



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer



“Año del Buen Servicio al Ciudadano”

Indicadores de Gestión Hospitalaria



DIRECCION DE CONTROL DE CANCER

**Departamento de Epidemiología y
Estadística del Cáncer**

Enero – 2017



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer



INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES NEOPLASICAS

"Dr. Eduardo Cáceres Graziani"

CUADRO COMPARATIVO DE INDICADORES HOSPITALARIOS

Nº	INDICADOR	DIC - 2016	ENE - 2017	ENE - 2016
1	Número de historias clínicas generadas	1 265	1 540	1 577
	Masculino	433	526	534
	Femenino	832	1 014	1 043
2	Razón Femenino/Masculino en historias nuevas generadas	1,9	1,9	2,0
	[0 - 14]	0,8	1,0	0,9
	[15 - 19]	2,6	0,8	1,8
	[20 - 34]	3,1	2,4	2,5
	[35 - 44]	2,9	5,3	3,9
	[45 - 64]	2,5	2,1	2,7
	[> - 65]	1,2	1,4	1,1
3	Nº de Atenciones en Consulta Externa en el INEN	30 832	33 195	30 455
4	Consultas Repetidas por Consulta de Primera Vez	2,8	0,2	0,2
5	Consultas Sucesivas por Consultas Nuevas	3,9	4,2	3,8
6	Consultas de Emergencia por Total de Consulta Externa	0,05	0,04	0,06
7	Promedio diario de Aplicaciones de Quimioterapia_Medicina	-	145,0	117,5
8	Promedio diario de Aplicaciones de Quimioterapia_Pediatría	50,2	44,6	44,5
9	Promedio diario de Atenciones de Radioterapia	238,9	230,0	263,3
10	Promedio de Ordenes de Laboratorio en Consulta Externa	1,0	1,0	1,1
11	Promedio de Ordenes de Laboratorio en Hospitalización	12,8	12,7	10,4
12	Promedio de Pruebas Realizadas x Ordenes de Lab.en Cons.Externa	5,1	5,2	5,2
13	Promedio de Pruebas Realizadas x Ordenes de Lab.en Hospitalización	6,1	6,0	6,7
14	Promedio Total de Pruebas Realizadas x Ordenes de Laboratorio	5,4	5,4	5,6
15	Número de exámenes en Radiodiagnóstico realizados (Validados)	13 264	13 444	11 559
16	Promedio de Cirugía Menor y Endoscopías por Cirujano	19,7	22,1	18,1
	Promedio de Cirugía Menor por Cirujano	8,1	8,5	7,1
	Promedio de Endoscopías por Cirujano	35,7	43,1	30,4
17	Porcentaje de Cirugía Menor Canceladas del total de Programadas	53,4	53,2	54,9
18	Porcentaje de Endoscopías Canceladas del total de Programadas	62,2	55,5	52,2
19	Porcentaje de Cirugía Menor No Programadas del total de Realizadas	36,4	35,5	41,9
20	Porcentaje de Endoscopías No Programadas del total de Realizadas	52,5	49,6	43,6
21	Total de Operaciones	529	612	566
	Nro.de Operaciones en Sala de Operaciones	403	496	407
	Nro. de Operaciones en Clínica de Día	126	116	159
22	Promedio de Operaciones por Cirujano	9,3	8,9	8,8
23	Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. HOSPITALAR	8,6	9,0	5,8
24	Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. CLINICA DE DIA	14,1	15,7	17,5
25	Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. CLINICA	18,8	14,3	3,4
26	Porcentaje de Oper. No Programadas por Oper.Realizadas HOSPITALAR	14,3	14,5	11,9
27	Porcentaje de Oper.No Programadas por Oper.Realizadas CLINICA DE DIA	3,2	3,0	8,2
28	Porcentaje de Oper.No Programadas por Oper.Realizadas CLINICA	16,7	27,3	22,2
29	Promedio de Permanencia días pre operatorio por egreso	3,2	4,4	4,1
30	Promedio de Permanencia días post operatorio por egreso	4,4	6,4	4,0
31	Nro.de Egresos (vivos y fallecidos)	1 015	836	972
32	Total de Egresos < 48 horas (vivos y fallecidos)	178	72	212
33	Número de Camas	382	382	382
34	Promedio de Permanencia	9,5	11,6	10,0
35	Porcentaje de Ocupación	79,5	83,1	85,6
36	Rendimiento de Cama	3,8	3,8	3,6
37	Total de Fallecidos	62	63	58
38	Porcentaje de Mortalidad Bruta	6,1	7,5	6,0
39	Porcentaje de Mortalidad Neta	6,0	5,8	6,4
40	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) x 100	1,3	0,8	0,9
	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) Hospitalar x 100	1,0	0,7	1,0
	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) Emergencia x 100	10,5	6,7	0,0
41	Porcentaje de Necropsias	0,0	1,6	0,0
42	Días Laborables	21	22	20

Enero 2017



PERU

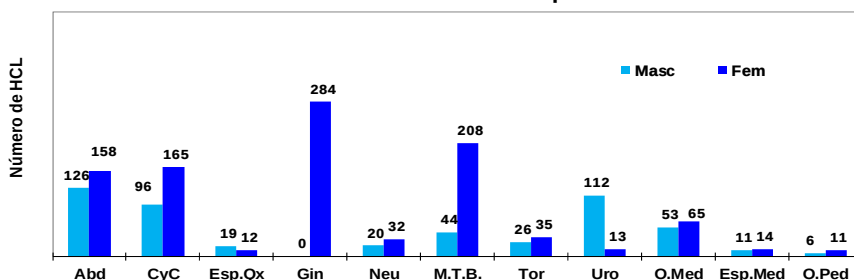
Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer**I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS****ENERO - 2017****1.- DERIVACIÓN POR DEPARTAMENTOS MEDICOS**

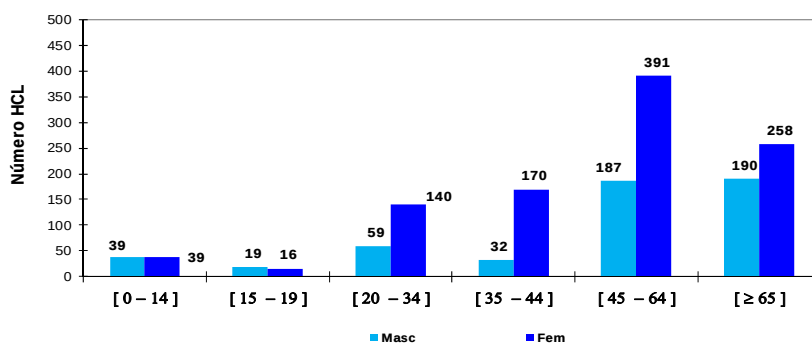
Departamento Médicos	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL (*)	526	1 014	1 540	100,0	1,9
DIRECCIÓN DE CIRUGIA	443	907	1 350	87,7	2,0
ABDOMEN	126	158	284	18,4	1,3
CABEZA Y CUELLO	96	165	261	16,9	1,7
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	19	12	31	2,0	0,6
GINECOLOGÍA	0	284	284	18,4	(-)
NEUROCIRUGIA	20	32	52	3,4	1,6
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	44	208	252	16,4	4,7
TORAX	26	35	61	4,0	1,3
UROLOGÍA	112	13	125	8,1	0,1
DIRECCIÓN DE MEDICINA	77	96	173	11,2	1,2
ONCOLOGIA MEDICA	53	65	118	7,7	1,2
ESPECIALIDADES MEDICAS	11	14	25	1,6	1,3
ONCOLOGIA PEDIATRICA	13	17	30	1,9	1,3
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	6	11	17	1,1	1,8
RADIOTERAPIA	6	11	17	1,1	1,8

(*) Incluye SBD y Emergencia.

(-) No hay pacientes de sexo masculino admitidos en este Departamento Médico

Derivación de Historias Clínicas a los Departamentos Médicos**2.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS POR GRUPO DE EDAD**

Grupo de Edad	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	526	1 014	1 540	100,0	1,9
[0 - 14]	39	39	78	5,1	1,0
[15 - 19]	19	16	35	2,3	0,8
[20 - 34]	59	140	199	12,9	2,4
[35 - 44]	32	170	202	13,1	5,3
[45 - 64]	187	391	578	37,5	2,1
[≥ 65]	190	258	448	29,1	1,4

Apertura de Historias Clínicas por Grupo de Edad

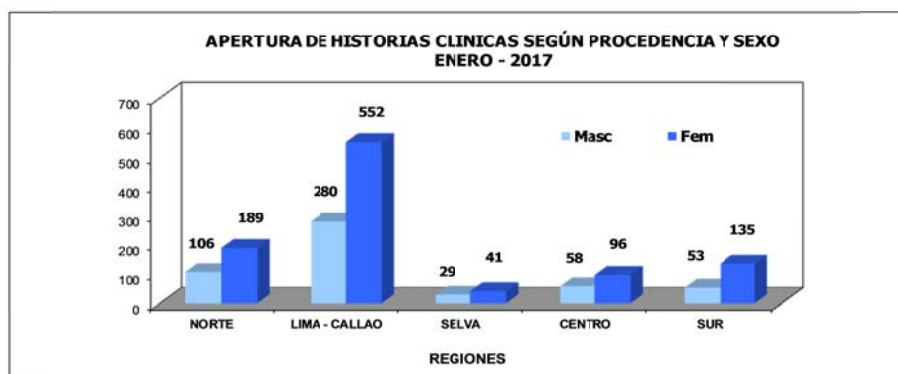
I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS
ENERO - 2017
3.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS SEGÚN PROCEDENCIA

Procedencia	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	526	1 014	1 540	100,0	1,9
Amazonas	6	8	14	0,9	1,3
Ancash	24	38	62	4,0	1,6
Apurímac	7	18	25	1,6	2,6
Arequipa	10	9	19	1,2	0,9
Ayacucho	9	27	36	2,3	3,0
Cajamarca	17	45	62	4,0	2,6
Callao	21	52	73	4,7	2,5
Cuzco	9	26	35	2,3	2,9
Huancavelica	7	11	18	1,2	1,6
Huánuco	20	28	48	3,1	1,4
Ica	13	41	54	3,5	3,2
Junín	26	46	72	4,7	1,8
La Libertad	10	15	25	1,6	1,5
Lambayeque	18	27	45	2,9	1,5
Lima	259	500	759	49,3	1,9
- Provincia de Lima	233	454	687	44,6	1,9
- Otras Provincias	26	46	72	4,7	1,8
Loreto	7	10	17	1,1	1,4
Madre de Dios	2	1	3	0,2	0,5
Moquegua	3	2	5	0,3	0,7
Pasco	5	11	16	1,0	2,2
Piura	28	46	74	4,8	1,6
Puno	1	7	8	0,5	7,0
San Martín	14	20	34	2,2	1,4
Tacna	1	5	6	0,4	5,0
Tumbes	3	10	13	0,8	3,3
Ucayali	6	10	16	1,0	1,7
Extranjero	0	1	1	0,1	-

Total Provincia de Lima y Callao	254	506	760	49,4%	2,0
Total Otras Provincias de Lima y Otros Departamentos (*)	272	507	779	50,6%	1,9

(*) No Incluye a los extranjeros

REGIONES	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	526	1 013	1 539	100,0	1,9
NORTE	106	189	295	19,2	1,8
LIMA - CALLAO	280	552	832	54,1	2,0
SELVA	29	41	70	4,5	1,4
CENTRO	58	96	154	10,0	1,7
SUR	53	135	188	12,2	2,5


REGION NORTE

- Amazonas
- Piura
- Cajamarca
- Lambayeque
- La Libertad
- Ancash
- Tumbes

REGION LIMA-CALLAO

- Lima
- Callao

REGION SELVA

- Loreto
- San Martín
- Ucayali
- Madre de Dios

REGION CENTRO

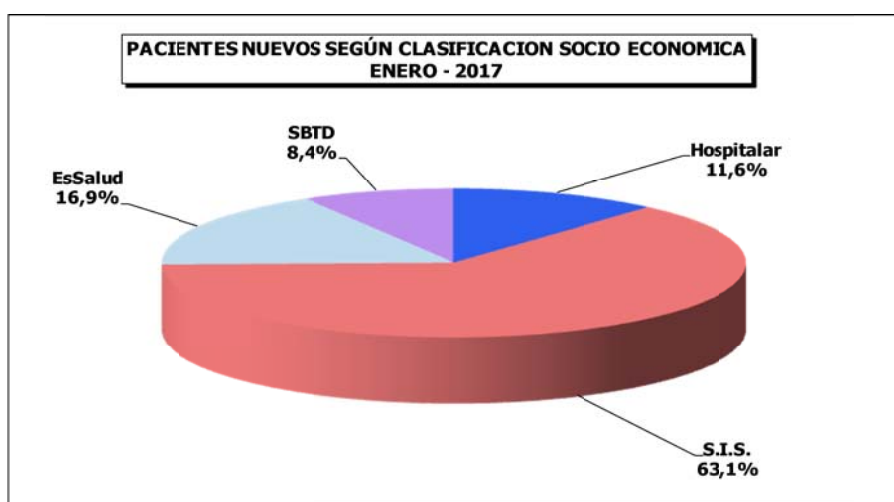
- Huánuco
- Junín
- Pasco
- Huancavelica

REGION SUR

- Tacna
- Moquegua
- Arequipa
- Puno
- Ayacucho
- Apurímac
- Cuzco
- Ica

I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS
ENERO - 2017
4.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS SEGÚN CLASIFICACION SOCIO ECONOMICA

CLASIFICACION SOCIO ECONOMICA	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	526	1 014	1 540	100,0
Hospitalar	70	108	178	11,6
Seguro Integral de Salud (SIS)	323	648	971	63,1
Seguro Social de Salud (EsSalud)	88	173	261	16,9
Servicio Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	45	85	130	8,4

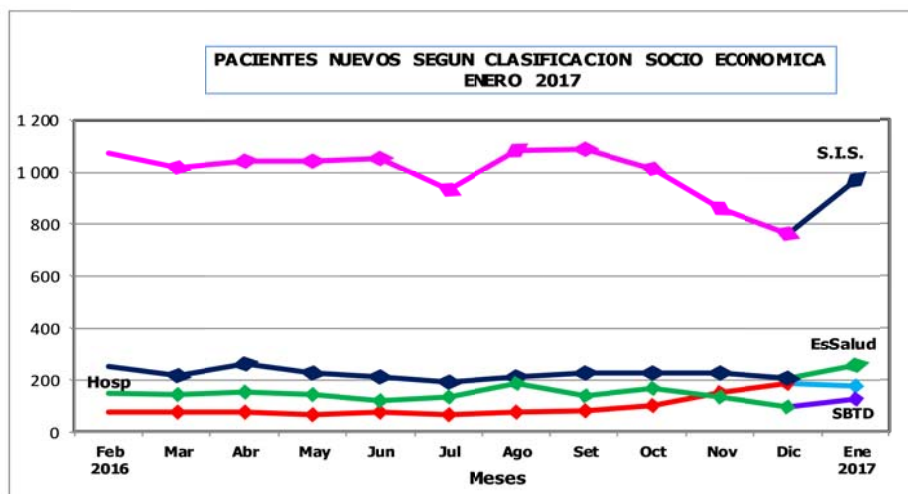


APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

ENERO 2017

5.- HISTORIAS CLINICAS SEGÚN CLASIFICACION SOCIO ECONOMICA

CLASIFICACION SOCIO ECONOMICA		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Serv. Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	TOTAL
AÑO	MES	1 253	11 986	2 754	1 721	17 714
2016	Febrero	79	1 077	257	150	1 563
	Marzo	80	1 023	221	145	1 469
	Abril	81	1 049	265	157	1 552
	Mayo	75	1 045	230	146	1 496
	Junio	79	1 057	213	120	1 469
	Julio	69	937	194	138	1 338
	Agosto	78	1 086	216	191	1 571
	Septiembre	83	1 092	228	139	1 542
	Octubre	107	1 015	230	170	1 522
	Noviembre	154	866	229	138	1 387
	Diciembre	190	768	210	97	1 265
2017	Enero	178	971	261	130	1 540





PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer

II.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA

ENERO - 2017

1.- INDICADORES POR DEPARTAMENTO MEDICO	% Del Total Consulta Externa	C.Repetidas / C.Primer Vez	Sucesivas / Nuevos	Prom. Mensual Consultas x Consultorio	Razón F/M
DEPARTAMENTOS MEDICOS	%	Continuadores ----- Nuevos + Reing.	Reing. + Contin. ----- Nuevos	Nro. Consultas ----- Nro. Consultorios	Femenino ----- Masculino
TOTAL	100,0	0,23	4,18	-	-
DIRECCION DE CIRUGIA	34,2	0,18	5,48	-	-
ABDOMEN	3,5	0,10	3,00	115,6	1,4
CABEZA Y CUELLO	6,6	0,13	4,07	169,2	1,9
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	1,7	0,34	3,04	143,3	1,6
GINECOLOGÍA	9,0	0,22	8,05	330,9	(-)
NEUROCIRUGIA	1,5	0,22	7,13	162,7	1,4
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	5,8	0,11	6,93	241,9	8,4
TORAX	1,5	0,47	3,87	162,3	1,8
UROLOGÍA	4,6	0,21	8,94	382,8	0,2
DIRECCION DE MEDICINA	48,1	0,25	4,86	-	-
ONCOLOGIA MEDICA	21,8	0,28	14,88	804,4	2,6
ESPECIALIDADES MÉDICAS	18,9	0,18	2,48	369,1	2,0
ONCOLOGIA PEDIATRICA	3,8	0,39	24,44	318,0	0,8
EMERGENCIA	3,5	0,27	1,84	1174,0	1,8
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	7,3	0,72	5,00	-	-
RADIOTERAPIA	7,0	0,75	5,37	386,5	2,4
MEDICINA NUCLEAR	0,3	0,27	1,73	112,0	15,0
CENTRO DE PREVENCIÓN	6,2	0,05	1,27	-	-
CENTRO DE PREVENCIÓN (**)	6,2	0,05	1,27	345,7	6,8
SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFERENCIAL	1,6	0,19	1,39	-	-
CIRUGIA S.B.T.D.	0,7	0,14	1,36	248,0	2,3
MEDICINA S.B.T.D.	0,8	0,23	1,45	279,0	1,8
OTRAS ESPECIALIDADES (I)	0,0	0,13	0,80	9,0	1,0
OTROS SERVICIOS	2,5	0,12	1,13	-	-
HEMATOLOGIA CLINICA	0,7	0,23	2,78	223,0	1,7
GENETICA MEDICA	0,5	0,07	2,02	169,0	6,3
SOPORTE NUTRICIONAL	0,3	0,36	1,64	58,0	1,3
ANESTESIA	1,0	0,02	0,42	338,0	1,8

CONSULTA EMERGENCIA	Consul. Emerg.	0,04
	T.Cons.Ext-Emerg	

2.- INDICADORES POR GRUPO DE EDAD Y SEXO		% Del Total Consulta Externa	C.Repetidas por C.Primer Vez	Sucesivas / Nuevos
Grupo de Edad	Sexo	%	Continuadores ----- Consulta P.Vez	Reingr. + Contin ----- Nuevos
TOTAL	TOTAL	100,0	0,2	4,2
	Masc	29,9	0,2	3,8
	Fem	70,1	0,2	4,3
[0 - 14]	Total	6,5	0,3	6,6
	Masc	3,6	0,3	7,0
	Fem	2,9	0,3	6,2
[15 - 19]	Total	2,2	0,3	4,2
	Masc	1,1	0,3	4,2
	Fem	1,1	0,2	4,1
[20 - 34]	Total	10,1	0,2	3,4
	Masc	3,3	0,2	4,0
	Fem	6,8	0,2	3,2
[35 - 44]	Total	13,9	0,2	4,0
	Masc	2,6	0,2	3,7
	Fem	11,3	0,2	4,0
[45 - 64]	Total	41,7	0,2	4,4
	Masc	9,2	0,2	3,4
	Fem	32,5	0,2	4,7
[≥ 65]	Total	25,6	0,2	3,9
	Masc	10,1	0,2	3,6
	Fem	15,5	0,2	4,2

(*) Incluye pacientes hospitalizados

(**) Incluye pacientes con Hoja Cero

(I) SBTD:Sop.Nut, Hematología, Genética, Foniatria



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer

3.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA

ENERO - 2017

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Consultas Nuevas	Consultas Reingresos	Consultas Continuadores o Repetidas	TOTAL (N+R+C)	Consultas por Primera Vez (Nuevos+Reing)	Consultas Sucesivas (Reing+Cont)	Nro. Consultorios	Días Atendidos
TOTAL	6 414	20 598	6 183	33 195	27 012	26 781	-	22
DIRECCION DE CIRUGIA	1 752	7 857	1 739	11 348	9 609	9 596	-	22
ABDOMEN	289	761	106	1 156	1 050	867	10	13
CABEZA Y CUELLO	434	1 507	259	2 200	1 941	1 766	13	-
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	142	285	146	573	427	431	4	-
GINECOLOGIA	329	2 120	529	2 978	2 449	2 649	9	22
NEUROCIRUGIA	60	339	89	488	399	428	3	13
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	244	1 505	186	1 935	1 749	1 691	8	13
TORAX	100	231	156	487	331	387	3	13
UROLOGIA	154	1 109	268	1 531	1 263	1 377	4	13
DIRECCION DE MEDICINA	2 723	10 086	3 151	15 960	12 809	13 237	-	-
ONCOLOGIA MEDICA	456	5 214	1 570	7 240	5 670	6 784	9	26
ESPECIALIDADES MEDICAS	1 803	3 493	978	6 274	5 296	4 471	17	-
ONCOLOGIA PEDIATRICA	50	867	355	1 272	917	1 222	4	26
EMERGENCIA	414	512	248	1 174	926	760	1	22
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	405	1 008	1 018	2 431	1 413	2 026	-	-
RADIOTERAPIA	364	961	994	2 319	1 325	1 955	6	22
MEDICINA NUCLEAR	41	47	24	112	88	71	1	21
CENTRO DE PREVENCIÓN	913	1 060	101	2 074	1 973	1 161	-	-
CENTRO DE PREVENCIÓN (**)	913	1 060	101	2 074	1 973	1 161	6	26
SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFE	224	228	84	536	452	312	-	-
CIRUGIA S.B.T.D.	105	112	31	248	217	143	1	22
MEDICINA S.B.T.D.	114	113	52	279	227	165	1	22
OTRAS ESPECIALIDADES (I)	5	3	1	9	8	4	1	9
OTROS SERVICIOS	397	359	90	846	756	449	-	-
HEMATOLOGIA CLINICA	59	123	41	223	182	164	1	18
GENETICA MEDICA	56	102	11	169	158	113	1	22
SOPORTE NUTRICIONAL	44	41	31	116	85	72	2	9
ANESTESIA	238	93	7	338	331	100	1	13

CONSULTA EXTERNA	Nº PACIENTES QUE GENERARON CONSULTA (ENERO)	16 894
-------------------------	---	---------------

3.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA

Grupo de Edad	Sexo	Consultas Nuevas	Consultas Reingresos	Consultas Continuadores o Repetidas	TOTAL (N+R+C)	Consultas x Primera Vez (Nuevos+Reing.)	Consultas Sucesivas (Reing+Cont.)
TOTAL	TOTAL	6 414	20 598	6 183	33 195	27 012	26 781
	Masc	2 055	5 895	1 986	9 936	7 950	7 881
	Fem	4 359	14 703	4 197	23 259	19 062	18 900
[0 - 14]	Total	284	1 361	525	2 170	1 645	1 886
	Masc	150	753	296	1 199	903	1 049
	Fem	134	608	229	971	742	837
[15 - 19]	Total	141	429	158	728	570	587
	Masc	70	200	93	363	270	293
	Fem	71	229	65	365	300	294
[20 - 34]	Total	754	1 960	627	3 341	2 714	2 587
	Masc	221	668	211	1 100	889	879
	Fem	533	1 292	416	2 241	1 825	1 708
[35 - 44]	Total	928	2 817	865	4 610	3 745	3 682
	Masc	184	512	172	868	696	684
	Fem	744	2 305	693	3 742	3 049	2 998
[45 - 64]	Total	2 575	8 834	2 441	13 850	11 409	11 275
	Masc	697	1 795	575	3 067	2 492	2 370
	Fem	1 878	7 039	1 866	10 783	8 917	8 905
[≥ 65]	Total	1 732	5 197	1 567	8 496	6 929	6 764
	Masc	733	1 967	639	3 339	2 700	2 606
	Fem	999	3 230	928	5 157	4 229	4 158

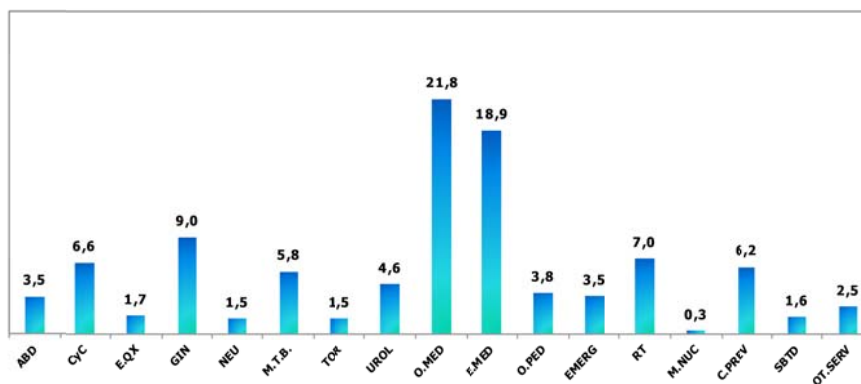
(*) Incluye pacientes hospitalizados

(**) Incluye pacientes con Hoja Cero

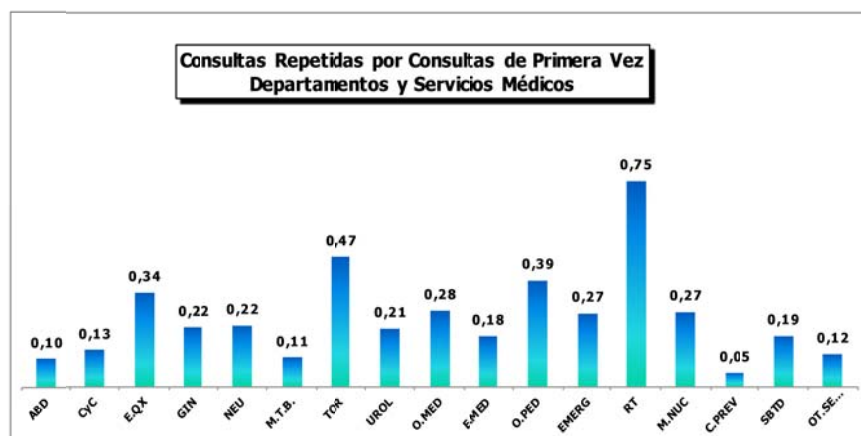
(I) SBD: Sop.Nut, Hematología, Genética, Fisiología

