



PERU

Ministerio de Salud

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



*“Año del Buen Servicio al Ciudadano”*

# *Indicadores de Gestión Hospitalaria*



**DIRECCION DE CONTROL DE CANCER**

**Departamento de Epidemiología y  
Estadística del Cáncer**

***SETIEMBRE – 2017***

INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES NEOPLÁSICAS  
Av. Angamos Este 2520, Lima 34 – Telef.: 201-6500 Anexo: 3003-3015  
[www.inen.sld.pe](http://www.inen.sld.pe)



PERU

Ministerio de Salud

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

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

**CUADRO COMPARATIVO DE INDICADORES HOSPITALARIOS**

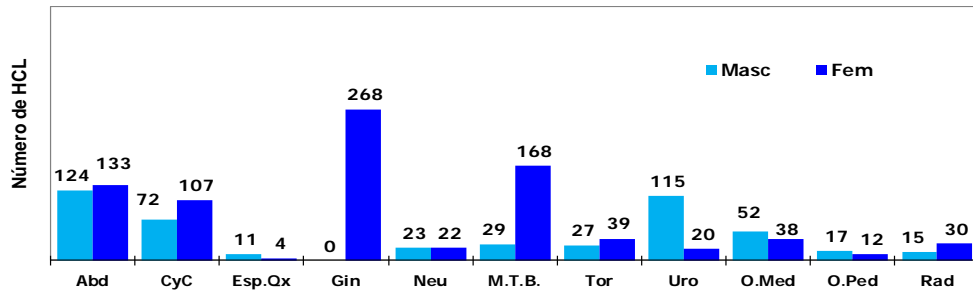
Nº	INDICADOR	SET - 2016	SET - 2017	AGO - 2017
1	Número de historias clínicas generadas	1 542	1 326	1 360
	Masculino	508	485	477
	Femenino	1 034	841	883
2	Razón Femenino/Masculino en historias nuevas generadas	2,0	1,7	1,9
	[ 0 - 14 ]	0,9	0,7	0,7
	[ 15 - 19 ]	1,7	0,5	0,6
	[ 20 - 34 ]	2,6	2,7	2,3
	[ 35 - 44 ]	3,2	4,2	3,5
	[ 45 - 64 ]	2,7	2,4	2,4
	[ > - 65 ]	1,2	0,9	1,2
3	Nº de Atenciones en Consulta Externa en el INEN	33 612	30 318	30 266
4	Consultas Repetidas por Consulta de Primera Vez	2,6	2,7	2,6
5	Consultas Sucesivas por Consultas Nuevas	3,9	4,2	4,3
6	Consultas de Emergencia por Total de Consulta Externa	0,04	0,04	0,03
7	Promedio diario de Aplicaciones de Quimioterapia_Medicina	58,8	119,9	105,0
8	Promedio diario de Aplicaciones de Quimioterapia_Pediatría	42,1	45,4	44,5
9	Promedio diario de Atenciones de Radioterapia	254,1	218,2	192,2
10	Promedio de Ordenes de Laboratorio en Consulta Externa	0,9	1,0	1,0
11	Promedio de Ordenes de Laboratorio en Hospitalización	10,9	14,7	17,0
12	Promedio de Pruebas Realizadas x Ordenes de Lab.en Cons.Externa	4,7	5,2	4,9
13	Promedio de Pruebas Realizadas x Ordenes de Lab.en Hospitalización	6,3	5,7	5,6
14	Promedio Total de Pruebas Realizadas x Ordenes de Laboratorio	5,2	5,4	5,1
15	Número de exámenes en Radiodiagnóstico realizados	13 582	15 344	10 454
16	Promedio de Cirugía Menor y Endoscopías por Cirujano	19,1	18,0	18,2
	Promedio de Cirugía Menor por Cirujano	7,6	9,9	8,0
	Promedio de Endoscopías por Cirujano	36,3	25,1	27,4
17	Porcentaje de Cirugía Menor Canceladas del total de Programadas	50,6	51,9	55,3
18	Porcentaje de Endoscopías Canceladas del total de Programadas	63,0	69,1	61,8
19	Porcentaje de Cirugía Menor No Programadas del total de Realizadas	38,2	33,2	29,8
20	Porcentaje de Endoscopías No Programadas del total de Realizadas	53,8	49,5	39,2
21	Total de Operaciones	704	627	461
	Nro.de Operaciones en Sala de Operaciones	484	467	340
	Nro. de Operaciones en Clínica de Día	220	160	121
22	Promedio de Operaciones por Cirujano	12,1	10,6	7,4
23	Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. HOSPITALAR	8,0	8,0	13,8
24	Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. CLINICA DE DIA	13,8	11,8	33,9
25	Porcentaje de Oper. No Programadas por Oper.Realizadas HOSPITALAR	11,7	19,3	17,1
26	Porcentaje de Oper.No Programadas por Oper.Realizadas CLINICA DE D	3,6	1,9	3,3
27	Promedio de Permanencia días pre operatorio por egreso	2,9	5,6	3,9
28	Promedio de Permanencia días post operatorio por egreso	4,1	5,8	4,2
29	Nro.de Egresos (vivos y fallecidos)	1 211	815	716
30	Total de Egresos < 48 horas (vivos y fallecidos)	281	32	39
31	Número de Camas	382	392	392
32	Promedio de Permanencia	9,0	13,2	13,1
33	Porcentaje de Ocupación	91,0	87,6	80,5
34	Rendimiento de Cama	4,5	3,4	2,8
35	Total de Fallecidos	70	73	75
36	Porcentaje de Mortalidad Bruta	5,8	9,0	10,5
37	Porcentaje de Mortalidad Neta	6,2	7,2	8,7
38	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) x 100	0,4	1,1	0,9
	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) Hospitalar x 100	0,3	2,0	1,4
	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) Emergencia x 100	0,0	2,7	0,0
39	Porcentaje de Necropsias	0,0	0,0	0,0
40	Días Laborables	22	22	22

Setiembre 2017

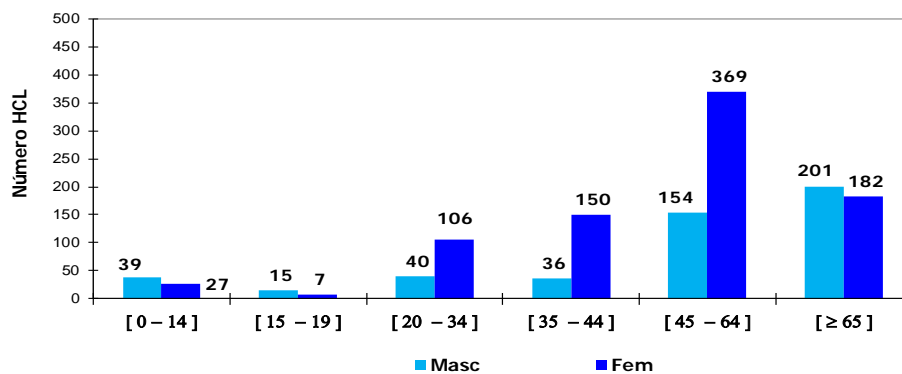
**I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS  
SEPTIEMBRE - 2017****1.- DERIVACIÓN POR DEPARTAMENTOS MEDICOS**

Departamento Médicos	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
<b>TOTAL</b>	<b>485</b>	<b>841</b>	<b>1 326</b>	<b>100,0</b>	<b>1,7</b>
<b>DIRECCIÓN DE CIRUGIA</b>	<b>401</b>	<b>761</b>	<b>1 162</b>	<b>87,6</b>	<b>1,9</b>
ABDOMEN	124	133	257	19,4	1,1
CABEZA Y CUELLO	72	107	179	13,5	1,5
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	11	4	15	1,1	0,4
GINECOLOGÍA	0	268	268	20,2	(-)
NEUROCIRUGIA	23	22	45	3,4	1,0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	29	168	197	14,9	5,8
TORAX	27	39	66	5,0	1,4
UROLOGÍA	115	20	135	10,2	0,2
<b>DIRECCIÓN DE MEDICINA</b>	<b>84</b>	<b>80</b>	<b>164</b>	<b>12,4</b>	<b>1,0</b>
ONCOLOGIA MEDICA	52	38	90	6,8	0,7
ONCOLOGIA PEDIATRICA	17	12	29	2,2	0,7
<b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>45</b>	<b>3,4</b>	<b>2,0</b>
RADIOTERAPIA	15	30	45	3,4	2,0

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

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

Grupo de Edad	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
<b>TOTAL</b>	<b>485</b>	<b>841</b>	<b>1 326</b>	<b>100,0</b>	<b>1,7</b>
[ 0 - 14 ]	39	27	66	5,0	0,7
[ 15 - 19 ]	15	7	22	1,7	0,5
[ 20 - 34 ]	40	106	146	11,0	2,7
[ 35 - 44 ]	36	150	186	14,0	4,2
[ 45 - 64 ]	154	369	523	39,4	2,4
[ ≥ 65 ]	201	182	383	28,9	0,9

**Apertura de Historias Clínicas por Grupo de Edad**

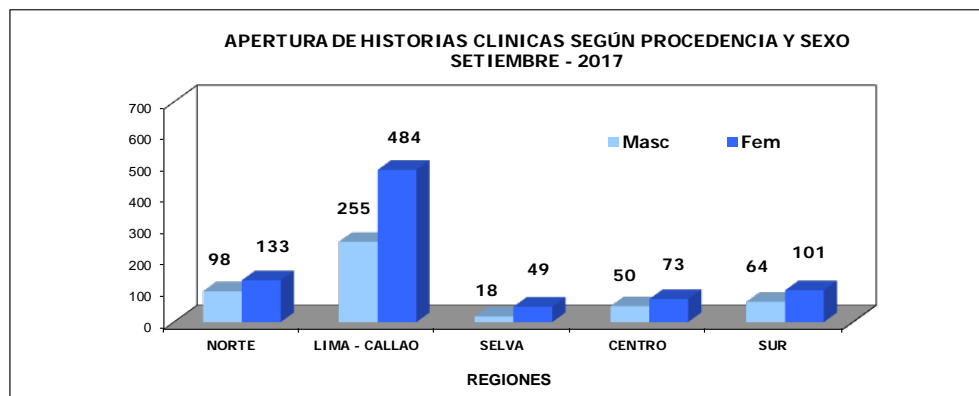
**I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS  
SEPTIEMBRE - 2017****3.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS SEGÚN PROCEDENCIA**

Procedencia	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
<b>TOTAL</b>	<b>485</b>	<b>841</b>	<b>1 326</b>	<b>100,0</b>	<b>1,7</b>
Amazonas	6	9	15	1,1	1,5
Ancash	24	32	56	4,2	1,3
Apurímac	11	14	25	1,9	1,3
Arequipa	6	10	16	1,2	1,7
Ayacucho	10	24	34	2,6	2,4
Cajamarca	26	19	45	3,4	0,7
Callao	15	36	51	3,8	2,4
Cuzco	11	10	21	1,6	0,9
Huancavelica	14	9	23	1,7	0,6
Huánuco	6	22	28	2,1	3,7
Ica	22	31	53	4,0	1,4
Junín	27	33	60	4,5	1,2
La Libertad	6	12	18	1,4	2,0
Lambayeque	18	20	38	2,9	1,1
Lima	240	448	688	51,9	1,9
- Provincia de Lima	211	406	617	46,5	1,9
- Otras Provincias	29	42	71	5,4	1,4
Loreto	4	16	20	1,5	4,0
Madre de Dios	0	3	3	0,2	-
Moquegua	0	0	0	0,0	-
Pasco	3	9	12	0,9	3,0
Piura	12	39	51	3,8	3,3
Puno	2	8	10	0,8	4,0
San Martín	10	18	28	2,1	1,8
Tacna	2	4	6	0,5	2,0
Tumbes	6	2	8	0,6	0,3
Ucayali	4	12	16	1,2	3,0
Extranjero	0	1	1	0,1	-

<b>Total Provincia de Lima y Callao</b>	226	442	<b>668</b>	50,4%	<b>2,0</b>
<b>Total Otras Provincias de Lima y Otros Departamentos (*)</b>	259	398	<b>657</b>	49,5%	<b>1,5</b>

(\*) No Incluye a los extranjeros

REGIONES	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%	Razón F/M
<b>TOTAL</b>	<b>485</b>	<b>840</b>	<b>1 325</b>	<b>100,0</b>	<b>1,7</b>
<b>NORTE</b>	98	133	231	17,4	1,4
<b>LIMA - CALLAO</b>	255	484	739	55,8	1,9
<b>SELVA</b>	18	49	67	5,1	2,7
<b>CENTRO</b>	50	73	123	9,3	1,5
<b>SUR</b>	64	101	165	12,5	1,6



**REGION NORTE**  
- Amazonas  
- Piura  
- Cajamarca  
- Lambayeque  
- La Libertad  
- Ancash  
- Tumbes

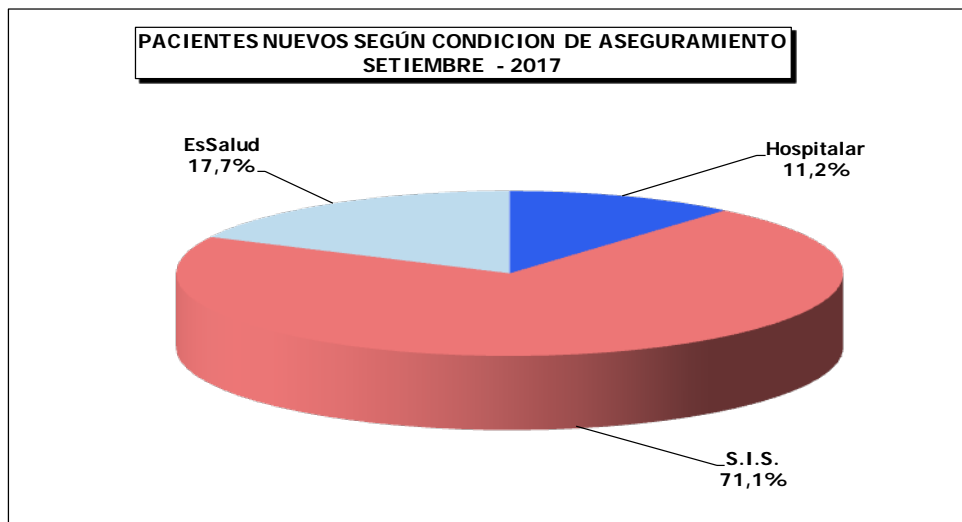
**REGION LIMA-CALLAO**  
- Lima  
- Callao  
  
**REGION SELVA**  
- Loreto  
- San Martín  
- Ucayali  
- Madre de Dios

**REGION CENTRO**  
- Huánuco  
- Junín  
- Pasco  
- Huancavelica

**REGION SUR**  
- Tacna  
- Moquegua  
- Arequipa  
- Puno  
- Ayacucho  
- Apurímac  
- Cuzco  
- Ica

**I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS  
SETIEMBRE - 2017****4.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO**

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
<b>TOTAL</b>	<b>485</b>	<b>841</b>	<b>1 326</b>	<b>100,0</b>
Hospitalar	58	90	148	11,2
Seguro Integral de Salud (SIS)	335	608	943	71,1
Seguro Social de Salud (EsSalud)	92	143	235	17,7



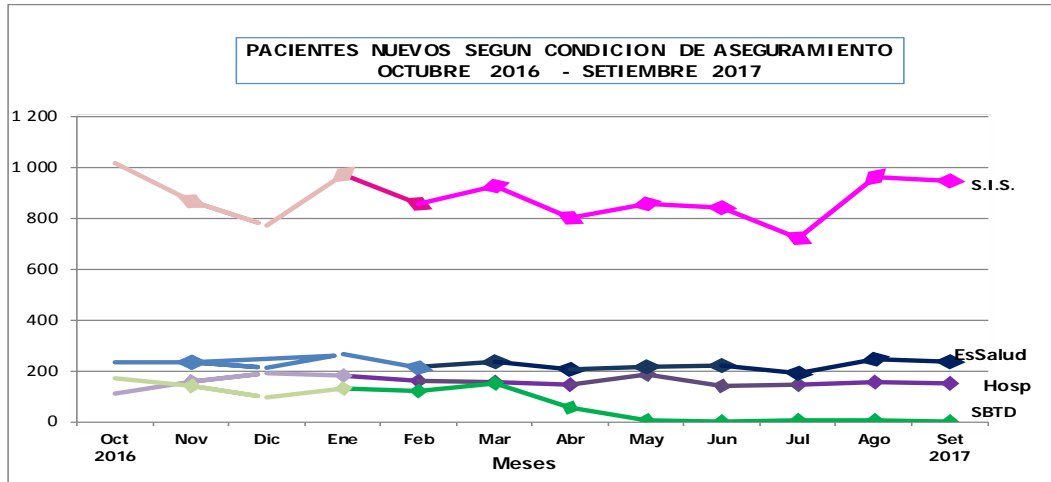


### APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

OCTUBRE 2016 - SETIEMBRE 2017

#### 5.- HISTORIAS CLINICAS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Serv. Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	TOTAL
<b>AÑO</b>	<b>MES</b>	<b>1 850</b>	<b>10 515</b>	<b>2 674</b>	<b>864</b>	<b>15 903</b>
<b>2016</b>	Octubre	107	1 015	230	170	<b>1 522</b>
	Noviembre	154	866	229	138	<b>1 387</b>
	Diciembre	190	768	210	97	<b>1 265</b>
<b>2017</b>	Enero	178	971	261	130	<b>1 540</b>
	Febrero	159	856	212	120	<b>1 347</b>
	Marzo	151	924	233	146	<b>1 454</b>
	Abril	143	800	201	54	<b>1 198</b>
	Mayo	184	856	213	3	<b>1 256</b>
	Junio	140	838	219	0	<b>1 197</b>
	Julio	141	719	190	1	<b>1 051</b>
	Agosto	155	959	241	5	<b>1 360</b>
	Setiembre	148	943	235	0	<b>1 326</b>



**II.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA****SETIEMBRE - 2017**

<b>1.- INDICADORES POR DEPARTAMENTO MEDICO</b>	<b>% Del Total Consulta Externa</b>	<b>C.Repetidas / C.Primer a Vez</b>	<b>Sucesivas / Nuevos</b>	<b>Prom. Mensual Consultas x Consultorio</b>	<b>Razón F/M</b>
<b>DEPARTAMENTOS MEDICOS</b>	<b>%</b>	<b>Continuadores -----</b>	<b>Reing. + Contin. -----</b>	<b>Nro. Consultas -----</b>	<b>Femenino -----</b>
		<b>Nuevos + Reing.</b>	<b>Nuevos</b>	<b>Nro. Consultorios</b>	<b>Masculino</b>
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>2,74</b>	<b>4,24</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>35,7</b>	<b>2,70</b>	<b>5,85</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
ABDOMEN	3,5	1,83	3,03	106,0	1,3
CABEZA Y CUELLO	6,0	2,40	4,94	140,8	1,7
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	1,7	2,66	3,86	126,3	10,6
GINECOLOGÍA	10,3	2,88	8,77	348,6	-
NEUROCIRUGIA	1,7	3,10	6,23	171,0	1,3
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	5,9	2,59	7,06	223,8	8,8
TORAX	1,6	2,30	2,70	163,0	1,4
UROLOGÍA	4,9	4,16	8,44	373,0	0,2
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>48,0</b>	<b>3,62</b>	<b>4,86</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
ONCOLOGIA MEDICA	22,7	9,18	12,35	624,9	2,3
ESPECIALIDADES MÉDICAS	17,9	2,02	2,70	319,6	1,9
ONCOLOGIA PEDIATRICA	3,9	11,83	22,60	295,0	0,8
EMERGENCIA	3,5	0,83	1,36	1063,0	1,8
<b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>	<b>7,8</b>	<b>3,83</b>	<b>4,42</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
RADIOTERAPIA	7,5	3,92	4,51	379,5	2,4
MEDICINA NUCLEAR	0,3	2,48	2,88	101,0	3,8
<b>CENTRO DE PREVENCION</b>	<b>6,7</b>	<b>0,63</b>	<b>0,97</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
CENTRO DE PREVENCION (*)	6,7	0,63	0,97	338,8	8,4
<b>OTROS SERVICIOS</b>	<b>1,8</b>	<b>0,82</b>	<b>1,12</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
HEMATOLOGIA CLINICA	0,0	0,33	-	4,0	0,2
GENETICA MEDICA	0,5	1,32	1,85	151,0	5,3
SOPORTE NUTRICIONAL	0,4	2,27	2,27	54,0	0,7
ANESTESIA	0,9	0,42	0,65	277,0	1,8

<b>CONSULTA EMERGENCIA</b>	<b>Atenciones de Emergencia -----</b> <b>(Consulta Externa - Emergencia)</b>	<b>0,04</b>
----------------------------	---	-------------

<b>2.- INDICADORES POR GRUPO DE EDAD Y SEXO</b>		<b>% Del Total Consulta Externa</b>	<b>C.Repetidas por C.Primer a Vez</b>	<b>Sucesivas / Nuevos</b>
<b>Grupo de Edad</b>	<b>Sexo</b>	<b>%</b>	<b>Continuadores -----</b>	<b>Reingr. + Contin. -----</b>
			<b>Consulta P.Vez</b>	<b>Nuevos</b>
<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>2,7</b>	<b>4,2</b>
	<b>Masc</b>	<b>30,7</b>	<b>2,9</b>	<b>4,0</b>
	<b>Fem</b>	<b>69,3</b>	<b>2,7</b>	<b>4,3</b>
<b>[ 0 - 14 ]</b>	<b>Total</b>	<b>6,3</b>	<b>4,6</b>	<b>6,3</b>
	<b>Masc</b>	<b>3,5</b>	<b>4,4</b>	<b>6,0</b>
	<b>Fem</b>	<b>2,8</b>	<b>5,0</b>	<b>6,8</b>
<b>[ 15 - 19 ]</b>	<b>Total</b>	<b>1,9</b>	<b>2,6</b>	<b>4,5</b>
	<b>Masc</b>	<b>1,1</b>	<b>3,0</b>	<b>5,7</b>
	<b>Fem</b>	<b>0,9</b>	<b>2,3</b>	<b>3,6</b>
<b>[ 20 - 34 ]</b>	<b>Total</b>	<b>10,1</b>	<b>2,4</b>	<b>3,4</b>
	<b>Masc</b>	<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	<b>4,6</b>
	<b>Fem</b>	<b>6,9</b>	<b>2,1</b>	<b>2,9</b>
<b>[ 35 - 44 ]</b>	<b>Total</b>	<b>13,8</b>	<b>2,3</b>	<b>3,3</b>
	<b>Masc</b>	<b>2,9</b>	<b>2,7</b>	<b>3,8</b>
	<b>Fem</b>	<b>11,0</b>	<b>2,2</b>	<b>3,2</b>
<b>[ 45 - 64 ]</b>	<b>Total</b>	<b>42,6</b>	<b>2,8</b>	<b>4,5</b>
	<b>Masc</b>	<b>9,5</b>	<b>2,7</b>	<b>3,6</b>
	<b>Fem</b>	<b>33,1</b>	<b>2,9</b>	<b>4,9</b>
<b>[ ≥ 65 ]</b>	<b>Total</b>	<b>25,1</b>	<b>2,7</b>	<b>4,4</b>
	<b>Masc</b>	<b>10,5</b>	<b>2,7</b>	<b>3,8</b>
	<b>Fem</b>	<b>14,7</b>	<b>2,7</b>	<b>5,0</b>

3.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA  
SETIEMBRE - 2017

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Consultas Nuevas	Consultas Reingresos	Consultas Continuadores o Repetidas	TOTAL (N+R+C)	Consultas por Primera Vez (Nuevos+Reing)	Consultas Sucesivas (Reing+Cont)	Nro. Consultorios	Dias Atendidos
<b>TOTAL</b>	<b>5 790</b>	<b>2 311</b>	<b>22 217</b>	<b>30 318</b>	<b>8 101</b>	<b>24 528</b>	-	<b>20</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>1 579</b>	<b>1 341</b>	<b>7 896</b>	<b>10 816</b>	<b>2 920</b>	<b>9 237</b>	-	<b>20</b>
ABDOMEN	263	112	685	1 060	375	797	10	13
CABEZA Y CUELLO	308	231	1 291	1 830	539	1 522	13	13
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	104	34	367	505	138	401	4	20
GINECOLOGÍA	321	487	2 329	3 137	808	2 816	9	20
NEUROCIURGIA	71	54	388	513	125	442	3	12
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	222	276	1 292	1 790	498	1 568	8	12
TORAX	132	16	341	489	148	357	3	12
UROLOGÍA	158	131	1 203	1 492	289	1 334	4	12
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>2 485</b>	<b>662</b>	<b>11 404</b>	<b>14 551</b>	<b>3 147</b>	<b>12 066</b>	-	-
ONCOLOGIA MEDICA	515	160	6 199	6 874	675	6 359	11	25
ESPECIALIDADES MÉDICAS	1 470	330	3 634	5 434	1 800	3 964	17	25
ONCOLOGIA PEDIATRICA	50	42	1 088	1 180	92	1 130	4	25
EMERGENCIA	450	130	483	1 063	580	613	1	20
<b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>	<b>439</b>	<b>53</b>	<b>1 886</b>	<b>2 378</b>	<b>492</b>	<b>1 939</b>	-	-
RADIOTERAPIA	413	50	1 814	2 277	463	1 864	6	20
MEDICINA NUCLEAR	26	3	72	101	29	75	1	19
<b>CENTRO DE PREVENCION</b>	<b>1 032</b>	<b>214</b>	<b>787</b>	<b>2 033</b>	<b>1 246</b>	<b>1 001</b>	-	-
CENTRO DE PREVENCION (*)	1 032	214	787	2 033	1 246	1 001	6	25
<b>OTROS SERVICIOS</b>	<b>255</b>	<b>41</b>	<b>244</b>	<b>540</b>	<b>296</b>	<b>285</b>	-	-
HEMATOLOGIA CLINICA	1	2	1	4	3	3	1	3
GENETICA MEDICA	53	12	86	151	65	98	1	21
SOPORTE NUTRICIONAL	33	0	75	108	33	75	2	8
ANESTESIA	168	27	82	277	195	109	1	12

<b>CONSULTA EXTERNA</b>	Nº PACIENTES QUE GENERARON CONSULTA (SETIEMBRE)	<b>16 236</b>
-------------------------	---	---------------

