

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Hombres y Mujeres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

DEPARTAMENTO DE EPIDEMIOLOGÍA Y ESTADÍSTICA DEL CÁNCER

DIRECCION DE CONTROL DE CANCER



Indicadores de Gestión Hospitalaria

MAYO – 2018



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES NEOPLASICAS

"Dr. Eduardo Cáceres Graziani"

CUADRO COMPARATIVO DE INDICADORES HOSPITALARIOS

Nº	INDICADOR	MAY - 2017	MAY - 2018	ABR - 2018
1	Número de historias clínicas generadas	1 256	1 290	1 388
	Masculino	450	463	474
	Femenino	806	827	914
2	Razón Femenino/Masculino en historias nuevas generadas	1,8	1,8	1,9
	[0 - 14]	0,9	0,8	0,6
	[15 - 19]	0,9	0,6	0,5
	[20 - 34]	1,3	2,1	2,0
	[35 - 44]	4,3	3,8	4,5
	[45 - 64]	2,5	2,5	2,4
	[> - 65]	1,1	1,0	1,5
3	Nº de Atenciones en Consulta Externa en el INEN	32 774	32 613	30 750
4	Consultas Repetidas por Consulta de Primera Vez	1,9	2,0	1,6
5	Consultas Sucesivas por Consultas Nuevas	4,2	4,6	4,3
6	Consultas de Emergencia por Total de Consulta Externa	0,03	0,04	0,03
7	Promedio diario de Aplicaciones de Quimioterapia_Medicina	129,0	142,9	112,9
8	Promedio diario de Aplicaciones de Quimioterapia_Pediatría	43,5	50,2	46,9
9	Promedio diario de Atenciones de Radioterapia	252,2	244,4	255,8
10	Promedio de Ordenes de Laboratorio en Consulta Externa	0,9	1,0	1,0
11	Promedio de Ordenes de Laboratorio en Hospitalización	13,3	14,4	14,3
12	Promedio de Pruebas Realizadas x Ordenes de Lab.en Cons.Externa	5,1	5,5	5,5
13	Promedio de Pruebas Realizadas x Ordenes de Lab.en Hospitalización	6,2	6,4	6,5
14	Promedio Total de Pruebas Realizadas x Ordenes de Laboratorio	4,7	5,7	5,7
15	Número de exámenes en Radiodiagnóstico realizados	14 230	14 974	12 785
16	Promedio de Cirugía Menor y Endoscopías por Cirujano	21,1	20,9	22,8
	Promedio de Cirugía Menor por Cirujano	10,2	9,3	12,7
	Promedio de Endoscopías por Cirujano	32,3	28,9	32,1
17	Porcentaje de Cirugía Menor Canceladas del total de Programadas	53,1	31,5	25,1
18	Porcentaje de Endoscopías Canceladas del total de Programadas	63,3	22,7	23,9
19	Porcentaje de Cirugía Menor No Programadas del total de Realizadas	41,4	2,2	1,0
20	Porcentaje de Endoscopías No Programadas del total de Realizadas	49,8	0,2	0,0
21	Total de Operaciones	641	610	526
	Nro.de Operaciones en Sala de Operaciones	464	445	381
	Nro. de Operaciones en Clínica de Día	177	165	145
22	Promedio de Operaciones por Cirujano	9,7	9,8	8,6
23	Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. HOSPITALAR	7,9	8,5	7,5
24	Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. CLINICA DE DIA	11,0	8,9	12,3
25	Porcentaje de Oper. No Programadas por Oper.Realizadas HOSPITALAR	13,8	8,1	9,4
26	Porcentaje de Oper.No Programadas por Oper.Realizadas CLINICA DE D	11,0	0,6	1,4
27	Promedio de Permanencia días pre operatorio por egreso	4,9	5,1	5,0
28	Promedio de Permanencia días post operatorio por egreso	5,8	6,0	6,0
29	Nro.de Egresos (vivos y fallecidos)	880	889	820
30	Total de Egresos < 48 horas (vivos y fallecidos)	63	74	91
31	Número de Camas	392	384	384
32	Promedio de Permanencia	11,3	12,4	12,3
33	Porcentaje de Ocupación	84,4	87,2	84,0
34	Rendimiento de Cama	4,1	5,1	4,5
35	Total de Fallecidos	70	60	47
36	Porcentaje de Mortalidad Bruta	8,0	6,7	5,7
37	Porcentaje de Mortalidad Neta	7,0	5,5	4,8
38	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) x 100	1,1	0,2	0,8
	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) Hospitalar x 100	1,1	0,0	0,8
	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) Emergencia x 100	0,0	3,4	0,0
39	Porcentaje de Necropsias	1,4	0,0	0,0
40	Días Laborables	21	22	20

Mayo 2018

I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

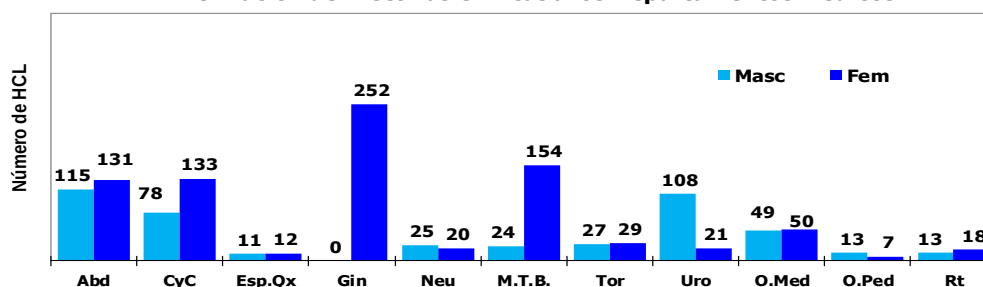
MAYO - 2018

1.- DERIVACIÓN POR DEPARTAMENTOS MEDICOS

Departamento Médicos	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	463	827	1 290	100,0	1,8
DIRECCIÓN DE CIRUGIA	388	752	1 140	88,4	1,9
ABDOMEN	115	131	246	19,1	1,1
CABEZA Y CUELLO	78	133	211	16,4	1,7
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	11	12	23	1,8	1,1
GINECOLOGÍA	0	252	252	19,5	(-)
NEUROCIRUGIA	25	20	45	3,5	0,8
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	24	154	178	13,8	6,4
TORAX	27	29	56	4,3	1,1
UROLOGÍA	108	21	129	10,0	0,2
DIRECCIÓN DE MEDICINA	75	75	150	11,6	1,0
ONCOLOGIA MEDICA	49	50	99	7,7	1,0
ONCOLOGIA PEDIATRICA	13	7	20	1,6	0,5
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	13	18	31	2,4	1,4
RADIOTERAPIA	13	18	31	2,4	1,4

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

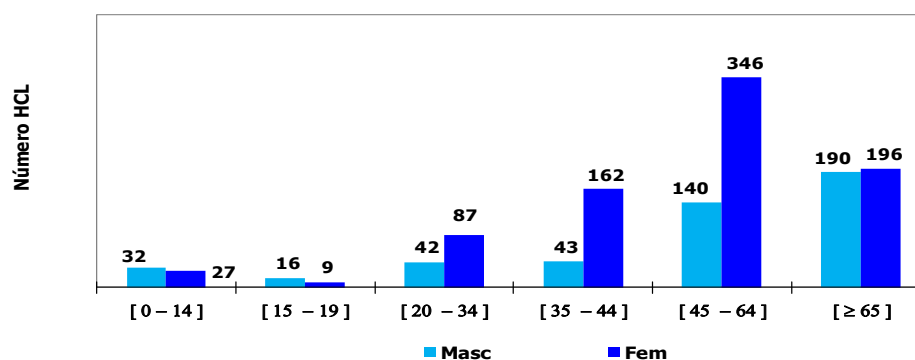
Derivación de Historias Clínicas a los Departamentos Médicos



2.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS POR GRUPO DE EDAD

Grupo de Edad	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	463	827	1 290	100,0	1,8
[0 - 14]	32	27	59	4,6	0,8
[15 - 19]	16	9	25	1,9	0,6
[20 - 34]	42	87	129	10,0	2,1
[35 - 44]	43	162	205	15,9	3,8
[45 - 64]	140	346	486	37,7	2,5
[≥ 65]	190	196	386	29,9	1,0

Apertura de Historias Clínicas por Grupo de Edad



I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

MAYO - 2018

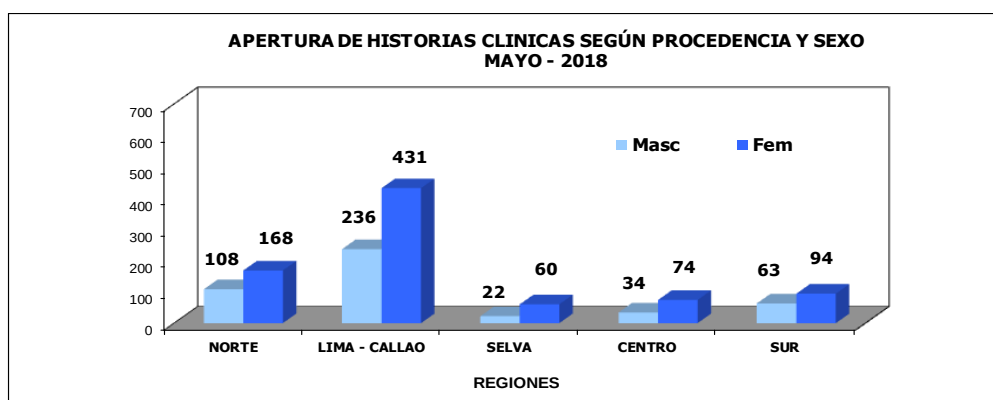
3.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS SEGÚN PROCEDENCIA

Procedencia	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	463	827	1 290	100,0	1,8
Amazonas	5	11	16	1,2	2,2
Ancash	33	37	70	5,4	1,1
Apurímac	9	10	19	1,5	1,1
Arequipa	8	13	21	1,6	1,6
Ayacucho	11	17	28	2,2	1,5
Cajamarca	19	33	52	4,0	1,7
Callao	13	47	60	4,7	3,6
Cuzco	8	21	29	2,2	2,6
Huancavelica	5	8	13	1,0	1,6
Huánuco	8	22	30	2,3	2,8
Ica	21	28	49	3,8	1,3
Junín	17	36	53	4,1	2,1
La Libertad	10	9	19	1,5	0,9
Lambayeque	15	35	50	3,9	2,3
Lima	223	384	607	47,1	1,7
- Provincia de Lima	208	344	552	42,8	1,7
- Otras Provincias	15	40	55	4,3	2,7
Loreto	4	23	27	2,1	5,8
Madre de Dios	1	1	2	0,2	1,0
Moquegua	2	0	2	0,2	0,0
Pasco	4	8	12	0,9	2,0
Piura	23	38	61	4,7	1,7
Puno	3	3	6	0,5	1,0
San Martín	11	26	37	2,9	2,4
Tacna	1	2	3	0,2	2,0
Tumbes	3	5	8	0,6	1,7
Ucayali	6	10	16	1,2	1,7
Extranjero	0	0	0	0,0	-

Total Provincia de Lima y Callao	221	391	612	47,4%	1,8
Total Otras Provincias de Lima y Otros Departamentos (*)	242	436	678	52,6%	1,8

(*) No incluye a los extranjeros

REGIONES	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	463	827	1 290	100,0	1,8
NORTE	108	168	276	21,4	1,6
LIMA - CALLAO	236	431	667	51,7	1,8
SELVA	22	60	82	6,4	2,7
CENTRO	34	74	108	8,4	2,2
SUR	63	94	155	12,0	1,5



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

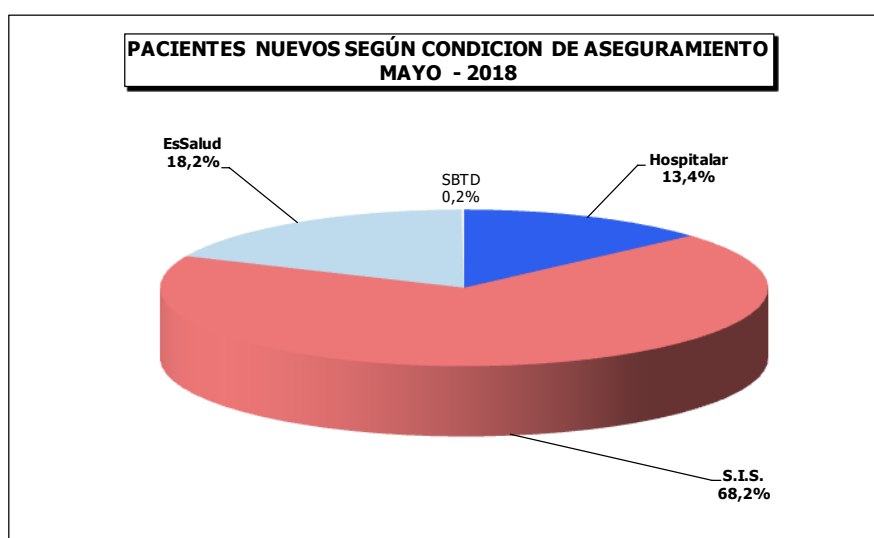
- Huánuco
- Junín
- Pasco
- Huancavelica

REGION SUR

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

I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS
MAYO - 2018
4.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	463	827	1 290	100,0
Hospitalar	68	105	173	13,4
Seguro Integral de Salud (SIS)	290	590	880	68,2
Seguro Social de Salud (EsSalud)	104	131	235	18,2
Servicio Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	1	1	2	0,16

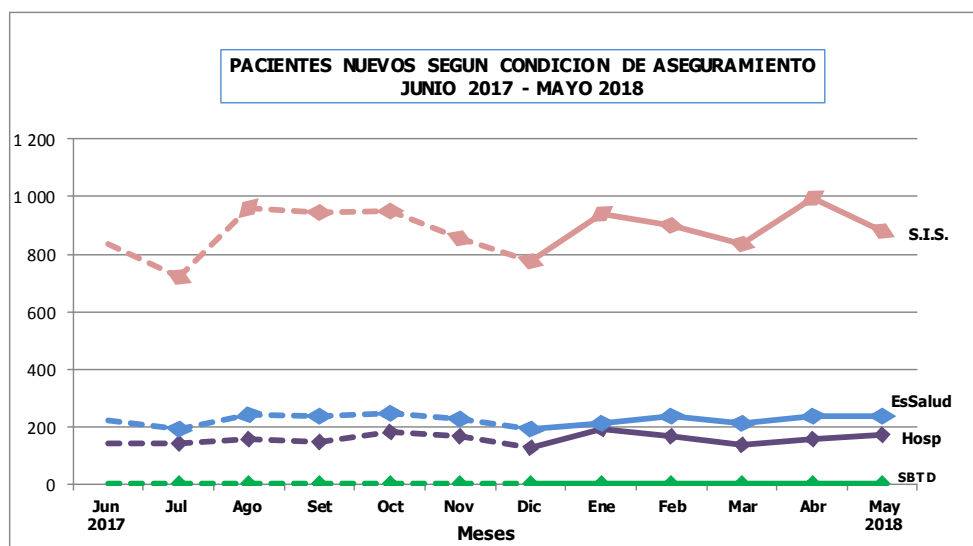


APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

JUNIO 2017 - MAYO 2018

5.- HISTORIAS CLINICAS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Serv. Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	TOTAL
AÑO	MES	1 891	10 587	2 676	12	15 166
2017	Junio	140	838	219	0	1 197
	Julio	141	719	190	1	1 051
	Agosto	155	959	241	5	1 360
	Septiembre	148	943	235	0	1 326
	Octubre	182	951	246	0	1 379
	Noviembre	169	854	224	0	1 247
	Diciembre	128	774	190	1	1 093
2018	Enero	192	939	211	1	1 343
	Febrero	168	900	238	2	1 308
	Marzo	139	835	210	0	1 184
	Abril	156	995	237	0	1 388
	Mayo	173	880	235	2	1 290



II.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA

MAYO - 2018

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	Reing. + Contin.	Nro. Consultas	Femenino
		Nuevos + Reing.	Nuevos	Nro. Consultorios	Masculino
TOTAL	100,0	2,00	4,57	-	-
DIRECCION DE CIRUGIA	34,3	1,43	5,83	-	-
ABDOMEN	3,7	1,19	3,09	119,8	1,3
CABEZA Y CUELLO	6,1	1,00	4,17	151,9	1,8
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	1,6	2,78	4,73	133,3	0,6
GINECOLOGÍA	10,0	1,44	9,54	362,0	-
NEUROCIRUGIA	1,3	1,96	7,58	143,0	1,4
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	5,2	1,06	6,64	214,0	8,6
TORAX	1,4	1,93	2,84	156,3	1,4
UROLOGÍA	5,0	2,55	8,81	404,5	0,2
DIRECCION DE MEDICINA	49,2	2,77	4,80	-	-
ONCOLOGIA MEDICA	23,5	7,08	13,36	696,0	2,4
ESPECIALIDADES MÉDICAS	18,6	1,43	2,55	357,4	2,0
ONCOLOGIA PEDIATRICA	3,7	6,38	21,57	299,0	0,9
EMERGENCIA	3,4	0,72	1,35	1106,0	1,5
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	8,5	4,19	5,45	-	-
RADIOTERAPIA	8,2	4,42	5,66	443,0	2,4
MEDICINA NUCLEAR	0,3	1,56	2,67	110,0	6,9
CENTRO DE PREVENCION	5,8	0,79	1,64	-	-
CENTRO DE PREVENCION	5,8	0,79	1,64	316,5	9,3
OTROS SERVICIOS	2,2	0,69	1,37	-	-
HEMATOLOGIA CLINICA	0,5	2,18	3,24	178,0	1,5
GENETICA MEDICA	0,5	0,39	2,39	156,0	5,8
SOPORTE NUTRICIONAL	0,4	3,76	3,76	59,5	0,6
ANESTESIA	0,8	0,15	0,40	268,0	2,0

CONSULTA EMERGENCIA	Atenciones de Emergencia ----- (Consulta Externa - Emergencia)	0,04
----------------------------	--	------

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	Reingr. + Contin.
			----- Consulta P.Vez	----- Nuevos
TOTAL	TOTAL	100,0	2,0	4,6
	Masc	30,5	2,2	4,1
	Fem	69,5	1,9	4,8
[0 - 14]	Total	5,7	3,0	6,2
	Masc	3,1	2,9	6,3
	Fem	2,6	3,2	6,0
[15 - 19]	Total	1,8	2,3	4,2
	Masc	1,0	2,3	4,0
	Fem	0,8	2,2	4,5
[20 - 34]	Total	10,2	1,9	3,9
	Masc	3,5	2,3	4,4
	Fem	6,7	1,8	3,7
[35 - 44]	Total	13,3	1,7	3,9
	Masc	2,8	1,9	3,5
	Fem	10,5	1,7	4,1
[45 - 64]	Total	42,3	2,0	4,8
	Masc	9,7	2,2	3,9
	Fem	32,6	2,0	5,1
[≥ 65]	Total	26,8	2,0	4,6
	Masc	10,4	2,1	3,9
	Fem	16,4	1,9	5,2



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



3.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA MAYO - 2018

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	5 854	5 023	21 736	32 613	10 877	26 759	-	-
DIRECCION DE CIRUGIA	1 638	2 966	6 588	11 192	4 604	9 554	-	-
ABDOMEN	293	255	650	1 198	548	905	10	13
CABEZA Y CUELLO	382	605	988	1 975	987	1 593	13	13
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	93	48	392	533	141	440	4	22
GINECOLOGÍA	309	1 025	1 924	3 258	1 334	2 949	9	22
NEUROCIRUGIA	50	95	284	429	145	379	3	13
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	224	609	879	1 712	833	1 488	8	13
TORAX	122	38	309	469	160	347	3	13
UROLOGÍA	165	291	1 162	1 618	456	1 453	4	13
DIRECCION DE MEDICINA	2 765	1 489	11 779	16 033	4 254	13 268	-	-
ONCOLOGIA MEDICA	533	415	6 708	7 656	948	7 123	11	26
ESPECIALIDADES MÉDICAS	1 709	793	3 573	6 075	2 502	4 366	17	-
ONCOLOGIA PEDIATRICA	53	109	1 034	1 196	162	1 143	4	26
EMERGENCIA	470	172	464	1 106	642	636	1	22
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	429	104	2 235	2 768	533	2 339	-	-
RADIOTERAPIA	399	91	2 168	2 658	490	2 259	6	22
MEDICINA NUCLEAR	30	13	67	110	43	80	1	21
CENTRO DE PREVENCIÓN	718	342	839	1 899	1 060	1 181	-	-
CENTRO DE PREVENCIÓN	718	342	839	1 899	1 060	1 181	6	26
OTROS SERVICIOS	304	122	295	721	426	417	-	-
HEMATOLOGIA CLINICA	42	14	122	178	56	136	1	13
GENETICA MEDICA	46	66	44	156	112	110	1	22
SOPORTE NUTRICIONAL	25	0	94	119	25	94	2	9
ANESTESIA	191	42	35	268	233	77	1	13

CONSULTA EXTERNA	Nº PACIENTES QUE GENERARON CONSULTA (MAYO)	17 052
-------------------------	--	---------------

% DE PACIENTES PROGRAMADOS EN CONS. EXT. QUE FUERON ATENDIDOS ABRIL	78,1
---	-------------

Nº PACIENTES QUE GENERARON CONS. EXTERNA ENERO A MAYO (ACUMULADO)	38 237
---	---------------

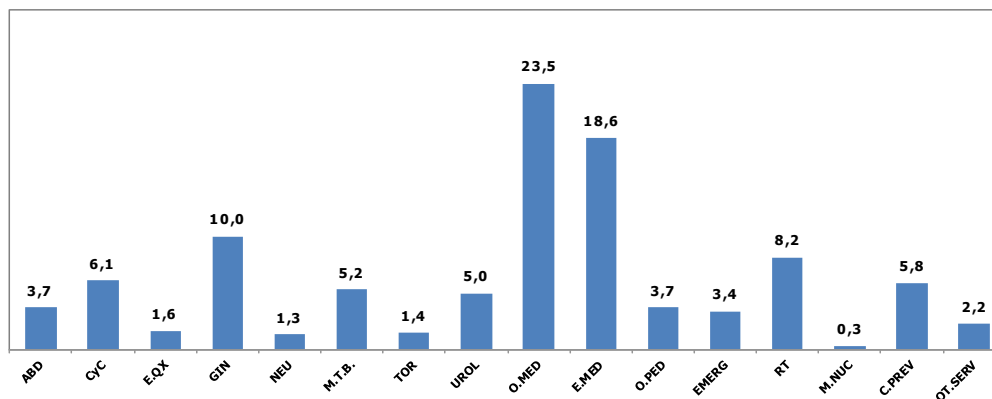
% DE PACIENTES PROGRAMADOS EN CONS. EXT. QUE FUERON ATENDIDOS ENERO A ABRIL (ACUMULADO)	77,3
---	-------------

3.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA

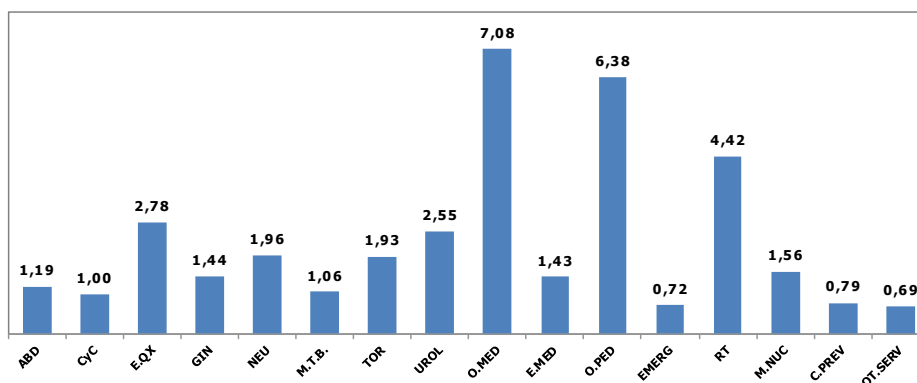
Grupo de Edad	Sexo	Consultas Nuevas	Consultas Reingresos	Consultas Continuadores o Repetidas	TOTAL (N+R+C)	Consultas x Primera Vez (Nuevos+Reing.)	Consultas Sucesivas (Reing+Cont.)
TOTAL	TOTAL	5 854	5 023	21 736	32 613	10 877	26 759
	Masc	1 945	1 173	6 828	9 946	3 118	8 001
	Fem	3 909	3 850	14 908	22 667	7 759	18 758
[0 - 14]	Total	260	204	1 397	1 861	464	1 601
	Masc	140	125	762	1 027	265	887
	Fem	120	79	635	834	199	714
[15 - 19]	Total	111	67	402	580	178	469
	Masc	65	34	229	328	99	263
	Fem	46	33	173	252	79	206
[20 - 34]	Total	677	456	2 185	3 318	1 133	2 641
	Masc	210	138	791	1 139	348	929
	Fem	467	318	1 394	2 179	785	1 712
[35 - 44]	Total	877	721	2 740	4 338	1 598	3 461
	Masc	201	112	599	912	313	711
	Fem	676	609	2 141	3 426	1 285	2 750
[45 - 64]	Total	2 379	2 175	9 238	13 792	4 554	11 413
	Masc	643	349	2 167	3 159	992	2 516
	Fem	1 736	1 826	7 071	10 633	3 562	8 897
[≥ 65]	Total	1 550	1 400	5 774	8 724	2 950	7 174
	Masc	686	415	2 280	3 381	1 101	2 695
	Fem	864	985	3 494	5 343	1 849	4 479

