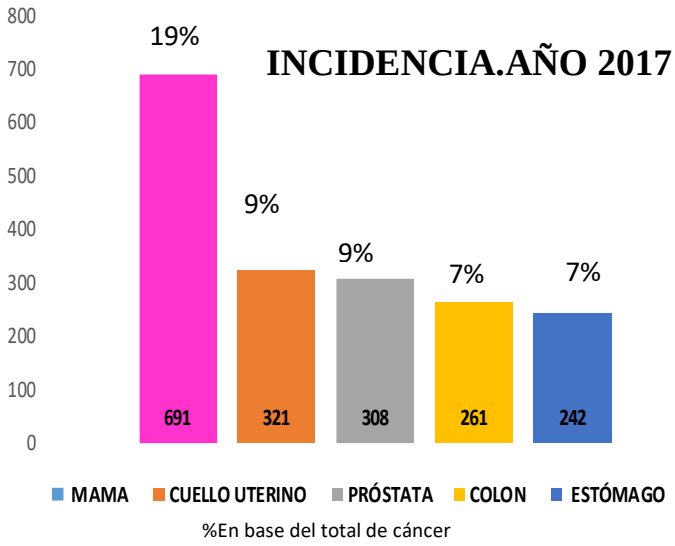
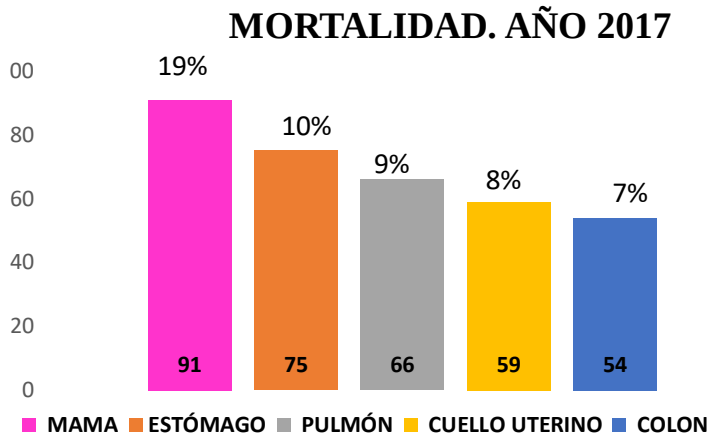
MINISTERIO DE SALUD
INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL
"Dr. JUAN DEMÓSTENES AROSEMENA"

BOLETÍN DEL DEPARTAMENTO DE REGISTROS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD.





AÑO 2017

NÚMERO. 13	**ENERO**	**-**	**DICIEMBRE**	**AÑO 2017**

AUTORIDADES DEL
INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL

DR. ANIBAL VILLA – REAL
Director General

DR. JUAN CARLOS ALCEDO
Sub - Director General

INGENIERO. HÉCTOR QUEZADA CÁRCAMO
Jefe de Planificación

DR. ERIC ARAÚZ
Jefe de los Servicios Oncológicos

DR. JORGE DÍAZ
Jefe de los Servicios Quirúrgicos

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. Sección de Consulta

Lic. HAROLD ORTIZ
Superv. Sección de Archivos

Ana Celi Conte	Eugenia Maria Morales
Aida de Coba	Orlando Cáceres
Juana Munguía	Marlene Guerra
Tomás Cedeño	Ana Mercedes Rios
Alejandra Ballesteros	Victoria Roberts
Irene García	Mayra Justavino
Lisbeth Sánchez	Niurka González
Temistocles Pino	Irena Vega
Luis Cáceres	Geoceline de la Cruz
Harold Ortiz	Orlando Carrera
Silvia Montalvo	luz de Leon
Avelina Navas	Milta Ureña
Orlando Rodríguez	María Araúz
Iliana de Cardenas	Ernesto Guerrero
Yanira Portilla	Yatzarelis Fernández
Yineth Valdez	Yolanda Camaño
Zorina Alvarado	Yanina Díaz
Massiel Olivares	

Colaboradores de Registros y Estadísticas de Salud

Lisseth Santos A.
Secretaria

COLABORACIÓN ESPECIAL

Lic. Evelia E. Valdes M. Y EQUIPO
Jefe del Departamento de Sistema I.O.N

INTRODUCCIÓN

El Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del Instituto Oncológico Nacional, presenta el Boletín Estadístico correspondiente al año 2017.
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 el de ofrecer información estadísticas 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, tratamiento y los servicios de apoyo al diagnóstico en el período de enero a diciembre año 2017. Cada uno con cuadros generales, específicos y gráficos de ayuda para que la información sea más concisa. Además, se incluyen indicadores del 2,011 al 2,017 y de esta forma contar con información que sirva como herramienta de apoyo en la toma de decisiones y poder planificar tomando en cuenta los datos para cada servicio.

Este documento representa el esfuerzo y acciones que realiza esta institución en beneficio de la salud de los panameños.

ÍNDICE DE CUADRO

Cuadro N°1 PACIENTES ATENDIDOS DE PRIMER INGRESO EN LA CONSULTAEXTERNA DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPO DE PACIENTE SEGÚN CENTRO DE PRODUCCIÓN Y SERVICIO. AÑO 2017

Cuadro N° 2 CONSULTAS ATENDIDAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN CENTRO DE PRODUCCIÓN Y SERVICIO. AÑO 2017

Cuadro N°3 CONSULTAS ATENDIDAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE ATENCIONES, SEGÚN CENTRO DE PRODUCCIÓN Y SERVICIO.AÑO 2017

Cuadro N°3.1 OTRAS ATENCIONES REALIZADAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL POR TIPO DE CONSULTAS, SEGÚN CENTRO DE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS. AÑO 2017

Cuadro N°4 CONSULTAS ATENDIDAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR FRECUENTACIÓN INSTITUCIÓN Y TIPO DE ATENCION, SEGÚN CENTRO DE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS. AÑO 2017

Cuadro N°5 CONSULTAS DE PRIMER INGRESO, ATENDIDOS EN LA CONSULTA EXTERNA, DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPO DE PACIENTE, SEGÚN PROVINCIA. AÑO 2017

Cuadro N°6 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD ONCOLÓGICAS ATENDIDAS EN LA CONSULTA EXTERNA DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR SEXO, SGÚN LOCALIZACION ANATÓMICA. AÑO 2017

Cuadro N°7 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD ATENDIDAS EN LA CONSULTA EXTERNA DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN LOCALIZCIÓN ANATÓMICA.AÑO 2017

Cuadro N°8 ADMISIONES Y EGRESOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPO DE PACIENTE, SEGÚN MES. AÑO 2017

Cuadro N°9 MOVIENTO HOSPITALARIO EN EL ISTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPO DE PACIENTE, SEGÚN MES. AÑO 2017

Cuadro N°10 ADMISIONES Y EGRESO REGISTRADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, SEGÚN SERVICIO. AÑO 2017

Cuadro N°11 INDICADORES HOSPITALARIOS, EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, SEGÚN SERVICIO. AÑO 2017

Cuadro N°12 DATOS E INDICADORES HOSPITALARIOS DEL ISNTITUTO ONCOLOGICO NACIONAL. AÑO 2011 – 20117

Cuadro N°13 PRODUCCIÓN DEL SALÓN DE OPERACIONES, REALIZADAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN PRODUCTOS. AÑO 2017

CuadroN°14 PACIENTES ATENDIDOS EN EL SALÓN DE OPERACIONES, DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN PRODUCTOS. AÑO 2017

Cuadro Nº15 NÚMERO Y DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE ENDOSCOPIAS REALIZADAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN TIPOS DE ENDOSCOPIAS. AÑO 2017

Cuadro N°16 PRODUCCIÓN DE SALÓN DE OPERACIONES DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN TIPOS DE CIRUGÍAS Y SERVICIOS.AÑO 2017

CUADRO N°17 INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS REALIZADAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN TIPOS DE CIRUGÍAS Y SERVICIOS. AÑO 2017

Cuadro N°18 VENTICINCO PRINCIPALES DIAGNÓSTICOS PRE - OPERATORIOS ATENDIDOS EN EL SALÓN DE OPERACIONES DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL. AÑO 2017

Cuadro N° 19 PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS REALIZADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, REGISTRADO COMO PRINCIPAL. AÑO 2017

Cuadro N°20 PRINCIPALES PROCEDIMIENTOS DEL TOTAL, REALIZADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES. AÑO 2017

Cuadro N°21 PRINCIPALES PROCEDIMIENTOS REALIZADOS, EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN SERVICIOS QUIRÚRGICOS. AÑO 2017

Cuadro N°22 SESIONES DE TRATAMIENTOS DE RADIOTERAPIA REALIZADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN CLASIFICACIÓN. AÑO 2017

Cuadro N° 23 DATOS E INDICADORES DE LA UNIDAD DE TRATAMIENTO DE RADIOTERAPIA, DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL. AÑO 2011 – 2017

Cuadro Nº 24 TRATAMIENTOS APLICADOS EN LA UNIDAD DE QUIMIOTERAPIA DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN MES. AÑO 2017.

Cuadro N°25 DATOS E INDICADORES DE LA UNIDAD DE TRATAMIENTO DE QUIMIOTERAPIA. DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL. AÑO 2011- 2017

Cuadro N°26 CONSULTAS Y ACTIVIDADES REALIZADAS EN AGUDO DEL INSTITUTO ONCOLOGICO NACIONAL, SEGÚN TIPO DE ATENCIÓN Y SERVICIO. AÑO. 2017

Cuadro N°27 ESTUDIOS DE MEDICINA NUCLEAR, REALIZADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÒGICO NACIONAL, SEGÙN TIPOS DE ESTUDIOS. AÑO 2017

Cuadro N° 28 ESTUDIOS DE IMAGENOLOGÌA REALIZADOS, EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, SEGÚN TIPOS DE ESTUDIOS. AÑO 2017

Cuadro N°29 TOTAL DE PACIENTES TRASPLANTADOS EN LA UNIDAD DE MÉDULA ÓSEA, DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, SEGÚN DIAGNÓSTICO Y TIPOS DE PACIENTES. AÑO 2017

Cuadro N°30 TASA GLOBAL DE IFECCIONES NOSOCOMIALES REGISTRADASEN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL POR MES. AÑO 2017

Cuadro N°31 LIBRAS DE ROPA LAVADA EN EL INTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL.AÑO 2017

Cuadro N°32 VENTICINCO PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD ATENDIDAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, SEGÚN LOCALIZACIÓN ANATÓMICA.AÑO 2017

Cuadro N° 33 VENTICINCO PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD ATENDIDAS EN EL ISNTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN CAUSAS Y POSICIÓN. AÑO 2017

Cuadro N° 34 VENTICINCO PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD ONCOLÓGICA ATENDIDAS EN EL INSTITUTO NACIONAL, POR SEXO SEGÚN CAUSA Y POSICION. AÑO 2017

ÍNDICE DE GRÁFICAS

Gráfica N°1 INGRESOS REGISTRADOS, POR TIPO DE PACIENTES AÑO 2017

Gráficas N°2 CONSULTAS REGISTRADAS, POR CENTRO DE PRODUCCIÓN. AÑO 2017

Gráfica N° 3 CONSULTAS ATENDIDAS EN LA CONSULTA EXTERNA POR TIPOS DE PACIENTES.AÑO 2017

Gráfica N° 4 CONSULTA ESPECIALIZADA, SEGÚN SERVICIO. AÑO 2017

Gráfica N° 5 CONSULTAS COMPLEMENTARIAS, SEGÚN SERVICIO.AÑO. 2017

Gráfica N° 6 CONSULTAS TÉCNICAS, SEGÚN SERVICIO.AÑO 2017

Gráfica N°7 CONSULTAS ATENDIDAS EN EL INSTITUTO ONCOLOGICO NACIONAL, POR TIPO DE ATENCION. AÑO 2017

Gráfica N° 8 CONSULTAS DE PRIMER INGRESO EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR PROVINCIAS. AÑO 2017

Gráfica N° 9 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD, POR GRUPO DE EDAD. AÑO 2017

Gráficas N°10 ADMISIONES Y EGRESOS REGISTRADOS, EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL.AÑO 2017

Gráfica N °11 PORCENTAJE DE OCUPACIÓN, POR MES. AÑO.2017

Gráfica N°12 PROMEDIO DE DÁS DE ESTANCIA POR MES. AÑO 2017

Gráfica N°13 DISTRIBUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DEL SALÓN DE OPERACIONES. AÑO 2017

Gráfica N°14 PACIENTES ATENDIDOS EN EL SALÓN DE OPERACIONES, SEGÚN PRODUCTOS. AÑO 2017

Gráfica N°15 ENDOSCOPIAS REALIZADAS POR TIPOS. AÑO 2017

Gráfica N° 16 ATENCIONES REALIZADAS EN EL SERVICIO DE AGUDO, POR TIPO DE ATENCION.AÑO 2017

Gráfica N° 17 TASA DE INFECCIONES NOSOCOMIALES, EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL POR MES. AÑO 2017

Gráfica N° 18 LIBRAS DE ROPA LAVADAS, EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL. AÑO 2017

Gráfica N° 19 PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD.AÑO 2017

Gráfica N° 20 CUASAS DE MORBILIDAD POR GRUPO DE EDAD.AÑO 2017

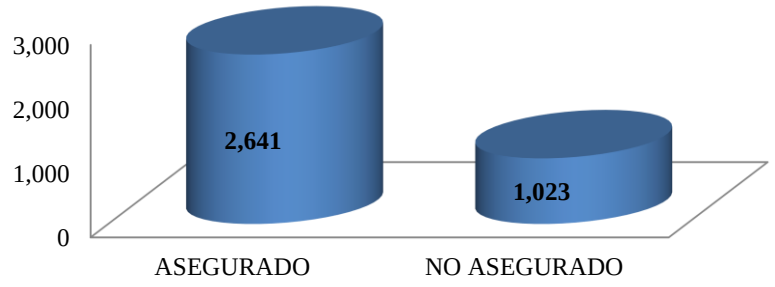
Gráfica N° 21 CAUSAS DE MORBILIDAD POR SEXO.AÑO 2017

CUADRO N°1 PACIENTES ATENDIDOS DE PRIMER INGRESO EN LA CONSULTA EXTERNA DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPO DE PACIENTES SEGÚN CENTRO DE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS. AÑO. 2017

CENTRO DE PRODUCCIÓN / SERVICIO	TOTAL	TIPO DE PACIENTES	
		ASEGURADO	NO ASEGURADO
TOTAL	**3,664**	**2,641**	**1,023**
ESPECIALIZADA	**3,583**	**2,582**	**1,001**
CIRUGÍA ONCOLÓGICA	1,400	1,066	334
GINECOLOGÍA	798	424	374
HEMATOLOGÍA ONCOLÓGICA	96	18	78
ONCOLOGÍA MÉDICA	829	673	156
RADIO ONCOLOGÍA	102	83	19
UROLOGÍA ONCOLÓGICA	358	318	40
COMPLEMENTARIA	81	59	22
CIRUGÍA PLÁSTICA	2	0	2
DERMATOLOGÍA	65	47	18
CLÍNICA DEL EMPLEADO	11	11	0
GASTROENTEROLOGÍA	2	0	2
UNIDAD DE CUIDADOS PALIATIVOS	1	1	0