% DE PACIENTES PROGRAMADOS EN CONS. EXT. QUE FUERON ATENDIDOS SETIEMBRE	<b>74,1</b>
---	-------------

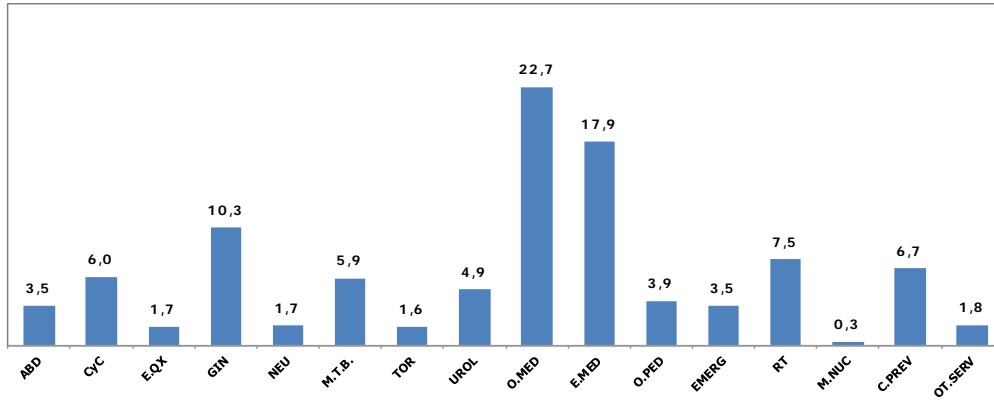
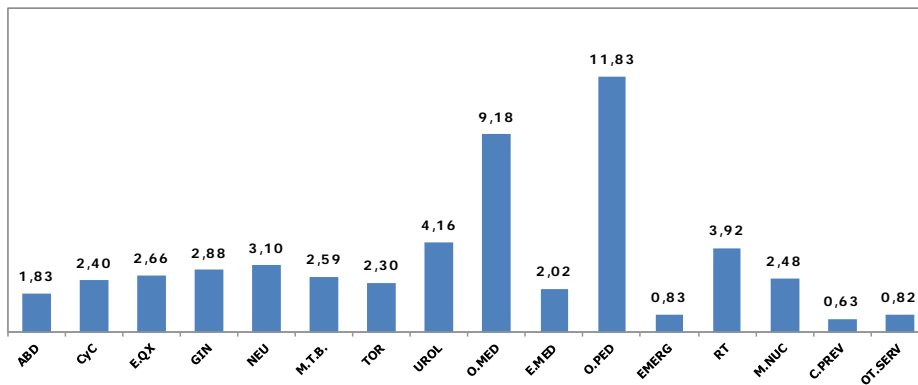
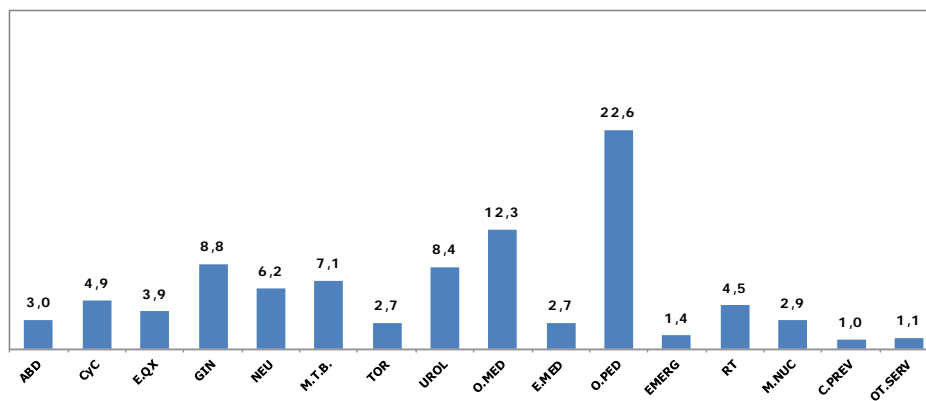
Nº PACIENTES QUE GENERARON CONS. EXTERNA ENERO A SETIEMBRE (ACUMULADO)	<b>47 603</b>
--	---------------

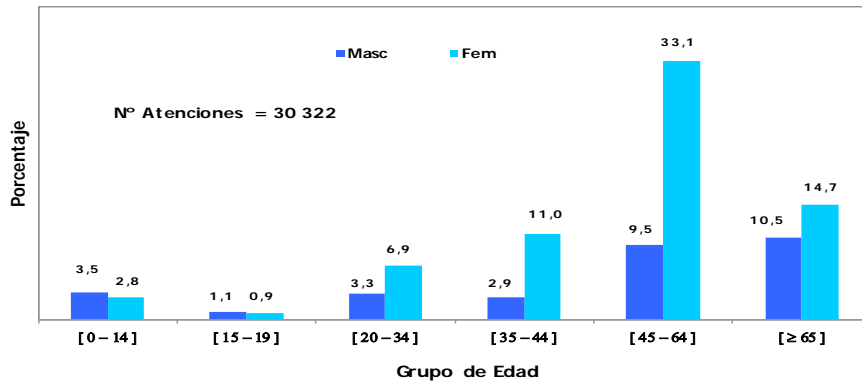
% DE PACIENTES PROGRAMADOS EN CONS. EXT. QUE FUERON ATENDIDOS ENERO A SETIEMBRE (ACUMULADO)	<b>73,0</b>
---	-------------

## 3.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA

Grupo de Edad	Sexo	Consultas Nuevas	Consultas Reingresos	Consultas Continuadores o Repetidas	TOTAL (N+R+C)	Consultas x Primera Vez (Nuevos+Reing.)	Consultas Sucesivas (Reing+Cont.)
TOTAL	TOTAL	5 790	2 311	22 217	30 318	8 101	24 528
	Masc	1 854	525	6 925	9 304	2 379	7 450
	Fem	3 936	1 786	15 292	21 014	5 722	17 078
[ 0 - 14 ]	Total	261	80	1 575	1 916	341	1 655
	Masc	152	46	865	1 063	198	911
	Fem	109	34	710	853	143	744
[ 15 - 19 ]	Total	106	56	425	587	162	481
	Masc	48	32	240	320	80	272
	Fem	58	24	185	267	82	209
[ 20 - 34 ]	Total	705	196	2 176	3 077	901	2 372
	Masc	178	52	769	999	230	821
	Fem	527	144	1 407	2 078	671	1 551
[ 35 - 44 ]	Total	967	310	2 920	4 197	1 277	3 230
	Masc	182	50	636	868	232	686
	Fem	785	260	2 284	3 329	1 045	2 544
[ 45 - 64 ]	Total	2 343	1 025	9 555	12 923	3 368	10 580
	Masc	630	155	2 093	2 878	785	2 248
	Fem	1 713	870	7 462	10 045	2 583	8 332
[ ≥ 65 ]	Total	1 408	644	5 566	7 618	2 052	6 210
	Masc	664	190	2 322	3 176	854	2 512
	Fem	744	454	3 244	4 442	1 198	3 698



**4.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA  
SETIEMBRE - 2017****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  
SETIEMBRE - 2017DISTRIBUCION DE LA CONSULTA EXTERNA POR GRUPOS  
DE EDAD Y SEXO



PERU

Ministerio de Salud

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

SERVICIOS MEDICOS	Sexo	Consultas Nuevas	Consultas Reingresos	Consultas Continuadores ó Repetidas	TOTAL (N+R+C)	Consultas x Primera Vez Nuevos+Reing	Consultas Sucesivas Reing+Cont	% del Total de Cons. Ext.
CABEZA Y CUELLO	Total	308	231	1 291	1 830	539	1 522	6,0
	Masc	142	63	465	670	205	528	2,2
	Fem	166	168	826	1 160	334	994	3,8
- Cabeza y Cuello	Total	212	191	911	1 314	403	1 102	4,3
	Masc	87	42	280	409	129	322	1,3
	Fem	125	149	631	905	274	780	3,0
- Oftalmología	Total	37	16	126	179	53	142	0,6
	Masc	21	7	66	94	28	73	0,3
	Fem	16	9	60	85	25	69	0,3
- Odontología	Total	59	24	254	337	83	278	1,1
	Masc	34	14	119	167	48	133	0,6
	Fem	25	10	135	170	35	145	0,6
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	Total	104	34	367	505	138	401	1,7
	Masc	43	12	153	208	55	165	0,7
	Fem	61	22	214	297	83	236	1,0
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	Total	50	11	170	231	61	181	0,8
	Masc	19	1	61	81	20	62	0,3
	Fem	31	10	109	150	41	119	0,5
- Ortopedia Oncológica	Total	54	23	197	274	77	220	0,9
	Masc	24	11	92	127	35	103	0,4
	Fem	30	12	105	147	42	117	0,5
ESPECIALIDADES MEDICAS	Total	1 470	330	3 634	5 434	1 800	3 964	17,9
	Masc	555	110	1 184	1 849	665	1 294	6,1
	Fem	915	220	2 450	3 585	1 135	2 670	11,8
- Cardiología *	Total	432	114	364	910	546	478	3,0
	Masc	165	41	105	311	206	146	1,0
	Fem	267	73	259	599	340	332	2,0
- Dermatología	Total	0	0	0	0	0	0	0,0
	Masc	0	0	0	0	0	0	0,0
	Fem	0	0	0	0	0	0	0,0
- Endocrinología	Total	85	27	326	438	112	353	1,4
	Masc	17	5	68	90	22	73	0,3
	Fem	68	22	258	348	90	280	1,1
- Gastroenterología	Total	208	85	358	651	293	443	2,1
	Masc	70	30	102	202	100	132	0,7
	Fem	138	55	256	449	193	311	1,5
- Infectología	Total	70	13	368	451	83	381	1,5
	Masc	34	8	180	222	42	188	0,7
	Fem	36	5	188	229	41	193	0,8
- Nefrología	Total	29	11	202	242	40	213	0,8
	Masc	13	5	89	107	18	94	0,4
	Fem	16	6	113	135	22	119	0,4
- Neumología	Total	108	12	241	361	120	253	1,2
	Masc	43	2	96	141	45	98	0,5
	Fem	65	10	145	220	75	155	0,7
- Neurología	Total	104	29	156	289	133	185	1,0
	Masc	36	11	56	103	47	67	0,3
	Fem	68	18	100	186	86	118	0,6
- Psicología	Total	48	13	155	216	61	168	0,7
	Masc	17	2	34	53	19	36	0,2
	Fem	31	11	121	163	42	132	0,5
- Psiquiatría	Total	10	1	22	33	11	23	0,1
	Masc	2	0	5	7	2	5	0,0
	Fem	8	1	17	26	9	18	0,1
- Rehabilitación Oncológica	Total	44	7	14	65	51	21	0,2
	Masc	18	3	1	22	21	4	0,1
	Fem	26	4	13	43	30	17	0,1
- Tratamiento del Dolor	Total	332	18	1 428	1 778	350	1 446	5,9
	Masc	140	3	448	591	143	451	1,9
	Fem	192	15	980	1 187	207	995	3,9
OTROS SERVICIOS	Total	255	41	244	540	296	285	1,8
	Masc	87	4	98	189	91	102	0,6
	Fem	168	37	146	351	205	183	1,2
- Hematología Clínica	Total	1	2	1	4	3	3	0,0
	Masc	1	0	0	1	1	0	0,0
	Fem	0	2	1	3	2	3	0,0
- Genética Médica (!)	Total	53	12	86	151	65	98	0,5
	Masc	9	0	15	24	9	15	0,1
	Fem	44	12	71	127	56	83	0,4
- Soporte Nutricional	Total	33	0	75	108	33	75	0,4
	Masc	18	0	46	64	18	46	0,2
	Fem	15	0	29	44	15	29	0,1
- Anestesiología	Total	168	27	82	277	195	109	0,9
	Masc	59	4	37	100	63	41	0,3
	Fem	109	23	45	177	132	68	0,6

\* Incluye pacientes hospitalizados

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



## 7.- CONSULTA EXTERNA POR TIPO DE CONSULTA

SETIEMBRE - 2017

DEPARTAMENTOS MEDICOS	TIPO DE CONSULTA					
	Controles	Resultados	Tratamiento	Nuevos	Otros	Total
<b>TOTAL - INEN</b>	<b>15 272</b>	<b>2 274</b>	<b>4 659</b>	<b>5 787</b>	<b>2 326</b>	<b>30 318</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>6 810</b>	<b>2 250</b>	<b>7</b>	<b>1 579</b>	<b>170</b>	<b>10 816</b>
ABDOMEN	555	235	1	263	6	1 060
<b>CABEZA Y CUELLO</b>	<b>1 235</b>	<b>176</b>	<b>0</b>	<b>308</b>	<b>111</b>	<b>1 830</b>
- Cabeza y Cuello	930	171	0	212	1	1 314
- Oftalmología	137	5	0	37	0	179
- Odontología	168	0	0	59	110	337
<b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>	<b>370</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>104</b>	<b>3</b>	<b>505</b>
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	180	1	0	50	0	231
- Ortopedia Oncológica	190	27	0	54	3	274
GINECOLOGIA	1 845	934	2	321	35	3 137
NEUROCIRUGIA	138	304	0	71	0	513
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1 371	193	3	222	1	1 790
TORAX	282	64	0	132	11	489
UROLOGIA	1 014	316	1	158	3	1 492
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>6 260</b>	<b>18</b>	<b>4 640</b>	<b>2 482</b>	<b>1 151</b>	<b>14 551</b>
MEDICINA	2 284	18	4 027	514	31	6 874
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>	<b>2 913</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 468</b>	<b>1 053</b>	<b>5 434</b>
- Cardiología *	324	0	0	431	155	910
- Endocrinología	353	0	0	85	0	438
- Gastroenterología	443	0	0	208	0	651
- Infectología	381	0	0	70	0	451
- Nefrología	213	0	0	29	0	242
- Neumología	253	0	0	108	0	361
- Neurología	185	0	0	104	0	289
- Psicología	168	0	0	48	0	216
- Psiquiatría	23	0	0	10	0	33
- Rehabilitación Oncológica	21	0	0	44	0	65
- Tratamiento del Dolor	549	0	0	331	898	1 778
PEDIATRIA	1 063	0	0	50	67	1 180
EMERGENCIA	0	0	613	450	0	1 063
<b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>	<b>1 919</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>439</b>	<b>2</b>	<b>2 378</b>
RADIOTERAPIA	1 850	0	12	413	2	2 277
MEDICINA NUCLEAR	69	6	0	26	0	101
<b>CENTRO DE PREVENCIÓN</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 032</b>	<b>1 001</b>	<b>2 033</b>
CENTRO DE PREVENCIÓN	0	0	0	1 032	1 001	2 033
<b>OTROS SERVICIOS</b>	<b>283</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>255</b>	<b>2</b>	<b>540</b>
HEMATOLOGIA CLINICA	3	0	0	1	0	4
GENETICA MEDICA	96	0	0	53	2	151
SOPORTE NUTRICIONAL	75	0	0	33	0	108
ANESTESIA	109	0	0	168	0	277

(\*) Sop. Nutricional, Hematología, Genética, Foniatría, Nutrición

**8.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA - ATENDIDOS Y ATENCIONES****SETIEMBRE - 2017**

DEPARTAMENTOS MEDICOS	1era. Consulta (Nue+Reing)	Atenciones (Nuevos+Reing+ Continuadores)	% <u>1era. Consulta</u> Atenciones	Rendimiento Hora Médico (*)
<b>TOTAL - INEN</b>	<b>8 101</b>	<b>30 318</b>	<b>26,7</b>	<b>3,87</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>2 920</b>	<b>10 816</b>	<b>27,0</b>	<b>-</b>
ABDOMEN	375	1 060	35,4	3,79
<b>CABEZA Y CUELLO</b>	<b>539</b>	<b>1 830</b>	<b>29,5</b>	<b>-</b>
- Cabeza y Cuello	403	1 314	30,7	5,66
- Oftalmología	53	179	29,6	3,73
- Odontología	83	337	24,6	1,87
<b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>	<b>138</b>	<b>505</b>	<b>27,3</b>	<b>-</b>
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	61	231	26,4	1,65
- Ortopedia Oncológica	77	274	28,1	1,96
GINECOLOGIA	808	3 137	25,8	5,99
NEURO-ONCOLOGIA	125	513	24,4	2,42
SENOS Y TUMORES MIXTOS	498	1 790	27,8	4,34
TORAX	148	489	30,3	2,45
UROLOGIA	289	1 492	19,4	4,34
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>3 147</b>	<b>14 551</b>	<b>21,6</b>	<b>-</b>
MEDICINA	675	6 874	9,8	5,30
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>	<b>1 800</b>	<b>5 434</b>	<b>33,1</b>	<b>-</b>
- Cardiología	546	910	60,0	4,29
- Endocrinología	112	438	25,6	2,67
- Gastroenterología	293	651	45,0	2,67
- Infectología	83	451	18,4	2,75
- Nefrología	40	242	16,5	2,88
- Neumología	120	361	33,2	2,38
- Neurología	133	289	46,0	2,78
- Psicología	61	216	28,2	-
- Psiquiatría	11	33	33,3	1,03
- Rehabilitación Oncológica	51	65	78,5	2,03
- Tratamiento del Dolor	350	1 778	19,7	4,15
PEDIATRIA	92	1 180	7,8	6,02
EMERGENCIA	580	1 063	54,6	-
<b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>	<b>492</b>	<b>2 378</b>	<b>20,7</b>	<b>-</b>
RADIOTERAPIA	463	2 277	20,3	2,51
MEDICINA NUCLEAR	29	101	28,7	0,66
<b>CENTRO DE PREVENCION</b>	<b>1 246</b>	<b>2 033</b>	<b>61,3</b>	<b>-</b>
CENTRO DE PREVENCION	1 246	2 033	61,3	5,19
<b>OTROS SERVICIOS</b>	<b>296</b>	<b>540</b>	<b>54,8</b>	<b>2,29</b>

(\*) No incluye Emergencia y Psicología



## 9.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA SEGÚN PROCEDENCIA

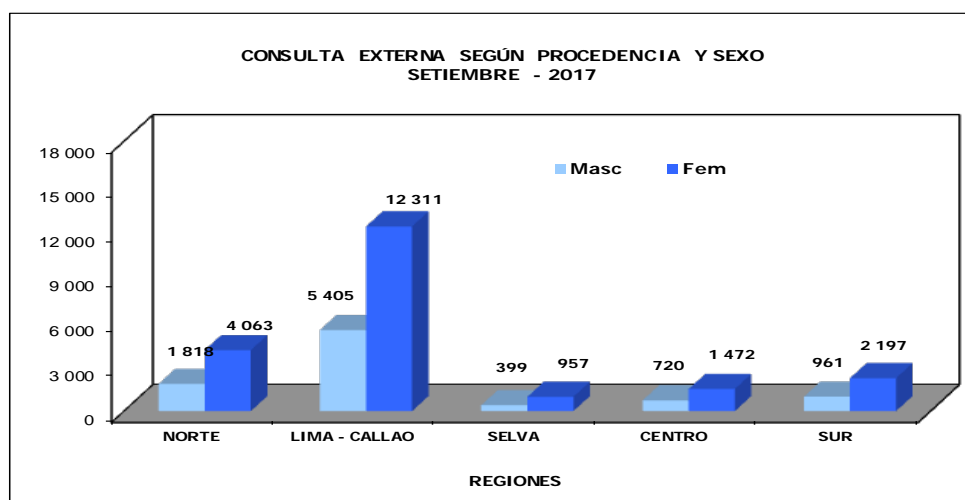
### SETIEMBRE - 2017

Procedencia	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
<b>TOTAL</b>	<b>9 304</b>	<b>21 014</b>	<b>30 318</b>	<b>100,0</b>	<b>2,3</b>
Amazonas	70	197	267	0,9	2,8
Ancash	404	846	1 250	4,1	2,1
Apurímac	110	178	288	0,9	1,6
Arequipa	134	182	316	1,0	1,4
Ayacucho	168	371	539	1,8	2,2
Cajamarca	322	654	976	3,2	2,0
Callao	399	847	1 246	4,1	2,1
Cuzco	170	264	434	1,4	1,6
Huancavelica	123	127	250	0,8	1,0
Huánuco	208	434	642	2,1	2,1
Ica	292	871	1 163	3,8	3,0
Junín	316	768	1 084	3,6	2,4
La Libertad	232	410	642	2,1	1,8
Lambayeque	268	815	1 083	3,6	3,0
Lima	5 006	11 464	16 470	54,3	2,3
Loreto	134	336	470	1,6	2,5
Madre de Dios	32	42	74	0,2	1,3
Moquegua	11	18	29	0,1	1,6
Pasco	73	143	216	0,7	2,0
Piura	463	991	1 454	4,8	2,1
Puno	41	107	148	0,5	2,6
San Martín	166	362	528	1,7	2,2
Tacna	35	206	241	0,8	5,9
Tumbes	59	150	209	0,7	2,5
Ucayali	67	217	284	0,9	3,2
Extranjero	1	14	15	0,0	14,0

<b>Total Lima y Callao</b>	5 405	12 311	<b>17 716</b>	58,4%	<b>2,3</b>
<b>Total Otros Dptos.</b>	3 898	8 689	<b>12 587</b>	41,5%	<b>2,2</b>

No Incluye a los extranjeros

REGIONES	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%	Razón F/M
<b>TOTAL</b>	<b>9 303</b>	<b>21 000</b>	<b>30 303</b>	<b>100,0</b>	<b>2,3</b>
<b>NORTE</b>	1 818	4 063	5 881	19,4	2,2
<b>LIMA - CALLAO</b>	5 405	12 311	17 716	58,5	2,3
<b>SELVA</b>	399	957	1 356	4,5	2,4
<b>CENTRO</b>	720	1 472	2 192	7,2	2,0
<b>SUR</b>	961	2 197	3 158	10,4	2,3

**REGION NORTE**

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

**REGION LIMA - CALLAO**

- Lima
- Callao

**REGION SELVA**

- Loreto
- San Martín
- Ucayali
- Madre de Dios

**REGION CENTRO**

- Huánuco
- Junín
- Pasco
- Huancavelica

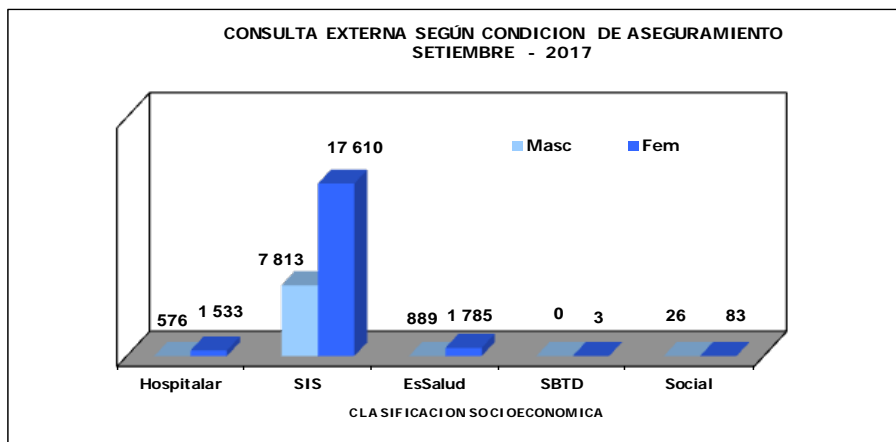
**REGION SUR**

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



**10.- CONSULTA EXTERNA SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO  
SETIEMBRE - 2017**

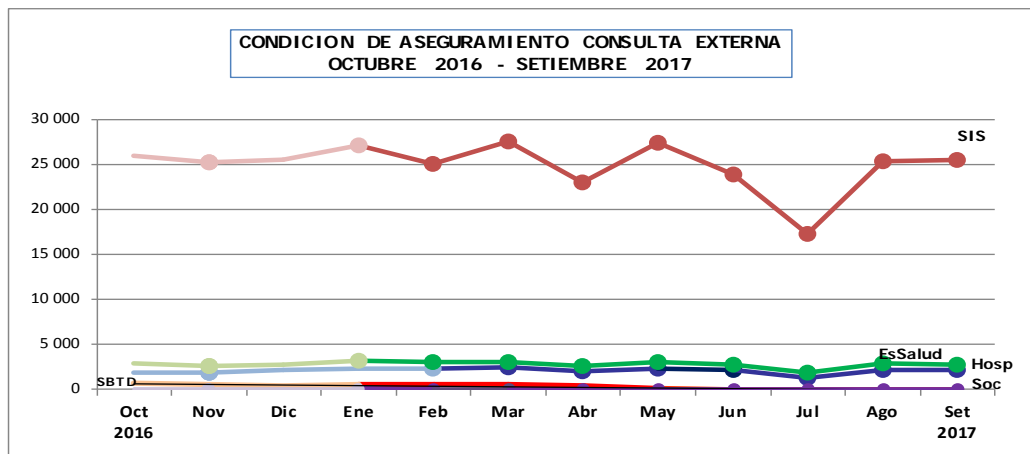
CONDICION DE ASEGURAMIENTO	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	1 533	576	2 109	7,0%
Seguro Integral de Salud (SIS)	17 610	7 813	25 423	83,9%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	1 785	889	2 674	8,8%
Servicio Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	3	0	3	0,0%
Social	83	26	109	0,4%
<b>TOTAL</b>	<b>21 014</b>	<b>9 304</b>	<b>30 318</b>	<b>100,0%</b>





**II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO - CONSULTA EXTERNA**  
**OCTUBRE 2016 - SETIEMBRE 2017**

11.- CONSULTA EXTERNA SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO							
CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Serv. Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	Social	Atenciones
AÑO	Mes	24 588	297 903	32 998	3 880	1 211	360 580
2016	Octubre	1 864	25 865	2 917	670	127	31 443
	Noviembre	1 838	25 138	2 637	607	95	30 315
	Diciembre	2 114	25 421	2 723	467	107	30 832
2017	Enero	2 300	27 038	3 195	535	127	33 195
	Febrero	2 259	24 963	2 980	497	99	30 798
	Marzo	2 436	27 481	3 023	548	115	33 603
	Abril	1 948	22 960	2 567	367	73	27 915
	Mayo	2 218	27 362	2 968	111	115	32 774
	Junio	2 089	23 825	2 725	51	107	28 797
	Julio	1 255	17 187	1 815	18	49	20 324
	Agosto	2 158	25 240	2 774	6	88	30 266
	Setiembre	2 109	25 423	2 674	3	109	30 318