4.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA MAYO - 2018

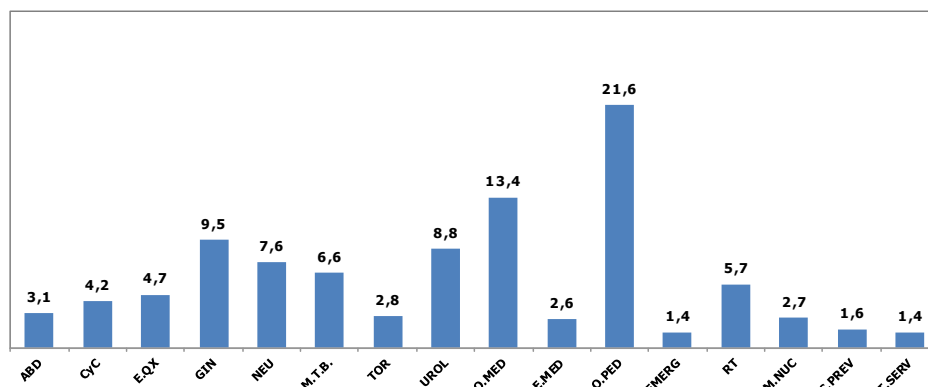
**Porcentaje del Total de Consulta Externa
Departamentos y Servicios Médicos**

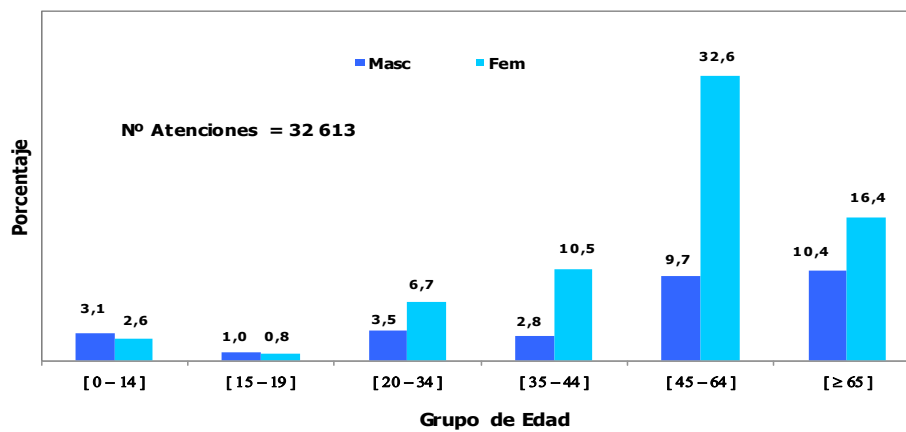


**Consultas Repetidas por Consultas de Primera Vez
Departamentos y Servicios Médicos**



**Consultas Sucesivas / Nuevos
Departamentos y Servicios Médicos**



**REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA
MAYO - 2018****DISTRIBUCION DE LA CONSULTA EXTERNA POR GRUPOS
DE EDAD Y SEXO**



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



5.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA SEGÚN DEPARTAMENTOS Y/O SERVICIOS MEDICOS

MAYO - 2018

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	382	605	988	1 975	987	1 593	6,1
	Masc	160	170	380	710	330	550	2,2
	Fem	222	435	608	1 265	657	1 043	3,9
- Cabeza y Cuello	Total	254	483	670	1 407	737	1 153	4,3
	Masc	96	114	225	435	210	339	1,3
	Fem	158	369	445	972	527	814	3,0
- Oftalmología	Total	60	82	131	273	142	213	0,8
	Masc	31	37	58	126	68	95	0,4
	Fem	29	45	73	147	74	118	0,5
- Odontología	Total	68	40	187	295	108	227	0,9
	Masc	33	19	97	149	52	116	0,5
	Fem	35	21	90	146	56	111	0,4
ESPECIALIDADES QUIRURGICA	Total	93	48	392	533	141	440	1,6
	Masc	39	14	156	209	53	170	0,6
	Fem	54	34	236	324	88	270	1,0
- Cirugía Plástica y Reconstruct	Total	45	20	195	260	65	215	0,8
	Masc	18	3	64	85	21	67	0,3
	Fem	27	17	131	175	44	148	0,5
- Ortopedia Oncológica	Total	48	28	197	273	76	225	0,8
	Masc	21	11	92	124	32	103	0,4
	Fem	27	17	105	149	44	122	0,5
ESPECIALIDADES MEDICAS	Total	1 709	793	3 573	6 075	2 502	4 366	18,6
	Masc	627	223	1 192	2 042	850	1 415	6,3
	Fem	1 082	570	2 381	4 033	1 652	2 951	12,4
- Cardiología	Total	521	235	266	1 022	756	501	3,1
	Masc	184	54	64	302	238	118	0,9
	Fem	337	181	202	720	518	383	2,2
- Dermatología	Total	91	10	97	198	101	107	0,6
	Masc	36	3	36	75	39	39	0,2
	Fem	55	7	61	123	62	68	0,4
- Endocrinología	Total	107	146	188	441	253	334	1,4
	Masc	15	29	31	75	44	60	0,2
	Fem	92	117	157	366	209	274	1,1
- Gastroenterología	Total	175	122	318	615	297	440	1,9
	Masc	61	42	96	199	103	138	0,6
	Fem	114	80	222	416	194	302	1,3
- Infectología	Total	115	56	343	514	171	399	1,6
	Masc	64	24	163	251	88	187	0,8
	Fem	51	32	180	263	83	212	0,8
- Nefrología	Total	43	43	174	260	86	217	0,8
	Masc	19	24	77	120	43	101	0,4
	Fem	24	19	97	140	43	116	0,4
- Neumología	Total	143	52	378	573	195	430	1,8
	Masc	69	19	141	229	88	160	0,7
	Fem	74	33	237	344	107	270	1,1
- Neurología	Total	81	40	123	244	121	163	0,7
	Masc	24	10	66	100	34	76	0,3
	Fem	57	30	57	144	87	87	0,4
- Psicología	Total	71	18	170	259	89	188	0,8
	Masc	18	7	35	60	25	42	0,2
	Fem	53	11	135	199	64	146	0,6
- Psiquiatría	Total	10	7	25	42	17	32	0,1
	Masc	4	1	0	5	5	1	0,0
	Fem	6	6	25	37	12	31	0,1
- Rehabilitación Oncológica	Total	39	23	14	76	62	37	0,2
	Masc	13	5	3	21	18	8	0,1
	Fem	26	18	11	55	44	29	0,2
- Tratamiento del Dolor	Total	313	41	1 477	1 831	354	1 518	5,6
	Masc	120	5	480	605	125	485	1,9
	Fem	193	36	997	1 226	229	1 033	3,8
OTROS SERVICIOS	Total	304	122	295	721	426	417	2,2
	Masc	96	26	135	257	122	161	0,8
	Fem	208	96	160	464	304	256	1,4
- Hematología Clínica	Total	42	14	122	178	56	136	0,5
	Masc	20	1	49	70	21	50	0,2
	Fem	22	13	73	108	35	86	0,3
- Genética Médica (!)	Total	46	66	44	156	112	110	0,5
	Masc	8	7	8	23	15	15	0,1
	Fem	38	59	36	133	97	95	0,4
- Soporte Nutricional	Total	25	0	94	119	25	94	0,4
	Masc	16	0	59	75	16	59	0,2
	Fem	9	0	35	44	9	35	0,1
- Anestesiología	Total	191	42	35	268	233	77	0,8
	Masc	52	18	19	89	70	37	0,3
	Fem	139	24	16	179	163	40	0,5

6.- CONSULTA EXTERNA POR TIPO DE CONSULTA

MAYO - 2018

DEPARTAMENTOS MEDICOS	TIPO DE CONSULTA					
	Controles	Resultados	Tratamiento	Nuevos	Otros	Total
TOTAL - INEN	15 941	2 258	6 443	5 849	2 122	32 613
DIRECCION DE CIRUGIA	7 274	2 226	11	1 636	45	11 192
ABDOMEN	723	180	0	293	2	1 198
CABEZA Y CUELLO	1 360	230	1	380	4	1 975
- Cabeza y Cuello	963	190	1	252	1	1 407
- Oftalmología	178	35	0	60	0	273
- Odontología	219	5	0	68	3	295
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	388	48	0	93	4	533
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	212	3	0	45	0	260
- Ortopedia Oncológica	176	45	0	48	4	273
GINECOLOGIA	1 738	1 170	8	309	33	3 258
NEUROCIROLOGIA	129	250	0	50	0	429
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1 281	207	0	224	0	1 712
TORAX	341	6	0	122	0	469
UROLOGIA	1 314	135	2	165	2	1 618
DIRECCION DE MEDICINA	5 949	4	6 432	2 762	886	16 033
MEDICINA	1 329	4	5 776	533	14	7 656
ESPECIALIDADES MEDICAS	3 499	0	20	1 706	850	6 075
- Cardiología	347	0	0	518	157	1 022
- Dermatología	106	0	0	91	1	198
- Endocrinología	334	0	0	107	0	441
- Gastroenterología	440	0	0	175	0	615
- Infectología	399	0	0	115	0	514
- Nefrología	217	0	0	43	0	260
- Neumología	430	0	0	143	0	573
- Neurología	163	0	0	81	0	244
- Psicología	188	0	0	71	0	259
- Psiquiatría	32	0	0	10	0	42
- Rehabilitación Oncológica	37	0	0	39	0	76
- Tratamiento del Dolor	806	0	20	313	692	1 831
PEDIATRIA	1 121	0	0	53	22	1 196
EMERGENCIA	0	0	636	470	0	1 106
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	2 313	18	0	429	8	2 768
RADIOTERAPIA	2 251	0	0	399	8	2 658
MEDICINA NUCLEAR	62	18	0	30	0	110
CENTRO DE PREVENCION	0	0	0	718	1 181	1 899
CENTRO DE PREVENCION	0	0	0	718	1 181	1 899
OTROS SERVICIOS	405	10	0	304	2	721
HEMATOLOGIA CLINICA	136	0	0	42	0	178
GENETICA MEDICA	99	9	0	46	2	156
SOPORTE NUTRICIONAL	94	0	0	25	0	119
ANESTESIA	76	1	0	191	0	268

7.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA - ATENDIDOS Y ATENCIONES

MAYO - 2018

DEPARTAMENTOS MEDICOS	1era. Consulta (Nue+Reing)	Atenciones (Nuevos+Reing+ Continuadores)	% 1era. Consulta Atenciones	Rendimiento Hora Médico (*)
TOTAL - INEN	10 877	32 613	33,4	3,73
DIRECCION DE CIRUGIA	4 604	11 192	41,1	-
ABDOMEN	548	1 198	45,7	3,79
CABEZA Y CUELLO	987	1 975	50,0	-
- Cabeza y Cuello	737	1 407	52,4	5,10
- Oftalmología	142	273	52,0	2,13
- Odontología	108	295	36,6	1,68
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	141	533	26,5	-
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	65	260	25,0	1,59
- Ortopedia Oncológica	76	273	27,8	1,95
GINECOLOGIA	1 334	3 258	40,9	5,70
NEURO-ONCOLOGIA	145	429	33,8	2,55
SENOS Y TUMORES MIXTOS	833	1 712	48,7	4,16
TORAX	160	469	34,1	2,35
UROLOGIA	456	1 618	28,2	4,13
DIRECCION DE MEDICINA	4 254	16 033	26,5	-
MEDICINA	948	7 656	12,4	4,81
ESPECIALIDADES MEDICAS	2 502	6 075	41,2	-
- Cardiología	756	1 022	74,0	4,65
- Dermatología	101	198	51,0	1,98
- Endocrinología	253	441	57,4	2,90
- Gastroenterología	297	615	48,3	3,27
- Infectología	171	514	33,3	3,67
- Nefrología	86	260	33,1	2,83
- Neumología	195	573	34,0	2,35
- Neurología	121	244	49,6	2,54
- Psicología	89	259	34,4	-
- Psiquiatría	17	42	40,5	1,17
- Rehabilitación Oncológica	62	76	81,6	2,38
- Tratamiento del Dolor	354	1 831	19,3	3,81
PEDIATRIA	162	1 196	13,5	4,33
EMERGENCIA	642	1 106	58,0	-
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	533	2 768	19,3	-
RADIOTERAPIA	490	2 658	18,4	2,89
MEDICINA NUCLEAR	43	110	39,1	0,65
CENTRO DE PREVENCION	1 060	1 899	55,8	-
CENTRO DE PREVENCION	1 060	1 899	55,8	4,36
OTROS SERVICIOS	426	721	59,1	2,73

(*) No incluye Emergencia y Psicología

8.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA SEGÚN PROCEDENCIA

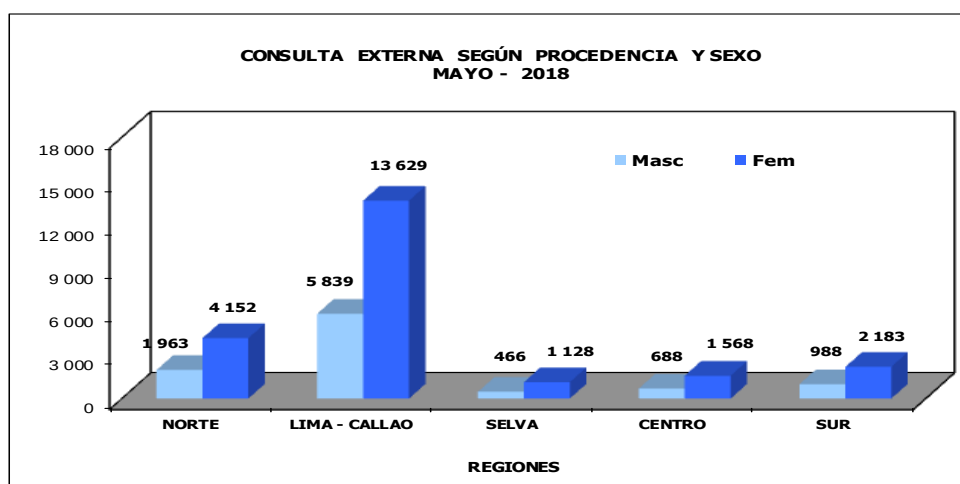
MAYO - 2018

Procedencia	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	9 946	22 667	32 613	100,0	2,3
Amazonas	101	187	288	0,9	1,9
Ancash	420	992	1 412	4,3	2,4
Apurímac	113	195	308	0,9	1,7
Arequipa	123	174	297	0,9	1,4
Ayacucho	167	341	508	1,6	2,0
Cajamarca	359	667	1 026	3,1	1,9
Callao	474	980	1 454	4,5	2,1
Cuzco	167	350	517	1,6	2,1
Huancavelica	96	157	253	0,8	1,6
Huánuco	186	442	628	1,9	2,4
Ica	323	948	1 271	3,9	2,9
Junín	350	808	1 158	3,6	2,3
La Libertad	234	332	566	1,7	1,4
Lambayeque	323	733	1 056	3,2	2,3
Lima	5 365	12 649	18 014	55,2	2,4
Loreto	140	430	570	1,7	3,1
Madre de Dios	14	33	47	0,1	2,4
Moquegua	6	12	18	0,1	2,0
Pasco	56	161	217	0,7	2,9
Piura	462	1 102	1 564	4,8	2,4
Puno	44	89	133	0,4	2,0
San Martín	198	429	627	1,9	2,2
Tacna	45	74	119	0,4	1,6
Tumbes	64	139	203	0,6	2,2
Ucayali	114	236	350	1,1	2,1
Extranjero	2	7	9	0,0	3,5

Total Lima y Callao	5 839	13 629	19 468	59,7%	2,3
Total Otros Dptos.	4 105	9 031	13 136	40,3%	2,2

No Incluye a los extranjeros

REGIONES	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	9 944	22 660	32 604	100,0	2,3
NORTE	1 963	4 152	6 115	18,8	2,1
LIMA - CALLAO	5 839	13 629	19 468	59,7	2,3
SELVA	466	1 128	1 594	4,9	2,4
CENTRO	688	1 568	2 256	6,9	2,3
SUR	988	2 183	3 171	9,7	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

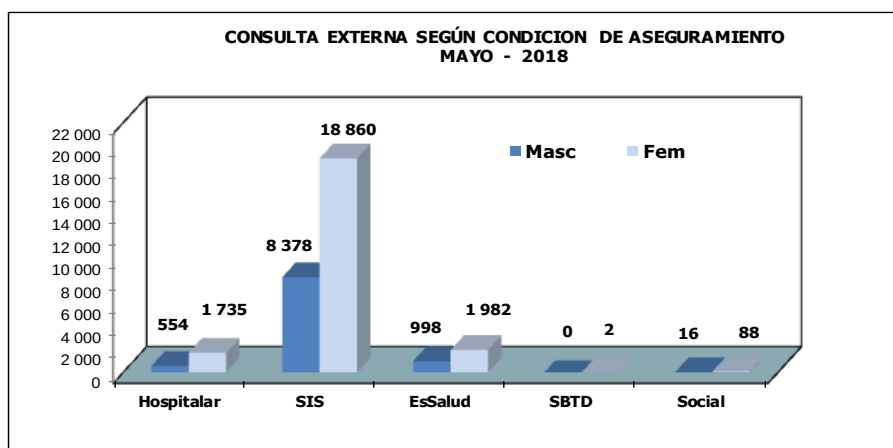
- Huánuco
- Junín
- Pasco
- Huancavelica

REGION SUR

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

**9.- CONSULTA EXTERNA SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO
MAYO - 2018**

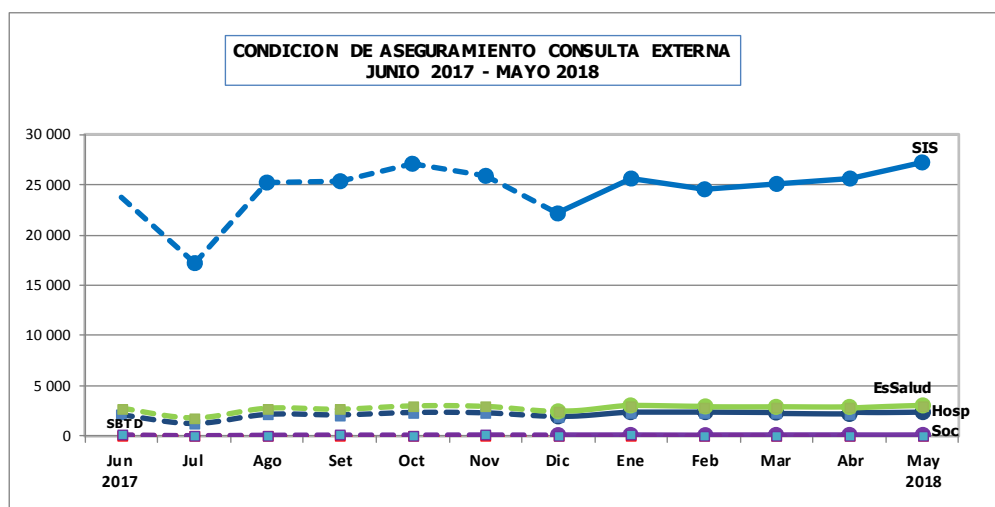
CONDICION DE ASEGURAMIENTO	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	1 735	554	2 289	7,0%
Seguro Integral de Salud (SIS)	18 860	8 378	27 238	83,5%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	1 982	998	2 980	9,1%
Servicio Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	2	0	2	0,0%
Social	88	16	104	0,3%
TOTAL	22 667	9 946	32 613	100,0%



II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO - CONSULTA EXTERNA JUNIO 2017 - MAYO 2018

10.- CONSULTA EXTERNA SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Serv. Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	Social	Atenciones
AÑO	Mes	25 561	295 102	32 838	96	1 166	354 763
2017	Junio	2 089	23 825	2 725	51	107	28 797
	Julio	1 255	17 187	1 815	18	49	20 324
	Agosto	2 158	25 240	2 774	6	88	30 266
	Septiembre	2 109	25 423	2 674	3	109	30 318
	Octubre	2 350	27 142	3 007	6	104	32 609
	Noviembre	2 313	25 923	2 957	2	120	31 315
	Diciembre	1 962	22 216	2 465	2	103	26 748
2018	Enero	2 292	25 556	2 974	0	112	30 934
	Febrero	2 290	24 588	2 836	2	90	29 806
	Marzo	2 250	25 117	2 824	3	89	30 283
	Abril	2 204	25 647	2 807	1	91	30 750
	Mayo	2 289	27 238	2 980	2	104	32 613



11.- INTERCONSULTAS SEGÚN DEPARTAMENTOS Y SERVICIOS MEDICOS

MAYO - 2018

SERVICIOS MEDICOS	TOTAL	% del Total Interconsulta
TOTAL	1 870	100,0
CIRUGIA ONCOLOGICA	111	5,9
- Abdomen	47	2,5
- Oftalmología	26	1,4
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	16	0,9
- Ortopedia Oncológica	12	0,6
- Neurocirugía	10	0,5
ESPECIALIDADES MEDICAS	1 630	87,2
- Cardiología	234	12,5
- Dermatología	22	1,2
- Endocrinología	115	6,1
- Gastroenterología	79	4,2
- Infectología	401	21,4
- Nefrología	167	8,9
- Neumología	403	21,6
- Neurología	85	4,5
- Psiquiatría	7	0,4
- Rehabilitación Oncológica	56	3,0
- Tratamiento del Dolor	61	3,3
OTROS SERVICIOS	129	6,9
- Hematología Clínica	102	5,5
- Genética Médica	9	0,5
- Psicología	18	1,0



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas

**III.- INDICADORES DE PROCEDIMIENTOS, ATENCIONES Y APLICACIONES****MAYO - 2018**

DIRECCION DE CIRUGIA	Unidad de Medida	Cantidad	Días Atendidos	Promedio
CABEZA Y CUELLO				
ODONTOLOGIA	Procedimiento	278	23	12,1
- Control Protético/Obt. Palatino		28	13	2,2
- Evaluación Pre-operatoria		39	17	2,3
- Instalación Obturador Palatino		9	7	1,3
- Instalación Prótesis Ocular der/izq		6	4	1,5
- Instalación Prótesis Parcial sup/inf		1	1	1,0
- Registro Protético Intermaxilar		13	9	1,4
- Retiro de puntos post-exod/cur post oper		26	11	2,4
- Otros Procedimientos		156	23	6,8
GINECOLOGIA/CENTRO DE PREVENCIÓN	Colposcopia	181	-	-
- Ginecología		22	14	1,6
- Centro de Prevención		159	22	7,2
DIRECCION DE MEDICINA	Procedimiento	Total	Días Atendidos	Promedio
ESPECIALIDADES MEDICAS		-	-	-
CARDIOLOGÍA (Ambulatorio)	Procedimiento	1 372	26	52,8
- Riesgo Quirúrgico		456	26	17,5
- Electrocardiograma		500	26	19,2
- Evaluación		236	26	9,1
- Re-evaluación		11	7	1,6
- Eco-cardiograma		79	20	4,0
- Control		90	13	6,9
CARDIOLOGÍA (Hospitalizado)	Procedimiento	427	26	16,4
- Riesgo Quirúrgico		180	26	6,9
- Electrocardiograma		168	25	6,7
- Evaluación		44	20	2,2
- Re-evaluación		10	7	1,4
- Eco-cardiograma		24	15	1,6
- Control		1	1	1,0
REHAB. FISICA (Ambulatorio)	Procedimiento	472	26	18,2
REHAB. FISICA (Hospitalizado)	Procedimiento	328	26	12,6
DIRECCION DE ATENCION AL PACIENTE	Atenciones	729	26	-
NUTRICION		729		28,0
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	Aplicaciones	Total	Días Atendidos	Promedio
Teleterapia (Aceleradores/Cobalto)	Aplicaciones	7 332	30	244,4
- Synergy Platform 6 MeV (AL)		1 968	26	75,7
- Synergy Infinity 6 MeV (AL)		1 352	22	61,5
- Synergy Full 6 MeV (AL)		1 963	26	75,5
- Equinox III Co. 60		2 049	31	66,1
Braquiterapia	Aplicaciones	186	22	8,5
- Alta Tasa de Dosis		186		
Aplicador Intrabeam	Aplicaciones	5	-	-
- Intraoperatorio		4	-	-
- Superficial		1	-	-
Procedimientos Especiales	Proced	6	-	-
- Radiocirugía		-	-	-
- Estereotaxia		6	-	-
Procesos de Planificación	Pacientes			
- Verificación Rx.		10	22	0,5
- Máscaras Inmovilizadoras		91	22	4,1
- Simulación TEM II		348	22	15,8
Irradiación	Unidades			
- Plaquetas		157	22	7,1
- Glóbulos Rojos		131	22	6,0

