



PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



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

DEPARTAMENTO DE EPIDEMIOLOGÍA  
Y ESTADÍSTICA DEL CÁNCER

**DIRECCION DE CONTROL DE CANCER**



*Indicadores de Gestión Hospitalaria*

**DICIEMBRE – 2019**





PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



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

Nº	INDICADOR	DIC - 2018	DIC - 2019	NOV - 2019
1	Número de historias clínicas generadas	1 264	1 236	1 334
	Masculino	459	432	496
	Femenino	805	804	838
2	Razón Femenino/Masculino en historias nuevas generadas	1,8	1,9	1,7
	[ 0 - 14 ]	0,7	0,8	0,6
	[ 15 - 19 ]	0,9	0,9	0,3
	[ 20 - 34 ]	2,0	1,8	2,2
	[ 35 - 44 ]	4,4	3,4	2,9
	[ 45 - 64 ]	2,3	2,5	2,4
	[ > - 65 ]	1,1	1,3	1,1
3	Nº de Atenciones en Consulta Externa en el INEN	30 398	32 802	34 339
4	Consultas Repetidas por Consulta de Primera Vez	2,9	3,1	2,8
5	Consultas Sucesivas por Consultas Nuevas	4,3	4,3	4,2
6	Consultas de Emergencia por Total de Consulta Externa	0,02	0,06	0,07
7	Promedio diario de Aplicaciones de Quimioterapia_Medicina	131,2	123,8	121,7
8	Promedio diario de Aplicaciones de Quimioterapia_Pediatría	24,3	40,0	42,0
9	Promedio diario de Atenciones de Radioterapia	213,3	212,8	237,0
10	Promedio de Ordenes de Laboratorio en Consulta Externa	1,1	1,1	1,1
11	Promedio de Ordenes de Laboratorio en Hospitalización	14,7	12,8	12,9
12	Promedio de Pruebas Realizadas x Ordenes de Lab.en Cons.Externa	5,3	5,6	5,6
13	Promedio de Pruebas Realizadas x Ordenes de Lab.en Hospitalización	6,4	6,4	6,4
14	Promedio Total de Pruebas Realizadas x Ordenes de Laboratorio	5,6	5,8	5,8
15	Número de exámenes en Radiodiagnóstico realizados	13 956	13 634	13 625
16	Promedio de Cirugía Menor y Endoscopías por Cirujano	18,2	19,2	20,0
	Promedio de Cirugía Menor por Cirujano	11,5	10,9	10,5
	Promedio de Endoscopías por Cirujano	20,9	29,9	29,1
17	Porcentaje de Cirugía Menor Canceladas del total de Programadas	33,8	30,1	29,7
18	Porcentaje de Endoscopías Canceladas del total de Programadas	24,5	13,8	14,2
19	Porcentaje de Cirugía Menor No Programadas del total de Realizadas	4,7	2,6	2,0
20	Porcentaje de Endoscopías No Programadas del total de Realizadas	0,0	0,2	2,0
21	Total de Operaciones	475	512	562
	Nro.de Operaciones Hospitalar	356	404	436
	Nro. de Operaciones en Clínica de Día	119	108	126
22	Promedio de Operaciones por Cirujano	7,5	8,4	8,5
23	Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. HOSPITALAR	12,8	6,9	7,7
24	Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. CLINICA DE DIA	13,9	15,6	19,9
25	Porcentaje de Oper. No Programadas por Oper.Realizadas HOSPITALAR	10,4	10,4	7,1
26	Porcentaje de Oper.No Programadas por Oper.Realizadas CLINICA DE DIA	0,8	0,0	0,8
27	Promedio de Permanencia días pre operatorio por egreso	5,0	5,0	4,6
28	Promedio de Permanencia días post operatorio por egreso	5,5	6,5	4,6
29	Nro.de Egresos (vivos y fallecidos)	859	1 032	1 004
30	Total de Egresos < 48 horas (vivos y fallecidos)	80	116	117
31	Número de Camas	380	394	394
32	Promedio de Permanencia	11,9	11,2	11,1
33	Porcentaje de Ocupación	88,7	88,1	91,9
34	Rendimiento de Cama	3,9	4,1	4,3
35	Total de Fallecidos	67	75	67
36	Porcentaje de Mortalidad Bruta	7,8	7,3	6,7
37	Porcentaje de Mortalidad Neta	6,7	5,2	5,0
38	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) x 100	1,1	1,2	0,7
	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) Hospitalar x 100	1,1	1,0	0,7
	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) Emergencia x 100	0,0	4,2	0,0
39	Porcentaje de Necropsias	0,0	0,0	0,0
40	Días Laborables	20	21	20