**12.- INTERCONSULTAS SEGÚN DEPARTAMENTOS  
Y SERVICIOS MEDICOS**

SETIEMBRE - 2017

SERVICIOS MEDICOS	TOTAL	% del Total Interconsulta
<b>TOTAL</b>	<b>1 461</b>	<b>100,0</b>
<b>CIRUGIA ONCOLOGICA</b>	<b>89</b>	<b>6,1</b>
- Abdomen	3	0,2
- Oftalmología	18	1,2
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	34	2,3
- Ortopedia Oncológica	21	1,4
- Neurocirugía	9	0,6
- Tórax	4	0,3
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>	<b>1 292</b>	<b>88,4</b>
- Cardiología	155	10,6
- Endocrinología	89	6,1
- Gastroenterología	83	5,7
- Infectología	302	20,7
- Nefrología	124	8,5
- Neumología	308	21,1
- Neurología	79	5,4
- Psiquiatría	10	0,7
- Rehabilitación Oncológica	99	6,8
- Tratamiento del Dolor	43	2,9
<b>OTROS SERVICIOS</b>	<b>80</b>	<b>5,5</b>
- Hematología Clínica	44	3,0
- Genética Médica	14	1,0
- Psicología	22	1,5



PERU

Ministerio de Salud

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

### III.- INDICADORES DE PROCEDIMIENTOS, ATENCIONES Y APLICACIONES SETIEMBRE - 2017

DIRECCION DE CIRUGIA	Unidad de Medida	Cantidad	Días Atendidos	Promedio
<b>CABEZA Y CUELLO</b>				
<b>ODONTOLOGIA</b>	<b>Procedimiento</b>	<b>173</b>	<b>21</b>	<b>8,2</b>
- Aplicación de Sellantes		40	11	3,6
- Curación Definitiva		23	10	2,3
- Curación Temporal		3	2	1,5
- Evaluación Pre-operatoria		34	11	3,1
- Exodoncia		7	6	1,2
- Profilaxis		3	3	1,0
- Topicación con Fluor Gel		16	7	2,3
- Otros Procedimientos		47	19	2,5
<b>GINECOLOGIA/CENTRO DE PREVENCIÓN</b>	<b>Colposcopia</b>	<b>171</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
- Ginecología		35	14	2,5
- Centro de Prevención		136	19	7,2
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>Procedimiento</b>	<b>Total</b>	<b>Días Atendidos</b>	<b>Promedio</b>
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>CARDIOLOGÍA (Ambulatorio)</b>	<b>Procedimiento</b>	<b>1 307</b>	<b>25</b>	<b>52,3</b>
- Riesgo Quirúrgico		465	25	18,6
- Electrocardiograma		486	25	19,4
- Evaluación		116	22	5,3
- Re-evaluación		20	11	1,8
- Eco-cardiograma		72	22	3,3
- Control		148	19	7,8
<b>CARDIOLOGÍA (Hospitalizado)</b>	<b>Procedimiento</b>	<b>278</b>	<b>25</b>	<b>11,1</b>
- Riesgo Quirúrgico		119	25	4,8
- Electrocardiograma		111	24	4,6
- Evaluación		31	15	2,1
- Re-evaluación		4	3	1,3
- Eco-cardiograma		13	10	1,3
<b>REHAB. FISICA (Ambulatorio)</b>	<b>Procedimiento</b>	<b>620</b>	<b>25</b>	<b>24,8</b>
<b>REHAB. FISICA (Hospitalizado)</b>	<b>Procedimiento</b>	<b>343</b>	<b>25</b>	<b>13,7</b>
<b>DIRECCION DE ATENCION AL PACIENTE</b>	<b>Atenciones</b>	<b>457</b>	<b>26</b>	<b>17,6</b>
<b>NUTRICION</b>				
<b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>	<b>Aplicaciones</b>	<b>Total</b>	<b>Días Atendidos</b>	<b>Promedio</b>
<b>Teleterapia (Aceleradores/Cobalto)</b>	<b>Aplicaciones</b>	<b>6 545</b>	<b>30</b>	<b>218,2</b>
- Synergy Platform 6 MeV (AL)		1 152	21	54,9
- Synergy Infinity 6 MeV (AL)		826	17	48,6
- Synergy Full 6 MeV (AL)		686	21	32,7
- Equinox I Co. 60		1 354	30	45,1
- Equinox II Co. 60		1 146	25	45,8
- Equinox III Co. 60		1 381	30	46,0
<b>Braquiterapia</b>	<b>Aplicaciones</b>	<b>113</b>	<b>21</b>	<b>5,4</b>
- Alta Tasa de Dosis		113		
<b>Aplicador Intrabeam</b>	<b>Aplicaciones</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
- Intraoperatorio		8	-	-
- Superficial		-	-	-
<b>Procesos de Planificación</b>	<b>Pacientes</b>			
- Verificación Rx.		65	21	3,1
- Planificación y Contorno (Cobalto TEM D2)		261	21	12,4
- Máscaras Inmovilizadoras		112	21	5,3
- Simulador TEM (Tomografía Espiral Multicorte 3D)		140	21	6,7
<b>Irradiación</b>	<b>Unidades</b>			
- Plaquetas		127	21	6,0
- Glóbulos Rojos		113	21	5,4

- Synergy Infinity, Full y Platform: Lunes a Viernes, turnos: mañana y tarde. Synergy Full, inoperativo a partir del 11 de agosto  
- Equinox I, II y III: Lunes a Domingo, turnos: mañana, tarde. Lunes a Viernes, turno noche.



### III.- INDICADORES DE PROCEDIMIENTOS Y APLICACIONES

#### SETIEMBRE - 2017

MEDICINA	Unidad de Medida	Cantidad	Días Atendidos	Promedio
<b>Procedimientos Especiales</b>	<b>Procedimiento</b>	<b>478</b>	<b>20</b>	<b>23,9</b>
- Médula Ósea		201	20	10,1
- Punción Lumbar		208	20	10,4
- Biopsia de Hueso		69	19	3,6
<b>- Grupo de Edad</b>		<b>478</b>	<b>20</b>	<b>23,9</b>
≤ - 14 años		3	2	1,5
15 - 19 años		112	20	5,6
20 - 34 años		144	20	7,2
35 - 44 años		45	18	2,5
45 - 64 años		123	20	6,2
≥ de 65 años		51	15	3,4
<b>Quimioterapia</b>	<b>Aplicaciones</b>	<b>3 596</b>	<b>30</b>	<b>119,9</b>
- Infusión		3 536	30	117,9
- Infusión-Bolo		60	26	2,3
<b>- Grupo de Edad</b>		<b>3 596</b>	<b>30</b>	<b>119,9</b>
≤ - 14 años		6	6	1,0
15 - 19 años		221	30	7,4
20 - 34 años		537	30	17,9
35 - 44 años		553	30	18,4
45 - 64 años		1 634	30	54,5
≥ de 65 años		645	30	21,5
<b>PEDIATRIA</b>		<b>Cantidad</b>	<b>Días Atendidos</b>	<b>Promedio</b>
<b>Procedimientos Especiales</b>	<b>Procedimiento</b>	<b>492</b>	<b>21</b>	<b>23,4</b>
- Médula Ósea		157	21	7,5
- Punción Lumbar		329	21	15,7
- Biopsia de Hueso		6	5	1,2
<b>- Grupo de Edad</b>		<b>492</b>	<b>21</b>	<b>23,4</b>
00 - 04 años		168	21	8,0
05 - 09 años		175	21	8,3
10 - 14 años		141	21	6,7
≥ de 15 años		8	7	1,1
<b>Quimioterapia</b>	<b>Aplicaciones</b>	<b>1 363</b>	<b>30</b>	<b>45,4</b>
- Bolo		945	30	31,5
- Infusión		221	30	7,4
- Infusión-Bolo		155	30	5,2
- Intravenosa		42	11	3,8
<b>- Grupo de Edad</b>		<b>1 363</b>	<b>30</b>	<b>45,4</b>
00 - 04 años		491	30	16,4
05 - 09 años		454	30	15,1
10 - 14 años		384	30	12,8
≥ de 15 años		34	15	2,3



**III.- OTROS INDICADORES DE ATENCIONES**  
**SETIEMBRE - 2017**

DEPARTAMENTO DE ATENCION DE SERVICIOS AL PACIENTE	Atenciones	Total	Días Atendidos	Promedio
<b>NUTRICION</b>		<b>457</b>	<b>26</b>	<b>-</b>
- Según Departamentos Médicos de Origen	Atenciones	<b>457</b>	<b>26</b>	<b>17,6</b>
- Abdomen		173		
- Cabeza y Cuello		26		
- Ginecología		56		
- Neurocirugía		9		
- Mamas y Tejidos Blandos		122		
- Ortopedia Oncológica		1		
- Tórax		8		
- Urología		27		
- Medicina		26		
- Pediatría		7		
- Radioterapia		2		
- Según Tipo de Tratamiento	Atenciones	<b>457</b>	<b>26</b>	<b>17,6</b>
- Cirugía		12		
- Braquiterapia		3		
- Paliativo		2		
- Quimioterapia		49		
- Radioterapia		5		
- Otros		386		
- Según Diagnóstico Nutricional	Atenciones	<b>457</b>	<b>26</b>	<b>17,6</b>
- Desnutrición		92		
- Normal		207		
- Obesidad		78		
- Sobrepeso		80		
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>	<b>TIPOS</b>	<b>Ambulatorio</b>	<b>Hospitalizado</b>	<b>TOTAL</b>
<b>REHABILITACION FISICA</b>	<b>TOTAL</b>	<b>620</b>	<b>343</b>	<b>963</b>
- Amputados		7	2	9
- Descondicionamiento físico		1	23	24
- Disfunción urogenital		3	0	3
- Disfunciones Respiratorias		78	216	294
- Dolor		73	1	74
- Lesiones centrales		32	53	85
- Lesiones medulares		23	17	40
- Lesiones periféricas		25	18	43
- Linfedema miembro superior		38	0	38
- Linfedema miembro inferior		21	0	21
- Patología funcional de hombro (mama)		25	0	25
- Post Cirugía de mama		223	10	233
- Resecciones		71	3	74



PERU

Ministerio de Salud

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

## IV.- INDICADORES DE LABORATORIO

SEPTIEMBRE - 2017

## 1.- INDICADORES DE LABORATORIO POR DEPARTAMENTOS MEDICOS

INDICADORES	Consulta Externa		Hospitalización		Total
	Ordenes	Pruebas Realizadas	Ordenes	Pruebas Realizadas	Pruebas Realizadas
<b>Unidad de Medida</b>	Ordenes ----- Nº Cons.Ext.	Prueb.Realiz ----- Nº Ordenes	Nº Ordenes ----- Nº Egresos	Nº Prueb.Realiz ----- Nº Ordenes	Nº Prueb.Realiz ----- Nº Ordenes
<b>TOTAL</b>	<b>1,00</b>	<b>5,22</b>	<b>14,73</b>	<b>5,70</b>	<b>5,36</b>
<b>DIRECCIONES ASISTENCIALES</b>	<b>1,05</b>	<b>5,24</b>	<b>14,33</b>	<b>5,70</b>	<b>5,37</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>0,63</b>	<b>4,40</b>	<b>4,86</b>	<b>4,69</b>	<b>4,48</b>
ABDOMEN	1,86	5,76	5,45	5,88	5,79
CABEZA Y CUELLO	0,48	4,13	5,76	3,86	4,05
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTI	0,11	5,40	(#)	(-)	5,40
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0,26	4,37	1,06	3,24	4,15
GINECOLOGÍA	0,34	4,10	4,72	4,28	4,15
NEUROCIRUGIA	0,65	3,84	6,75	4,80	4,16
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,40	4,14	2,96	4,40	4,21
TÓRAX	0,71	4,53	5,03	3,78	4,27
UROLOGÍA	0,95	3,12	5,78	4,73	3,53
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>1,49</b>	<b>5,54</b>	<b>30,65</b>	<b>5,98</b>	<b>5,67</b>
MEDICINA	2,37	5,60	38,17	5,90	5,70
PEDIATRIA	2,57	6,50	15,70	6,40	6,47
ESPECIALIDADES MEDICAS	0,42	3,71	(#)	(-)	3,71
EMERGENCIA	(-)	6,22	(#)	(-)	6,22
<b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>	<b>0,23</b>	<b>4,16</b>	<b>(#)</b>	<b>(-)</b>	<b>4,16</b>
RADIOTERAPIA	0,20	4,47	(#)	(-)	4,47
MEDICINA NUCLEAR	0,87	2,56	(#)	(-)	2,56
<b>CENTRO DE PREVENCION</b>	<b>0,07</b>	<b>1,32</b>	<b>(#)</b>	<b>(-)</b>	<b>1,32</b>
CENTRO DE PREVENCION	0,07	1,32	(#)	(-)	1,32
<b>OTROS SERVICIOS</b>	<b>1,81</b>	<b>5,05</b>	<b>(#)</b>	<b>5,67</b>	<b>5,21</b>
BANCO DE SANGRE (")	(&)	6,91	(#)	(-)	6,91
HEMATOLOGIA CLINICA	1,25	3,40	(#)	(-)	3,40
GENETICA MEDICA	0,11	1,35	(#)	(-)	1,35
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	(&)	(-)	(#)	6,54	6,54
SOPORTE NUTRICIONAL	0,00	(-)	(#)	(-)	(-)
OTROS (!)	1,55	2,94	(#)	1,31	2,75

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

(\*) Incluye donantes de sangre

(\*) SBTD (Soporte Nutricional,Hematología,Genética;Foniatría).

(&amp;) No prestan servicio de consulta externa

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

(-) Las Ordenes corresponde a cada especialidad

## 2.- INDICADORES DE LABORATORIO POR AREA

INDICADORES	Cons.Externa	Hospitalización	Total
	Prueb/Orden	Prueb/Orden	Prueb/Orden
<b>Unidad de Medida</b>	Prueb.Realiz ----- Ordenes	Prueb.Realiz ----- Ordenes	Prueb.Realiz ----- Ordenes
<b>TOTAL</b>	<b>5,22</b>	<b>5,70</b>	<b>5,36</b>
HEMATOLOGIA ESPECIAL	1,00	1,00	1,00
HEMATOLOGIA	7,22	7,56	7,32
BIOQUIMICA	5,94	6,93	6,22
MICROBIOLOGIA	1,73	1,94	1,83
INMUNOLOGIA	2,13	2,08	2,12

INDICADORES	Consulta Externa		Hospitalización		Total	
	Ordenes	Pruebas Realiz	Ordenes	Pruebas Realiz	Ordenes	Pruebas Realiz
<b>TOTAL</b>	<b>71,6%</b>	<b>69,7%</b>	<b>28,4%</b>	<b>30,3%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
HEMATOLOGIA ESPECIAL	71,7%	71,7%	28,3%	28,3%	2,3%	0,4%
HEMATOLOGIA	71,4%	70,5%	28,6%	29,5%	33,0%	45,0%
BIOQUIMICA	71,7%	68,5%	28,3%	31,5%	38,6%	44,9%
MICROBIOLOGIA	51,6%	48,7%	48,4%	51,3%	12,1%	4,2%
INMUNOLOGIA	88,8%	89,0%	11,2%	11,0%	14,0%	5,5%

**3.- BASE DE DATOS - LABORATORIO**  
**SETIEMBRE - 2017**

Departamentos y/o Servicios Médicos	Consulta Externa		Hospitalización		TOTAL		Consulta Externa
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	
<b>TOTAL</b>	<b>30 233</b>	<b>157 787</b>	<b>12 007</b>	<b>68 480</b>	<b>42 240</b>	<b>226 267</b>	<b>30 322</b>
<b>DIRECCIONES ASISTENCIALES</b>	<b>29 124</b>	<b>152 679</b>	<b>11 675</b>	<b>66 596</b>	<b>40 799</b>	<b>219 275</b>	<b>27 749</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>6 849</b>	<b>30 125</b>	<b>2 510</b>	<b>11 763</b>	<b>9 359</b>	<b>41 888</b>	<b>10 820</b>
ABDOMEN	1 970	11 343	594	3 491	2 564	14 834	1 060
CABEZA Y CUELLO	880	3 636	363	1 400	1 243	5 036	1 830
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	25	135	0	0	25	135	231
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	70	306	17	55	87	361	274
GINECOLOGÍA	1 081	4 429	444	1 902	1 525	6 331	3 141
NEUROCIRUGIA	331	1 271	162	778	493	2 049	513
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	722	2 991	269	1 183	991	4 174	1 790
TÓRAX	346	1 568	181	684	527	2 252	489
UROLOGÍA	1 424	4 446	480	2 270	1 904	6 716	1 492
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>21 731</b>	<b>120 290</b>	<b>9 165</b>	<b>54 833</b>	<b>30 896</b>	<b>175 123</b>	<b>14 551</b>
MEDICINA	16 322	91 480	7 595	44 786	23 917	136 266	6 874
PEDIATRIA	3 037	19 754	1 570	10 047	4 607	29 801	1 180
ESPECIALIDADES MEDICAS	2 266	8 397	0	0	2 266	8 397	5 434
EMERGENCIA	106	659	0	0	106	659	1 063
<b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>	<b>544</b>	<b>2 264</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>544</b>	<b>2 264</b>	<b>2 378</b>
RADIOTERAPIA	456	2 039	0	0	456	2 039	2 277
MEDICINA NUCLEAR	88	225	0	0	88	225	101
<b>CENTRO DE PREVENCION</b>	<b>133</b>	<b>176</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>133</b>	<b>176</b>	<b>2 033</b>
CENTRO DE PREVENCION	133	176	0	0	133	176	2 033
<b>OTROS SERVICIOS</b>	<b>976</b>	<b>4 932</b>	<b>332</b>	<b>1 884</b>	<b>1 308</b>	<b>6 816</b>	<b>540</b>
BANCO DE SANGRE (*)	526	3 635	0	0	526	3 635	0
HEMATOLOGIA CLINICA	5	17	0	0	5	17	4
GENETICA MEDICA	17	23	0	0	17	23	151
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	0	0	277	1 812	277	1 812	0
SOPORTE NUTRICIONAL	0	0	0	0	0	0	108
OTROS (!)	428	1 257	55	72	483	1 329	277

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

(\*) Incluye donantes de sangre

(\*) SBTD (Soporte Nutricional,Hematología,Genética;Foniatría).

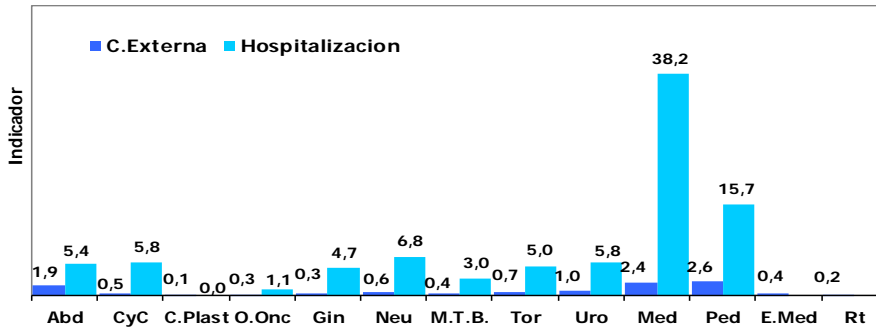
Área de Laboratorio	Consulta Externa		Hospitalización		TOTAL	
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas
<b>TOTAL</b>	<b>30 233</b>	<b>157 787</b>	<b>12 007</b>	<b>68 480</b>	<b>42 240</b>	<b>226 267</b>
HEMATOLOGIA ESPECIAL	707	707	279	279	986	986
HEMATOLOGIA	9 943	71 801	3 976	30 062	13 919	101 863
BIOQUIMICA	11 706	69 571	4 609	31 941	16 315	101 512
MICROBIOLOGIA	2 644	4 579	2 481	4 821	5 125	9 400
INMUNOLOGIA	5 233	11 129	662	1 377	5 895	12 506

Área de Laboratorio	Emergencia *	
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas
<b>TOTAL</b>	<b>106</b>	<b>659</b>
HEMATOLOGIA ESPECIAL	0	0
HEMATOLOGIA	40	307
BIOQUIMICA	37	305
MICROBIOLOGIA	22	25
INMUNOLOGIA	7	22

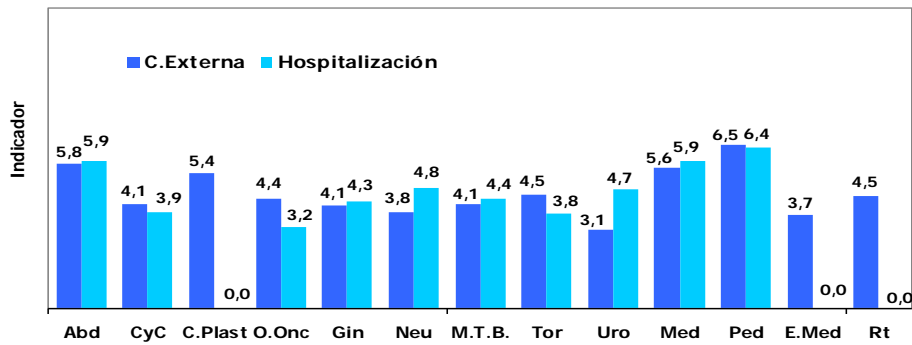
\* Incluido en los totales de Laboratorio

**4.- REPRESENTACION GRAFICA DE LOS INDICADORES DE LABORATORIO  
SETIEMBRE - 2017**

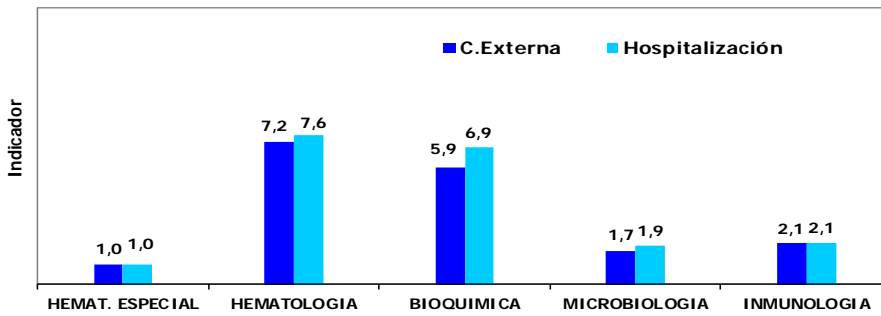
**PROMEDIO DE ORDENES DE LABORATORIO POR CONSULTA EXTERNA Y HOSPITALIZACION SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO**



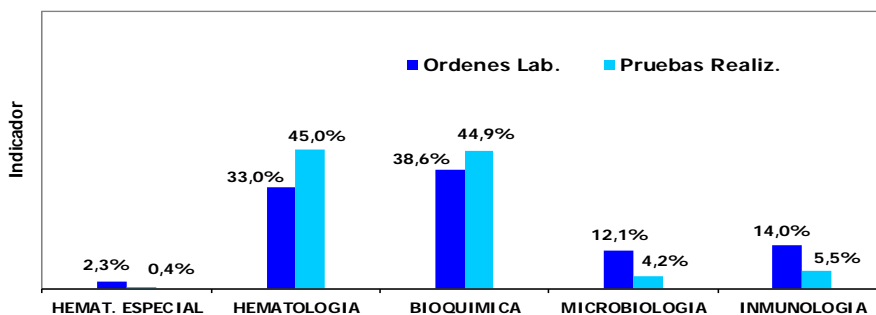
**PROMEDIO DE PRUEBAS REALIZADAS POR ORDENES DE LABORATORIO SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO**



**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 SETIEMBRE - 2017

### 1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGÚN TIPO DE EXAMEN

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	TOTAL
<b>TOTAL</b>	<b>986</b>	<b>101 863</b>	<b>101 512</b>	<b>9 400</b>	<b>12 506</b>	<b>226 267</b>
Acido Urico			2 037			2 037
AFP					393	393
Acido Urico en orina 24			8			8
Aga (Gases en sangre)			1 365			1 365
Aglutinaciones simples			6 700			6 700
Amilasa			276			276
Anti Tiroglobulina					301	301
Baciloscopia: BK (ZIEHL)				1 015		1 015
Beta 2 microglobulina					392	392
Bilirrubina total			3 482			3 482
Bilirrubina directa			3 481			3 481
CA 125					48	48
CA 15 - 3					869	869
CA 19 - 9					288	288
CEA					681	681
Cadenas Ligeras Libres					54	54
Calcio en Orina 24 h			10			10
Calcio Iónico			3 112			3 112
Calcio Sérico Total			24			24
Ciclosporina					38	38
Citomegalovirus IgG , Antic.					23	23
Citomegalovirus IgM , Antic.					30	30
Citomegalovirus PP65					1	1
Citomorfoloía: Médula Ósea	400					400
Citoquímica: Leucemia Aguda (LA)	23					23
Cloro			5 220			5 220
Cloro Orina 24 Horas			37			37
Clostridium Difficile				95		95
Colesterol (HDL)			471			471
Colesterol (LDL)			492			492
Colesterol (VLDL)			350			350
Colesterol Total			477			477
Constantes Corpusculares		12 739				12 739
Coprocultivo				121		121
CPK - MB			31			31
Creatinina			10 669			10 669
Creatinina Fosfoquinasa (CPK)			45			45
Cultivos de Secreción Anal				32		32
Cultivos de Secreción Nasal				33		33
Cultivos de Secreción Oral				7		7
Cultivo de BK Automatizado				342		342
Criptococo				46		46
CYFRA 21-1					69	69
Detección de Rotavirus - Adenovirus				27		27
Detección de Virus IFD Directa				44		44
Detección de Virus IFD Influenza				45		45
Depuración Creatinina			294			294
Deshidrogenasa Láctica (DHL)			5 874			5 874
Dimero D. Cuantitativo		1 555				1 555
Dosaje de Inmunoglobulina IGA					42	42
Dosaje de Inmunoglobulina IGG					75	75
Dosaje de Inmunoglobulina IGM					41	41
Dosaje de Metotexate			69			69
Estudio de Microbiología				1		1
Epstein Barr EA IgG					17	17
Epstein Barr EBNA IgG					20	20
Epstein Barr Virus (VCA) IgG, Antic.					21	21
Epstein Barr Virus (VCA) IgM, Antic.					25	25
Estradiol					35	35
Examen Directo Tinta China				18		18



**5.- PRUEBAS REALIZADAS EN LABORATORIO****SETIEMBRE - 2017****1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGÚN TIPO DE EXAMEN**