- **Synergy Infinity:** Lunes a Viernes, turnos: mañana y tarde. Inoperativo 3 días- **Synergy Full y Platform:** Lunes a Sábado, turnos: mañana, tarde y noche.- **Equinox III:** Lunes a Domingo, turnos: mañana y tarde. Lunes a Viernes, turno noche.- **Simulación TEM I:** Inoperativo

III.- INDICADORES DE PROCEDIMIENTOS Y APLICACIONES

MAYO - 2018

MEDICINA	Unidad de Medida	Cantidad	Días Atendidos	Promedio
Procedimientos Especiales	Procedimiento	545	22	24,8
- Médula Ósea		253	22	11,5
- Punción Lumbar		220	22	10,0
- Biopsia de Hueso		72	21	3,4
- Grupo de Edad		545	22	24,8
≤ - 14 años		5	5	1,0
15 - 19 años		95	22	4,3
20 - 34 años		185	22	8,4
35 - 44 años		89	22	4,0
45 - 64 años		126	22	5,7
≥ de 65 años		45	15	3,0
Quimioterapia	Aplicaciones	4 429	31	142,9
- Infusión		4 321	31	139,4
- Infusión-Bolo		108	28	3,9
- Grupo de Edad		4 429	31	142,9
≤ - 14 años		1	1	1,0
15 - 19 años		175	31	5,6
20 - 34 años		611	31	19,7
35 - 44 años		680	31	21,9
45 - 64 años		2 130	31	68,7
≥ de 65 años		832	31	26,8
PEDIATRIA		Cantidad	Días Atendidos	Promedio
Procedimientos Especiales	Procedimiento	462	22	21,0
- Médula Ósea		138	22	6,3
- Punción Lumbar		319	22	14,5
- Biopsia de Hueso		5	5	1,0
- Grupo de Edad		462	22	21,0
00 - 04 años		161	22	7,3
05 - 09 años		150	22	6,8
10 - 14 años		135	21	6,4
≥ de 15 años		16	10	1,6
Quimioterapia	Aplicaciones	1 456	29	50,2
- Bolo		379	29	13,1
- Infusión		917	29	31,6
- Infusión-Bolo		158	28	5,6
- Intravenosa		2	2	1,0
- Grupo de Edad		1 456	29	50,2
00 - 04 años		499	29	17,2
05 - 09 años		500	29	17,2
10 - 14 años		397	29	13,7
≥ de 15 años		60	18	3,3

III.- OTROS INDICADORES DE ATENCIONES

MAYO - 2018

DEPARTAMENTO DE ATENCION DE SERVICIOS AL PACIENTE	Atenciones	Total	Días Atendidos	Promedio
NUTRICION		729	26	-
- Según Departamentos Médicos	Atenciones	729	26	28,0
- Abdomen		244		
- Cabeza y Cuello		70		
- Ginecología		78		
- Neurocirugía		12		
- Mamas y Tejidos Blandos		216		
- Ortopedia Oncológica		2		
- Tórax		11		
- Urología		37		
- Medicina		43		
- Pediatría		10		
- Radioterapia		6		
- Según Tipo de Tratamiento	Atenciones	729	26	28,0
- Cirugía		33		
- Braquiterapia		5		
- Paliativo		2		
- Quimioterapia		66		
- Radioterapia		6		
- Otros		617		
- Según Diagnóstico Nutricional	Atenciones	729	26	28,0
- Desnutrición		172		
- Normal		304		
- Obesidad		134		
- Sobrepeso		119		
ESPECIALIDADES MEDICAS	TIPOS	Ambulatorio	Hospitalizado	TOTAL
REHABILITACION FISICA	TOTAL	472	328	800
- Dolor Musculoesquelético		69	1	70
- Fisioterapia Respiratoria		41	310	351
- Mama y Linfedema		174	0	174
- Neurorehabilitación		69	15	84
- Resecciones Tejido Blando y Oseo		119	2	121

IV.- INDICADORES DE LABORATORIO

MAYO - 2018

1.- INDICADORES DE LABORATORIO POR DEPARTAMENTO MEDICO

INDICADORES	Consulta Externa		Hospitalización		Total
	Ordenes	Pruebas Realizadas	Ordenes	Pruebas Realizadas	Pruebas Realizadas
Unidad de Medida	Ordenes	Prueb.Realiz	Nº Ordenes	Nº Prueb.Realiz	Nº Prueb.Realiz
	Nº Cons.Ext.	Nº Ordenes	Nº Egresos	Nº Ordenes	Nº Ordenes
TOTAL	1,02	5,49	14,39	6,38	5,74
DIRECCIONES ASISTENCIALES	1,06	5,53	14,18	6,39	5,77
DIRECCION DE CIRUGIA	0,61	4,27	4,13	5,25	4,52
ABDOMEN	1,52	5,14	5,36	5,95	5,34
CABEZA Y CUELLO	0,42	4,04	2,79	4,49	4,14
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,06	5,50	0,00	(-)	5,50
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0,40	4,93	1,27	5,37	4,99
GINECOLOGÍA	0,36	4,23	4,12	4,60	4,33
NEUROCIRUGIA	0,58	3,82	3,59	6,30	4,72
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,39	4,44	2,16	5,86	4,72
TÓRAX	0,67	4,90	6,10	4,59	4,78
UROLOGÍA	1,04	3,28	5,56	5,17	3,74
DIRECCION DE MEDICINA	1,51	5,91	31,52	6,65	6,13
MEDICINA	2,41	6,02	42,42	6,53	6,19
PEDIATRIA	2,51	6,78	10,23	7,08	6,86
ESPECIALIDADES MEDICAS	0,40	3,80	(#)	23,00	3,81
EMERGENCIA	0,28	7,77	(#)	8,68	8,17
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	0,25	4,67	(#)	(-)	4,67
RADIOTERAPIA	0,22	5,39	(#)	(-)	5,39
MEDICINA NUCLEAR	0,85	0,08	(#)	(-)	0,08
CENTRO DE PREVENCIÓN	0,10	1,76	(#)	(-)	1,76
CENTRO DE PREVENCIÓN	0,10	1,76	(#)	(-)	1,76
OTROS SERVICIOS	1,64	5,03	(#)	5,37	5,08
BANCO DE SANGRE (*)	(#)	6,06	(#)	(-)	6,06
HEMATOLOGIA CLINICA	1,04	4,16	(#)	(-)	4,16
GENETICA MEDICA	0,40	1,65	(#)	(-)	1,65
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	(#)	(-)	(#)	5,24	5,24
SOPORTE NUTRICIONAL	0,00	(-)	(#)	(-)	(-)
OTROS (!)	1,07	4,01	(#)	5,69	4,28

(!) Incluye en Otros : UCI , Anestesia , Cirugía menor, Patología Clínica

(*) Incluye donantes de sangre

(&) No prestan servicio de consulta externa

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

2.- INDICADORES DE LABORATORIO POR AREA

INDICADORES	Cons.Externa	Hospitalización	Total
	Prueb/Orden	Prueb/Orden	Prueb/Orden
Unidad de Medida	Prueb.Realiz	Prueb.Realiz	Prueb.Realiz
	Ordenes	Ordenes	Ordenes
TOTAL	5,49	6,38	5,74
HEMATOLOGIA ESPECIAL	1,00	1,00	1,00
HEMATOLOGIA	7,16	7,43	7,24
BIOQUIMICA	6,72	8,31	7,18
MICROBIOLOGIA	1,76	1,84	1,79
INMUNOLOGIA	2,34	2,74	2,38
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	1,56	0,46	0,81

INDICADORES	Consulta Externa		Hospitalización		Total	
	Ordenes	Pruebas Realiz	Ordenes	Pruebas Realiz	Ordenes	Pruebas Realiz
	%	%	%	%	%	%
TOTAL	72,1%	69,0%	27,9%	31,0%	100,0%	100,0%
HEMATOLOGIA ESPECIAL	79,4%	79,4%	20,6%	20,6%	2,2%	0,4%
HEMATOLOGIA	71,1%	70,3%	28,9%	29,7%	32,6%	41,1%
BIOQUIMICA	71,1%	66,5%	28,9%	33,5%	39,3%	49,1%
MICROBIOLOGIA	57,6%	56,5%	42,4%	43,5%	12,1%	3,8%
INMUNOLOGIA	91,0%	89,6%	9,0%	10,4%	13,5%	5,6%
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	31,0%	60,2%	69,0%	39,8%	0,4%	0,1%

3.- BASE DE DATOS - LABORATORIO

MAYO - 2018

Departamento y/o Servicio Médico	Consulta Externa		Hospitalización		TOTAL		Consulta Externa
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	
TOTAL	33 114	181 808	12 794	81 574	45 908	263 382	32 613
DIRECCIONES ASISTENCIALES	31 752	175 550	12 603	80 548	44 355	256 098	29 993
DIRECCION DE CIRUGIA	6 852	29 231	2 326	12 223	9 178	41 454	11 192
ABDOMEN	1 821	9 368	584	3 474	2 405	12 842	1 198
CABEZA Y CUELLO	838	3 384	234	1 050	1 072	4 434	1 975
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	16	88	0	0	16	88	260
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	110	542	19	102	129	644	273
GINECOLOGÍA	1 162	4 910	457	2 103	1 619	7 013	3 258
NEUROCIRUGIA	248	948	140	882	388	1 830	429
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	664	2 951	164	961	828	3 912	1 712
TÓRAX	312	1 529	189	867	501	2 396	469
UROLOGÍA	1 681	5 511	539	2 784	2 220	8 295	1 618
DIRECCION DE MEDICINA	24 212	143 106	10 277	68 325	34 489	211 431	16 033
MEDICINA	18 439	110 992	8824	57631	27 263	168 623	7 656
PEDIATRIA	2 999	20 320	1 207	8 545	4 206	28 865	1 196
ESPECIALIDADES MEDICAS	2 460	9 355	1	23	2 461	9 378	6 075
EMERGENCIA	314	2 439	245	2 126	559	4 565	1 106
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	688	3 213	0	0	688	3 213	2 768
RADIOTERAPIA	595	3 206	0	0	595	3 206	2 658
MEDICINA NUCLEAR	93	7	0	0	93	7	110
CENTRO DE PREVENCION	181	318	0	0	181	318	1 899
CENTRO DE PREVENCION	181	318	0	0	181	318	1 899
OTROS SERVICIOS	1 181	5 940	191	1 026	1 372	6 966	721
BANCO DE SANGRE (*)	646	3 914	0	0	646	3 914	0
HEMATOLOGIA CLINICA	186	774	0	0	186	774	178
GENETICA MEDICA	63	104	0	0	63	104	156
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	0	0	136	713	136	713	0
UNIDAD DE SOPORTE METABOLICO	0	0	0	0	0	0	119
OTROS (!)	286	1 148	55	313	341	1 461	268

(!) Incluye en Otros : UCI , Anestesia , Cirugía Menor, Patología Clínica

(*) Incluye donantes de sangre

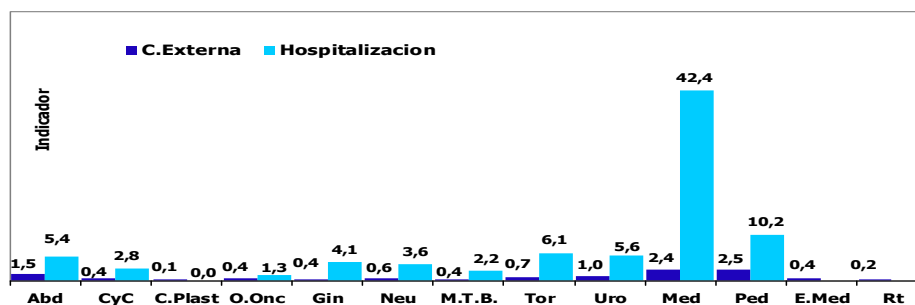
Área de Laboratorio	Consulta Externa		Hospitalización		TOTAL	
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas
TOTAL	33 114	181 808	12 794	81 574	45 908	263 382
HEMATOLOGIA ESPECIAL	784	784	204	204	988	988
HEMATOLOGIA	10 625	76 077	4 325	32 141	14 950	108 218
BIOQUIMICA	12 813	86 055	5 214	43 309	18 027	129 364
MICROBIOLOGIA	3 206	5 631	2 357	4 332	5 563	9 963
INMUNOLOGIA	5 624	13 164	556	1 524	6 180	14 688
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	62	97	138	64	200	161

Área de Laboratorio	Emergencia *	
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas
TOTAL	314	2 439
HEMATOLOGIA ESPECIAL	2	2
HEMATOLOGIA	130	1 029
BIOQUIMICA	95	1 190
MICROBIOLOGIA	59	60
INMUNOLOGIA	28	158
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	0	0

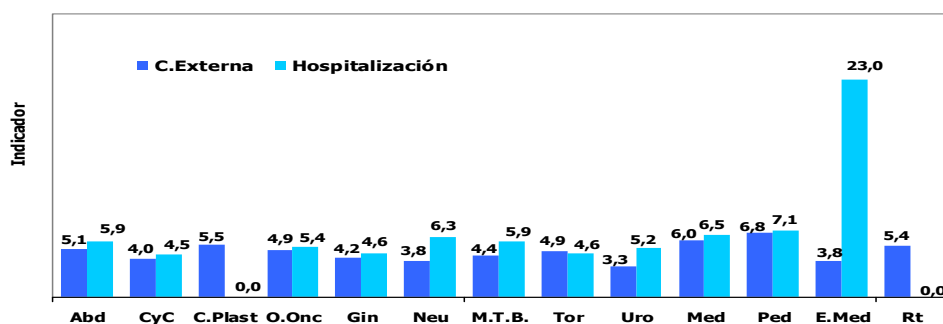
* Incluido en los totales de Laboratorio

4.- REPRESENTACION GRAFICA DE LOS INDICADORES DE LABORATORIO MAYO - 2018

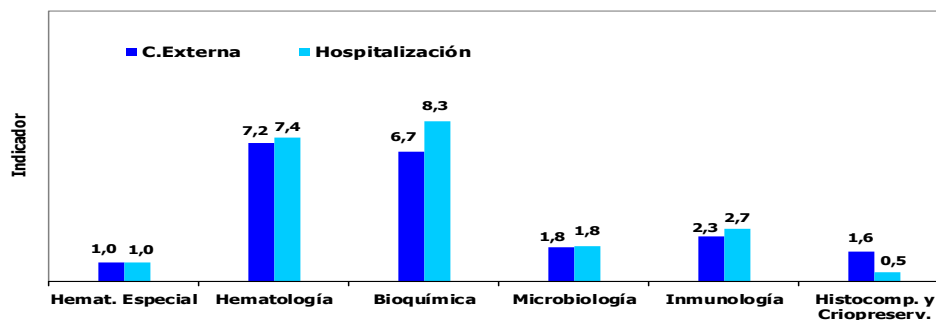
PROMEDIO DE ORDENES DE LABORATORIO POR CONSULTA EXTERNA Y HOSPITALIZACION SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO



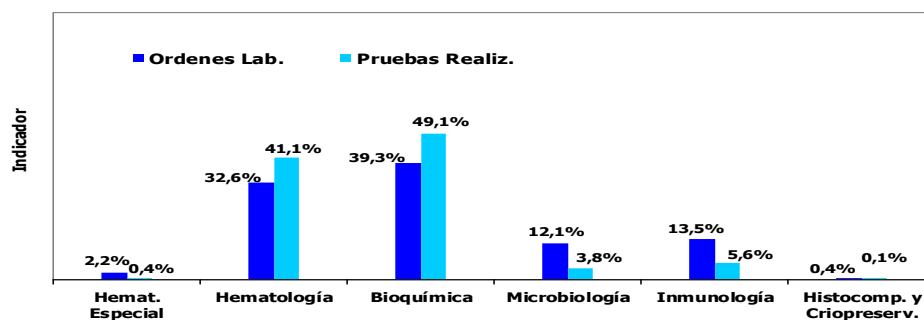
PROMEDIO DE PRUEBAS REALIZADAS POR ORDENES DE LABORATORIO SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO



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



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



5.- PRUEBAS REALIZADAS EN LABORATORIO
MAYO - 2018
1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGÚN TIPO DE EXAMEN

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	Histocomp y Criopreserv.	TOTAL
TOTAL	988	108 218	129 364	9 963	14 688	161	263 382
Acido Urico			2 666				2 666
AFP					432		432
Acido Urico en orina 24			13				13
Aga (Gases en sangre)			1 338				1 338
Albumina Suero			7 542				7 542
Amilasa			358				358
Anti Tiroglobulina					284		284
Anaerobios				1			1
Baciloscopia: BK (ZIEHL)				1 315			1 315
Beta 2 microglobulina					350		350
Bilirrubina total			7 017				7 017
Bilirrubina directa			7 017				7 017
CA 125					374		374
CA 15 - 3					990		990
CA 19 - 9					313		313
CEA					723		723
Cadenas Ligeras Libres					46		46
Calcio en Orina 24 h			7				7
Calcio Iónico			4 072				4 072
Calcio Sérico Total			46				46
Carbamazepina Sérica			5				5
Ciclosporina					83		83
Citomegalovirus IgG , Antic.					39		39
Citomegalovirus IgM , Antic.					41		41
Citomorfológica: Médula Ósea	403						403
Citoquímica: Leucemia Aguda (LA)	50						50
Cloro			6 171				6 171
Cloro Orina 24 Horas			54				54
Colesterol (HDL)			687				687
Colesterol (LDL)			698				698
Colesterol (VLDL)			609				609
Colesterol Total			760				760
Constantes Corpusculares		13 696					13 696
Coprocultivo				110			110
CPK - MB			17				17
Creatinina			11 729				11 729
Creatinina Fosfoquinasa (CPK)			55				55
Cultivos de Secreción Anal				69			69
Cultivos de Secreción Nasal				67			67
Cultivos de Secreción Oral				1			1
Cultivo de BK				422			422
Criptococo				30			30
Clostridium Difficile				14			14
Criopreservación PH X Colecta Incivabilidad						12	12
CYFRA 21-1					72		72
Detección de Rotavirus - Adenovirus				30			30
Depuración Creatinina			350				350
Deshidrogenasa Láctica (DHL)			8 315				8 315
Descongelación de PH con Viabilidad						10	10
Difenilhidantoina (DPH)			5				5
Dimero D. Cuantitativo		1 622					1 622
Dosaje de Inmunoglobulina IGA					31		31
Dosaje de Inmunoglobulina IGG					60		60
Dosaje de Inmunoglobulina IGM					30		30
Dosaje de Metrotexate			83				83
Epstein Barr EA IgG					30		30
Epstein Barr EBNA IgG					32		32
Epstein Barr Virus (VCA) IgG, Antic.					43		43
Epstein Barr Virus (VCA) IgM, Antic.					41		41
Estradiol					69		69
Estudio de Microbiología				7			7
Examen Directo Tinta China				9			9

5.- PRUEBAS REALIZADAS EN LABORATORIO
MAYO - 2018
1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGÚN TIPO DE EXAMEN

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	Histocomp y Criopreserv.	TOTAL
Fenómeno LE					1		1
Fibrinógeno		1 747					1 747
FSH					80		80
Frotis de Sangre Periférica		13 680					13 680
Fosfatasa Alcalina			6 926				6 926
Fósforo			3 737				3 737
Gammaglutamil Transferasa			6 847				6 847
Glucosa			5 211				5 211
Glucosa LCR			531				531
Glucosa Líquidos			46				46
Glucosa : Test de Tolerancia (2h)			1				1
Gota Gruesa (Hemoparasitos)				2			2
Gram				704			704
Hemocultivo x(3)				1 417			1 417
Hemoglobina Glicosilada			226				226
Hematocrito		14 401					14 401
Hemoglobina		14 401					14 401
Hepatitis A: IgM (Anti HAV-IgM)					65		65
Hepatitis A: Total (Anti HAV-Total)					127		127
Hepatitis B: Ag. de superficie austral					1 431		1 431
Hepatitis B: Ac. Antiaustralia (AcHBs)					235		235
Hepatitis B: Ac. Anticore IgM (AcHBc IgM)					130		130
Hepatitis B: Ac. Anticore Total (AcHBe)					467		467
Hepatitis B: Ag. Epsilón (AgHBe)					121		121
Hepatitis B: Ac. Antiépsilón (AcHBe)					121		121
Hepatitis C: (Anti HCV)					720		720
Herpes Virus 1 IgG					38		38
Herpes Virus 1 IgM					35		35
Herpes Virus 2 IgM					35		35
Herpes Virus 2 IgG					36		36
Histocompatibilidad (HLA CLASE I-II)						56	56
HGC					373		373
Hongos				1 134			1 134
HIV 1-2, Antic.					1 349		1 349
HTLV-1-2, Antic.					812		812
Inmunofijación (orina/líquidos)					40		40
Inmunofijación (suero)					50		50
Influenza A - B				14			14
Investigación de Acaros				7			7
Investigación de Pneumocystis Jiroveci				5			5
Investigación de Coccidias				168			168
Investig. Strongyloides (método)				186			186
Líquidos o Secreciones (Gram, koh)				561			561
LH					66		66
Magnesio			3 741				3 741
Magnesio en orina 24 horas			6				6
Myoglobina			8				8
Mielocultivo				2			2
Mycobacterium y Sensibilidad Rifam				90			90
Orina : Examen Completo				951			951
Orina : Sedimento				211			211
Ph. Heces				132			132
Parasitológico x3				281			281
Parvovirus IgG					36		36
Parvovirus IgM					36		36
Potasio			6 280				6 280
Potasio orina 24 horas			54				54
Proteína C Reactiva					271		271
Proteínas LCR			531				531
Proteínas Líquidos			46				46
Proteínas Totales Suero			7 458				7 458
Proteinuria en orina 24 horas			155				155
Proteinograma Electroforético (Suero)					52		52

5.- PRUEBAS REALIZADAS EN LABORATORIO
MAYO - 2018

1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGÚN TIPO DE EXAMEN							
Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	Histocomp y Criopreserv.	TOTAL
Proteinograma Electroforético (Orina/LC)					43		43
Prueba de Galactomanano				489			489
PSA - Libre					37		37
PSA -Total					635		635
Reacción Inflamatoria en Heces				158			158
Recuento Celular y Diferencial de LCR	534						534
Recuento Celular de Otros Líquidos	1						1
Recuento de Glóbulos Rojos		13 693					13 693
Recuento de Leucocitos		13 745					13 745
Recuento de Plaquetas		13 749					13 749
Recuento de Reticulocitos		27					27
Rubeolla IgG					32		32
Rubeolla IgM					30		30
Sangre Oculta en Heces (INM)				229			229
Sífilis: Serología					37		37
Sífilis Tamizaje - Cualitativa					1 274		1 274
Sífilis Tamizaje - Confirmatorio					1		1
Sustancia Reductora				132			132
Sodio			6 207				6 207
Sodio orina 24 horas			54				54
T 3					68		68
T 4 Libre					529		529
TG					318		318
TSH					671		671
Tacrolimus					38		38
Testosterona					14		14
Test de Graham (oxiurus)				1			1
Tiempo Parcial Tromboplastina		2 516					2 516
Tiempo Protombina (TP)		3 178					3 178
Tiempo Trombina (TT)		1 588					1 588
Tipificación: Molecular HLA CLASE I - C Alta Defin.						26	26
Tipificación: Molecular HLA CLASE I-II MR-CIDQ.						31	31
Tipificación: Molecular HLA I-II AD						26	26
Tiempo de Sangría (TS)		1					1
Toxoplasma IgG, Antic.					30		30
Toxoplasma IgM, Antic.					30		30
Transaminasa (TGO)			7 832				7 832
Transaminasa (TGP)			7 807				7 807
Triglicéridos			785				785
Trypanosoma Cruzi Antic.					30		30
Troponina T.			9				9
Tromboelastografía Simple		54					54
Urea			5 209				5 209
Urea en Orina			43				43
Urocultivo y Antibiograma				1 014			1 014
Varicela IgG					33		33
Varicela IgM					28		28
Velocidad de Sedimentac. Globular		120					120

