



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

AGOSTO – 2018

INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES 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	AGO - 2017	AGO - 2018	JUL - 2018
1	Número de historias clínicas generadas	1 360	1 325	1 294
	Masculino	477	460	455
	Femenino	883	865	839
2	Razón Femenino/Masculino en historias nuevas generadas	1,9	1,9	1,8
	[0 - 14]	0,7	0,7	1,1
	[15 - 19]	0,6	0,9	0,9
	[20 - 34]	2,3	2,4	2,5
	[35 - 44]	3,5	3,6	4,5
	[45 - 64]	2,4	2,7	1,9
	[> - 65]	1,2	1,0	1,3
3	Nº de Atenciones en Consulta Externa en el INEN	30 266	31 406	30 749
4	Consultas Repetidas por Consulta de Primera Vez	2,6	2,7	2,7
5	Consultas Sucesivas por Consultas Nuevas	4,3	4,3	4,5
6	Consultas de Emergencia por Total de Consulta Externa	0,03	0,03	0,03
7	Promedio diario de Aplicaciones de Quimioterapia_Medicina	105,0	117,8	132,5
8	Promedio diario de Aplicaciones de Quimioterapia_Pediatría	44,5	43,2	42,6
9	Promedio diario de Atenciones de Radioterapia	192,2	242,7	235,6
10	Promedio de Ordenes de Laboratorio en Consulta Externa	1,0	1,1	1,1
11	Promedio de Ordenes de Laboratorio en Hospitalización	17,0	14,3	15,1
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	5,6	6,5	6,5
14	Promedio Total de Pruebas Realizadas x Ordenes de Laboratorio	5,1	5,7	5,8
15	Número de exámenes en Radiodiagnóstico realizados	10 454	15 243	14 905
16	Promedio de Cirugía Menor y Endoscopías por Cirujano	27,4	16,5	20,7
	Promedio de Cirugía Menor por Cirujano	8,7	8,8	8,5
	Promedio de Endoscopías por Cirujano	18,7	20,4	25,6
17	Porcentaje de Cirugía Menor Canceladas del total de Programadas	55,3	23,6	26,0
18	Porcentaje de Endoscopías Canceladas del total de Programadas	61,8	18,0	16,0
19	Porcentaje de Cirugía Menor No Programadas del total de Realizadas	29,8	1,4	0,7
20	Porcentaje de Endoscopías No Programadas del total de Realizadas	39,2	0,0	0,0
21	Total de Operaciones	461	515	560
	Nro.de Operaciones en Sala de Operaciones	340	409	439
	Nro. de Operaciones en Clínica de Día	121	106	121
22	Promedio de Operaciones por Cirujano	7,4	8,6	9,5
23	Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. HOSPITALAR	13,8	7,7	4,8
24	Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. CLINICA DE DIA	33,9	8,0	12,4
26	Porcentaje de Oper. No Programadas por Oper.Realizadas HOSPITALAR	17,1	5,6	5,9
27	Porcentaje de Oper.No Programadas por Oper.Realizadas CLINICA DE DIA	3,3	1,9	0,0
29	Promedio de Permanencia días pre operatorio por egreso	3,9	5,1	4,0
30	Promedio de Permanencia días post operatorio por egreso	4,2	5,9	4,3
31	Nro.de Egresos (vivos y fallecidos)	716	897	855
32	Total de Egresos < 48 horas (vivos y fallecidos)	39	77	74
33	Número de Camas	392	385	385
34	Promedio de Permanencia	13,1	11,9	11,6
35	Porcentaje de Ocupación	80,5	86,3	84,8
36	Rendimiento de Cama	2,8	3,8	4,9
37	Total de Fallecidos	75	54	66
38	Porcentaje de Mortalidad Bruta	10,5	6,0	7,7
39	Porcentaje de Mortalidad Neta	8,7	5,5	6,1
40	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) x 100	0,9	0,8	0,4
	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) Hospitalar x 100	1,4	0,8	0,4
	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) Emergencia x 100	0,0	0,0	0,0
41	Porcentaje de Necropsias	0,0	0,0	0,0
42	Días Laborables	22	22	22

Agosto 2018

I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

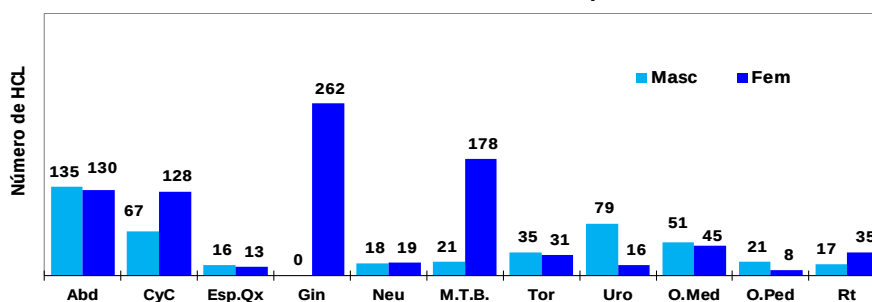
AGOSTO - 2018

1.- DERIVACIÓN POR DEPARTAMENTOS MEDICOS

Departamento Médicos	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	460	865	1 325	100,0	1,9
DIRECCIÓN DE CIRUGIA	371	777	1 148	86,6	2,1
ABDOMEN	135	130	265	20,0	1,0
CABEZA Y CUELLO	67	128	195	14,7	1,9
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	16	13	29	2,2	0,8
GINECOLOGÍA	0	262	262	19,8	(-)
NEUROCIRUGIA	18	19	37	2,8	1,1
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	21	178	199	15,0	8,5
TORAX	35	31	66	5,0	0,9
UROLOGÍA	79	16	95	7,2	0,2
DIRECCIÓN DE MEDICINA	89	88	177	13,4	1,0
ONCOLOGIA MEDICA	51	45	96	7,2	0,9
ONCOLOGIA PEDIATRICA	21	8	29	2,2	0,4
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	17	35	52	3,9	2,1
RADIOTERAPIA	17	35	52	3,9	2,1

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

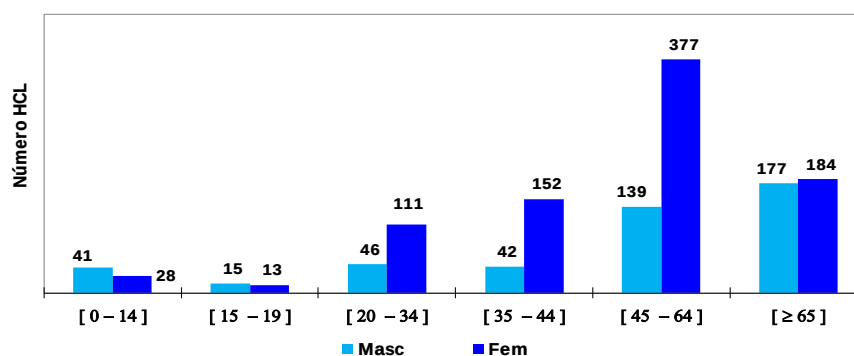
Derivación de Historias Clínicas a los Departamentos Médicos



2.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS POR GRUPO DE EDAD

Grupo de Edad	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	460	865	1 325	100,0	1,9
[0 - 14]	41	28	69	5,2	0,7
[15 - 19]	15	13	28	2,1	0,9
[20 - 34]	46	111	157	11,8	2,4
[35 - 44]	42	152	194	14,6	3,6
[45 - 64]	139	377	516	38,9	2,7
[≥ 65]	177	184	361	27,2	1,0

Apertura de Historias Clínicas por Grupo de Edad



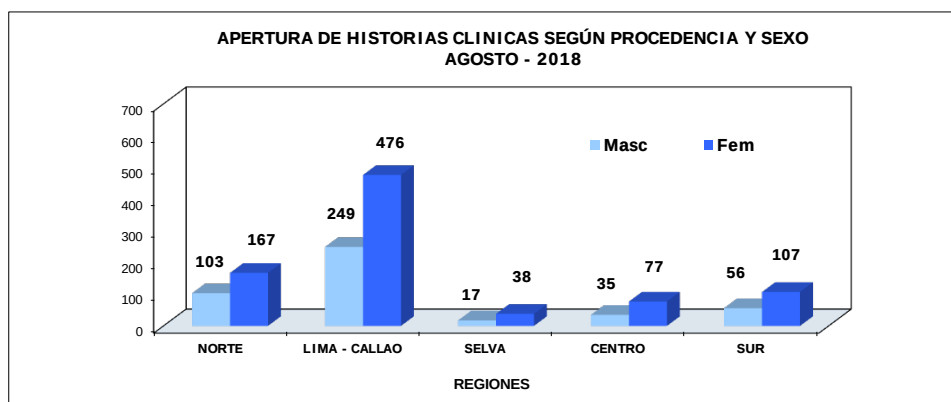
I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS
AGOSTO - 2018
3.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS SEGÚN PROCEDENCIA

Procedencia	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	460	865	1 325	100,0	1,9
Amazonas	6	9	15	1,1	1,5
Ancash	19	40	59	4,5	2,1
Apurímac	8	11	19	1,4	1,4
Arequipa	6	7	13	1,0	1,2
Ayacucho	14	33	47	3,5	2,4
Cajamarca	21	23	44	3,3	1,1
Callao	22	30	52	3,9	1,4
Cuzco	7	18	25	1,9	2,6
Huancavelica	11	13	24	1,8	1,2
Huánuco	7	16	23	1,7	2,3
Ica	16	31	47	3,5	1,9
Junín	15	40	55	4,2	2,7
La Libertad	11	21	32	2,4	1,9
Lambayeque	24	25	49	3,7	1,0
Lima	227	446	673	50,8	2,0
- Provincia de Lima	201	398	599	45,2	2,0
- Otras Provincias	26	48	74	5,6	1,8
Loreto	1	7	8	0,6	7,0
Madre de Dios	2	4	6	0,5	2,0
Moquegua	1	2	3	0,2	2,0
Pasco	2	8	10	0,8	4,0
Piura	19	37	56	4,2	1,9
Puno	1	3	4	0,3	3,0
San Martín	12	16	28	2,1	1,3
Tacna	3	2	5	0,4	0,7
Tumbes	3	12	15	1,1	4,0
Ucayali	2	11	13	1,0	5,5
Extranjero	0	0	0	0,0	-

Total Provincia de Lima y Callao	223	428	651	49,1%	1,9
Total Otras Provincias de Lima y Otros Departamentos (*)	237	437	674	50,9%	1,8

(*) No Incluye a los extranjeros

REGIONES	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	460	865	1 325	100,0	1,9
NORTE	103	167	270	20,4	1,6
LIMA - CALLAO	249	476	725	54,7	1,9
SELVA	17	38	55	4,2	2,2
CENTRO	35	77	112	8,5	2,2
SUR	56	107	163	12,3	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

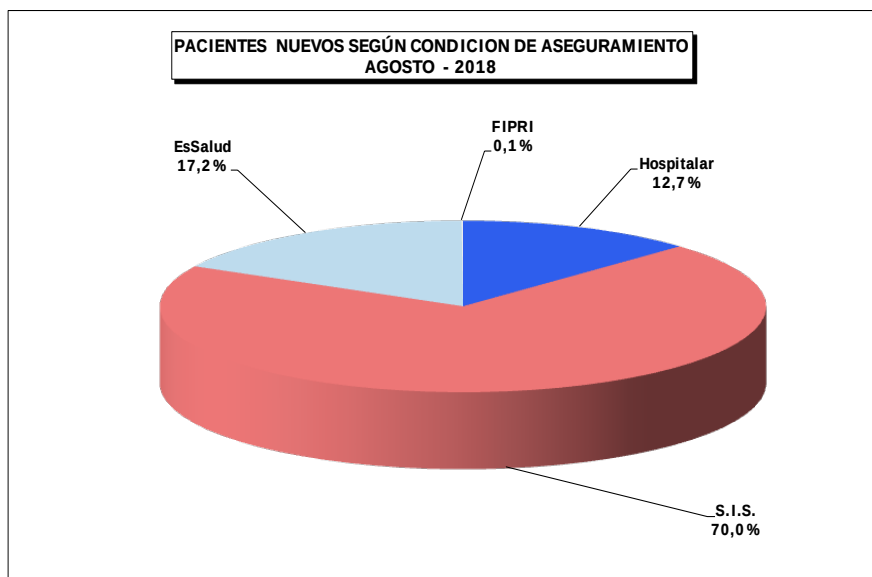
REGION SUR

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

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

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	460	865	1 325	100,0
Hospitalar	64	104	168	12,7
Seguro Integral de Salud (SIS)	316	612	928	70,0
Seguro Social de Salud (EsSalud)	80	148	228	17,2
Financiamiento Privado (FIPRI*)	0	1	1	0,08

(*) A partir del 01 de Enero de 2018, la condición de aseguramiento FIPRI reemplaza la condición de aseguramiento SBT0



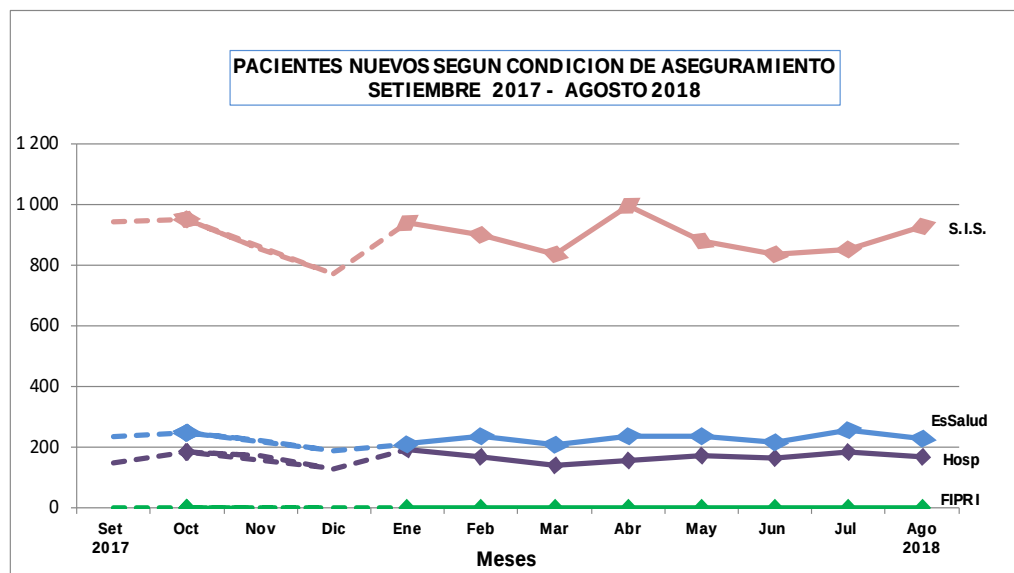
APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

SETIEMBRE 2017 - AGOSTO 2018

5.- HISTORIAS CLINICAS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Financiamiento Privado (FIPRI*)	TOTAL
AÑO	MES	-	-	-	-	-
2017	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
	Julio	186	852	256	0	1 294
	Agosto	168	928	228	1	1 325

(*) A partir del 01 de Enero de 2018, la condición de aseguramiento FIPRI reemplaza la condición de aseguramiento SBT0



II.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA

AGOSTO - 2018

1.- INDICADORES POR DEPARTAMENTO MEDICO	% Del Total Consulta Externa	C.Repetidas / C.Primer Vez	Sucesivas / Nuevos	Prom. Mensual Consultas x Consultorio	Razón F/M
DEPARTAMENTOS MEDICOS	%	Continuadores ----- Nuevos + Reing.	Reing. + Contin. ----- Nuevos	Nro. Consultas ----- Nro. Consultorios	Femenino ----- Masculino
TOTAL	100,0	2,79	4,38	-	-
DIRECCION DE CIRUGIA	33,9	2,61	5,58	-	-
ABDOMEN	3,1	1,89	2,84	96,1	1,3
CABEZA Y CUELLO	6,0	1,77	4,11	145,1	1,8
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	1,7	2,77	3,99	134,8	0,6
GINECOLOGÍA	8,8	2,83	7,87	306,6	-
NEUROCIRUGIA	1,5	2,90	8,33	158,7	1,5
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	5,5	2,65	6,76	217,3	8,9
TORAX	1,8	2,38	3,04	184,7	1,4
UROLOGÍA	5,5	4,55	9,28	434,3	0,2
DIRECCION DE MEDICINA	49,8	3,37	4,66	-	-
ONCOLOGIA MEDICA	23,3	8,56	11,89	664,5	2,4
ESPECIALIDADES MÉDICAS	19,9	1,78	2,46	368,2	2,0
ONCOLOGIA PEDIATRICA	3,9	9,99	30,56	307,8	0,8
EMERGENCIA	2,6	0,85	1,39	826,0	1,9
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	9,5	4,47	5,36	-	-
RADIOTERAPIA	9,2	4,69	5,61	480,2	2,2
MEDICINA NUCLEAR	0,4	1,68	2,24	110,0	11,2
CENTRO DE PREVENCIÓN	5,1	0,73	1,16	-	-
CENTRO DE PREVENCIÓN	5,1	0,73	1,16	264,5	6,6
OTROS SERVICIOS	1,8	0,87	1,23	-	-
GENETICA MEDICA	0,6	1,38	2,39	193,0	5,4
SOPORTE NUTRICIONAL	0,4	2,66	2,90	58,5	0,7
ANESTESIA	0,8	0,33	0,50	242,0	2,4

CONSULTA EMERGENCIA	Atenciones de Emergencia ----- (Consulta Externa - Emergencia)	0,03
----------------------------	--	------

2.- INDICADORES POR GRUPO DE EDAD Y SEXO		% Del Total Consulta Externa	C.Repetidas por C.Primer Vez	Sucesivas / Nuevos
Grupo de Edad	Sexo	%	Continuadores ----- Consulta P.Vez	Reingr. + Contin. ----- Nuevos
TOTAL	TOTAL	100,0	2,8	4,4
	Masc	31,4	3,0	4,3
	Fem	68,6	2,7	4,4
[0 - 14]	Total	7,0	4,1	6,5
	Masc	3,7	4,1	6,3
	Fem	3,3	4,0	6,6
[15 - 19]	Total	2,0	2,6	4,0
	Masc	1,1	3,0	5,1
	Fem	0,9	2,2	3,0
[20 - 34]	Total	9,8	2,3	3,5
	Masc	3,4	2,9	4,4
	Fem	6,4	2,1	3,1
[35 - 44]	Total	13,1	2,5	3,7
	Masc	2,9	2,6	3,8
	Fem	10,2	2,5	3,7
[45 - 64]	Total	42,7	2,9	4,7
	Masc	9,9	2,9	4,1
	Fem	32,8	2,9	4,9
[≥ 65]	Total	25,4	2,7	4,3
	Masc	10,3	2,9	4,0
	Fem	15,1	2,6	4,5



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



3.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA AGOSTO - 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	5 835	2 447	23 124	31 406	8 282	25 571	-	-
DIRECCION DE CIRUGIA	1 619	1 332	7 699	10 650	2 951	9 031	-	-
ABDOMEN	250	82	629	961	332	711	10	12
CABEZA Y CUELLO	369	311	1 206	1 886	680	1 517	13	12
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	108	35	396	539	143	431	4	20
GINECOLOGÍA	311	410	2 038	2 759	721	2 448	9	21
NEUROCIRUGIA	51	71	354	476	122	425	3	13
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	224	252	1 262	1 738	476	1 514	8	13
TORAX	137	27	390	554	164	417	3	13
UROLOGÍA	169	144	1 424	1 737	313	1 568	4	13
DIRECCION DE MEDICINA	2 762	810	12 054	15 626	3 572	12 864	-	-
ONCOLOGIA MEDICA	567	198	6 545	7 310	765	6 743	11	26
ESPECIALIDADES MÉDICAS	1 810	438	4 011	6 259	2 248	4 449	17	-
ONCOLOGIA PEDIATRICA	39	73	1 119	1 231	112	1 192	4	25
EMERGENCIA	346	101	379	826	447	480	1	21
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	470	77	2 444	2 991	547	2 521	-	-
RADIOTERAPIA	436	70	2 375	2 881	506	2 445	6	22
MEDICINA NUCLEAR	34	7	69	110	41	76	1	20
CENTRO DE PREVENCIÓN	736	181	670	1 587	917	851	-	-
CENTRO DE PREVENCIÓN	736	181	670	1 587	917	851	6	25
OTROS SERVICIOS	248	47	257	552	295	304	-	-
GENETICA MEDICA	57	24	112	193	81	136	1	21
SOPORTE NUTRICIONAL	30	2	85	117	32	87	2	8
ANESTESIA	161	21	60	242	182	81	1	13

CONSULTA EXTERNA	Nº PACIENTES QUE GENERARON CONSULTA (AGOSTO)	16 577
-------------------------	--	---------------

% DE PACIENTES PROGRAMADOS EN CONS.EXT. QUE FUERON ATENDIDOS AGOSTO	77,6
---	-------------

Nº PACIENTES QUE GENERARON CONS. EXTERNA ENERO A AGOSTO (ACUMULADO)	46 399
---	---------------

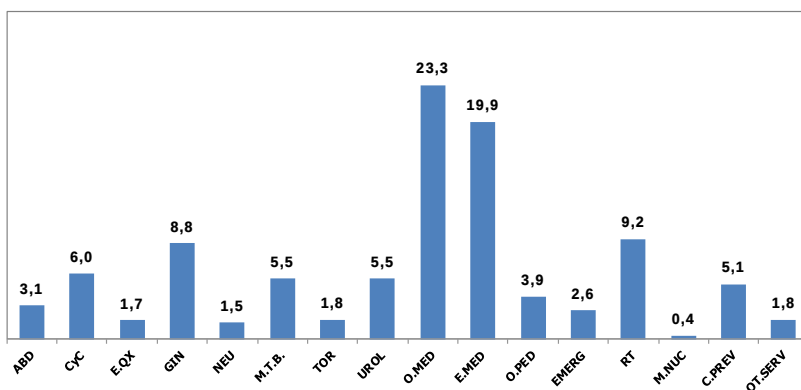
% DE PACIENTES PROGRAMADOS EN CONS. EXT. QUE FUERON ATENDIDOS ENERO A AGOSTO (ACUMULADO)	77,4
--	-------------

3.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA

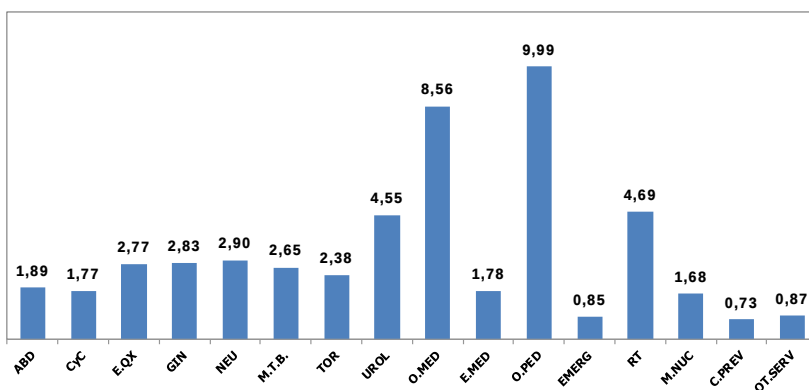
Grupo de Edad	Sexo	Consultas Nuevas	Consultas Reingresos	Consultas Continuadores o Repetidas	TOTAL (N+R+C)	Consultas x Primera Vez (Nuevos+Reing.)	Consultas Sucesivas (Reing+Cont.)
TOTAL	TOTAL	5 835	2 447	23 124	31 406	8 282	25 571
	Masc	1 860	611	7 378	9 849	2 471	7 989
	Fem	3 975	1 836	15 746	21 557	5 811	17 582
[0 - 14]	Total	296	140	1 770	2 206	436	1 910
	Masc	160	71	941	1 172	231	1 012
	Fem	136	69	829	1 034	205	898
[15 - 19]	Total	124	47	443	614	171	490
	Masc	56	29	257	342	85	286
	Fem	68	18	186	272	86	204
[20 - 34]	Total	688	236	2 166	3 090	924	2 402
	Masc	201	75	807	1 083	276	882
	Fem	487	161	1 359	2 007	648	1 520
[35 - 44]	Total	871	309	2 929	4 109	1 180	3 238
	Masc	189	63	647	899	252	710
	Fem	682	246	2 282	3 210	928	2 528
[45 - 64]	Total	2 352	1 069	9 990	13 411	3 421	11 059
	Masc	605	188	2 312	3 105	793	2 500
	Fem	1 747	881	7 678	10 306	2 628	8 559
[≥ 65]	Total	1 504	646	5 826	7 976	2 150	6 472
	Masc	649	185	2 414	3 248	834	2 599
	Fem	855	461	3 412	4 728	1 316	3 873

