



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



"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

JUNIO – 2018

INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEADES NEOPLÁSICAS
Av. Angamos Este 2520, Lima 34 – Telef.: 201-6500 Anexo: 3003-3015
www.inen.sld.pe



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	JUN - 2017	JUN - 2018	MAY - 2018
1	Número de historias clínicas generadas	1 197	1 221	1 290
	Masculino	425	426	463
	Femenino	772	795	827
2	Razón Femenino/Masculino en historias nuevas generadas	1,8	1,9	1,8
	[0 - 14]	0,5	0,8	0,8
	[15 - 19]	1,0	0,6	0,6
	[20 - 34]	2,5	2,0	2,1
	[35 - 44]	2,9	3,1	3,8
	[45 - 64]	2,3	2,4	2,5
	[> - 65]	1,2	1,3	1,0
3	Nº de Atenciones en Consulta Externa en el INEN	28 797	28 492	32 613
4	Consultas Repetidas por Consulta de Primera Vez	2,1	2,2	2,0
5	Consultas Sucesivas por Consultas Nuevas	4,4	4,5	4,6
6	Consultas de Emergencia por Total de Consulta Externa	0,03	0,04	0,04
7	Promedio diario de Aplicaciones de Quimioterapia_Medicina	112,8	142,9	142,9
8	Promedio diario de Aplicaciones de Quimioterapia_Pediatría	45,5	47,0	50,2
9	Promedio diario de Atenciones de Radioterapia	251,1	227,3	244,4
10	Promedio de Ordenes de Laboratorio en Consulta Externa	1,0	1,1	1,0
11	Promedio de Ordenes de Laboratorio en Hospitalización	13,6	15,2	14,4
12	Promedio de Pruebas Realizadas x Ordenes de Lab.en Cons.Externa	4,9	5,4	5,5
13	Promedio de Pruebas Realizadas x Ordenes de Lab.en Hospitalización	5,8	6,7	6,4
14	Promedio Total de Pruebas Realizadas x Ordenes de Laboratorio	5,2	5,8	5,7
15	Número de exámenes en Radiodiagnóstico realizados	12 959	12 437	14 974
16	Promedio de Cirugía Menor y Endoscopías por Cirujano	16,0	19,6	20,6
	Promedio de Cirugía Menor por Cirujano	7,0	10,6	9,3
	Promedio de Endoscopías por Cirujano	27,5	23,3	28,1
17	Porcentaje de Cirugía Menor Canceladas del total de Programadas	58,9	22,9	31,5
18	Porcentaje de Endoscopías Canceladas del total de Programadas	62,0	18,3	22,9
19	Porcentaje de Cirugía Menor No Programadas del total de Realizadas	37,4	0,3	2,2
20	Porcentaje de Endoscopías No Programadas del total de Realizadas	42,5	0,2	0,2
21	Total de Operaciones	508	533	610
	Nro.de Operaciones en Sala de Operaciones	385	392	445
	Nro. de Operaciones en Clínica de Día	123	141	165
22	Promedio de Operaciones por Cirujano	8,1	8,7	9,8
23	Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. HOSPITALAR	14,9	11,5	8,5
24	Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. CLINICA DE DIA	19,9	14,0	8,9
26	Porcentaje de Oper. No Programadas por Oper.Realizadas HOSPITALAR	18,7	7,9	8,1
27	Porcentaje de Oper.No Programadas por Oper.Realizadas CLINICA DE DIA	8,1	0,0	0,6
29	Promedio de Permanencia días pre operatorio por egreso	4,9	5,2	5,1
30	Promedio de Permanencia días post operatorio por egreso	6,3	5,7	6,0
31	Nro.de Egresos (vivos y fallecidos)	803	847	889
32	Total de Egresos < 48 horas (vivos y fallecidos)	44	73	74
33	Número de Camas	392	384	384
34	Promedio de Permanencia	11,4	11,9	12,4
35	Porcentaje de Ocupación	86,3	89,1	87,2
36	Rendimiento de Cama	3,2	4,7	5,1
37	Total de Fallecidos	63	55	60
38	Porcentaje de Mortalidad Bruta	7,8	6,5	6,7
39	Porcentaje de Mortalidad Neta	6,6	5,8	5,5
40	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) x 100	0,8	1,1	0,2
	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) Hospitalar x 100	0,6	1,2	0,0
	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) Emergencia x 100	0,0	0,0	3,4
41	Porcentaje de Necropsias	0,0	0,0	0,0
42	Días Laborables	21	20	22

Junio 2018



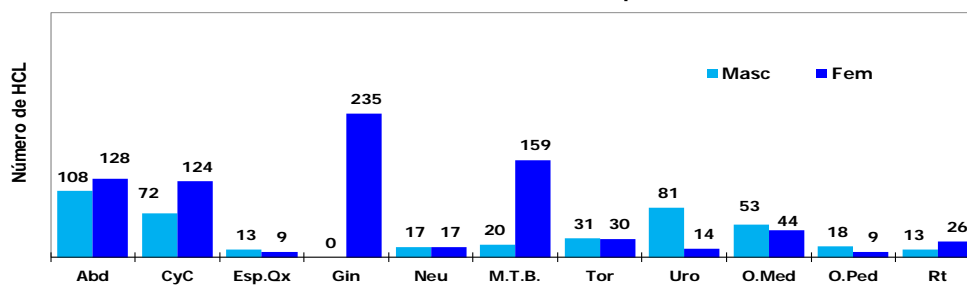
I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS JUNIO - 2018

1.- DERIVACIÓN POR DEPARTAMENTOS MEDICOS

Departamento Médicos	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	426	795	1 221	100,0	1,9
DIRECCIÓN DE CIRUGIA	342	716	1 058	86,7	2,1
ABDOMEN	108	128	236	19,3	1,2
CABEZA Y CUELLO	72	124	196	16,1	1,7
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	13	9	22	1,8	0,7
GINECOLOGÍA	0	235	235	19,2	(-)
NEUROCIRUGIA	17	17	34	2,8	1,0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	20	159	179	14,7	8,0
TORAX	31	30	61	5,0	1,0
UROLOGÍA	81	14	95	7,8	0,2
DIRECCIÓN DE MEDICINA	84	79	163	13,3	0,9
ONCOLOGIA MEDICA	53	44	97	7,9	0,8
ONCOLOGIA PEDIATRICA	18	9	27	2,2	0,5
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	13	26	39	3,2	2,0
RADIOTERAPIA	13	26	39	3,2	2,0

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

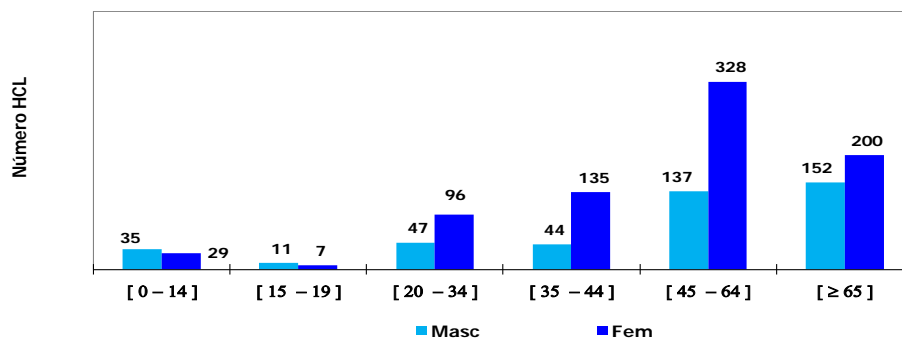
Derivación de Historias Clínicas a los Departamentos Médicos



2.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS POR GRUPO DE EDAD

Grupo de Edad	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	426	795	1 221	100,0	1,9
[0 - 14]	35	29	64	5,2	0,8
[15 - 19]	11	7	18	1,5	0,6
[20 - 34]	47	96	143	11,7	2,0
[35 - 44]	44	135	179	14,7	3,1
[45 - 64]	137	328	465	38,1	2,4
[≥ 65]	152	200	352	28,8	1,3

Apertura de Historias Clínicas por Grupo de Edad





I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS JUNIO - 2018

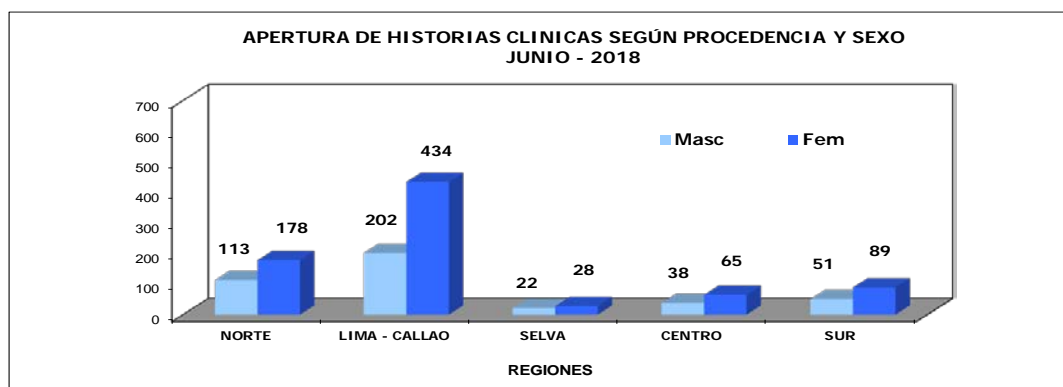
3.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS SEGÚN PROCEDENCIA

Procedencia	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	426	795	1 221	100,0	1,9
Amazonas	3	5	8	0,7	1,7
Ancash	13	25	38	3,1	1,9
Apurímac	9	10	19	1,6	1,1
Arequipa	7	11	18	1,5	1,6
Ayacucho	10	20	30	2,5	2,0
Cajamarca	13	33	46	3,8	2,5
Callao	16	27	43	3,5	1,7
Cuzco	7	12	19	1,6	1,7
Huancavelica	3	6	9	0,7	2,0
Huánuco	12	31	43	3,5	2,6
Ica	8	31	39	3,2	3,9
Junín	15	22	37	3,0	1,5
La Libertad	13	22	35	2,9	1,7
Lambayeque	45	52	97	7,9	1,2
Lima	186	407	593	48,6	2,2
- Provincia de Lima	166	363	529	43,3	2,2
- Otras Provincias	20	44	64	5,2	2,2
Loreto	7	11	18	1,5	1,6
Madre de Dios	2	0	2	0,2	0,0
Moquegua	2	2	4	0,3	1,0
Pasco	8	6	14	1,1	0,8
Piura	22	36	58	4,8	1,6
Puno	3	2	5	0,4	0,7
San Martín	6	12	18	1,5	2,0
Tacna	5	1	6	0,5	0,2
Tumbes	4	5	9	0,7	1,3
Ucayali	7	5	12	1,0	0,7
Extranjero	0	1	1	0,1	-

Total Provincia de Lima y Callao	182	390	572	46,8%	2,1
Total Otras Provincias de Lima y Otros Departamentos (*)	244	404	648	53,1%	1,7

(*) No Incluye a los extranjeros

REGIONES	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	426	794	1 220	100,0	1,9
NORTE	113	178	291	23,9	1,6
LIMA - CALLAO	202	434	636	52,1	2,1
SELVA	22	28	50	4,1	1,3
CENTRO	38	65	103	8,4	1,7
SUR	51	89	136	11,1	1,7

**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

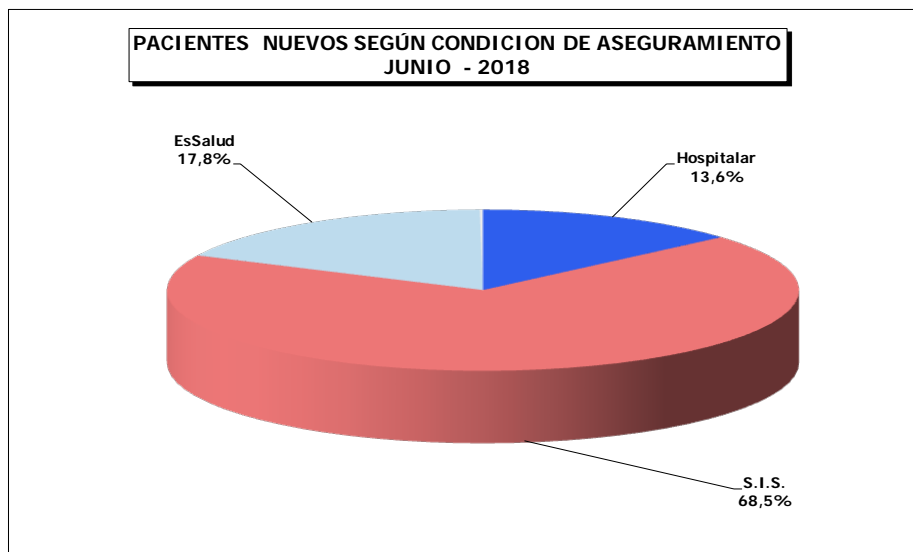
REGION SUR

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

I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS JUNIO - 2018

4.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	426	795	1 221	100,0
Hospitalar	57	109	166	13,6
Seguro Integral de Salud (SIS)	292	544	836	68,5
Seguro Social de Salud (EsSalud)	75	142	217	17,8
Servicio Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	2	0	2	0,16

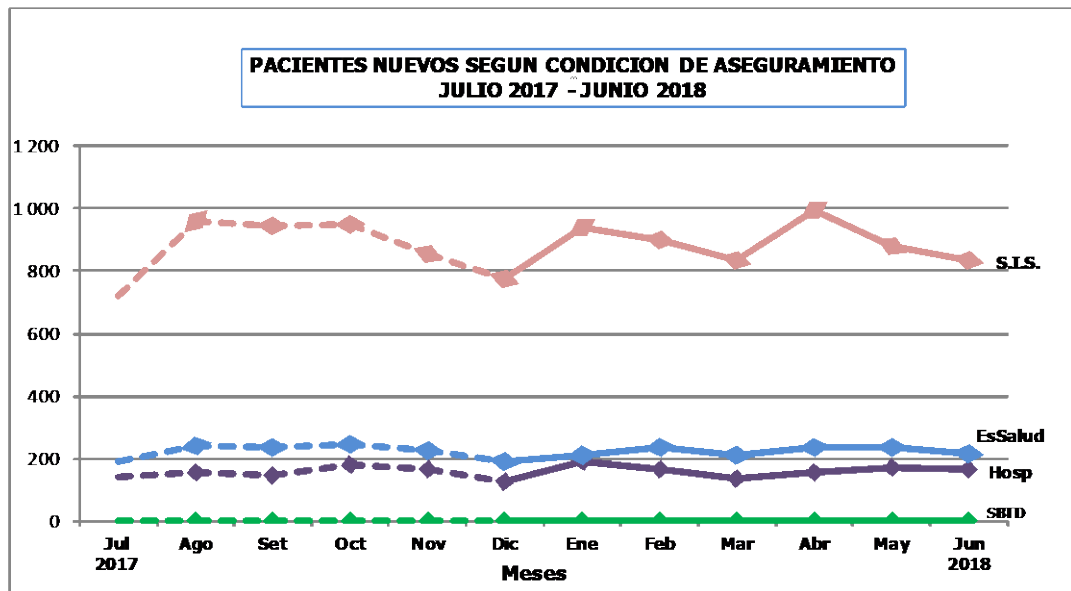


APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

JULIO 2017 - JUNIO 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					
2017	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
	Junio	166	836	217	2	1 221





II.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA JUNIO - 2018

1.- INDICADORES POR DEPARTAMENTO MEDICO	% Del Total Consulta Externa	C.Repetidas / C.Primeras Vez	Sucesivas / Nuevos	Prom. Mensual Consultas x Consultorio	Razón F/M
DEPARTAMENTOS MEDICOS	%	Continuadores ----- Nuevos + Reing.	Reing. + Contin. ----- Nuevos	Nro. Consultas ----- Nro. Consultorios	Femenino ----- Masculino
TOTAL	100,0	2,15	4,53	-	-
DIRECCION DE CIRUGIA	35,7	1,66	6,27	-	-
ABDOMEN	3,5	1,34	2,98	100,0	1,4
CABEZA Y CUELLO	5,9	1,11	4,83	128,2	1,9
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	1,8	2,85	5,14	129,0	0,7
GINECOLOGÍA	10,2	1,76	9,95	322,3	-
NEUROCIRUGIA	1,5	2,38	5,51	141,0	1,4
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	5,9	1,21	7,27	208,9	9,7
TORAX	1,5	1,94	2,74	146,0	1,4
UROLOGÍA	5,4	3,03	11,00	387,0	0,2
DIRECCION DE MEDICINA	47,4	2,85	4,62	-	-
ONCOLOGIA MEDICA	20,7	7,29	12,79	535,2	2,4
ESPECIALIDADES MÉDICAS	19,1	1,62	2,61	320,5	1,8
ONCOLOGIA PEDIATRICA	4,1	7,05	26,14	291,8	0,8
EMERGENCIA	3,5	0,75	1,36	1008,0	1,7
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	8,9	3,85	5,17	-	-
RADIOTERAPIA	8,5	4,12	5,50	404,3	2,1
MEDICINA NUCLEAR	0,3	1,13	1,72	98,0	6,0
CENTRO DE PREVENCIÓN	5,6	0,98	1,64	-	-
CENTRO DE PREVENCIÓN	5,6	0,98	1,64	266,8	8,8
OTROS SERVICIOS	2,4	0,73	1,12	-	-
HEMATOLOGIA CLINICA	0,5	2,57	2,85	150,0	1,9
GENETICA MEDICA	0,5	0,70	1,72	155,0	5,5
SOPORTE NUTRICIONAL	0,4	2,00	2,00	51,0	0,5
ANESTESIA	1,0	0,22	0,45	285,0	2,2
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.Primeras Vez	Sucesivas / Nuevos
Grupo de Edad	Sexo	%	Continuadores ----- Consulta P.Vez	Reingr. + Contin. ----- Nuevos
TOTAL	TOTAL	100,0	2,1	4,5
	Masc	31,2	2,4	4,3
	Fem	68,8	2,0	4,7
[0 - 14]	Total	6,5	3,2	6,0
	Masc	3,6	3,2	6,0
	Fem	2,8	3,3	6,1
[15 - 19]	Total	1,9	2,2	4,4
	Masc	1,1	2,4	4,3
	Fem	0,8	1,9	4,5
[20 - 34]	Total	9,9	2,1	3,9
	Masc	3,2	2,6	4,5
	Fem	6,7	1,9	3,6
[35 - 44]	Total	13,2	2,0	3,9
	Masc	2,9	2,2	3,8
	Fem	10,3	2,0	4,0
[45 - 64]	Total	42,1	2,1	4,8
	Masc	9,7	2,3	3,9
	Fem	32,4	2,1	5,1
[≥ 65]	Total	26,4	2,1	4,5
	Masc	10,6	2,3	4,4
	Fem	15,8	1,9	4,6



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



3.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA JUNIO - 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	5 148	3 906	19 438	28 492	9 054	23 344	-	-
DIRECCION DE CIRUGIA	1 399	2 418	6 347	10 164	3 817	8 765	-	-
ABDOMEN	251	177	572	1 000	428	749	10	13
CABEZA Y CUELLO	286	503	878	1 667	789	1 381	13	13
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	84	50	382	516	134	432	4	20
GINECOLOGÍA	265	787	1 849	2 901	1 052	2 636	9	20
NEUROCIRUGIA	65	60	298	423	125	358	3	13
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	202	554	915	1 671	756	1 469	8	13
TORAX	117	32	289	438	149	321	3	13
UROLOGÍA	129	255	1 164	1 548	384	1 419	4	13
DIRECCION DE MEDICINA	2 406	1 103	10 002	13 511	3 509	11 105	-	-
ONCOLOGIA MEDICA	427	283	5 177	5 887	710	5 460	11	26
ESPECIALIDADES MÉDICAS	1 508	571	3 370	5 449	2 079	3 941	17	-
ONCOLOGIA PEDIATRICA	43	102	1 022	1 167	145	1 124	4	26
EMERGENCIA	428	147	433	1 008	575	580	1	22
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	409	111	2 004	2 524	520	2 115	-	-
RADIOTERAPIA	373	101	1 952	2 426	474	2 053	6	22
MEDICINA NUCLEAR	36	10	52	98	46	62	1	21
CENTRO DE PREVENCIÓN	607	200	794	1 601	807	994	-	-
CENTRO DE PREVENCIÓN	607	200	794	1 601	807	994	6	26
OTROS SERVICIOS	327	74	291	692	401	365	-	-
HEMATOLOGIA CLINICA	39	3	108	150	42	111	1	13
GENETICA MEDICA	57	34	64	155	91	98	1	22
SOPORTE NUTRICIONAL	34	0	68	102	34	68	2	9
ANESTESIA	197	37	51	285	234	88	1	13

CONSULTA EXTERNA	Nº PACIENTES QUE GENERARON CONSULTA (JUNIO)	16 007
-------------------------	---	---------------

% DE PACIENTES PROGRAMADOS EN CONS. EXT. QUE FUERON ATENDIDOS JUNIO	77,5
---	-------------

Nº PACIENTES QUE GENERARON CONS. EXTERNA ENERO A JUNIO (ACUMULADO)	41 543
--	---------------

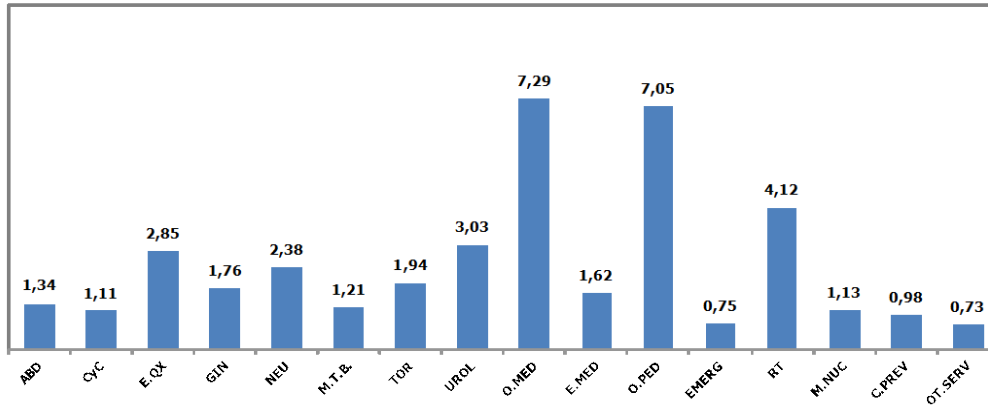
% DE PACIENTES PROGRAMADOS EN CONS. EXT. QUE FUERON ATENDIDOS ENERO A JUNIO (ACUMULADO)	77,3
---	-------------