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	TOTAL
Examen Microscopio de Heces				148		148
Fenobarbital (FB)			1			1
Fibrinógeno		1 830				1 830
Ferritina			2			2
FSH					47	47
Frotis de Sangre Periférica		12 732				12 732
Fosfatasa Alcalina			5 528			5 528
Fósforo			2 851			2 851
Gammaglutamil Transferasa			5 411			5 411
Glucosa			3 943			3 943
Glucosa LCR			562			562
Glucosa Líquidos			40			40
Gota Gruesa (Hemoparasitos)				7		7
Gram				582		582
Hemocultivo x (3)				1 480		1 480
Hemoglobina Glicosilada			146			146
Hemoglobina		13 437				13 437
Hematocrito		13 437				13 437
Hepatitis A: IgM (Anti HAV-IgM)					51	51
Hepatitis A: Total (Anti HAV-Total)					172	172
Hepatitis B: Ag. de superficie austral					1 030	1 030
Hepatitis B: Ac. Antiaustralia (AcHBs)					295	295
Hepatitis B: Ac. Anticore IgM (AcHBc IgM)					168	168
Hepatitis B: Ac. Anticore Total (AcHBe)					465	465
Hepatitis B: Ag. Epsilon (AgHBe)					10	10
Hepatitis B: Ac. Antiepsilon (AcHBe)					107	107
Hepatitis C: (Anti HCV)					736	736
Herpes Virus 1 IgG					25	25
Herpes Virus 2 IgG					23	23
Herpes Virus 1 IgM					25	25
Herpes Virus 2 IgM					26	26
HGC					299	299
Hongos				876		876
HIV 1-2, Antic.					1 017	1 017
HTLV-1-2, Antic.					55	55
Inmunofijación (orina/líquidos)					49	49
Inmunofijación (suero)					58	58
Investig. Coccidias				150		150
Investig. Cryptosporidium				2		2
Investigación de Acaros				7		7
Investig. Strongyloides (método)				230		230
Líquidos o Secreciones ( Gram, koh)				437		437
LH					28	28
Magnesio			2 016			2 016
Magnesio en orina 24 horas			2			2
Mioglobina			7			7
Mielocultivo				6		6
Mycobacterium y Sensibilidad Rifam				48		48
Orina : Examen Completo				972		972
Orina : Sedimento				217		217
Ph. Heces				152		152
Parasitológico x3				300		300
Parvovirus IgG					25	25
Parvovirus IgM					24	24
Potasio			5 464			5 464
Potasio orina 24 horas			37			37
Proteína C Reactiva					301	301
Proteínas LCR			562			562
Proteínas Líquidos			40			40
Proteínas Totales Suero			5 637			5 637

**5.- PRUEBAS REALIZADAS EN LABORATORIO****SETIEMBRE - 2017****1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGÚN TIPO DE EXAMEN**

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	TOTAL
Proteinuria en orina 24 horas			123			123
Proteinograma Electroforético (Suero)					65	65
Proteinograma Electroforético (Orina/LCR)					49	49
Prueba de Galactomanano				425		425
PSA - Libre					44	44
PSA - Total					603	603
Reacción Inflamatoria en Heces				164		164
Recuento Celular y Diferencial de LCR	559					559
Recuento Celular de Otros Líquidos	4					4
Recuento de Glóbulos Rojos		12 741				12 741
Recuento de Leucocitos		12 781				12 781
Recuento de Linfocitos		1				1
Recuento de Plaquetas		12 831				12 831
Recuento de Reticulocitos		4				4
Rubeolla IgG					25	25
Rubeolla IgM					20	20
Sangre Oculta en Heces (INM)				198		198
Set Virus Respiratorio IGG					1	1
Set Virus Respiratorio IGM					1	1
Sífilis: Serología					55	55
Sífilis Confirmatorio					38	38
Sífilis Tamizaje - Cualitativa					1 395	1 395
Sustancia Reductora				152		152
Sodio			5 408			5 408
Sodio orina 24 horas			37			37
T 3					61	61
T 4 Libre					514	514
TG					335	335
TSH					661	661
Tacrolimus					34	34
Test Graham (Oxiurus)				1		1
Testosterona					14	14
Tiempo Sangría (TS)		4				4
Tiempo Parcial Tromboplastina		2 632				2 632
Tiempo Protombina (TP)		3 271				3 271
Tiempo Trombina (TT)		1 692				1 692
Toxoplasma IgG, Antic.					21	21
Transaminasa (TGO)			7 124			7 124
Transaminasa (TGP)			7 112			7 112
Transferrina			1			1
Triglicéridos			421			421
Trypanosoma Cruzi Antic.					16	16
Troponina T.			23			23
Tromboelastografía Simple		24				24
Urea			4 453			4 453
Urea en Orina			37			37
Urocultivo y Antibiograma				1 020		1 020
Varicela IgG					39	39
Varicela IgM					16	16
Velocidad de Sedimentac. Globular		152				152

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

<b>EXAMENES REALIZADOS</b>	<b>TOTAL</b>	<b>%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>15 344</b>	<b>100,0%</b>
<b>ZONA DE LA RADIOGRAFIA</b>	<b>4 420</b>	<b>28,8%</b>
Tórax frontal (1)	2 079	47,0%
Mamografía bilateral (4)	677	15,3%
Tórax portátil	613	13,9%
Mamografía unilateral (2)	271	6,1%
Tórax frontal y perfil (2)	219	5,0%
Abdomen simple de cubito y de pie (2)	77	1,7%
Informe de radiografías de la calle (mamografías)	70	1,6%
Control de catéter	55	1,2%
Pelvis (1)	44	1,0%
Survey óseo (7)	37	0,8%
Rodilla c/lado (2)	27	0,6%
Nefrostomía percutánea	21	0,5%
Muslo fémur (2)	20	0,5%
Drenaje percutáneo	19	0,4%
Hombro	18	0,4%
Columna lumbrosacra frente y perfil (2)	16	0,4%
Recambio de catéter	16	0,4%
Esófago (4)	13	0,3%
Pierna c/lado(2)	12	0,3%
Brazo y húmero (2)	11	0,2%
Mano c/lado (2)	11	0,2%
Pielografía ascendente (uretrografía)	10	0,2%
Tobillo c/lado (2)	9	0,2%
Tránsito intestinal (4 ó 5)	9	0,2%
Articulación coxofemoral unilateral / bilateral	8	0,2%
Estomago y duodeno c/doble contraste	8	0,2%
Colon a doble contraste (7)	6	0,1%
Columna dorsal frente y perfil (2)	5	0,1%
Costilla c/lado (2)	5	0,1%
Pie c/lado (2)	5	0,1%
Columna cervical frente/perfil (2)	3	0,1%
Cráneo frontal y perfil (2)	3	0,1%
Senos paranasales (3)	3	0,1%
Antebrazo c/lado (2)	2	0,0%
Articulación sacro iliaca (3)	2	0,0%
Mamografía + localización + control pieza operatoria	2	0,0%
Mamografía de comprensión y/o magnificación	2	0,0%
Muñeca c/lado (1) (2)	2	0,0%
Abdomen simple de cubito (1)	1	0,0%
Cavum (1)	1	0,0%
Clavícula c/lado (1)	1	0,0%
Codo (2)	1	0,0%
Colangiografía transparietohep	1	0,0%
Columna cervical frente/perfil y oblicua (4)	1	0,0%
Columna cervical funcional (4)	1	0,0%
Cráneo frente perfil y base (3)	1	0,0%
Mamografía por esterotaxia	1	0,0%
Maxilar inferior (3)	1	0,0%
<b>DOPPLER</b>	<b>109</b>	<b>0,7%</b>
Doppler venoso periférico miembro superior e inferior	77	70,6%
Doppler arterial miembro inferior y superior	23	21,1%
Doppler carotideo y yugular	4	3,7%
Doppler color órgano	3	2,8%
Doppler color vasos intra abdominal	2	1,8%
<b>TOMOGRAFIA AXIAL COMPUTARIZADA (TAC)</b>	<b>333</b>	<b>2,2%</b>
Informe de la calle	290	87%
Biopsia guiada por TAC	19	6%
Angiotomografía trombo embolismo pulmón	11	3%
Urotomografía (UROTEM) con contraste	10	3%
Angiotomografía periférico	2	1%
Urotomografía (UROTEM) sin contraste	1	0%

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

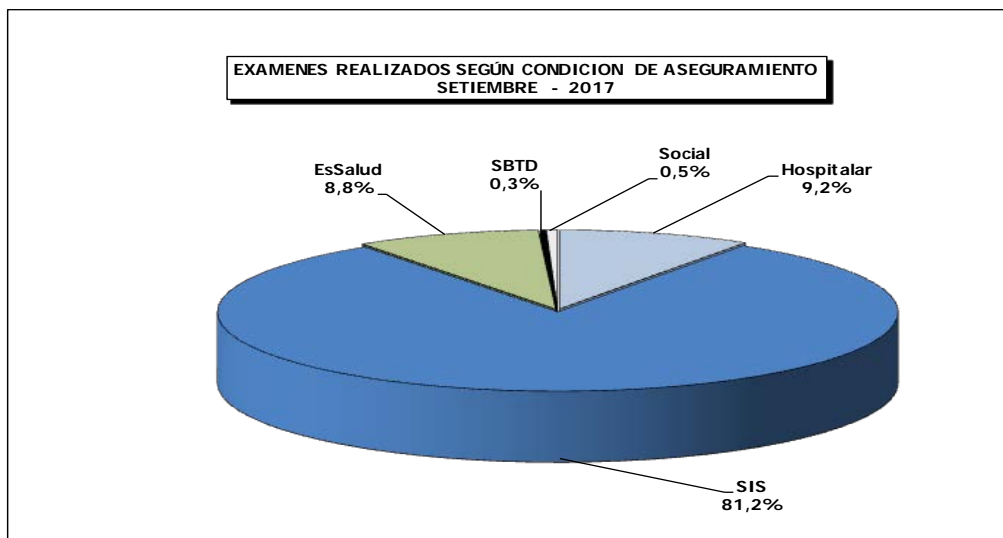
EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
<b>TOMOGRAFIA ESPIRAL MULTICORTE (TEM)</b>	<b>5 470</b>	<b>35,6%</b>
Abdomen completo con contraste	2 128	38,9%
Torax con contraste	1 801	32,9%
Cerebro con contraste	400	7,3%
Torax sin contraste	343	6,3%
Cuello con contraste	299	5,5%
Macizo facial con contraste	142	2,6%
Senos paranasales con contraste	103	1,9%
Cerebro sin contraste	68	1,2%
Abdomen completo sin contraste	63	1,2%
Angio de torax no coronaria	13	0,2%
Abdomen superior con contraste	12	0,2%
Muslo con contraste	12	0,2%
Orbita con contraste	11	0,2%
Senos paranasales sin contraste	11	0,2%
Abdomen inferior con contraste	7	0,1%
Pelvis sin contraste	6	0,1%
Angiotem extremidades inferiores	5	0,1%
Columna cervical con contraste	5	0,1%
Pierna con contraste	5	0,1%
Columna lumbosacra con contraste	4	0,1%
Macizo facial sin contraste	4	0,1%
Antebrazo con contraste	3	0,1%
Columna dorsal con contraste	3	0,1%
Cuello sin contraste	3	0,1%
Angio aorta toraxica	2	0,0%
Angio carotidea	2	0,0%
Angiotem de extremidad superior con contraste	2	0,0%
Brazo con contraste	2	0,0%
Hombro con contraste	2	0,0%
Rodilla con contraste	2	0,0%
Abdomen inferior sin contraste	1	0,0%
Abdomen superior sin contraste	1	0,0%
Angio aorta abdominal	1	0,0%
Biopsia esterotaxia	1	0,0%
Columna sacro coxis sin contraste	1	0,0%
Oido Externo, Medio o Interno con contraste	1	0,0%
Rodilla sin contraste	1	0,0%
<b>ECOGRAFIA</b>	<b>4 035</b>	<b>26,3%</b>
Abdominal pélvica o completa	1 614	40,0%
Mama	1 159	28,7%
Partes blandas	430	10,7%
Transvaginal	314	7,8%
Eco. + Localización	132	3,3%
Tiroides	102	2,5%
Biopsia de partes blandas	76	1,9%
Biopsia de mama	44	1,1%
Biopsia de tiroides	38	0,9%
Testicular	35	0,9%
Tórax / derrame y masa	26	0,6%
Abdominal superior	22	0,5%
Biopsia masa intra abdominal	17	0,4%
Biopsia prostática transrectal	15	0,4%
Abdominal pélvica o ginecológica	5	0,1%
Transrectal (prostata)	5	0,1%
Obstétrica I, II, Y III trimestre	1	0,0%

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

EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
<b>RESONANCIA MAGNETICA</b>	<b>977</b>	<b>6,4%</b>
Encéfalo	168	17,2%
Informe de placas de la calle	123	12,6%
Encéfalo/funcional	112	11,5%
Abdomen inferior con contraste	105	10,7%
Abdomen superior con contraste	67	6,9%
Columna lumbo sacro con contraste	65	6,7%
Columna dorsal con contraste	60	6,1%
Columna cervical con contraste	49	5,0%
Mamas	25	2,6%
Muslo con contraste	21	2,1%
Macizo facial con contraste	16	1,6%
Orbita con contraste	16	1,6%
Cerebro con contraste	14	1,4%
Abdomen superior sin contraste	13	1,3%
Columna lumbo sacra sin contraste	11	1,1%
Pared torácica con contraste	11	1,1%
Pierna con contraste	10	1,0%
Abdomen inferior sin contraste	9	0,9%
Hombro con contraste	8	0,8%
Cuello con contraste	7	0,7%
Columna dorsal sin contraste	6	0,6%
Brazo con contraste	5	0,5%
Rodilla con contraste	5	0,5%
Colangiografía sin contraste	4	0,4%
Colangiografía con contraste	4	0,4%
Columna cervical sin contraste	4	0,4%
Cuello (laringe) sin contraste	4	0,4%
Antebrazo con contraste	3	0,3%
Caderas con contraste	3	0,3%
Mediastino con contraste	3	0,3%
Pie con contraste	3	0,3%
Angiografía de miembros inferiores	2	0,2%
Articulación coxo femoral	2	0,2%
Articulación hombro sin contraste	2	0,2%
Macizo facial sin contraste	2	0,2%
Pared torácica sin contraste	2	0,2%
Pierna sin contraste	2	0,2%
Angiografía aorta abdominal	1	0,1%
Angiografía aorta torácica	1	0,1%
Angiografía de miembros superiores	1	0,1%
Articulación rodilla sin contraste	1	0,1%
Espectroscopia	1	0,1%
Hipofisis con contraste	1	0,1%
Mano con contraste	1	0,1%
Muslo sin contraste	1	0,1%
Plexo braquial con contraste	1	0,1%
Tobillo con contraste	1	0,1%
Uroresonancia con contraste	1	0,1%

**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO**  
**SETIEMBRE - 2017****2.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO**

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
<b>TOTAL</b>	<b>4 722</b>	<b>10 622</b>	<b>15 344</b>	<b>100,00%</b>
Hospitalar	326	1 085	1 411	9,2%
Seguro Integral de Salud (SIS)	3 984	8 473	12 457	81,2%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	392	959	1 351	8,8%
Servicio Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	9	35	44	0,3%
Social	11	70	81	0,5%

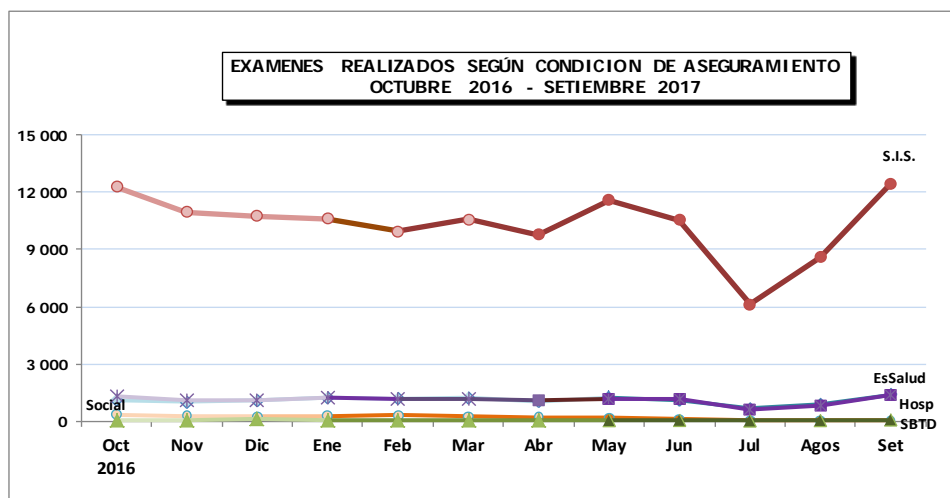


## V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

OCTUBRE 2016 - SETIEMBRE 2017

### 3.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Servicio Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	Social	Total
AÑO	MESES	13 175	124 123	13 356	2 456	708	153 818
2 016	Octubre	1 119	12 280	1 298	361	73	15 131
	Noviembre	997	10 941	1 072	290	62	13 362
	Diciembre	1 082	10 732	1 114	233	103	13 264
2 017	Enero	1 235	10 602	1 233	294	80	13 444
	Febrero	1 199	9 942	1 195	314	51	12 701
	Marzo	1 229	10 575	1 142	261	45	13 252
	Abril	1 046	9 771	1 131	219	39	12 206
	Mayo	1 243	11 563	1 180	200	44	14 230
	Junio	1 066	10 539	1 175	123	56	12 959
	Julio	657	6 114	612	62	26	7 471
	Agosto	891	8 607	853	55	48	10 454
	Setiembre	1 411	12 457	1 351	44	81	15 344

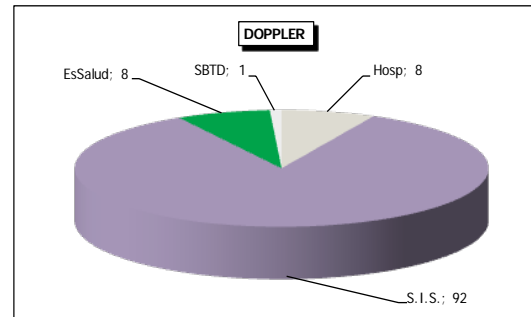
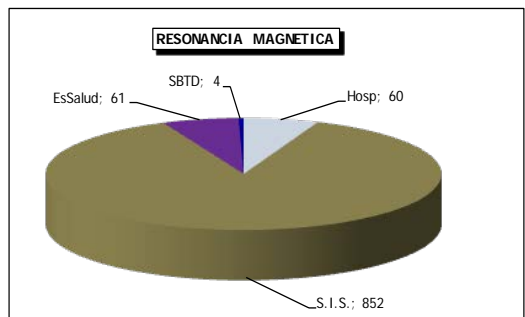
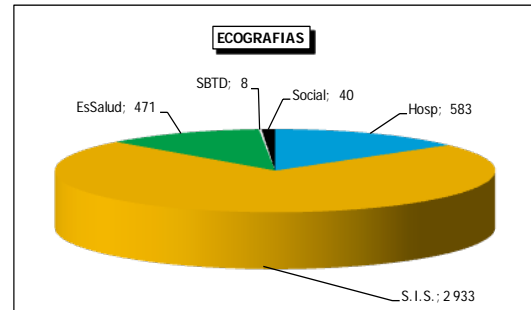
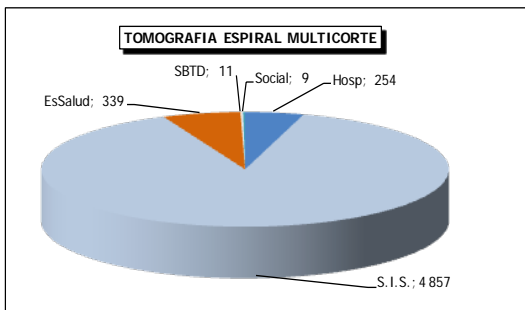
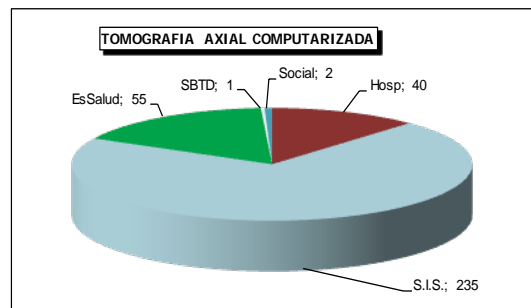
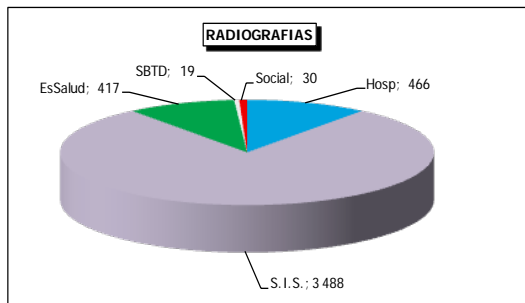


**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO**

SEPTIEMBRE - 2017

**4.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO**

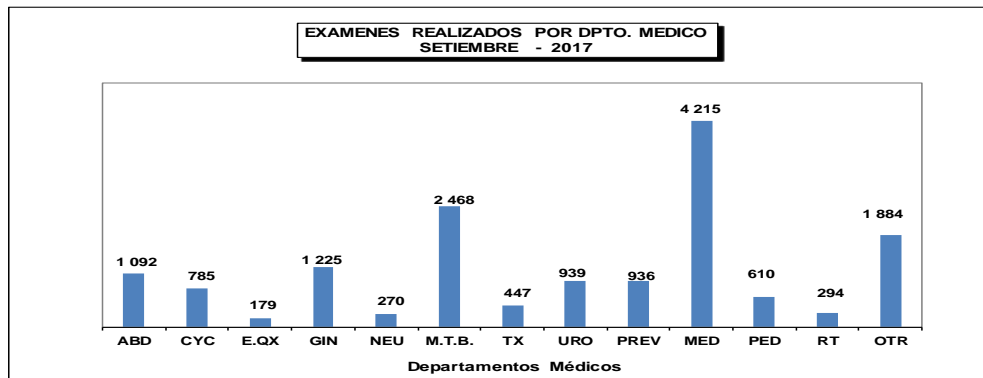
TIPOS DE EXAMENES	Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Servicio Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	Social	Total	%
<b>TOTAL</b>	<b>1 411</b>	<b>12 457</b>	<b>1 351</b>	<b>44</b>	<b>81</b>	<b>15 344</b>	<b>100</b>
Radiografías	466	3 488	417	19	30	4 420	28,8
Tomografía Axial Computarizada	40	235	55	1	2	333	2,2
Tomografía Espiral Multicorte	254	4 857	339	11	9	5 470	35,6
Ecografías	583	2 933	471	8	40	4 035	26,3
Resonancia Magnética	60	852	61	4	0	977	6,4
Doppler	8	92	8	1	0	109	0,7





**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO  
 SETIEMBRE - 2017**
**5.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO Y SEXO**

DEPARTAMENTOS MEDICOS	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
<b>TOTAL</b>	<b>4 722</b>	<b>10 622</b>	<b>15 344</b>	<b>100,0%</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>2 069</b>	<b>5 336</b>	<b>7 405</b>	<b>48,3%</b>
ABDOMEN	477	615	1 092	7,1%
CABEZA Y CUELLO	275	510	785	5,1%
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	75	104	179	1,2%
GINECOLOGIA	6	1 219	1 225	8,0%
NEUROCIRUGIA	99	171	270	1,8%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	183	2 285	2 468	16,1%
TORAX	208	239	447	2,9%
UROLOGIA	746	193	939	6,1%
<b>CENTRO DE PREVENCION</b>	<b>116</b>	<b>820</b>	<b>936</b>	<b>6,1%</b>
CENTRO DE PREVENCION	116	820	936	6,1%
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>1 828</b>	<b>2 997</b>	<b>4 825</b>	<b>31,4%</b>
MEDICINA	1 473	2 742	4 215	27,5%
PEDIATRIA	355	255	610	4,0%
<b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>	<b>55</b>	<b>239</b>	<b>294</b>	<b>1,9%</b>
RADIOTERAPIA	55	239	294	1,9%
<b>OTROS</b>	<b>654</b>	<b>1 230</b>	<b>1 884</b>	<b>12,3%</b>


**6.- EXAMENES REALIZADOS POR TIPO DE PACIENTE**

PROCEDENCIA	Total	%
<b>TOTAL</b>	<b>15 344</b>	<b>100%</b>
INEN	14 107	<b>91,9%</b>
Centro de Prevención	973	<b>6,3%</b>
Externos	264	<b>1,7%</b>

## V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

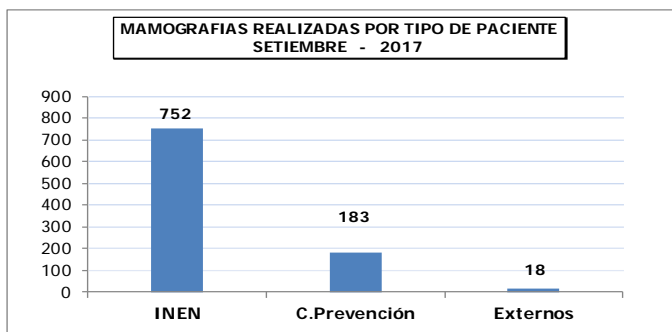
### SETIEMBRE - 2017

#### 7.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN SERVICIOS MEDICOS

CLASIFICACION	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
<b>TOTAL</b>	<b>4 722</b>	<b>10 622</b>	<b>15 344</b>	<b>100,0%</b>
ADOLESCENTES	69	16	85	0,6%
CONSULTORIOS EXTERNOS	3 412	9 212	12 624	82,3%
CLINICA DE DIA	0	4	4	0,0%
EMERGENCIA AMBULATORIA	44	37	81	0,5%
EMERGENCIA HOSPITALAR	486	646	1 132	7,4%
PEDIATRIA	117	67	184	1,2%
RECUPERACION	14	14	28	0,2%
SALA COMUN	263	399	662	4,3%
SALA DE OPERACIONES	14	12	26	0,2%
UCI	133	80	213	1,4%
UTM	137	85	222	1,4%
UTI	33	50	83	0,5%

#### 8.- MAMOGRAFIAS REALIZADAS POR TIPO DE PACIENTE

PROCEDENCIA	Total	%
<b>TOTAL</b>	<b>953</b>	<b>100%</b>
INEN	752	78,9%
Centro de Prevención	183	19,2%
Externos	18	1,9%



