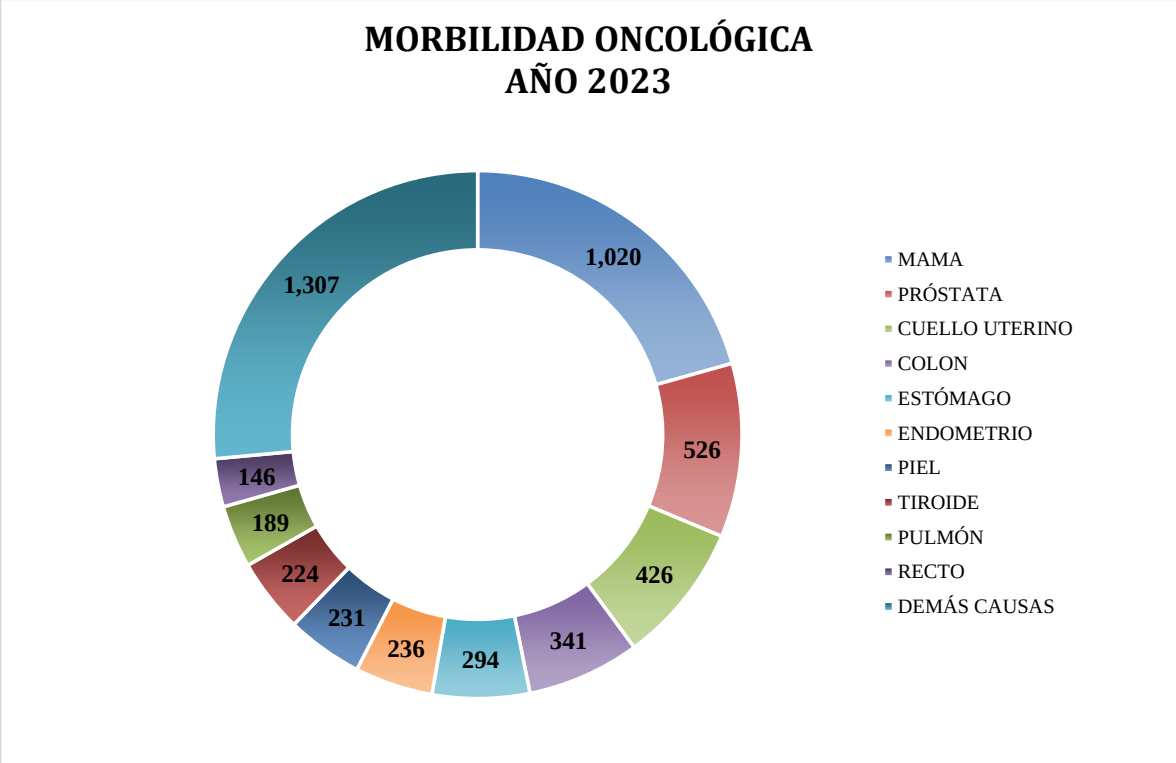
MINISTERIO DE SALUD
INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL
“Dr. JUAN DEMÓSTENES AROSEMENA”

BOLETÍN DEL DEPARTAMENTO DE REGISTROS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD.



AÑO 2023

NÚMERO. 20	**ENERO**	**-**	**DICIEMBRE**	**AÑO 2023**

AUTORIDADES DEL

INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL

DR. JUAN CARLOS ALCEDO
Director General

DR. ANIBAL VILLA – REAL
Sub - Director General

DR. ERNESTO FANILLA
Jefe del Departamento Oncológico Clínico

DR. ANIBAL VILLA – REAL
Jefe del Departamento Oncológico Quirúrgico, ai

LIC. YANNILETTE DE BOLÍVAR
Directora Administrativa

DEPARTAMENTO DE REGISTROS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD

Magíster JOSÉ JIMÉNEZ HIGUERA
Jefe del Depto. de Registros y Estadísticas
De Salud I.O.N

Lic. Anays Velásquez
Superv. Sección de Estadística

Lic. Irina Gil
Superv. Sección de Admisión

Lic. Omaira Romero
Superv. Trámite de Citas

Lic. Harold Ortiz
Superv. Sección de Archivos

Colaboradores de Registros y Estadísticas de Salud

Aida de Coba
Ana Mercedes Ríos
Avelina Navas
Ernesto Guerrero
Eugenia Morales
Iliana de Cárdenas
Irene Vega
Janina Díaz
Leysi González
Lisbeth Sánchez
Lisseth Santos
Luis Cáceres
Luz De León
María Araúz
María Herrera
Marlene Guerra
Massiel Olivares
Mayra Justavino
Milta Ureña
Nadiuska González
Orlando Cáceres
Orlando Carrera
Orlando Rodríguez
Osiris Sánchez
Silva Montalvo
Tatiana Rojas
Temístocles Pino
Tomás Cedeño
Victoria Robert
Yanira Portillo
Yatzarelis Fernández
Yatzuri Obando
Yineth Valdez
Yolanda Camaño
Zorina Alvarado

Yusuara Welch S.
Secretaria

COLABORACIÓN ESPECIAL
Ing. Félix Stanziola
Jefe del Departamento de Sistema I.O.N. y equipo

ÍNDICE DE CUADROS

CUADRO N°1. Pacientes atendidos de primer ingreso en la consulta externa del Instituto Oncológico Nacional, por tipos de pacientes, según centro de producción y servicios. Año 2023……. **1**
CUADRO N°2. Consultas atendidas en el Instituto Oncológico Nacional, por tipos de pacientes, según centro de producción y servicios. Año 2023…… **2**
CUADRO N°3. Consultas atendidas en el Instituto Oncológico Nacional, por tipos de atenciones, según centro de producción y servicios. Año 2023……. **4**
CUADRO N°3.1. Otras atenciones realizadas en el Instituto Oncológico Nacional, por tipos de consultas, según centro de producción y servicios. Año 2023…… **5**
CUADRO N°4. Consultas atendidas en el Instituto Oncológico Nacional, por frecuentación institución y tipo de atención, según centro de producción y servicios. Año 2023…….. **6**
CUADRO N°5. Consultas de primer ingreso, atendidas en la consulta externa, del Instituto Oncológico Nacional, por sexo, según provincia. Año 2023……. **7**
CUADRO N°6. Principales causas de morbilidad oncológica atendidas en la consulta externa del Instituto Oncológico Nacional, por sexo, según localización anatómica. Año 2023…….. **8**
CUADRO N°7. Principales causas de morbilidad atendidas en la consulta externa del Instituto Oncológico Nacional, por grupo de edad, según localización anatómica. Año 2023……. **9**
CUADRO N°8. Admisiones y egresos registrados en el Instituto Oncológico Nacional, por tipo de paciente, según mes. Año 2023……. **10**
CUADRO N°9. Movimiento hospitalario en el Instituto Oncológico Nacional, según mes. Año 2023……. **11**
CUADRO N°10. Admisiones y egresos registrados en el Instituto Oncológico Nacional, por tipo de paciente, según servicios. Año 2023……. **12**
CUADRO N°11. Indicadores hospitalarios, en el Instituto Oncológico Nacional, según servicio. Año 2023……. **12**
CUADRO N°12. Datos e indicadores hospitalarios del Instituto Oncológico Nacional. Año 2011 – 2023……. **13**
CUADRO N°13. Producción de salón de operaciones, realizadas en el Instituto Oncológico Nacional, por tipos de pacientes, según productos. Año 2023……. **14**
CUADRO N°14. Pacientes atendidos en el salón de operaciones del Instituto Oncológico Nacional, por tipos de pacientes, según productos. Año 2023……. **15**
CUADRO N°15. Número y distribución porcentual de endoscopias realizadas en el Instituto Oncológico Nacional, por tipos de pacientes, según tipos de endoscopias. Año 2023.……. **16**

CUADRO N°16. Producción de salón de operaciones del Instituto Oncológico Nacional, por tipos de pacientes, según tipos de cirugías y servicios. Año 2023….. **17**
CUADRO N°17. Intervenciones quirúrgicas realizadas en el Instituto Oncológico Nacional, por tipos de pacientes, según tipos de cirugías y servicios. Año 2023.…. **18**
CUADRO N°18. Veinticinco principales diagnósticos pre – operatorios atendidos en el salón de operaciones del Instituto Oncológico Nacional. Año 2023……. **19**
CUADRO N°19. Procedimientos quirúrgicos realizados en el Instituto Oncológico Nacional, registrado como principal. Año 2023……. **20**
CUADRO N°20. Principales procedimientos del total, realizados en el Instituto Oncológico Nacional. Año 2023……. **21**
CUADRO N°21. Principales procedimientos realizados, en el Instituto Oncológico Nacional, según servicios quirúrgicos. Año 2023……..……. **22**
CUADRO N°21.1. Principales procedimientos realizados, en el Instituto Oncológico Nacional, según servicios quirúrgicos. Año 2023…...……. **23**
CUADRO N°21.2. Principales procedimientos realizados, en el Instituto Oncológico Nacional, según servicios quirúrgicos. Año 2023…...……. **24**
CUADRO N°21.3. Principales procedimientos realizados, en el Instituto Oncológico Nacional, según servicios quirúrgicos. Año 2023…...……. **25**
CUADRO N°21.4. Principales procedimientos realizados, en el Instituto Oncológico Nacional, según servicios quirúrgicos. Año 2023…...……. **26**
CUADRO N°21.5. Principales procedimientos realizados, en el Instituto Oncológico Nacional, según servicios quirúrgicos. Año 2023…...……. **27**
CUADRO N°22. Sesiones de tratamientos de radioterapia realizadas en el Instituto Oncológico Nacional, por tipo de paciente, según clasificación. Año 2023…… **28**
CUADRO N°23. Datos e indicadores de la unidad de tratamiento de radioterapia, del Instituto Oncológico Nacional. Año 2011 – 2023…….……. **28**
CUADRO N°24. Tratamientos aplicados en la unidad de quimioterapia del Instituto Oncológico Nacional, por tipo de paciente, según mes. Año 2023…..……. **29**
CUADRO N°25. Datos e indicadores de la unidad de tratamiento de quimioterapia del Instituto Oncológico Nacional. Año 2011 – 2023…..……. **30**
CUADRO N°26. Consultas de urgencias atendidas del servicio de agudo del Instituto Oncológico Nacional, por tipo de paciente, según tipo de atención y servicio. Año 2023……..……. **31**
CUADRO N°27. Estudios de medicina nuclear, realizar en el Instituto Oncológico Nacional, según tipo de estudios. Año 2023……...……. **32**
CUADRO N°28. Estudios de imagenología realizados, en el Instituto Oncológico Nacional, según tipo de estudios. Año 2023……..……. **32**
CUADRO N°29. Total de pacientes trasplantados en la unidad de médula ósea, del Instituto Oncológico Nacional, según diagnóstico y tipo de paciente. Año 2023...…. **33**

CUADRO N°30. Libras de ropa lavada en el Instituto Oncológico Nacional. Año 2023……. **34**
CUADRO N°31. Raciones alimenticias servidas en el Instituto Oncológico Nacional, según área de atención, por mes. Año 2023……. **35**
CUADRO N°32. Población atendida en el Instituto Oncológico Nacional, por tipo de paciente, según año 2011 – 2023……. **36**
CUADRO N°33. Medicamentos despachados del servicio de farmacia del Instituto Oncológico Nacional, por área de atención, según mes. Año 2023……. **37**
CUADRO N°34. Producción del servicio de patología anatómica del Instituto Oncológico Nacional, por mes, según estudio y área de atención. Año 2023……. **37**
CUADRO N°35. Veinticinco principales causas de mortalidad oncológica atendidas en el Instituto Oncológico Nacional, por sexo, según causa. Año 2023.…. **38**
CUADRO N°36. Veinticinco principales causas de mortalidad atendidas en el Instituto Oncológico Nacional, por grupo de edad, según causa. Año 2023……..…. **39**
CUADRO N°37. Atenciones registradas en el programa de ostomizados del Instituto Oncológico Nacional, por sexo, según tipo de ostomía. Año 2023……..…. **40**
CUADRO N°38. Atenciones registradas en salud ocupacional y clínica del empleado del Instituto Oncológico Nacional, por sexo, según tipo de atención. Año 2023……. **40**
CUADRO N°39. Tasa global de infecciones nosocomiales registradas en el Instituto Oncológico Nacional, por mes. Año 2023……. **41**
CUADRO N°40 Aperturas realizadas en la agencia del hospital Anita Moreno, por tipo de paciente, según mes. Año 2023…….……. **42**
CUADRO N°41 Consultas atendidas en la unidad de quimioterapia del hospital Anita Moreno, por tipo de paciente, según mes. Año 2023……. **43**
CUADRO N°42 Tratamientos aplicados en la unidad de quimioterapia del hospital Anita Moreno, por tipo de paciente, según mes. Año 2023……. **44**

ÍNDICE DE GRÁFICOS

GRÁFICO N°1. Ingresos registrados, por tipo de pacientes. Año 2023……..……. **1**
GRÁFICO N°2. Consultas registradas, por centro de producción. Año 2023……..... **2**
GRÁFICO N°3. Consultas especializadas, según servicio. Año 2023…….. **3**
GRÁFICO N°4. Consultas complementarias, según servicio. Año 2023…….. **3**
GRÁFICO N°5. Consultas técnicas, según servicio. Año 2023…… **3**
GRÁFICO N°6. Consultas atendidas en el Instituto Oncológico Nacional, por tipo de atención. Año 2023…….. **4**
GRAFICO N°7. Consultas atendidas, según frecuentación institución. Año 2023……... **6**
GRÁFICO N°8. Consultas de primer ingreso en el Instituto Oncológico Nacional, por provincia. Año 2023……..... **7**
GRÁFICO N°9. Principales causas de morbilidad, por grupo de edad. Año 2023…..... **9**
GRÁFICO N°10. Admisiones y egresos registrados en el Instituto Oncológico Nacional. Año 2023……..... **10**
GRÁFICO N°11. Tasa de mortalidad registrada en el Instituto Oncológico Nacional, según mes. Año 2023…….. **11**
GRÁFICO N°12. Porcentaje de ocupación, según mes. Año 2023……... **11**
GRÁFICO N°13. Distribución de la producción del salón de operaciones. Año 2023…. **14**
GRÁFICO N°14. Pacientes atendidos en el salón de operaciones, según productos. Año 2023……. **15**
GRÁFICO N°15. Endoscopias realizadas, por tipo. Año 2023……. **16**
GRÁFICO N° 16. Tratamientos aplicados en la unidad de quimioterapia del Instituto Oncológico Nacional, según mes. Año 2023…….. **29**
GRÁFICO N°17. Consultas atendidas en el servicio de agudo, por tipo de atención. Año 2023……..... **31**
GRÁFICO N°18. Libras de ropa lavada, en el Instituto Oncológico Nacional. Año 2023……. **34**
GRÁFICO N°19. Población atendida en el Instituto Oncológico Nacional, por tipo de paciente, según año 2011 – 2023……..... **36**
GRÁFICO N°20. Principales causas de mortalidad registradas en el Instituto Oncológico Nacional. Año 2023……. **39**
GRÁFICO N°21. Tasa de infecciones nosocomiales, en el Instituto Oncológico Nacional, por mes. Año 2023……..…… **41**

INTRODUCCIÓN

El Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del Instituto Oncológico Nacional, presenta el Boletín Estadístico correspondiente al año 2023.

La información mostrada en este documento es extraída de las bases de datos de nuestro sistema de información hospitalario, es el resultado del esfuerzo de todo un equipo de trabajo que forma parte de esta institución.

El objetivo principal de este documento, es ofrecer información estadística actualizada y relevante a los usuarios en general, de manera que, puedan evaluar el comportamiento y desenvolvimiento de este nosocomio.

Esta publicación se presenta, en tres secciones: Atención Ambulatoria, Hospitalaria y Servicios de Apoyo; tales como: consulta externa, hospitalización, agudo, salón de operaciones, tratamientos y los servicios de apoyo al diagnóstico en el período de enero a diciembre año 2023. Cada uno con cuadros generales, específicos y gráficos de ayuda para que la información sea más concisa. Además, se incluyen indicadores del 2009 al 2023 y de esta forma contar con información que sirva como herramienta de apoyo en la toma de decisiones y planificación, tomando en cuenta los datos para cada servicio.

Para este año 2023, en los cuadros de ingreso, consulta y quimioterapia, se suma la producción que se desarrolla en la Unidad Regional de Oncología en el Hospital Regional Anita Moreno.