3.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA

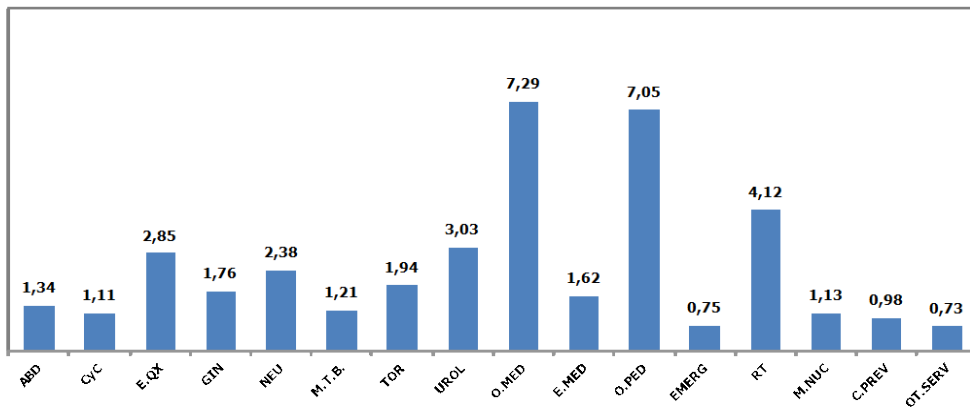
Grupo de Edad	Sexo	Consultas Nuevas	Consultas Reingresos	Consultas Continuadores o Repetidas	TOTAL (N+R+C)	Consultas x Primera Vez (Nuevos+Reing.)	Consultas Sucesivas (Reing+Cont.)
TOTAL	TOTAL	5 148	3 906	19 438	28 492	9 054	23 344
	Masc	1 680	916	6 290	8 886	2 596	7 206
	Fem	3 468	2 990	13 148	19 606	6 458	16 138
[0 - 14]	Total	263	174	1 413	1 850	437	1 587
	Masc	148	98	792	1 038	246	890
	Fem	115	76	621	812	191	697
[15 - 19]	Total	100	69	367	536	169	436
	Masc	60	34	221	315	94	255
	Fem	40	35	146	221	75	181
[20 - 34]	Total	577	322	1 919	2 818	899	2 241
	Masc	165	85	661	911	250	746
	Fem	412	237	1 258	1 907	649	1 495
[35 - 44]	Total	765	476	2 525	3 766	1 241	3 001
	Masc	175	85	578	838	260	663
	Fem	590	391	1 947	2 928	981	2 338
[45 - 64]	Total	2 076	1 781	8 138	11 995	3 857	9 919
	Masc	570	273	1 928	2 771	843	2 201
	Fem	1 506	1 508	6 210	9 224	3 014	7 718
[≥ 65]	Total	1 367	1 084	5 076	7 527	2 451	6 160
	Masc	562	341	2 110	3 013	903	2 451
	Fem	805	743	2 966	4 514	1 548	3 709

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

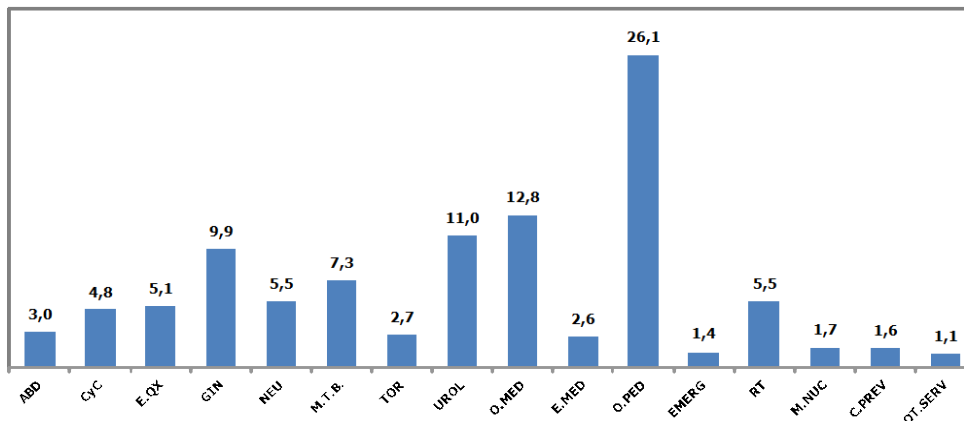
**Consultas Repetidas por Consultas de Primera Vez
Departamentos y Servicios Médicos**



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



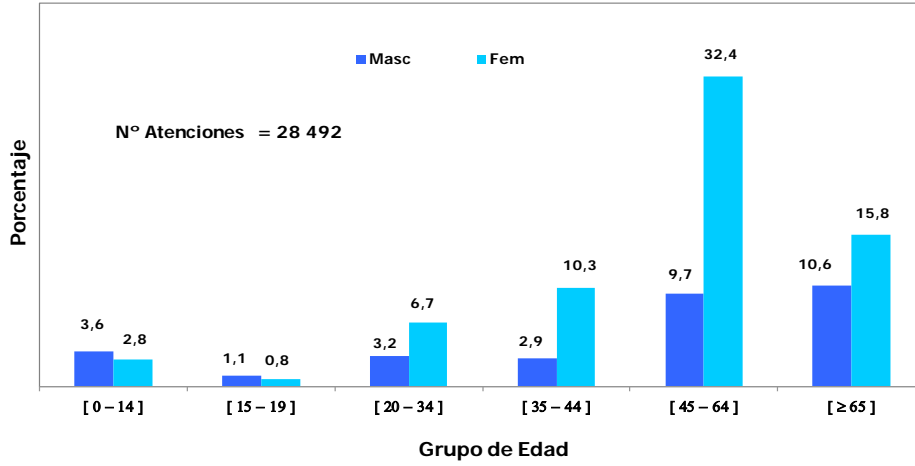
**Consultas Sucesivas / Nuevos
Departamentos y Servicios Médicos**





REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA
JUNIO - 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

JUNIO - 2018

SERVICIOS MEDICOS	Sexo	Consultas Nuevas	Consultas Reingresos	Consultas Continuadoras 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	286	503	878	1 667	789	1 381	5,9
	Masc	91	141	338	570	232	479	2,0
	Fem	195	362	540	1 097	557	902	3,9
- Cabeza y Cuello	Total	200	424	613	1 237	624	1 037	4,3
	Masc	60	111	212	383	171	323	1,3
	Fem	140	313	401	854	453	714	3,0
- Oftalmología	Total	48	50	106	204	98	156	0,7
	Masc	22	19	46	87	41	65	0,3
	Fem	26	31	60	117	57	91	0,4
- Odontología	Total	38	29	159	226	67	188	0,8
	Masc	9	11	80	100	20	91	0,4
	Fem	29	18	79	126	47	97	0,4
ESPECIALIDADES QUIRURGICA	Total	84	50	382	516	134	432	1,8
	Masc	38	15	161	214	53	176	0,8
	Fem	46	35	221	302	81	256	1,1
- Cirugía Plástica y Reconstruct	Total	36	15	192	243	51	207	0,9
	Masc	17	3	71	91	20	74	0,3
	Fem	19	12	121	152	31	133	0,5
- Ortopedia Oncológica	Total	48	35	190	273	83	225	1,0
	Masc	21	12	90	123	33	102	0,4
	Fem	27	23	100	150	50	123	0,5
ESPECIALIDADES MEDICAS	Total	1 508	571	3 370	5 449	2 079	3 941	19,1
	Masc	571	177	1 192	1 940	748	1 369	6,8
	Fem	937	394	2 178	3 509	1 331	2 572	12,3
- Cardiología	Total	470	171	256	897	641	427	3,1
	Masc	166	49	79	294	215	128	1,0
	Fem	304	122	177	603	426	299	2,1
- Dermatología	Total	87	6	129	222	93	135	0,8
	Masc	39	2	54	95	41	56	0,3
	Fem	48	4	75	127	52	79	0,4
- Endocrinología	Total	118	96	180	394	214	276	1,4
	Masc	31	18	33	82	49	51	0,3
	Fem	87	78	147	312	165	225	1,1
- Gastroenterología	Total	156	111	281	548	267	392	1,9
	Masc	57	37	88	182	94	125	0,6
	Fem	99	74	193	366	173	267	1,3
- Infectología	Total	95	24	349	468	119	373	1,6
	Masc	53	7	191	251	60	198	0,9
	Fem	42	17	158	217	59	175	0,8
- Nefrología	Total	30	52	175	257	82	227	0,9
	Masc	17	28	83	128	45	111	0,4
	Fem	13	24	92	129	37	116	0,5
- Neumología	Total	129	36	356	521	165	392	1,8
	Masc	57	13	141	211	70	154	0,7
	Fem	72	23	215	310	95	238	1,1
- Neurología	Total	47	17	67	131	64	84	0,5
	Masc	22	6	24	52	28	30	0,2
	Fem	25	11	43	79	36	54	0,3
- Psicología	Total	61	15	173	249	76	188	0,9
	Masc	22	5	33	60	27	38	0,2
	Fem	39	10	140	189	49	150	0,7
- Psiquiatría	Total	4	3	15	22	7	18	0,1
	Masc	0	2	2	4	2	4	0,0
	Fem	4	1	13	18	5	14	0,1
- Rehabilitación Oncológica	Total	30	7	10	47	37	17	0,2
	Masc	6	2	2	10	8	4	0,0
	Fem	24	5	8	37	29	13	0,1
- Tratamiento del Dolor	Total	281	33	1 379	1 693	314	1 412	5,9
	Masc	101	8	462	571	109	470	2,0
	Fem	180	25	917	1 122	205	942	3,9
OTROS SERVICIOS	Total	327	74	291	692	401	365	2,4
	Masc	95	18	118	231	113	136	0,8
	Fem	232	56	173	461	288	229	1,6
- Hematología Clínica	Total	39	3	108	150	42	111	0,5
	Masc	12	2	38	52	14	40	0,2
	Fem	27	1	70	98	28	71	0,3
- Genética Médica (!)	Total	57	34	64	155	91	98	0,5
	Masc	9	3	12	24	12	15	0,1
	Fem	48	31	52	131	79	83	0,5
- Soporte Nutricional	Total	34	0	68	102	34	68	0,4
	Masc	19	0	47	66	19	47	0,2
	Fem	15	0	21	36	15	21	0,1
- Anestesiología	Total	197	37	51	285	234	88	1,0
	Masc	55	13	21	89	68	34	0,3
	Fem	142	24	30	196	166	54	0,7



6.- CONSULTA EXTERNA POR TIPO DE CONSULTA

JUNIO - 2018

DEPARTAMENTOS MEDICOS	TIPO DE CONSULTA					
	Controles	Resultados	Tratamiento	Nuevos	Otros	Total
TOTAL - INEN	15 434	2 106	3 936	5 148	1 868	28 492
DIRECCION DE CIRUGIA	6 634	2 089	4	1 399	38	10 164
ABDOMEN	573	173	0	251	3	1 000
CABEZA Y CUELLO	1 151	227	0	286	3	1 667
- Cabeza y Cuello	818	218	0	200	1	1 237
- Oftalmología	145	9	0	48	2	204
- Odontología	188	0	0	38	0	226
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	350	81	0	84	1	516
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	206	1	0	36	0	243
- Ortopedia Oncológica	144	80	0	48	1	273
GINECOLOGIA	1 522	1 085	3	265	26	2 901
NEUROCIRUGIA	123	235	0	65	0	423
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1 249	220	0	202	0	1 671
TORAX	300	21	0	117	0	438
UROLOGIA	1 366	47	1	129	5	1 548
DIRECCION DE MEDICINA	6 346	2	3 928	2 406	829	13 511
MEDICINA	2 099	1	3 353	427	7	5 887
ESPECIALIDADES MEDICAS	3 215	1	0	1 508	725	5 449
- Cardiología	290	0	0	470	137	897
- Dermatología	134	1	0	87	0	222
- Endocrinología	276	0	0	118	0	394
- Gastroenterología	392	0	0	156	0	548
- Infectología	373	0	0	95	0	468
- Nefrología	227	0	0	30	0	257
- Neumología	391	0	0	129	1	521
- Neurología	84	0	0	47	0	131
- Psicología	188	0	0	61	0	249
- Psiquiatría	18	0	0	4	0	22
- Rehabilitación Oncológica	17	0	0	30	0	47
- Tratamiento del Dolor	825	0	0	281	587	1 693
PEDIATRIA	1 028	0	0	43	96	1 167
EMERGENCIA	4	0	575	428	1	1 008
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	2 094	15	4	409	2	2 524
RADIOTERAPIA	2 048	0	3	373	2	2 426
MEDICINA NUCLEAR	46	15	1	36	0	98
CENTRO DE PREVENCIÓN	0	0	0	607	994	1 601
CENTRO DE PREVENCIÓN	0	0	0	607	994	1 601
OTROS SERVICIOS	360	0	0	327	5	692
HEMATOLOGIA CLINICA	111	0	0	39	0	150
GENETICA MEDICA	93	0	0	57	5	155
SOPORTE NUTRICIONAL	68	0	0	34	0	102
ANESTESIA	88	0	0	197	0	285



7.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA - ATENDIDOS Y ATENCIONES

JUNIO - 2018

DEPARTAMENTOS MEDICOS	1era. Consulta (Nue+Reing)	Atenciones (Nuevos+Reing+ Continuadores)	% <u>1era. Consulta</u> Atenciones	Rendimiento Hora Médico (*)
TOTAL - INEN		28 492		3,55
DIRECCION DE CIRUGIA	3 817	10 164	37,6	-
ABDOMEN	428	1 000	42,8	3,25
CABEZA Y CUELLO	789	1 667	47,3	-
- Cabeza y Cuello	624	1 237	50,4	4,62
- Oftalmología	98	204	48,0	2,13
- Odontología	67	226	29,6	1,31
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	134	516	26,0	-
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	51	243	21,0	1,60
- Ortopedia Oncológica	83	273	30,4	1,95
GINECOLOGIA	1 052	2 901	36,3	5,54
NEURO-ONCOLOGIA	125	423	29,6	2,58
SENOS Y TUMORES MIXTOS	756	1 671	45,2	4,54
TORAX	149	438	34,0	2,19
UROLOGIA	384	1 548	24,8	4,21
DIRECCION DE MEDICINA	3 509	13 511	26,0	-
MEDICINA	710	5 887	12,1	4,43
ESPECIALIDADES MEDICAS	2 079	5 449	38,2	-
- Cardiología	641	897	71,5	4,08
- Dermatología	93	222	41,9	2,22
- Endocrinología	214	394	54,3	2,40
- Gastroenterología	267	548	48,7	3,19
- Infectología	119	468	25,4	3,34
- Nefrología	82	257	31,9	2,79
- Neumología	165	521	31,7	2,33
- Neurología	64	131	48,9	1,93
- Psicología	76	249	30,5	-
- Psiquiatría	7	22	31,8	0,92
- Rehabilitación Oncológica	37	47	78,7	1,96
- Tratamiento del Dolor	314	1 693	18,5	3,26
PEDIATRIA	145	1 167	12,4	3,89
EMERGENCIA	575	1 008	57,0	-
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	520	2 524	20,6	-
RADIOTERAPIA	474	2 426	19,5	3,18
MEDICINA NUCLEAR	46	98	46,9	0,77
CENTRO DE PREVENCION	807	1 601	50,4	-
CENTRO DE PREVENCION	807	1 601	50,4	4,00
OTROS SERVICIOS	401	692	57,9	2,93

(*) No incluye Emergencia y Psicología

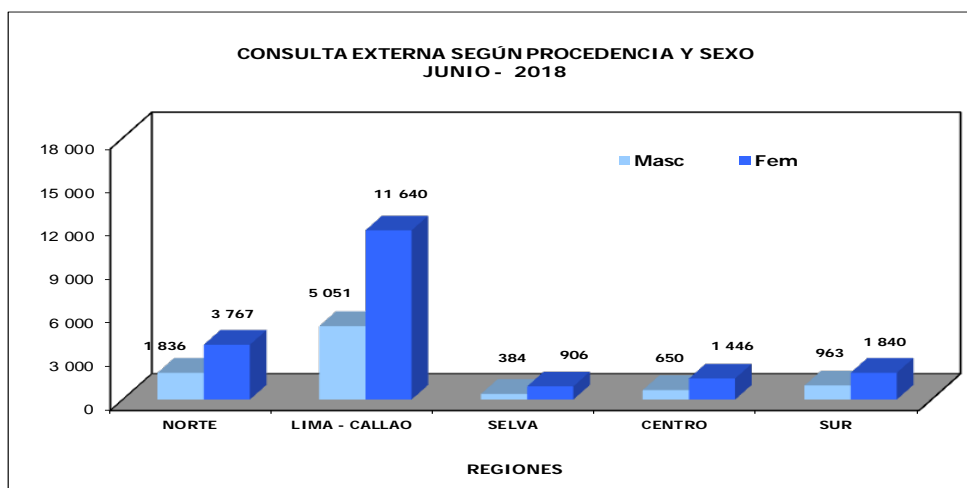
**8.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA SEGÚN PROCEDENCIA****JUNIO - 2018**

Procedencia	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	8 886	19 606	28 492	100,0	2,2
Amazonas	88	158	246	0,9	1,8
Ancash	365	812	1 177	4,1	2,2
Apurímac	120	169	289	1,0	1,4
Arequipa	125	168	293	1,0	1,3
Ayacucho	192	317	509	1,8	1,7
Cajamarca	320	597	917	3,2	1,9
Callao	353	878	1 231	4,3	2,5
Cuzco	140	276	416	1,5	2,0
Huancavelica	76	121	197	0,7	1,6
Huánuco	191	456	647	2,3	2,4
Ica	284	734	1 018	3,6	2,6
Junín	323	720	1 043	3,7	2,2
La Libertad	202	354	556	2,0	1,8
Lambayeque	372	794	1 166	4,1	2,1
Lima	4 698	10 762	15 460	54,3	2,3
Loreto	113	372	485	1,7	3,3
Madre de Dios	14	26	40	0,1	1,9
Moquegua	10	12	22	0,1	1,2
Pasco	60	149	209	0,7	2,5
Piura	411	923	1 334	4,7	2,2
Puno	40	96	136	0,5	2,4
San Martín	173	351	524	1,8	2,0
Tacna	52	68	120	0,4	1,3
Tumbes	78	129	207	0,7	1,7
Ucayali	84	157	241	0,8	1,9
Extranjero	2	7	9	0,0	3,5

Total Lima y Callao	5 051	11 640	16 691	58,6%	2,3
Total Otros Dptos.	3 833	7 959	11 792	41,4%	2,1

No Incluye a los extranjeros

REGIONES	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	8 884	19 599	28 483	100,0	2,2
NORTE	1 836	3 767	5 603	19,7	2,1
LIMA - CALLAO	5 051	11 640	16 691	58,6	2,3
SELVA	384	906	1 290	4,5	2,4
CENTRO	650	1 446	2 096	7,4	2,2
SUR	963	1 840	2 803	9,8	1,9

**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

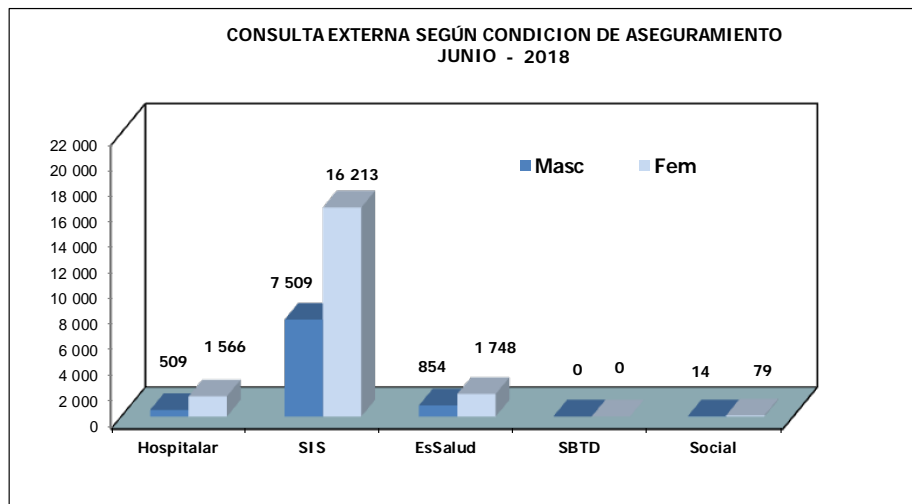
- Huánuco
- Junín
- Pasco
- Huancavelica

REGION SUR

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

**9.- CONSULTA EXTERNA SEGÚN CONDICIÓN DE ASEGURAMIENTO
JUNIO - 2018**

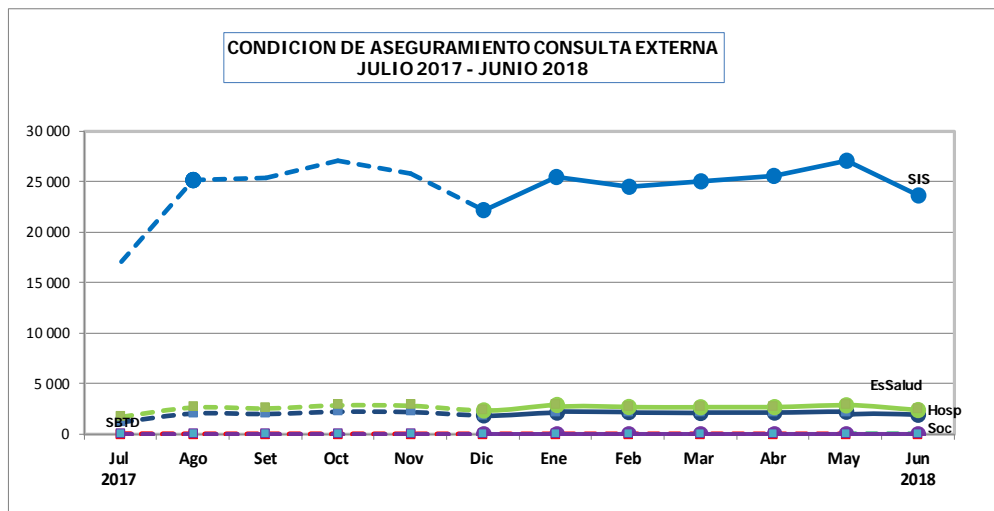
CONDICIÓN DE ASEGURAMIENTO	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	1 566	509	2 075	7,3%
Seguro Integral de Salud (SIS)	16 213	7 509	23 722	83,3%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	1 748	854	2 602	9,1%
Servicio Bajo Tarif.Diferenciado (SBTD)	0	0	0	0,0%
Social	79	14	93	0,3%
TOTAL	19 606	8 886	28 492	100,0%



**II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO - CONSULTA EXTERNA
JULIO 2017 - JUNIO 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	25 547	294 999	32 715	45	1 152	354 458
2017	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
	Junio	2 075	23 722	2 602	0	93	28 492





11.- INTERCONSULTAS SEGÚN DEPARTAMENTOS Y SERVICIOS MEDICOS

JUNIO - 2018

SERVICIOS MEDICOS	TOTAL	% del Total Interconsulta
TOTAL	1 583	100,0
CIRUGIA ONCOLOGICA	72	4,5
- Abdomen	25	1,6
- Oftalmología	13	0,8
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	14	0,9
- Ortopedia Oncológica	14	0,9
- Neurocirugía	6	0,4
ESPECIALIDADES MEDICAS	1 414	89,3
- Cardiología	206	13,0
- Dermatología	15	0,9
- Endocrinología	99	6,3
- Gastroenterología	81	5,1
- Infectología	341	21,5
- Nefrología	155	9,8
- Neumología	355	22,4
- Neurología	82	5,2
- Psiquiatría	3	0,2
- Rehabilitación Oncológica	21	1,3
- Tratamiento del Dolor	56	3,5
OTROS SERVICIOS	97	6,1
- Hematología Clínica	87	5,5
- Genética Médica	7	0,4
- Psicología	3	0,2