Diciembre, 2019





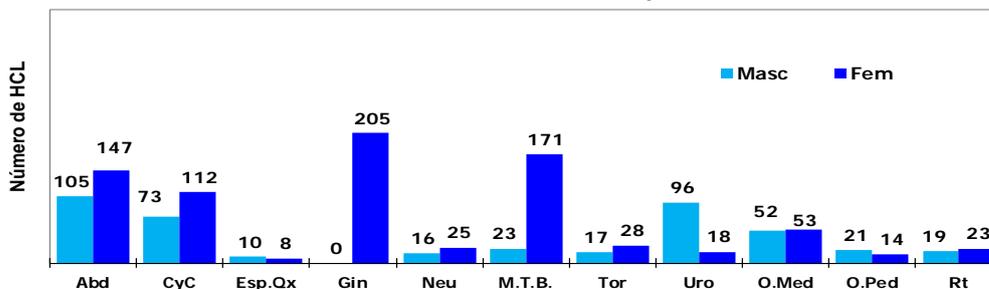
## I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS DICIEMBRE - 2019

### 1.- DERIVACIÓN POR DEPARTAMENTOS MEDICOS

Departamento Médicos	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
<b>TOTAL</b>	<b>432</b>	<b>804</b>	<b>1 236</b>	<b>100,0</b>	<b>1,9</b>
<b>DIRECCIÓN DE CIRUGIA</b>	<b>340</b>	<b>714</b>	<b>1 054</b>	<b>85,3</b>	<b>2,1</b>
ABDOMEN	105	147	252	20,4	1,4
CABEZA Y CUELLO	73	112	185	15,0	1,5
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	10	8	18	1,5	0,8
GINECOLOGÍA	0	205	205	16,6	(-)
NEUROCIRUGIA	16	25	41	3,3	1,6
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	23	171	194	15,7	7,4
TORAX	17	28	45	3,6	1,6
UROLOGÍA	96	18	114	9,2	0,2
<b>DIRECCIÓN DE MEDICINA</b>	<b>92</b>	<b>90</b>	<b>182</b>	<b>14,7</b>	<b>1,0</b>
ONCOLOGIA MEDICA	52	53	105	8,5	1,0
ONCOLOGIA PEDIATRICA	21	14	35	2,8	0,7
<b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>	<b>19</b>	<b>23</b>	<b>42</b>	<b>3,4</b>	<b>1,2</b>
RADIOTERAPIA	19	23	42	3,4	1,2

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

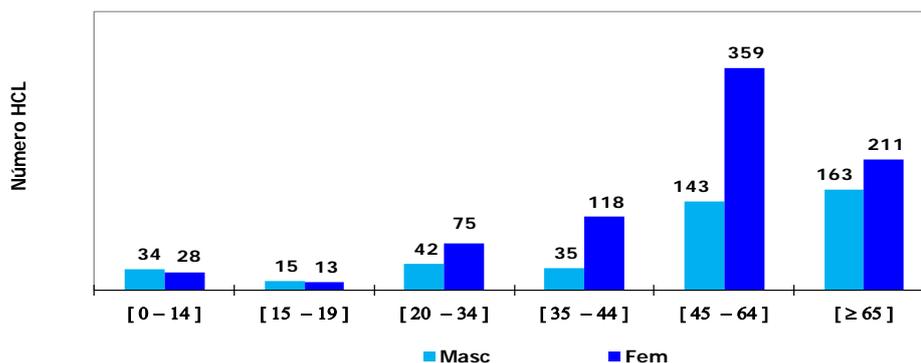
Derivación de Historias Clínicas a los Departamentos Médicos



### 2.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS POR GRUPO DE EDAD

Grupo de Edad	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
<b>TOTAL</b>	<b>432</b>	<b>804</b>	<b>1 236</b>	<b>100,0</b>	<b>1,9</b>
[ 0 - 14 ]	34	28	62	5,0	0,8
[ 15 - 19 ]	15	13	28	2,3	0,9
[ 20 - 34 ]	42	75	117	9,5	1,8
[ 35 - 44 ]	35	118	153	12,4	3,4
[ 45 - 64 ]	143	359	502	40,6	2,5
[ ≥ 65 ]	163	211	374	30,3	1,3

Apertura de Historias Clínicas por Grupo de Edad





## I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS DICIEMBRE - 2019

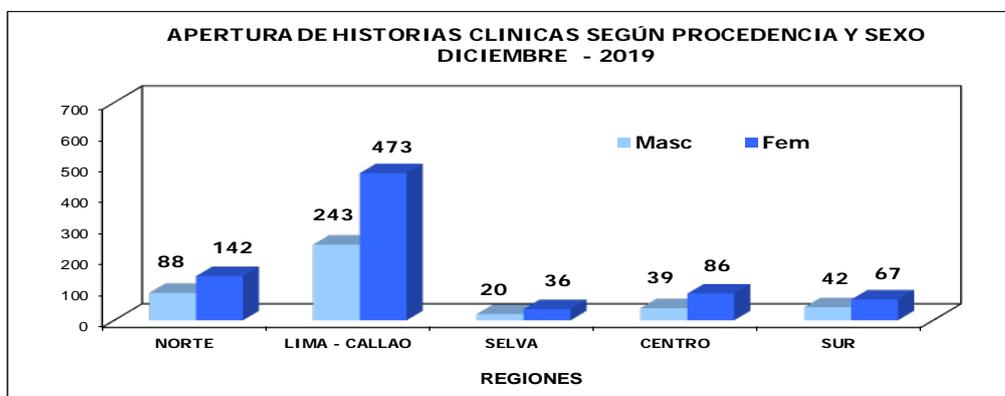
### 3.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS SEGÚN PROCEDENCIA