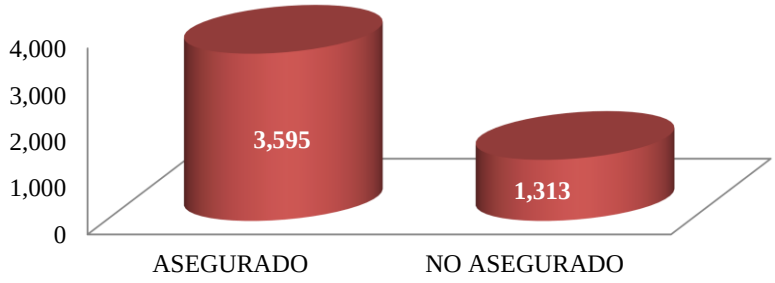
Cuadro N°1 PACIENTES ATENDIDOS DE PRIMER INGRESO EN LA CONSULTA EXTERNA DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES SEGÚN CENTRO DE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS. AÑO. 2023

CENTRO DE PRODUCCIÓN / SERVICIO	TOTAL	TIPOS DE PACIENTES	
		ASEGURADO	NO ASEGURADO
TOTAL	**4,908**	**3,595**	**1,313**
ESPECIALIZADA	**4,839**	**3,552**	**1,287**
CIRUGÍA ONCOLÓGICA	1,872	1,471	401
GINECOLOGÍA	815	451	364
HEMATOLOGÍA ONCOLÓGICA	108	0	108
ONCOLOGÍA MÉDICA /1	1,269	1,016	253
NEUROCIRUGÍA	65	33	32
RADIO ONCOLOGÍA	86	66	20
UROLOGÍA ONCOLÓGICA	624	515	109
COMPLEMENTARIA	**69**	**43**	**26**
CIRUGÍA PLÁSTICA	2	0	2
DERMATOLOGÍA	66	42	24
UNIDAD DE CUIDADOS PALIATIVOS	1	1	0

1/Incluye atenciones del la Agencia del Hospital Anita Moreno (328)

Fuente: Dpto. de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N

Gráfica N° 1 INGRESOS REGISTRADOS, POR TIPO DE PACIENTES. AÑO 2023



Fuente:Departamento de Registros y Estadísticas de Salud. I.O.N

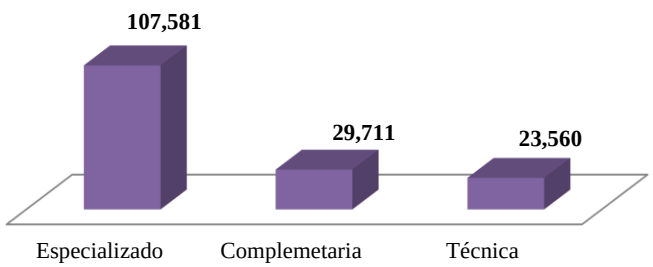
Cuadro N°2 CONSULTAS ATENDIDAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL , POR TIPOS DE PACIENTES SEGÚN CENTRO DE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS. AÑO 2023

CENTRO DE PRODUCCIÓN / SERVICIOS	TOTAL		TIPOS DE PACIENTES			
			ASEGURADO		NO ASEGURADO	
	N°	%	N°	%	N°	%
TOTAL	**160,852**	**100**	**123,204**	**79**	**37,648**	**21**
ESPECIALIZADA	**107,581**	**67**	**84,376**	**52**	**23,205**	**14.4**
CIRUGÍA ONCOLÓGICA	12,907	8	10,553	7	2,354	1
GINECOLOGÍA	8,784	5	5,815	4	2,969	2
HEMATOLOGÍA ONCOLÓGICA	3,718	2	1,172	1	2,546	2
MÉDULA ÓSEA	24	0	9	0	15	0
NEUROCIRUGÍA	369	0	212	0	157	0
ONCOLOGÍA MÉDICA /1	62,604	39	51,164	32	11,440	7
RADIO ONCOLOGÍA	13,928	9	11,188	7	2,740	2
UROLOGÍA ONCOLÓGICA	5,247	3	4,263	3	984	1
COMPLEMENTARIA	**29,711**	**18**	**22,910**	**14**	**6,801**	**4**
CUIDADOS PALIATIVOS	11,724	7	8,742	5	2,982	2
CARDIOLOGÍA	1,805	1	1,485	1	320	0
CIRUGÍA PLÁSTICA	2,540	2	2,055	1	485	0
DERMATOLOGÍA	2,464	2	1,938	1	526	0
GASTROENTEROLOGÍA	337	0	263	0	74	0
INFECTOLOGÍA	231	0	180	0	51	0
MEDICINA INTERNA	2,855	2	2,235	1	620	0
ODONTOLOGÍA	2,498	2	1,853	1	645	0
PSIQUIATRÍA	2,656	2	2,055	1	601	0
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	1,259	1	995	1	264	0
UNIDAD DE MEDICINA FÍSICA	1,342	1	1,109	1	233	0
TÉCNICA	**23,560**	**15**	**15,918**	**10**	**7,642**	**5**
FISIOTERAPIA (SESIONES)	6,191	4	5,081	3	1,110	1
NUTRICIÓN	2,724	2	2,225	1	499	0
PSICOLOGÍA	2,888	2	2,132	1	756	0
SALUD MENTAL	31	0	22	0	9	0
TRABAJO SOCIAL	11,726	7	6,458	4	5,268	3

1/Incluye atenciones del la Agencia del Hospital Anita Moreno (328)

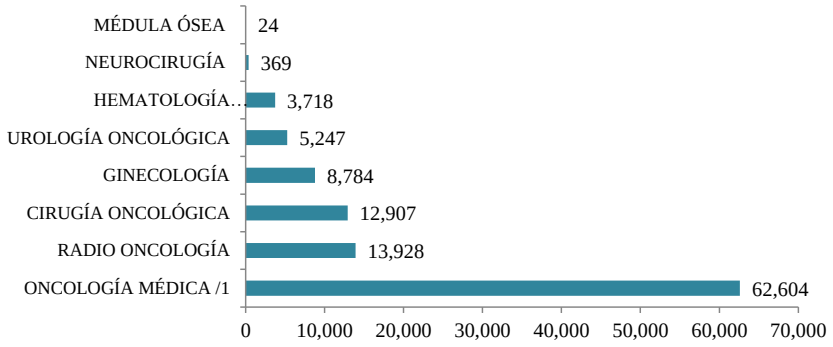
Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

Gráfica N°2 CONSULTAS REGISTRADAS, POR CENTRO DE PRODUCCIÓN. AÑO 2023



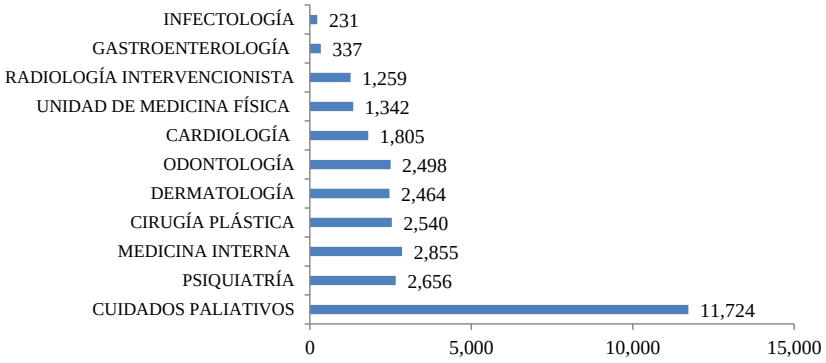
Fuente:Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.ION

Gráfica N° 3 CONSULTAS ESPECIALIZADAS, SEGÚN SERVICIO. AÑO 2023



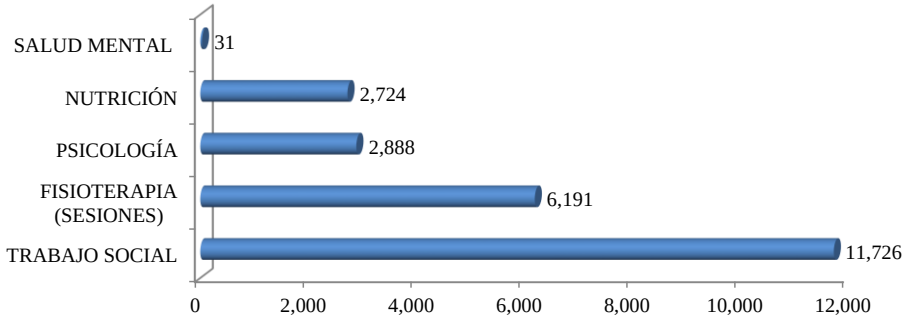
Fuente:Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

Gráfica N° 4 CONSULTAS COMPLEMENTARIAS, SEGÚN SERVICIO. AÑOS. 2023



Fuente:Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

Gráfica N° 5 CONSULTAS TÉCNICAS, SEGÚN SERVICIO. AÑO 2023



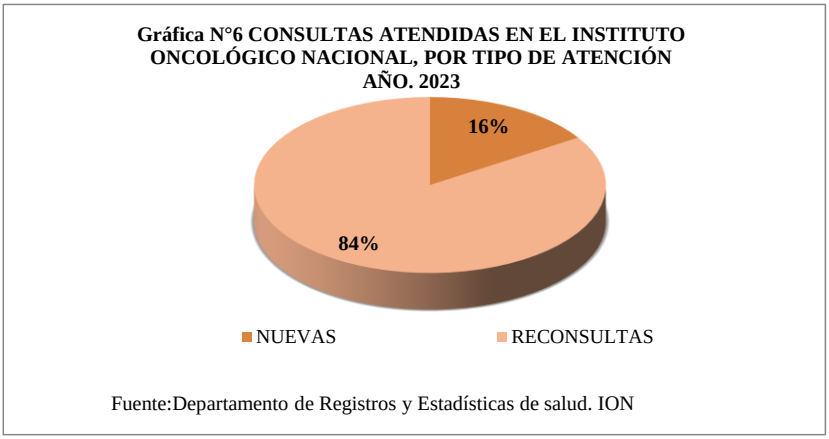
Fuente:Deparatamento de Registros y Estadísticas de Salud.ION

Cuadro Nº3 CONSULTAS ATENDIDAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE ATENCIONES SEGÚN CENTRO DE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS. AÑO 2023

CENTRO DE PRODUCCIÓN / SERVICIOS	TOTAL			TIPOS DE ATENCIONES					
				NUEVAS			RECONSULTA		
	TOTAL	ASEG.	NO ASEG.	TOTAL	ASEG.	NO ASEG.	TOTAL	ASEG.	NO ASEG.
TOTAL	**160,852**	**123,204**	**37,648**	**24,715**	**18,571**	**6,144**	**136,137**	**104,633**	**31,504**
ESPECIALIZADA	**107,581**	**84,376**	**23,205**	**11,126**	**8,309**	**2,817**	**96,455**	**76,067**	**20,388**
CIRUGÍA ONCOLÓGICA	12,907	10,553	2,354	2,502	1,960	542	10,405	8,593	1,812
GINECOLOGÍA	8,784	5,815	2,969	1,039	614	425	7,745	5,201	2,544
HEMATOLOGÍA ONCOLÓGICA	3,718	1,172	2,546	218	77	141	3,500	1,095	2,405
MÉDULA ÓSEA	24	9	15	10	3	7	14	6	8
NEUROCIRUGÍA	369	212	157	132	82	50	237	130	107
ONCOLOGÍA MÉDICA /1	62,604	51,164	11,440	3,644	2,800	844	58,960	48,364	10,596
RADIO ONCOLOGÍA	13,928	11,188	2,740	2,651	2,039	612	11,277	9,149	2,128
UROLOGÍA ONCOLÓGICA	5,247	4,263	984	930	734	196	4,317	3,529	788
COMPLEMENTARIA	**29,711**	**22,910**	**6,801**	**6,948**	**5,341**	**1,607**	**22,763**	**17,569**	**5,194**
CARDIOLOGÍA	1,805	1,485	320	1,276	1,034	242	529	451	78
CIRUGÍA PLÁSTICA	2,540	2,055	485	273	220	53	2,267	1,835	432
CUIDADOS PALIATIVOS	11,724	8,742	2,982	1,474	1,097	377	10,250	7,645	2,605
DERMATOLOGÍA	2,464	1,938	526	453	348	105	2,011	1,590	421
GASTROENTEROLOGÍA	337	263	74	120	91	29	217	172	45
INFECTOLOGÍA	231	180	51	94	63	31	137	117	20
MEDICINA INTERNA	2,855	2,235	620	1,485	1,143	342	1,370	1,092	278
ODONTOLOGÍA	2,498	1,853	645	724	547	177	1,774	1,306	468
PSIQUIATRÍA	2,656	2,055	601	371	269	102	2,285	1,786	499
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	1,259	995	264	352	270	82	907	725	182
UNIDAD DE MEDICINA FÍSICA	1,342	1,109	233	326	259	67	1,016	850	166
TÉCNICA	**23,560**	**15,918**	**7,642**	**6,641**	**4,921**	**1,720**	**16,919**	**10,997**	**5,922**
FISIOTERAPIA (SESIONES)	6,191	5,081	1,110	810	670	140	5,381	4,411	970
NUTRICIÓN	2,724	2,225	499	845	660	185	1,879	1,565	314
PSICOLOGÍA	2,888	2,132	756	1,316	961	355	1,572	1,171	401
SALUD MENTAL	31	22	9	24	16	8	7	6	1
TRABAJO SOCIAL	11,726	6,458	5,268	3,646	2,614	1,032	8,080	3,844	4,236

1/Incluye atenciones del la Agencia del Hospital Anita Moreno (328)

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.IO.N



Cuadro N° 3.1 OTRAS ATENCIONES REALIZADAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL
POR TIPOS DE CONSULTAS, SEGÚN CENTRO DE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS
AÑO 2023

CENTRO DE PRODUCCIÓN / SERVICIOS		TIPOS DE CONSULTAS								
		TOTAL			NUEVAS			RECONSULTA		
		TOTAL	ASEG.	NO ASEG.	TOTAL	ASEG.	NO ASEG.	TOTAL	ASEG.	NO ASEG.
TOTAL		**11,620**	**8,569**	**3,051**	5,443	3,905	1,538	6,177	4,664	1,513
ATENCIÓN AMBULATORIA (CONSULTAS)		**8,042**	**6,224**	**1,818**	4,002	3,074	928	4,040	3,150	890
	ALGIOLOGÍA	**571**	**436**	**135**	176	144	32	395	292	103
	CLÍNICA DE HERIDAS	**2,608**	**1,995**	**613**	581	434	147	2,027	1,561	466
	MEDICINA NUCLEAR	**178**	**147**	**31**	7	4	3	171	143	28
	TERAPIA OCUPACIONAL	**1,465**	**1,204**	**261**	488	412	76	977	792	185
	SALUD MENTAL(TER.EN GRUPO)	**190**	**132**	**58**	150	102	48	40	30	10
	ANESTESIA	**3,030**	**2,310**	**720**	2,600	1,978	622	430	332	98
CLÍNICA CONJUNTA		**260**	**112**	**148**	174	83	91	86	29	57
	CIRUGÍA ONCOLÓGICA	**55**	**38**	**17**	49	35	14	6	3	3
	GINECOLOGÍA	**87**	**59**	**28**	61	40	21	26	19	7
	HEMATOLOGÍA ONCOLÓGICA	**118**	**15**	**103**	64	8	56	54	7	47
ATENCIÓN HOSPITALARIA		**3,318**	**2,233**	**1,085**	1,267	748	519	2,051	1,485	566
	FISIOTERAPIA	**1,227**	**835**	**392**	259	181	78	968	654	314
	CARDIOLOGÍA	**18**	**9**	**9**	17	9	8	1	0	1
	ODONTOLOGÍA	**127**	**17**	**110**	62	8	54	65	9	56
	PSICOLOGÍA	**363**	**216**	**147**	363	216	147	0	0	0
	SALUD MENTAL	**231**	**156**	**75**	191	126	65	40	30	10
	TRABAJO SOCIAL	**298**	**171**	**127**	298	171	127	0	0	0
	TERAPIA OCUPACIONAL	**1,054**	**829**	**225**	77	37	40	977	792	185

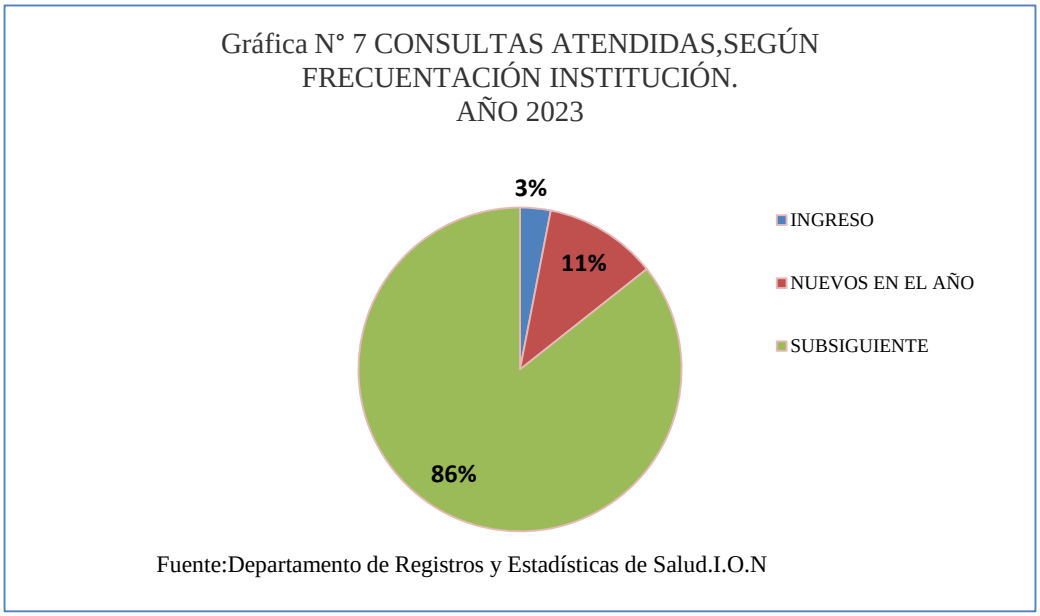
Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

Cuadro N°4 CONSULTAS ATENDIDAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR FRECUENTACIÓN INSTITUCIÓN Y TIPO DE ATENCIÓN, SEGÚN CENTRO DE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS AÑO. 2023

CENTRO DE PRODUCCIÓN / SERVICIOS	TOTAL	FRECUENTACIÓN INSTITUCIÓN / TIPO DE ATENCIÓN								
		INGRESOS			NUEVO EN EL AÑO			SUBSIGUIENTE		
		TOTAL	ASEG.	NO ASEG.	TOTAL	ASEG.	NO ASEG.	TOTAL	ASEG.	NO ASEG.
TOTAL	**160,852**	**4,908**	**3,595**	**1,313**	**18,190**	**14,543**	**3,647**	**137,754**	**105,066**	**32,688**
ESPECIALIZADA	**107,581**	**4,839**	**3,552**	**1,287**	**16,312**	**13,062**	**3,250**	**86,430**	**67,762**	**18,668**
CIRUGÍA ONCOLÓGICA	12,907	1,872	1,471	401	2,301	1,884	417	8,734	7,198	1,536
GINECOLOGÍA	8,784	815	451	364	2,438	1,652	786	5,531	3,712	1,819
HEMATOLOGÍA ONCOLÓGICA	3,718	108	0	108	543	234	309	3,067	938	2,129
MÉDULA ÓSEA	24	0	0	0	0	0	0	24	9	15
NEUROCIRUGÍA	369	65	33	32	67	49	18	237	130	107
ONCOLOGÍA MÉDICA 1/	62,604	1,269	1,016	253	7,775	6,603	1,172	53,560	43,545	10,015
RADIO ONCOLOGÍA	13,928	86	66	20	2,088	1,725	363	11,754	9,397	2,357
UROLOGÍA ONCOLÓGICA	5,247	624	515	109	1,100	915	185	3,523	2,833	690
COMPLEMENTARIA	**29,711**	**69**	**43**	**26**	**1,529**	**1,225**	**304**	**28,113**	**21,642**	**6,471**
CUIDADOS PALIATIVOS	11,724	1	1	0	395	312	83	11,328	8,429	2,899
CARDIOLOGÍA	1,805	0	0	0	25	22	3	1,780	1,463	317
CIRUGÍA PLÁSTICA	2,540	2	0	2	239	192	47	2,299	1,863	436
DERMATOLOGÍA	2,464	66	42	24	339	274	65	2,059	1,622	437
GASTROENTEROLOGÍA	337	0	0	0	52	45	7	285	218	67
INFECTOLOGÍA	231	0	0	0	9	6	3	222	174	48
MEDICINA INTERNA	2,855	0	0	0	33	24	9	2,822	2,211	611
ODONTOLOGÍA	2,498	0	0	0	168	129	39	2,330	1,724	606
PSIQUIATRÍA	2,656	0	0	0	150	122	28	2,506	1,933	573
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	1,259	0	0	0	69	61	8	1,190	934	256
UNIDAD DE MEDICINA FÍSICA	1,342	0	0	0	50	38	12	1,292	1,071	221
TÉCNICA	**23,560**	**0**	**0**	**0**	**349**	**256**	**93**	**23,211**	**15,662**	**7,549**
FISIOTERAPIA (SESIONES)	6,191	0	0	0	12	9	3	6,179	5,072	1,107
NUTRICIÓN	2,724	0	0	0	23	21	2	2,701	2,204	497
PSICOLOGÍA	2,888	0	0	0	76	61	15	2,812	2,071	741
SALUD MENTAL	31	0	0	0	0	0	0	31	22	9
TRABAJO SOCIAL	11,726	0	0	0	238	165	73	11,488	6,293	5,195

1/Incluye atenciones del la Agencia del Hospital Anita Moreno (328)

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N



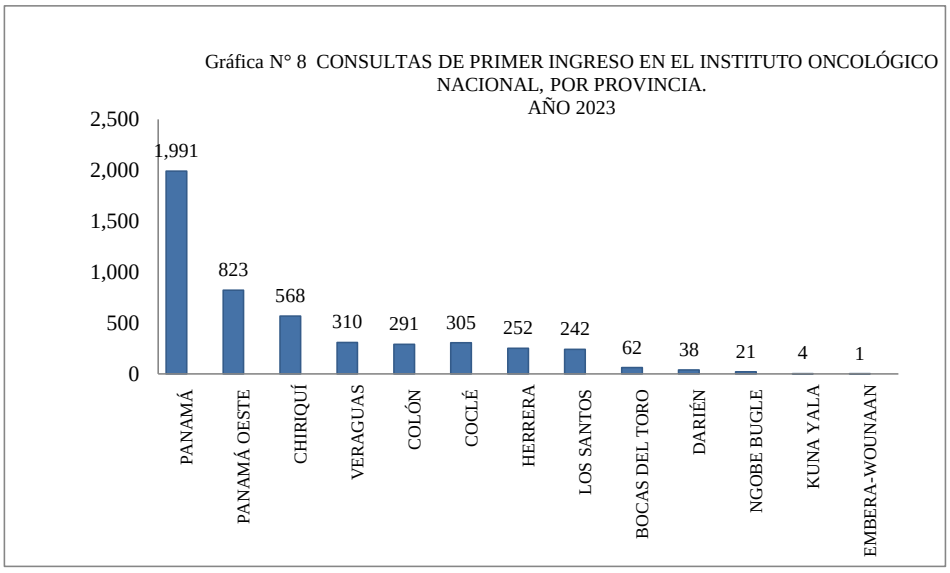
Cuadro N°5 CONSULTAS DE PRIMER INGRESO, ATENDIDAS EN LA CONSULTA EXTERNA, DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL POR SEXO, SEGÚN PROVINCIA.

