

"Año de la Lucha Contra la Corrupción y la Impunidad"

DEPARTAMENTO DE EPIDEMIOLOGÍA Y ESTADÍSTICA DEL CÁNCER

DIRECCION DE CONTROL DE CANCER



Indicadores de Gestión Hospitalaria

MARZO – 2019



PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES NEOPLASICAS
"Dr. Eduardo Cáceres Graziani"

Nº	INDICADOR	Mar - 2018	Mar - 2019	Feb - 2019
1	Número de historias clínicas generadas	1 184	1 312	1 269
	Masculino	395	488	446
	Femenino	789	824	823
2	Razón Femenino/Masculino en historias nuevas generadas	2,0	1,7	1,8
	[0 - 14]	0,9	0,5	0,5
	[15 - 19]	2,4	1,2	1,9
	[20 - 34]	2,0	2,1	2,2
	[35 - 44]	4,5	3,3	3,3
	[45 - 64]	2,6	2,0	2,5
	[> - 65]	1,3	1,2	1,3
3	Nº de Atenciones en Consulta Externa en el INEN	30 283	34 352	32 400
4	Consultas Repetidas por Consulta de Primera Vez	1,1	1,1	0,8
5	Consultas Sucesivas por Consultas Nuevas	4,4	3,6	3,3
6	Consultas de Emergencia por Total de Consulta Externa	0,03	0,08	0,08
7	Promedio diario de Aplicaciones de Quimioterapia_Medicina	116,4	137,7	133,6
8	Promedio diario de Aplicaciones de Quimioterapia_Pediatría	73,5	38,6	44,3
9	Promedio diario de Atenciones de Radioterapia	230,3	283,5	240,2
10	Promedio de Ordenes de Laboratorio en Consulta Externa	1,0	1,0	1,0
11	Promedio de Ordenes de Laboratorio en Hospitalización	14,3	12,4	13,7
12	Promedio de Pruebas Realizadas x Ordenes de Lab.en Cons.Externa	5,6	5,5	5,4
13	Promedio de Pruebas Realizadas x Ordenes de Lab.en Hospitalización	6,3	6,3	6,4
14	Promedio Total de Pruebas Realizadas x Ordenes de Laboratorio	5,8	5,7	5,6
15	Número de exámenes en Radiodiagnóstico realizados	13 954	16 688	14 043
16	Promedio de Cirugía Menor y Endoscopías por Cirujano	25,4	20,1	19,4
	Promedio de Cirugía Menor por Cirujano	12,5	10,0	10,1
	Promedio de Endoscopías por Cirujano	49,3	31,4	28,1
17	Porcentaje de Cirugía Menor Canceladas del total de Programadas	18,8	29,6	22,5
18	Porcentaje de Endoscopías Canceladas del total de Programadas	16,4	14,9	17,0
19	Porcentaje de Cirugía Menor No Programadas del total de Realizadas	14,7	1,7	1,1
20	Porcentaje de Endoscopías No Programadas del total de Realizadas	3,0	2,3	1,5
21	Total de Operaciones	504	601	516
	Nro.de Operaciones Hospitalar	389	446	383
	Nro. de Operaciones en Clínica de Día	115	155	133
22	Promedio de Operaciones por Cirujano	8,4	9,5	8,5
23	Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. HOSPITALAR	5,8	9,0	8,5
24	Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. CLINICA DE DIA	14,3	8,3	10,7
25	Porcentaje de Oper. No Programadas por Oper.Realizadas HOSPITALAR	8,0	7,4	7,8
26	Porcentaje de Oper.No Programadas por Oper.Realizadas CLINICA DE DIA	6,1	0,0	0,0
27	Promedio de Permanencia días pre operatorio por egreso	6,2	4,7	4,6
28	Promedio de Permanencia días post operatorio por egreso	6,4	4,3	4,8
29	Nro.de Egresos (vivos y fallecidos)	855	987	851
30	Total de Egresos < 48 horas (vivos y fallecidos)	79	113	104
31	Número de Camas	384	379	379
32	Promedio de Permanencia	12,8	11,0	10,4
33	Porcentaje de Ocupación	86,2	85,5	85,9
34	Rendimiento de Cama	4,1	4,3	4,0
35	Total de Fallecidos	60	56	53
36	Porcentaje de Mortalidad Bruta	7,0	5,7	6,2
37	Porcentaje de Mortalidad Neta	5,8	3,7	4,4
38	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) x 100	1,0	0,2	1,0
	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) Hospitalar x 100	1,0	0,2	1,0
	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) Emergencia x 100	0,0	0,0	0,0
39	Porcentaje de Necropsias	0,0	0,0	0,0
40	Días Laborables	20	21	20

Marzo 2019



I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

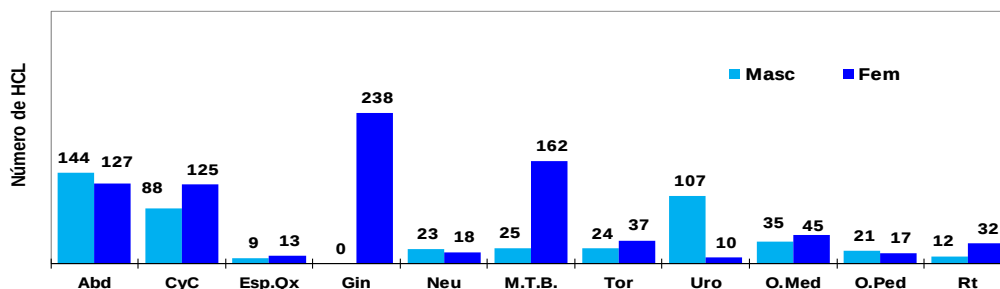
MARZO - 2019

1.- DERIVACIÓN POR DEPARTAMENTOS MEDICOS

Departamento Médicos	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	488	824	1 312	100,0	1,7
DIRECCIÓN DE CIRUGIA	420	730	1 150	87,7	1,7
ABDOMEN	144	127	271	20,7	0,9
CABEZA Y CUELLO	88	125	213	16,2	1,4
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	9	13	22	1,7	1,4
GINECOLOGÍA	0	238	238	18,1	(-)
NEUROCIRUGIA	23	18	41	3,1	0,8
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	25	162	187	14,3	6,5
TORAX	24	37	61	4,6	1,5
UROLOGÍA	107	10	117	8,9	0,1
DIRECCIÓN DE MEDICINA	68	94	162	12,3	1,4
ONCOLOGIA MEDICA	35	45	80	6,1	1,3
ONCOLOGIA PEDIATRICA	21	17	38	2,9	0,8
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	12	32	44	3,4	2,7
RADIOTERAPIA	12	32	24	1,8	2,7

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

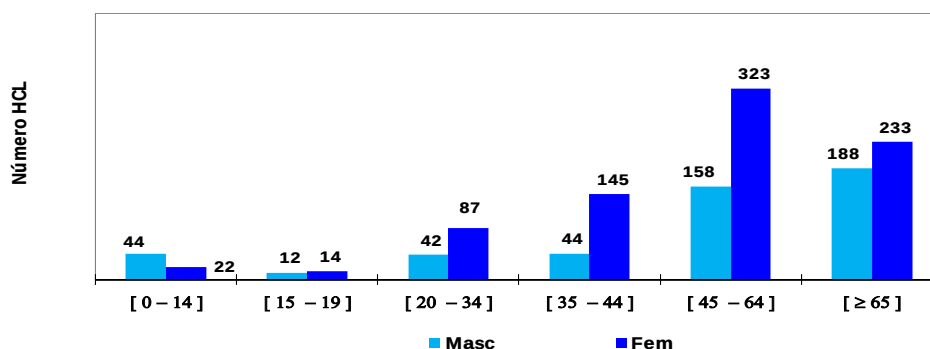
Derivación de Historias Clínicas a los Departamentos Médicos



2.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS POR GRUPO DE EDAD

Grupo de Edad	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	488	824	1 312	100,0	1,7
[0 - 14]	44	22	66	5,0	0,5
[15 - 19]	12	14	26	2,0	1,2
[20 - 34]	42	87	129	9,8	2,1
[35 - 44]	44	145	189	14,4	3,3
[45 - 64]	158	323	481	36,7	2,0
[≥ 65]	188	233	421	32,1	1,2

Apertura de Historias Clínicas por Grupo de Edad



I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS MARZO - 2019

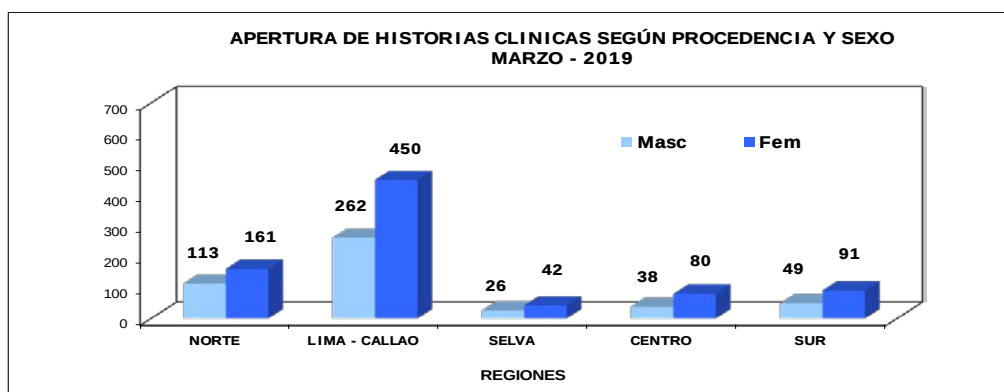
3.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS SEGÚN PROCEDENCIA

Procedencia	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	488	824	1 312	100,0	1,7
Amazonas	3	6	9	0,7	2,0
Ancash	25	40	65	5,0	1,6
Apurímac	6	11	17	1,3	1,8
Arequipa	8	11	19	1,4	1,4
Ayacucho	11	24	35	2,7	2,2
Cajamarca	20	30	50	3,8	1,5
Callao	15	29	44	3,4	1,9
Cuzco	6	13	19	1,4	2,2
Huancavelica	8	10	18	1,4	1,3
Huánuco	13	25	38	2,9	1,9
Ica	11	25	36	2,7	2,3
Junín	15	36	51	3,9	2,4
La Libertad	13	21	34	2,6	1,6
Lambayeque	19	32	51	3,9	1,7
Lima	247	421	668	50,9	1,7
- Provincia de Lima	221	371	592	45,1	1,7
- Otras Provincias	26	50	76	5,8	1,9
Loreto	10	9	19	1,4	0,9
Madre de Dios	3	2	5	0,4	0,7
Moquegua	2	1	3	0,2	0,5
Pasco	2	9	11	0,8	4,5
Piura	29	28	57	4,3	1,0
Puno	4	4	8	0,6	1,0
San Martín	8	21	29	2,2	2,6
Tacna	1	2	3	0,2	2,0
Tumbes	4	4	8	0,6	1,0
Ucayali	5	10	15	1,1	2,0
Extranjero	0	0	0	0,0	-

Total Provincia de Lima y Callao	236	400	636	48,5%	1,7
Total Otras Provincias de Lima y Otros Departamentos (*)	252	424	676	51,5%	1,7

(*) No incluye a los extranjeros

REGIONES	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	488	824	1 312	100,0	1,7
NORTE	113	161	274	20,9	1,4
LIMA - CALLAO	262	450	712	54,3	1,7
SELVA	26	42	68	5,2	1,6
CENTRO	38	80	118	9,0	2,1
SUR	49	91	140	10,7	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

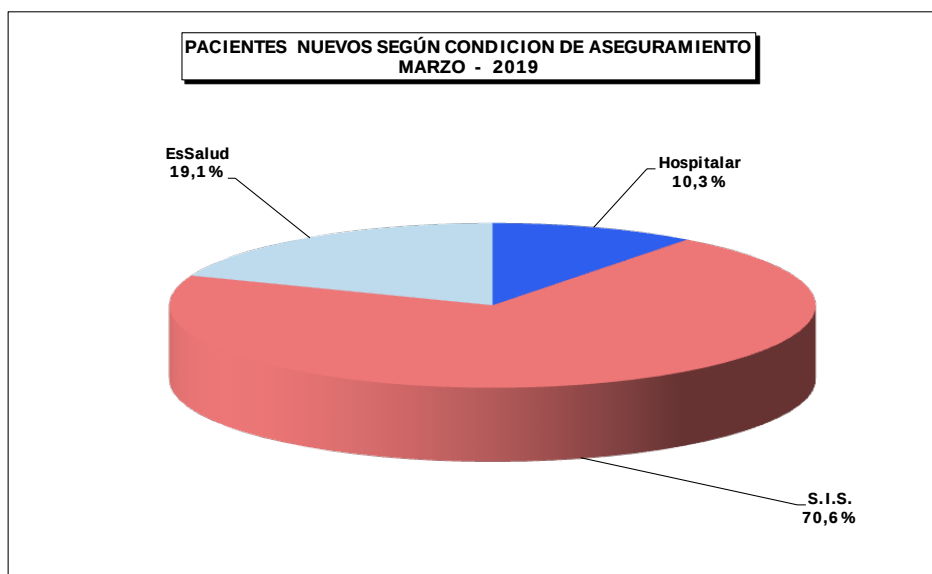
- Huánuco
- Junín
- Pasco
- Huancavelica

REGION SUR

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

I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS
MARZO - 2019
4.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	488	824	1 312	100,0
Hospitalar	48	87	135	10,3
Seguro Integral de Salud (SIS)	346	580	926	70,6
Seguro Social de Salud (EsSalud)	94	157	251	19,1

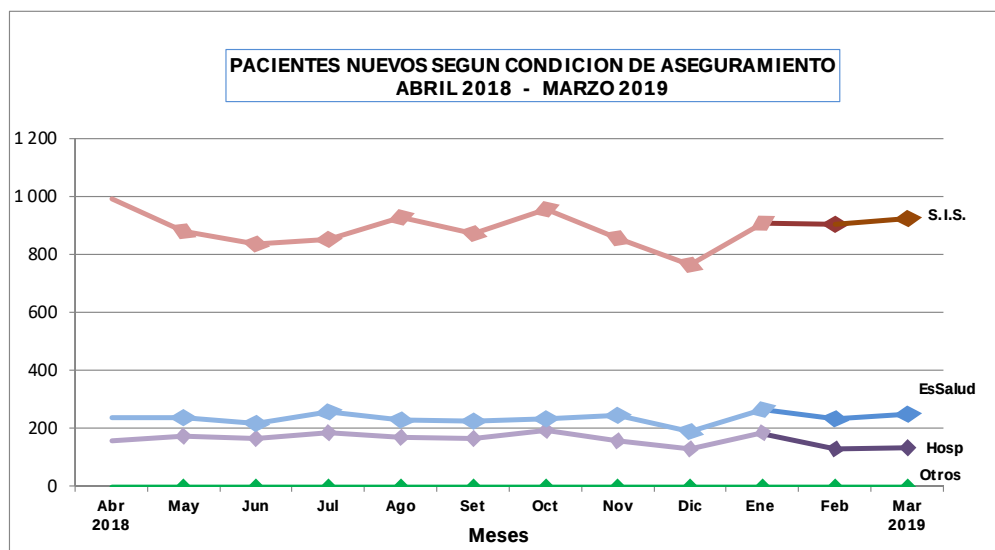


APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

ABRIL 2018 - MARZO 2019

5.- HISTORIAS CLINICAS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Otros	TOTAL
AÑO	MES	-	-	-	-	-
2018	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
	Setiembre	166	873	226	0	1 265
	Octubre	195	959	233	0	1 387
	Noviembre	159	856	246	3	1 264
	Diciembre	131	765	190	1	1 087
2019	Enero	184	911	266	0	1 361
	Febrero	130	905	234	0	1 269
	Marzo	135	926	251	0	1 312



II.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA

MARZO - 2019

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	1,07	3,60	-	-
DIRECCION DE CIRUGIA	33,0	0,82	5,61	-	-
ABDOMEN	3,2	0,70	2,70	109,2	1,3
CABEZA Y CUELLO	6,4	0,74	5,02	168,0	1,7
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	1,8	1,60	4,32	157,0	0,6
GINECOLOGÍA	8,6	0,92	9,32	326,8	-
NEUROCIRUGIA	1,5	0,98	6,76	173,3	1,3
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	4,6	0,42	4,92	196,1	8,7
TORAX	1,4	1,17	2,59	164,0	1,8
UROLOGÍA	5,6	0,99	9,31	479,3	0,2
DIRECCION DE MEDICINA	52,4	1,23	3,32	-	-
ONCOLOGIA MEDICA	21,0	2,98	12,10	655,2	2,3
ESPECIALIDADES MÉDICAS	20,3	0,87	2,56	409,3	1,9
ONCOLOGIA PEDIATRICA	3,6	3,18	21,55	310,0	0,7
EMERGENCIA	7,6	0,16	0,61	2595,0	1,5
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	7,9	2,94	4,52	-	-
RADIOTERAPIA	7,4	3,31	4,82	424,8	2,6
MEDICINA NUCLEAR	0,5	0,70	2,11	168,0	4,6
CENTRO DE PREVENCIÓN	4,7	0,53	1,13	-	-
CENTRO DE PREVENCIÓN	4,7	0,53	1,13	270,3	6,9
OTROS SERVICIOS	2,0	0,31	1,07	-	-
GENETICA MEDICA	0,6	0,19	1,99	212,0	4,9
SOPORTE NUTRICIONAL	0,4	2,09	2,22	72,5	1,2
ANESTESIA	0,9	0,10	0,50	313,0	2,0

CONSULTA EMERGENCIA	Atenciones de Emergencia ----- (Consulta Externa - Emergencia)	0,08
----------------------------	---	------

2.- INDICADORES POR GRUPO DE EDAD Y SEXO		% Del Total Consulta Externa	C.Repetidas por C.Primer Vez	Sucesivas / Nuevos
Grupo de Edad	Sexo	%	Continuadores	Reingr. + Contin.
			----- Consulta P.Vez	----- Nuevos
TOTAL	TOTAL	100,0	1,1	3,6
	Masc	32,5	1,2	3,4
	Fem	67,5	1,0	3,7
[0 - 14]	Total	6,6	1,5	4,7
	Masc	3,8	1,5	4,6
	Fem	2,8	1,4	4,9
[15 - 19]	Total	2,1	1,3	3,3
	Masc	1,1	1,7	4,4
	Fem	0,9	1,0	2,4
[20 - 34]	Total	9,6	1,0	3,2
	Masc	3,4	1,0	3,7
	Fem	6,2	1,0	3,0
[35 - 44]	Total	12,9	1,1	3,2
	Masc	2,8	1,2	3,0
	Fem	10,1	1,1	3,3
[45 - 64]	Total	40,7	1,1	3,9
	Masc	9,8	1,2	3,3
	Fem	30,9	1,0	4,1
[≥ 65]	Total	28,1	1,0	3,4
	Masc	11,6	1,1	3,2
	Fem	16,5	0,9	3,5

3.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA MARZO - 2019

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	7 461	9 101	17 790	34 352	16 562	26 891	-	-
DIRECCION DE CIRUGIA	1 716	4 514	5 113	11 343	6 230	9 627	-	-
ABDOMEN	295	349	448	1 092	644	797	10	13
CABEZA Y CUELLO	363	889	932	2 184	1 252	1 821	13	-
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	118	124	386	628	242	510	4	-
GINECOLOGÍA	285	1 245	1 411	2 941	1 530	2 656	9	21
NEUROCIRUGIA	67	195	258	520	262	453	3	13
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	265	843	461	1 569	1 108	1 304	8	13
TORAX	137	90	265	492	227	355	3	13
UROLOGÍA	186	779	952	1 917	965	1 731	4	13
DIRECCION DE MEDICINA	4 166	3 909	9 925	18 000	8 075	13 834	-	-
ONCOLOGIA MEDICA	550	1 261	5 396	7 207	1 811	6 657	11	26
ESPECIALIDADES MÉDICAS	1 954	1 776	3 228	6 958	3 730	5 004	17	-
ONCOLOGIA PEDIATRICA	55	242	943	1 240	297	1 185	4	26
EMERGENCIA	1 607	630	358	2 595	2 237	988	1	31
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	492	198	2 027	2 717	690	2 225	-	-
RADIOTERAPIA	438	153	1 958	2 549	591	2 111	6	21
MEDICINA NUCLEAR	54	45	69	168	99	114	1	21
CENTRO DE PREVENCIÓN	763	294	565	1 622	1 057	859	-	-
CENTRO DE PREVENCIÓN	763	294	565	1 622	1 057	859	6	26
OTROS SERVICIOS	324	186	160	670	510	346	-	-
GENETICA MEDICA	71	107	34	212	178	141	1	21
SOPORTE NUTRICIONAL	45	2	98	145	47	100	2	8
ANESTESIA	208	77	28	313	285	105	1	21

CONSULTA EXTERNA	Nº PACIENTES QUE GENERARON CONSULTA (MARZO)	19 199
-------------------------	---	---------------

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

Nº PACIENTES QUE GENERARON CONS. EXTERNA ENERO A MARZO (ACUMULADO)	34 867
--	---------------

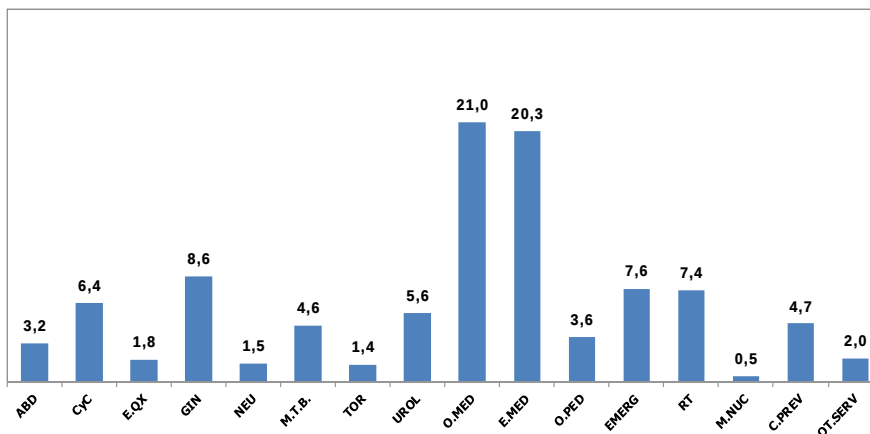
% DE PACIENTES PROGRAMADOS EN CONS. EXT. QUE FUERON ATENDIDOS ENERO A MARZO (ACUMULADO)	77,9
---	-------------

3.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA

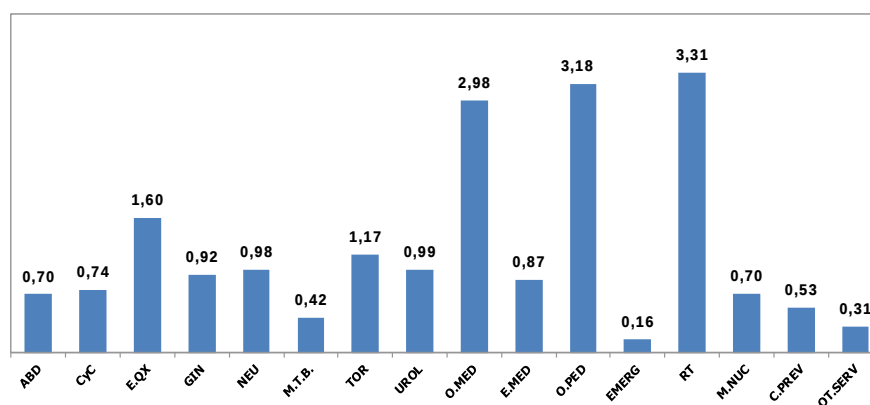
Grupo de Edad	Sexo	Consultas Nuevas	Consultas Reingresos	Consultas Continuadores o Repetidas	TOTAL (N+R+C)	Consultas x Primera Vez (Nuevos+Reing.)	Consultas Sucesivas (Reing+Cont.)
TOTAL	TOTAL	7 461	9 101	17 790	34 352	16 562	26 891
	Masc	2 526	2 616	6 032	11 174	5 142	8 648
	Fem	4 935	6 485	11 758	23 178	11 420	18 243
[0 - 14]	Total	394	523	1 343	2 260	917	1 866
	Masc	230	282	785	1 297	512	1 067
	Fem	164	241	558	963	405	799
[15 - 19]	Total	164	140	401	705	304	541
	Masc	73	75	246	394	148	321
	Fem	91	65	155	311	156	220
[20 - 34]	Total	789	828	1 686	3 303	1 617	2 514
	Masc	249	318	591	1 158	567	909
	Fem	540	510	1 095	2 145	1 050	1 605
[35 - 44]	Total	1 049	1 046	2 353	4 448	2 095	3 399
	Masc	240	196	532	968	436	728
	Fem	809	850	1 821	3 480	1 659	2 671
[45 - 64]	Total	2 853	3 930	7 186	13 969	6 783	11 116
	Masc	787	765	1 811	3 363	1 552	2 576
	Fem	2 066	3 165	5 375	10 606	5 231	8 540
[≥ 65]	Total	2 212	2 634	4 821	9 667	4 846	7 455
	Masc	947	980	2 067	3 994	1 927	3 047
	Fem	1 265	1 654	2 754	5 673	2 919	4 408