V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO

MAYO - 2018

1.- EXAMENES REALIZADOS VALIDADOS

EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
TOTAL	14 974	100,0%
ZONA DE LA RADIOGRAFIA	4 390	29,3%
Tórax frontal (1)	2 428	55,3%
Mamografía bilateral (4)	756	17,2%
Mamografía unilateral (2)	325	7,4%
Tórax frontal y perfil (2)	238	5,4%
Tórax portátil	168	3,8%
Control de catéter	89	2,0%
Abdomen simple de cubito y de pie (2)	57	1,3%
Rodilla c/lado (2)	45	1,0%
Informe de radiografías de la calle (mamografías)	39	0,9%
Drenaje percutáneo	22	0,5%
Survey óseo (7)	22	0,5%
Pelvis (1)	21	0,5%
Nefrostomía percutánea	19	0,4%
Muslo fémur (2)	15	0,3%
Columna lumbrosacra frente y perfil (2)	14	0,3%
Hombro	12	0,3%
Recambio de catéter	12	0,3%
Brazo y húmero (2)	10	0,2%
Mano c/lado (2)	9	0,2%
Pierna c/lado(2)	9	0,2%
Esófago (4)	8	0,2%
Pie c/lado (2)	8	0,2%
Columna cervical frente/perfil (2)	6	0,1%
Columna dorsal frente y perfil (2)	5	0,1%
Mamografía + localización + control pieza operatoria	5	0,1%
Muñeca c/lado (1) (2)	5	0,1%
Abdomen simple de cubito (1)	4	0,1%
Colangiografía transduodenal	4	0,1%
Colon a doble contraste (7)	4	0,1%
Estómago y duodeno c/doble contraste	4	0,1%
Cistografía retrograda (4)	3	0,1%
Cráneo frontal y perfil (2)	3	0,1%
Pielografía ascendente (uretrografía)	3	0,1%
Antebrazo c/lado (2)	2	0,0%
Articulación coxofemoral unilateral / bilateral	2	0,0%
Codo (2)	2	0,0%
Costilla c/lado (2)	2	0,0%
Tobillo c/lado (2)	2	0,0%
Tránsito intestinal (4 ó 5)	2	0,0%
Colangiografía transparietohep	1	0,0%
Columna cervical frente/perfil y oblicua (4)	1	0,0%
Columna cervical funcional (4)	1	0,0%
Control de anastomosis	1	0,0%
Embolizaciones arteriales	1	0,0%
Senos paranasales (3)	1	0,0%
DOPPLER	173	1,2%
Doppler venoso periférico miembro superior e inferior	144	83,2%
Doppler color vasos intra abdominal	13	7,5%
Doppler arterial miembro inferior y superior	9	5,2%
Doppler carotideo y yugular	5	2,9%
Doppler color órgano	2	1,2%
TOMOGRAFIA AXIAL COMPUTARIZADA (TAC)	352	2,4%
Informe de la calle	273	78%
Biopsia guiada por TAC	52	15%
Urotomografía (UROTEM) con contraste	16	5%
Angiotomografía trombo embolismo pulmón	9	3%
Urotomografía (UROTEM) sin contraste	2	1%

V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO
MAYO - 2018
1.- EXAMENES REALIZADOS VALIDADOS

EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
TOMOGRAFIA ESPIRAL MULTICORTE (TEM)	4 944	33,0%
Abdomen completo con contraste	1 806	36,5%
Tórax con contraste	1 535	31,0%
Cerebro con contraste	434	8,8%
Tórax sin contraste	343	6,9%
Cuello con contraste	266	5,4%
Macizo facial con contraste	115	2,3%
Abdomen completo sin contraste	94	1,9%
Senos paranasales con contraste	90	1,8%
Cerebro sin contraste	85	1,7%
Senos paranasales sin contraste	42	0,8%
Abdomen superior con contraste	28	0,6%
Angio de tórax no coronaria	16	0,3%
Orbita con contraste	15	0,3%
Columna lumbosacra con contraste	10	0,2%
Muslo con contraste	9	0,2%
Columna cervical con contraste	6	0,1%
Cuello sin contraste	5	0,1%
Abdomen inferior con contraste	4	0,1%
Columna dorsal con contraste	4	0,1%
Angio carotidea	3	0,1%
Biopsia esterotaxia	3	0,1%
Brazo con contraste	3	0,1%
Macizo facial sin contraste	3	0,1%
Pelvis sin contraste	3	0,1%
Pierna con contraste	3	0,1%
Angio aorta torácica	2	0,0%
Angio cerebral	2	0,0%
Angiotem de extremidad superior con contraste	2	0,0%
Angiotem extremidades inferiores	2	0,0%
Rodilla con contraste	2	0,0%
Abdomen superior sin contraste	1	0,0%
Angio aorta abdominal	1	0,0%
Columna dorsal sin contraste	1	0,0%
Hombro con contraste	1	0,0%
Mano con contraste	1	0,0%
Muslo sin contraste	1	0,0%
Oído Externo, Medio o Interno con contraste	1	0,0%
Orbita sin contraste	1	0,0%
Pie sin contraste	1	0,0%
ECOGRAFIA	4 098	27,4%
Abdominal pélvica o completa	1 581	38,6%
Mama	1 147	28,0%
Partes blandas	525	12,8%
Transvaginal	357	8,7%
Tiroides	120	2,9%
Biopsia de partes blandas	80	2,0%
Eco. + Localización	80	2,0%
Biopsia de mama	77	1,9%
Testicular	46	1,1%
Tórax / derrame y masa	21	0,5%
Biopsia de tiroides	20	0,5%
Abdominal superior	18	0,4%
Biopsia prostática transrectal	10	0,2%
Biopsia masa intra abdominal	8	0,2%
Abdominal pélvica o ginecológica	5	0,1%
Obstétrica I, II, y III trimestre	2	0,0%
Transrectal (próstata)	1	0,0%

V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO

MAYO - 2018

1.- EXAMENES REALIZADOS VALIDADOS

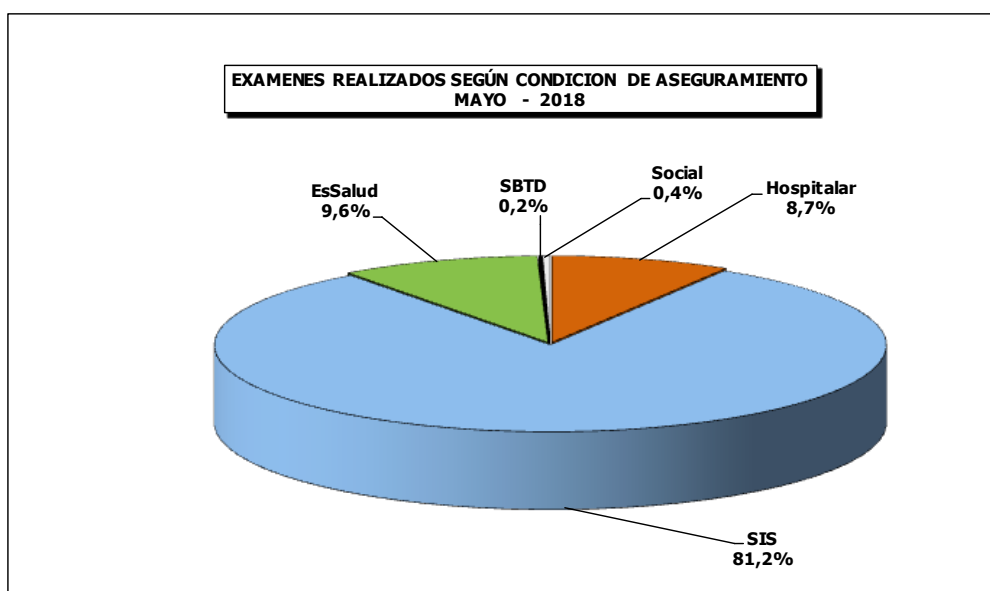
EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
RESONANCIA MAGNETICA	1 017	6,8%
Encéfalo	230	22,6%
Abdomen inferior con contraste	137	13,5%
Columna lumbo sacro con contraste	91	8,9%
Informe de placas de la calle	82	8,1%
Columna dorsal con contraste	76	7,5%
Encéfalo/funcional	71	7,0%
Columna cervical con contraste	68	6,7%
Abdomen superior con contraste	61	6,0%
Orbita con contraste	18	1,8%
Colangiorensonancia con contraste	17	1,7%
Macizo facial con contraste	17	1,7%
Mamas	16	1,6%
Pared torácica con contraste	14	1,4%
Brazo con contraste	13	1,3%
Muslo con contraste	13	1,3%
Cerebro con contraste	12	1,2%
Hombro con contraste	8	0,8%
Rodilla con contraste	8	0,8%
Antebrazo con contraste	7	0,7%
Cuello con contraste	7	0,7%
Pierna con contraste	7	0,7%
Mediastino con contraste	5	0,5%
Caderas con contraste	4	0,4%
Pie con contraste	4	0,4%
Articulación rodilla sin contraste	3	0,3%
Plexo braquial con contraste	3	0,3%
Abdomen inferior sin contraste	2	0,2%
Angiografía aorta abdominal	2	0,2%
Angiografía aorta torácica	2	0,2%
Colangiorensonancia sin contraste	2	0,2%
Muslo sin contraste	2	0,2%
Plexo braquial sin contraste	2	0,2%
Abdomen superior sin contraste	1	0,1%
Angiografía de miembros superiores	1	0,1%
Angiografía de miembros inferiores	1	0,1%
Angiografía vasos torácicos	1	0,1%
Antebrazo sin contraste	1	0,1%
Columna lumbo sacra sin contraste	1	0,1%
Cuello (laringe) sin contraste	1	0,1%
Mano con contraste	1	0,1%
Mediastino sin contraste	1	0,1%
Oídos con contraste	1	0,1%
Oídos (cocleas) sin contraste	1	0,1%
Pie sin contraste	1	0,1%
Pierna sin contraste	1	0,1%

V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

MAYO - 2018

2.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	4 303	10 671	14 974	100,00%
Hospitalar	269	1 030	1 299	8,7%
Seguro Integral de Salud (SIS)	3 695	8 459	12 154	81,2%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	331	1 113	1 444	9,6%
Servicio Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	3	20	23	0,2%
Social	5	49	54	0,4%

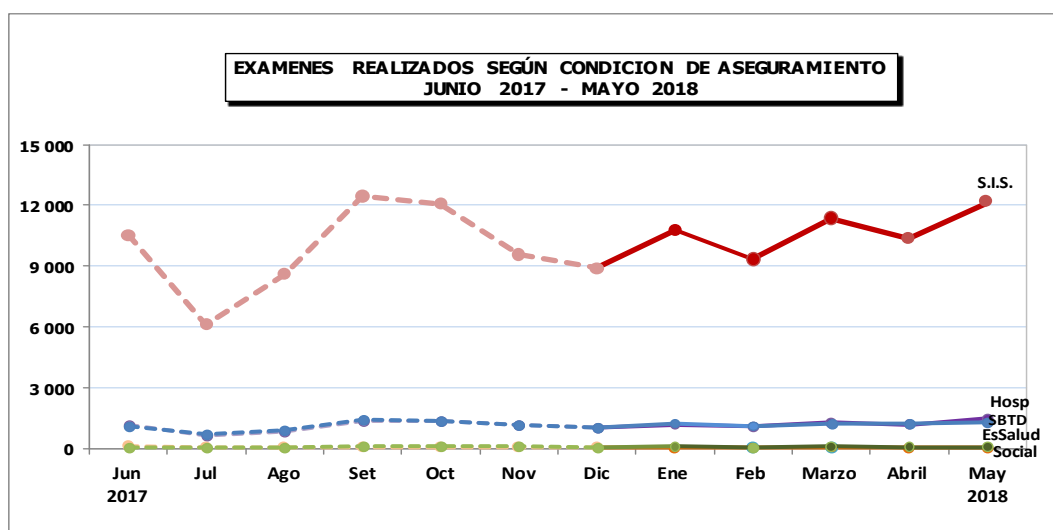


V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

JUNIO 2017 - MAYO 2018

3.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Servicio Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	Social	Total
AÑO	MESES	13 594	122 275	13 548	501	684	150 602
2 017	Junio	1 066	10 539	1 175	123	56	12 959
	Julio	657	6 114	612	62	26	7 471
	Agosto	891	8 607	853	55	48	10 454
	Setiembre	1 411	12 457	1 351	44	81	15 344
	Octubre	1 371	12 082	1 326	37	87	14 903
	Noviembre	1 154	9 565	1 165	25	76	11 985
	Diciembre	1 027	8 902	985	23	43	10 980
2018	Enero	1 212	10 783	1 140	20	83	13 238
	Febrero	1 093	9 347	1 069	31	15	11 555
	Marzo	1221	11369	1268	28	68	13 954
	Abril	1192	10356	1160	30	47	12 785
	Mayo	1299	12154	1444	23	54	14 974

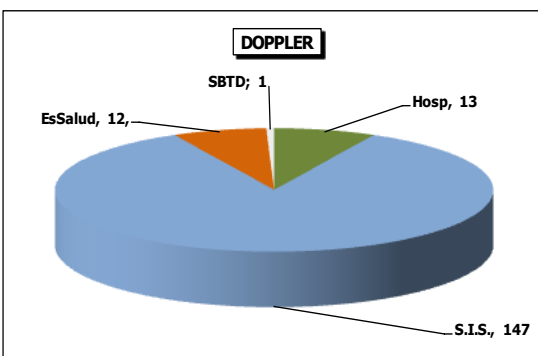
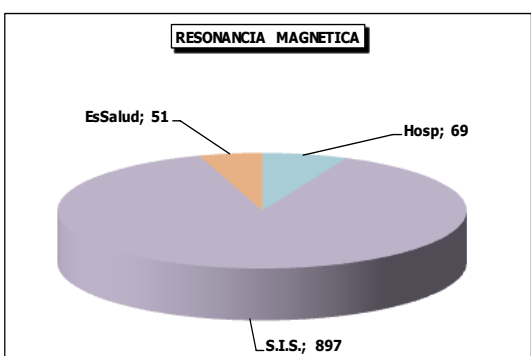
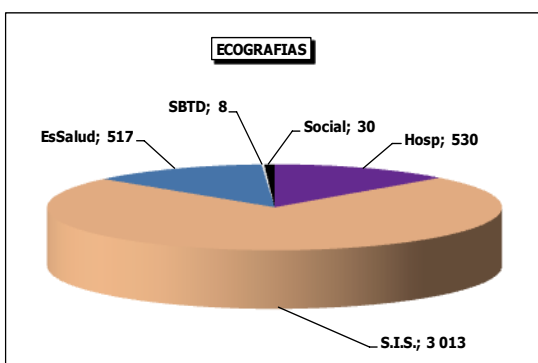
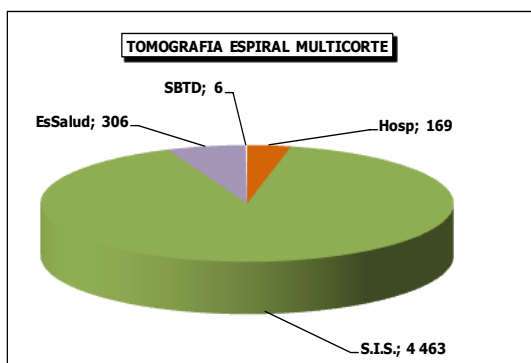
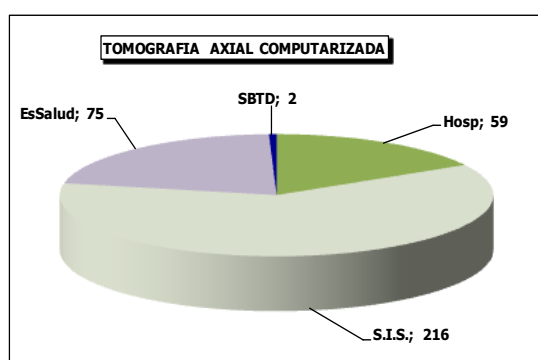
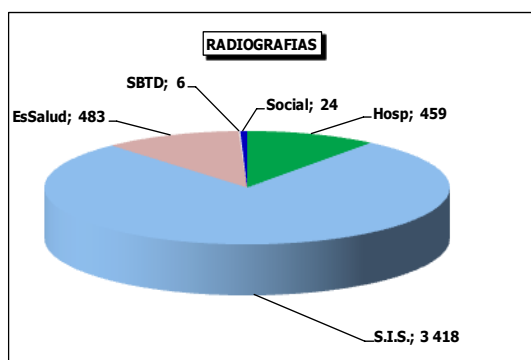


V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

MAYO - 2018

4.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

TIPOS DE EXAMENES	Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Serv. Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	Social	Total	%
TOTAL	1 299	12 154	1 444	23	54	14 974	100
Radiografías	459	3 418	483	6	24	4 390	29,3
Tomografía Axial Computarizada	59	216	75	2	0	352	2,4
Tomografía Espiral Multicorte	169	4 463	306	6	0	4 944	33,0
Ecografías	530	3 013	517	8	30	4 098	27,4
Resonancia Magnética	69	897	51	0	0	1 017	6,8
Doppler	13	147	12	1	0	173	1,2

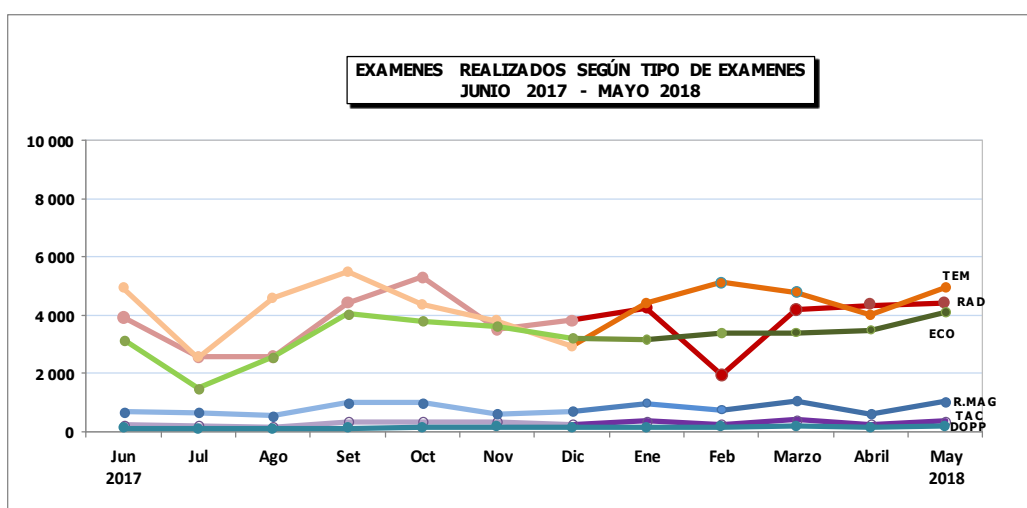


V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

JUNIO 2017 - MAYO 2018

5.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN TIPO DE EXAMENES

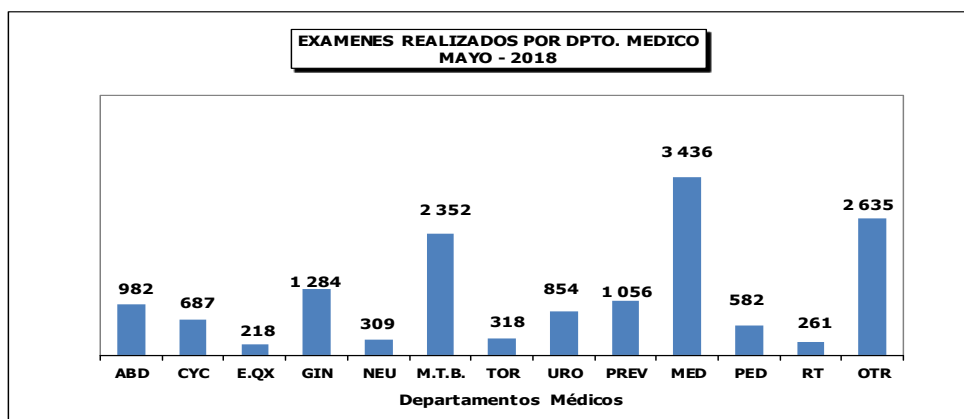
TIPO DE EXAMENES		Radiografías	Tom. Axial Computarizada TAC	Tom. Espiral Multicorte TEM	Ecografías	Resonancia Magnética	Doppler	Total
AÑO	MESES	45 099	3 378	51 813	39 309	9 473	1 530	150 602
2017	Junio	3 914	222	4 914	3 130	674	105	12 959
	Julio	2 548	197	2 525	1 468	643	90	7 471
	Agosto	2 568	145	4 585	2 549	524	83	10 454
	Setiembre	4 420	333	5 470	4 035	977	109	15 344
	Octubre	5 296	331	4 354	3 800	989	133	14 903
	Noviembre	3 508	338	3 778	3 608	607	146	11 985
	Diciembre	3 802	236	2 918	3 206	690	128	10 980
2018	Enero	4 239	347	4 405	3 151	968	128	13 238
	Febrero	1 927	242	5 115	3 388	739	144	11 555
	Marzo	4167	397	4787	3393	1044	166	13 954
	Abril	4320	238	4018	3483	601	125	12 785
	Mayo	4390	352	4944	4098	1017	173	14 974



V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO MAYO - 2018

6.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO Y SEXO

DEPARTAMENTOS MEDICOS	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	4 303	10 671	14 974	100,0%
DIRECCION DE CIRUGIA	1 927	5 077	7 004	46,8%
ABDOMEN	446	536	982	6,6%
CABEZA Y CUELLO	227	460	687	4,6%
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	83	135	218	1,5%
GINECOLOGIA	0	1 284	1 284	8,6%
NEUROCIRUGIA	148	161	309	2,1%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	201	2 151	2 352	15,7%
TORAX	141	177	318	2,1%
UROLOGIA	681	173	854	5,7%
CENTRO DE PREVENCION	60	996	1 056	7,1%
CENTRO DE PREVENCION	60	996	1 056	7,1%
DIRECCION DE MEDICINA	1 197	2 821	4 018	26,8%
MEDICINA	867	2 569	3 436	22,9%
PEDIATRIA	330	252	582	3,9%
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	50	211	261	1,7%
RADIOTERAPIA	50	211	261	1,7%
OTROS	1 069	1 566	2 635	17,6%



7.- EXAMENES REALIZADOS POR TIPO DE PACIENTE

PROCEDENCIA	Total	%
TOTAL	14 974	100%
INEN	13 533	90,4%
Centro de Prevención	1 102	7,4%
Externos	339	2,3%

V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

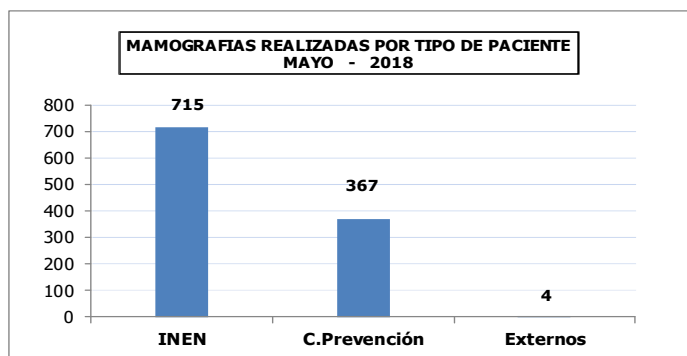
MAYO - 2018

8.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN SERVICIOS MÉDICOS

CLASIFICACION	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	4 303	10 671	14 974	100,0%
ADOLESCENTES	50	34	84	0,6%
CONSULTORIOS EXTERNOS	3 170	9 265	12 435	83,0%
CLINICA DE DIA	0	1	1	0,0%
EMERGENCIA AMBULATORIA	89	82	171	1,1%
EMERGENCIA HOSPITALAR	462	596	1 058	7,1%
PEDIATRIA	139	92	231	1,5%
RECUPERACION	19	21	40	0,3%
SALA COMUN	225	411	636	4,2%
SALA DE OPERACIONES	5	9	14	0,1%
UCI	40	36	76	0,5%
UTM	84	103	187	1,2%
UTI	20	21	41	0,3%

9.- MAMOGRAFIAS REALIZADAS POR TIPO DE PACIENTE

PROCEDENCIA	Total	%
TOTAL	1 086	100%
INEN	715	65,8%
Centro de Prevención	367	33,8%
Externos	4	0,4%