III.- INDICADORES DE PROCEDIMIENTOS, ATENCIONES Y APLICACIONES JUNIO - 2018

DIRECCION DE CIRUGIA	Unidad de Medida	Cantidad	Días Atendidos	Promedio
CABEZA Y CUELLO				
ODONTOLOGIA	Procedimiento	149	22	6,8
- Otros Procedimientos		149		6,8
GINECOLOGIA/CENTRO DE PREVENCIÓN	Colposcopia	202	-	-
- Ginecología		34	13	2,6
- Centro de Prevención		168	17	9,9
DIRECCION DE MEDICINA	Procedimiento	Total	Días Atendidos	Promedio
ESPECIALIDADES MEDICAS		-	-	
CARDIOLOGÍA (Ambulatorio)	Procedimiento	1 242	22	56,5
- Riesgo Quirúrgico		390	22	17,7
- Electrocardiograma		462	22	21,0
- Evaluación		230	21	11,0
- Re-evaluación		12	7	1,7
- Eco-cardiograma		91	21	4,3
- Control		57	11	5,2
CARDIOLOGÍA (Hospitalizado)	Procedimiento	380	24	15,8
- Riesgo Quirúrgico		160	24	6,7
- Electrocardiograma		154	24	6,4
- Evaluación		43	19	2,3
- Re-evaluación		3	3	1,0
- Eco-cardiograma		20	15	1,3
REHAB. FISICA (Ambulatorio)	Procedimiento	390	25	15,6
REHAB. FISICA (Hospitalizado)	Procedimiento	330	25	13,2
DIRECCION DE ATENCION AL PACIENTE	Atenciones	573	25	-
NUTRICION		573		22,9
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	Aplicaciones	Total	Días Atendidos	Promedio
Teleterapia (Aceleradores/Cobalto)	Aplicaciones	6 818	30	227,3
- Synergy Platform 6 MeV (AL)		2 284	24	95,2
- Synergy Infinity 6 MeV (AL)		1 070	16	66,9
- Synergy Full 6 MeV (AL)		1 750	24	72,9
- Equinox III Co. 60		1 714	30	57,1
Braquiterapia	Aplicaciones	174	20	8,7
- Alta Tasa de Dosis		174		
Aplicador Intrabeam	Aplicaciones	9	-	-
- Intraoperatorio		7	-	-
- Superficial		2	-	-
Procesos de Planificación	Pacientes			
- Verificación Rx.		6	20	0,3
- Máscaras Inmovilizadoras		109	20	5,5
- Simulación TEM II		351	20	17,6
Irradiación	Unidades			
- Plaquetas		233	20	11,7
- Glóbulos Rojos		68	20	3,4

- **Synergy Infinity:** Lunes a Viernes, turnos: mañana y tarde. Inoperativo 5 días

- **Synergy Full y Platform:** Lunes a Sábado, turnos: mañana, tarde y noche. Inoperativo 2 días

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

- **Simulación TEM I:** Inoperativo



III.- INDICADORES DE PROCEDIMIENTOS Y APLICACIONES JUNIO - 2018

MEDICINA	Unidad de Medida	Cantidad	Días Atendidos	Promedio
Procedimientos Especiales	Procedimiento	457	19	24,1
- Médula Ósea		214	19	11,3
- Punción Lumbar		188	19	9,9
- Biopsia de Hueso		55	19	2,9
- Grupo de Edad		457	19	24,1
≤ - 14 años		7	6	1,2
15 - 19 años		75	18	4,2
20 - 34 años		138	19	7,3
35 - 44 años		77	19	4,1
45 - 64 años		117	19	6,2
≥ de 65 años		43	17	2,5
Quimioterapia	Aplicaciones	4 288	30	142,9
- Infusión		4 126	30	137,5
- Infusión-Bolo		162	26	6,2
- Grupo de Edad		4 288	30	142,9
15 - 19 años		159	30	5,3
20 - 34 años		584	30	19,5
35 - 44 años		663	30	22,1
45 - 64 años		2 065	30	68,8
≥ de 65 años		817	30	27,2
PEDIATRIA		Cantidad	Días Atendidos	Promedio
Procedimientos Especiales	Procedimiento	441	20	22,1
- Médula Ósea		148	20	7,4
- Punción Lumbar		286	20	14,3
- Biopsia de Hueso		7	7	1,0
- Grupo de Edad		429	20	21,5
00 - 04 años		161	20	8,1
05 - 09 años		143	20	7,2
10 - 14 años		124	9	13,8
≥ de 15 años		1	1	1,0
Quimioterapia	Aplicaciones	1 409	30	47,0
- Bolo		992	30	33,1
- Infusión		227	30	7,6
- Infusión-Bolo		190	30	6,3
- Grupo de Edad		1 409	30	47,0
00 - 04 años		471	30	15,7
05 - 09 años		515	30	17,2
10 - 14 años		391	30	13,0
≥ de 15 años		32	18	1,8



III.- OTROS INDICADORES DE ATENCIONES

JUNIO - 2018

DEPARTAMENTO DE ATENCION DE SERVICIOS AL PACIENTE	Atenciones	Total	Días Atendidos	Promedio
NUTRICION		573	25	-
- Según Departamentos Médicos	Atenciones	573	25	22,9
- Abdomen		207		
- Cabeza y Cuello		57		
- Ginecología		58		
- Neurocirugía		7		
- Mamas y Tejidos Blandos		144		
- Ortopedia Oncológica		8		
- Tórax		8		
- Urología		41		
- Medicina		29		
- Pediatría		7		
- Radioterapia		7		
- Según Tipo de Tratamiento	Atenciones	573	25	22,9
- Cirugía		51		
- Braquiterapia		5		
- Paliativo		4		
- Quimioterapia		107		
- Radioterapia		23		
- Otros		383		
- Según Diagnóstico Nutricional	Atenciones	573	25	22,9
- Desnutrición		147		
- Normal		208		
- Obesidad		94		
- Sobrepeso		124		
ESPECIALIDADES MEDICAS	TIPOS	Ambulatorio	Hospitalizado	TOTAL
REHABILITACION FISICA	TOTAL	390	330	720
- Dolor Musculoesquelético		67	0	67
- Fisioterapia Respiratoria		27	273	300
- Mama y Linfedema		149	16	165
- Neurorehabilitación		57	34	91
- Resecciones Tejido Blando y Oseo		90	7	97



IV.- INDICADORES DE LABORATORIO

JUNIO - 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	1,07	5,41	15,17	6,69	5,79
DIRECCIONES ASISTENCIALES	1,12	5,45	14,79	6,75	5,84
DIRECCION DE CIRUGIA	0,64	4,19	3,81	6,06	4,63
ABDOMEN	1,83	5,21	5,60	6,85	5,57
CABEZA Y CUELLO	0,53	4,07	2,54	4,06	4,07
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,07	5,67	0,00	(-)	5,67
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0,29	4,33	1,07	6,63	4,72
GINECOLOGÍA	0,35	4,13	4,28	5,52	4,55
NEUROCIRUGIA	0,51	3,49	3,29	5,34	4,14
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,38	4,08	1,39	8,49	4,68
TÓRAX	0,77	4,46	3,68	5,51	4,74
UROLOGÍA	0,97	3,13	5,49	6,39	3,86
DIRECCION DE MEDICINA	1,63	5,85	31,89	6,88	6,18
MEDICINA	2,77	5,95	37,84	6,77	6,24
PEDIATRIA	2,40	7,10	14,13	6,97	7,06
ESPECIALIDADES MEDICAS	0,47	3,49	(#)	8,33	3,50
EMERGENCIA	0,30	8,49	(#)	9,04	8,80
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	0,31	4,78	(#)	(-)	4,78
RADIOTERAPIA	0,28	5,05	(#)	(-)	5,05
MEDICINA NUCLEAR	0,89	2,61	(#)	(-)	2,61
CENTRO DE PREVENCION	0,09	1,45	(#)	(-)	1,45
CENTRO DE PREVENCION	0,09	1,45	(#)	(-)	1,45
OTROS SERVICIOS	1,66	5,01	(#)	4,18	4,83
BANCO DE SANGRE (*)	(&)	6,93	(#)	(-)	6,93
HEMATOLOGIA CLINICA	1,41	4,03	(#)	(-)	4,03
GENETICA MEDICA	0,35	1,41	(#)	(-)	1,41
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	(&)	(-)	(#)	3,34	3,34
SOPORTE NUTRICIONAL	0,00	(-)	(#)	(-)	(-)
OTROS (I)	1,10	2,78	(#)	6,56	3,58

(I) Incluye en Otros : UCI , Anestesia , Cirugia menor,Patologia Clinica

(*) 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	5,41	6,69	5,79
HEMATOLOGIA ESPECIAL	1,00	1,00	1,00
HEMATOLOGIA	7,17	7,62	7,31
BIOQUIMICA	6,59	8,99	7,31
MICROBIOLOGIA	1,75	1,85	1,79
INMUNOLOGIA	2,35	2,43	2,35
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	1,00	1,14	1,06

INDICADORES	Consulta Externa		Hospitalización		Total	
	Ordenes	Pruebas Realiz	Ordenes	Pruebas Realiz	Ordenes	Pruebas Realiz
	%	%	%	%	%	%
TOTAL	70,4%	65,8%	29,6%	34,2%	100,0%	100,0%
HEMATOLOGIA ESPECIAL	73,5%	73,5%	26,5%	26,5%	2,1%	0,4%
HEMATOLOGIA	68,1%	66,8%	31,9%	33,2%	32,6%	41,2%
BIOQUIMICA	70,1%	63,3%	29,9%	36,7%	38,9%	49,0%
MICROBIOLOGIA	57,3%	55,9%	42,7%	44,1%	13,2%	4,1%
INMUNOLOGIA	90,0%	89,7%	10,0%	10,3%	13,1%	5,3%
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	53,2%	50,0%	46,8%	50,0%	0,2%	0,0%

**3.- BASE DE DATOS - LABORATORIO**

JUNIO - 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	30 586	165 589	12 845	85 927	43 431	251 516	28 492
DIRECCIONES ASISTENCIALES	29 287	159 615	12 523	84 582	41 810	244 197	26 199
DIRECCION DE CIRUGIA	6 518	27 317	1 968	11 934	8 486	39 251	10 164
ABDOMEN	1 832	9 541	521	3 569	2 353	13 110	1 000
CABEZA Y CUELLO	877	3 573	203	825	1 080	4 398	1 667
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	18	102	0	0	18	102	243
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	79	342	16	106	95	448	273
GINECOLOGÍA	1 019	4 205	449	2 477	1 468	6 682	2 901
NEUROCIRUGIA	215	751	115	614	330	1 365	423
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	634	2 586	100	849	734	3 435	1 671
TÓRAX	338	1 507	125	689	463	2 196	438
UROLOGÍA	1 506	4 710	439	2 805	1 945	7 515	1 548
DIRECCION DE MEDICINA	21 997	128 611	10 555	72 648	32 552	201 259	13 511
MEDICINA	16 328	97 202	8740	59170	25 068	156 372	5 887
PEDIATRIA	2 796	19 863	1 413	9 847	4 209	29 710	1 167
ESPECIALIDADES MEDICAS	2 571	8 982	3	25	2 574	9 007	5 449
EMERGENCIA	302	2 564	399	3 606	701	6 170	1 008
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	772	3 687	0	0	772	3 687	2 524
RADIOTERAPIA	685	3 460	0	0	685	3 460	2 426
MEDICINA NUCLEAR	87	227	0	0	87	227	98
CENTRO DE PREVENCIÓN	149	216	0	0	149	216	1 601
CENTRO DE PREVENCIÓN	149	216	0	0	149	216	1 601
OTROS SERVICIOS	1 150	5 758	322	1 345	1 472	7 103	692
BANCO DE SANGRE (**)	571	3 957	0	0	571	3 957	0
HEMATOLOGIA CLINICA	212	855	0	0	212	855	150
GENETICA MEDICA	54	76	0	0	54	76	155
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	0	0	238	794	238	794	0
UNIDAD DE SOPORTE METABOLICO	0	0	0	0	0	0	102
OTROS (!)	313	870	84	551	397	1 421	285

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

(**) Incluye donantes de sangre

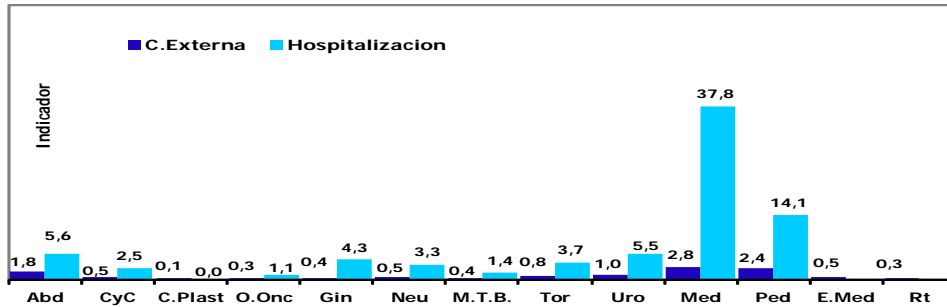
Área de Laboratorio	Consulta Externa		Hospitalización		TOTAL	
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas
TOTAL	30 586	165 589	12 845	85 927	43 431	251 516
HEMATOLOGIA ESPECIAL	664	664	240	240	904	904
HEMATOLOGIA	9 649	69 143	4 513	34 408	14 162	103 551
BIOQUIMICA	11 834	78 014	5 041	45 325	16 875	123 339
MICROBIOLOGIA	3 291	5 748	2 449	4 540	5 740	10 288
INMUNOLOGIA	5 107	11 979	566	1 373	5 673	13 352
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	41	41	36	41	77	82

Área de Laboratorio	Emergencia *	
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas
TOTAL	701	6 170
HEMATOLOGIA ESPECIAL	1	1
HEMATOLOGIA	316	2 463
BIOQUIMICA	273	3 433
MICROBIOLOGIA	58	60
INMUNOLOGIA	52	212
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	1	1

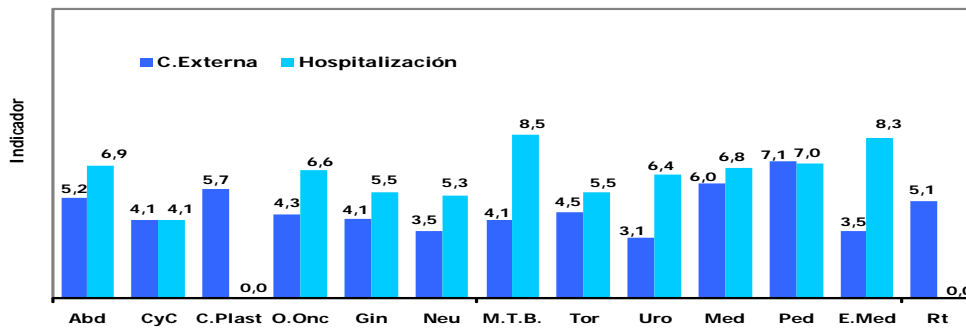
* Includido en los totales de Laboratorio

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

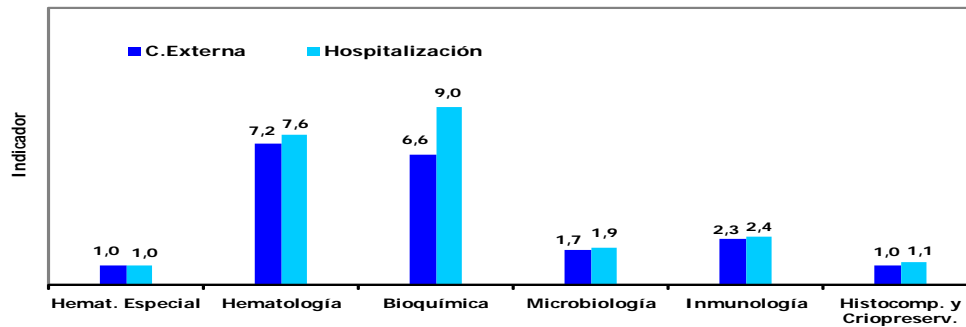
PROMEDIO DE ORDENES DE LABORATORIO POR CONSULTA EXTERNA Y HOSPITALIZACION SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO



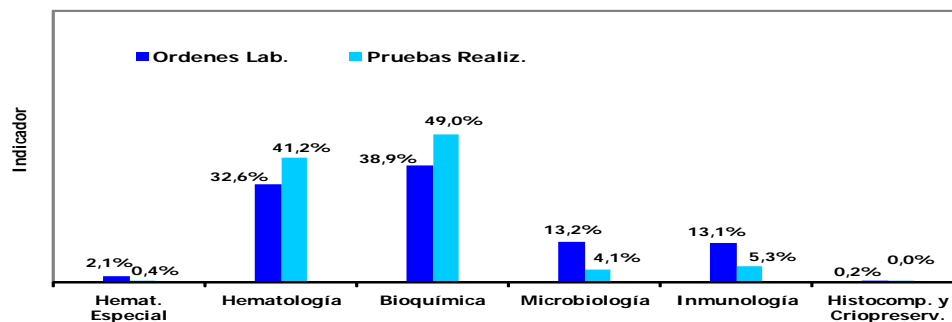
PROMEDIO DE PRUEBAS REALIZADAS POR ORDENES DE LABORATORIO SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO



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



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





PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas

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

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	Histocomp y Criopreserv.	TOTAL
TOTAL	904	103 551	123 339	10 288	13 352	82	251 516
Acido Úrico			2 778				2 778
AFP					271		271
Adenovirus IgG					1		1
Adenovirus IgM					1		1
Acido Úrico en orina 24			25				25
Aga (Gases en sangre)			1 249				1 249
Albumina Suero			7 223				7 223
Amilasa			406				406
Anti Tiroglobulina					307		307
Baciloscopia: BK (ZIEHL)				1 402			1 402
Beta 2 microglobulina					327		327
Bilirrubina total			6 582				6 582
Bilirrubina directa			6 581				6 581
CA 125					357		357
CA 15 - 3					723		723
CA 19 - 9					280		280
CEA					688		688
Cadenas Ligeras Libres					54		54
Calcio en Orina 24 h			25				25
Calcio Iónico			3 862				3 862
Calcio Sérico Total			48				48
Carbamazepina Sérica			5				5
Ciclosporina					89		89
Citomegalovirus IgG , Antic.					22		22
Citomegalovirus IgM , Antic.					21		21
Citomorfoloía: Médula Ósea	388						388
Citoquímica: Leucemia Aguda (LA)	33						33
Cloro			5 767				5 767
Cloro Orina 24 Horas			61				61
Colesterol (HDL)			610				610
Colesterol (LDL)			614				614
Colesterol (VLDL)			540				540
Colesterol Total			661				661
Constantes Corpusculares		12 929					12 929
Coproactivo				104			104
CPK - MB			28				28
Creatinina			11 489				11 489
Creatinina Fosfoquinasa (CPK)			49				49
Cultivos de Secreción Anal				74			74
Cultivos de Secreción Nasal				116			116
Cultivos de Secreción Oral				50			50
Cultivo de BK				495			495
Criptococo				29			29
Clostridium Difficile				96			96
Criopreservación PH X Colecta Incivabilidad						12	12
CYFRA 21-1					74		74
Detección de virus influenza				37			37
Detección de Rotavirus - Adenovirus				25			25
Depuración Creatinina			265				265
Deshidrogenasa Láctica (DHL)			8 190				8 190
Descongelación de PH con Viabilidad						6	6
Difenilhidantoina (DPH)			7				7
Dimero D. Cuantitativo		1 776					1 776
Dosaje de Inmunoglobulina IGA					30		30
Dosaje de Inmunoglobulina IGG					45		45
Dosaje de Inmunoglobulina IGM					30		30
Dosaje IFN Gamma					20		20
Dosaje de Metrotexate			75				75
Epstein Barr EA IgG					23		23
Epstein Barr EBNA IgG					22		22
Epstein Barr Virus (VCA) IgG, Antic.					25		25
Epstein Barr Virus (VCA) IgM, Antic.					26		26



5.- PRUEBAS REALIZADAS EN LABORATORIO

JUNIO - 2018

1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGÚN TIPO DE EXAMEN

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	Histocomp y Criopreserv.	TOTAL
Estradiol					44		44
Estudio de Microbiología				1			1
Examen Directo Tinta China				19			19
Fibrinógeno		2 098					2 098
FSH					47		47
Frotis de Sangre Periférica		12 908					12 908
Fosfatasa Alcalina			6 473				6 473
Fósforo			3 530				3 530
Gammaglutamil Transferasa			6 401				6 401
Glucosa			5 105				5 105
Glucosa LCR			489				489
Glucosa Líquidos			44				44
Glucosa : Test de Tolerancia (2h)			1				1
Gota Gruesa (Hemoparasitos)				6			6
Gram				690			690
Hemocultivo x (3)				1 397			1 397
Hemoglobina Glicosilada			212				212
Hemoglobina		13 570					13 570
Hematocrito		13 568					13 568
Hepatitis A: IgM (Anti HAV-IgM)					47		47
Hepatitis A: Total (Anti HAV-Total)					126		126
Hepatitis B: Ag. de superficie austral					1 339		1 339
Hepatitis B: Ac. Antiaustralia (AcHBs)					251		251
Hepatitis B: Ac. Anticore IgM (AcHBc IgM)					151		151
Hepatitis B: Ac. Anticore Total (AcHBe)					404		404
Hepatitis B: Ag. Epsilon (AgHBe)					147		147
Hepatitis B: Ac. Antiepsilon (AcHBe)					147		147
Hepatitis C: (Anti HCV)					629		629
Herpes Virus 1 IgG					24		24
Herpes Virus 1 IgM					25		25
Herpes Virus 2 IgM					26		26
Herpes Virus 2 IgG					26		26
Histocompatibilidad (HLA CLASE I-II)						49	49
HGC					314		314
Hongos				1 190			1 190
HIV 1-2, Antic.					1 255		1 255
HTLV-1-2, Antic.					747		747
Inmunofijación (orina/líquidos)					50		50
Inmunofijación (suero)					65		65
Influenza A - B				41			41
Investigación de Acaros				4			4
Investigación de Pneumocystis Jiroveci				1			1
Investigación de Coccidias				132			132
Investig. Strongyloides (método)				177			177
Líquidos o Secreciones (Gram, koh)				565			565
LH					43		43
Magnesio			3 553				3 553
Magnesio en orina 24 horas			24				24
Mioglobina			7				7
Mielocultivo				2			2
Mycobacterium y Sensibilidad Rifam				95			95
Orina : Examen Completo				940			940
Orina : Sedimento				171			171
Ph. Heces				133			133
Parasitológico x 3				314			314
Parovirus IgG					21		21
Parovirus IgM					21		21
Potasio			5 810				5 810
Potasio orina 24 horas			61				61
Proteína C Reactiva					303		303
Proteínas LCR			489				489
Proteínas Líquidos			44				44
Proteínas Totales Suero			7 223				7 223