4.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA

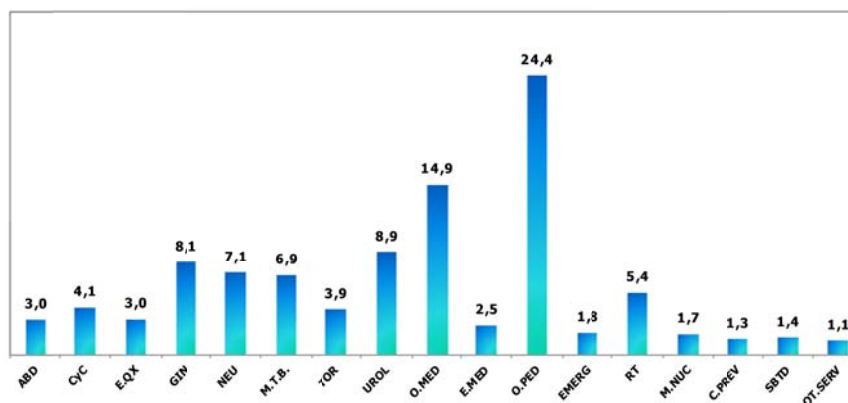
Porcentaje del Total de Consulta Externa
Departamentos y Servicios Médicos



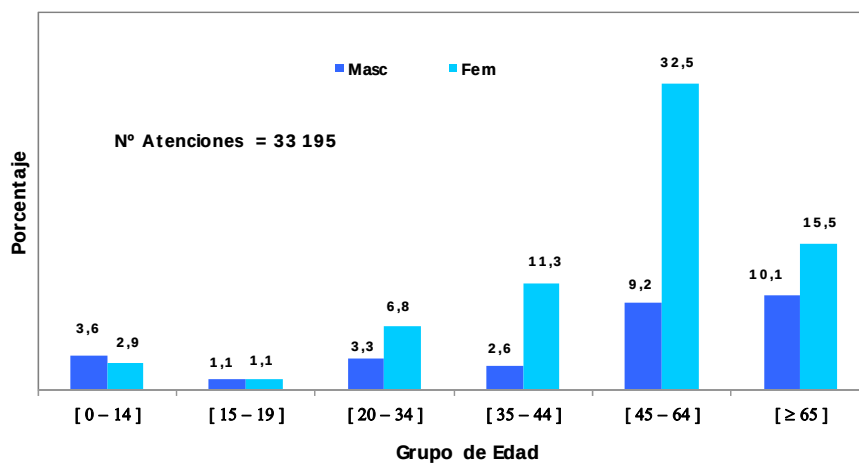
Consultas Repetidas por Consultas de Primera Vez
Departamentos y Servicios Médicos



Consultas Sucesivas / Nuevos
Departamentos y Servicios Médicos



REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA

DISTRIBUCION DE LA CONSULTA EXTERNA POR GRUPOS
DE EDAD Y SEXO



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer5.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA SEGÚN DEPARTAMENTOS Y/O SERVICIOS MEDICOS
ENERO - 2017

SERVICIOS MEDICOS	Sexo	Consultas Nuevas	Consultas Reingresos	Consultas Continuadores ó Repetidas	TOTAL (N+R+C)	Consultas x Primera Vez Nuevos+Reing	Consultas Sucesivas Reing+Cont	% del Total de Cons. Ext.
CABEZA Y CUELLO	Total	434	1 507	259	2 200	1 941	1 766	6,6
	Masc	160	507	85	752	667	592	2,3
	Fem	274	1 000	174	1 448	1 274	1 174	4,4
- Cabeza y Cuello	Total	256	1 050	115	1 421	1 306	1 165	4,3
	Masc	85	302	31	418	387	333	1,3
	Fem	171	748	84	1 003	919	832	3,0
- Oftalmología	Total	94	203	28	325	297	231	1,0
	Masc	36	88	8	132	124	96	0,4
	Fem	58	115	20	193	173	135	0,6
- Odontología	Total	84	254	116	454	338	370	1,4
	Masc	39	117	46	202	156	163	0,6
	Fem	45	137	70	252	182	207	0,8
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	Total	142	285	146	573	427	431	1,7
	Masc	57	101	62	220	158	163	0,7
	Fem	85	184	84	353	269	268	1,1
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	Total	69	120	64	253	189	184	0,8
	Masc	22	32	14	68	54	46	0,2
	Fem	47	88	50	185	135	138	0,6
- Ortopedia Oncológica	Total	73	165	82	320	238	247	1,0
	Masc	35	69	48	152	104	117	0,5
	Fem	38	96	34	168	134	130	0,5
ESPECIALIDADES MEDICAS	Total	1 803	3 493	978	6 274	5 296	4 471	18,9
	Masc	645	1 072	353	2 070	1 717	1 425	6,2
	Fem	1 158	2 421	625	4 204	3 579	3 046	12,7
- Cardiología *	Total	591	545	49	1 185	1 136	594	3,6
	Masc	219	131	17	367	350	148	1,1
	Fem	372	414	32	818	786	446	2,5
- Dermatología	Total	86	72	18	176	158	90	0,5
	Masc	17	27	5	49	44	32	0,1
	Fem	69	45	13	127	114	58	0,4
- Endocrinología	Total	89	345	9	443	434	354	1,3
	Masc	23	65	4	92	88	69	0,3
	Fem	66	280	5	351	346	285	1,1
- Gastroenterología	Total	214	382	35	631	596	417	1,9
	Masc	75	109	12	196	184	121	0,6
	Fem	139	273	23	435	412	296	1,3
- Infectología	Total	80	406	72	558	486	478	1,7
	Masc	40	192	45	277	232	237	0,8
	Fem	40	214	27	281	254	241	0,8
- Nefrología	Total	45	235	29	309	280	264	0,9
	Masc	23	99	13	135	122	112	0,4
	Fem	22	136	16	174	158	152	0,5
- Neumología	Total	161	346	101	608	507	447	1,8
	Masc	66	126	40	232	192	166	0,7
	Fem	95	220	61	376	315	281	1,1
- Neurología	Total	87	147	13	247	234	160	0,7
	Masc	24	42	1	67	66	43	0,2
	Fem	63	105	12	180	168	117	0,5
- Psicología	Total	64	119	61	244	183	180	0,7
	Masc	22	29	17	68	51	46	0,2
	Fem	42	90	44	176	132	134	0,5
- Psiquiatría	Total	13	26	0	39	39	26	0,1
	Masc	5	3	0	8	8	3	0,0
	Fem	8	23	0	31	31	23	0,1
- Rehabilitación Oncológica	Total	55	23	0	78	78	23	0,2
	Masc	20	7	0	27	27	7	0,1
	Fem	35	16	0	51	51	16	0,2
- Tratamiento del Dolor	Total	318	847	591	1 756	1 165	1 438	5,3
	Masc	111	242	199	552	353	441	1,7
	Fem	207	605	392	1 204	812	997	3,6
OTROS SERVICIOS	Total	397	359	90	846	756	449	2,5
	Masc	128	120	30	278	248	150	0,8
	Fem	269	239	60	568	508	299	1,7
- Hematología Clínica	Total	59	123	41	223	182	164	0,7
	Masc	26	41	16	83	67	57	0,3
	Fem	33	82	25	140	115	107	0,4
- Genética Médica (!)	Total	56	102	11	169	158	113	0,5
	Masc	11	11	1	23	22	12	0,1
	Fem	45	91	10	146	136	101	0,4
- Soporte Nutricional	Total	44	41	31	116	85	72	0,3
	Masc	20	20	11	51	40	31	0,2
	Fem	24	21	20	65	45	41	0,2
- Anestesiología	Total	238	93	7	338	331	100	1,0
	Masc	71	48	2	121	119	50	0,4
	Fem	167	45	5	217	212	50	0,7

* Incluye pacientes hospitalizados

(!) No incluye el número de atenciones de los familiares de los pacientes



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer

6.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA SEGÚN SEXO - S. B. T. D.

ENERO - 2017

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Sexo	Consultas Nuevas	Consultas Reingresos	Consultas Continuos o Repetidas	TOTAL (N+R+C)	Consultas x Primera Vez Nuevos+Reing	Consultas Sucesivas Reing+Cont.	% del Total de Cons. Ext.
TOTAL	Total	224	228	84	536	452	312	100,0
	Masc	75	76	28	179	151	104	33,4
	Fem	149	152	56	357	301	208	66,6
ABDOMEN	Total	12	17	3	32	29	20	6,0
	Masc	5	9	1	15	14	10	2,8
	Fem	7	8	2	17	15	10	3,2
CABEZA Y CUELLO	Total	24	21	3	48	45	24	9,0
	Masc	8	8	1	17	16	9	3,2
	Fem	16	13	2	31	29	15	5,8
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	Total	4	0	0	4	4	0	0,7
	Masc	0	0	0	0	0	0	0,0
	Fem	4	0	0	4	4	0	0,7
GINECOLOGIA	Total	19	11	4	34	30	15	6,3
	Masc	0	0	0	0	0	0	-
	Fem	19	11	4	34	30	15	6,3
NEUROCIRUGIA	Total	3	4	0	7	7	4	1,3
	Masc	2	2	0	4	4	2	0,7
	Fem	1	2	0	3	3	2	0,6
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	Total	28	36	18	82	64	54	15,3
	Masc	4	3	1	8	7	4	1,5
	Fem	24	33	17	74	57	50	13,8
TORAX	Total	5	4	2	11	9	6	2,1
	Masc	3	1	2	6	4	3	1,1
	Fem	2	3	0	5	5	3	0,9
UROLOGÍA	Total	10	19	1	30	29	20	5,6
	Masc	9	15	1	25	24	16	4,7
	Fem	1	4	0	5	5	4	0,9
MEDICINA	Total	30	91	41	162	121	132	30,2
	Masc	9	30	16	55	39	46	10,3
	Fem	21	61	25	107	82	86	20,0
ESPECIALIDADES MEDICAS	Total	66	16	9	91	82	25	17,0
	Masc	24	5	5	34	29	10	6,3
	Fem	42	11	4	57	53	15	10,6
PEDIATRIA	Total	1	2	1	4	3	3	0,7
	Masc	1	1	1	3	2	2	0,6
	Fem	0	1	0	1	1	1	0,2
RADIOTERAPIA	Total	14	4	0	18	18	4	3,4
	Masc	5	1	0	6	6	1	1,1
	Fem	9	3	0	12	12	3	2,2
MEDICINA NUCLEAR	Total	3	0	1	4	3	1	0,7
	Masc	2	0	0	2	2	0	0,4
	Fem	1	0	1	2	1	1	0,4
OTRAS ESPECIALIDADES*	Total	5	3	1	9	8	4	1,7
	Masc	3	1	0	4	4	1	0,7
	Fem	2	2	1	5	4	3	0,9

* Sop.Nut, Hem., Genética, Fisiología, Nutrición



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer

7.- CONSULTA EXTERNA POR TIPO DE CONSULTA

ENERO - 2017

DEPARTAMENTOS MEDICOS	TIPO DE CONSULTA				
	Controles	Resultados	Nuevos	Otros	Total
TOTAL - INEN	16 419	3 108	6 414	7 254	33 195
DIRECCION DE CIRUGIA	6 344	3 014	1 752	238	11 348
ABDOMEN	601	261	289	5	1 156
CABEZA Y CUELLO	1 181	411	434	174	2 200
- Cabeza y Cuello	797	367	256	1	1 421
- Oftalmología	189	42	94	0	325
- Odontología	195	2	84	173	454
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	362	63	142	6	573
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	177	7	69	0	253
- Ortopedia Oncológica	185	56	73	6	320
GINECOLOGIA	1 639	969	329	41	2 978
NEUROCIRUGIA	148	280	60	0	488
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1 463	225	244	3	1 935
TORAX	318	67	100	2	487
UROLOGIA	632	738	154	7	1 531
DIRECCION DE MEDICINA	7 362	68	2 723	5 807	15 960
ONCOLOGIA MEDICA	2 665	66	456	4 053	7 240
ESPECIALIDADES MEDICAS	3 573	2	1 803	896	6 274
- Cardiología *	446	0	591	148	1 185
- Dermatología	88	2	86	0	176
- Endocrinología	354	0	89	0	443
- Gastroenterología	417	0	214	0	631
- Infectología	478	0	80	0	558
- Nefrología	264	0	45	0	309
- Neumología	447	0	161	0	608
- Neurología	160	0	87	0	247
- Psicología	180	0	64	0	244
- Psiquiatría	26	0	13	0	39
- Rehabilitación Oncológica	23	0	55	0	78
- Tratamiento del Dolor	690	0	318	748	1 756
ONCOLOGIA PEDIATRICA	1 118	0	50	104	1 272
EMERGENCIA	6	0	414	754	1 174
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	2 008	9	405	9	2 431
RADIOTERAPIA	1 945	1	364	9	2 319
MEDICINA NUCLEAR	63	8	41	0	112
CENTRO DE PREVENCION	0	0	913	1 161	2 074
CENTRO DE PREVENCION	0	0	913	1 161	2 074
SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFE	259	14	224	39	536
CIRUGIA	115	11	105	17	248
MEDICINA	141	3	114	21	279
OTRAS ESPECIALIDADES (!)	3	0	5	1	9
OTROS SERVICIOS	446	3	397	0	846
HEMATOLOGIA CLINICA	164	0	59	0	223
GENETICA MEDICA	113	0	56	0	169
SOPORTE NUTRICIONAL	72	0	44	0	116
ANESTESIA	97	3	238	0	338

(*) Incluye pacientes hospitalizados

(!) Sop.Nutricional, Hematología, Génética, Foniatría, Nutrición



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer**8.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA - ATENDIDOS Y ATENCIONES****ENERO - 2017**

DEPARTAMENTOS MEDICOS	1era. Consulta (Nue+Reing)	Atenciones (Nue+Reing+Cont)	% 1era. Consulta Atenciones	Rendimiento Hora Médico
TOTAL - INEN	27 012	33 195	81,4	3,86
DIRECCION DE CIRUGIA	9 609	11 348	84,7	-
ABDOMEN	1 050	1 156	90,8	3,36
CABEZA Y CUELLO	1 941	2 200	88,2	-
- Cabeza y Cuello	1 306	1 421	91,9	4,93
- Oftalmología	297	325	91,4	2,54
- Odontología	338	454	74,4	1,83
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	427	573	74,5	-
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	189	253	74,7	1,58
- Ortopedia Oncológica	238	320	74,4	2,96
GINECOLOGIA	2 449	2 978	82,2	6,26
NEURO-ONCOLOGIA	399	488	81,8	2,77
SENOS Y TUMORES MIXTOS	1 749	1 935	90,4	4,32
TORAX	331	487	68,0	2,10
UROLOGIA	1 263	1 531	82,5	4,67
DIRECCION DE MEDICINA	12 809	15 960	80,3	-
ONCOLOGIA MEDICA	5 670	7 240	78,3	5,78
ESPECIALIDADES MEDICAS	5 296	6 274	84,4	-
- Cardiología *	1 136	1 185	95,9	4,49
- Dermatología	158	176	89,8	1,69
- Endocrinología	434	443	98,0	2,70
- Gastroenterología	596	631	94,5	2,50
- Infectología	486	558	87,1	3,67
- Nefrología	280	309	90,6	2,97
- Neumología	507	608	83,4	2,38
- Neurología	234	247	94,7	2,38
- Psicología	183	244	75,0	-
- Psiquiatría	39	39	100,0	1,08
- Rehabilitación Oncológica	78	78	100,0	2,44
- Tratamiento del Dolor	1 165	1 756	66,3	4,57
ONCOLOGIA PEDIATRICA	917	1 272	72,1	3,06
EMERGENCIA	926	1 174	78,9	-
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	1 413	2 431	58,1	-
RADIOTERAPIA	1 325	2 319	57,1	2,60
MEDICINA NUCLEAR	88	112	78,6	1,12
CENTRO DE PREVENCION	1 973	2 074	95,1	-
CENTRO DE PREVENCION	1 973	2 074	95,1	5,24
SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFE	452	536	84,3	-
OTROS SERVICIOS	756	846	89,4	2,23

* Incluye pacientes hospitalizados

9.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA SEGÚN PROCEDENCIA

ENERO - 2017

Procedencia	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	9 936	23 259	33 195	100,0	2,3
Amazonas	100	188	288	0,9	1,9
Ancash	424	942	1 366	4,1	2,2
Apurímac	132	289	421	1,3	2,2
Arequipa	129	198	327	1,0	1,5
Ayacucho	170	398	568	1,7	2,3
Cajamarca	386	755	1 141	3,4	2,0
Callao	421	972	1 393	4,2	2,3
Cuzco	152	345	497	1,5	2,3
Huancavelica	91	162	253	0,8	1,8
Huánuco	147	405	552	1,7	2,8
Ica	370	780	1 150	3,5	2,1
Junín	272	847	1 119	3,4	3,1
La Libertad	238	417	655	2,0	1,8
Lambayeque	350	754	1 104	3,3	2,2
Lima	5 463	12 979	18 442	55,6	2,4
Loreto	111	347	458	1,4	3,1
Madre de Dios	33	41	74	0,2	1,2
Moquegua	12	10	22	0,1	0,8
Pasco	61	161	222	0,7	2,6
Piura	465	1 141	1 606	4,8	2,5
Puno	31	115	146	0,4	3,7
San Martín	183	451	634	1,9	2,5
Tacna	42	102	144	0,4	2,4
Tumbes	86	216	302	0,9	2,5
Ucayali	61	233	294	0,9	3,8
Extranjero	6	11	17	0,1	1,8

Total Lima y Callao	5 884	13 951	19 835	59,8%	2,4
Total Otros Dptos.	4 046	9 297	13 343	40,2%	2,3

No Incluye a los extranjeros

REGIONES	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	9 930	23 248	33 178	100,0	2,3
NORTE	2 049	4 413	6 462	19,5	2,2
LIMA - CALLAO	5 884	13 951	19 835	59,8	2,4
SELVA	388	1 072	1 460	4,4	2,8
CENTRO	571	1 575	2 146	6,5	2,8
SUR	1 038	2 237	3 275	9,9	2,2


REGION NORTE

- Amazonas
- Piura
- Cajamarca
- Lambayeque
- La Libertad
- Ancash
- Tumbes

REGION LIMA-CALLAO

- Lima
- Callao

REGION SELVA

- Loreto
- San Martín
- Ucayali
- Madre de Dios

REGION CENTRO

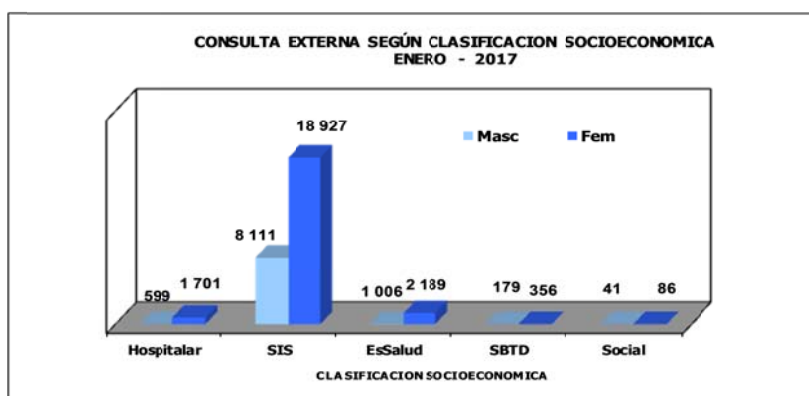
- Huánuco
- Junín
- Pasco
- Huancavelica

REGION SUR

- Tacna
- Moquegua
- Arequipa
- Puno
- Ayacucho
- Apurímac
- Cuzco
- Ica

10.- CONSULTA EXTERNA SEGÚN CLASIFICACION SOCIOECONOMICA
ENERO - 2017

CLASIFICACION SOCIOECONOMICA	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	1 701	599	2 300	6,9%
Seguro Integral de Salud (SIS)	18 927	8 111	27 038	81,5%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	2 189	1 006	3 195	9,6%
Servicio Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	356	179	535	1,6%
Social	86	41	127	0,4%
TOTAL	23 259	9 936	33 195	100,0%

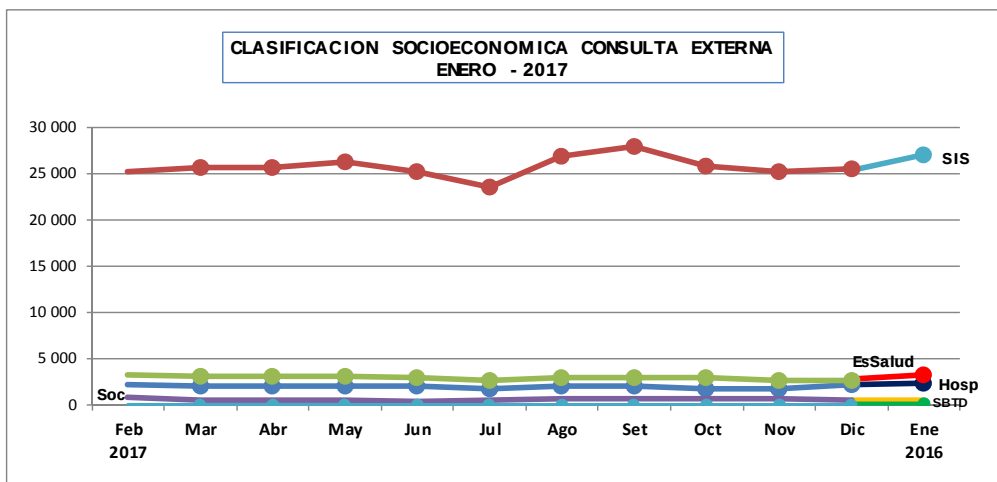


II.- CLASIFICACION SOCIOECONOMICA - CONSULTA EXTERNA

ENERO - 2017

11.- CONSULTA EXTERNA SEGÚN CLASIFICACION SOCIOECONOMICA

CLASIFICACION SOCIO ECONOMICA		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Serv. Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	Social	Atenciones
AÑO	Mes	23 992	309 783	35 104	6 682	1 532	377 093
2016	Febrero	2 088	25 202	3 197	713	170	31 370
	Marzo	2 051	25 663	2 973	494	139	31 320
	Abril	2 013	25 670	3 102	531	135	31 451
	Mayo	2 058	26 302	3 013	534	151	32 058
	Junio	1 961	25 259	2 928	358	126	30 632
	Julio	1 760	23 455	2 645	482	102	28 444
	Agosto	1 924	26 848	2 832	683	134	32 421
	Septiembre	2 021	27 922	2 942	608	119	33 612
	Octubre	1 864	25 865	2 917	670	127	31 443
	Noviembre	1 838	25 138	2 637	607	95	30 315
	Diciembre	2 114	25 421	2 723	467	107	30 832
2017	Enero	2 300	27 038	3 195	535	127	33 195





PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer**12.- INTERCONSULTAS SEGÚN DEPARTAMENTOS
Y SERVICIOS MEDICOS****ENERO - 2017**

SERVICIOS MEDICOS	TOTAL	% del Total Interconsulta
TOTAL	1 448	100%
CIRUGIA ONCOLOGICA	99	6,8
- Abdomen	22	1,5
- Oftalmología	17	1,2
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	21	1,5
- Ortopedia Oncológica	12	0,8
- Neurocirugía	1	0,1
- Tórax	26	1,8
ESPECIALIDADES MEDICAS	1 299	89,7
- Cardiología	151	10,4
- Dermatología	14	1,0
- Endocrinología	72	5,0
- Gastroenterología	39	2,7
- Infectología	397	27,4
- Nefrología	126	8,7
- Neumología	361	24,9
- Neurología	71	4,9
- Psiquiatría	6	0,4
- Rehabilitación Oncológica	25	1,7
- Tratamiento del Dolor	37	2,6
OTROS SERVICIOS MEDICOS	50	3,5
- Hematología Clínica	32	2,2
- Genética Médica	5	0,3
- Psicología	13	0,9



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer

III.- INDICADORES DE PROCEDIMIENTOS, ATENCIONES Y APLICACIONES

ENERO - 2017

DIRECCION DE CIRUGIA	Unidad de Medida	Cantidad	Días Atendidos	Promedio
CABEZA Y CUELLO				
ODONTOLOGIA	Procedimiento	256	24	10,7
- Aplicación de Sellantes		51	16	3,2
- Curación Definitiva		28	10	2,8
- Curación Temporal		6	5	1,2
- Evaluación Pre-operatoria		52	16	3,3
- Exodoncia		8	5	1,6
- Intalación Prótesis Ocular der/izq		1	1	1,0
- Profilaxis		14	8	1,8
- Topicación con Fluor Gel		40	12	3,3
- Otros Procedimientos		56	20	2,8
GINECOLOGIA/CENTRO DE PREVENCIÓN	Colposcopia	-	-	-
- Ginecología		40	18	2,2
- Centro de Prevención		193	18	10,7
DIRECCION DE MEDICINA	Procedimiento	Total	Días Atendidos	Promedio
ESPECIALIDADES MEDICAS		-	-	-
CARDIOLOGÍA (Ambulatorio)	Procedimiento	1 839	26	70,7
- Riesgo Quirúrgico		641	26	24,7
- Electrocardiograma		693	26	26,7
- Evaluación		235	26	9,0
- Re-evaluación		15	10	1,5
- Eco-cardiograma		117	23	5,1
- Control		138	24	5,8
CARDIOLOGÍA (Hospitalizado)	Procedimiento	264	26	10,2
- Riesgo Quirúrgico		118	26	4,5
- Electrocardiograma		101	26	3,9
- Evaluación		29	19	1,5
- Re-evaluación		3	3	1,0
- Eco-cardiograma		11	11	1,0
- Control		2	2	1,0
REHAB. FISICA (Ambulatorio)	Procedimiento	387	26	14,9
REHAB. FISICA (Hospitalizado)	Procedimiento	377	26	14,5
DIRECCION DE ATENCION AL PACIENTE	Atenciones	439	26	-
NUTRICION		439		16,9
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	Atenciones	Total	Días Atendidos	Promedio
Teleterapia (Aceleradores/ Cobalto)	Atenciones	7 129	31	230,0
- Synergy Platform 6 MeV (AL)		1 199	22	54,5
- Synergy Infinity 6 MeV (AL)		677	17	39,8
- Synergy Full 6 MeV (AL)		527	16	32,9
- Equinox I Co. 60		1 514	31	48,8
- Equinox II Co. 60		1 502	31	48,5
- Equinox III Co. 60		1 710	31	55,2
Braquiterapia	Aplicaciones	179	22	8,1
- Alta Tasa de Dosis		179		
Aplicador Intrabeam	Aplicaciones	16	-	-
- Intraoperatorio		12	-	-
- Superficial		4	-	-
Procesos de Planificación	Pacientes			
- Verificación * Rx.		-	-	-
- Simulador II Rx. (Placas 14x17)		270	22	12,3
- Planificación y Contorno (Cobalto D2)		124	22	5,6
- Máscaras Inmovilizadoras		113	22	5,1
- Simulador TEM (Tomografía Espiral Multicorte 3D)		180	22	8,2
Irradiación	Unidades			
- Plaquetas		192	22	8,7
- Glóbulos Rojos		99	22	4,5

- Synergy Infinity, Full y Platform: Lunes a Viernes, turnos: mañana y tarde.

