITACIÓN FÍSICA-REHABILITACIÓN NEUROLÓGICA	97535	Entrenamiento para auto-cuidado y manejo en el hogar (Ejemplo: actividades cotidianas (ADL) y entrenamiento compensatorio, preparación de comidas, procedimientos de seguridad, e instrucciones para usar dispositivos /equipos de adaptación empleados para la asistencia), contacto directo uno a uno, cada 15 minutos	1796
130301	MEDIC. DE REHAB. / MEDICINA FÍS.Y REHAB.- REHABILITACIÓN FÍSICA-REHABILITACIÓN NEUROLÓGICA	92507	Tratamiento de enfermedad del habla, lenguaje, voz, comunicación y/o procesamiento auditivo; individual	3244
130301	MEDIC. DE REHAB. / MEDICINA FÍS.Y REHAB.- REHABILITACIÓN FÍSICA-REHABILITACIÓN NEUROLÓGICA	97039	Modalidad que no aparece en la lista (especifique el tipo y la duración si el paciente es atendido en forma constante). Ej: Revisión de ortéticos/calzados ortopédico	1
224103	CONSULTA EXTERNA-PSICOLOGÍA-PSICOLOGÍA ADULTO Y GERONTE	96111	Pruebas de Desarrollo (incluye evaluaciones del funcionamiento motor, del lenguaje, social, adaptativo, y/o cognitivo mediante instrumentos de desarrollo estandarizados) con interpretación y reporte	59
224103	CONSULTA EXTERNA-PSICOLOGÍA-PSICOLOGÍA ADULTO Y GERONTE	96119	Pruebas neuropsicológicas (p. ej. Batería neuropsicológica Halstead-Reitan, escalas de memoria de Weschler y prueba de ordenamiento de cartas de Wisconsin); con interpretación e informe de un profesional de la salud calificado, administrado por técnico, por hora del técnico, cara a cara	3
224103	CONSULTA EXTERNA-PSICOLOGÍA-PSICOLOGÍA ADULTO Y GERONTE	96118	Pruebas neuropsicológicas (p. ej. Batería neuropsicológica Halstead-Reitan, escalas de memoria de Weschler y prueba de ordenamiento de cartas de Wisconsin); por hora del psicólogo o del médico, tanto en contacto cara a cara con el paciente para la administración de las pruebas al paciente, como por el tiempo interpretación de los resultados de la prueba y de preparación de reporte	1901
250106	UNIDAD DE CUIDADOS CRITICOS-UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI)-NEUROLÓGICA	31500	Intubación, endotraqueal, procedimiento de urgencia	48