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

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	Histocomp y Criopreserv.	TOTAL
Proteinuria en orina 24 horas			165				165
Proteinograma Electroforético (Suero)					58		58
Proteinograma Electroforético (Orina/LC)					49		49
Prueba de Galactomanano				530			530
PSA - Libre					37		37
PSA -Total					623		623
Reacción Inflamatoria en Heces				155			155
Recuento Celular y Diferencial de LCR	483						483
Recuento de Glóbulos Rojos		12 929					12 929
Recuento de Leucocitos		12 970					12 970
Recuento de Plaquetas		12 987					12 987
Recuento de Reticulocitos		23					23
Rubéola IgG					27		27
Rubéola IgM					20		20
Sangre Oculta en Heces (INM)				221			221
Sífilis: Serología					26		26
Sífilis Tamizaje - Cualitativa					1 198		1 198
Sífilis Confirmatorio					13		13
Sustancia Reductora				133			133
Sodio			5 807				5 807
Sodio orina 24 horas			61				61
T 3					58		58
T 4 Libre					519		519
TG					338		338
TSH					563		563
Tacrolimus					44		44
Testosterona					10		10
Test de Graham (oxiurus)				1			1
Tiempo Parcial Tromboplastina		2 632					2 632
Tiempo Protombina (TP)		3 222					3 222
Tiempo Trombina (TT)		1 738					1 738
Tipificación: Molecular HLA CLASE I - C Alta Definición						5	5
Tipificación: Molecular HLA CLASE I-II MR-CIDQ.						5	5
Tipificación: Molecular HLA I-II AD						5	5
Tiempo de Sangría (TS)		3					3
Toxoplasma IgG, Antic.					19		19
Toxoplasma IgM, Antic.					19		19
Transaminasa (TGO)			7 360				7 360
Transaminasa (TGP)			7 356				7 356
Triglicéridos			679				679
Trypanosoma Cruzí Antic.					13		13
Troponina			26				26
Tromboelastografía Simple		52					52
Urea			5 229				5 229
Urea en Orina			50				50
Urocultivo y Antibiograma				942			942
Varicela IgG					16		16
Varicela IgM					14		14
Velocidad de Sedimentac. Globular		146					146

**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO****JUNIO - 2018****1.- EXAMENES REALIZADOS VALIDADOS**

EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
TOTAL	12 437	100,0%
ZONA DE LA RADIOGRAFIA	3 553	28,6%
Tórax frontal (1)	2 133	60,0%
Mamografía bilateral (4)	477	13,4%
Mamografía unilateral (2)	241	6,8%
Tórax portátil	172	4,8%
Tórax frontal y perfil (2)	148	4,2%
Control de catéter	64	1,8%
Abdomen simple de cubito y de pie (2)	54	1,5%
Informe de radiografías de la calle (mamografías)	50	1,4%
Pelvis (1)	27	0,8%
Rodilla c/lado (2)	20	0,6%
Nefrostomía percutánea	18	0,5%
Survey óseo (7)	16	0,5%
Muslo fémur (2)	14	0,4%
Recambio de catéter	12	0,3%
Drenaje percutáneo	11	0,3%
Esófago (4)	8	0,2%
Hombro	8	0,2%
Pierna c/lado(2)	8	0,2%
Pie c/lado (2)	7	0,2%
Abdomen simple de cubito (1)	6	0,2%
Brazo y húmero (2)	6	0,2%
Columna lumbosacra frente y perfil (2)	6	0,2%
Mamografía por esterotaxia	6	0,2%
Colon a doble contraste (7)	5	0,1%
Mamografía + localización + control pieza operatoria	4	0,1%
Pielografía ascendente (uretrografía)	4	0,1%
Mano c/lado (2)	3	0,1%
Tobillo c/lado (2)	3	0,1%
Tránsito intestinal (4 ó 5)	3	0,1%
Articulación coxofemoral unilateral / bilateral	2	0,1%
Codo (2)	2	0,1%
Columna dorsal frente y perfil (2)	2	0,1%
Estómago y duodeno c/doble contraste	2	0,1%
Antebrazo c/lado (2)	1	0,0%
Articulación sacro iliaca (3)	1	0,0%
Cistografía (4)	1	0,0%
Cistografía retrograda (4)	1	0,0%
Clavicula c/lado (1)	1	0,0%
Columna cervical frente/perfil (2)	1	0,0%
Control de anastomosis	1	0,0%
Costilla c/lado (2)	1	0,0%
Cráneo frontal y perfil (2)	1	0,0%
Fistulografía	1	0,0%
Muñeca c/lado (1) (2)	1	0,0%
DOPPLER	142	1,1%
Doppler venoso periférico miembro superior e inferior	115	81,0%
Doppler arterial miembro inferior y superior	9	6,3%
Doppler color vasos intra abdominal	8	5,6%
Doppler color órgano	5	3,5%
Doppler carotideo y yugular	5	3,5%
TOMOGRAFIA AXIAL COMPUTARIZADA (TAC)	239	1,9%
Informe de la calle	209	87%
Biopsia guiada por TAC	14	6%
Urotomografía (UROTEM) con contraste	12	5%
Angiotomografía trombo embolismo pulmón	4	2%

**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO****JUNIO - 2018****1.- EXAMENES REALIZADOS VALIDADOS**

EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
TOMOGRAFIA ESPIRAL MULTICORTE (TEM)	4 077	32,8%
Abdomen completo con contraste	1 436	35,2%
Tórax con contraste	1 305	32,0%
Cerebro con contraste	412	10,1%
Cuello con contraste	238	5,8%
Tórax sin contraste	225	5,5%
Macizo facial con contraste	115	2,8%
Senos paranasales con contraste	88	2,2%
Cerebro sin contraste	73	1,8%
Abdomen completo sin contraste	51	1,3%
Senos paranasales sin contraste	21	0,5%
Abdomen superior con contraste	16	0,4%
Angio de tórax no coronaria	15	0,4%
Muslo con contraste	11	0,3%
Columna lumbosacra con contraste	9	0,2%
Pierna con contraste	9	0,2%
Angio cerebral	8	0,2%
Columna cervical con contraste	7	0,2%
Columna dorsal con contraste	7	0,2%
Orbita con contraste	6	0,1%
Abdomen inferior con contraste	4	0,1%
Orbita sin contraste	4	0,1%
Pelvis sin contraste	4	0,1%
Cuello sin contraste	3	0,1%
Angio aorta abdominal	2	0,0%
Angiotem extremidades inferiores	2	0,0%
Angio carotídea	1	0,0%
Angiotem de extremidad superior con contraste	1	0,0%
Macizo facial sin contraste	1	0,0%
Muslo sin contraste	1	0,0%
Pie con contraste	1	0,0%
Silla turca con contraste	1	0,0%
ECOGRAFIA	3 721	29,9%
Abdominal pélvica o completa	1 607	43,2%
Mama	827	22,2%
Partes blandas	547	14,7%
Transvaginal	346	9,3%
Tiroides	122	3,3%
Eco. + Localización	67	1,8%
Biopsia de partes blandas	47	1,3%
Testicular	39	1,0%
Biopsia de mama	36	1,0%
Tórax / derrame y masa	22	0,6%
Abdominal superior	19	0,5%
Biopsia de tiroides	15	0,4%
Biopsia prostática transrectal	12	0,3%
Biopsia masa intra abdominal	5	0,1%
Obstétrica I, II, Y III trimestre	5	0,1%
Abdominal pélvica o ginecológica	3	0,1%
Transrectal (próstata)	2	0,1%

**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO****JUNIO - 2018****1.- EXAMENES REALIZADOS VALIDADOS**

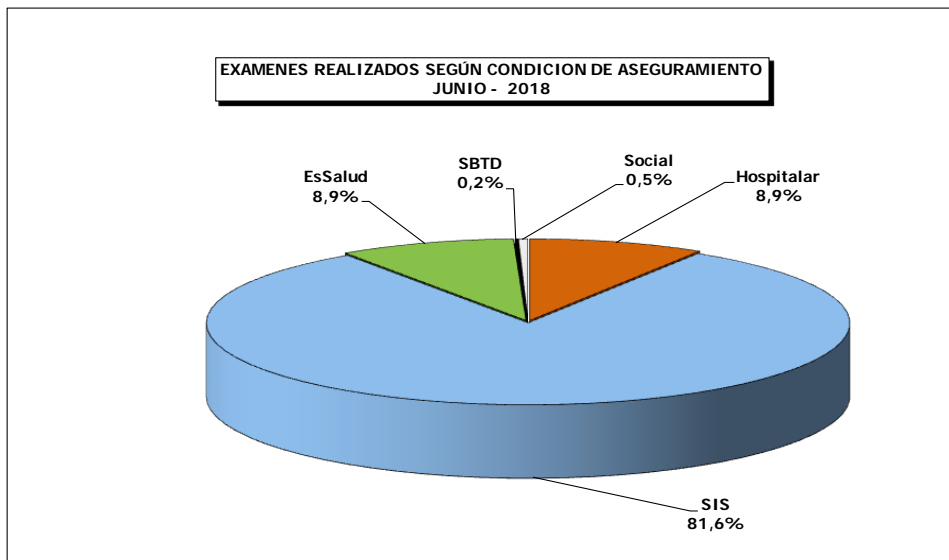
EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
RESONANCIA MAGNETICA	705	5,7%
Encéfalo	175	24,8%
Abdomen inferior con contraste	109	15,5%
Informe de placas de la calle	58	8,2%
Abdomen superior con contraste	54	7,7%
Columna lumbo sacro con contraste	49	7,0%
Columna dorsal con contraste	44	6,2%
Columna cervical con contraste	40	5,7%
Encéfalo/funcional	30	4,3%
Mamas	15	2,1%
Cerebro con contraste	14	2,0%
Muslo con contraste	14	2,0%
Macizo facial con contraste	13	1,8%
Pierna con contraste	13	1,8%
Pared torácica con contraste	11	1,6%
Colangiografía con contraste	9	1,3%
Cuello con contraste	7	1,0%
Orbita con contraste	7	1,0%
Rodilla con contraste	6	0,9%
Abdomen superior sin contraste	4	0,6%
Brazo con contraste	4	0,6%
Abdomen inferior sin contraste	3	0,4%
Antebrazo con contraste	3	0,4%
Hombro con contraste	3	0,4%
Caderas con contraste	2	0,3%
Codo con contraste	2	0,3%
Columna cervical sin contraste	2	0,3%
Columna lumbo sacra sin contraste	2	0,3%
Mano con contraste	2	0,3%
Mediastino con contraste	2	0,3%
Plexo braquial con contraste	2	0,3%
Pie con contraste	2	0,3%
Mediastino sin contraste	1	0,1%
Orbitas (nervios ópticos) sin contraste	1	0,1%
Pared torácica sin contraste	1	0,1%
Pierna sin contraste	1	0,1%

V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

JUNIO - 2018

2.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

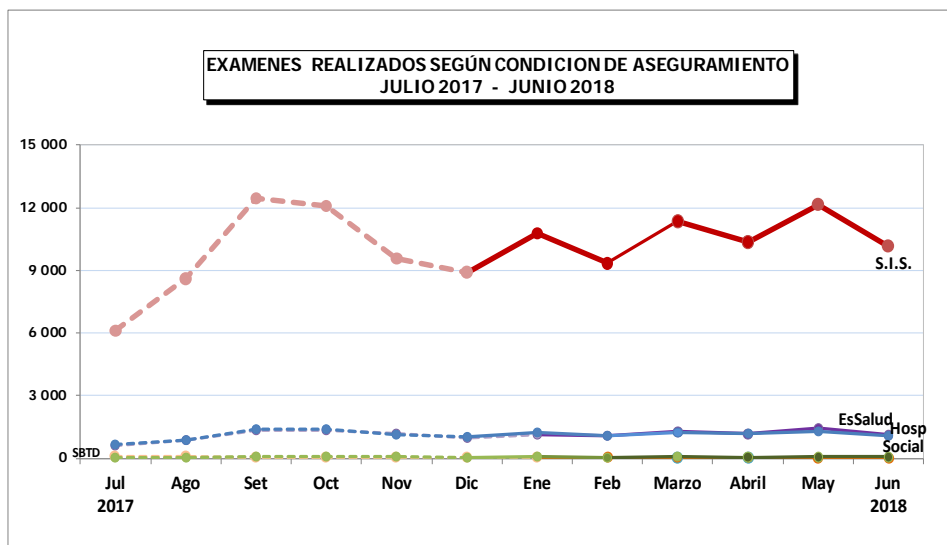
CONDICION DE ASEGURAMIENTO	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	3 531	8 906	12 437	100,00%
Hospitalar	252	850	1 102	8,9%
Seguro Integral de Salud (SIS)	2 989	7 163	10 152	81,6%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	280	825	1 105	8,9%
Servicio Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	4	15	19	0,2%
Social	6	53	59	0,5%



V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO
JULIO 2017 - JUNIO 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	13 630	121 888	13 478	397	687	150 080
2017	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
	Junio	1102	10152	1105	19	59	12 437

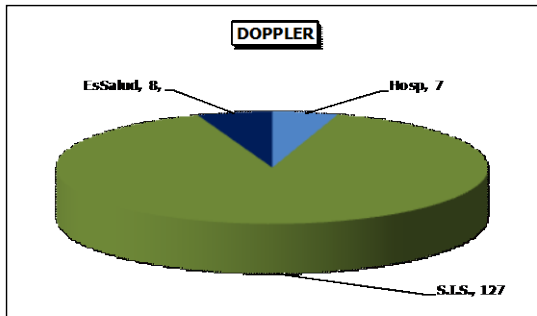
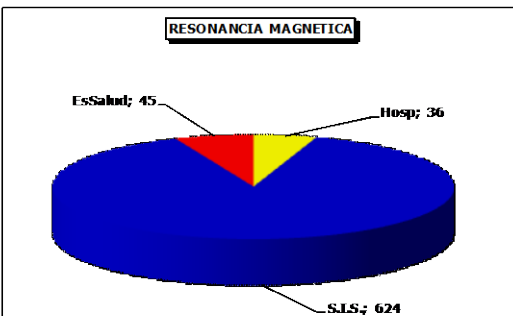
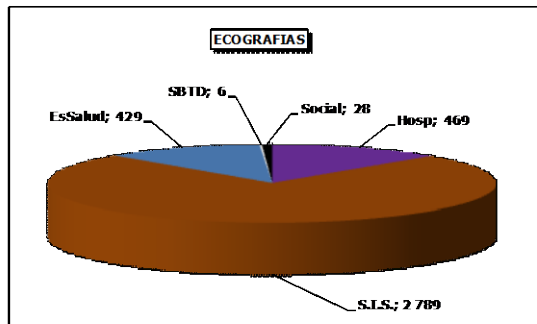
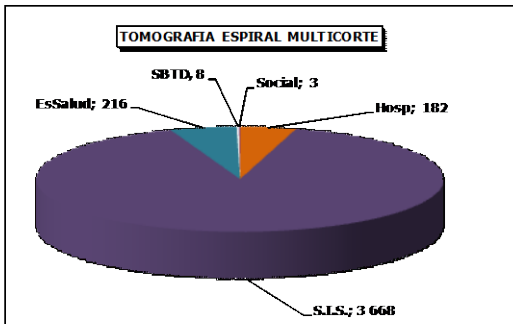
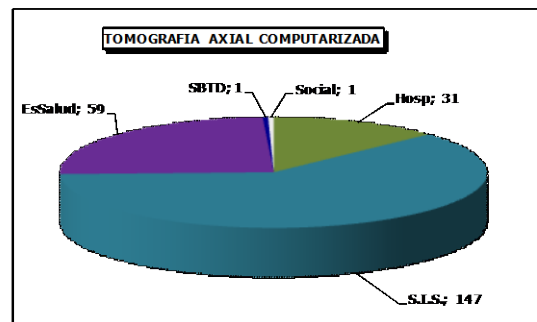
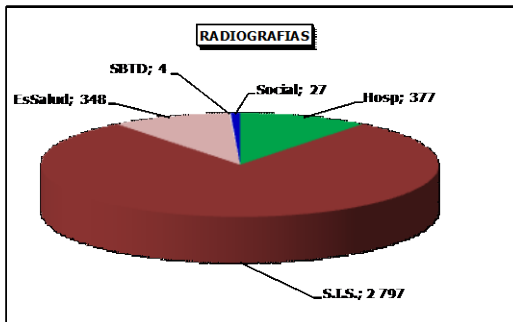


V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

JUNIO - 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	1 102	10 152	1 105	19	59	12 437	100
Radiografías	377	2 797	348	4	27	3 553	28,6
Tomografía Axial Computarizada	31	147	59	1	1	239	1,9
Tomografía Espiral Multicorte	182	3 668	216	8	3	4 077	32,8
Ecografías	469	2 789	429	6	28	3 721	29,9
Resonancia Magnética	36	624	45	0	0	705	5,7
Doppler	7	127	8	0	0	142	1,1

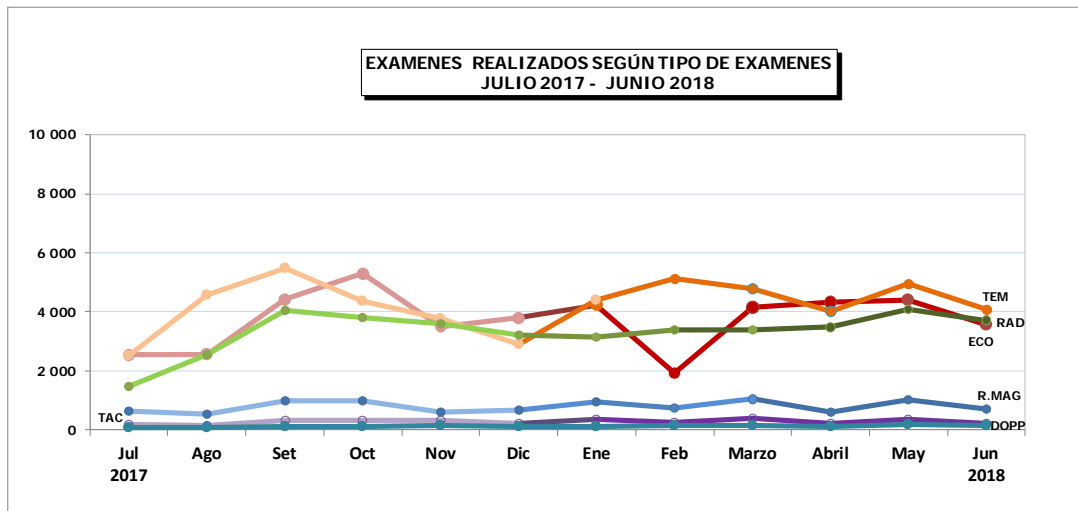


V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

JULIO 2017 - JUNIO 2018

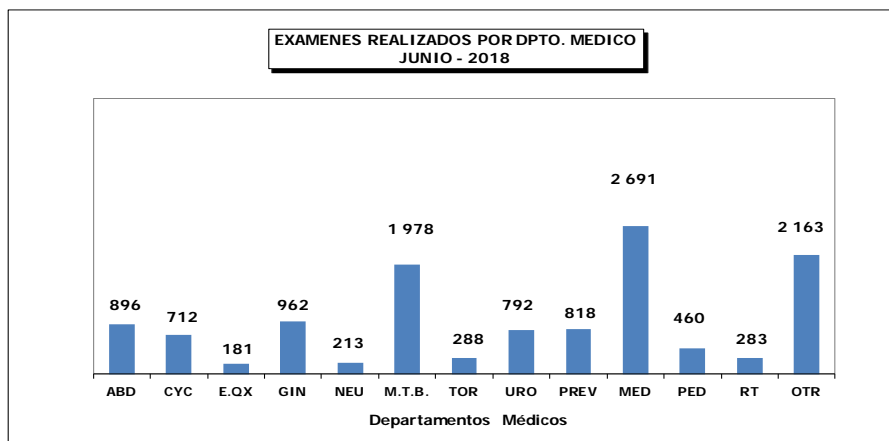
5.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN TIPO DE EXAMENES

TIPO DE EXAMENES		Radiografías	Tom. Axial Computarizada TAC	Tom. Espiral Multicorte TEM	Ecografías	Resonancia Magnética	Doppler	Total
AÑO	MESES	44 738	3 395	50 976	39 900	9 504	1 567	150 080
2017	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
	Junio	3553	239	4077	3721	705	142	12 437



**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO
JUNIO - 2018**
6.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO Y SEXO

DEPARTAMENTOS MEDICOS	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	3 531	8 906	12 437	100,0%
DIRECCION DE CIRUGIA	1 623	4 399	6 022	48,4%
ABDOMEN	375	521	896	7,2%
CABEZA Y CUELLO	203	509	712	5,7%
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	74	107	181	1,5%
GINECOLOGIA	0	962	962	7,7%
NEUROCIRUGIA	92	121	213	1,7%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	140	1 838	1 978	15,9%
TORAX	121	167	288	2,3%
UROLOGIA	618	174	792	6,4%
CENTRO DE PREVENCION	67	751	818	6,6%
CENTRO DE PREVENCION	67	751	818	6,6%
DIRECCION DE MEDICINA	1 001	2 150	3 151	25,3%
MEDICINA	719	1 972	2 691	21,6%
PEDIATRIA	282	178	460	3,7%
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	43	240	283	2,3%
RADIOTERAPIA	43	240	283	2,3%
OTROS	797	1 366	2 163	17,4%


7.- EXAMENES REALIZADOS POR TIPO DE PACIENTE

PROCEDENCIA	Total	%
TOTAL	12 437	100%
INEN	11 267	90,6%
Centro de Prevención	857	6,9%
Externos	313	2,5%

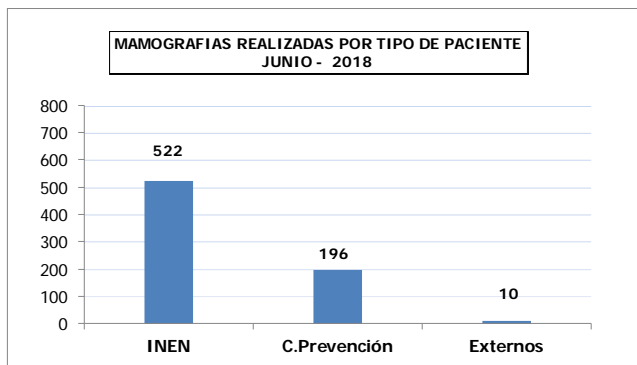
**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO
JUNIO - 2018**

8.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN SERVICIOS MEDICOS

CLASIFICACION	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	3 531	8 906	12 437	100,0%
ADOLESCENTES	53	33	86	0,7%
CONSULTORIOS EXTERNOS	2 701	7 803	10 504	84,5%
CLINICA DE DIA	0	0	0	0,0%
EMERGENCIA AMBULATORIA	45	66	111	0,9%
EMERGENCIA HOSPITALAR	368	501	869	7,0%
PEDIATRIA	94	62	156	1,3%
RECUPERACION	15	20	35	0,3%
SALA COMUN	180	302	482	3,9%
SALA DE OPERACIONES	2	3	5	0,0%
UCI	18	38	56	0,5%
UTM	44	60	104	0,8%
UTI	11	18	29	0,2%

9.- MAMOGRAFIAS REALIZADAS POR TIPO DE PACIENTE

PROCEDENCIA	Total	%
TOTAL	728	100%
INEN	522	71,7%
Centro de Prevención	196	26,9%
Externos	10	1,4%



**VI.- INDICADORES DE CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS****JUNIO - 2018****1.- INDICADORES DE CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS**