4.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA MARZO - 2019

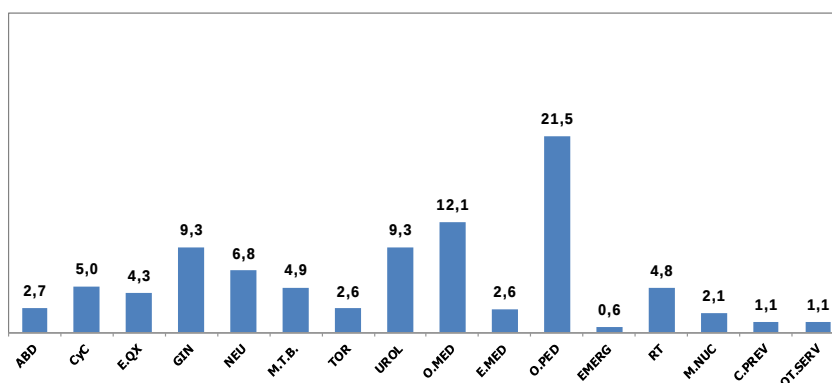
**Porcentaje del Total de Consulta Externa
Departamentos y Servicios Médicos**

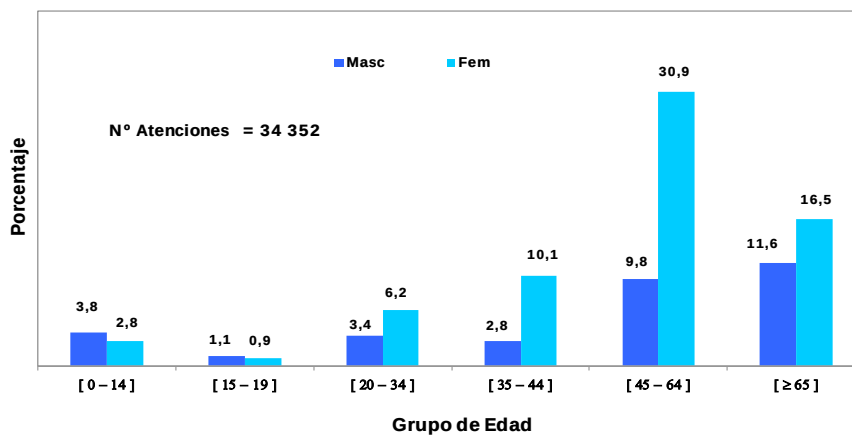


**Consultas Repetidas por Consultas de Primera Vez
Departamentos y Servicios Médicos**



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



**REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA
MARZO - 2019****DISTRIBUCION DE LA CONSULTA EXTERNA POR GRUPOS
DE EDAD Y SEXO**



PERU

Sector Salud

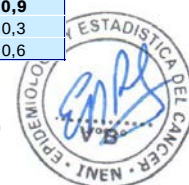
Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



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

MARZO - 2019

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	363	889	932	2 184	1 252	1 821	6,4
	Masc	140	280	380	800	420	660	2,3
	Fem	223	609	552	1 384	832	1 161	4,0
- Cabeza y Cuello	Total	239	686	580	1 505	925	1 266	4,4
	Masc	85	185	194	464	270	379	1,4
	Fem	154	501	386	1 041	655	887	3,0
- Oftalmología	Total	52	79	91	222	131	170	0,6
	Masc	28	31	47	106	59	78	0,3
	Fem	24	48	44	116	72	92	0,3
- Odontología	Total	72	124	261	457	196	385	1,3
	Masc	27	64	139	230	91	203	0,7
	Fem	45	60	122	227	105	182	0,7
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	Total	118	124	386	628	242	510	1,8
	Masc	40	43	153	236	83	196	0,7
	Fem	78	81	233	392	159	314	1,1
- Cirugía Plástica y Reconstrucción	Total	63	48	212	323	111	260	0,9
	Masc	21	14	62	97	35	76	0,3
	Fem	42	34	150	226	76	184	0,7
- Ortopedia Oncológica	Total	55	76	174	305	131	250	0,9
	Masc	19	29	91	139	48	120	0,4
	Fem	36	47	83	166	83	130	0,5
ESPECIALIDADES MEDICAS	Total	1 954	1 776	3 228	6 958	3 730	5 004	20,3
	Masc	671	562	1 208	2 441	1 233	1 770	7,1
	Fem	1 283	1 214	2 020	4 517	2 497	3 234	13,1
- Cardiología	Total	590	514	170	1 274	1 104	684	3,7
	Masc	206	125	59	390	331	184	1,1
	Fem	384	389	111	884	773	500	2,6
- Dermatología	Total	78	39	79	196	117	118	0,6
	Masc	24	13	29	66	37	42	0,2
	Fem	54	26	50	130	80	76	0,4
- Endocrinología	Total	85	260	48	393	345	308	1,1
	Masc	26	67	13	106	93	80	0,3
	Fem	59	193	35	287	252	228	0,8
- Gastroenterología	Total	196	197	264	657	393	461	1,9
	Masc	61	63	93	217	124	156	0,6
	Fem	135	134	171	440	269	305	1,3
- Hematología Clínica	Total	44	85	28	157	129	113	0,5
	Masc	16	32	9	57	48	41	0,2
	Fem	28	53	19	100	81	72	0,3
- Infectología	Total	118	179	259	556	297	438	1,6
	Masc	55	89	144	288	144	233	0,8
	Fem	63	90	115	268	153	205	0,8
- Nefrología	Total	34	133	126	293	167	259	0,9
	Masc	16	62	49	127	78	111	0,4
	Fem	18	71	77	166	89	148	0,5
- Neumología	Total	141	78	266	485	219	344	1,4
	Masc	51	26	112	189	77	138	0,6
	Fem	90	52	154	296	142	206	0,9
- Neurología	Total	101	88	101	290	189	189	0,8
	Masc	34	35	39	108	69	74	0,3
	Fem	67	53	62	182	120	115	0,5
- Psicología	Total	119	34	177	330	153	211	1,0
	Masc	37	7	46	90	44	53	0,3
	Fem	82	27	131	240	109	158	0,7
- Psiquiatría	Total	7	12	11	30	19	23	0,1
	Masc	2	0	2	4	2	2	0,0
	Fem	5	12	9	26	17	21	0,1
- Rehabilitación Oncológica	Total	48	31	5	84	79	36	0,2
	Masc	13	10	0	23	23	10	0,1
	Fem	35	21	5	61	56	26	0,2
- Tratamiento del Dolor	Total	393	126	1 694	2 213	519	1 820	6,4
	Masc	130	33	613	776	163	646	2,3
	Fem	263	93	1 081	1 437	356	1 174	4,2
OTROS SERVICIOS	Total	324	186	160	670	510	346	2,0
	Masc	97	49	61	207	146	110	0,6
	Fem	227	137	99	463	364	236	1,3
- Genética Médica	Total	71	107	34	212	178	141	0,6
	Masc	14	20	2	36	34	22	0,1
	Fem	57	87	32	176	144	119	0,5
- Soporte Nutricional	Total	45	2	98	145	47	100	0,4
	Masc	15	1	50	66	16	51	0,2
	Fem	30	1	48	79	31	49	0,2
- Anestesiología	Total	208	77	28	313	285	105	0,9
	Masc	68	28	9	105	96	37	0,3
	Fem	140	49	19	208	189	68	0,6



6.- CONSULTA EXTERNA POR TIPO DE CONSULTA

MARZO - 2019

DEPARTAMENTOS MEDICOS	TIPO DE CONSULTA					
	Controles	Resultados	Tratamiento	Nuevos	Otros	Total
TOTAL - INEN	18 939	2 415	4 042	7 252	1 704	34 352
DIRECCION DE CIRUGIA	7 197	2 392	0	1 716	38	11 343
ABDOMEN	654	141	0	295	2	1 092
CABEZA Y CUELLO	1 410	411	0	363	0	2 184
- Cabeza y Cuello	868	398	0	239	0	1 505
- Oftalmología	157	13	0	52	0	222
- Odontología	385	0	0	72	0	457
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	415	91	0	118	4	628
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	220	38	0	63	2	323
- Ortopedia Oncológica	195	53	0	55	2	305
GINECOLOGIA	1 734	896	0	285	26	2 941
NEUROCIRUGIA	137	316	0	67	0	520
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	919	382	0	265	3	1 569
TORAX	353	1	0	137	1	492
UROLOGIA	1 575	154	0	186	2	1 917
DIRECCION DE MEDICINA	9 256	8	3 996	3 957	783	18 000
MEDICINA	3 851	7	2 793	550	6	7 207
ESPECIALIDADES MEDICAS	4 237	1	2	1 952	766	6 958
- Cardiología	478	0	0	588	208	1 274
- Dermatología	118	0	0	78	0	196
- Endocrinología	306	1	0	85	1	393
- Gastroenterología	461	0	0	196	0	657
- Hematología Clínica	112	0	1	44	0	157
- Infectología	438	0	0	118	0	556
- Nefrología	259	0	0	34	0	293
- Neumología	343	0	1	141	0	485
- Neurología	189	0	0	101	0	290
- Psicología	211	0	0	119	0	330
- Psiquiatría	23	0	0	7	0	30
- Rehabilitación Oncológica	36	0	0	48	0	84
- Tratamiento del Dolor	1 263	0	0	393	557	2 213
PEDIATRIA	1 168	0	6	55	11	1 240
EMERGENCIA	0	0	1 195	1 400	0	2 595
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	2 149	15	46	492	15	2 717
RADIOTERAPIA	2 064	0	46	438	1	2 549
MEDICINA NUCLEAR	85	15	0	54	14	168
CENTRO DE PREVENCION	0	0	0	763	859	1 622
CENTRO DE PREVENCION	0	0	0	763	859	1 622
OTROS SERVICIOS	337	0	0	324	9	670
GENETICA MEDICA	132	0	0	71	9	212
SOPORTE NUTRICIONAL	100	0	0	45	0	145
ANESTESIA	105	0	0	208	0	313

7.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA - ATENDIDOS Y ATENCIONES

MARZO - 2019

DEPARTAMENTOS MEDICOS	1era. Consulta (Nue+Reing)	Atenciones (Nuevos+Reing+Continuadores)	% 1era. Consulta Atenciones	Rendimiento Hora Médico (*)
TOTAL - INEN	-	34 352	-	3,58
DIRECCION DE CIRUGIA	6 230	11 343	54,9	-
ABDOMEN	644	1 092	59,0	3,21
CABEZA Y CUELLO	1 252	2 184	57,3	-
- Cabeza y Cuello	925	1 505	61,5	5,15
- Oftalmología	131	222	59,0	2,3
- Odontología	196	457	42,9	1,79
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	242	628	38,5	-
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	111	323	34,4	1,52
- Ortopedia Oncológica	131	305	43,0	2,24
GINECOLOGIA	1 530	2 941	52,0	6,13
NEURO-ONCOLOGIA	262	520	50,4	2,95
SENOS Y TUMORES MIXTOS	1 108	1 569	70,6	4,13
TORAX	227	492	46,1	1,78
UROLOGIA	965	1 917	50,3	5,21
DIRECCION DE MEDICINA	8 075	18 000	44,9	-
MEDICINA	1 811	7 207	25,1	4,25
ESPECIALIDADES MEDICAS	3 730	6 958	53,6	-
- Cardiología	1 104	1 274	86,7	4,55
- Dermatología	117	196	59,7	2,13
- Endocrinología	345	393	87,8	2,52
- Gastroenterología	393	657	59,8	3,42
- Hematología Clínica	129	157	82,2	3,27
- Infectología	297	556	53,4	3,66
- Nefrología	167	293	57,0	3,49
- Neumología	219	485	45,2	2,33
- Neurología	189	290	65,2	2,79
- Psicología	153	330	46,4	-
- Psiquiatría	19	30	63,3	1,07
- Rehabilitación Oncológica	79	84	94,0	2,10
- Tratamiento del Dolor	519	2 213	23,5	3,18
PEDIATRIA	297	1 240	24,0	3,23
EMERGENCIA	2 237	2 595	86,2	-
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	690	2 717	25,4	-
RADIOTERAPIA	591	2 549	23,2	3,32
MEDICINA NUCLEAR	99	168	58,9	0,76
CENTRO DE PREVENCION	1 057	1 622	65,2	-
CENTRO DE PREVENCION	1 057	1 622	65,2	4,31
OTROS SERVICIOS	510	670	76,1	2,84

(*) No incluye Emergencia y Psicología

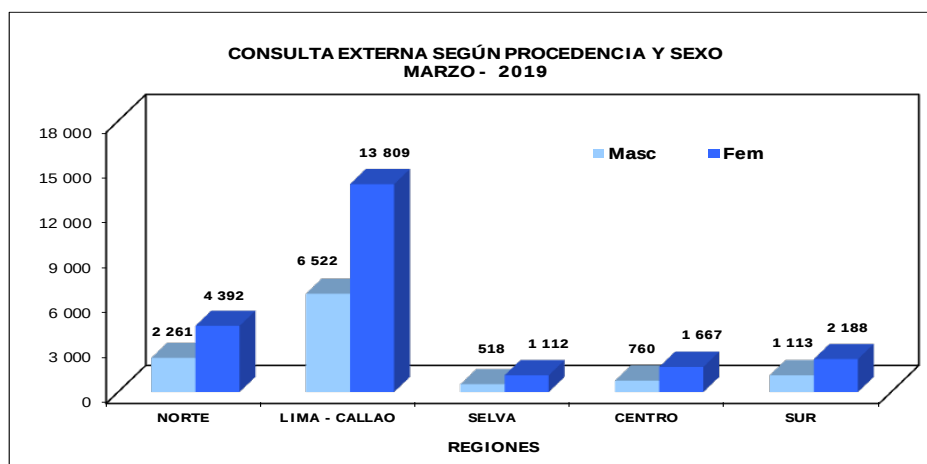
8.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA SEGÚN PROCEDENCIA
MARZO - 2019

Procedencia	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	11 174	23 178	34 352	100,0	2,1
Amazonas	129	215	344	1,0	1,7
Ancash	490	961	1 451	4,2	2,0
Apurímac	135	254	389	1,1	1,9
Arequipa	98	172	270	0,8	1,8
Ayacucho	220	406	626	1,8	1,8
Cajamarca	459	726	1 185	3,4	1,6
Callao	510	1 011	1 521	4,4	2,0
Cuzco	154	337	491	1,4	2,2
Huancavelica	120	167	287	0,8	1,4
Huánuco	204	494	698	2,0	2,4
Ica	379	819	1 198	3,5	2,2
Junín	370	858	1 228	3,6	2,3
La Libertad	239	455	694	2,0	1,9
Lambayeque	383	772	1 155	3,4	2,0
Lima	6 012	12 798	18 810	54,8	2,1
Loreto	156	382	538	1,6	2,4
Madre de Dios	35	28	63	0,2	0,8
Moquegua	9	17	26	0,1	1,9
Pasco	66	148	214	0,6	2,2
Piura	474	1 100	1 574	4,6	2,3
Puno	72	104	156	0,5	1,4
San Martín	245	464	709	2,1	1,9
Tacna	46	79	125	0,4	1,7
Tumbes	87	163	250	0,7	1,9
Ucayali	82	238	320	0,9	2,9
Extranjero	0	10	10	0,0	-

Total Lima y Callao	6 522	13 809	20 331	59,2%	2,1
Total Otros Dptos.	4 652	9 359	14 011	40,8%	2,0

No Incluye a los extranjeros

REGIONES	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	11 174	23 168	34 342	100,0	2,1
NORTE	2 261	4 392	6 653	19,4	1,9
LIMA - CALLAO	6 522	13 809	20 331	59,2	2,1
SELVA	518	1 112	1 630	4,7	2,1
CENTRO	760	1 667	2 427	7,1	2,2
SUR	1 113	2 188	3 301	9,6	2,0


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

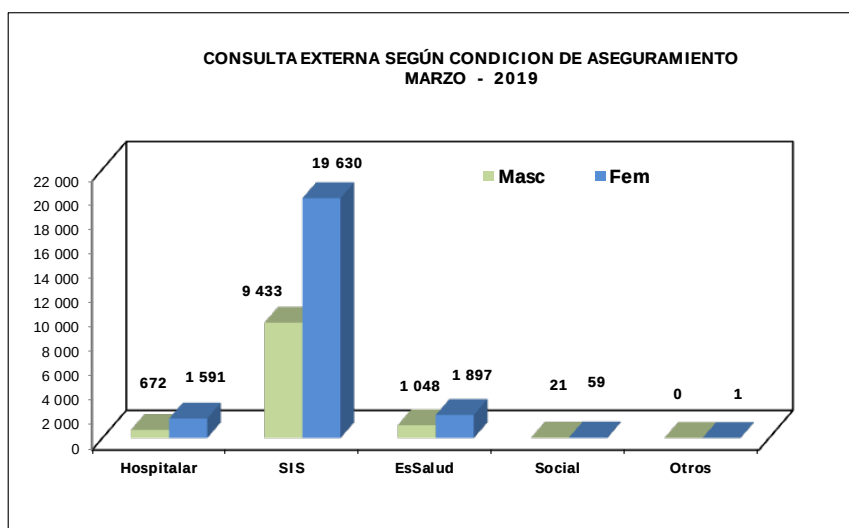
REGION SUR

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

9.- CONSULTA EXTERNA SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

MARZO - 2019

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	1 591	672	2 263	6,6%
Seguro Integral de Salud (SIS)	19 630	9 433	29 063	84,6%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	1 897	1 048	2 945	8,6%
Social	59	21	80	0,2%
Otros	1	0	1	0,0%
TOTAL	23 178	11 174	34 352	100,0 %

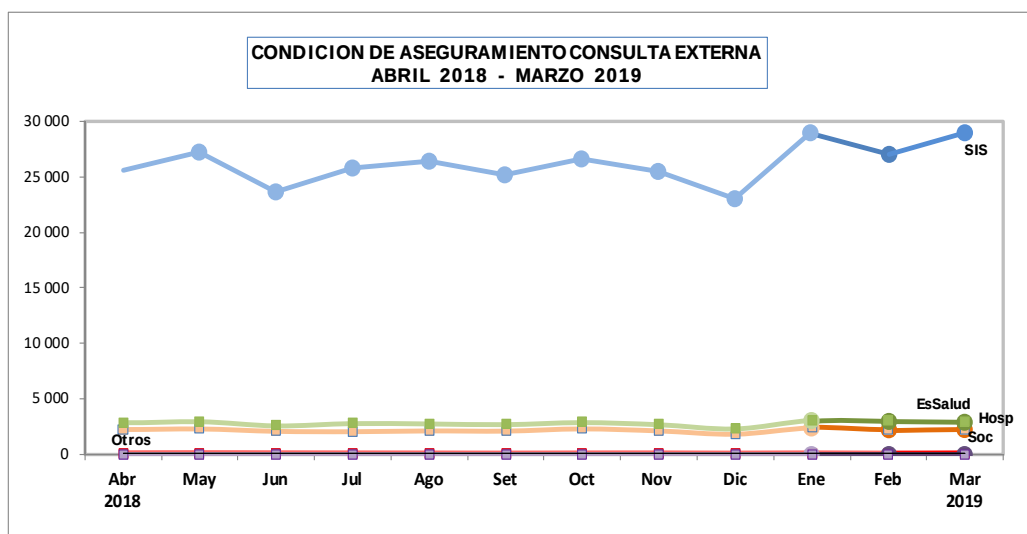


II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO - CONSULTA EXTERNA

ABRIL 2018 - MARZO 2019

10.- CONSULTA EXTERNA SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Social	Otros	Total
AÑO	Mes	-	-	-	-	-	-
2018	Abril	2 204	25 647	2 807	91	1	30 750
	Mayo	2 289	27 238	2 980	104	2	32 613
	Junio	2 075	23 722	2 602	93	0	28 492
	Julio	2 042	25 810	2 813	82	2	30 749
	Agosto	2 113	26 437	2 780	75	1	31 406
	Setiembre	2 095	25 238	2 717	65	0	30 115
	Octubre	2 294	26 642	2 899	78	0	31 913
	Noviembre	2 115	25 490	2 711	82	0	30 398
	Diciembre	1 816	23 147	2 329	63	0	27 355
2019	Enero	2 379	29 016	3 089	84	1	34 569
	Febrero	2 219	27 148	3 010	61	2	32 440
	Marzo	2 263	29 063	2 945	80	1	34 352



**11.- INTERCONSULTAS SEGÚN DEPARTAMENTOS
Y SERVICIOS MEDICOS****MARZO - 2019**

SERVICIOS MEDICOS	TOTAL	% del Total Interconsulta
TOTAL	1 786	100,0
CIRUGIA ONCOLOGICA	62	3,5
- Abdomen	27	1,5
- Cabeza y Cuello	0	0,0
- Oftalmología	3	0,2
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	12	0,7
- Ortopedia Oncológica	15	0,8
- Neurocirugía	5	0,3
ESPECIALIDADES MEDICAS	1 703	95,4
- Cardiología	211	11,8
- Dermatología	35	2,0
- Endocrinología	108	6,0
- Gastroenterología	6	0,3
- Hematología Clínica	96	5,4
- Infectología	411	23,0
- Nefrología	179	10,0
- Neumología	444	24,9
- Neurología	126	7,1
- Psiquiatría	2	0,1
- Rehabilitación Oncológica	2	0,1
- Tratamiento del Dolor	83	4,6
OTROS SERVICIOS	21	1,2
- Genética Médica	10	0,6
- Psicología	11	0,6



PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



III.- INDICADORES DE PROCEDIMIENTOS, ATENCIONES Y APLICACIONES

MARZO - 2019

DIRECCION DE CIRUGIA	Unidad de Medida	Cantidad	Días Atendidos	Promedio
CABEZA Y CUELLO				
ODONTOLOGIA	Procedimiento	194	21	9,2
- Evaluación Pre-operatoria		38	15	2,5
- Exodoncia		1	1	1,0
- Extracción Dental Simple		12	9	1,3
- Obturador con Resina Compuesta		19	10	1,9
- Obturador con Resina Simple		15	11	1,4
- Profilaxis Dental (IHO)		9	8	1,1
- Profilaxis		1	1	1,0
- Sellante de Fosas y Fisuras		77	18	4,3
- Topificación de Fluor Barniz		22	12	1,8
GINECOLOGIA /CENTRO DE PREVENCION	Colposcopia	114	-	-
- Ginecología		28	15	1,9
- Centro de Prevención		86	14	6,1
DIRECCION DE MEDICINA	Procedimiento	Total	Días Atendidos	Promedio
ESPECIALIDADES MEDICAS		-	-	-
CARDIOLOGÍA (Ambulatorio)	Procedimiento	2 167	26	83,3
- Riesgo Quirúrgico		555	25	22,2
- Electrocardiograma		702	26	27,0
- Evaluación		385	26	14,8
- Re-evaluación		230	22	10,5
- Eco-cardiograma		189	25	7,6
- Control		106	14	7,6
CARDIOLOGÍA (Hospitalizado)	Procedimiento	428	26	16,5
- Riesgo Quirúrgico		145	26	5,6
- Electrocardiograma		156	26	6,0
- Evaluación		63	22	2,9
- Re-evaluación		35	12	2,9
- Eco-cardiograma		29	20	1,5
REHAB. FISICA (Ambulatorio)	Procedimiento	576	26	22,2
REHAB. FISICA (Hospitalizado)	Procedimiento	450	26	17,3
NEUMOLOGÍA	Procedimiento	387	28	13,8
- Espirometría		340	28	12,1
- Toracocentesis		6	4	1,5
- Drenaje Pleural		12	9	1,3
- Difusión de Monóxido		28	7	4,0
- Otros		1	1	1,0
DIRECCION DE ATENCION AL PACIENTE	Atenciones	746	26	-
NUTRICION		746		28,7
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	Aplicaciones	Total	Días Atendidos	Promedio
Teleterapia (Aceleradores/Cobalto)	Aplicaciones	8 788	31	283,5
- Synergy Platform 6 MeV (AL)		2 196	26	84,5
- Synergy Infinity 6 MeV (AL)		1 032	26	39,7
- Synergy Full 6 MeV (AL)		1 777	26	68,3
- Equinox III Co. 60		1 646	21	78,4
- Acelerador IV		1 103	21	52,5
- Acelerador V		1 034	21	49,2
Braquiterapia	Aplicaciones	165	21	7,9
- Alta Tasa de Dosis		165		
Aplicador Intrabeam	Aplicaciones	3	-	-
- Intraoperatorio		2	-	-
- Superficial		1	-	-
Procedimientos Especiales	Proced	4	-	-
- Radiocirugía		3	-	-
- Estereotaxia		1	-	-
Procesos de Planificación	Pacientes			
- Verificación Rx.		2	21	0,1
- Máscaras Inmovilizadoras		101	21	4,8
- Simulación TEM I		225	21	10,7
- Simulación TEM II		215	21	10,2
Irradiación	Unidades			
- Plaquetas		203	21	9,7
- Glóbulos Rojos		159	21	7,6

- 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.