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

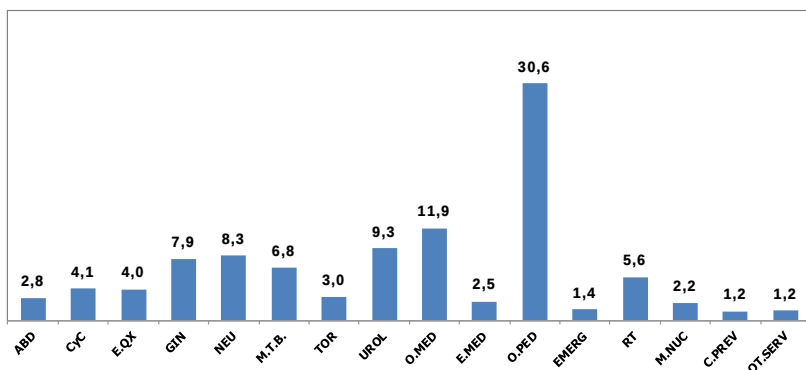
**Porentaje del Total de Consulta Externa
Departamentos y Servicios Médicos**

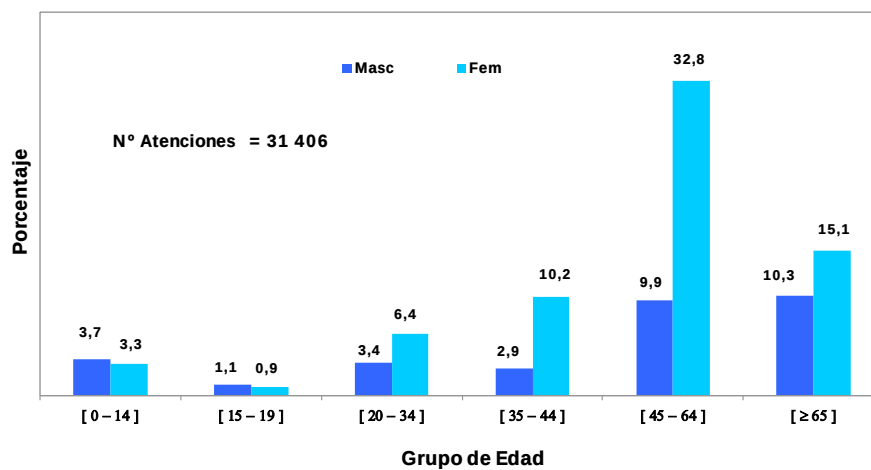


**Consultas Repetidas por Consultas de Primera Vez
Departamentos y Servicios Médicos**



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



REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA
AGOSTO - 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

AGOSTO - 2018

SERVICIOS MEDICOS	Sexo	Consultas Nuevas	Consultas Reingresos	Consultas Continuadores ó Repetidas	TOTAL (N+R+C)	Consultas x Primera Vez Nuevos+Reing	Consultas Sucesivas Reing+Cont	% del Total de Cons. Ext.
CABEZA Y CUELLO	Total	369	311	1 206	1 886	680	1 517	6,0
	Masc	131	102	445	678	233	547	2,2
	Fem	238	209	761	1 208	447	970	3,8
- Cabeza y Cuello	Total	212	222	774	1 208	434	996	3,8
	Masc	68	67	237	372	135	304	1,2
	Fem	144	155	537	836	299	692	2,7
- Oftalmología	Total	66	27	137	230	93	164	0,7
	Masc	26	13	53	92	39	66	0,3
	Fem	40	14	84	138	54	98	0,4
- Odontología	Total	91	62	295	448	153	357	1,4
	Masc	37	22	155	214	59	177	0,7
	Fem	54	40	140	234	94	180	0,7
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	Total	108	35	396	539	143	431	1,7
	Masc	42	11	156	209	53	167	0,7
	Fem	66	24	240	330	90	264	1,1
- Cirugía Plástica y Reconstrucción	Total	60	10	178	248	70	188	0,8
	Masc	19	2	50	71	21	52	0,2
	Fem	41	8	128	177	49	136	0,6
- Ortopedia Oncológica	Total	48	25	218	291	73	243	0,9
	Masc	23	9	106	138	32	115	0,4
	Fem	25	16	112	153	41	128	0,5
ESPECIALIDADES MEDICAS	Total	1 810	438	4 011	6 259	2 248	4 449	19,9
	Masc	660	118	1 335	2 113	778	1 453	6,7
	Fem	1 150	320	2 676	4 146	1 470	2 996	13,2
- Cardiología	Total	610	192	417	1 219	802	609	3,9
	Masc	212	43	118	373	255	161	1,2
	Fem	398	149	299	846	547	448	2,7
- Dermatología	Total	81	3	137	221	84	140	0,7
	Masc	28	1	50	79	29	51	0,3
	Fem	53	2	87	142	55	89	0,5
- Endocrinología	Total	64	20	216	300	84	236	1,0
	Masc	16	6	37	59	22	43	0,2
	Fem	48	14	179	241	62	193	0,8
- Gastroenterología	Total	160	67	233	460	227	300	1,5
	Masc	63	22	66	151	85	88	0,5
	Fem	97	45	167	309	142	212	1,0
- Hematología Clínica	Total	54	4	108	166	58	112	0,5
	Masc	19	2	42	63	21	44	0,2
	Fem	35	2	66	103	37	68	0,3
- Infectología	Total	97	21	421	539	118	442	1,7
	Masc	48	9	222	279	57	231	0,9
	Fem	49	12	199	260	61	211	0,8
- Nefrología	Total	51	13	241	305	64	254	1,0
	Masc	21	6	100	127	27	106	0,4
	Fem	30	7	141	178	37	148	0,6
- Neumología	Total	156	34	409	599	190	443	1,9
	Masc	64	9	169	242	73	178	0,8
	Fem	92	25	240	357	117	265	1,1
- Neurología	Total	63	30	88	181	93	118	0,6
	Masc	18	11	33	62	29	44	0,2
	Fem	45	19	55	119	64	74	0,4
- Psicología	Total	77	14	198	289	91	212	0,9
	Masc	28	2	53	83	30	55	0,3
	Fem	49	12	145	206	61	157	0,7
- Psiquiatría	Total	8	3	21	32	11	24	0,1
	Masc	1	1	2	4	2	3	0,0
	Fem	7	2	19	28	9	21	0,1
- Rehabilitación Oncológica	Total	58	10	20	88	68	30	0,3
	Masc	27	1	7	35	28	8	0,1
	Fem	31	9	13	53	40	22	0,2
- Tratamiento del Dolor	Total	331	27	1 502	1 860	358	1 529	5,9
	Masc	115	5	436	556	120	441	1,8
	Fem	216	22	1 066	1 304	238	1 088	4,2
OTROS SERVICIOS	Total	248	47	257	552	295	304	1,8
	Masc	68	14	88	170	82	102	0,5
	Fem	180	33	169	382	213	202	1,2
- Genética Médica	Total	57	24	112	193	81	136	0,6
	Masc	10	5	15	30	15	20	0,1
	Fem	47	19	97	163	66	116	0,5
- Soporte Nutricional	Total	30	2	85	117	32	87	0,4
	Masc	19	1	49	69	20	50	0,2
	Fem	11	1	36	48	12	37	0,2
- Anestesiología	Total	161	21	60	242	182	81	0,8
	Masc	39	8	24	71	47	32	0,2
	Fem	122	13	36	171	135	49	0,5

6.- CONSULTA EXTERNA POR TIPO DE CONSULTA
AGOSTO - 2018

DEPARTAMENTOS MEDICOS	TIPO DE CONSULTA					
	Controles	Resultados	Tratamiento	Nuevos	Otros	Total
TOTAL - INEN	19 063	2 081	2 565	5 835	1 862	31 406
DIRECCION DE CIRUGIA	6 915	2 066	5	1 619	45	10 650
ABDOMEN	600	111	0	250	0	961
CABEZA Y CUELLO	1 211	303	0	369	3	1 886
- Cabeza y Cuello	704	289	0	212	3	1 208
- Oftalmología	151	13	0	66	0	230
- Odontología	356	1	0	91	0	448
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	327	98	0	108	6	539
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	186	2	0	60	0	248
- Ortopedia Oncológica	141	96	0	48	6	291
GINECOLOGIA	1 496	919	4	311	29	2 759
NEUROCIRUGIA	195	230	0	51	0	476
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1 162	349	1	224	2	1 738
TORAX	372	41	0	137	4	554
UROLOGIA	1 552	15	0	169	1	1 737
DIRECCION DE MEDICINA	9 360	2	2 559	2 762	943	15 626
MEDICINA	4 662	2	2 072	567	7	7 310
ESPECIALIDADES MEDICAS	3 617	0	4	1 810	828	6 259
- Cardiología	422	0	0	610	187	1 219
- Dermatología	140	0	0	81	0	221
- Endocrinología	236	0	0	64	0	300
- Gastroenterología	300	0	0	160	0	460
- Hematología Clínica	112	0	0	54	0	166
- Infectología	442	0	0	97	0	539
- Nefrología	254	0	0	51	0	305
- Neumología	443	0	0	156	0	599
- Neurología	118	0	0	63	0	181
- Psicología	212	0	0	77	0	289
- Psiquiatría	24	0	0	8	0	32
- Rehabilitación Oncológica	30	0	0	58	0	88
- Tratamiento del Dolor	884	0	4	331	641	1 860
PEDIATRIA	1 081	0	3	39	108	1 231
EMERGENCIA	0	0	480	346	0	826
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	2 495	10	1	470	15	2 991
RADIOTERAPIA	2 432	0	1	436	12	2 881
MEDICINA NUCLEAR	63	10	0	34	3	110
CENTRO DE PREVENCIÓN	0	0	0	736	851	1 587
CENTRO DE PREVENCIÓN	0	0	0	736	851	1 587
OTROS SERVICIOS	293	3	0	248	8	552
GENETICA MEDICA	125	3	0	57	8	193
SOPORTE NUTRICIONAL	87	0	0	30	0	117
ANESTESIA	81	0	0	161	0	242

7.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA - ATENDIDOS Y ATENCIONES

AGOSTO - 2018

DEPARTAMENTOS MEDICOS	1era. Consulta (Nue+Reing)	Atenciones (Nuevos+Reing+ Continuadores)	% 1era. Consulta Atenciones	Rendimiento Hora Médico (*)
TOTAL - INEN	-	31 406	-	3,77
DIRECCION DE CIRUGIA	2 951	10 650	27,7	-
ABDOMEN	332	961	34,5	2,76
CABEZA Y CUELLO	680	1 886	36,1	-
- Cabeza y Cuello	434	1 208	35,9	5,39
- Oftalmología	93	230	40,4	2,1
- Odontología	153	448	34,2	1,67
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	143	539	26,5	-
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	70	248	28,2	1,63
- Ortopedia Oncológica	73	291	25,1	2,08
GINECOLOGIA	721	2 759	26,1	5,95
NEURO-ONCOLOGIA	122	476	25,6	2,70
SENOS Y TUMORES MIXTOS	476	1 738	27,4	5,36
TORAX	164	554	29,6	2,52
UROLOGIA	313	1 737	18,0	5,11
DIRECCION DE MEDICINA	3 572	15 626	22,9	-
MEDICINA	765	7 310	10,5	5,13
ESPECIALIDADES MEDICAS	2 248	6 259	35,9	-
- Cardiología	802	1 219	65,8	4,55
- Dermatología	84	221	38,0	2,21
- Endocrinología	84	300	28,0	3,13
- Gastroenterología	227	460	49,3	2,61
- Hematología Clínica	58	166	34,9	1,15
- Infectología	118	539	21,9	3,55
- Nefrología	64	305	21,0	3,18
- Neumología	190	599	31,7	2,67
- Neurología	93	181	51,4	2,26
- Psicología	91	289	31,5	-
- Psiquiatría	11	32	34,4	1,00
- Rehabilitación Oncológica	68	88	77,3	2,00
- Tratamiento del Dolor	358	1 860	19,2	3,44
PEDIATRIA	112	1 231	9,1	4,27
EMERGENCIA	447	826	54,1	-
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	547	2 991	18,3	-
RADIOTERAPIA	506	2 881	17,6	3,30
MEDICINA NUCLEAR	41	110	37,3	0,74
CENTRO DE PREVENCION	917	1 587	57,8	-
CENTRO DE PREVENCION	917	1 587	57,8	4,36
OTROS SERVICIOS	295	552	53,4	2,46

(*) No incluye Emergencia y Psicología

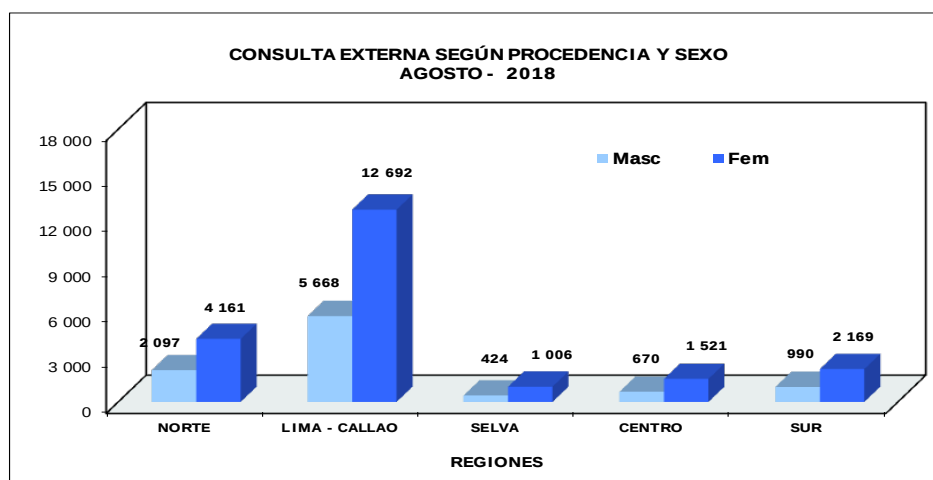
8.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA SEGÚN PROCEDENCIA
AGOSTO - 2018

Procedencia	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	9 849	21 557	31 406	100,0	2,2
Amazonas	104	237	341	1,1	2,3
Ancash	387	892	1 279	4,1	2,3
Apurímac	80	187	267	0,9	2,3
Arequipa	123	190	313	1,0	1,5
Ayacucho	213	338	551	1,8	1,6
Cajamarca	362	641	1 003	3,2	1,8
Callao	430	936	1 366	4,3	2,2
Cuzco	136	366	502	1,6	2,7
Huancavelica	78	151	229	0,7	1,9
Huánuco	212	402	614	2,0	1,9
Ica	319	890	1 209	3,8	2,8
Junín	316	834	1 150	3,7	2,6
La Libertad	262	419	681	2,2	1,6
Lambayeque	444	733	1 177	3,7	1,7
Lima	5 238	11 756	16 994	54,1	2,2
Loreto	121	340	461	1,5	2,8
Madre de Dios	24	29	53	0,2	1,2
Moquegua	21	23	44	0,1	1,1
Pasco	64	134	198	0,6	2,1
Piura	447	1 071	1 518	4,8	2,4
Puno	36	104	140	0,4	2,9
San Martín	192	387	579	1,8	2,0
Tacna	62	71	133	0,4	1,1
Tumbes	91	168	259	0,8	1,8
Ucayali	87	250	337	1,1	2,9
Extranjero	0	8	8	0,0	-

Total Lima y Callao	5 668	12 692	18 360	58,5%	2,2
Total Otros Dptos.	4 181	8 857	13 038	41,5%	2,1

No Incluye a los extranjeros

REGIONES	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	9 849	21 549	31 398	100,0	2,2
NORTE	2 097	4 161	6 258	19,9	2,0
LIMA - CALLAO	5 668	12 692	18 360	58,5	2,2
SELVA	424	1 006	1 430	4,6	2,4
CENTRO	670	1 521	2 191	7,0	2,3
SUR	990	2 169	3 159	10,1	2,2


REGION NORTE

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

REGION LIMA-CALLAO

- Lima
- Callao

REGION SELVA

- Loreto
- San Martín
- Ucayali
- Madre de Dios

REGION CENTRO

- Huánuco
- Junín
- Pasco
- Huancavelica

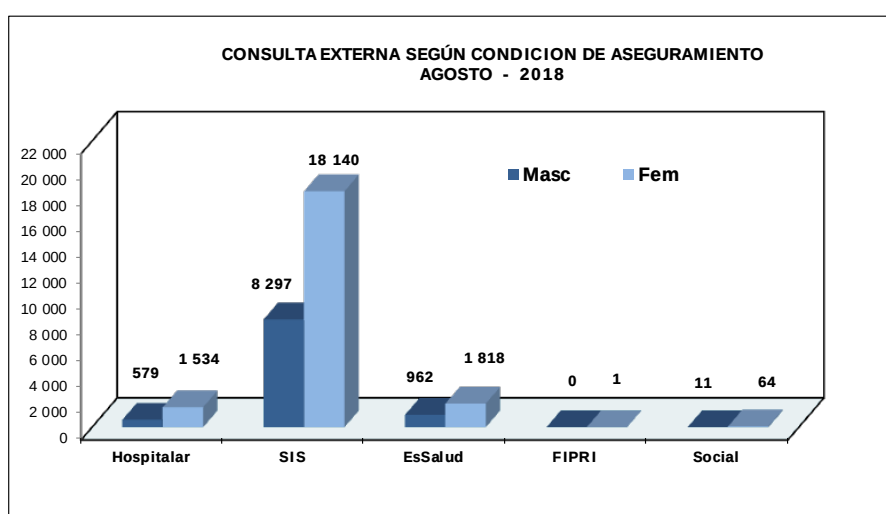
REGION SUR

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

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

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	1 534	579	2 113	6,7%
Seguro Integral de Salud (SIS)	18 140	8 297	26 437	84,2%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	1 818	962	2 780	8,9%
Financiamiento Privado (FIPRI*)	1	0	1	0,0%
Social	64	11	75	0,2%
TOTAL	21 557	9 849	31 406	100,0 %

(*) A partir del 01 de Enero de 2018, la condición de aseguramiento FIPRI reemplaza la condición de aseguramiento SBTB



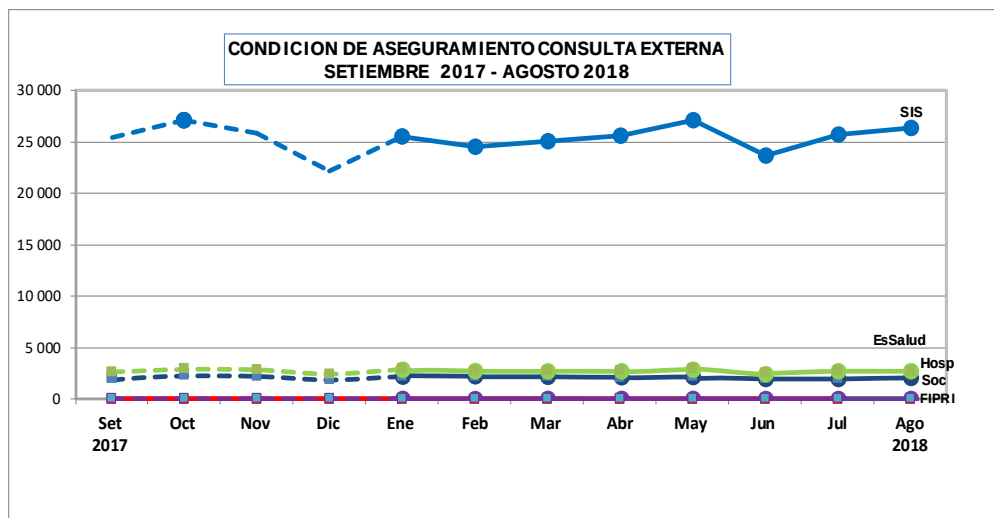
II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO - CONSULTA EXTERNA

SETIEMBRE 2017 - AGOSTO 2018

10.- CONSULTA EXTERNA SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Financiamiento Privado (FIPRI*)	Social	Atenciones
AÑO	Mes	-	-	-	-	-	-
2017	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
	Julio	2 042	25 810	2 813	2	82	30 749
	Agosto	2 113	26 437	2 780	1	75	31 406

(*) A partir del 01 de Enero de 2018, la condición de aseguramiento FIPRI reemplaza la condición de aseguramiento SBTB



**11.- INTERCONSULTAS SEGÚN DEPARTAMENTOS
Y SERVICIOS MEDICOS****AGOSTO - 2018**

SERVICIOS MEDICOS	TOTAL	% del Total Interconsulta
TOTAL	1 536	100,0
CIRUGIA ONCOLOGICA	67	4,4
- Abdomen	17	1,1
- Oftalmología	16	1,0
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	12	0,8
- Ortopedia Oncológica	20	1,3
- Neurocirugía	2	0,1
ESPECIALIDADES MEDICAS	1 445	94,1
- Cardiología	250	16,3
- Dermatología	12	0,8
- Endocrinología	111	7,2
- Gastroenterología	32	2,1
- Hematología Clínica	66	4,3
- Infectología	267	17,4
- Nefrología	119	7,7
- Neumología	311	20,2
- Neurología	87	5,7
- Psiquiatría	11	0,7
- Rehabilitación Oncológica	106	6,9
- Tratamiento del Dolor	73	4,8
OTROS SERVICIOS	24	1,6
- Genética Médica	10	0,7
- Psicología	14	0,9