INDICADOR	Hospitalizado		Ambulatorio		TOTAL		N° Cirugía Menor x Cirujano
	Nro.	%	Nro.	%	Nro.	%	Total Cir. Menor ----- N° Cirujanos
CIR. MENOR Y ENDOSCOPIAS	157	20,0	627	80,0	784	100,0	19,6
CIRUGIA MENOR	98	30,8	220	69,2	318	40,6	10,6
CABEZA Y CUELLO	2	1,9	101	98,1	103	13,1	7,4
- Cabeza y Cuello	1	2,7	36	97,3	37	4,7	4,6
- Oftalmología	0	0,0	42	100,0	42	5,4	14,0
- Odontología	1	4,2	23	95,8	24	3,1	8,0
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	1	4,3	22	95,7	23	2,9	5,8
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	1	5,3	18	94,7	19	2,4	
- Ortopedia Oncológica	0	0,0	4	100,0	4	0,5	
GINECOLOGIA	0	0,0	21	100,0	21	2,7	10,5
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0	0,0	49	100,0	49	6,3	24,5
TORAX	0	0,0	2	100,0	2	0,3	2,0
UROLOGÍA	0	0,0	7	100,0	7	0,9	1,4
MEDICINA (Medicina Crítica)	95	84,8	17	15,2	112	14,3	112,0
ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumol)	0	0,0	1	100,0	1	0,1	1,0
ENDOSCOPIAS	59	12,7	407	87,3	466	59,4	23,3
ESPECIALIDADES MEDICAS	53	14,9	302	85,1	355	45,3	88,8
Gastroscopia	34	19,4	141	80,6	175	22,3	43,8
Eco-endoscopia	0	0,0	15	100,0	15	1,9	15,0
Proctoscopia	1	8,3	11	91,7	12	1,5	3,0
Colonoscopia	8	5,8	131	94,2	139	17,7	34,8
Especialidades Médicas (Neumología)	10	71,4	4	28,6	14	1,8	7,0
GINECOLOGIA	0	0,0	2	100,0	2	0,3	2,0
Histeroscopia	0	0,0	2	100,0	2	0,3	
TORAX	1	9,1	10	90,9	11	1,4	2,8
Broncoscopia/Esofagoscopia	1	10,0	10	100,0	10	1,3	
UROLOGÍA	5	5,1	93	94,9	98	12,5	10,9
Cisto-Uretrocistoscopia	5	5,1	93	94,9	98	12,5	



2.- BASE DE DATOS CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS JUNIO - 2018

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Hospitalizado	Ambulatorio	TOTAL	N° de Cirujanos
CIR. MENOR Y ENDOSCOPIAS	157	627	784	40
CIRUGIA MENOR	98	220	318	30
CABEZA Y CUELLO	2	101	103	14
- Cabeza y Cuello	1	36	37	8
- Oftalmología	0	42	42	3
- Odontología	1	23	24	3
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	1	22	23	4
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	1	18	19	3
- Ortopedia Oncológica	0	4	4	3
GINECOLOGIA	0	21	21	2
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0	49	49	2
TORAX	0	2	2	1
UROLOGÍA	0	7	7	5
MEDICINA (Medicina Crítica)	95	17	112	1
ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumología)	0	1	1	1
ENDOSCOPIAS	59	407	466	20
ESPECIALIDADES MEDICAS	53	302	355	4
Gastroscopia	34	141	175	4
Eco-endoscopia	0	15	15	1
Proctoscopia	1	11	12	4
Colonoscopia	8	131	139	4
Especialidades Médicas (Neumología)	10	4	14	2
GINECOLOGIA	0	2	2	1
Histeroscopia	0	2	2	
TORAX	1	10	11	4
Broncoscopia/Esófagoscopia	1	10	11	
UROLOGÍA	5	93	98	9
Cisto-Uretrocistoscopia	5	93	98	

**VI.- INDICADORES DE CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS****JUNIO - 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	20,2	0,3	37,3
CIRUGIA MENOR	22,9	0,3	15,9
CABEZA Y CUELLO	33,1	0,0	7,9
- Cabeza y Cuello	36,2	0,0	2,8
- Oftalmología	25,0	0,0	4,7
- Odontología	40,0	0,0	2,4
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	4,2	0,0	2,1
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	5,0	0,0	1,7
- Ortopedia Oncológica	0,0	0,0	1,3
GINECOLOGIA	16,0	0,0	5,3
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	15,8	2,0	4,1
TORAX	60,0	0,0	1,0
UROLOGIA	0,0	0,0	1,4
MEDICINA (Medicina Crítica)	18,8	0,0	5,6
ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumología)	0,0	0,0	1,0
ENDOSCOPIAS	18,3	0,2	22,2
ESPECIALIDADES MEDICAS	19,7	0,3	16,9
- Gastroscopía	13,0	0,6	8,3
- Eco-endoscopia	25,0	0,0	1,7
- Proctoscopia	7,7	0,0	0,9
- Colonoscopia	13,7	0,0	7,0
- Neumología	70,2	0,0	2,3
GINECOLOGIA	0,0	0,0	1,0
- Histeroscopia	0,0	0,0	
TORAX	35,3	0,0	1,6
- Broncoscopia/Esofagoscopia	35,3	0,0	
UROLOGIA	10,1	0,0	10,9
- Uretro-Cistoscopia	10,1	0,0	

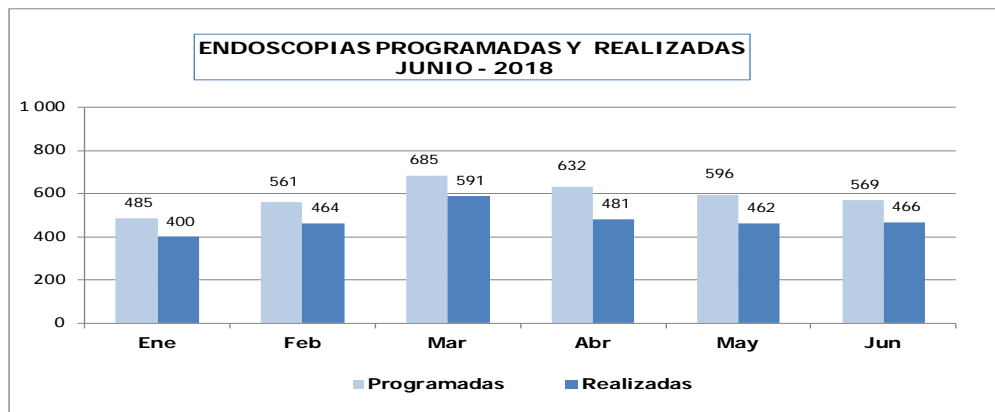
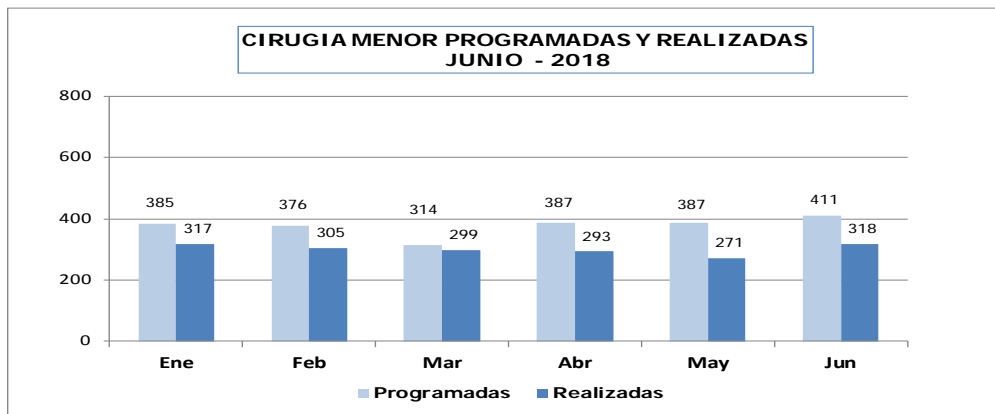


4.- BASE DE DATOS CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS JUNIO - 2018

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas	Días Atendidos
CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS	980	784	198	2	21
CIRUGIA MENOR	411	318	94	1	20
CABEZA Y CUELLO	154	103	51	0	13
- Cabeza y Cuello	58	37	21	0	13
- Oftalmología	56	42	14	0	9
- Odontología	40	24	16	0	10
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	24	23	1	0	11
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	20	19	1	0	11
- Ortopedia Oncológica	4	4	0	0	3
GINECOLOGIA	25	21	4	0	4
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	57	49	9	1	12
TORAX	5	2	3	0	2
UROLOGIA	7	7	0	0	5
MEDICINA (Medicina Crítica)	138	112	26	0	20
ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumología)	1	1	0	0	1
ENDOSCOPIAS	569	466	104	1	21
ESPECIALIDADES MEDICAS	441	355	87	1	21
- Gastroscopia	200	175	26	1	21
- Eco-endoscopia	20	15	5	0	9
- Proctoscopia	13	12	1	0	14
- Colonoscopia	161	139	22	0	20
- Neumología	47	14	33	0	6
GINECOLOGIA	2	2	0	0	2
- Histeroscopia	2	2	0	0	
TORAX	17	11	6	0	7
- Broncoscopia/Esofagoscopia	17	11	6	0	
UROLOGIA	109	98	11	0	9
- Uretro-Cistoscopia	109	98	11	0	

**II.- CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS
JUNIO - 2018**

PROGRAMADAS/REALIZADAS				
Cirugía Menor y Endoscopías	Cirugía Menor		Endoscopías	
	Programadas	Realizadas	Programadas	Realizadas
Mes	2 260	1 803	3 528	2 864
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
Junio	411	318	569	466





VII.- INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES

JUNIO - 2018

1.- INDICADOR	Hospitalar		Clínica de Día		Total Operaciones		Nro. Operaciones x Cirujano
	Nro.	%	Nro.	%	Nro.	%	
Unidad de Medida	Nro.	%	Nro.	%	Nro.	%	Operaciones
							N° Cirujanos
TOTAL	392	100,0	141	100,0	533	100,0	8,7
ABDOMEN	75	19,1	4	2,8	79	14,8	13,2
CABEZA Y CUELLO	44	11,2	55	39,0	99	18,6	8,3
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	16	4,1	7	5,0	23	4,3	7,7
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	22	5,6	3	2,1	25	4,7	8,3
GINECOLOGÍA	76	19,4	31	22,0	107	20,1	11,9
NEUROCIRUGIA	30	7,7	0	0,0	30	5,6	7,5
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	50	12,8	41	29,1	91	17,1	9,1
TÓRAX	18	4,6	0	0,0	18	3,4	3,0
UROLOGÍA	61	15,6	0	0,0	61	11,4	7,6

DEPARTAMENTOS MEDICOS	HOSPITALAR		CLÍNICA DE DIA	
	% 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	11,5	7,9	14,0	0,0
ABDOMEN	9,5	10,7	33,3	0,0
CABEZA Y CUELLO	7,9	20,5	11,3	0,0
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	6,7	12,5	22,2	0,0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	30,0	4,5	50,0	0,0
GINECOLOGÍA	8,9	5,3	20,5	0,0
NEUROCIRUGIA	31,0	3,3	(&)	(&)
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	3,8	0,0	2,4	0,0
TÓRAX	10,0	0,0	(&)	(&)
UROLOGÍA	5,2	9,8	(&)	(&)

(&) 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	5,2	5,7
ABDOMEN	6,7	8,7
CABEZA Y CUELLO	5,3	4,8
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,4	2,8
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	5,3	3,7
GINECOLOGÍA	4,0	3,4
NEUROCIRUGIA	7,2	11,8
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	5,3	4,1
TÓRAX	4,2	4,0
UROLOGÍA	3,9	5,0

Nota1: Las Operaciones realizadas a los pacientes de Medicina y Pediatría han sido considerada en los departamentos Médicos de Cirugía.

(*) No incluye Clínica de Día



2.- BASE DE DATOS SALA DE OPERACIONES

JUNIO - 2018

HOSPITALAR	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
TOTAL	408	392	47	31
ABDOMEN	74	75	7	8
CABEZA Y CUELLO	38	44	3	9
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	15	16	1	2
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	30	22	9	1
GINECOLOGÍA	79	76	7	4
NEUROCIRUGIA	42	30	13	1
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	52	50	2	0
TÓRAX	20	18	2	0
UROLOGÍA	58	61	3	6

CLÍNICA DE DIA	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
TOTAL	164	141	23	0
ABDOMEN	6	4	2	0
CABEZA Y CUELLO	62	55	7	0
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	9	7	2	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	6	3	3	0
GINECOLOGÍA	39	31	8	0
NEUROCIRUGIA	0	0	0	0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	42	41	1	0
TÓRAX	0	0	0	0
UROLOGÍA	0	0	0	0

TOTAL - INEN	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
DEPARTAMENTOS MEDICOS	572	533	70	31
ABDOMEN	80	79	9	8
CABEZA Y CUELLO	100	99	10	9
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	24	23	3	2
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	36	25	12	1
GINECOLOGÍA	118	107	15	4
NEUROCIRUGIA	42	30	13	1
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	94	91	3	0
TÓRAX	20	18	2	0
UROLOGÍA	58	61	3	6

Nota 1: No se está considerando Anestesia

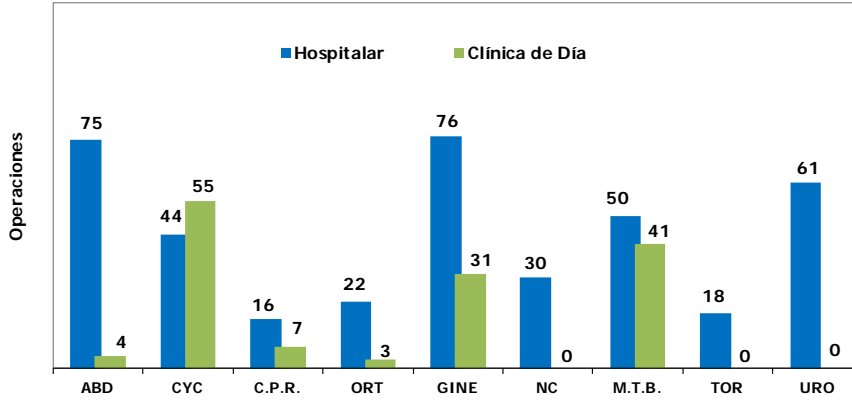
DIAS PRE Y POST OPERATORIO - ABRIL 2018

Unidad de Medida	DÍAS PRE Y POST OPERATORIO (*)			
	Días	Días	Egresos	Nº de Operaciones
	Pre-Operatorios	Post-Operatorios	Operados	
TOTAL	2 210	2 455	428	392
DIRECCION DE CIRUGIA	2 210	2 455	428	392
ABDOMEN	528	690	79	75
CABEZA Y CUELLO	294	266	55	44
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	2	14	5	16
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	100	70	19	22
GINECOLOGÍA	314	264	78	76
NEUROCIRUGIA	282	462	39	30
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	322	252	61	50
TÓRAX	92	88	22	18
UROLOGÍA	276	349	70	61

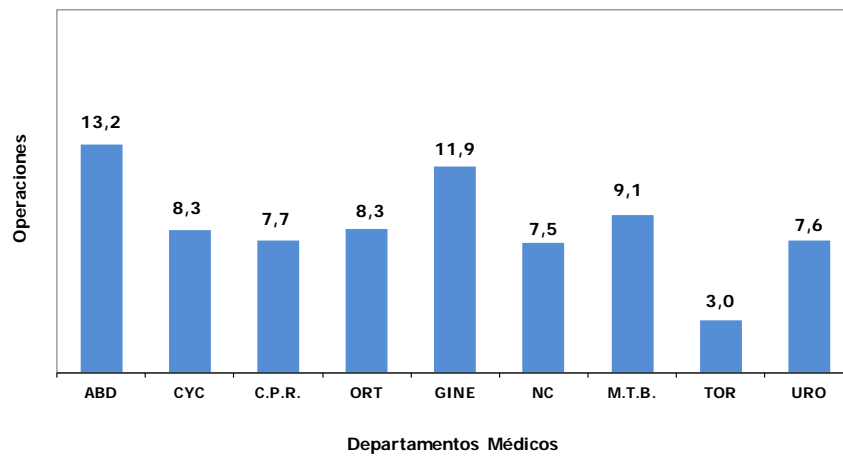
(*) No incluye Clínica de Día

**3.- REPRESENTACIÓN GRAFICA DE INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES
JUNIO - 2018**

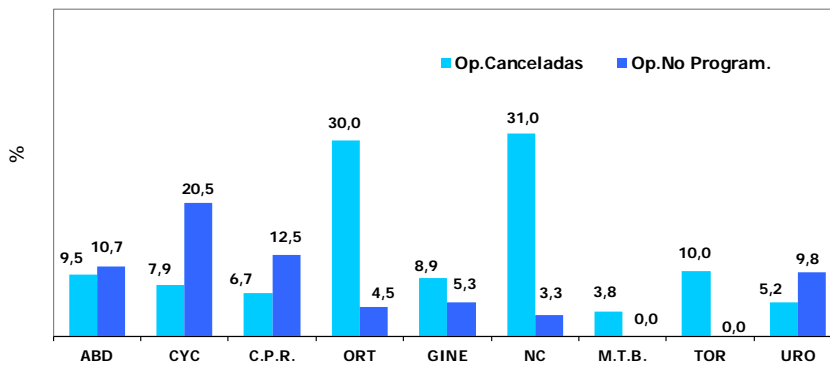
**TOTAL DE OPERACIONES
DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA**



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



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



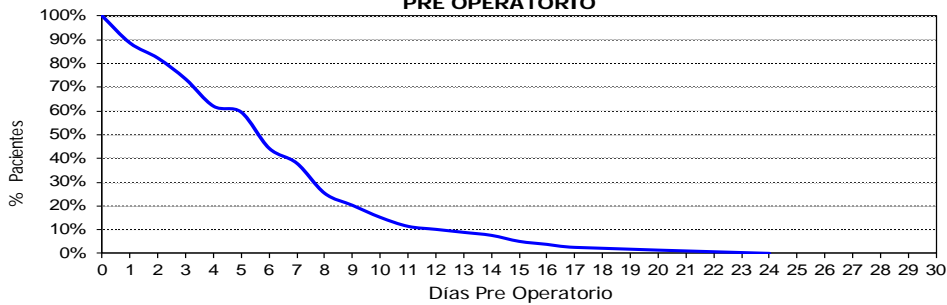


3.- INDICADORES QUIRURGICOS: Tiempo PRE Y POST OPERATORIO

JUNIO - 2018

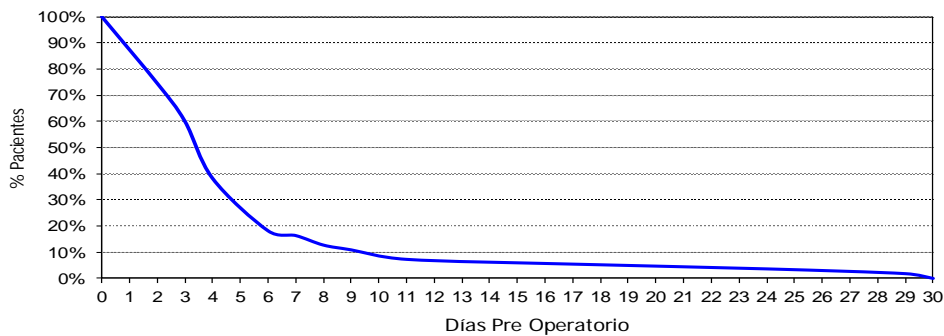
Tiempo PRE - OPERATORIO SEGÚN DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA (*)

DEPARTAMENTO DE ABDOMEN PRE OPERATORIO



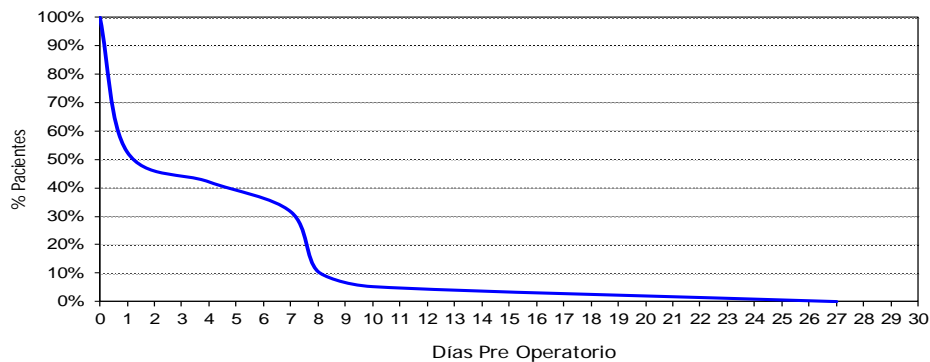
Tiempo promedio pre-operatorio: 6,68
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 6
 Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 24)

DEPARTAMENTO DE CABEZA Y CUELLO PRE OPERATORIO



Tiempo promedio pre-operatorio 5,35
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 4
 Rango del tiempo pre-operatorio : (2 - 30)

SERVICIO DE ORTOPEDIA ONCOLOGICA PRE OPERATORIO



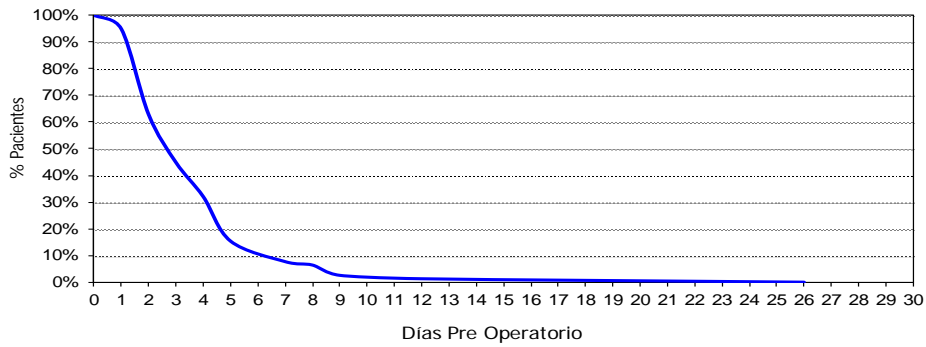
Tiempo promedio pre-operatorio: 5,26
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 4
 Rango del tiempo pre-operatorio : (1 - 27)