UPS	SERVICIO	CPMS	PROCEDIMIENTO	TOTAL
250106	UNIDAD DE CUIDADOS CRITICOS-UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI)-NEUROLÓGICA	31600	Traqueostomía, planificada (procedimiento separado)	5
250106	UNIDAD DE CUIDADOS CRITICOS-UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI)-NEUROLÓGICA	36556	Colocación de catéter venoso central no tunelizado insertado centralmente, en mayor de 5 años de edad	28
250106	UNIDAD DE CUIDADOS CRITICOS-UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI)-NEUROLÓGICA	36620	Cateterismo o canulación arterial percutánea para toma de muestra, monitorización o transfusión (procedimiento separado)	5
250106	UNIDAD DE CUIDADOS CRITICOS-UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI)-NEUROLÓGICA	93886	Estudio transcraneal Doppler de las arterias intracraneales; estudio completo	6
250106	UNIDAD DE CUIDADOS CRITICOS-UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI)-NEUROLÓGICA	94761	Oximetría no invasiva de la oreja o de pulso para determinar saturación de oxígeno; múltiples determinaciones (Ejemplo: durante el ejercicio)	8
250106	UNIDAD DE CUIDADOS CRITICOS-UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI)-NEUROLÓGICA	94002	Asistencia y manejo de ventilación, inicio de ventiladores de presión o de volumen predefinidos para respiración asistida o controlada; en paciente bajo observación/internamiento, día inicial	5
250106	UNIDAD DE CUIDADOS CRITICOS-UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI)-NEUROLÓGICA	94003	Asistencia y manejo de ventilación, inicio de ventiladores de presión o de volumen predefinidos para respiración asistida o controlada; en paciente bajo observación/internamiento, cada día subsiguiente	983
250106	UNIDAD DE CUIDADOS CRITICOS-UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI)-NEUROLÓGICA	94760	Oximetría no invasiva de la oreja o de pulso para determinar saturación de oxígeno; una sola determinación	32
250106	UNIDAD DE CUIDADOS CRITICOS-UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI)-NEUROLÓGICA	94762	Oximetría no invasiva de la oreja o de pulso para determinar saturación de oxígeno; mediante monitoreo continuo durante toda la noche (procedimiento separado)	812
250106	UNIDAD DE CUIDADOS CRITICOS-UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI)-NEUROLÓGICA	95812	Monitoreo extendido de electroencefalograma (EEG); 41-60 minutos	1
250106	UNIDAD DE CUIDADOS CRITICOS-UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI)-NEUROLÓGICA	95812	Monitoreo extendido de electroencefalograma (EEG); 41-60 minutos	1
250106	UNIDAD DE CUIDADOS CRITICOS-UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI)-NEUROLÓGICA	99291	Evaluación y manejo de un paciente críticamente enfermo en UCI. Este código está reservado para los primeros 30-74 minutos de manejo	61
250106	UNIDAD DE CUIDADOS CRITICOS-UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI)-NEUROLÓGICA	32556	Drenaje pleural percutáneo, con inserción de catéter autoretentivo, sin guía de imágenes	1
230300	EMERGENCIA-SALA DE OBSERVACION-	36000	Introducción de aguja o catéter en vena periférica	786
230300	EMERGENCIA-SALA DE OBSERVACION-	36600	Punción arterial para extracción de sangre para diagnóstico	344
230300	EMERGENCIA-SALA DE OBSERVACION-	31500	Intubación, endotraqueal, procedimiento de urgencia	31
230300	EMERGENCIA-SALA DE OBSERVACION-	62270	Punción lumbar, diagnóstica o terapéutica	110
230300	EMERGENCIA-SALA DE OBSERVACION-	51702	Inserción de catéter vesical temporal; simple (p. ej. Foley)	112
230300	EMERGENCIA-SALA DE OBSERVACION-	82948	Dosaje de Glucosa en sangre, tira reactiva	1370
230300	EMERGENCIA-SALA DE OBSERVACION-	51701	Inserción de catéter vesical no permanente (p. ej. Cateterización directa por orina residual)	167
230300	EMERGENCIA-SALA DE OBSERVACION-	94762	Oximetría no invasiva de la oreja o de pulso para determinar saturación de oxígeno; mediante monitoreo continuo durante toda la noche (procedimiento separado)	5723

Fuente: Reportes estadísticos de oficinas y dptos. del INCN (2021).

5.2. TERAPIAS DE REHABILITACIÓN

Tabla 60. Terapias de rehabilitación realizadas en el INCN durante el I Semestre 2021.

SERVICIO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	TOTAL
TERAPIA DE LENGUAJE	315	489	528	533	539	841	3245
Telemonitoreo	275	475	506	490	520	819	3085
Interconsulta (Pac. Hospitalizados)	40	14	22	43	19	22	160
TERAPIA EN EL DESARROLLO PSICOMOTOR	65	67	54	56	50	77	369
Telemonitoreo	65	67	54	56	50	77	369
TERAPIA FÍSICA	1207	1565	1651	1579	1614	1869	9485
Telemonitoreo	923	1402	1325	1305	1326	1376	7657
Interconsulta (Pac. Hospitalizados)	284	163	326	274	288	493	1828
TERAPIA OCUPACIONAL	242	267	259	295	350	399	1812
Telemonitoreo	178	229	202	258	298	314	1479
Total general	1829	2388	2492	2463	2553	3186	14911

Fuente: sistema Integrado de Gestión Neurológica-SIGN (2021).

5.3. EVALUACIÓN NEUROPSICOLÓGICA

Tabla 61. Evaluaciones neuropsicológicas realizadas en el INCN durante el I Semestre 2021.

PSICÓLOGOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	TOTAL
Telemonitoreo	206	319	319	290	242	271	1647
Interconsulta (Pac. Hospitalizados)	72	9	49	60	78	48	316
TOTAL	278	328	368	350	320	319	1963

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica-SIGN (2021).

Casos Covid-19



VI. CASOS COVID-19

Tabla 62. Prevención, control, diagnóstico y tratamiento de coronavirus registrados por el INCN durante el I Semestre 2021.