III.- INDICADORES DE PROCEDIMIENTOS, ATENCIONES Y APLICACIONES

AGOSTO - 2018

DIRECCION DE CIRUGIA	Unidad de Medida	Cantidad	Días Atendidos	Promedio
CABEZA Y CUELLO				
ODONTOLOGIA	Procedimiento	387	23	16,8
- Aplicación de Sellantes		1	1	2,0
- Detartraje		5	5	1,0
- Evaluación Pre-operatoria		28	14	3,4
- Exodoncia		6	5	2,4
- Extracción Dental Simple		2	2	1,9
- Obturación con Resina Compuesta		38	19	1,0
- Obturación con Resina Simple		32	17	2,0
- Perfilis Dental (IHO)		33	14	1,0
- Sellante de Fosas y Fisuras		64	19	1,2
- Topificación De Fluor Barniz		19	10	1,9
- Otros Procedimientos		159	20	6,9
GINECOLOGIA/CENTRO DE PREVENCIÓN	Colposcopia	147	-	-
- Ginecología		43	18	2,4
- Centro de Prevención		104	15	6,9
DIRECCION DE MEDICINA	Procedimiento	Total	Días Atendidos	Promedio
ESPECIALIDADES MEDICAS		-	-	-
CARDIOLOGÍA (Ambulatorio)	Procedimiento	1 829	25	73,2
- Riesgo Quirúrgico		542	25	21,7
- Electrocardiograma		696	25	27,8
- Evaluación		308	24	12,8
- Re-evaluación		43	15	2,9
- Eco-cardiograma		133	24	5,5
- Control		107	15	7,1
CARDIOLOGÍA (Hospitalizado)	Procedimiento	446	25	17,8
- Riesgo Quirúrgico		185	24	7,7
- Electrocardiograma		166	25	6,6
- Evaluación		62	22	2,8
- Re-evaluación		5	5	1,0
- Eco-cardiograma		26	18	1,4
- Control		2	2	1,0
REHAB. FISICA (Ambulatorio)	Procedimiento	469	25	18,8
REHAB. FISICA (Hospitalizado)	Procedimiento	350	25	14,0
DIRECCION DE ATENCION AL PACIENTE	Atenciones	587	25	-
NUTRICION		587		23,5
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	Aplicaciones	Total	Días Atendidos	Promedio
Teleterapia (Aceleradores/Cobalto)	Aplicaciones	7 281	30	242,7
- Synergy Platform 6 MeV (AL)		2 452	26	94,3
- Synergy Infinity 6 MeV (AL)		1 243	22	56,5
- Synergy Full 6 MeV (AL)		2 059	26	79,2
- Equinox III Co. 60		1 527	30	50,9
Braquiterapia	Aplicaciones	191	22	8,7
- Alta Tasa de Dosis		191		
Aplicador Intrabeam	Aplicaciones	8	-	-
- Intraoperatorio		7	-	-
- Superficial		1	-	-
Procedimientos Especiales	Proced	2	-	-
- Radiocirugía		-	-	-
- Estereotaxia		2	-	-
Procesos de Planificación	Pacientes			
- Verificación Rx.		6	22	0,3
- Máscaras Inmovilizadoras		138	22	6,3
- Simulación TEM I		252	22	11,5
- Simulación TEM II		183	22	8,3
Irradiación	Unidades			
- Plaquetas		292	22	13,3
- Glóbulos Rojos		125	22	5,7

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

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

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

III.- INDICADORES DE PROCEDIMIENTOS Y APLICACIONES

AGOSTO - 2018

MEDICINA	Unidad de Medida	Cantidad	Días Atendidos	Promedio
Procedimientos Especiales	Procedimiento	529	22	24,0
- Médula Ósea		234	22	10,6
- Punción Lumbar		234	22	10,6
- Biopsia de Hueso		61	22	2,8
- Grupo de Edad		529	22	24,0
≤ - 14 años		8	7	1,1
15 - 19 años		105	22	4,8
20 - 34 años		168	22	7,6
35 - 44 años		62	21	3,0
45 - 64 años		121	22	5,5
≥ de 65 años		65	18	3,6
Quimioterapia	Aplicaciones	3 653	31	117,8
- Infusión		3 477	31	112,2
- Infusión-Bolo		176	29	6,1
- Grupo de Edad		3 653	31	117,8
15 - 19 años		161	30	5,4
20 - 34 años		502	31	16,2
35 - 44 años		591	31	19,1
45 - 64 años		1 762	31	56,8
≥ de 65 años		637	31	20,5
PEDIATRIA		Cantidad	Días Atendidos	Promedio
Procedimientos Especiales	Procedimiento	466	21	22,2
- Médula Ósea		158	20	7,9
- Punción Lumbar		301	21	14,3
- Biopsia de Hueso		7	7	1,0
- Grupo de Edad		466	21	22,2
00 - 04 años		165	21	7,9
05 - 09 años		158	21	7,5
10 - 14 años		131	21	6,2
≥ de 15 años		12	10	1,2
Quimioterapia	Aplicaciones	1 342	31	43,3
- Bolo		986	31	31,8
- Infusión		177	31	5,7
- Infusión-Bolo		179	31	5,8
- Grupo de Edad		1 342	31	43,3
00 - 04 años		433	31	14,0
05 - 09 años		544	31	17,5
10 - 14 años		334	31	10,8
≥ de 15 años		31	31	1,0

III.- OTROS INDICADORES DE ATENCIONES
AGOSTO - 2018

DEPARTAMENTO DE ATENCION DE SERVICIOS AL PACIENTE	Atenciones	Total	Días Atendidos	Promedio
NUTRICION		587		-
- Según Departamentos Médicos	Atenciones	587	25	23,5
- Abdomen		214		
- Cabeza y Cuello		58		
- Ginecología		67		
- Neurocirugía		9		
- Mamas y Tejidos Blandos		135		
- Ortopedia Oncológica		5		
- Tórax		15		
- Urología		38		
- Medicina		38		
- Pediatría		3		
- Radioterapia		5		
- Según Tipo de Tratamiento	Atenciones	587	25	23,5
- Cirugía		32		
- Braquiterapia		4		
- Paliativo		0		
- Quimioterapia		82		
- Radioterapia		21		
- Otros		448		
- Según Diagnóstico Nutricional	Atenciones	587	25	23,5
- Desnutrición		132		
- Normal		294		
- Obesidad		62		
- Sobrepeso		99		
ESPECIALIDADES MEDICAS	TIPOS	Ambulatorio	Hospitalizado	TOTAL
REHABILITACION FISICA	TOTAL	469	350	819
- Dolor Musculoesquelético		55	0	55,0
- Fisioterapia Respiratoria		26	248	274
- Mama y Linfedema		221	33	254
- Neurorehabilitación		53	40	93
- Resecciones Tejido Blando y Oseo		114	29	143

IV.- INDICADORES DE LABORATORIO

AGOSTO - 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 ----- Nº Cons.Ext.	Prueb.Realiz ----- Nº Ordenes	Nº Ordenes ----- Nº Egresos	Nº Prueb.Realiz ----- Nº Ordenes	Nº Prueb.Realiz ----- Nº Ordenes
TOTAL	1,06	5,37	14,34	6,47	5,66
DIRECCIONES ASISTENCIALES	1,09	5,41	14,05	6,45	5,70
DIRECCION DE CIRUGIA	0,69	4,36	4,29	4,59	4,41
ABDOMEN	1,85	5,15	4,35	6,00	5,33
CABEZA Y CUELLO	0,45	4,30	4,92	3,64	4,10
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,20	5,61	0,00	(-)	5,61
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0,38	4,99	2,26	4,23	4,78
GINECOLOGÍA	0,42	4,18	4,12	3,80	4,08
NEUROCIRUGIA	0,64	4,32	3,25	3,98	4,22
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,45	4,44	3,34	4,06	4,34
TÓRAX	0,86	4,95	6,61	4,95	4,95
UROLOGÍA	1,03	3,46	4,76	4,92	3,73
DIRECCION DE MEDICINA	1,52	5,75	31,14	6,90	6,08
MEDICINA	2,44	5,87	40,95	6,72	6,14
PEDIATRIA	2,22	6,96	10,81	7,61	7,16
ESPECIALIDADES MEDICAS	0,46	3,48	(#)	8,67	3,49
EMERGENCIA	0,44	8,80	(#)	8,88	8,84
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	0,29	4,89	(#)	(-)	4,89
RADIOTERAPIA	0,26	5,21	(#)	(-)	5,21
MEDICINA NUCLEAR	0,95	2,63	(#)	(-)	2,63
CENTRO DE PREVENCIÓN	0,09	1,23	(#)	(-)	1,23
CENTRO DE PREVENCIÓN	0,09	1,23	(#)	(-)	1,23
OTROS SERVICIOS	1,91	4,60	(#)	7,18	5,09
BANCO DE SANGRE (*)	(&)	6,85	(#)	(-)	6,85
GENETICA MEDICA	0,35	1,51	(#)	(-)	1,51
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	(&)	(-)	(#)	7,72	7,72
SOPORTE NUTRICIONAL	0,09	8,09	(#)	(-)	8,09
OTROS (I)	2,05	2,74	(#)	3,48	2,79

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

(*) Incluye donantes de sangre

(&) No prestan servicio de consulta externa

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

2.- INDICADORES DE LABORATORIO POR AREA

INDICADORES	Cons.Externa	Hospitalización	Total
	Prueb / Orden	Prueb / Orden	Prueb / Orden
Unidad de Medida	Prueb.Realiz ----- Ordenes	Prueb.Realiz ----- Ordenes	Prueb.Realiz ----- Ordenes
TOTAL	5,37	6,47	5,66
HEMATOLOGIA ESPECIAL	1,00	1,00	1,00
HEMATOLOGIA	7,18	7,65	7,32
BIOQUIMICA	6,62	8,19	7,06
MICROBIOLOGIA	1,69	1,80	1,73
INMUNOLOGIA	2,35	2,52	2,37
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	1,17	1,18	1,17

INDICADORES	Consulta Externa		Hospitalización		Total	
	Ordenes %	Pruebas Realiz %	Ordenes %	Pruebas Realiz %	Ordenes %	Pruebas Realiz %
TOTAL	73,0%	69,2%	27,0%	30,8%	100,0%	100,0%
HEMATOLOGIA ESPECIAL	76,3%	76,3%	23,7%	23,7%	2,2%	0,4%
HEMATOLOGIA	70,4%	69,0%	29,6%	31,0%	31,5%	40,7%
BIOQUIMICA	71,9%	67,4%	28,1%	32,6%	39,4%	49,2%
MICROBIOLOGIA	63,2%	61,8%	36,8%	38,2%	12,3%	3,8%
INMUNOLOGIA	90,5%	89,9%	9,5%	10,1%	14,2%	5,9%
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	54,5%	54,2%	45,5%	45,8%	0,3%	0,1%



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas

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

AGOSTO - 2018

Departamento y/o Servicio Médico	Consulta Externa		Hospitalización		TOTAL		Consulta Externa
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	
TOTAL	33 183	178 074	12 260	79 277	45 443	257 351	31 406
DIRECCIONES ASISTENCIALES	31 976	173 027	12 015	77 517	43 991	250 544	29 267
DIRECCION DE CIRUGIA	7 296	31 803	2 332	10 700	9 628	42 503	10 650
ABDOMEN	1 778	9 148	479	2 872	2 257	12 020	961
CABEZA Y CUELLO	845	3 631	354	1 287	1 199	4 918	1 886
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	49	275	0	0	49	275	248
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	110	549	43	182	153	731	291
GINECOLOGÍA	1 163	4 867	416	1 579	1 579	6 446	2 759
NEUROCIRUGIA	307	1 325	117	466	424	1 791	476
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	777	3 450	277	1 126	1 054	4 576	1 738
TÓRAX	476	2 357	251	1 243	727	3 600	554
UROLOGÍA	1 791	6 201	395	1 945	2 186	8 146	1 737
DIRECCION DE MEDICINA	23 825	137 042	9 683	66 817	33 508	203 859	15 626
MEDICINA	17 853	104 828	8150	54747	26 003	159 575	7 310
PEDIATRIA	2 728	18 993	1 211	9 211	3 939	28 204	1 231
ESPECIALIDADES MEDICAS	2 882	10 036	6	52	2 888	10 088	6 259
EMERGENCIA	362	3 185	316	2 807	678	5 992	826
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	855	4 182	0	0	855	4 182	2 991
RADIOTERAPIA	751	3 909	0	0	751	3 909	2 881
MEDICINA NUCLEAR	104	273	0	0	104	273	110
CENTRO DE PREVENCIÓN	150	185	0	0	150	185	1 587
CENTRO DE PREVENCIÓN	150	185	0	0	150	185	1 587
OTROS SERVICIOS	1 057	4 862	245	1 760	1 302	6 622	552
BANCO DE SANGRE (*)	484	3 315	0	0	484	3 315	0
GENETICA MEDICA	67	101	0	0	67	101	193
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	0	0	214	1 652	214	1 652	0
UNIDAD DE SOPORTE METABOLICO	11	89	0	0	11	89	117
OTROS (!)	495	1 357	31	108	526	1 465	242

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

(*) Incluye donantes de sangre

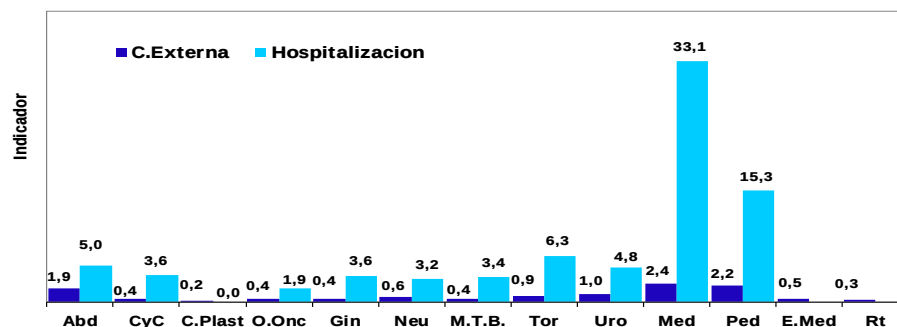
Área de Laboratorio	Consulta Externa		Hospitalización		TOTAL	
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas
TOTAL	33 183	178 074	12 260	79 277	45 443	257 351
HEMATOLOGIA ESPECIAL	777	777	242	242	1 019	1 019
HEMATOLOGIA	10 063	72 220	4 234	32 398	14 297	104 618
BIOQUIMICA	12 881	85 233	5 042	41 307	17 923	126 540
MICROBIOLOGIA	3 542	5 999	2 066	3 714	5 608	9 713
INMUNOLOGIA	5 842	13 754	611	1 539	6 453	15 293
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	78	91	65	77	143	168

Área de Laboratorio	Emergencia *	
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas
TOTAL	362	3 185
HEMATOLOGIA ESPECIAL	1	1
HEMATOLOGIA	145	1 230
BIOQUIMICA	132	1 731
MICROBIOLOGIA	54	61
INMUNOLOGIA	30	162
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	0	0

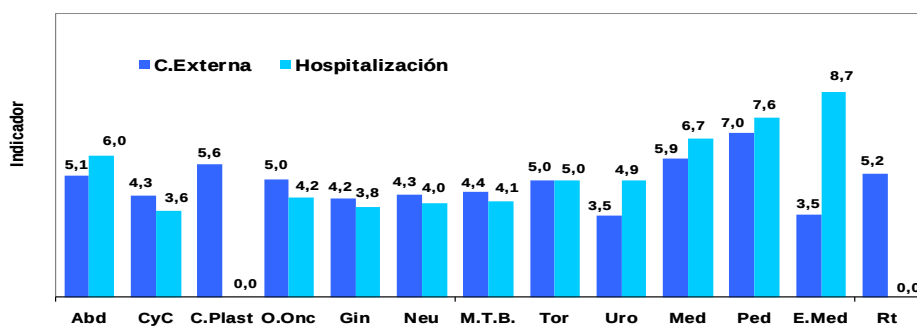
* Incluido en los totales de Laboratorio

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

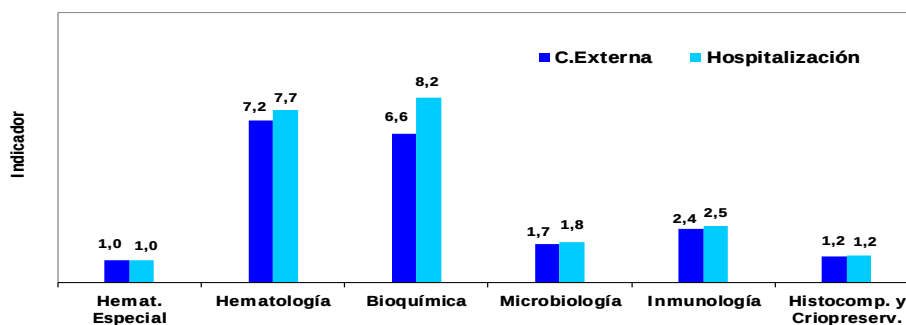
PROMEDIO DE ORDENES DE LABORATORIO POR CONSULTA EXTERNA Y HOSPITALIZACION SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO



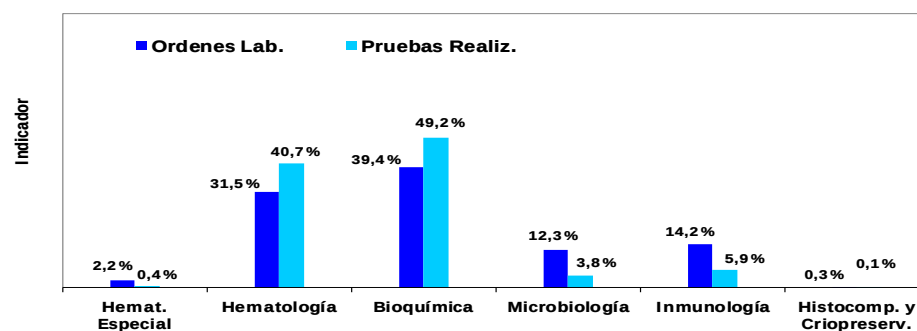
PROMEDIO DE PRUEBAS REALIZADAS POR ORDENES DE LABORATORIO SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO



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



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



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

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	Histocomp y Criopreserv.	TOTAL
TOTAL	1 019	104 618	126 540	9 713	15 293	168	257 351
Acido Urico			2 341				2 341
AFP					414		414
Acido Urico en orina 24			19				19
Aga (Gases en sangre)			1 365				1 365
Albumina Suero			7 771				7 771
Amilasa			335				335
Anti Tiroglobulina					272		272
Anaerobios				2			2
Baciloscopia: BK (ZIEHL)				1 656			1 656
Beta 2 microglobulina					355		355
Bilirrubina total			6 905				6 905
Bilirrubina directa			6 905				6 905
CA 125					388		388
CA 15 - 3					965		965
CA 19 - 9					313		313
CEA					725		725
Cadenas Ligeras Libres					63		63
Calcio en Orina 24 h			12				12
Calcio Iónico			3 660				3 660
Calcio Sérico Total			69				69
Carbamazepina Sérica			2				2
Ciclosporina					50		50
Citomegalovirus IgG , Antic.					23		23
Citomegalovirus IgM , Antic.					24		24
Citomorfoloía: Médula Ósea	422						422
Citoquímica: Leucemia Aguda (LA)	43						43
Cloro			5 821				5 821
Cloro Orina 24 Horas			57				57
Colesterol (HDL)			771				771
Colesterol (LDL)			779				779
Colesterol (VLDL)			655				655
Colesterol Total			808				808
Constantes Corpusculares		13 036					13 036
Coprocultivo				77			77
CPK - MB			27				27
Creatinina			11 739				11 739
Creatinina Fosfokinasa (CPK)			53				53
Cultivos de Secreción Anal				94			94
Cultivos de Secreción Nasal				114			114
Cultivos de Secreción Oral				21			21
Cultivo de BK				513			513
Criptococo				49			49
Clostridium Difficile				69			69
Criopreservación PH X Colecta Incivabilidad						9	9
CYFRA 21-1					101		101
Detección de virus influenza				19			19
Detección de Rotavirus - Adenovirus				7			7
Depuración Creatinina			308				308
Deshidrogenasa Láctica (DHL)			8 071				8 071
Descongelación de PH con Viabilidad						6	6
Difenilhidantoina (DPH)			7				7
Dimero D. Cuantitativo		1 711					1 711
Dosaje de Inmunoglobulina IGA					40		40
Dosaje de Inmunoglobulina IGG					63		63
Dosaje de Inmunoglobulina IGM					42		42
Dosaje IFN Gamma					1		1
Dosaje de Metrotexate			59				59
Epstein Barr EA IgG					19		19
Epstein Barr EBNA IgG					22		22
Epstein Barr Virus (VCA) IgG, Antic.					26		26

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

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	Histocomp y Criopreserv.	TOTAL
Epstein Barr Virus (VCA) IgM, Antic.					26		26
Estradiol					82		82
Estudio de Microbiología				4			4
Examen Directo Tinta China		1		14			15
Fibrinógeno		2 028					2 028
FSH					77		77
Frotis de Sangre Periférica		13 018					13 018
Fosfatasa Alcalina			6 869				6 869
Fósforo			3 349				3 349
Gammaglutamil Transferasa			6 750				6 750
Glucosa			4 958				4 958
Glucosa LCR			543				543
Glucosa Líquidos			57				57
Gota Gruesa (Hemoparasitos)				5			5
Gram				606			606
Hemocultivo x (3)				1 190			1 190
Hemoglobina Glicosilada			275				275
Hemoglobina		13 785					13 785
Hematocrito		13 783					13 783
Hepatitis A: IgM (Anti HAV-IgM)					65		65
Hepatitis A: Total (Anti HAV-Total)					126		126
Hepatitis B: Ag. de superficie austral					1 620		1 620
Hepatitis B: Ac. Antiaustralia (AcHBs)					254		254
Hepatitis B: Ac. Anticore IgM (AcHBc IgM)					158		158
Hepatitis B: Ac. Anticore Total (AcHBe)					500		500
Hepatitis B: Ag. Epsilon (AgHBe)					132		132
Hepatitis B: Ac. Antiepsilon (AcHBe)					129		129
Hepatitis C: (Anti HCV)					688		688
Herpes Virus 1 IgG					24		24
Herpes Virus 1 IgM					20		20
Herpes Virus 2 IgG					25		25
Histocompatibilidad (HLA CLASE I-II)						79	79
HGC					344		344
Hongos				1 027			1 027
HIV 1-2, Antic.					1 523		1 523
HTLV-1-2, Antic.					959		959
Inmunofijación (orina/líquidos)					50		50
Inmunofijación (suero)					66		66
Investig. Coccidias				99			99
Investigación de Acaros				4			4
Investig. Strongyloides (método)				207			207
Líquidos o Secreciones (Gram, koh)				505			505
LH					72		72
Magnesio			3 410				3 410
Magnesio en orina 24 horas			10				10
Mioglobina			9				9
Mielocultivo				1			1
Mycobacterium y Sensibilidad Rifam				82			82
Orina : Examen Completo				1 000			1 000
Orina : Sedimento				238			238
Ph. Heces				74			74
Parasitológico x 3				335			335
Parvovirus IgG					19		19
Parvovirus IgM					21		21
Potasio			5 868				5 868
Potasio orina 24 horas			57				57
Proteína C Reactiva					270		270
Proteínas LCR			543				543
Proteínas Líquidos			57				57
Proteínas Totales Suero			7 772				7 772
Proteinuria en orina 24 horas			203				203

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

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	Histocomp y Criopreserv.	TOTAL
Proteinograma Electroforético (Suero)					66		66
Proteinograma Electroforético (Orina/LC)					51		51
Prueba de Galactomanano				375			375
PSA - Libre					52		52
PSA - Total					689		689
Reacción Inflamatoria en Heces				89			89
Recuento Celular y Diferencial de LCR	545						545
Recuento Celular de Otros Líquidos	9						9
Recuento de Glóbulos Rojos		13 037					13 037
Recuento de Leucocitos		13 076					13 076
Recuento de Plaquetas		13 085					13 085
Recuento de Reticulocitos		24					24
Rubeolla IgG					4		4
Rubeolla IgM					21		21
Sangre Oculta en Heces (INM)				139			139
SET VIRUS Respiratorio IGG					1		1
Sífilis: Serología					38		38
Sífilis Tamizaje - Cualitativa					1 444		1 444
Sífilis Confirmatorio					23		23
Sustancia Reductora				74			74
Sodio			5 857				5 857
Sodio orina 24 horas			57				57
T 3					59		59
T 4 Libre					504		504
TG					307		307
TSH					711		711
Tacrolimus					60		60
Testosterona					13		13
Tiempo Parcial Tromboplastina		2 715					2 715
Tiempo Protombina (TP)		3 438					3 438
Tiempo Trombina (TT)		1 688					1 688
Tipificación: Molecular HLA CLASE I - C Alta Definición						25	25
Tipificación: Molecular HLA CLASE I-II MR-CIDQ.						24	24
Tipificación: Molecular HLA I-II AD						25	25
Tiempo de Sangría (TS)		2					2
Toxoplasma IgG, Antic.					21		21
Toxoplasma IgM, Antic.					21		21
Transaminasa (TGO)			7 699				7 699
Transaminasa (TGP)			7 684				7 684
Triglicéridos			818				818
Trypanosoma Cruzi Antic.					19		19
Tromboelastografía Simple		52					52
Troponina			28				28
Urea			5 075				5 075
Urea en Orina			53				53
Urocultivo y Antibiógrama				1 024			1 024
Varicela IgG					16		16
Varicela IgM					17		17
Velocidad de Sedimentac. Globular		139					139