(*) No incluye Clínica de Día



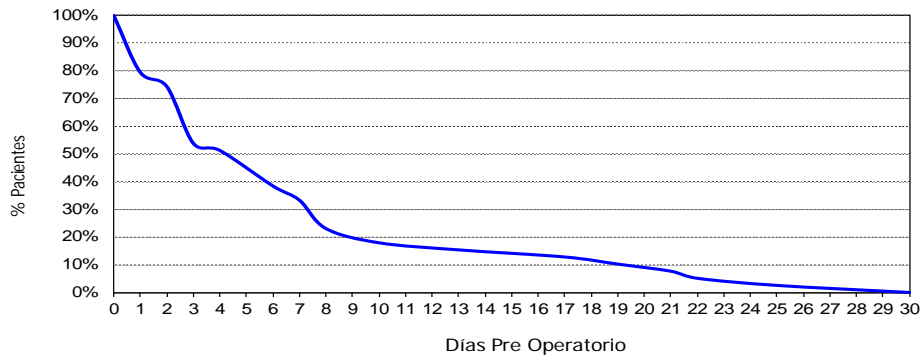
JUNIO - 2018

DEPARTAMENTO DE GINECOLOGIA
PRE OPERATORIO



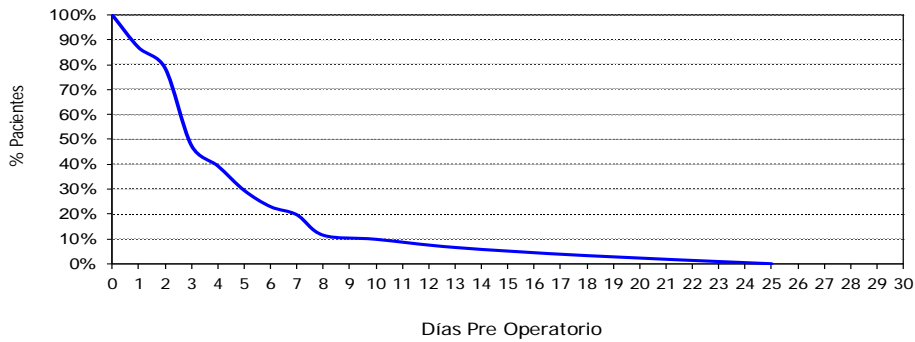
Tiempo promedio pre-operatorio: 4,03
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 3
 Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 26)

DEPARTAMENTO DE NEUROCIRUGIA
PRE OPERATORIO



Tiempo promedio pre-operatorio: 7,23
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 6
 Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 30)

DEPARTAMENTO DE MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS
PRE OPERATORIO



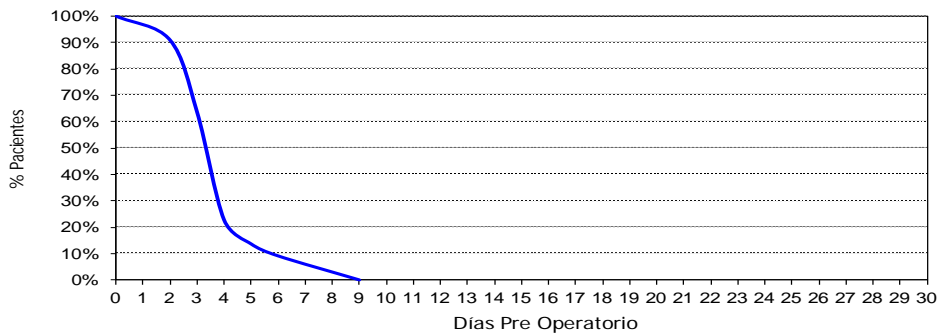
Tiempo promedio pre-operatorio: 5,28
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 3
 Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 25)

(*) No incluye Clínica de Día



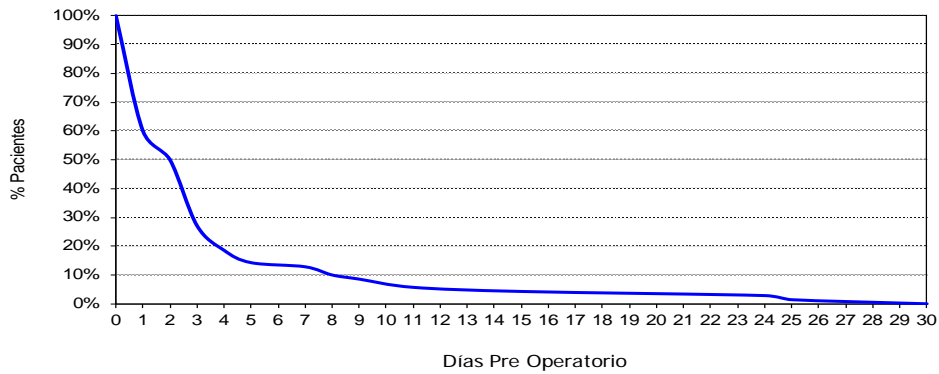
JUNIO - 2018

DEPARTAMENTO DE TORAX
PRE OPERATORIO



Tiempo promedio pre-operatorio: 4,18
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 4
 Rango del tiempo pre-operatorio : (2 - 9)

DEPARTAMENTO DE UROLOGIA
PRE OPERATORIO



Tiempo promedio pre-operatorio: 3,94
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 3
 Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 30)

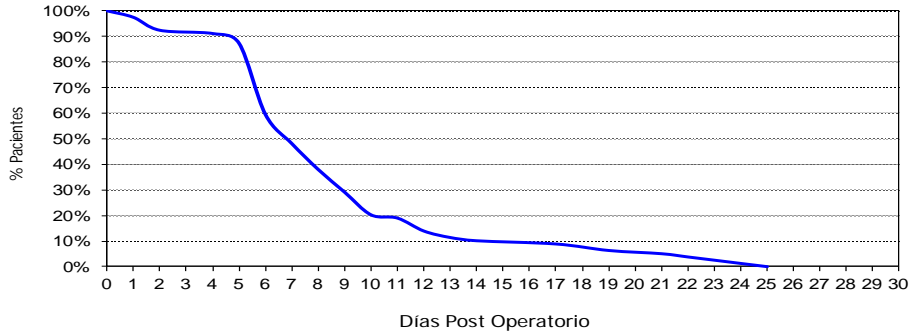
(*) No incluye Clínica de Día



JUNIO - 2018

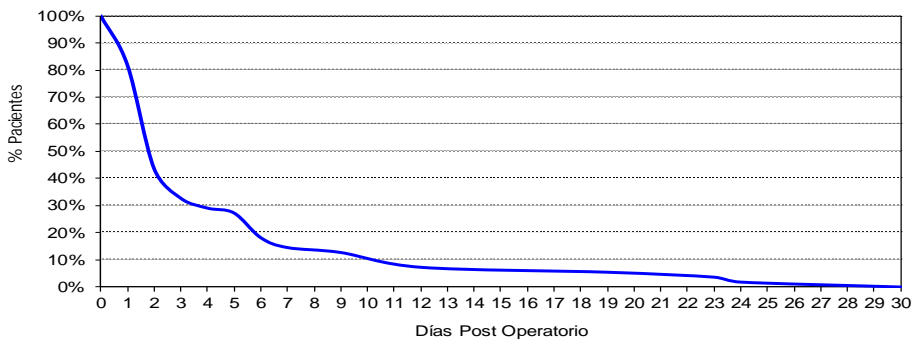
Tiempo POST - OPERATORIO SEGÚN DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA (*)

DEPARTAMENTO DE ABDOMEN
POST OPERATORIO



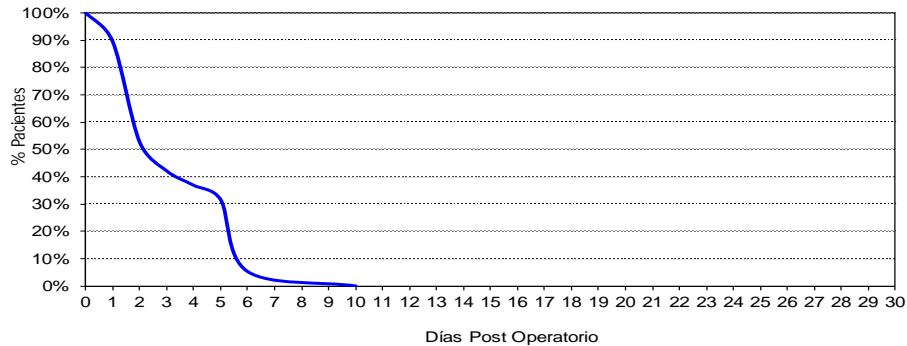
Tiempo promedio post-operatorio: 8,73
 Mediana de tiempo post-operatorio: 7
 Rango del tiempo post-operatorio (1 - 25)

DEPARTAMENTO DE CABEZA Y CUELLO
POST OPERATORIO



Tiempo promedio post-operatorio: 4,84
 Mediana de tiempo post-operatorio: 2
 Rango del tiempo post-operatorio : (0 - 30)

SERVICIO DE ORTOPEDIA ONCOLOGICA
POST OPERATORIO



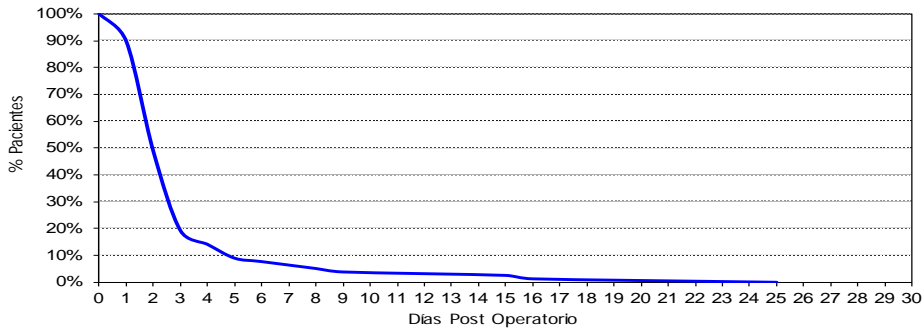
Tiempo promedio post-operatorio: 3,68
 Mediana de tiempo post-operatorio: 3
 Rango del tiempo post-operatorio : (0 - 10)

(*) No incluye Clínica de Día



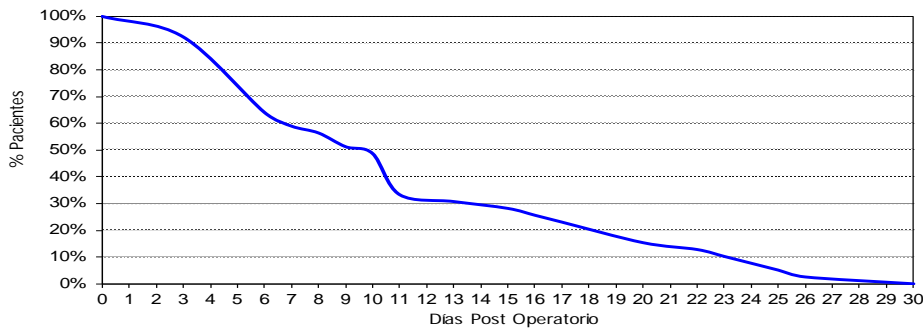
JUNIO - 2018

DEPARTAMENTO DE GINECOLOGIA
POST OPERATORIO



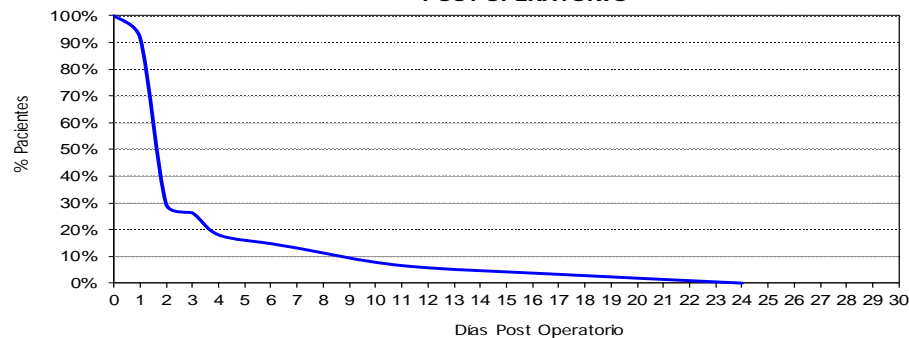
Tiempo promedio post-operatorio: 3,38
 Mediana de tiempo post-operatorio: 2
 Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 25)

DEPARTAMENTO DE NEUROCIRUGIA
POST OPERATORIO



Tiempo promedio post-operatorio: 11,85
 Mediana de tiempo post-operatorio: 10
 Rango del tiempo post-operatorio : (3 - 30)

DEPARTAMENTO DE MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS
POST OPERATORIO



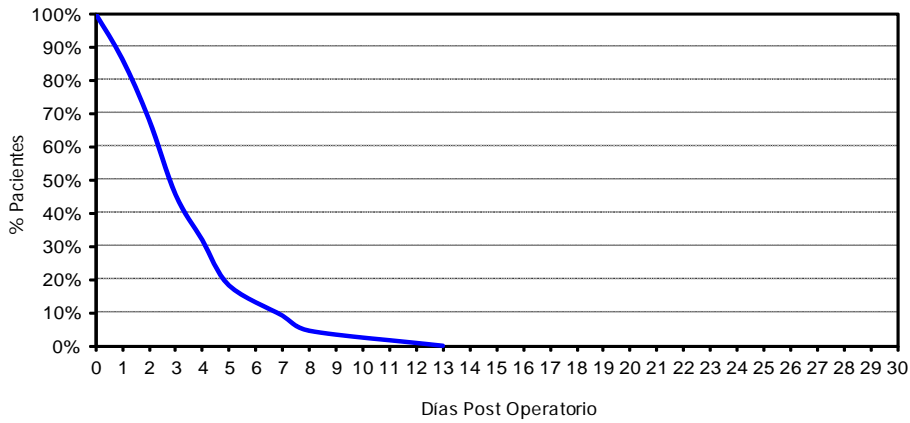
Tiempo promedio post-operatorio: 4,13
 Mediana de tiempo post-operatorio: 2
 Rango del tiempo post-operatorio : (1- 24)

(*) No incluye Clínica de Día



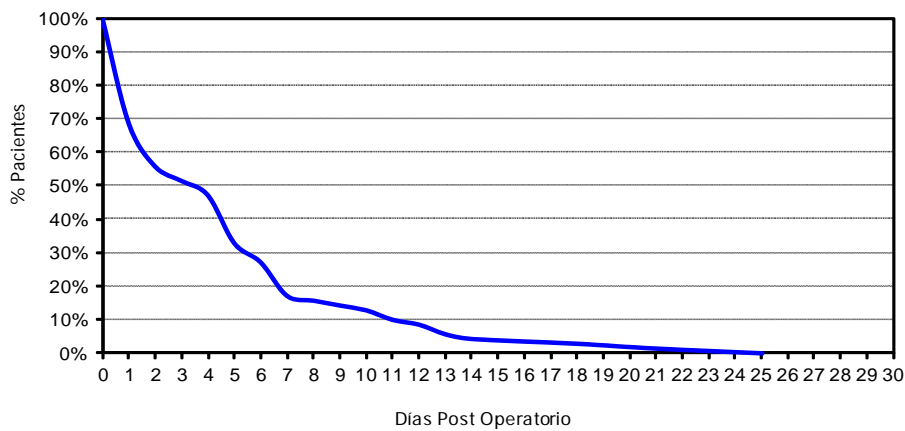
JUNIO - 2018

DEPARTAMENTO DE TORAX
POST OPERATORIO



Tiempo promedio post-operatorio: 4,00
 Mediana de tiempo post-operatorio: 3
 Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 13)

DEPARTAMENTO DE UROLOGIA
POST OPERATORIO



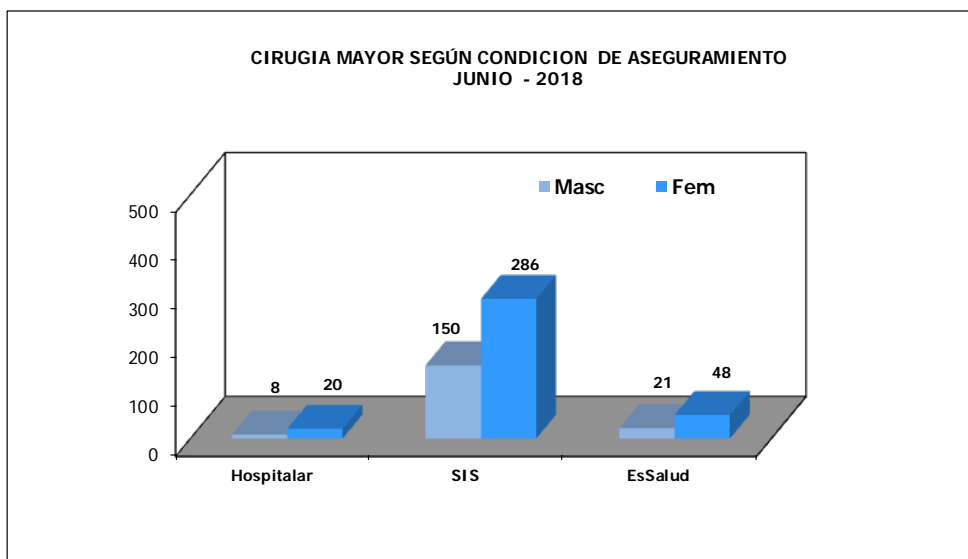
Tiempo promedio post-operatorio: 4,99
 Mediana de tiempo post-operatorio: 4
 Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 25)

(*) No incluye Clínica de Día



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

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	20	8	28	5,3%
Seguro Integral de Salud (S.I.S.)	286	150	436	81,8%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	48	21	69	12,9%
TOTAL	354	179	533	100,0%



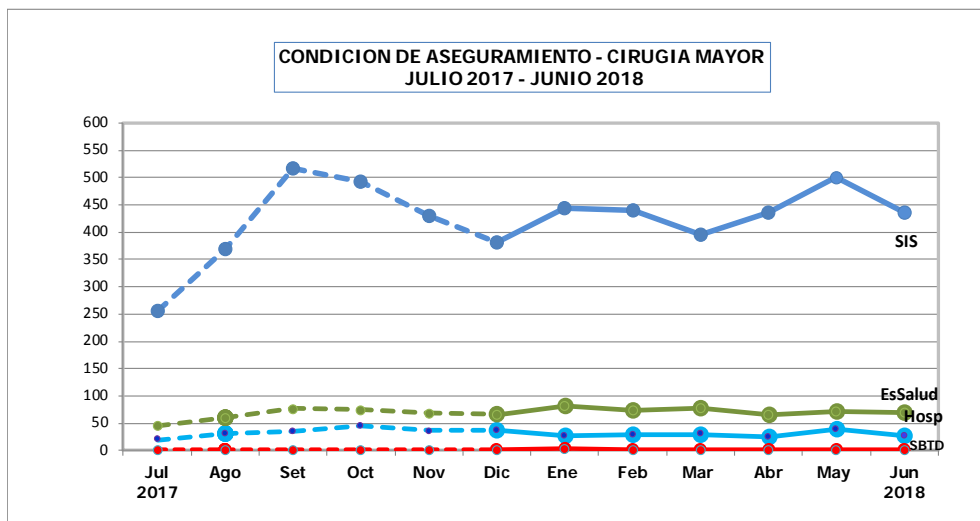


II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO - CIRUGIA MAYOR

JULIO 2017 - JUNIO 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	382	5 095	827	2	6 306
2017	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
	Junio	28	436	69	0	533





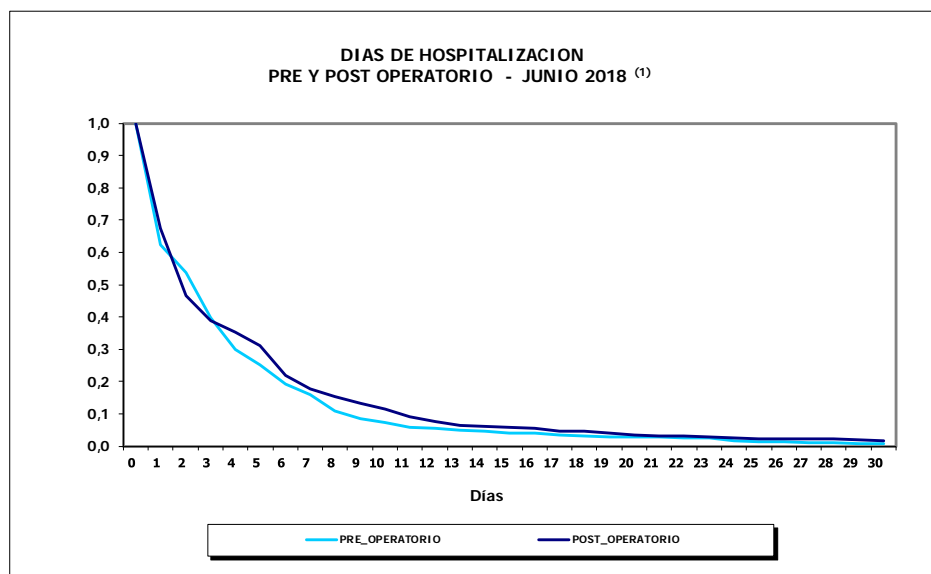
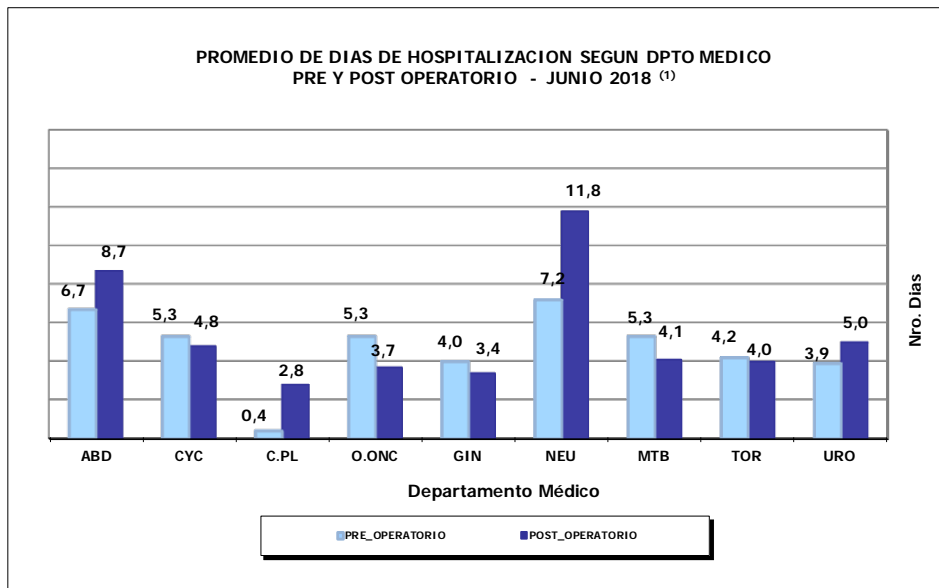
5.- INDICADORES DE OPERACIONES PRINCIPALES JUNIO - 2018