- Acelerador IV y V: Lunes a Viernes, turnos: mañana y tarde.



III.- INDICADORES DE PROCEDIMIENTOS Y APLICACIONES

MARZO - 2019

MEDICINA	Unidad de Medida	Cantidad	Días Atendidos	Promedio
Procedimientos Especiales	Procedimiento	256	21	12,2
- Médula Ósea		121	21	5,8
- Punción Lumbar		93	21	4,4
- Biopsia de Hueso		42	18	2,3
- Grupo de Edad		256	21	12,2
≤ 14 años		1	1	1,0
15 - 19 años		39	13	3,0
20 - 34 años		78	21	3,7
35 - 44 años		40	16	2,5
45 - 64 años		68	21	3,2
≥ de 65 años		30	11	2,7
Quimioterapia	Aplicaciones	4 270	31	137,7
- Infusión		4 193	31	135,3
- Infusión-Bolo		77	29	2,7
- Grupo de Edad		4 270	31	137,7
15 - 19 años		17	14	1,2
20 - 34 años		175	31	5,6
35 - 44 años		626	31	20,2
45 - 64 años		709	31	22,9
≥ de 65 años		2 743	31	88,5
PEDIATRIA		Cantidad	Días Atendidos	Promedio
Procedimientos Especiales	Procedimiento	449	21	21,4
- Médula Ósea		148	21	7,0
- Punción Lumbar		296	21	14,1
- Biopsia de Hueso		5	5	1,0
- Grupo de Edad		449	21	21,4
00 - 04 años		134	21	6,4
05 - 09 años		156	20	7,8
10 - 14 años		150	21	7,1
≥ de 15 años		9	6	1,5
Quimioterapia	Aplicaciones	1 119	29	38,6
- Bolo		831	29	28,7
- Infusión		149	27	5,5
- Infusión-Bolo		128	26	4,9
- Intravenosa		11	7	1,6
- Grupo de Edad		1 119	29	38,6
00 - 04 años		306	28	10,9
05 - 09 años		383	28	13,7
10 - 14 años		380	29	13,1
≥ de 15 años		50	23	2,2

III.- OTROS INDICADORES DE ATENCIONES

MARZO - 2019

DEPARTAMENTO DE ATENCION DE SERVICIOS AL PACIENTE	Atenciones	Total	Días Atendidos	Promedio
NUTRICION		746	26	-
- Según Departamentos Médicos	Atenciones	746	26	28,7
- Abdomen		259		
- Cabeza y Cuello		78		
- Ginecología		85		
- Neurocirugía		11		
- Mamas y Tejidos Blandos		183		
- Ortopedia Oncológica		5		
- Tórax		16		
- Urología		52		
- Medicina		42		
- Pediatría		3		
- Radioterapia		12		
- Según Tipo de Tratamiento	Atenciones	746	26	28,7
- Braquiterapia		1		
- Cirugía		8		
- Paliativo		4		
- Quimioterapia		120		
- Radioterapia		16		
- Otros		597		
- Según Diagnóstico Nutricional	Atenciones	746	26	28,7
- Desnutrición		183		
- Normal		349		
- Obesidad		85		
- Sobrepeso		129		
ESPECIALIDADES MEDICAS	TIPOS	Ambulatorio	Hospitalizado	TOTAL
REHABILITACION FISICA		576	450	1 026
- Dolor Musculoesquelético		56	4	60
- Fisioterapia Respiratoria		14	277	291
- Mama y Linfedema		234	45	279
- Neuro Rehabilitación		86	112	198
- Resecciones Tejido Blando y Oseo		186	12	198

IV.- INDICADORES DE LABORATORIO

MARZO - 2019

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	1,01	5,47	12,44	6,31	5,69
DIRECCIONES ASISTENCIALES	0,98	5,57	12,32	6,32	5,78
DIRECCION DE CIRUGIA	0,62	4,27	3,48	5,26	4,49
ABDOMEN	1,51	5,01	3,87	6,69	5,35
CABEZA Y CUELLO	0,53	4,27	4,57	3,88	4,18
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,12	5,23	0,00	(-)	5,23
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0,18	4,79	0,48	3,00	4,49
GINECOLOGÍA	0,40	4,07	3,85	4,72	4,24
NEUROCIRUGIA	0,43	3,62	1,94	5,10	3,93
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,45	4,86	2,75	5,10	4,92
TÓRAX	0,77	4,59	4,67	6,12	4,97
UROLOGÍA	0,86	3,40	3,39	5,45	3,76
DIRECCION DE MEDICINA	1,30	5,97	24,65	6,53	6,14
MEDICINA	2,42	6,13	28,34	6,32	6,19
PEDIATRIA	2,26	6,87	11,42	7,14	6,96
ESPECIALIDADES MEDICAS	0,40	3,65	(#)	(-)	3,65
EMERGENCIA	0,18	8,53	(#)	8,77	8,64
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	0,31	5,45	(#)	(-)	5,45
RADIOTERAPIA	0,29	5,83	(#)	(-)	5,83
MEDICINA NUCLEAR	0,60	2,69	(#)	(-)	2,69
CENTRO DE PREVENCIÓN	0,12	1,26	(#)	(-)	1,26
CENTRO DE PREVENCIÓN	0,12	1,26	(#)	(-)	1,26
OTROS SERVICIOS	4,81	4,68	(#)	5,41	4,71
BANCO DE SANGRE (*)	(&)	6,97	(#)	(-)	6,97
GENETICA MEDICA	0,18	1,36	(#)	(-)	1,36
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	(&)	(-)	(#)	5,11	5,11
SOPORTE NUTRICIONAL	0,01	3,00	(#)	(-)	3,00
OTROS (I)	8,73	4,35	(#)	5,77	4,38

(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	5,47	6,31	5,69
HEMATOLOGIA ESPECIAL	1,00	1,00	1,00
HEMATOLOGIA	7,16	7,39	7,22
BIOQUIMICA	6,82	8,40	7,24
MICROBIOLOGIA	1,62	1,80	1,70
INMUNOLOGIA	2,53	3,06	2,57
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	1,04	1,35	1,15

INDICADORES	Consulta Externa		Hospitalización		Total	
	Ordenes %	Pruebas Realiz %	Ordenes %	Pruebas Realiz %	Ordenes %	Pruebas Realiz %
TOTAL	73,9%	71,1%	26,1%	28,9%	100,0%	100,0%
HEMATOLOGIA ESPECIAL	82,1%	82,1%	17,9%	17,9%	2,2%	0,4%
HEMATOLOGIA	72,4%	71,8%	27,6%	28,2%	31,2%	39,7%
BIOQUIMICA	73,5%	69,2%	26,5%	30,8%	39,0%	49,7%
MICROBIOLOGIA	60,1%	57,6%	39,9%	42,4%	13,6%	4,1%
INMUNOLOGIA	91,4%	89,7%	8,6%	10,3%	13,6%	6,1%
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	65,8%	59,7%	34,2%	40,3%	0,3%	0,1%

3.- BASE DE DATOS - LABORATORIO

MARZO - 2019

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	34 777	190 155	12 275	77 450	47 052	267 605	34 352
DIRECCIONES ASISTENCIALES	31 360	174 818	12 159	76 822	43 519	251 640	32 060
DIRECCION DE CIRUGIA	7 044	30 074	2 002	10 535	9 046	40 609	11 343
ABDOMEN	1 647	8 245	426	2 852	2 073	11 097	1 092
CABEZA Y CUELLO	1 165	4 970	343	1 331	1 508	6 301	2 184
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	39	204	0	0	39	204	323
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	56	268	11	33	67	301	305
GINECOLOGIA	1 178	4 791	435	2 052	1 613	6 843	2 941
NEUROCIRUGIA	226	818	60	306	286	1 124	520
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	712	3 459	245	1 249	957	4 708	1 569
TÓRAX	377	1 731	126	771	503	2 502	492
UROLOGIA	1 644	5 588	356	1 941	2 000	7 529	1 917
DIRECCION DE MEDICINA	23 474	140 152	10 157	66 287	33 631	206 439	18 000
MEDICINA	17 453	106 943	8446	53406	25 899	160 349	7 207
PEDIATRIA	2 797	19 215	1 302	9 296	4 099	28 511	1 240
ESPECIALIDADES MEDICAS	2 768	10 106	0	0	2 768	10 106	6 958
EMERGENCIA	456	3 888	409	3 585	865	7 473	2 595
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	842	4 592	0	0	842	4 592	2 717
RADIOTERAPIA	741	4 320	0	0	741	4 320	2 549
MEDICINA NUCLEAR	101	272	0	0	101	272	168
CENTRO DE PREVENCION	194	245	0	0	194	245	1 622
CENTRO DE PREVENCION	194	245	0	0	194	245	1 622
OTROS SERVICIOS	3 223	15 092	116	628	3 339	15 720	670
BANCO DE SANGRE (")	450	3 137	0	0	450	3 137	0
GENETICA MEDICA	39	53	0	0	39	53	212
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	0	0	63	322	63	322	0
UNIDAD DE SOPORTE METABOLICO	1	3	0	0	1	3	145
OTROS (!)	2 733	11 899	53	306	2 786	12 205	313

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

(*) Incluye donantes de sangre

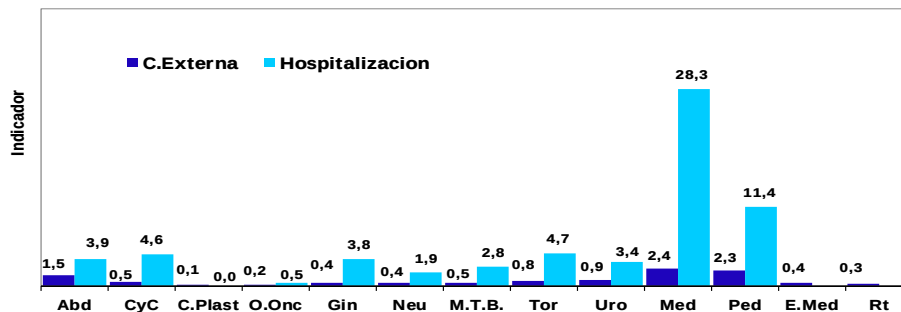
Área de Laboratorio	Consulta Externa		Hospitalización		TOTAL	
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas
TOTAL	34 777	190 155	12 275	77 450	47 052	267 605
HEMATOLOGIA ESPECIAL	853	853	186	186	1 039	1 039
HEMATOLOGIA	10 637	76 160	4 053	29 955	14 690	106 115
BIOQUIMICA	13 496	92 020	4 872	40 938	18 368	132 958
MICROBIOLOGIA	3 852	6 259	2 558	4 610	6 410	10 869
INMUNOLOGIA	5 835	14 755	552	1 688	6 387	16 443
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	104	108	54	73	158	181

Área de Laboratorio	Emergencia *		Hospitalización *	
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas
TOTAL	456	3 888	409	3 585
HEMATOLOGIA ESPECIAL	0	0	1	1
HEMATOLOGIA	197	1 508	186	1 426
BIOQUIMICA	168	2 102	171	2 060
MICROBIOLOGIA	48	55	16	27
INMUNOLOGIA	43	223	33	69
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	0	0	2	2

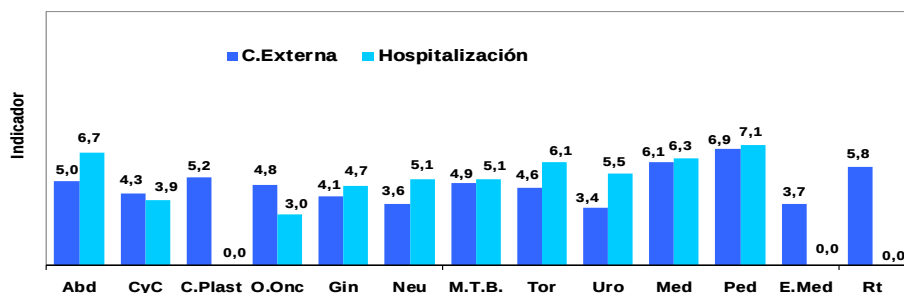
* Incluido en los totales de Laboratorio

4.- REPRESENTACION GRAFICA DE LOS INDICADORES DE LABORATORIO MARZO - 2019

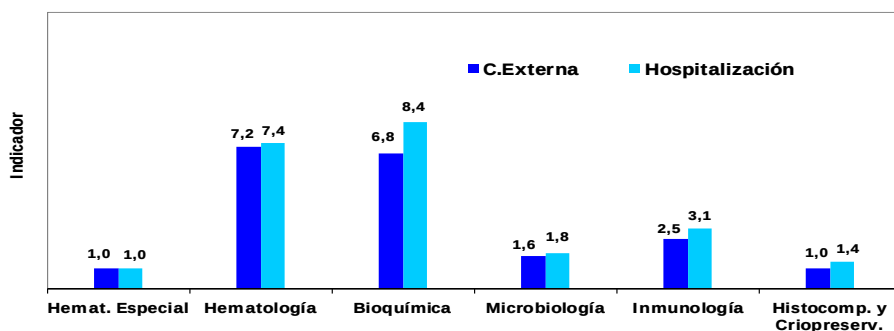
PROMEDIO DE ORDENES DE LABORATORIO POR CONSULTA EXTERNA Y HOSPITALIZACION SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO



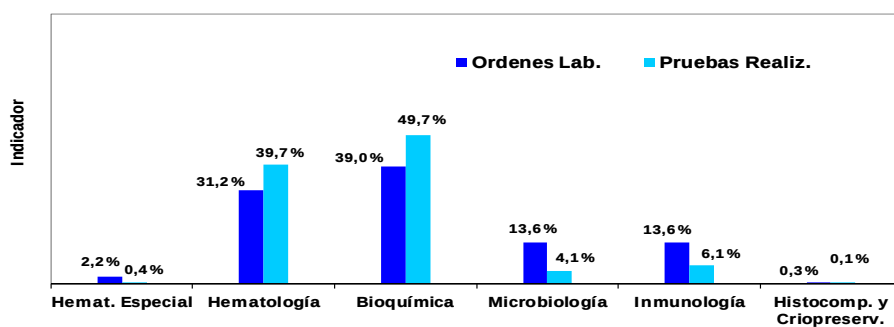
PROMEDIO DE PRUEBAS REALIZADAS POR ORDENES DE LABORATORIO SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO



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
MARZO - 2019
1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGÚN TIPO DE EXAMEN

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bloq	Microb	Inmuno	Histocomp y Criopreserv.	TOTAL
TOTAL	1 039	106 115	132 958	10 869	16 443	181	267 605
Acido Urico			3 022				3 022
AFP					424		424
Acido Urico en orina 24			17				17
Aga (Gases en sangre)			1 415				1 415
Aglutinaciones Simples					1		1
Albumina Suero			7 889				7 889
Amilasa			476				476
Anti Tiroglobulina					366		366
Baciloscopia: BK (ZIEHL)				1 655			1 655
Bilirrubina total			6 883				6 883
Bilirrubina directa			6 883				6 883
CA 125					387		387
CA 15 - 3					955		955
CA 19 - 9					338		338
CEA					724		724
Cadenas Ligeras Libres					76		76
Calcio en Orina 24 h			22				22
Calcio Iónico			3 977				3 977
Calcio Sérico Total			43				43
Ciclosporina					14		14
Citomegalovirus IgG , Antic.					42		42
Citomegalovirus IgM , Antic.					44		44
Citomorfoloía: Médula Ósea	426						426
Citoquímica: Leucemia Aguda (LA)	38						38
Cloro			6 242				6 242
Cloro Orina 24 Horas			70				70
Colesterol (HDL)			670				670
Colesterol (LDL)			681				681
Colesterol (VLDL)			508				508
Colesterol Total			744				744
Constantes Corpusculares		13 282					13 282
Coprocultivo				105			105
CPK - MB			25				25
Creatinina			12 595				12 595
Creatinina Fosfoquinasa (CPK)			40				40
Cultivos de Secreción Anal				94			94
Cultivos de Secreción Nasal				79			79
Cultivos de Secreción Oral				1			1
Cultivo de BK Automatizado				445			445
Criptococo				60			60
Clostridium Difficile				104			104
Criopreservación PH X Colecta Inciviabilidad						18	18
CYFRA 21-1					95		95
Detección de virus influenza				9			9
Detección de Rotavirus - Adenovirus				34			34
Depuración Creatinina			418				418
Deshidrogenasa Láctica (DHL)			8 823				8 823
Descongelación de PH con Viabilidad						4	4
Difenilhidantoina (DPH)			9				9
Dimero D. Cuantitativo		1 705					1 705
Dosaje de Inmunoglobulina IGA					50		50
Dosaje de Inmunoglobulina IGG					65		65
Dosaje de Inmunoglobulina IGM					50		50
Dosaje de Metrotexate			115				115
Epstein Barr EA IgG					39		39
Epstein Barr EBNA IgG					38		38
Epstein Barr Virus (VCA) IgG, Antic.					44		44
Epstein Barr Virus (VCA) IgM, Antic.					44		44
Estradiol					72		72
Estudio de Microbiología				3			3
Examen Directo Tinta China				25			25
Fibrinógeno		1 892					1 892

5.- PRUEBAS REALIZADAS EN LABORATORIO
MARZO - 2019
1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGÚN TIPO DE EXAMEN

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	Histocomp y Criopreserv.	TOTAL
FSH					81		81
Frotis de Sangre Periférica		13 273					13 273
Fosfatasa Alcalina			6 856				6 856
Fósforo			3 376				3 376
Fósforo en Orina 24h			20				20
Gammaglutamil Transferasa			6 808				6 808
Glucosa			5 890				5 890
Glucosa LCR			574				574
Glucosa Líquidos			38				38
Gota Gruesa (Hemoparasitos)				4			4
Gram				595			595
Hemocultivo x (3)				1 695			1 695
Hemoglobina Glicosilada			338				338
Hemoglobina		14 046					14 046
Hematocrito		14 043					14 043
Hepatitis A: IgM (Anti HAV-IgM)					104		104
Hepatitis A: Total (Anti HAV-Total)					85		85
Hepatitis B: Ag. de superficie austral					1 638		1 638
Hepatitis B: Ac. Antiaustralia (AcHBs)					361		361
Hepatitis B: Ac. Anticore IgM (AcHBc IgM)					195		195
Hepatitis B: Ac. Anticore Total (AcHBc)					549		549
Hepatitis B: Ag. Epsilon (AgHBe)					176		176
Hepatitis B: Ac. Antiepsilon (AcHBe)					179		179
Hepatitis C: (Anti HCV)					792		792
Herpes Virus 1 IgG					43		43
Herpes Virus 1 IgM					43		43
Herpes Virus 2 IgM					43		43
Herpes Virus 2 IgG					43		43
Histocompatibilidad (HLA CLASE I-II)						81	81
Hierro Sérico			14				14
HGC					356		356
Hongos				976			976
HIV 1-2, Antic.					1 551		1 551
HTLV-1-2, Antic.					941		941
Inmunofijación (orina/líquidos)					58		58
Inmunofijación (suero)					66		66
Influenza A - B				5			5
Investigación de Acaros				5			5
Investigación de Coccidias				136			136
Investig. Strongyloides (método)				222			222
Lactosa Test de Tolerancia			1				1
Líquidos o Secreciones (Gram, koh)				464			464
LH					62		62
Magnesio			3 513				3 513
Magnesio en orina 24 horas			19				19
Mantenimiento de Celulas Criopreservadas						16	16
Mioglobina			1				1
Mielocultivo				2			2
Mycobacterium y Sensibilidad Rifam				104			104
Orina : Examen Completo				1 292			1 292
Orina : Sedimento				224			224
Ph. Heces				99			99
Parasitológico x 3				327			327
Parvovirus IgG					34		34
Parvovirus IgM					34		34
Potasio			6 275				6 275
Potasio orina 24 horas			70				70
Proteína C Reactiva					280		280
Proteínas LCR			574				574
Proteínas Líquidos			38				38
Proteinas Totales Suero			7 890				7 890
Proteinuria en orina 24 horas			263				263

5.- PRUEBAS REALIZADAS EN LABORATORIO
MARZO - 2019
1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGÚN TIPO DE EXAMEN

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	Histocomp y Criopreserv.	TOTAL
Proteinograma Electroforético (Suero)					67		67
Proteinograma Electroforético (Orina/LC)					58		58
Prueba de Galactomanano				421			421
PSA - Libre					37		37
PSA -Total					734		734
Reacción Inflamatoria en Heces				129			129
Recuento Celular y Diferencial de LCR	573						573
Recuento Celular de Otros Líquidos	2						2
Recuento de Glóbulos Rojos		13 282					13 282
Recuento de Leucocitos		13 351					13 351
Recuento de Plaquetas		13 331					13 331
Recuento de Reticulocitos		19					19
Rubeolla IgG					42		42
Rubeolla IgM					36		36
Sangre Oculta en Heces (INM)				185			185
Sífilis: Serología					59		59
Sífilis Tamizaje - Cualitativa					1 474		1 474
Sustancia Reductora				99			99
Sodio			6 270				6 270
Sodio orina 24 horas			70				70
T 3					68		68
T 4 Libre					729		729
TG					404		404
TSH					900		900
Tacrolimus					47		47
Testosterona					28		28
Test de Graham (oxiurus)				2			2
Tiempo Parcial Tromboplastina		2 749					2 749
Tiempo Protrombina (TP)		3 290					3 290
Tiempo Trombina (TT)		1 678					1 678
Tipificación: Molecular HLA CLASE I - C Alta Definición						8	8
Tipificación: Molecular HLA CLASE I-II MR-CIDQ.						46	46
Tipificación: Molecular HLA I-II AD						8	8
Toxoplasma IgG, Antic.					40		40
Toxoplasma IgM, Antic.					41		41
Transaminasa (TGO)			7 912				7 912
Transaminasa (TGP)			7 925				7 925
Transferrina			3				3
Triglicéridos			748				748
Trypanosoma Cruzi Antic.					34		34
Troponina			3				3
Tromboelastografía Simple		50					50
Urea			5 851				5 851
Urea en Orina			51				51
Urocultivo y Antibiograma				1 269			1 269
Varicela IgG					33		33
Varicela IgM					30		30
Velocidad de Sedimentac. Globular		124					124