- Equinox I, II y III: Lunes a Domingo, turnos: mañana, tarde. Lunes a Viernes, turno noche.

* Verificación: Inoperativo



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer

III.- INDICADORES DE PROCEDIMIENTOS Y APLICACIONES

ENERO - 2017

MEDICINA	Unidad de Medida	Cantidad	Días Atendidos	Promedio
Procedimientos Especiales	Procedimiento	536	22	24,4
- Médula Ósea		254	22	11,5
- Punción Lumbar		207	22	9,4
- Biopsia de Hueso		75	20	3,8
- Grupo de Edad		536	22	24,4
15 - 19 años		81	20	4,1
20 - 34 años		180	22	8,2
35 - 44 años		76	21	3,6
45 - 64 años		130	22	5,9
≥ de 65 años		69	16	4,3
Quimioterapia	Aplicaciones	4 496	31	145,0
- Infusión		4 412	31	142,3
- Infusión-Bolo		84	13	6,5
- Grupo de Edad		4 496	31	145,0
≤ - 14 años		20	16	1,3
15 - 19 años		243	31	7,8
20 - 34 años		632	31	20,4
35 - 44 años		679	31	21,9
45 - 64 años		2 189	31	70,6
≥ de 65 años		733	31	23,6
PEDIATRIA		Cantidad	Días Atendidos	Promedio
Procedimientos Especiales	Procedimiento	534	22	24,3
- Médula Ósea		184	22	8,4
- Punción Lumbar		344	22	15,6
- Biopsia de Hueso		6	4	1,5
- Grupo de Edad		534	22	24,3
00 - 04 años		144	22	6,5
05 - 09 años		227	22	10,3
10 - 14 años		157	21	7,5
≥ de 15 años		6	4	1,5
Quimioterapia	Aplicaciones	1 337	30	44,6
- Bolo		951	30	31,7
- Infusión		207	30	6,9
- Infusión-Bolo		179	30	6,0
- Grupo de Edad		1 337	30	44,6
00 - 04 años		427	30	14,2
05 - 09 años		546	30	18,2
10 - 14 años		340	30	11,3
≥ de 15 años		24	11	2,2



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer

III.- OTROS INDICADORES DE ATENCIONES

ENERO - 2017

DEPARTAMENTO DE ATENCION DE SERVICIOS AL PACIENTE	Atenciones	Total	Días Atendidos	Promedio
NUTRICION		439	26	-
- Según Departamentos Médicos de Origen	Atenciones	439	26	16,9
- Abdomen		145		
- Cabeza y Cuello		39		
- Ginecología		56		
- Neurocirugía		8		
- Mamas y Tejidos Blandos		104		
- Ortopedia Oncológica		2		
- Tórax		13		
- Urología		27		
- Medicina		35		
- Pediatría		7		
- Radioterapia		3		
- Según Tipo de Tratamiento	Atenciones	439	26	16,9
- Cirugía		22		
- Braquiterapia		1		
- Paliativo		4		
- Quimioterapia		68		
- Radioterapia		15		
- Otros		329		
- Según Diagnóstico Nutricional	Atenciones	439	26	16,9
- Desnutrición		86		
- Normal		197		
- Obesidad		59		
- Sobrepeso		97		
ESPECIALIDADES MEDICAS	TIPOS	Ambulatorio	Hospitalizado	TOTAL
REHABILITACION FISICA	TOTAL	387	377	764
- Amputados		5	1	6
- Desacondicionamiento físico		3	33	36
- Disfunción urogenital		5	0	5
- Disfunciones Respiratorias		53	226	279
- Dolor		58	0	58
- Lesiones centrales		23	60	83
- Lesiones medulares		25	1	26
- Lesiones periféricas		22	15	37
- Linfedema miembro superior		24	0	24
- Linfedema miembro inferior		26	0	26
- Patología funcional de hombro (mama)		14	0	14
- Post Cirugía de mama		84	29	113
- Resecciones		45	12	57



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer

IV.- INDICADORES DE LABORATORIO

ENERO - 2017

1.- INDICADORES DE LABORATORIO POR DEPARTAMENTOS MEDICOS

INDICADORES	Consulta Externa		Hospitalización		Total
	Ordenes	Pruebas Realizadas	Ordenes	Pruebas Realizadas	Pruebas Realizadas
Unidad de Medida	Ordenes ----- Nº Cons.Ext.	Prueb.Realiz ----- Nº Ordenes	Nº Ordenes ----- Nº Egresos	Nº Prueb.Realiz ----- Nº Ordenes	Nº Prueb.Realiz ----- Nº Ordenes
TOTAL	1,02	5,22	12,71	6,04	5,39
DIRECCIONES ASISTENCIALES	1,06	5,24	11,60	6,08	5,46
DIRECCION DE CIRUGIA	0,60	4,35	3,35	4,32	4,34
ABDOMEN	1,53	5,09	2,51	4,90	5,07
CABEZA Y CUELLO	0,44	4,25	2,64	3,64	4,09
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTI	0,11	5,43	0,00	(-)	5,43
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0,33	5,07	0,48	3,73	4,95
GINECOLOGÍA	0,35	4,12	3,79	4,00	4,08
NEUROCIRUGIA	0,48	4,47	1,81	4,66	4,50
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,40	4,36	2,08	4,60	4,41
TÓRAX	0,70	5,06	13,15	4,14	4,66
UROLOGÍA	1,04	3,48	5,64	4,73	3,77
DIRECCION DE MEDICINA	1,51	5,50	25,01	6,47	5,77
ONCOLOGIA MEDICA	2,50	5,64	27,76	6,34	5,85
ONCOLOGIA PEDIATRICA	2,53	6,45	16,92	7,09	6,66
ESPECIALIDADES MEDICAS	0,44	3,55	(#)	(-)	3,55
EMERGENCIA	(-)	1,00	(#)	(-)	1,00
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	0,20	4,44	(#)	(-)	4,44
RADIOTERAPIA	0,17	4,77	(#)	(-)	4,77
MEDICINA NUCLEAR	0,88	3,12	(#)	(-)	3,12
CENTRO DE PREVENCIÓN	0,09	1,61	(#)	(-)	1,61
CENTRO DE PREVENCIÓN	0,09	1,61	(#)	(-)	1,61
SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFEREN	0,01	2,20	(#)	6,12	6,10
CIRUGIA S.B.T.D.	0,01	3,00	(#)	5,25	5,22
MEDICINA S.B.T.D.	0,00	1,00	(#)	6,35	6,34
OTRAS ESPECIALIDADES (*)	0,11	1,00	(#)	(-)	1,00
OTROS SERVICIOS	2,63	4,35	(#)	4,18	4,33
BANCO DE SANGRE (")	(&)	7,00	(#)	(-)	7,00
HEMATOLOGIA CLINICA	0,46	4,93	(#)	(-)	4,93
GENETICA MEDICA	0,15	1,12	(#)	(-)	1,12
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	(&)	(-)	(#)	4,68	4,68
SOPORTE NUTRICIONAL	0,00	(-)	(#)	(-)	(-)
OTROS (!)	4,56	3,40	(#)	1,08	3,34

(!) Incluye en Otros : UCI , Anestesia , Cirugía menor-Endoscopia

(") Incluye donantes de sangre

(*) SBTd (Soporte Nutricional,Hematología,Genética,Foniatría).

(&) No prestan servicio de consulta externa

(#) No prestan servicio de hospitalización (no tienen egresos)

(-) Las Ordenes corresponde a cada especialidad

2.- INDICADORES DE LABORATORIO POR AREA

INDICADORES	Cons.Externa	Hospitalización	Total
	Prueb/Orden	Prueb/Orden	Prueb/Orden
Unidad de Medida	Prueb.Realiz ----- Ordenes	Prueb.Realiz ----- Ordenes	Prueb.Realiz ----- Ordenes
TOTAL	5,16	6,04	5,40
HEMATOLOGIA ESPECIAL	1,00	1,00	1,00
HEMATOLOGIA	7,24	7,50	7,32
BIOQUIMICA	5,83	7,62	6,32
MICROBIOLOGIA	1,67	1,91	1,77
INMUNOLOGIA	2,35	2,35	2,35

INDICADORES	Consulta Externa		Hospitalización		Total	
	Ordenes %	Pruebas Realiz %	Ordenes %	Pruebas Realiz %	Ordenes %	Pruebas Realiz %
TOTAL	73,1%	69,8%	26,9%	30,2%	100,0%	100,0%
HEMATOLOGIA ESPECIAL	75,2%	75,2%	24,8%	24,8%	2,4%	0,4%
HEMATOLOGIA	71,9%	71,2%	28,1%	28,8%	32,3%	43,9%
BIOQUIMICA	72,8%	67,1%	27,2%	32,9%	38,9%	45,5%
MICROBIOLOGIA	57,3%	54,0%	42,7%	46,0%	12,6%	4,1%
INMUNOLOGIA	90,6%	90,6%	9,4%	9,4%	13,8%	6,0%



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer**3.- BASE DE DATOS - LABORATORIO****ENERO - 2017**

Departamentos y/o Servicios Médicos	Consulta Externa		Hospitalización		TOTAL		Consulta Externa
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	
TOTAL	33 853	176 733	12 481	75 421	46 824	252 154	33 195
DIRECCIONES ASISTENCIALES	31 424	164 537	11 389	69 270	42 813	233 807	29 739
DIRECCION DE CIRUGIA	6 845	29 754	2 037	8 797	8 882	38 551	11 348
ABDOMEN	1 770	9 014	243	1 191	2 013	10 205	1 156
CABEZA Y CUELLO	964	4 097	354	1 289	1 318	5 386	2 200
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	28	152	0	0	28	152	253
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	107	543	11	41	118	584	320
GINECOLOGÍA	1 033	4 252	402	1 606	1 435	5 858	2 978
NEUROCIRUGIA	236	1 054	58	270	294	1 324	488
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	775	3 377	227	1 045	1 002	4 422	1 935
TÓRAX	339	1 714	263	1 090	602	2 804	487
UROLOGÍA	1 593	5 551	479	2 265	2 072	7 816	1 531
DIRECCION DE MEDICINA	24 089	132 608	9 352	60 473	33 441	193 081	15 960
ONCOLOGIA MEDICA	18 084	101 957	7745	49 086	25 829	151 043	7 240
ONCOLOGIA PEDIATRICA	3 219	20 775	1 607	11 387	4 826	32 162	1 272
ESPECIALIDADES MEDICAS	2 782	9 872	0	0	2 782	9 872	6 274
EMERGENCIA	4	4	0	0	4	4	1 174
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	490	2 175	0	0	490	2 175	2 431
RADIOTERAPIA	392	1 869	0	0	392	1 869	2 319
MEDICINA NUCLEAR	98	306	0	0	98	306	112
CENTRO DE PREVENCIÓN	196	316	0	0	196	316	2 074
CENTRO DE PREVENCIÓN	196	316			196	316	2 074
SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFERENCIADO	5	11	817	5 002	822	5 013	536
CIRUGIA S.B.T.D.	3	9	169	888	172	897	248
MEDICINA S.B.T.D.	1	1	648	4 114	649	4 115	279
OTRAS ESPECIALIDADES (*)	1	1	0	0	1	1	9
OTROS SERVICIOS	2 228	9 694	275	1 149	2 503	10 843	846
BANCO DE SANGRE (")	561	3 927	0	0	561	3 927	0
HEMATOLOGIA CLINICA	102	503	0	0	102	503	223
GENETICA MEDICA	25	28	0	0	25	28	169
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	0	0	237	1 108	237	1 108	0
SOPORTE NUTRICIONAL	0	0	0	0	0	0	116
OTROS (I)	1 540	5 236	38	41	1 578	5 277	338

(I) Incluye en Otros : UCI , Anestesia , Cirugía menor-Endoscopia, Laboratorio Clínico

(*) Incluye donantes de sangre

(**) SBTDT (Soporte Nutricional, Hematología, Genética; Foniatria).

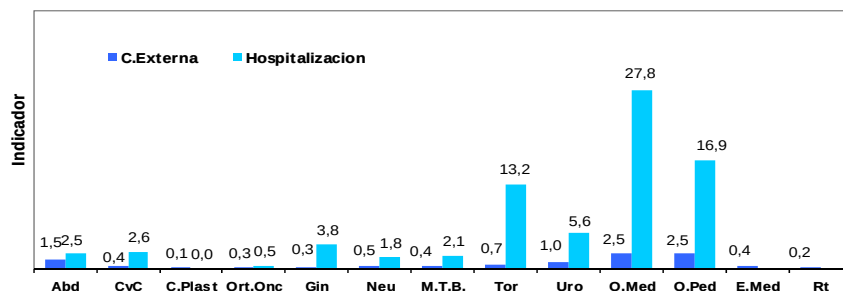
Área de Laboratorio	Consulta Externa		Hospitalización		TOTAL	
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas
TOTAL	33 853	174 558	12 481	75 421	46 334	249 979
HEMATOLOGIA ESPECIAL	830	830	274	274	1 104	1 104
HEMATOLOGIA	10 778	78 077	4 211	31 594	14 989	109 671
BIOQUIMICA	13 108	76 430	4 907	37 392	18 015	113 822
MICROBIOLOGIA	3 333	5 573	2 486	4 743	5 819	10 316
INMUNOLOGIA	5 804	13 648	603	1 418	6 407	15 066

Área de Laboratorio	Emergencia *	
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas
TOTAL	4	4
HEMATOLOGIA ESPECIAL	0	0
HEMATOLOGIA	0	0
BIOQUIMICA	3	3
MICROBIOLOGIA	0	0
INMUNOLOGIA	1	1

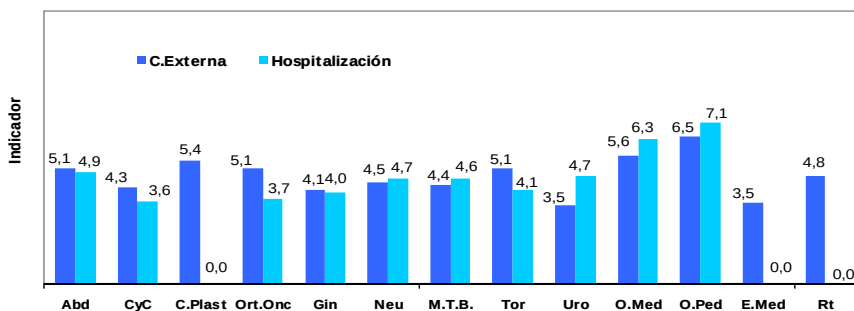
* Incluido en los totales de Laboratorio

4.- REPRESENTACION GRAFICA DE LOS INDICADORES DE LABORATORIO

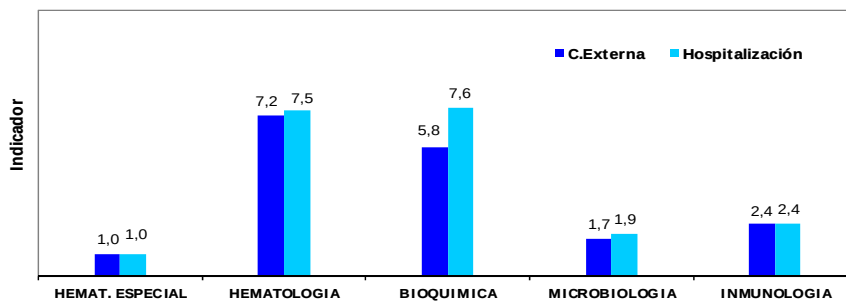
PROMEDIO DE ORDENES DE LABORATORIO POR CONSULTA EXTERNA Y HOSPITALIZACION SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO



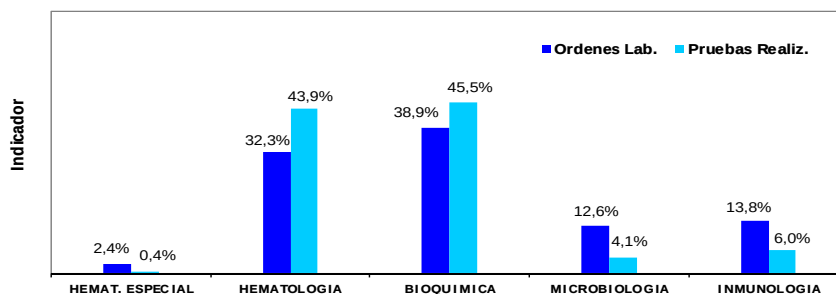
PROMEDIO DE PRUEBAS REALIZADAS POR ORD. DE LABORATORIO SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO



PROMEDIO DE PRUEBAS REALIZADAS / ORDENES DE LABORATORIO SEGÚN AREA DE LABORATORIO



PORCENTAJE DE PRUEBAS REALIZADAS Y ORDENES DE LABORATORIO SEGÚN AREA DE LABORATORIO





PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer**5.- PRUEBAS REALIZADAS EN LABORATORIO****ENERO - 2017**

1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGÚN TIPO DE EXAMEN						
Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	TOTAL
TOTAL	1 104	109 671	113 822	10 316	15 066	249 979
Acido Urico			2 049			2 049
AFP					408	408
Acido Urico en orina 24			16			16
Agua (Gases en sangre)			1 523			1 523
Aglutinaciones simples					1	1
Albumina Suero			6 887			6 887
Amilasa			477			477
Anaerobios				4		4
Anti Tiroglobulina					262	262
Baciloscopia: BK (ZIEHL)				1 307		1 307
Beta 2 microglobulina					464	464
Bilirrubina total			5 955			5 955
Bilirrubina directa			5 953			5 953
CA 125					368	368
CA 15 - 3					973	973
CA 19 - 9					367	367
CEA					730	730
Cadenas Libres					51	51
Calcio en Orina 24 h			15			15
Calcio Iónico			3 139			3 139
Calcio Sérico Total			60			60
Carbamazepina Sérica			2			2
Celulas Progenitoras HPC		11				11
Ciclosporina					77	77
Citomegalovirus IgG, Antic.					23	23
Citomegalovirus IgM, Antic.					23	23
Citomorfológica: Médula Ósea (AMO + IMPRONTA)	463					463
Citoquímica: Leucemia Aguda (LA)	41					41
Cloro			5 178			5 178
Cloro Orina 24 Horas			32			32
Clostridium Difficile				87		87
Colesterol (HDL)			567			567
Colesterol (LDL)			576			576
Colesterol (VLDL)			444			444
Colesterol Total			671			671
Constantes Corpusculares		13 820				13 820
Coprocultivo				115		115
CPK - MB			25			25
Creatinina			11 483			11 483
Creatinina Fosfoquinasa (CPK)			56			56
Cultivos de Secreción Anal				35		35
Cultivos de Secreción Nasal				36		36
Cultivo de BK Automatizado				460		460
Criptococo				40		40
CYFRA 21-1					37	37
Detección de Rotavirus - Adenovirus				13		13
Detección de Virus IFD Influenza				30		30
Depuración Creatinina			293			293
Deshidrogenasa Láctica (DHL)			6 946			6 946
Difenilhidantoina (DPH)			15			15
Dimero D. Cuantitativo		1 616				1 616
Dosaje de Inmunoglobulina IGA					29	29
Dosaje de Inmunoglobulina IGG					50	50
Dosaje de Inmunoglobulina IGM					26	26
Dosaje de Metotexate			78			78
Epstein Barr EA IgG					21	21
Epstein Barr EBNA IgG					21	21
Epstein Barr Virus (VCA) IgG, Antic.					22	22
Epstein Barr Virus (VCA) IgM, Antic.					24	24
Estradiol					86	86
Examen Directo Tinta China				19		19
Examen Microscopio de Hece				160		160
Fenómeno L. E.					1	1
Fibrinógeno		1 846				1 846
FSH					87	87



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer**5.- PRUEBAS REALIZADAS EN LABORATORIO****ENERO - 2017**

1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGÚN TIPO DE EXAMEN						
Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	TOTAL
Frotis de Sangre Periférica		13 828				13 828
Fosfatasa Alcalina			5 441			5 441
Fósforo			2 522			2 522
Fósforo en orina 24 h.			16			16
Gammaglutamil Transferasa			5 692			5 692
Glucosa			4 452			4 452
Glucosa LCR			590			590
Glucosa Líquidos			33			33
Gota Gruesa (Hemoparasitos)				1		1
Gram				610		610
Hemocultivo x (3)				1 723		1 723
Hemoglobina Glicosilada			266			266
Hemoglobina		14 549				14 549
Hematocrito		14 549				14 549
Hepatitis A: IgM (Anti HAV-IgM)					64	64
Hepatitis A: Total (Anti HAV-Total)					198	198
Hepatitis B: Ag. de superficie austral					1 623	1 623
Hepatitis B: Ac. Antiaustralia (AcHBs)					230	230
Hepatitis B: Ac. Anticore IgM (AcHBc IgM)					149	149
Hepatitis B: Ac. Anticore Total (AcHBe)					327	327
Hepatitis B: Ag. Epsilon (AgHBe)					116	116
Hepatitis B: Ac. Antiepsilon (AcHBe)					119	119
Hepatitis C: (Anti HCV)					767	767
Herpes Virus 1 IgG					24	24
Herpes Virus 2 IgG					23	23
Herpes Virus 1 IgM					24	24
Herpes Virus 2 IgM					24	24
HGC					341	341
Hongos				948		948
HIV 1-2, Antic.					1 505	1 505
HTLV-1-2, Antic.					820	820
Inmunofijación (orina/líquidos)					44	44
Inmunofijación (suero)					58	58
Investig. Coccidias				130		130
Investigación de Acaros				17		17
Investigación de Pneumocystis Jiroveci				9		9
Investig. Strongyloides (método)				186		186
Líquidos o Secreciones (Gram, koh)				477		477
LH					65	65
Magnesio			2 566			2 566
Magnesio en orina 24 horas			16			16
Mioglobina			1			1
Mielocultivo				3		3
Mycobacterium y Sensibilidad Rifam				113		113
Orina : Examen Completo				1 006		1 006
Orina : Sedimento				242		242
Ph. Heces				160		160
Parasitológico x3				365		365
Parvovirus IgG					14	14
Parvovirus IgM					16	16
Potasio			5 410			5 410
Potasio orina 24 horas			32			32
Proteína C Reactiva					306	306
Proteínas LCR			590			590
Proteínas Líquidos			33			33
Proteínas Totales Suero			6 888			6 888
Proteinuria en orina 24 horas			78			78
Proteinograma Electroforético (Suero)					72	72
Proteinograma Electroforético (Orina/LCR)					50	50
Prueba de Galactomanano				331		331
PSA - Libre					43	43
PSA -Total					625	625
Reacción Inflamatoria en Heces				178		178
Recuento Celular y Diferencial de LCR	592					592



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer**5.- PRUEBAS REALIZADAS EN LABORATORIO****ENERO - 2017**

1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGÚN TIPO DE EXAMEN						
Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	TOTAL
Recuento Celular de Otros Líquidos	8					8
Recuento de Glóbulos Rojos		13 821				13 821
Recuento de Leucocitos		13 851				13 851
Recuento de Plaquetas		13 869				13 869
Recuento de Reticulocitos		14				14
Rubeolla IgG					24	24
Rubeolla IgM					8	8
Sangre Oculta en Heces (INM)				224		224
Sífilis: Serología					48	48
Sífilis Confirmatorio					41	41
Sífilis Tamizaje - Cualitativa					1 498	1 498
Sustancia Reductora				160		160
Sodio			5 395			5 395
Sodio orina 24 horas			32			32
T 3					89	89
T 4 Libre					545	545
TG					298	298
TSH					588	588
Tacrolimus					25	25
Testosterona					19	19
Tiempo Sangría (TS)		2				2
Tiempo Parcial Tromboplastina		2 663				2 663
Tiempo Protombina (TP)		3 434				3 434
Tiempo Trombina (TT)		1 599				1 599
Toxoplasma IgG, Antic.					10	10
Toxoplasma IgM, Antic.					23	23
Transaminasa (TGO)			8 014			8 014
Transaminasa (TGP)			8 000			8 000
Triglicéridos			659			659
Trypanozona Cruzii Antic.					14	14
Troponina T.			23			23
Tromboelastografía Rápida		1				1
Tromboelastografía Simple		31				31
Urea			4 571			4 571
Urea en Orina			62			62
Urocultivo y Antibiógrama				1 127		1 127
Varicela IgG					19	19
Varicela IgM					19	19
Velocidad de Sedimentac. Globular		167				167



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO****ENERO - 2017****1.- EXAMENES REALIZADOS VALIDADOS**

EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
TOTAL	13 444	100,0 %
ZONA DE LA RADIOGRAFIA	4 445	33,1 %
Tórax frontal (1)	2 124	47,8%
Mamografía bilateral (4)	737	16,6%
Tórax portátil	488	11,0%
Tórax frontal y perfil (2)	289	6,5%
Mamografía unilateral (2)	244	5,5%
Control de catéter	96	2,2%
Abdomen simple de cubito y de pie (2)	80	1,8%
Informe de radiografías de la calle (mamografías)	34	0,8%
Drenaje percutáneo	33	0,7%
Pelvis (1)	32	0,7%
Rodilla c/lado (2)	29	0,7%
Muslo fémur (2)	26	0,6%
Survey óseo (7)	23	0,5%
Hombro	18	0,4%
Pierna c/lado(2)	17	0,4%
Esófago (4)	15	0,3%
Columna lumbrosacra frente y perfil (2)	13	0,3%
Brazo y húmero (2)	12	0,3%
Colon a doble contraste (7)	10	0,2%
Columna cervical frente/perfil (2)	9	0,2%
Columna dorsal frente y perfil (2)	9	0,2%
Mano c/lado (2)	9	0,2%
Nefrostomía percutánea	9	0,2%
Pie c/lado (2)	9	0,2%
Tobillo c/lado (2)	9	0,2%
Estomago y duodeno c/doble contraste	7	0,2%
Muñeca c/lado (1) (2)	6	0,1%
Pielografía ascendente (uretrografía)	6	0,1%
Recambio de catéter	6	0,1%
Mamografía por esterotaxia	5	0,1%
Antebrazo c/lado (2)	4	0,1%
Articulación coxofemoral unilateral / bilateral	4	0,1%
Mamografía de comprensión y/o magnificación	4	0,1%
Cráneo frontal y perfil (2)	3	0,1%
Embolizaciones arteriales	3	0,1%
Mamografía + localización + control pieza operatoria	3	0,1%
Abdomen simple de cubito (1)	2	0,0%
Codo (2)	2	0,0%
Columna cervical frente/perfil y oblicua (4)	2	0,0%
Columna cervical funcional (4)	2	0,0%
Control de anastomosis	2	0,0%
Fistulografía	2	0,0%
Tránsito intestinal (4 ó 5)	2	0,0%
Articulación sacro ilíaca (3)	1	0,0%
Coxis (2)	1	0,0%
Esternón (2)	1	0,0%
Histerosonografía transvaginal	1	0,0%
Senos paranasales (3)	1	0,0%
Silla turca F. y P. (2)	1	0,0%
DOPPLER	123	0,9 %
Doppler venoso periférico miembro superior e inferior	100	2,2%
Doppler arterial miembro inferior y superior	17	0,4%
Doppler carotídeo y yugular	3	0,1%
Doppler color vasos intra abdominal	2	0,0%
Doppler color órgano	1	0,0%



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO****ENERO - 2017****1.- EXAMENES REALIZADOS VALIDADOS**

EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
TOMOGRAFIA AXIAL COMPUTARIZADA (TAC)	332	2,5 %
Informe de la calle	148	45%
Dinámico de hígado - páncreas	79	24%
Biopsia guiada por TAC	48	14%
Tórax	39	12%
Angiotomografía trombo embolismo pulmón	9	3%
Urotomografía (UROTEM) s/c	9	3%
TOMOGRAFIA ESPIRAL MULTICORTE (TEM)	4 748	35,3 %
Abdomen completo con contraste	2 075	43,7%
Torax con contraste	1 416	29,8%
Cerebro con contraste	347	7,3%
Torax sin contraste	212	4,5%
Cuello con contraste	197	4,1%
Macizo facial con contraste	129	2,7%
Senos paranasales con contraste	129	2,7%
Cerebro sin contraste	62	1,3%
Abdomen completo sin contraste	34	0,7%
Abdomen superior con contraste	24	0,5%
Orbita con contraste	13	0,3%
Senos paranasales sin contraste	13	0,3%
Muslo con contraste	12	0,3%
Angio de torax no coronaria	11	0,2%
Cuello sin contraste	10	0,2%
Abdomen inferior con contraste	9	0,2%
Angio aorta toraxica	6	0,1%
Pierna con contraste	5	0,1%
Angio aorta abdominal	4	0,1%
Antebrazo con contraste	4	0,1%
Columna cervical con contraste	4	0,1%
Columna lumbosacra con contraste	4	0,1%
Pelvis sin contraste	4	0,1%
Brazo con contraste	3	0,1%
Columna dorsal con contraste	3	0,1%
Abdomen superior sin contraste	2	0,0%
Angiotem extremidades inferiores	2	0,0%
Columna cervical sin contraste	2	0,0%
Columna dorsal sin contraste	2	0,0%
Pie con contraste	2	0,0%
Angio carotidea	1	0,0%
Angiotem de extremidad superior con contraste	1	0,0%
Columna lumbosacra sin contraste	1	0,0%
Macizo facial sin contraste	1	0,0%
Oido con contraste	1	0,0%
Rodilla sin contraste	1	0,0%
Silla turca con contraste	1	0,0%
Tobillo con contraste	1	0,0%
ECOGRAFIA	3 176	23,6 %
Abdominal pélvica o completa	1 087	22,9%
Mama	1 060	22,3%
Partes blandas	365	7,7%
Transvaginal	284	7,8%
Eco. + Localización	86	2,6%
Biopsia de partes blandas	76	2,0%
Tiroides	69	1,9%
Abdominal superior	29	0,7%
Tórax / derrame y masa	27	0,7%
Biopsia de mama	22	0,6%
Biopsia masa intra abdominal	22	0,6%
Testicular	21	0,5%
Abdominal pélvica o ginecológica	7	0,1%
Biopsia de tiroides	7	0,1%
Biopsia prostática transrectal	7	0,1%
Transrectal (prostata)	3	0,0%
Biopsia dirigida por fluoroscopia	2	0,0%
Obstétrica I, II, Y III trimestre	2	0,0%

**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO****ENERO - 2017****1.- EXAMENES REALIZADOS VALIDADOS**

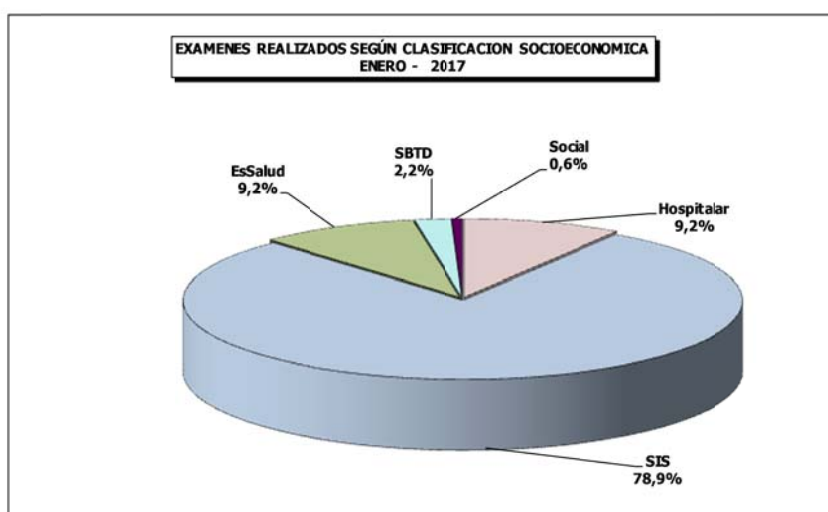
EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
RESONANCIA MAGNETICA	620	4,6 %
Encéfalo/funcional	153	24,7%
Abdomen inferior con contraste	73	11,8%
Informe de placas de la calle	69	11,1%
Columna lumbo sacro con contraste	50	8,1%
Columna dorsal con contraste	42	6,8%
Columna cervical con contraste	39	6,3%
Abdomen superior con contraste	34	5,5%
Cerebro con contraste	14	2,3%
Encéfalo	13	2,1%
Macizo facial con contraste	13	2,1%
Pierna con contraste	13	2,1%
Cuello con contraste	12	1,9%
Colangiografía con contraste	10	1,6%
Muslo con contraste	10	1,6%
Abdomen superior	9	1,5%
Mama	9	1,5%
Abdomen inferior sin contraste	7	1,1%
Pared torácica con contraste	7	1,1%
Orbita con contraste	6	1,0%
Hombro con contraste	5	0,8%
Brazo con contraste	4	0,6%
Articulación rodilla sin contraste	3	0,5%
Columna lumbo sacra sin contraste	3	0,5%
Mediastino con contraste	2	0,3%
Muñeca con contraste	2	0,3%
Orbitas (nervios ópticos) sin contraste	2	0,3%
Plexo braquial con contraste	2	0,3%
Angiografía de miembros inferiores	1	0,2%
Articulación coxo femoral	1	0,2%
Caderas con contraste	1	0,2%
Cerebro sin contraste	1	0,2%
Columna cervical sin contraste	1	0,2%
Columna dorsal sin contraste	1	0,2%
Columna articulación sacroiliaca con contraste	1	0,2%
Cuello (laringe) sin contraste	1	0,2%
Espectroscopía	1	0,2%
Muslo sin contraste	1	0,2%
Pie con contraste	1	0,2%
Región selar y paraselar (hipófisis)	1	0,2%
Rodilla con contraste	1	0,2%
Tobillo con contraste	1	0,2%

V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

ENERO - 2017

2.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CLASIFICACION SOCIOECONOMICA

CLASIFICACION SOCIOECONOMICA	MASCULINO	FEMENINO	DESCONOCIDO	TOTAL	%
TOTAL	3 817	9 622	5	13 444	100,00%
Hospitalar	269	963	3	1 235	9,2%
Seguro Integral de Salud (SIS)	3 148	7 454	0	10 602	78,9%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	270	963	0	1 233	9,2%
Servicio Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	108	184	2	294	2,2%
Social	22	58	0	80	0,6%

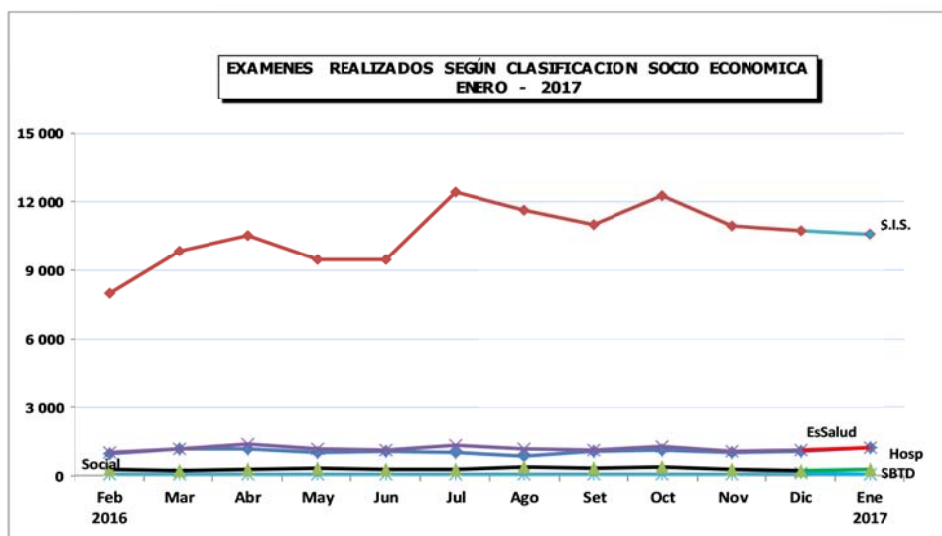


V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

ENERO - 2017

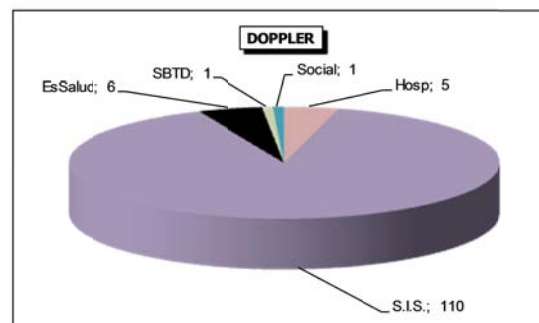
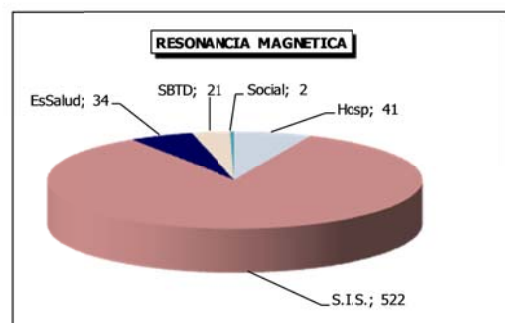
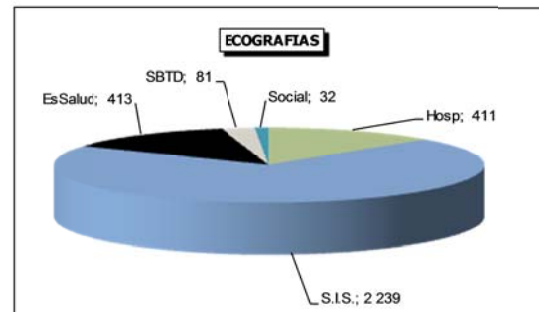
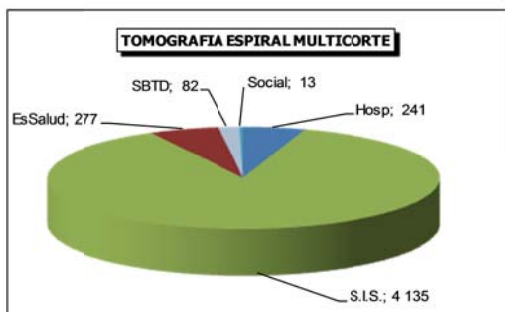
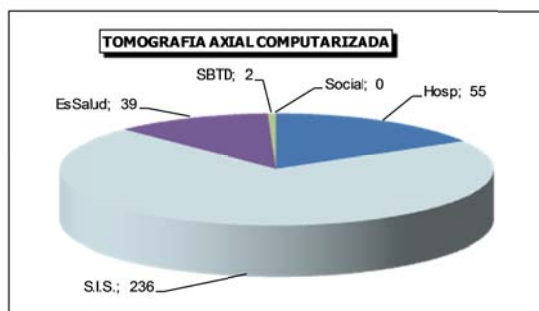
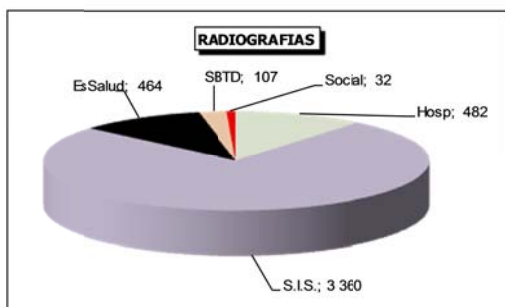
3.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CLASIFICACION SOCIOECONOMICA

CLASIFICACION SOCIO-ECONOMICA		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Servicio Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	Social	Total
AÑO	MESES	12 714	126 993	14 172	3 465	883	158 227
2 016	Febrero	958	8 001	1 003	253	58	10 273
	Marzo	1 157	9 865	1 179	231	76	12 508
	Abril	1 162	10 516	1 373	255	81	13 387
	Mayo	1 013	9 494	1 188	298	78	12 071
	Junio	1 038	9 452	1 098	252	64	11 904
	Julio	1 029	12 457	1 315	292	74	15 167
	Agosto	869	11 637	1 172	378	78	14 134
	Setiembre	1 055	11 016	1 127	328	56	13 582
	Octubre	1 119	12 280	1 298	361	73	15 131
	Noviembre	997	10 941	1 072	290	62	13 362
	Diciembre	1 082	10 732	1 114	233	103	13 264
2 017	Enero	1 235	10 602	1 233	294	80	13 444



V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO
ENERO - 2017
4.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CONDICION SOCIO ECONOMICA

TIPOS DE EXAMENES	Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Serv. Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	Social	Total	%
TOTAL	1 235	10 602	1 233	294	80	13 444	100
Radiografías	482	3 360	464	107	32	4 445	33,1
Tomografía Axial Computarizada	55	236	39	2	0	332	2,5
Tomografía Espiral Multicorte	241	4 135	277	82	13	4 748	35,3
Ecografías	411	2 239	413	81	32	3 176	23,6
Resonancia Magnética	41	522	34	21	2	620	4,6
Doppler	5	110	6	1	1	123	0,9



V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO
ENERO - 2017

5.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO Y SEXO					
DEPARTAMENTOS MEDICOS	MASCULINO	FEMENINO	DESCONOCIDO	TOTAL	%
TOTAL	3 817	9 622	5	13 444	100,0%
DIRECCION DE CIRUGIA	1 764	4 584	3	6 351	47,2%
ABDOMEN	459	566	0	1 025	7,6%
CABEZA Y CUELLO	222	467	0	689	5,1%
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	90	103	0	193	1,4%
GINECOLOGIA	0	943	0	943	7,0%
NEUROCIRUGIA	85	132	0	217	1,6%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	170	1 989	3	2 162	16,1%
TORAX	140	245	0	385	2,9%
UROLOGIA	598	139	0	737	5,5%
CENTRO DE PREVENCIÓN	90	907	0	997	7,4%
CENTRO DE PREVENCIÓN	90	907	0	997	7,4%
DIRECCION DE MEDICINA	1 439	2 942	1	4 382	32,6%
MEDICINA	1 142	2 737	1	3 880	28,9%
PEDIATRIA	297	205	0	502	3,7%
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	24	149	0	173	1,3%
RADIOTERAPIA	24	149	0	173	1,3%
OTROS	500	1 040	1	1 541	11,5%


V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO
ENERO - 2017

6.- EXAMENES REALIZADOS POR TIPO DE PACIENTE		
PROCEDENCIA	Total	%
TOTAL	13 444	100,00 %
INEN	12 043	89,6 %
Centro de Prevención	1 024	7,6 %
Privados	3	0,0 %
Externos	374	2,8 %

V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

ENERO - 2017

7.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN SERVICIOS MEDICOS

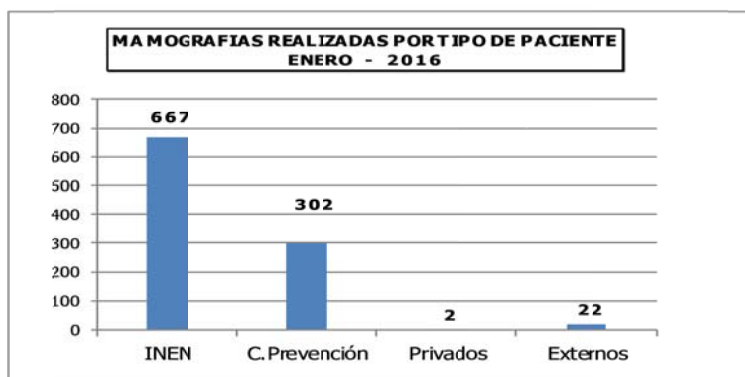
CLASIFICACION	MASCULINO	FEMENINO	DESCONOCIDO	TOTAL	%
TOTAL	3 817	9 622	5	13 444	100,0 %
ADOLESCENTES	30	21	0	51	0,4%
CONSULTORIOS EXTERNOS	2 898	8 210	3	11 111	82,6%
CLINICA DE DIA	13	3	0	16	0,1%
EMERGENCIA AMBULATORIA	9	13	0	22	0,2%
EMERGENCIA HOSPITALAR	440	683	0	1 123	8,4%
EL SERVICIO	36	119	2	157	1,2%
PEDIATRIA	68	48	0	116	0,9%
RECUPERACION	15	25	0	40	0,3%
SALA COMUN	143	303	0	446	3,3%
SALA DE OPERACIONES	1	6	0	7	0,1%
SEPIN	0	8	0	8	0,1%
UCI	94	32	0	126	0,9%
UTM	36	79	0	115	0,9%
UTI	34	72	0	106	0,8%

V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

ENERO - 2017

8.- MAMOGRAFIAS REALIZADAS POR TIPO DE PACIENTE

PROCEDENCIA	Total	%
TOTAL	993	100,00%
INEN	667	67,2%
Centro de Prevención	302	30,4%
Privados	2	0,2%
Externos	22	2,2%





PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer

VI.- INDICADORES DE CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS

ENERO - 2017

1.- INDICADORES DE CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS

INDICADOR	Hospitalizado		Ambulatorio		TOTAL		Nro.Cir.Menor x Cirujano
	Nro.	%	Nro.	%	Nro.	%	Total Cir.Menor ----- N° Cirujanos
CIR. MENOR Y ENDOSCOPIAS	140	14,4	832	85,6	972	100,0	22,1
CIRUGIA MENOR	49	17,4	233	82,6	282	29,0	8,5
ABDOMEN	1	11,1	8	88,9	9	0,9	2,3
CABEZA Y CUELLO	6	4,3	132	95,7	138	14,2	13,8
- Cabeza y Cuello	2	3,6	53	96,4	55	5,7	11,0
- Oftalmología	3	5,5	52	94,5	55	5,7	27,5
- Odontología	1	3,6	27	96,4	28	2,9	9,3
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	2	14,3	12	85,7	14	1,4	3,5
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	2	15,4	11	84,6	13	1,3	4,3
- Ortopedia Oncológica	0	0,0	1	100,0	1	0,1	1,0
GINECOLOGIA	0	0,0	18	100,0	18	1,9	18,0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	3	5,9	48	94,1	51	5,2	8,5
TÓRAX	36	87,8	5	12,2	41	4,2	20,5
UROLOGÍA	1	11,1	8	88,9	9	0,9	1,8
ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumología)	0	0,0	2	100,0	2	0,2	2,0
ENDOSCOPIAS	91	13,2	599	86,8	690	71,0	43,1
ESPECIALIDADES MEDICAS	87	15,3	483	84,7	570	58,6	95,0
Gastroscopia	38	12,4	269	87,6	307	31,6	61,4
Eco-endoscopia	4	18,2	18	81,8	22	2,3	22,0
Pancreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica	2	66,7	1	33,3	3	0,3	3,0
Proctoscopia	5	18,5	22	81,5	27	2,8	5,4
Colonoscopia	16	10,4	138	89,6	154	15,8	30,8
Especialidades Médicas (Neumología)	22	38,6	35	61,4	57	5,9	19,0
TORAX	3	42,9	4	57,1	7	0,7	2,3
Broncoscopia/Esofagoscopia	3	75,0	4	100,0	4	0,4	
UROLOGÍA	1	0,9	112	99,1	113	11,6	16,1
Cisto-Uretrocistoscopia	1	0,9	112	99,1	113	11,6	



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer**2.- BASE DE DATOS CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS
ENERO - 2017**

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Hospitalizado		Ambulatorio				TOTAL	Nro. Cirujanos
	Hospitalar	SBTD	Consultorios Externos	Emergencia	SBTD	Otro Hospital		
CIR. MENOR Y ENDOSCOPIAS	121	19	832	0	0	0	972	44
CIRUGIA MENOR	38	11	233	0	0	0	282	33
ABDOMEN	1	0	8	0	0	0	9	4
CABEZA Y CUELLO	1	5	132	0	0	0	138	10
- Cabeza y Cuello	0	2	53	0	0	0	55	5
- Oftalmología	0	3	52	0	0	0	55	2
- Odontología	1	0	27	0	0	0	28	3
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	2	0	12	0	0	0	14	4
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	2	0	11	0	0	0	13	3
- Ortopedia Oncológica	0	0	1	0	0	0	1	1
GINECOLOGIA	0	0	18	0	0	0	18	1
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0	3	48	0	0	0	51	6
TÓRAX	33	3	5	0	0	0	41	2
UROLOGÍA	1	0	8	0	0	0	9	5
ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumolog	0	0	2	0	0	0	2	1
ENDOSCOPIAS	83	8	599	0	0	0	690	16
ESPECIALIDADES MEDICAS	80	7	483	0	0	0	570	6
Gastroscofia	34	4	269	0	0	0	307	5
Eco-endoscopia	3	1	18	0	0	0	22	1
Pancreato Colangiografía Retrógrada Endoscó	2	0	1	0	0	0	3	1
Proctoscopia	5	0	22	0	0	0	27	5
Colonoscopia	14	2	138	0	0	0	154	5
Especialidades Médicas (Neumología)	22	0	35	0	0	0	57	3
TORAX	2	1	4	0	0	0	7	3
Broncoscopia/Esofagoscopia	2	1	4	0	0	0	7	
UROLOGÍA	1	0	112	0	0	0	113	7
Cisto-Uretrocistoscopia	1	0	112	0	0	0	113	

VI.- INDICADORES DE CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS
ENERO - 2017
3.- INDICADORES DE CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS

INDICADOR	% Cir. Canceladas	% Cir. No Programadas	Promedio x día atendido
UNIDAD DE MEDIDA	Cir.Menor Cancel. ----- x 100 Cir.Menor Program.	Cir.Menor No Prog. ----- x 100 Cir.Menor Realiz.	Cir.Menor ----- Días Atendidos
CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS	54,7	45,5	44,2
CIRUGIA MENOR	53,2	35,5	14,1
ABDOMEN	66,7	33,3	1,8
CABEZA Y CUELLO	51,3	33,3	-
- Cabeza y Cuello	70,7	56,4	3,9
- Oftalmología	40,8	23,6	6,9
- Odontología	27,8	7,1	2,3
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	61,1	50,0	-
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	56,3	46,2	1,6
- Ortopedia Oncológica	100,0	100,0	1,0
GINECOLOGIA	38,1	27,8	4,5
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	62,9	54,9	3,6
TORAX	43,3	17,1	2,7
UROLOGIA	72,2	44,4	1,5
ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumología)	33,3	0,0	1,0
ENDOSCOPIAS	55,5	49,6	31,4
ESPECIALIDADES MEDICAS	63,0	59,3	25,9
- Gastroscopía	80,8	79,2	14,0
- Eco-endoscopia	18,5	0,0	2,0
- Páncreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica	40,0	0,0	1,0
- Proctoscopia	28,6	25,9	1,7
- Colonoscopia	60,1	56,5	7,3
- Neumología	15,2	1,8	3,0
TORAX	41,7	0,0	1,4
- Broncoscopia/Esofagoscopia	41,7	0,0	
UROLOGIA	23,8	3,5	12,6
- Uretro-Cistoscopia	23,8	3,5	



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer**4.- BASE DE DATOS CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS****ENERO - 2017**

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas	Días Atendidos
CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS	1 171	972	641	442	22
CIRUGIA MENOR	389	282	207	100	20
ABDOMEN	18	9	12	3	5
CABEZA Y CUELLO	189	138	97	46	-
- Cabeza y Cuello	82	55	58	31	14
- Oftalmología	71	55	29	13	8
- Odontología	36	28	10	2	12
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	18	14	11	7	-
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	16	13	9	6	8
- Ortopedia Oncológica	2	1	2	1	1
GINECOLOGIA	21	18	8	5	4
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	62	51	39	28	14
TORAX	60	41	26	7	15
UROLOGIA	18	9	13	4	6
ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumología)	3	2	1	0	2
ENDOSCOPIAS	782	690	434	342	22
ESPECIALIDADES MEDICAS	627	570	395	338	22
- Gastroscopia	333	307	269	243	22
- Eco-endoscopia	27	22	5	0	11
- Pancreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica	5	3	2	0	3
- Proctoscopia	28	27	8	7	16
- Colonoscopia	168	154	101	87	21
- Neumología	66	57	10	1	19
TORAX	12	7	5	0	5
- Broncoscopia/Esofagoscopia	12	7	5	0	
UROLOGIA	143	113	34	4	9
- Uretero-Cistoscopia	143	113	34	4	



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer

VII.- INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES

ENERO - 2017

1.- INDICADOR	Hospitalar		Servicio Bajo Tarifario Diferenciado		Clínica de Día		Total Operaciones		Nro. Operaciones x Cirujano
Unidad de Medida	Nro.	%	Nro.	%	Nro.	%	Nro.	%	Operaciones ----- N° Cirujanos
TOTAL	413	100,0	33	100,0	166	100,0	612	100,0	8,9
ABDOMEN	75	18,2	9	27,3	2	1,2	86	14,1	9,6
CABEZA Y CUELLO	39	9,4	4	12,1	72	43,4	115	18,8	8,2
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	16	3,9	1	3,0	6	3,6	23	3,8	5,8
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	10	2,4	1	3,0	16	9,6	27	4,4	9,0
GINECOLOGÍA	78	18,9	6	18,2	20	12,0	104	17,0	11,6
NEUROCIRUGIA	30	7,3	6	18,2	1	0,6	37	6,0	7,4
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	50	12,1	1	3,0	49	29,5	100	16,3	9,1
TÓRAX	25	6,1	1	3,0	0	0,0	26	4,2	4,3
UROLOGÍA	90	21,8	4	12,1	0	0,0	94	15,4	11,8

INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES

ENERO - 2017

DEPARTAMENTOS MEDICOS	HOSPITALAR		CLÍNICA DE DÍA		SBTD	
	% de Oper. Cancelada	% de Oper. No Program.	% de Oper. Cancelada	% de Oper. No Program.	% de Oper. Cancelada	% de Oper. No Program.
	Op.Cancel. ----- x 100 Op.Progr	Op.No Prog. ----- x 100 Op.Realiz	Op.Cancel. ----- x 100 Op.Progr	Op.No Prog. ----- x 100 Op.Realiz	Op.Cancel. ----- x 100 Op.Progr	Op.No Prog. ----- x 100 Op.Realiz
TOTAL	9,0	14,5	15,7	3,0	14,3	27,3
ABDOMEN	12,9	18,7	0,0	0,0	10,0	0,0
CABEZA Y CUELLO	3,2	23,1	21,7	0,0	0,0	75,0
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	18,2	43,8	60,0	66,7	(&)	100,0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	18,2	10,0	11,8	6,3	0,0	-
GINECOLOGÍA	7,8	9,0	4,8	0,0	20,0	33,3
NEUROCIRUGIA	3,6	10,0	0,0	-	20,0	33,3
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,0	6,0	7,5	0,0	50,0	0,0
TÓRAX	19,2	16,0	(&)	-	0,0	0,0
UROLOGÍA	10,3	13,3	(&)	0,0	0,0	25,0

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Promedio Permanencia	
	Pre.Operat.	Post.Operat.
	Días Pre.Operat. ----- Egreso Op.	Días Post-Operat. ----- Egreso Op.
TOTAL (*)	4,4	6,4
DIRECCION DE CIRUGIA	4,4	6,4
ABDOMEN	6,3	8,5
CABEZA Y CUELLO	6,9	10,6
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,0	0,0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	4,9	6,6
GINECOLOGÍA	3,9	4,2
NEUROCIRUGIA	4,4	10,8
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	2,7	3,9
TÓRAX	7,1	8,4
UROLOGÍA	2,2	3,8

Nota1: Las Operaciones realizadas a los pacientes de Medicina y Pediatría han sido considerada en los depts. médicos de cirugía.