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

Gráfica N° 1 INGRESOS REGISTRADOS, POR TIPO DE PACIENTES. AÑO 2017



Fuente:Depatamento de Registros y Estadisticas de Salud. I.O.N

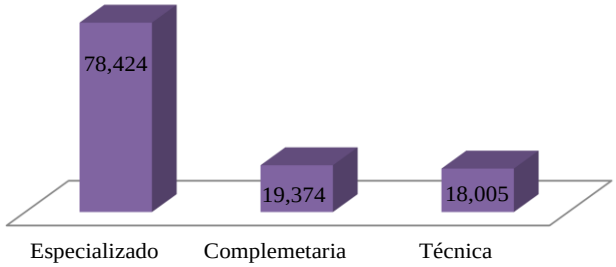
CUADRO N°2 CONSULTAS ATENDIDAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL , POR TIPO DE PACIENTE SEGÚN CENTRO DE PRODUCCION Y SERVICIOS. AÑO 2017

CENTRO DE PRODUCCIÓN / SERVICIOS	TOTAL		TIPO DE PACIENTES			
			ASEGURADO		NO ASEGURADO	
	N°	%	N°	%	N°	%
TOTAL	**115,803**	**100**	**94,046**	**81**	**21,757**	**19**
ESPECIALIZADA	**78,424**	**68**	**64,227**	**55**	**14,197**	**12.3**
CIRUGÍA ONCOLÓGICA	10,450	9	8,700	8	1,750	1.5
GINECOLOGÍA	8,305	7	5,691	5	2,614	2.3
HEMATOLOGÍA ONCOLÓGICA	3,480	3	1,814	2	1,666	1.4
MÉDULA ÓSEA	30	0	18	0	12	0.0
ONCOLOGÍA MÉDICA	39,385	34	33,827	29	5,558	4.8
RADIO ONCOLOGIA	11,795	10	10,026	9	1,769	1.5
UROLOGÍA ONCOLÓGICA	4,979	4	4,151	4	828	0.7
COMPLEMENTARIA	**19,374**	**17**	**16,141**	**14**	**3,233**	**3**
CIRUGÍA PLÁSTICA	2,847	2	2,465	2	382	0
CARDIOLOGIA	693	1	595	1	98	0
DERMATOLOGÍA	1,196	1	979	1	217	0
GASTROENTEROLOGÍA	543	0	451	0	92	0
MÉDICINA INTERNA	2,215	2	1,859	2	356	0
INFECTOLOGÍA	**397**	0	325	0	72	0
ODONTOLOGÍA	3,069	3	2,478	2	591	1
PSIQUIATRÍA	2,002	2	1,690	1	312	0
RADIOLOGIA	664	1	554	0	110	0
UNIDAD DE CUIDADOS PALIATIVOS	5,748	5	4,745	4	1,003	1
TÉCNICA	**18,005**	**16**	**13,678**	**12**	**4,327**	**4**
FISIOTERAPIA (SESIONES)	6,954	6	6,166	5	788	1
NUTRICIÓN	2,215	2	1,912	2	303	0
PSICOLOGÍA	2,487	2	1,888	2	599	1
SALUD MENTAL 1/	45	0	36	0	9	0
TRABAJO SOCIAL	6,304	5	3,676	3	2,628	2

1/ Programa brindado por enfermería

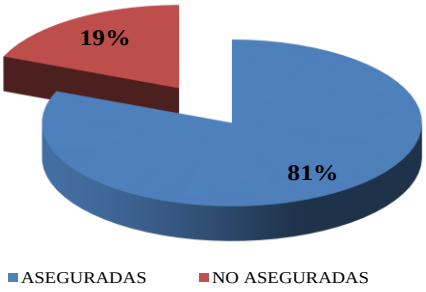
Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

Gráfica N°2 CONSULTAS REGISTRADAS, POR CENTRO DE PRODUCCIÓN. AÑO 2017



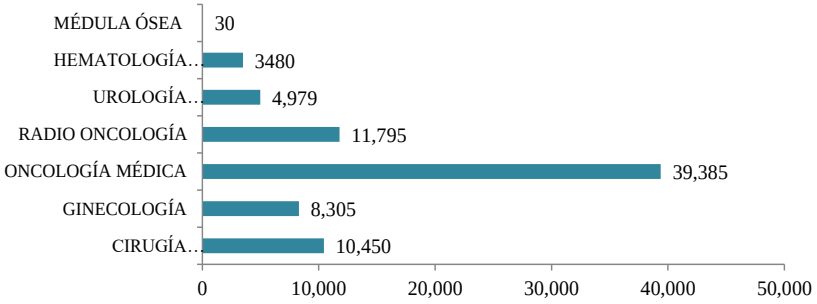
Fuente:Departamento de Registros y Estadisticas de Salud.ION

Gráfica N° 3 CONSULTAS ATENDIDAS EN LA CONSULTA EXTERNA POR TIPO DE PACIENTE. AÑO 2017



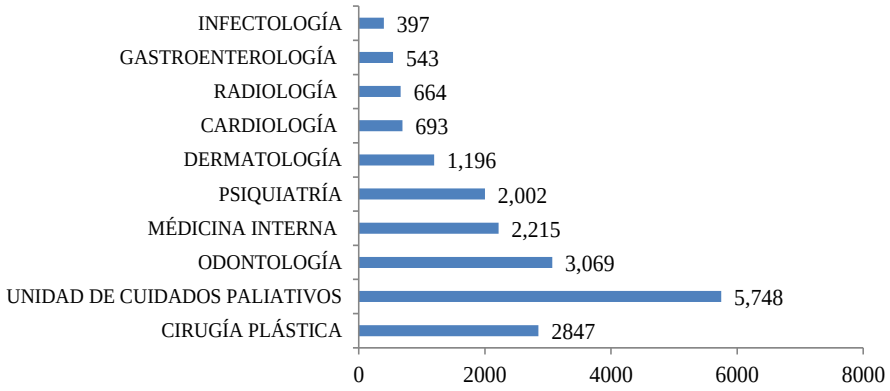
Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

Gráfica N° 4 CONSULTA ESPECIALIZADA, SEGÚN SERVICIO. AÑO 2017

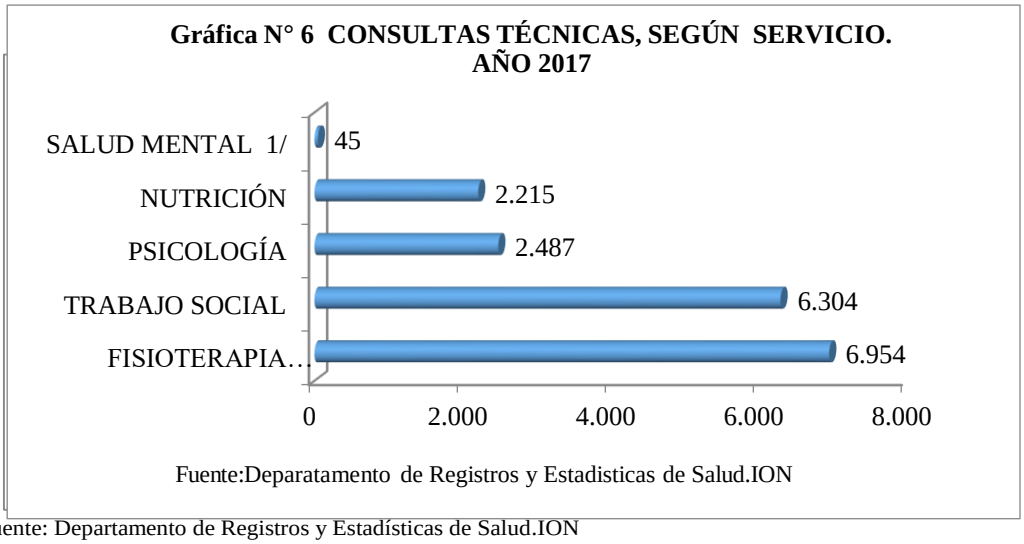


Fuente:Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

Gráfica N° 5 CONSULTAS COMPLEMENTARIAS, SEGÚN SERVICIO. AÑOS. 2017



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



Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.ION

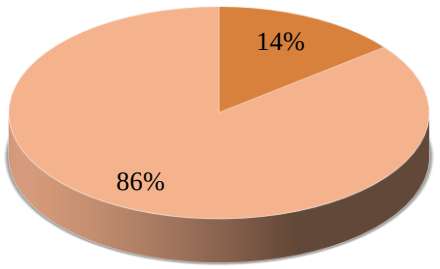
CUADRO Nº3 CONSULTAS ATENDIDAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPO DE ATENCIONES SEGÚN CENTRO DE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS AÑO. 2017

CENTRO DE PRODUCCIÓN / SERVICIOS	TOTAL			TIPOS DE ATENCIÓNES					
				NUEVAS			RECONSULTA		
	TOTAL	ASEG.	NO ASEG.	TOTAL	ASEG.	NO ASEG.	TOTAL	ASEG.	NO ASEG.
TOTAL	**115,803**	**94,046**	**21,757**	**16,690**	**12,914**	**3,776**	**99,113**	**81,132**	**17,981**
ESPECIALIZADA	**78,424**	**64,227**	**14,197**	**8,100**	**6,167**	**1,933**	**70,324**	**58,060**	**12,264**
CIRUGÍA ONCOLÓGICA	10,450	8,700	1,750	1,931	1,490	441	8,519	7,210	1,309
GINECOLOGÍA	8,305	5,691	2,614	968	568	400	7,337	5,123	2,214
HEMATOLOGÍA ONCOLÓGICA	3,480	1,814	1,666	220	93	127	3,260	1,721	1,539
MÉDULA ÓSEA	30	18	12	11	7	4	19	11	8
ONCOLOGIA MÉDICA	39,385	33,827	5,558	2,467	1,961	506	36,918	31,866	5,052
RADIO ONCOLOGÍA	11,795	10,026	1,769	1,925	1,562	363	9,870	8,464	1,406
UROLOGÍA ONCOLÓGICA	4,979	4,151	828	578	486	92	4,401	3,665	736
COMPLEMENTARIA	**19,374**	**16,141**	**3,233**	**4,715**	**3,779**	**936**	**14,659**	**12,362**	**2,297**
CIRUGÍA PLÁSTICA	2,847	2,465	382	200	152	48	2,647	2,313	334
CARDIOLOGÍA	693	595	98	327	279	48	366	316	50
DERMATOLOGÍA	1,196	979	217	331	277	54	865	702	163
GASTROENTEROLOGÍA	543	451	92	152	120	32	391	331	60
MÉDICINA INTERNA	2,215	1,859	356	1,040	821	219	1,175	1,038	137
INFECTOLOGÍA	397	325	72	113	90	23	284	235	49
ODONTOLOGÍA	3,069	2,478	591	952	740	212	2,117	1,738	379
RADIOLOGÍA	664	554	110	187	155	32	477	399	78
PSIQUIATRÍA	2,002	1,690	312	374	306	68	1,628	1,384	244
UNIDAD DE CUIDADOS PALIATIVOS	5,748	4,745	1,003	1,039	839	200	4,709	3,906	803
TÉCNICA	**18,005**	**13,678**	**4,327**	**3,875**	**2,968**	**907**	**14,130**	**10,710**	**3,420**
FISIOTERAPIA (SESIONES)	6,954	6,166	788	437	387	50	6,517	5,779	738
NUTRICIÓN	2,215	1,912	303	522	440	82	1,693	1,472	221
PSICOLOGÍA	2,487	1,888	599	1,069	793	276	1,418	1,095	323
SALUD MENTAL 1/	45	36	9	20	16	4	25	20	5
TRABAJO SOCIAL	6,304	3,676	2,628	1,827	1,332	495	4,477	2,344	2,133

1/ Programa brindado por enfermería

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

Gráfica N°7 CONSULTAS ATENDIDAS EN EL INSTITUTTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPO DE ATENCIÓN AÑO. 2017



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

CUADRO N° 3.1 OTRAS ATENCIONES REALIZADAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL
POR TIPO DE PACIENTE, SEGÚN CENTRO DE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS
AÑO. 2017

CENTRO DE PRODUCCIÓN / SERVICIOS	TIPOS DE CONSULTAS								
	TOTAL			NUEVAS			RECONSULTA		
	TOTAL	ASEG.	NO ASEG.	TOTAL	ASEG.	NO ASEG.	TOTAL	ASEG.	NO ASEG.
TOTAL	**47,519**	**43,819**	**10,638**	**8,626**	**6,533**	**2,093**	**38,893**	**30,348**	**8,545**
ATENCIÓN AMBULATORIA	**36,872**	**30,382**	**6,490**	**6,785**	**5,379**	**1,406**	**30,087**	**25,003**	**5,084**
CLÍNICA CONJUNTA	**1,324**	**923**	**401**	**908**	**626**	**282**	**416**	**297**	**119**
CIRUGÍA ONCOLÓGICA	122	91	31	95	72	23	27	19	8
GINECOLOGÍA	948	659	289	650	445	205	298	214	84
HEMATOLOGÍA ONCOLÓGICA	123	69	54	68	31	37	55	38	17
ONCOLOGÍA MÉDICA	99	77	22	71	59	12	28	18	10
RADIO ONCOLOGÍA	21	17	4	19	15	4	2	2	0
UROLOGÍA	11	10	1	5	4	1	6	6	0
TERAPIA EN GRUPO	**1,890**	**1,493**	**397**	**1,635**	**1,320**	**315**	**255**	**173**	**82**
SALUD MENTAL	1,766	1,413	353	1,619	1,309	310	147	104	43
OCUPACIONAL	124	80	44	16	11	5	108	69	39
TRATAMIENTO	**32,089**	**26,686**	**5,403**	**3,141**	**2,549**	**592**	**28,948**	**24,137**	**4,811**
QUIMIOTERAPIA	27,630	23,018	4,612	1,529	1,229	300	26,101	21,789	4,312
RADIOTERAPIA	4,459	3,668	791	1,612	1,320	292	2,847	2,348	499
PREQUIRÚRGICO	**1,569**	**1,280**	**289**	**1,101**	**884**	**217**	**468**	**396**	**72**
ANESTESIA	1,569	1,280	289	1,101	884	217	468	396	72
ATENCIÓN HOSPITALARIA	**6,940**	**4,479**	**2,461**	**1,399**	**890**	**509**	**5,541**	**3,589**	**1,952**
FISIOTERAPIA	1,316	1,015	301	275	213	62	1,041	802	239
NUTRICIÓN	297	222	75	173	120	53	124	102	22
PSIQUIATRÍA	5	5	0	1	1	0	4	4	0
ODONTOLOGÍA	123	37	86	60	11	49	63	26	37
SALUD MENTAL	715	438	277	226	134	92	489	304	185
PSICOLOGÍA	1,493	1,011	482	400	260	140	1,093	751	342
TRABAJO SOCIAL	2,991	1,751	1,240	264	151	113	2,727	1,600	1,127
TRATAMIENTOS	**3,707**	**8,958**	**1,687**	**442**	**264**	**178**	**3,265**	**1,756**	**1,509**
QUIMIOTERAPIA	3,494	1,851	1,643	353	196	157	3,141	1,655	1,486
RADIOTERAPIA	213	169	44	89	68	21	124	101	23