V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO

MARZO - 2019

1.- EXAMENES REALIZADOS VALIDADOS

EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
TOTAL	16 688	100,0 %
ZONA DE LA RADIOGRAFIA	4 851	29,1 %
Tórax frontal (1)	2 436	50,2%
Mamografía bilateral (4)	915	18,9%
Tórax portátil	388	8,0%
Mamografía unilateral (2)	333	6,9%
Tórax frontal y perfil (2)	214	4,4%
Rodilla c/lado (2)	46	0,9%
Mano c/lado (2)	45	0,9%
Pelvis (1)	45	0,9%
Abdomen simple de cubito y de pie (2)	42	0,9%
Survey óseo (7)	35	0,7%
Hombro	34	0,7%
Informe de radiografías de la calle (mamografías)	33	0,7%
Nefrostomía percutánea	30	0,6%
Columna lumbosacra frente y perfil (2)	29	0,6%
Muslo fémur (2)	28	0,6%
Drenaje percutáneo	26	0,5%
Pierna c/lado(2)	26	0,5%
Brazo y húmero (2)	20	0,4%
Columna dorsal frente y perfil (2)	18	0,4%
Tobillo c/lado (2)	13	0,3%
Muñeca c/lado (1) (2)	10	0,2%
Pie c/lado (2)	10	0,2%
Codo (2)	7	0,1%
Columna cervical frente/perfil (2)	7	0,1%
Costilla c/lado (2)	7	0,1%
Articulación coxofemoral unilateral / bilateral	6	0,1%
Esófago (4)	5	0,1%
Antebrazo c/lado (2)	4	0,1%
Colangiografía transduodenal	4	0,1%
Cráneo frontal y perfil (2)	4	0,1%
Estómago y duodeno c/doble contraste	4	0,1%
Colon a doble contraste (7)	3	0,1%
Fistulografía	3	0,1%
Mamografía por esterotaxia	3	0,1%
Tránsito intestinal (4 ó 5)	3	0,1%
Abdomen simple de cubito (1)	2	0,0%
Articulación sacro iliaca (3)	2	0,0%
Mamografía + localización + control pieza operatoria	2	0,0%
Senos paranasales (3)	2	0,0%
Clavícula c/lado (1)	1	0,0%
Columna cervical frente/perfil y oblicua (4)	1	0,0%
Columna cervical funcional (4)	1	0,0%
Coxis (2)	1	0,0%
Mamografía de comprensión y/o magnificación	1	0,0%
Maxilar inferior (3)	1	0,0%
Pielografía ascendente (uretrografía)	1	0,0%
DOPPLER	160	1,0 %
Doppler venoso periférico miembro superior e inferior	138	86,3%
Doppler arterial miembro inferior y superior	7	4,4%
Doppler carotideo y yugular	7	4,4%
Doppler color órgano	4	2,5%
Doppler color vasos intra abdominal	4	2,5%
TOMOGRAFIA AXIAL COMPUTARIZADA (TAC)	315	1,9 %
Informe de la calle	227	72%
Biopsia guiada por TAC	57	18%
Urotomografía (UROTEM) con contraste	22	7%
Angiotomografía trombo embolismo pulmonar	3	1%
Angiotomografía periférico	2	1%
Angiotomografía visceral	2	1%
Urotomografía (UROTEM) sin contraste	2	1%

V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO

MARZO - 2019

1.- EXAMENES REALIZADOS VALIDADOS

EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
TOMOGRAFIA ESPIRAL MULTICORTE (TEM)	5 443	32,6 %
Abdomen completo con contraste	2 125	39,0%
Tórax con contraste	1 816	33,4%
Cerebro con contraste	396	7,3%
Cuello con contraste	291	5,3%
Tórax sin contraste	280	5,1%
Macizo facial con contraste	162	3,0%
Senos paranasales con contraste	82	1,5%
Cerebro sin contraste	64	1,2%
Abdomen completo sin contraste	52	1,0%
Abdomen inferior con contraste	28	0,5%
Orbita con contraste	28	0,5%
Abdomen superior con contraste	21	0,4%
Senos paranasales sin contraste	16	0,3%
Muslo con contraste	13	0,2%
Angio de tórax no coronaria	12	0,2%
Columna lumbosacra con contraste	6	0,1%
Columna dorsal con contraste	6	0,1%
Cuello sin contraste	6	0,1%
Angio aorta abdominal	5	0,1%
Pierna con contraste	4	0,1%
Abdomen superior sin contraste	3	0,1%
Angio carótida	3	0,1%
Angio cerebral	3	0,1%
Columna dorsal sin contraste	3	0,1%
Orbita sin contraste	3	0,1%
Pelvis sin contraste	3	0,1%
Angio aorta torácica	2	0,0%
Columna cervical con contraste	2	0,0%
Columna lumbosacra sin contraste	2	0,0%
Macizo facial sin contraste	2	0,0%
Angiotem extremidades inferiores	1	0,0%
Muñeca con contraste	1	0,0%
Pie con contraste	1	0,0%
Rodilla sin contraste	1	0,0%
ECOGRAFIA	4 722	28,3 %
Abdominal pélvica o completa	1 599	33,9%
Mama	1 414	29,9%
Partes blandas	624	13,2%
Transvaginal	369	7,8%
Tiroides	145	3,1%
Eco. + Localización	127	2,7%
Control de catéter	124	2,6%
Biopsia de partes blandas	123	2,6%
Biopsia de mama	53	1,1%
Testicular	37	0,8%
Biopsia de tiroides	24	0,5%
Recambio de catéter	19	0,4%
Biopsia prostática transrectal	18	0,4%
Abdominal superior	14	0,3%
Tórax / derrame y masa	13	0,3%
Biopsia masa intra abdominal	7	0,1%
Abdominal pélvica o ginecológica	5	0,1%
Transrectal (próstata)	5	0,1%
Hombros y articulaciones	2	0,0%

V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO**MARZO - 2019****1.- EXAMENES REALIZADOS VALIDADOS**

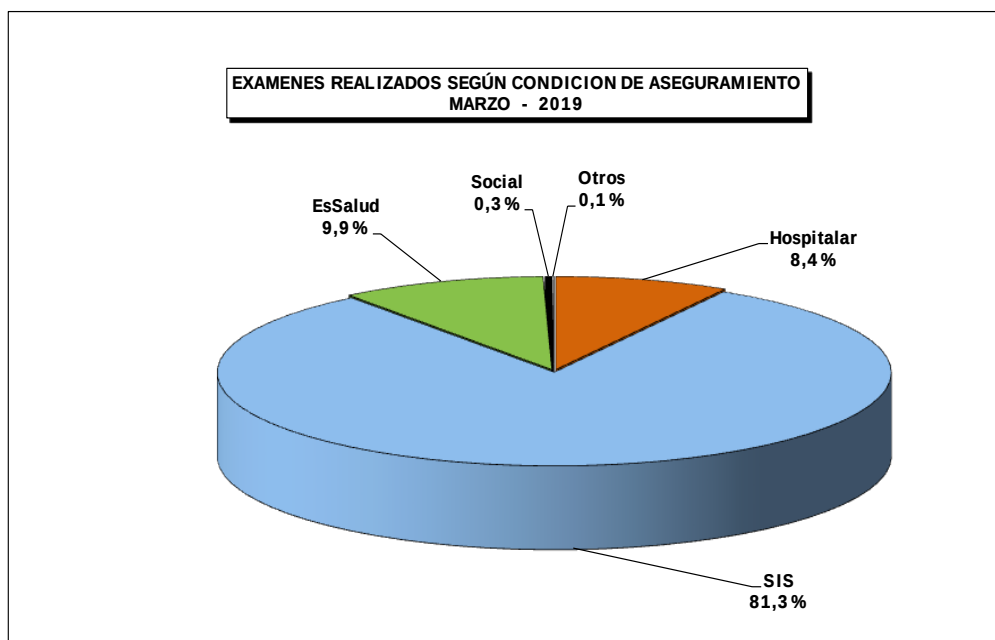
EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
RESONANCIA MAGNETICA	1 197	7,2 %
Encéfalo	261	21,8%
Abdomen inferior con contraste	208	17,4%
Abdomen superior con contraste	102	8,5%
Columna lumbosacra con contraste	91	7,6%
Informe de placas de la calle	86	7,2%
Columna dorsal con contraste	69	5,8%
Encéfalo/funcional	69	5,8%
Columna cervical con contraste	64	5,3%
Macizo facial con contraste	33	2,8%
Orbita con contraste	23	1,9%
Muslo con contraste	21	1,8%
Mamas	20	1,7%
Cerebro con contraste	18	1,5%
Cuello con contraste	18	1,5%
Colangiorensonancia con contraste	16	1,3%
Pared torácica con contraste	13	1,1%
Brazo con contraste	7	0,6%
Abdomen superior sin contraste	6	0,5%
Pierna con contraste	6	0,5%
Rodilla con contraste	6	0,5%
Macizo facial sin contraste	5	0,4%
Pie con contraste	5	0,4%
Columna lumbosacra sin contraste	4	0,3%
Mediastino con contraste	4	0,3%
Orbitas (nervios ópticos) sin contraste	4	0,3%
Abdomen inferior sin contraste	3	0,3%
Colangiorensonancia sin contraste	3	0,3%
Columna dorsal sin contraste	3	0,3%
Plexo braquial con contraste	3	0,3%
Angiografía carótidas vertebrales	2	0,2%
Articulación coxo femoral	2	0,2%
Articulación rodilla sin contraste	2	0,2%
Columna cervical sin contraste	2	0,2%
Espectroscopía	2	0,2%
Muñeca con contraste	2	0,2%
Perfusión cerebral	2	0,2%
Tobillo con contraste	2	0,2%
Angiografía cerebral con contraste	1	0,1%
Angiografía de miembros inferiores	1	0,1%
Antebrazo sin contraste	1	0,1%
Antebrazo con contraste	1	0,1%
Articulación de tobillo sin contraste	1	0,1%
Caderas con contraste	1	0,1%
Cuello (laringe) sin contraste	1	0,1%
Mano con contraste	1	0,1%
Otras angiografías	1	0,1%
Pared torácica sin contraste	1	0,1%

V.- INDICADORES DE RADIADIAGNÓSTICO

MARZO - 2019

2.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	4 820	11 868	16 688	100,00 %
Hospitalar	326	1 075	1 401	8,4%
Seguro Integral de Salud (SIS)	4 040	9 530	13 570	81,3%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	437	1 210	1 647	9,9%
Social	9	45	54	0,3%
Otros	8	8	16	0,1%

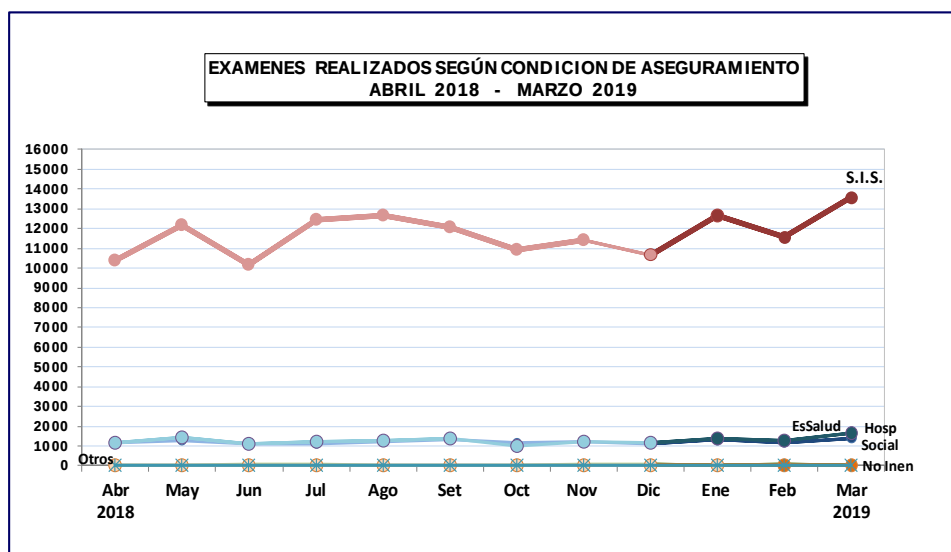


V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

ABRIL 2018 - MARZO 2019

3.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Social	No Inen	Otros	Total
AÑO	MES	-	-	-	-	-	-	-
2018	Abril	1192	10356	1160	47	30	0	12 785
	Mayo	1299	12154	1444	54	23	0	14 974
	Junio	1102	10152	1105	59	19	0	12 437
	Julio	1136	12461	1228	59	16	5	14 905
	Agosto	1240	12671	1264	50	13	5	15 243
	Setiembre	1332	12073	1409	44	14	12	14 884
	Octubre	1147	10948	1029	49	23	3	13 199
	Noviembre	1241	11405	1223	63	6	18	13 956
	Diciembre	1112	10678	1142	56	0	21	13 009
2019	Enero	1303	12666	1375	39	0	18	15 401
	Febrero	1149	11564	1258	59	0	13	14 043
	Marzo	1401	13570	1647	54	0	16	16 688

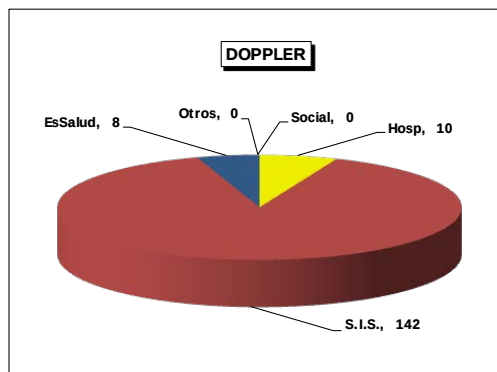
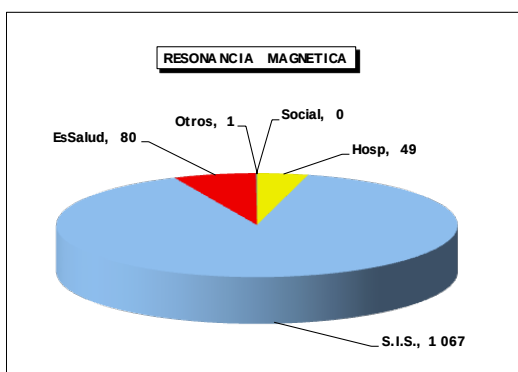
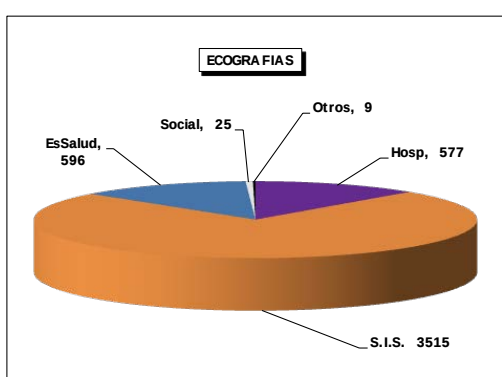
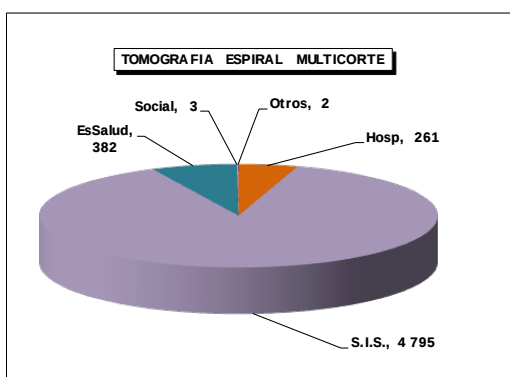
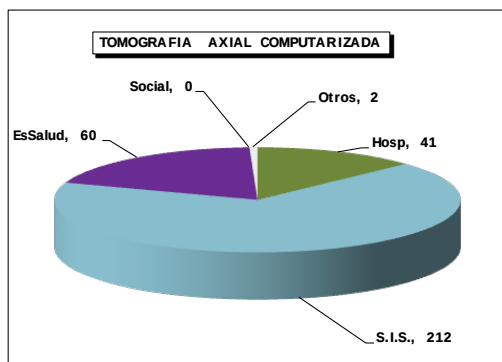
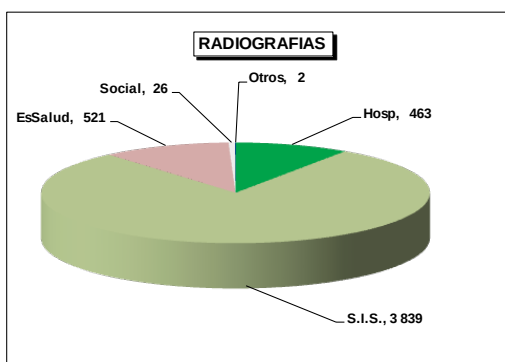


V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

MARZO - 2019

4.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

TIPOS DE EXAMENES	Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Social	Otros	Total	%
TOTAL	1 401	13 570	1 647	54	16	16 688	100
Radiografías	463	3 839	521	26	2	4 851	29,1
Tomografía Axial Computarizada	41	212	60	0	2	315	1,9
Tomografía Espiral Multicorte	261	4 795	382	3	2	5 443	32,6
Ecografías	577	3 515	596	25	9	4 722	28,3
Resonancia Magnética	49	1 067	80	0	1	1 197	7,2
Doppler	10	142	8	0	0	160	1,0

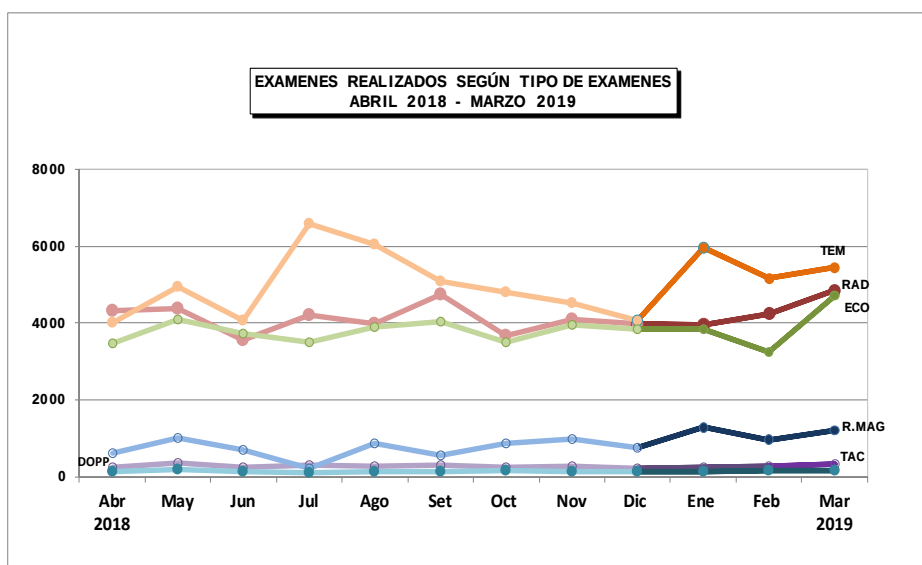


V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

ABRIL 2018 - MARZO 2019

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	-	-	-	-	-	-	-
2018	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
	Setiembre	4752	304	5083	4044	564	137	14 884
	Octubre	3655	236	4811	3490	864	143	13 199
	Noviembre	4094	265	4520	3956	990	131	13 956
	Diciembre	3987	226	4058	3833	765	140	13 009
2019	Enero	3949	247	5961	3845	1280	119	15 401
	Febrero	4246	257	5167	3241	964	168	14 043
	Marzo	4851	315	5443	4722	1197	160	16 688



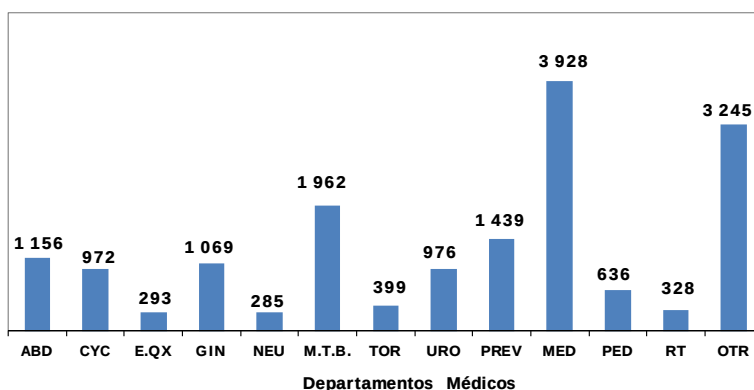
V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

MARZO - 2019

6.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO Y SEXO

DEPARTAMENTOS MEDICOS	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	4 820	11 868	16 688	100,0 %
DIRECCION DE CIRUGIA	2 082	5 030	7 112	42,6 %
ABDOMEN	505	651	1 156	6,9%
CABEZA Y CUELLO	280	692	972	5,8%
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	126	167	293	1,8%
GINECOLOGIA	0	1 069	1 069	6,4%
NEUROCIRUGIA	134	151	285	1,7%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	131	1 831	1 962	11,8%
TORAX	151	248	399	2,4%
UROLOGIA	755	221	976	5,8%
CENTRO DE PREVENCIÓN	85	1 354	1 439	8,6 %
CENTRO DE PREVENCIÓN	85	1 354	1 439	8,6 %
DIRECCION DE MEDICINA	1 451	3 113	4 564	27,3 %
MEDICINA	1 082	2 846	3 928	23,5%
PEDIATRIA	369	267	636	3,8%
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	59	269	328	2,0 %
RADIOTERAPIA	59	269	328	2,0%
OTROS	1 143	2 102	3 245	19,4 %

EXAMENES REALIZADOS POR DPTO. MEDICO
MARZO - 2019



7.- EXAMENES REALIZADOS POR TIPO DE PACIENTE

PROCEDENCIA	Total	%
TOTAL	16 688	100 %
INEN	14 636	87,7 %
Centro de Prevención	1 500	9,0 %
Externos	552	3,3 %

V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

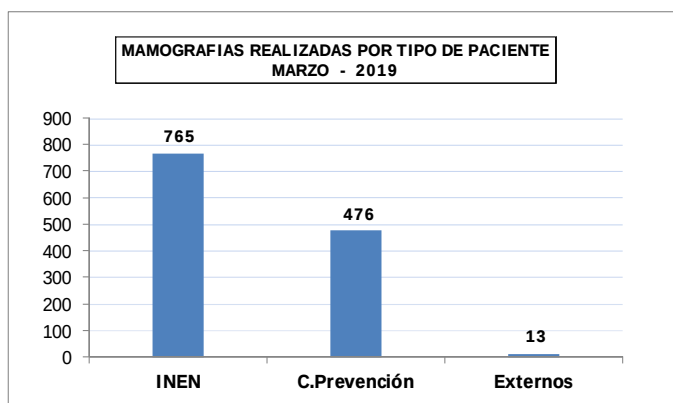
MARZO - 2019

8.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN SERVICIOS MEDICOS

CLASIFICACION	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	4 820	11 868	16 688	100,0%
ADOLESCENTES	58	57	115	0,7%
CONSULTORIOS EXTERNOS	3 641	10 290	13 931	83,5%
CLINICA DE DIA	0	2	2	0,0%
EMERGENCIA AMBULATORIA	18	35	53	0,3%
EMERGENCIA HOSPITALAR	415	615	1 030	6,2%
PEDIATRIA	234	171	405	2,4%
RECUPERACION	20	24	44	0,3%
SALA COMUN	267	446	713	4,3%
SALA DE OPERACIONES	3	5	8	0,0%
UCI	60	71	131	0,8%
UTM	65	79	144	0,9%
UTI	39	73	112	0,7%

9.- MAMOGRAFIAS REALIZADAS POR TIPO DE PACIENTE

PROCEDENCIA	Total	%
TOTAL	1 254	100 %
INEN	765	61,0%
Centro de Prevención	476	38,0%
Externos	13	1,0%