Nota 2: En Pediatría se han considerado todos los egresos de pacientes menores de 14 años.

(*) No incluye Clínica de Día



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer**2.- BASE DE DATOS SALA DE OPERACIONES
ENERO - 2017**

HOSPITALAR	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
TOTAL	388	413	35	60
ABDOMEN	70	75	9	14
CABEZA Y CUELLO	31	39	1	9
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	11	16	2	7
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	11	10	2	1
GINECOLOGÍA	77	78	6	7
NEUROCIRUGIA	28	30	1	3
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	47	50	0	3
TÓRAX	26	25	5	4
UROLOGÍA	87	90	9	12

CLÍNICA DE DÍA	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
TOTAL	191	166	30	5
ABDOMEN	2	2	0	0
CABEZA Y CUELLO	92	72	20	0
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	5	6	3	4
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	17	16	2	1
GINECOLOGÍA	21	20	1	0
NEUROCIRUGIA	1	1	0	0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	53	49	4	0
TÓRAX	0	0	0	0
UROLOGÍA	0	0	0	0

SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFERENCIADO	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
DEPARTAMENTOS MEDICOS	28	33	4	9
ABDOMEN	10	9	1	0
CABEZA Y CUELLO	1	4	0	3
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	1	0	1
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	1	1	0	0
GINECOLOGÍA	5	6	1	2
NEUROCIRUGIA	5	6	1	2
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	2	1	1	0
TÓRAX	1	1	0	0
UROLOGÍA	3	4	0	1

TOTAL - INEN	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
DEPARTAMENTOS MEDICOS	607	612	69	74
ABDOMEN	82	86	10	14
CABEZA Y CUELLO	124	115	21	12
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	16	23	5	12
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	29	27	4	2
GINECOLOGÍA	103	104	8	9
NEUROCIRUGIA	34	37	2	5
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	102	100	5	3
TÓRAX	27	26	5	4
UROLOGÍA	90	94	9	13

Nota 1: No se está considerando Anestesia

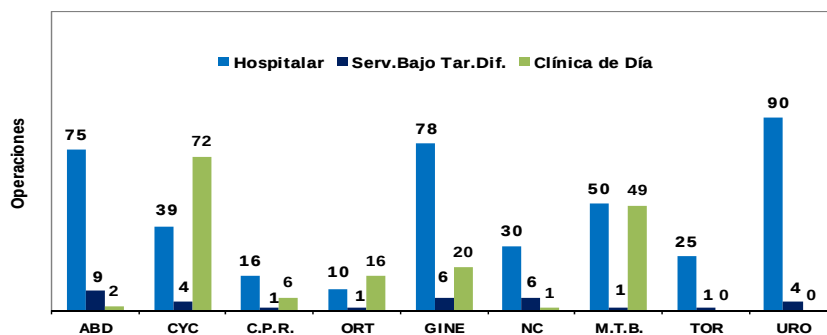
**DIAS PRE Y POST OPERATORIO - SALA DE OPERACIONES
ENERO - 2017**

Unidad de Medida	DÍAS PRE Y POST OPERATORIO			
	Días	Días	Egresos	N° de Operaciones
	Pre-Operatorios	Post-Operatorios	Operados	
TOTAL (*)	1 924	2 793	434	446
DIRECCION DE CIRUGIA	1 924	2 793	434	446
ABDOMEN	497	670	79	84
CABEZA Y CUELLO	395	604	57	43
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	2	17
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	59	79	12	11
GINECOLOGÍA	310	333	80	84
NEUROCIRUGIA	140	345	32	36
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	176	253	65	51
TÓRAX	163	193	23	26
UROLOGÍA	184	316	84	94

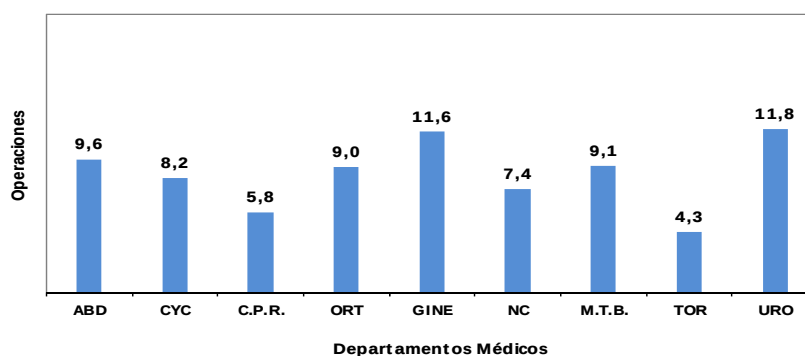
(*) No incluye Clínica de Día

3.- REPRESENTACIÓN GRAFICA DE INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES

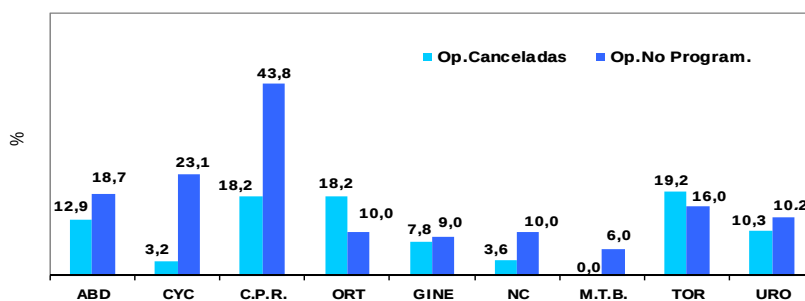
TOTAL DE OPERACIONES
DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA



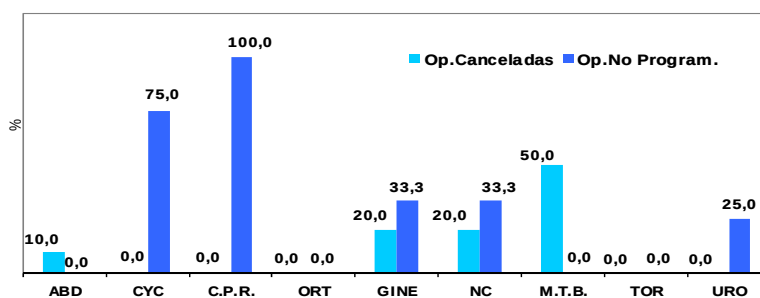
PROMEDIO DE OPERACIONES MENSUAL POR CIRUJANO PRINCIPAL
DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA

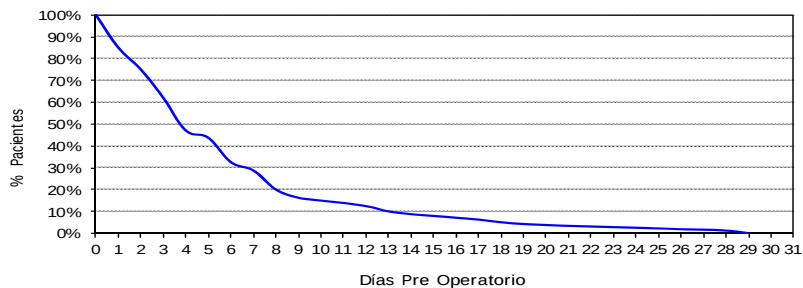


PORCENTAJE DE OPERACIONES CANCELADAS Y NO PROGRAMADAS
HOSPITALAR

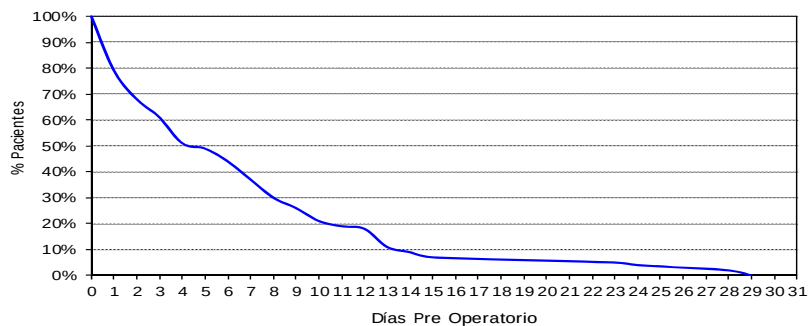


PORCENTAJE DE OPERACIONES CANCELADAS Y NO PROGRAMADAS
SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFERENCIADO

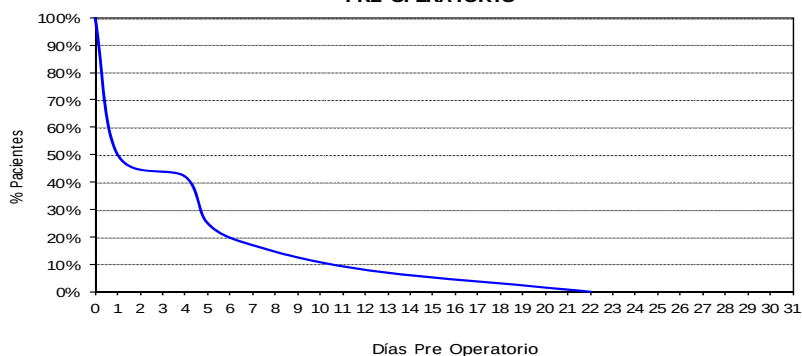


**3.- INDICADORES QUIRURGICOS:
Tiempo PRE Y POST OPERATORIO****ENERO - 2017****Tiempo PRE - OPERATORIO SEGÚN DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA (*)****DEPARTAMENTO DE ABDOMEN
PRE OPERATORIO**

Tiempo promedio pre-operatorio: 6,29
Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 29)
Mediana de tiempo pre-operatorio: 4

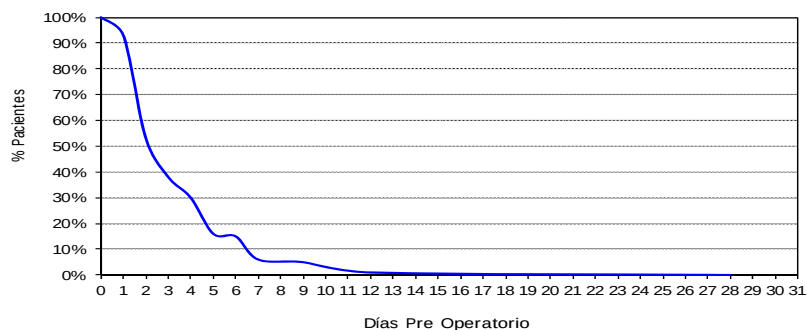
**DEPARTAMENTO DE CABEZA Y CUELLO
PRE OPERATORIO**

Tiempo promedio pre-operatorio: 6,93
Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 29)
Mediana de tiempo pre-operatorio: 5

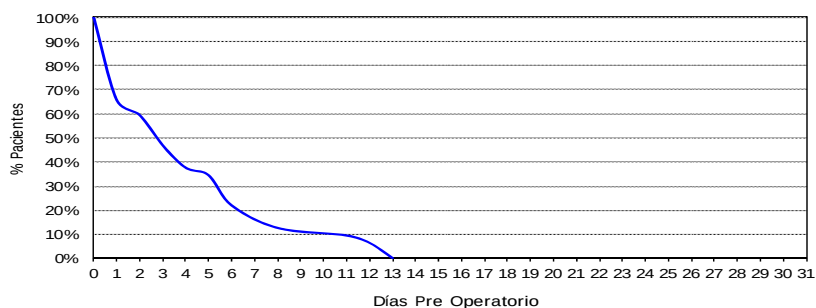
**SERVICIO DE ORTOPEDIA ONCOLOGICA
PRE OPERATORIO**

Tiempo promedio pre-operatorio: 4,92
Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 22)
Mediana de tiempo pre-operatorio: 4

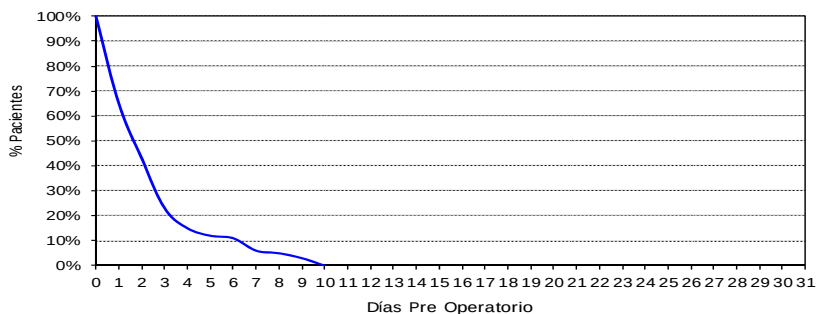
ENERO - 2017

**DEPARTAMENTO DE GINECOLOGIA
PRE OPERATORIO**

Tiempo promedio pre-operatorio: 3,88
Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 28)
Mediana de tiempo pre-operatorio: 3

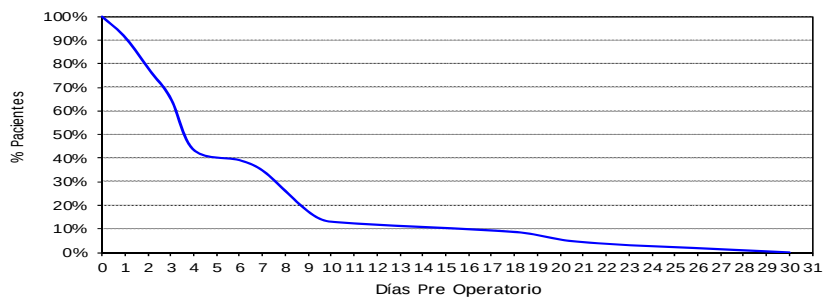
**DEPARTAMENTO DE NEUROCIRUGIA
PRE OPERATORIO**

Tiempo promedio pre-operatorio: 4,38
Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 13)
Mediana de tiempo pre-operatorio: 3

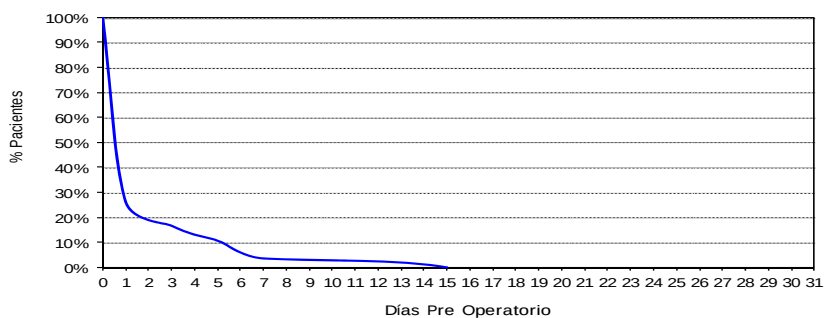
**DEPARTAMENTO DE MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS
PRE OPERATORIO**

Tiempo promedio pre-operatorio: 2,71
Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 10)
Mediana de tiempo pre-operatorio: 2

ENERO - 2017

DEPARTAMENTO DE TORAX
PRE OPERATORIO

Tiempo promedio pre-operatorio: 7,09
Rango del tiempo pre-operatorio : (1 - 30)
Mediana de tiempo pre-operatorio: 4

DEPARTAMENTO DE UROLOGIA
PRE OPERATORIO

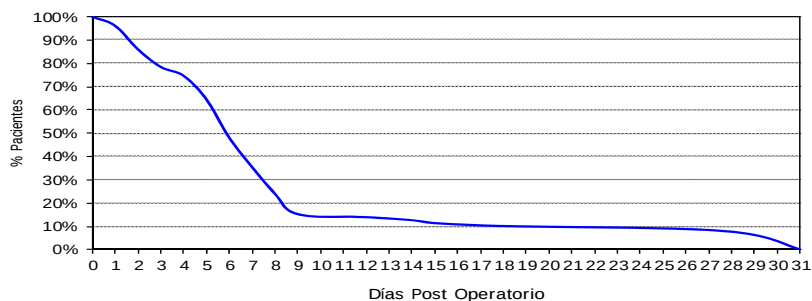
Tiempo promedio pre-operatorio: 2,19
Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 15)
Mediana de tiempo pre-operatorio: 1

(*) No incluye Clínica de Día

ENERO - 2017

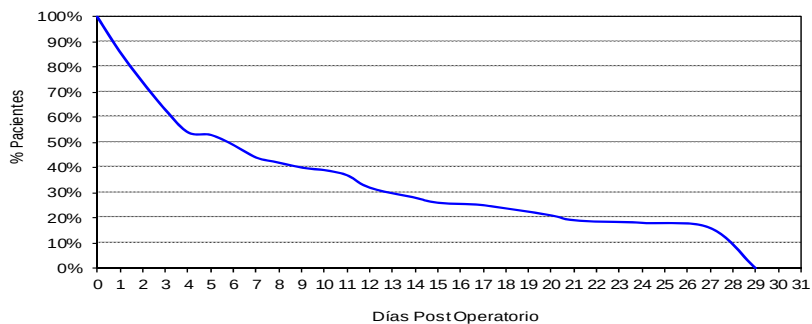
Tiempo POST - OPERATORIO SEGÚN DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA (*)

DEPARTAMENTO DE ABDOMEN POST OPERATORIO



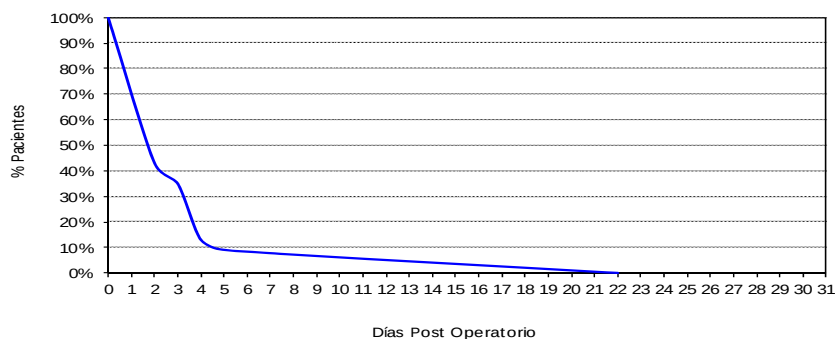
Tiempo promedio post-operatorio: 8,48
Rango del tiempo post-operatorio : (0 - 31)
Mediana de tiempo post-operatorio: 6

DEPARTAMENTO DE CABEZA Y CUELLO POST OPERATORIO



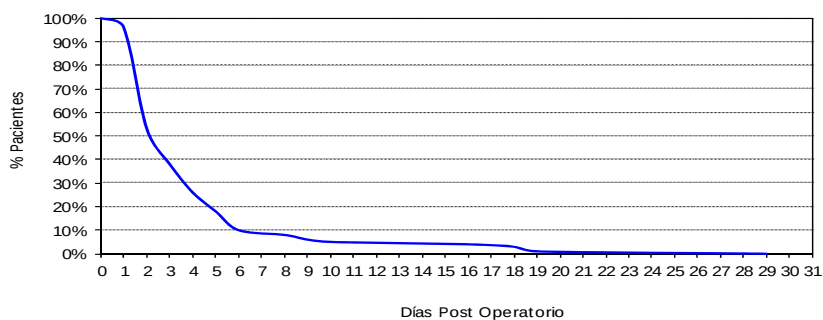
Tiempo promedio post-operatorio: 10,60
Rango del tiempo post-operatorio : (0 - 29)
Mediana de tiempo post-operatorio: 6

SERVICIO DE ORTOPEDIA ONCOLOGICA POST OPERATORIO

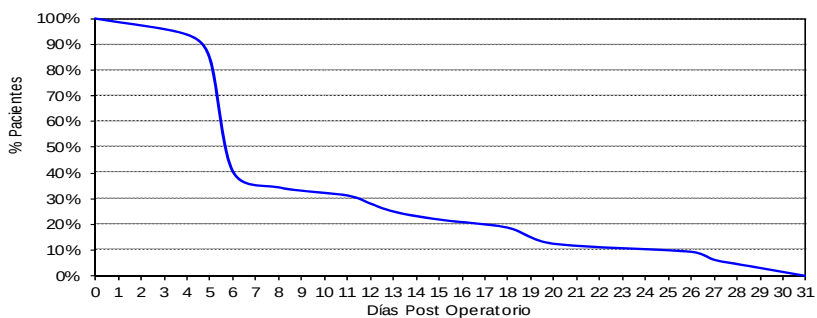


Tiempo promedio post-operatorio: 6,58
Rango del tiempo post-operatorio : (0 - 22)
Mediana de tiempo post-operatorio: 2

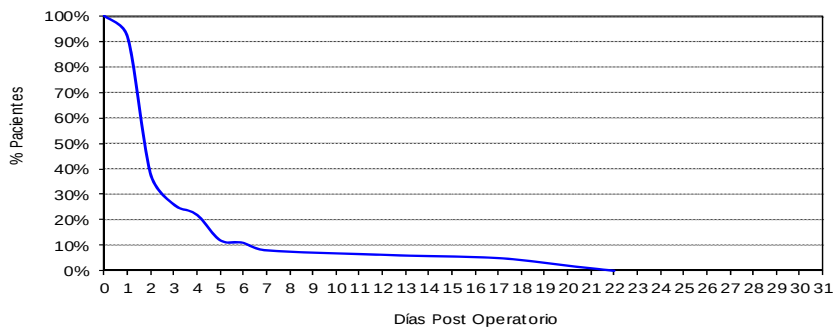
ENERO - 2017

DEPARTAMENTO DE GINECOLOGIA
POST OPERATORIO

Tiempo promedio post-operatorio: 4,16
Rango del tiempo post-operatorio : (0 - 29)
Mediana de tiempo post-operatorio: 3

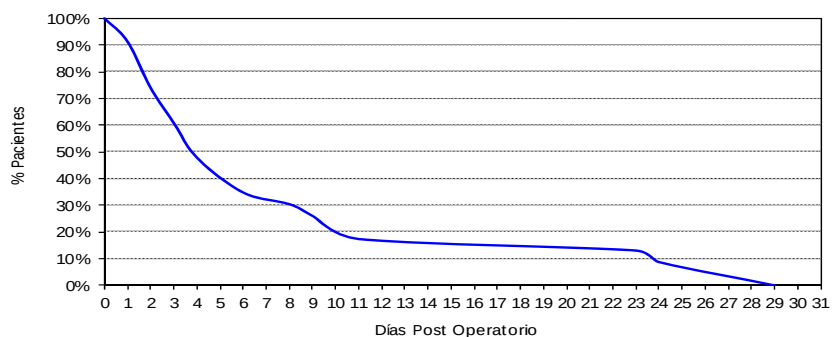
DEPARTAMENTO DE NEUROCIRUGIA
POST OPERATORIO

Tiempo promedio post-operatorio: 10,78
Rango del tiempo post-operatorio : (4 - 31)
Mediana de tiempo post-operatorio: 6

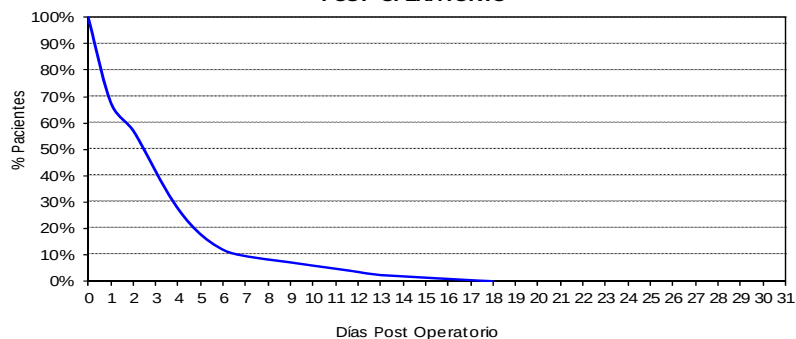
DEPARTAMENTO DE MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS
POST OPERATORIO

Tiempo promedio post-operatorio: 3,89
Rango del tiempo post-operatorio : (0 - 22)
Mediana de tiempo post-operatorio: 2