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

EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
TOTAL	15 243	100,0 %
ZONA DE LA RADIOGRAFIA	3 994	26,2 %
Tórax frontal (1)	2 082	52,1%
Mamografía bilateral (4)	575	14,4%
Tórax portátil	384	9,6%
Mamografía unilateral (2)	258	6,5%
Tórax frontal y perfil (2)	212	5,3%
Abdomen simple de cubito y de pie (2)	70	1,8%
Rodilla c/lado (2)	42	1,1%
Pelvis (1)	40	1,0%
Informe de radiografías de la calle (mamografías)	36	0,9%
Survey óseo (7)	30	0,8%
Muslo fémur (2)	28	0,7%
Drenaje percutáneo	27	0,7%
Hombro	24	0,6%
Pierna c/lado(2)	21	0,5%
Nefrostomía percutánea	20	0,5%
Brazo y húmero (2)	16	0,4%
Columna lumbrosacra frente y perfil (2)	13	0,3%
Mano c/lado (2)	11	0,3%
Articulación coxofemoral unilateral / bilateral	8	0,2%
Codo (2)	8	0,2%
Mastoides c/lado (2)	8	0,2%
Pie c/lado (2)	8	0,2%
Antebrazo c/lado (2)	7	0,2%
Columna dorsal frente y perfil (2)	7	0,2%
Colon a doble contraste (7)	6	0,2%
Columna cervical funcional (4)	5	0,1%
Esófago (4)	5	0,1%
Tobillo c/lado (2)	5	0,1%
Columna cervical frente/perfil y oblicua (4)	4	0,1%
Columna cervical frente/perfil (2)	4	0,1%
Costilla c/lado (2)	4	0,1%
Pielografía ascendente (uretrografía)	4	0,1%
Abdomen simple de cubito (1)	3	0,1%
Estómago y duodeno c/doble contraste	3	0,1%
Mamografía + localización + control pieza operatoria	3	0,1%
Tránsito intestinal (4 ó 5)	3	0,1%
Cistografía retrograda (4)	2	0,1%
Clavícula c/lado (1)	2	0,1%
Cráneo frontal y perfil (2)	2	0,1%
Articulación sacro iliaca (3)	1	0,0%
Colangiografía transduodenal	1	0,0%
Coxis (2)	1	0,0%
Mamografía por esterotaxia	1	0,0%
DOPPLER	137	0,9 %
Doppler venoso periférico miembro superior e inferior	123	89,8%
Doppler color vasos intra abdominal	5	3,6%
Doppler arterial miembro inferior y superior	4	2,9%
Doppler color órgano	3	2,2%
Doppler carotideo y yugular	2	1,5%
TOMOGRAFIA AXIAL COMPUTARIZADA (TAC)	283	1,9 %
Informe de la calle	226	80%
Biopsia guiada por TAC	40	14%
Urotomografía (UROTEM) con contraste	9	3%
Angiotomografía trombo embolismo pulmón	5	2%
Urotomografía (UROTEM) sin contraste	2	1%
Visceral	1	0%

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

EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
TOMOGRAFIA ESPIRAL MULTICORTE (TEM)	6 054	39,7 %
Abdomen completo con contraste	2 463	40,7%
Tórax con contraste	2 017	33,3%
Cerebro con contraste	470	7,8%
Tórax sin contraste	323	5,3%
Cuello con contraste	293	4,8%
Macizo facial con contraste	116	1,9%
Paranasales con contraste	81	1,3%
Cerebro sin contraste	72	1,2%
Abdomen completo sin contraste	54	0,9%
Abdomen inferior sin contraste	29	0,5%
Orbita con contraste	20	0,3%
Senos paranasales sin contraste	19	0,3%
Columna lumbosacra con contraste	14	0,2%
Angio de tórax no coronaria	12	0,2%
Columna cervical con contraste	11	0,2%
Muñeca con contraste	10	0,2%
Columna dorsal con contraste	9	0,1%
Abdomen inferior con contraste	7	0,1%
Pelvis sin contraste	7	0,1%
Columna cervical sin contraste	5	0,1%
Angiotem extremidades inferiores	4	0,1%
Brazo con contraste	4	0,1%
Pierna con contraste	3	0,0%
Abdomen superior sin contraste	2	0,0%
Angio aorta abdominal	2	0,0%
Angio aorta torácica	1	0,0%
Angio cerebral	1	0,0%
Antebrazo con contraste	1	0,0%
Hombro con contraste	1	0,0%
Macizo facial sin contraste	1	0,0%
Pierna sin contraste	1	0,0%
Rodilla con contraste	1	0,0%
ECOGRAFIA	3 898	25,6 %
Abdominal pélvica o completa	1 489	38,2%
Mama	912	23,4%
Partes blandas	602	15,4%
Transvaginal	342	8,8%
Tiroides	99	2,5%
Eco. + Localización	88	2,3%
Biopsia de partes blandas	77	2,0%
Control de catéter	66	1,7%
Biopsia de mama	48	1,2%
Testicular	48	1,2%
Tórax / derrame y masa	29	0,7%
Biopsia prostática transrectal	24	0,6%
Biopsia de tiroides	23	0,6%
Abdominal superior	17	0,4%
Recambio de catéter	9	0,2%
Abdominal pélvica o ginecológica	7	0,2%
Biopsia masa intra abdominal	7	0,2%
Obstétrica I, II, Y III trimestre	5	0,1%
Embolizaciones arteriales	2	0,1%
Transrectal (próstata)	2	0,1%
Biopsia dirigida por fluoroscopia	1	0,0%
Hombros y articulaciones	1	0,0%

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

EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
RESONANCIA MAGNETICA	877	5,8 %
Encéfalo	173	19,7%
Informe de placas de la calle	138	15,7%
Abdomen inferior con contraste	119	13,6%
Columna lumbo sacro con contraste	77	8,8%
Columna dorsal con contraste	69	7,9%
Columna cervical con contraste	56	6,4%
Abdomen superior con contraste	54	6,2%
Encéfalo/funcional	46	5,2%
Mamas	19	2,2%
Macizo facial con contraste	18	2,1%
Muslo con contraste	14	1,6%
Cerebro con contraste	11	1,3%
Pared torácica con contraste	11	1,3%
Orbita con contraste	9	1,0%
Cuello con contraste	7	0,8%
Colangiografía con contraste	6	0,7%
Pierna con contraste	6	0,7%
Mano con contraste	5	0,6%
Abdomen superior sin contraste	4	0,5%
Articulación rodilla sin contraste	4	0,5%
Columna lumbo sacra sin contraste	4	0,5%
Abdomen inferior sin contraste	3	0,3%
Brazo con contraste	3	0,3%
Pie con contraste	3	0,3%
Rodilla con contraste	3	0,3%
Angiografía cerebral con contraste	2	0,2%
Columna dorsal sin contraste	2	0,2%
Macizo facial sin contraste	2	0,2%
Mediastino con contraste	2	0,2%
Angiografía de miembros inferiores	1	0,1%
Caderas con contraste	1	0,1%
Colangiografía sin contraste	1	0,1%
Cuello (laringe) sin contraste	1	0,1%
Mediastino sin contraste	1	0,1%
Orbitas (nervios ópticos) sin contraste	1	0,1%
Plexo braquial con contraste	1	0,1%

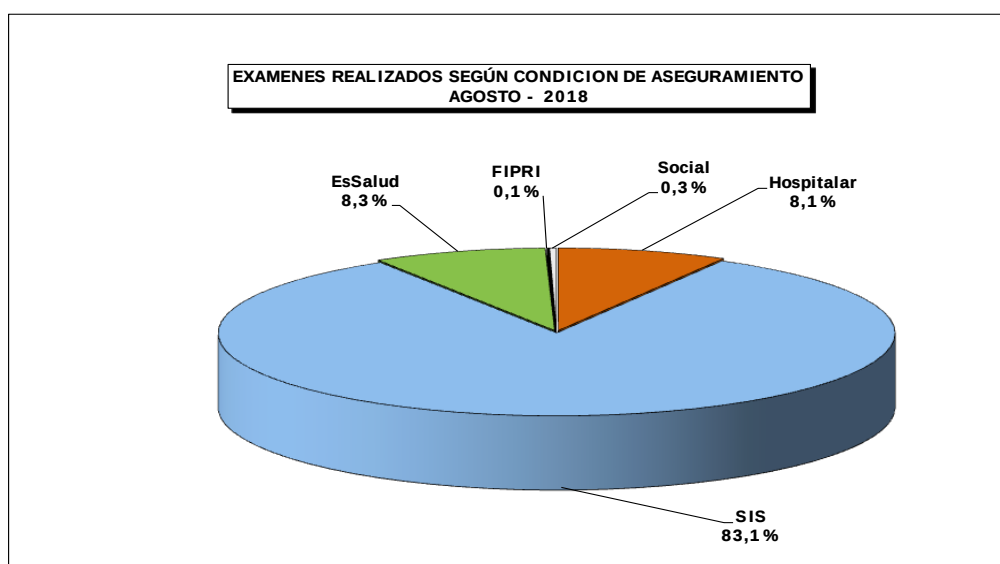
V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

AGOSTO - 2018

2.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	4 636	10 607	15 243	100,00 %
Hospitalar	291	949	1 240	8,1%
Seguro Integral de Salud (SIS)	3 978	8 693	12 671	83,1%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	354	910	1 264	8,3%
Financiamiento Privado (FIPRI*)	4	14	18	0,1%
Social	9	41	50	0,3%

(*) A partir del 01 de Enero de 2018, la condición de aseguramiento FIPRI reemplaza la condición de aseguramiento SBTD



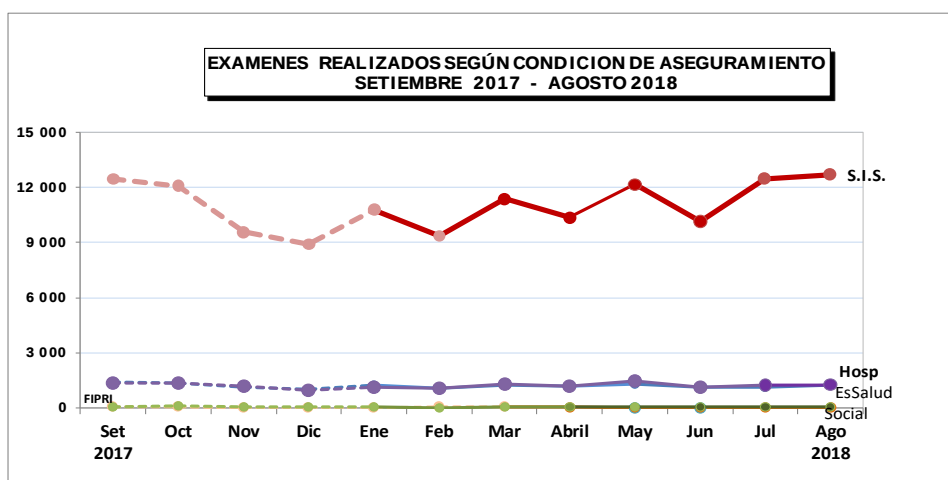
V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

SETIEMBRE 2017 - AGOSTO 2018

3.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Financiamiento Privado (FIPRI*)	Social	Total
AÑO	MES	-	-	-	-	-	-
2 017	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
	Julio	1136	12461	1228	21	59	14 905
	Agosto	1240	12671	1264	18	50	15 243

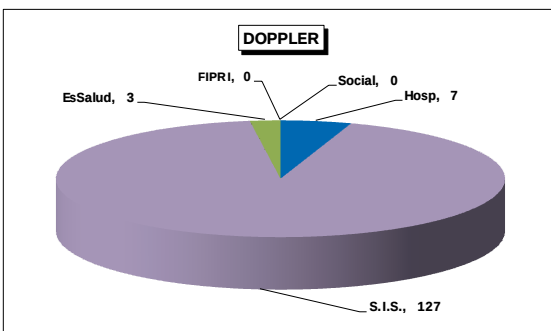
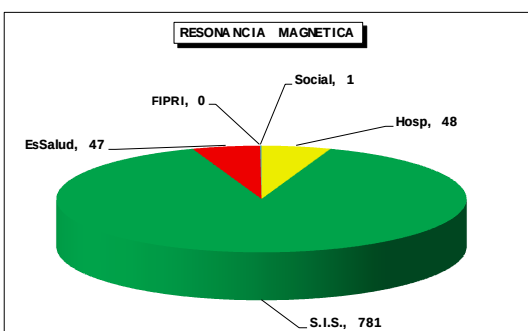
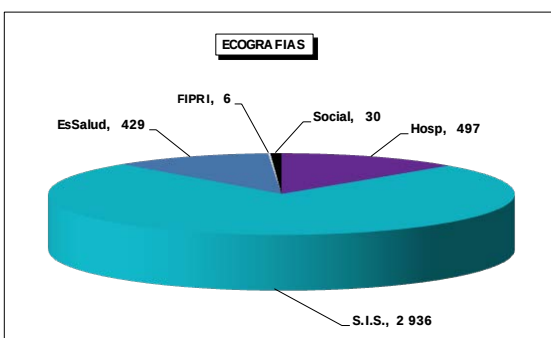
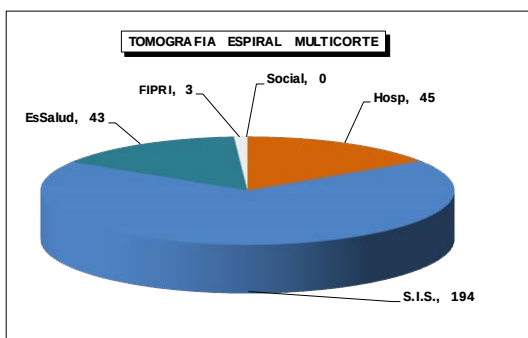
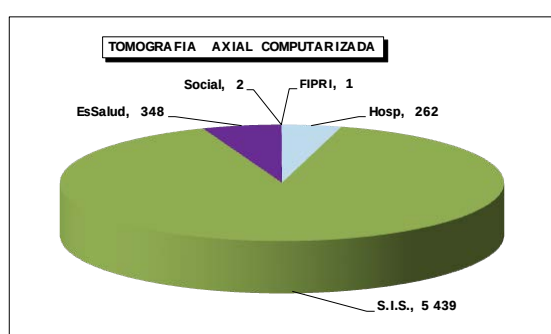
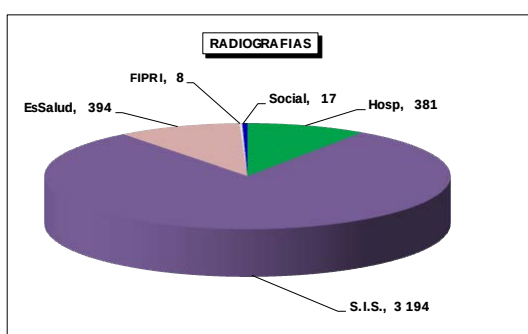
(*) A partir del 01 de Enero de 2018, la condición de aseguramiento FIPRI reemplaza la condición de aseguramiento SBTB



V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO
AGOSTO - 2018
4.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

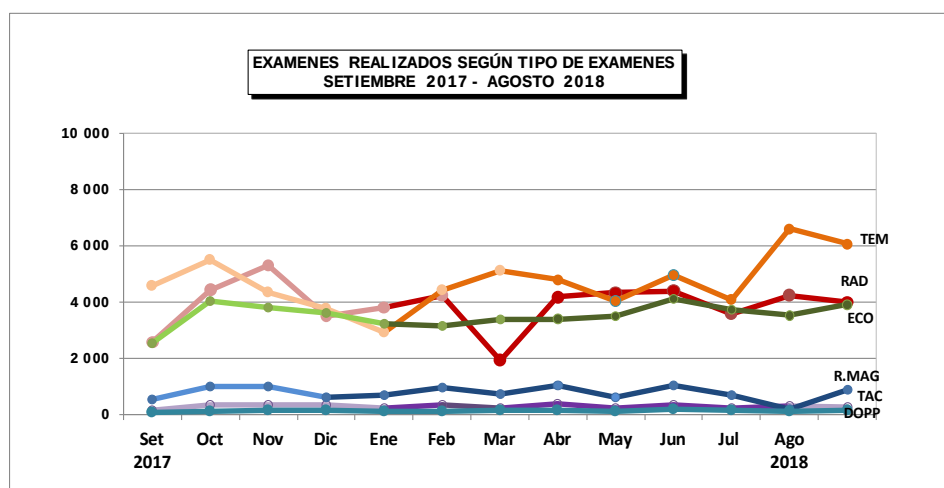
TIPOS DE EXAMENES	Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Financiamiento Privado (FIPRI*)	Social	Total	%
TOTAL	1 240	12 671	1 264	18	50	15 243	100
Radiografías	381	3 194	394	8	17	3 994	26,2
Tomografía Axial Computarizada	262	5 439	348	1	2	6 052	39,7
Tomografía Espiral Multicorte	45	194	43	3	0	285	1,9
Ecografías	497	2 936	429	6	30	3 898	25,6
Resonancia Magnética	48	781	47	0	1	877	5,8
Doppler	7	127	3	0	0	137	0,9

(*) A partir del 01 de Enero de 2018, la condición de aseguramiento FIPRI reemplaza la condición de aseguramiento SBTB



V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO
SETIEMBRE 2017 - AGOSTO 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	MES	-	-	-	-	-	-	-
2 017	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
	Julio	4207	285	6584	3511	207	111	14 905
	Agosto	3994	283	6054	3898	877	137	15 243

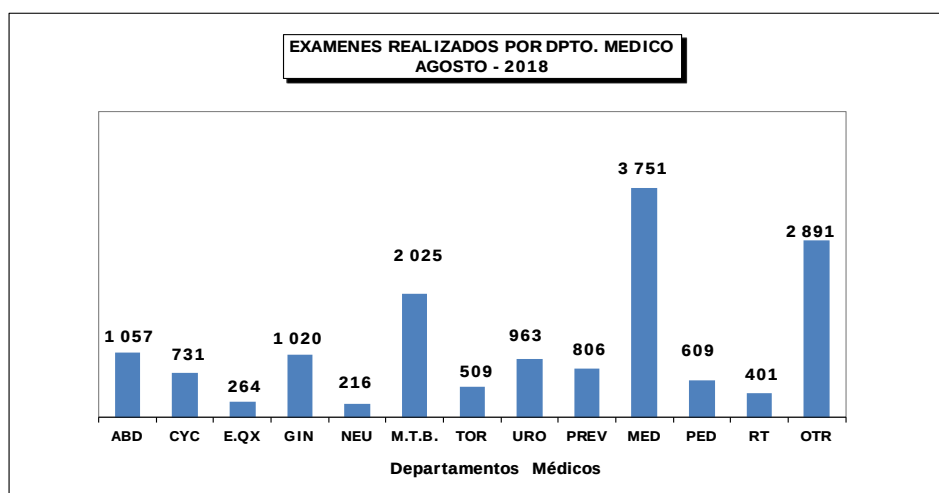


V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

AGOSTO - 2018

6.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO Y SEXO

DEPARTAMENTOS MEDICOS	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	4 636	10 607	15 243	100,0 %
DIRECCION DE CIRUGIA	2 109	4 676	6 785	44,5 %
ABDOMEN	489	568	1 057	6,9%
CABEZA Y CUELLO	230	501	731	4,8%
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	125	139	264	1,7%
GINECOLOGIA	0	1 020	1 020	6,7%
NEUROCIRUGIA	93	123	216	1,4%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	153	1 872	2 025	13,3%
TORAX	228	281	509	3,3%
UROLOGIA	791	172	963	6,3%
CENTRO DE PREVENCION	69	737	806	5,3 %
CENTRO DE PREVENCION	69	737	806	5,3 %
DIRECCION DE MEDICINA	1 367	2 993	4 360	28,6 %
MEDICINA	1 005	2 746	3 751	24,6%
PEDIATRIA	362	247	609	4,0%
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	41	360	401	2,6 %
RADIOTERAPIA	41	360	401	2,6 %
OTROS	1 050	1 841	2 891	19,0 %



V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

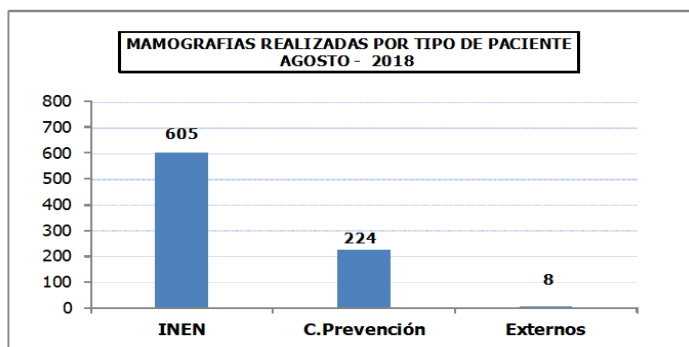
AGOSTO - 2018

8.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN SERVICIOS MEDICOS

CLASIFICACION	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	4 636	10 607	15 243	100.0%
ADOLESCENTES	54	46	100	0.7%
CONSULTORIOS EXTERNOS	3 441	9 141	12 582	82.5%
CLINICA DE DIA	29	10	39	0.3%
EMERGENCIA AMBULATORIA	33	50	83	0.5%
EMERGENCIA HOSPITALAR	346	556	902	5.9%
PEDIATRIA	187	117	304	2.0%
RECUPERACION	24	29	53	0.3%
SALA COMUN	325	516	841	5.5%
SALA DE OPERACIONES	3	8	11	0.1%
UCI	109	25	134	0.9%
UTM	47	84	131	0.9%
UTI	38	25	63	0.4%

9.- MAMOGRAFIAS REALIZADAS POR TIPO DE PACIENTE

PROCEDENCIA	Total	%
TOTAL	837	100%
INEN	605	72.3%
Centro de Prevención	224	26.8%
Externos	8	1.0%



VI.- INDICADORES DE CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS
AGOSTO - 2018
1.- INDICADORES DE CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS

INDICADOR	Hospitalizado		Ambulatorio		TOTAL		N° Cirugía Menor x Cirujano
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	%	Nro.	%	Nro.	%	Total Cir.Menor N° Cirujanos
CIR. MENOR Y ENDOSCOPIAS	135	19,0	576	81,0	711	100,0	16,5
CIRUGIA MENOR	84	29,8	198	70,2	282	39,7	8,8
ABDOMEN	0	0,0	2	100,0	2	0,3	2,0
CABEZA Y CUELLO	3	2,8	103	97,2	106	14,9	7,1
- Cabeza y Cuello	1	2,3	42	97,7	43	6,0	4,8
- Oftalmología	1	2,8	35	97,2	36	5,1	12,0
- Odontología	1	3,7	26	96,3	27	3,8	9,0
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	0	0,0	15	100,0	15	2,1	3,8
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	0	0,0	14	100,0	14	2,0	
- Ortopedia Oncológica	0	0,0	1	100,0	1	0,1	
GINECOLOGIA	0	0,0	6	100,0	6	0,8	3,0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1	2,2	45	97,8	46	6,5	15,3
UROLOGÍA	0	0,0	9	100,0	9	1,3	2,3
MEDICINA (Medicina Crítica)	80	82,5	17	17,5	97	13,6	48,5
ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumología)	0	0,0	1	100,0	1	0,1	1,0
ENDOSCOPIAS	51	11,9	378	88,1	429	60,3	20,4
ESPECIALIDADES MEDICAS	47	14,2	284	85,8	331	46,6	82,8
Gastroscopia	28	17,7	130	82,3	158	22,2	39,5
Eco-endoscopia	5	33,3	10	66,7	15	2,1	15,0
Proctoscopia	0	0,0	15	100,0	15	2,1	3,8
Colonoscopia	3	2,7	107	97,3	110	15,5	27,5
Especialidades Médicas (Neumología)	11	33,3	22	66,7	33	4,6	11,0
GINECOLOGIA	0	0,0	2	100,0	2	0,3	2,0
Histeroscopia	0	0,0	2	100,0	2	0,3	
TORAX	2	28,6	5	71,4	7	1,0	1,4
Broncoscopia/Esofagoscopia	2	28,6	5	71,4	7	1,0	
UROLOGÍA	2	2,2	87	97,8	89	12,5	11,1
Cisto-Uretrocistoscopia	2	2,2	87	97,8	89	12,5	