VI.- INDICADORES DE CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS

MARZO - 2019

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	161	18,6	704	81,4	865	100,0	20,1
CIRUGIA MENOR	95	31,7	205	68,3	300	34,7	10,0
ABDOMEN	0	0,0	1	100,0	1	0,1	1,0
CABEZA Y CUELLO	2	1,8	109	98,2	111	12,8	-
- Cabeza y Cuello	1	2,0	48	98,0	49	5,7	5,4
- Oftalmología	0	0,0	34	100,0	34	3,9	11,3
- Odontología	1	3,6	27	96,4	28	3,2	9,3
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	0	0,0	24	100,0	24	2,8	-
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	0	0,0	24	100,0	24	2,8	
GINECOLOGIA	0	0,0	7	100,0	7	0,8	7,0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1	2,2	45	97,8	46	5,3	15,3
TORAX	0	0,0	2	100,0	2	0,2	2,0
UROLOGÍA	0	0,0	5	100,0	5	0,6	1,3
MEDICINA (Medicina Crítica)	92	89,3	11	10,7	103	11,9	103,0
ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumología)	0	0,0	1	100,0	1	0,1	1,0
ENDOSCOPIAS	66	11,7	499	88,3	565	65,3	31,4
ESPECIALIDADES MEDICAS	58	13,2	383	86,8	441	51,0	88,2
Gastroscopia	41	17,9	188	82,1	229	26,5	45,8
Eco-endoscopia	4	23,5	13	76,5	17	2,0	8,5
Pancreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica	2	25,0	6	75,0	8	0,9	4,0
Proctoscopia	1	3,6	27	96,4	28	3,2	5,6
Colonoscopia	4	2,9	136	97,1	140	16,2	28,0
Especialidades Médicas (Neumología)	6	31,6	13	68,4	19	2,2	6,3
GINECOLOGIA	0	0,0	7	100,0	7	0,8	7,0
Histeroscopia	0	0,0	7	100,0	7	0,8	
TORAX	3	30,0	7	70,0	10	1,2	3,3
Broncoscopia/Esofagoscopia	3	30,0	7	70,0	10	1,2	
UROLOGÍA	5	4,7	102	95,3	107	12,4	17,8
Cisto-Uretrocistoscopia	5	4,7	102	95,3	107	12,4	

2.- BASE DE DATOS CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS

MARZO - 2019

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Hospitalizado	Ambulatorio	TOTAL	N° de Cirujanos
CIR. MENOR Y ENDOSCOPIAS	161	704	865	43
CIRUGIA MENOR	95	205	300	30
ABDOMEN	0	1	1	1
CABEZA Y CUELLO	2	109	111	-
- Cabeza y Cuello	1	48	49	9
- Oftalmología	0	34	34	3
- Odontología	1	27	28	3
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	0	24	24	-
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	0	24	24	3
GINECOLOGIA	0	7	7	1
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1	45	46	3
TORAX	0	2	2	1
UROLOGÍA	0	5	5	4
MEDICINA (Medicina Crítica)	92	11	103	1
ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumología)	0	1	1	1
ENDOSCOPIAS	66	499	565	18
ESPECIALIDADES MEDICAS	58	383	441	5
Gastroscopía	41	188	229	5
Eco-endoscopia	4	13	17	2
Pancreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica	2	6	8	2
Proctoscopia	1	27	28	5
Colonoscopia	4	136	140	5
Especialidades Médicas (Neumología)	6	13	19	3
GINECOLOGIA	0	7	7	1
Histeroscopia	0	7	7	
TORAX	3	7	10	3
Broncoscopia/Esofagoscopia	3	7	10	
UROLOGÍA	5	102	107	6
Cisto-Uretrocistoscopia	5	102	107	

VI.- INDICADORES DE CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS

MARZO - 2019

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	20,7	2,1	37,6
CIRUGIA MENOR	29,6	1,7	14,3
ABDOMEN	0,0	0,0	1,0
CABEZA Y CUELLO	32,9	0,0	-
- Cabeza y Cuello	30,4	0,0	3,7
- Oftalmología	37,0	0,0	4,9
- Odontología	31,7	0,0	2,3
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	4,0	0,0	-
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	4,0	0,0	2,0
GINECOLOGIA	38,5	0,0	2,0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	25,8	0,0	3,5
TORAX	66,7	0,0	2,0
UROLOGIA	50,0	0,0	1,3
MEDICINA (Medicina Crítica)	19,0	4,9	5,2
ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumología)	94,1	0,0	0,0
ENDOSCOPIAS	14,9	2,3	26,9
ESPECIALIDADES MEDICAS	13,0	2,9	21,0
- Gastroscopía	8,9	5,7	10,9
- Eco-endoscopia	34,6	0,0	1,7
- Pancreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica	0,0	0,0	1,6
- Proctoscopia	12,5	0,0	1,8
- Colonoscopia	11,4	0,0	6,7
- Especialidades Médicas (Neumología)	38,7	0,0	2,4
GINECOLOGIA	22,2	0,0	1,8
- Histeroscopia	22,2	0,0	
TORAX	60,0	0,0	1,4
Broncoscopia/Esofagoscopia	60,0	0,0	
UROLOGIA	13,0	0,0	13,4
- Uretro-Cistoscopia	13,0	0,0	

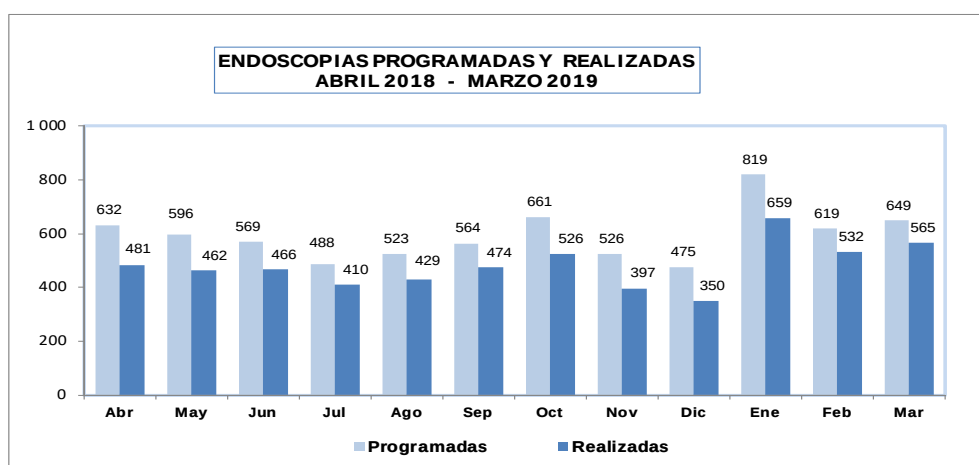
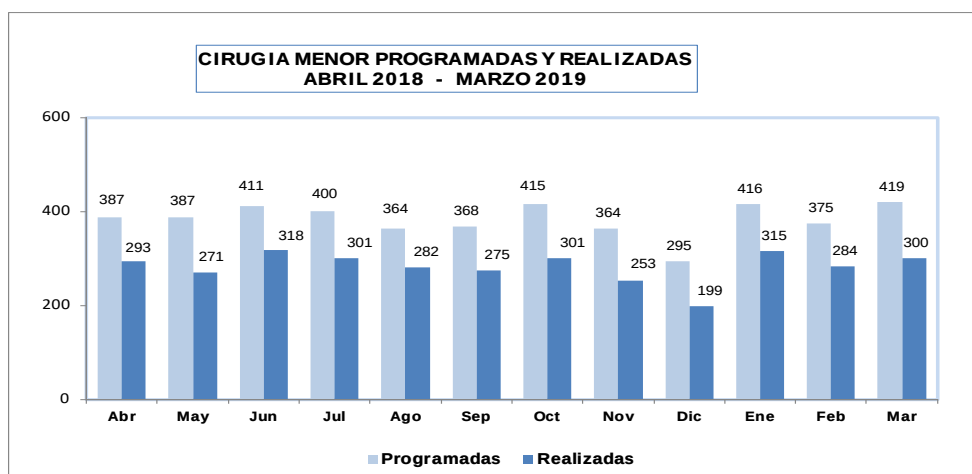
4.- BASE DE DATOS CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS MARZO - 2019

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas	Días Atendidos
CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS	1 068	865	221	18	23
CIRUGIA MENOR	419	300	124	5	21
ABDOMEN	1	1	0	0	1
CABEZA Y CUELLO	164	110	54	0	-
- Cabeza y Cuello	69	48	21	0	13
- Oftalmología	54	34	20	0	7
- Odontología	41	28	13	0	12
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	25	24	1	0	-
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	25	24	1	0	12
GINECOLOGIA	13	8	5	0	4
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	62	46	16	0	13
TORAX	6	2	4	0	1
UROLOGIA	10	5	5	0	4
MEDICINA (Medicina Crítica)	121	103	23	5	20
ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumología)	17	1	16	0	1
ENDOSCOPIAS	649	565	97	13	21
ESPECIALIDADES MEDICAS	492	441	64	13	21
- Gastroscopía	237	229	21	13	21
- Eco-endoscopia	26	17	9	0	10
- Pancreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica	8	8	0	0	5
- Proctoscopia	32	28	4	0	16
- Colonoscopia	158	140	18	0	21
- Especialidades Médicas (Neumología)	31	19	12	0	8
GINECOLOGIA	9	7	2	0	4
- Histeroscopia	9	7	2	0	
TORAX	25	10	15	0	7
Broncoscopia/Esofagoscopia	25	10	15	0	
UROLOGIA	123	107	16	0	8
- Uretro-Cistoscopia	123	107	16	0	

II.- CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS

ABRIL 2018 - MARZO 2019

PROGRAMADAS/REALIZADAS					
Año	Cirugía Menor y Endoscopías	Cirugía Menor		Endoscopías	
		Programadas	Realizadas	Programadas	Realizadas
	Mes	3 807	2 808	5 853	4 654
2018	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
	Setiembre	368	275	564	474
	Octubre	415	301	661	526
	Noviembre	364	253	526	397
	Diciembre	295	199	475	350
2019	Enero	416	315	819	659
	Febrero	375	284	619	532
	Marzo	419	300	649	565



VII.- INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES

MARZO - 2019

1.- INDICADOR	Hospitalar		Clínica de Día		Total Operaciones		Nro. Operaciones x Cirujano
Unidad de Medida	Nro.	%	Nro.	%	Nro.	%	Operaciones ----- N° Cirujanos
TOTAL	446	100,0	155	100,0	601	100,0	9,5
ABDOMEN	89	20,0	8	5,2	97	16,1	12,1
CABEZA Y CUELLO	54	12,1	65	41,9	119	19,8	7,9
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	15	3,4	14	9,0	29	4,8	7,3
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	25	5,6	5	3,2	30	5,0	10,0
GINECOLOGÍA	76	17,0	18	11,6	94	15,6	10,4
NEUROCIRUGIA	31	7,0	0	0,0	31	5,2	10,3
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	52	11,7	45	29,0	97	16,1	12,1
TÓRAX	23	5,2	0	0,0	23	3,8	4,6
UROLOGÍA	81	18,2	0	0,0	81	13,5	10,1

DEPARTAMENTOS MEDICOS	HOSPITALAR		CLÍNICA DE DÍA	
	% de Oper. Cancelada	% de Oper. No Program.	% de Oper. Cancelada	% de Oper. No Program.
Unidad de Medida	Op.Cancel. ----- x 100 Op.Progr	Op.No Prog. ---- x 100 Op.Realiz	Op.Cancel. ----- x 100 Op.Progr.	Op.No Prog. ----- x 100 Op.Realiz
TOTAL	9,0	7,4	8,3	0,0
ABDOMEN	14,5	20,2	0,0	0,0
CABEZA Y CUELLO	5,8	9,3	9,7	0,0
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	13,3	13,3	0,0	0,0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	11,1	4,0	0,0	0,0
GINECOLOGÍA	2,6	0,0	25,0	0,0
NEUROCIRUGIA	31,7	9,7	(&)	(&)
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	3,8	1,9	2,2	0,0
TÓRAX	0,0	0,0	(&)	(&)
UROLOGÍA	4,9	3,7	(&)	(&)

(&) 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	4,7	4,3
ABDOMEN	7,70	6,6
CABEZA Y CUELLO	5,8	4,7
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,1	1,0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	4,8	3,3
GINECOLOGÍA	4,7	3,2
NEUROCIRUGIA	10,5	9,1
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	2,7	2,8
TÓRAX	4,4	6,1
UROLOGÍA	1,6	2,7

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

(*) No incluye Clínica de Día

2.- BASE DE DATOS SALA DE OPERACIONES
MARZO - 2019

HOSPITALAR	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
TOTAL	454	446	41	33
ABDOMEN	83	89	12	18
CABEZA Y CUELLO	52	54	3	5
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	15	15	2	2
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	27	25	3	1
GINECOLOGÍA	78	76	2	0
NEUROCIRUGIA	41	31	13	3
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	53	52	2	1
TÓRAX	23	23	0	0
UROLOGÍA	82	81	4	3

CLÍNICA DE DIA	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
TOTAL	169	155	14	0
ABDOMEN	8	8	0	0
CABEZA Y CUELLO	72	65	7	0
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	14	14	0	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	5	5	0	0
GINECOLOGÍA	24	18	6	0
NEUROCIRUGIA	0	0	0	0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	46	45	1	0
TÓRAX	0	0	0	0
UROLOGÍA	0	0	0	0

TOTAL - INEN	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
DEPARTAMENTOS MEDICOS	623	601	55	33
ABDOMEN	91	97	12	18
CABEZA Y CUELLO	124	119	10	5
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	29	29	2	2
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	32	30	3	1
GINECOLOGÍA	102	94	8	0
NEUROCIRUGIA	41	31	13	3
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	99	97	3	1
TÓRAX	23	23	0	0
UROLOGÍA	82	81	4	3

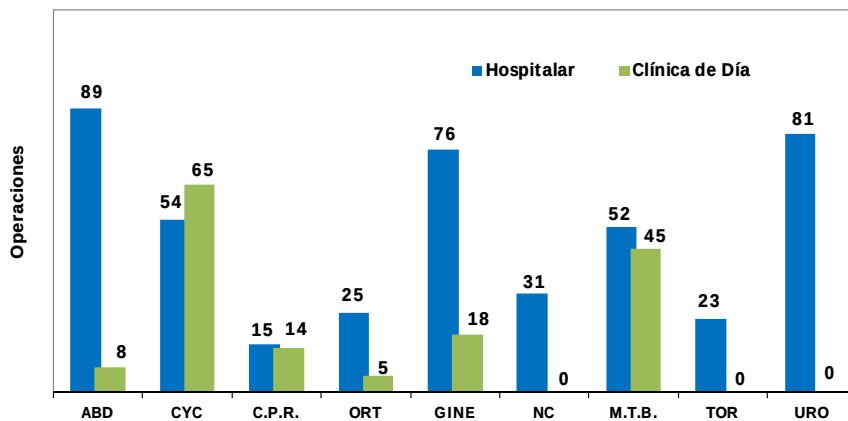
DIAS PRE Y POST OPERATORIO MARZO - 2019

Unidad de Medida	DÍAS PRE Y POST OPERATORIO (*)		
	Días	Días	Egresos
	Pre-Operatorios	Post-Operatorios	Operados
TOTAL	2 265	2 052	477
DIRECCION DE CIRUGIA	2 265	2 052	477
ABDOMEN	670	574	87
CABEZA Y CUELLO	354	289	61
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	1	8	8
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	119	82	25
GINECOLOGÍA	386	265	83
NEUROCIRUGIA	304	264	29
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	204	211	76
TÓRAX	87	122	20
UROLOGÍA	140	237	88

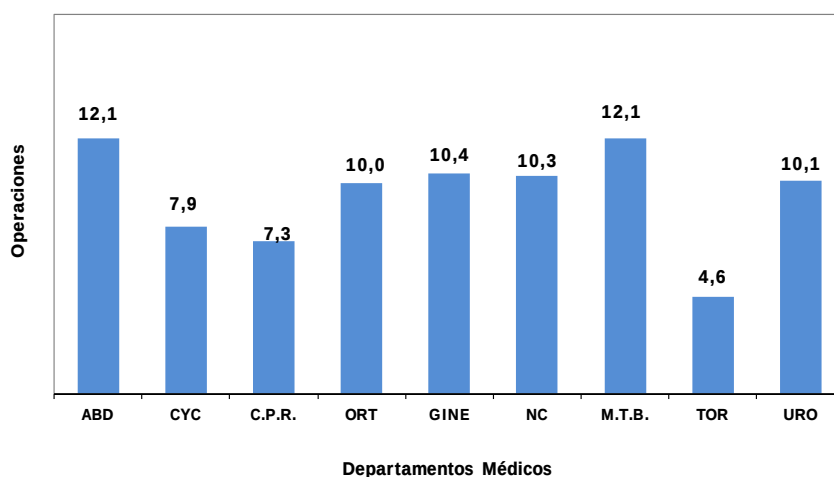
(*) No incluye Clínica de Día

3.- REPRESENTACIÓN GRAFICA DE INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES MARZO - 2019

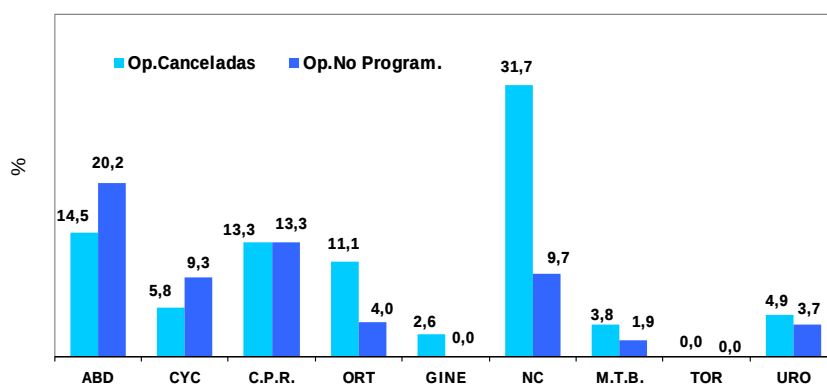
TOTAL DE OPERACIONES
DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA



PROMEDIO DE OPERACIONES MENSUAL POR CIRUJANO PRINCIPAL
DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA



PORCENTAJE DE OPERACIONES CANCELADAS Y NO PROGRAMADAS
HOSPITALAR

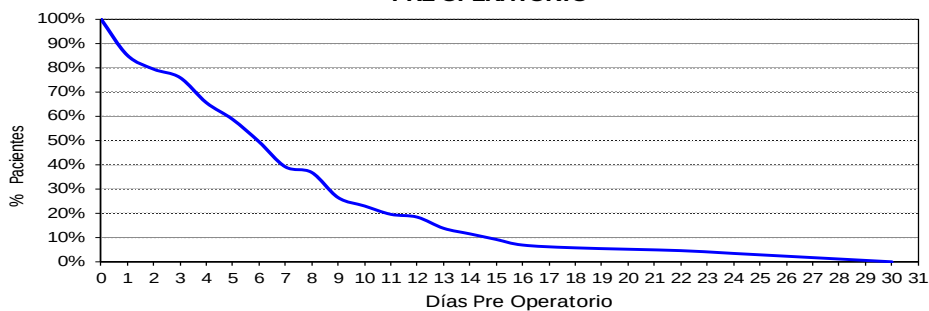


3.- INDICADORES QUIRURGICOS: Tiempo PRE Y POST OPERATORIO

MARZO - 2019

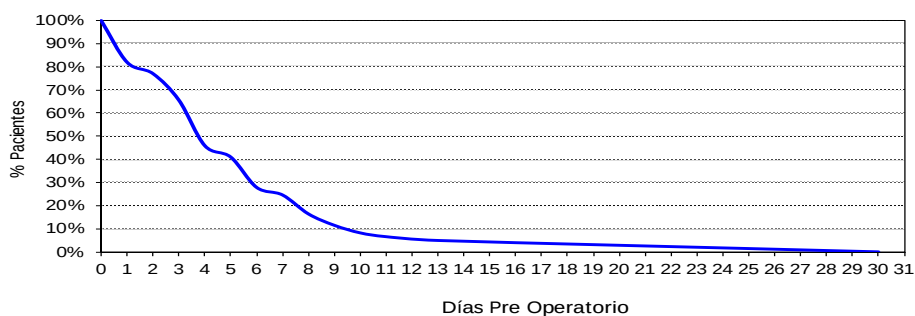
Tiempo PRE - OPERATORIO SEGÚN DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA (*)

DEPARTAMENTO DE ABDOMEN PRE OPERATORIO



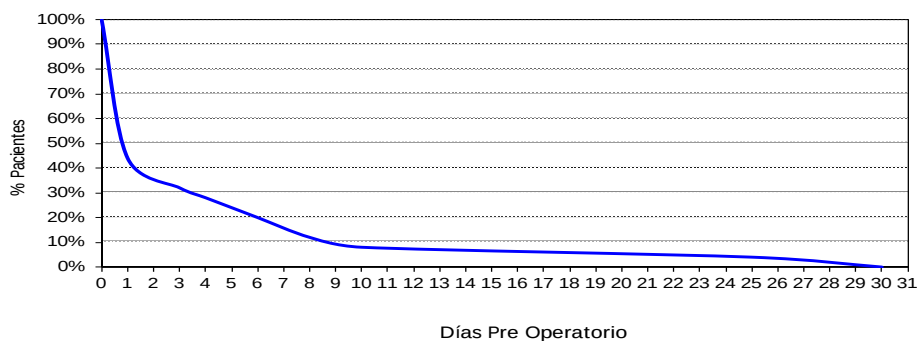
Tiempo promedio pre-operatorio: 7,70
Mediana de tiempo pre-operatorio: 6
Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 30)

DEPARTAMENTO DE CABEZA Y CUELLO PRE OPERATORIO



Tiempo promedio pre-operatorio 5,80
Mediana de tiempo pre-operatorio: 4
Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 30)

SERVICIO DE ORTOPEDIA ONCOLOGICA PRE OPERATORIO

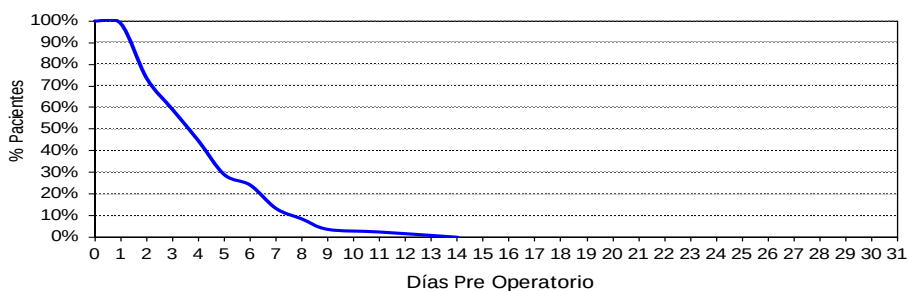


Tiempo promedio pre-operatorio: 4,76
Mediana de tiempo pre-operatorio: 1
Rango del tiempo pre-operatorio : (1 - 30)

(*) No incluye Clínica de Día

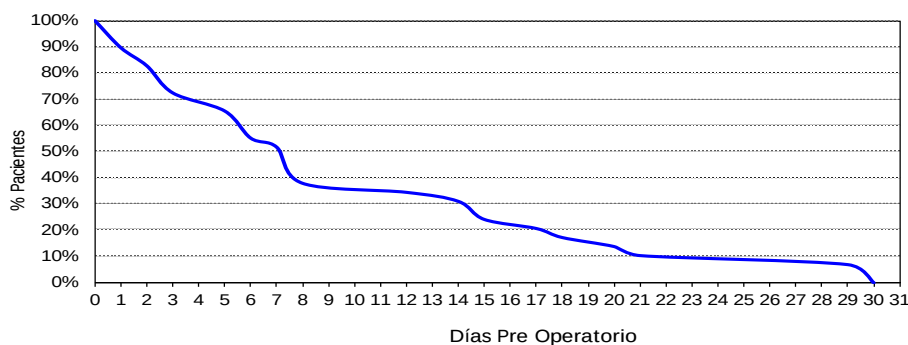
MARZO - 2019

**DEPARTAMENTO DE GINECOLOGIA
PRE OPERATORIO**



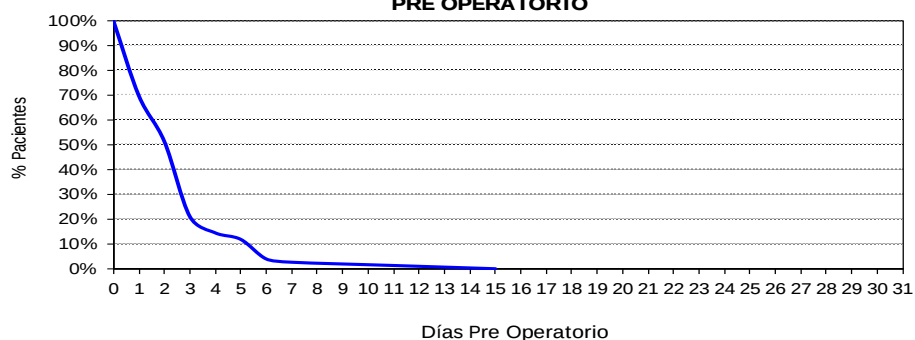
Tiempo promedio pre-operatorio: 4,65
Mediana de tiempo pre-operatorio: 4
Rango del tiempo pre-operatorio : (1 - 14)