**VI.- INDICADORES DE CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS**  
**SETIEMBRE - 2017****1.- INDICADORES DE CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS**

INDICADOR	Hospitalizado		Ambulatorio		TOTAL		N° Cirugía Menor x Cirujano
	Nro.	%	Nro.	%	Nro.	%	Total Cir. Menor N° Cirujanos
<b>CIR. MENOR Y ENDOSCOPIAS</b>	<b>134</b>	<b>19,0</b>	<b>570</b>	<b>81,0</b>	<b>704</b>	<b>100,0</b>	<b>18,0</b>
<b>CIRUGIA MENOR</b>	<b>81</b>	<b>29,1</b>	<b>197</b>	<b>70,9</b>	<b>278</b>	<b>39,5</b>	<b>9,9</b>
<b>ABDOMEN</b>	<b>2</b>	<b>20,0</b>	<b>8</b>	<b>80,0</b>	<b>10</b>	<b>1,4</b>	<b>3,3</b>
<b>CABEZA Y CUELLO</b>	<b>3</b>	<b>2,6</b>	<b>111</b>	<b>97,4</b>	<b>114</b>	<b>16,2</b>	<b>10,4</b>
- Cabeza y Cuello	3	5,7	50	94,3	53	7,5	8,8
- Oftalmología	0	0,0	34	100,0	34	4,8	17,0
- Odontología	0	0,0	27	100,0	27	3,8	9,0
<b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>16</b>	<b>100,0</b>	<b>16</b>	<b>2,3</b>	<b>3,0</b>
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	0	0,0	12	100,0	12	1,7	
- Ortopedia Oncológica	0	0,0	4	100,0	4	0,6	
<b>GINECOLOGIA</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>16</b>	<b>100,0</b>	<b>16</b>	<b>2,3</b>	<b>16,0</b>
<b>MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS</b>	<b>1</b>	<b>2,6</b>	<b>37</b>	<b>97,4</b>	<b>38</b>	<b>5,4</b>	<b>19,0</b>
<b>UROLOGÍA</b>	<b>1</b>	<b>14,3</b>	<b>6</b>	<b>85,7</b>	<b>7</b>	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>
<b>MEDICINA (Medicina Crítica)</b>	<b>74</b>	<b>96,1</b>	<b>3</b>	<b>3,9</b>	<b>77</b>	<b>10,9</b>	<b>77,0</b>
<b>ENDOSCOPIAS</b>	<b>53</b>	<b>12,4</b>	<b>373</b>	<b>87,6</b>	<b>426</b>	<b>60,5</b>	<b>25,1</b>
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>	<b>47</b>	<b>14,7</b>	<b>273</b>	<b>85,3</b>	<b>320</b>	<b>45,5</b>	<b>80,0</b>
Gastroscopia	24	16,6	121	83,4	145	20,6	36,3
Eco-endoscopia	3	15,8	16	84,2	19	2,7	19,0
Pancreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica	1	33,3	2	66,7	3	0,4	3,0
Proctoscopia	3	13,6	19	86,4	22	3,1	5,5
Colonoscopia	13	10,3	113	89,7	126	17,9	31,5
Especialidades Médicas (Neumología)	3	60,0	2	40,0	5	0,7	2,5
<b>GINECOLOGIA</b>	<b>1</b>	<b>20,0</b>	<b>4</b>	<b>80,0</b>	<b>5</b>	<b>0,7</b>	<b>5,0</b>
Histeroscopia	1	25,0	4	100,0	4	0,6	
<b>TORAX</b>	<b>2</b>	<b>25,0</b>	<b>6</b>	<b>75,0</b>	<b>8</b>	<b>1,1</b>	<b>2,0</b>
Broncoscopia/Esofagoscopia	2	33,3	6	100,0	6	0,9	
<b>UROLOGÍA</b>	<b>3</b>	<b>3,2</b>	<b>90</b>	<b>96,8</b>	<b>93</b>	<b>13,2</b>	<b>15,5</b>
Cisto-Uretrocistoscopia	3	3,2	90	96,8	93	13,2	



## 2.- BASE DE DATOS CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS SETIEMBRE - 2017

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Hospitalizado	Ambulatorio	TOTAL	N° de Cirujanos
<b>CIR. MENOR Y ENDOSCOPIAS</b>	<b>134</b>	<b>569</b>	<b>703</b>	<b>39</b>
<b>CIRUGIA MENOR</b>	<b>81</b>	<b>196</b>	<b>277</b>	<b>28</b>
<b>ABDOMEN</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>3</b>
<b>CABEZA Y CUELLO</b>	<b>3</b>	<b>111</b>	<b>114</b>	<b>11</b>
- Cabeza y Cuello	3	50	53	6
- Oftalmología	0	34	34	2
- Odontología	0	27	27	3
<b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>5</b>
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	0	12	12	3
- Ortopedia Oncológica	0	4	4	2
<b>GINECOLOGIA</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>1</b>
<b>MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS</b>	<b>1</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>2</b>
<b>UROLOGÍA</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
<b>MEDICINA (Medicina Crítica)</b>	<b>74</b>	<b>3</b>	<b>77</b>	<b>1</b>
<b>ENDOSCOPIAS</b>	<b>53</b>	<b>373</b>	<b>426</b>	<b>17</b>
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>	<b>47</b>	<b>273</b>	<b>320</b>	<b>4</b>
Gastroscopía	24	121	145	4
Eco-endoscopia	3	16	19	1
Pancreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica	1	2	3	1
Proctoscopia	3	19	22	4
Colonoscopia	13	113	126	4
Especialidades Médicas (Neumología)	3	2	5	2
<b>GINECOLOGIA</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>1</b>
Histeroscopia	1	4	5	
<b>TORAX</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
Broncoscopia/Esofagoscopia	2	6	8	
<b>UROLOGÍA</b>	<b>3</b>	<b>90</b>	<b>93</b>	<b>6</b>
Cisto-Uretrocistoscopia	3	90	93	

**VI.- INDICADORES DE CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS**
**SETIEMBRE - 2017**
**3.- INDICADORES DE CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS**

INDICADOR	% Cir. Canceladas	% Cir. No Programadas	Promedio x día atendido
UNIDAD DE MEDIDA	Cir.Menor Cancel. ----- x 100 Cir.Menor Program.	Cir.Menor No Prog. ----- x 100 Cir.Menor Realiz.	Cir.Menor ----- Días Atendidos
<b>CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS</b>	<b>63,0</b>	<b>43,1</b>	<b>32,0</b>
<b>CIRUGIA MENOR</b>	<b>51,9</b>	<b>33,2</b>	<b>12,6</b>
<b>ABDOMEN</b>	<b>30,8</b>	<b>10,0</b>	<b>2,5</b>
<b>CABEZA Y CUELLO</b>	<b>52,7</b>	<b>38,6</b>	<b>-</b>
- Cabeza y Cuello	68,3	62,3	4,1
- Oftalmología	44,2	29,4	8,5
- Odontología	38,1	3,7	2,5
<b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>	<b>66,7</b>	<b>73,3</b>	<b>-</b>
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	77,8	83,3	1,7
- Ortopedia Oncológica	33,3	33,3	1,0
<b>GINECOLOGIA</b>	<b>40,0</b>	<b>6,3</b>	<b>4,0</b>
<b>MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS</b>	<b>68,5</b>	<b>55,3</b>	<b>3,2</b>
<b>UROLOGIA</b>	<b>33,3</b>	<b>14,3</b>	<b>1,4</b>
<b>MEDICINA (Medicina Crítica)</b>	<b>48,4</b>	<b>16,9</b>	<b>3,5</b>
<b>ENDOSCOPIAS</b>	<b>69,1</b>	<b>49,5</b>	<b>19,4</b>
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>	<b>78,9</b>	<b>62,2</b>	<b>14,5</b>
- Gastroscopia	88,9	76,6	6,9
- Eco-endoscopia	20,8	0,0	2,4
- Pancreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica	57,1	0,0	1,0
- Proctoscopia	46,9	22,7	1,7
- Colonoscopia	75,8	65,1	6,0
- Neumología	81,8	20,0	1,0
<b>GINECOLOGIA</b>	<b>80,0</b>	<b>80,0</b>	<b>1,3</b>
- Histeroscopia	80,0	80,0	
<b>TORAX</b>	<b>42,9</b>	<b>0,0</b>	<b>1,3</b>
- Broncoscopia/Esofagoscopia	42,9	0,0	
<b>UROLOGIA</b>	<b>16,7</b>	<b>8,6</b>	<b>18,6</b>
- Uretro-Cistoscopia	16,7	8,6	

**4.- BASE DE DATOS CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS  
SEPTIEMBRE - 2017**

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas	Días Atendidos
<b>CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS</b>	<b>1 080</b>	<b>703</b>	<b>680</b>	<b>303</b>	<b>22</b>
<b>CIRUGIA MENOR</b>	<b>385</b>	<b>277</b>	<b>200</b>	<b>92</b>	<b>22</b>
<b>ABDOMEN</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
<b>CABEZA Y CUELLO</b>	<b>148</b>	<b>114</b>	<b>78</b>	<b>44</b>	<b>-</b>
- Cabeza y Cuello	63	53	43	33	13
- Oftalmología	43	34	19	10	4
- Odontología	42	27	16	1	11
<b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>-</b>
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	9	12	7	10	7
- Ortopedia Oncológica	3	3	1	1	3
<b>GINECOLOGIA</b>	<b>25</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
<b>MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS</b>	<b>54</b>	<b>38</b>	<b>37</b>	<b>21</b>	<b>12</b>
<b>UROLOGIA</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>5</b>
<b>MEDICINA (Medicina Crítica)</b>	<b>124</b>	<b>77</b>	<b>60</b>	<b>13</b>	<b>22</b>
<b>ENDOSCOPIAS</b>	<b>695</b>	<b>426</b>	<b>480</b>	<b>211</b>	<b>22</b>
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>	<b>574</b>	<b>320</b>	<b>453</b>	<b>199</b>	<b>22</b>
- Gastroscopia	307	145	273	111	21
- Eco-endoscopia	24	19	5	0	8
- Pancreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica	7	3	4	0	3
- Proctoscopia	32	22	15	5	13
- Colonoscopia	182	126	138	82	21
- Neumología	22	5	18	1	5
<b>GINECOLOGIA</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
- Histeroscopia	5	5	4	4	
<b>TORAX</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>
- Broncoscopia/Esofagoscopia	14	8	6	0	
<b>UROLOGIA</b>	<b>102</b>	<b>93</b>	<b>17</b>	<b>8</b>	<b>5</b>
- Uretro-Cistoscopia	102	93	17	8	



## VII.- INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES

SETIEMBRE - 2017

1.- INDICADOR	Hospitalar		Clínica de Día		Total Operaciones		Nro. Operaciones x Cirujano
	Nro.	%	Nro.	%	Nro.	%	Operaciones ----- N° Cirujanos
<b>TOTAL</b>	<b>467</b>	<b>100,0</b>	<b>160</b>	<b>100,0</b>	<b>627</b>	<b>100,0</b>	<b>10,6</b>
ABDOMEN	99	21,2	0	0,0	99	15,8	12,4
CABEZA Y CUELLO	43	9,2	53	33,1	96	15,3	10,7
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	15	3,2	12	7,5	27	4,3	9,0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	19	4,1	13	8,1	32	5,1	10,7
GINECOLOGÍA	82	17,6	35	21,9	117	18,7	13,0
NEUROCIRUGIA	29	6,2	1	0,6	30	4,8	6,0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	60	12,8	46	28,8	106	16,9	11,8
TÓRAX	29	6,2	0	0,0	29	4,6	5,8
UROLOGÍA	91	19,5	0	0,0	91	14,5	11,4

DEPARTAMENTOS MEDICOS	HOSPITALAR		CLÍNICA DE DIA	
	% de Oper. Cancelada	% de Oper. No Program.	% de Oper. Cancelada	% de Oper. No Program.
Unidad de Medida	Op.Cancel. ----- x 100	Op.No Prog. ---- x 100	Op.Cancel. ----- x 100	Op.No Prog. ---- x 100
	Op.Progr	Op.Realiz	Op.Progr.	Op.Realiz
<b>TOTAL</b>	<b>8,0</b>	<b>19,3</b>	<b>11,8</b>	<b>1,9</b>
ABDOMEN	9,6	24,2	(&)	(&)
CABEZA Y CUELLO	5,0	11,6	16,1	1,9
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,0	93,3	16,7	16,7
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0,0	21,1	23,5	0,0
GINECOLOGÍA	10,6	7,3	7,9	0,0
NEUROCIRUGIA	25,0	17,2	0,0	0,0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1,7	1,7	4,2	0,0
TÓRAX	11,5	20,7	(&)	(&)
UROLOGÍA	2,9	27,5	(&)	(&)

(&amp;) No hay datos

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Promedio Permanencia (*)	
	Pre. Operat.	Post. Operat.
Unidad de Medida	Días Pre. Operat. ----- Egreso Op.	Días Post-Operat. ----- Egreso Op.
<b>TOTAL</b>	<b>5,6</b>	<b>5,8</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>5,6</b>	<b>5,8</b>
ABDOMEN	10,2	11,9
CABEZA Y CUELLO	6,1	4,8
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,0	0,0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	5,6	4,9
GINECOLOGÍA	4,5	4,4
NEUROCIRUGIA	6,8	6,9
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	3,1	2,9
TÓRAX	6,5	5,1
UROLOGÍA	2,3	3,8

Nota 1: Las Operaciones realizadas a los pacientes de Medicina y Pediatría han sido considerada en los depts. médicos de cirugía.

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

(\*) No incluye Clínica de Día

**2.- BASE DE DATOS SALA DE OPERACIONES  
SETIEMBRE - 2017**

HOSPITALAR	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
<b>TOTAL</b>	<b>410</b>	<b>467</b>	<b>33</b>	<b>90</b>
ABDOMEN	83	99	8	24
CABEZA Y CUELLO	40	43	2	5
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	1	15	0	14
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	15	19	0	4
GINECOLOGÍA	85	82	9	6
NEUROCIRUGIA	32	29	8	5
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	60	60	1	1
TÓRAX	26	29	3	6
UROLOGÍA	68	91	2	25

CLÍNICA DE DIA	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
<b>TOTAL</b>	<b>178</b>	<b>160</b>	<b>21</b>	<b>3</b>
ABDOMEN	0	0	0	0
CABEZA Y CUELLO	62	53	10	1
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	12	12	2	2
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	17	13	4	0
GINECOLOGÍA	38	35	3	0
NEUROCIRUGIA	1	1	0	0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	48	46	2	0
TÓRAX	0	0	0	0
UROLOGÍA	0	0	0	0

TOTAL - INEN	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
<b>DEPARTAMENTOS MEDICOS</b>	<b>588</b>	<b>627</b>	<b>54</b>	<b>93</b>
ABDOMEN	83	99	8	24
CABEZA Y CUELLO	102	96	12	6
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	13	27	2	16
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	32	32	4	4
GINECOLOGÍA	123	117	12	6
NEUROCIRUGIA	33	30	8	5
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	108	106	3	1
TÓRAX	26	29	3	6
UROLOGÍA	68	91	2	25

Nota 1: No se está considerando Anestesia

**DIAS PRE Y POST OPERATORIO - SETIEMBRE 2017**

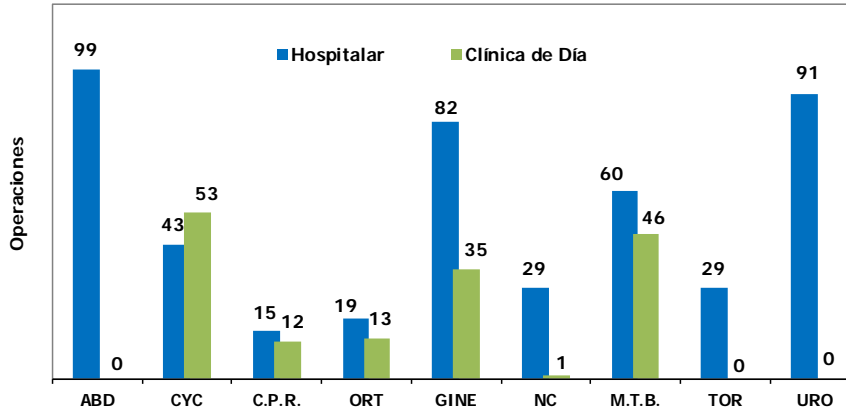
Unidad de Medida	DÍAS PRE Y POST OPERATORIO (*)			
	Días	Días	Egresos	N° de Operaciones
	Pre-Operatorios	Post-Operatorios	Operados	
<b>TOTAL</b>	<b>2 642</b>	<b>2 749</b>	<b>475</b>	<b>467</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>2 642</b>	<b>2 749</b>	<b>475</b>	<b>467</b>
ABDOMEN	992	1 157	97	98
CABEZA Y CUELLO	342	266	56	43
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	9	15
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	141	122	25	21
GINECOLOGÍA	388	382	86	83
NEUROCIRUGIA	171	172	25	29
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	223	208	72	58
TÓRAX	216	169	33	29
UROLOGÍA	169	273	72	91

(\*) No incluye Clínica de Día

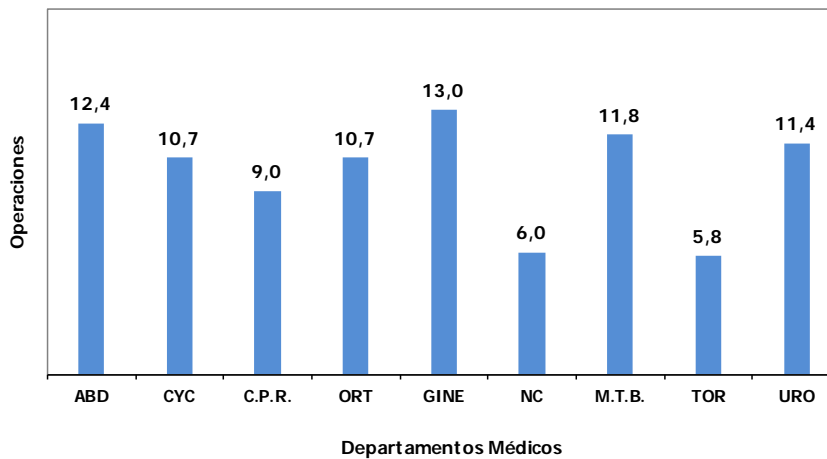


**3.- REPRESENTACIÓN GRAFICA DE INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES  
SETIEMBRE - 2017**

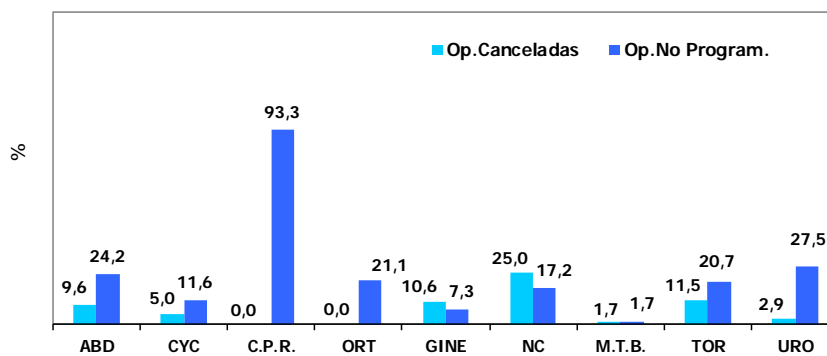
**TOTAL DE OPERACIONES  
DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA**



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



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





PERU

Ministerio de Salud

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

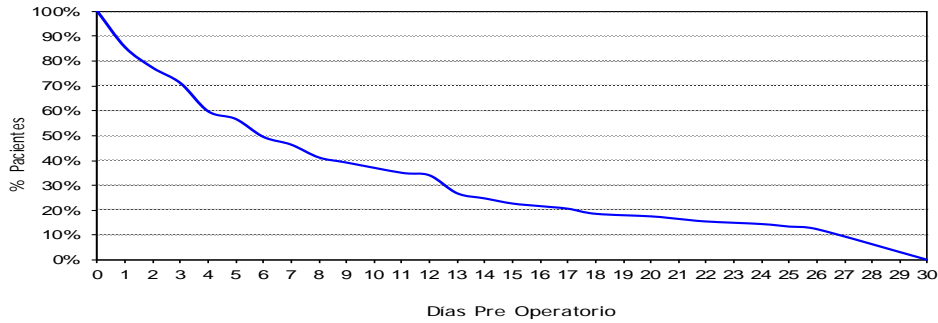


### 3.- INDICADORES QUIRURGICOS: Tiempo PRE Y POST OPERATORIO

SETIEMBRE - 2017

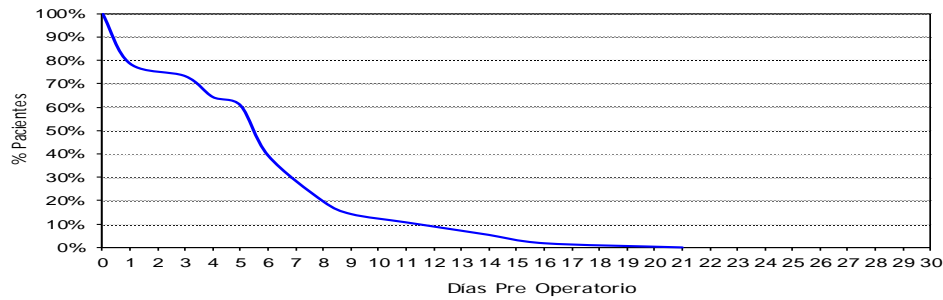
Tiempo PRE - OPERATORIO SEGÚN DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA (\*)

#### DEPARTAMENTO DE ABDOMEN PRE OPERATORIO



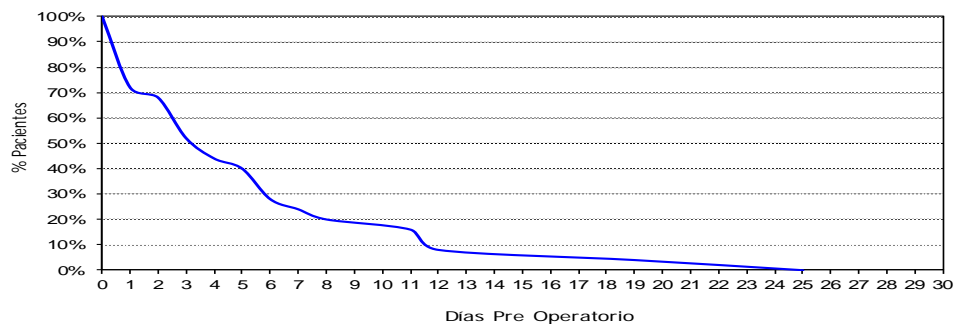
Tiempo promedio pre-operatorio: 10,23  
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 6  
 Rango del tiempo pre-operatorio : ( 0 - 30 )

#### DEPARTAMENTO DE CABEZA Y CUELLO PRE OPERATORIO



Tiempo promedio pre-operatorio: 6,11  
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 6  
 Rango del tiempo pre-operatorio : ( 0 - 21 )

#### SERVICIO DE ORTOPEDIA ONCOLOGICA PRE OPERATORIO



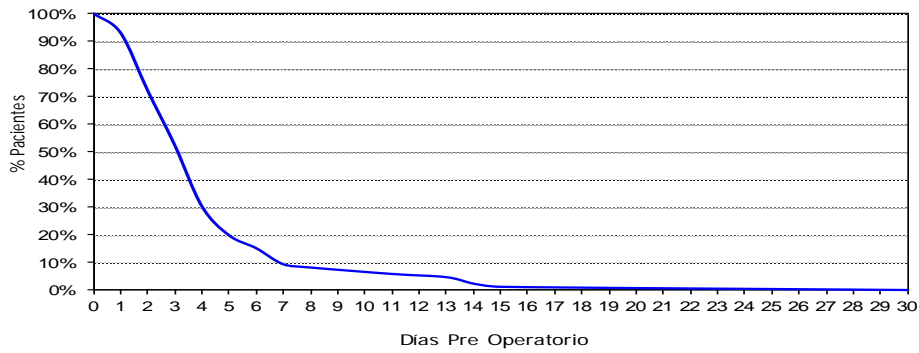
Tiempo promedio pre-operatorio: 5,64  
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 4  
 Rango del tiempo pre-operatorio : ( 0 - 25 )

(\*) No incluye Clínica de Día



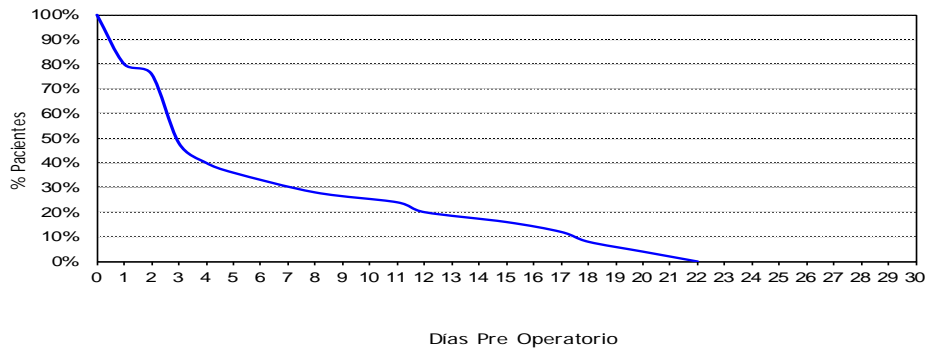
SETIEMBRE - 2017

DEPARTAMENTO DE GINECOLOGIA  
PRE OPERATORIO



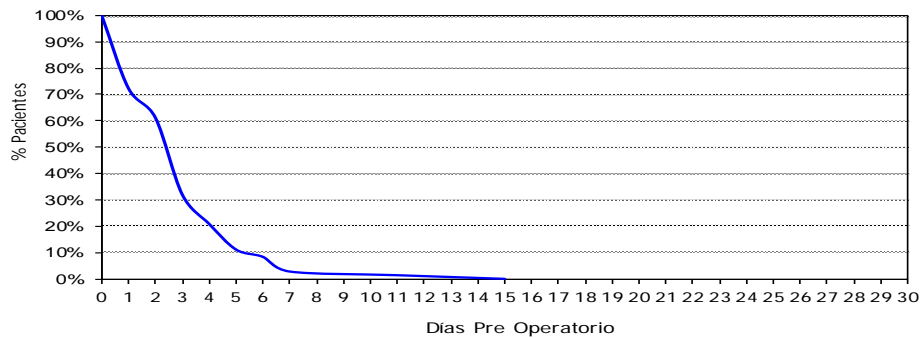
Tiempo promedio pre-operatorio: 4,51  
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 4  
 Rango del tiempo pre-operatorio : ( 0 - 30 )