AÑO. 2023

PROVINCIA	TOTAL	SEXO	
		FEMENINO	MASCULINO
TOTAL /1	**4,908**	3,003	1,905
PANAMÁ	**1,991**	1,238	753
PANAMÁ OESTE	**823**	539	284
CHIRIQUÍ	**568**	345	223
VERAGUAS	**310**	178	132
COLÓN	**291**	180	111
COCLÉ	**305**	178	127
HERRERA	**252**	146	106
LOS SANTOS	**242**	120	122
BOCAS DEL TORO	**62**	39	23
DARIÉN	**38**	18	20
NGOBE BUGLE	**21**	18	3
KUNA YALA	**4**	3	1
EMBERA-WOUNAAN	**1**	1	0

1/Incluye atenciones del la Agencia del Hospital Anita Moreno (328)

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N



Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N

Cuadro N° 6 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD ONCOLÓGICA ATENDIDAS EN LA CONSULTA EXTERNA DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR SEXO, SEGÚN LOCALIZACIÓN ANATÓMICA
AÑO 2023

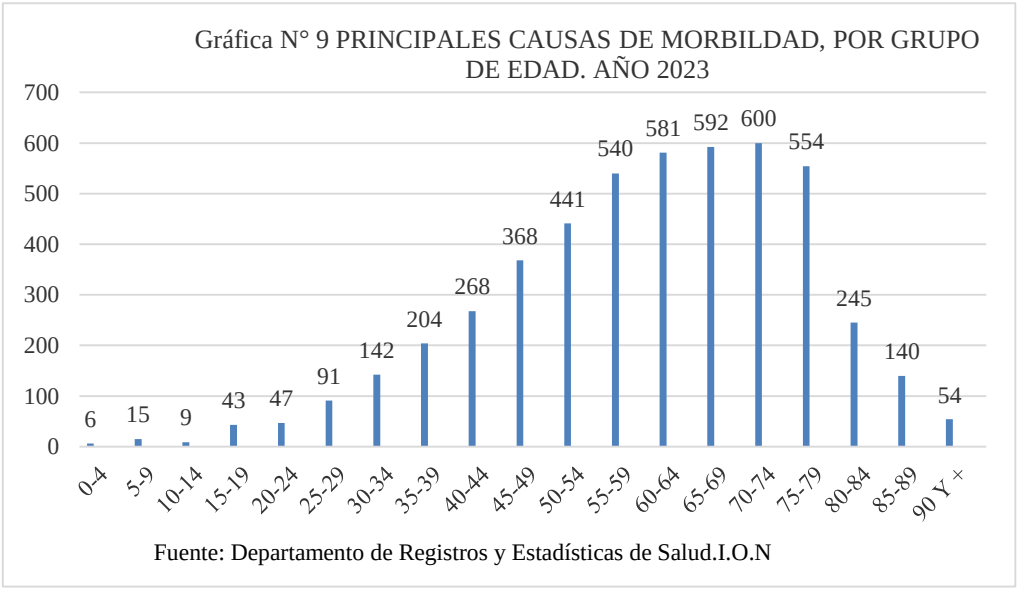
POS.	LOCALIZACIÓN ANATÓMICA	TOTAL	SEXO	
			FEMENINO	MASCULINO
TOTAL ……		**4,940**	**2,993**	**1,947**
1	TUMOR MALIGNO DE MAMA	1020	1008	12
2	TUMOR MALIGNO DE PRÓSTATA	526	0	526
3	TUMOR MALIGNO DE CUELLO UTERINO	426	426	0
4	TUMOR MALIGNO DE COLON	341	151	190
5	TUMOR MALIGNO DE ESTÓMAGO	294	175	119
6	TUMOR MALIGNO DE ENDOMETRIO	236	236	0
7	TUMOR MALIGNO DE PIEL	231	106	125
8	TUMOR MALIGNO DE TIROIDE	224	198	26
9	TUMOR MALIGNO DE PULMÓN	189	83	106
10	TUMOR MALIGNO RECTO	146	58	88
11	TUMOR MALIGNO DE RIÑÓN	122	44	78
12	TUMOR MALIGNO DE SITIOS NO ESPECIFICADOS	99	57	42
13	TUMOR MALIGNO DE PÁNCREAS	91	44	47
14	TUMOR MALIGNO DE HÍGADO	90	42	48
15	TUMOR MALIGNO DE OVARIO	85	85	0
16	TUMOR MALIGNO DE TEJIDOS BLANDOS	71	38	33
17	TUMOR MALIGNO DEL ENCÉFALO	63	32	31
18	MÉDULA ÓSEA	60	18	42
19	TUMOR MALIGNO GANGLIOS LINFÁTICOS	58	21	37
20	TUMOR DE LA CAVIDAD ORAL	54	21	33
21	TUMOR MALIGNO DE LARINGE	43	6	37
22	TUMOR MALIGNO DE VEJIGA URINARIA	38	12	26
23	TUMOR MALIGNO DE RECTOSIGMOIDE	28	9	19
24	TUMOR MALIGNO DE LA VESÍCULA BILIAR	22	16	6
25	TUMOR MALIGNO DE LAS VÍAS BILIARES	12	9	3
26	DEMÁS CAUSAS	371	98	273

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

Cuadro N° 7 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD ATENDIDAS EN LA CONSULTA EXTERNA
DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN LOCALIZACIÓN ANATÓMICA
AÑO 2023

POS.	LOCALIZACIÓN ANATÓMICA	TOTAL	GRUPO DE EDAD																			
			0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90 Y +
TOTAL		**4,940**	**6**	**15**	**9**	**43**	**47**	**91**	**142**	**204**	**268**	**368**	**441**	**540**	**581**	**592**	**600**	**554**	**245**	**140**	**54**
1	TUMOR MALIGNO DE MAMA	**1020**	0	0	0	0	5	6	16	48	63	110	133	120	127	125	101	88	53	19	6
2	TUMOR MALIGNO DE PRÓSTATA	**526**	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	9	38	68	105	139	116	31	12	2
3	TUMOR MALIGNO DE CUELLO UTERINO	**426**	0	0	0	0	3	19	51	52	74	60	47	32	28	19	20	10	4	6	1
4	TUMOR MALIGNO DE COLON	**341**	0	0	0	0	1	4	7	8	18	23	35	41	37	43	40	51	14	14	5
5	TUMOR MALIGNO DE ESTÓMAGO	**294**	0	0	0	0	0	4	3	10	7	20	28	35	30	48	33	34	23	13	6
6	TUMOR MALIGNO DE ENDOMETRIO	**236**	0	0	0	0	0	5	6	8	10	18	20	41	37	40	25	18	6	2	0
7	TUMOR MALIGNO DE PIEL	**231**	0	0	0	1	2	3	6	1	7	8	8	23	17	29	27	35	23	26	15
8	TUMOR MALIGNO DE TIROIDE	**224**	0	0	3	2	4	12	18	26	21	22	32	39	19	8	10	2	2	2	2
9	TUMOR MALIGNO DE PULMÓN	**189**	0	0	0	0	1	0	5	5	1	12	17	13	24	21	29	39	14	7	1
10	TUMOR MALIGNO RECTO	**146**	0	0	0	1	0	1	2	2	5	8	12	16	25	23	24	16	7	3	1
11	TUMOR MALIGNO DE RIÑÓN	**122**	1	0	0	1	0	2	1	0	5	6	10	17	14	19	16	23	6	1	0
12	TUMOR MALIGNO DE SITIOS NO ESPECIFICADOS	**99**	0	0	0	2	0	3	1	2	5	7	9	16	17	6	11	10	5	4	1
13	TUMOR MALIGNO DE PÁNCREAS	**91**	0	0	0	0	2	0	0	4	3	3	2	6	21	10	18	14	4	2	2
14	TUMOR MALIGNO DE HÍGADO	**90**	0	0	1	2	1	0	1	1	2	2	2	8	18	14	15	15	7	0	1
15	TUMOR MALIGNO DE OVARIO	**85**	0	0	0	2	4	2	2	6	5	7	10	14	12	8	7	4	1	0	1
16	TUMOR MALIGNO DE TEJIDOS BLANDOS	**71**	0	1	0	3	4	4	4	2	1	7	6	6	9	5	6	6	3	3	1
17	TUMOR MALIGNO DEL ENCÉFALO	**63**	3	8	4	5	4	4	5	3	4	0	4	3	7	3	3	1	0	2	0
18	MÉDULA ÓSEA	**60**	1	2	1	10	6	4	3	2	4	4	2	2	3	5	1	9	1	0	0
19	TUMOR MALIGNO GANGLIOS LINFÁTICOS	**58**	0	3	0	2	1	6	0	3	6	5	4	9	3	3	5	6	0	1	1
20	TUMOR DE LA CAVIDAD ORAL	**54**	0	0	0	0	0	1	1	2	0	3	7	10	7	5	5	6	3	4	0
21	TUMOR MALIGNO DE LARINGE	**43**	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	4	2	1	5	8	10	4	3	1
22	TUMOR MALIGNO DE VEJIGA URINARIA	**38**	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	4	10	6	3	4	2	2
23	TUMOR MALIGNO DE RECTOSIGMOIDE	**28**	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	3	4	5	3	5	3	0	1	0
24	TUMOR MALIGNO DE LAS VÍAS BILIARES	**24**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	4	2	3	3	3	2	1	1
25	TUMOR MALIGNIO DE LA VESÍCULA BILIAR	**12**	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3	0	1	3	1	2	0	0
26	DEMÁS CAUSAS	**369**	0	1	0	12	9	11	10	16	20	33	31	36	46	31	40	31	26	12	4

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

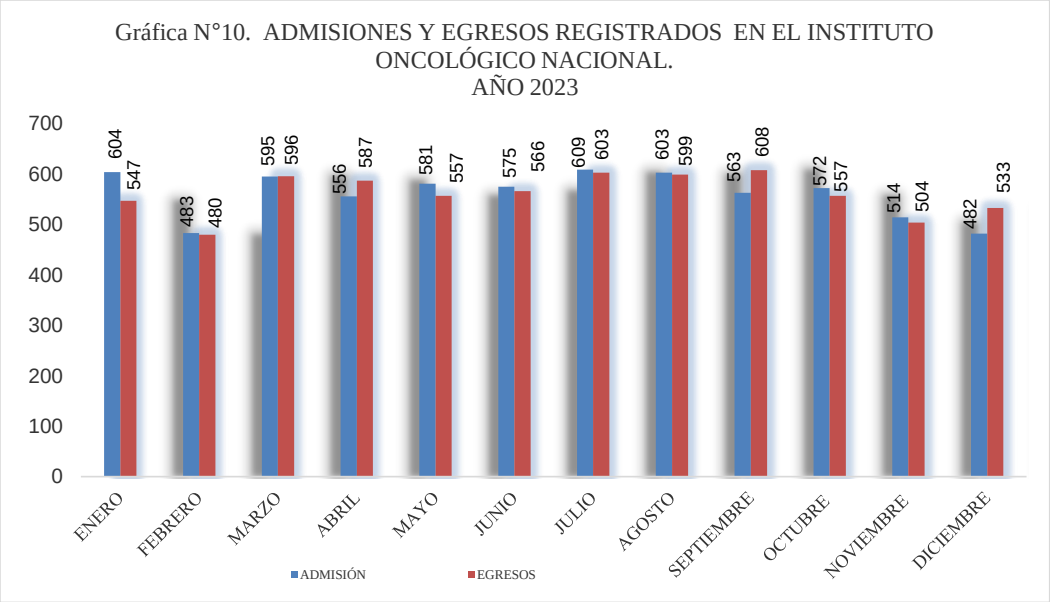


Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

Cuadro N°8. ADMISIONES Y EGRESOS REGISTRADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPO DE PACIENTE, SEGÚN MES, AÑO 2023

MES	ADMISIÓN			EGRESOS				
	TOTAL	ASEG	NO ASEG	TOTAL	ASEG	NO ASEG	VIVOS	MUERTOS
TOTAL	**6,737**	**4,586**	**2,151**	**6,737**	**4,580**	**2,157**	**6,006**	**731**
ENERO	604	394	210	547	358	189	486	61
FEBRERO	483	330	153	480	324	156	421	59
MARZO	595	403	192	596	412	184	541	55
ABRIL	556	391	165	587	408	179	520	67
MAYO	581	413	168	557	389	168	500	57
JUNIO	575	405	170	566	407	159	510	56
JULIO	609	407	202	603	405	198	540	63
AGOSTO	603	401	202	599	394	205	536	63
SEPTIEMBRE	563	367	196	608	402	206	532	76
OCTUBRE	572	403	169	557	386	171	494	63
NOVIEMBRE	514	336	178	504	339	165	445	59
DICIEMBRE	482	336	146	533	356	177	481	52

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

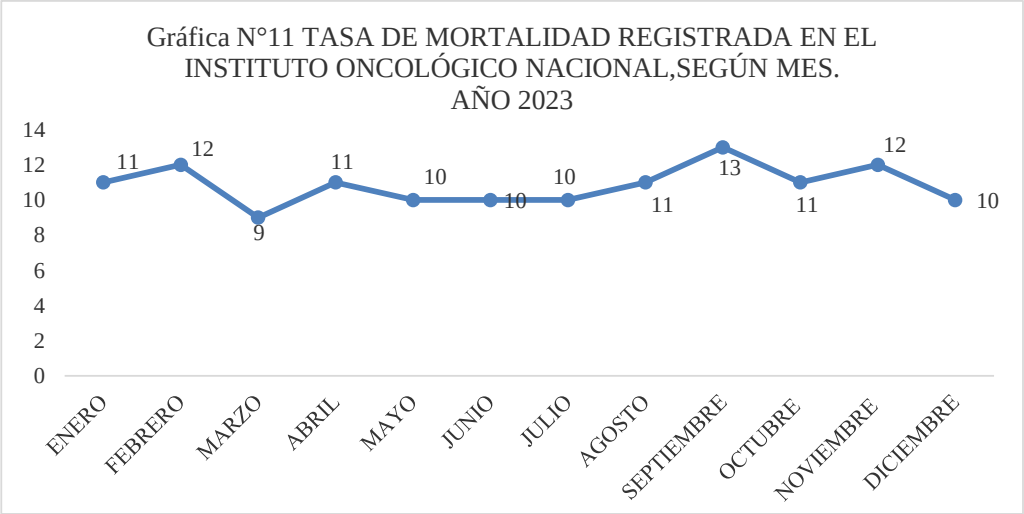


Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud. I.O.N

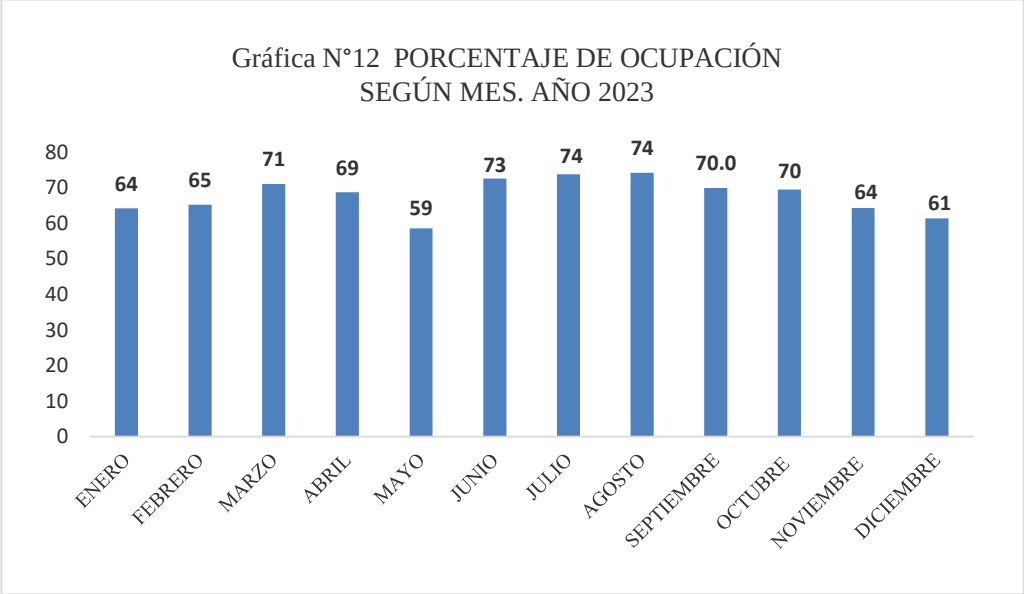
Cuadro N°9. MOVIMIENTO HOSPITALARIO EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, SEGÚN MES, AÑO 2023

MES	DÍAS DE ESTANCIA	DÍA CAMA OCUPADO	DÍAS CAMAS			PROMEDIO DE DÍAS DE ESTANCIA	% DE OCUPACIÓN	GIRO DE CAMA	TASA DE MORTALIDAD BRUTA
			TOTAL	DISP.	INHAB.				
TOTAL	**32,715**	**42,273**	**67,953**	**62,311**	**5,642**	**5**	**68**	**36**	**11**
ENERO	2471	3448	5735	5367	368	5	64	3	11
FEBRERO	2279	3144	5180	4816	364	5	65	3	12
MARZO	2731	3851	5735	5417	318	5	71	3	9
ABRIL	2874	3601	5550	5236	314	5	69	3	11
MAYO	2545	3143	5735	5361	374	5	59	3	10
JUNIO	2518	3749	5610	5160	450	4	73	3	10
JULIO	3573	3868	5797	5243	554	6	74	3	10
AGOSTO	2782	3876	5797	5220	577	5	74	3	11
SEPTIEMBRE	3266	3575	5610	5109	501	5	70.0	3	13
OCTUBRE	2640	3661	5797	5262	535	5	70	3	11
NOVIEMBRE	2361	3176	5610	4938	672	5	64	3	12
DICIEMBRE	2675	3181	5797	5182	615	5	61	3	10