VI.- INDICADORES DE CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS

MAYO - 2018

1.- INDICADORES DE CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS

INDICADOR	Hospitalizado		Ambulatorio		TOTAL		N° Cirugía Menor x Cirujano
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	%	Nro.	%	Nro.	%	Total Cir.Menor N° Cirujanos
CIR. MENOR Y ENDOSCOPIAS	143	19,6	588	80,4	731	100,0	20,9
CIRUGIA MENOR	84	31,2	185	68,8	269	36,8	9,3
CABEZA Y CUELLO	1	0,9	110	99,1	111	15,2	9,3
- Cabeza y Cuello	1	2,3	43	97,7	44	6,0	7,3
- Oftalmología	0	0,0	41	100,0	41	5,6	13,7
- Odontología	0	0,0	26	100,0	26	3,6	8,7
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	2	14,3	12	85,7	14	1,9	3,5
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	2	15,4	11	84,6	13	1,8	
- Ortopedia Oncológica	0	0,0	1	100,0	1	0,1	
GINECOLOGIA	1	9,1	10	90,9	11	1,5	11,0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0	0,0	33	100,0	33	4,5	11,0
TORAX	1	50,0	1	50,0	2	0,3	1,0
UROLOGÍA	1	10,0	9	90,0	10	1,4	1,7
MEDICINA (Medicina Crítica)	79	87,8	11	12,2	90	12,3	90,0
ENDOSCOPIAS	59	12,8	403	87,2	462	63,2	28,9
ESPECIALIDADES MEDICAS	58	16,5	294	83,5	352	48,2	88,0
Gastroscopía	24	15,2	134	84,8	158	21,6	39,5
Eco-endoscopia	6	42,9	8	57,1	14	1,9	14,0
Pancreato Colangiografía Retrógrada En	0	0,0	2	100,0	2	0,3	2,0
Proctoscopia	3	12,5	21	87,5	24	3,3	6,0
Colonoscopia	20	14,2	121	85,8	141	19,3	35,3
Especialidades Médicas (Neumología)	5	38,5	8	61,5	13	1,8	6,5
GINECOLOGIA	0	0,0	5	100,0	5	0,7	2,5
Histeroscopia	0	0,0	5	100,0	5	0,7	
TORAX	0	0,0	3	100,0	3	0,4	1,5
Broncoscopia/Esofagoscopia	0	0,0	3	100,0	3	0,4	
UROLOGÍA	1	1,0	101	99,0	102	14,0	17,0
Cisto-Uretrocistoscopia	1	1,0	101	99,0	102	14,0	

2.- BASE DE DATOS CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS

MAYO - 2018

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Hospitalizado	Ambulatorio	TOTAL	N° de Cirujanos
CIR. MENOR Y ENDOSCOPIAS	144	589	733	35
CIRUGIA MENOR	85	186	271	29
CABEZA Y CUELLO	1	110	111	12
- Cabeza y Cuello	1	43	44	6
- Oftalmología	0	41	41	3
- Odontología	0	26	26	3
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	2	12	14	4
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	2	11	13	3
- Ortopedia Oncológica	0	1	1	1
GINECOLOGIA	1	10	11	1
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0	33	33	3
TORAX	1	1	2	2
UROLOGÍA	1	9	10	6
MEDICINA (Medicina Crítica)	79	11	90	1
ENDOSCOPIAS	59	403	462	16
ESPECIALIDADES MEDICAS	58	294	352	4
Gastroscofia	24	134	158	4
Eco-endoscopia	6	8	14	1
Pancreato Colangiografia Retrógrada Endoscópica	0	2	2	1
Proctoscopia	3	21	24	4
Colonoscopia	20	121	141	4
Especialidades Médicas (Neumología)	5	8	13	2
GINECOLOGIA	0	5	5	2
Histeroscopia	0	5	5	
TORAX	0	3	3	2
Broncoscopia/Esofagoscopia	0	3	3	
UROLOGÍA	1	101	102	6
Cisto-Uretrocistoscopia	1	101	102	

VI.- INDICADORES DE CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS
MAYO - 2018
3.- INDICADORES DE CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS

INDICADOR	% Cir. Canceladas	% Cir. No Programadas	Promedio x día atendido
UNIDAD DE MEDIDA	Cir.Menor Cancelada ----- x 100 Cir.Menor Programada	Cir.Menor No Prog. ----- x 100 Cir.Menor Realizada	Cirugía Menor ----- Días Atendidos
CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS	26,1	1,0	33,3
CIRUGIA MENOR	31,5	2,2	12,3
ABDOMEN	(&)	(!)	-
CABEZA Y CUELLO	36,2	0,0	9,3
- Cabeza y Cuello	34,3	0,0	3,7
- Oftalmología	37,9	0,0	5,9
- Odontología	36,6	0,0	2,4
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	17,6	0,0	1,6
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	13,3	0,0	1,4
- Ortopedia Oncológica	50,0	0,0	1,0
GINECOLOGIA	52,4	9,1	3,7
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	15,4	0,0	2,8
TORAX	66,7	50,0	1,0
UROLOGIA	23,1	0,0	1,4
MEDICINA (Medicina Crítica)	28,3	4,4	5,0
ENDOSCOPIAS	22,7	0,2	21,0
ESPECIALIDADES MEDICAS	25,3	0,0	16,0
- Gastroscopía	15,5	0,0	6,9
- Eco-endoscopia	26,3	0,0	1,6
- Pankreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica	50,0	0,0	1,0
- Proctoscopia	7,7	0,0	1,4
- Colonoscopia	17,1	0,0	6,4
- Neumología	80,0	0,0	2,6
GINECOLOGIA	0,0	0,0	1,7
- Histeroscopia	0,0	0,0	
TORAX	72,7	0,0	1,0
- Broncoscopia/Esofagoscopia	72,7	0,0	
UROLOGIA	7,3	1,0	11,3
- Uretro-Cistoscopia	7,3	1,0	

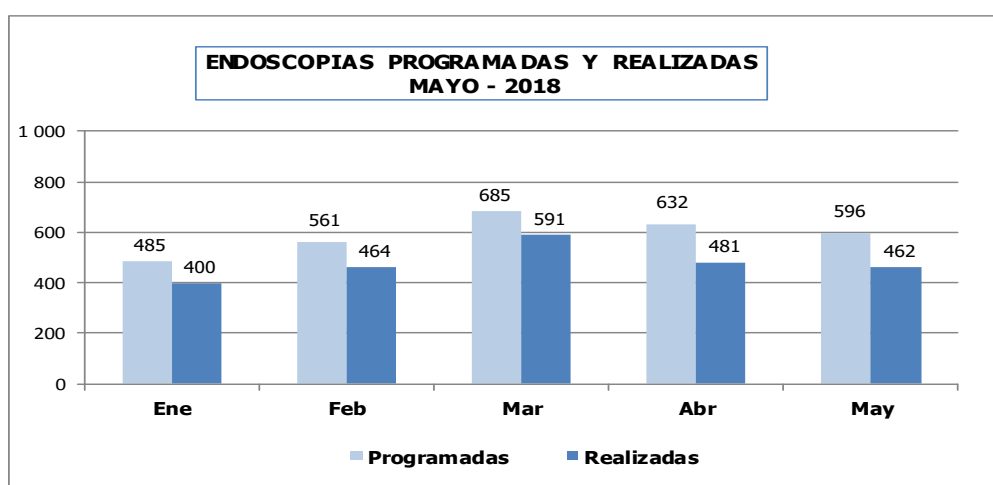
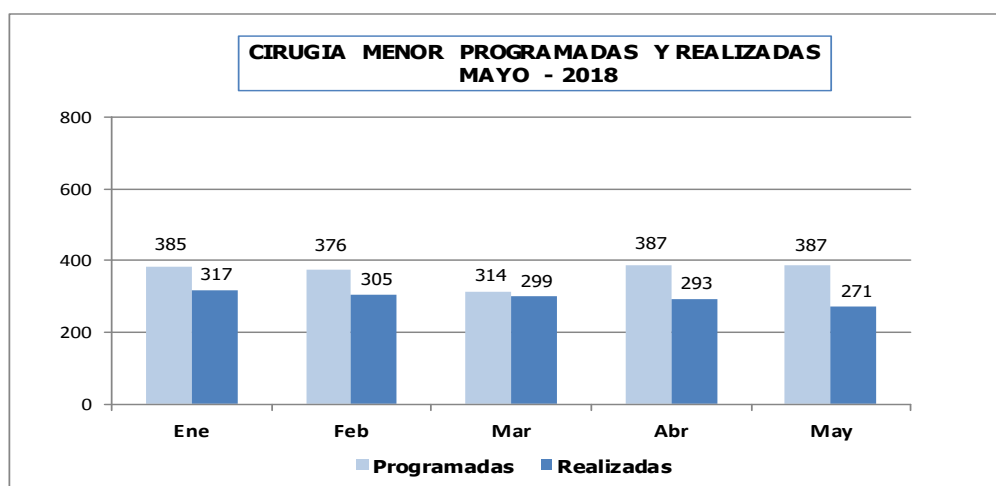
4.- BASE DE DATOS CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS MAYO - 2018

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas	Días Atendidos
CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS	983	733	257	7	22
CIRUGIA MENOR	387	271	122	6	22
ABDOMEN	0	0	0	0	-
CABEZA Y CUELLO	174	111	63	0	12
- Cabeza y Cuello	67	44	23	0	12
- Oftalmología	66	41	25	0	7
- Odontología	41	26	15	0	11
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	17	14	3	0	9
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	15	13	2	0	9
- Ortopedia Oncológica	2	1	1	0	1
GINECOLOGIA	21	11	11	1	3
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	39	33	6	0	12
TORAX	3	2	2	1	2
UROLOGIA	13	10	3	0	7
MEDICINA (Medicina Crítica)	120	90	34	4	18
ENDOSCOPIAS	596	462	135	1	22
ESPECIALIDADES MEDICAS	471	352	119	0	22
- Gastroscopia	187	158	29	0	23
- Eco-endoscopia	19	14	5	0	9
- Pankreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica	4	2	2	0	2
- Proctoscopia	26	24	2	0	17
- Colonoscopia	170	141	29	0	22
- Neumología	65	13	52	0	5
GINECOLOGIA	5	5	0	0	3
- Histeroscopia	5	5	0	0	
TORAX	11	3	8	0	3
- Broncoscopia/Esofagoscopia	11	3	8	0	
UROLOGIA	109	102	8	1	9
- Uretro-Cistoscopia	109	102	8	1	

II.- CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS

MAYO - 2018

PROGRAMADAS/ REALIZADAS				
Cirugía Menor y Endoscopías	Cirugía Menor		Endoscopías	
	Programadas	Realizadas	Programadas	Realizadas
Mes	1 849	1 485	2 959	2 398
Enero	385	317	485	400
Febrero	376	305	561	464
Marzo	314	299	685	591
Abril	387	293	632	481
Mayo	387	271	596	462



VII.- INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES
MAYO - 2018

1.- INDICADOR	Hospitalar		Clínica de Día		Total Operaciones		Nro. Operaciones x Cirujano
Unidad de Medida	Nro.	%	Nro.	%	Nro.	%	Operaciones ----- Nº Cirujanos
TOTAL	445	100,0	165	100,0	610	100,0	9,8
ABDOMEN	87	19,6	8	4,8	95	15,6	11,9
CABEZA Y CUELLO	41	9,2	56	33,9	97	15,9	7,5
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	17	3,8	7	4,2	24	3,9	8,0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	17	3,8	7	4,2	24	3,9	8,0
GINECOLOGÍA	80	18,0	36	21,8	116	19,0	12,9
NEUROCIRUGIA	37	8,3	0	0,0	37	6,1	9,3
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	61	13,7	48	29,1	109	17,9	10,9
TÓRAX	20	4,5	0	0,0	20	3,3	5,0
UROLOGÍA	85	19,1	3	1,8	88	14,4	11,0

DEPARTAMENTOS MEDICOS	HOSPITALAR		CLÍNICA DE DÍA	
	% de Oper. Cancelada	% de Oper. No Program.	% de Oper. Cancelada	% de Oper. No Program.
Unidad de Medida	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	8,5	8,1	8,9	0,6
ABDOMEN	13,4	18,4	12,5	12,5
CABEZA Y CUELLO	18,9	26,8	6,7	0,0
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	5,6	0,0	0,0	0,0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	5,6	0,0	12,5	0,0
GINECOLOGÍA	8,1	1,3	14,3	0,0
NEUROCIRUGIA	11,4	16,2	(&)	(&)
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	6,2	0,0	7,7	0,0
TÓRAX	9,1	0,0	(&)	(&)
UROLOGÍA	1,2	2,4	0,0	0,0

(&) No hay datos

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Promedio Permanencia (*)	
	Pre.Operat.	Post.Operat.
Unidad de Medida	Días Pre.Operat. ----- Egreso Op.	Días Post-Operat. ----- Egreso Op.
TOTAL	5,1	6,0
ABDOMEN	6,3	9,3
CABEZA Y CUELLO	3,6	5,0
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	1,0	3,0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	7,4	12,1
GINECOLOGÍA	4,3	3,3
NEUROCIRUGIA	11,9	10,2
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	4,5	3,3
TÓRAX	5,6	6,9
UROLOGÍA	2,9	4,2

Nota1: Las Operaciones realizadas a los pacientes de Medicina y Pediatría

han sido considerada en los depts. médicos de cirugía.

Nota2: En Pediatría se han considerado todos los egresos de pacientes

menores de 14 años.

(*) No incluye Clínica de Día

2.- BASE DE DATOS SALA DE OPERACIONES
MAYO - 2018

HOSPITALAR	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
TOTAL	447	445	38	36
ABDOMEN	82	87	11	16
CABEZA Y CUELLO	37	41	7	11
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	18	17	1	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	18	17	1	0
GINECOLOGÍA	86	80	7	1
NEUROCIRUGIA	35	37	4	6
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	65	61	4	0
TÓRAX	22	20	2	0
UROLOGÍA	84	85	1	2

CLÍNICA DE DÍA	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
TOTAL	180	165	16	1
ABDOMEN	8	8	1	1
CABEZA Y CUELLO	60	56	4	0
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	7	7	0	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	8	7	1	0
GINECOLOGÍA	42	36	6	0
NEUROCIRUGIA	0	0	0	0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	52	48	4	0
TÓRAX	0	0	0	0
UROLOGÍA	3	3	0	0

TOTAL - INEN	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
DEPARTAMENTOS MEDICOS	627	610	54	37
ABDOMEN	90	95	12	17
CABEZA Y CUELLO	97	97	11	11
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	25	24	1	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	26	24	2	0
GINECOLOGÍA	128	116	13	1
NEUROCIRUGIA	35	37	4	6
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	117	109	8	0
TÓRAX	22	20	2	0
UROLOGÍA	87	88	1	2

Nota 1: No se está considerando Anestesia

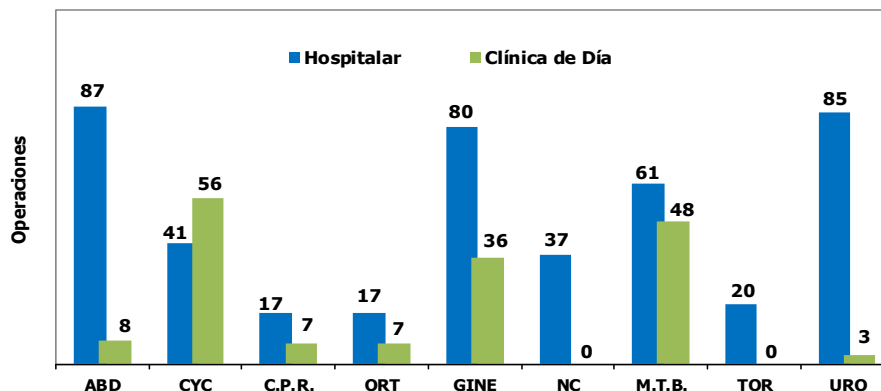
DIAS PRE Y POST OPERATORIO - MAYO 2018

Unidad de Medida	DÍAS PRE Y POST OPERATORIO (*)			
	Días	Días	Egresos	Nº de Operaciones
	Pre-Operatorios	Post-Operatorios	Operados	
TOTAL	2 351	2 764	459	445
DIRECCION DE CIRUGIA	2 351	2 764	459	445
ABDOMEN	601	886	95	87
CABEZA Y CUELLO	203	279	56	41
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	2	6	2	17
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	215	352	29	17
GINECOLOGÍA	366	284	85	80
NEUROCIRUGIA	333	286	28	37
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	300	222	67	61
TÓRAX	96	117	17	20
UROLOGÍA	235	332	80	85

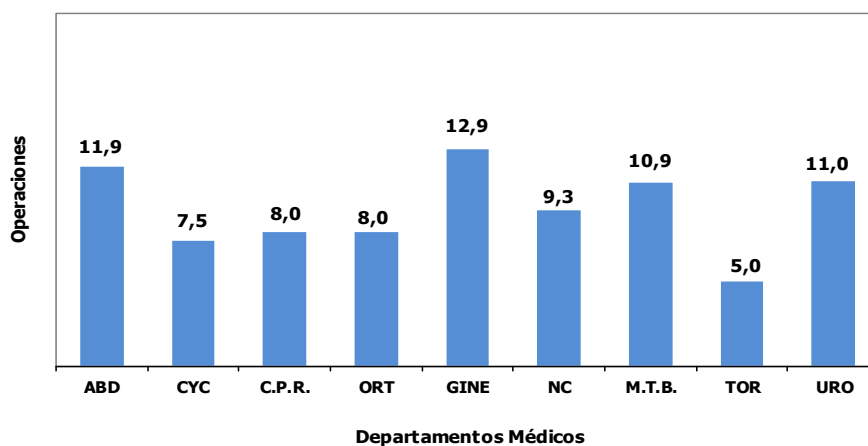
(*) No incluye Clínica de Día

3.- REPRESENTACIÓN GRAFICA DE INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES MAYO - 2018

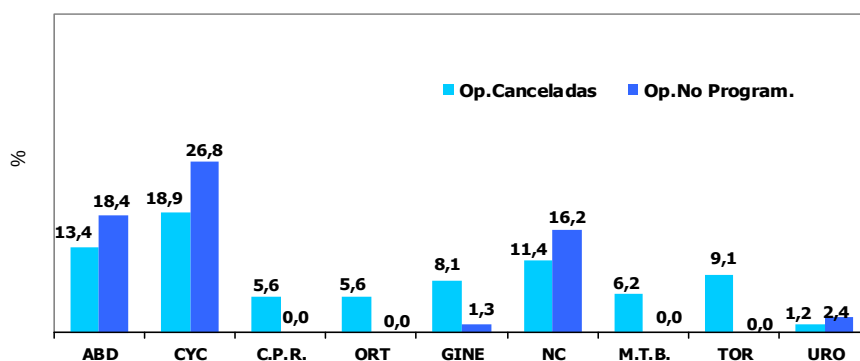
**TOTAL DE OPERACIONES
DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA**



**PROMEDIO DE OPERACIONES MENSUAL POR CIRUJANO PRINCIPAL
DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA**



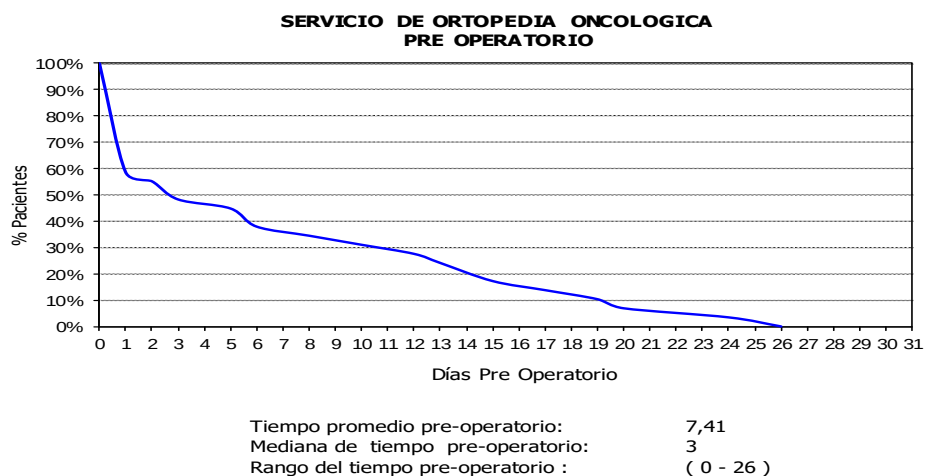
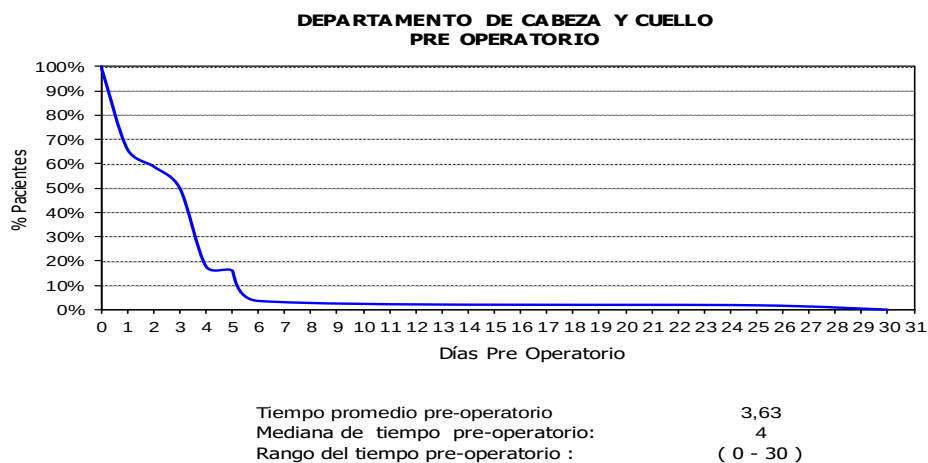
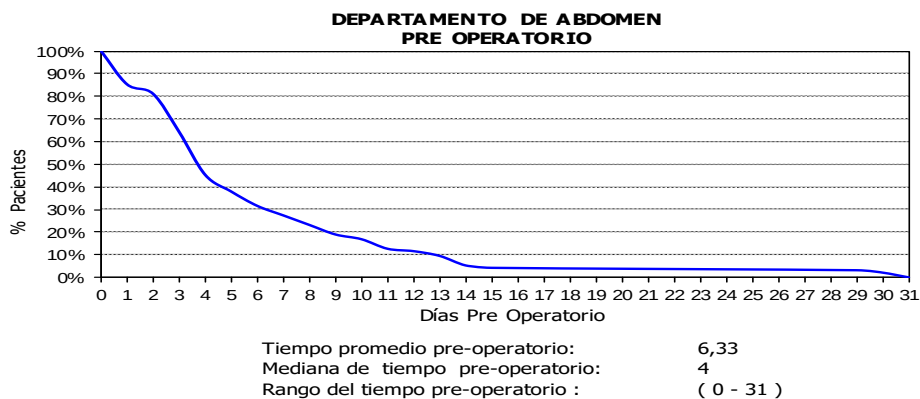
**PORCENTAJE DE OPERACIONES CANCELADAS Y NO PROGRAMADAS
HOSPITALAR**



3.- INDICADORES QUIRURGICOS: Tiempo PRE Y POST OPERATORIO

MAYO - 2018

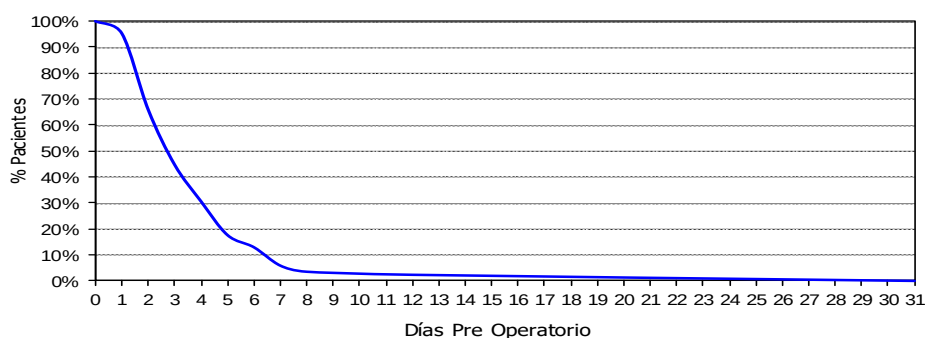
Tiempo PRE - OPERATORIO SEGÚN DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA (*)