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 PACIENTE, SEGÚN CENTRO DE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS
AÑO. 2017

CENTRO DE PRODUCCIÓN / SERVICIOS	TOTAL	FRECUENTACIÓN INSTITUCIÓN / POR TIPOS DE ATENCIÓNES								
		INGRESOS			NUEVO EN EL AÑO			SUBSIGUIENTE		
		TOTAL	ASEG.	NO ASEG.	TOTAL	ASEG.	NO ASEG.	TOTAL	ASEG.	NO ASEG.
TOTAL	**115,803**	**3,664**	**2,641**	**1,023**	**16,361**	**13,492**	**2,869**	**95,778**	**77,913**	**17,865**
ESPECIALIZADA	**78,424**	**3,583**	**2,582**	**1,001**	**14,208**	**11,700**	**2,508**	**60,633**	**49,944**	**10,689**
CIRUGÍA ONCOLÓGICA	10,450	1,400	1,066	334	2,140	1,801	339	6,910	5,832	1,078
GINECOLOGÍA	8,305	798	424	374	2,755	1,867	888	4,752	3,400	1,352
HEMATOLOGÍA ONCOLÓGICA	3,480	96	18	78	614	388	226	2,770	1,408	1,362
MÉDULA ÓSEA	30	0	0	0	0	0	0	30	18	12
ONCOLOGIA MÉDICA	39,385	829	673	156	5,020	4,460	560	33,536	28,694	4,842
RADIO ONCOLOGÍA	11,795	102	83	19	2,607	2,278	329	9,086	7,665	1,421
UROLOGÍA ONCOLÓGICA	4,979	358	318	40	1,072	906	166	3,549	2,927	622
COMPLEMENTARIA	**19,374**	**75**	**53**	**22**	**1,293**	**1,082**	**211**	**18,006**	**15,007**	**2,999**
CARDIOLOGÍA	693	0	0	0	8	8	0	685	588	97
CIRUGÍA PLÁSTICA	2,847	2	0	2	380	328	52	2,465	2,137	328
DERMATOLOGÍA	1,196	65	47	18	204	165	39	927	767	160
MÉDICINA INTERNA	2,215	0	0	0	43	35	8	2,172	1,824	348
GASTROENTEROLOGÍA	543	2	0	2	97	81	16	444	370	74
INFECTOLOGÍA	397	0	0	0	16	14	2	381	311	70
ODONTOLOGÍA	3,069	5	5	0	137	117	20	2,927	2,356	571
PSIQUIATRÍA	2,002	0	0	0	70	62	8	1,932	1,628	304
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	664	0	0	0	34	26	8	630	528	102
UNIDAD DE CUIDADOS PALIATIVOS	5,748	1	1	0	304	246	58	5,443	4,498	945
TÉCNICA	**18,005**	**6**	**6**	**0**	**860**	**710**	**150**	**17,139**	**12,962**	**4,177**
FISIOTERAPIA (SESIONES)	6,954	0	0	0	50	41	9	6,904	6,125	779
NUTRICIÓN	2,215	6	6	0	760	642	118	1,449	1,264	185
PSICOLOGÍA	2,487	0	0	0	9	6	3	2,478	1,882	596
SALUD MENTAL 1/	45	0	0	0	0	0	0	45	36	9
TRABAJO SOCIAL	6,304	0	0	0	41	21	20	6,263	3,655	2,608

1/ Programa brindado por enfermería

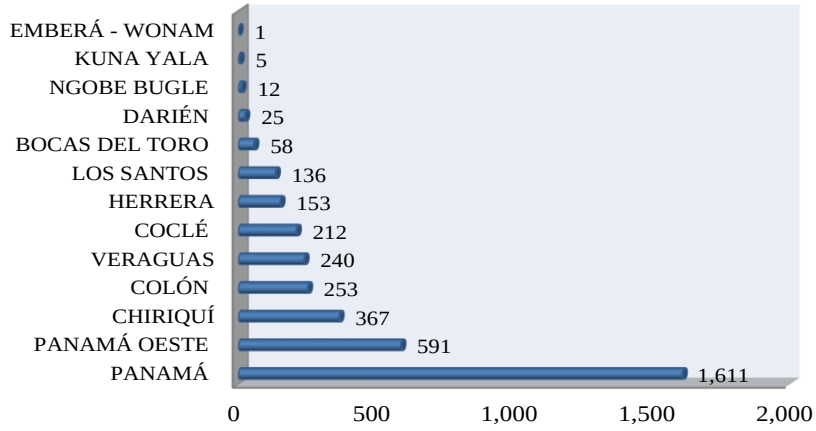
Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

CUADRO N°5 CONSULTAS DE PRIMER INGRESO, ATENDIDAS EN LA CONSULTA EXTERNA,DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL POR TIPO DE PACIENTE, SEGÚN PROVINCIA. AÑO. 2017

PROVINCIA	TOTAL	TIPO DE PACIENTE	
		ASEGURADO	NO ASEGURADO
TOTAL	**3,664**	2,641	1,023
PANAMÁ	**1,611**	1,188	423
PANAMÁ OESTE	**591**	416	175
CHIRIQUÍ	**367**	269	98
COLÓN	**253**	182	71
VERAGUAS	**240**	160	80
COCLÉ	**212**	157	55
HERRERA	**153**	126	27
LOS SANTOS	**136**	102	34
BOCAS DEL TORO	**58**	37	21
DARIÉN	**25**	4	21
NGOBE BUGLE	**12**	0	12
KUNA YALA	**5**	0	5
EMBERÁ - WONAM	1	0	1

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

Gráficas N° 8 CONSULTAS DE PRIMER INGRESO EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL,POR PROVINCIA. AÑO 2017



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

CUADRO N° 6 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD ATENDIDAS EN LA CONSULTA EXTERNA DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR SEXO, SEGÚN LOCALIZACIÓN ANATÓMICA
AÑO 2017

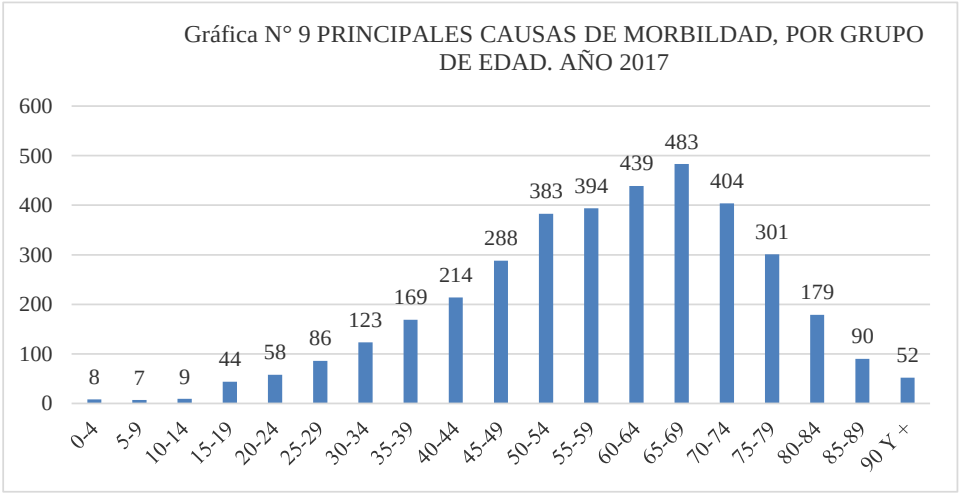
POS.	LOCALIZACIÓN TOPOGRÁFICA	TOTAL	SEXO	
			FEMENINO	MASCULINO
TOTAL ……		3,731	2,312	1,471
1	TUMOR MALIGNO DE MAMA	750	740	10
2	TUMOR MALIGNO DE PROSTÁTA	309	0	361
3	TUMOR MALIGNO DE CUELLO UTERINO	348	348	0
4	TUMOR MALIGNO DE COLON	276	130	146
5	TUMOR MALIGNO DE ESTÓMAGO	233	140	93
6	TUMOR MALOGNO DE ENDOMETRIO	170	170	0
7	TUMOR MALIGNO DE PIEL	182	119	63
8	TUMOR MALIGNO DE TIROIDE	152	123	29
9	TUMOR MALIGNO DE PULMÓN	143	84	59
10	TUMOR MALIGNO DE OVARIO	68	68	0
11	TUMOR MALIGNO RECTO	127	48	79
12	TUMOR MALIGNO GANGLIOS LINFÁTICOS	65	42	23
13	TUMOR MALIGNO DE PÁNCREAS	75	39	36
14	TUMOR MALIGNO DE RIÑÓN	85	31	54
15	MÉDULA ÓESA	81	33	48
16	TUMOR MALIGNO DE SITIOS NO ESPECIFICADOS	62	30	32
17	TUMOR MALIGNO DEL ENCÉFALO	63	28	35
18	TUMOR MALIGNO DE HÍGADO	54	22	32
19	TUMOR MALIGNO DE TEJIDOS BLANDOS	50	26	24
20	TUMOR MALIGNO DE LARINGE	39	29	10
21	TUMOR MALIGNO DE TESTÍCULO	25	0	25
22	TUMOR MALIGNIO DE INTESTINO DELGADO	25	10	15
23	TUMOR MALIGNO DE VEJIGA URINARIA	24	7	17
24	TUMOR MALIGNO DE RECTOSIGMOIDE	24	16	8
25	TUMOR MALIGNO DEL ANO Y CONDUCTO ANAL	24	7	17
26	DEMÁS CAUSAS	277	22	255

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

CUADRO N° 7 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDADATENDIDAS EN LA CONSULTA EXTRNA
DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR GRUPO DE EDAD, SGÚN LOCALIZACIÓN ANATÓMICA
AÑO 2017

POS.	LOCALIZACIÓN TOPOGRÁFICA	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	**3,731**	**8**	**7**	**9**	**44**	**58**	**86**	**123**	**169**	**214**	**288**	**383**	**394**	**439**	**483**	**404**	**301**	**179**	**90**	**52**
1	TUMOR MALIGNO DE MAMA	**750**	0	0	1	1	0	7	23	44	68	83	119	85	98	82	54	34	28	12	11
2	TUMOR MALIGNO DE PROSTÁTA	**309**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	14	45	70	83	64	19	4	0
3	TUMOR MALIGNO DE CUELLO UTERINO	**348**	0	0	0	0	10	17	36	40	47	46	35	34	22	27	14	11	6	2	1
4	TUMOR MALIGNO DE COLON	**276**	0	0	0	0	0	3	2	7	11	20	28	35	37	34	36	31	17	9	6
5	TUMOR MALIGNO DE ESTÓMAGO	**233**	0	0	0	0	4	4	4	5	14	23	13	26	26	29	38	22	13	11	1
7	TUMOR MALOGNO DE ENDOMETRIO	**182**	0	0	0	1	4	6	4	6	5	10	14	13	16	23	17	18	17	13	15
6	TUMOR MALIGNO DE PIEL	**170**	0	0	0	1	0	1	4	6	7	9	23	36	22	27	14	11	6	2	1
8	TUMOR MALIGNO DE TIROIDE	**152**	0	0	0	0	2	17	18	12	17	17	25	12	14	9	4	4	0	1	0
9	TUMOR MALIGNO DE PULMÓN	**143**	0	0	0	1	0	0	1	2	2	4	17	14	18	27	22	20	9	6	0
10	TUMOR MALIGNO DE OVARIO	**127**	0	0	0	0	1	1	1	4	1	9	8	22	15	23	14	15	10	2	1
12	TUMOR MALIGNO RECTO	**85**	3	2	1	0	0	0	0	2	3	4	9	12	5	15	10	15	4	0	0
13	TUMOR MALIGNO GANGLIOS LINFÁTICOS	**81**	0	1	2	10	6	5	4	8	3	6	10	4	7	4	5	4	2	0	0
14	TUMOR MALIGNO DE PÁNCREAS	**75**	0	0	0	0	0	1	0	0	1	4	4	15	10	9	16	7	7	1	0
11	TUMOR MALIGNO DE RIÑÓN	**68**	0	0	0	3	3	3	2	7	5	12	8	2	10	2	6	1	3	0	1
15	MÉDULA ÓESA	**65**	0	0	0	5	5	8	5	5	5	4	5	4	6	4	3	2	0	1	3
16	TUMOR MALIGNO DE SITIOS NO ESPECIFICADOS	**63**	3	1	1	7	2	0	6	3	5	6	8	5	6	3	4	3	0	0	0
17	TUMOR MALIGNO DEL ENCÉFALO	**62**	0	0	0	3	3	1	2	1	3	3	5	5	5	13	7	5	5	0	1
18	TUMOR MALIGNO DE HÍGADO	**54**	0	0	0	0	0	1	1	1	0	2	6	3	7	11	9	7	2	2	2
19	TUMOR MALIGNO DE TEJIDOS BLANDOS	**50**	1	0	1	4	2	2	1	2	0	2	4	4	5	5	8	4	1	3	1
21	TUMOR MALIGNO DE LARINGE	**39**	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	8	8	7	0	8	3	3	0
20	TUMOR MALIGNO DE TESTÍCULO	**25**	0	0	0	1	9	4	6	2	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
23	TUMOR MALIGNIO DE INTESTINO DELGADO	**25**	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	2	1	4	4	1	2	3	1	1
22	TUMOR MALIGNO DE VEJIGA URINARIA	**24**	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	3	3	5	4	5	0
24	TUMOR MALIGNO DE RECTOSIGMOIDE	**24**	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	3	1	6	3	4	2	0	0
25	TUMOR MALIGNO DEL ANO Y CONDUCTO ANAL	**24**	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	2	0	4	5	4	2	1	0
26	DEMÁS CAUSAS	**277**	1	3	3	7	7	4	3	10	13	13	24	34	51	42	28	0	16	11	7