Casos covid-19	AÑO 2021						TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	
CONSULTA EXTERNA	2	5	1	8	1	1	18
EGRESOS HOSPITALARIO	37	30	41	26	28	17	179
EMERGENCIA	9	19	18	7	1	0	54
TOTAL	48	54	60	41	30	18	251

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 63. Casos Covid-19 (virus identificado – virus no identificado) registrados por el INCN por sala de Hospitalización en el I Semestre 2021.

Durante la estancia del paciente hospitalizado, se registran como casos COVID a los que tienen prueba positiva y los sospechosos.

Casos covid-19	AÑO 2021						TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	
SALA SAN JOSE (COVID - SOSPECHOSO)	3	2	14	7	6	2	34
SALA LA VIRGEN & LOS ANGELES	11	5	6	4	4	1	31
SALA SAN LUIS (COVID CONFIRMADO)	2	4	9	8	4	0	27
SALA CORAZÓN DE JESÚS	6	4	4	3	6	2	25
SALA EL ROSARIO	6	4	3	0	2	3	18
SALA JESUS MARIA	2	4	1	0	1	2	10
SALA SAN MIGUEL	4	2	0	0	2	2	10
SALA SANTA ANA	3	0	2	0	1	1	7
UCI (NL-NC)			2	3	1	1	7
SALA SAN VICENTE (VIGILANCIA - EPIDEMIOLOGICA)	0	2	0	0	1	3	6
SALA INMACULADA (VIGILANCIA - EPIDEMIOLOGICA)	0	3	0	1	0	0	4
TOTAL	37	30	41	26	28	17	179

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica (2021).

Tabla 64. Personal de salud del INCN con Casos Covid-19 confirmado durante el I Semestre 2021.

Casos covid-19	AÑO 2021						TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	
PERSONAL DE SALUD DEL INCN.	27	35	77	40	33	5	217
TOTAL	27	35	77	40	33	5	217

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/Oficina de Epidemiología (2021).

VII. RESUMEN DE ACTIVIDADES MÉDICAS

7.1. ACTIVIDADES MÉDICAS

Tabla 65. Actividades Médicas realizadas en el INCN durante el I Semestre 2021.

ATENCIÓNES Y ACTIVIDADES	AÑO 2021						TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	
1. Consultorios Externos (Atenciones)	2,127	1,934	2,528	2,229	2,279	2,423	13,520
2. Emergencia (Atenciones)	701	586	723	684	780	652	4,126
3. Hospitalización (Egresos hospitalarios)	123	109	125	125	119	126	727
4. Centro quirúrgico (Intervenciones)	55	32	36	46	56	48	273
5. Apoyo al Diagnóstico (Exámenes – procedimientos)	12,799	13,943	14,857	11,979	13,435	13,888	80,901

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/Estadísticas de oficinas y dptos. del INCN (2021).

7.2. ACTIVIDADES POR TIPO DE FINANCIADOR

Tabla 66. Actividades Médicas realizadas por tipo de Financiador en el INCN durante el I Semestre 2021.

ACTIVIDADES MÉDICAS	PRIMER SEMESTRE 2021				TOTAL
	SIS	PAGANTE	SOAT	EXONERADO	
Exámenes de Apoyo al Diagnóstico	66,275	13,480	26	1,120	80,901
Consulta Externa	12,723	796	1	0	13,520
Emergencia	2,994	1,132	0	0	4,126
Egresos	674	52	1	0	727
Cirugías	263	9	1	0	273

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/Estadísticas de oficinas y dptos. del INCN (2021).

7.3. INDICADORES HOSPITALARIOS

Tabla 67. Indicadores Hospitalarios por Producción y Rendimiento del INCN en el I Semestre 2021.

A. INDICADORES DE PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO				PRIMER SEMESTRE	VALOR	ESTANDAR PROPUESTO
Ord.	Nombre del Indicador	Fuente	Variables			
1	Productividad Hora Medico (1)	HIS - HISDIS(Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	13,520	1.02	Instituto: 2 - 3 Consultas por hora (según servicio o especialidad)
		Control de Personal, Rol Mensual	N° de horas médico Programadas	13,226		
2	Rendimiento Hora Medico (2)	HIS - HISDIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	13,520	1.99	Entre 2 y 3 Consultas por hora.
		Reporte del Servicio	N° de horas médico Efectivas	6,811		
3	Concentración (3)	HIS-HISDIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	13,520	11.87	INSTITUTO: Entre 4 y 5 Consultas en promedio.
		HIS-HISDIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atendidos (nuevos y reingresos)	1,139		
4	Utilización de los Consultorios (Médicos) (4)	HIS - HISDIS(Sistema de Consulta Externa), Departamento de Consulta Externa y Departamento de Enfermería, Inventario de Consultorios	N° de Consultorios Funcionales (Médicos)	4	0.57	INSTITUTO: 2 turnos.
		HIS - HISDIS (Sistema de Consulta Externa), Departamento de Consulta Externa y Departamento de Enfermería, Inventario de Consultorios	N° de Consultorios Físicos (Médicos)	7		

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/Estadísticas de oficinas y dptos. del INCN (2021).