(*) No incluye Clínica de Día

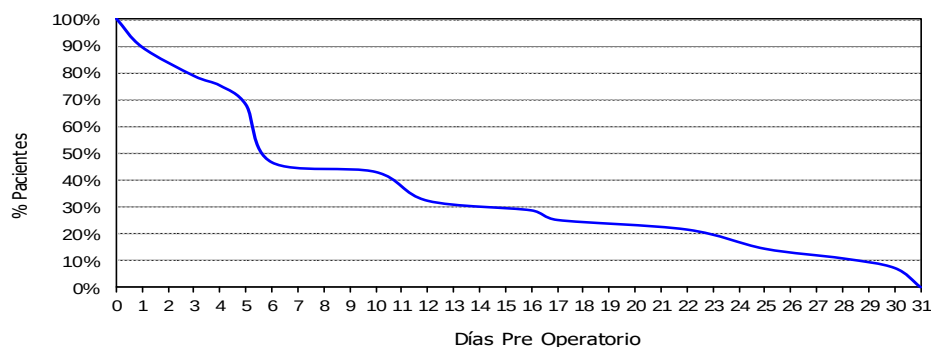
MAYO - 2018

**DEPARTAMENTO DE GINECOLOGIA
PRE OPERATORIO**



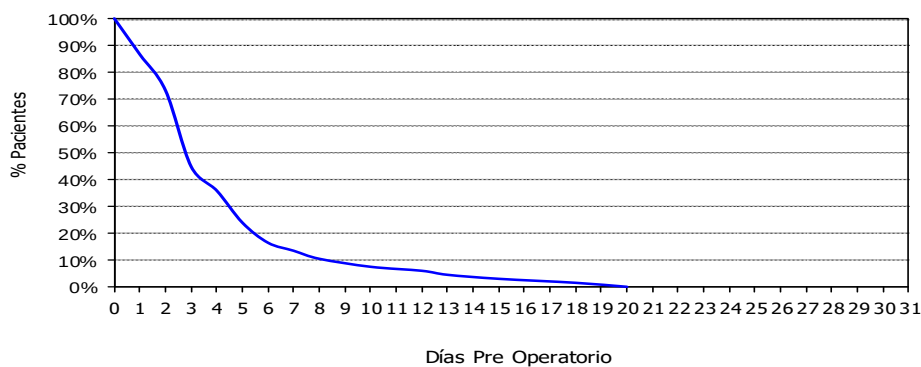
Tiempo promedio pre-operatorio: 4,31
Mediana de tiempo pre-operatorio: 3
Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 31)

**DEPARTAMENTO DE NEUROCIRUGIA
PRE OPERATORIO**



Tiempo promedio pre-operatorio: 11,89
Mediana de tiempo pre-operatorio: 6
Rango del tiempo pre-operatorio : (1 - 31)

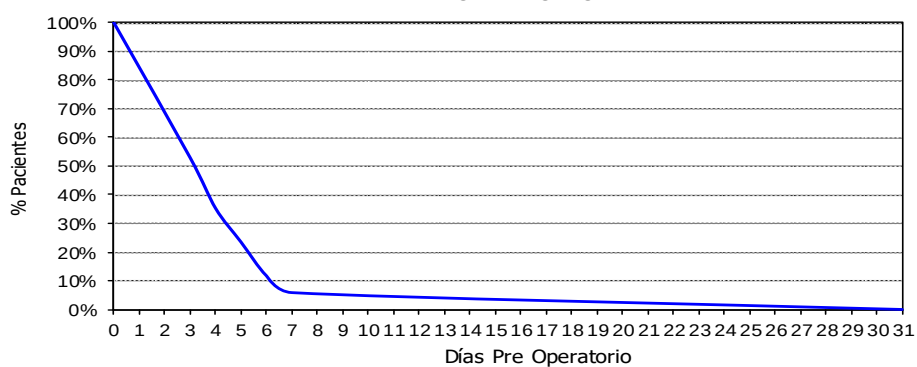
**DEPARTAMENTO DE MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS
PRE OPERATORIO**



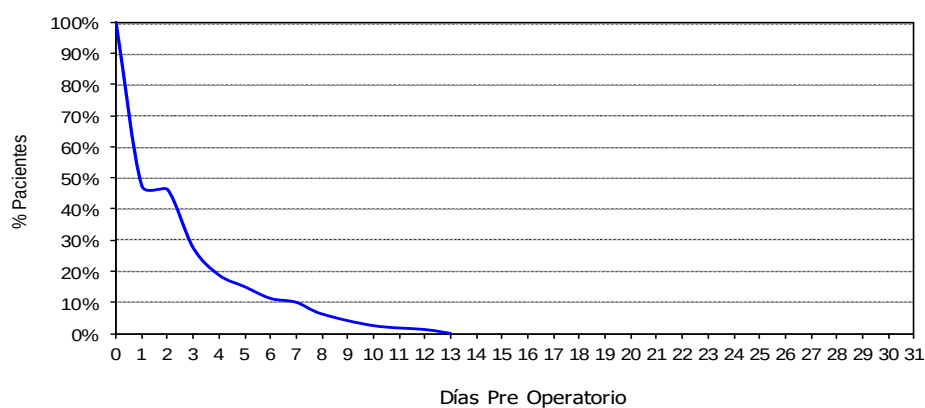
Tiempo promedio pre-operatorio: 4,48
Mediana de tiempo pre-operatorio: 3
Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 20)

(*) No incluye Clínica de Día

MAYO - 2018

**DEPARTAMENTO DE TORAX
PRE OPERATORIO**

Tiempo promedio pre-operatorio: 5,65
Mediana de tiempo pre-operatorio: 4
Rango del tiempo pre-operatorio : (3 - 31)

**DEPARTAMENTO DE UROLOGIA
PRE OPERATORIO**

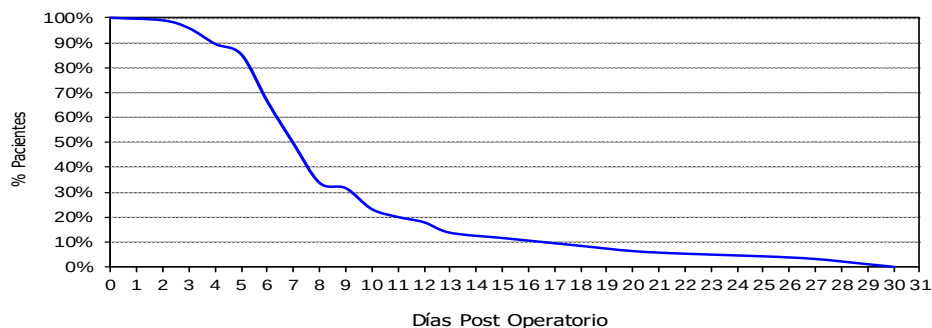
Tiempo promedio pre-operatorio: 2,94
Mediana de tiempo pre-operatorio: 1
Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 13)

(*) No incluye Clínica de Día

MAYO - 2018

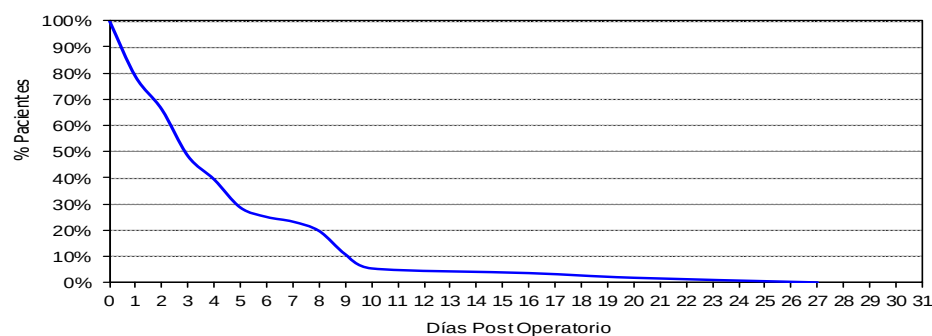
Tiempo POST - OPERATORIO SEGÚN DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA (*)

DEPARTAMENTO DE ABDOMEN POST OPERATORIO



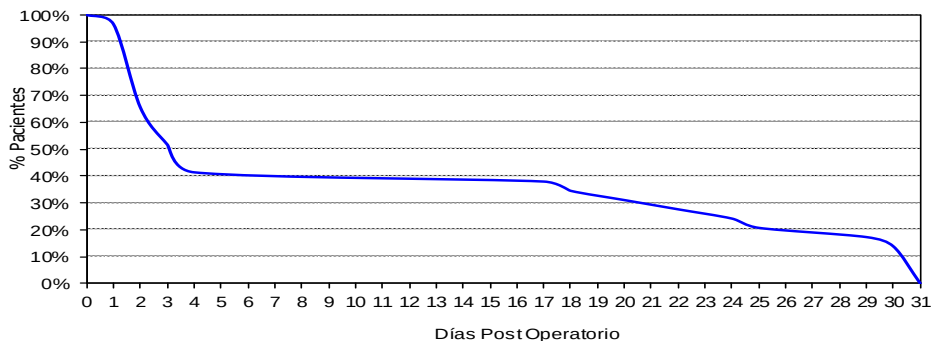
Tiempo promedio post-operatorio: 9,33
 Mediana de tiempo post-operatorio: 7
 Rango del tiempo post-operatorio (2 - 30)

DEPARTAMENTO DE CABEZA Y CUELLO POST OPERATORIO



Tiempo promedio post-operatorio: 4,98
 Mediana de tiempo post-operatorio: 3
 Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 27)

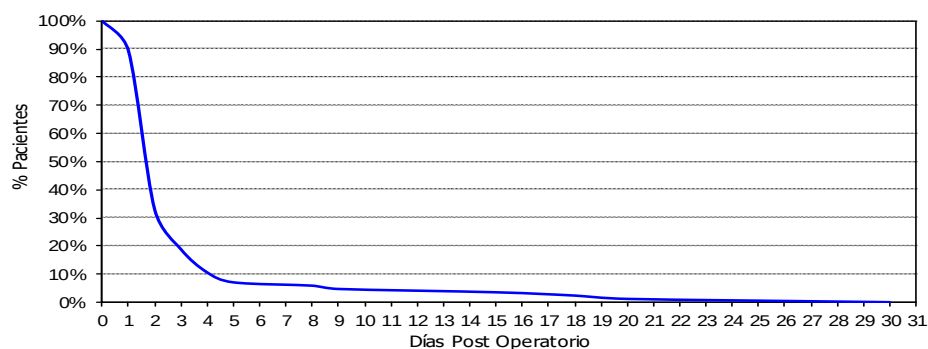
SERVICIO DE ORTOPEDIA ONCOLOGICA POST OPERATORIO



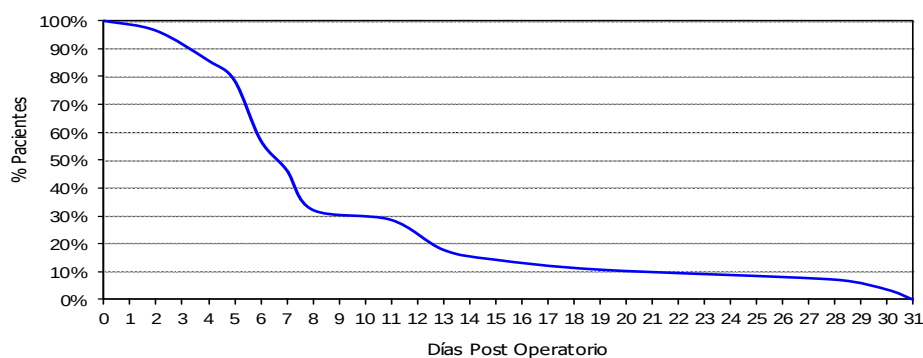
Tiempo promedio post-operatorio: 12,14
 Mediana de tiempo post-operatorio: 4
 Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 31)

(*) No incluye Clínica de Día

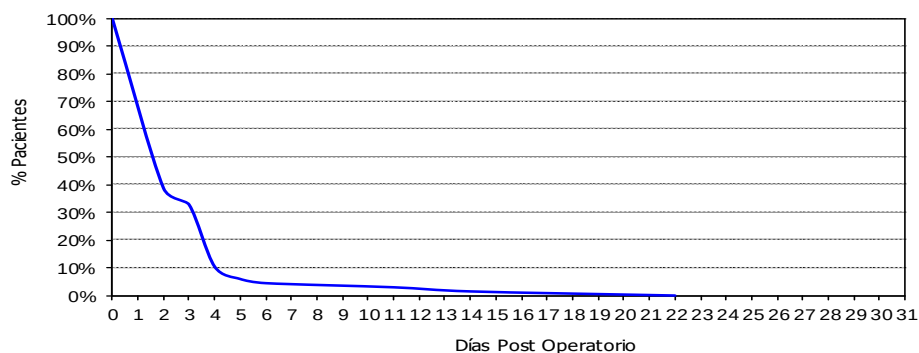
MAYO - 2018

**DEPARTAMENTO DE GINECOLOGIA
POST OPERATORIO**

Tiempo promedio post-operatorio: 3,34
Mediana de tiempo post-operatorio: 2
Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 30)

**DEPARTAMENTO DE NEUROCIRUGIA
POST OPERATORIO**

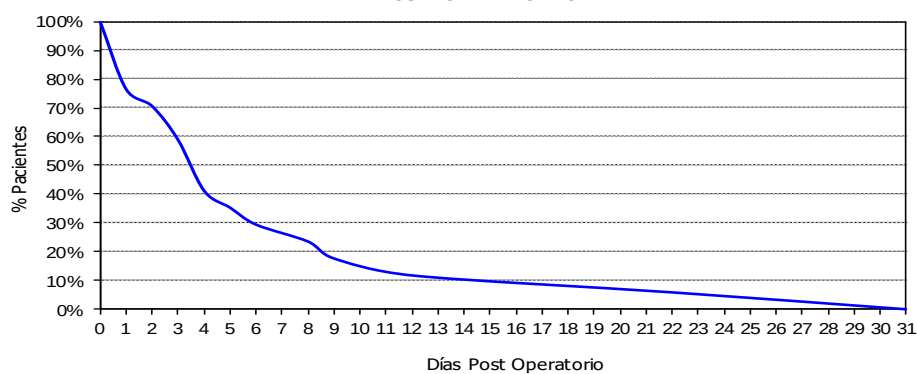
Tiempo promedio post-operatorio: 10,21
Mediana de tiempo post-operatorio: 7
Rango del tiempo post-operatorio : (2 - 31)

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

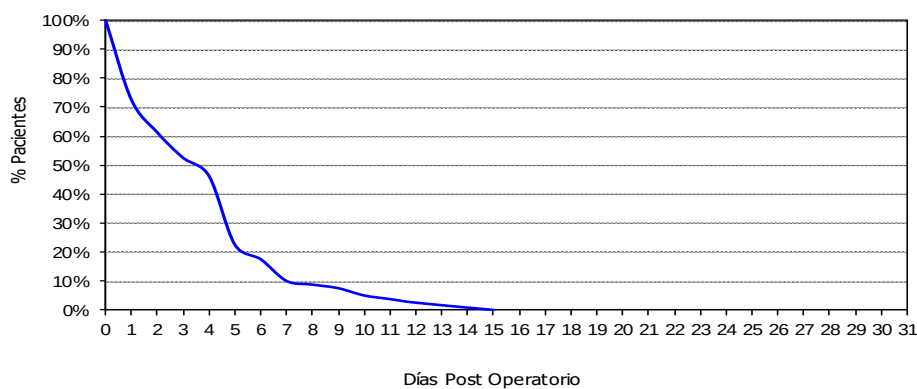
Tiempo promedio post-operatorio: 3,31
Mediana de tiempo post-operatorio: 2
Rango del tiempo post-operatorio : (0 - 22)

(*) No incluye Clínica de Día

MAYO - 2018

**DEPARTAMENTO DE TORAX
POST OPERATORIO**

Tiempo promedio post-operatorio: 6,88
Mediana de tiempo post-operatorio: 4
Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 31)

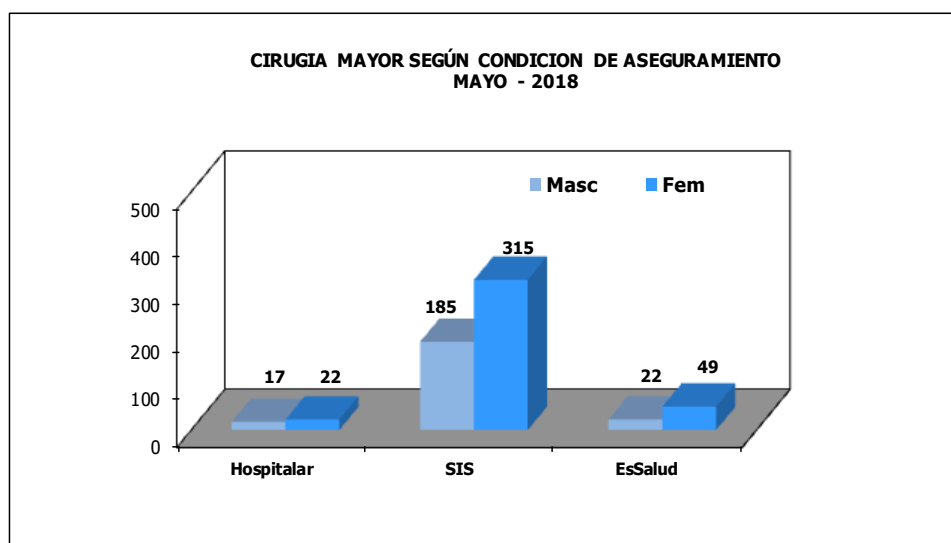
**DEPARTAMENTO DE UROLOGIA
POST OPERATORIO**

Tiempo promedio post-operatorio: 4,15
Mediana de tiempo post-operatorio: 4
Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 15)

(*) No incluye Clínica de Día

4.- CIRUGIA MAYOR SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO MAYO - 2018

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	22	17	39	6,4%
Seguro Integral de Salud (S.I.S.)	315	185	500	82,0%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	49	22	71	11,6%
TOTAL	386	224	610	100,0%

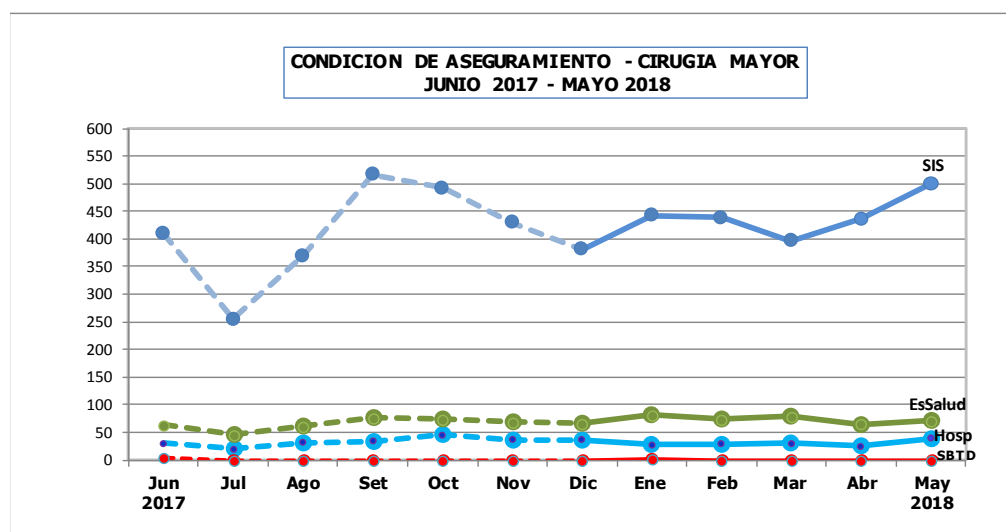


II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO - CIRUGIA MAYOR

JUNIO 2017 - MAYO 2018

5.- CIRUGIA MAYOR SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud S.I.S.	Seguro Social de Salud EsSalud	Servicio Bajo Tarifario Diferenciado SBTD	Total
AÑO	MES	384	5 068	822	7	6 281
2017	Junio	30	409	64	5	508
	Julio	20	255	46	0	321
	Agosto	31	370	60	0	461
	Setiembre	34	517	76	0	627
	Octubre	46	492	73	0	611
	Noviembre	36	430	68	0	534
	Diciembre	37	381	66	0	484
2018	Enero	27	443	81	2	553
	Febrero	29	439	74	0	542
	Marzo	30	396	78	0	504
	Abril	25	436	65	0	526
	Mayo	39	500	71	0	610