ENERO - 2017

DEPARTAMENTO DE TORAX
POST OPERATORIO

Tiempo promedio post-operatorio: 8,39
Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 29)
Mediana de tiempo post-operatorio: 4

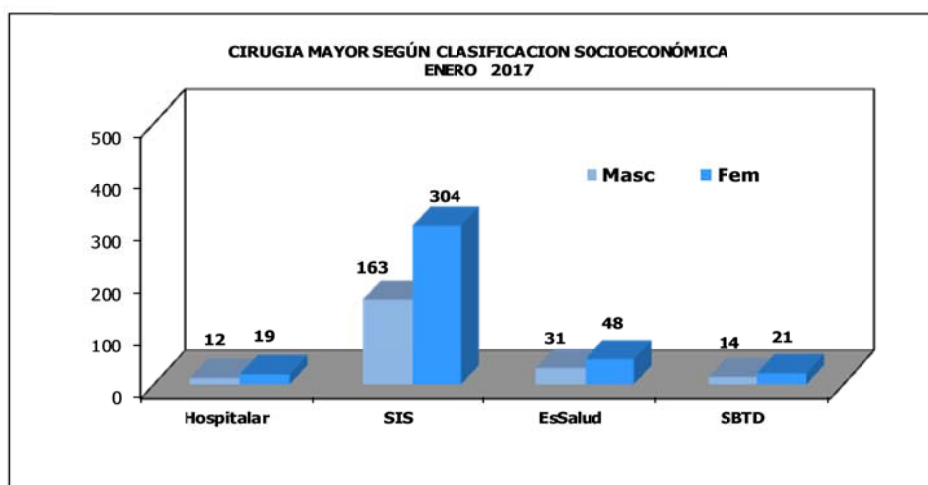
DEPARTAMENTO DE UROLOGIA
POST OPERATORIO

Tiempo promedio post-operatorio: 3,76
Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 18)
Mediana de tiempo post-operatorio: 3

(*) No incluye Clínica de Día

4.- CIRUGIA MAYOR SEGÚN CLASIFICACION SOCIOECONÓMICA ENERO - 2017

CLASIFICACION SOCIO ECONOMICA	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	19	12	31	5,1%
Seguro Integral de Salud (S.I.S.)	304	163	467	76,3%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	48	31	79	12,9%
Servicio Bajo Tar.Diferenciado (El Servicio)	21	14	35	5,7%
TOTAL	392	220	612	100,0%

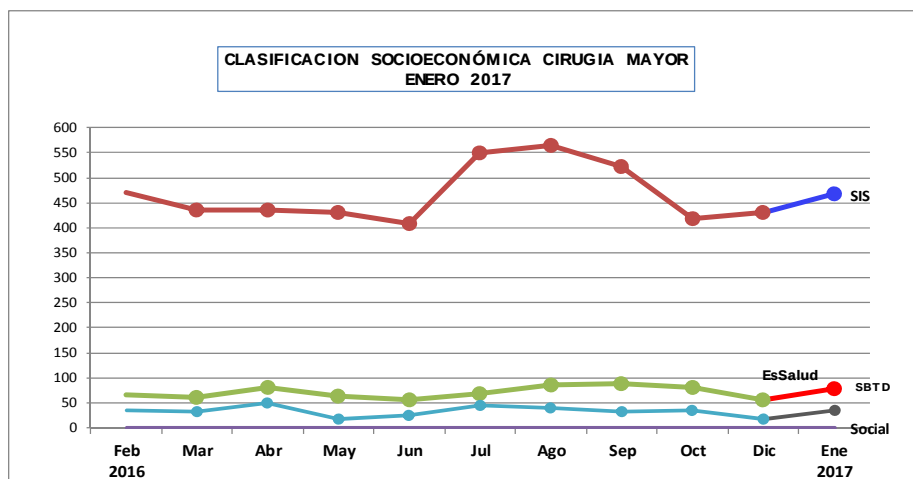


II.- CLASIFICACION SOCIOECONOMICA - CIRUGIA MAYOR

ENERO - 2017

5.- CIRUGIA MAYOR SEGÚN CLASIFICACION SOCIO ECONÓMICA

CLASIFICACION SOCIOECONOMICA		Hospitalar	Seguro Integral de Salud S.I.S.	Seguro Social de Salud EsSalud	Servicio Bajo Tarifario Diferenciado SBTD	Social	Total
AÑO	MES	244	5 133	787	371	4	6 539
2016	Marzo	19	470	65	36	1	591
	Abril	18	435	60	32	1	546
	Mayo	25	435	81	51	0	592
	Junio	25	432	63	21	1	542
	Julio	15	409	59	26	1	510
	Agosto	27	549	69	44	0	689
	Setiembre	12	565	86	41	0	704
	Octubre	27	522	88	32	0	669
	Noviembre	21	419	81	34	0	555
	Diciembre	24	430	56	19	0	529
2017	Enero	31	467	79	35	0	612





PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer**5.- INDICADORES DE OPERACIONES PRINCIPALES****ENERO - 2017**

INDICADOR	TOTAL	Tiempo Operación	Tiempo Anestesia
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	Promedio (horas)	Promedio (horas)
TOTAL	612	2h 17'	2h 47'
ABDOMEN	86	2h 57'	3h 28'
EXAMEN PELVICO BAJO ANESTESIA	5	0h 22'	0h 33'
GASTRECTOMIA RADICAL SUB TOTAL DISTAL D2	5	4h 33'	4h 49'
HEMICOLECTOMIA DERECHA RADICAL	4	3h 0'	3h 33'
GASTRECTOMIA SUBTOTAL RADICAL D2	3	4h 53'	5h 18'
GASTRECTOMIA TOTAL RADICAL D2	3	3h 51'	4h 23'
GASTROENTERO ANASTOMOSIS EN ASA CORTA	3	3h 1'	3h 43'
LAPAROTOMIA EXPLORADORA	3	1h 21'	1h 48'
COLECISTECTOMIA POR LAPAROSCOPIA	2	1h 32'	2h 7'
COLOSTOMIA DESFUNCIONANTE	2	0h 57'	1h 15'
COLOSTOMIA EN ASA SIGMOIDEA	2	1h 50'	2h 20'
COLOSTOMIA EN ASA TRANSVERSA DERECHA DESFUNCIONANTE	2	0h 57'	1h 20'
CURA QUIRURGICA DE EVENTRACION DE PARED ABDOMINAL	2	2h 40'	3h 5'
DUODENOPANCREATECTOMIA PROXIMAL CON PRESERVACION DE	2	9h 7'	9h 42'
GASTRECTOMIA SUBTOTAL DISTAL RADICAL D2	2	3h 40'	4h 12'
GASTRECTOMIA TOTAL RADICAL D 2 + ESPLENECTOMIA EN BLO	2	4h 15'	4h 40'
HEMICOLECTOMIA DERECHA	2	3h 10'	3h 42'
HEMIHEPATECTOMIA DERECHA	2	1h 30'	2h 0'
OPERACION DE HARTMAN	2	1h 50'	2h 25'
RESECCION TRANSANAL DE POLIPO RECTAL	2	0h 32'	0h 55'
SEGMENTECTOMIA HEPATICA	2	2h 12'	2h 34'
OTRAS OPERACIONES	34	3h 13'	3h 52'
CABEZA Y CUELLO	115	2h 14'	2h 44'
TIROIDECTOMIA TOTAL	20	1h 48'	2h 13'
TIROIDECTOMIA TOTAL EXTENDIDA	10	3h 40'	4h 3'
HEMITIROIDECTOMIA	8	1h 26'	1h 45'
LARINGOSCOPIA POR SUSPENSION	7	0h 25'	0h 42'
EXPLORACION CERVICAL	5	1h 35'	1h 55'
TRAQUEOSTOMIA	5	0h 32'	0h 51'
LARINGECTOMIA TOTAL	4	3h 13'	3h 36'
RESECCION LOCAL AMPLIA	4	1h 28'	1h 51'
BIOPSIA DE TUMOR ORBITARIO	3	0h 45'	1h 16'
EXENTERACION DE LA ORBITA	3	1h 30'	2h 5'
GLOSECTOMIA PARCIAL	3	2h 47'	3h 3'
HEMIMANDIBULECTOMIA	3	9h 36'	10h 18'
PAROTIDECTOMIA SUPERFICIAL	3	4h 0'	4h 33'
BIOPSIA LESION DE LA ORBITA	2	1h 5'	1h 30'
DISECCION DE CUELLO	2	2h 10'	2h 35'
ENUCLEACION GLOBO OCULAR	2	1h 0'	1h 47'
RESECCION DE TUMOR CERVICAL	2	3h 0'	3h 25'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE TUMOR DE LABIO	2	0h 52'	1h 30'
OTRAS OPERACIONES	27	2h 34'	3h 18'
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	50	2h 4'	2h 34'
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	27	1h 25'	1h 43'
AMPUTACION SUPRACONDILEA DE FEMUR	3	1h 26'	1h 53'
AMPUTACION DEDOS DEL PIE	2	0h 40'	0h 55'
EXERESIS DE TUMOR DE FEMUR	2	1h 55'	2h 15'
RESECCION TUMOR FEMUR	2	0h 50'	1h 0'
OTRAS OPERACIONES	18	1h 31'	1h 48'
CIRUGIA PLASTICA RECONSTRUCTIVA	23	2h 48'	3h 35'
CAMBIO DE EXPANSOR TISULAR POR PROTESIS	2	0h 55'	1h 7'
COLGAJOS LOCALES	2	1h 22'	1h 47'
RECONSTRUCCION CON COLGAJO LOCAL	2	3h 27'	3h 57'
RECONSTRUCCION FACIAL CON COLGAJO INDIANO.	2	2h 5'	2h 17'
RECONSTRUCCION GRANDES COLGAJOS CUTANEOS	2	1h 57'	2h 20'
OTRAS OPERACIONES	13	3h 28'	4h 34'
GINECOLOGIA	104	1h 43'	2h 11'
SALPINGOOFORRECTOMIA BILATERAL LAPAROSCOPICA	8	0h 53'	1h 21'
HISTERECTOMIA ABDOMINAL AMPLIADA VAGINA	7	2h 7'	2h 35'
ANEXECTOMIA DERECHA+CONGELACION	6	1h 30'	1h 54'
ANEXECTOMIA IZQUIERDA + CONGELACION	5	1h 22'	1h 53'
CITORREDUCCION DE ENDOMETRIO	5	2h 23'	2h 52'
HISTERECTOMIA AMPLIADA A VAGINA LAPAROSCOPICA CONGELA	4	2h 13'	2h 57'
ANEXECTOMIA BILATERAL LAPAROSCOPICA	3	1h 35'	2h 3'
CITORREDUCCION SECUNDARIA OPTIMA DE OVARIO	3	3h 1'	3h 23'
CONO FRIO DE CERVIX	3	0h 31'	0h 45'
EPBA + CONO FRIO	3	0h 31'	0h 43'
HISTERECTOMIA CONGELACION	3	1h 40'	2h 15'
HISTERECTOMIA RADICAL TIPO 3	3	3h 16'	3h 43'
HISTERECTOMIA RADICAL TIPO 3 LAPAROSCOPICA	3	3h 20'	3h 46'
LAPAROSCOPIA DIAGNOSTICA	3	0h 31'	0h 56'
LAPAROTOMIA EXPLORADORA	3	1h 36'	2h 11'
ANEXECTOMIA + CONGELACION	2	1h 25'	1h 52'
BIOPSIA DE GANGLIO RETROPERITONEAL	2	1h 0'	1h 35'
CITORREDUCCION OPTIMA DE OVARIO	2	3h 15'	3h 35'
HISTERECTOMIA ABDOMINAL TOTAL/SIMPLE (1)	2	2h 30'	3h 10'
HISTERECTOMIA ABDOMINAL TOTAL/SIMPLE (1) LAPAROSCOPICA	2	1h 20'	1h 50'
LAPAROSCOPIA EXPLORATORIA	2	0h 57'	1h 37'
OOFORRECTOMIA BILATERAL LAPAROSCOPICA	2	0h 42'	1h 2'
RESECCION LOCAL RADICAL LESION DE VULVA	2	1h 15'	1h 37'
OTRAS OPERACIONES	26	1h 50'	2h 20'



PERU

Ministerio de Salud

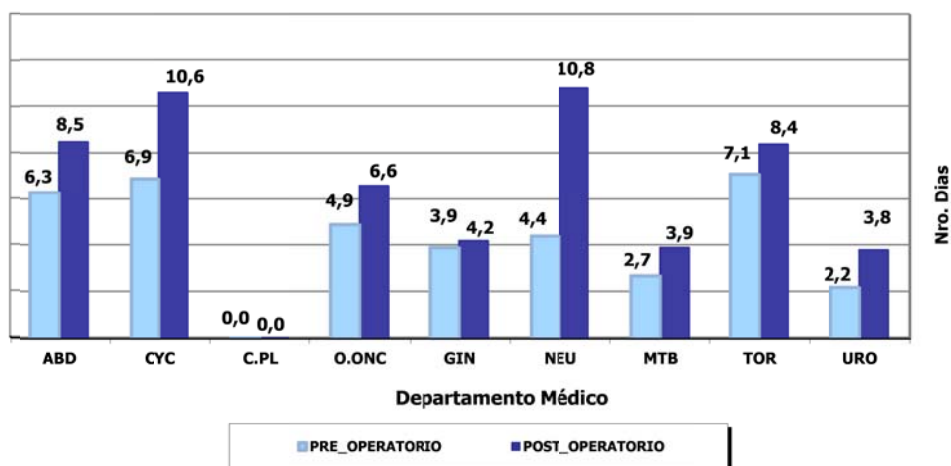
Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer

INDICADORES DE OPERACIONES PRINCIPALES

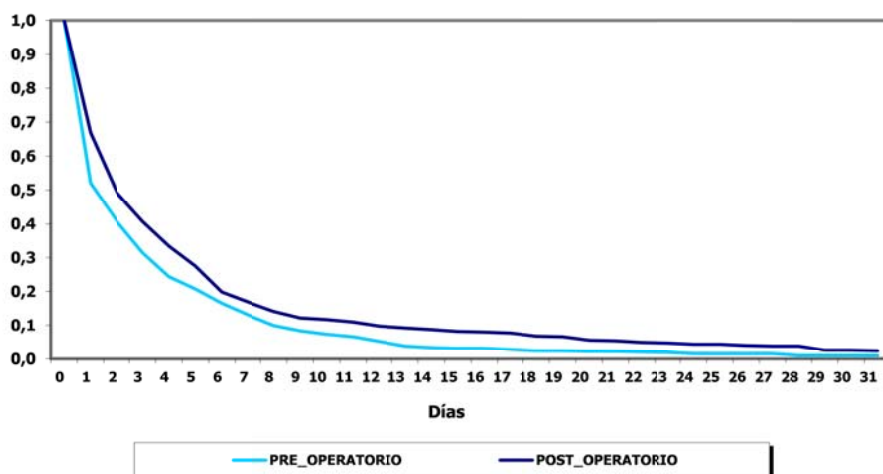
ENERO - 2017

INDICADOR	TOTAL	Tiempo Operación	Tiempo Anestesia
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	Promedio (horas)	Promedio (horas)
NEUROCIRUGIA	37	2h 50'	3h 34'
CRANEOTOMIA PARIETAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR	5	4h 2'	4h 40'
CRANEOTOMIA TEMPORAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR	4	4h 11'	5h 10'
CRANEOTOMIA FRONTAL ANTERIOR Y RESECCION TOTAL DE TUMOR	3	2h 21'	3h 10'
CRANEOTOMIA FRONTAL Y RESECCION TOTAL DE TUMOR	3	2h 46'	3h 1'
BIOPSIA DE TUMOR CEREBRAL POR ESTEREOTAXIA	2	1h 5'	1h 37'
CRANEOTOMIA FRONTAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR	2	4h 10'	5h 12'
CRANEOTOMIA SUBOCCIPITAL Y RESECCION TOTAL DE TUMOR	2	2h 15'	3h 0'
OTRAS OPERACIONES	16	2h 22'	3h 7'
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	100	1h 30'	1h 53'
MASTECTOMIA TOTAL	18	1h 38'	2h 2'
MASTECTOMIA RADICAL MODIFICADA	12	1h 33'	1h 58'
CUADRANTECTOMIA DE MAMA	8	1h 46'	2h 9'
RESECCION LOCAL AMPLIA	6	1h 20'	1h 44'
TUMORECTOMIA DE MAMA	5	1h 34'	1h 54'
TUMORECTOMIA LOCALIZADA POR ECOGRAFIA	5	1h 24'	1h 44'
AMPLIACION DE MARGENES	4	1h 10'	1h 32'
AMPLIACION DE MARGENES DE MAMA	3	1h 15'	1h 40'
DISECCION RADICAL DE AXILA	3	1h 15'	1h 33'
MASTECTOMIA RADICAL	3	1h 35'	2h 0'
MASTECTOMIA TOILETTE	3	1h 50'	2h 20'
CUADRANTECTOMIA	2	1h 25'	2h 12'
RESECCION DE MICROCALCIFICACIONES LOCALIZADAS POR ARPO	2	0h 35'	1h 5'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE TUMOR DE REGION INGUINAL	2	1h 55'	2h 17'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE TUMOR MUSLO	2	0h 50'	1h 15'
TUMORECTOMIA	2	2h 17'	2h 35'
OTRAS OPERACIONES	20	1h 26'	1h 46'
TORAX	26	2h 46'	3h 18'
METASTASECTOMIA PULMONAR	4	2h 17'	2h 58'
VIDEO TORACOSCOPIA UNIORTAL	4	1h 35'	2h 5'
BIOPSIA DE PLEURA	2	1h 32'	2h 5'
BIOPSIA DE PULMON	2	2h 27'	2h 52'
OTRAS OPERACIONES	14	3h 27'	3h 59'
UROLOGIA	94	2h 14'	2h 40'
RESECCION TRANS URETRAL DE PROSTATA	20	0h 58'	1h 18'
NEFRECTOMIA RADICAL	9	2h 55'	3h 38'
PROSTATECTOMIA RADICAL	7	4h 6'	4h 31'
RESECCION TRANS URETRAL DE VEJIGA	7	0h 56'	1h 20'
ORQUIDECTOMIA RADICAL	6	1h 4'	1h 27'
LINFADENECTOMIA RETROPERITONEAL DE RESCATE	5	3h 42'	4h 7'
RESECCION TRANS URETRAL DE TUMOR VESICAL	5	0h 58'	1h 19'
NEFRECTOMIA PARCIAL	4	3h 16'	3h 48'
URETROCISTOSCOPIA	4	2h 1'	2h 0'
AMPUTACION PARCIAL DE PENE	3	2h 53'	3h 8'
CISTECTOMIA PARCIAL	2	2h 45'	3h 22'
CISTOPROSTATECTOMIA RADICAL	2	5h 40'	6h 5'
EXENTERACION PELVIANA ANTERIOR	2	5h 20'	5h 50'
LINFADENECTOMIA RETROPERITONEAL	2	2h 57'	3h 17'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE TUMOR DE PENE	2	1h 0'	1h 0'
OTRAS OPERACIONES	14	2h 30'	3h 5'

**PROMEDIO DE DIAS DE HOSPITALIZACION SEGUN DPTO MEDICO
PRE Y POST OPERATORIO - ENERO 2017**



**DIAS DE HOSPITALIZACION
PRE Y POST OPERATORIO - ENERO 2017**





PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer**VIII.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION**
ENERO - 2017**1.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR DEPARTAMENTO MEDICO**

PROMEDIO DE PERMANENCIA	TOTAL	HOSPITALAR	SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFER	EMERGENCIA
N° Días Estancia	N° Días Estancia	N° Días Estancia	N° Días Estancia	N° Días Estancia
DEPARTAMENTOS MEDICOS	Total Egresos	Total Egresos	Total Egresos	Total Egresos
TOTAL	11,6	14,8	5,6	5,0
DIRECCION DE CIRUGIA	9,4	10,0	6,0	4,0
ABDOMEN	12,7	14,0	9,2	3,8
CABEZA Y CUELLO	9,1	9,7	3,5	3,5
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	9,2	9,7	5,0	-
GINECOLOGIA	8,1	8,8	4,0	4,3
NEUROCIRUGIA	18,5	21,3	8,0	3,0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	7,1	7,3	4,0	3,5
TORAX	7,3	8,3	-	2,7
UROLOGIA	5,8	5,9	4,5	5,4
DIRECCION DE MEDICINA	14,4	27,3	5,5	5,2
ONCOLOGIA MEDICA	11,7	23,4	5,4	4,8
ONCOLOGIA PEDIATRICA (I)	22,1	35,1	-	6,3

(I) En Pediatría se han considerado todos los egresos de pacientes menores de 14 años.

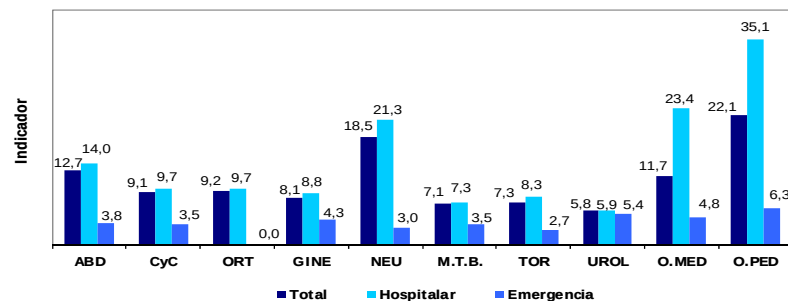
Nota: No incluye Clínica de Día

2.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR AREA HOSPITALARIA
ENERO - 2017

AREA HOSPITALARIA	Promedio Permanencia	Porcentaje Ocupación	Rendimiento Cama	Observación
Unidad de Medida	N° Días Estancia	Día-Cama Ocupada	Tot. Egresos+Trasl	No se utilizaron las camas siguientes
TOTAL	Tot.Egre+Trasl	Día Cama Disponib	N° Camas utilizadas	
EMERGENCIA	3,7	98,3 %	12,6	
- Camas	3,8	98,4%	9,4	
- Camillas (I)	3,7	98,2%	14,8	(Se utilizaron 10 sillones)
SALA COMUN	8,4	84,4 %	3,1	
- 4to. Este	8,0	84,9%	3,1	
- 5to. Este	7,3	81,9%	3,3	
- 6to. Este	10,5	86,7%	2,9	
SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFERENCIADO	6,5	74,7 %	4,2	
- 4to. Oeste	7,5	72,9%	4,0	
- 5to. Oeste	5,8	76,0%	4,4	
SEPIN 3ero.O	11,6	28,0%	1,2	312-320-324-305-307-309-
TAMO 3ero.O	15,5	80,6%	0,7	311-313-315-316-319-320-
PEDIATRIA	27,8	94,8%	1,3	
UCI	10,5	65,6%	2,3	428
UTM 6to.O	14,2	96,7%	2,1	
UTI	6,7	68,7%	4,3	341
ADOLESCENTES	13,0	87,6%	1,8	
ASLADOS	18,5	93,0%	1,3	
CLINICA DE DIA	1,4	67,7%	14,8	
RECUPERACION (*)	-	-	-	(6 camas no se utilizaron)

(*) Ver Cuadro # 5, página 79: (Movimiento del Servicio de Recuperación)

(I) En Emerg. (10 sillones se están considerando como Camillas)

REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION**PROMEDIO DE PERMANENCIA DE LOS EGRESOS HOSPITALARIOS POR DEPARTAMENTOS MEDICOS (*)**

(*) No incluye Clínica de Día



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer

3.- BASE DE DATOS HOSPITALIZACION

ENERO - 2017

EGRESOS	TOTAL			HOSPITALAR			SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFERENCIADO			EMERGENCIA		
DEPARTAMENTOS MEDICOS	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Egresos (vivos y fallecidos) < 48 horas	Total estancias Egresados (vivos y fall)	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Egresos (vivos y fallecidos) < 48 horas	Días estancias Egresados (vivos y fall)	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Egresos (vivos y fall) < 48 horas	Días estancias Egresados (vivos y fall)	Total Egresos (vivos y fallec.)	Egresos (vivos y fall) < 48 horas	Días estancias Egresados (vivos y fall)
TOTAL	836	72	9 696	559	12	8 259	95	41	536	182	19	901
DIRECCION DE CIRUGIA	462	14	4 323	405	10	4 049	23	1	139	34	3	135
ABDOMEN	96	3	1 222	81	2	1 133	6	0	55	9	1	34
CABEZA Y CUELLO	67	3	610	61	2	589	4	1	14	2	0	7
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	10	0	92	9	0	87	1	0	5	0	0	0
GINECOLOGIA	85	2	691	72	2	636	4	0	16	9	0	39
NEUROCIRUGIA	32	0	592	26	0	554	4	0	32	2	0	6
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	68	2	480	63	1	462	1	0	4	4	1	14
TORAX	20	1	145	16	0	133	1	0	4	3	1	8
UROLOGIA	84	3	491	77	3	455	2	0	9	5	0	27
DIRECCION DE MEDICINA	374	58	5 373	154	2	4 210	72	40	397	148	16	766
ONCOLOGIA MEDICA	279	55	3 277	102	1	2 385	69	40	376	108	14	516
ONCOLOGIA PEDIATRICA (I)	95	3	2 096	52	1	1 825	3	0	21	40	2	250

(I) En Pediatría se han considerado todos los egresos de pacientes menores de 14 años.