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.IO.N



Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud. I.O.N



Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud. I.O.N

Cuadro N°10. ADMISIONES Y EGRESOS REGISTRADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL POR TIPO DE PACIENTE, SEGÚN SERVICIOS. AÑO 2023

SERVICIOS ESPECIALIZADOS	ADMISIÓN			EGRESOS				
	TOTAL	ASEG	NO ASEG	TOTAL	ASEG	NO ASEG	VIVOS	MUERTOS
TOTAL	**6,737**	**4,586**	**2,151**	**6,737**	**4,580**	**2,157**	**6,006**	**731**
CIRUGÍA ONCOLÓGICA	**1,393**	1,103	290	**1,289**	1,029	260	1,275	14
CIRUGÍA PLÁSTICA	**62**	51	11	**90**	68	22	90	0
CUIDADOS PALIATIVO	**321**	242	79	**639**	463	176	308	331
GINECOLOGÍA	**767**	443	324	**688**	403	285	676	12
HEMATOLOGÍA	**578**	50	528	**543**	51	492	522	21
ONCOLOGÍA MÉDICA	**2,598**	1,955	643	**2,404**	1,798	606	2,149	255
RADIO ONCOLOGÍA	**726**	516	210	**747**	515	232	714	33
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	**0**	0	0	**63**	39	24	0	63
UROLOGÍA	**292**	226	66	**274**	214	60	272	2

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud. I.O.N

Cuadro Nº11. INDICADORES HOSPITALARIOS, EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, SEGÚN SERVICIOS. AÑO 2023

SERVICIOS	DÍAS DE ESTANCIA	DÍA CAMA OCUPADO	PROMEDIO DE DÍAS DE ESTANCIA	% DE OCUPACIÓN	GIRO CAMA	TASA DE MORTALIDAD BRUTA
TOTAL	**32,715**	**42,273**	**5**	**68**	**36**	**11**
CIRUGÍA ONCOLÓGICA	4,450	6,984	3	6.9	6.9	1.1
CIRUGÍA PLÁSTICA	719	707	4	0.5	0.5	0.0
CUIDADOS PALIATIVOS	2,533	3,144	4	3.4	3.4	52.0
GINECOLOGÍA	2,057	2,800	3	3.7	3.7	1.7
HEMATOLOGÍA	2,952	6,044	5	2.9	2.9	3.9
ONCOLOGÍA MÉDICA	10,548	14,253	5	12.9	12.9	10.6
RADIO ONCOLOGÍA	3,466	5,457	5	4.0	4.0	4.3
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	5,138	1,555	a/ 11.7	b/71.0	0.3	100.0
UROLOGÍA	852	1,329	5	1.5	15.0	0.7

a/Se tomaron encuenta los traslados.

b/.calculo basado en el número de camas disponible (6)

Fuente :Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

Cuadro N°12. DATOS E INDICADORES HOSPITALARIOS DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL. AÑO 2011 - 2023

ATENCIÓN HOSPITALARIA	AÑOS												
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
CAMAS	145	145	145	153	163	163	163	163	163	163	163	185	186
ADMISIONES	5,038	5,252	5,257	5,890	6,473	6,811	6,843	7,058	7,023	4,764	6,274	6,461	6,737
EGRESOS	5,037	5,344	5,345	5,814	6,508	6,798	6,843	7,068	7,000	4,803	6,260	6,458	6,737
VIVOS	4,536	4,773	4,801	5,282	5,806	6,026	6,068	6,341	6,241	4,199	5,698	5,843	6,006
FALLECIDOS	499	571	544	588	701	772	769	727	759	604	562	615	731
DÍAS DE ESTANCIA	34,295	35,554	35,929	39,199	42,864	41,182	41,502	38,342	37,174	24,441	28,167	31,168	32,715
GIRO DE CAMA	35	37	37	41	41	42	42	43	43	29	38	35	36
X DE DÍAS DE ESTANCIA	7	7	7	7	7	6	6	5	5	5	4	5	5
% DE OCUPACIÓN	71	76	76	78	81	75	79	77	79	54	73	63	68

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticos de Salud. I.O.N

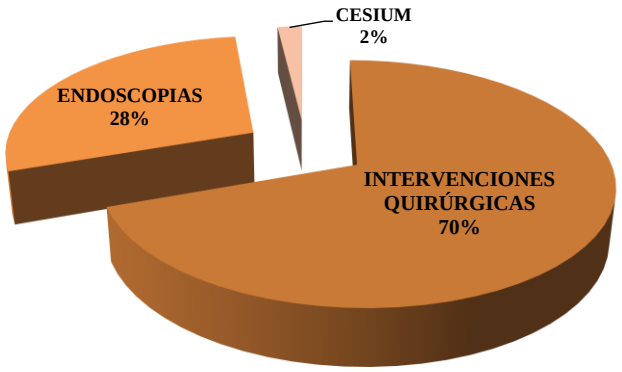
Cuadro N° 13 PRODUCCIÓN DEL SALÓN DE OPERACIONES, REALIZADAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN PRODUCTOS. AÑO 2023

PRODUCTOS	TOTAL		TIPOS DE PACIENTES			
			ASEGURADO		NO ASEGURADO	
	N°	%	N°	%	N°	%
TOTAL …….	**9,278**	**100**	**6,845**	**74**	**2,433**	**26**
INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS	6,459	70	4721	51	1738	19
ENDOSCOPIAS	2,645	29	2014	22	631	7
CESIUM	174	2	110	1	64	1

Fuente. Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Nota: El cálculo % está en base al total.

Gráfica N°13. DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DEL SALÓN DE OPERACIONES. AÑO 2023



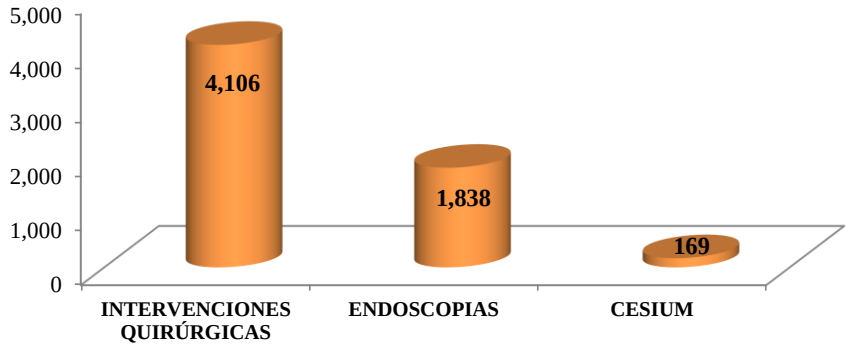
Fuente. Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Cuadro N° 14 PACIENTES ATENDIDOS EN EL SALÓN DE OPERACIONES, DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN PRODUCTOS. AÑO 2023

PRODUCTOS	TOTAL	TIPOS DE PACIENTES	
		ASEGURADO	NO ASEGURADO
TOTAL ……	**5,412**	**4,086**	**1,326**
INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS	4,106	3,041	1,065
ENDOSCOPIAS	1,838	1,424	414
CESIUM	169	109	60

Fuente. Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Gráfica N° 14 PACIENTES ATENDIDOS EN EL SALÓN DE OPERACIONES, SEGÚN PRODUCTOS. AÑO 2023



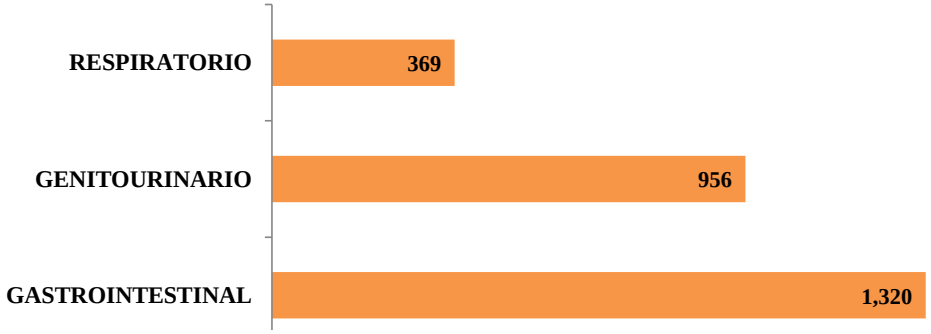
Fuente. Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Cuadro N° 15 NÚMERO Y DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE ENDOSCOPIAS, REALIZADAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN TIPOS DE ENDOSCOPIAS. AÑO 2023

TIPOS DE ENDOSCOPIAS	TOTAL		TIPOS DE PACIENTES			
			ASEGURADO		NO ASEGURADO	
	N°	%	N°	%	N°	%
TOTAL ……	**2,645**	**100**	**2,014**	**76**	**631**	**24**
GASTROINTESTINAL	1,320	50	1023	39	297	11
GENITOURINARIO	956	36	700	26	256	10
RESPIRATORIO	369	14	291	11	78	3

Fuente. Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Gráfica N°15 ENDOSCOPIAS REALIZADAS, POR TIPO, AÑO 2023.



Fuente. Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Cuadro N° 16 PRODUCCIÓN DE SALÓN DE OPERACIONES DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN TIPOS DE CIRUGÍAS Y SERVICIOS. AÑO 2023

TIPOS DE CIRUGÍAS / SERVICIOS			TOTAL		TIPOS DE PACIENTES			
					ASEGURADO		NO ASEGURADO	
			N°	%	N°	%	N°	%
TOTAL ……			**9,278**	**100**	**6,845**	**74**	**2,433**	**26**
ELECTIVA			**8,556**	**92**	**6,356**	**69**	**2,200**	**24**
	CESIUM	RADIOLOGÍA ONCOLÓGICA	**173**	2	110	1	63	1
	ENDOSCOPIA		**2,556**	**28**	**1,944**	**21**	**612**	**7**
		CIRUGÍA	**365**	4	287	3	78	1
		GASTROENTEROLOGÍA	**1,300**	14	1,007	11	293	3
		UROLOGÍA	**891**	10	650	7	241	3
	QUIRÚRGICO		**5,827**	**63**	**4,302**	**46**	**1,525**	**16**
		ALGIOLOGÍA	**215**	2	169	2	46	0
		CIRUGÍA	**2,487**	27	2,004	22	483	5
		CIRUGÍA PLÁSTICA	**364**	4	287	3	77	1
		GASTROENTEROLOGÍA	**42**	0	30	0	12	0
		GINECOLOGÍA	**881**	9	537	6	344	4
		HEMATOLOGÍA	**2**	0	0	0	2	0
		NEUROCIRUGÍA	**16**	0	6	0	10	0
		RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	**1,606**	17	1,102	12	504	5
		UNIDAD DE NEUMOLOGÍA	**5**	0	4	0	1	0
		UROLOGÍA	**209**	2	163	2	46	0
URGENCIA			**722**	**8**	**489**	**5**	**233**	**3**
	CESIUM	RADIOLOGÍA ONCOLÓGICA	**1**	0	0	0	1	0
	ENDOSCOPIA		**89**	**1**	**70**	**1**	**19**	**0**
		CIRUGÍA	**4**	0	4	0	0	0
		GASTROENTEROLOGÍA	**20**	0	16	0	4	0
		UROLOGÍA	**65**	1	50	1	15	0
	QUIRÚRGICO		**632**	**7**	**419**	**5**	**213**	**2**
		ALGIOLOGÍA	**1**	0	1	0	0	0
		CIRUGÍA	**352**	4	254	3	98	1
		CIRUGÍA PLÁSTICA	**22**	0	18	0	4	0
		GASTROENTERLOGÍA	**1**	0	1	0	0	0
		GINECOLOGÍA	**23**	0	12	0	11	0
		RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	**197**	2	107	1	90	1
		UROLOGÍA	**36**	0	26	0	10	0

Nota: Porcentaje calculado en base al total de la producción.

Fuente. Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Cuadro N° 17 INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS REALIZADAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN TIPOS DE CIRUGÍAS Y SERVICIOS. AÑO 2023

TIPOS DE CIRUGÍAS / SERVICIOS	TOTAL	TIPOS DE PACIENTES	
		ASEGURADO	NO ASEGURADO
	N°	N°	N°
TOTAL ……	**5,610**	**4,101**	**1,509**
ELECTIVA	**5,041**	**3,727**	**1,314**
AMB. MAYOR	**1,329**	**994**	**335**
ALGIOLOGÍA	**10**	10	0
CIRUGÍA	**165**	131	34
CIRUGÍA PLÁSTICA	**156**	130	26
GASTROENTEROLOGÍA	**26**	20	6
GINECOLOGÍA	**124**	88	36
NEUROCIRUGÍA	**3**	1	2
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	**820**	599	221
UNIDAD DE NEUMOLOGÍA	**5**	4	1
UROLOGÍA	**20**	11	9
AMB. MENOR	**754**	**466**	**288**
CIRUGÍA	**400**	305	95
CIRUGÍA PLÁSTICA	**15**	12	3
GASTROENTEROLOGÍA	**2**	0	2
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	**331**	145	186
UROLOGÍA	**6**	4	2
HOSPITALARIA	**2,958**	**2,267**	**691**
ALGIOLOGÍA	**121**	91	30
CIRUGÍA	**1,560**	1,267	293
CIRUGÍA PLÁSTICA	**158**	117	41
GASTROENTEROLOGÍA	**12**	9	3
GINECOLOGÍA	**503**	309	194
HEMATOLOGÍA	**2**	0	2
NEUROCIRUGÍA	**11**	4	7
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	**437**	343	94
UROLOGÍA	**154**	127	27
URGENCIA	**569**	**374**	**195**
AMB. MAYOR	**126**	**86**	**40**
CIRUGÍA	**64**	48	16
CIRUGÍA PLÁSTICA	**6**	4	2
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	**53**	32	21
UROLOGÍA	**3**	2	1
AMB. MENOR	**129**	**52**	**77**
CIRUGÍA	**35**	16	19
GINECOLOGÍA	**1**	0	1
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	**93**	36	57
HOSPITALARIA	**314**	**236**	**78**
ALGIOLOGÍA	**1**	1	0
CIRUGÍA	**209**	157	52
CIRUGÍA PLÁSTICA	**12**	11	1
GASTROENTERLOGÍA	**1**	1	0
GINECOLOGÍA	**15**	10	5
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	**50**	38	12
UROLOGÍA	**26**	18	8

Nota: Porcentaje calculado en base al total de la producción.

Fuente. Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Cuadro N° 18 VEINTICINCO PRINCIPALES DIAGNÓSTICOS PRE - OPERATORIOS ATENDIDOS EN EL SALÓN DE OPERACIONES DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL. AÑO 2023.

POS.	DIAGNÓSTICOS PRE - OPERATORIOS	TOTAL	
		N°	%
	TOTAL ……	**5,610**	**100**
1	TUMOR MALIGNO DE LA MAMA.	**1,576**	28
2	TUMOR MALIGNO DEL CUELLO UTERINO.	**387**	7
3	TUMOR MALIGNO DEL COLON.	**314**	6
4	TUMOR MALIGNO DE LA PIEL.	**307**	5
5	TUMOR MALIGNO DEL CUERPO DEL UTERO.	**282**	5
6	TUMOR MALIGNO DEL ESTÓMAGO.	**252**	4
7	TUMOR MALIGNO DEL RECTO.	**249**	4
8	TUMOR MALIGNO DE LA PRÓSTATA.	**163**	3
9	TUMOR MALIGNO DEL OVARIO.	**161**	3
10	MÉDULA ÓSEA.	**145**	3
11	TUMOR MALIGNO DE LA GLÁNDULA TIROIDES.	**137**	2
12	TUMOR MALIGNO DEL RIÑÓN.	**135**	2
13	TUMOR MALIGNO DE TEJIDO CONJUNTIVO Y TEJIDO BLANDO.	**128**	2
14	TUMOR MALIGNO DE PÁNCREAS.	**111**	2
15	TUMOR MALIGNO DEL GANGLIO LINFÁTICO.	**93**	2
16	TUMOR MALIGNO DEL HÍGADO.	**92**	2
17	TUMOR MALIGNO DE LOS BRONQUIOS O DEL PULMÓN.	**90**	2
18	TUMOR MALIGNO DE LA VEJIGA URINARIA.	**79**	1
19	TUMOR MALIGNO DE LAS VÍAS BILIARES.	**52**	1
20	TUMOR MALIGNO DE SITIOS NO ESPECIFICADOS.	**51**	1
21	TUMOR MALIGNO DE LA UNIÓN RECTOSIGMOIDEA.	**46**	1
22	TUMOR MALIGNO DE LA LARINGE.	**44**	1
23	TUMOR MALIGNO DEL INTESTINO DELGADO.	**41**	1
24	TUMOR MALIGNO DE LA LENGUA.	**31**	1
25	DEMÁS CAUSAS.	**644**	11

Demás causas considera a todas aquellas cuya frecuentación es menor de 31.

Fuente. Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Cuadro N° 19 PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS REALIZADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, REGISTRADOS COMO PRINCIPAL. AÑO 2023

POS.	PROCEDIMIENTOS	TOTAL	TIPOS DE PACIENTES	
			ASEGURADO	NO ASEGURADO
	TOTAL ……	**5,610**	**4,101**	**1,509**
1	MASTECTOMÍA RADICAL MODIFICADA.	**343**	282	61
2	COLOCACIÓN DE SISTEMA DE ACCESO VENOSO IMPLANTABLE.	**311**	236	75
3	LAPAROTOMÍA EXPLORADORA (EFECTUADA SOLAMENTE CON O SIN BIOPSIA).	**251**	162	89
4	MASTECTOMÍA PARCIAL.	**251**	208	43
5	COLOCACIÓN DE CATÉTER VENOSO CENTRAL.	**188**	38	150
6	CONTROL DE CATÉTER DE NEFROSTOMÍA.	**183**	123	60
7	BIOPSIA PERCUTÁNEA.	**144**	107	37
8	MASTECTOMÍA PARCIAL CON DISECCIÓN AXILAR.	**130**	113	17
9	BIOPSIA DE NÓDULOS PULMONARES.	**124**	100	24
10	NEFROSTOMÍA PERCUTÁNEA.	**121**	72	49
11	BIOPSIA PERCUTÁNEA GUIADA.	**118**	85	33
12	TERAPIA HERIDA CON EQUIPO DE SUBCIÓN CONTINUA (VAC).	**110**	75	35
13	BIOPSIA HEPÁTICA PERCUTÁNEA (GUIADA POR CT).	**107**	80	27
14	HISTERECTOMÍA ABDOM. TOTAL CON VAGINECTOMÍA PARCIAL.	**95**	63	32
15	MASTECTOMÍA TOTAL (NO RADICAL, DE TOILETTE).	**90**	77	13
16	BIOPSIA DIRIGIDA POR AGUJA.	**86**	71	15
17	CRIOABLACIÓN.	**82**	63	19
18	RETIRO DE SISTEMA DE ACCESO VENOSO IMPLANTABLE.	**80**	62	18
19	ABLACIÓN CON LÁSER.	**74**	59	15
20	COLECTOMÍA PARCIAL CON ANASTOMOSIS.	**72**	65	7
21	PARACENTESIS ABDOMINAL CON GUÍA DE IMÁGENES.	**72**	57	15
22	CAMBIO DE CATÉTER DE DRENAJE BILIAR.	**60**	42	18
23	RESECCIÓN ANTERIOR BAJA.	**60**	51	9
24	TIROIDECTOMÍA TOTAL.	**49**	36	13
25	DEMÁS PROCEDIMIENTOS.	**2,409**	1,774	635

Demás causas considera a todas aquellas cuya frecuentación es menor de 49.