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

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Hospitalizado	Ambulatorio	TOTAL	N° de Cirujanos
CIR. MENOR Y ENDOSCOPIAS	135	576	711	43
CIRUGIA MENOR	84	198	282	32
ABDOMEN	0	2	2	1
CABEZA Y CUELLO	3	103	106	15
- Cabeza y Cuello	1	42	43	9
- Oftalmología	1	35	36	3
- Odontología	1	26	27	3
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	0	15	15	4
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	0	14	14	3
- Ortopedia Oncológica	0	1	1	1
GINECOLOGIA	0	6	6	2
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1	45	46	3
UROLOGÍA	0	9	9	4
MEDICINA (Medicina Crítica)	80	17	97	2
ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumología)	0	1	1	1
ENDOSCOPIAS	51	378	429	21
ESPECIALIDADES MEDICAS	47	284	331	4
Gastroscopía	28	130	158	4
Eco-endoscopia	5	10	15	1
Proctoscopia	0	15	15	4
Colonoscopia	3	107	110	4
Especialidades Médicas (Neumología)	11	22	33	3
GINECOLOGIA	0	2	2	1
Histeroscopia	0	2	2	
TORAX	2	5	7	5
Broncoscopia/Esofagoscopia	2	5	7	
UROLOGÍA	2	87	89	8
Cisto-Uretrocistoscopia	2	87	89	

VI.- INDICADORES DE CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS
AGOSTO - 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	20,3	0,6	33,9
CIRUGIA MENOR	23,6	1,4	13,4
ABDOMEN	0,0	0,0	2,0
CABEZA Y CUELLO	25,4	0,0	8,2
- Cabeza y Cuello	27,1	0,0	3,3
- Oftalmología	28,0	0,0	5,1
- Odontología	18,2	0,0	3,0
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	31,8	0,0	1,5
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	30,0	0,0	1,4
- Ortopedia Oncológica	50,0	0,0	1,0
GINECOLOGIA	50,0	0,0	2,0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	16,4	0,0	3,8
TORAX	100,0	(!)	-
UROLOGIA	35,7	0,0	3,0
MEDICINA (Medicina Crítica)	17,7	4,1	4,6
ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumología)	0,0	0,0	1,0
ENDOSCOPIAS	18,0	0,0	21,5
ESPECIALIDADES MEDICAS	18,9	0,0	16,6
- Gastroscopia	11,2	0,0	7,9
- Eco-endoscopia	28,6	0,0	1,7
- Proctoscopia	34,8	0,0	1,2
- Colonoscopia	17,9	0,0	5,5
- Especialidades Médicas (Neumología)	36,5	0,0	3,0
GINECOLOGIA	0,0	0,0	1,0
- Histeroscopia	0,0	0,0	
TORAX	46,2	0,0	1,2
- Broncofibroscopia	46,2	0,0	
UROLOGIA	11,0	0,0	11,1
- Uretero-Cistoscopia	11,0	0,0	

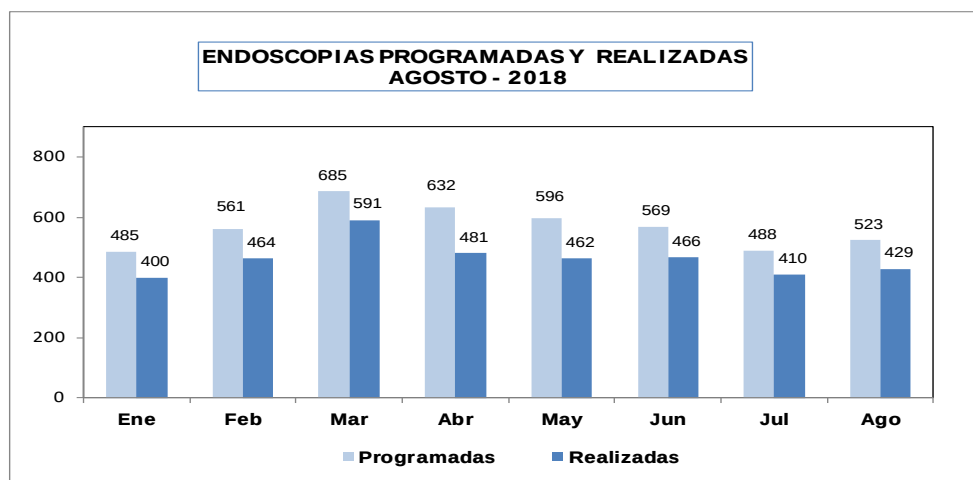
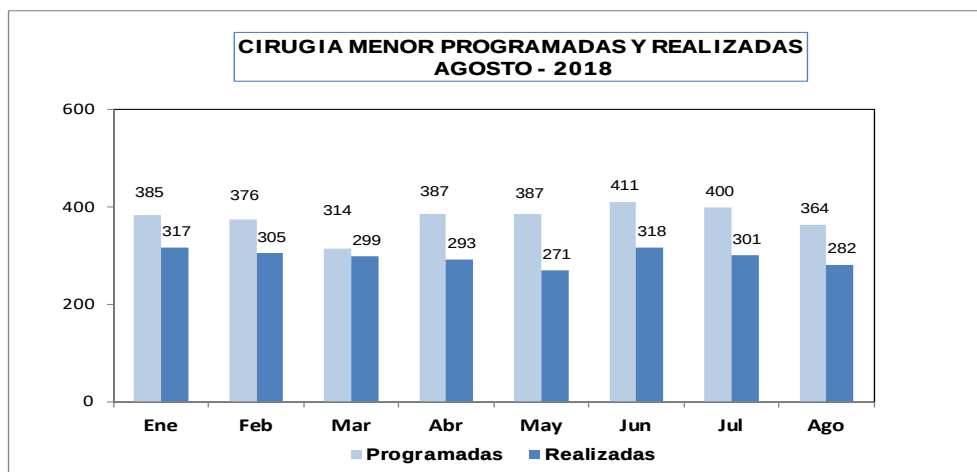
4.- BASE DE DATOS CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS
AGOSTO - 2018

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas	Días Atendidos
CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS	887	711	180	4	21
CIRUGIA MENOR	364	282	86	4	21
ABDOMEN	2	2	0	0	1
	2	2	0	0	
CABEZA Y CUELLO	142	106	36	0	13
- Cabeza y Cuello	59	43	16	0	13
- Oftalmología	50	36	14	0	7
- Odontología	33	27	6	0	9
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	22	15	7	0	10
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	20	14	6	0	10
- Ortopedia Oncológica	2	1	1	0	1
GINECOLOGIA	12	6	6	0	3
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	55	46	9	0	12
TORAX	3	0	3	0	-
UROLOGIA	14	9	5	0	3
MEDICINA (Medicina Crítica)	113	97	20	4	21
ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumología)	1	1	0	0	1
ENDOSCOPIAS	523	429	94	0	20
ESPECIALIDADES MEDICAS	408	331	77	0	20
- Gastroscopía	178	158	20	0	20
- Eco-endoscopia	21	15	6	0	9
- Proctoscopia	23	15	8	0	13
- Colonoscopia	134	110	24	0	20
- Especialidades Médicas (Neumología)	52	33	19	0	11
GINECOLOGIA	2	2	0	0	2
- Histeroscopia	2	2	0	0	
TORAX	13	7	6	0	6
- Broncofibroscopia	13	7	6	0	
UROLOGIA	100	89	11	0	8
- Uretro-Cistoscopia	100	89	11	0	

II.- CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS

AGOSTO - 2018

PROGRAMADAS/REALIZADAS				
Cirugía Menor y Endoscopías	Cirugía Menor		Endoscopías	
	Programadas	Realizadas	Programadas	Realizadas
Mes	3 024	2 386	4 539	3 703
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
Julio	400	301	488	410
Agosto	364	282	523	429



VII.- INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES

AGOSTO - 2018

1.- INDICADOR	Hospitalar		Clínica de Día		Total Operaciones		Nro. Operaciones x Cirujano
Unidad de Medida	Nro.	%	Nro.	%	Nro.	%	Operaciones ----- N° Cirujanos
TOTAL	409	100,0	106	100,0	515	100,0	8,6
ABDOMEN	70	17,1	4	3,8	74	14,4	12,3
CABEZA Y CUELLO	47	11,5	46	43,4	93	18,1	6,6
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	17	4,2	9	8,5	26	5,0	8,7
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	24	5,9	2	1,9	26	5,0	8,7
GINECOLOGÍA	83	20,3	16	15,1	99	19,2	11,0
NEUROCIRUGIA	27	6,6	0	0,0	27	5,2	6,8
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	58	14,2	29	27,4	87	16,9	10,9
TÓRAX	22	5,4	0	0,0	22	4,3	3,7
UROLOGÍA	61	14,9	0	0,0	61	11,8	8,7

DEPARTAMENTOS MEDICOS	HOSPITALAR		CLÍNICA DE DÍA	
	% de Oper. Cancelada	% de Oper. No Program.	% de Oper. Cancelada	% de Oper. No Program.
Unidad de Medida	Op.Cancel. ----- x 100	Op.No Prog. ---- x 100	Op.Cancel. ----- x 100	Op.No Prog. ----- x 100
TOTAL	7,7	5,6	8,0	1,9
ABDOMEN	6,2	12,9	0,0	0,0
CABEZA Y CUELLO	8,5	8,5	13,7	4,3
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,0	5,9	0,0	0,0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	30,0	12,5	0,0	0,0
GINECOLOGÍA	5,8	2,4	11,1	0,0
NEUROCIRUGIA	10,3	3,7	(&)	(&)
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	6,7	3,4	0,0	0,0
TÓRAX	8,3	0,0	(&)	(&)
UROLOGÍA	1,6	1,6	(&)	(&)

(&) No hay datos

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Promedio Permanencia (*)	
	Pre.Operat.	Post.Operat.
Unidad de Medida	Días Pre.Operat. ----- Egreso Op.	Días Post-Operat. ----- Egreso Op.
TOTAL	5,1	5,9
ABDOMEN	7,7	8,6
CABEZA Y CUELLO	7,1	7,8
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,2	0,4
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	8,0	8,6
GINECOLOGÍA	4,5	3,0
NEUROCIRUGIA	7,5	15,2
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	2,4	2,5
TÓRAX	7,2	8,0
UROLOGÍA	2,0	3,1

NOTA:

- Las operaciones realizadas a los pacientes de Medicina y Pediatría han sido considerada en los departamentos médicos de cirugía.
- En Pediatría se han considerado todos los egresos de pacientes menores de 14 años.
- No incluye Clínica de Día

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

HOSPITALAR	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
TOTAL	418	409	32	23
ABDOMEN	65	70	4	9
CABEZA Y CUELLO	47	47	4	4
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	16	17	0	1
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	30	24	9	3
GINECOLOGÍA	86	83	5	2
NEUROCIRUGIA	29	27	3	1
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	60	58	4	2
TÓRAX	24	22	2	0
UROLOGÍA	61	61	1	1

CLÍNICA DE DÍA	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
TOTAL	113	106	9	2
ABDOMEN	4	4	0	0
CABEZA Y CUELLO	51	46	7	2
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	9	9	0	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	2	2	0	0
GINECOLOGÍA	18	16	2	0
NEUROCIRUGIA	0	0	0	0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	29	29	0	0
TÓRAX	0	0	0	0
UROLOGÍA	0	0	0	0

TOTAL - INEN	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
DEPARTAMENTOS MEDICOS	531	515	41	25
ABDOMEN	69	74	4	9
CABEZA Y CUELLO	98	93	11	6
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	25	26	0	1
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	32	26	9	3
GINECOLOGÍA	104	99	7	2
NEUROCIRUGIA	29	27	3	1
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	89	87	4	2
TÓRAX	24	22	2	0
UROLOGÍA	61	61	1	1

Nota 1: No se está considerando Anestesia

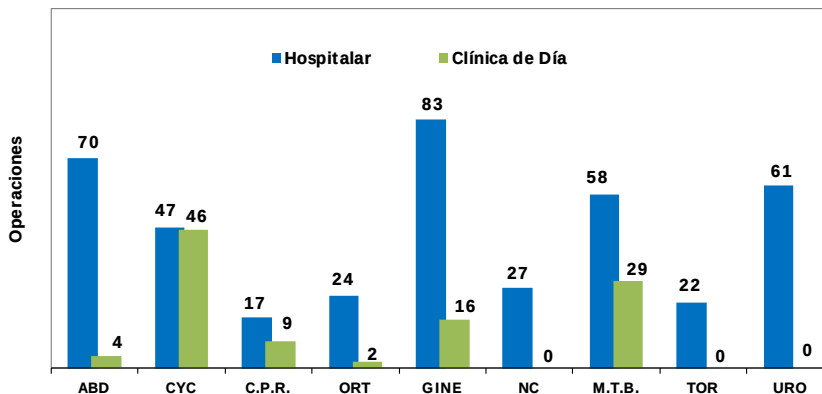
DÍAS PRE Y POST OPERATORIO - AGOSTO 2018

Unidad de Medida	DÍAS PRE Y POST OPERATORIO (*)			
	Días Pre-Operatorios	Días Post-Operatorios	Egresos Operados	Nº de Operaciones
TOTAL	2 330	2 673	453	409
DIRECCION DE CIRUGIA	2 330	2 673	453	409
ABDOMEN	506	566	66	70
CABEZA Y CUELLO	520	568	73	47
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	2	4	9	17
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	224	241	28	24
GINECOLOGÍA	382	252	85	83
NEUROCIRUGIA	239	486	32	27
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	175	185	73	58
TÓRAX	151	168	21	22
UROLOGÍA	131	203	66	61

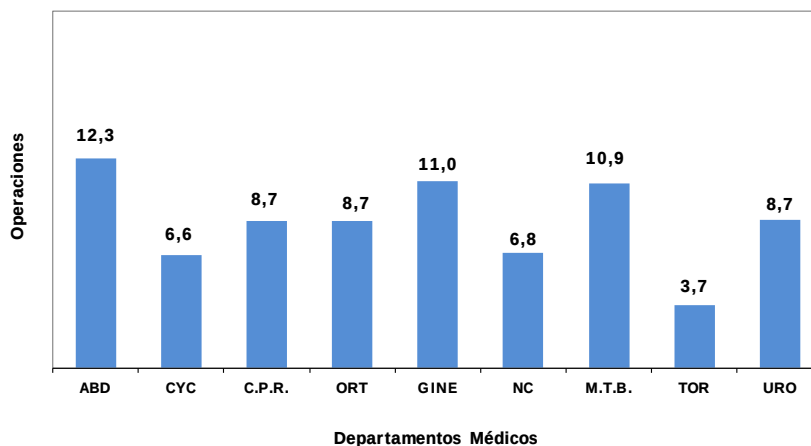
(*) No incluye Clínica de Día

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

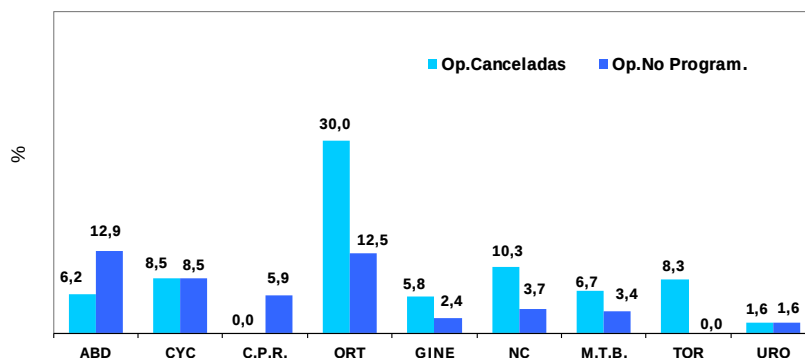
TOTAL DE OPERACIONES
DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA



PROMEDIO DE OPERACIONES MENSUAL POR CIRUJANO PRINCIPAL
DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA



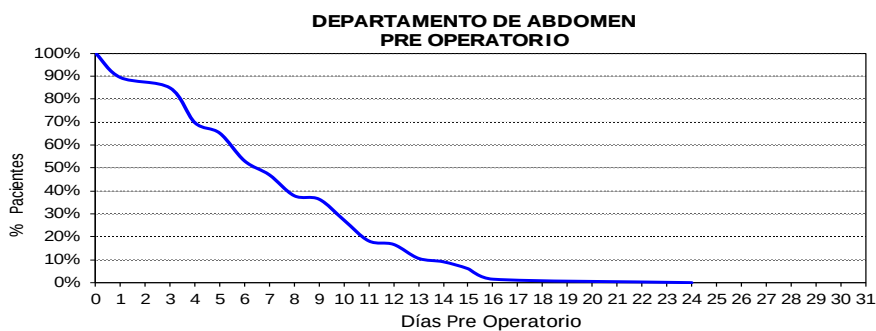
PORCENTAJE DE OPERACIONES CANCELADAS Y NO PROGRAMADAS
HOSPITALAR



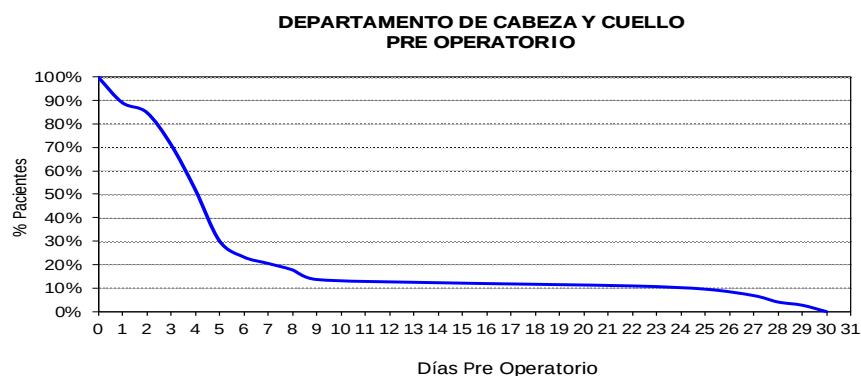
3.- INDICADORES QUIRURGICOS: Tiempo PRE Y POST OPERATORIO

AGOSTO - 2018

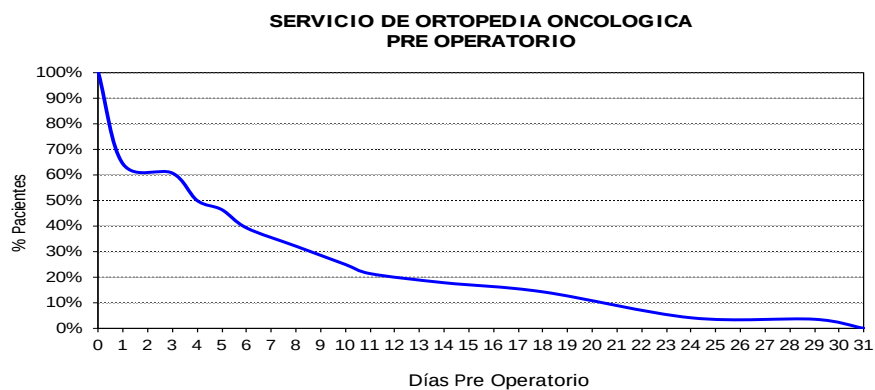
Tiempo PRE - OPERATORIO SEGÚN DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA (*)



Tiempo promedio pre-operatorio: 7,70
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 7
 Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 24)



Tiempo promedio pre-operatorio 7,12
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 5
 Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 30)

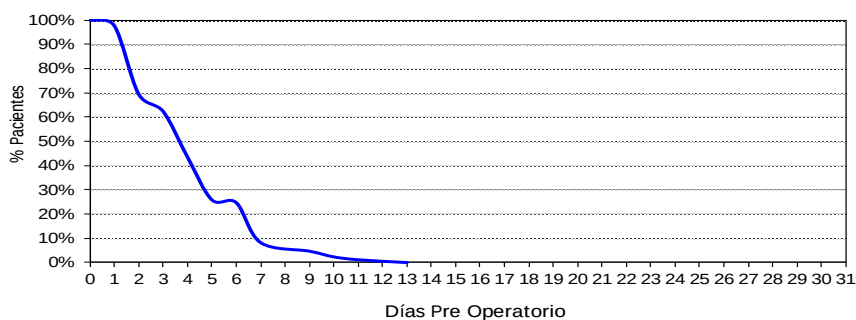


Tiempo promedio pre-operatorio: 8,00
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 5
 Rango del tiempo pre-operatorio : (1 - 31)

(*) No incluye Clínica de Día

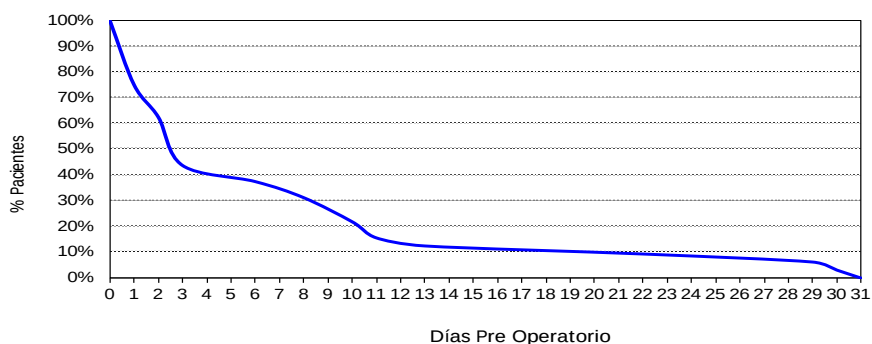
AGOSTO - 2018

**DEPARTAMENTO DE GINECOLOGIA
PRE OPERATORIO**



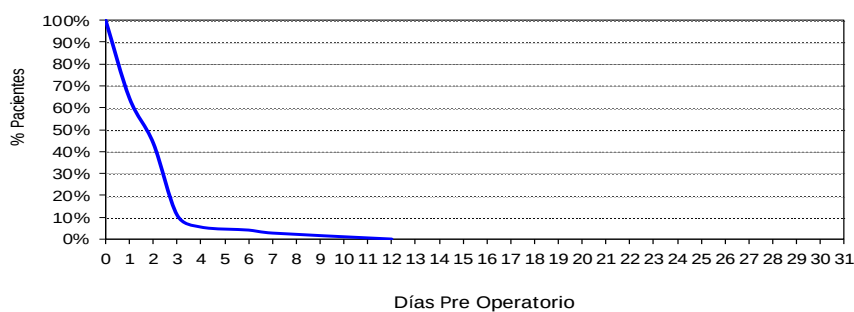
Tiempo promedio pre-operatorio: 4,49
Mediana de tiempo pre-operatorio: 4
Rango del tiempo pre-operatorio : (1 - 13)

**DEPARTAMENTO DE NEUROCIRUGIA
PRE OPERATORIO**



Tiempo promedio pre-operatorio: 7,47
Mediana de tiempo pre-operatorio: 8
Rango del tiempo pre-operatorio : (1 - 31)