DEPARTAMENTO DE NEUROCIRUGIA  
PRE OPERATORIO



Tiempo promedio pre-operatorio: 6,84  
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 3  
 Rango del tiempo pre-operatorio : ( 0 - 22 )

DEPARTAMENTO DE MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS  
PRE OPERATORIO



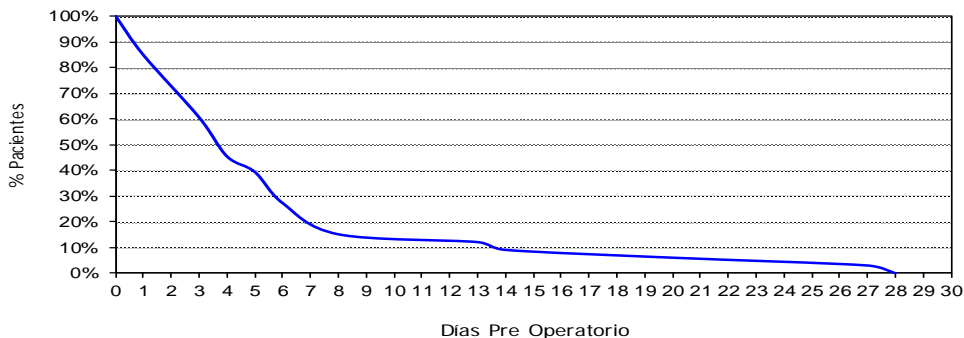
Tiempo promedio pre-operatorio: 3,10  
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 3  
 Rango del tiempo pre-operatorio : ( 0 - 15 )

(\*) No incluye Clínica de Día



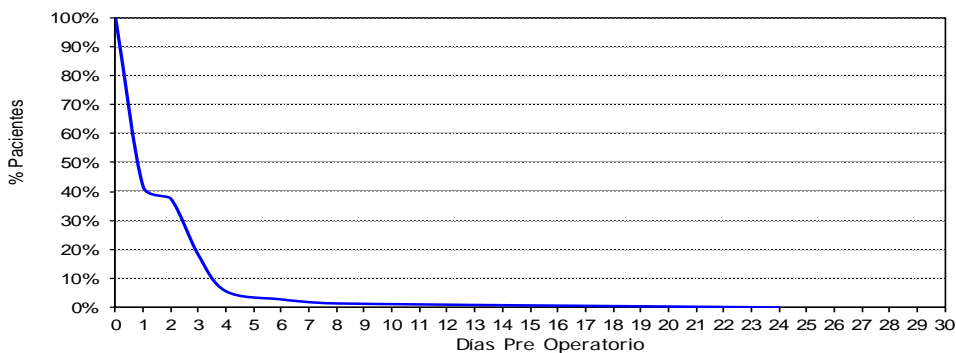
SETIEMBRE - 2017

DEPARTAMENTO DE TORAX  
PRE OPERATORIO



Tiempo promedio pre-operatorio: 6,55  
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 4  
 Rango del tiempo pre-operatorio : ( 0 - 28 )

DEPARTAMENTO DE UROLOGIA  
PRE OPERATORIO



Tiempo promedio pre-operatorio: 2,35  
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 1  
 Rango del tiempo pre-operatorio : ( 0 - 24 )

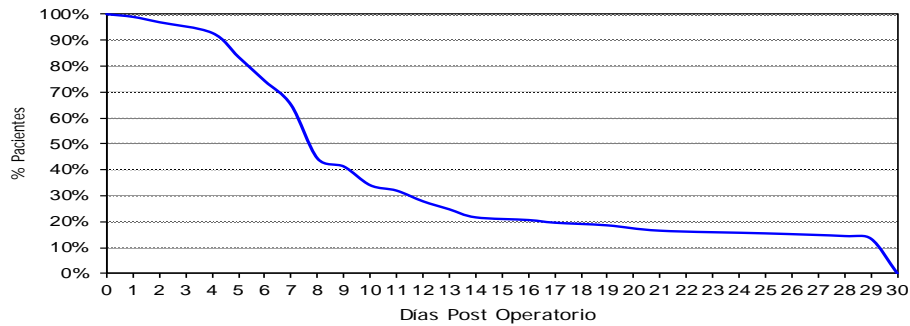
(\*) No incluye Clínica de Día



**SETIEMBRE - 2017**

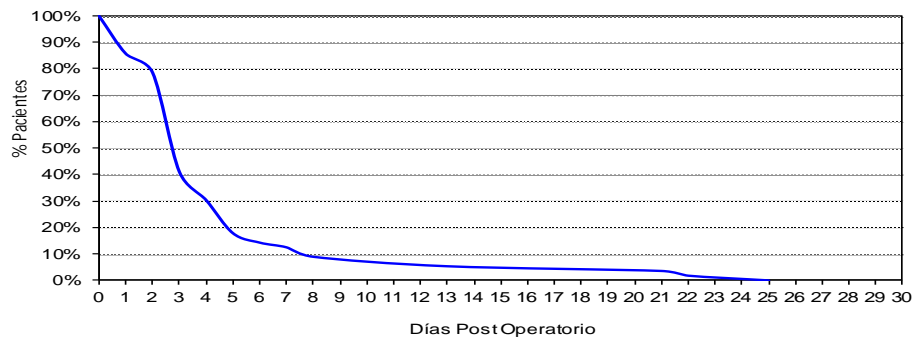
**Tiempo POST - OPERATORIO SEGÚN DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA (\*)**

**DEPARTAMENTO DE ABDOMEN  
POST OPERATORIO**



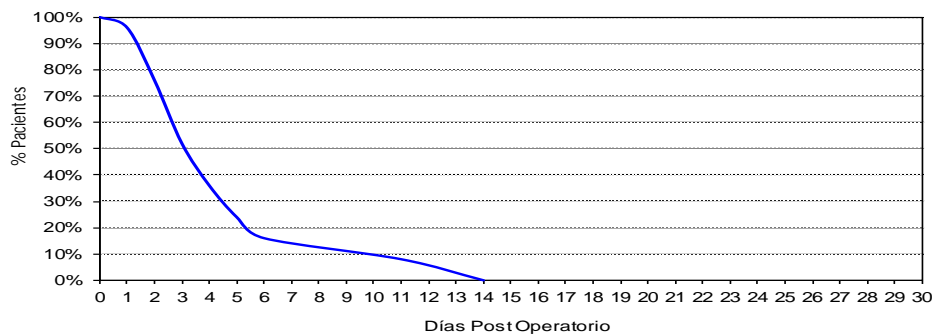
Tiempo promedio post-operatorio: 11,93  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 8  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 1 - 30 )

**DEPARTAMENTO DE CABEZA Y CUELLO  
POST OPERATORIO**



Tiempo promedio post-operatorio: 4,75  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 3  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 0 - 25 )

**SERVICIO DE ORTOPEDIA ONCOLOGICA  
POST OPERATORIO**



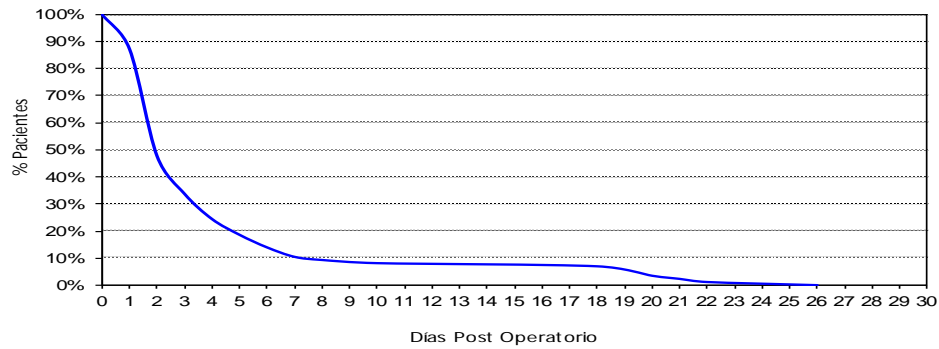
Tiempo promedio post-operatorio: 4,88  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 4  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 1 - 14 )

(\*) No incluye Clínica de Día



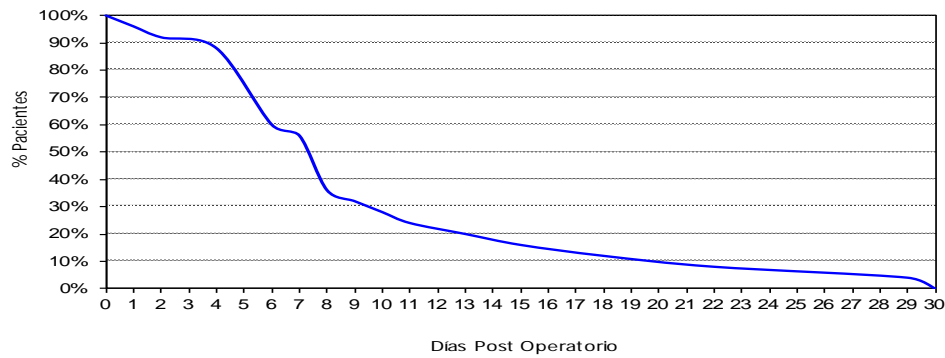
SEPTIEMBRE - 2017

DEPARTAMENTO DE GINECOLOGIA  
POST OPERATORIO



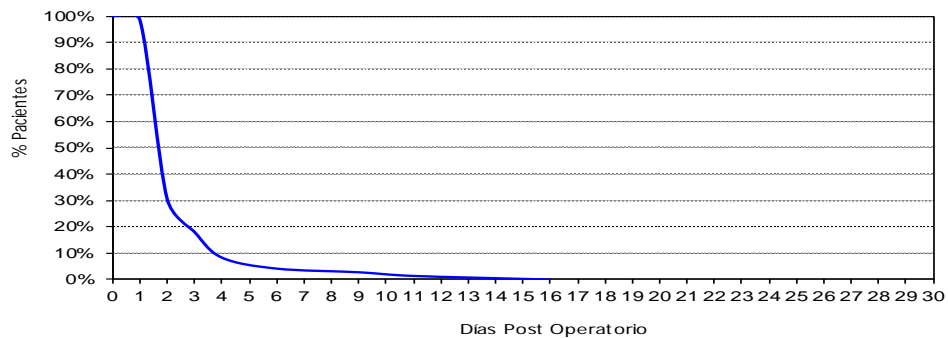
Tiempo promedio post-operatorio: 4,44  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 2  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 1 - 26 )

DEPARTAMENTO DE NEUROCIRUGIA  
POST OPERATORIO



Tiempo promedio post-operatorio: 6,88  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 8  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 1 - 30 )

DEPARTAMENTO DE MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS  
POST OPERATORIO



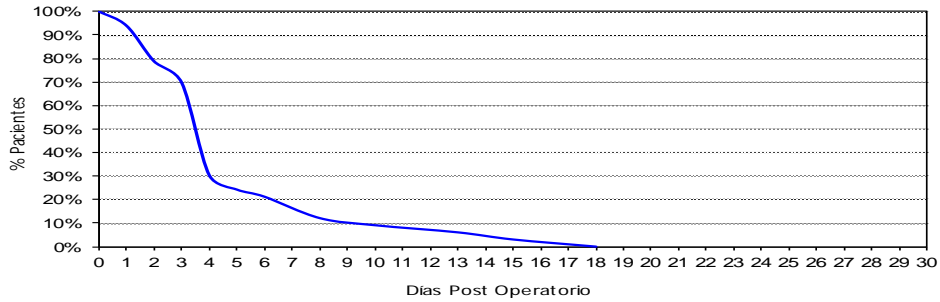
Tiempo promedio post-operatorio: 2,89  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 2  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 0 - 16 )

(\*) No incluye Clínica de Día



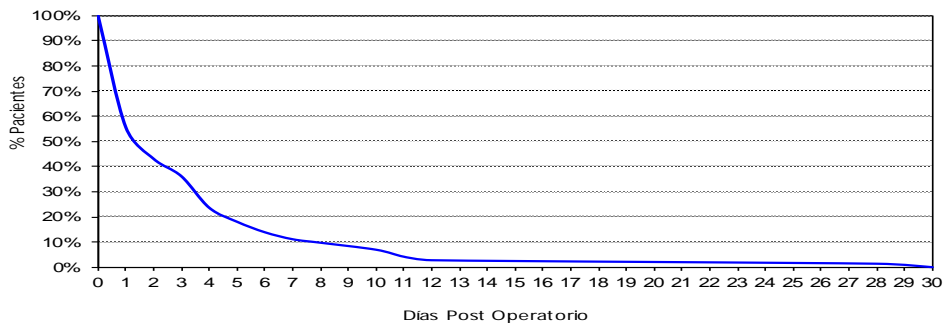
SEPTIEMBRE - 2017

DEPARTAMENTO DE TORAX  
POST OPERATORIO



Tiempo promedio post-operatorio: 5,12  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 4  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 1 - 18 )

DEPARTAMENTO DE UROLOGIA  
POST OPERATORIO

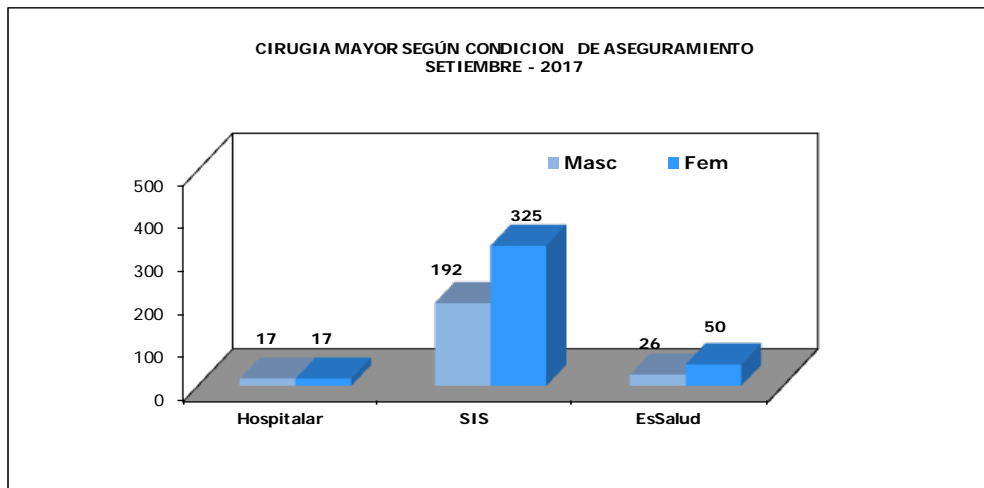


Tiempo promedio post-operatorio: 3,79  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 2  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 1 - 30 )

(\*) No incluye Clínica de Día

**4.- CIRUGIA MAYOR SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO  
SETIEMBRE - 2017**

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	17	17	34	5,4%
Seguro Integral de Salud (S.I.S.)	325	192	517	82,5%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	50	26	76	12,1%
<b>TOTAL</b>	<b>392</b>	<b>235</b>	<b>627</b>	<b>100,0%</b>





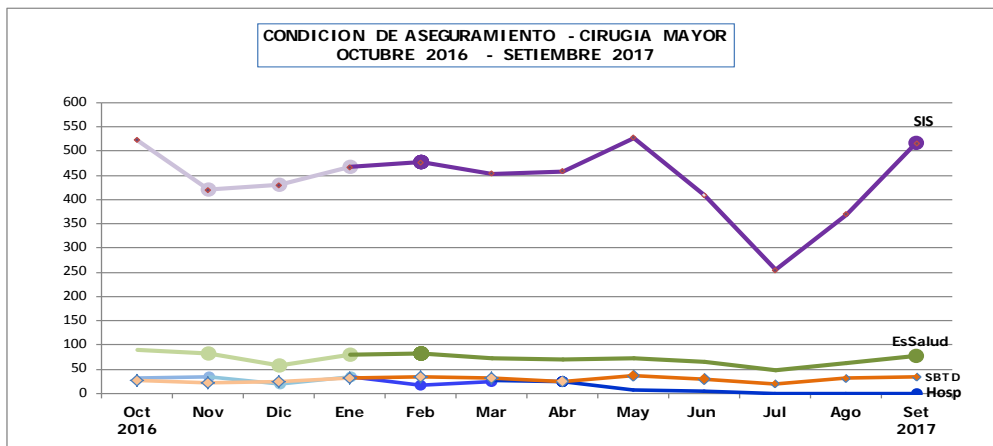


II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO - CIRUGIA MAYOR

OCTUBRE 2016 - SETIEMBRE 2017

5.- CIRUGIA MAYOR SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud S.I.S.	Seguro Social de Salud EsSalud	Servicio Bajo Tarifario Diferenciado SBTD	Social	Total
AÑO	MES	347	5 305	840	200	0	6 692
2016	Octubre	27	522	88	32	0	669
	Noviembre	21	419	81	34	0	555
	Diciembre	24	430	56	19	0	529
2017	Enero	31	467	79	35	0	612
	Febrero	35	477	81	18	0	611
	Marzo	32	454	70	26	0	582
	Abril	25	458	68	25	0	576
	Mayo	37	527	71	6	0	641
	Junio	30	409	64	5	0	508
	Julio	20	255	46	0	0	321
	Agosto	31	370	60	0	0	461
	Setiembre	34	517	76	0	0	627

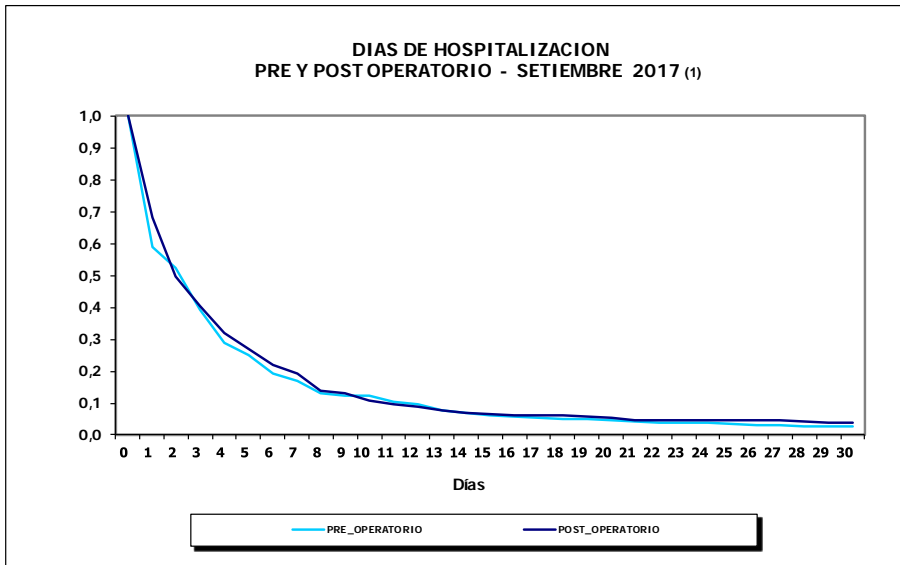
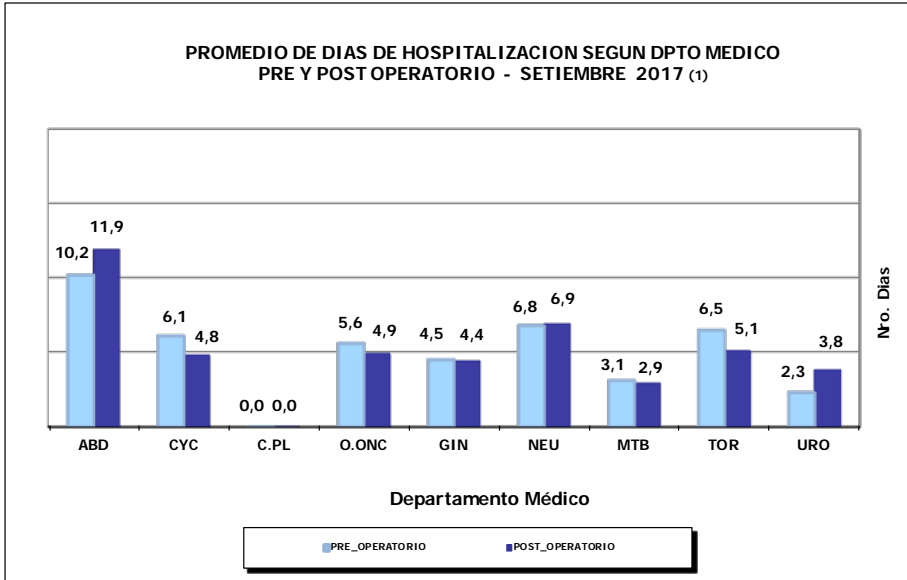


**5.- INDICADORES DE OPERACIONES PRINCIPALES**  
**SETIEMBRE - 2017**

INDICADOR	TOTAL	Tiempo Operación	Tiempo Anestesia
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	Promedio (horas)	Promedio (horas)
<b>TOTAL</b>	<b>627</b>	<b>2h 5'</b>	<b>2h 41'</b>
<b>ABDOMEN</b>	<b>98</b>	<b>2h 53'</b>	<b>3h 25'</b>
LAPAROTOMIA EXPLORADORA	8	2h 4'	2h 46'
GASTRECTOMIA SUBTOTAL DISTAL RADICAL D2	7	3h 10'	3h 31'
GASTRECTOMIA RADICAL SUB TOTAL DISTAL D2	5	3h 36'	4h 12'
RESECCION ANTERIOR BAJA	5	4h 4'	4h 40'
COLOSTOMIA EN ASA TRANSVERSA DERECHA DESFUNCIONANTE	3	1h 30'	2h 0'
HEMICOLECTOMIA DERECHA AMPLIADA A TRANSVERSO	3	3h 8'	3h 36'
COLOSTOMIA DESFUNCIONANTE	2	1h 7'	1h 32'
COLOSTOMIA EN ASA SIGMOIDEA	2	1h 15'	1h 35'
GASTRECTOMIA RADICAL SUB TOTAL DISTAL	2	4h 15'	4h 30'
GASTRECTOMIA SUBTOTAL RADICAL D2	2	2h 45'	3h 0'
GASTRECTOMIA TOTAL RADICAL D2 + PRESERVACION ESPLENIC	2	2h 40'	2h 42'
GASTRECTOMIA TOTAL RADICAL D2	2	4h 7'	4h 45'
HEMICOLECTOMIA DERECHA RADICAL	2	3h 15'	3h 52'
HEMIHEPATECTOMIA DERECHA	2	3h 22'	4h 5'
PROCTOCOLECTOMIA TOTAL ASISTIDA POR LAPAROSCOPIA	2	6h 37'	7h 12'
RESECCION ABDOMINO PERINEAL	2	4h 37'	5h 17'
RESECCION SEGMENTARIA DE INTestino DELGADO	2	2h 27'	3h 12'
REVERSION DE COLOSTOMA EN ASA	2	0h 52'	1h 30'
REVISION DE HEMOSTASIA	2	1h 30'	1h 55'
OTRAS OPERACIONES	41	2h 48'	3h 20'
<b>CABEZA Y CUELLO</b>	<b>96</b>	<b>2h 29'</b>	<b>2h 54'</b>
TIROIDECTOMIA TOTAL	19	2h 5'	2h 29'
TIROIDECTOMIA TOTAL EXTENDIDA	9	2h 27'	2h 51'
LARINGOSCOPIA POR SUSPENSION	7	0h 55'	1h 21'
TRAQUEOSTOMIA	6	0h 36'	0h 53'
ENUCLEACION GLOBO OCULAR	5	1h 9'	1h 47'
HEMITIROIDECTOMIA	5	1h 50'	2h 9'
PAROTIDECTOMIA SUPERFICIAL	4	2h 23'	2h 51'
EXENTERACION DE ORBITA EXTENDIDA	3	7h 5'	7h 48'
EXENTERACION ORBITA	3	2h 23'	2h 53'
EXPLORACION CERVICAL	3	4h 5'	4h 35'
LARINGECTOMIA TOTAL	3	4h 23'	5h 1'
MAXILECTOMIA TOTAL	2	3h 17'	3h 42'
RESECCION DE TUMOR DE LABIO	2	2h 55'	3h 32'
OTRAS OPERACIONES	25	3h 3'	3h 23'
<b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>	<b>61</b>	<b>2h 16'</b>	<b>2h 40'</b>
<b>ORTOPEDIA ONCOLOGICA</b>	<b>34</b>	<b>1h 33'</b>	<b>1h 53'</b>
AMPUTACION SUPRACONDILEA DE FEMUR	4	1h 22'	1h 41'
BIOPSIA OSEA	4	0h 28'	0h 46'
RESECCION DE TUMOR DE FEMUR PROXIMAL	4	2h 2'	2h 12'
AMPUTACION DEDOS DEL PIE	2	1h 27'	1h 45'
AMPUTACION SUPRACONDILEO DE HUMERO	2	1h 25'	1h 47'
BIOPSIA OSEA DE HUMERO	2	0h 42'	1h 0'
RESECCION DE TUMOR DE RADIO	2	1h 10'	1h 37'
OTRAS OPERACIONES	14	2h 0'	2h 23'
<b>CIRUGIA PLASTICA RECONSTRUCTIVA</b>	<b>27</b>	<b>3h 10'</b>	<b>3h 39'</b>
COLGAJO NASOGENIANO	4	2h 56'	3h 28'
CURA QUIRURGICA	4	1h 12'	1h 35'
CAMBIO DE EXPANSOR TISULAR POR PROTESIS	3	1h 3'	1h 23'
INJERTO GRASO	2	1h 2'	1h 37'
OTRAS OPERACIONES	14	4h 33'	5h 5'
<b>GINECOLOGIA</b>	<b>118</b>	<b>1h 30'</b>	<b>1h 55'</b>
CONO FRIO DE CERVIX	13	0h 34'	0h 50'
SALPINGOFORECTOMIA BILATERAL LAPAROSCOPICA	11	0h 54'	1h 25'
LAPAROSCOPIA DIAGNOSTICA	6	0h 41'	1h 10'
ANEXECTOMIA DERECHA+ CONGELACION	5	1h 16'	1h 39'
HISTERECTOMIA ABDOMINAL AMPLIADA VAGINA	5	2h 3'	2h 10'
HISTERECTOMIA DE RESCATE	5	2h 9'	1h 56'
ESTADIAJE DE ENDOMETRIO (CANCER)	4	2h 40'	3h 3'
HISTERECTOMIA RADICAL TIPO 3	4	2h 21'	2h 48'
ESTADIAJE DE OVARIO (CANCER)	3	2h 8'	2h 40'
HISTERECTOMIA CONGELACION	3	2h 8'	2h 30'
SALPINGOFORECTOMIA LAPAROSCOPICA	3	0h 36'	1h 18'
ANEXECTOMIA + CONGELACION	2	1h 10'	1h 35'
ANEXECTOMIA CONGELACION LAPAROSCOPICA	2	1h 10'	1h 45'
ANEXECTOMIA IZQUIERDA + CONGELACION	2	1h 17'	1h 35'
CITORREDUCCION OPTIMA DE OVARIO	2	2h 12'	2h 32'
COLOSTOMIA EN ASA SIGMOIDEA	2	1h 52'	2h 15'
EPBA + CONO FRIO	2	0h 32'	0h 50'
HISTERECTOMIA VAGINAL AMPLIADA VAGINA	2	1h 37'	1h 55'
HISTERECTOMIA VAGINAL AMPLIADA VAGINA LAPAROSCOPICA	2	1h 42'	2h 27'
LAPAROSCOPIA EXPLORATORIA	2	1h 20'	1h 47'
LAPAROTOMIA EXPLORADORA	2	1h 17'	1h 45'
OOFORRECTOMIA LAPAROSCOPICA	2	1h 27'	1h 47'
OTRAS OPERACIONES	34	1h 50'	2h 22'