Nota: No incluye Clínica de Día

BASE DE DATOS HOSPITALIZACION POR AREA HOSPITALARIA

ENERO - 2017

AREA HOSPITALARIA	Egresos + Traslados Vivos y Fallecidos	Egr+Trasl Vivos y Fall < 48 hrs.	Días Estancias Vivos y Fallecidos	Nº días Mes	Nº de Camas Utilizadas	Días Cama Disponibles	Días Cama Ocupadas	Egresos	Nº de Camas Reales
TOTAL	1 392	435	10 230	31	371	11 439	9 509	982	382
EMERGENCIA	427	165	1 589	31	34	992	975	182	24
- Camas	131	46	495		14	434	427	76	14
- Camillas (I)	296	119	1 094		20	558	548	106	10
SALA COMUN	454	42	3 817	31	147	4 557	3 846	400	147
- 4to. Este	161	15	1 280		52	1 612	1 369	144	52
- 5to. Este	169	16	1 241		52	1 612	1 321	149	52
- 6to. Este	124	11	1 296		43	1 333	1 156	107	43
SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFERENCIADO	101	43	657	31	24	744	556	95	24
- 4to. Oeste	40	12	301		10	310	226	36	10
- 5to. Oeste	61	31	356		14	434	330	59	14
SEPIN 3ero.O	11	1	128		9	682	191	9	22
TAMO 3ero.O	2	0	31		3	93	75	0	3
PEDIATRIA	55	3	1 529		44	1 364	1 293	47	44
UCI	14	4	147		6	186	122	6	7
UTM 6to.O	60	7	850		28	868	839	40	28
UTI	26	7	173		6	217	149	10	7
ADOLESCENTES	71	5	926		39	1 209	1 059	42	39
AISLADOS	8	3	148		6	186	173	5	6
CLINICA DE DIA	163	155	235		11	341	231	146	11
RECUPERACION (*)	-	-	-	-	14	-	-	-	20

(*) Ver Cuadro # 5, página 79: (Movimiento del Servicio de Recuperación)

(I) En Emerg. (10 sillones se están considerando como Camillas)



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer

4.- EGRESOS POR AREA HOSPITALARIA Y SEXO

ENERO - 2017

AREA HOSPITALARIA	SEXO	Egresos (Vivos y Fallecidos)	Días Estancias (Vivos y Fallecidos)	Promedio de Permanencia
TOTAL	TOTAL	982	9 884	10,1
	Masc	386	4 734	12,3
	Fem	596	5 150	8,6
EMERGENCIA	Total	182	901	5,0
	Masc	74	356	4,8
	Fem	108	545	5,0
SALA COMUN	Total	400	3 925	9,8
	Masc	154	1 643	10,7
	Fem	246	2 282	9,3
SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFERENCIADO	Total	95	536	5,6
	Masc	40	328	8,2
	Fem	55	208	3,8
SEPIN	Total	9	175	19,4
	Masc	7	101	14,4
	Fem	2	74	37,0
PEDIATRIA	Total	28	1 149	41,0
	Masc	28	1 149	41,0
	Fem	19	595	31,3
U.C.I.	Total	6	168	28,0
	Masc	4	144	36,0
	Fem	2	24	12,0
U.T.M.	Total	40	958	24,0
	Masc	13	306	23,5
	Fem	27	652	24,1
U.T.I	Total	10	258	25,8
	Masc	5	106	21,2
	Fem	5	152	30,4
ADOLESCENTES	Total	42	816	19,4
	Masc	21	480	22,9
	Fem	21	336	16,0
AISLADOS	Total	5	215	43,0
	Masc	3	73	24,3
	Fem	2	142	71,0
CLINICA DE DIA	Total	146	188	1,3
	Masc	37	48	1,3
	Fem	109	140	1,3

**5.- MOVIMIENTO DEL SERVICIO DE RECUPERACION
ENERO - 2017**

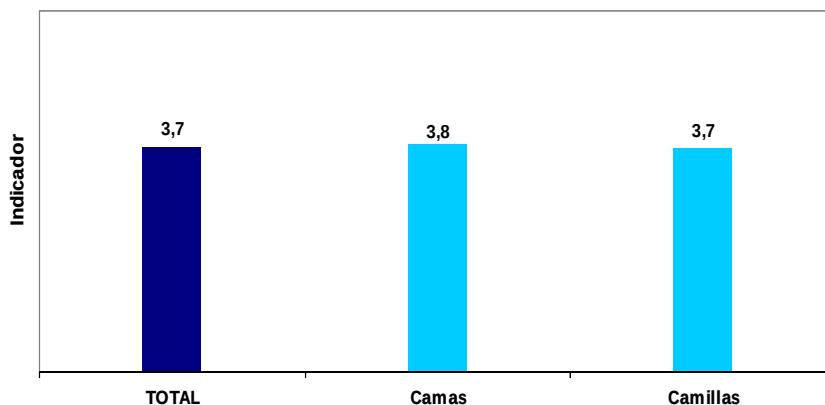
DEPARTAMENTO MEDICO	N° de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas	N° Días del Mes	N° Camas Utilizadas	Rendimiento de Cama
			Horas	Minutos				
ABDOMEN	51	54 772	17	54	912	31	11	4,6
CABEZA Y CUELLO	52	67 188	21	32	1119	31	14	3,7
CIRUGIA PLASTICA - REC	1	970	16	10	16	31	1	1,0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	6	6 420	17	50	107	31	5	1,2
GINECOLOGIA	27	31 433	19	24	523	31	12	2,3
NEUROCIRUGIA	27	38 619	23	50	643	31	8	3,4
TORAX	10	11 895	19	50	198	31	7	1,4
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	14	14 782	17	36	246	31	8	1,8
UROLOGIA	40	42 860	17	52	714	31	12	3,3
TOTAL	228	268 939	19	40	4482	31	14	16,3

AREA HOSPITALARIA	N° de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas	N° Días del Mes	N° Camas Utilizadas	Rendimiento de Cama
			Horas	Minutos				
ADOLESCENTES	4	3 825	15	56	63	31	3	1,3
CLINICA DE DIA	35	37 846	18	1	630	31	14	2,5
EL SERVICIO	18	18 180	16	50	303	31	9	2,0
EMERGENCIA - HOSPITAL	13	24 652	31	36	410	31	7	1,9
PEDIATRIA	11	10 405	15	46	173	31	7	1,6
SALA COMUN (4to.E. 5to.E)	111	136 122	20	26	2268	31	14	7,9
SALA COMUN (6to.E)	36	37 909	17	33	631	31	10	3,6
TOTAL	228	268 939	19	40	4482	31	14	16,3

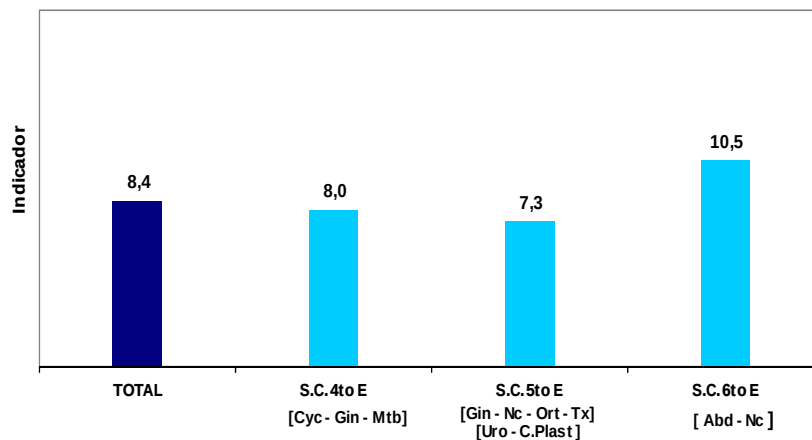
N° CAMAS	N° de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas
			Horas	Minutos	
212	14	27 398	32	37	456
213	23	24 779	17	57	412
214	20	24 871	20	44	414
215	24	29 505	20	29	491
216	15	18 316	20	21	305
217	12	12 135	16	51	202
218	7	7 324	17	26	122
219	5	4 929	16	26	82
220	14	15 526	18	29	258
221	16	17 882	18	38	298
222	19	22 002	19	18	366
223	24	26 976	18	44	449
224	20	22 811	19	1	380
225	15	14 485	16	6	241
TOTAL	228	268 939	19	40	4482

6.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION (EGRESOS+TRASLADOS)

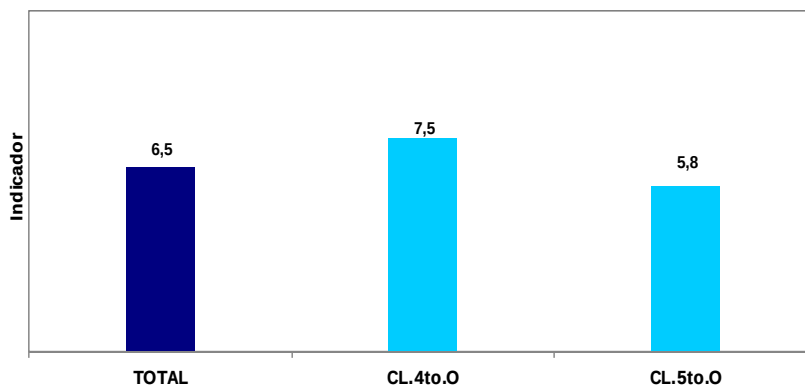
PROMEDIO DE PERMANENCIA
EMERGENCIA



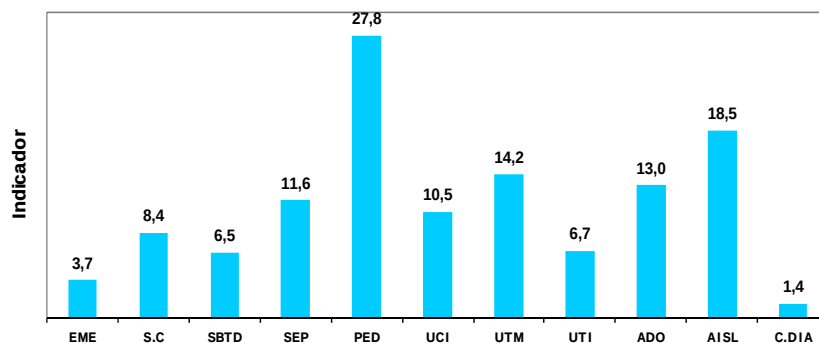
PROMEDIO DE PERMANENCIA
SALA COMUN



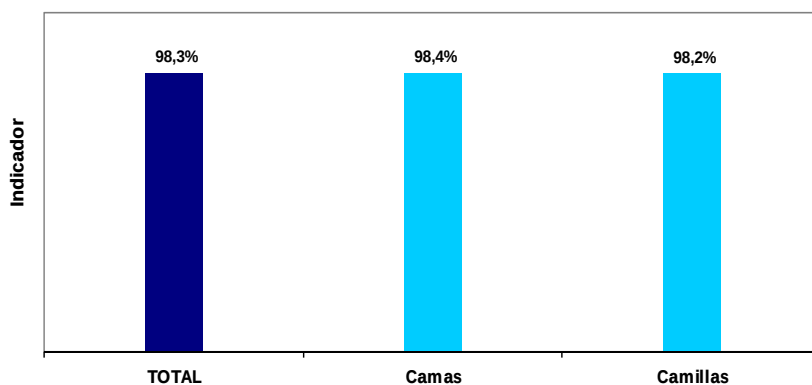
PROMEDIO DE PERMANENCIA
SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFERENCIADO



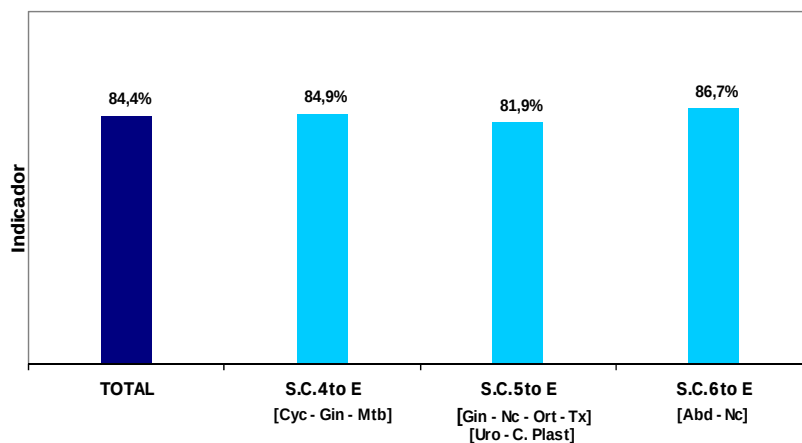
PROMEDIO DE PERMANENCIA
AREA HOSPITALARIA



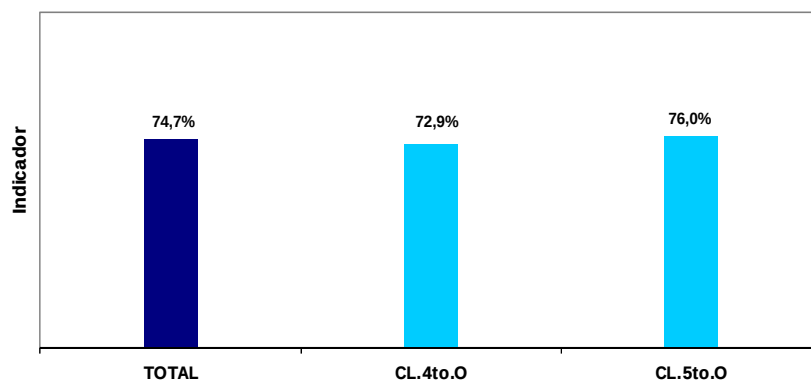
PORCENTAJE DE OCUPACION DE LA CAMA
EMERGENCIA



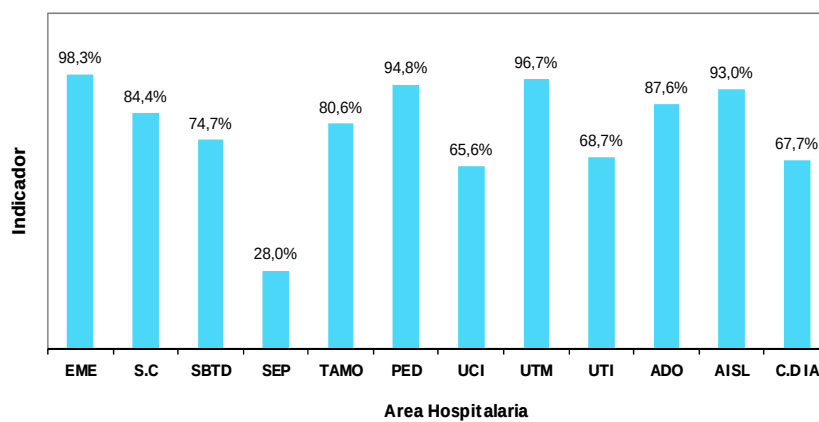
PORCENTAJE DE OCUPACION DE LA CAMA
SALA COMUN



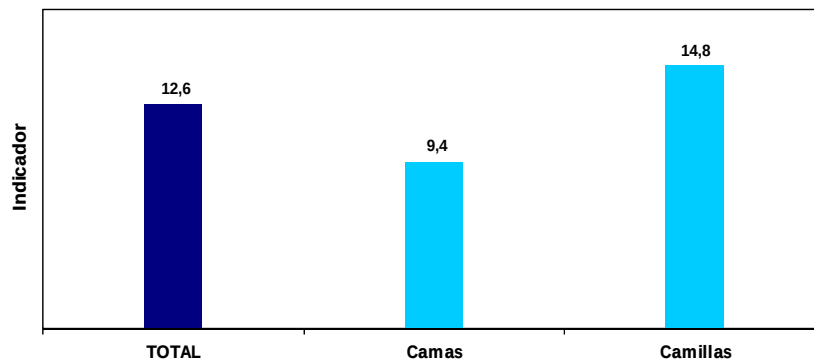
**PORCENTAJE DE OCUPACION DE LA CAMA
SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFERENCIADO**



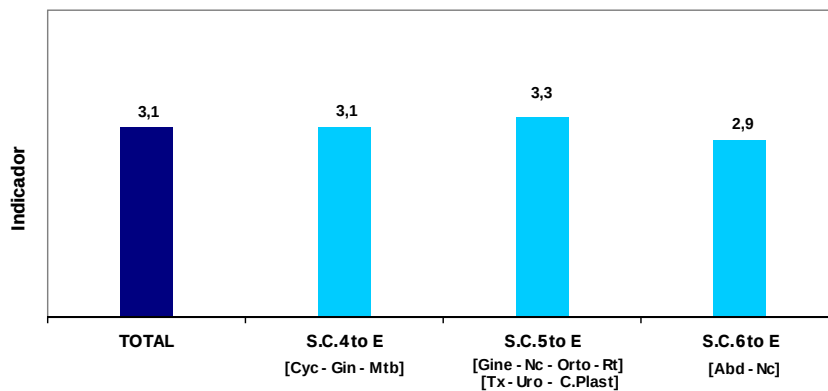
**PORCENTAJE DE OCUPACION DE LA CAMA
AREA HOSPITALARIA**



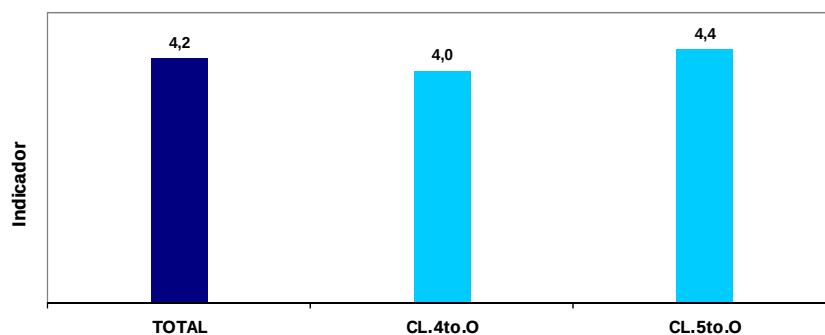
**RENDIMIENTO DE LA CAMA
EMERGENCIA**



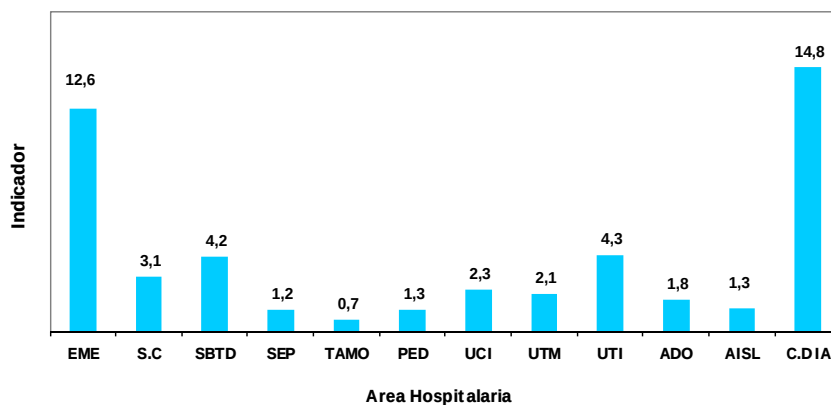
RENDIMIENTO DE LA CAMA
SALA COMUN



RENDIMIENTO DE LA CAMA
SALA COMUN



RENDIMIENTO DE LA CAMA
AREA HOSPITALARIA



7.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR EDAD Y SEXO
ENERO - 2017

INDICADORES DE HOSPITALIZACION		Promedio de Permanencia
Grupo de Edad	SEXO	Nº Dias Estancias ----- Total Egresos
TOTAL	TOTAL	11,6
	Masc	13,4
	Fem	10,3
[0 - 14]	Total	20,7
	Masc	24,9
	Fem	16,3
[15 - 19]	Total	15,8
	Masc	19,1
	Fem	10,8
[20 - 34]	Total	13,3
	Masc	15,1
	Fem	11,8
[35 - 44]	Total	9,5
	Masc	13,8
	Fem	7,7
[45 - 64]	Total	10,0
	Masc	10,9
	Fem	9,5
[≥ 65]	Total	8,8
	Masc	8,0
	Fem	9,6

INDICADORES DE HOSPITALIZACION		Promedio de Permanencia
Departamento Médico y Sexo	SEXO	Nº Dias Estancias ----- Total Egresos
TOTAL	TOTAL	11,6
	Masc	13,4
	Fem	10,3
ABDOMEN	Total	12,7
	Masc	12,0
	Fem	13,4
CABEZA Y CUELLO	Total	9,1
	Masc	16,2
	Fem	5,9
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	Total	9,2
	Masc	11,0
	Fem	6,5
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	Total	(&)
	Masc	-
	Fem	(&)
GINECOLOGIA	Total	8,1
	Masc	-
	Fem	8,1
NEUROCIRUGIA	Total	18,5
	Masc	17,5
	Fem	19,5
TORAX	Total	7,3
	Masc	5,6
	Fem	7,8
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	Total	7,1
	Masc	11,7
	Fem	6,1
UROLOGIA	Total	5,8
	Masc	5,4
	Fem	8,6
ONCOLOGIA MEDICA	Total	11,7
	Masc	13,2
	Fem	10,7
ONCOLOGIA PEDIATRICA	Total	22,1
	Masc	26,1
	Fem	17,6

Nota: No incluye Clínica de Día



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer**8.- BASE DE DATOS HOSPITALIZACION POR EDAD Y SEXO
ENERO - 2017**

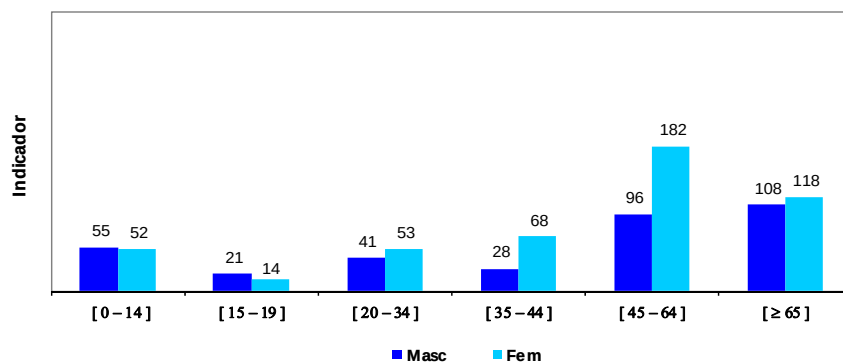
BASE DE DATOS DE HOSPITALIZACION			
Grupo de Edad	SEXO	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Total días estancia egresados (vivos y fallecidos)
TOTAL	TOTAL	836	9 696
	Masc	349	4 686
	Fem	487	5 010
[0 - 14]	Total	107	2 217
	Masc	55	1 367
	Fem	52	850
[15 - 19]	Total	35	552
	Masc	21	401
	Fem	14	151
[20 - 34]	Total	94	1 248
	Masc	41	620
	Fem	53	628
[35 - 44]	Total	96	909
	Masc	28	385
	Fem	68	524
[45 - 64]	Total	278	2 774
	Masc	96	1 050
	Fem	182	1 724
[≥ 65]	Total	226	1 996
	Masc	108	863
	Fem	118	1 133

BASE DE DATOS DE HOSPITALIZACION			
Departamento Médico y Sexo	SEXO	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Total días estancia egresados (vivos y fallecidos)
TOTAL	TOTAL	836	9 696
	Masc	349	4 686
	Fem	487	5 010
ABDOMEN	Total	96	1 222
	Masc	48	578
	Fem	48	644
CABEZA Y CUELLO	Total	67	610
	Masc	21	340
	Fem	46	270
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	Total	10	92
	Masc	6	66
	Fem	4	26
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	Total	0	0
	Masc	0	0
	Fem	0	0
GINECOLOGIA	Total	85	691
	Masc	0	0
	Fem	85	691
NEUROCIRUGIA	Total	32	592
	Masc	16	280
	Fem	16	312
TORAX	Total	20	145
	Masc	5	28
	Fem	15	117
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	Total	68	480
	Masc	12	140
	Fem	56	340
UROLOGIA	Total	84	491
	Masc	73	396
	Fem	11	95
ONCOLOGIA MEDICA	Total	279	3 277
	Masc	118	1 555
	Fem	161	1 722
ONCOLOGIA PEDIATRICA	Total	95	2 096
	Masc	50	1 303
	Fem	45	793

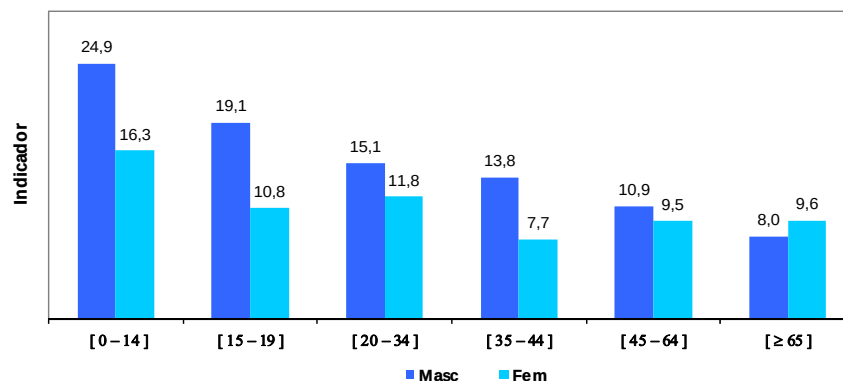
Nota: No incluye Clínica de Día

9.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION (EGRESOS)

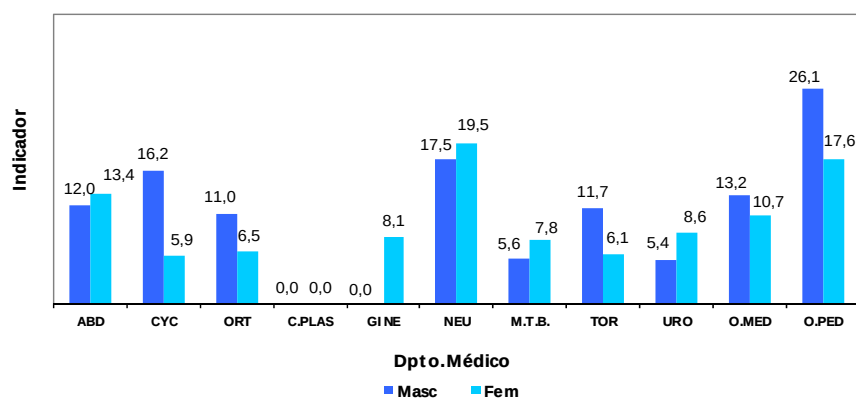
TOTAL DE EGRESOS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO



PROMEDIO DE PERMANENCIA DE LOS EGRESOS
SEGÚN GRUPO DE EDAD Y SEXO



PROMEDIO DE PERMANENCIA DE LOS EGRESOS POR
DEPARTAMENTOS MEDICOS Y SEXO

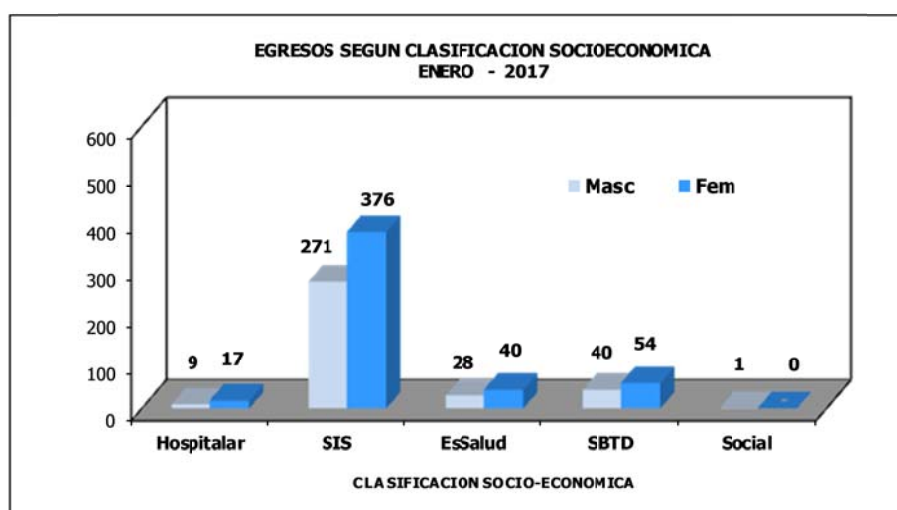


10.- EGRESOS SEGÚN CLASIFICACION SOCIOECONOMICA

ENERO - 2017

CLASIFICACION SOCIOECONOMICA (*)	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	17	9	26	3,1%
Seguro Integral de Salud (SIS)	376	271	647	77,4%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	40	28	68	8,1%
Servicio Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	54	40	94	11,2%
Social	0	1	1	0,1%
TOTAL	487	349	836	100,0%