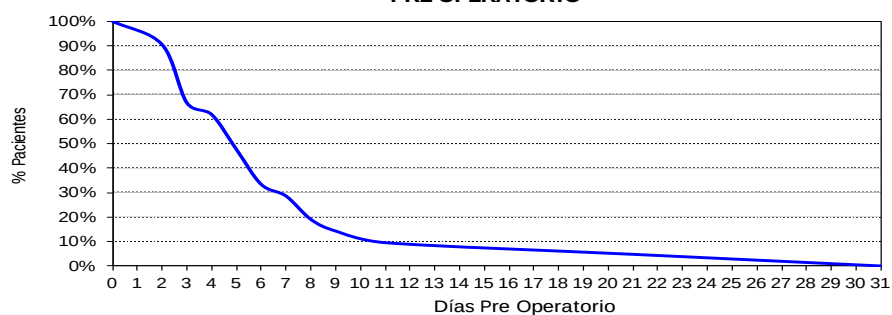
**DEPARTAMENTO DE MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS
PRE OPERATORIO**



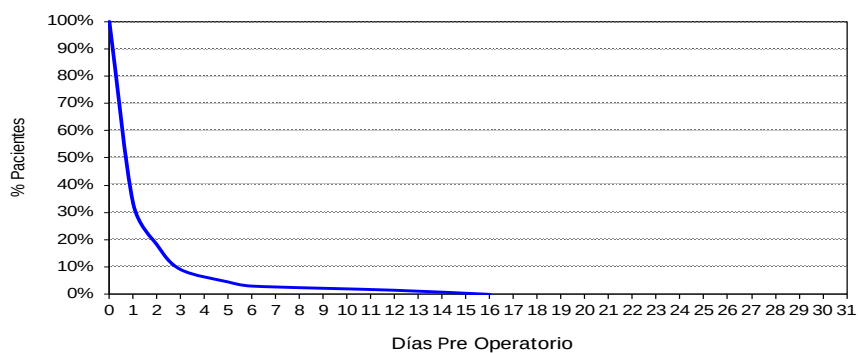
Tiempo promedio pre-operatorio: 2,40
Mediana de tiempo pre-operatorio: 2
Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 12)

(*) No incluye Clínica de Día

AGOSTO - 2018

**DEPARTAMENTO DE TORAX
PRE OPERATORIO**

Tiempo promedio pre-operatorio: 7,19
Mediana de tiempo pre-operatorio: 5
Rango del tiempo pre-operatorio : (2 - 31)

**DEPARTAMENTO DE UROLOGIA
PRE OPERATORIO**

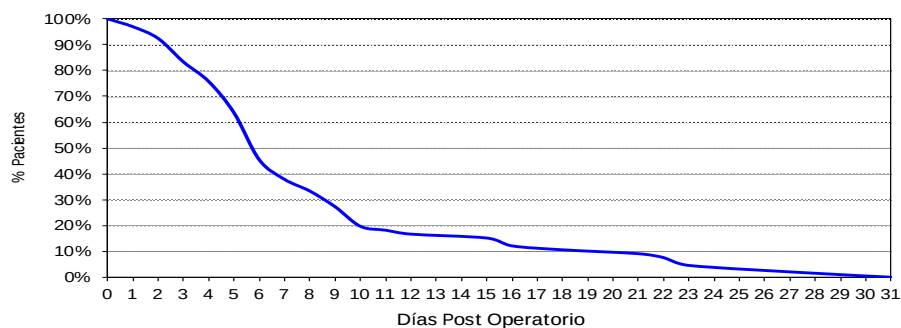
Tiempo promedio pre-operatorio: 2,0
Mediana de tiempo pre-operatorio: 1
Rango del tiempo pre-operatorio : (1 - 16)

(*) No incluye Clínica de Día

AGOSTO - 2018

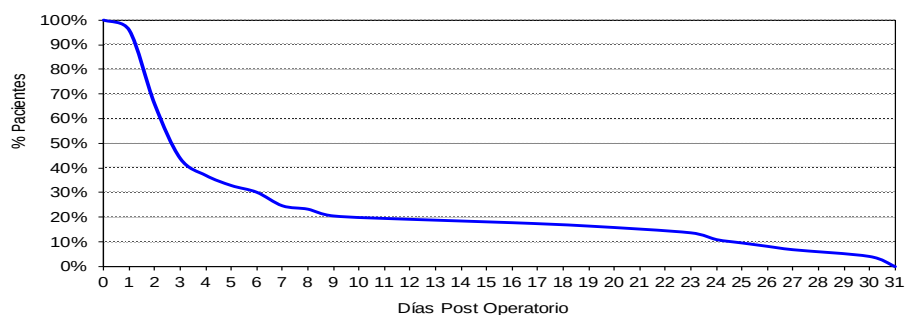
Tiempo POST - OPERATORIO SEGÚN DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA (*)

**DEPARTAMENTO DE ABDOMEN
POST OPERATORIO**



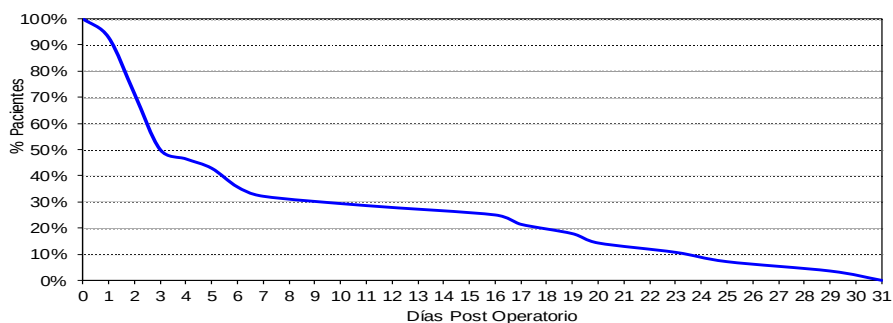
Tiempo promedio post-operatorio: 8,58
 Mediana de tiempo post-operatorio: 6
 Rango del tiempo post-operatorio (0 - 31)

**DEPARTAMENTO DE CABEZA Y CUELLO
POST OPERATORIO**



Tiempo promedio post-operatorio: 7,78
 Mediana de tiempo post-operatorio: 3
 Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 31)

**SERVICIO DE ORTOPEDIA ONCOLOGICA
POST OPERATORIO**

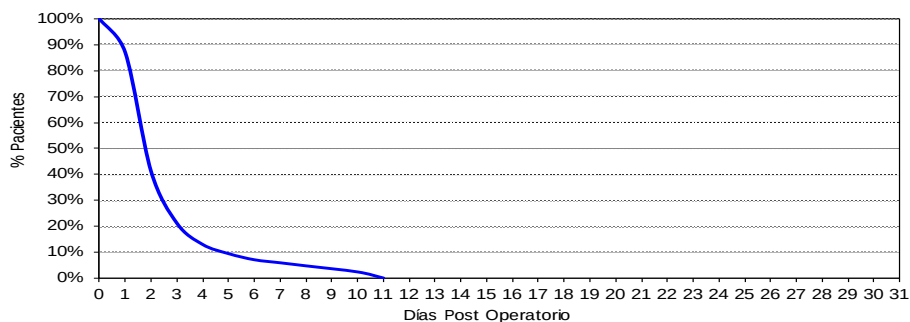


Tiempo promedio post-operatorio: 8,61
 Mediana de tiempo post-operatorio: 4
 Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 31)

(*) No incluye Clínica de Día

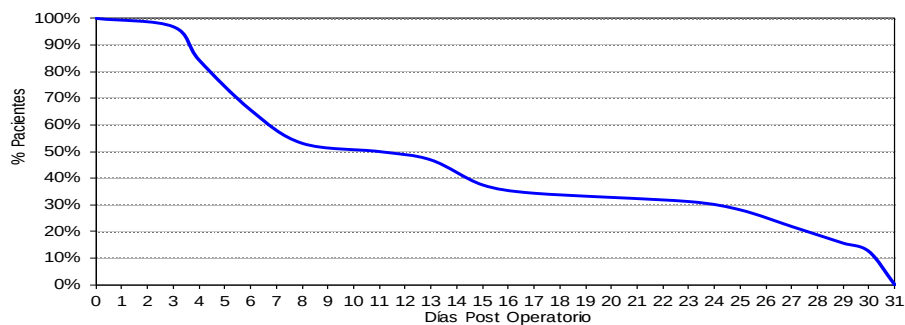
AGOSTO - 2018

**DEPARTAMENTO DE GINECOLOGIA
POST OPERATORIO**



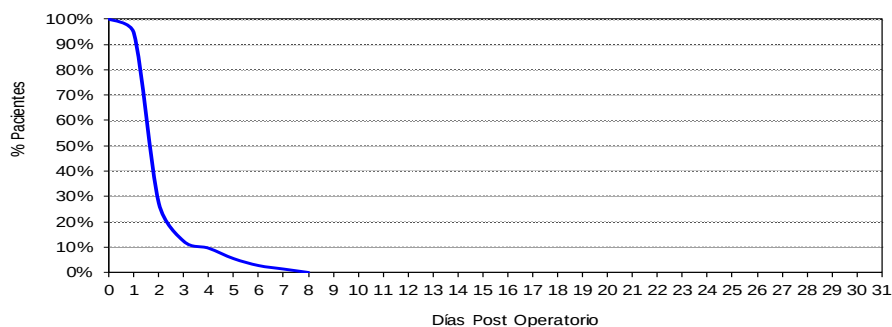
Tiempo promedio post-operatorio: 2,96
Mediana de tiempo post-operatorio: 2
Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 11)

**DEPARTAMENTO DE NEUROCIRUGIA
POST OPERATORIO**



Tiempo promedio post-operatorio: 15,19
Mediana de tiempo post-operatorio: 13
Rango del tiempo post-operatorio : (3 - 31)

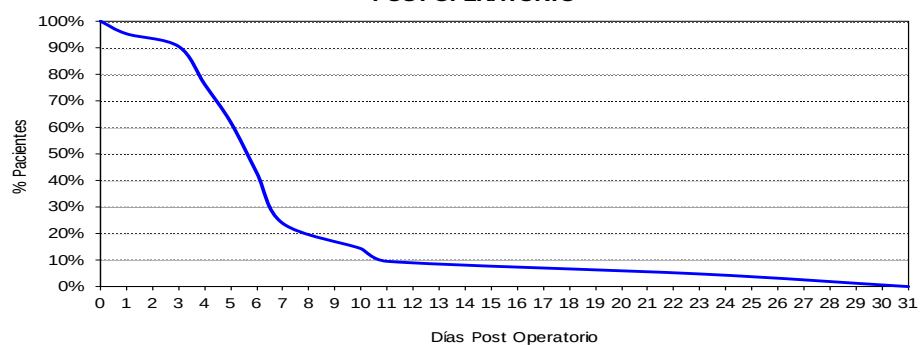
**DEPARTAMENTO DE MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS
POST OPERATORIO**



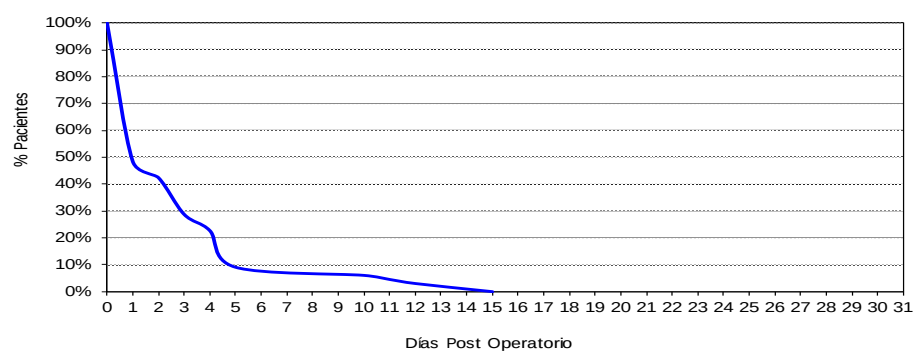
Tiempo promedio post-operatorio: 2,53
Mediana de tiempo post-operatorio: 2
Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 8)

(*) No incluye Clínica de Día

AGOSTO - 2018

**DEPARTAMENTO DE TORAX
POST OPERATORIO**

Tiempo promedio post-operatorio: 8,00
Mediana de tiempo post-operatorio: 6
Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 31)

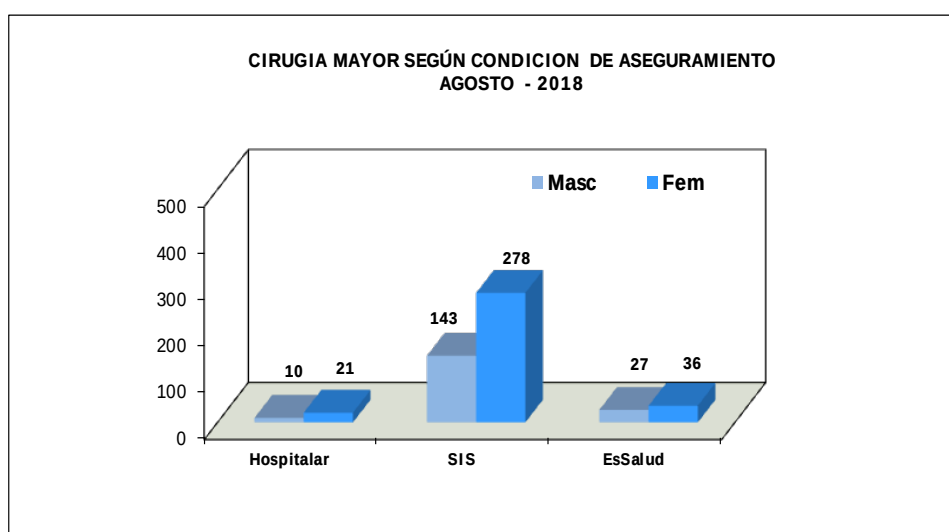
**DEPARTAMENTO DE UROLOGIA
POST OPERATORIO**

Tiempo promedio post-operatorio: 3,08
Mediana de tiempo post-operatorio: 1
Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 15)

(*) No incluye Clínica de Día

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

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	21	10	31	6,0%
Seguro Integral de Salud (S.I.S.)	278	143	421	81,7%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	36	27	63	12,2%
TOTAL	335	180	515	100,0%



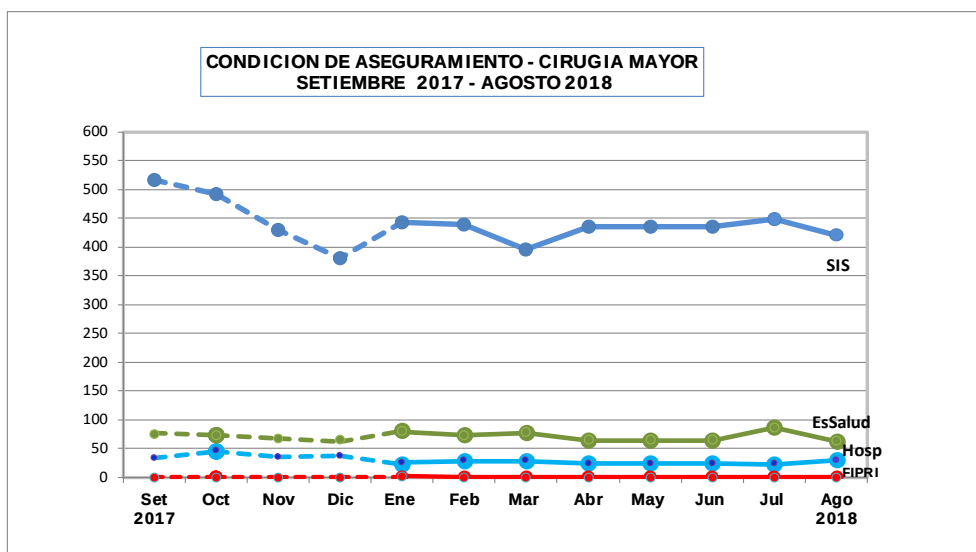
II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO - CIRUGIA MAYOR

SETIEMBRE 2017 - AGOSTO 2018

5.- CIRUGIA MAYOR SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (S.I.S.)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Financiamiento Privado (FIPRI*)	Total
AÑO	MES	-	-	-	-	-
2017	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	25	436	65	0	526
	Junio	25	436	65	0	526
	Julio	24	449	87	0	560
	Agosto	31	421	63	0	515

(*) A partir del 01 de Enero de 2018, la condición de aseguramiento FIPRI reemplaza la condición de aseguramiento SBT0



5.- INDICADORES DE OPERACIONES PRINCIPALES
AGOSTO - 2018

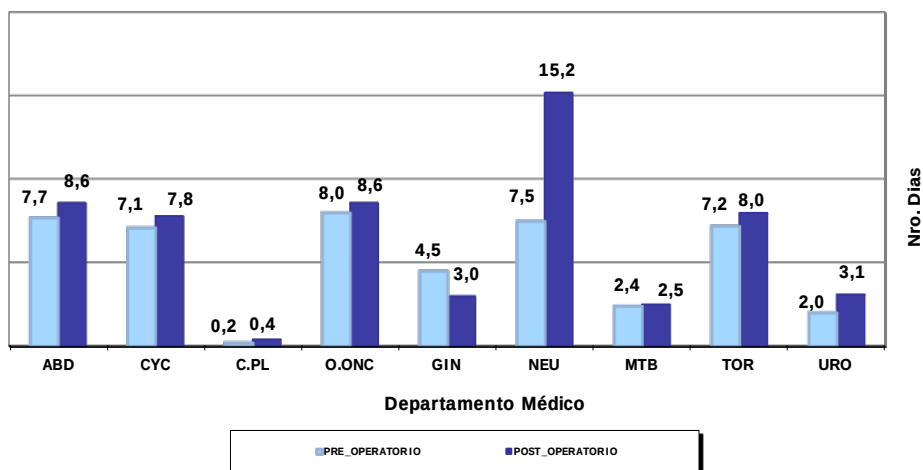
INDICADOR	TOTAL	Tiempo Operación	Tiempo Anestesia
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	Promedio (horas)	Promedio (horas)
TOTAL	515	2h 23'	2h 59'
ABDOMEN	74	3h 26'	3h 57'
HEMICOLECTOMIA	6	3h 41'	4h 22'
GASTRECTOMIA RADICAL SUB TOTAL DISTAL D2	5	4h 11'	4h 40'
SEGMENTECTOMIA DEL HIGADO	4	3h 42'	4h 11'
COLECTOMIA TOTAL	3	3h 25'	3h 53'
GASTRECTOMIA SUBTOTAL DISTAL RADICAL D2	3	4h 3'	3h 35'
LAPAROTOMIA EXPLORADORA	3	1h 23'	1h 41'
RESECCION ANTERIOR BAJA DE RECTO	3	3h 55'	4h 33'
RESECCION DE TUMOR RETROPERITONEAL	3	5h 36'	6h 3'
SEGMENTECTOMIA HEPATICA	3	2h 46'	3h 18'
BIOPSIA DE HIGADO	2	1h 30'	2h 5'
EPBA + BIOPSIA	2	0h 30'	0h 47'
GASTRECTOMIA TOTAL CON PRESERVACION ESPLENICA + ESOFAGO	2	4h 47'	5h 10'
RESECCION ANTERIOR ULTRA BAJA DE RECTO	2	3h 30'	4h 7'
OTRAS OPERACIONES	33	3h 25'	4h 2'
CABEZA Y CUELLO	93	2h 28'	2h 55'
TIROIDECTOMIA TOTAL	15	2h 16'	2h 44'
LOBECTOMIA TOTAL , ITSMECTOMIA Y LOBECTOMIA PARCIAL C	13	2h 53'	3h 20'
TRAQUEOSTOMIA	6	0h 26'	0h 45'
PAROTIDECTOMIA SUPERFICIAL	5	3h 18'	3h 49'
EXPLORACION CERVICAL	3	1h 31'	1h 51'
HEMITIROIDECTOMIA	3	1h 41'	2h 11'
RESECCION LOCAL AMPLIA	3	2h 35'	3h 3'
RESECCION RADICAL TUMOR DE MEJILLA	3	6h 35'	7h 18'
BIOPSIA DE FOSA NASAL/SENOS PARANASALES	2	1h 27'	1h 57'
COMANDO DE OROFARINGE	2	6h 12'	6h 40'
DISECCION LIMITADA DE CUELLO	2	1h 32'	2h 0'
DISECCION SUPRAOMOHIOIDEA	2	3h 52'	4h 22'
ENUCLEACION GLOBO OCULAR	2	1h 27'	2h 5'
EXPLORACION BAJO ANESTESIA	2	0h 30'	0h 57'
GLOSECTOMIA	2	1h 32'	1h 57'
LARINGECTOMIA TOTAL	2	4h 35'	5h 5'
OTRAS OPERACIONES	26	2h 19'	2h 44'
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	52	1h 58'	2h 23'
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	26	1h 21'	1h 45'
AMPUTACION SUPRACONDILEA DE FEMUR	3	2h 5'	2h 30'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE TUMOR MUSLO	3	1h 1'	1h 16'
AMPUTACION INFRACONDILEA	2	0h 57'	1h 22'
DESARTICULACION DE MIEMBRO INFERIOR RODILLA	2	1h 40'	2h 10'
OTRAS OPERACIONES	16	1h 17'	1h 42'
CIRUGIA PLASTICA RECONSTRUCTIVA	26	2h 36'	3h 0'
INJERTO OSEO	3	1h 11'	1h 31'
RECONSTRUCCION CON COLGAJO FRONTAL MC GREGOR	3	2h 45'	3h 8'
CIERRE DIRECTO DE DEFECTO CUTANEO CIRUGIA MENOR	2	1h 15'	1h 40'
LIMPIEZA QUIRURGICA	2	2h 7'	2h 32'
RECONSTRUCCION MAMARIA CON EXPANSOR	2	2h 7'	2h 20'
OTRAS OPERACIONES	14	3h 12'	3h 40'
GINECOLOGIA	99	1h 53'	2h 17'
SALPINGOOFORRECTOMIA BILATERAL LAPAROSCOPICA	10	1h 4'	1h 26'
HISTERECTOMIA ABDOMINAL AMPLIADA VAGINA	8	2h 17'	2h 43'
LAPAROSCOPIA DIAGNOSTICA	6	0h 45'	1h 8'
LAPAROTOMIA EXPLORADORA	6	2h 0'	2h 30'
HISTERECTOMIA DE RESCATE	5	2h 37'	3h 2'
HISTERECTOMIA RADICAL TIPO 3	5	3h 14'	3h 36'
ANEXECTOMIA + CONGELACION	3	1h 41'	2h 8'
ANEXECTOMIA IZQUIERDA + CONGELACION	3	1h 18'	1h 50'
CITORREDUCCION OPTIMA DE OVARIO	3	2h 36'	3h 6'
EPBA + CONO FRIO	3	0h 45'	1h 10'
DALPINGOOFOROPEXIA BILATERAL LAPAROSCOPICA	2	1h 5'	1h 27'
EPBA	2	0h 25'	0h 40'
ESTADIAJE DE ENDOMETRIO (CANCER)	2	3h 2'	3h 22'
EXAMEN PELVICO BAJO ANESTESIA	2	2h 30'	2h 52'
HISTERECTOMIA ABDOMINAL TOTAL/SIMPLE (1)	2	2h 45'	3h 12'
HISTERECTOMIA AMPLIADA A VAGINA LAPAROSCOPICA CONGELA	2	2h 22'	2h 57'
HISTERECTOMIA CONGELACION	2	2h 5'	2h 25'
HISTERECTOMIA RADICAL TIPO 2	2	2h 20'	2h 45'
LAPAROSCOPIA DIAGNOSTICA + BIOPSIA	2	0h 30'	0h 55'
OTRAS OPERACIONES	29	2h 1'	2h 25'