5.- INDICADORES DE OPERACIONES PRINCIPALES

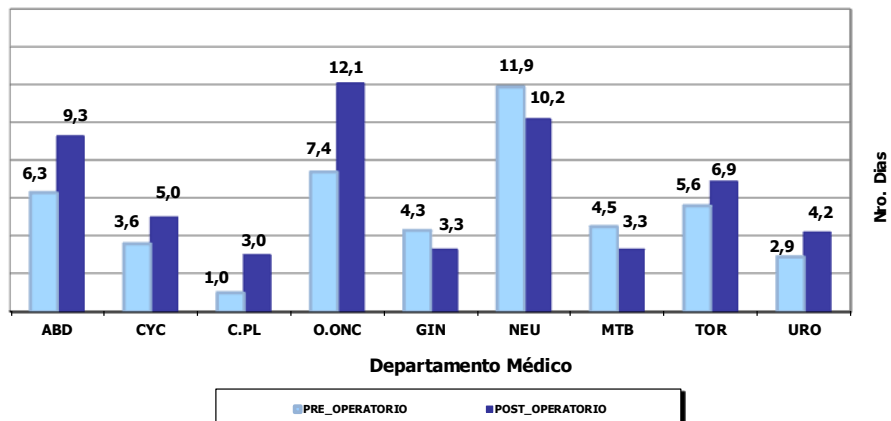
MAYO - 2018

INDICADOR	TOTAL	Tiempo Operación	Tiempo Anestesia
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	Promedio (horas)	Promedio (horas)
TOTAL	610	2h 16'	2h 53'
ABDOMEN	95	3h 15'	3h 43'
DUODENOPANCREATECTOMIA PROXIMAL CON PRESERVACION DE	5	5h 36'	6h 11'
SIGMOIDECTOMIA RADICAL	5	3h 2'	3h 35'
COLOSTOMIA EN ASA TRANSVERSA DERECHA DESFUNCIONANTE	4	0h 48'	1h 15'
GASTRECTOMIA TOTAL RADICAL D2 CON PRESERVACION ESPLEN	4	4h 18'	4h 51'
SEGMENTECTOMIA DEL HIGADO	4	3h 10'	3h 41'
COLECISTECTOMIA	3	2h 55'	3h 16'
GASTRECTOMIA RADICAL SUB TOTAL DISTAL D2	3	3h 40'	4h 5'
GASTRECTOMIA SUBTOTAL RADICAL D2	3	4h 26'	4h 51'
GASTRECTOMIA TOTAL RADICAL D2	3	4h 23'	4h 55'
ILEOSTOMIA TERMINAL	3	3h 8'	3h 46'
COLOSTOMIA EN ASA SIGMOIDEA	2	0h 50'	1h 12'
CURA QUIRURGICA DE EVISERACION	2	1h 32'	1h 57'
DUODUODENOPANCREATECTOMIA PROXIMAL CLASICA	2	6h 57'	7h 25'
GASTRECTOMIA TOTAL RADICAL D2 + PRESERVACION ESPLEN	2	4h 7'	4h 37'
GASTRECTOMIA TOTAL RADICAL D2 + ESPLENECTOMIA EN BLO	2	4h 57'	5h 30'
HEMICOLECTOMIA	2	2h 40'	3h 7'
HEMICOLECTOMIA DERECHA AMPLIADA A TRANSVERSO	2	3h 15'	3h 40'
LAPAROSCOPIA DIAGNOSTICA	2	0h 32'	0h 55'
RESECCION DE TUMOR INTRA ABDOMINAL	2	3h 25'	3h 55'
YEYUNOSTOMIA TIPO WITZEL PARA ALIMENTACION	2	2h 47'	3h 12'
OTRAS OPERACIONES	38	3h 0'	3h 28'
CABEZA Y CUELLO	97	2h 12'	2h 39'
TIROIDECTOMIA TOTAL	12	2h 0'	2h 23'
TRAQUEOSTOMIA	11	0h 33'	0h 53'
LOBECTOMIA TOTAL, ITSMECTOMIA Y LOBECTOMIA PARCIAL CO	10	2h 54'	3h 21'
HEMITIROIDECTOMIA	6	1h 28'	1h 52'
ENUCLEACION GLOBO OCULAR	5	1h 24'	2h 1'
BIOPSIA DE FOSA NASAL/SENOS PARANASALES	4	0h 56'	1h 12'
ESCISION LOCAL ORBITARIA	3	2h 50'	3h 28'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE LESION	3	1h 18'	1h 51'
BIOPSIA LESION DE LA ORBITA	2	0h 12'	0h 40'
DISECCION LATERAL DE CUELLO	2	3h 7'	3h 45'
GLOSECTOMIA	2	1h 25'	1h 55'
LARINGOSCOPIA POR SUSPENSION	2	0h 32'	0h 57'
MAXILECTOMIA	2	3h 7'	3h 32'
RESECCION DE INFRAESTRUCTURA DE MAXILAR	2	1h 15'	1h 57'
RESECCION LOCAL AMPLIA	2	2h 20'	2h 42'
OTRAS OPERACIONES	29	3h 24'	3h 52'
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	48	2h 26'	2h 55'
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	24	1h 27'	1h 58'
BIOPSIA OSEA	4	1h 2'	1h 26'
AMPUTACION SUPRACONDILEA DE FEMUR	3	1h 36'	2h 1'
RESECCION DE TUMOR DE FEMUR PROXIMAL	2	1h 52'	2h 27'
RESECCION DE TUMOR DE HUMERO	2	1h 7'	1h 57'
RESECCION DE TUMOR DE TIBIA	2	1h 12'	1h 45'
RESECCION TUMOR FEMUR	2	1h 35'	2h 5'
OTRAS OPERACIONES	9	1h 36'	2h 7'
CIRUGIA PLASTICA RECONSTRUCTIVA	24	3h 24'	3h 53'
COLGAJO FRONTAL	2	3h 5'	3h 45'
RECONSTRUCCION CON COLGAJO ABDOMINAL TRAM	2	6h 15'	6h 35'
RECONSTRUCCION DE CABEZA Y CUELLO	2	1h 20'	1h 55'
RECONSTRUCCION GRANDES COLGAJOS CUTANEOS	2	3h 35'	4h 12'
OTRAS OPERACIONES	16	3h 20'	3h 46'
GINECOLOGIA	116	1h 34'	1h 59'
SALPINGOOFORECTOMIA BILATERAL LAPAROSCOPICA	15	0h 51'	1h 13'
CONO FRIO DE CERVIX	11	0h 38'	0h 51'
ANEXECTOMIA DERECHA+CONGELACION	6	2h 0'	2h 26'
HISTERECTOMIA ABDOMINAL AMPLIADA VAGINA	6	1h 36'	1h 59'
ANEXECTOMIA IZQUIERDA + CONGELACION	5	1h 11'	1h 37'
HISTERECTOMIA RADICAL TIPO 3	5	3h 19'	3h 50'
LAPAROSCOPIA DIAGNOSTICA	5	0h 43'	1h 3'
CITORREDUCCION OPTIMA DE OVARIO	4	3h 3'	3h 35'
EXAMEN PELVICO BAJO ANESTESIA	4	1h 20'	1h 38'
HISTERECTOMIA CONGELACION	4	2h 11'	2h 38'
ESTADIAJE DE ENDOMETRIO (CANCER)	3	2h 45'	3h 8'
ESTADIAJE DE OVARIO (CANCER)	3	2h 13'	2h 40'
HISTERECTOMIA DE RESCATE	3	1h 28'	2h 0'
SALPINGOOFORECTOMIA	3	0h 55'	1h 25'
CITORREDUCCION DE ENDOMETRIO	2	3h 42'	4h 30'
CITORREDUCCION SUBOPTIMA DE OVARIO	2	4h 0'	4h 32'
COLOSTOMIA EN ASA TRANSVERSA DERECHA DESFUNCIONANTE	2	1h 30'	1h 57'
ESTADIAJE COMPLEMENTARIO DE OVARIO	2	2h 2'	2h 27'
HISTERECTOMIA ABDOMINAL TOTAL/SIMPLE (1)	2	1h 52'	2h 22'
HISTERECTOMIA VAGINAL ASISTIDA POR LAPAROSCOPIA	2	1h 40'	2h 10'
LAPAROSCOPIA DIAGNOSTICA + BIOPSIA	2	0h 47'	1h 10'
OOFOROPEXIA BILATERAL LAPAROSCOPICA	2	1h 0'	1h 32'
QUISTECTOMIA LAPAROSCOPICA	2	0h 45'	1h 10'
OTRAS OPERACIONES	21	1h 32'	1h 55'

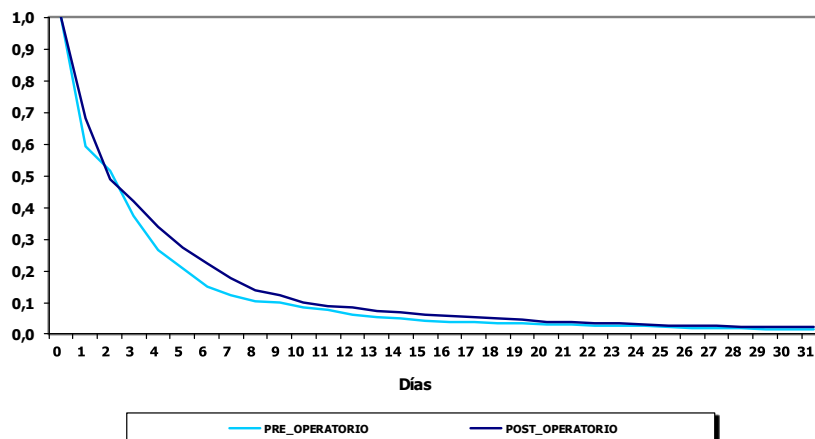
INDICADORES DE OPERACIONES PRINCIPALES
MAYO - 2018

INDICADOR	TOTAL	Tiempo Operación	Tiempo Anestesia
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	Promedio (horas)	Promedio (horas)
NEUROCIRUGIA	37	3h 12'	4h 1'
CRANEOTOMIA PTERIONAL + RESECCION TUMORAL	4	3h 3'	3h 45'
DERIVACION VENTRICULO PERITONEAL	4	1h 11'	1h 41'
CRANEOTOMIA FRONTAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR	3	3h 0'	3h 38'
CRANEOTOMIA FRONTAL	2	5h 45'	6h 32'
CRANEOTOMIA FRONTO PARIETAL	2	2h 45'	3h 35'
CRANEOTOMIA OCCIPITAL MAS RESECCION DE TUMOR	2	3h 30'	4h 0'
CRANEOTOMIA PARIETAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR	2	2h 25'	3h 20'
CRANEOTOMIA SUBOCCIPITAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR	2	4h 37'	5h 30'
TREPANACION CON DRENAJE / ASPIRACION / EVACUACION DE ALC	2	4h 7'	5h 15'
OTRAS OPERACIONES	14	3h 18'	4h 16'
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	109	1h 34'	1h 59'
MASTECTOMIA TOTAL	24	1h 50'	2h 12'
MASTECTOMIA RADICAL MODIFICADA	20	1h 38'	2h 7'
DISECCION INGUINO CRURAL	8	1h 50'	2h 13'
TUMORECTOMIA DE MAMA	7	1h 21'	1h 45'
RESECCION LOCAL AMPLIA	6	1h 31'	2h 5'
CUADRANTECTOMIA DE MAMA	5	1h 20'	1h 43'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE LESION	4	1h 17'	1h 36'
AMPLIACION DE MARGENES DE MAMA	3	1h 51'	2h 18'
CENTRALECTOMIA	3	1h 55'	2h 15'
DISECCION RADICAL DE AXILA	3	0h 56'	1h 26'
AMPLIACION DE MARGENES	2	1h 7'	1h 32'
CUADRANTECTOMIA+DISECCION RADICAL AX.	2	2h 10'	2h 30'
MASTECTOMIA TOILETTE	2	1h 42'	2h 2'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE TUMOR MUSLO	2	1h 2'	1h 22'
OTRAS OPERACIONES	18	1h 17'	1h 42'
TORAX	20	2h 16'	2h 59'
BIOPSIA DE NODULO PULMONAR	3	1h 26'	1h 58'
RESECCION DE NODULO PULMONAR	2	1h 2'	1h 57'
RESECCION TUMOR MEDIASTINAL	2	2h 30'	3h 5'
OTRAS OPERACIONES	13	2h 37'	3h 21'
UROLOGIA	88	2h 34'	3h 0'
NEFRECTOMIA RADICAL	14	3h 7'	3h 36'
RESECCION TRANS URETRAL DE PROSTATA	13	1h 15'	1h 40'
NEFRECTOMIA PARCIAL	9	3h 5'	3h 38'
RESECCION TRANS URETRAL DE TUMOR VESICAL	9	1h 3'	1h 21'
PROSTATECTOMIA RADICAL	8	4h 42'	5h 7'
ORQUIDECTOMIA RADICAL	5	0h 47'	1h 14'
AMPUTACION TOTAL DE PENE	3	6h 30'	6h 56'
URETROTOMIA INTERNA	3	0h 23'	0h 46'
LINFADENECTOMIA RETROPERITONEAL PRIMARIA	2	2h 52'	3h 17'
NEFROURETERECTOMIA RADICAL	2	2h 52'	3h 30'
ORQUIDECTOMIA	2	1h 32'	1h 52'
OTRAS OPERACIONES	18	2h 52'	3h 18'

**PROMEDIO DE DIAS DE HOSPITALIZACION SEGUN DPTO MEDICO
PRE Y POST OPERATORIO - MAYO 2018 ⁽¹⁾**



**DIAS DE HOSPITALIZACION
PRE Y POST OPERATORIO - MAYO 2018 ⁽¹⁾**



(1) No incluye Clínica de Día

VIII.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION

MAYO - 2018

1.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR DEPARTAMENTO MEDICO

PROMEDIO DE PERMANENCIA	TOTAL	HOSPITALAR	EMERGENCIA
DEPARTAMENTOS MEDICOS	Nº Días Estancia ----- Total Egresos	Nº Días Estancia ----- Total Egresos	Nº Días Estancia ----- Total Egresos
TOTAL	12,4	14,9	4,3
DIRECCION DE CIRUGIA	8,7	9,6	3,5
ABDOMEN	12,5	13,9	2,9
CABEZA Y CUELLO	6,1	6,5	2,8
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCCIÓN	8,0	8,0	-
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	6,5	6,5	-
GINECOLOGIA	6,8	7,5	3,3
NEUROCIRUGIA	17,0	22,7	4,3
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	8,2	8,5	4,3
TORAX	7,2	8,3	4,1
UROLOGIA	6,6	7,3	3,4
DIRECCION DE MEDICINA	18,8	27,3	5,0
MEDICINA	16,6	22,4	4,0
PEDIATRIA (!)	22,7	38,8	6,0

(!) 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

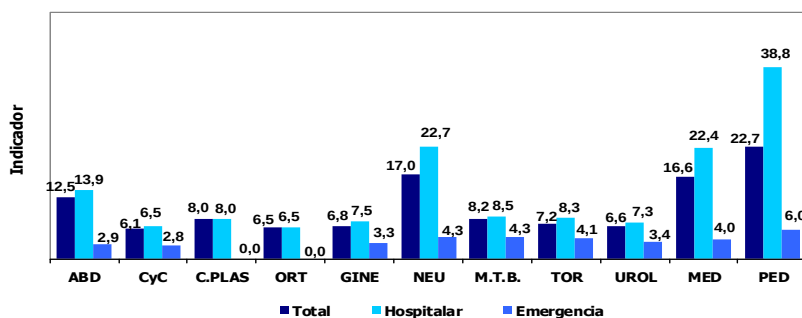
MAYO - 2018

AREA HOSPITALARIA	Promedio Permanencia	Porcentaje Ocupación	Rendimiento Cama	Observación
Unidad de Medida	Nº Días Estancia ----- Tot.Egre+Trasl	Día-Cama Ocupada ----- x100 Día Cama Disponib	Tot. Egresos+Trasl ----- Nº Camas utilizadas	No se utilizaron las camas siguientes
TOTAL	-	87,2%	5,1	
EMERGENCIA (\$)	3,1	93,1%	12,4	
- Camas	4,0	99,7%	9,6	
- Camillas - Sillones	2,6	88,3%	14,5	
SALA COMUN	5,9	86,4%	5,2	
- 4to. Este	4,6	85,4%	6,4	
- 4to. Oeste	26,6	90,7%	1,7	
- 5to. Este	4,8	85,3%	6,1	
- 5to. Oeste	7,8	77,4%	2,7	
- 6to. Este	6,4	89,9%	4,7	
SEPIN - TAMO	13,4	65,6%	1,5	316-323
PEDIATRIA	18,4	96,2%	1,4	713
UCI	12,6	99,5%	2,7	417-421
UTM	18,2	92,2%	1,8	
UTI	8,0	87,1%	2,9	
ADOLESCENTES	12,5	87,7%	2,0	
AISLADOS	16,1	83,9%	1,8	
CLINICA DE DIA	1,4	63,3%	15,0	
RECUPERACION (*)	-	-	-	

(*) Ver Cuadro # 5, página 57: (Movimiento del Servicio de Recuperación)

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



3.- BASE DE DATOS HOSPITALIZACION MAYO - 2018

EGRESOS	TOTAL			HOSPITALAR			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	889	74	10 999	676	8	10 075	213	66	924
DIRECCION DE CIRUGIA	563	44	4 878	474	7	4 568	89	37	310
ABDOMEN	109	6	1 363	95	0	1 322	14	6	41
CABEZA Y CUELLO	84	9	509	73	3	478	11	6	31
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	1	0	8	1	0	8	0	0	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	15	0	97	15	0	97	0	0	0
GINECOLOGIA	111	12	750	91	3	685	20	9	65
NEUROCIRUGIA	39	5	664	27	0	612	12	5	52
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	76	1	623	70	1	597	6	0	26
TORAX	31	3	224	23	0	191	8	3	33
UROLOGIA	97	8	640	79	0	578	18	8	62
DIRECCION DE MEDICINA	326	30	6 121	202	1	5 507	124	29	614
MEDICINA	208	24	3 445	142	0	3 180	66	24	265
PEDIATRIA (!)	118	6	2 676	60	1	2 327	58	5	349

(!) 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 MAYO - 2018

AREA HOSPITALARIA	Egresos + Traslados Viv y Fallec	Egr+Trasl Vivos y Fall < 48 hrs.	Días Estancias Viv y Fallec	Nº días Mes	Nº de Camas Utilizadas	Días Cama Disponibles	Días Cama Ocupadas	Total Egresos	Egresos < de 48 horas	Nº de Camas Reales
TOTAL	1 992	715	11 532	31	391	12 121	10 571	1 035	219	384
EMERGENCIA (\$)	646	370	1 980	31	52	1 612	1 501	213	66	22
- Camas	211	74	839		22	682	680	101	20	22
- Camillas - Sillones	435	296	1 141		30	930	821	112	46	-
SALA COMUN	912	160	5 344	31	176	5 456	4 713	504	7	176
- 4to. Este	331	51	1 527		52	1 612	1 377	173	4	52
- 4to. Oeste	27	3	717		16	496	450	18	0	16
- 5to. Este	319	84	1 544		52	1 612	1 375	174	2	52
- 5to. Oeste	35	4	274		13	403	312	25	0	13
- 6to. Este	200	18	1 282		43	1 333	1 199	114	1	43
SEPIN - TAMO	34	4	455		23	713	468	21	0	25
PEDIATRIA	60	2	1 106		43	1 333	1 283	46	1	44
UCI	16	4	202		6	186	185	6	0	8
UTM	50	2	910		28	868	800	37	0	28
UTI	20	3	160		7	217	189	4	0	7
ADOLESCENTES	78	7	972		39	1 209	1 060	50	0	39
ASLADOS	11	0	177		6	186	156	8	0	6
CLINICA DE DIA	165	163	226		11	341	216	146	145	11
RECUPERACION (*)	-	-	-	-	18	-	-	-	-	18

(*) Ver Cuadro # 5, página 57: (Movimiento del Servicio de Recuperación)

4.- EGRESOS POR AREA HOSPITALARIA Y SEXO

MAYO - 2018

AREA HOSPITALARIA	SEXO	Egresos (Vivos y Fallecidos)	Días Estancias (Vivos y Fallecidos)	Promedio de Permanencia
Total	TOTAL	1 035	11 191	10,8
	Masc	436	5 455	12,5
	Fem	599	5 736	9,6
EMERGENCIA	Total	213	924	4,3
	Masc	101	457	4,5
	Fem	112	467	4,2
SALA COMUN	Total	504	5 593	11,1
	Masc	204	2 450	12,0
	Fem	300	3 143	10,5
SEPIN - TAMO	Total	21	395	18,8
	Masc	12	187	15,6
	Fem	9	208	23,1
PEDIATRIA	Total	46	1 612	35,0
	Masc	28	975	34,8
	Fem	18	637	35,4
U.C.I	Total	6	222	37,0
	Masc	1	33	33,0
	Fem	5	189	37,8
U.T.M	Total	37	938	25,4
	Masc	19	419	22,1
	Fem	18	519	28,8
U.T.I	Total	4	147	36,8
	Masc	3	68	22,7
	Fem	1	79	79,0
ADOLESCENTES	Total	50	972	19,4
	Masc	33	659	20,0
	Fem	17	313	18,4
AISLADOS	Total	8	196	24,5
	Masc	4	163	40,8
	Fem	4	33	8,3
CLINICA DE DIA	Total	146	192	1,3
	Masc	31	44	1,4
	Fem	115	148	1,3

EGRESOS DE CIRUGIA POR AREA HOSPITALARIA Y SEXO

MAYO - 2018

AREA HOSPITALARIA ⁽¹⁾	SEXO	Egresos (Vivos y Fallecidos)	Días Estancias (Vivos y Fallecidos)	Promedio de Permanencia
SALA COMUN	TOTAL	435	4 158	9,6
	Masc	179	1 806	10,1
	Fem	256	2 352	9,2
S.C. 4to.E	Total	173	1 408	8,1
	Masc	35	323	9,2
	Fem	138	1 085	7,9
S.C. 5to.E	Total	174	1 497	8,6
	Masc	86	709	8,2
	Fem	88	788	9,0
S.C. 6to.E	Total	88	1 253	14,2
	Masc	58	774	13,3
	Fem	30	479	16,0

⁽¹⁾ Excluye paciente de yodoterapia



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



CUADRO DE RESUMEN SEGÚN EGRESOS + TRASLADOS
MAYO - 2018

ÁREA HOSPITALARIA	Nº Camas Utilizadas	Días Cama Disponible	Egresos + Traslados	Días Cama Ocupada	Días Estancias Egge+Trasl	Promedio de Permanencia	Rendimiento	% de Ocup. Grado de Uso	Intervalo de Sustitución
TOTAL	391	12 121	1 992	10 571	11 532	5,8	5,1	87,2	0,78
EMERGENCIA	52	1 612	646	1 501	1 980	3,1	12,4	93,1	0,2
SALA COMUN	176	5 456	912	4 713	5 344	5,9	5,2	86,4	0,8
SEPIN - TAMO	23	713	34	468	455	13,4	1,5	65,6	7,2
PEDIATRIA	43	1 333	60	1 283	1 106	18,4	1,4	96,2	0,8
UCI	6	186	16	185	202	12,6	2,7	99,5	0,1
UTM	28	868	50	800	910	18,2	1,8	92,2	1,4
UTI	7	217	20	189	160	8,0	2,9	87,1	1,4
ADOLESCENTES	39	1 209	78	1 060	972	12,5	2,0	87,7	1,9
AISLADOS	6	186	11	156	177	16,1	1,8	83,9	2,7
CLINICA DE DIA	11	341	165	216	226	1,4	15,0	63,3	0,8
RECUPERACION	18	-	-	-	-	-	-	-	-



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



5.- MOVIMIENTO DEL SERVICIO DE RECUPERACION MAYO - 2018

DEPARTAMENTO MEDICO	Nº de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas	Nº Días del Mes	Nº Camas Utilizadas	Rendimiento de Cama
			Horas	Minutos				
ABDOMEN	83	40 228	8	5	670	31	16	5,2
CABEZA Y CUELLO	81	19 169	3	57	319	31	14	5,8
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	22	4 820	3	39	80	31	13	1,7
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	4	395	1	39	6	31	4	1,0
GINECOLOGIA	108	14 691	2	16	244	31	13	8,3
NEUROCIRUGIA	31	21 816	11	44	363	31	16	1,9
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	102	13 212	2	10	220	31	13	7,8
TORAX	18	5 009	4	38	83	31	9	2,0
UROLOGIA	79	28 635	6	2	477	31	16	4,9
TOTAL	528	147 975	4	40	2466	31	17	31,1

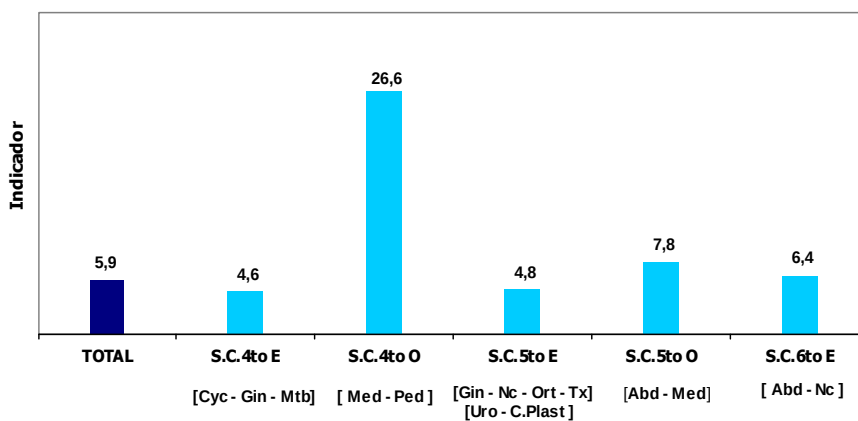
AREA HOSPITALARIA	Nº de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas	Nº Días del Mes	Nº Camas Utilizadas	Rendimiento de Cama
			Horas	Minutos				
ADOLESCENTES	5	2 840	9	28	47	31	47	0,1
CLÍNICA DE DÍA	143	19 925	2	19	332	31	332	0,4
EMERGENCIA	25	8 191	5	28	136	31	136	0,2
PEDIATRIA	11	6 044	9	9	100	31	100	0,1
SALA COMUN (4to. ESTE)	140	28 787	3	26	479	31	479	0,3
SALA COMUN (4to.OESTE)	1	105	1	45	1	31	1	1,0
SALA COMUN (5to.ESTE)	133	47 593	5	58	793	31	793	0,2
SALA COMUN (5to.OESTE)	8	1 470	3	4	24	31	24	0,3
SALA COMUN (6to.ESTE)	62	33 020	8	53	550	31	550	0,1
TOTAL	528	147 975	4	40	2466	31	17	31,1

Nº CAMAS	Nº de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas
			Horas	Minutos	
201	55	5 927	1	48	98
202	54	5 721	1	46	95
203	42	5 118	2	2	85
204	42	6 018	2	23	100
205	41	5 736	2	20	95
206	47	7 467	2	39	124
207	41	6 343	2	35	105
208	36	4 160	1	56	69
209	34	4 941	2	25	82
210	33	4 026	2	2	67
211	23	5 321	3	51	88
212	19	3 983	3	30	66
213	18	20 466	18	57	341
214	17	23 355	22	54	389
215	17	22 898	22	27	381
216	7	13 230	31	30	220
217	2	3 265	27	13	54
TOTAL	528	147 975	4	40	2466

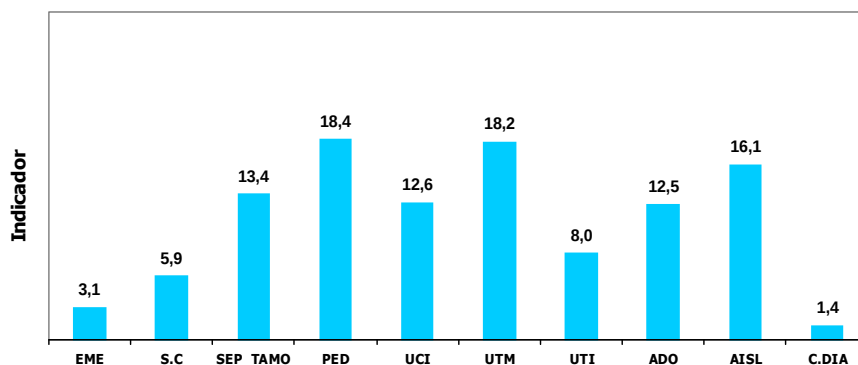
6.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION (EGRESOS+TRASLADOS)