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

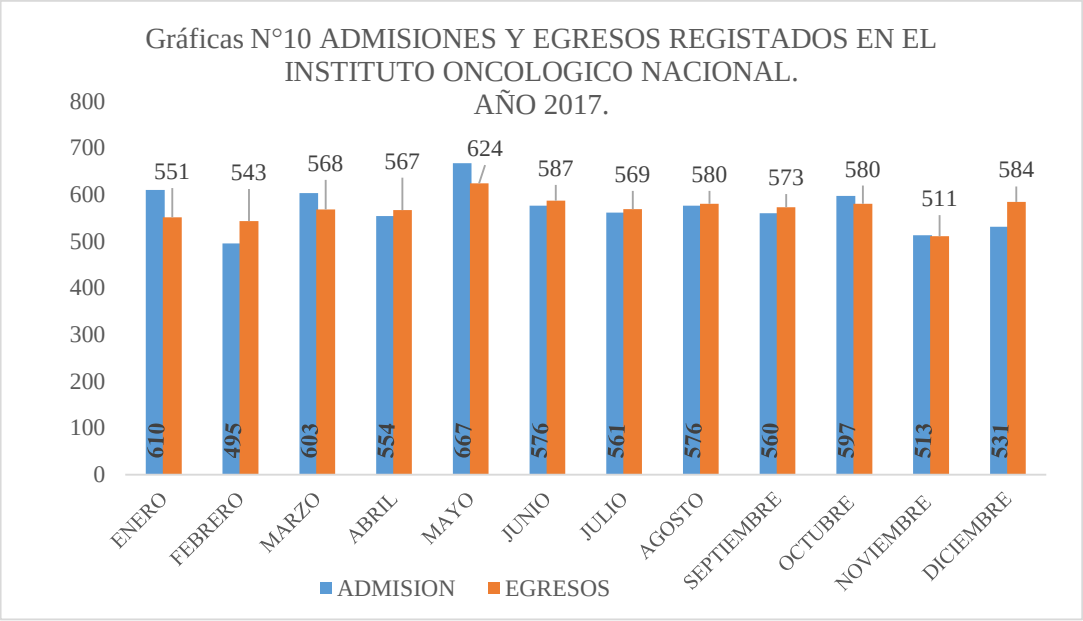


Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.I.O.N

CUADRO N°8 ADMISIONES Y EGRESOS REGISTRADO EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR MES AÑO 2017

MES	ADMISION			EGRESOS				
	TOTAL	ASEG	NO ASEG	TOTAL	ASEG	NO ASEG	VIVOS	MUERTOS
TOTAL	6,843	5,010	1,833	6,837	5,012	1,825	6,068	769
ENERO	610	449	161	551	410	141	487	64
FEBRERO	495	362	133	543	398	145	470	73
MARZO	603	438	165	568	412	156	506	62
ABRIL	554	426	128	567	429	138	510	57
MAYO	667	483	184	624	456	168	562	62
JUNIO	576	432	144	587	437	150	532	55
JULIO	561	404	157	569	412	157	491	78
AGOSTO	576	404	172	580	417	163	504	76
SEPTIEMBRE	560	409	151	573	406	167	511	62
OCTUBRE	597	443	154	580	428	152	524	56
NOVIEMBRE	513	384	129	511	389	122	443	68
DICIEMBRE	531	376	155	584	418	166	528	56

FUENTE: DEPARTAMENTO DE REGISTROS ESTADÍSTICOS DE SALUD.I.O.N

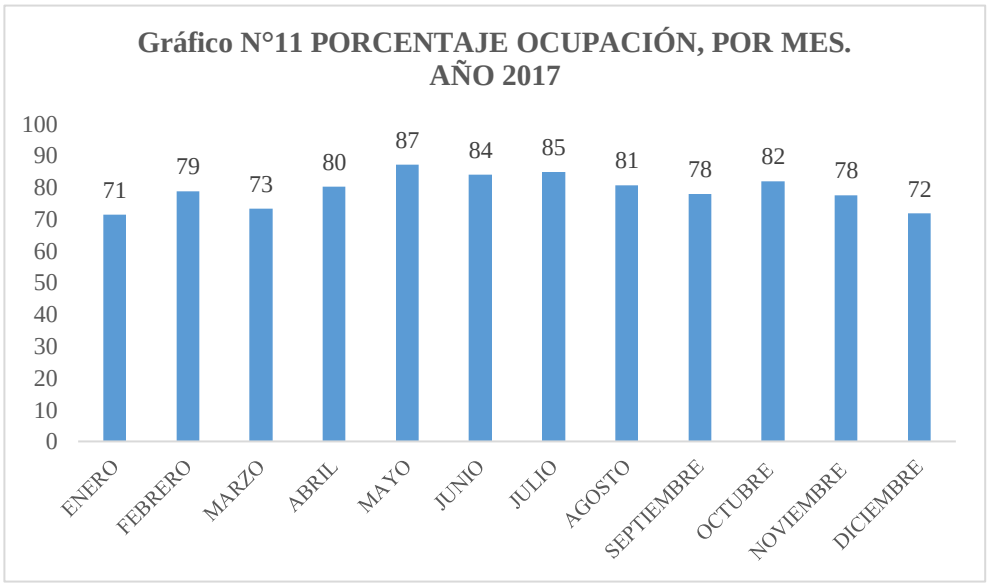


FUENTE: DEPARTAMENTO DE REGISTROS ESTADÍSTICOS DE SALUD.I.O.N

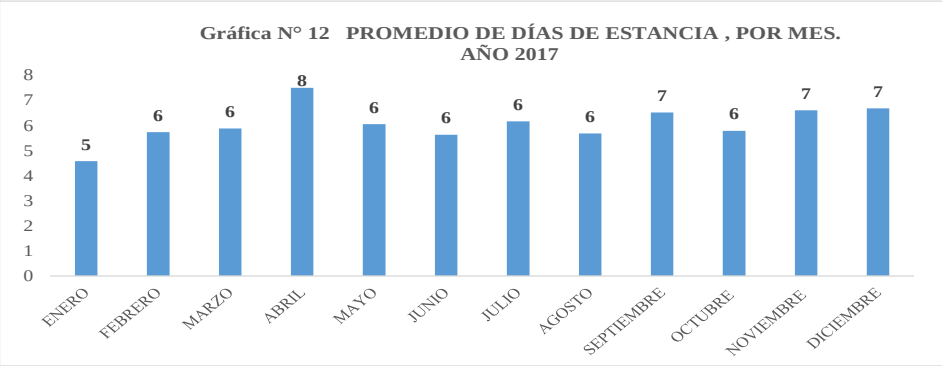
CUADRO N°9 MOVIMIENTOS HOSPITALARIOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPO DE PACIENTE, SEGÚN MES. AÑO 2017.

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	**41,502**	**45,293**	**59,495**	**57,222**	**2,273**	**6**	**79**	**42**	**11**
ENERO	2,522	3,440	5,053	4,823	230	5	71	3	12
FEBRERO	3,111	3,479	4,564	4,416	148	6	79	3	13
MARZO	3,339	3,552	5,053	4,843	210	6	73	3	11
ABRIL	4,294	3,813	4,890	4,756	134	8	80	3	10
MAYO	3,776	4,230	5,053	4,853	200	6	87	4	10
JUNIO	3,302	3,951	4,890	4,707	183	6	84	4	9
JULIO	3,507	4,174	5,053	4,915	138	6	85	3	14
AGOSTO	3,295	3,894	5,053	4,825	228	6	81	4	13
SEPTIEMBRE	3,731	3,702	4,890	4,745	145	7	78	4	11
OCTUBRE	3,352	3,982	5,053	4,857	196	6	82	4	10
NOVIEMBRE	3,373	3,590	4,890	4,627	263	7	78	3	13
DICIEMBRE	3,900	3,486	5,053	4,855	198	7	72	4	10

FUENTE: DEPARTAMENTO DE REGISTROS ESTADÍSTICOS DE SALUD.I.O.N



FUENTE: DEPARTAMENTO DE REGISTROS ESTADÍSTICOS DE SALUD.I.O.N



FUENTE: DEPARTAMENTO DE REGISTROS ESTADÍSTICOS DE SALUD.I.O.N

CUADRO N°10 ADMISIONES Y EGRESOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL
POR SERVICIO: AÑO 2017

SERVICIO	ADMISIONES			EGRESOS				
	TOTAL	ASEG	NO ASEG	TOTAL	ASEG	NO ASEG	VIVOS	MUERTOS
TOTAL	**6843**	**5010**	**1833**	**6837**	**5012**	**1825**	**6068**	**769**
CIRUGÍA ONCOLÓGICA	**1534**	1267	267	**1484**	1233	251	1457	27
CIRUGÍA PLÁSTICA	**113**	94	19	**120**	99	21	120	0
CUIDADOS PALIATIVOS	**435**	353	82	**895**	705	190	425	470
GINECOLOGÍA	**729**	458	271	**624**	402	222	614	10
HEMATOLOGÍA	**673**	219	454	**629**	203	426	605	24
MÉDULA ÓSEA	**0**	0	0	**12**	7	5	12	0
ONCOLOGÍA MÉDICA	**2529**	1983	546	**2176**	1695	481	2005	171
RADIONCOLOGÍA	**643**	492	151	**690**	524	166	654	36
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	**0**	0	0	**30**	8	22	0	30
UROLOGÍA	**187**	144	43	**177**	136	41	176	1

CUADRO N°11 INDICADORES HOSPITALARIOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL
SEGÚN SERVICIO. AÑO 2017.

SERVICIO	DIAS DE ESTANCIA			DIAS CAMAS OCUPADOS			PROMEDIO DE DIA DE ESTANCIA			% DE OCUPACIÓN 1/			TASA DE MORTALIDAD BRUTA
	TOTAL	ASEG	NO ASEG	TOTAL	ASEG	NO ASEG	TOTAL	ASEG	NO ASEG	TOTAL	ASEG	NO ASEG	TOTAL
TOTAL	41,502	**29,340**	**12,162**	**45,293**	**30,654**	**14,639**	**6**	**6**	**7**	**79.2**	**53.6**	**25.6**	**11.2**
CIRUGÍA ONCOLÓGICA	7,403	5,669	1,734	**5,824**	4,400	1,424	**5**	5	7	10.2	7.7	2.5	1.8
CIRUGÍA PLÁSTICA	546	424	122	**775**	511	264	**5**	4	6	1.4	0.9	0.5	0.0
CUIDADOS PALIATIVOS	4,569	3,654	915	**4,076**	2,879	1,197	**5**	5	5	7.1	5.0	2.1	52.5
GINECOLOGÍA	2,740	1,732	1,008	**3,393**	2,051	1,342	**4**	4	5	5.9	3.6	2.3	1.6
HEMATOLOGÍA	3,926	1,166	2,760	**5,701**	1,543	4,158	**6**	6	6	10.0	2.7	7.3	3.8
MÉDULA ÓSEA	293	86	207	**206**	75	131	**24**	12	41	a/18.8	6.8	11.9	0.0
ONCOLOGÍA MÉDICA	13,509	10,422	3,087	**15,129**	11,649	3,480	**6**	6	6	26.4	20.4	6.1	7.9
RADIONCOLOGÍA	5,935	4,334	1,601	**7,524**	5,673	1,851	**9**	8	10	13.1	9.9	3.2	5.2
UROLOGÍA	1,348	1,014	334	**1,328**	941	387	**8**	7	8	2.3	1.6	0.7	0.6
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	1,233	839	394	**1,337**	932	405	**41**	2	4	b/61	42.4	18.4	100.0

1/excluye camas de UCI y Médula Ósea.
a/calculo basado en el numero de cama disponible (4)
b/calculo basado en el numero de camas disponible (6)
FUENTE: DEPARTAMENTO DE REGISTROS ESTADÍSTICOS DE SALUD.I.O.N

CUADRO N°12 DATOS E INDICADORES HOSPITALARIOS DEL DEL INSTITUTO OCNCOLÓGICO NACIONAL.

AÑO 2011 - 20116

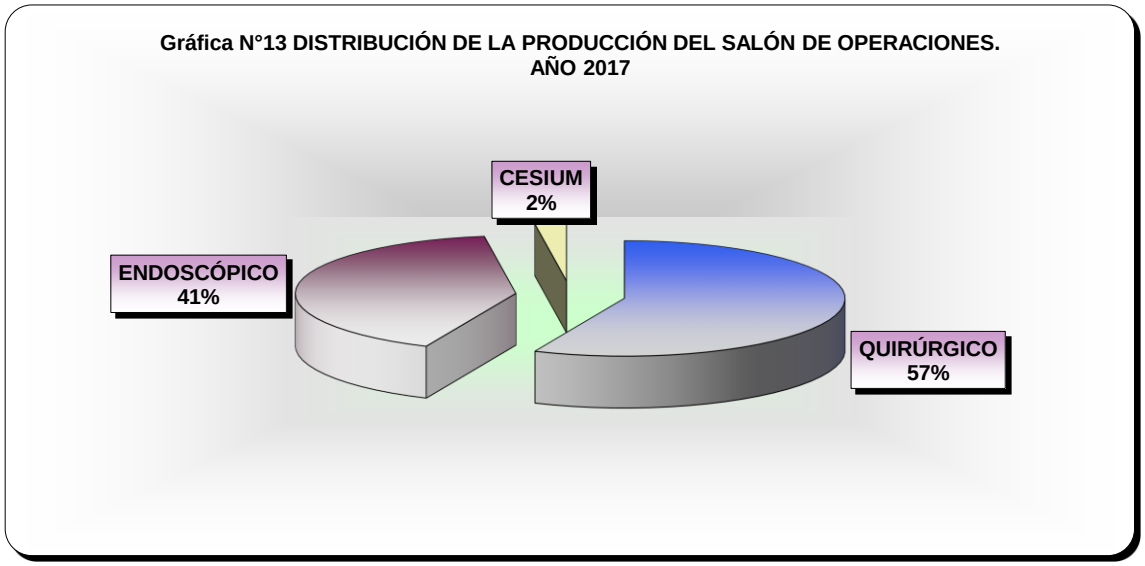
ATENCIÓN HOSPITALARIA	AÑOS						
	2,011	2,012	2,013	2,014	2,015	2,016	2,017
CAMAS	145	145	145	153	163	163	163
ADMISIONES	5,038	5,252	5,257	5,890	6,473	6,811	6,843
EGRESOS	5,035	5,344	5,345	5,870	6,705	6,798	6,837
VIVOS	4,536	4,773	4,801	5,282	5,806	6,026	6,068
FALLECIDOS	499	571	544	588	701	772	769
DÍAS DE ESTANCIA	34,295	35,554	35,929	39,199	42,864	41,182	41,502
GIRO DE CAMA	35	37	37	41	41	42	42
X DE DÍAS DE ESTANCIA	7	7	7	7	7	6	6
% DE OCUPACIÓN	72	76	76	78	81	75	79

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

Cuadro Nª 13 PRODUCCIÓN DEL SALÓN DE OPERACIONES, REALIZADAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN PRODUCTOS.
AÑO 2017

PRODUCTOS	TOTAL		TIPOS DE PACIENTES			
			ASEGURADO		NO ASEGURADO	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
TOTAL……..	**5,616**	**100**	**4,378**	**78**	**1,238**	**22**
INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS	**3,181**	57	2,420	43	761	14
ENDOSCOPIAS	**2,306**	41	1,858	33	448	8
CESIUM	**129**	2	100	2	29	1

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.
Nota: El cálculo % está en base al total.