INDICADORES DE OPERACIONES PRINCIPALES

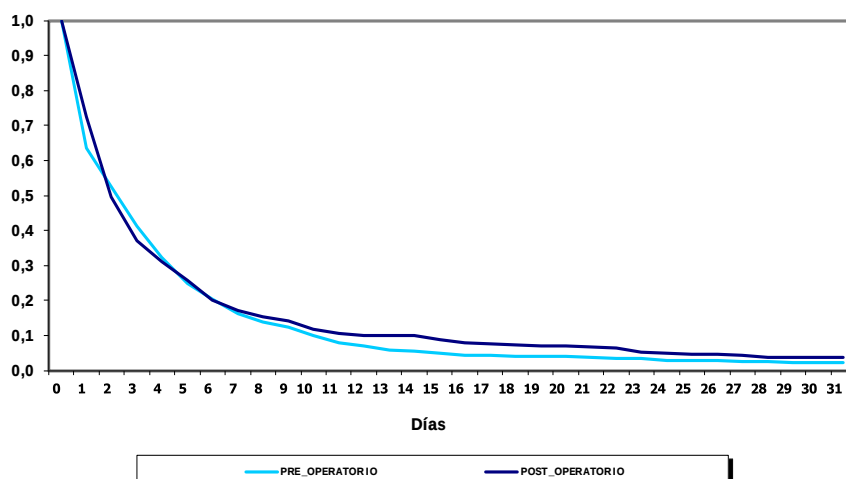
AGOSTO - 2018

INDICADOR	TOTAL	Tiempo Operación	Tiempo Anestesia
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	Promedio (horas)	Promedio (horas)
NEUROCIRUGIA	27	3h 26'	4h 18'
CRANEOTOMIA PARIETAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR	5	3h 36'	4h 23'
CRANEOTOMIA FRONTAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR	3	3h 16'	4h 16'
CRANEOTOMIA SUBOCCIPITAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR	3	3h 33'	4h 16'
CRANEOTOMIA FRONTAL ANTERIOR Y RESECCION TOTAL DE TUMOR	2	2h 40'	3h 35'
CRANEOTOMIA RETROSIGMOIDEA + RESECCION DE TUMOR	2	4h 37'	6h 52'
RESECCION TUMOR NERVIOS PERIFERICOS	2	2h 20'	2h 57'
OTRAS OPERACIONES	10	3h 30'	4h 11'
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	87	1h 42'	2h 4'
MASTECTOMIA TOTAL	22	1h 39'	2h 2'
MASTECTOMIA RADICAL MODIFICADA	21	1h 52'	2h 13'
RESECCION LOCAL AMPLIA	6	1h 28'	1h 50'
TUMORECTOMIA DE MAMA	5	1h 13'	1h 34'
AMPLIACION DE MARGENES DE MAMA	3	0h 51'	1h 8'
DISECCION RADICAL DE AXILA	3	1h 33'	1h 56'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE TUMOR MUSLO	3	1h 31'	1h 53'
AMPUTACION DEDOS DE LA MANO	2	1h 5'	1h 25'
AMPUTACION DEDOS DEL PIE	2	1h 17'	1h 37'
BIOPSIA DE OTROS HUESOS MAXILOFACIALES Y DEL CRANEO	2	1h 40'	1h 55'
CUADRANTECTOMIA DE MAMA	2	2h 35'	2h 47'
RESECCION RADICAL DE TUMOR DE PARTES BLANDAS	2	4h 12'	4h 50'
OTRAS OPERACIONES	14	1h 44'	2h 7'
TORAX	22	3h 5'	3h 37'
METASTASECTOMIA PULMONAR	4	2h 36'	3h 8'
BIOPSIA DE NODULO PULMONAR	2	1h 45'	2h 15'
LOBECTOMIA INFERIOR	2	3h 2'	3h 47'
RESECCION DE NODULO PULMONAR	2	1h 45'	2h 10'
RESECCION DE TUMOR INTRATORACICO	2	4h 25'	4h 52'
OTRAS OPERACIONES	10	3h 34'	4h 5'
UROLOGIA	61	2h 27'	2h 48'
RESECCION TRANS URETRAL DE PROSTATA	10	1h 55'	1h 52'
ORQUIDECTOMIA RADICAL	6	0h 58'	1h 15'
NEFRECTOMIA RADICAL	4	3h 48'	4h 16'
RESECCION TRANS URETRAL DE VEJIGA	4	0h 50'	1h 11'
RESECCION TRANSURETRAL BIOPSICO DE TUMOR VESICAL	4	0h 33'	0h 55'
CISTOPROSTATECTOMIA RADICAL	3	6h 48'	7h 16'
NEFRECTOMIA PARCIAL	3	2h 18'	2h 48'
ORQUIDECTOMIA	3	0h 56'	1h 16'
DISECCION INGUINO CRURAL	2	7h 7'	7h 47'
NEFRECTOMIA RADICAL IZQUIERDA + LINFADENECTOMIA PARA	2	3h 50'	4h 25'
NEFROURETERECTOMIA LAPAROSCOPICA	2	4h 57'	6h 0'
PROSTATECTOMIA RADICAL	2	3h 40'	4h 2'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE TUMOR DE PENE	2	0h 50'	1h 12'
RESECCION TRANS URETRAL DE TUMOR VESICAL	2	0h 45'	1h 2'
OTRAS OPERACIONES	12	2h 37'	3h 1'

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



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



⁽¹⁾ No incluye Clínica de Día

VIII.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION

AGOSTO - 2018

1.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR DEPARTAMENTO MEDICO

PROMEDIO DE PERMANENCIA	TOTAL	HOSPITALAR	EMERGENCIA
DEPARTAMENTOS MEDICOS	N° Días Estancia ----- Total Egresos	N° Días Estancia ----- Total Egresos	N° Días Estancia ----- Total Egresos
TOTAL	11,9	14,6	4,1
DIRECCION DE CIRUGIA	8,5	9,6	3,6
ABDOMEN	11,6	14,5	3,6
CABEZA Y CUELLO	7,1	7,4	4,0
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	-	-	-
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	8,8	9,8	4,0
GINECOLOGIA	7,2	8,7	2,7
NEUROCIRUGIA	18,7	24,8	4,2
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	5,8	5,9	4,5
TORAX	11,2	14,2	4,1
UROLOGIA	5,1	5,4	3,4
DIRECCION DE MEDICINA	17,9	26,2	4,6
MEDICINA	17,4	24,7	4,0
PEDIATRIA (!)	19,3	31,6	5,9

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

Nota: No incluye Clínica de Día

(*) Incluye Camillas y sillones de Emerg

2.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR AREA HOSPITALARIA

AGOSTO - 2018

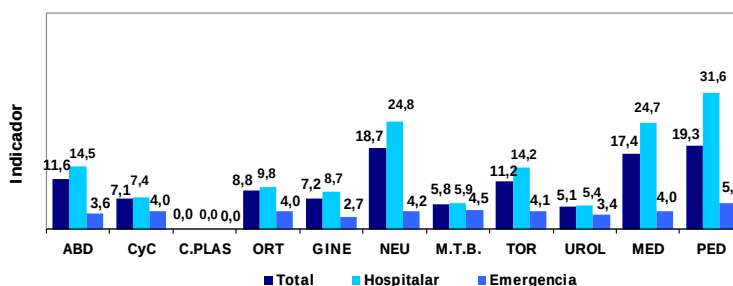
AREA HOSPITALARIA	Promedio Permanencia	Porcentaje Ocupación	Rendimiento Cama	Observación
Unidad de Medida	N° Días Estancia ----- Tot.Egre + Trasl	Día-Cama Ocupada ----- x100 Día Cama Disponib	Tot. Egresos + Trasl ----- N° Camas utilizadas	No se utilizaron las camas siguientes
TOTAL	-	86,3 %	3,8	
EMERGENCIA	4,1	97,1 %	8,9	
- Camas	4,1	97,1 %	8,9	
- Camillas - Sillones (\$)	2,6	89,6 %	14,5	
SALA COMUN	5,7	84,1 %	4,8	
- 4to. Este	4,4	82,9 %	6,5	
- 4to. Oeste	20,6	98,4 %	1,1	
- 5to. Este	4,8	78,8 %	5,5	
- 5to. Oeste	10,5	80,4 %	2,4	
- 6to. Este	7,1	87,8 %	4,2	
SEPIN - TAMO (!)	17,2	71,5 %	1,6	311-312-316-319-320-322-323-324
PEDIATRIA	27,3	96,8 %	1,2	713
UCI	9,5	98,8 %	2,5	
UTM	12,9	95,7 %	2,5	
UTI	16,8	82,5 %	2,0	
ADOLESCENTES	12,5	87,0 %	2,3	
AISLADOS	17,5	80,6 %	1,7	
CLINICA DE DIA	1,5	50,7 %	9,9	
RECUPERACION (*)	-	-	-	

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

(\$) Camillas y Sillones de Emergencia, no entra en los totales

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 AGOSTO - 2018

EGRESOS	TOTAL			HOSPITALAR			EMERGENCIA *		
DEPARTAMENTOS MEDICOS	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Egresos (vivos y fallecidos) < 48 horas	Total estancias Egresados (vivos y fall)	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Egresos (vivos y fallecidos) < 48 horas	Días estancias Egresados (vivos y fall)	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Egresos (vivos y fall) < 48 horas	Días estancias Egresados (vivos y fall)
TOTAL	897	77	10 665	664	8	9 704	233	69	961
DIRECCION DE CIRUGIA	572	47	4 859	464	7	4 474	108	40	385
ABDOMEN	95	11	1 104	70	0	1 013	25	11	91
CABEZA Y CUELLO	97	6	688	87	2	648	10	4	40
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	23	1	203	19	0	187	4	1	16
GINECOLOGIA	115	16	826	86	0	747	29	16	79
NEUROCIRUGIA	37	3	691	26	0	645	11	3	46
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	82	0	477	76	0	450	6	0	27
TORAX	40	2	447	28	0	398	12	2	49
UROLOGIA	83	8	423	72	5	386	11	3	37
DIRECCION DE MEDICINA	325	30	5 806	200	1	5 230	125	29	576
MEDICINA	246	28	4 283	159	1	3 933	87	27	350
PEDIATRIA (1)	79	2	1 523	41	0	1 297	38	2	226

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

Nota: No incluye Clínica de Día

(*) Incluye Camillas y sillones de Emerg

BASE DE DATOS HOSPITALIZACION POR AREA HOSPITALARIA AGOSTO - 2018

AREA HOSPITALARIA	Egresos + Traslados Viv y Fallec	Egr+Trasl Vivos y Fall < 48 hrs.	Días Estancias Viv y Fallec	N° días Mes	N° de Camas Utilizadas	Días Cama Disponibles	Días Cama Ocupadas	Total Egresos	Egresos < de 48 horas	N° de Camas Reales
TOTAL	1 435	368	10 210	31	373	11 098	9 574	990	170	385
EMERGENCIA	196	69	807	31	22	682	662	233	69	22
- Camas	196	69	807		22	682	662	98	12	22
- Camillas - Sillones (\$)	436	288	1 132		30	930	833	135	57	-
SALA COMUN	852	167	4 821	31	177	5 487	4 615	484	7	177
- 4to. Este	336	48	1 483		52	1 612	1 337	191	0	52
- 4to. Oeste	17	1	351		16	496	488	14	2	16
- 5to. Este	284	95	1 353		52	1 612	1 270	158	5	52
- 5to. Oeste	34	4	357		14	434	349	17	0	14
- 6to. Este	181	19	1 277		43	1 333	1 171	104	0	43
SEPIN - TAMO (1)	27	3	464		17	527	377	19	0	25
PEDIATRIA	50	2	1 363		43	1 333	1 290	38	0	44
UCI	20	4	189		8	248	245	6	0	8
UTM	69	7	891		28	868	831	51	0	28
UTI	14	2	235		7	217	179	4	0	7
ADOLESCENTES	88	7	1 101		39	1 209	1 052	52	1	39
AISLADOS	10	0	175		6	186	150	9	0	6
CLINICA DE DIA	109	107	164		11	341	173	93	93	11
RECUPERACION (*)	-	-	-	-	15	-	-	1	-	18

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

(\$) Camillas y Sillones de Emergencia, no se incluye en los totales

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

AREA HOSPITALARIA	SEXO	Egresos (Vivos y Fallecidos)	Días Estancias (Vivos y Fallecidos)	Promedio de Permanencia
Total	TOTAL	990	10 802	10,9
	Masc	383	4 959	12,9
	Fem	607	5 843	9,6
EMERGENCIA (*)	Total	233	961	4,1
	Masc	96	448	4,7
	Fem	137	513	3,7
SALA COMUN	Total	484	4 893	10,1
	Masc	177	2 056	11,6
	Fem	307	2 837	9,2
SEPIN - TAMO	Total	19	558	29,4
	Masc	12	361	30,1
	Fem	7	197	28,1
PEDIATRIA	Total	38	1 158	30,5
	Masc	21	790	37,6
	Fem	17	368	21,6
U.C.I	Total	6	210	35,0
	Masc	5	191	38,2
	Fem	1	19	19,0
U.T.M	Total	51	1 306	25,6
	Masc	15	305	20,3
	Fem	36	1 001	27,8
U.T.I	Total	4	178	44,5
	Masc	2	36	18,0
	Fem	2	142	71,0
ADOLESCENTES	Total	52	1 172	22,5
	Masc	30	628	20,9
	Fem	22	544	24,7
ASLADOS	Total	9	222	24,7
	Masc	5	106	21,2
	Fem	4	116	29,0
CLINICA DE DIA	Total	93	137	1,5
	Masc	19	31	1,6
	Fem	74	106	1,4
RECUPERACION	Total	1	7	7,0
	Masc	1	7	7,0
	Fem	0	0	0,0

(*) Incluye Camillas y sillones de Emerg

EGRESOS DE CIRUGIA POR AREA HOSPITALARIA Y SEXO
AGOSTO - 2018

AREA HOSPITALARIA ⁽¹⁾	SEXO	Egresos (Vivos y Fallecidos)	Días Estancias (Vivos y Fallecidos)	Promedio de Permanencia
SALA COMUN	TOTAL	422	4 009	9,5
	Masc	158	1 696	10,7
	Fem	264	2 313	8,8
S.C. 4to.E	Total	191	1 479	7,7
	Masc	34	356	10,5
	Fem	157	1 123	7,2
S.C. 5to.E	Total	158	1 391	8,8
	Masc	85	738	8,7
	Fem	73	653	8,9
S.C. 6to.E	Total	73	1 139	15,6
	Masc	39	602	15,4
	Fem	34	537	15,8

(1) Excluye pacientes de Yodoterapia



PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



CUADRO DE RESUMEN SEGÚN EGRESOS + TRASLADOS
AGOSTO - 2018

ÁREA HOSPITALARIA	N° 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	373	11 098	1 435	9 574	10 210	7,1	3,8	86,3	1,06
EMERGENCIA (S)	22	682	196	662	807	4,1	8,9	97,1	0,1
SALA COMUN	177	5 487	852	4 615	4 821	5,7	4,8	84,1	1,0
SEPIN - TAMO	17	527	27	377	464	17,2	1,6	71,5	5,6
PEDIATRIA	43	1 333	50	1 290	1 363	27,3	1,2	96,8	0,9
UCI	8	248	20	245	189	9,5	2,5	98,8	0,2
UTM	28	868	69	831	891	12,9	2,5	95,7	0,5
UTI	7	217	14	179	235	16,8	2,0	82,5	2,7
ADOLESCENTES	39	1 209	88	1 052	1 101	12,5	2,3	87,0	1,8
AISLADOS	6	186	10	150	175	17,5	1,7	80,6	3,6
CLINICA DE DIA	11	341	109	173	164	1,5	9,9	50,7	1,5
RECUPERACION	15	-	-	-	-	-	-	-	-

(S) Camillas y Sillones de Emergencia, no se incluye en los totales

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

DEPARTAMENTO MEDICO	N° de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas	N° Días del Mes	N° Camas Utilizadas	Rendimiento de Cama
			Horas	Minutos				
ABDOMEN	68	45 267	11	6	754	31	13	5,2
CABEZA Y CUELLO	90	21 130	3	55	352	31	12	7,5
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	26	7 340	4	42	122	31	9	2,9
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	10	2 685	4	29	44	31	7	1,4
GINECOLOGIA	100	20 052	3	21	334	31	12	8,3
NEUROCIRUGIA	25	18 885	12	35	314	31	10	2,5
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	77	9 665	2	6	161	31	9	8,6
TORAX	22	13 360	10	7	222	31	10	2,2
UROLOGIA	60	19 432	5	24	323	31	13	4,6
TOTAL	478	157 816	5	30	2630	31	15	31,9

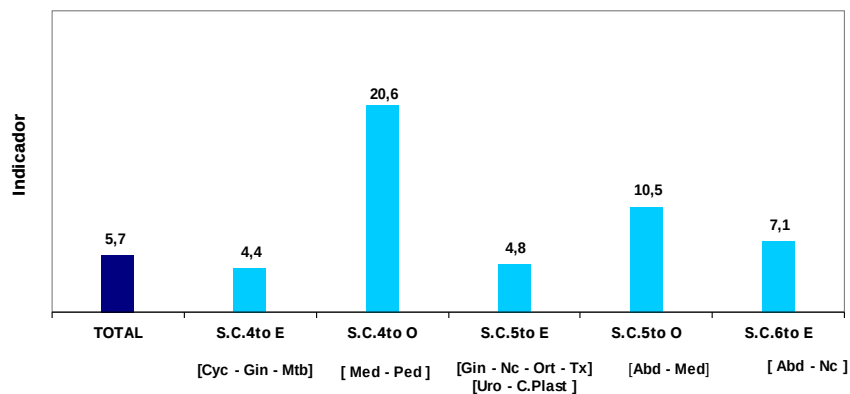
AREA HOSPITALARIA	N° de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas	N° Días del Mes	N° Camas Utilizadas	Rendimiento de Cama
			Horas	Minutos				
ADOLESCENTES	9	3 422	6	20	57	31	4	2,3
CLÍNICA DE DÍA	100	12 585	2	6	209	31	9	11,1
EMERGENCIA	11	7 100	10	45	118	31	6	1,8
PEDIATRIA	11	8 142	12	20	135	31	6	1,8
SALA COMUN (4to. ESTE)	151	35 577	3	56	592	31	14	10,8
SALA COMUN (5to. ESTE)	128	48 546	6	19	809	31	14	9,1
SALA COMUN (5to. OESTE)	3	1 765	9	48	29	31	3	1,0
SALA COMUN (6to. ESTE)	63	40 489	10	43	674	31	13	4,8
U.T.I.	0	0	0	0	0	31	0	0,0
U.T.M.	1	130	2	10	2	31	1	1,0
U.C.I.	1	60	1	0	1	31	1	1,0
TOTAL	478	157 816	5	30	2630	31	15	31,9

N° CAMAS	N° de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas
			Horas	Minutos	
201	90	9 616	1	47	160
202	88	9 764	1	51	162
203	46	5 112	1	51	85
204	52	6 109	1	57	101
205	48	5 954	2	4	99
206	24	3 912	2	43	65
207	13	2 290	2	56	38
208	6	758	2	6	12
209	0	0	0	0	0
210	1	150	2	30	2
211	7	1 975	4	42	32
212	18	5 110	4	44	85
213	22	27 220	20	37	453
214	23	28 717	20	49	478
215	23	30 501	22	6	508
216	17	20 628	20	13	343
TOTAL	478	157 816	5	30	2630

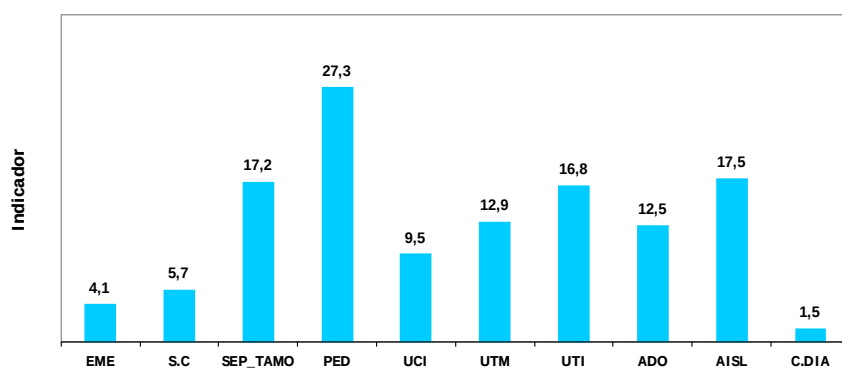
**6.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION
(EGRESOS+TRASLADOS)**

AGOSTO - 2018

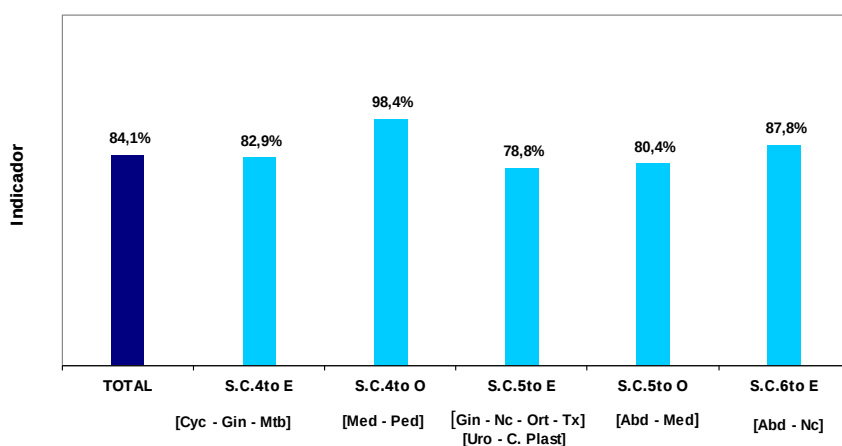
**PROMEDIO DE PERMANENCIA
SALA COMUN**



**PROMEDIO DE PERMANENCIA
AREA HOSPITALARIA**

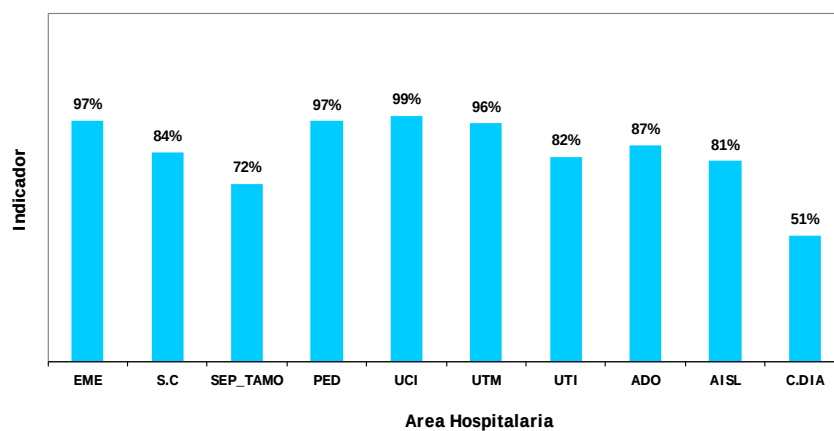


**PORCENTAJE DE OCUPACION DE LA CAMA
SALA COMUN**

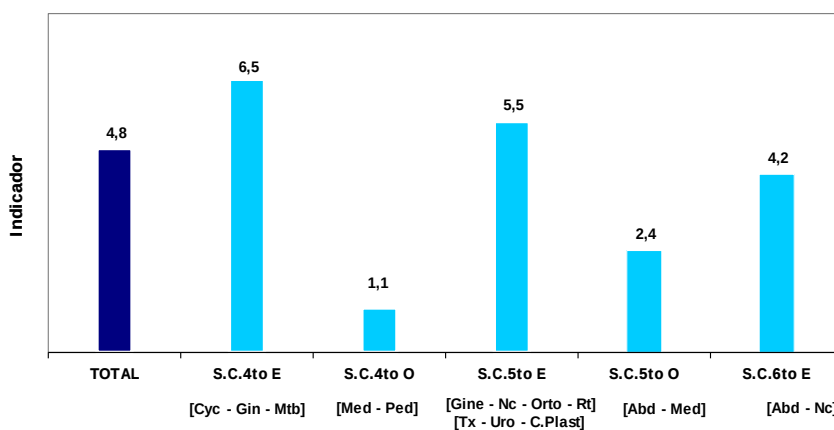


AGOSTO - 2018

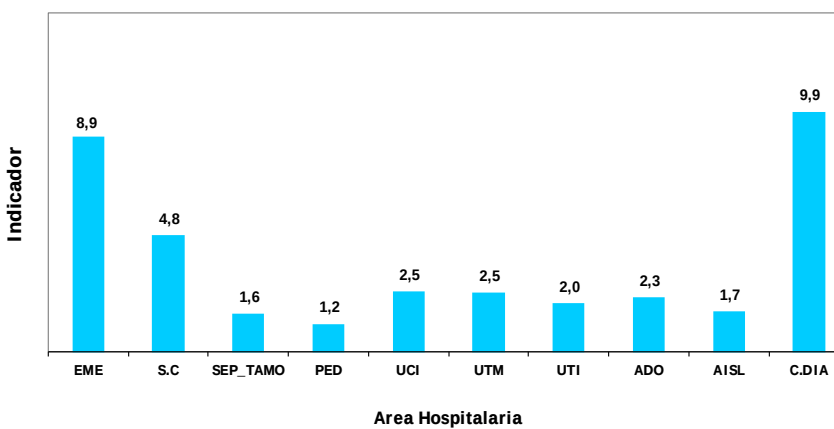
**PORCENTAJE DE OCUPACION DE LA CAMA
AREA HOSPITALARIA**