MAYO - 2018

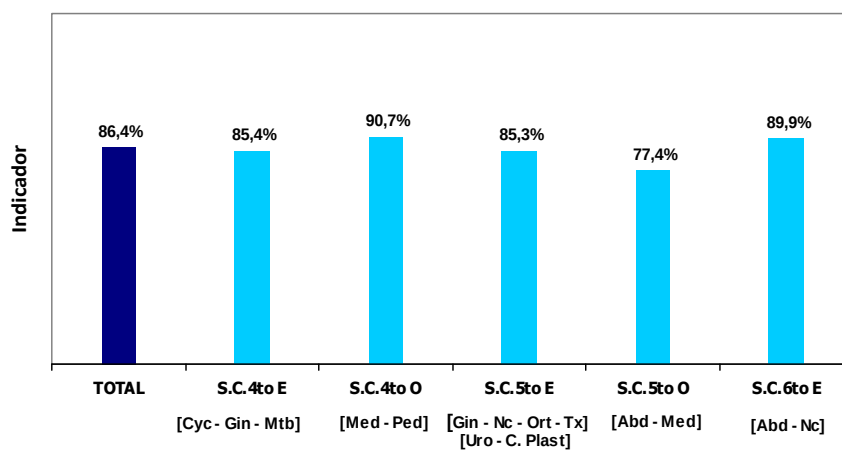
PROMEDIO DE PERMANENCIA SALA COMUN

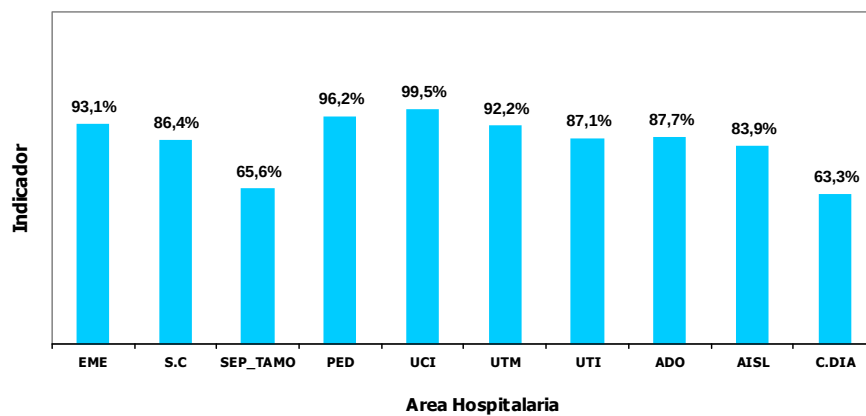
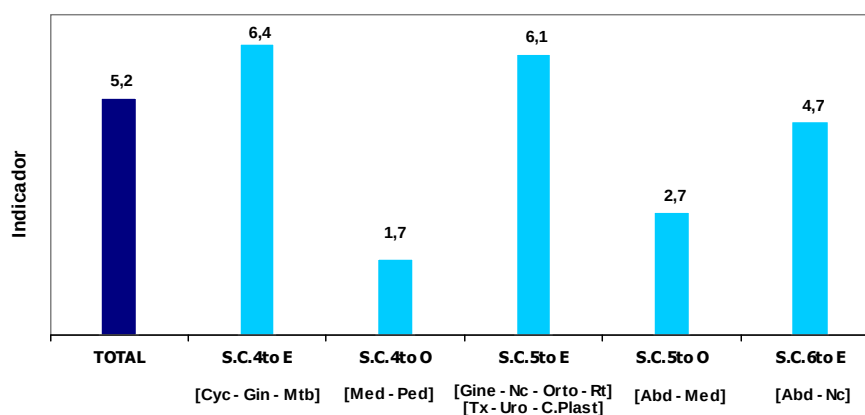
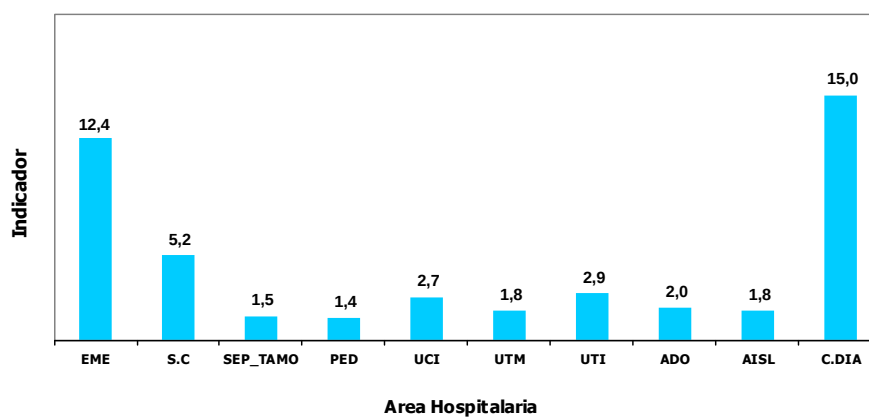


PROMEDIO DE PERMANENCIA AREA HOSPITALARIA



PORCENTAJE DE OCUPACION DE LA CAMA SALA COMUN



MAYO - 2018
**PORCENTAJE DE OCUPACION DE LA CAMA
AREA HOSPITALARIA**

**RENDIMIENTO DE LA CAMA
SALA COMUN**

**RENDIMIENTO DE LA CAMA
AREA HOSPITALARIA**


7.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR EDAD Y SEXO MAYO - 2018

INDICADORES DE HOSPITALIZACION		Promedio de Permanencia
Grupo de Edad	SEXO	Nº Dias Estancias ----- Total Egresos
TOTAL	TOTAL	12,4
	Masc	13,4
	Fem	11,5
[0 - 14]	Total	22,4
	Masc	20,8
	Fem	24,7
[15 - 19]	Total	15,3
	Masc	14,5
	Fem	16,8
[20 - 34]	Total	14,9
	Masc	16,2
	Fem	13,7
[35 - 44]	Total	10,6
	Masc	12,9
	Fem	9,6
[45 - 64]	Total	10,1
	Masc	11,8
	Fem	9,0
[≥ 65]	Total	8,8
	Masc	8,3
	Fem	9,4

INDICADORES DE HOSPITALIZACION		Promedio de Permanencia
Departamento Médico y Sexo	SEXO	Nº Dias Estancias ----- Total Egresos
TOTAL	TOTAL	12,4
	Masc	13,4
	Fem	11,5
ABDOMEN	Total	12,5
	Masc	12,7
	Fem	12,3
CABEZA Y CUELLO	Total	6,1
	Masc	7,1
	Fem	5,5
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	Total	6,5
	Masc	4,5
	Fem	7,8
CIRUGÍA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	Total	8,0
	Masc	(8)
	Fem	8,0
GINECOLOGIA	Total	6,8
	Masc	-
	Fem	6,8
NEUROCIRUGIA	Total	17,0
	Masc	16,5
	Fem	17,9
TORAX	Total	7,2
	Masc	8,9
	Fem	5,8
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	Total	8,2
	Masc	10,7
	Fem	7,6
UROLOGIA	Total	6,6
	Masc	6,3
	Fem	8,1
MEDICINA	Total	16,6
	Masc	16,6
	Fem	16,5
PEDIATRIA	Total	22,7
	Masc	20,7
	Fem	25,6

Nota: No incluye Clínica de Día

8.- BASE DE DATOS HOSPITALIZACION POR EDAD Y SEXO MAYO - 2018

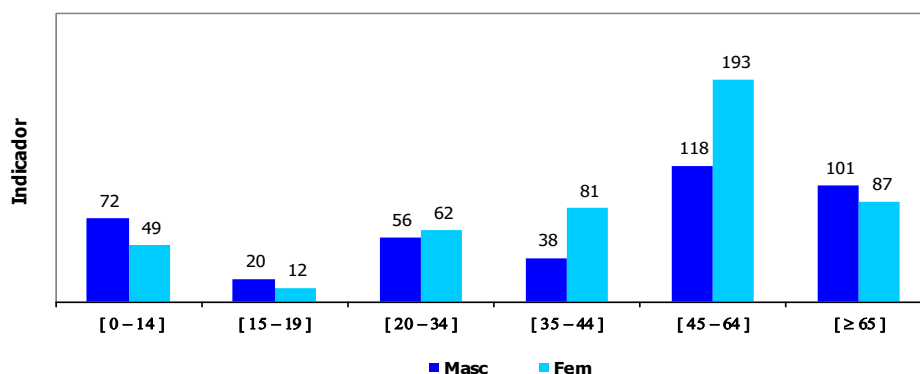
BASE DE DATOS DE HOSPITALIZACION			
Grupo de Edad	SEXO	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Total días estancia egresados (vivos y fallecidos)
TOTAL	TOTAL	889	10 999
	Masc	405	5 411
	Fem	484	5 588
[0 - 14]	Total	121	2 706
	Masc	72	1 496
	Fem	49	1 210
[15 - 19]	Total	32	490
	Masc	20	289
	Fem	12	201
[20 - 34]	Total	118	1 755
	Masc	56	908
	Fem	62	847
[35 - 44]	Total	119	1 265
	Masc	38	490
	Fem	81	775
[45 - 64]	Total	311	3 133
	Masc	118	1 392
	Fem	193	1 741
[≥ 65]	Total	188	1 650
	Masc	101	836
	Fem	87	814

BASE DE DATOS DE HOSPITALIZACION			
Departamento Médico y Sexo	SEXO	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Total días estancia egresados (vivos y fallecidos)
TOTAL	TOTAL	889	10 999
	Masc	405	5 411
	Fem	484	5 588
ABDOMEN	Total	109	1 363
	Masc	58	737
	Fem	51	626
CABEZA Y CUELLO	Total	84	509
	Masc	29	205
	Fem	55	304
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	Total	15	97
	Masc	6	27
	Fem	9	70
CIRUGÍA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	Total	1	8
	Masc	0	0
	Fem	1	8
GINECOLOGIA	Total	111	750
	Masc	0	0
	Fem	111	750
NEUROCIRUGIA	Total	39	664
	Masc	25	413
	Fem	14	251
TORAX	Total	31	224
	Masc	14	125
	Fem	17	99
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	Total	76	623
	Masc	15	160
	Fem	61	463
UROLOGIA	Total	97	640
	Masc	81	511
	Fem	16	129
MEDICINA	Total	208	3 445
	Masc	106	1 760
	Fem	102	1 685
PEDIATRIA	Total	118	2 676
	Masc	71	1 473
	Fem	47	1 203

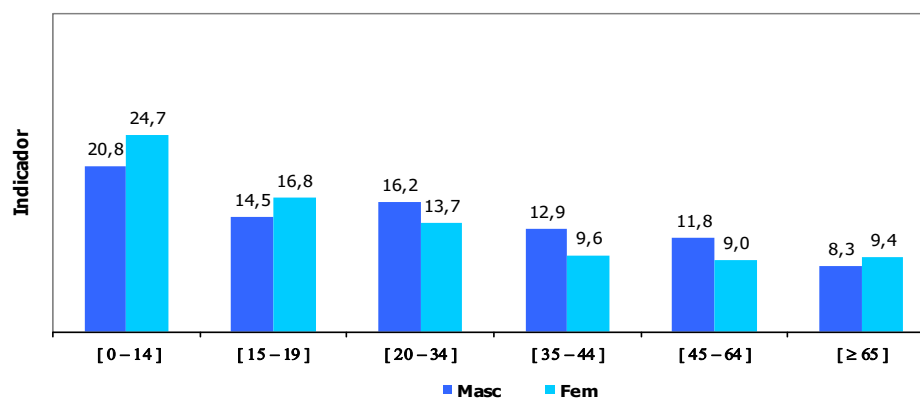
Nota: No incluye Clínica de Día

9.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION (EGRESOS)¹ MAYO - 2018

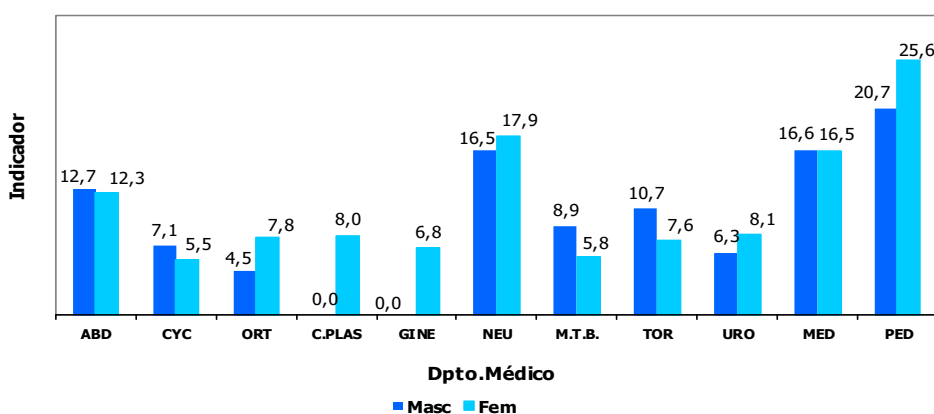
TOTAL DE EGRESOS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO



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



PROMEDIO DE PERMANENCIA DE LOS EGRESOS POR
DEPARTAMENTOS MEDICOS Y SEXO



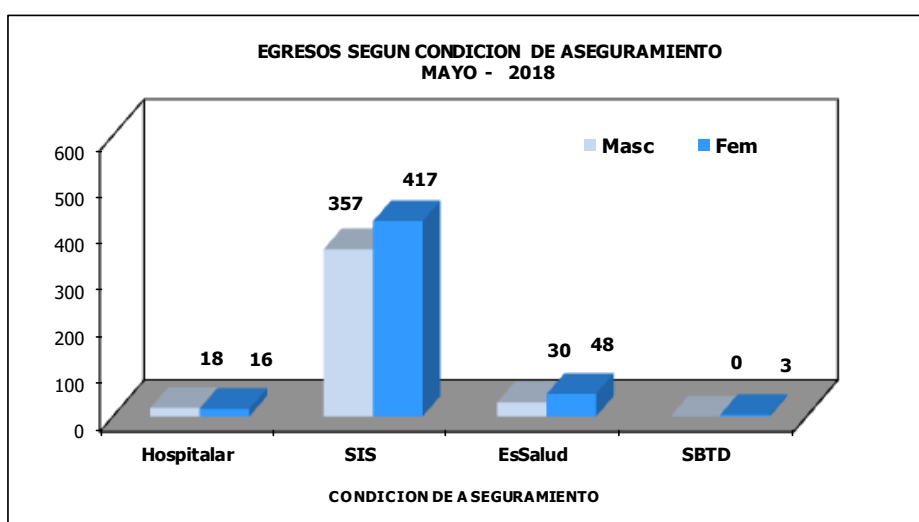
(1) No incluye Clínica de Día

10.- EGRESOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

MAYO - 2018

CONDICION DE ASEGURAMIENTO (*)	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	16	18	34	3,8%
Seguro Integral de Salud (SIS)	417	357	774	87,1%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	48	30	78	8,8%
Servicio Bajo Tarifario Diferenciado	3	0	3	0,3%
TOTAL	484	405	889	100,0%

(*) No incluye Clínica de Día



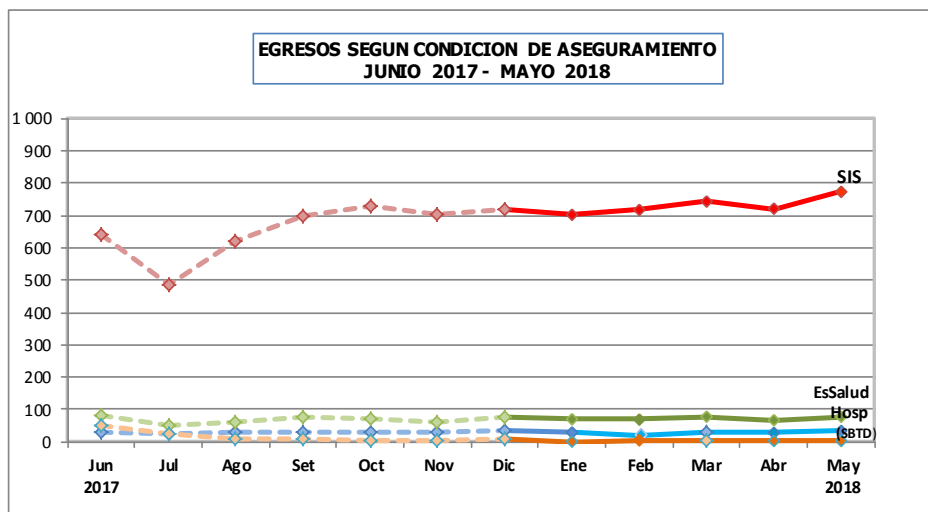
II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO EGRESOS

JUNIO 2017 - MAYO 2018

11.- EGRESOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Serv. Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	Social	Total
AÑO	MES	358	8 253	830	124	0	9 565
2017	Junio	30	640	80	53	0	803
	Julio	24	485	50	26	0	585
	Agosto	31	619	59	7	0	716
	Setiembre	32	700	75	8	0	815
	Octubre	31	728	70	3	0	832
	Noviembre	31	702	59	4	0	796
	Diciembre	36	718	75	8	0	837
2018	Enero	29	703	70	1	0	803
	Febrero	22	718	69	5	0	814
	Marzo	30	744	78	3	0	855
	Abril	28	722	67	3	0	820
	Mayo	34	774	78	3	0	889

(*) No Incluye Clínica de Día





PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



IX. - INDICADORES DE CALIDAD

MAYO - 2018

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 Egresos	Total Fallec > 48h ----- x 100 T.Egre. - Egre. < 48h	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Nº Necropsias ----- x 100 Total Fallecidos
TOTAL	6,7%	5,5%	0,2%	0,7%	0,0%
DIRECCION DE CIRUGIA	4,6%	2,9%	0,2%	0,7%	0,0%
ABDOMEN	4,6%	3,9%	1,1%	1,1%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	4,8%	2,7%	0,0%	1,0%	0,0%
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(8)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(8)
GINECOLOGIA	1,8%	1,0%	0,0%	0,0%	0,0%
NEUROCIRUGIA	15,4%	2,9%	0,0%	2,7%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
TORAX	12,9%	10,7%	0,0%	5,0%	0,0%
UROLOGIA	4,1%	4,5%	0,0%	0,0%	0,0%
DIRECCION DE MEDICINA	10,4%	10,1%	(#)	(#)	0,0%
MEDICINA	12,5%	12,0%	(#)	(#)	0,0%
PEDIATRIA	6,8%	7,1%	(#)	(#)	0,0%

(&) 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 Egresos	Total Fallec > 48h ----- x 100 T.Egre. - Egre. < 48h	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Nº Necropsias ----- x 100 Total Fallecidos
TOTAL	3,7%	3,7%	0,0%	0,0%	0,0%
DIRECCION DE CIRUGIA	0,8%	0,9%	0,0%	0,0%	0,0%
ABDOMEN	3,2%	3,2%	0,0%	0,0%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(8)
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(8)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(8)
GINECOLOGIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(8)
NEUROCIRUGIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(8)
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(8)
TORAX	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(8)
UROLOGIA	1,3%	1,3%	0,0%	0,0%	0,0%
DIRECCION DE MEDICINA	10,4%	10,4%	(#)	(#)	0,0%
MEDICINA	11,3%	11,3%	(#)	(#)	0,0%
PEDIATRIA	8,3%	8,5%	(#)	(#)	0,0%

(&) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones

DEPARTAMENTOS MEDICOS	EMERGENCIA				
	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 Egresos	Total Fallec > 48h ----- x 100 T.Egre. - Egre. < 48h	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Nº Necropsias ----- x 100 Total Fallecidos
TOTAL	16,4%	13,6%	3,4%	13,8%	0,0%
DIRECCION DE CIRUGIA	24,7%	21,2%	3,4%	13,8%	0,0%
ABDOMEN	14,3%	12,5%	8,3%	8,3%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	36,4%	40,0%	0,0%	16,7%	0,0%
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)
GINECOLOGIA	10,0%	9,1%	0,0%	0,0%	0,0%
NEUROCIRUGIA	50,0%	14,3%	0,0%	14,3%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	16,7%	0,0%	(8)	(8)	0,0%
TORAX	50,0%	60,0%	(8)	(8)	0,0%
UROLOGIA	16,7%	30,0%	0,0%	0,0%	0,0%
DIRECCION DE MEDICINA	10,5%	9,5%	(#)	(#)	0,0%
MEDICINA	15,2%	14,3%	(#)	(#)	0,0%
PEDIATRIA	5,2%	5,7%	(#)	(#)	0,0%

(&) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas

**2.- INDICADORES DE CALIDAD POR AREA HOSPITALARIA DE EGRESOS****MAYO - 2018**

AREA HOSPITALARIA	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 Egresos	Total Fallec > 48h ----- x 100 T.Egre. - Egre. <48h	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Nº Necropsias ----- x 100 Total Fallecidos
TOTAL	6,7%	5,5%	0,2%	0,7%	(&)
EMERGENCIA	16,0%	12,9%	0,0%	3,4%	0,0%
SALA COMUN	1,4%	1,4%	0,0%	0,3%	0,0%
SEPIN - TAMO	0,0%	0,0%	(&)	(&)	(&)
PEDIATRIA	4,3%	4,4%	0,0%	0,0%	0,0%
UCI	100,0%	100,0%	33,3%	66,7%	0,0%
UTM	8,1%	8,1%	0,0%	0,0%	0,0%
UTI	100,0%	100,0%	(&)	0,0%	0,0%
ADOLESCENTES	6,0%	6,0%	0,0%	0,0%	0,0%
AISLADOS	12,5%	12,5%	(&)	(&)	0,0%
CLINICA DE DIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
RECUPERACIÓN	0,0%	0,0%	(&)	(&)	(&)

(&) No hubo fallecidos ni egresos.



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



3.- BASE DE DATOS DE FALLECIDOS POR DEPARTAMENTO MEDICO MAYO - 2018

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	Nº de Necropsias	Total Operados
TOTAL	60	15	45	1	4	0	610
DIRECCION DE CIRUGIA	26	11	15	1	4	0	610
ABDOMEN	5	1	4	1	1	0	95
CABEZA Y CUELLO	4	2	2	0	1	0	97
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	24
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0	0	0	0	0	0	24
GINECOLOGIA	2	1	1	0	0	0	116
NEUROCIRUGIA	6	5	1	0	1	0	37
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1	1	0	0	0	0	109
TORAX	4	1	3	0	1	0	20
UROLOGIA	4	0	4	0	0	0	88
DIRECCION DE MEDICINA	34	4	30	0	0	0	0
MEDICINA	26	4	22	0	0	0	0
PEDIATRIA	8	0	8	0	0	0	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	25	0	25	0	0	0	581
DIRECCION DE CIRUGIA	4	0	4	0	0	0	581
ABDOMEN	3	0	3	0	0	0	83
CABEZA Y CUELLO	0	0	0	0	0	0	91
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	24
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0	0	0	0	0	0	24
GINECOLOGIA	0	0	0	0	0	0	115
NEUROCIRUGIA	0	0	0	0	0	0	30
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0	0	0	0	0	0	109
TORAX	0	0	0	0	0	0	20
UROLOGIA	1	0	1	0	0	0	85
DIRECCION DE MEDICINA	21	0	21	0	0	0	0
MEDICINA	16	0	16	0	0	0	0
PEDIATRIA	5	0	5	0	0	0	0

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	35	15	20	1	4	0	29
DIRECCION DE CIRUGIA	22	11	11	1	4	0	29
ABDOMEN	2	1	1	1	1	0	12
CABEZA Y CUELLO	4	2	2	0	1	0	6
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0	0	0	0	0	0	0
GINECOLOGIA	2	1	1	0	0	0	1
NEUROCIRUGIA	6	5	1	0	1	0	7
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1	1	0	0	0	0	0
TORAX	4	1	3	0	1	0	0
UROLOGIA	3	0	3	0	0	0	3
DIRECCION DE MEDICINA	13	4	9	0	0	0	0
MEDICINA	10	4	6	0	0	0	0
PEDIATRIA	3	0	3	0	0	0	0



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas

**4.- BASE DE DATOS FALLECIDOS POR AREA HOSPITALARIA DE EGRESOS****MAYO - 2018**

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	60	15	45	1	4	0	610
EMERGENCIA	34	15	19	0	1	0	29
SALA COMUN	7	0	7	0	1	0	391
SEPIN - TAMO	0	0	0	0	0	0	0
PEDIATRIA	2	0	2	0	0	0	13
UCI	6	0	6	1	2	0	3
UTM	3	0	3	0	0	0	1
UTI	4	0	4	0	0	0	3
ADOLESCENTES	3	0	3	0	0	0	5
AISLADOS	1	0	1	0	0	0	0
CLINICA DE DIA	0	0	0	0	0	0	165
RECUPERACIÓN	0	0	0	0	0	0	0

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

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

4. Porcentaje de Pacientes Atendidos en Consulta Externa

$$= \frac{\text{Número de Pacientes Atendidos}}{\text{Número de Pacientes Programados}} \times 100$$

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 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.

Cama Utilizada; es la cama hospitalaria, que al menos una vez fue ocupada durante el período de análisis (mes o año).

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 esta 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.

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