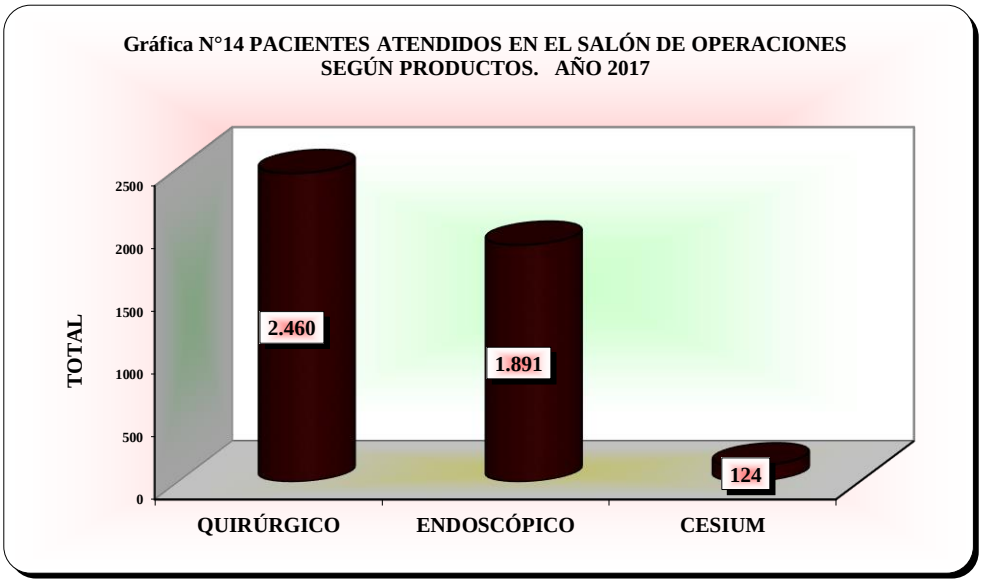


Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Cuadro Nº 14 PACIENTES ATENDIDOS EN EL SALÓN DE OPERACIONES, DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN PRODUCTOS. AÑO 2017

PRODUCTOS	TOTAL	TIPOS DE PACIENTES	
		ASEGURADO	NO ASEGURADO
TOTAL PACIENTES……	**4,030**	**3,177**	**853**
INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS	**2,460**	1,889	571
ENDOSCOPIAS	**1,891**	1,535	356
CESIUM	**124**	96	28

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



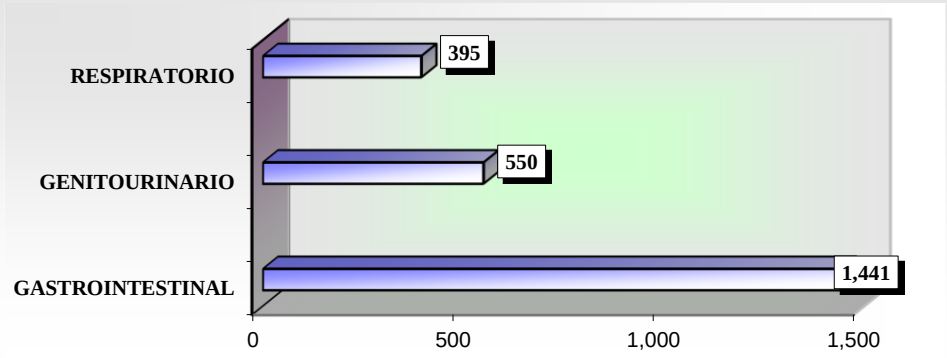
Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

Cuadro Nº 15 NÚMERO Y DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE ENDOSCOPIAS REALIZADAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN TIPOS DE ENDOSCOPIAS. AÑO 2017

TIPOS DE ENDOSCOPIAS	TOTAL		TIPOS DE PACIENTES			
			ASEGURADO		NO ASEGURADO	
	Nª	%	Nª	%	Nª	%
TOTAL……	**2,386**	**100**	**1,923**	**81**	**463**	**19**
GASTROINTESTINAL	**1,441**	60	1,155	48	286	12
GENITOURINARIO	**550**	23	436	18	114	5
RESPIRATORIO	**395**	17	332	14	63	3

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

Gráfica N°15 ENDOSCOPIAS REALIZADAS POR TIPOS. AÑO 2017



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 2017

TIPOS DE CIRUGÍAS / SERVICIOS	TOTAL		ASEGURADO		NO ASEGURADO	
	N°	%	N°	%	N°	%
TOTAL……	**5,616**	**100**	**4,378**	**78**	**1,238**	**22**
ELECTIVA	**5,183**	**92**	**4,084**	**73**	**1,099**	**20**
CESIUM	**129**	**2**	**100**	**2**	**29**	**1**
ENDOSCOPIA	**2,269**	**40**	**1,830**	**33**	**439**	**8**
CIRUGÍA	**387**	**7**	324	**6**	63	**1**
GASTROENTEROLOGÍA	**1,375**	**24**	1,106	**20**	269	**5**
GINECOLOGÍA	**1**	**0**	0	**0**	1	**0**
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	**1**	**0**	1	**0**	0	**0**
UROLOGÍA	**505**	**9**	399	**7**	106	**2**
QUIRÚRGICO	**2,785**	**50**	**2,154**	**38**	**631**	**11**
CIRUGÍA	**1,489**	**27**	1,238	**22**	251	**4**
CIRUGÍA PLÁSTICA	**247**	**4**	212	**4**	35	**1**
GASTROENTEROLOGÍA	**9**	**0**	5	**0**	4	**0**
GINECOLOGÍA	**600**	**11**	384	**7**	216	**4**
HEMATOLOGÍA	**2**	**0**	2	**0**	0	**0**
NEUROCIRUGÍA	**37**	**1**	26	**0**	11	**0**
ODONTOLOGÍA	**3**	**0**	3	**0**	0	**0**
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	**297**	**5**	213	**4**	84	**1**
UROLOGÍA	**101**	**2**	71	**1**	30	**1**
URGENCIA	**433**	**8**	**294**	**5**	**139**	**2**
ENDOSCOPIA	**37**	**1**	**28**	**0**	**9**	**0**
CIRUGÍA	**4**	**0**	3	**0**	1	**0**
GASTROENTEROLOGÍA	**12**	**0**	7	**0**	5	**0**
UROLOGÍA	**21**	**0**	18	**0**	3	**0**
QUIRÚRGICO	**396**	**7**	**266**	**5**	**130**	**2**
CIRUGÍA	**306**	**5**	217	**4**	89	**2**
CIRUGÍA PLÁSTICA	**14**	**0**	7	**0**	7	**0**
GINECOLOGÍA	**27**	**0**	12	**0**	15	**0**
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	**43**	**1**	26	**0**	17	**0**
UROLOGÍA	**6**	**0**	4	**0**	2	**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 2017

TIPOS DE CIRUGÍAS / SERVICIOS	TOTAL	TIPOS DE PACIENTES	
		ASEGURADO	NO ASEGURADO
	N°	N°	N°
TOTAL	**3,181**	**2,420**	**761**
ELECTIVA	**2,785**	**2,154**	**631**
AMB. MAYOR	**699**	**518**	**181**
CIRUGÍA	**218**	172	46
CIRUGÍA PLÁSTICA	**119**	98	21
GASTROENTEROLOGÍA	**7**	3	4
GINECOLOGÍA	**133**	81	52
NEUROCIRUGÍA	**13**	8	5
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	**193**	150	43
UROLOGÍA	**16**	6	10
AMB. MENOR	**330**	**252**	**78**
CIRUGÍA	**277**	230	47
CIRUGÍA PLÁSTICA	**6**	5	1
GASTROENTEROLOGÍA	**1**	1	0
GINECOLOGÍA	**1**	0	1
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	**43**	15	28
UROLOGÍA	**2**	1	1
HOSPITALARIA	**1,756**	**1,384**	**372**
CIRUGÍA	**994**	836	158
CIRUGÍA PLÁSTICA	**122**	109	13
GASTROENTEROLOGÍA	**1**	1	0
GINECOLOGÍA	**466**	303	163
HEMATOLOGÍA	**2**	2	0
NEUROCIRUGÍA	**24**	18	6
ODONTOLOGÍA	**3**	3	0
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	**61**	48	13
UROLOGÍA	**83**	64	19
URGENCIA	**396**	**266**	**130**
AMB. MAYOR	**112**	**76**	**36**
CIRUGÍA	**74**	51	23
CIRUGÍA PLÁSTICA	**6**	2	4
GINECOLOGÍA	**6**	2	4
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	**23**	18	5
UROLOGÍA	**3**	3	0
AMB. MENOR	**73**	**35**	**38**
CIRUGÍA	**58**	32	26
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	**15**	3	12
HOSPITALARIA	**211**	**155**	**56**
CIRUGÍA	**174**	134	40
CIRUGÍA PLÁSTICA	**8**	5	3
GINECOLOGÍA	**21**	10	11
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA	**5**	5	0
UROLOGÍA	**3**	1	2

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

Cuadro Nª 18 VENTICINCO PRINCIPALES DIAGNÓSTICOS PRE - OPERATORIOS ATENDIDOS EN EL SALÓN DE OPERACIONES DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL. AÑO 2017

POS.	DIAGNÓSTICOS PRE - OPERATORIOS	NÚMEROS	%
	TOTAL…….	**3,181**	**100**
1	TUMOR MALIGNO DE LA MAMA.	957	30
2	TUMOR MALIGNO DEL COLON.	188	6
3	TUMOR MALIGNO DEL RECTO.	154	5
4	TUMOR MALIGNO DEL ENDOMETRIO.	146	5
5	TUMOR MALIGNO CUELLO UTERINO.	144	5
6	TUMOR MALIGNO DEL ESTÓMAGO.	129	4
7	TUMOR MALIGNO DE LA PIEL.	107	3
8	TUMOR COMPORT INC/DESC DEL OVARIO.	77	2
9	TUMOR MALIGNO DE LA PRÓSTATA.	63	2
10	TUMOR MALIGNO DEL OVARIO.	62	2
11	TUMOR MALIGNO DE LA GLÁNDULA TIROIDES.	58	2
12	MELANOMA MALIGNO.	55	2
13	TUMOR MALIGNO DEL HÍGADO.	54	2
14	TUMEFACCIÓN, MASA/PROMINENCIA INTRA ABD/PELV.	47	1
15	LEUCEMIA	46	1
16	LINFOMA.	41	1
17	TUMOR MALIGNO DE PÁNCREAS.	36	1
18	TUMOR MALIGNO DE LA LARINGE.	35	1
19	TUMOR MALIGNO DEL ESÓFAGO.	26	1
20	TUMOR MALIG/TEJ. CONJU. TEJ. BLANDO/MIEMB. INF.. INCLU. CADERA.	19	1
21	TUMOR MALIGNO DE LA VEJIGA URINARIA.	19	1
22	TUMOR MALIGNO DEL EXOCERVIX	18	1
23	TUMOR MALIGNO DE LOS BRONQUIOS O DEL PULMÓN	18	1
24	TUMOR MALIGNO DE LOS HUESOS	18	1
25	DEMÁS CAUSAS	664	21

Demás causas considera a todas aquella cuya fracuentación en menor de 18.

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

Cuadro N° 19 PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS REALIZADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, REGISTRADO COMO PRINCIPAL. AÑO 2017

POS.	PROCEDIMIENTOS	TOTAL	TIPOS DE PACIENTES	
			ASEGURADO	NO ASEGURADO
	TOTAL…….	**3,181**	**2,420**	**761**
1	COLOCACIÓN DE SISTEMA DE ACCESO VENOSO IMPLANTABLE.	**245**	204	41
2	MASTECTOMÍA RADICAL MODIFICADA.	**233**	203	30
3	LAPAROTOMÍA EXPLORADORA (EFECTUADA SOLAMENTE, CON O SIN BIOPSIA).	**161**	114	47
4	LOCALIZACIÓN DE GANGLIO CENTINELA.	**140**	116	24
5	HISTERECTOMÍA ABDOMINAL TOTAL.	**94**	70	24
6	COLOCACIÓN DE CATETER VENOSO CENTRAL.	**89**	32	57
7	TERAPIA HERIDA CON EQUIPO DE SUBCIÓN CONTINUA.(VAC).	**83**	65	18
8	NEFROSTOMÍA PERCUTÁNEA.	**76**	55	21
9	MASTECTOMÍA PARCIAL CON DISECCIÓN AXILAR.	**58**	52	6
10	HISTERECTOMÏA ABDOM. TOTAL CON VAGINECT. PARCIAL CON O SIN MUESTRAS DE PAR·ÓRTICOS.	**53**	46	7
11	CONO CON ASA DIATÉRMICA.	**49**	15	34
12	COLOCACIÓN DE STENT.	**48**	36	12
13	MASTECTOMÍA PARCIAL.	**45**	39	6
14	HISTEROSCOPÍA + D Y C.	**43**	38	5
15	HISTERECTOMÍA TOTAL ABDOMINAL+SOB+OMENTECTOMÍA.	**41**	31	10
16	LIMPIEZA Y DEBRIDAMIENTO DE HERIDA QUIRÚRGICA.	**38**	22	16
17	DRENAJE PERCUTÁNEO VÍAS BILIARES.	**36**	29	7
18	QUIMIOEMBOLIZACIÓN.	**35**	33	2
19	LARINGOSCOPÍA DIRECTA, CON O SIN TRAQUEOSCOPÍA PARA ASPIRACIÓN	**34**	29	5
20	MASTECTOMÍA TOTAL (NO RADICAL, DE TOILETTE).	**33**	29	4
21	RESECCIÓN ANTERIOR BAJA	**32**	29	3
22	COLOCACIÓN DE TUBO PLEURAL	**31**	26	5
23	HISTERECTOMÍA VAGINAL	**31**	15	16
24	COLECTOMÍA PARCIAL, CON ANASTOMÓSIS.	**29**	27	2
25	DEMÁS PROCEDIMIENTOS.	**1,424**	1,065	359

Demás causas considera todas aquellas cuya frecuencia es menor de 29.