INDICADOR	TOTAL	Tiempo Operación	Tiempo Anestesia
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	Promedio (horas)	Promedio (horas)
TOTAL	533	2h 13'	2h 37'
ABDOMEN	79	3h 10'	2h 17'
SIGMOIDECTOMIA RADICAL	6	2h 35'	3h 3'
SEGMENTECTOMIA DEL HIGADO	5	2h 59'	3h 43'
GASTRECTOMIA TOTAL RADICAL D2 + PRESERVACION ESPLÉNICA	4	4h 5'	4h 32'
GASTRECTOMIA TOTAL RADICAL D2 + ESPLENECTOMIA EN BLOQUE	4	4h 35'	5h 5'
HEMICOLECTOMIA	4	2h 26'	2h 52'
GASTRECTOMIA RADICAL SUB TOTAL DISTAL D2	3	3h 56'	4h 26'
GASTRECTOMIA TOTAL RADICAL D2	3	3h 56'	4h 26'
LAPAROSCOPIA DIAGNOSTICA	3	0h 28'	0h 51'
RESECCION DE ILEON TERMINAL	3	3h 36'	3h 55'
DERIVACION BILIO DIGESTIVA EN Y DE ROUX	2	3h 40'	4h 7'
DUODUODENOPANCREATECTOMIA PROXIMAL CLASICA	2	7h 2'	7h 37'
GASTROENTEROANASTOMOSIS LATERO LATERAL + BRAUM COMPLETA	2	2h 22'	2h 57'
HEPATECTOMIA	2	2h 27'	3h 5'
RESECCION ABDOMINO PERINEAL	2	4h 22'	4h 47'
SEGMENTECTOMIA HEPATICA II - III	2	3h 37'	4h 7'
OTRAS OPERACIONES	32	2h 52'	0h 0'
CABEZA Y CUELLO	99	2h 23'	2h 49'
TIROIDECTOMIA TOTAL	21	2h 28'	2h 53'
LOBECTOMIA TOTAL, ITSMECTOMIA Y LOBECTOMIA PARCIAL COMPLETA	10	2h 19'	2h 41'
LARINGOSCOPIA POR SUSPENSION	7	0h 16'	0h 25'
TRAQUEOSTOMIA	7	0h 33'	0h 50'
HEMITIROIDECTOMIA	6	2h 4'	2h 30'
ENUCLEACION GLOBO OCULAR	5	2h 10'	2h 54'
PAROTIDECTOMIA SUPERFICIAL	4	1h 53'	2h 21'
ESCISION LOCAL ORBITARIA	3	4h 8'	4h 41'
GLOSECTOMIA	3	2h 35'	2h 58'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE LESION	3	2h 30'	3h 8'
BIOPSIA DE PIEL DE LABIOS	2	1h 2'	1h 22'
DISECCION PRE Y PARATRAQUEAL	2	1h 45'	2h 25'
RESECCION DE INFRAESTRUCTURA EXTENDIDA	2	4h 30'	5h 5'
OTRAS OPERACIONES	24	3h 25'	3h 55'
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	48	2h 16'	2h 42'
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	25	1h 12'	1h 35'
AMPUTACION SUPRACONDILEA DE FEMUR	3	1h 5'	1h 25'
BIOPSIA OSEA	2	0h 22'	0h 40'
BIOPSIA Y CURETAJE DE TUMOR DE FEMUR	2	1h 15'	1h 40'
EXERESIS DE TUMOR DE FEMUR	2	1h 27'	1h 52'
RESECCION DE TUMOR DE FEMUR PROXIMAL	2	1h 27'	2h 2'
RESECCION DE TUMOR DE HUMERO	2	0h 52'	1h 15'
RESECCION TUMOR FEMUR	2	1h 40'	2h 7'
OTRAS OPERACIONES	10	1h 17'	1h 37'
CIRUGIA PLASTICA RECONSTRUCTIVA	23	3h 25'	3h 55'
LIMPIEZA QUIRURGICA	4	1h 52'	2h 15'
RECONSTRUCCION DE CABEZA Y CUELLO	3	3h 26'	3h 53'
CIERRE DIRECTO DE DEFECTO CUTANEO CIRUGIA MENOR	2	1h 52'	2h 20'
RECONSTRUCCION GRANDES COLGAJOS CUTANEOS	2	3h 45'	4h 15'
OTRAS OPERACIONES	12	4h 7'	4h 41'
GINECOLOGIA	107	1h 24'	1h 48'
CONO FRIO DE CERVIX	12	0h 31'	0h 47'
SALPINGOOFORECTOMIA BILATERAL LAPAROSCOPICA	10	0h 53'	1h 19'
HISTERECTOMIA ABDOMINAL AMPLIADA VAGINA	8	1h 24'	1h 47'
LAPAROSCOPIA DIAGNOSTICA	6	0h 29'	0h 56'
ANEXECTOMIA IZQUIERDA + CONGELACION	5	1h 44'	2h 14'
ESTADIAJE DE OVARIO (CANCER)	5	2h 19'	2h 44'
ANEXECTOMIA DERECHA+CONGELACION	4	1h 27'	1h 51'
HISTERECTOMIA DE RESCATE	4	1h 40'	2h 5'
CITORREDUCCION OPTIMA DE OVARIO	3	2h 16'	2h 35'
EXAMEN PELVICO BAJO ANESTESIA	3	0h 18'	0h 33'
OOFOROPEXIA BILATERAL LAPAROSCOPICA	3	1h 13'	1h 40'
RESECCION LOCAL RADICAL LESION DE VULVA	3	1h 55'	2h 16'
CITORREDUCCION OPTIMA	2	1h 52'	2h 17'
CITORREDUCCION OPTIMA DE INTERVALO DE OVARIO	2	3h 7'	3h 42'
COLOSTOMIA EN ASA SIGMOIDEA	2	1h 10'	1h 27'
COLOSTOMIA EN ASA TRANSVERSA DERECHA DESFUNCIONANTE	2	1h 20'	1h 40'
ESTADIAJE DE ENDOMETRIO (CANCER)	2	2h 30'	3h 0'
HISTERECTOMIA ABDOMINAL TOTAL/SIMPLE (1)	2	2h 30'	3h 2'
HISTERECTOMIA AMPLIADA A VAGINA LAPAROSCOPICA CONGELACION	2	1h 32'	1h 57'
HISTERECTOMIA CONGELACION	2	1h 30'	1h 47'
HISTERECTOMIA RADICAL TIPO 3	2	2h 2'	2h 22'
LAPAROTOMIA EXPLORADORA	2	1h 27'	2h 2'
LINFADENECTOMIA SELECTIVA PELVIANA LAPAROSCOPICA	2	2h 15'	2h 47'
OTRAS OPERACIONES	19	1h 28'	1h 55'

**INDICADORES DE OPERACIONES PRINCIPALES**

JUNIO - 2018

INDICADOR	TOTAL	Tiempo Operación	Tiempo Anestesia
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	Promedio (horas)	Promedio (horas)
NEUROCIROLOGIA	30	3h 21'	4h 17'
CRANEOTOMIA PARIETAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR	5	3h 12'	4h 8'
CRANEOTOMIA TEMPORAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR	4	3h 36'	4h 33'
CRANEOTOMIA FRONTAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR	3	3h 23'	4h 13'
CRANEOTOMIA OCCIPITAL MAS RESECCION DE TUMOR	3	4h 26'	5h 40'
CRANEOTOMIA RETROSIGMOIDEA + RESECCION DE TUMOR	2	3h 55'	5h 2'
CRANIECTOMIA, RESECCION AMPLIA DE TUMOR, DUROPLASTIA Y CRA	2	3h 30'	4h 37'
DERIVACION VENTRICULO PERITONEAL	2	1h 7'	1h 55'
RESECCION TUMOR NERVIOS PERIFERICOS	2	1h 47'	2h 22'
OTRAS OPERACIONES	7	3h 42'	4h 37'
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	91	1h 34'	1h 48'
MASTECTOMIA TOTAL	20	1h 32'	1h 55'
MASTECTOMIA RADICAL MODIFICADA	15	1h 32'	1h 51'
CUADRANTECTOMIA DE MAMA	9	1h 32'	1h 56'
TUMORECTOMIA DE MAMA	5	2h 58'	1h 13'
TUMORECTOMIA DE MAMA GUIADA POR ECOGRAFIA	5	1h 22'	1h 46'
AMPLIACION DE MARGENES DE MAMA	3	1h 18'	1h 38'
CENTRALECTOMIA	3	1h 16'	1h 31'
DISECCION INGUINO CRURAL	3	1h 46'	2h 3'
AMPLIACION DE MARGENES	2	0h 37'	1h 2'
AMPLIACION DE MARGENES DE MUSLO	2	1h 2'	1h 20'
BIOPSIA DE PIEL DE LABIOS	2	1h 20'	1h 37'
PARATIROIDECTOMIA PARCIAL/TOTAL	2	0h 22'	0h 40'
RESECCION LOCAL AMPLIA	2	1h 22'	1h 45'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE TUMOR MUSLO	2	5h 12'	5h 45'
TUMORECTOMIA LOCALIZADA POR ECOGRAFIA	2	1h 32'	1h 55'
OTRAS OPERACIONES	14	1h 17'	1h 37'
TORAX	18	2h 16'	2h 53'
METASTASECTOMIA PULMONAR	5	2h 20'	2h 55'
RESECCION DE NODULO PULMONAR	2	1h 32'	2h 20'
OTRAS OPERACIONES	11	2h 23'	2h 59'
UROLOGIA	61	2h 29'	2h 52'
RESECCION TRANS URETRAL DE PROSTATA	6	1h 0'	1h 19'
RTU DE PROSTATA	6	1h 11'	1h 30'
ORQUIDECTOMIA RADICAL	5	1h 31'	1h 48'
PROSTATECTOMIA RADICAL	4	3h 56'	4h 8'
RESECCION TRANS URETRAL DE VEJIGA	4	0h 45'	1h 10'
RTU DE TUMOR VESICAL	4	0h 45'	1h 16'
AMPUTACION TOTAL DE PENE	3	2h 38'	3h 10'
CISTOPROSTATECTOMIA RADICAL	3	6h 51'	7h 10'
DISECCION ILEOINGUINOCRURAL	3	3h 51'	4h 15'
AMPUTACION PARCIAL DE PENE	2	1h 25'	1h 37'
BIOPSIA TRANSPERINEAL DE PROSTATA	2	1h 7'	1h 32'
CISTECTOMIA PARCIAL	2	4h 5'	4h 30'
NEFRECTOMIA PARCIAL	2	3h 30'	4h 0'
NEFRECTOMIA RADICAL	2	3h 7'	3h 52'
NEFRECTOMIA RADICAL IZQUIERDA + LINFADENECTOMIA PARAAORT	2	3h 1'	3h 27'
OTRAS OPERACIONES	11	3h 19'	3h 43'



(1) No incluye Clínica de Día

**VIII.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION
JUNIO - 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	11,9	14,5	4,2
DIRECCION DE CIRUGIA	9,0	9,9	3,6
ABDOMEN	13,3	14,9	4,1
CABEZA Y CUELLO	6,8	6,8	5,3
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	7,5	7,5	-
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	8,4	8,4	-
GINECOLOGIA	6,6	7,5	3,1
NEUROCIRUGIA	17,4	22,6	4,6
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	8,1	8,6	2,2
TORAX	7,3	8,6	3,6
UROLOGIA	7,3	8,0	3,0
DIRECCION DE MEDICINA	16,3	25,6	4,6
MEDICINA	15,1	22,2	3,7
PEDIATRIA (1)	19,1	36,6	6,0

(1) En Pediatría se han considerado todos los egresos de pacientes menores de 14 años.
Nota: No incluye Clínica de Día

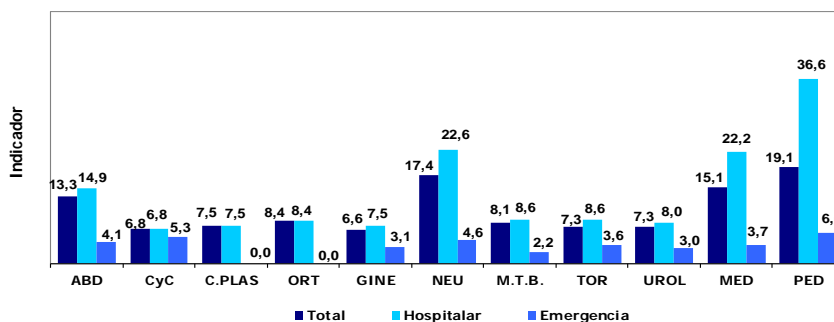
**2.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR AREA HOSPITALARIA
JUNIO - 2018**

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	-	89,1%	4,7	
EMERGENCIA	3,3	97,1%	11,9	
- Camas	3,9	98,3%	9,4	
- Camillas - Sillones (\$)	3,1	96,1%	13,8	
SALA COMUN	6,0	88,6%	4,6	
- 4to. Este	4,7	85,1%	5,9	
- 4to. Oeste	28,7	99,2%	1,0	
- 5to. Este	5,1	84,7%	5,2	
- 5to. Oeste	9,0	90,0%	2,6	
- 6to. Este	6,7	93,1%	4,1	
SEPIN - TAMO	14,7	68,3%	1,6	308-315-320
PEDIATRIA	25,3	96,4%	1,1	713-783
UCI	9,3	99,2%	3,5	
UTM	14,5	97,9%	2,0	
UTI	9,3	96,1%	1,8	
ADOLESCENTES	11,4	81,4%	2,3	
AISLADOS	21,8	94,4%	1,7	
CLINICA DE DIA	1,4	60,9%	12,8	
RECUPERACION (*)	-	-	-	

(*) Ver Cuadro # 5, página 57: (Movimiento del Servicio de Recuperación)
(\$) Camillas y Sillones de Emergencia, entra en el total camas utilizadas

REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION

**PROMEDIO DE PERMANENCIA DE LOS EGRESOS HOSPITALARIOS
POR DEPARTAMENTOS MEDICOS (*)**



(*) No incluye Clínica de Día



3.- BASE DE DATOS HOSPITALIZACION JUNIO - 2018

EGRESOS	TOTAL			HOSPITALAR			EMERGENCIA		
	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)
DEPARTAMENTOS MEDICOS									
TOTAL	847	73	10 038	626	6	9 099	221	67	939
DIRECCION DE CIRUGIA	516	38	4 636	441	5	4 367	75	33	269
ABDOMEN	93	5	1 234	79	0	1 176	14	5	58
CABEZA Y CUELLO	80	4	541	76	2	520	4	2	21
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	2	0	15	2	0	15	0	0	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	15	0	126	15	0	126	0	0	0
GINECOLOGIA	105	9	698	84	0	632	21	9	66
NEUROCIRUGIA	35	1	610	25	0	564	10	1	46
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	72	5	581	66	0	568	6	5	13
TORAX	34	6	247	25	1	215	9	5	32
UROLOGIA	80	8	584	69	2	551	11	6	33
DIRECCION DE MEDICINA	331	35	5 402	185	1	4 732	146	34	670
MEDICINA	231	31	3 488	142	1	3 158	89	30	330
PEDIATRIA (!)	100	4	1 914	43	0	1 574	57	4	340

(!) 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 JUNIO - 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	1 842	686	11 127	30	390	11 700	10 420	979	205	385
EMERGENCIA	621	405	2 074	30	52	1 560	1 514	221	67	22
- Camas	206	78	796		22	660	649	90	17	22
- Camillas - Sillones (§)	415	327	1 278		30	900	865	131	50	-
SALA COMUN	806	115	4 796	30	177	5 310	4 705	466	5	177
- 4to. Este	308	47	1 457		52	1 560	1 328	165	1	52
- 4to. Oeste	16	0	459		16	480	476	15	0	16
- 5to. Este	269	57	1 363		52	1 560	1 322	150	4	52
- 5to. Oeste	36	1	324		14	420	378	27	0	14
- 6to. Este	177	10	1 193		43	1 290	1 201	109	0	43
SEPIN - TAMO	33	1	484		21	630	430	18	0	25
PEDIATRIA	46	2	1 162		42	1 260	1 215	29	0	44
UCI	28	6	260		8	240	238	14	0	8
UTM	55	5	799		28	840	822	32	0	28
UTI	11	2	102		6	180	173	3	0	7
ADOLESCENTES	91	10	1 037		39	1 170	952	56	1	39
AISLADOS	10	0	218		6	180	170	6	0	6
CLINICA DE DIA	141	140	195		11	330	201	132	132	11
RECUPERACION (*)	-	-	-	-	18	-	-	2	-	18

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

(§) Camillas y Sillones de Emergencia, entra en el total camas utilizadas



4.- EGRESOS POR AREA HOSPITALARIA Y SEXO JUNIO - 2018

AREA HOSPITALARIA	SEXO	Egresos (Vivos y Fallecidos)	Días Estancias (Vivos y Fallecidos)	Promedio de Permanencia
Total	TOTAL	979	10 214	10,4
	Masc	375	5 045	13,5
	Fem	604	5 169	8,6
EMERGENCIA	Total	221	939	4,2
	Masc	85	387	4,6
	Fem	136	552	4,1
SALA COMUN	Total	466	4 890	10,5
	Masc	177	2 165	12,2
	Fem	289	2 725	9,4
SEPIN - TAMO	Total	18	405	22,5
	Masc	13	292	22,5
	Fem	5	113	22,6
PEDIATRIA	Total	29	1 114	38,4
	Masc	15	741	49,4
	Fem	14	373	26,6
U.C.I	Total	14	372	26,6
	Masc	6	195	32,5
	Fem	8	177	22,1
U.T.M	Total	32	853	26,7
	Masc	19	445	23,4
	Fem	13	408	31,4
U.T.I	Total	3	65	21,7
	Masc	3	65	21,7
	Fem	0	0	-
ADOLESCENTES	Total	56	1 104	19,7
	Masc	31	558	18,0
	Fem	25	546	21,8
AISLADOS	Total	6	274	45,7
	Masc	1	161	161,0
	Fem	5	113	22,6
CLINICA DE DIA	Total	132	176	1,3
	Masc	24	31	1,3
	Fem	108	145	1,3
RECUPERACIÓN	Total	2	22	11,0
	Masc	1	5	5,0
	Fem	1	17	17,0

EGRESOS DE CIRUGIA POR AREA HOSPITALARIA Y SEXO JUNIO - 2018

AREA HOSPITALARIA ⁽¹⁾	SEXO	Egresos (Vivos y Fallecidos)	Días Estancias (Vivos y Fallecidos)	Promedio de Permanencia
SALA COMUN	TOTAL	393	3 838	9,8
	Masc	143	1 493	10,4
	Fem	250	2 345	9,4
S.C. 4to.E	Total	165	1 369	8,3
	Masc	27	270	10,0
	Fem	138	1 099	8,0
S.C. 5to.E	Total	149	1 250	8,4
	Masc	76	632	8,3
	Fem	73	618	8,5
S.C. 6to.E	Total	79	1 219	15,4
	Masc	40	591	14,8
	Fem	39	628	16,1

⁽¹⁾ Excluye pacientes de Yodoterapia



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



**CUADRO DE RESUMEN SEGÚN EGRESOS + TRASLADOS
JUNIO - 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	390	11 700	1 842	10 420	11 127	6,0	4,7	89,1	0,69
EMERGENCIA (\$)	52	1 560	621	1 514	2 074	3,3	11,9	97,1	0,1
SALA COMUN	177	5 310	806	4 705	4 796	6,0	4,6	88,6	0,8
SEPIN - TAMO	21	630	33	430	484	14,7	1,6	68,3	6,1
PEDIATRIA	42	1 260	46	1 215	1 162	25,3	1,1	96,4	1,0
UCI	8	240	28	238	260	9,3	3,5	99,2	0,1
UTM	28	840	55	822	799	14,5	2,0	97,9	0,3
UTI	6	180	11	173	102	9,3	1,8	96,1	0,6
ADOLESCENTES	39	1 170	91	952	1 037	11,4	2,3	81,4	2,4
AISLADOS	6	180	10	170	218	21,8	1,7	94,4	1,0
CLINICA DE DIA	11	330	141	201	195	1,4	12,8	60,9	0,9
RECUPERACION	18	-	-	-	-	-	-	-	-

(\$) Camillas y Sillones de Emergencia, entra en el total camas utilizadas



**5.- MOVIMIENTO DEL SERVICIO DE RECUPERACION
JUNIO - 2018**

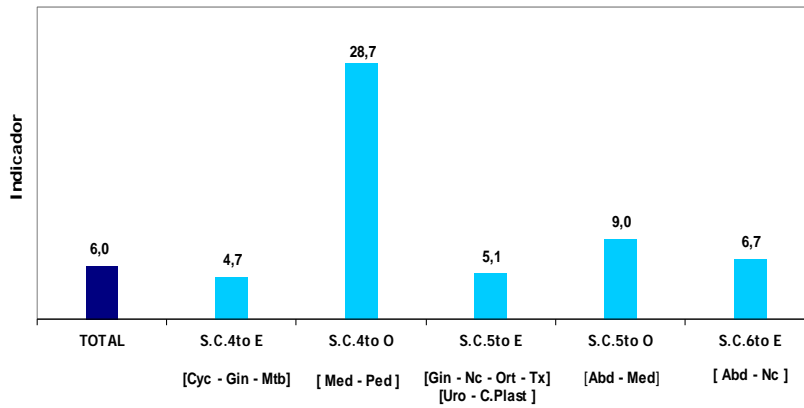
DEPARTAMENTO MEDICO	N° de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas	N° Dias del Mes	N° Camas Utilizadas	Rendimiento de Cama
			Horas	Minutos				
ABDOMEN	68	39 508	9	41	658	30	16	4,3
CABEZA Y CUELLO	87	18 807	3	36	313	30	15	5,8
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	21	2 873	2	17	47	30	11	1,9
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	4	1 010	4	13	16	30	16	0,3
GINECOLOGIA	100	15 466	2	35	257	30	14	7,1
NEUROCIRUGIA	28	14 543	8	39	242	30	12	2,3
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	82	9 379	1	54	156	30	12	6,8
TORAX	16	2 552	2	40	42	30	8	2,0
UROLOGIA	57	20 176	5	54	336	30	16	3,6
TOTAL	463	124 314	4	28	2071	30	16	28,9

AREA HOSPITALARIA	N° de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas	N° Dias del Mes	N° Camas Utilizadas	Rendimiento de Cama
			Horas	Minutos				
ADOLESCENTES	7	2 720	6	29	45	30	5	1,4
CLÍNICA DE DÍA	121	14 053	1	56	234	30	12	10,1
EMERGENCIA	18	6 798	6	18	113	30	11	1,6
PEDIATRIA	11	7 382	11	11	123	30	6	1,8
SALA COMUN (4to. ESTE)	129	22 217	2	52	370	30	15	8,6
SALA COMUN (4to.OESTE)	1	1 370	22	50	22	30	1	1,0
SALA COMUN (5to.ESTE)	113	36 546	5	23	609	30	16	7,1
SALA COMUN (5to.OESTE)	5	1 645	5	29	27	30	4	1,3
SALA COMUN (6to.ESTE)	56	31 433	9	21	523	30	15	3,7
U.T.I.	1	55	0	55	0	30	1	1,0
U.T.M.	1	95	1	35	1	30	1	1,0
TOTAL	463	124 314	4	28	2071	30	16	28,9

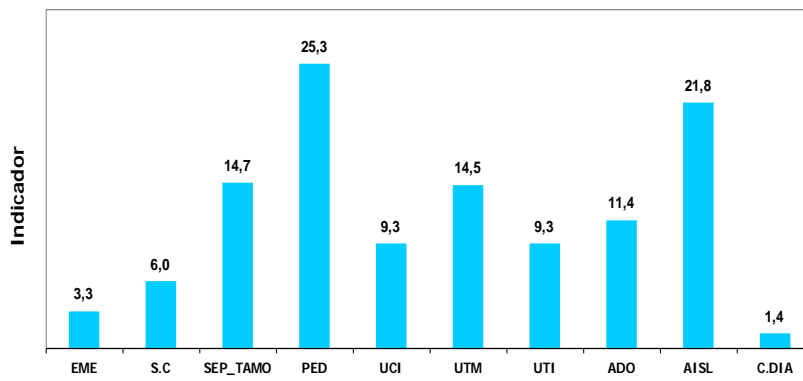
N° CAMAS	N° de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas
			Horas	Minutos	
201	61	6 998	1	55	116
202	53	7 613	2	24	126
203	38	7 508	3	18	125
204	47	5 932	2	6	98
205	42	5 522	2	11	92
206	46	5 794	2	6	96
207	36	5 970	2	46	99
208	27	4 914	3	2	81
209	19	3 083	2	42	51
210	15	2 024	2	15	33
211	15	4 743	5	16	79
212	15	4 049	4	30	67
213	18	23 011	21	18	383
214	11	14 045	21	17	234
215	14	18 248	21	43	304
216	6	4 860	13	30	81
TOTAL	463	124 314	4	28	2071