**DEPARTAMENTO DE NEUROCIRUGIA
PRE OPERATORIO**



Tiempo promedio pre-operatorio: 10,48
Mediana de tiempo pre-operatorio: 8
Rango del tiempo pre-operatorio : (1 - 30)

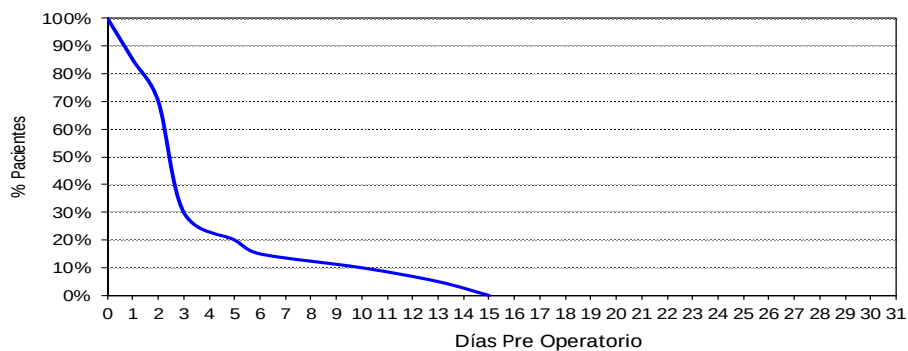
**DEPARTAMENTO DE MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS
PRE OPERATORIO**



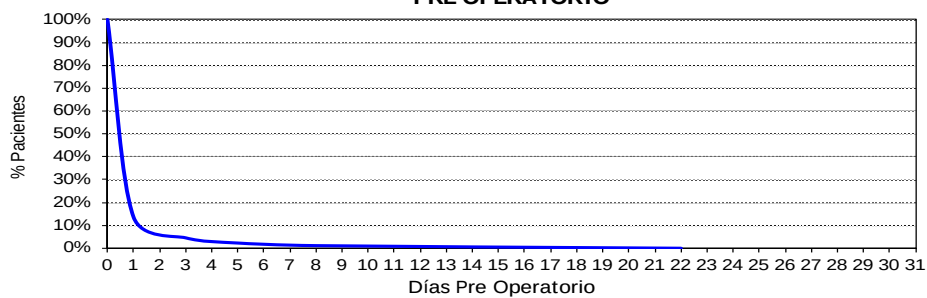
Tiempo promedio pre-operatorio: 2,68
Mediana de tiempo pre-operatorio: 3
Rango del tiempo pre-operatorio : (0 - 15)

(*) No incluye Clínica de Día

MARZO - 2019

**DEPARTAMENTO DE TORAX
PRE OPERATORIO**

Tiempo promedio pre-operatorio: 4,35
Mediana de tiempo pre-operatorio: 3
Rango del tiempo pre-operatorio : (1 - 15)

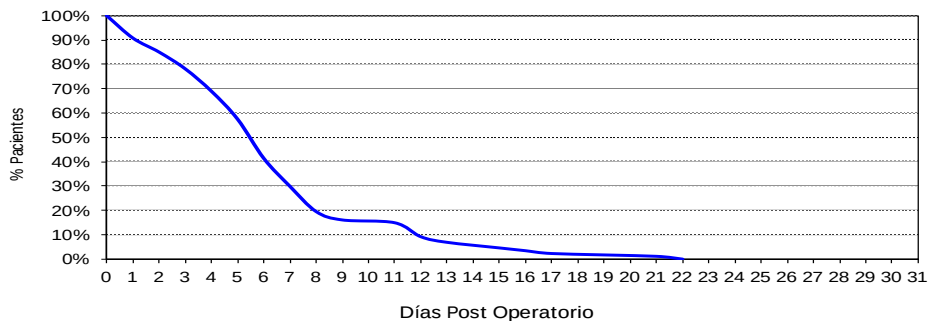
**DEPARTAMENTO DE UROLOGIA
PRE OPERATORIO**

Tiempo promedio pre-operatorio: 1,6
Mediana de tiempo pre-operatorio: 1
Rango del tiempo pre-operatorio : (1 - 22)

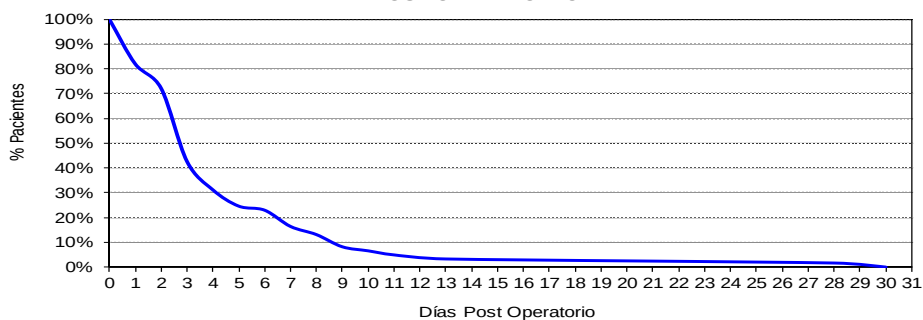
(*) No incluye Clínica de Día

MARZO - 2019

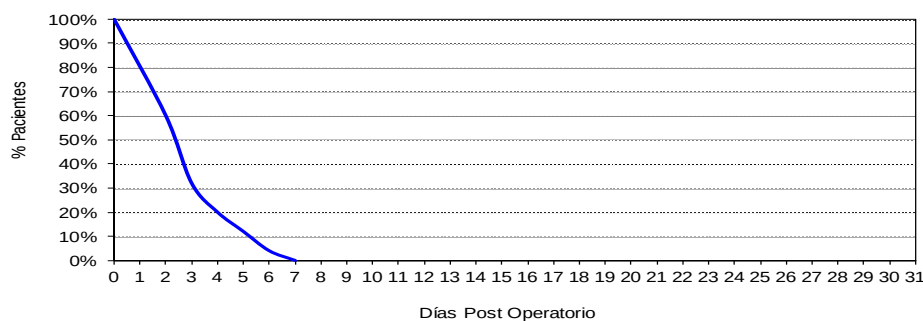
Tiempo POST - OPERATORIO SEGÚN DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA (*)

DEPARTAMENTO DE ABDOMEN
POST OPERATORIO

Tiempo promedio post-operatorio: 6,6
Mediana de tiempo post-operatorio: 6
Rango del tiempo post-operatorio (1 - 22)

DEPARTAMENTO DE CABEZA Y CUELLO
POST OPERATORIO

Tiempo promedio post-operatorio: 4,74
Mediana de tiempo post-operatorio: 3
Rango del tiempo post-operatorio : (0 - 30)

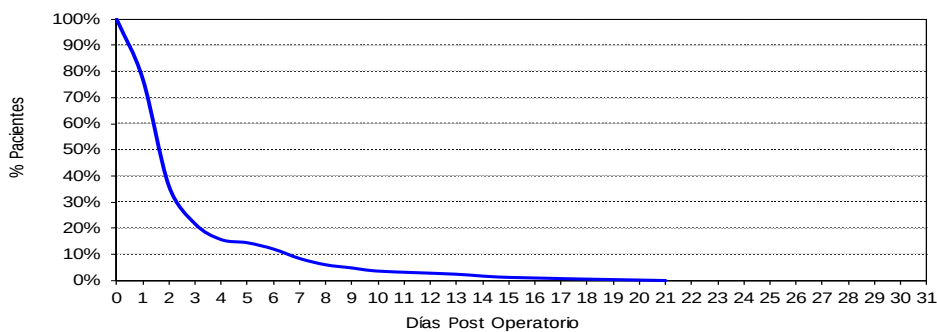
SERVICIO DE ORTOPEDIA ONCOLOGICA
POST OPERATORIO

Tiempo promedio post-operatorio: 3,28
Mediana de tiempo post-operatorio: 3
Rango del tiempo post-operatorio : (2 - 7)

(*) No incluye Clínica de Día

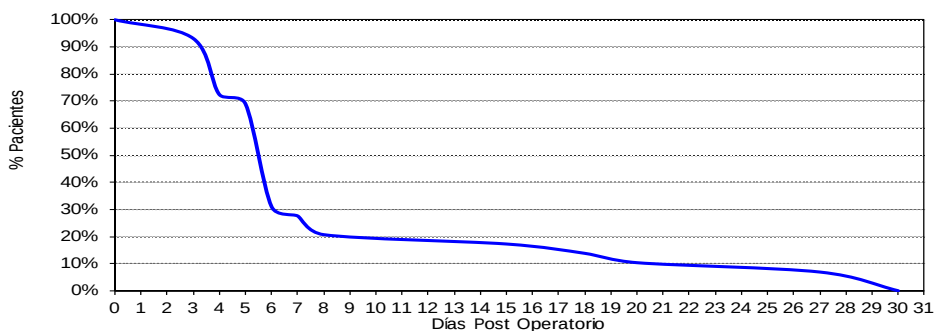
MARZO - 2019

**DEPARTAMENTO DE GINECOLOGIA
POST OPERATORIO**



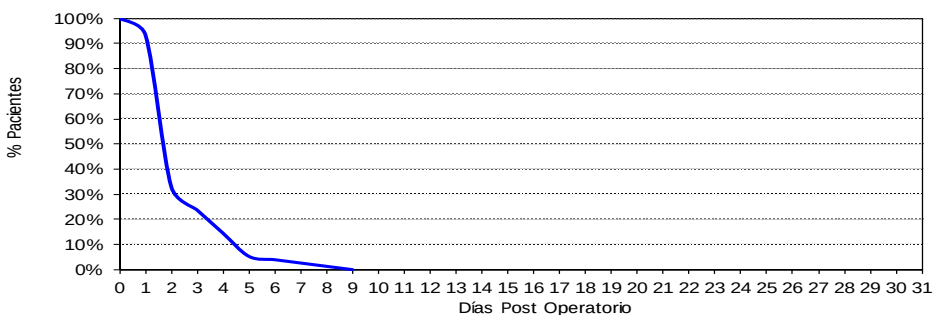
Tiempo promedio post-operatorio: 3,19
Mediana de tiempo post-operatorio: 2
Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 21)

**DEPARTAMENTO DE NEUROCIRUGIA
POST OPERATORIO**



Tiempo promedio post-operatorio: 9,10
Mediana de tiempo post-operatorio: 7
Rango del tiempo post-operatorio : (3 - 30)

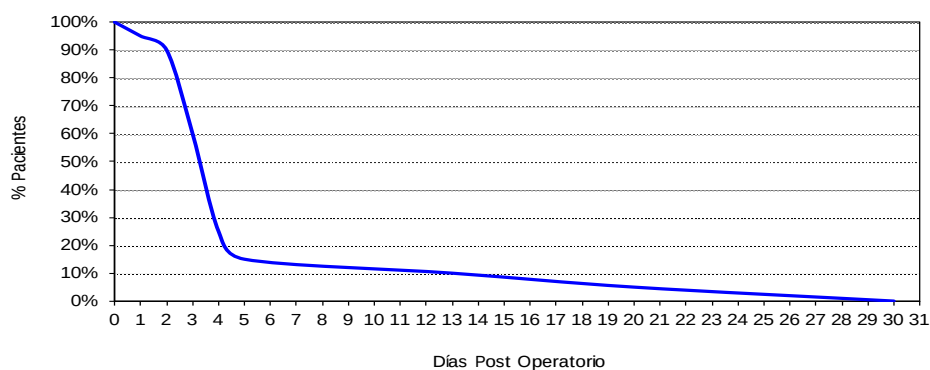
**DEPARTAMENTO DE MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS
POST OPERATORIO**



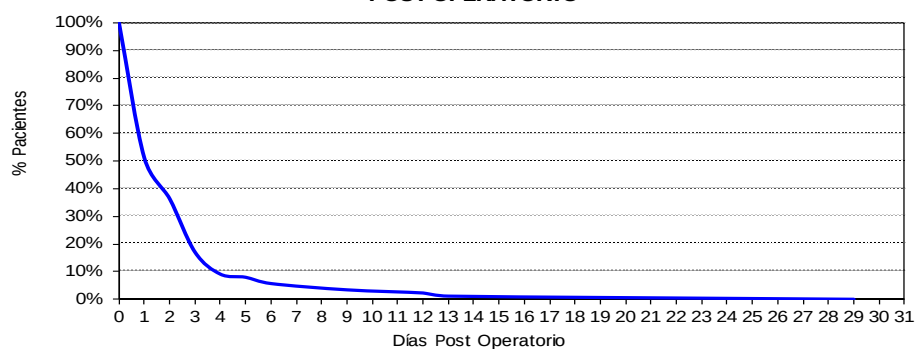
Tiempo promedio post-operatorio: 2,78
Mediana de tiempo post-operatorio: 2
Rango del tiempo post-operatorio : (0 - 9)

(*) No incluye Clínica de Día

MARZO - 2019

**DEPARTAMENTO DE TORAX
POST OPERATORIO**

Tiempo promedio post-operatorio: 6,10
Mediana de tiempo post-operatorio: 4
Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 30)

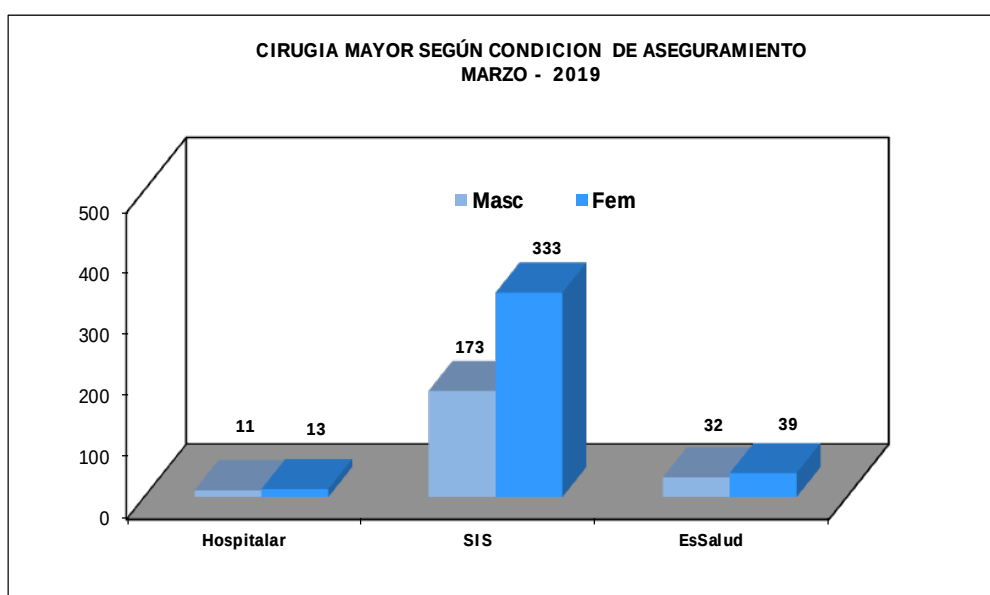
**DEPARTAMENTO DE UROLOGIA
POST OPERATORIO**

Tiempo promedio post-operatorio: 2,69
Mediana de tiempo post-operatorio: 2
Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 29)

(*) No incluye Clínica de Día

4.- CIRUGIA MAYOR SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO MARZO - 2019

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	13	11	24	4,0%
Seguro Integral de Salud (S.I.S.)	333	173	506	84,2%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	39	32	71	11,8%
TOTAL	385	216	601	100,0 %

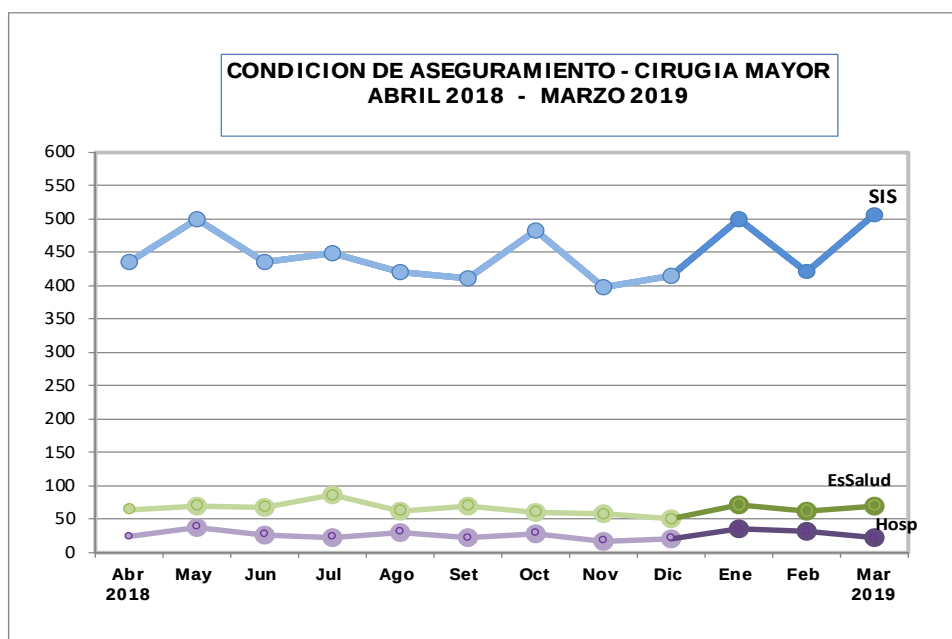


II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO - CIRUGIA MAYOR

ABRIL 2018 - MARZO 2019

5.- CIRUGIA MAYOR SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud S.I.S.	Seguro Social de Salud EsSalud	Total
AÑO	MES	331	5 374	804	6 509
2018	Abril	25	436	65	526
	Mayo	39	500	71	610
	Junio	28	436	69	533
	Julio	24	449	87	560
	Agosto	31	421	63	515
	Setiembre	23	410	71	504
	Octubre	29	483	62	574
	Noviembre	18	398	59	475
	Diciembre	22	415	51	488
2019	Enero	36	499	72	607
	Febrero	32	421	63	516
	Marzo	24	506	71	601



5.- INDICADORES DE OPERACIONES PRINCIPALES
MARZO - 2019

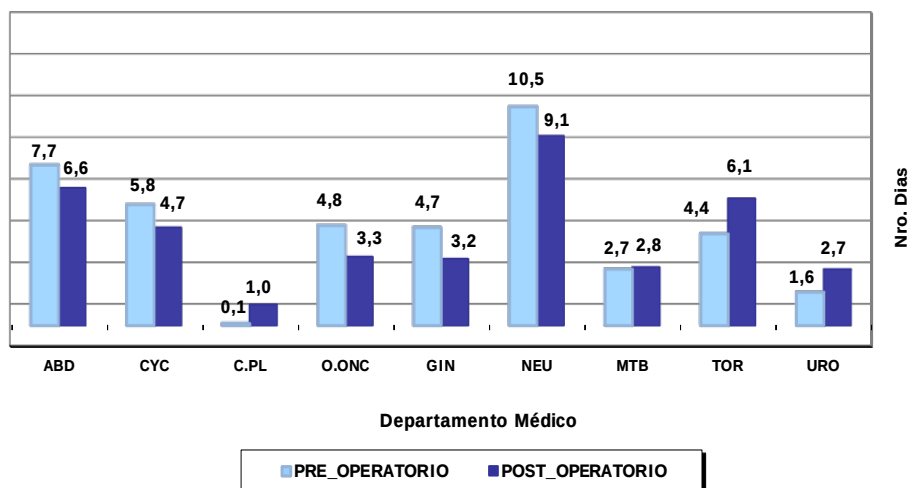
INDICADOR	TOTAL	Tiempo Operación	Tiempo Anestesia
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	Promedio (horas)	Promedio (horas)
TOTAL	601	2h 17'	2h 56'
ABDOMEN	97	3h 17'	3h 53'
COLECISTECTOMIA	4	1h 31'	2h 15'
COLECTOMIA TOTAL	3	3h 40'	4h 10'
DUODENOPANCREATECTOMIA PROXIMAL CON PRESERVACION DE PIL	3	6h 15'	6h 51'
GASTROENTERO ANASTOMOSIS EN ASA CORTA	3	2h 8'	2h 38'
LAPAROTOMIA EXPLORADORA	3	1h 45'	2h 11'
MINILAPAROTOMIA EXPLORADORA	3	0h 50'	1h 20'
RESECCION TUMOR RETROPERITONEAL	3	5h 16'	5h 48'
SIGMOIDECTOMIA RADICAL	3	2h 0'	2h 46'
ASCENSO GASTRICO LAPAROSCOPICO	2	6h 35'	6h 55'
COLOSTOMIA EN ASA SIGMOIDEA	2	0h 55'	1h 27'
EPBA	2	0h 37'	1h 5'
ESPLENECTOMIA	2	2h 42'	3h 32'
EXAMEN PELVICO BAJO ANESTESIA	2	0h 27'	0h 40'
GASTRECTOMIA RADICAL SUB TOTAL DISTAL D2	2	3h 45'	4h 22'
HEMICOLECTOMIA DERECHA AMPLIADA A TRANSVERSO	2	4h 10'	4h 42'
LAPAROSCOPIA DIAGNOSTICA	2	0h 27'	0h 47'
METASTASECTOMIA HEPATICA	2	3h 32'	4h 17'
RESECCION ABDOMINOPERINEAL + COLPECTOMIA POSTERIOR	2	4h 30'	5h 12'
RESTITUCION DE TRANSITO INTESTINAL	2	3h 22'	3h 55'
SEGMENTECTOMIA DEL HIGADO	2	2h 52'	3h 37'
SEGMENTECTOMIA HEPATICA VI	2	2h 30'	3h 5'
OTRAS OPERACIONES	46	3h 47'	4h 25'
CABEZA Y CUELLO	119	2h 39'	3h 8'
TIROIDECTOMIA TOTAL	24	2h 4'	2h 33'
LOBECTOMIA TOTAL , ITSMECTOMIA Y LOBECTOMIA PARCIAL CONTR	14	3h 47'	4h 17'
ENUCLEACION GLOBO OCULAR	5	2h 2'	2h 34'
DISECCION CERVICAL	4	3h 5'	3h 33'
TRAQUEOSTOMIA	4	0h 56'	1h 13'
DISECCION SELECTIVA DE CUELLO	3	1h 30'	2h 1'
EXENTERACION DE LA ORBITA	3	2h 43'	3h 8'
EXPLORACION CERVICAL	3	2h 55'	3h 40'
GLOSECTOMIA	3	2h 15'	2h 51'
HEMITIROIDECTOMIA	3	1h 51'	2h 26'
RESECCION DE TUMOR DE PARPADO	3	2h 30'	2h 55'
RESECCION SEGMENTARIA DE MANDIBULA	3	5h 50'	6h 18'
DISECCION DE CUELLO	2	2h 57'	3h 22'
EXENTERACION FOSA NASAL	2	1h 32'	1h 57'
LARINGOSCOPIA POR SUSPENSION	2	0h 55'	1h 20'
MAXILECTOMIA MEDIAL	2	3h 12'	3h 40'
RESECCION LOCAL AMPLIA	2	2h 7'	2h 37'
TRAQUEOTOMIA	2	0h 42'	1h 2'
OTRAS OPERACIONES	35	3h 0'	3h 31'
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	59	2h 9'	2h 36'
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	30	1h 24'	1h 51'
AMPUTACION SUPRACONDILEA DE FEMUR	4	1h 6'	1h 28'
DESARTICULACION DE MIEMBRO INFERIOR RODILLA	3	1h 31'	2h 0'
AMPUTACION INFRACONDILEA	2	2h 52'	3h 7'
RESECCION DE TUMOR DE HUMERO	2	1h 42'	2h 37'
RESECCION DE TUMOR DE RADIO	2	1h 35'	2h 12'
RESECCION DE TUMOR DE TIBIA	2	1h 12'	1h 40'
OTRAS OPERACIONES	15	1h 13'	1h 37'
CIRUGIA PLASTICA RECONSTRUCTIVA	29	2h 56'	3h 23'
INJERTO DE PIEL	3	1h 45'	2h 13'
SEGUNDO TIEMPO O PLASTIA DE COLGAJO CIRUGIA MAYOR	3	1h 33'	2h 1'
COLGAJO DE AVANCE	2	2h 30'	2h 57'
RECONSTRUCCION DE CABEZA Y CUELLO	2	1h 40'	1h 52'
OTRAS OPERACIONES	19	3h 32'	4h 0'
GINECOLOGIA	94	1h 32'	2h 1'
HISTERECTOMIA ABDOMINAL AMPLIADA VAGINA	10	1h 45'	2h 21'
LAPAROSCOPIA DIAGNOSTICA	8	0h 31'	1h 1'
ANEXECTOMIA + CONGELACION	6	1h 46'	2h 20'
HISTERECTOMIA RADICAL TIPO 3	6	2h 50'	3h 20'
CITOREDUCCION OPTIMA DE OVARIO	6	2h 51'	3h 20'
CONO FRIO DE CERVIX	5	0h 32'	0h 55'
SALPINGOOFORECTOMIA BILATERAL LAPAROSCOPICA	5	1h 5'	1h 35'
EXAMEN PELVICO BAJO ANESTESIA	4	0h 36'	0h 57'
ANEXECTOMIA CONGELACION LAPAROSCOPICA	3	1h 26'	1h 51'
CONO LEEP	3	0h 31'	0h 50'
EPBA + CONO FRIO	3	0h 31'	0h 46'
ANEXECTOMIA DERECHA+CONGELACION	2	1h 22'	1h 52'
BIOPSIAS MULTIPLES	2	0h 45'	0h 57'
ESTADIAJE DE ENDOMETRIO (CANCER)	2	3h 20'	3h 50'
HISTERECTOMIA ABDOMINAL TOTAL/SIMPLE (1)	2	2h 0'	2h 32'
HISTERECTOMIA ABDOMINAL TOTAL/SIMPLE (1) LAPAROSCOPICA	2	2h 37'	3h 22'
HISTERECTOMIA AMPLIADA A VAGINA LAPAROSCOPICA	2	2h 5'	2h 40'
HISTERECTOMIA DE RESCATE	2	2h 47'	3h 5'
OTRAS OPERACIONES	21	1h 28'	1h 58'