Fuente. Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Cuadro N° 20 PRINCIPALES PROCEDIMIENTOS DEL TOTAL, REALIZADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL. AÑO 2023.

POS.	PROCEDIMIENTOS	TOTAL
	TOTAL ……	**6,459**
1	MASTECTOMÍA RADICAL MODIFICADA.	**344**
2	COLOCACIÓN DE SISTEMA DE ACCESO VENOSO IMPLANTABLE.	**311**
3	MASTECTOMÍA PARCIAL.	**260**
4	LAPAROTOMÍA EXPLORADORA (EFECTUADA SOLAMENTE CON O SIN BIOPSIA)	**254**
5	COLOCACIÓN DE CATÉTER VENOSO CENTRAL.	**197**
6	CONTROL DE CATÉTER DE NEFROSTOMÍA.	**185**
7	BIOPSIA PERCUTÁNEA.	**144**
8	MASTECTOMÍA PARCIAL CON DISECCIÓN AXILAR.	**135**
9	BIOPSIA DE NÓDULOS PULMONARES.	**124**
10	NEFROSTOMÍA PERCUTÁNEA.	**121**
11	BIOPSIA PERCUTÁNEA GUIADA.	**118**
12	TERAPIA HERIDA CON EQUIPO DE SUBCIÓN CONTINUA (VAC).	**116**
13	BIOPSIA DIRIGIDA POR AGUJA.	**108**
14	BIOPSIA HEPÁTICA PERCUTÁNEA (GUIADA POR CT).	**107**
15	HISTERECTOMÍA ABDOM. TOTAL CON VAGINECTOMÍA PARCIAL.	**102**
16	MASTECTOMÍA TOTAL (NO RADICAL, DE TOILETTE).	**97**
17	CRIOABLACIÓN.	**82**
18	RETIRO DE SISTEMA DE ACCESO VENOSO IMPLANTABLE.	**80**
19	COLECTOMÍA PARCIAL CON ANASTOMOSIS.	**76**
20	PARACENTESIS ABDOMINAL CON GUÍA DE IMÁGENES.	**76**
21	ABLACIÓN CON LÁSER.	**74**
22	RESECCIÓN ANTERIOR BAJA.	**64**
23	CAMBIO DE CATÉTER DE DRENAJE BILIAR.	**61**
24	TIROIDECTOMÍA TOTAL.	**49**
25	DEMÁS PROCEDIMIENTOS.	**3,174**

Demás causas considera a todas aquellas cuya frecuentación es menor de 49.

Fuente. Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Cuadro N° 21 PRINCIPALES PROCEDIMIENTOS REALIZADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, SEGÚN SERVICIOS QUIRÚRGICOS. AÑO 2023

POS.	PROCEDIMIENTOS	TOTAL
CIRUGÍA		**2,839**
1	MASTECTOMÍA RADICAL MODIFICADA.	**343**
2	COLOCACIÓN DE SISTEMA DE ACCESO VENOSO IMPLANTABLE.	**311**
3	MASTECTOMÍA PARCIAL.	**260**
4	MASTECTOMÍA PARCIAL CON DISECCIÓN AXILAR.	**135**
5	LOCALIZACIÓN DE G.C INCLUYE INYECCIÓN DE AZUL,USO DE SONDA GAMMA E IDENTIFICACIÓN - GANGLIO	**100**
6	MASTECTOMÍA TOTAL (NO RADICAL, DE TOILETTE).	**97**
7	LAPAROTOMÍA EXPLORADORA (EFECTUADA SOLAMENTE CON O SIN BIOPSIA).	**94**
8	RETIRO DE SISTEMA DE ACCESO VENOSO IMPLANTABLE.	**80**
9	COLECTOMÍA PARCIAL CON ANASTOMOSIS.	**76**
10	TERAPIA HERIDA CON EQUIPO DE SUBCIÓN CONTINUA (VAC).	**69**
11	COLOSTOMÍA.	**66**
12	RESECCIÓN ANTERIOR BAJA.	**64**
13	TIROIDECTOMÍA TOTAL.	**49**
14	DISECCIÓN AXILAR DERECHA.	**49**
15	GASTRECTOMÍA TOTAL CON Y DE ROUX.	**40**
16	LIMPIEZA Y DEBRIDAMIENTO DE HERIDA QUIRÚRGICA.	**36**
17	RESECCIÓN AMPLIA DE LESIÓN EPIDÉRMICA ÚNICA CON DIÁMETRO MAYOR DE 2CM.	**33**
18	COLOCACIÓN DE CATÉTER VENOSO CENTRAL.	**32**
19	RESECCIÓN ABDOMINO PERINEAL.	**27**
20	LAPAROTOMÍA EXPLORADORA.	**27**
21	TRAQUEOSTOMÍA ELECTIVA.	**21**
22	OPERACIÓN DE WHIPPLE.	**19**
23	GLOSECTOMÍA, PARCIAL, CON DISECCIÓN RADICAL UNILATERAL DEL CUELLO.	**16**
24	LAPAROSCOPIA, DIAGNÓSTICA DE ABDOMEN PERITONEO Y OMENTO.	**15**
25	DEMÁS PROCEDIMIENTOS.	**780**

Demás causas considera a todas aquellas cuya frecuentación es menor de 15.

Fuente. Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Cuadro N° 21.1 PRINCIPALES PROCEDIMIENTOS REALIZADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, SEGÚN SERVICIOS QUIRÚRGICOS. AÑO 2023

POS.	PROCEDIMIENTOS	TOTAL
CIRUGÍA PLÁSTICA		**386**
1	TERAPIA HERIDA CON EQUIPO DE SUBCIÓN CONTINUA (VAC).	45
2	CIERRE CON COLGAJO LOCAL.	37
3	TRANSFERENCIA O NEORGANIZACIÓN DE TEJIDO ADYACENTE, FRENTE, MEJILLAS, ETC.	26
4	EXPANSOR PARA RECONSTRUCCIÓN MAMARIA.	25
5	PREPARACIÓN PARA APLICACIÓN DE INJERTO.	24
6	CIERRE DE HERIDA.	16
7	REMOCIÓN DE MATERIAL DE IMPLANTE MAMARIO.	14
8	MAMOPLASTIA DE REDUCCIÓN.	13
9	INJERTO DE PIEL.	12
10	LIPOSUCCIÓN ASISTIDA.	12
11	SECCIÓN DE PEDÍCULO DE COLGAJO.	9
12	LIMPIEZA Y DEBRIDAMIENTO DE HERIDA QUIRÚRGICA.	9
13	COLOCACIÓN DIFERIDA DE PRÓTESIS MAMARIA POSTERIOR A MASTOPEXIA, MASTECTOMÍA.	9
14	MASTOPEXIA.	7
15	REEMPLAZO DE TEJIDO EXPANSOR POR PRÓTESIS PERMANENTE.	6
16	AUTOINJERTO	6
17	EXCISIÓN MALIGNA LESIÓN DE CARA, OÍDO, CEJA, NARIZ, LABIOS (Diámetro 3.1cm - 4cm).	5
18	REESTRUCTURACIÓN DE MAMA UTILIZANDO OTRA TÉCNICA.	5
19	FORMACIÓN DE COLGAJO PEDICULADO DIRECTO CON O SIN TRANSFERENCIA (FRENTE, MENTON, CUELLO, AXILA, GENITALES).	4
20	RECONSTRUCCIÓN MAMARIA 1ER TIEMPO (COLOCACIÓN DE EXPANSOR).	4
21	RESECCIÓN AMPLIA DE LESIÓN EPIDÉRMICA ÚNICA CON DIÁMETRO MAYOR DE 2CM.	4
22	COLGAJO NASOGENIANO.	4
23	COLOCACIÓN DE PRÓTESIS.	4
24	LIGADURA DE VENA FEMORAL (VASOS EPIGÁSTICOS).	3
25	DEMÁS PROCEDIMIENTOS.	**83**

Demás causas considera a todas aquellas cuya frecuentación es menor de 3.

Fuente. Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Cuadro N° 21.2 PRINCIPALES PROCEDIMIENTOS REALIZADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, SEGÚN SERVICIOS QUIRÚRGICOS. AÑO 2023

POS.	PROCEDIMIENTOS	TOTAL
GINECOLOGÍA		**904**
1	LAPAROTOMÍA EXPLORADORA (EFECTUADA SOLAMENTE CON O SIN BIOPSIA).	159
2	HISTERECTOMÍA ABDOM. TOTAL CON VAGINECTOMÍA PARCIAL.	102
3	SALPINGOOFORECTOMÍA.	72
4	HISTERECTOMÍA ABDOMINAL TOTAL.	66
5	OOFORECTOMÍA POR LAPAROSCOPIA.	38
6	HISTEROSCOPÍA + D Y C.	38
7	HISTERECTOMÍA RADICAL.	34
8	CONO CON ASA DIATÉRMICA.	31
9	HISTERECTOMÍA VAGINAL.	27
10	H.T.A. + S.O.B. + MUESTREOS.	26
11	HISTERECTOMÍA LAPAROSCOPICA + ANEXECTOMÍA.	18
12	HISTEROSCOPÍA DIAGNÓSTICA.	14
13	OOFORECTOMÍA PARCIAL O TOTAL.	14
14	VULVECTOMÍA SIMPLE O PARCIAL.	14
15	H.T.A. + S.O.B. + GANGLIO.	12
16	HISTERECTOMÍA TOTAL ABDOMINAL + SOB + OMENTECTOMÍA.	8
17	HISTERECTOMÍA VAGINAL CON EXTIRPACIÓN DE TUBO Y OVARIO.	8
18	HIST. ABDOMINAL TOTAL CON ANEXECTOMÍA.	7
19	HISTERECTOMÍA VAGINAL TOTAL ASISTIDA POR LAPAROSCOPIA.	6
20	HISTEROSCOPÍA CON EXTIRPACIÓN DE LEIOMIOMAS.	6
21	EXAMEN BAJO ANESTESIA.	6
22	HISTERECTOMÍA VAGINAL POR LAPAROSCOPIA.	5
23	HISTERECTOMÍA VAGINAL TOTAL CON ANEXECTOMÍA BILATERAL.	5
24	VAGINECTOMÍA PARCIAL.	4
25	DEMÁS PROCEDIMIENTOS.	**184**

Demás causas considera a todas aquellas cuya frecuentación es menor de 4.

Fuente. Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Cuadro N° 21.3 PRINCIPALES PROCEDIMIENTOS REALIZADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, SEGÚN SERVICIOS QUIRÚRGICOS. AÑO 2023

POS.	PROCEDIMIENTOS	TOTAL
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA		**1,803**
1	CONTROL DE CATÉTER DE NEFROSTOMÍA.	185
2	COLOCACIÓN DE CATÉTER VENOSO CENTRAL.	165
3	BIOPSIA PERCUTÁNEA.	143
4	BIOPSIA NÓDULO PULMONARES.	124
5	NEFROSTOMÍA PERCUTÁNEA.	121
6	BIOPSIA PERCUTÁNEA GUIADA.	118
7	BIOPSIA HEPÁTICA PERCUTÁNEA (GUIADA POR CT).	107
8	CRIOABLACIÓN.	82
9	BIOPSIA DIRIGIDA POR AGUJA.	78
10	PARACENTESIS ABDOMINAL CON GUÍA DE IMÁGENES.	76
11	ABLACIÓN CON LÁSER.	74
12	CAMBIO DE CATÉTER DE DRENAJE BILIAR.	61
13	COLOCACIÓN DE CATÉTER MAHURKAR.	49
14	INCISIÓN Y DRENAJE.	44
15	QUIMIOEMBOLIZACIÓN.	35
16	COLOCACIÓN DE STENT.	32
17	BIOPSIA RENAL, PERCUTÁNEA, CON TROCAR O AGUJA.	29
18	REVISIÓN O RECAMBIO DE CATÉTER DE VÍAS BILIARES.	29
19	BIOPSIA DE ADENOPATÍA RETROPERITONEALES.	23
20	LOCALIZACIÓN DE GANGLIO CENTINELA.	23
21	DRENAJE BILIAR TRANSHEPÁTICO PERCUTÁNEO CON CONTROL DE CONTRASTE.	19
22	BIOPSIA DE PÁNCREAS, ABIERTA, CUALQUIER MÉTODO.	17
23	PORTH CATH INTRATECAL.	16
24	EMBOLIZACIÓN DE TUMOR.	15
25	DEMÁS PROCEDIMIENTOS.	**138**

Demás causas considera a todas aquellas cuya frecuentación es menor de 15.

Fuente. Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Cuadro N° 21.4 PRINCIPALES PROCEDIMIENTOS REALIZADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, SEGÚN SERVICIOS QUIRÚRGICOS. AÑO 2023

POS.	PROCEDIMIENTOS	TOTAL
ALGIOLOGÍA		**216**
1	BLOQUEO DE NERVIO PERIFÉRICO.	29
2	NEUROLISIS ESPLÁCNICO CELÍACO.	20
3	BLOQUEO DE PLEXO BRAQUIAL.	20
4	NEUROLISIS EPIDURAL.	13
5	GANGLIO ESTRELLADO (SIMPÁTICO CERVICAL).	11
6	BLOQUEO DE N INTERCOSTALES.	11
7	NEUROLISIS HIPOGÁSTRICO SUPERIOR.	8
8	COLOCACIÓN DE CATÉTER EPIDURAL MÁS ANALGÉSICO.	8
9	EPIDURAL CERVICAL Y DORSAL.	8
10	DEMÁS PROCEDIMIENTOS.	**88**
GASTROENTEROLOGÍA		**43**
1	GASTROSTOMÍA CON INYECCIÓN.	10
2	DILATACIÓN CON TUBO DE PLÁSTICO O STENT.	8
3	ENDOSCOPIA GASTROINTESTINAL ALTA INCLUYENDO ESÓFAGO; CON EXTIRPACIÓN DE TUMOR, PÓLIPOS U OTRAS LESIONES.	6
4	COLOCACIÓN DE STENT.	3
5	REMOCIÓN DE TUMOR DE PÓLIPO Y OTRAS LESIONES.	3
6	DEMÁS PROCEDIMIENTOS.	13
NEUROCIRUGÍA		**16**
1	TREPANACIÓN CON BIOPSIA Y ASPIRACIÓN DE QUISTE EN FOSA POSTERIOR.	2
2	ABLACIÓN POR RADIOFRECUENCIA DE TUMORES ÓSEOS.	2
3	AGUJERO(S) DE TREPANO O TREFINA; CON BIOPSIA DE CEREBRO O DE LESIÓN INTRACRANEANA.	1
4	BLOQUEO DE NERVIO LUMBAR, NIVEL ADICIONAL.	1
5	CRANIECTOMÍA.	1
6	DEMÁS PROCEDIMIENTOS.	9

Demás causas considera a todas aquellas cuya frecuentación es menor de 1.

Fuente. Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Cuadro N° 21.5 PRINCIPALES PROCEDIMIENTOS REALIZADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, SEGÚN SERVICIOS QUIRÚRGICOS. AÑO 2023

POS.	PROCEDIMIENTOS	TOTAL
UROLOGÍA		**245**
1	RESECCIÓN TRANSURETRAL DE CUELLO VESICAL.	28
2	PROSTATECTOMÍA RADICAL.	19
3	FULGURACIÓN TRANSURETRAL DEBIDO A SANGRADO POST-OPERATORIO QUE TENGA LUGAR DESPÚES DEL TIEMPO.	16
4	PROSTATECTOMÍA RADICAL LAPAROSCOPICA.	16
5	PROSTATECTOMÍA RADICAL, CON LINFADENECTOMÍA PÉLVICA BILATERAL (OBTURADORES).	15
6	RESECCIÓN TRANSURETRAL DE PRÓSTATA.	15
7	NEFRECTOMÍA RADICAL (INCLUYE LA EXTIRPACIÓN DE LA APONEUROSIS DE GEROTA Y TEJIDO ADIPOSO CIRCUNDANTE.	13
8	LINFADENECTOMÍA PÉLVICA.	10
9	ORQUIECTOMÍA RADICAL.	8
10	CISTOURETROSCOPIA CON RESECCIÓN DE TUMORES GRANDES DE LA VEJIGA.	6
11	AMPUTACIÓN PARCIAL DE PENE.	5
12	CISTECTOMÍA PARCIAL; SIMPLE.	5
13	INSERCIÓN DE SONDA VESICAL (FOLEY) SIMPLE.	5
14	NEFRECTOMÍA PARCIAL DE RIÑÓN LAPAROSCOPICA.	4
15	ORQUIECTOMÍA SIMPLE.	4
16	CISTECTOMÍA COMPLETA, CON CONDUCTO URETEROILEAL O VEJIGA SIGMOIDEA, INCLUYENDO ANASTOMOSIS DE INTESTINO.	3
17	LINFADENECTOMÍA RETROPERITONEAL PARA ESTADIAMENTO.	3
18	CISTECTOMÍA CON LINFADENECTOMÍA PÉLVICA BILATERAL, INCLUYENDO GANGLIOS LINFÁTICOS ILÍACOS EXTERNOS.	3
19	BIOPSIA GANGLIO RETROPERITONEAL LAPAROSCOPICA.	2
20	CISTOSTOMÍA, CISTOSTOMÍA CON DRENAJE.	2
21	IRRIGACIÓN DE LA VEJIGA, SIMPLE, LAVAJE Y/O INSTILACIÓN.	2
22	LIMPIEZA Y DEBRIDAMIENTO DE HERIDA QUIRÚRGICA.	2
23	LINFADENECTOMÍA RETROPERITONEAL TRANSABDOMINAL, AMPLIA, INCLUYENDO GANGLIOS PÉLVICOS, AÓRTICOS.	2
24	R.T.U. DE TUMOR VESICAL.	2
25	DEMÁS PROCEDIMIENTOS.	**55**

Demás causas considera a todas aquellas cuya frecuentación es menor de 2.