- (1) Es la relación entre el número de consultas médicas de un periodo y el número de horas médico programadas en el mismo periodo. Determina el número de atenciones que realiza el médico por cada hora programada de trabajo en consulta externa.
- (2) Es el número de productos alcanzados, en relación al recurso utilizado por unidad de tiempo, el objetivo es conocer el promedio de pacientes atendidos por hora, por el profesional médico.
- (3) Sirve para establecer el promedio de consultas que se ha otorgado a cada paciente que acudió a la institución durante un periodo.
- (4) Es la relación de Iso consultorios funcionales y físicos. Permite conocer el grado de uso de los consultorios de consulta externa, según el número de turnos otorgados y el tiempo que cada uno comprende.

Tabla 68. Indicadores Hospitalarios de eficiencia del INCN en el I Semestre 2021.

B. INDICADORES DE EFICIENCIA				PRIMER SEMESTRE	VALOR	ESTANDAR PROPUESTO
Ord.	Nombre del Indicador	Fuente	Variables			
5	Promedio de Análisis de Laboratorio por Consulta Externa (1)	Laboratorio, Informe Diario de Atenciones en Laboratorio, Libro de Transfusiones	N° análisis de laboratorio indicados en consulta externa	1,735	0.13	Instituto : 1.0
		HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° Atenciones médicas Realizadas	13,520		
6	Promedio de Permanencia (2)	Módulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	Total días estancias de egresos	16,668	22.95	14 - 16 Días
		Módulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° egresos hospitalarios	727		
7	Intervalo de Sustitución cama (3)	Módulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° Días cama disponibles - N° pacientes día	4,585	6.3	INSTITUTO: 0.6 hasta 1 día.
		Módulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° egresos hospitalización	727		
8	Porcentaje de Ocupación de Camas (Factor: 100) (4)	Módulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° pacientes-día	16,768	78.5%	INSTITUTO: 85 - 90%.
		Módulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° días cama disponibles	21,353		
9	Rendimiento Cama (5)	EPICRISIS/Hoja de Egresos, Historia Clínica, Parte diario, Hoja de estancia de paciente	N° egresos	727	1.03	3 a 5
		Módulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario, Observación Directa	N° camas disponibles promedio	118		
10	Razón de Emergencias por Consulta Médicas (6)	Sistema de Emergencias, Modulo de Emergencias, Hoja de Estancia de Paciente	Nº de Atenciones Médicas en Emergencia (prioridad I y II)	2,259	0.17	0.2 a 0.3
		HOJA HIS (Sistema de Consulta Externa), Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	Nº Total de Atenciones médicas en Consulta Externa	13,520		

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/Estadísticas de oficinas y dptos. del INCN (2021).

B. INDICADORES DE EFICIENCIA				PRIMER SEMESTRE	VALOR	ESTANDAR PROPUESTO
Ord.	Nombre del Indicador	Fuente	Variabes			
12	Rendimiento de Sala de Operaciones (7)	Sala de Anestesiología, / Reporte de Sala, / Reporte de Anestesiología; Hoja de Programación para acto operatorio	Nº Intervenciones Quirúrgicas Ejecutadas	273	22.8	variable de acuerdo a la especialidad del Instituto
		Reporte de Sala, Cuadernos de Registro de Programaciones	Nº de Salas de Operaciones Utilizados	2		
13	Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías de Emergencia) (8)	Reporte de Anestesiología, Cuaderno de Registro de Intervenciones Quirúrgicas	Nº Intervenciones Quirúrgicas de Emergencia	48	4.0	sin estándar
		Reporte de Anestesiología, Cuaderno de Registro de Suspensiones de Actos Quirúrgicos	Nº de Salas de Operaciones Utilizados	2		
14	Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas) (9)	Reporte de Anestesiología	Nº Intervenciones Quirúrgicas Programadas Ejecutadas (Cirugías Electivas)	225	18.8	sin estándar
		Reporte de Anestesiología	Nº de Salas de Operaciones Utilizados	2		
15	Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud (Factor: 100) (10)	Formatos de Referencia y Contra referencias	Nº de solicitudes de Referencias enviadas para atención médica en consulta externa	136	1.01%	sin estándar
		HOJA HIS (Sistema de Consulta Externa)	Nº Total de Consultas Médicas	13,520		

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/Estadísticas de oficinas y dptos. del INCN (2021).