**INDICADORES DE OPERACIONES PRINCIPALES**  
**SETIEMBRE - 2017**

INDICADOR	TOTAL	Tiempo Operación	Tiempo Anestesia
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	Promedio (horas)	Promedio (horas)
<b>NEUROCIRUGIA</b>	<b>30</b>	<b>2h 55'</b>	<b>3h 40'</b>
DERIVACION VENTRICULO-PERITONEAL O ATRIAL UNILATERAL	7	1h 26'	2h 0'
LAMINECTOMIA LUMBAR Y RESECCION TOTAL DE TUMOR	3	3h 46'	4h 26'
CRANEOTOMIA RETROSIGMOIDEA + RESECCION DE TUMOR	2	3h 27'	4h 52'
CRANEOTOMIA SUBOCCIPITAL Y RESECCION TOTAL DE TUMOR	2	4h 22'	5h 12'
DERIVACION VENTRICULAR EXTERNA	2	0h 57'	1h 42'
OTRAS OPERACIONES	14	3h 28'	4h 14'
<b>MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS</b>	<b>104</b>	<b>1h 31'</b>	<b>1h 54'</b>
MASTECTOMIA TOTAL	22	1h 27'	1h 50'
MASTECTOMIA RADICAL MODIFICADA	20	1h 35'	1h 57'
CUADRANTECTOMIA DE MAMA	12	1h 39'	2h 3'
RESECCION LOCAL AMPLIA	5	1h 8'	1h 33'
DISECCION INGUINO CRURAL	4	1h 47'	1h 55'
DISECCION RADICAL DE AXILA	4	1h 10'	1h 33'
MASTECTOMIA RAD. MODIFICADA TIPO MADDEN	3	1h 18'	1h 33'
TUMORECTOMIA DE MAMA	3	0h 51'	1h 3'
AMPLIACION DE MARGENES	2	1h 37'	2h 15'
MASTECTOMIA TOILETTE	2	1h 35'	1h 57'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE PLANTA PIE	2	1h 7'	1h 15'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE TUMOR DE REGION TORACICA	2	0h 45'	1h 22'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE TUMOR MUSLO	2	1h 37'	1h 47'
TUMORECTOMIA LOCALIZADA POR ECOGRAFIA	2	2h 32'	2h 52'
OTRAS OPERACIONES	19	1h 43'	2h 9'
<b>TORAX</b>	<b>29</b>	<b>2h 4'</b>	<b>2h 38'</b>
RESECCION DE NODULO PULMONAR	4	1h 25'	2h 5'
LOBECTOMIA INFERIOR	3	3h 8'	3h 30'
BIOPSIA DE NODULO PULMONAR	2	1h 10'	1h 45'
BIOPSIA DE PLEURA POR VIDEOTORACOSCOPIA	2	0h 57'	1h 47'
DRENAJE PLEURAL(COLOCACION)	2	0h 11'	0h 17'
METASTASECTOMIA PULMONAR	2	2h 0'	2h 30'
RESECCION DE NODULOS PULMONARES	2	1h 45'	2h 7'
OTRAS OPERACIONES	12	2h 43'	3h 25'
<b>UROLOGIA</b>	<b>91</b>	<b>1h 50'</b>	<b>2h 14'</b>
RESECCION TRANS URETRAL DE PROSTATA	23	1h 16'	1h 38'
CURA QUIRURGICA DE HERIDA OPERATORIA	14	0h 28'	0h 42'
ORQUIDECTOMIA RADICAL	7	1h 29'	1h 50'
PROSTATECTOMIA RADICAL	5	4h 2'	4h 31'
RESECCION TRANS URETRAL DE VEJIGA	5	1h 1'	1h 21'
NEFRECTOMIA RADICAL	4	3h 46'	4h 42'
NEFROURETERECTOMIA RADICAL	3	4h 1'	4h 36'
RESECCION TRANS URETRAL DE TUMOR VESICAL	3	0h 53'	1h 13'
AMPUTACION TOTAL DE PENE	2	3h 22'	3h 45'
NEFRECTOMIA PARCIAL	2	2h 57'	3h 25'
RTU DE TUMOR VESICAL	2	1h 0'	1h 22'
URETROCISTOSCOPIA	2	0h 47'	1h 2'
OTRAS OPERACIONES	19	2h 37'	3h 5'



(1) No incluye Clínica de Día

**VIII.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION  
SETIEMBRE - 2017**

**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
<b>TOTAL</b>	<b>13,2</b>	<b>14,9</b>	<b>4,8</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>10,1</b>	<b>10,5</b>	<b>4,4</b>
ABDOMEN	17,1	18,8	4,5
CABEZA Y CUELLO	8,7	8,6	16,0
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCCION	-	-	-
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	8,4	8,4	-
GINECOLOGIA	8,1	8,3	4,3
NEUROCIRUGIA	18,6	19,9	4,0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	6,3	6,4	3,8
TORAX	9,6	10,1	2,0
UROLOGIA	6,8	7,1	4,0
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>18,4</b>	<b>26,0</b>	<b>5,0</b>
MEDICINA	17,8	24,8	4,5
PEDIATRIA (1)	19,6	28,5	5,7

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

Nota: No incluye Clínica de Día

**2.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR AREA HOSPITALARIA  
SETIEMBRE - 2017**

AREA HOSPITALARIA	Promedio Permanencia	Porcentaje Ocupación	Rendimiento Cama	Observación
Unidad de Medida	N° Días Estancia ----- Tot.Egre+Trasl	Día-Cama Ocupada ----- x100 Día Cama Disponib	Tot. Egresos+Trasl ----- N° Camas utilizadas	No se utilizaron las camas siguientes
<b>TOTAL</b>	-	<b>87,6%</b>	<b>3,4</b>	
<b>EMERGENCIA (\$)</b>	<b>3,9</b>	<b>82,2%</b>	<b>7,3</b>	
- Camas	3,9	82,2%	7,3	113
- Camillas - Sillones	3,4	75,4%	8,1	
<b>SALA COMUN</b>	<b>9,5</b>	<b>90,6%</b>	<b>3,3</b>	
- 4to. Este	7,8	94,4%	4,3	
- 4to. Oeste (1)	17,0	97,5%	1,8	404
- 5to. Este	7,4	87,8%	3,8	
- 5to. Oeste (#)	24,4	72,5%	1,3	505-529
- 6to. Este	12,0	91,4%	2,8	
<b>SEPIN - TAMO</b>	15,8	51,7%	1,4	307-312-316-318-319-322-323-324-325-326-327
<b>PEDIATRIA</b>	25,9	95,4%	1,2	713
<b>UCI</b>	6,7	92,8%	4,7	428
<b>UTM 6to.O</b>	18,5	99,3%	1,7	
<b>UTI</b>	6,9	97,8%	3,5	341
<b>ADOLESCENTES</b>	12,8	75,6%	2,1	361 - 391
<b>AISLADOS</b>	7,3	83,9%	2,8	
<b>CLINICA DE DIA</b>	1,5	70,3%	15,0	
<b>RECUPERACION (*)</b>	-	-	-	

(\*) Ver Cuadro # 5, página 55: (Movimiento del Servicio de Recuperación)

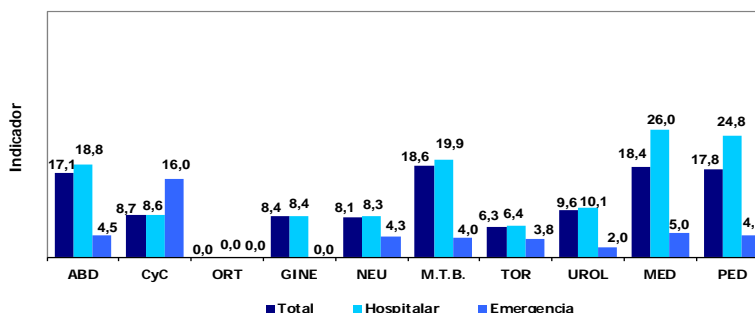
(1) A partir del 9 de Mayo 2017 4to.Oeste se considera como Sala Común y no se usan las camas impares

(\$) No incluye Camillas y sillones.

(#) A partir del mes de Agosto 2017 5to.Oeste se considera como Sala Común.

**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  
SETIEMBRE - 2017**

EGRESOS	TOTAL			HOSPITALAR			EMERGENCIA *		
	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Egresos (vivos y fallecidos) < 48 horas	Total estancias Egresados (vivos y fall)	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Egresos (vivos y fallecidos) < 48 horas	Días estancias Egresados (vivos y fall)	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Egresos (vivos y fall) < 48 horas	Días estancias Egresados (vivos y fall)
<b>TOTAL</b>	<b>815</b>	<b>32</b>	<b>10 723</b>	<b>673</b>	<b>15</b>	<b>10 038</b>	<b>142</b>	<b>17</b>	<b>685</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>516</b>	<b>13</b>	<b>5 226</b>	<b>482</b>	<b>8</b>	<b>5 076</b>	<b>34</b>	<b>5</b>	<b>150</b>
ABDOMEN	109	2	1 860	96	2	1 802	13	0	58
CABEZA Y CUELLO	63	1	549	62	1	533	1	0	16
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCCION	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	16	1	134	16	1	134	0	0	0
GINECOLOGIA	94	2	761	90	2	744	4	0	17
NEUROCIRUGIA	24	1	446	22	0	438	2	1	8
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	91	2	569	87	2	554	4	0	15
TORAX	36	2	346	34	0	342	2	2	4
UROLOGIA	83	2	561	75	0	529	8	2	32
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>299</b>	<b>19</b>	<b>5 497</b>	<b>191</b>	<b>7</b>	<b>4 962</b>	<b>108</b>	<b>12</b>	<b>535</b>
MEDICINA	199	16	3 535	130	6	3 224	69	10	311
PEDIATRIA (!)	100	3	1 962	61	1	1 738	39	2	224

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

Nota: No incluye Clínica de Día

(\*) Incluye camas, camillas y sillones

**BASE DE DATOS HOSPITALIZACION POR AREA HOSPITALARIA  
SETIEMBRE - 2017**

AREA HOSPITALARIA	Egresos + Traslados Vivos y Fallecidos	Egr + Trasl Vivos y Fall < 48 hrs.	Días Estancias Vivos y Fallecidos	Nº días Mes	Nº de Camas Utilizadas	Días Cama Disponibles	Días Cama Ocupadas	Egresos	Nº de Camas Reales
<b>TOTAL</b>	<b>1 186</b>	<b>291</b>	<b>10 459</b>	<b>30</b>	<b>352</b>	<b>10 560</b>	<b>9 252</b>	<b>906</b>	<b>392</b>
<b>EMERGENCIA (S)</b>	<b>167</b>	<b>53</b>	<b>659</b>	<b>30</b>	<b>23</b>	<b>690</b>	<b>567</b>	<b>91</b>	<b>24</b>
- Camas	167	53	659		23	690	567	91	24
- Camillas - Sillones	243	94	824		30	900	679	51	30
<b>SALA COMUN</b>	<b>595</b>	<b>55</b>	<b>5 640</b>	<b>30</b>	<b>178</b>	<b>5 340</b>	<b>4 838</b>	<b>507</b>	<b>181</b>
- 4to. Este	224	30	1 746		52	1 560	1 473	201	52
- 4to. Oeste (!)	35	3	595		19	570	556	27	20
- 5to. Este	200	12	1 472		52	1 560	1 369	166	52
- 5to. Oeste (#)	16	0	391		12	360	261	16	14
- 6to. Este	120	10	1 436		43	1 290	1 179	97	43
<b>SEPIN - TAMO</b>	<b>20</b>	<b>3</b>	<b>316</b>		<b>14</b>	<b>420</b>	<b>217</b>	<b>14</b>	<b>25</b>
<b>PEDIATRIA</b>	<b>50</b>	<b>1</b>	<b>1 296</b>		<b>43</b>	<b>1 290</b>	<b>1 231</b>	<b>40</b>	<b>44</b>
<b>UCI</b>	<b>28</b>	<b>6</b>	<b>187</b>		<b>6</b>	<b>180</b>	<b>167</b>	<b>13</b>	<b>7</b>
<b>UTM 6to.O</b>	<b>47</b>	<b>4</b>	<b>869</b>		<b>28</b>	<b>840</b>	<b>834</b>	<b>32</b>	<b>28</b>
<b>UTI</b>	<b>21</b>	<b>4</b>	<b>144</b>		<b>6</b>	<b>180</b>	<b>176</b>	<b>5</b>	<b>7</b>
<b>ADOLESCENTES</b>	<b>76</b>	<b>9</b>	<b>976</b>		<b>37</b>	<b>1 110</b>	<b>839</b>	<b>45</b>	<b>39</b>
<b>AISLADOS</b>	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>124</b>		<b>6</b>	<b>180</b>	<b>151</b>	<b>17</b>	<b>6</b>
<b>CLINICA DE DIA</b>	<b>165</b>	<b>155</b>	<b>248</b>		<b>11</b>	<b>330</b>	<b>232</b>	<b>142</b>	<b>11</b>
<b>RECUPERACION (*)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>18</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>20</b>

(\*) Ver Cuadro # 5, página 55: (Movimiento del Servicio de Recuperación)

(!) A partir del 9 de Mayo 2017 4to.Oeste se considera como Sala Común y no se usan las camas impares

(#) No incluye Camillas y sillones.

(\*) A partir del mes de Agosto 2017 5to.Oeste se considera como Sala Común.

**4.- EGRESOS POR AREA HOSPITALARIA Y SEXO**  
**SETIEMBRE - 2017**

AREA HOSPITALARIA	SEXO	Egresos (Vivos y Fallecidos)	Días Estancias (Vivos y Fallecidos)	Promedio de Permanencia
<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL</b>	<b>906</b>	<b>10 703</b>	<b>11,8</b>
	Masc	361	4 896	13,6
	Fem	545	5 807	10,7
EMERGENCIA (\$)	<b>Total</b>	<b>91</b>	<b>475</b>	<b>5,2</b>
	Masc	45	245	5,4
	Fem	46	230	5,0
SALA COMUN	<b>Total</b>	<b>507</b>	<b>5 886</b>	<b>11,6</b>
	Masc	197	2 356	12,0
	Fem	310	3 530	11,4
SEPIN - TAMO	<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>286</b>	<b>20,4</b>
	Masc	7	140	20,0
	Fem	7	146	20,9
PEDIATRIA	<b>Total</b>	<b>40</b>	<b>1 282</b>	<b>32,1</b>
	Masc	21	563	26,8
	Fem	19	719	37,8
U.C.I.	<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>256</b>	<b>19,7</b>
	Masc	8	115	14,4
	Fem	5	141	28,2
U.T.M.	<b>Total</b>	<b>32</b>	<b>910</b>	<b>28,4</b>
	Masc	16	452	28,3
	Fem	16	458	28,6
U.T.I	<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>55</b>	<b>11,0</b>
	Masc	2	43	21,5
	Fem	3	12	4,0
ADOLESCENTES	<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>1 049</b>	<b>23,3</b>
	Masc	30	784	26,1
	Fem	15	265	17,7
AISLADOS	<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>314</b>	<b>18,5</b>
	Masc	7	160	22,9
	Fem	10	154	15,4
CLINICA DE DIA	<b>Total</b>	<b>142</b>	<b>190</b>	<b>1,3</b>
	Masc	28	38	1,4
	Fem	114	152	1,3

(\$) No incluye Camillas y Sillones.

**CUADRO DE RESUMEN SEGÚN EGRESOS + TRASLADOS**  
**SETIEMBRE - 2017**

ÁREA HOSPITALARIA	Nº Camas Utilizadas	Días Cama Disponibles	Egresos + Traslados	Días Cama Ocupada	Días Estancias Egre+Trasl	Promedio de Permanencia	Rendimiento	% de Ocup. Grado de Uso	Intervalo de Sustitución
<b>TOTAL</b>	<b>352</b>	<b>10 560</b>	<b>1 186</b>	<b>9 252</b>	<b>10 459</b>	<b>8,8</b>	<b>3,4</b>	<b>87,6</b>	<b>1,10</b>
EMERGENCIA (\$)	23	690	167	567	659	3,9	7,3	82,2	0,7
SALA COMUN	178	5 340	595	4 838	5 640	9,5	3,3	90,6	0,8
SEPIN - TAMO 3ero.O	14	420	20	217	316	15,8	1,4	51,7	10,2
PEDIATRIA	43	1 290	50	1 231	1 296	25,9	1,2	95,4	1,2
UCI	6	180	28	167	187	6,7	4,7	92,8	0,5
UTM	28	840	47	834	869	18,5	1,7	99,3	0,1
UTI	6	180	21	176	144	6,9	3,5	97,8	0,2
ADOLESCENTES	37	1 110	76	839	976	12,8	2,1	75,6	3,6
AISLADOS	6	180	17	151	124	7,3	2,8	83,9	1,7
CLINICA DE DIA	11	330	165	232	248	1,5	15,0	70,3	0,6
RECUPERACION	18	-	-	-	-	-	-	-	-

(\$) No incluye Camillas y sillones

5.- MOVIMIENTO DEL SERVICIO DE RECUPERACION  
SETIEMBRE - 2017

DEPARTAMENTO MEDICO	N° de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas	N° Días del Mes	N° Camas Utilizadas	Rendimiento de Cama
			Horas	Minutos				
ABDOMEN	44	54 561	20	40	909	30	13	3,4
CABEZA Y CUELLO	24	33 541	23	18	559	30	11	2,2
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	2	3 755	31	18	62	30	2	1,0
GINECOLOGIA	13	17 350	22	15	289	30	9	1,4
NEUROCIRUGIA	17	23 039	22	35	383	30	9	1,9
TORAX	5	8 055	26	51	134	30	3	1,7
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	4	4 240	17	40	70	30	4	1,0
UROLOGIA	29	42 493	24	25	708	30	12	2,4
<b>TOTAL</b>	<b>138</b>	<b>187 034</b>	<b>22</b>	<b>35</b>	<b>3117</b>	<b>30</b>	<b>18</b>	<b>7,7</b>

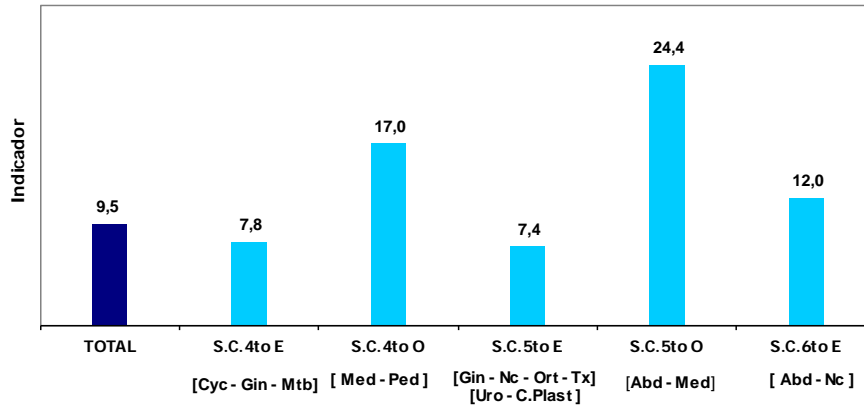
AREA HOSPITALARIA	N° de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas	N° Días del Mes	N° Camas Utilizadas	Rendimiento de Cama
			Horas	Minutos				
ADOLESCENTES	9	9 854	18	15	164	30	7	1,3
EMERGENCIA	27	43 460	26	50	724	30	13	2,1
PEDIATRIA	12	23 035	31	60	383	30	6	2,0
SALA COMUN (4to. ESTE)	55	69 386	21	2	1156	30	14	3,9
SALA COMUN (5to. OESTE)	2	2 180	18	10	36	30	2	1,0
SALA COMUN (5to. ESTE)	0	0	0	0	0	0	0	0,0
SALA COMUN (6to. ESTE)	32	36 629	19	5	610	30	10	3,2
U.T.M.	1	2 490	41	30	41	30	1	1,0
<b>TOTAL</b>	<b>138</b>	<b>187 034</b>	<b>22</b>	<b>35</b>	<b>3117</b>	<b>30</b>	<b>18</b>	<b>7,7</b>

N° CAMAS	N° de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas
			Horas	Minutos	
206	4	7 165	29	51	119
207	3	5 500	30	33	91
210	6	9 555	26	33	159
211	7	9 718	23	8	161
212	17	21 434	21	1	357
213	20	22 900	19	5	381
214	18	22 209	20	34	370
215	13	23 548	30	11	392
216	12	15 158	21	3	252
217	4	5 170	21	33	86
218	3	5 195	28	52	86
219	1	1 470	24	30	24
220	5	6 495	21	39	108
221	4	5 065	21	6	84
222	6	7 440	20	40	124
223	6	6 597	18	20	109
224	7	9 950	23	41	165
225	2	2 465	20	33	41
<b>TOTAL</b>	<b>138</b>	<b>187 034</b>	<b>22</b>	<b>35</b>	<b>3117</b>

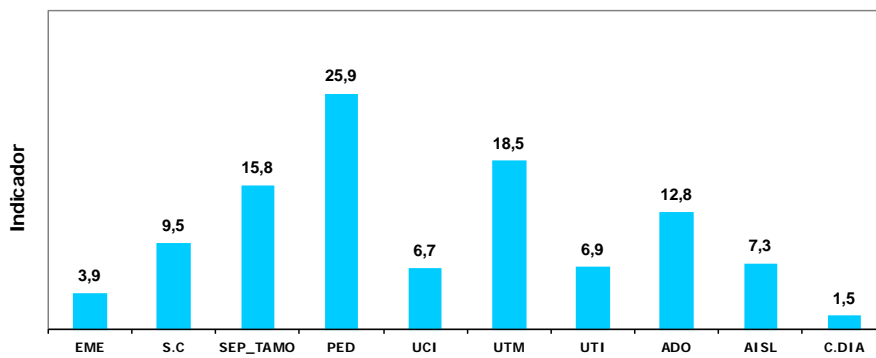


**6.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION  
(EGRESOS+ TRASLADOS)  
SETIEMBRE - 2017**

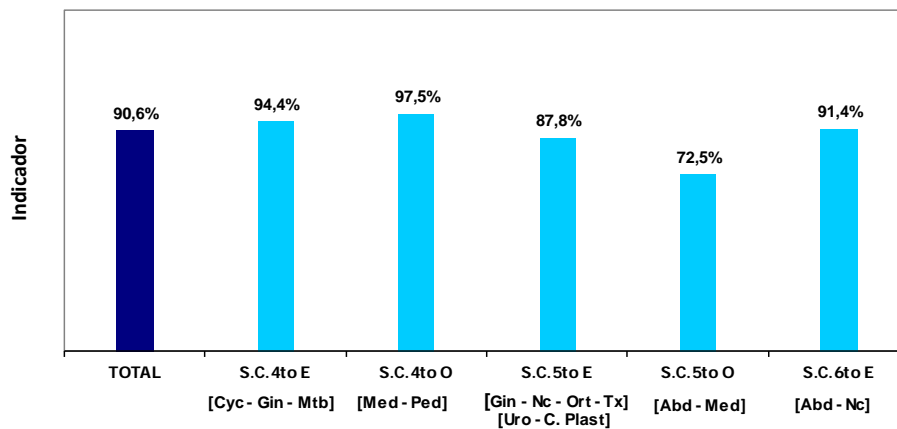
**PROMEDIO DE PERMANENCIA  
SALA COMUN**