Fuente. Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Cuadro N° 22 SESIONES DE TRATAMIENTOS DE RADIOTERAPIA REALIZADAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPO DE PACIENTE SEGÚN CLASIFICACIÓN.AÑO 2023

CLASIFICACIÓN	TOTAL	TIPO DE PACIENTE	
		ASEGURADO	NO ASEGURADO
TOTAL……	**67,911**	**54,136**	**13,775**
TRATAMIENTO FOTONES	**186**	**153**	**33**
COMPLEJO	**186**	153	33
TRATAMIENTOS ELECTRONES	**67,725**	**53,983**	**13,742**
COMPLEJO	**66,402**	52,923	13,479
MODERADO	**1,198**	935	263
SIMPLE	**125**	125	0

Fuente:Departamento de Registros y Estadísticas de Salud. I.O.N

Cuadro N° 23 DATOS E INDICADORES DE LA UNIDAD DE TRATAMIENTO DE RADIOTERAPIA, DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL. AÑO 2011 - 2023

UNIDAD DE RADIOTERAPIA	TOTAL	AÑOS												
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
PACIENTES	**48,715**	**1,915**	**2,221**	**2,927**	**3,101**	**3,050**	**3,352**	**3,883**	**3,859**	**4,740**	**4,356**	**4,716**	**4,928**	**5,667**
SESIONES APLICADAS	609,775	33,287	41,475	37,839	35,949	42,882	45,484	45,707	49,463	54,179	50,307	50,161	55,131	67,911
ASEGURADAS	490,544	27,390	34,003	30,975	28,919	34,676	38,243	37,796	40,869	44,729	39,562	38,353	40,893	54,136
NO ASEGURADAS	116,024	5,897	7,472	6,864	7,030	8,206	7,241	7,911	8,594	9,450	10,745	11,808	11,031	13,775
% DE TRATAMIENTOS EN ASEGURADOS	80	82	82	82	80	81	84	83	83	82	78	76	74	80

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticos de Salud. I.O.N

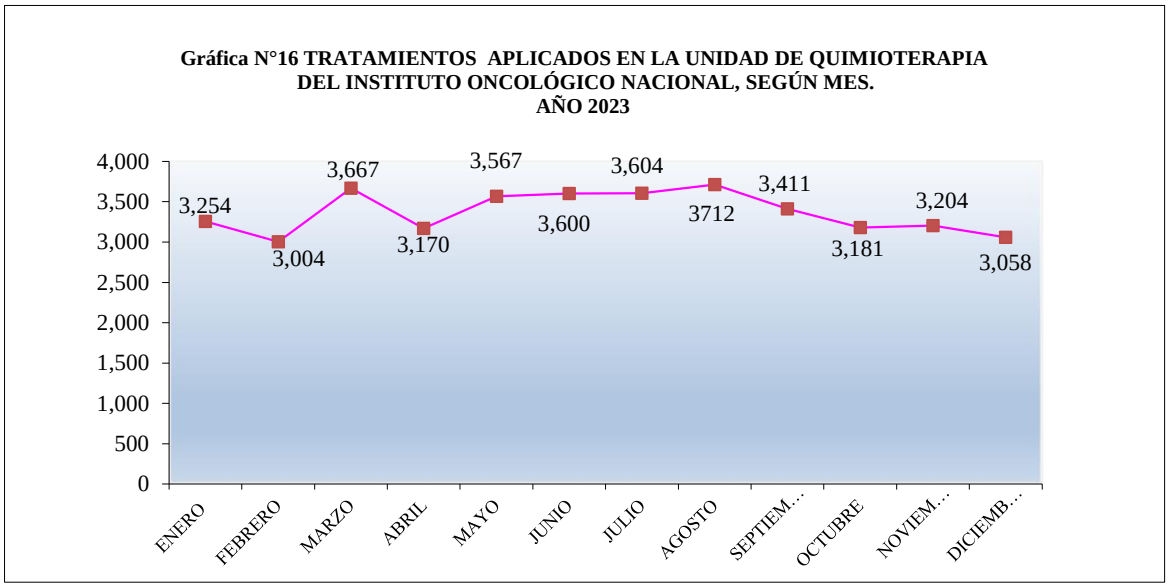
Cuadro Nº24 TRATAMIENTOS APLICADOS EN LA UNIDAD DE QUIMIOTERAPIA DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPO DE PACIENTE SEGÚN MES. AÑO 2023

MES	TOTAL	TIPO DE PACIENTE	
		ASEG.	NO ASEG.
TOTAL /1	**40,432**	**29,731**	**10,701**
ENERO	**3,254**	2343	911
FEBRERO	**3,004**	2202	802
MARZO	**3,667**	2717	950
ABRIL	**3,170**	2338	832
MAYO	**3,567**	2644	923
JUNIO	**3,600**	2695	905
JULIO	**3,604**	2625	979
AGOSTO	**3,712**	2698	1,014
SEPTIEMBRE	**3,411**	2487	924
OCTUBRE	**3,181**	2331	850
NOVIEMBRE	**3,204**	2418	786
DICIEMBRE	**3,058**	2233	825

1/Incluye atenciones del la Agencia del Hospital Anita Moreno (328)

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud. I.O.N

Gráfica N°16 TRATAMIENTOS APLICADOS EN LA UNIDAD DE QUIMIOTERAPIA DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, SEGÚN MES. AÑO 2023



Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.ON

Cuadro N°25 DATOS E INDICADORES DE LA UNIDAD DE TRATAMIENTO DE QUIMIOTERAPIA DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL. AÑO 2011 - 2023

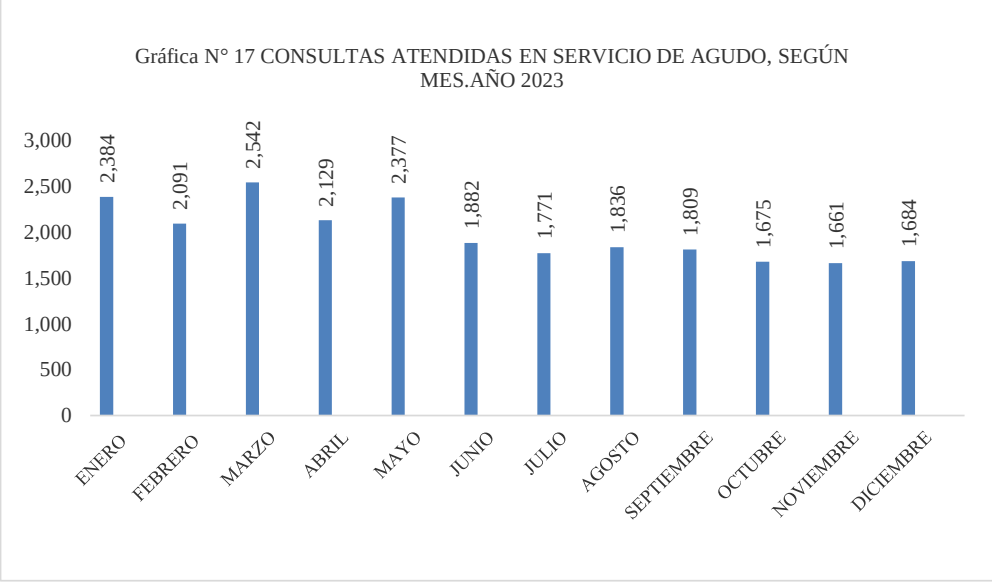
TRATAMIENTO DE QUIMIOTERAPIA	TOTAL	AÑOS												
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
PACIENTES	**47,508**	**2,451**	**2,591**	**2,702**	**2,881**	**3,249**	**3,451**	**3,687**	**3,986**	**4,453**	**3,988**	**4,257**	**4,638**	**5,174**
SESIONES REALIZADAS	376,921	19,744	20,574	21,599	23,805	26,203	28,818	31,124	32,365	36,683	24,719	32,818	38,037	40,432
ASEGURADAS	289,398	15,755	16,458	17,098	18,396	20,239	23,006	24,869	25,200	28,966	18,277	23,703	27,700	29,731
NO ASEGURADAS	87,523	3,989	4,116	4,501	5,409	5,964	5,812	6,255	7,165	7,717	6,442	9,115	10,337	10,701
% DE SESIONES EN ASEGURADOS	79	80	80	79	77	77	79	80	78	78	73	72	73	74

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticos de Salud. I.O.N

Cuadro N°26 CONSULTAS DE URGENCIAS ATENDIDAS EN CORTA ESTANCIA DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPO DE PACIENTE, SEGÚN MES AÑO 2023

MES	TOTAL	TIPO DE PACIENTE	
		ASEG.	NO ASEG.
TOTAL……	**23,841**	**17,322**	**6,519**
ENERO	2,384	1,720	664
FEBRERO	2,091	1,521	570
MARZO	2,542	1,851	691
ABRIL	2,129	1,567	562
MAYO	2,377	1,777	600
JUNIO	1,882	1,398	484
JULIO	1,771	1,341	430
AGOSTO	1,836	1,295	541
SEPTIEMBRE	1,809	1,297	512
OCTUBRE	1,675	1,180	495
NOVIEMBRE	1,661	1,168	493
DICIEMBRE	1,684	1,207	477

Fuente :Departamento de Registros y Estadísticas de Salud. I.O.N



Fuente :Departamento de Registros y Estadísticas de Salud. I.O.N

Cuadro N° 27 ESTUDIOS DE MEDICINA NUCLEAR, REALIZADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL ,SEGÚN TIPO DE ESTUDIOS . AÑO 2023

TIPO DE ESTUDIOS	TOTAL	TIPO DE PACIENTE	
		ASEGURADO	NO ASEGURADO
TOTAL	**3,028**	**2,432**	**596**
CENTELLEOS ESPECÍFICOS Y LOCALIZACIONES	**2,783**	**2,233**	**550**
HEPÁTICO ESPLÉNICO	2	1	1
ÓSEO	1,689	1,373	316
TIROIDES	155	118	37
MUGA	735	591	144
RENAL CON TFG	113	75	38
LOCALIZACIONES DE GANGLIO CENTINELA	89	75	14
RASTREO-DIAGNÓSTICO	**245**	**199**	**46**
CORPORAL CON YODO	147	126	21
CORPORAL POST- TX CON YODO	79	59	20
TERAPIA CON IODO 131	19	14	5

Fuente :Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

Cuadro N° 28 ESTUDIOS DE IMAGENOLOGÍA REALIZADOS, EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, SEGÚN TIPO DE ESTUDIOS. AÑO 2023

TIPOS DE ESTUDIOS	TOTAL	TIPO DE PACIENTE	
		ASEGURADO	NO ASEGURADO
TOTAL	**43,455**	**33,588**	**9,867**
PET CT	**481**	**301**	**180**
COLANGIORESONANCIA	**13**	**11**	**2**
ANGIORESONANCIA	**5**	**2**	**3**
ULTRASONIDO DOPPLER	**142**	**103**	**39**
RESONANCIA MAGNÉTICA	**1,781**	**1353**	**428**
RUTINA	**2,065**	**1,757**	**308**
MAMOGRAFÍA	**3,879**	**3,345**	**534**
ULTRASONIDO	**2,288**	**1,796**	**492**
TOMOGRAFÍA	**32,801**	**24,920**	**7,881**

Fuente:Departamento. de Registros y Estadìsticas de Salud. I.O.N

Cuadro N°29 TOTAL DE PACIENTES TRASPLANTADOS EN LA UNIDAD DE MÉDULA ÓSEA, DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, SEGÚN DIAGNÓSTICO Y TIPO DE PACIENTE.

AÑO 2023

TIPO DE TRASPLANTE	DIAGNÓSTICO	TOTAL	TIPO DE PACIENTE	
			ASEGURADO	NO ASEGURADO
TOTAL…….		**13**	**1**	**12**
ALOGÉNICO		**1**	**0**	**1**
	ANEMIA APLÁSICA	1	0	1
HAPLOIDÉNTICO		**5**	**0**	**5**
	LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA	2	0	2
	LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA	2	0	2
	SÍNDROME MIELODISPLÁSICO	1	0	1
AUTÓLOGO		**7**	**1**	**6**
	LEUCEMIA PROMIELOCÍTICA AGUDA	1	**0**	**1**
	LINFOMA NO HODGKIN	5	1	4
	MIELOMA MÚLTIPLE	1	0	1

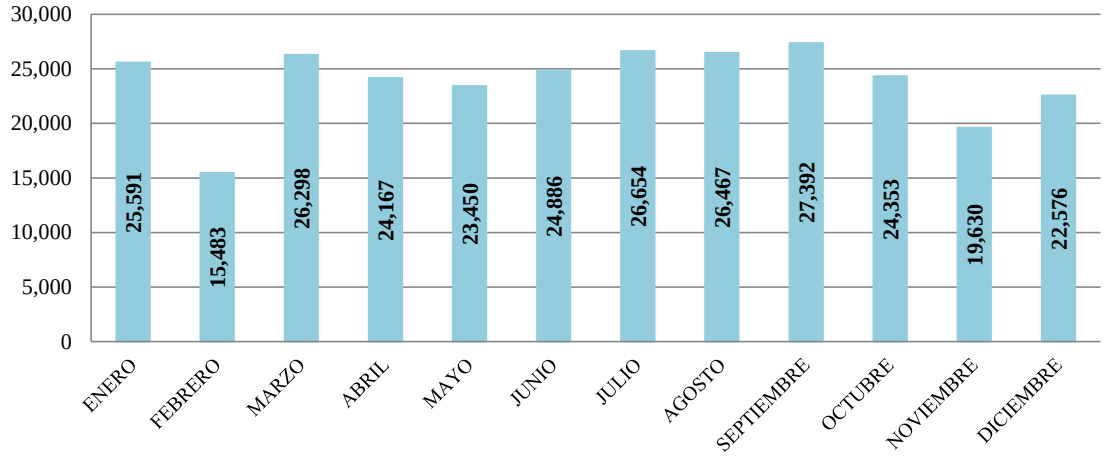
Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud. I.O.N

Cuadro N° 30 LIBRAS DE ROPA LAVADA
EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL.
AÑO 2023

MESES	LIBRAS DE ROPA
TOTAL	**286,947**
ENERO	25,591
FEBRERO	15,483
MARZO	26,298
ABRIL	24,167
MAYO	23,450
JUNIO	24,886
JULIO	26,654
AGOSTO	26,467
SEPTIEMBRE	27,392
OCTUBRE	24,353
NOVIEMBRE	19,630
DICIEMBRE	22,576

Fuente:Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Gráfica N° 18 LIBRAS DE ROPA LAVADA, EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL. AÑO 2023



Fuente:Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Cuadro N° 31 RACIONES ALIMENTICIAS SERVIDAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL SEGÚN ÁREA DE ATENCIÓN, POR MES

AÑO 2023

MES	TOTAL	ÁREAS DE ATENCIÓN		
		HOSPITALIZADO	C/ESTANCIA	AMBULATORIO
TOTAL…….	**118,543**	**118,081**	**236**	**226**
ENERO	**10,240**	10,169	22	49
FEBRERO	**8,838**	8,789	14	35
MARZO	**11,286**	11,226	25	35
ABRIL	**10,088**	10,054	27	7
MAYO	**8,509**	8,497	2	10
JUNIO	**10,197**	10,155	27	15
JULIO	**10,651**	10,597	39	15
AGOSTO	**10,706**	10,664	32	10
SEPTIEMBRE	**10,239**	10,205	24	10
OCTUBRE	**9,753**	9,719	24	10
NOVIEMBRE	**8,848**	8,828	0	20
DICIEMBRE	**9,188**	9,178	0	10

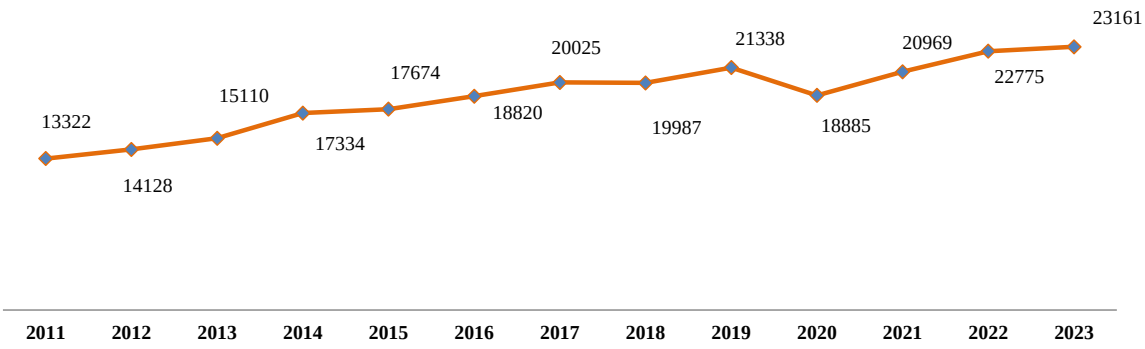
Fuente :Departamento de Nutricón del I.O.N

Cuadro Nº 32 POBLACIÓN ATENDIDA EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPO DE PACIENTE, SEGÚN AÑO 2011 - 2023

AÑO	TOTAL	ASEGURADO	NO ASEGURADO
TOTAL…..	**243,528**	**192,984**	**50,544**
2011	**13,322**	10,496	2,826
2012	**14,128**	11,186	2,942
2013	**15,110**	12,027	3,083
2014	**17,334**	13,544	3,790
2015	**17,674**	13,989	3,685
2016	**18,820**	15,007	3,813
2017	**20,025**	16,133	3,892
2018	**19,987**	16,132	3,855
2019	**21,338**	17,140	4,198
2020	**18,885**	15,095	3,790
2021	**20,969**	16,246	4,723
2022	**22,775**	17,799	4,976
2023	**23,161**	18,190	4,971

Fuente:Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Gráfica N° 19 POBLACIÓN ATENDIDA EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL POR TIPO DE PACIENTE, SEGÚN AÑO 2011 - 2023



Fuente:Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Cuadro N° 33 MEDICAMENTOS DESPACHADOS DEL SERVICIO DE FARMACIA DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL POR ÁREA DE ATENCIÓN, SEGÚN MES

AÑO 2023

MES	TOTAL	TOTAL		ÁREAS DE ATENCIÓN								
				TOTAL	AMBULATORIOS		TOTAL	HOSPITALIZADOS		TOTAL	CORTA ESTANCIA	
		ASEG.	NO ASEG.		ASEG.	NO ASEG.		ASEG.	NO ASEG.		ASEG.	NO ASEG.
TOTAL…….	**89,581**	**67,132**	**22,449**	**71,572**	**55,098**	**16,474**	**7,722**	**5,123**	**2,599**	**10,287**	**6,911**	**3,376**
ENERO	**7,249**	5,691	1,558	5,764	4,687	1,077	657	403	254	828	601	227
FEBRERO	**6,372**	5,137	1,235	5,325	4,306	1,019	412	366	46	635	465	170
MARZO	**7,701**	6,057	1,644	6,223	5,035	1,188	699	445	254	779	577	202
ABRIL	**7,060**	5,563	1,497	5,650	4,576	1,074	648	419	229	762	568	194
MAYO	**7,130**	5,563	1,567	5,583	4,458	1,125	637	433	204	910	672	238
JUNIO	**6,835**	5,259	1,576	5,279	4,140	1,139	704	481	223	852	638	214
JULIO	**7,240**	5,647	1,593	5,635	4,477	1,158	716	481	235	889	689	200
AGOSTO	**11,257**	5,824	5,433	8,768	4,726	4,042	732	462	270	1,757	636	1,121
SEPTIEMBRE	**7,487**	5,770	1,717	5,926	4,701	1,225	715	456	259	846	613	233
OCTUBRE	**7,086**	5,550	1,536	5,772	4,638	1,134	613	413	200	701	499	202
NOVIEMBRE	**6,918**	5,444	1,474	5,643	4,564	1,079	612	395	217	663	485	178
DICIEMBRE	**7,246**	5,627	1,619	6,004	4,790	1,214	577	369	208	665	468	197

Fuente : Departamento de Farmacia del I.O.N

Cuadro Nº 34 PRODUCCIÓN DEL SERVICIO DE PATOLOGÍA ANATÓMICA DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR MES, SEGÚN ESTUDIO Y ÁREA DE ATENCIÓN AÑO 2023

PRODUCCIÓN	CITOLÓGICOS				HISTOLÓGICOS			
	TOTAL	HOSP.	AMB.	FUERA DE UNIDAD	TOTAL	HOSP.	AMB.	FUERA DE UNIDAD
TOTAL …….	**8,315**	**359**	**7,948**	**8**	**9,845**	**2,992**	**6,790**	**63**
ENERO	**463**	16	446	1	839	276	553	10
FEBRERO	**434**	16	418	0	724	247	473	4
MARZO	**494**	30	464	0	938	277	658	3
ABRIL	**474**	18	456	0	735	217	511	7
MAYO	**598**	23	575	0	910	288	615	7
JUNIO	**523**	39	484	0	880	270	607	3
JULIO	**3,288**	109	3,177	2	860	264	593	3
AGOSTO	**499**	23	476	0	922	282	636	4
SEPTIEMBRE	**389**	19	369	1	845	248	587	10
OCTUBRE	**421**	26	394	1	777	226	548	3
NOVIEMBRE	**339**	15	324	0	681	198	477	6
DICIEMBRE	**393**	25	365	3	734	199	532	3

Fuente: Departamento de Registros y Estadística de Salud. I.O.N

Cuadro N° 35 VEINTICINCO PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD ATENDIDAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL,'POR GRUPO DE EDAD: SEGÚN CAUSA . AÑO 2022.