INDICADORES DE OPERACIONES PRINCIPALES

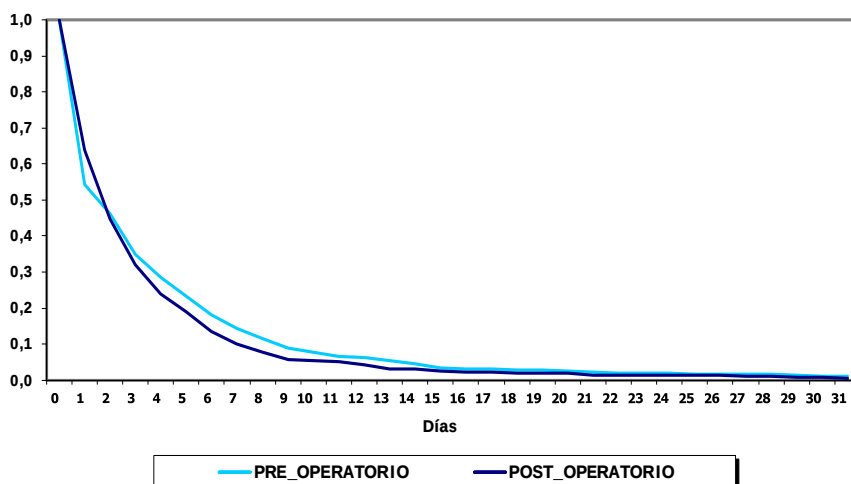
MARZO - 2019

INDICADOR	TOTAL	Tiempo Operación	Tiempo Anestesia
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	Promedio (horas)	Promedio (horas)
NEUROCIRUGIA	31	3h 3'	3h 47'
CRANEOTOMIA FRONTAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR	5	3h 35'	4h 17'
CRANEOTOMIA PARIETAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR	3	2h 16'	3h 0'
CRANEOTOMIA PTERIONAL + RESECCION TUMORAL	3	3h 48'	4h 31'
RESECCION TUMOR NERVIOS PERIFERICOS	2	1h 10'	1h 40'
OTRAS OPERACIONES	18	3h 8'	3h 54'
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	97	1h 33'	1h 58'
MASTECTOMIA RADICAL MODIFICADA	21	1h 33'	1h 59'
MASTECTOMIA TOTAL	17	1h 37'	1h 57'
RESECCION LOCAL AMPLIA	13	1h 46'	2h 11'
TUMORECTOMIA DE MAMA	7	1h 22'	1h 47'
AMPLIACION DE MARGENES	5	0h 55'	1h 19'
DISECCION RADICAL DE AXILA	5	1h 35'	1h 59'
AMPUTACION DEDOS DE LA MANO	4	1h 16'	1h 51'
AMPLIACION DE MARGENES DE MAMA	3	2h 6'	2h 26'
BIOPSIA DE PIEL DE LABIOS	3	0h 38'	1h 0'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE LESION	2	1h 12'	1h 42'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE PLANTA PIE	2	0h 40'	1h 0'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE TUMOR MUSLO	2	1h 5'	1h 32'
OTRAS OPERACIONES	13	2h 3'	2h 28'
TORAX	23	2h 47'	3h 18'
BIOPSIA DE NODULO PULMONAR	3	1h 21'	1h 48'
RESECCION DE TUMOR PARED TORACICA	3	5h 18'	5h 46'
BRONCOSCOPIA FLEXIBLE	2	1h 27'	1h 40'
METASTASECTOMIA PULMONAR	2	2h 22'	2h 52'
RESECCION DE TUMOR INTRATORACICO	2	1h 45'	2h 7'
OTRAS OPERACIONES	11	2h 59'	3h 37'
UROLOGIA	81	1h 54'	2h 20'
RESECCION TRANS URETRAL DE PROSTATA	19	1h 27'	1h 51'
RESECCION TRANS URETRAL DE VEJIGA	11	1h 21'	1h 40'
RESECCION TRANS URETRAL DE TUMOR VESICAL	9	0h 48'	1h 14'
NEFRECTOMIA RADICAL LAPAROSCOPICA	5	4h 23'	4h 56'
ORQUIDECTOMIA RADICAL	5	1h 13'	1h 34'
PROSTATECTOMIA RADICAL	5	3h 52'	4h 28'
URETROCISTOSCOPIA	3	0h 40'	1h 3'
ADRENALECTOMIA	2	1h 50'	2h 25'
AMPUTACION PARCIAL DE PENE	2	0h 42'	1h 5'
LAPAROTOMIA EXPLORADORA	2	2h 10'	2h 52'
LINFADENECTOMIA RETROPERITONEAL	2	3h 45'	4h 17'
NEFRECTOMIA RADICAL	2	3h 12'	3h 30'
ORQUIDECTOMIA	2	0h 37'	0h 57'
RESECCION TRANS URETRAL DE PISO VESICAL	2	0h 55'	1h 22'
OTRAS OPERACIONES	10	2h 55'	3h 24'

PROMEDIO DE DIAS DE HOSPITALIZACION SEGUN DPTO MEDICO
PRE Y POST OPERATORIO - MARZO 2019⁽¹⁾



DIAS DE HOSPITALIZACION
PRE Y POST OPERATORIO - MARZO 2019 ⁽¹⁾



(1) No incluye Clínica de Día

VIII.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION

MARZO - 2019

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	11,0	14,0	3,7
DIRECCION DE CIRUGIA	7,8	8,9	3,0
ABDOMEN	10,8	13,9	2,4
CABEZA Y CUELLO	7,9	8,5	3,3
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	4,5	4,5	-
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	9,0	10,0	2,7
GINECOLOGIA	7,4	8,7	3,7
NEUROCIRUGIA	16,3	18,3	2,3
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	5,8	6,0	2,7
TORAX	6,8	8,0	2,7
UROLOGIA	4,5	4,8	2,9
DIRECCION DE MEDICINA	15,4	24,7	4,0
MEDICINA	12,1	18,6	3,6
PEDIATRIA (!)	23,9	43,3	5,1

(!) 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 Emergencia

2.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR AREA HOSPITALARIA

MARZO - 2019

AREA HOSPITALARIA	Porcentaje Ocupación	Rendimiento Cama	Observación
Unidad de Medida	Día-Cama Ocupada ----- x100 Día Cama Disponib	Tot. Egresos + Trasl ----- N° Camas utilizadas	No se utilizaron las camas siguientes
TOTAL	85,5 %	4,3	
EMERGENCIA	94,1 %	9,8	
- Camas	94,1%	9,8	
- Camillas - Sillones (*)	99,7%	16,1	
SALA COMUN	85,6 %	4,8	
- 4to. Este	90,7%	6,2	
- 4to. Oeste	81,3%	1,4	
- 5to. Este	78,5%	6,0	
- 5to. Oeste	95,6%	2,7	
- 6to. Este	86,4%	3,6	
SEPIN - TAMO	59,2%	1,8	311-324
PEDIATRIA	99,5%	1,4	713-791
UCI	62,1%	2,5	
UTM	95,2%	3,3	
UTI	89,2%	2,8	
ADOLESCENTES	75,7%	2,1	369
 AISLADOS	94,1%	1,8	
CLINICA DE DIA	87,1%	26,0	
RECUPERACION (*)	-	-	

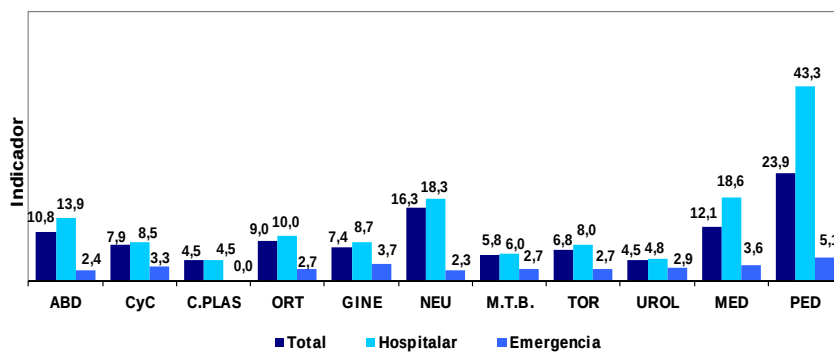
(*) Ver Cuadro # 5, página 58: (Movimiento del Servicio de Recuperación)

(§) No se considera en totales de Emergencia

Nota: Incluye Clínica de Día

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

MARZO - 2019

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	987	113	10 841	696	9	9 777	291	104	1 064
DIRECCION DE CIRUGIA	575	64	4 506	470	6	4 195	105	58	311
ABDOMEN	110	23	1 183	80	1	1 110	30	22	73
CABEZA Y CUELLO	75	5	594	67	1	568	8	4	26
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	2	1	9	2	1	9	0	0	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	23	1	207	20	0	199	3	1	8
GINECOLOGIA	113	12	840	84	0	732	29	12	108
NEUROCIRUGIA	31	3	504	27	0	495	4	3	9
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	89	6	515	82	3	496	7	3	19
TORAX	27	4	183	21	0	167	6	4	16
UROLOGIA	105	9	471	87	0	419	18	9	52
DIRECCION DE MEDICINA	412	49	6 335	226	3	5 582	186	46	753
MEDICINA	298	43	3 613	170	3	3 155	128	40	458
PEDIATRIA (!)	114	6	2 722	56	0	2 427	58	6	295

(!) 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 Emergencia

BASE DE DATOS HOSPITALIZACION POR AREA HOSPITALARIA

MARZO - 2019

AREA HOSPITALARIA	Egresos + Traslados Viv y Fallec	Egr+Trasl Vivos y Fall < 48 hras.	Días Estancias Viv y Fallec	Nº días Mes	Nº de Camas Utilizadas	Días Cama Disponibles	Días Cama Ocupadas	Total Egresos	Egresos < de 48 horas	Nº de Camas Reales
TOTAL	1 537	442	10 301	31	356	11 036	9 432	1 121	247	379
EMERGENCIA	215	93	825	31	22	682	642	291	104	22
- Camas	215	93	825		22	682	642	124	31	22
- Camillas - Sillones (§)	482	320	1 063		30	930	927	167	73	-
SALA COMUN	850	166	5 089	31	177	5 487	4 697	491	6	177
- 4to. Este	323	40	1 610		52	1 612	1 462	189	5	52
- 4to. Oeste	22	1	310		16	496	403	12	0	16
- 5to. Este	313	114	1 313		52	1 612	1 265	181	0	52
- 5to. Oeste	38	2	768		14	434	415	21	0	14
- 6to. Este	154	9	1 088		43	1 333	1 152	88	1	43
SEPIN - TAMO	41	3	466		23	713	422	31	1	25
PEDIATRIA	58	1	1 445		42	1 302	1 296	45	0	44
UCI	20	2	158		8	248	154	5	0	8
UTM	91	10	818		28	868	826	63	0	28
UTI	17	2	182		6	186	166	1	0	6
ADOLESCENTES	78	10	905		38	1 178	892	50	2	39
AISLADOS	11	1	195		6	186	175	10	0	6
CLINICA DE DIA	156	154	218		6	186	162	134	134	6
RECUPERACION (*)	-	-	-	-	18	-	-	-	-	18

(*) Ver Cuadro # 5, página 58: (Movimiento del Servicio de Recuperación)

(§) No se considera en totales de Emergencia

Nota: Incluye Clínica de Día

4.- EGRESOS POR AREA HOSPITALARIA Y SEXO

MARZO - 2019

AREA HOSPITALARIA	SEXO	Egresos (Vivos y Fallecidos)	Días Estancias (Vivos y Fallecidos)	Promedio de Permanencia
Total	TOTAL	1 121	11 024	9,8
	Masc	460	5 483	11,9
	Fem	661	5 541	8,4
EMERGENCIA (*)	Total	291	1 064	3,7
	Masc	120	433	3,6
	Fem	171	631	3,7
SALA COMUN	Total	491	5 039	10,3
	Masc	185	2 309	12,5
	Fem	306	2 730	8,9
SEPIN - TAMO	Total	31	483	15,6
	Masc	21	352	16,8
	Fem	10	131	13,1
PEDIATRIA	Total	45	2 008	44,6
	Masc	26	1 220	46,9
	Fem	19	788	41,5
U.C.I	Total	5	124	24,8
	Masc	3	56	18,7
	Fem	2	68	34,0
U.T.M	Total	63	867	13,8
	Masc	34	443	13,0
	Fem	29	424	14,6
U.T.I.	Total	1	36	36,0
	Masc	1	36	36,0
	Fem	0	0	0,0
ADOLESCENTES	Total	50	799	16,0
	Masc	30	437	14,6
	Fem	20	362	18,1
AISLADOS	Total	10	421	42,1
	Masc	3	146	48,7
	Fem	7	275	39,3
CLINICA DE DIA	Total	134	183	1,4
	Masc	37	51	1,4
	Fem	97	132	1,4

(*) Incluye Camillas y Sillones de Emergencia

Nota: Incluye Clínica de Día

EGRESOS DE CIRUGIA POR AREA HOSPITALARIA Y SEXO

MARZO - 2019

AREA HOSPITALARIA ⁽¹⁾	SEXO	Egresos (Vivos y Fallecidos)	Días Estancias (Vivos y Fallecidos)	Promedio de Permanencia
SALA COMUN	TOTAL	442	3 791	8,6
	Masc	158	1 325	8,4
	Fem	284	2 466	8,7
S.C. 4to.E	Total	189	1 458	7,7
	Masc	33	272	8,2
	Fem	156	1 186	7,6
S.C. 5to.E	Total	181	1 245	6,9
	Masc	99	615	6,2
	Fem	82	630	7,7
S.C. 6to.E	Total	72	1 088	15,1
	Masc	26	438	16,8
	Fem	46	650	14,1

⁽¹⁾ Excluye pacientes de Yodoterapia



PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



CUADRO DE RESUMEN SEGÚN EGRESOS + TRASLADOS

MARZO - 2019

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	356	11 036	1 537	9 432	10 301	6,7	4,3	85,5	1,04
EMERGENCIA	22	682	215	642	825	3,8	9,8	94,1	0,2
SALA COMUN	177	5 487	850	4 697	5 089	6,0	4,8	85,6	0,9
SEPIN - TAMO	23	713	41	422	466	11,4	1,8	59,2	7,1
PEDIATRIA	42	1 302	58	1 296	1 445	24,9	1,4	99,5	0,1
UCI	8	248	20	154	158	7,9	2,5	62,1	4,7
UTM	28	868	91	826	818	9,0	3,3	95,2	0,5
UTI	6	186	17	166	182	10,7	2,8	89,2	1,2
ADOLESCENTES	38	1 178	78	892	905	11,6	2,1	75,7	3,7
AISLADOS	6	186	11	175	195	17,7	1,8	94,1	1,0
CLINICA DE DIA	6	186	156	162	218	1,4	26,0	87,1	0,2
RECUPERACION	18	-	-	-	-	-	-	-	-



5.- MOVIMIENTO DEL SERVICIO DE RECUPERACION
MARZO - 2019

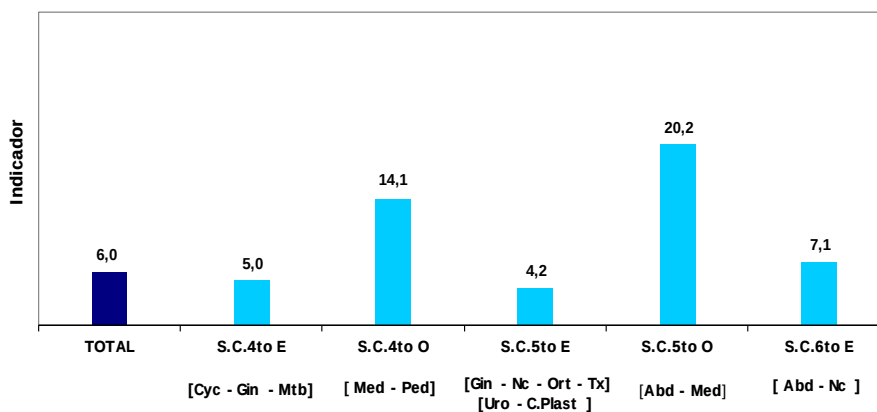
DEPARTAMENTO MEDICO	N° de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas	N° Días del Mes	N° Camas Utilizadas	Rendimiento de Cama
			Horas	Minutos				
ABDOMEN	83	58 478	11	45	974	31	16	5,2
CABEZA Y CUELLO	109	25 299	3	52	421	31	14	7,8
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	29	8 777	5	3	146	31	10	2,9
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	9	1 148	2	8	19	31	7	1,3
GINECOLOGIA	83	12 292	2	28	204	31	12	6,9
NEUROCIRUGIA	29	25 472	14	38	424	31	12	2,4
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	88	12 506	2	22	208	31	12	7,3
TORAX	19	3 728	3	16	62	31	7	2,7
UROLOGIA	80	25 655	5	21	427	31	14	5,7
TOTAL	529	173 355	5	28	2889	31	18	29,4

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	8	2 234	4	39	37	31	6	1,3
CLÍNICA DE DÍA	138	21 042	2	32	350	31	13	10,6
EMERGENCIA	16	25 458	26	31	424	31	12	1,3
PEDIATRIA	8	4 715	9	49	78	31	4	2,0
SALA COMUN (4to. ESTE)	134	28 389	3	32	473	31	13	10,3
SALA COMUN (4to.OESTE)	0	0	0	0	0	31	0	0,0
SALA COMUN (5to.ESTE)	150	46 883	5	13	781	31	15	10,0
SALA COMUN (5to.OESTE)	5	3 493	11	39	58	31	5	1,0
SALA COMUN (6to.ESTE)	64	40 192	10	28	669	31	15	4,3
U.T.M.	3	749	4	10	12	31	3	1,0
UNID.CUID.INTERMEDIOS	1	85	1	25	1	31	1	1,0
UNID.CUID.INTENSIVOS	2	115	0	58	1	31	1	2,0
TOTAL	529	173 355	5	28	2889	31	18	29,4

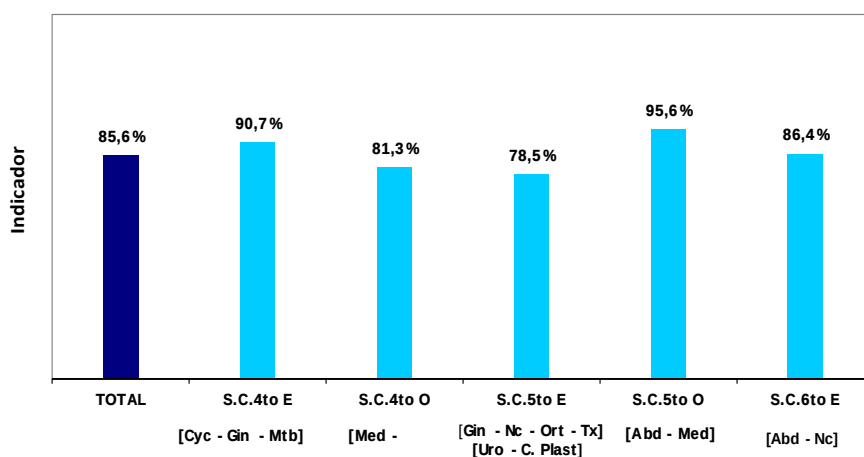
N° CAMAS	N° de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas
			Horas	Minutos	
201	94	10 097	1	47	168
202	116	12 286	1	46	204
203	67	8 085	2	1	134
204	59	8 275	2	20	137
205	35	4 864	2	19	81
206	36	7 792	3	36	129
207	18	4 071	3	46	67
208	8	981	2	3	16
209	5	630	2	6	10
210	2	335	2	48	5
211	7	1 825	4	21	30
212	16	5 143	5	21	85
213	19	26 170	22	57	436
214	21	29 118	23	7	485
215	13	17 663	22	39	294
216	8	20 767	43	16	346
217	4	7 823	32	36	130
218	1	7 430	123	50	123
TOTAL	529	173 355	5	28	2889