**RENDIMIENTO DE LA CAMA
SALA COMUN**



**RENDIMIENTO DE LA CAMA
AREA HOSPITALARIA**



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

INDICADORES DE HOSPITALIZACION		Promedio de Permanencia
Grupo de Edad	SEXO	N° Dias Estancias ----- Total Egresos
TOTAL	TOTAL	11,9
	Masc	13,5
	Fem	10,8
[0 - 14]	Total	18,6
	Masc	21,1
	Fem	15,4
[15 - 19]	Total	18,3
	Masc	17,8
	Fem	19,1
[20 - 34]	Total	15,8
	Masc	14,7
	Fem	16,7
[35 - 44]	Total	13,1
	Masc	14,6
	Fem	12,6
[45 - 64]	Total	9,6
	Masc	11,8
	Fem	8,4
[≥ 65]	Total	8,5
	Masc	9,4
	Fem	7,8

INDICADORES DE HOSPITALIZACION		Promedio de Permanencia
Departamento Médico y Sexo	SEXO	N° Dias Estancias ----- Total Egresos
TOTAL	TOTAL	11,9
	Masc	13,5
	Fem	10,8
ABDOMEN	Total	11,6
	Masc	12,9
	Fem	10,2
CABEZA Y CUELLO	Total	7,1
	Masc	9,8
	Fem	5,9
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	Total	8,8
	Masc	7,8
	Fem	9,6
GINECOLOGIA	Total	7,2
	Masc	-
	Fem	7,2
NEUROCIRUGIA	Total	18,7
	Masc	15,4
	Fem	22,6
TORAX	Total	11,2
	Masc	9,8
	Fem	13,0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	Total	5,8
	Masc	7,6
	Fem	5,6
UROLOGIA	Total	5,1
	Masc	5,2
	Fem	4,8
MEDICINA	Total	17,4
	Masc	17,6
	Fem	17,3
PEDIATRIA	Total	19,3
	Masc	22,7
	Fem	14,2

Nota: No incluye Clínica de Día

(*) Incluye Camillas y sillones de Emergencia

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

BASE DE DATOS DE HOSPITALIZACION			
Grupo de Edad	SEXO	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Total días estancia egresados (vivos y fallecidos)
TOTAL	TOTAL	897	10 665
	Masc	364	4 928
	Fem	533	5 737
[0 - 14]	Total	89	1 655
	Masc	50	1 055
	Fem	39	600
[15 - 19]	Total	36	658
	Masc	23	410
	Fem	13	248
[20 - 34]	Total	128	2 021
	Masc	58	854
	Fem	70	1 167
[35 - 44]	Total	111	1 457
	Masc	29	423
	Fem	82	1 034
[45 - 64]	Total	325	3 105
	Masc	110	1 301
	Fem	215	1 804
[≥ 65]	Total	208	1 769
	Masc	94	885
	Fem	114	884

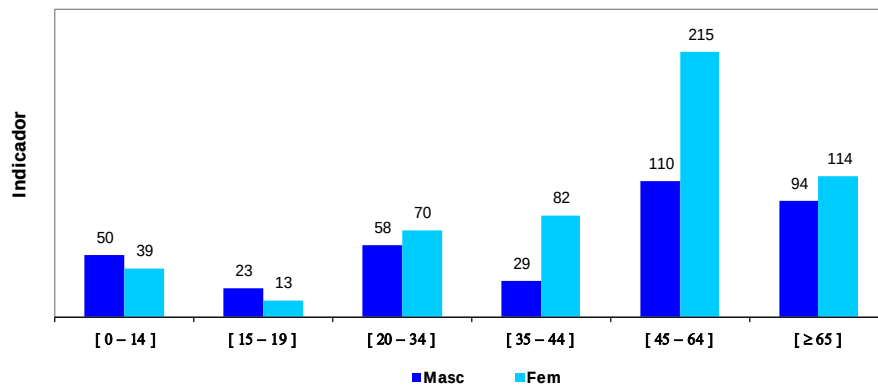
BASE DE DATOS DE HOSPITALIZACION			
Departamento Médico y Sexo	SEXO	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Total días estancia egresados (vivos y fallecidos)
TOTAL	TOTAL	897	10 665
	Masc	364	4 928
	Fem	533	5 737
ABDOMEN	Total	95	1 104
	Masc	51	657
	Fem	44	447
CABEZA Y CUELLO	Total	97	688
	Masc	30	294
	Fem	67	394
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	Total	23	203
	Masc	10	78
	Fem	13	125
GINECOLOGIA	Total	115	826
	Masc	0	0
	Fem	115	826
NEUROCIRUGIA	Total	37	691
	Masc	20	307
	Fem	17	384
TORAX	Total	40	447
	Masc	23	226
	Fem	17	221
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	Total	82	477
	Masc	8	61
	Fem	74	416
UROLOGIA	Total	83	423
	Masc	68	351
	Fem	15	72
MEDICINA	Total	246	4 283
	Masc	107	1 885
	Fem	139	2 398
PEDIATRIA	Total	79	1 523
	Masc	47	1 069
	Fem	32	454

Nota: No incluye Clínica de Día

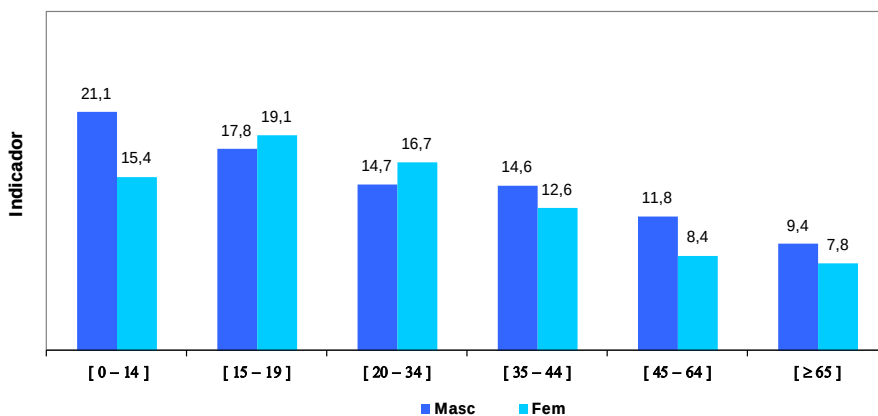
(*) Incluye Camillas y sillones de Emergencia

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

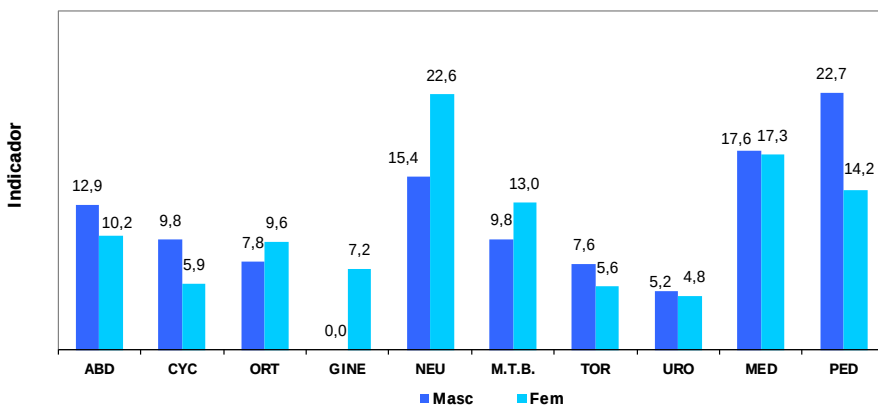
TOTAL DE EGRESOS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO



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



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



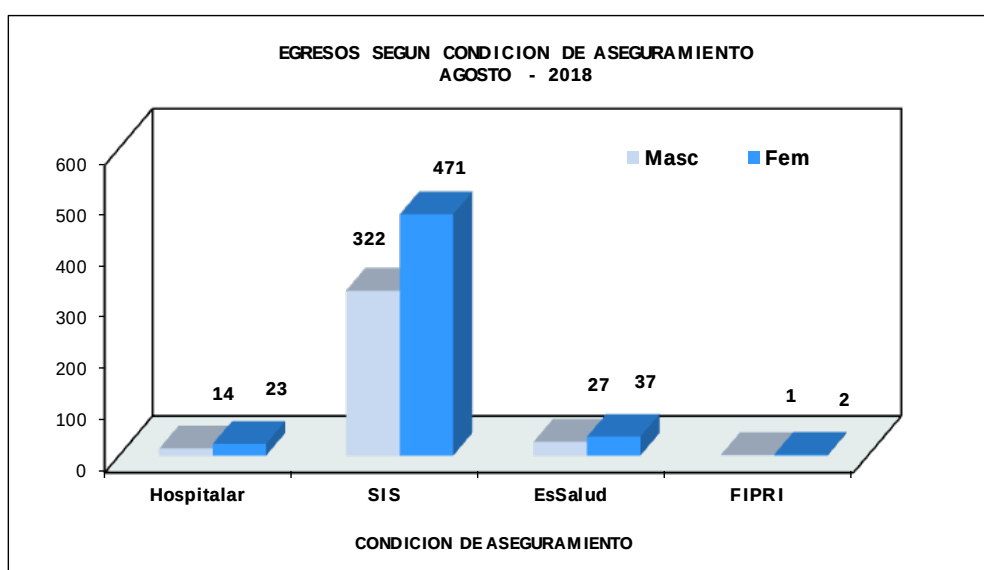
(1) No incluye Clínica de Día

10.- EGRESOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO AGOSTO - 2018

CONDICION DE ASEGURAMIENTO (*)	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	23	14	37	4,1%
Seguro Integral de Salud (SIS)	471	322	793	88,4%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	37	27	64	7,1%
Financiamiento Privado (FIPRI*)	2	1	3	0,3%
TOTAL	533	364	897	100,0 %

(*) A partir del 01 de Enero de 2018, la condición de aseguramiento FIPRI reemplaza la condición de aseguramiento SBTB

Nota.- No incluye Clínica de Día



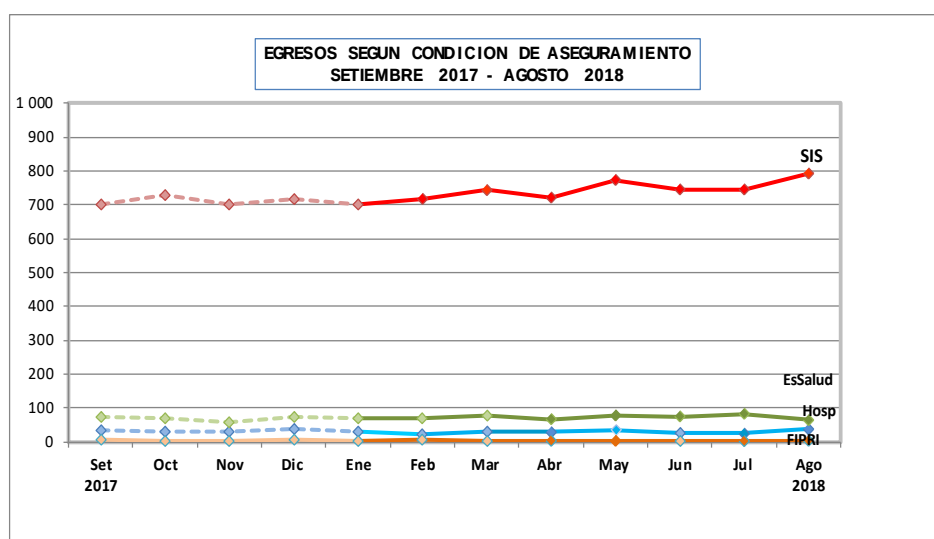
II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO EGRESOS

SETIEMBRE 2017 - AGOSTO 2018

11.- EGRESOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO							
CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Financiamiento Privado (FIPRI*)	Social	Total
AÑO	MES	-	-	-	-	-	-
2017	Setiembre	32	700	75	8	0	815
	Octubre	31	728	70	3	0	832
	Noviembre	31	702	59	4	0	796
	Diciembre	36	718	75	8	0	837
2018	Enero	29	703	70	1	0	803
	Febrero	22	718	69	5	0	814
	Marzo	30	744	78	3	0	855
	Abril	28	722	67	3	0	820
	Mayo	34	774	78	3	0	889
	Junio	24	746	75	2	0	847
	Julio	24	746	83	2	0	855
	Agosto	37	793	64	3	0	897

(*) A partir del 01 de Enero de 2018, la condición de aseguramiento FIPRI reemplaza la condición de aseguramiento SBTB

Nota.- No incluye Clínica de Día





PERU

Ministerio de Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



IX.- INDICADORES DE CALIDAD

AGOSTO - 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	N° Necropsias ----- x 100 Total Fallecidos
TOTAL	6,0%	5,5%	0,8%	1,0%	0,0%
DIRECCION DE CIRUGIA	5,1%	4,4%	0,8%	1,0%	0,0%
ABDOMEN	7,4%	8,3%	2,7%	4,1%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	5,2%	5,5%	1,1%	1,1%	0,0%
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	8,7%	4,5%	0,0%	0,0%	0,0%
GINECOLOGIA	0,9%	1,0%	0,0%	0,0%	0,0%
NEUROCIRUGIA	5,4%	2,9%	0,0%	0,0%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	2,4%	2,4%	0,0%	0,0%	0,0%
TORAX	17,5%	10,5%	4,5%	4,5%	0,0%
UROLOGIA	3,6%	2,7%	0,0%	0,0%	0,0%
DIRECCION DE MEDICINA	7,7%	7,5%	(#)	(#)	0,0%
MEDICINA	9,3%	9,2%	(#)	(#)	0,0%
PEDIATRIA	2,5%	2,6%	(#)	(#)	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	N° Necropsias ----- x 100 Total Fallecidos
TOTAL	4,2%	4,3%	0,8%	1,0%	0,0%
DIRECCION DE CIRUGIA	2,2%	2,2%	0,8%	1,0%	0,0%
ABDOMEN	2,9%	2,9%	3,0%	4,5%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	2,3%	2,4%	1,1%	1,1%	0,0%
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	(&)	(&)	0,0%	0,0%	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	5,3%	5,3%	0,0%	0,0%	0,0%
GINECOLOGIA	1,2%	1,2%	0,0%	0,0%	0,0%
NEUROCIRUGIA	3,8%	3,8%	0,0%	0,0%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
TORAX	7,1%	7,1%	4,5%	4,5%	0,0%
UROLOGIA	1,4%	1,5%	0,0%	0,0%	0,0%
DIRECCION DE MEDICINA	9,0%	9,0%	(#)	(#)	0,0%
MEDICINA	10,7%	10,8%	(#)	(#)	0,0%
PEDIATRIA	2,4%	2,4%	(#)	(#)	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	N° Necropsias ----- x 100 Total Fallecidos
TOTAL	11,2%	10,4%	0,0%	0,0%	0,0%
DIRECCION DE CIRUGIA	17,6%	19,1%	0,0%	0,0%	0,0%
ABDOMEN	20,0%	35,7%	0,0%	0,0%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	30,0%	50,0%	0,0%	0,0%	0,0%
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	(&)	(&)	(&)	(&)	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	25,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
GINECOLOGIA	0,0%	0,0%	(&)	(&)	(&)
NEUROCIRUGIA	9,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	33,3%	33,3%	0,0%	0,0%	0,0%
TORAX	41,7%	20,0%	(&)	(&)	0,0%
UROLOGIA	18,2%	12,5%	0,0%	0,0%	0,0%
DIRECCION DE MEDICINA	5,6%	4,2%	(#)	(#)	0,0%
MEDICINA	6,9%	5,0%	(#)	(#)	0,0%
PEDIATRIA	2,6%	2,8%	(#)	(#)	0,0%

(&) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones

2.- INDICADORES DE CALIDAD POR AREA HOSPITALARIA DE EGRESOS
AGOSTO - 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	N° Necropsias ----- x 100 Total Fallecidos
TOTAL	6,0%	5,5 %	0,8%	1,0%	(&)
EMERGENCIA	11,2%	10,4%	0,0%	0,0%	0,0%
SALA COMUN	2,3%	2,3%	0,8%	0,8%	0,0%
SEPIN - TAMO	0,0%	0,0%	(&)	(&)	(&)
PEDIATRIA	0,0%	0,0%	8,3%	8,3%	(&)
UCI	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
UTM	11,8%	11,8%	0,0%	0,0%	0,0%
UTI	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
ADOLESCENTES	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
AISLADOS	22,2%	22,2%	0,0%	0,0%	0,0%
CLINICA DE DIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
RECUPERACIÓN	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)

(&) No hubo fallecidos ni egresos.

(-) No aplicable

3.- BASE DE DATOS DE FALLECIDOS POR DEPARTAMENTO MEDICO

AGOSTO - 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	N° de Necropsias	Total Operados
TOTAL	54	9	45	4	5	0	515
DIRECCION DE CIRUGIA	29	6	23	4	5	0	515
ABDOMEN	7	0	7	2	3	0	74
CABEZA Y CUELLO	5	0	5	1	1	0	93
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	26
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	2	1	1	0	0	0	26
GINECOLOGIA	1	0	1	0	0	0	99
NEUROCIRUGIA	2	1	1	0	0	0	27
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	2	0	2	0	0	0	87
TORAX	7	3	4	1	1	0	22
UROLOGIA	3	1	2	0	0	0	61
DIRECCION DE MEDICINA	25	3	22	0	0	0	0
MEDICINA	23	3	20	0	0	0	0
PEDIATRIA	2	0	2	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	4	5	0	500
DIRECCION DE CIRUGIA	10	0	10	4	5	0	500
ABDOMEN	2	0	2	2	3	0	67
CABEZA Y CUELLO	2	0	2	1	1	0	91
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	26
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	1	0	1	0	0	0	24
GINECOLOGIA	1	0	1	0	0	0	99
NEUROCIRUGIA	1	0	1	0	0	0	25
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0	0	0	0	0	0	86
TORAX	2	0	2	1	1	0	22
UROLOGIA	1	0	1	0	0	0	60
DIRECCION DE MEDICINA	18	0	18	0	0	0	0
MEDICINA	17	0	17	0	0	0	0
PEDIATRIA	1	0	1	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	26	9	17	0	0	0	15
DIRECCION DE CIRUGIA	19	6	13	0	0	0	15
ABDOMEN	5	0	5	0	0	0	7
CABEZA Y CUELLO	3	0	3	0	0	0	2
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	1	1	0	0	0	0	2
GINECOLOGIA	0	0	0	0	0	0	0
NEUROCIRUGIA	1	1	0	0	0	0	2
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	2	0	2	0	0	0	1
TORAX	5	3	2	0	0	0	0
UROLOGIA	2	1	1	0	0	0	1
DIRECCION DE MEDICINA	7	3	4	0	0	0	0
MEDICINA	6	3	3	0	0	0	0
PEDIATRIA	1	0	1	0	0	0	0

**4.- BASE DE DATOS FALLECIDOS POR AREA HOSPITALARIA DE EGRESOS
AGOSTO - 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	54	9	45	4	5	0	515
EMERGENCIA	26	9	17	0	0	0	15
SALA COMUN	11	0	11	3	3	0	365
SEPIN - TAMO	0	0	0	0	0	0	0
PEDIATRIA	0	0	0	1	1	0	12
UCI	5	0	5	0	1	0	4
UTM	6	0	6	0	0	0	1
UTI	3	0	3	0	0	0	2
ADOLESCENTES	0	0	0	0	0	0	9
AISLADOS	2	0	2	0	0	0	1
CLINICA DE DIA	0	0	0	0	0	0	106
RECUPERACIÓN	1	0	1	0	0	0	0

DEFINICION DE INDICADORES HOSPITALARIOS

INDICADOR

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

Por sus características se han clasificado los Indicadores en:

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

INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

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

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

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

INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA

CONCEPTOS :

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

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

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

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

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

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

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

Dentro de estos indicadores se consideraron los siguientes:

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

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

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

2. Consultas Sucesivas por Consultas Nuevas

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

3. Consultas de Emergencia por Consulta

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

4. Porcentaje de Pacientes Atendidos en Consulta Externa

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

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

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

UTILIZACION DE CONSULTORIO FISICO: Mide el grado de uso de los consultorios físicos en la consulta externa médica.

Determina el número de turnos que se viene otorgando para la atención en la consulta externa, comprendiendo cada turno con un tiempo de 4 horas.

INDICADORES DE LABORATORIO

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

1. Promedio de Órdenes de Laboratorio por Consulta Externa

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

2. Promedio de Ordenes de Laboratorio por hospitalizados

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

3. Promedio de Pruebas por Orden de Laboratorio

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

INDICADORES DE APLICACIONES Y PROCEDIMIENTOS ESPECIALES

1. Promedio Diario de Aplicaciones

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

2. Promedio Diario de Colposcopías

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

3. Promedio Diario de Procedimientos Especiales

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

INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES

1. Promedio de Operaciones por Cirujano

Mide la cantidad de operaciones que realiza cada cirujano

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

2. Tiempo Promedio de duración de las Operaciones Principales

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

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

3. Tiempo Promedio de Anestesia en las Operaciones Principales

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

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

INDICADORES DE HOSPITALIZACION

CONCEPTOS :

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

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

- **Alta:** Condición dada a todo paciente que se retire vivo del hospital. La razón del alta (orden del médico, retiro por propia voluntad, traslado a hospital, fuga, por medidas disciplinarias, etc.), no modifica que se considere como un alta.

- **Defunción:** Es el cese permanente de los signos vitales en un paciente, en un momento cualquiera.

1. Promedio de Permanencia o Estadía

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

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

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

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

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

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

2. Porcentaje de ocupación

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

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

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

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

Este indicador hace posible el establecimiento de un plan de utilización máxima de las camas del hospital; nos permite conocer las áreas en las que la utilización es excesiva o insuficiente; mantener la proporción óptima de ocupación; mejorar la distribución de las camas entre las distintas áreas y adaptar las instalaciones a las necesidades del hospital.

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

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

3. Rendimiento cama

Mide la utilización de una cama durante un período determinado.

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

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

4. Intervalo de Sustitución

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

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

INDICADORES DE CALIDAD

1. Porcentaje de Mortalidad Bruta

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

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

2. Porcentaje de Mortalidad Neta

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

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

3. Porcentaje de Mortalidad Post-Operatoria (< 10 días)

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.

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