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, POR TIPOS DE PACIENTES. AÑO 2017

POS.	PROCEDIMIENTOS	TOTAL	TIPOS DE PACIENTES	
			ASEGURADO	NO ASEGURADO
	TOTAL…..	**3,933**	**2,980**	**953**
1	COLOCACIÓN DE SISTEMA DE ACCESO VENOSO IMPLANTABLE	**245**	204	41
2	MASTECTOMÍA RADICAL MODIFICADA.	**233**	203	30
3	LOCALIZACIÓN DE GANGLIO CENTINELA.	**167**	140	27
4	LAPAROTOMÍA EXPLORADORA (EFECTUADA SOLAMENTE, CON O SIN BIOPSIA).	**166**	117	49
5	MASTECTOMÍA PARCIAL.	**141**	119	22
6	HISTERECTOMÍA ABDOMINAL TOTAL	**118**	83	35
7	SALPINGOOFORECTOMÍA.	**100**	64	36
8	COLOCACIÓN DE CATETER VENOSO CENTRAL	**95**	36	59
9	TERAPIA HERIDA CON EQUIPO DE SUBCIÓN CONTINUA.(VAC).	**87**	69	18
10	NEFROSTOMÍA PERCUTÁNEA	**76**	55	21
11	HISTERECTOMÍA ABDOM. TOTAL CON VAGINECT. PARCIAL CON O SIN MUESTRAS DE PAR·ORTICOS	**66**	54	12
12	MASTECTOMÍA PARCIAL CON DISECCIÓN AXILAR.	**60**	54	6
13	CONO CON ASA DIATÉRMICA	**49**	15	34
14	COLOCACIÓN DE STENT	**48**	36	12
15	HISTERECTOMÍA TOTAL ABDOMINAL+SOB+OMENTECTOMÍA	**46**	34	12
16	COLOSTOMÍA.	**44**	27	17
17	HISTEROSCOPIA + D Y C	**44**	39	5
18	LIMPIEZA Y DEBRIDAMIENTO DE HERIDA QUIRÚRGICA.	**42**	25	17
19	RESECCIÓN ANTERIOR BAJA.	**37**	33	4
20	DRENAJE PERCUTÁNEO VÍAS BILIARES	**36**	29	7
21	QUIMIOEMBOLIZACIÓN	**35**	33	2
22	LARINGOSCOPÍA DIRECTA, CON O SIN TRAQUEOSCOPÍA PARA ASPIRACIÓN	**34**	29	5
23	MASTECTOMÍA TOTAL (NO RADICAL, DE TOILETTE).	**34**	29	5
24	LIBERACIÓN DE ADHERENCIAS	**33**	23	10
25	DEMÁS PROCEDIMIENTOS.	**1897**	1,430	467

Demás procedimientos considera a todos aquellos cuya frecuentación es menor de 33.

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

Cuadro N° 21 PRINCIPALES PROCEDIMIENTOS REALIZADOS, EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN SERVICIOS QUIRÚRGICOS. AÑO 2017

POS.	PROCEDIMIENTOS	TOTAL	TIPOS PACIENTES	
			ASEGURADO	NO ASEGURAD
CIRUGÍA		**1,795**	**1,455**	**340**
1	COLOCACIÓN DE SISTEMA DE ACCESO VENOSO IMPLANTABLE	**242**	202	40
2	MASTECTOMÍA RADICAL MODIFICADA.	**233**	203	30
3	LOCALIZACIÓN DE GANGLIO CENTINELA.	**140**	116	24
4	LAPAROTOMÍA EXPLORADORA (EFECTUADA SOLAMENTE, CON O SIN BIOPSIA).	**78**	68	10
5	TERAPIA HERIDA CON EQUIPO DE SUBCIÓN CONTINUA.(VAC).	**73**	58	15
6	MASTECTOMÍA PARCIAL CON DISECCIÓN AXILAR.	**58**	52	6
7	COLOCACIÓN DE CATETER VENOSO CENTRAL.	**57**	26	31
8	MASTECTOMÍA PARCIAL.	**45**	39	6
9	LARINGOSCOPÍA DIRECTA, CON O SIN TRAQUEOSCOPÍA; PARA ASPIRACIÓN	**34**	29	5
10	MASTECTOMÍA TOTAL (NO RADICAL, DE TOILETTE).	**33**	29	4
11	RESECCIÓN ANTERIOR BAJA.	**32**	29	3
12	COLOCACIÓN DE TUBO PLEURAL	**31**	26	5
13	COLECTOMÍA PARCIAL, CON ANASTOMÓSIS.	**29**	27	2
14	LIMPIEZA Y DEBRIDAMIENTO DE HERIDA QUIRÚRGICA.	**27**	19	8
15	RETIRO DE SISTEMA DE ACCESO VENOSO IMPLANTABLE.	**26**	21	5
16	COLOSTOMÍA.	**22**	11	11
17	DISECCIÓN AXILAR DERECHA.	**20**	18	2
18	LINFADENECTOMÍA AXILAR COMPLETA.	**20**	19	1
19	TIROIDECTOMÍA TOTAL.	**19**	15	4
20	BIOPSIA DIRIGÍDA POR AGUJA.	**17**	15	2
21	RESECCIÓN ABDOMINO PERINEAL.	**17**	15	2
22	CUADRANTECTOMÍA + DISECCIÓN AXILAR	**16**	14	2
23	GASTRECTOMÍA TOTAL CON Y DE ROUX	**16**	14	2
24	EXCISIÓN	**13**	12	1
25	DEMÁS PROCEDIMIENTOS.	**497**	378	119

Demás causas considera todas aquellas cuya frecuencia es menor de 13. **continúa……..**

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

Cuadro N° 21 PRINCIPALES PROCEDIMIENTOS REALIZADOS, EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN SERVICIOS QUIRÚRGICOS. AÑO 2017

POS.	PROCEDIMIENTOS	TOTAL	TIPOS DE PACIENTES	
			ASEGURADO	NO ASEGURAD
CIRUGÍA PLÁSTICA		**261**	**219**	**42**
1	PREPARACIÓN PARA APLICACIÓN DE INJERTO.	**25**	22	3
2	REVISIÓN DE MAMA RECONSTRUIDA.	**22**	21	1
3	RECONSTRUCCIÓN DE MAMA, CON COLGAJO MIOCUTÁNEO DEL DORSAL ANCHO,CON O SIN IMPLANTE DE PRÓTESIS.	**21**	18	3
4	REMOCIÓN DE MATERIAL DE IMPLANTE MAMARIO.	**16**	15	1
5	EXPANSOR PARA RECONSTRUCCIÓN MAMARIA.	**15**	14	1
6	LIMPIEZA Y DEBRIDAMIENTO DE HERIDA QUIRÚRGICA.	**10**	2	8
7	EXTRACIÓN DE IMPLANTE MAMARIO.	**10**	9	1
8	MASTOPEXIA.	**10**	8	2
9	RECONSTRUCCIÓN DE ARÉOLA Y PEZÓN	**10**	9	1
10	RECONSTRUCCIÓN MAMARIA CON TRAM FLAP UNIPEDÍCULADO	**10**	9	1
11	TERAPIA HERIDA CON EQUIPO DE SUBCIÓN CONTINUA,(VAC).	**9**	6	3
12	INJERTO DE PIEL.	**9**	8	1
13	REESTRUCTURACIÓN DE MAMA UTILIZANDO OTRA TÉCNICA.	**8**	7	1
14	REMPLAZO DE TEJIDO EXPANSOR POR PRÓTESIS PERMANENTE	**7**	7	0
15	LIPOINYECCCIÓN EN MEJILLA	**6**	5	1
16	CIERRE DE HERIDA.	**5**	4	1
17	MAMOPLASTÍA DE REDUCCIÓN.	**5**	5	0
18	COLOCACIÓN DIFERIDA DE PRÓTESIS MAMARIA POSTERIOR A MASTOPEXIA , MASTECTOMÍA.	**4**	4	0
19	RECONSTRUCCIÓN MAMARIA 1ER TIEMPO (COLOCACIÓN DE EXPANSOR	**4**	3	1
20	APLICACIÓN DE INJERTO HETERÓLOGO, PIEL	**3**	2	1
21	CIERRE CON COLGAJO LOCAL	**3**	3	0
22	COLGAJO NASOGENIANO	**3**	1	2
23	RECONSTRUCCIÓN DEL PÁRPADO, ESPESOR TOTAL MEDIANTE TRANSFERENCIA DE COLGAJO TARSOCONJUTIVAL DEL PARP	**3**	2	1
24	REMOCIÓN DE TEJIDO EXPANSOR SIN COLOCACIÓN. DE PRÓTESIS.	**3**	3	0
25	DEMÁS PROCEDIMIENTOS.	**40**	32	8

Demás causas considera todas aquellas cuya frecuencia es menor de 3.

continúa……..

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

Cuadro N° 21 PRINCIPALES PROCEDIMIENTOS REALIZADOS, EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN SERVICIOS QUIRÚRGICOS. AÑO 2017

POS.	PROCEDIMIENTOS	TOTAL	TIPOS PACIENTES	
			ASEGURADO	NO ASEGURADO
GINECOLOGÍA		**627**	**396**	**231**
1	HISTERECTOMÍA ABDOMINAL TOTAL.	**94**	70	24
2	LAPAROTOMÍA EXPLORADORA (EFECTUADA SOLAMENTE, CON O SIN BIOPSIA).	**83**	46	37
3	HISTERECTOMÍA ABDOM. TOTAL CON VAGINECT. PARCIAL CON O SIN MUESTRAS DE PAR·ÓRTICOS.	**53**	46	7
4	CONO CON ASA DIATÉRMICA.	**49**	15	34
5	HISTEROSCOPÍA + D Y C.	**43**	38	5
6	HISTERECTOMÍA TOTAL ABDOMINAL+SOB+OMENTECTOMÍA.	**41**	31	10
7	HISTERECTOMÍA VAGINAL.	**31**	15	16
8	SALPINGOOFORECTOMÍA.	**29**	12	17
9	OOFORECTOMÍA POR LAPAROSCOPÍA.	**22**	17	5
10	HISTERECTOMÍA RADICAL.	**18**	10	8
11	HISTEROSCOPÍA DIAGNÓSTICA.	**13**	10	3
12	H.T.A + S.O.B. + MUESTREOS.	**8**	5	3
13	HISTERECTOMÍA LAPAROSCÓPICA+ANECEPTOMÍA.	**8**	6	2
14	QUISTECTOMÍA DE OVARIO UNILATERAL O BILATERAL.	**8**	2	6
15	HIST. ABDOMINAL TOTAL CON ANEXECTOMÍA.	**7**	4	3
16	HISTERECTOMÍA VAGINAL CON EXTIRPACIÓN DE TUBO Y OVARIO.	**7**	6	1
17	OOFORECTOMÍA PARCIAL O TOTAL.	**7**	3	4
18	LAPAROSCOPÍA, QUIRÚRGICA CON BIOPSIA.	**6**	2	4
19	VAGINECTOMÍA PARCIAL.	**6**	5	1
20	HEMIVULVECTOMÍA RADICAL	**5**	4	1
21	EXAMEN PÉLVICO BAJO ANESTESIA	**4**	3	1
22	HISTERECTOMÍA VAGINAL POR LAPAROSCOPÍA CON REMOCIÓN DE TUBOS, OVARIOS	**4**	3	1
23	LINFADENECTOMÍA PÉLVICA	**4**	2	2
24	VULVECTOMÍA SIMPLE O PARCIAL.	**4**	3	1
25	DEMÁS PROCEDIMIENTOS.	**73**	38	35

Demás causas considera todas aquellas cuya frecuencia es menor de 4. **continúa……..**

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

Cuadro N° 21 PRINCIPALES PROCEDIMIENTOS REALIZADOS, EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN SERVICIOS QUIRÚRGICOS. AÑO 2017

POS.	PROCEDIMIENTOS	TOTAL	TIPOS DE PACIENTES	
			ASEGURADO	NO ASEGURADO
HEMATOLOGÍA		**2**	**2**	**0**
1	ASPIRADO DE MÉDULA ÓSEA CON AGUJA O TROCAR	**1**	1	**0**
2	ASPIRADO DE MÉDULA ÓSEA	**1**	1	**0**
GASTROENTEROLOGÍA		**9**	**5**	**4**
1	GASTROSCOPÍA CON INYECCIÓN	**2**	1	1
2	SIGMOIDOSCOPÍA CON CONTROL DE SANGRADO	**2**	0	2
3	RECTOSIGMOIDOSCOPÍA CON INYECCIÓN	**1**	1	0
4	CAMBIO DE TUBO DE GASTROSTOMÍA.	**1**	1	0
5	CAMBIO DE TUBO PERCUTÁNEO O CATETER DE DRENAJE PARA EL DRENAJE BILIAR INT.Y EXT.COMBINADO O DE CATETER.	**1**	1	0
6	ENDOSCOPIA GASTROINTESTINAL ALTA INCLUYENDO ESÓFAGO; CON EXTIRPACIÓN DE TUMORES,PÓLIPOS U OTRAS LESIONES.	**1**	0	1
7	REVISIÓN O RECAMBIO DE CATETER VÍAS BILIARES	**1**	1	0
NEUROCIRUGÍA		**37**	**26**	**11**
1	ABLACIÓN POR RADIOFRECUENCIA DE TUMORES ÓSEOS.	**10**	9	1
2	BLOQUEO DE NERVIO LUMBAR, NIVEL ADICIONAL.	**5**	3	2
3	CRANIECTOMÍA, TREPANACIÓN, CRANEOTOMÍA CON COLGAJO ÓSEO, PARA EXCISIÓN DE TUMOR CEREBRAL.	**4**	3	1
4	TREPANACIÓN CON BIOPSIA Y ASPIRACIÓN DE QUISTE EN FOSA POSTERIOR.	**3**	2	1
5	AGUJERO(S) DE TREPANO O TREFINA; CON BIOPSIA DE CEREBRO O DE LESIÓN INTRACRANEAL.	**2**	2	0
6	BLOQUEO TRANSFORAMINAL DERECHA T 9 T10.	**2**	2	0
7	BIOPSIA PERCUTÁNEA	**1**	0	1
8	BIOPSIA ABIERTA DE HUESO SUPERFICIAL ILION,ESTERNÓN,PROCESO ESPINOSO COSTILLAS Y TROCANTE DE FÉMUR	**1**	1	0
9	BIOPSIA ABIERTA T5-6 TUMOR	**1**	1	0
10	BIOPSIA, CUERPO VERTEBRAL, ABIERTA; LUMBAR O CERVICAL.	**1**	1	0
11	CRANIECTOMÍA	**1**	0	1
12	CRANEOTOMÍA F-T CON LOBECTOMÍA FRONTAL.	**1**	0	1
13	CREACIÓN DE DERIVACIÓN VENTRÍCULO PERITONIAL	**1**	1	0
14	LAMINECTOMÍA CERVICAL	**1**	0	1
15	RETIRAR SISTEMA OMAYA	**1**	0	1
16	TREPANO PARA IMPLANTAR CATETER VENTRICULAR.	**1**	0	1
17	VERTEBROPLASTÍA L 1.	**1**	1	0

Demás causas considera todas aquellas cuya frecuencia es menor de 1.

continúa……..