**6.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION
(EGRESOS+TRASLADOS)
MARZO - 2019**

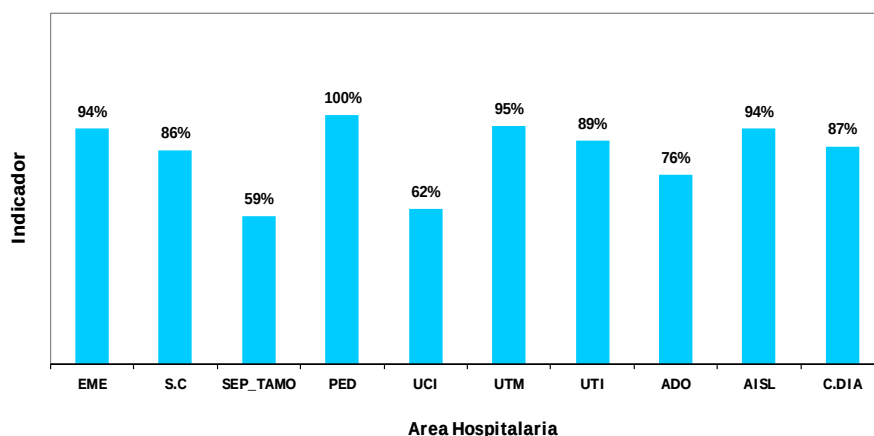
**PROMEDIO DE PERMANENCIA
SALA COMUN**



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

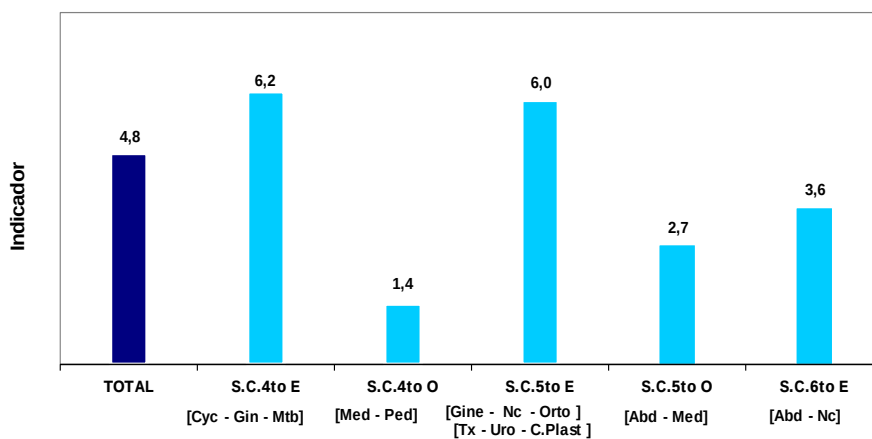


**PORCENTAJE DE OCUPACION DE LA CAMA
AREA HOSPITALARIA**

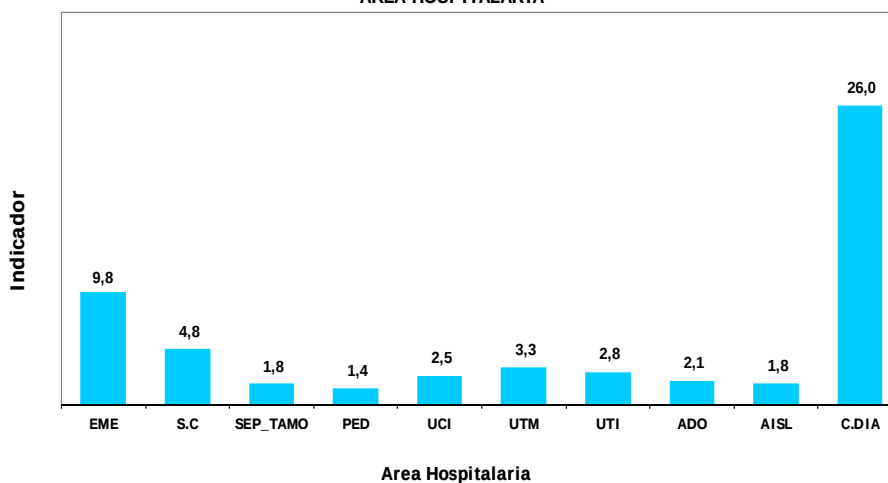


MARZO - 2019

RENDIMIENTO DE LA CAMA
SALA COMUN



RENDIMIENTO DE LA CAMA
AREA HOSPITALARIA



7.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR EDAD Y SEXO

MARZO - 2019

INDICADORES DE HOSPITALIZACION		Promedio de Permanencia
Grupo de Edad	SEXO	N° Dias Estancias ----- Total Egresos
TOTAL	TOTAL	11,0
	Masc	12,8
	Fem	9,6
[0 - 14]	Total	23,2
	Masc	25,7
	Fem	20,0
[15 - 19]	Total	14,7
	Masc	14,5
	Fem	15,0
[20 - 34]	Total	11,1
	Masc	11,7
	Fem	10,5
[35 - 44]	Total	8,6
	Masc	9,8
	Fem	8,0
[45 - 64]	Total	8,3
	Masc	9,0
	Fem	7,9
[≥ 65]	Total	8,7
	Masc	9,8
	Fem	7,6

INDICADORES DE HOSPITALIZACION		Promedio de Permanencia
Departamento Médico y Sexo	SEXO	N° Dias Estancias ----- Total Egresos
TOTAL	TOTAL	11,0
	Masc	12,8
	Fem	9,6
ABDOMEN	Total	10,8
	Masc	11,9
	Fem	10,0
CABEZA Y CUELLO	Total	7,9
	Masc	7,7
	Fem	8,0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	Total	9,0
	Masc	10,8
	Fem	7,1
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIV	Total	4,5
	Masc	-
	Fem	4,5
GINECOLOGIA	Total	7,4
	Masc	-
	Fem	7,4
NEUROCIRUGIA	Total	16,3
	Masc	16,4
	Fem	16,2
TORAX	Total	6,8
	Masc	5,9
	Fem	7,9
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	Total	5,8
	Masc	6,9
	Fem	5,5
UROLOGIA	Total	4,5
	Masc	4,5
	Fem	4,5
MEDICINA	Total	12,1
	Masc	14,5
	Fem	9,8
PEDIATRIA	Total	23,9
	Masc	26,2
	Fem	21,1

Nota: No incluye Clínica de Día
(*) Incluye Camillas y sillones de Emergencia

8.- BASE DE DATOS HOSPITALIZACION POR EDAD Y SEXO MARZO - 2019

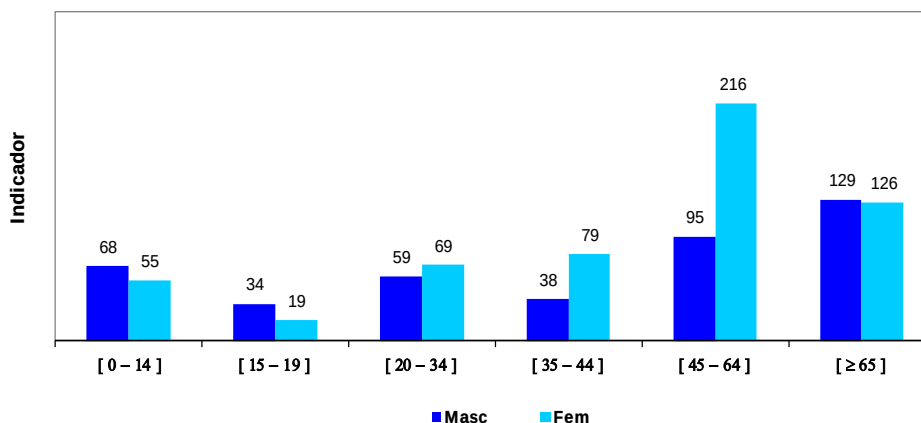
BASE DE DATOS DE HOSPITALIZACION			
Grupo de Edad	SEXO	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Total días estancia egresados (vivos y fallecidos)
TOTAL	TOTAL	987	10 841
	Masc	423	5 432
	Fem	564	5 409
[0 - 14]	Total	123	2 850
	Masc	68	1 748
	Fem	55	1 102
[15 - 19]	Total	53	779
	Masc	34	494
	Fem	19	285
[20 - 34]	Total	128	1 418
	Masc	59	693
	Fem	69	725
[35 - 44]	Total	117	1 004
	Masc	38	371
	Fem	79	633
[45 - 64]	Total	311	2 566
	Masc	95	858
	Fem	216	1 708
[≥ 65]	Total	255	2 224
	Masc	129	1 268
	Fem	126	956

BASE DE DATOS DE HOSPITALIZACION			
Departamento Médico y Sexo	SEXO	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Total días estancia egresados (vivos y fallecidos)
TOTAL	TOTAL	987	10 841
	Masc	423	5 432
	Fem	564	5 409
ABDOMEN	Total	110	1 183
	Masc	43	512
	Fem	67	671
CABEZA Y CUELLO	Total	75	594
	Masc	25	193
	Fem	50	401
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	Total	23	207
	Masc	12	129
	Fem	11	78
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	Total	2	9
	Masc	0	0
	Fem	2	9
GINECOLOGIA	Total	113	840
	Masc	0	0
	Fem	113	840
NEUROCIRUGIA	Total	31	504
	Masc	14	229
	Fem	17	275
TORAX	Total	27	183
	Masc	15	88
	Fem	12	95
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	Total	89	515
	Masc	18	124
	Fem	71	391
UROLOGIA	Total	105	471
	Masc	87	390
	Fem	18	81
MEDICINA	Total	298	3 613
	Masc	146	2 119
	Fem	152	1 494
PEDIATRIA	Total	114	2 722
	Masc	63	1 648
	Fem	51	1 074

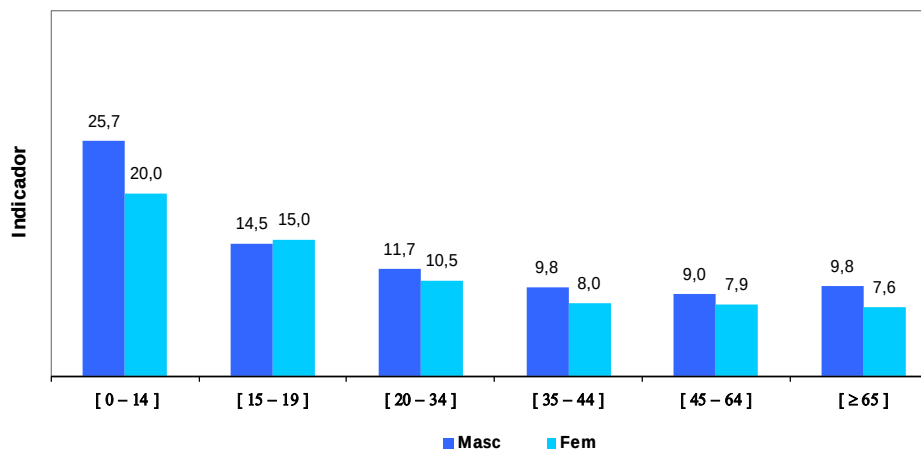
Nota: No incluye Clínica de Día
(*) Incluye Camillas y Sillones de Emergencia

9.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION (EGRESOS)¹ MARZO - 2019

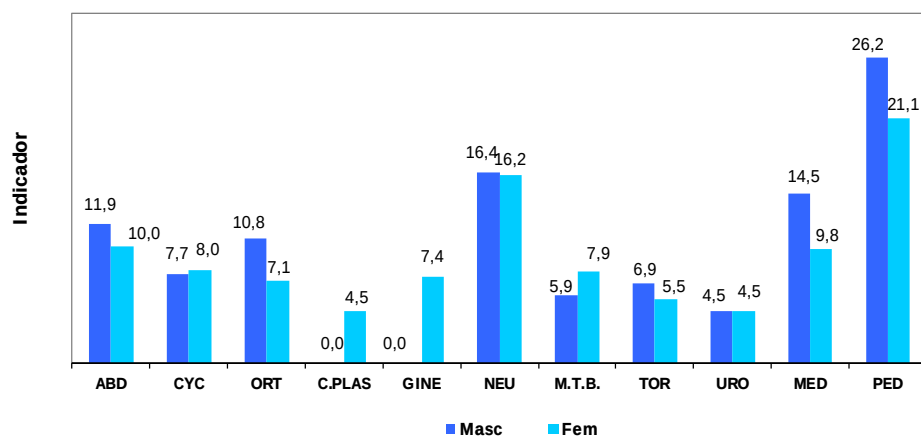
TOTAL DE EGRESOS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO



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



PROMEDIO DE PERMANENCIA DE LOS EGRESOS POR DEPARTAMENTO MEDICO Y SEXO

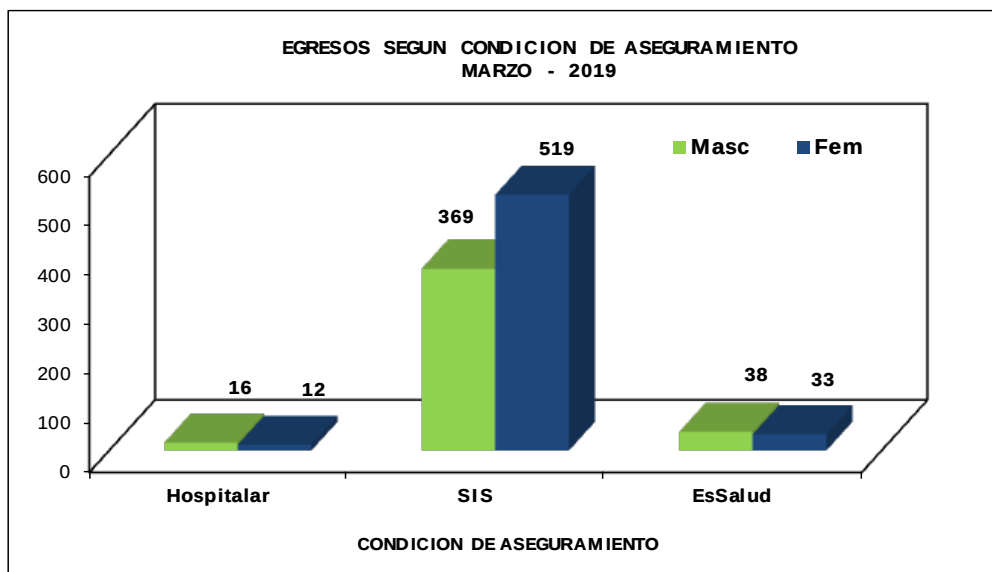


(1) No incluye Clínica de Día

10.- EGRESOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO
MARZO - 2019

CONDICION DE ASEGURAMIENTO (*)	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	12	16	28	2,8%
Seguro Integral de Salud (SIS)	519	369	888	90,0%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	33	38	71	7,2%
TOTAL	564	423	987	100,0 %

(*) No incluye Clínica de Día



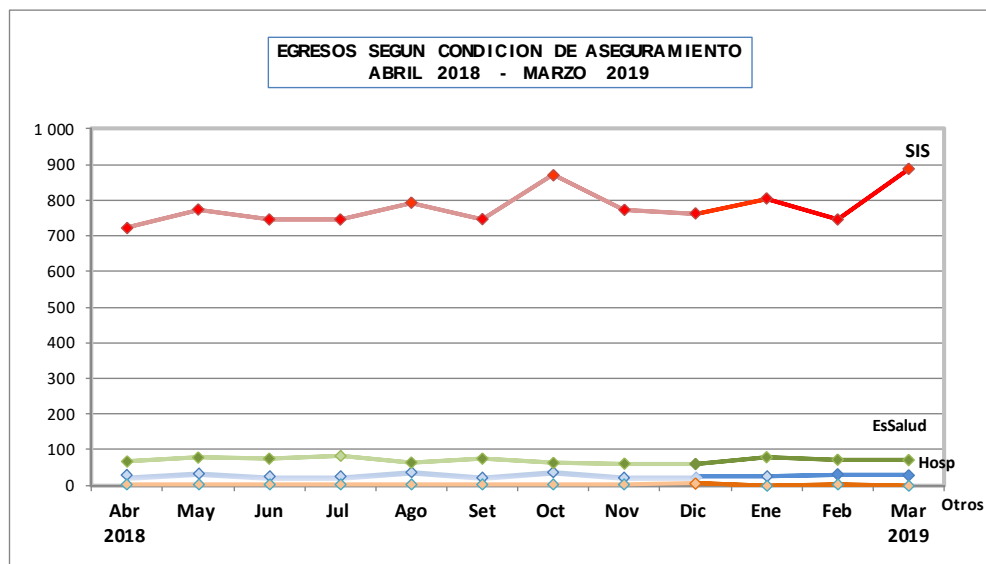
II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO EGRESOS

ABRIL 2018 - MARZO 2019

11.- EGRESOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Otros	Total
AÑO	MES	-	-	-	-	-
2018	Abril	28	722	67	3	820
	Mayo	34	774	78	3	889
	Junio	24	746	75	2	847
	Julio	24	746	83	2	855
	Agosto	37	793	64	3	897
	Setiembre	20	747	75	3	845
	Octubre	37	870	63	3	973
	Noviembre	22	773	61	3	859
	Diciembre	24	763	60	5	852
2019	Enero	26	805	79	0	910
	Febrero	31	746	72	2	851
	Marzo	28	888	71	0	987

(*) No Incluye Clínica de Día





PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



IX.- INDICADORES DE CALIDAD

MARZO - 2019

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	5,7 %	3,7 %	0,2 %	0,2 %	0,0 %
DIRECCION DE CIRUGIA	4,3 %	2,0 %	0,2 %	0,2 %	0,0 %
ABDOMEN	10,9%	5,7%	1,0%	1,0%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	2,7%	1,4%	0,0%	0,0%	0,0%
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	4,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
GINECOLOGIA	3,5%	2,0%	0,0%	0,0%	0,0%
NEUROCIRUGIA	3,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
TORAX	7,4%	4,3%	0,0%	0,0%	0,0%
UROLOGIA	2,9%	1,0%	0,0%	0,0%	0,0%
DIRECCION DE MEDICINA	7,5 %	6,1 %	(#)	(#)	0,0 %
MEDICINA	8,7%	6,7%	(#)	(#)	0,0%
PEDIATRIA	4,4%	4,6%	(#)	(#)	0,0%

(&) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones

DEPARTAMENTOS MEDICOS	HOSPITALAR				
	Porcentaje Mortalidad Bruta	Porcentaje Mortalidad Neta	Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 d.)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 d.)	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	2,9 %	2,9 %	0,2 %	0,2 %	0,0 %
DIRECCION DE CIRUGIA	1,3 %	1,3 %	0,2 %	0,2 %	0,0 %
ABDOMEN	5,0%	5,1%	1,1%	1,1%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	1,5%	1,5%	0,0%	0,0%	0,0%
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
GINECOLOGIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
NEUROCIRUGIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
TORAX	4,8%	4,8%	0,0%	0,0%	0,0%
UROLOGIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
DIRECCION DE MEDICINA	6,2 %	6,3 %	(#)	(#)	0,0 %
MEDICINA	5,9%	6,0%	(#)	(#)	0,0%
PEDIATRIA	7,1%	7,1%	(#)	(#)	0,0%

(&) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones

DEPARTAMENTOS MEDICOS	EMERGENCIA				
	Porcentaje Mortalidad Bruta	Porcentaje Mortalidad Neta	Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 d.)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 d.)	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	12,4 %	6,4 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
DIRECCION DE CIRUGIA	18,1 %	8,5 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
ABDOMEN	26,7%	12,5%	0,0%	0,0%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	12,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	(&)	(&)	(&)	(&)	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	33,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
GINECOLOGIA	13,8%	11,8%	0,0%	0,0%	0,0%
NEUROCIRUGIA	25,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
TORAX	16,7%	0,0%	(&)	(&)	0,0%
UROLOGIA	16,7%	11,1%	0,0%	0,0%	0,0%
DIRECCION DE MEDICINA	9,1 %	5,7 %	(#)	(#)	0,0 %
MEDICINA	12,5%	8,0%	(#)	(#)	0,0%
PEDIATRIA	1,7%	1,9%	(#)	(#)	0,0%

(&) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones





PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



2.- INDICADORES DE CALIDAD POR AREA HOSPITALARIA DE EGRESOS

MARZO - 2019

AREA HOSPITALARIA	Porcentaje Mortalidad Bruta	Porcentaje Mortalidad Neta	Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 d.)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 d.)	Porcentaje de Necropsias
Unidad de Medida	Total Fallecidos ----- x 100 Total Egresos	Total Fallec >48h ----- x 100 T.Egre.- Egre.<48h	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Nº Necropsias ----- x 100 Total Fallecidos
TOTAL	5,7%	3,7 %	0,2%	0,2%	(&)
EMERGENCIA	12,0%	5,9%	0,0%	0,0%	0,0%
SALA COMUN	1,4%	1,4%	0,2%	0,2%	0,0%
SEPIN - TAMO	0,0%	0,0%	(&)	(&)	(&)
PEDIATRIA	11,1%	11,1%	0,0%	0,0%	0,0%
UCI	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
UTM	3,2%	3,2%	0,0%	0,0%	0,0%
UTI	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
ADOLESCENTES	2,0%	2,1%	0,0%	0,0%	0,0%
AISLADOS	20,0%	20,0%	(&)	(&)	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

MARZO - 2019

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	56	24	32	1	1	0	601
DIRECCION DE CIRUGIA	25	15	10	1	1	0	601
ABDOMEN	12	7	5	1	1	0	97
CABEZA Y CUELLO	2	1	1	0	0	0	119
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	29
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	1	1	0	0	0	0	30
GINECOLOGIA	4	2	2	0	0	0	94
NEUROCIRUGIA	1	1	0	0	0	0	31
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0	0	0	0	0	0	97
TORAX	2	1	1	0	0	0	23
UROLOGIA	3	2	1	0	0	0	81
DIRECCION DE MEDICINA	31	9	22	0	0	0	0
MEDICINA	26	9	17	0	0	0	0
PEDIATRIA	5	0	5	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	20	0	20	1	1	0	582
DIRECCION DE CIRUGIA	6	0	6	1	1	0	582
ABDOMEN	4	0	4	1	1	0	90
CABEZA Y CUELLO	1	0	1	0	0	0	116
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	29
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0	0	0	0	0	0	29
GINECOLOGIA	0	0	0	0	0	0	93
NEUROCIRUGIA	0	0	0	0	0	0	26
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0	0	0	0	0	0	96
TORAX	1	0	1	0	0	0	23
UROLOGIA	0	0	0	0	0	0	80
DIRECCION DE MEDICINA	14	0	14	0	0	0	0
MEDICINA	10	0	10	0	0	0	0
PEDIATRIA	4	0	4	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	36	24	12	0	0	0	19
DIRECCION DE CIRUGIA	19	15	4	0	0	0	19
ABDOMEN	8	7	1	0	0	0	7
CABEZA Y CUELLO	1	1	0	0	0	0	3
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	1	1	0	0	0	0	1
GINECOLOGIA	4	2	2	0	0	0	1
NEUROCIRUGIA	1	1	0	0	0	0	5
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0	0	0	0	0	0	1
TORAX	1	1	0	0	0	0	0
UROLOGIA	3	2	1	0	0	0	1
DIRECCION DE MEDICINA	17	9	8	0	0	0	0
MEDICINA	16	9	7	0	0	0	0
PEDIATRIA	1	0	1	0	0	0	0



PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas

**4.- BASE DE DATOS FALLECIDOS POR AREA HOSPITALARIA DE EGRESOS****MARZO - 2019**

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	56	24	32	1	1	0	601
EMERGENCIA	35	24	11	0	0	0	19
SALA COMUN	7	0	7	1	1	0	402
SEPIN - TAMO	0	0	0	0	0	0	0
PEDIATRIA	5	0	5	0	0	0	11
UCI	4	0	4	0	0	0	2
UTM	2	0	2	0	0	0	3
UTI	0	0	0	0	0	0	1
ADOLESCENTES	1	0	1	0	0	0	8
AISLADOS	2	0	2	0	0	0	0
CLINICA DE DIA	0	0	0	0	0	0	155
RECUPERACIÓN	0	0	0	0	0	0	0



DEFINICION DE INDICADORES HOSPITALARIOS

INDICADOR

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

Por sus características se han clasificado los Indicadores en:

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

INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

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

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

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

INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA

CONCEPTOS :

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

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

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

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

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

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

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

Dentro de estos indicadores se consideraron los siguientes:

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

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

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

2. Consultas Sucesivas por Consultas Nuevas

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

3. Consultas de Emergencia por Consulta

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

4. Porcentaje de Pacientes Atendidos en Consulta Externa

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

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

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

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

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

INDICADORES DE LABORATORIO

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

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

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

2. Promedio de Ordenes de Laboratorio por hospitalizados

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

3. Promedio de Pruebas por Orden de Laboratorio

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

INDICADORES DE APLICACIONES Y PROCEDIMIENTOS ESPECIALES

1. Promedio Diario de Aplicaciones

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

2. Promedio Diario de Colposcopías

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

3. Promedio Diario de Procedimientos Especiales

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

INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES

1. Promedio de Operaciones por Cirujano

Mide la cantidad de operaciones que realiza cada cirujano

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

2. Tiempo Promedio de duración de las Operaciones Principales

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

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

3. Tiempo Promedio de Anestesia en las Operaciones Principales

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

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

INDICADORES DE HOSPITALIZACION

CONCEPTOS :

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

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

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

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

1. Promedio de Permanencia o Estadía

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

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

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

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

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

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

2. Porcentaje de ocupación

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

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

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

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

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

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

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

3. Rendimiento cama

Mide la utilización de una cama durante un período determinado.

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

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

4. Intervalo de Sustitución

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

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

INDICADORES DE CALIDAD

1. Porcentaje de Mortalidad Bruta

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

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

2. Porcentaje de Mortalidad Neta

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

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

3. Porcentaje de Mortalidad Post-Operatoria (< 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.

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