- (1) Indicador que refleja la utilización de los recursos de laboratorio por cada atención de consulta externa.
- (2) Dicho indicador determina el promedio de días de permanencia de los pacientes que egresaron en un periodo.
- (3) Nos permite determinar el tiempo en que permanece la cama vacía entre un egreso y el subsiguiente ingreso a la misma cama.
- (4) Permite medir el grado de utilización del recurso cama de hospitalización en un periodo de tiempo.
- (5) Permite medir el número de egresos hospitalarios por cada cama hospitalaria disponible en un periodo determinado (promedio de uso de una cama hospitalaria). Este indicador es influenciado por el Promedio de Permanencia Cama y el Intervalo de Sustitución.
- (6) Sirve para conocer y evaluar la magnitud de las atenciones de emergencia en relación a las atenciones de consulta externa en un periodo.
- (7) Este Indicador sirve para conocer el promedio de intervenciones quirúrgicas que se realizan, en cada sala de centro quirúrgico. Permite identificar el grado de uso de las salas quirúrgicas (puede calcularse por separado el promedio de las salas de emergencia y de las destinadas para operaciones electivas).
- (8) Es el número de Intervenciones quirúrgicas(en sala de emergencia), en relación a los turnos quirúrgicos ejecutados por unidad de tiempo (mes).
- (9) Es el número de Intervenciones quirúrgicas (en sala de cirugías lectivas), en relación a los turnos quirúrgicos ejecutados por unidad de tiempo (mes).
- (10) Es el número de referencias ejecutadas por un establecimiento de salud, en relación a las consultas médicas ejecutadas en el mismo periodo de tiempo.

Tabla 66. Indicadores Hospitalarios de calidad del INCN en el año 2021.

C. INDICADORES DE CALIDAD				PRIMER SEMESTRE	VALOR	ESTANDAR PROPUESTO
Ord.	Nombre del Indicador	Fuente	Variables			
16	Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias (Factor: 100) (1)	Epidemiología, Formatos de Registros de Infecciones Intrahospitalarias	Total de pacientes con infecciones intrahospitalarias	10	1.4	III: 0 a 0,7%.
		EPICRISIS/Hoja de Egresos	N° egresos	727		
17	Tasa Neta de Mortalidad (Factor: 100) SIN UCI (2)	Módulo de Mortalidad Hospitalaria, Registro de Patología, Historia Clínica, Certificados de Defunción	N° egresos por defunción hospitalaria (fallecidos después de 48 horas de admisión al hospital, servicio o especialidad)	69	9.5%	INSTITUTO: 3% a 4%.
		EPICRISIS/Hoja de Egresos, Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° egresos	727		
22	Porcentaje de Cirugías suspendidas (factor: 100) (3)	Reporte de Anestesiología,	N° Intervenciones Quirúrgicas suspendidas	12	5.1%	INSTITUTO: 5%.
		Reporte de Anestesiología,	N° Intervenciones Quirúrgicas programadas	237		

Fuente: Sistema Integrado de Gestión Neurológica/Estadísticas de oficinas y dptos. del INCN (2021).

- (1) Se define como infecciones intrahospitalarias a aquellos procesos infecciosos que ocurren durante la hospitalización de un paciente entre las (48-72 horas postingreso) o después del egreso que no se encontraban presentes ni en incubación en el momento de la admisión; cualquiera sea la causa que motivó la hospitalización. Este indicador puede aplicarse de manera global o específica para cada una de las complicaciones que se presenten en el hospital o en los servicios o especialidades. También se incluye infecciones que se manifiestan hasta 30 días después del alta y excluye las que se encuentran presentes o en incubación al momento del ingreso.
- (2) Proporción de fallecidos en el hospital respecto al total de egresos durante un mismo período, considerando sólo las muertes que ocurrieron a partir de las 48 horas de ingresado el paciente.
- (3) Mide la proporción de intervenciones quirúrgicas programadas que fueron suspendidas. Permite identificar problemas, en los procesos relacionados con las intervenciones quirúrgicas.