**6.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION
(EGRESOS+TRASLADOS)
JUNIO - 2018**

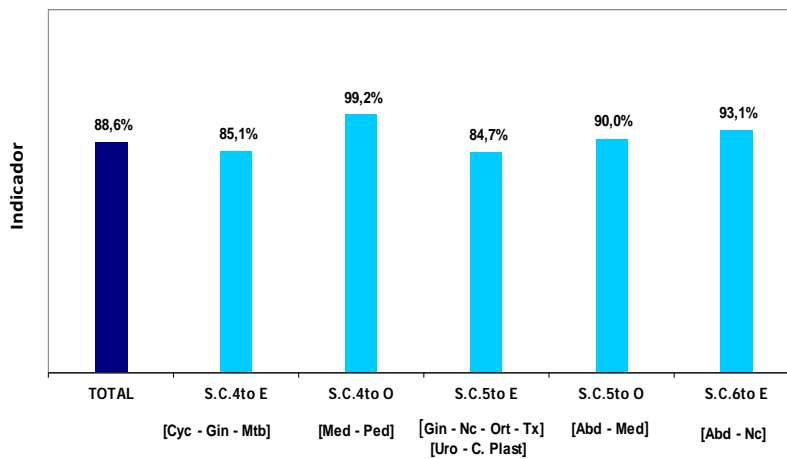
**PROMEDIO DE PERMANENCIA
SALA COMUN**



**PROMEDIO DE PERMANENCIA
AREA HOSPITALARIA**

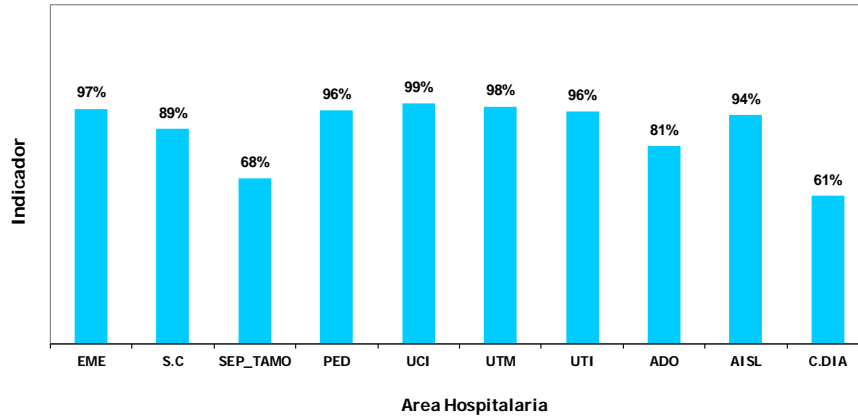


**PORCENTAJE DE OCUPACION DE LA CAMA
SALA COMUN**

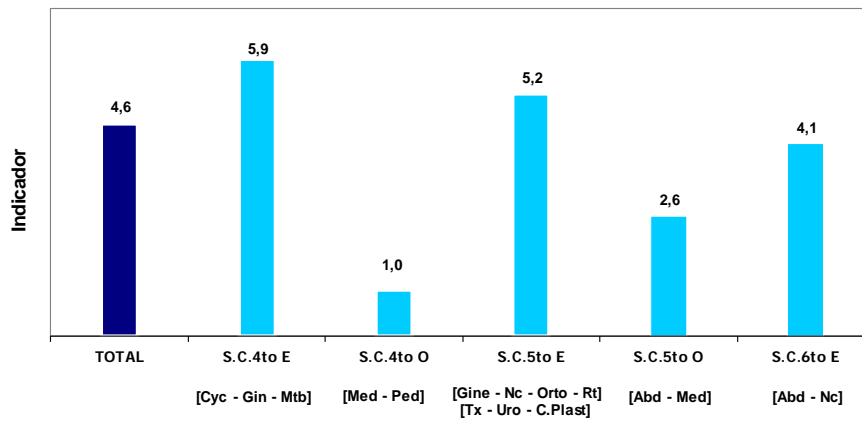


JUNIO - 2018

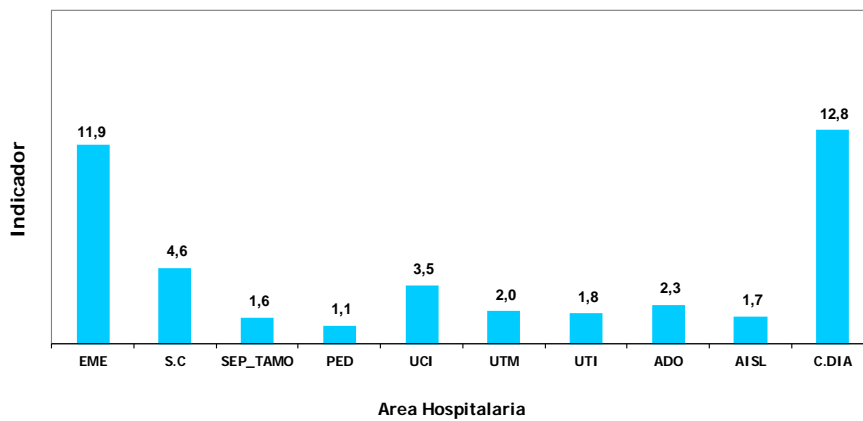
**PORCENTAJE DE OCUPACION DE LA CAMA
AREA HOSPITALARIA**



**RENDIMIENTO DE LA CAMA
SALA COMUN**



**RENDIMIENTO DE LA CAMA
AREA HOSPITALARIA**





**7.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR EDAD Y SEXO
JUNIO - 2018**

INDICADORES DE HOSPITALIZACION		Promedio de Permanencia
Grupo de Edad	SEXO	N° Dias Estancias ----- Total Egresos
TOTAL	TOTAL	11,9
	Masc	14,3
	Fem	10,1
[0 - 14]	Total	19,6
	Masc	23,5
	Fem	15,2
[15 - 19]	Total	23,1
	Masc	27,8
	Fem	18,1
[20 - 34]	Total	12,5
	Masc	12,5
	Fem	12,4
[35 - 44]	Total	11,4
	Masc	16,6
	Fem	8,6
[45 - 64]	Total	9,8
	Masc	11,2
	Fem	9,1
[≥ 65]	Total	8,7
	Masc	9,2
	Fem	8,3

INDICADORES DE HOSPITALIZACION		Promedio de Permanencia
Departamento Médico y Sexo	SEXO	N° Dias Estancias ----- Total Egresos
TOTAL	TOTAL	11,9
	Masc	14,3
	Fem	10,1
ABDOMEN	Total	13,3
	Masc	12,7
	Fem	13,8
CABEZA Y CUELLO	Total	6,8
	Masc	8,0
	Fem	6,2
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	Total	8,4
	Masc	10,6
	Fem	6,5
CIRUGÍA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	Total	7,5
	Masc	(8)
	Fem	7,5
GINECOLOGIA	Total	6,6
	Masc	-
	Fem	6,6
NEUROCIRUGIA	Total	17,4
	Masc	20,9
	Fem	13,3
TORAX	Total	7,3
	Masc	8,8
	Fem	5,9
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	Total	8,1
	Masc	9,6
	Fem	7,8
UROLOGIA	Total	7,3
	Masc	7,3
	Fem	7,4
MEDICINA	Total	15,1
	Masc	17,0
	Fem	13,4
PEDIATRIA	Total	19,1
	Masc	22,2
	Fem	15,4

Nota: No incluye Clínica de Día



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

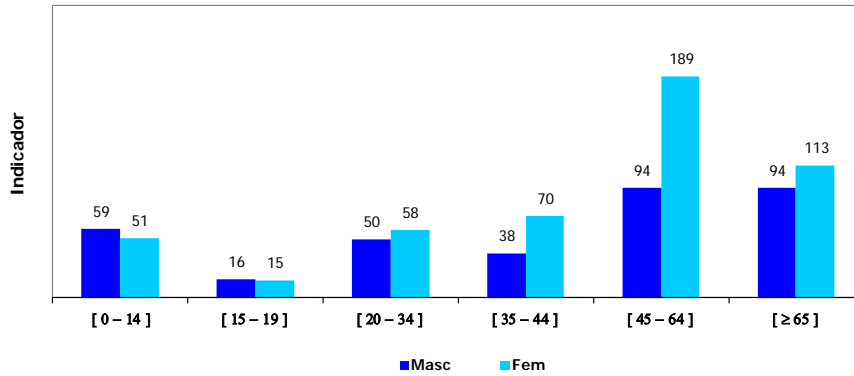
BASE DE DATOS DE HOSPITALIZACION			
Grupo de Edad	SEXO	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Total días estancia egresados (vivos y fallecidos)
TOTAL	TOTAL	847	10 038
	Masc	351	5 014
	Fem	496	5 024
[0 - 14]	Total	110	2 161
	Masc	59	1 388
	Fem	51	773
[15 - 19]	Total	31	716
	Masc	16	444
	Fem	15	272
[20 - 34]	Total	108	1 345
	Masc	50	625
	Fem	58	720
[35 - 44]	Total	108	1 233
	Masc	38	632
	Fem	70	601
[45 - 64]	Total	283	2 780
	Masc	94	1 057
	Fem	189	1 723
[≥ 65]	Total	207	1 803
	Masc	94	868
	Fem	113	935

BASE DE DATOS DE HOSPITALIZACION			
Departamento Médico y Sexo	SEXO	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Total días estancia egresados (vivos y fallecidos)
TOTAL	TOTAL	847	10 038
	Masc	351	5 014
	Fem	496	5 024
ABDOMEN	Total	93	1 234
	Masc	43	545
	Fem	50	689
CABEZA Y CUELLO	Total	80	541
	Masc	25	199
	Fem	55	342
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	Total	15	126
	Masc	7	74
	Fem	8	52
CIRUGÍA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	Total	2	15
	Masc	0	0
	Fem	2	15
GINECOLOGIA	Total	105	698
	Masc	0	0
	Fem	105	698
NEUROCIRUGIA	Total	35	610
	Masc	19	398
	Fem	16	212
TORAX	Total	34	247
	Masc	16	140
	Fem	18	107
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	Total	72	581
	Masc	11	106
	Fem	61	475
UROLOGIA	Total	80	584
	Masc	66	481
	Fem	14	103
MEDICINA	Total	231	3 488
	Masc	109	1 850
	Fem	122	1 638
PEDIATRIA	Total	100	1 914
	Masc	55	1 221
	Fem	45	693

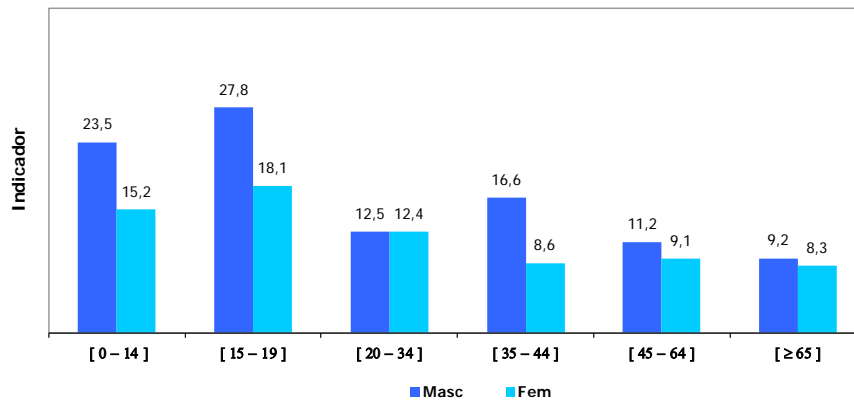
Nota: No incluye Clínica de Día

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

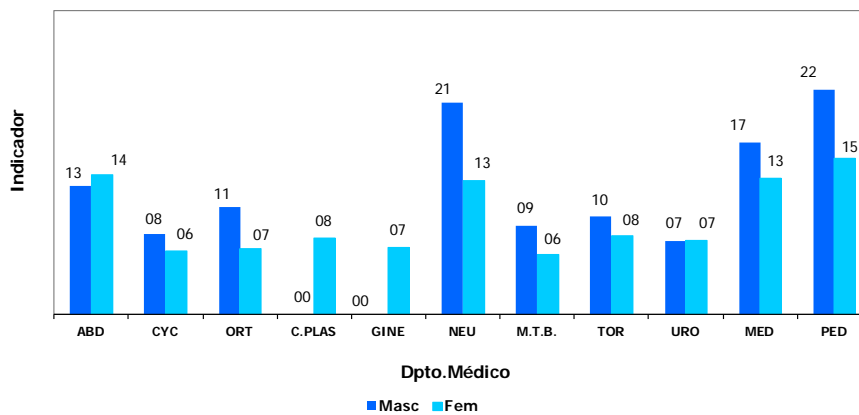
TOTAL DE EGRESOS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO



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



**PROMEDIO DE PERMANENCIA DE LOS EGRESOS POR
DEPARTAMENTOS MEDICOS Y SEXO**



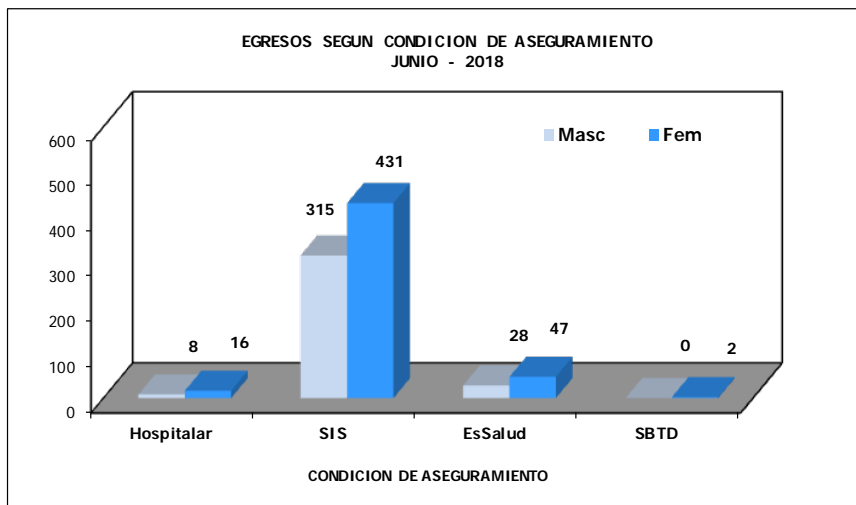
(1) No incluye Clínica de Día



10.- EGRESOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO
JUNIO - 2018

CONDICION DE ASEGURAMIENTO (*)	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	16	8	24	2,8%
Seguro Integral de Salud (SIS)	431	315	746	88,1%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	47	28	75	8,9%
Servicio Bajo Tarifario Diferenciado	2	0	2	0,2%
TOTAL	496	351	847	100,0%

(*) No incluye Clínica de Día



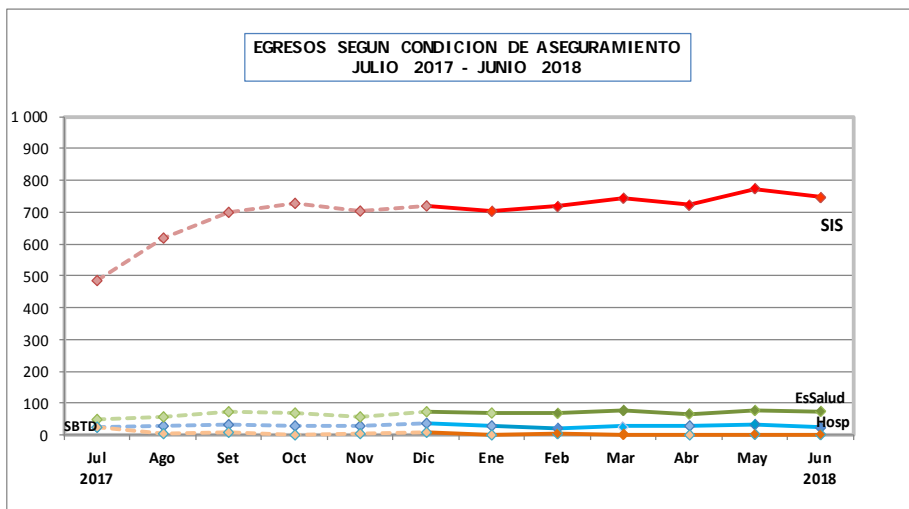


II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO_EGRESOS
JULIO 2017 - JUNIO 2018

11.- EGRESOS SEGUN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

Table with 8 columns: AÑO, MES, Hospitalar, Seguro Integral de Salud (SIS), Seguro Social de Salud (EsSalud), Serv. Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD), Social, Total. Rows include months for 2017 and 2018.

(*) No Incluye Clínica de Día





IX.- INDICADORES DE CALIDAD

JUNIO - 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	6,5%	5,8%	1,1%	1,5%	0,0%
DIRECCION DE CIRUGIA	3,5%	3,1%	1,1%	1,5%	0,0%
ABDOMEN	3,2%	2,3%	1,3%	2,5%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	1,3%	1,3%	2,0%	3,0%	0,0%
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	6,7%	6,7%	8,0%	8,0%	0,0%
GINECOLOGIA	1,9%	2,1%	0,0%	0,0%	0,0%
NEUROCIRUGIA	8,6%	8,8%	0,0%	0,0%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
TORAX	11,8%	10,7%	0,0%	0,0%	0,0%
UROLOGIA	5,0%	4,2%	1,6%	1,6%	0,0%
DIRECCION DE MEDICINA	11,2%	10,1%	(#)	(#)	0,0%
MEDICINA	11,3%	10,5%	(#)	(#)	0,0%
PEDIATRIA	11,0%	9,4%	(#)	(#)	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	4,5%	4,5%	1,2%	1,6%	0,0%
DIRECCION DE CIRUGIA	1,6%	1,6%	1,2%	1,6%	0,0%
ABDOMEN	0,0%	0,0%	1,4%	2,8%	(&)
CABEZA Y CUELLO	1,3%	1,4%	2,1%	3,2%	0,0%
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	6,7%	6,7%	8,3%	8,3%	0,0%
GINECOLOGIA	2,4%	2,4%	0,0%	0,0%	0,0%
NEUROCIRUGIA	4,0%	4,0%	0,0%	0,0%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
TORAX	4,0%	4,2%	0,0%	0,0%	0,0%
UROLOGIA	1,4%	1,5%	1,8%	1,8%	0,0%
DIRECCION DE MEDICINA	11,4%	11,4%	(#)	(#)	0,0%
MEDICINA	11,3%	11,3%	(#)	(#)	0,0%
PEDIATRIA	11,6%	11,6%	(#)	(#)	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	12,2%	11,0%	0,0%	0,0%	0,0%
DIRECCION DE CIRUGIA	14,7%	19,0%	0,0%	0,0%	0,0%
ABDOMEN	21,4%	22,2%	0,0%	0,0%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	(&)	(&)	(&)	(&)	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	(&)	(&)	0,0%	0,0%	(&)
GINECOLOGIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
NEUROCIRUGIA	20,0%	22,2%	0,0%	0,0%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
TORAX	33,3%	50,0%	0,0%	0,0%	0,0%
UROLOGIA	27,3%	40,0%	0,0%	0,0%	0,0%
DIRECCION DE MEDICINA	11,0%	8,0%	(#)	(#)	0,0%
MEDICINA	11,2%	8,5%	(#)	(#)	0,0%
PEDIATRIA	10,5%	7,5%	(#)	(#)	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
JUNIO - 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	6,5%	5,8%	1,1%	1,5%	(&)
EMERGENCIA	12,2%	11,0%	0,0%	0,0%	0,0%
SALA COMUN	1,1%	1,1%	0,3%	0,3%	0,0%
SEPIN - TAMO	0,0%	0,0%	(&)	(&)	(&)
PEDIATRIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
UCI	100,0%	100,0%	300,0%	400,0%	0,0%
UTM	12,5%	12,5%	0,0%	0,0%	0,0%
UTI	66,7%	66,7%	(&)	50,0%	0,0%
ADOLESCENTES	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
AISLADOS	16,7%	16,7%	0,0%	0,0%	0,0%
CLINICA DE DIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
RECUPERACIÓN	1,5%	0,0%	(&)	(&)	0,0%

(&) No hubo fallecidos ni egresos.



3.- BASE DE DATOS DE FALLECIDOS POR DEPARTAMENTO MEDICO JUNIO - 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	55	10	45	6	8	0	533
DIRECCION DE CIRUGIA	18	3	15	6	8	0	533
ABDOMEN	3	1	2	1	2	0	79
CABEZA Y CUELLO	1	0	1	2	3	0	99
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	23
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	1	0	1	2	2	0	25
GINECOLOGIA	2	0	2	0	0	0	107
NEUROCIRUGIA	3	0	3	0	0	0	30
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0	0	0	0	0	0	91
TORAX	4	1	3	0	0	0	18
UROLOGIA	4	1	3	1	1	0	61
DIRECCION DE MEDICINA	37	7	30	0	0	0	0
MEDICINA	26	5	21	0	0	0	0
PEDIATRIA	11	2	9	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	28	0	28	6	8	0	506
DIRECCION DE CIRUGIA	7	0	7	6	8	0	506
ABDOMEN	0	0	0	1	2	0	71
CABEZA Y CUELLO	1	0	1	2	3	0	95
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	23
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	1	0	1	2	2	0	24
GINECOLOGIA	2	0	2	0	0	0	103
NEUROCIRUGIA	1	0	1	0	0	0	28
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0	0	0	0	0	0	90
TORAX	1	0	1	0	0	0	17
UROLOGIA	1	0	1	1	1	0	55
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	27	10	17	0	0	0	27
DIRECCION DE CIRUGIA	11	3	8	0	0	0	27
ABDOMEN	3	1	2	0	0	0	8
CABEZA Y CUELLO	0	0	0	0	0	0	4
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0	0	0	0	0	0	1
GINECOLOGIA	0	0	0	0	0	0	4
NEUROCIRUGIA	2	0	2	0	0	0	2
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0	0	0	0	0	0	1
TORAX	3	1	2	0	0	0	1
UROLOGIA	3	1	2	0	0	0	6
DIRECCION DE MEDICINA	16	7	9	0	0	0	0
MEDICINA	10	5	5	0	0	0	0
PEDIATRIA	6	2	4	0	0	0	0



4.- BASE DE DATOS FALLECIDOS POR AREA HOSPITALARIA_DE EGRESOS JUNIO - 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	55	10	45	6	8	0	533
EMERGENCIA	27	10	17	0	0	0	27
SALA COMUN	5	0	5	1	1	0	340
SEPIN - TAMO	0	0	0	0	0	0	0
PEDIATRIA	0	0	0	0	0	0	10
UCI	14	0	14	3	4	0	1
UTM	4	0	4	0	0	0	2
UTI	2	0	2	0	1	0	2
ADOLESCENTES	0	0	0	0	0	0	8
AISLADOS	1	0	1	0	0	0	2
CLINICA DE DIA	0	0	0	0	0	0	141
RECUPERACIÓN	2	0	2	2	2	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

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

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

$$\text{Número de Colposcopías}$$



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

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.

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