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

Cuadro N° 21 PRINCIPALES PROCEDIMIENTOS REALIZADOS, EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN SERVICIOS QUIRÚRGICOS. AÑO 2017

POS.	PROCEDIMIENTOS	TOTAL	TIPOS PACIENTES	
			ASEGURADO	NO ASEGURADO
UROLOGÍA		**107**	**75**	**32**
1	PROSTATECTOMÍA, RADICAL.	21	20	1
2	PROSTATECTOMÍA RADICAL, CON LIFADENECTOMÍA PÉLVICA BILATERAL (OBTURADORES).	11	11	0
3	RESECCIÓN TRANSURETRAL DE PRÓSTATA.	9	4	5
4	INSERCIÓN DE SONDA VESICAL (FOLEY) SIMPLE	7	6	1
5	NEFRECTOMÍA RADICAL (INCLUYE LA EXTIRPACIÓN DE LA APONEUROSIS DE GEROTA Y TEJIDO ADIPOSO CIRCUDANTE.	7	7	0
6	RESECCIÓN TRANSURETRAL DE CUELLO VESICAL	6	5	1
7	ORQUIECTOMÍA BILATERAL.	5	0	5
8	CISTOURESTROSCOPÍA CON RESECCIÓN DE TUMORES GRANDES DE LA VEJIGA	4	2	2
9	R.T.U DE TUMOR VESICAL.	4	3	1
10	RESECCIÓN DE TUMOR VESICAL.	4	2	2
11	AMPUTACIÓN COMPLETA DE PENE.	3	0	3
12	AMPUTACIÓN PARCIAL DE PENE.	3	1	2
13	NEFRECTOMÍA RADICAL CON LINFANEDECTOMÍA REGIONAL Y/O TROMBECTOMÍA DE LA VENA CAVA.	3	2	1
14	LINFADENECTOMÏA INGUINOFEMORAL Y PÉLVICA	2	0	2
15	CIRCUNCISIÓN, USANDO CLAMP U OTRO DISPOSITIVO, EXCEPTO RECIÉN NACIDO	2	1	1
16	ORQUIECTOMÍA CON EXPLORACIÓN ABDOMINAL	2	1	1
17	EXCISIÓN DE TUMOR	1	0	1
18	BIOPSIA DE PENE	1	1	0
19	INCISIÓN Y EXTIRPACIÓN DE CUERPO EXTRAÑO, TEJIDO SUBCUTÁNEO SIMPLE	1	1	0
20	CADA RESECCIÓN Y ANASTOMOSIS ADICIONALES	1	1	0
21	CISTORRAFIA	1	0	1
22	DILATACIÓN URETRAL	1	0	1
23	NEFRECTOMÍA, INCLUYENDO URETERECTOMÍA PARCIAL	1	1	0
24	EXTRACCIÓN DE FECALOMAS (ESCIBALOS) O CUERPO EXTRAÑO (PROC. SEPARADO) BAJO ANESTESIA	1	1	0
25	DEMÁS PROCEDIMIENTOS.	6	5	1

Demás causas considera todas aquellas cuya frecuencia es menor de 1.

continúa……..

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

Cuadro N° 21 PRINCIPALES PROCEDIMIENTOS REALIZADOS, EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPOS DE PACIENTES, SEGÚN SERVICIOS QUIRÚRGICOS. AÑO 2017

POS.	PROCEDIMIENTOS	TOTAL	TIPOS DE PACIENTES	
			ASEGURADO	NO ASEGURAD
ODONTOLOGÍA		**3**	**3**	**0**
1	PRÓTESIS OBTURADOR TRANSICIONAL.	1	1	0
2	PRÓTESIS OBTURADOR DEFINITIVO	1	1	0
3	MAXILECTOMÍA PARCIAL	1	1	0
RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA		**340**	**239**	**101**
1	NEFROSTOMÍA PERCUTÁNEA.	**76**	55	21
2	COLOCACIÓN DE STENT.	**48**	36	12
3	QUIMIOEMBOLIZACIÓN.	**35**	33	2
4	DRENAJE PERCUTÁNEO VÍAS BILIARES.	**35**	28	7
5	COLOCACIÓN DE CATETER VENOSO CENTRAL.	**29**	5	24
6	COLOCACIÓN DE CATETER MAHURKAR.	**20**	5	15
7	CAMBIO DE CATETER DE DRENAJE BILIAR.	**19**	15	4
8	REVISIÓN O RECAMBIO DE CATETER VÍAS BILIARES.	**19**	14	5
9	EMBOLIZACIÓN DE TUMOR.	**16**	12	4
10	GASTROSTOMÍA.	**14**	13	1
11	COLOCACIÓN DE CATETER VENOSO CENTRAL	**3**	1	2
12	COLOCACIÓN DE SISTEMA DE ACCESO VENOSO IMPLANTABLE.	**3**	2	1
13	CONTROL DE CATETER DE NEFROSTOMÍA.	**3**	3	0
14	CAMBIO DE TUBO DE GASTROSTOMÍA	**2**	2	0
15	NEFRECTOMÍA PERCUTÁNEA	**2**	2	0
16	COLOCACIÓN DE FILTRO DE VENA CAVA	**2**	1	1
17	ULTRASONIDO TRANSRECTAL	**2**	2	0
18	BIOPSIA INCISIONAL DE MAMA	**1**	1	0
19	BIOPSIA, TEJIDO BLANDO PERCUTÁNEA	**1**	0	1
20	ABLACIÓN POR RADIOFRECUENCIA DE TUMORES ÓSEOS	**1**	1	0
21	INSERCIÓN DE VENA CAVA	**1**	1	0
22	GASTROSCOPÍA CON INYECCIÓN	**1**	1	0
23	GASTROSTOMÍA PERCUTÁNEA	1	1	0
24	REVISIÓN DE GASTROSTOMÍA.	1	1	0
25	DEMÁS PROCEDIMIENTOS.	**5**	4	1

Demás causas considera todas aquellas cuya frecuencia es menor de 1.

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

CUADRO N° 22 SESIONES DE TRATAMIENTOS DE RADIOTERAPIA REALIZADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPO DE PACIENTE, SEGÚN CLASIFICACIÓN.
AÑO 2017

CLASIFICACIÓN	TOTAL	TIPO DE PACIENTE	
		ASEGURADO	NO ASEGURADO
TOTAL	**45,707**	**37,796**	**7,911**
TRATAMIENTO DE ELECTRONES	**110**	**93**	**17**
COMPLEJO	**110**	93	17
TRATAMIENTO FOTONES	**45,597**	**37,703**	**7,894**
COMPLEJO	**43,782**	36,118	7,664
MODERADO	**1,581**	1,351	230
SIMPLE	**234**	234	0

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

Cuadro N° 23 DATOS E INDICADORES DE LA UNIDAD DE TRATAMIENTO DE RADIOTERAPIA,
DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL. AÑO 2011 - 2016

TARTAMIENTO	TOTAL	AÑOS						
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
UNIDAD DE RADIOTERAPIA								
PACIENTES	**20,449**	**1,915**	**2,221**	**2,927**	**3,101**	**3,050**	**3,352**	**3,883**
SESIONES APLICADAS	280,021	33,287	41,475	37,839	35,949	42,882	42,882	45,707
ASEGURADAS	228,435	27,390	34,003	30,975	28,919	34,676	34,676	37,796
NO ASEGURADAS	51,586	5,897	7,472	6,864	7,030	8,206	8,206	7,911
% DE TRATAMIENTOS EN ASEGURADOS	80	82	82	82	80	81	81	82

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

CUADRO Nº24 TRATAMIENTOS APLICADOS EN LA UNIDAD DE QUIMIOTERAPIA DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPO DE PACIENTE SEGÚN MES. AÑO 2017

MES	TOTAL	SESIONES	
		ASEG.	NO ASEG.
TOTAL	**31,124**	**24,869**	**6,255**
ENERO	**2,565**	2,062	503
FEBRERO	**2,166**	1,685	481
MARZO	**2,795**	2,262	533
ABRIL	**2,407**	1,935	472
MAYO	**2,741**	2,194	547
JUNIO	**2,729**	2,133	596
JULIO	**2,675**	2,105	570
AGOSTO	**2,754**	2,230	524
SEPTIEMBRE	**2,573**	2,113	460
OCTUBRE	**2,837**	2,295	542
NOVIEMBRE	**2,531**	2,016	515
DICIEMBRE	**2,351**	1,839	512

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

CUADRO N°25 DATOS E INDICADORES DE LA UNIDAD DE TRATAMIENTO DE QUIMIOTERAPIA DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL. AÑO 2011 - 2017

TRATAMIENTO	TOTAL	AÑOS						
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
TRATAMIENTO DE QUIMIOTERAPIA								
PACIENTES	**21,012**	**2,451**	**2,591**	**2,702**	**2,881**	**3,249**	**3,451**	**3,687**
SESIONES REALIZADAS	171,867	19,744	20,574	21,599	23,805	26,203	28,818	31,124
ASEGURADAS	135,821	15,755	16,458	17,098	18,396	20,239	23,006	24,869
NO ASEGURADAS	36,046	3,989	4,116	4,501	5,409	5,964	5,812	6,255
% DE SESIONES EN ASEGURADOS	79	80	80	79	77	77	79	80

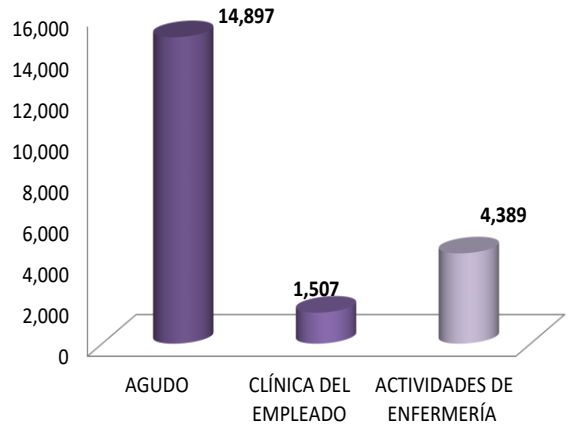
Fuente: Departamento de Registros y Estadísticos de Salud del I.O.N

Cuadro N°26 CONSULTAS Y ACTIVIDADES REALIZADAS EN AGUDO DEL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR TIPO DE PACIENTE SEGÚN TIPO DE ATENCIÓN Y SERVICIO. AÑO. 2017

TIPO DE ATENCIÓN / SERVICIO	TOTAL	TIPO DE PACIENTE	
		ASEG.	NO ASEG.
CONSULTAS	**16,404**	**13,300**	**3,104**
AGUDO	14,897	11,793	3,104
CLÍNICA DEL EMPLEADO	1,507	1,507	0
ACTIVIDADES DE ENFERMERÍA	**4,389**	**3,435**	**954**
AGUDO	4,326	3,372	954
CLÍNICA DEL EMPLEADO	63	63	0

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

Gráfica N°16 ATENCIONES REALIZADAS EN EL SERVICIO DE AGUDO, POR TIPO DE ATENCIÓN. AÑO 2017



Fuente :Departamento de Registros y Estadísticas de Salud.ION

Cuadro N° 27 ESTUDIOS DE MEDICINA NUCLEAR, REALIZADOS EN EL INSTITUTO ONCOLÒGICO NACIONAL ,SEGÙN TIPO DE ESTUDIOS . AÑO 2017

TIPO DE ESTUDIOS	TOTAL	TIPO DE PACIENTE	
		ASEGURADO	NO ASEGURADO
TOTAL	**3,469**	**2,989**	**480**
CENTELLEOS ESPECÍFICOS Y LOCALIZACIONES	**2,798**	**2,400**	**398**
HEPÁTICO ESPLÉNICO	7	5	2
ÓSEO	1,877	1,622	255
TIROIDES	158	129	29
MUGA	502	434	68
RENAL CON TFG	90	68	22
PULMONAR	3	2	1
LOCALIZACIONES DE GÁNGLIO CENTINELA	161	140	21
RASTREO-DIAGNÓSTICO	**671**	**589**	**82**
CORPORAL CON YODO	463	408	55
CORPORAL POST- TX CON YODO	176	151	25
TERAPIA CON IODO 131	30	28	2
CORPORAL CON GALIO 67	2	2	0

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

Cuadro N° 28 ESTUDIOS DE IMAGENOLOGÌA REALIZADOS, EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, SEGÚN TIPO DE ESTUDIOS. AÑO 2017

TIPOS DE ESTUDIOS	AÑOS		
	TOTAL	ASGURADO	NO ASEGURADO
TOTAL	**20,860**	**17,355**	**3,505**
RUTINA	**2,271**	1,980	291
TOMOGRAFÌA	**13,272**	10,741	2,531
ULTRASONIDO	**1,897**	1,584	313
MAMOGRAFÍA	**2,995**	2,705	290
SIMULACIÓN POR TOMOGRAFÍA	**22**	18	4
BIOPSIA	**347**	279	68
ULTRASONIDO DOPPLER	**41**	36	5
INTERVENCIONISMO	**1**	1	0
MAMOGRAFÍA INTERVENCIONISTA	**13**	10	3
TOMOGRAFÌA INTERVENCIONISTA	**1**	1	0

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

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

AÑO 2017

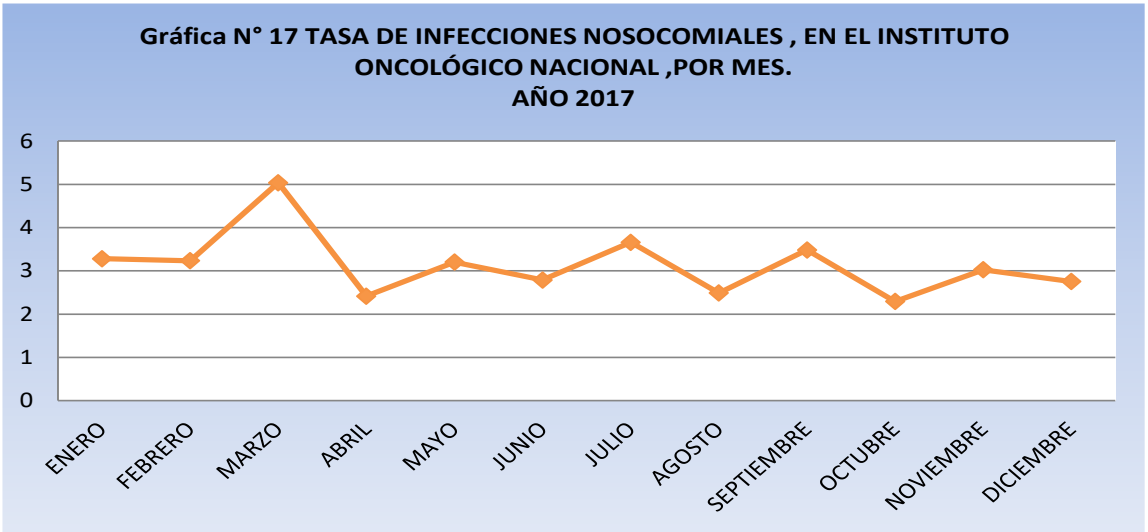
TIPO DE TRASPLANTE	DIAGNÓSTICO	TOTAL	TIPO DE PACIENTE	
			ASEGURADO	NO ASEGURADO
TOTAL…….		**15**	**8**	**7**
ALOGÉNICO		**6**	**1**	**5**
	ANEMIA APLÁSICA	2	**0**	**2**
	ENFERMEDAD DE HODGKIN	1	**1**	**0**
	LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA	3	0	3
AUTÓLOGO		**9**	**7**	**2**
	ENFERMEDAD DE HODGKIN	2	1	1
	LEUCEMIA PROMIELOCITICA AGUDA	1	1	0
	LINFOMA NO HODGKIN	1	1	0
	MIELOMA MÚLTIPLE	5	4	1