(*) No incluye Clínica de Día



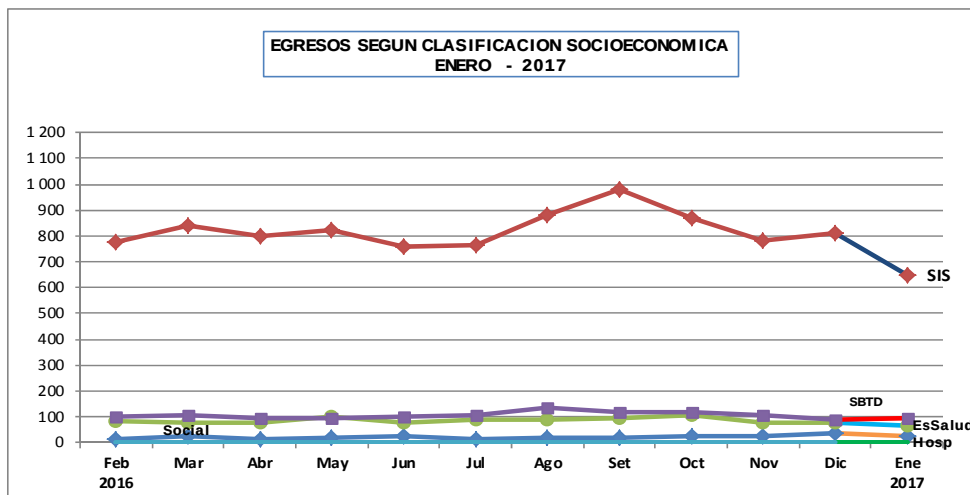
II.- CLASIFICACION SOCIOECONOMICA EGRESOS

ENERO - 2017

11.- EGRESOS SEGÚN CLASIFICACION SOCIOECONOMICA

CLASIFICACION SOCIOECONOMICA		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Serv. Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	Social	Total
AÑO	MES	267	9 736	1 017	1 260	4	12 284
2016	Febrero	15	776	85	99	2	977
	Marzo	23	838	77	108	0	1 046
	Abril	16	802	78	95	1	992
	Mayo	19	821	99	94	0	1 033
	Junio	26	759	78	98	0	961
	Julio	16	767	87	107	0	977
	Agosto	21	879	89	133	0	1 122
	Septiembre	17	980	93	121	0	1 211
	Octubre	23	872	108	116	0	1 119
	Noviembre	26	783	79	107	0	995
	Diciembre	39	812	76	88	0	1 015
2017 (*)	Enero	26	647	68	94	1	836

(*) No Incluye Clínica de Día





PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer

IX.- INDICADORES DE CALIDAD

ENERO - 2017

1.- INDICADORES DE CALIDAD POR DEPARTAMENTOS MEDICOS

DEPARTAMENTO MEDICOS	TOTAL				
	Porcentaje Mortalidad Bruta	Porcentaje Mortalidad Neta	Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 d.)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 d.)	Porcentaje Necropsias
Unidad de Medida	Total Fallecidos ----- x 100	Total Fallec >48h ----- x 100	Fallec.Post.Operat. ----- x 100	Fallec.Post.Operat. ----- x 100	N° Necropsias ----- x 100
	Total Egresos	T.Egre. - Egre. >48h	Total Operaciones	Total Operaciones	Total Fallecidos
TOTAL	7,5 %	5,8 %	0,8 %	1,3 %	1,6 %
DIRECCION DE CIRUGIA	2,6 %	2,0 %	0,8 %	1,3 %	0,0 %
ABDOMEN	3,1%	2,2%	2,3%	2,3%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	1,5%	1,6%	0,0%	1,7%	0,0%
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	-	-	0,0%	0,0%	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
GINECOLOGIA	2,4%	2,4%	1,9%	2,9%	0,0%
NEUROCIRUGIA	3,1%	3,1%	0,0%	0,0%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	2,9%	1,5%	0,0%	0,0%	0,0%
TORAX	10,0%	5,3%	0,0%	0,0%	0,0%
UROLOGIA	1,2%	1,2%	1,1%	1,1%	0,0%
DIRECCION DE MEDICINA	13,6 %	11,1 %	(#)	(#)	2,0 %
ONCOLOGIA MEDICA	15,8%	13,8%	(#)	(#)	0,0%
ONCOLOGIA PEDIATRICA	7,4%	4,3%	(#)	(#)	14,3%

(&) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones

DEPARTAMENTOS MEDICOS	HOSPITALAR				
	Porcentaje Mortalidad Bruta	Porcentaje Mortalidad Neta	Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 días)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 días)	Porcentaje de Necropsias
Unidad de Medida	Total Fallecidos ----- x 100	Total Fallec >48h ----- x 100	Fallec.Post.Operat. ----- x 100	Fallec.Post.Operat. ----- x 100	N° Necropsias ----- x 100
	Total Egresos	T.Egre. - Egre. >48h	Total Operaciones	Total Operaciones	Total Fallecidos
TOTAL	5,5 %	5,3 %	0,7 %	1,2 %	3,2 %
DIRECCION DE CIRUGIA	1,7 %	1,8 %	0,7 %	1,2 %	0,0 %
ABDOMEN	1,2%	1,3%	1,4%	1,4%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	1,6%	1,7%	0,0%	1,9%	0,0%
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	(&)	(&)	0,0%	0,0%	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
GINECOLOGIA	2,8%	2,9%	2,1%	3,1%	0,0%
NEUROCIRUGIA	3,8%	3,8%	0,0%	0,0%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1,6%	1,6%	0,0%	0,0%	0,0%
TORAX	6,3%	6,3%	0,0%	0,0%	0,0%
UROLOGIA	0,0%	0,0%	1,1%	1,1%	(&)
DIRECCION DE MEDICINA	15,6 %	14,5 %	(#)	(#)	4,2 %
ONCOLOGIA MEDICA	19,6%	18,8%	(#)	(#)	0,0%
ONCOLOGIA PEDIATRICA	7,7%	5,9%	(#)	(#)	25,0%

(&) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones

DEPARTAMENTOS MEDICOS	SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFERENCIADO				
	Porcentaje Mortalidad Bruta	Porcentaje Mortalidad Neta	Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 días)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 días)	Porcentaje de Necropsias
Unidad de Medida	Total Fallecidos ----- x 100	Total Fallec >48h ----- x 100	Fallec.Post.Operat. ----- x 100	Fallec.Post.Operat. ----- x 100	N° Necropsias ----- x 100
	Total Egresos	T.Egre. - Egre. >48h	Total Operaciones	Total Operaciones	Total Fallecidos
TOTAL	2,1 %	3,7 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
DIRECCION DE CIRUGIA	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	(&)
ABDOMEN	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
CABEZA Y CUELLO	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	(&)	(&)	0,0%	0,0%	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
GINECOLOGIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
NEUROCIRUGIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
TORAX	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
UROLOGIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
DIRECCION DE MEDICINA	2,8 %	6,3 %	(&)	(&)	0,0 %
ONCOLOGIA MEDICA	2,9%	6,9%	(&)	(&)	0,0%
ONCOLOGIA PEDIATRICA	0,0%	0,0%	(&)	(&)	(&)

(&) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer

DEPARTAMENTOS MEDICOS	EMERGENCIA				
	Porcentaje Mortalidad Bruta	Porcentaje Mortalidad Neta	Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 días)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 días)	Porcentaje de Necropsias
	Total Fallecidos ----- x 100	Total Fallec > 48h ----- x 100	Fallec.Post.Operat. ----- x 100	Fallec.Post.Operat. ----- x 100	N° Necropsias ----- x 100
	Total Egresos	T.Egre. - Egre. >48h	Total Operaciones	Total Operaciones	Total Fallecidos
TOTAL	16,5%	8,0%	6,7%	6,7%	0,0%
DIRECCION DE CIRUGIA	14,7%	6,5%	6,7%	6,7%	0,0%
ABDOMEN	22,2%	12,5%	20,0%	20,0%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	(&)	(&)	(&)	(&)	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	(&)	(&)	(&)	(&)	(&)
GINECOLOGIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
NEUROCIRUGIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	25,0%	0,0%	(&)	(&)	0,0%
TORAX	33,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
UROLOGIA	20,0%	20,0%	0,0%	0,0%	0,0%
DIRECCION DE MEDICINA	16,9%	8,3%	(#)	(#)	0,0%
ONCOLOGIA MEDICA	20,4%	10,6%	(#)	(#)	0,0%
ONCOLOGIA PEDIATRICA	7,5%	2,6%	(#)	(#)	0,0%

(&) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones

2.- INDICADORES DE CALIDAD POR AREA HOSPITALARIA**ENERO - 2017**

AREA HOSPITALARIA	Porcentaje Mortalidad Bruta	Porcentaje Mortalidad Neta	Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 días)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 días)	Porcentaje de Necropsias
	Total Fallecidos ----- x 100	Total Fallec > 48h ----- x 100	Fallec.Post.Operat. ----- x 100	Fallec.Post.Operat. ----- x 100	N° Necropsias ----- x 100
	Total Egresos	T.Egre. - Egre. >48h	Total Operaciones	Total Operaciones	Total Fallecidos
	7,5%	5,8%	0,8%	1,3%	1,6%
EMERGENCIA	7,0%	5,0%	6,7%	6,7%	0,0%
SALA COMUN	0,7%	0,7%	0,3%	0,5%	0,0%
SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFERENCIADO	2,0%	3,4%	0,0%	0,0%	0,0%
SEPIN	0,0%	0,0%	(&)	(&)	(&)
TAMO	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
PEDIATRIA	1,8%	1,9%	0,0%	0,0%	100,0%
UCI	42,9%	50,0%	150,0%	150,0%	0,0%
UTM	13,3%	15,1%	(&)	(&)	0,0%
UTI	38,5%	47,4%	0,0%	100,0%	0,0%
ADOLESCENTES	2,8%	3,0%	0,0%	0,0%	0,0%
AISLADOS	12,5%	20,0%	0,0%	0,0%	0,0%
CLINICA DE DIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)

(&) No hubo fallecidos ni egresos.



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer**3.- BASE DE DATOS DE FALLECIDOS POR DEPARTAMENTO MEDICO
ENERO - 2017**

TOTAL							
DEPARTAMENTOS MEDICOS	Total Fallecidos	Total Fallecidos < 48 hrs.	Total Fallecidos > 48 hrs.	Total Fallecidos Post Oper. <10 días	Total Fallecidos Post Oper. <30 días	N° de Necropsias	Total Operados
TOTAL	63	19	44	5	8	1	612
DIRECCION DE CIRUGIA	12	3	9	5	8	0	612
ABDOMEN	3	1	2	2	2	0	86
CABEZA Y CUELLO	1	0	1	0	2	0	115
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	23
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0	0	0	0	0	0	27
GINECOLOGIA	2	0	2	2	3	0	104
NEUROCIRUGIA	1	0	1	0	0	0	37
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	2	1	1	0	0	0	100
TORAX	2	1	1	0	0	0	26
UROLOGIA	1	0	1	1	1	0	94
DIRECCION DE MEDICINA	51	16	35	0	0	1	0
ONCOLOGIA MEDICA	44	13	31	0	0	0	0
ONCOLOGIA PEDIATRICA	7	3	4	0	0	1	0

HOSPITALAR							
DEPARTAMENTOS MEDICOS	Total Fallecidos	Total Fallecidos < 48 hrs.	Total Fallecidos > 48 hrs.	Total Fallecidos Post Oper. <10 días	Total Fallecidos Post Oper. <30 días	Nro. de Necropsias	Nro. de Operados
TOTAL	31	2	29	4	7	1	564
DIRECCION DE CIRUGIA	7	0	7	4	7	0	564
ABDOMEN	1	0	1	1	1	0	72
CABEZA Y CUELLO	1	0	1	0	2	0	107
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	22
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0	0	0	0	0	0	26
GINECOLOGIA	2	0	2	2	3	0	97
NEUROCIRUGIA	1	0	1	0	0	0	41
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1	0	1	0	0	0	99
TORAX	1	0	1	0	0	0	24
UROLOGIA	0	0	0	1	1	0	88
DIRECCION DE MEDICINA	24	2	22	0	0	1	0
ONCOLOGIA MEDICA	20	1	19	0	0	0	0
ONCOLOGIA PEDIATRICA	4	1	3	0	0	1	0

SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFERENCIADO							
DEPARTAMENTOS MEDICOS	Total Fallecidos	Total Fallecidos < 48 hrs.	Total Fallecidos > 48 hrs.	Total Fallecidos Post Oper. <10 días	Total Fallecidos Post Oper. <30 días	Nro. de Necropsias	Nro. de Operados
TOTAL	2	0	2	0	0	0	33
DIRECCION DE CIRUGIA	0	0	0	0	0	0	33
ABDOMEN	0	0	0	0	0	0	9
CABEZA Y CUELLO	0	0	0	0	0	0	4
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	1
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0	0	0	0	0	0	1
GINECOLOGIA	0	0	0	0	0	0	6
NEUROCIRUGIA	0	0	0	0	0	0	6
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0	0	0	0	0	0	1
TORAX	0	0	0	0	0	0	1
UROLOGIA	0	0	0	0	0	0	4
DIRECCION DE MEDICINA	2	0	2	0	0	0	0
ONCOLOGIA MEDICA	2	0	2	0	0	0	0
ONCOLOGIA PEDIATRICA	0	0	0	0	0	0	0



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer

EMERGENCIA							
DEPARTAMENTOS MEDICOS	Total Fallecidos	Total Fallecidos < 48 hrs.	Total Fallecidos > 48 hrs.	Total Fallecidos Post Oper. <10 días	Total Fallecidos Post Oper. <30 días	Nro. de Necropsias	Nro. de Operados
TOTAL	30	17	13	1	1	0	15
DIRECCION DE CIRUGIA	5	3	2	1	1	0	15
ABDOMEN	2	1	1	1	1	0	5
CABEZA Y CUELLO	0	0	0	0	0	0	4
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0	0	0	0	0	0	0
GINECOLOGIA	0	0	0	0	0	0	1
NEUROCIRUGIA	0	0	0	0	0	0	2
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1	1	0	0	0	0	0
TORAX	1	1	0	0	0	0	1
UROLOGIA	1	0	1	0	0	0	2
DIRECCION DE MEDICINA	25	14	11	0	0	0	0
ONCOLOGIA MEDICA	22	12	10	0	0	0	0
ONCOLOGIA PEDIATRICA	3	2	1	0	0	0	0

4.- BASE DE DATOS FALLECIDOS POR AREA HOSPITALARIA ENERO - 2017

AREA HOSPITALARIA	Total Fallecidos	Total Fallecidos < 48 hrs.	Total Fallecidos > 48 hrs.	Total Fallecidos Post Oper. <10 días	Total Fallecidos Post Oper. <30 días	Nro. de Necropsias	Nro. de Operados
TOTAL	63	19	44	5	8	1	612
EMERGENCIA	30	17	13	1	1	0	15
SALA COMUN	3	0	3	1	2	0	366
SERVICIO BAJO TARIFARIO DIFERENCIADO	2	0	2	0	0	0	33
SEPIN	0	0	0	0	0	0	0
TAMO	0	0	0	0	0	0	1
PEDIATRIA	1	0	1	0	0	1	18
UCI	6	1	5	3	3	0	2
UTM	8	0	8	0	0	0	0
UTI	10	1	9	0	2	0	2
ADOLESCENTES	2	0	2	0	0	0	8
AISLADOS	1	0	1	0	0	0	1
CLINICA DE DIA	0	0	0	0	0	0	166

DEFINICION DE INDICADORES HOSPITALARIOS

INDICADOR

Variable que es susceptible de ser observada y en lo posible medida, que permite identificar y comparar el nivel o estado de una situación determinada.

Por sus características se han clasificado los Indicadores en:

- Indicadores de Apertura de Historias Clínicas
- Indicadores de Consulta Externa
- Indicadores de Laboratorio
- Indicadores de Aplicaciones, Cirugía Menor, Endoscopías y Procedimientos Especiales
- Indicadores de Sala de Operaciones
- Indicadores de Hospitalización
- Indicadores de Calidad

INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

1. Número de Historias clínicas aperturadas según Derivación a cada Departamento Médico
2. Número de Historias clínicas aperturadas según grupo de edad de los pacientes
3. Número de Historias clínicas aperturadas según procedencia geográfica.
4. Razón de Historias clínicas aperturadas según género (mujeres / hombres)

Indica el número de historias clínicas aperturadas en mujeres por cada historia clínica aperturada en hombres, un valor de uno indica igual número de historias clínicas aperturadas en mujeres y en hombres.

$$= \frac{\text{Número de historias clínicas aperturadas en mujeres}}{\text{Número de historias clínicas aperturadas en hombres}}$$

INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA

CONCEPTOS :

CONSULTA MEDICA EXTERNA O AMBULATORIA: Es la consulta médica que se realiza en el consultorio externo del hospital, utilizando para su atención, los elementos de diagnóstico, tratamiento o cualquier cuidado profesional realizado por el médico a un paciente ambulatorio.

NUEVO: Paciente nuevo que acude por primera vez al hospital.

REINGRESO: Paciente antiguo que acude al hospital por primera vez en el año.

CONTINUADOR: Paciente que acude por segunda o más veces en el año.

CONSULTA POR PRIMERA VEZ: Es aquella consulta en que el paciente acude por primera vez a un determinado departamento médico o que habiendo realizado otras consultas anteriormente, acude por primera vez en el año (Nuevos + Reingresos).

Este indicador nos va a permitir conocer el crecimiento o proyección de nuestra cobertura y conjuntamente con la concentración, establecer una tendencia en el comportamiento mensual.

CONSULTA SUCESIVA: Es aquella consulta en que el paciente habiendo realizado otras consultas anteriormente acude por primera vez en el año, o que acude más de una vez en el año (Reingresos + Continuadores).

Dentro de estos indicadores se consideraron los siguientes:

1. Consultas Repetidas por Consulta de Primera Vez (Consultas Continuadores por Consultas de Primera Vez)

Este indicador nos permite conocer el crecimiento o proyección de nuestra cobertura

$$= \frac{\text{Número de Consultas Repetidas o Continuadores}}{\text{Número de Consultas de Primera Vez}}$$

2. Consultas Sucesivas por Consultas Nuevas

$$= \frac{\text{Número de Consultas Repetidas o Continuadores + Reingresos}}{\text{Número de Consultas de Nuevos}}$$

3. Consultas de Emergencia por Consulta

$$= \frac{\text{Número de Consultas de Emergencia}}{\text{Número Total de Consultas} - \text{Número de Consultas de Emergencia}}$$

CONCENTRACION: Es la relación entre el número de atenciones en un período de tiempo con el número de atendidos. Sirve para establecer el promedio de consultas que se han otorgado a cada paciente que acudió al hospital durante un periodo de tiempo.

RENDIMIENTO HORA MEDICO: Es la relación entre el número de atenciones médicas en consulta externa y el número de horas efectivas. Mide el número de atenciones que realiza el médico por cada hora efectiva de trabajo en consultorio externo.

UTILIZACION DE CONSULTORIO FISICO: Mide el grado de uso de los consultorios físicos en la consulta externa médica. Determina el número de turnos que se viene otorgando para la atención en la consulta externa, comprendiendo cada turno con un tiempo de 4 horas.

INDICADORES DE LABORATORIO

Mide el número de análisis que se solicita y/o realiza por cada atención en consultorio externo.

1. Promedio de Órdenes de Laboratorio por Consulta Externa.-

$$= \frac{\text{Número de Ordenes de Laboratorio}}{\text{Número de Consultas}}$$

2. Promedio de Ordenes de Laboratorio por hospitalizados

$$= \frac{\text{Número de Ordenes de Laboratorio en Hospitalización}}{\text{Número de Egresos}}$$

3. Promedio de Pruebas por Orden de Laboratorio

$$= \frac{\text{Número de Pruebas Realizadas de Laboratorio}}{\text{Número de Ordenes de Laboratorio}}$$

INDICADORES DE APLICACIONES Y PROCEDIMIENTOS ESPECIALES

1. Promedio Diario de Aplicaciones

$$= \frac{\text{Número de Aplicaciones}}{\text{Número de Días Útiles}}$$

2. Promedio Diario de Colposcopías

$$= \frac{\text{Número de Colposcopías}}{\text{Número de Días Útiles}}$$

3. Promedio Diario de Procedimientos Especiales

$$= \frac{\text{Número de Procedimientos Especiales}}{\text{Número de Días Útiles}}$$

INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES

1. Promedio de Operaciones por Cirujano

Mide la cantidad de operaciones que realiza cada cirujano

$$= \frac{\text{Número de Operaciones}}{\text{Número de Cirujanos}}$$

2. Tiempo Promedio de duración de las Operaciones Principales

Mide el tiempo promedio de cada operación principal por Dpto. médico

$$= \frac{\text{Tiempo Total de Duración de Operación Principal}}{\text{Número de Operaciones Principales}}$$

3. Tiempo Promedio de Anestesia en las Operaciones Principales

Mide el tiempo promedio de anestesia en cada operación principal y por Dpto. médico:

$$= \frac{\text{Tiempo Total de Anestesia en la Operación Principal}}{\text{Número Operaciones Principales}}$$

INDICADORES DE HOSPITALIZACION

CONCEPTOS :

INGRESO: Es la aceptación formal de un paciente por el hospital para su atención médica: un ingreso siempre implica la ocupación de una cama y el mantenimiento de una historia clínica para el paciente, durante el período que dure su internamiento.

EGRESO: Es el retiro de un paciente de los servicios de internamiento del hospital. Puede ser por alta o defunción.

- **Alta:** Condición dada a todo paciente que se retire vivo del hospital. La razón del alta (orden del médico, retiro por propia voluntad, traslado a otro hospital, fuga, por medidas disciplinarias, etc.), no modifica que se considere como un alta.
- **Defunción:** Es el cese permanente de los signos vitales en un paciente, en un momento cualquiera.

1. Promedio de Permanencia o Estadía

Es el número de días estancias hospitalarias que en promedio permanece cada paciente.

Si se trata de calcular el Promedio de Permanencia por departamento médico el indicador es:

$$= \frac{\text{Número de Días – Estancia de los Egresados (vivos y fallecidos) en un período determinado.}}{\text{Número de Egresos (vivos y fallecidos) en el mismo período}}$$

Si se quiere calcular el Promedio de Permanencia por área hospitalaria, el indicador es:

$$= \frac{\text{Número de Días – Estancia de los Egresados y Traslados (vivos y fallecidos) en un período determinado.}}{\text{Número de Egresos (vivos y fallecidos) en el mismo período}}$$

Este indicador permite evaluar la calidad de los servicios prestados y la utilización del recurso cama.

2. Porcentaje de ocupación

Este indicador muestra la ocupación de cada cama hospitalaria. Establece la relación existente entre los días que efectivamente se ocuparon las camas y los días que estuvieron disponibles.

$$= \frac{\text{Días – Cama Ocupada}}{\text{Días – Cama Disponible}} \times 100$$

Días – Cama Ocupada; es el número de veces al mes en que la cama está ocupada. Por día la cama sólo puede estar ocupada una vez o ninguna. Es decir, que este indicador no tiene en cuenta el número de pacientes que ocupan la cama, sino el número de días en la que estuvo ocupada.

Días – Cama Disponible; es la cama que presta servicio durante las 24 horas del día. El número de días cama disponible del mes se obtiene multiplicando el número de camas existentes en el área hospitalaria por los días del mes. Debe tenerse en cuenta que al resultado anterior se deberá restar los días – cama de aquellas que no se encuentren disponibles determinados días del mes (por reparación, desinfección, etc.)

Este indicador hace posible el establecimiento de un plan de utilización máxima de las camas del hospital; nos permite conocer las áreas en las que la utilización es excesiva o insuficiente; mantener la proporción óptima de

ocupación; mejorar la distribución de las camas entre las distintas áreas y adaptar las instalaciones a las necesidades del hospital.

Los principales factores que alteran el porcentaje de ocupación son los ingresos innecesarios y el número insuficiente de camas.

3. Rendimiento cama

Mide la utilización de una cama durante un período determinado.

$$= \frac{\text{Número de Egresos} + \text{Número de Traslados}}{\text{Número de Camas (Promedio)}}$$

Este indicador es una variable dependiente, es decir está influenciado por el promedio de Permanencia, a menor estadía, mayor rendimiento de cama y viceversa.

4. Intervalo de Sustitución

Mide el tiempo que permanece una cama desocupada, entre el egreso de un paciente y el Ingreso de otro a la misma cama.

$$= \frac{\text{Días cama disponible} - \text{Días cama ocupada}}{\text{Egresos} + \text{Traslados}}$$

INDICADORES DE CALIDAD

1. Porcentaje de Mortalidad Bruta

$$= \frac{\text{Número de Fallecidos}}{\text{Número de Egresos}} \times 100$$

Evalúa la relación existente entre los egresos fallecidos y el total de egresos.

2. Porcentaje de Mortalidad Neta

$$= \frac{\text{Número de Fallecidos después de 48 horas}}{\text{Número de Egresos (vivos y fallecidos) después de 48 horas}} \times 100$$

Evalúa la relación existente entre los pacientes fallecidos en el hospital, y los egresos de aquellos pacientes que permanecieron más de 48 horas en el hospital.

3. Porcentaje de Mortalidad Post-Operatoria

Mide la relación existente entre las muertes producidas dentro de los 10 días siguientes a una intervención quirúrgica.

$$= \frac{\text{Número de Fallecidos dentro de los 10 días siguientes a una intervención quirúrgica}}{\text{Número de Intervenciones Quirúrgicas}} \times 100$$

4. Porcentaje de Necropsias

Evalúa el número de necropsias hechas a los pacientes fallecidos en el hospital.

$$= \frac{\text{Número de Necropsias}}{\text{Número de Fallecidos}} \times 100$$