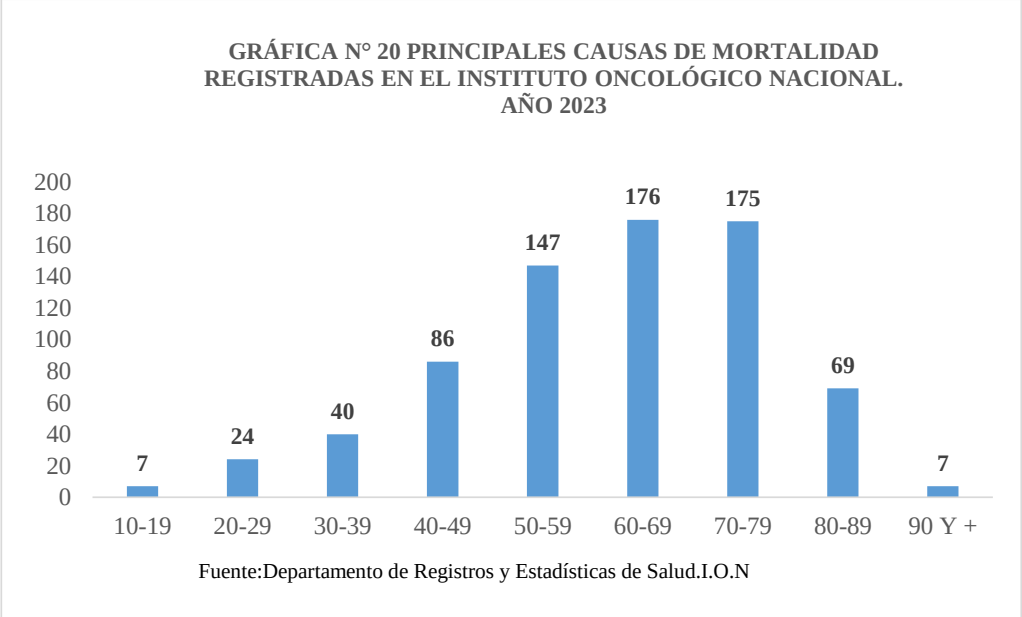
POS	CAUSA	TOTAL	GRUPO DE EDAD								
			10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90 Y +
	TOTAL	**615**	**3**	**20**	**32**	**87**	**130**	**162**	**136**	**41**	**4**
1	TUMOR MALIGNO DE LA MAMA	**86**	0	0	10	20	23	15	11	7	0
2	TUMOR MALIGNO DE ESTÓMAGO	**63**	0	2	2	12	16	18	11	2	0
3	TUMOR MALIGNO DE CUELLO UTERINO	**52**	0	0	9	12	12	12	6	1	0
4	TUMOR MALIGNO DE PULMÓN	**46**	0	0	2	3	7	17	13	4	0
5	TUMOR MALIGNO DE COLON	**45**	0	2	0	4	13	9	11	6	0
6	TUMOR MALIGNO DE PRÓSTATA	**26**	0	0	0	0	2	10	9	4	1
7	TUMOR MALIGNO DE RECTO	**23**	0	0	1	2	4	10	4	2	0
8	TUMOR MALIGNO DE OVARIO	**20**	0	1	0	1	5	8	5	0	0
9	TUMOR MALIGNO DE PÁNCREAS	**20**	0	0	0	0	2	10	5	3	0
10	TUMOR MALIGNO DE ENDOMETRIO	**17**	1	0	0	1	6	4	5	0	0
11	LEUCEMIAS	**15**	0	3	2	4	2	3	0	1	0
12	COLANGIOCARCINOMA	**14**	0	1	0	3	0	2	7	1	0
13	TUMOR MALIGNO PRIMARIO DESCONOCIDO	**14**	0	1	0	1	1	6	4	1	0
14	TUMOR MALIGNO DE RIÑON	**13**	0	0	0	0	4	1	8	0	0
15	TUMOR MALIGNO DE PIEL	**13**	0	0	0	1	4	3	4	0	1
16	LINFOMA NO HODGKIN	**12**	0	0	1	1	3	2	4	1	0
17	TUMOR MALIGNO DE TIROIDES	**12**	0	0	0	0	5	3	2	1	1
18	TUMOR MALIGNO DE TEJIDO CONJUNTIVO	**12**	0	1	1	4	1	1	1	3	0
19	HEPATOCARCINOMA	**11**	0	0	0	1	1	3	6	0	0
20	TUMOR MALIGNO DE LARINGE	**9**	0	0	0	0	3	2	4	0	0
21	GLIOBLASTOMA MULTIFORME	**8**	0	1	0	4	1	2	0	0	0
22	TUMOR MALIGNO DE LA VEJIGA URINARIA	**6**	0	0	0	0	1	1	4	0	0
23	TUMOR MALIGNO DE VESÍCULA BILIAR	**6**	0	0	0	1	2	2	1	0	0
24	TUMOR MALIGNO DE MEDIASTINO	**6**	0	3	0	2	0	0	1	0	0
25	TUMOR MALIGNO DE HUESO	**6**	1	2	2	1	0	0	0	0	0
26	DEMÁS CAUSAS	**60**	1	3	2	9	12	18	10	4	1

Fuente: Departamento de Registro y Estadística de Salud ION.

CUADRO N° 36 VEINTICINCO PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD ATENDIDAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN CAUSA . AÑO 2023.

POS	CAUSAS	TOTAL	GRUPO DE EDAD								
			10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90 Y +
	TOTAL	**731**	**7**	**24**	**40**	**86**	**147**	**176**	**175**	**69**	**7**
1	TUMOR MALIGNO DE LA MAMA	**89**	0	2	2	11	22	27	16	9	0
2	TUMOR MALIGNO DE ESTÓMAGO	**67**	0	0	6	11	15	17	8	10	0
3	TUMOR MALIGNO DE CUELLO UTERINO	**60**	0	1	10	15	17	6	6	5	0
4	TUMOR MALIGNO DE PULMÓN	**52**	0	0	1	3	7	13	20	7	1
5	TUMOR MALIGNO DE COLON	**51**	0	0	1	3	12	16	12	7	0
6	TUMOR MALIGNO DE PÁNCREAS	**40**	0	1	1	2	5	12	16	2	1
7	TUMOR MALIGNO DE ENDOMETRIO	**29**	0	0	0	3	4	10	10	1	1
8	TUMOR MALIGNO DE RECTO	**26**	0	0	2	1	3	9	8	3	0
9	TUMOR MALIGNO DE PRÓSTATA	**25**	0	0	0	0	1	10	12	2	0
10	TUMOR MALIGNO DE OVARIO	**24**	0	0	1	3	10	7	3	0	0
11	TUMOR MALIGNO PRIMARIO DESCONOCIDO	**23**	0	3	1	2	4	5	6	2	0
12	LINFOMA NO HODGKIN	**23**	1	0	3	5	5	3	5	0	1
13	HEPATOCARCINOMA	**23**	0	0	0	2	4	4	10	2	1
14	LEUCEMIAS	**20**	4	6	2	6	1	0	0	1	0
15	TUMOR MALIGNO DE ESÓFAGO	**17**	0	0	0	1	2	3	7	4	0
16	TUMOR MALIGNO DE PIEL	**17**	0	2	0	0	1	2	8	4	0
17	TUMOR MALIGNO DE Y TEJIDOS BLANDOS	**10**	0	2	3	1	2	0	2	0	0
18	TUMOR MALIGNO DE TIROIDES	**10**	0	0	0	1	2	3	3	1	0
19	TUMOR MALIGNO DE LENGUA	**9**	0	0	1	1	3	2	0	2	0
20	TUMOR MALIGNO DE LARINGE	**9**	0	0	0	0	0	2	4	3	0
21	TUMOR MALIGNO DE VESÍCULA BILIAR	**8**	0	0	0	0	1	2	3	2	0
22	TUMOR MALIGNO DE AMPOLLA DE VATER	**6**	0	0	0	0	1	1	3	1	0
23	TUMOR MALIGNO DE OROFARINGE	**6**	0	0	1	1	1	2	1	0	0
24	TUMOR MALIGNO DE TESTÍCULO	**5**	0	3	0	1	1	0	0	0	0
25	TUMOR MALIGNO DE SITIOS MAL DEFINIDOS	**5**	0	0	0	1	0	2	2	0	0
26	DEMÁS CAUSAS	**77**	2	4	5	12	23	18	10	1	2

Fuente: Departamento de Registro y Estadística de Salud. I.O.N



Fuente:Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

Cuadro N° 37 ATENCIONES REGISTRADAS EN EL PROGRAMA DE OPTOMIZADOS DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL POR SEXO, SEGÚN TIPO DE OSTOMÍA
AÑO 2023

TIPO DE OSTOMÍA	TOTAL	SEXO	
		F	M
TOTAL	**179**	167	12
COLOSTOMÍA	**8**	3	5
GASTROSTOMÍA	**7**	2	5
ILEOSTOMÍA	**4**	2	2
TRAQUEOSTOMÍA	**1**	1	0
MASTECTOMÍA	**159**	159	0

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

Cuadro N° 38 ATENCIONES REGISTRADAS EN SALUD OCUPACIONAL Y CLÍNICA DEL EMPLEADO DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL POR SEXO, SEGÚN TIPO DE ATENCIÓN
AÑO 2023

TIPO DE ATENCIÓN	TOTAL	SEXO	
		F	M
TOTAL	**879**	614	265
CLÍNICA DEL EMPLEADO	**233**	152	81
SALUD OCUPACIONAL	**646**	462	184

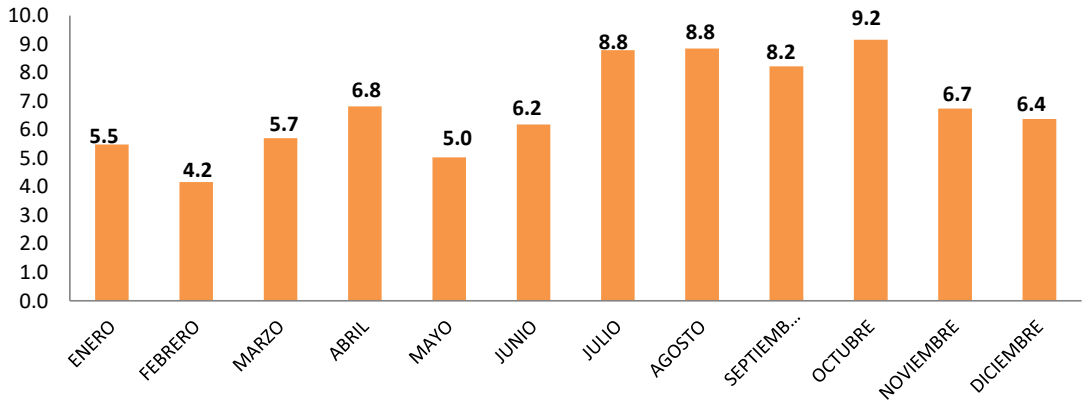
Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

Cuadro N°39 TASA GLOBAL DE INFECCIONES NOSOCOMIALES REGISTRADAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL POR MES. AÑO 2023

MESES	INFECCIONES NOSOCOMIALES	EGRESOS	TASA GLOBAL
TOTAL.....	**462**	**6,737**	**6.9**
ENERO	30	547	**5.5**
FEBRERO	20	480	**4.2**
MARZO	34	596	**5.7**
ABRIL	40	587	**6.8**
MAYO	28	557	**5.0**
JUNIO	35	425	**6.2**
JULIO	53	603	**8.8**
AGOSTO	53	599	**8.8**
SEPTIEMBRE	50	608	**8.2**
OCTUBRE	51	557	**9.2**
NOVIEMBRE	34	504	**6.7**
DICIEMBRE	34	533	**6.4**

Fuente: Programas de Infecciones Nosocomiales. I.O.N

Gráfica N° 21 TASA DE INFECCIONES NOSOCOMIALES , EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR MES. AÑO 2023



Fuente: Programas de Infecciones Nosocomiales. I.O.N

Cuadro N°40 APERTURAS REALIZADAS EN LA AGENCIA
DEL HOSPITAL ANITA MORENO , POR TIPO DE PACIENTE
SEGÚN MES. AÑO 2023

MES	TOTAL	TIPO DE PACIENTE	
		ASEG.	NO ASEG.
TOTAL	**345**	**300**	**45**
ENERO	**28**	27	1
FEBRERO	**20**	19	1
MARZO	**26**	20	6
ABRIL	**25**	24	1
MAYO	**26**	23	3
JUNIO	**33**	27	6
JULIO	**22**	21	1
AGOSTO	39	34	5
SEPTIEMBRE	**26**	22	4
OCTUBRE	**26**	23	3
NOVIEMBRE	**39**	35	4
DICIEMBRE	**35**	25	10

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud. I.O.N

Cuadro N°41 CONSULTAS ATENDIDAS EN LA UNIDAD DE QUIMIOTERAPIA
DEL HOSPITAL ANITA MORENO, POR TIPO DE PACIENTE
SEGÚN MES. AÑO 2023

MES	TOTAL	TIPO DE PACIENTE	
		ASEG.	NO ASEG.
TOTAL	**5,001**	**4,335**	**666**
ENERO	**321**	275	46
FEBRERO	**327**	288	39
MARZO	**376**	328	48
ABRIL	**336**	290	46
MAYO	**462**	402	60
JUNIO	**397**	337	60
JULIO	**456**	398	58
AGOSTO	**483**	415	68
SEPTIEMBRE	**494**	427	67
OCTUBRE	**492**	425	67
NOVIEMBRE	**377**	331	46
DICIEMBRE	**480**	419	61

CUADRO N°42 TRATAMIENTOS APLICADOS EN LA UNIDAD DE QUIMIOTERAPIA DEL HOSPITAL ANITA MORENO , POR TIPO DE PACIENTE SEGÚN MES. AÑO 2023

MES	TOTAL	TIPO DE PACIENTE	
		ASEG.	NO ASEG.
TOTAL	**3,360**	**2,938**	**422**
ENERO	**221**	202	19
FEBRERO	**217**	195	22
MARZO	**290**	248	42
ABRIL	**239**	208	31
MAYO	**291**	256	35
JUNIO	**290**	257	33
JULIO	**314**	269	45
AGOSTO	**322**	278	44
SEPTIEMBRE	**307**	263	44
OCTUBRE	**306**	268	38
NOVIEMBRE	**267**	239	28
DICIEMBRE	**296**	255	41

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud. I.O.N

ANEXOS

INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS REALIZADAS, EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO SEGÚN TIPO DE CIRUGÍA. AÑO 2009 AL 2023

TOTALES	Años														
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	2,889	**3,368**	**3,110**	**3,021**	**2,986**	**2,982**	**3,236**	**3,001**	**3,181**	**3,608**	**4,350**	**3,822**	**5,375**	**5,680**	**5,610**
ELECTIVA	**1,474**	**1,638**	**1,487**	**1,098**	**970**	**975**	**1,002**	**923**	**1,029**	**1,285**	**1,804**	**1,231**	**2,165**	**2,347**	**2,083**
AMB. MAYOR	1,220	1,381	1,261	899	737	779	236	710	699	817	1,126	886	1,484	1,663	1329
AMB. MENOR	254	257	226	199	233	196	766	213	330	468	678	345	681	684	754
URGENCIA	**180**	**264**	**234**	**309**	**312**	**238**	**237**	**237**	**185**	**223**	**174**	**287**	**366**	**223**	**255**
AMB. MAYOR	91	117	94	168	180	154	88	134	112	160	134	205	267	140	126
AMB. MENOR	89	147	140	141	132	84	149	103	73	63	40	82	99	83	129
HOSPITALARIA	**1,235**	**1,466**	**1,389**	**1,614**	**1,704**	**1,769**	**1,997**	**1,841**	**1,967**	**2,100**	**2,372**	**2,304**	**2,844**	**3,110**	**3,272**
HOSPITALARIA	1,137	1,297	1,250	1,425	1,459	1,604	1,786	1,687	1,756	1,923	2,211	2,133	2,622	2,872	2958
URGENCIA	98	169	139	189	245	165	211	154	211	177	161	171	222	238	314

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

INDICADORES HOSPITALARIOS DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL DEL AÑO 2009 AL 2023