Fuente: Departamento de Registros y Estadísticas de Salud. ION

Cuadro N°30 TASA GLOBAL DE INFECCIONES NOSOCOMIALES REGISTRADAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL POR MES. AÑO 2017

MESES	INFECCIONES NOSOCOMIALES	EGRESOS	TASA GLOBAL
TOTAL.....	**6,837**	**240**	**3.5**
ENERO	551	17	**3.1**
FEBRERO	543	25	**4.6**
MARZO	568	20	**3.5**
ABRIL	567	11	**1.9**
MAYO	624	25	**4.0**
JUNIO	587	26	**4.4**
JULIO	569	23	**4.0**
AGOSTO	580	26	**4.5**
SEPTIEMBRE	573	23	**4.0**
OCTUBRE	580	20	**3.4**
NOVIEMBRE	511	14	**2.7**
DICIEMBRE	584	10	**1.7**

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

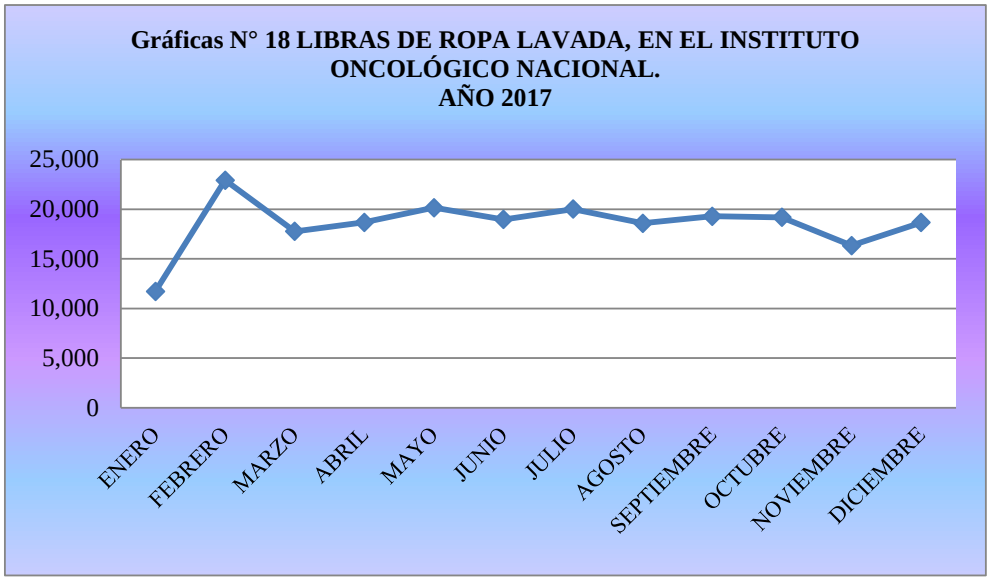


Fuente: Departamento de Registros y Esatdísticas de Salud. I.O.N

Cuadro N° 31 LIBRAS DE ROPA LAVADA
EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL.
AÑO.2017

MESES	LIBRAS DE ROPA
TOTAL	**222,201**
ENERO	11,727
FEBRERO	22,918
MARZO	17,757
ABRIL	18,670
MAYO	20,140
JUNIO	18,960
JULIO	20,004
AGOSTO	18,582
SEPTIEMBRE	19,285
OCTUBRE	19,171
NOVIEMBRE	16,334
DICIEMBRE	18,653

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

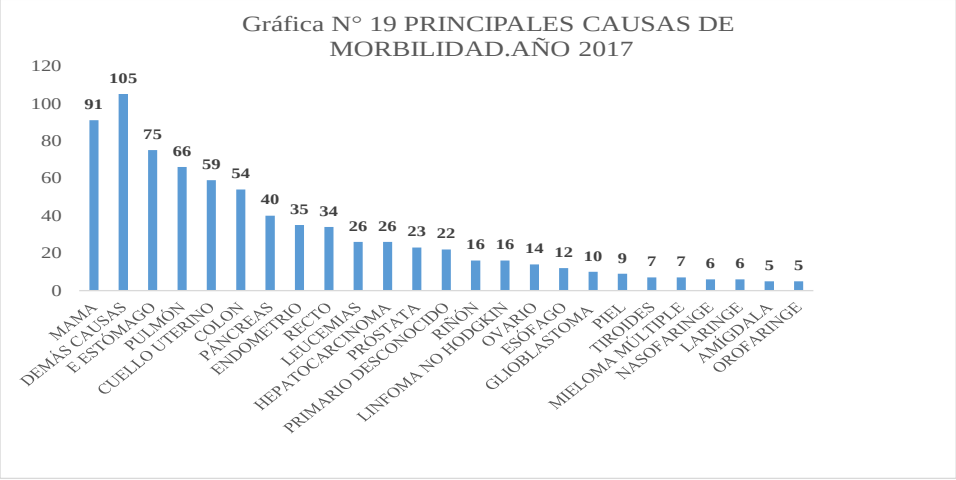


Fuente:Departamento de Registros y Estadísticas de Salud del I.O.N.

CUADRO N° 32 VEINTICINCO PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD ONCOLÓGICA ATENDIDAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, SEGÚN LOCALIZACIÓN ANATÓMICA AÑO 2017.

POSICIÓN	LOCALIZACIÓN ANATÓMICA	TOTAL
	TOTAL	**769**
1	TUMOR MALIGNO DE LA MAMA	91
2	TUMOR MALIGNO DE ESTÓMAGO	75
3	TUMOR MALIGNO DE PULMÓN	66
4	TUMOR MALIGNO DE CUELLO UTERINO	59
5	TUMOR MALIGNO DE COLON	54
6	TUMOR MALIGNO DE PÁNCREAS	40
7	TUMOR MALIGNO DE ENDOMETRIO	35
8	TUMOR MALIGNO DE RECTO	34
9	LEUCEMIAS	26
10	TUMOR MALIGNO DE PRÓSTATA	23
11	TUMOR PRIMARIO DESCONOCIDO	22
12	TUMOR MALIGNO DE RIÑÓN	16
13	LINFOMA NO HODGKIN	16
14	TUMOR MALIGNO DE OVARIO	14
15	HEPATOCARCINOMA	26
16	TUMOR MALIGNO DE ESÓFAGO	12
17	GLIOBLASTOMA MULTIFORME	10
18	TUMOR MALIGNO DE PIEL	9
19	TUMOR MALIGNO DE TIROIDES	7
20	MIELOMA MÚLTIPLE	7
21	TUMOR MALIGNO DE NASOFARINGE	6
22	TUMOR MALIGNO DE LARINGE	6
23	TUMOR MALIGNO DE AMÍGDALA	5
24	TUMOR MALIGNO DE OROFARINGE	5
25	DEMÁS CAUSAS	105

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

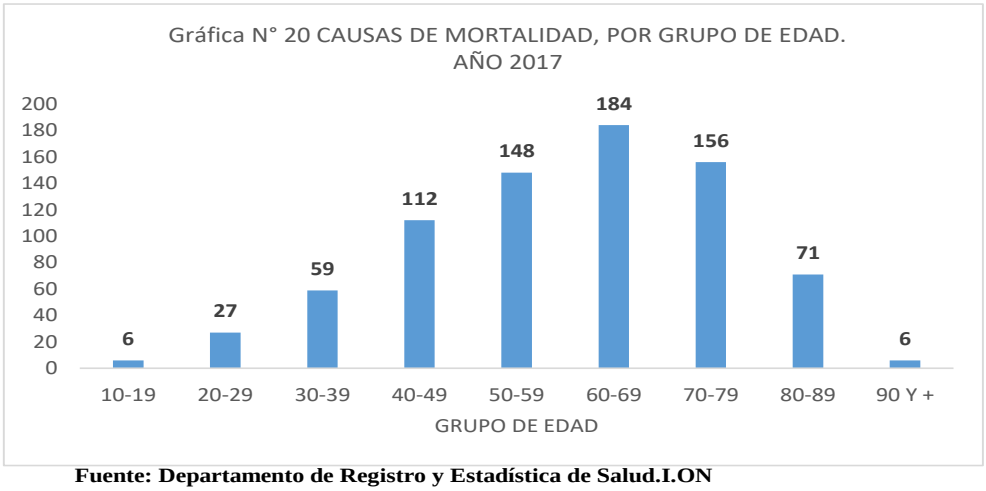


Fuente: Departamento de Registro y Estadística de Salud.I.O.N

CUADRO N° 33 VEINTICINCO PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD ATENDIDAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL, POR GRUPO DE EDAD: SEGÚN CAUSA Y POSICIÓN. AÑO 2017.

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	**769**	**6**	**27**	**59**	**112**	**148**	**184**	**156**	**71**	**6**
1	TUMOR MALIGNO DE LA MAMA	**91**		2	7	25	24	17	8	8	
2	TUMOR MALIGNO DE ESTÓMAGO	**75**		2	7	13	13	19	12	8	1
3	TUMOR MALIGNO DE PULMÓN	**66**	0	4	3	3	5	25	17	8	1
4	TUMOR MALIGNO DE CUELLO UTERINO	**59**		3	12	17	14	7	4	2	0
5	TUMOR MALIGNO DE COLON	**54**		0	3	4	19	12	10	6	
6	TUMOR MALIGNO DE PÁNCREAS	**40**		1	0	3	7	11	14	4	0
7	TUMOR MALIGNO DE ENDOMETRIO	**35**	0	0	0	3	6	18	6	1	1
8	TUMOR MALIGNO DE RECTO	**34**			3	3	5	10	11	2	0
9	LEUCEMIAS	**26**	1	6	4	4	5	2	3	1	0
15	HEPATOCARCINOMA	**26**	0	0	1	1	4	7	7	6	0
10	TUMOR MALIGNO DE PRÓSTATA	**23**	1			0	0	7	11	3	1
11	TUMOR PRIMARIO DESCONOCIDO	**22**		2	2	1	2	6	6	3	
12	TUMOR MALIGNO DE RIÑÓN	**16**	0	0		2	1	6	6	1	0
13	LINFOMA NO HODGKIN	**16**	1			3	6	2	2	2	
14	TUMOR MALIGNO DE OVARIO	**14**			1	3	6	2	2	0	
16	TUMOR MALIGNO DE ESÓFAGO	**12**		0	0	1	1	4	4	1	1
17	GLIOBLASTOMA MULTIFORME	**10**		1		1	3	2	2	1	
18	TUMOR MALIGNO DE PIEL	**9**			1	2	1	2	3	0	0
19	TUMOR MALIGNO DE TIROIDES	**7**				4	0	1	1	1	
20	MIELOMA MÚLTIPLE	**7**			1	1	2	2	1		
21	TUMOR MALIGNO DE NASOFARINGE	**6**			1	1	3	1	0	0	
22	TUMOR MALIGNO DE LARINGE	**6**			0	0	2	1	2	1	
23	TUMOR MALIGNO DE AMÍGDALA	**5**			0	1	2		0	2	
24	TUMOR MALIGNO DE OROFARINGE	**5**				0	0	2	3	0	
25	DEMÁS CAUSAS	**105**	3	6	13	16	17	18	21	10	1

Fuente: Departamento de Registro y Estadística de Salud.I.ON

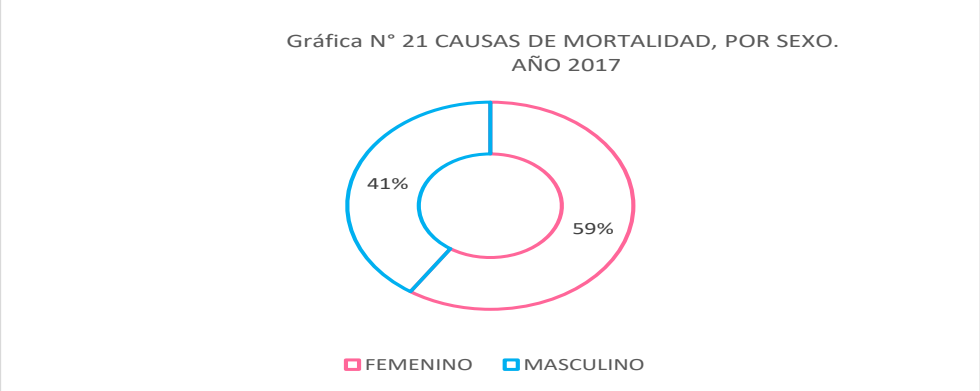


Fuente: Departamento de Registro y Estadística de Salud.I.ON

CUADRO N° 4 VEINTICINCO PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD ONCOLÓGICA, ATENDIDAS EN EL INSTITUTO ONCOLÓGICO NACIONAL: POR SEXO SEGÚN CAUSA Y POSICIÓN. AÑO 2017.

POSICIÓN	CAUSAS	TOTAL	SEXO	
			FEMENINO	MASCULINO
TOTAL		**769**	**457**	**312**
1	TUMOR MALIGNO DE LA MAMA	91	89	2
2	TUMOR MALIGNO DE ESTÓMAGO	75	38	37
3	TUMOR MALIGNO DE PULMÓN	66	29	37
4	TUMOR MALIGNO DE CUELLO UTERINO	59	59	0
5	TUMOR MALIGNO DE COLON	54	25	29
6	TUMOR MALIGNO DE PÁNCREAS	40	19	21
7	TUMOR MALIGNO DE ENDOMETRIO	35	35	0
8	TUMOR MALIGNO DE RECTO	34	18	16
9	LEUCEMIAS	26	10	16
10	TUMOR MALIGNO DE PRÓSTATA	23	0	23
11	TUMOR PRIMARIO DESCONOCIDO	22	11	11
12	TUMOR MALIGNO DE RIÑÓN	16	5	11
13	LINFOMA NO HODGKIN	16	9	7
14	TUMOR MALIGNO DE OVARIO	14	14	0
15	HEPATOCARCINOMA	26	17	9
16	TUMOR MALIGNO DE ESÓFAGO	12	3	9
17	GLIOBLASTOMA MULTIFORME	10	7	3
18	TUMOR MALIGNO DE PIEL	9	2	7
19	TUMOR MALIGNO DE TIROIDES	7	3	4
20	MIELOMA MÚLTIPLE	7	6	1
21	TUMOR MALIGNO DE NASOFARINGE	6	1	5
22	TUMOR MALIGNO DE LARINGE	6	0	6
23	TUMOR MALIGNO DE AMÍGDALA	5	0	5
24	TUMOR MALIGNO DE OROFARINGE	5	0	5
25	DEMÁS CAUSAS	105	57	48

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



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