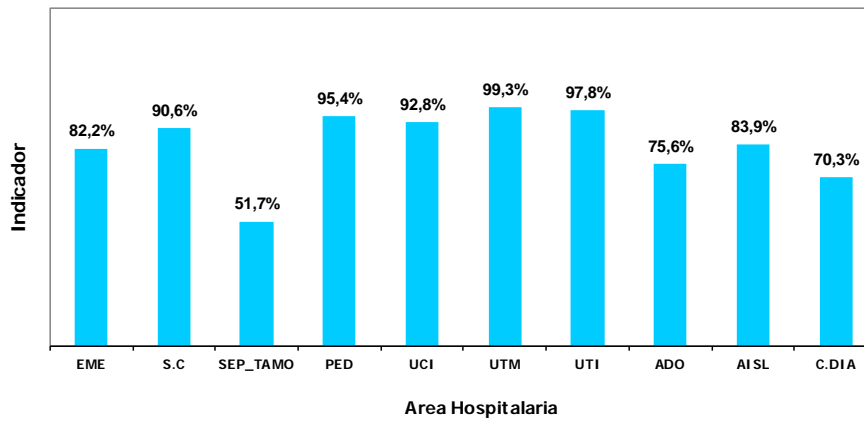
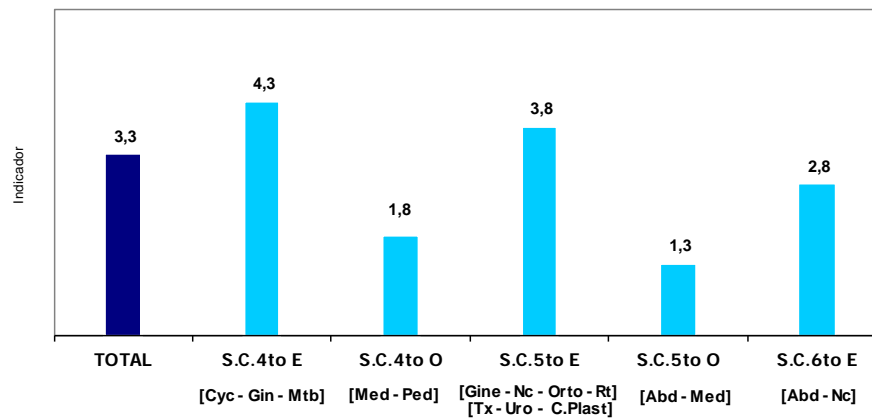
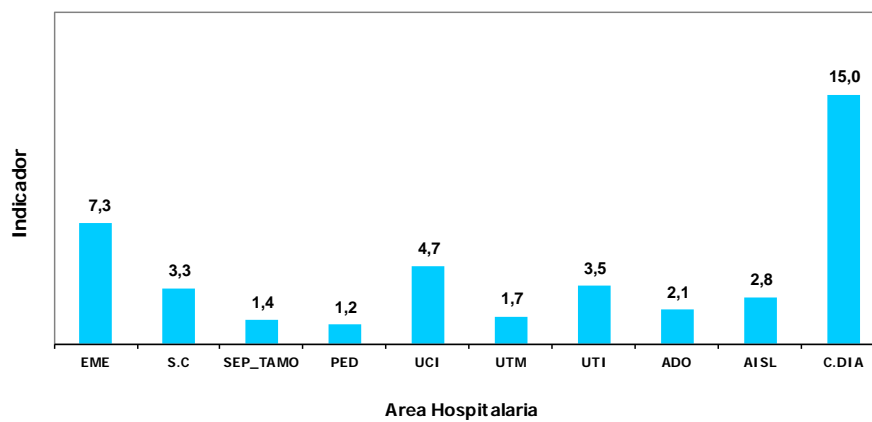
**PROMEDIO DE PERMANENCIA  
AREA HOSPITALARIA**



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



## SETIEMBRE - 2017

PORCENTAJE DE OCUPACION DE LA CAMA  
AREA HOSPITALARIARENDIMIENTO DE LA CAMA  
SALA COMUNRENDIMIENTO DE LA CAMA  
AREA HOSPITALARIA

**7.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR EDAD Y SEXO  
SETIEMBRE - 2017**

INDICADORES DE HOSPITALIZACION		Promedio de Permanencia
Grupo de Edad	SEXO	Nº Dias Estancias
		----- Total Egresos
TOTAL	TOTAL	13,2
	Masc	13,9
	Fem	12,6
[ 0 - 14 ]	Total	18,7
	Masc	17,6
	Fem	20,0
[15 - 19]	Total	23,2
	Masc	25,3
	Fem	17,6
[20 - 34]	Total	15,3
	Masc	15,0
	Fem	15,7
[35 - 44]	Total	11,2
	Masc	13,3
	Fem	10,1
[45 - 64]	Total	11,5
	Masc	12,3
	Fem	11,2
[ ≥ 65 ]	Total	10,4
	Masc	10,0
	Fem	10,9

INDICADORES DE HOSPITALIZACION		Promedio de Permanencia
Departamento Médico y Sexo	SEXO	Nº Dias Estancias
		----- Total Egresos
TOTAL	TOTAL	13,2
	Masc	13,9
	Fem	12,6
ABDOMEN	Total	17,1
	Masc	15,2
	Fem	18,9
CABEZA Y CUELLO	Total	8,7
	Masc	11,0
	Fem	7,6
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	Total	8,4
	Masc	7,5
	Fem	8,9
GINECOLOGIA	Total	8,1
	Masc	-
	Fem	8,1
NEUROCIURUGIA	Total	18,6
	Masc	11,4
	Fem	23,7
TORAX	Total	9,6
	Masc	10,1
	Fem	9,3
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	Total	6,3
	Masc	7,7
	Fem	5,9
UROLOGIA	Total	6,8
	Masc	6,8
	Fem	6,6
MEDICINA	Total	17,8
	Masc	19,2
	Fem	16,3
PEDIATRIA	Total	19,6
	Masc	18,1
	Fem	21,5

Nota: No incluye Clínica de Día

**8.- BASE DE DATOS HOSPITALIZACION POR EDAD Y SEXO  
SETIEMBRE - 2017**

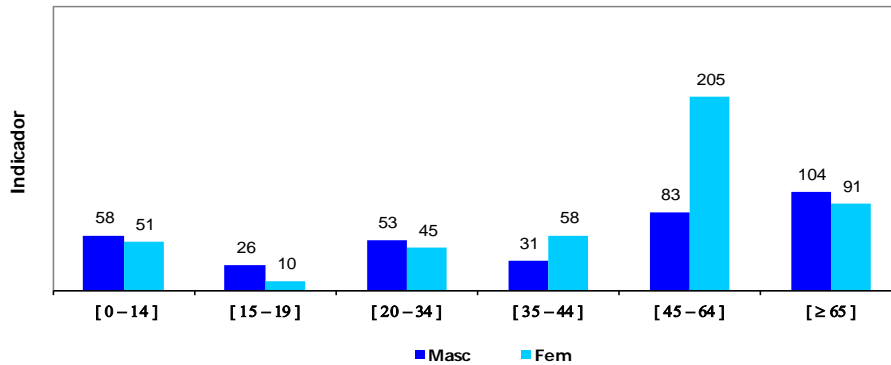
<b>BASE DE DATOS DE HOSPITALIZACION</b>			
<b>Grupo de Edad</b>	<b>SEXO</b>	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Total días estancia egresados (vivos y fallecidos)
<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL</b>	<b>815</b>	<b>10 723</b>
	<b>Masc</b>	<b>355</b>	<b>4 947</b>
	<b>Fem</b>	<b>460</b>	<b>5 776</b>
[ 0 - 14 ]	<b>Total</b>	<b>109</b>	<b>2 042</b>
	Masc	58	1 020
	Fem	51	1 022
[15 - 19]	<b>Total</b>	<b>36</b>	<b>835</b>
	Masc	26	659
	Fem	10	176
[20 - 34]	<b>Total</b>	<b>98</b>	<b>1 502</b>
	Masc	53	794
	Fem	45	708
[35 - 44]	<b>Total</b>	<b>89</b>	<b>999</b>
	Masc	31	412
	Fem	58	587
[45 - 64]	<b>Total</b>	<b>288</b>	<b>3 319</b>
	Masc	83	1 025
	Fem	205	2 294
[ ≥ 65 ]	<b>Total</b>	<b>195</b>	<b>2 026</b>
	Masc	104	1 037
	Fem	91	989

<b>BASE DE DATOS DE HOSPITALIZACION</b>			
<b>Departamento Médico y Sexo</b>	<b>SEXO</b>	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Total días estancia egresados (vivos y fallecidos)
<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL</b>	<b>815</b>	<b>10 723</b>
	<b>Masc</b>	<b>355</b>	<b>4 947</b>
	<b>Fem</b>	<b>460</b>	<b>5 776</b>
ABDOMEN	<b>Total</b>	<b>109</b>	<b>1 860</b>
	Masc	54	821
	Fem	55	1 039
CABEZA Y CUELLO	<b>Total</b>	<b>63</b>	<b>549</b>
	Masc	21	231
	Fem	42	318
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>134</b>
	Masc	6	45
	Fem	10	89
GINECOLOGIA	<b>Total</b>	<b>94</b>	<b>761</b>
	Masc	0	0
	Fem	94	761
NEUROCIRUGIA	<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>446</b>
	Masc	10	114
	Fem	14	332
TORAX	<b>Total</b>	<b>36</b>	<b>346</b>
	Masc	14	141
	Fem	22	205
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	<b>Total</b>	<b>91</b>	<b>569</b>
	Masc	17	131
	Fem	74	438
UROLOGIA	<b>Total</b>	<b>83</b>	<b>561</b>
	Masc	76	515
	Fem	7	46
MEDICINA	<b>Total</b>	<b>199</b>	<b>3 535</b>
	Masc	102	1 955
	Fem	97	1 580
PEDIATRIA	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>1 962</b>
	Masc	55	994
	Fem	45	968

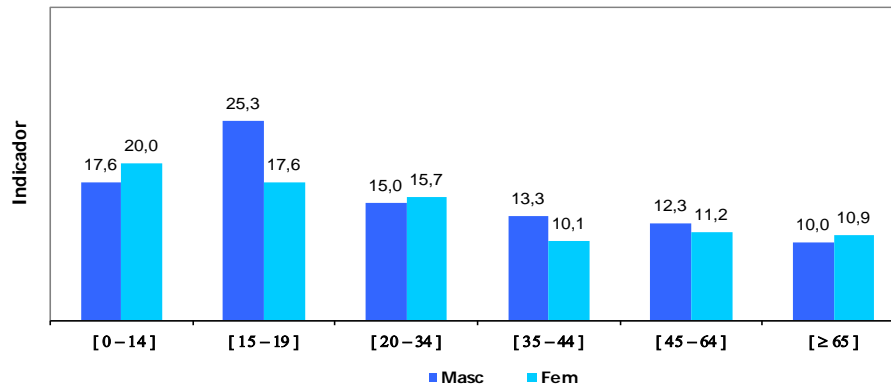
Nota: No incluye Clínica de Día

**9.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION (EGRESOS)<sup>1</sup>**  
**SEPTIEMBRE - 2017**

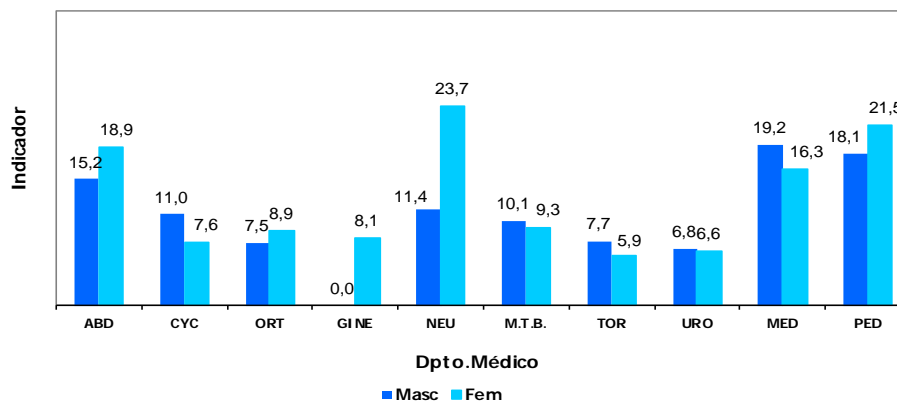
**TOTAL DE EGRESOS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO**



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



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

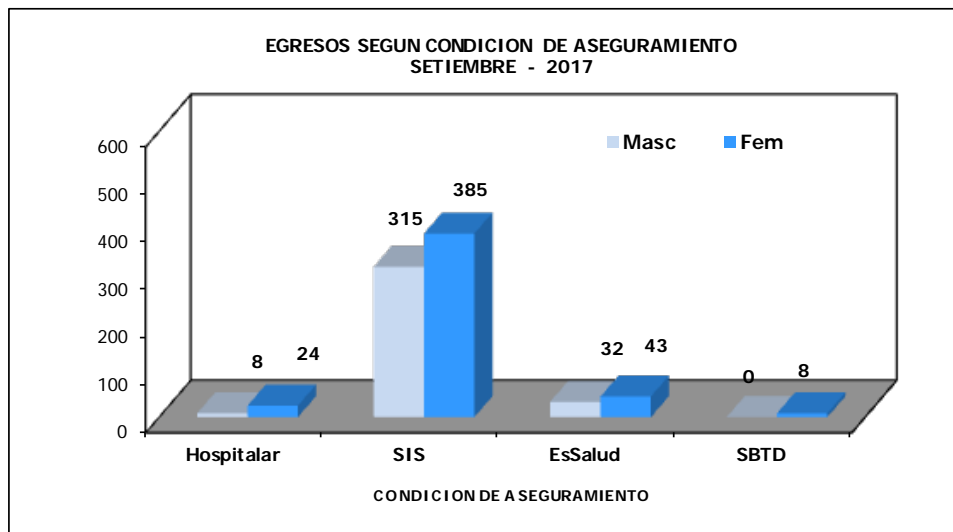


(1) No incluye Clínica de Día

**10.- EGRESOS SEGÚN CONDICIÓN DE ASEGURAMIENTO  
SEPTIEMBRE - 2017**

CONDICIÓN DE ASEGURAMIENTO (*)	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	24	8	32	3,9%
Seguro Integral de Salud (SIS)	385	315	700	85,9%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	43	32	75	9,2%
Servicio Bajo Tarifario Diferenciado	8	0	8	1,0%
<b>TOTAL</b>	<b>460</b>	<b>355</b>	<b>815</b>	<b>100,0%</b>

(\*) No incluye Clínica de Día

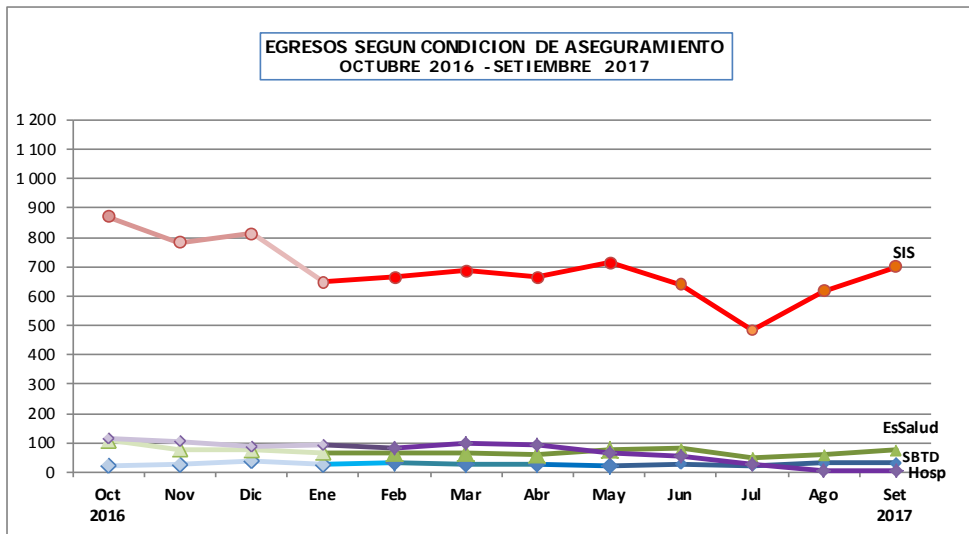




**II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO EGRESOS**  
OCTUBRE 2016 - SETIEMBRE 2017

11.- EGRESOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO							
CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Serv. Bajo Tarifario Diferenciado (SBTD)	Social	Total
AÑO	MES	337	8 297	864	840	1	10 339
2016	Octubre	23	872	108	116	0	1 119
	Noviembre	26	783	79	107	0	995
	Diciembre	39	812	76	88	0	1 015
2017 (*)	Enero	26	647	68	94	1	836
	Febrero	33	667	67	82	0	849
	Marzo	26	688	64	97	0	875
	Abril	26	668	63	94	0	851
	Mayo	21	716	75	68	0	880
	Junio	30	640	80	53	0	803
	Julio	24	485	50	26	0	585
	Agosto	31	619	59	7	0	716
	Setiembre	32	700	75	8	0	815

(\*) No Incluye Clínica de Día





## IX.- INDICADORES DE CALIDAD

SETIEMBRE - 2017

## 1.- INDICADORES DE CALIDAD POR DEPARTAMENTOS MEDICOS

DEPARTAMENTO MEDICOS	TOTAL				
	Porcentaje Mortalidad Bruta	Porcentaje Mortalidad Neta	Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 d.)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 d.)	Porcentaje Necropsias
<b>Unidad de Medida</b>	Total Fallecidos ----- x 100	Total Fallec >48h ----- x 100	Fallec.Post.Operat. ----- x 100	Fallec.Post.Operat. ----- x 100	Nº Necropsias ----- x 100
	Total Egresos	T.Egre. - Egre. >48h	Total Operaciones	Total Operaciones	Total Fallecidos
<b>TOTAL</b>	<b>9,0%</b>	<b>7,2%</b>	<b>1,1%</b>	<b>1,4%</b>	<b>0,0%</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>5,6%</b>	<b>4,8%</b>	<b>1,1%</b>	<b>1,4%</b>	<b>0,0%</b>
ABDOMEN	9,2%	7,5%	1,0%	2,0%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	4,8%	4,8%	2,1%	2,1%	0,0%
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	-	-	0,0%	0,0%	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	6,3%	6,7%	0,0%	0,0%	0,0%
GINECOLOGIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
NEUROCIRUGIA	16,7%	17,4%	10,0%	10,0%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	2,2%	2,2%	0,0%	1,0%	0,0%
TORAX	8,3%	2,9%	3,4%	3,4%	0,0%
UROLOGIA	7,2%	6,2%	0,0%	0,0%	0,0%
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>14,7%</b>	<b>11,4%</b>	<b>(#)</b>	<b>(#)</b>	<b>0,0%</b>
MEDICINA	18,1%	14,8%	(#)	(#)	0,0%
PEDIATRIA	8,0%	5,2%	(#)	(#)	0,0%

(&amp;) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones

DEPARTAMENTOS MEDICOS	HOSPITALAR				
	Porcentaje Mortalidad Bruta	Porcentaje Mortalidad Neta	Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 días)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 días)	Porcentaje de Necropsias
<b>Unidad de Medida</b>	Total Fallecidos ----- x 100	Total Fallec >48h ----- x 100	Fallec.Post.Operat. ----- x 100	Fallec.Post.Operat. ----- x 100	Nº Necropsias ----- x 100
	Total Egresos	T.Egre. - Egre. >48h	Total Operaciones	Total Operaciones	Total Fallecidos
<b>TOTAL</b>	<b>6,4%</b>	<b>5,9%</b>	<b>2,0%</b>	<b>2,4%</b>	<b>0,0%</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>3,3%</b>	<b>3,4%</b>	<b>2,0%</b>	<b>2,4%</b>	<b>0,0%</b>
ABDOMEN	4,2%	4,3%	2,2%	2,2%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	3,2%	3,3%	2,1%	2,1%	0,0%
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	(&)	(&)	0,0%	0,0%	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	6,3%	6,7%	0,0%	0,0%	0,0%
GINECOLOGIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
NEUROCIRUGIA	18,2%	18,2%	17,6%	17,6%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,0%	0,0%	0,0%	1,6%	(&)
TORAX	2,9%	2,9%	9,1%	9,1%	0,0%
UROLOGIA	5,3%	5,3%	0,0%	0,0%	0,0%
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>14,1%</b>	<b>12,5%</b>	<b>(#)</b>	<b>(#)</b>	<b>0,0%</b>
MEDICINA	17,7%	16,1%	(#)	(#)	0,0%
PEDIATRIA	6,6%	5,0%	(#)	(#)	0,0%

(&amp;) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones

DEPARTAMENTOS MEDICOS	EMERGENCIA				
	Porcentaje Mortalidad Bruta	Porcentaje Mortalidad Neta	Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 días)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 días)	Porcentaje de Necropsias
<b>Unidad de Medida</b>	Total Fallecidos ----- x 100	Total Fallec >48h ----- x 100	Fallec.Post.Operat. ----- x 100	Fallec.Post.Operat. ----- x 100	Nº Necropsias ----- x 100
	Total Egresos	T.Egre. - Egre. >48h	Total Operaciones	Total Operaciones	Total Fallecidos
<b>TOTAL</b>	<b>21,1%</b>	<b>13,6%</b>	<b>2,7%</b>	<b>5,4%</b>	<b>0,0%</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>38,2%</b>	<b>27,6%</b>	<b>2,7%</b>	<b>5,4%</b>	<b>0,0%</b>
ABDOMEN	46,2%	30,8%	0,0%	6,7%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	100,0%	100,0%	25,0%	25,0%	0,0%
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	(&)	(&)	(&)	(&)	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	(&)	(&)	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	50,0%	50,0%	(&)	(&)	0,0%
TORAX	100,0%	(&)	0,0%	0,0%	0,0%
UROLOGIA	25,0%	16,7%	0,0%	0,0%	0,0%
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>15,7%</b>	<b>9,4%</b>	<b>(#)</b>	<b>(#)</b>	<b>0,0%</b>
MEDICINA	18,8%	11,9%	(#)	(#)	0,0%
PEDIATRIA	10,3%	5,4%	(#)	(#)	0,0%

(&amp;) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones



**2.- INDICADORES DE CALIDAD POR AREA HOSPITALARIA\_ DE EGRESOS**  
**SETIEMBRE - 2017**

AREA HOSPITALARIA	Porcentaje Mortalidad Bruta	Porcentaje Mortalidad Neta	Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 días)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 días)	Porcentaje de Necropsias
Unidad de Medida	$\frac{\text{Total Fallecidos}}{\text{Total Egresos}} \times 100$	$\frac{\text{Total Fallec} > 48h}{\text{T.Egre. - Egre. < 48h}} \times 100$	$\frac{\text{Fallec.Post. Operat.}}{\text{Total Operaciones}} \times 100$	$\frac{\text{Fallec.Post. Operat.}}{\text{Total Operaciones}} \times 100$	$\frac{\text{Nº Necropsias}}{\text{Total Fallecidos}} \times 100$
<b>TOTAL</b>	<b>9,0%</b>	<b>7,2%</b>	<b>1,1%</b>	<b>1,4%</b>	<b>(&amp;)</b>
EMERGENCIA	33,0%	23,0%	2,7%	5,4%	0,0%
SALA COMUN	3,0%	3,0%	0,3%	0,3%	0,0%
SEPIN - TAMO	0,0%	0,0%	(&)	(&)	(&)
PEDIATRIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
UCI	100,0%	91,7%	100,0%	100,0%	0,0%
UTM	9,4%	9,4%	20,0%	40,0%	0,0%
UTI	100,0%	100,0%	(&)	0,0%	0,0%
ADOLESCENTES	4,4%	4,5%	12,5%	12,5%	0,0%
AISLADOS	29,4%	29,4%	(&)	(&)	0,0%
CLINICA DE DIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)

(&amp;) No hubo fallecidos ni egresos.

**3.- BASE DE DATOS DE FALLECIDOS POR DEPARTAMENTO MEDICO  
SETIEMBRE - 2017**

TOTAL							
DEPARTAMENTOS MEDICOS	Total Fallecidos	Total Fallecidos < 48 hrs.	Total Fallecidos > 48 hrs.	Total Fallecidos Post Oper. <10 días	Total Fallecidos Post Oper. <30 días	Nº de Necropsias	Total Operados
<b>TOTAL</b>	<b>73</b>	<b>17</b>	<b>56</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>627</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>29</b>	<b>5</b>	<b>24</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>627</b>
ABDOMEN	10	2	8	1	2	0	98
CABEZA Y CUELLO	3	0	3	2	2	0	96
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	27
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	1	0	1	0	0	0	34
GINECOLOGIA	0	0	0	0	0	0	118
NEUROCIRUGIA	4	0	4	3	3	0	30
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	2	0	2	0	1	0	104
TORAX	3	2	1	1	1	0	29
UROLOGIA	6	1	5	0	0	0	91
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>44</b>	<b>12</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
MEDICINA	36	9	27	0	0	0	0
PEDIATRIA	8	3	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
<b>TOTAL</b>	<b>43</b>	<b>4</b>	<b>39</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>296</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>296</b>
ABDOMEN	4	0	4	1	1	0	46
CABEZA Y CUELLO	2	0	2	1	1	0	48
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	10
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	1	0	1	0	0	0	10
GINECOLOGIA	0	0	0	0	0	0	43
NEUROCIRUGIA	4	0	4	3	3	0	17
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0	0	0	0	1	0	61
TORAX	1	0	1	1	1	0	11
UROLOGIA	4	0	4	0	0	0	50
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>27</b>	<b>4</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
MEDICINA	23	3	20	0	0	0	0
PEDIATRIA	4	1	3	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
<b>TOTAL</b>	<b>30</b>	<b>13</b>	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>37</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>37</b>
ABDOMEN	6	2	4	0	1	0	15
CABEZA Y CUELLO	1	0	1	1	1	0	4
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0	0	0	0	0	0	1
GINECOLOGIA	0	0	0	0	0	0	4
NEUROCIRUGIA	0	0	0	0	0	0	6
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	2	0	2	0	0	0	0
TORAX	2	2	0	0	0	0	1
UROLOGIA	2	1	1	0	0	0	6
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>17</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
MEDICINA	13	6	7	0	0	0	0
PEDIATRIA	4	2	2	0	0	0	0

**4.- BASE DE DATOS FALLECIDOS POR AREA HOSPITALARIA DE EGRESOS  
SETIEMBRE - 2017**

AREA HOSPITALARIA	Total Fallecidos	Total Fallecidos < 48 hrs.	Total Fallecidos > 48 hrs.	Total Fallecidos Post Oper. < 10 días	Total Fallecidos Post Oper. < 30 días	Nro. de Necropsias	Nro. de Operados
<b>TOTAL</b>	<b>73</b>	<b>17</b>	<b>56</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>627</b>
EMERGENCIA	30	13	17	1	2	0	37
SALA COMUN	15	0	15	1	1	0	380
SEPIN - TAMO	0	0	0	0	0	0	0
PEDIATRIA	0	0	0	0	0	0	32
UCI	13	2	11	3	3	0	3
UTM	3	0	3	1	2	0	5
UTI	5	2	3	0	0	0	2
ADOLESCENTES	2	0	2	1	1	0	8
AISLADOS	5	0	5	0	0	0	0
CLINICA DE DIA	0	0	0	0	0	0	160

## DEFINICIÓN 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 otro hospital, fuga, por medidas disciplinarias, etc.), no modifica que se considere como un alta.

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

## 1. Promedio de Permanencia o Estadía

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

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

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

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

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

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

## 2. Porcentaje de ocupación

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

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

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

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



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

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

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

### 3. Rendimiento cama

Mide la utilización de una cama durante un período determinado.

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

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

### 4. Intervalo de Sustitución

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

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

## INDICADORES DE CALIDAD

### 1. Porcentaje de Mortalidad Bruta

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

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

### 2. Porcentaje de Mortalidad Neta

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



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

### 3. Porcentaje de Mortalidad Post-Operatoria

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

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

### 4. Porcentaje de Necropsias

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

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