TOTALES	Años														
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
CAMAS	145	143	145	145	145	153	163	163	163	163	163	163	163	185	186
ADMISIONES	**4,499**	**5,001**	**5,038**	**5,352**	**5,357**	**5,890**	**6,473**	**6,811**	**6,843**	**7,058**	**7,023**	**4,764**	**6,274**	**6,461**	**6,737**
Asegurado	3,095	3,516	3,598	3,929	4,002	4,322	4,683	5,066	5,010	5,307	5,072	3,297	4,260	4,360	4,586
No Asegurado	1,404	1,485	1,440	1,423	1,355	1,568	1,790	1,745	1,833	1,751	1,951	1,467	2,014	2,101	2,151
EGRESOS	**4,486**	**5,001**	**5,037**	**5,344**	**5,345**	**5,870**	**6,509**	**6,798**	**6,837**	**7,068**	**7,000**	**4,803**	**6,260**	**6,458**	**6,737**
Asegurado	3,100	3,516	3,595	3,922	3,997	4,301	4,713	5,054	5,012	5,310	5,054	3,328	4,250	4,362	4,580
No Asegurado	1,386	1,485	1,442	1,422	1,348	1,569	1,796	1,744	1,825	1,758	1,946	1,475	2,010	2,096	2,157
FALLECIDOS	461	476	503	571	544	588	701	772	769	727	759	604	562	615	731
DÍAS DE ESTANCIA	34,434	34,330	34,252	35,554	35,929	39,199	42,864	41,182	41,502	38,342	37,174	24,441	28,167	31,168	31,715
GIRO DE CAMA	30.9	35.0	34.7	36.9	36.9	40.5	41.0	42.0	42.0	43.0	43.0	29.0	38.0	35.0	36.0
X DE DÍAS DE ESTANCIA	7.7	6.9	6.8	6.7	6.7	6.7	7.0	6.0	6.0	5.0	5.0	5.0	4.0	5.0	5.0
% DE OCUPACIÓN	69.8	70.0	71.0	75.9	75.7	77.9	81.0	75.0	79.0	77.0	79.0	54.0	73.0	63.0	68.0

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

TRATAMIENTOS DE QUIMIOTERAPIA Y RADIOTERAPIA APLICADAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, DEL 2009 AL 2023

TRATAMIENTOS	Años														
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
QUIMIOTERAPIA 1/	**15,078**	**17,458**	**19,744**	**20,574**	**21,599**	**23,805**	**26,203**	**28,818**	**31,124**	**32,365**	**36,683**	**24,719**	**32,831**	**37,677**	**40,432**
Asegurado	11,461	13,762	15,755	16,458	17,098	18,396	20,239	23,006	24,869	25,200	28,966	18,277	23,716	27,371	29,731
No Asegurado	3,617	3,696	3,989	4,116	4,501	5,409	5,964	5,812	6,255	7,165	7,717	6,442	9,115	10,306	10,701
RADIOTERAPIA	**34,733**	**35,622**	**33,298**	**41,475**	**37,839**	**35,949**	**42,882**	**42,882**	**45,707**	**50,463**	**54,207**	**50,307**	**50,307**	**55,131**	**67,911**
Asegurado	28,140	29,145	27,401	34,003	30,975	28,919	34,676	34,676	37,796	40,869	44,692	39,562	39,562	43,568	54,136
No Asegurado	6,593	6,477	5,897	7,472	6,864	7,030	8,206	8,206	7,911	9,594	9,515	10,745	10,745	11,563	13,775

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

CONSULTAS ATENDIDAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR AÑO, SEGÚN CENTRO DE PRODUCCIÓN
AÑOS 2009 - 2023

CENTRO DE PRODUCCIÓN	Años														
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
COMPLEMENTARIA	**13,936**	**12,561**	**12,648**	**15,024**	**14,370**	**15,244**	**17,238**	**18,340**	**19,374**	**22,537**	**24,046**	**19,820**	**24,538**	**29,034**	**29,711**
Asegurados	10,995	9,903	10,120	12,128	11,578	12,094	14,109	15,144	16,141	18,575	19,667	15,889	18,834	22,490	22,910
No Asegurados	2,981	2,658	2,528	2,896	2,792	3,150	3,129	3,196	3,233	3,962	4,379	3,931	5,704	6,544	6,801
ESPECIALIZADA	**48,015**	**52,791**	**56,554**	**60,221**	**63,040**	**65,899**	**69,211**	**74,696**	**78,424**	**87,041**	**93,895**	**83,592**	**98,930**	**104,501**	**107,581**
Asegurados	37,623	42,042	45,523	48,635	50,712	52,219	55,603	61,071	64,227	70,872	76,143	66,408	76,965	81,697	84,376
No Asegurados	10,392	10,749	11,031	11,586	12,328	13,680	13,608	13,625	14,197	16,169	17,752	17,184	21,965	22,804	23,205
TÉCNICA	**13,375**	**12,984**	**13,184**	**12,852**	**12,939**	**15,819**	**17,421**	**18,343**	**18,005**	**19,952**	**19,977**	**11,386**	**21,418**	**22,265**	**23,562**
Asegurados	9,898	9,494	9,836	9,661	9,998	12,203	13,372	13,956	13,678	15,322	15,542	7,463	14,204	14,762	15,918
No Asegurados	3,477	3,490	3,348	3,191	2,941	3,616	4,049	4,387	4,327	4,630	4,435	3,923	7,214	7,503	7,644

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N.

CONSULTAS ATENDIDAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR AÑO, SEGÚN CENTRO DE PRODUCCIÓN
AÑOS 2009 - 2023

POBLACIÓN ATENDIDA	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Total	**11,111**	**12,304**	**13,322**	**14,128**	**15,110**	**14,128**	**15,110**	**17,334**	**17,674**	**18,820**	**20,025**	**19,987**	**21,338**	**23,456**	**23,161**
ASEGURADA	2519	9549	10,496	11,186	12,027	11,186	12,027	13,544	13,989	15,007	16,133	16,132	17,140	18,322	18,190
NO ASEGURADA	8592	2755	2,826	2,942	3,083	2,942	3,083	3,790	3,685	3,813	3,892	3,855	4,198	5,134	4,971

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N.

TOTAL DE PACIENTES TRASPLANTADOS EN LA UNIDAD DE MÉDULA ÓSEA DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL
SEGÚN TIPO DE TRASPLANTE Y TIPO DE PACIENTE DEL 2009 AL 2023

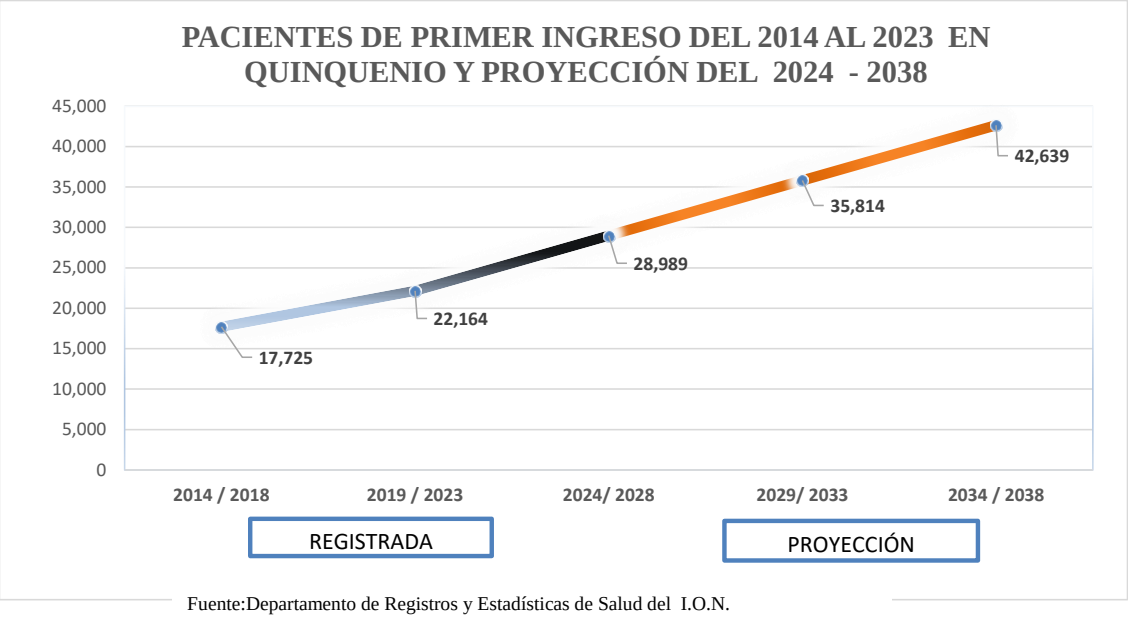
TIPO DE TRASPLANTE	AÑOS														
	2009	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**
TOTAL	**6**	**17**	**12**	**18**	**18**	**14**	**19**	**20**	**15**	**20**	**18**	**8**	**16**	**18**	**13**
ALOGÉNICO	**2**	**7**	**2**	**4**	**3**	**6**	**5**	**5**	**6**	**4**	**3**	**1**	**1**	**3**	**1**
Asegurado	1	3	2	2	2	3	0	2	1	1	2	0	1	2	0
No Asegurado	1	4	0	2	1	3	5	3	5	3	1	1	0	1	1
AUTÓLOGO	**4**	**10**	**10**	**14**	**15**	**8**	**14**	**15**	**9**	**14**	**13**	**5**	**13**	**11**	**7**
Asegurado	2	3	3	8	6	2	5	11	7	7	9	0	3	2	1
No Asegurado	2	7	7	6	9	6	9	4	2	7	4	5	10	9	6
HAPLOIDÉNTICO	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**2**	**2**	**2**	**4**	**5**
Asegurado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
No Asegurado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	4	5

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

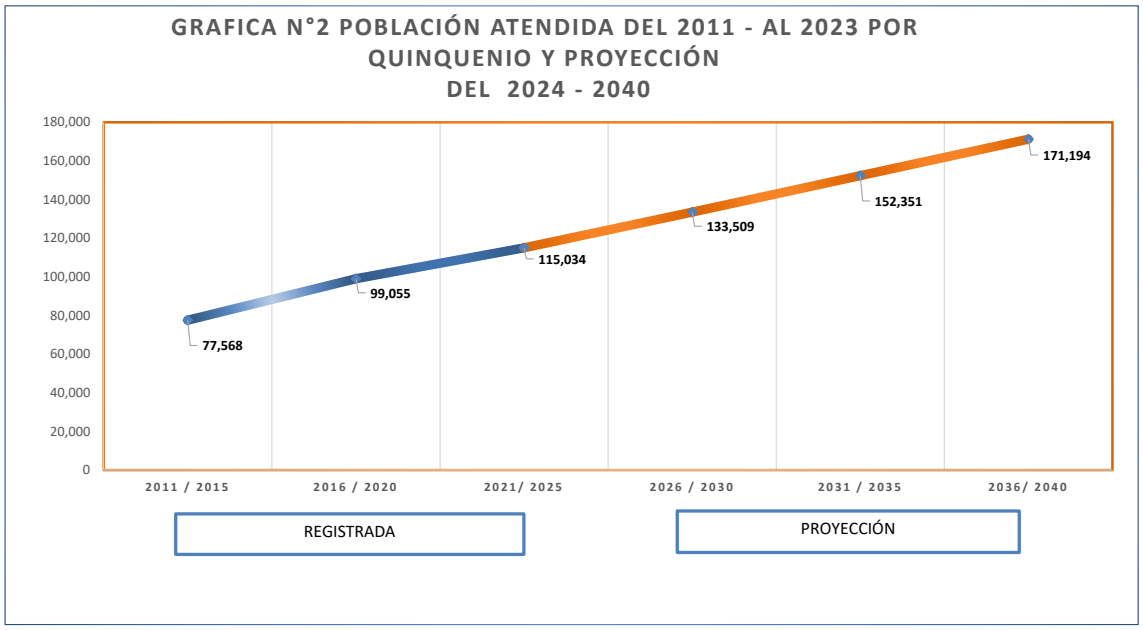
CASOS DE MORBILIDAD REGISTRADA EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL,POR AÑO, SEGÚN LOCALIZACIÓN ANATÓMICA
AÑOS 2009- 2023

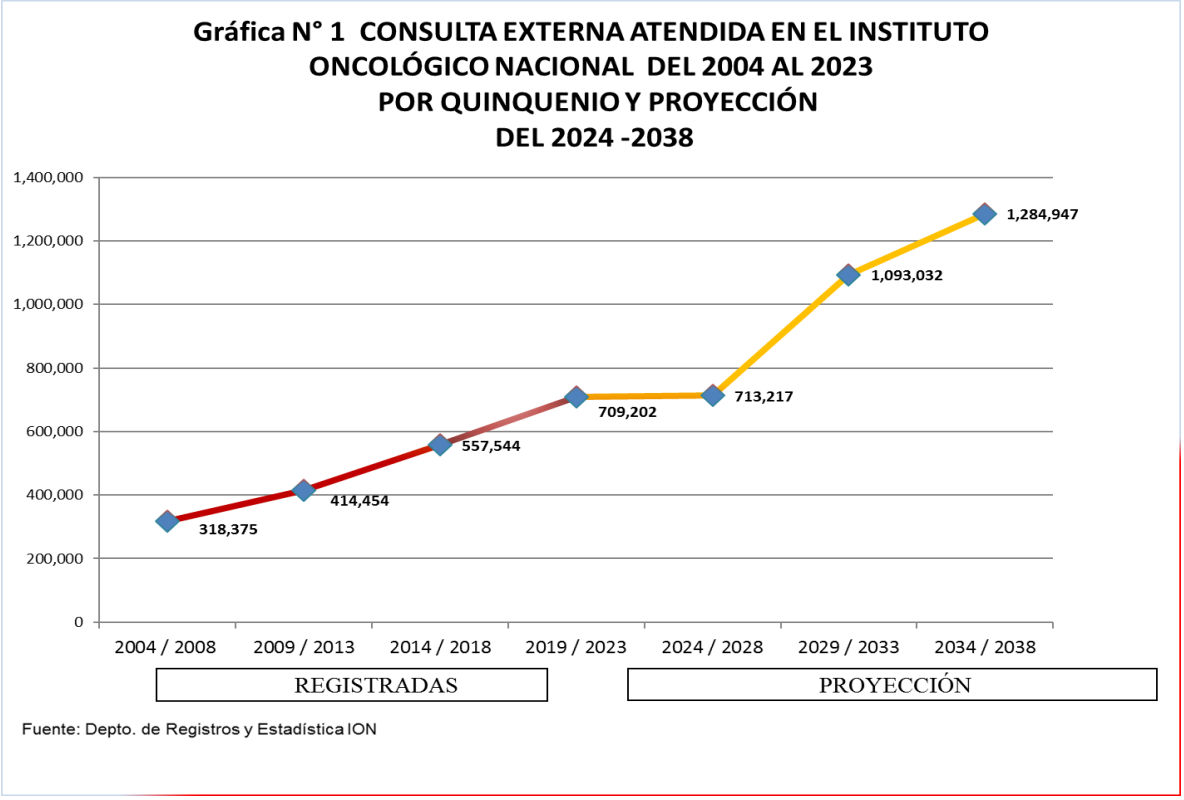
LOCALIZACIÓN ANATÓMICA	AÑOS														
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
TOTALES	**2,466**	**2,760**	**3,053**	**3,094**	**3,160**	**3,236**	**3,349**	**3,609**	**3,731**	**4,081**	**4,451**	**3,611**	**4,811**	**5,025**	**4,940**
T.M DE MAMA	445	491	521	517	551	534	675	691	750	835	976	770	992	1,016	1,020
T.M DE PRÓSTATA	295	322	387	344	307	296	239	308	309	340	369	214	470	549	526
T.M DE CUELLO UTERINO	269	300	303	267	256	277	312	321	348	363	393	314	390	415	426
T.M DE ESTÓMAGO	128	164	156	152	181	191	240	242	233	254	263	229	296	258	294
T.M DE COLON	135	124	179	176	185	185	224	261	276	271	301	248	337	330	341
T.M DE PIEL	125	123	128	110	137	147	169	190	182	219	232	171	258	242	231
T.M DE LA GLÁNDULA TIROIDES	79	98	98	102	115	122	110	120	152	152	193	97	158	207	224
T.M DE PULMÓN	93	90	100	130	124	135	164	154	143	163	176	157	171	166	189
T.M DE ENDOMETRIO	100	88	109	97	128	155	165	141	170	189	199	186	233	263	236
T.M DE RECTO	77	68	83	82	93	95	95	130	127	107	156	116	163	204	146
T.M DE RIÑON	28	43	58	52	50	61	46	43	85	94	82	85	102	101	122
DEMÁS CAUSAS	692	849	931	1,065	1,033	1,038	910	1,008	956	1,094	1,111	1,024	1,241	1,274	1,185

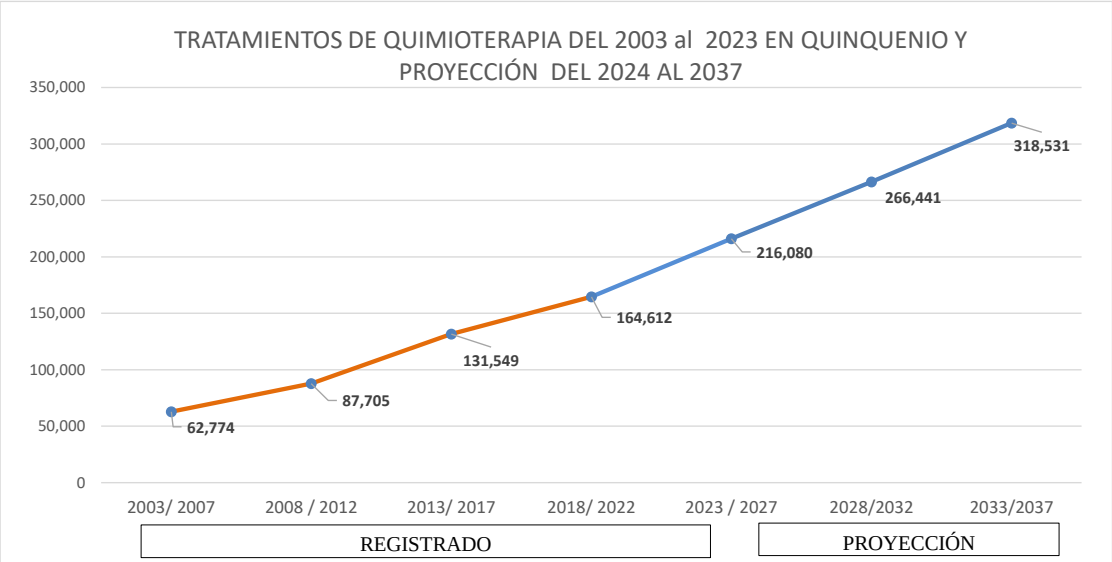
Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N



Fuente:Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.


GRAFICA N°2 POBLACIÓN ATENDIDA DEL 2011 - AL 2023 POR QUINQUENIO Y PROYECCIÓN DEL 2024 - 2040
180,000
160,000
140,000
120,000
100,000
80,000
60,000
40,000
20,000
0
77,568
99,055
115,034
133,509
152,351
171,194
2011 / 2015
2016 / 2020
2021/ 2025
2026 / 2030
2031 / 2035
2036/ 2040
REGISTRADA
PROYECCIÓN


Gráfica N° 1 CONSULTA EXTERNA ATENDIDA EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL DEL 2004 AL 2023 POR QUINQUENIO Y PROYECCIÓN DEL 2024 -2038
1,400,000
1,200,000
1,000,000
800,000
600,000
400,000
200,000
0
318,375
414,454
557,544
709,202
713,217
1,093,032
1,284,947
2004 / 2008
2009 / 2013
2014 / 2018
2019 / 2023
2024 / 2028
2029 / 2033
2034 / 2038
REGISTRADAS
PROYECCIÓN
Fuente: Depto. de Registros y Estadística ION



Fuente:Departamento de Registros y Estadisticas de Salud del I.O.N