Procedencia	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
<b>TOTAL</b>	<b>432</b>	<b>804</b>	<b>1 236</b>	<b>100,0</b>	<b>1,9</b>
Amazonas	8	5	13	1,1	0,6
Ancash	17	20	37	3,0	1,2
Apurímac	9	4	13	1,1	0,4
Arequipa	8	8	16	1,3	1,0
Ayacucho	5	16	21	1,7	3,2
Cajamarca	12	35	47	3,8	2,9
Callao	22	47	69	5,6	2,1
Cuzco	2	11	13	1,1	5,5
Huancavelica	3	15	18	1,5	5,0
Huánuco	13	33	46	3,7	2,5
Ica	17	19	36	2,9	1,1
Junín	18	35	53	4,3	1,9
La Libertad	10	19	29	2,3	1,9
Lambayeque	11	29	40	3,2	2,6
Lima	221	426	647	52,3	1,9
- Provincia de Lima	202	378	580	46,9	1,9
- Otras Provincias	19	48	67	5,4	2,5
Loreto	6	11	17	1,4	1,8
Madre de Dios	2	1	3	0,2	0,5
Moquegua	0	1	1	0,1	-
Pasco	5	3	8	0,6	0,6
Piura	22	29	51	4,1	1,3
Puno	0	5	5	0,4	-
San Martín	8	11	19	1,5	1,4
Tacna	1	3	4	0,3	3,0
Tumbes	8	5	13	1,1	0,6
Ucayali	4	13	17	1,4	3,3
Extranjero	0	0	0	0,0	-

<b>Total Provincia de Lima y Callao</b>	224	425	<b>649</b>	52,5%	<b>1,9</b>
<b>Total Otras Provincias de Lima y Otros Departamentos (*)</b>	208	379	<b>587</b>	47,5%	<b>1,8</b>

(\*) No Incluye a los extranjeros

REGIONES	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%	Razón F/M
<b>TOTAL</b>	<b>432</b>	<b>804</b>	<b>1 236</b>	<b>100,0</b>	<b>1,9</b>
<b>NORTE</b>	88	142	230	18,6	1,6
<b>LIMA - CALLAO</b>	243	473	716	57,9	1,9
<b>SELVA</b>	20	36	56	4,5	1,8
<b>CENTRO</b>	39	86	125	10,1	2,2
<b>SUR</b>	42	67	109	8,8	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

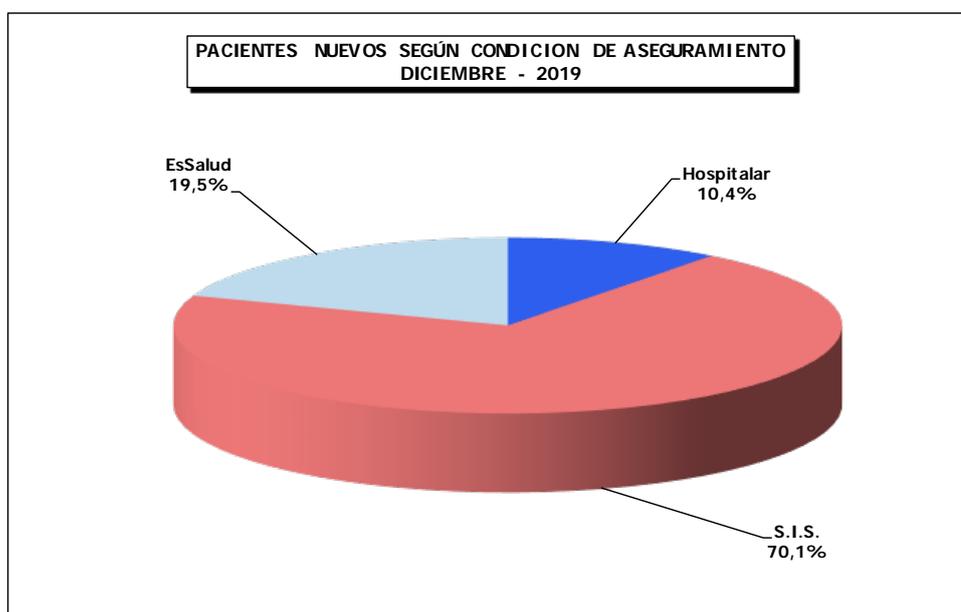
- Tacna
- Moquegua
- Arequipa
- Puno
- Ayacucho
- Apurímac
- Cuzco
- Ica



## I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS DICIEMBRE - 2019

### 4.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
<b>TOTAL</b>	<b>432</b>	<b>804</b>	<b>1 236</b>	<b>100,0</b>
Hospitalar	48	81	129	10,4
Seguro Integral de Salud (SIS)	310	556	866	70,1
Seguro Social de Salud (ESSALUD)	74	167	241	19,5



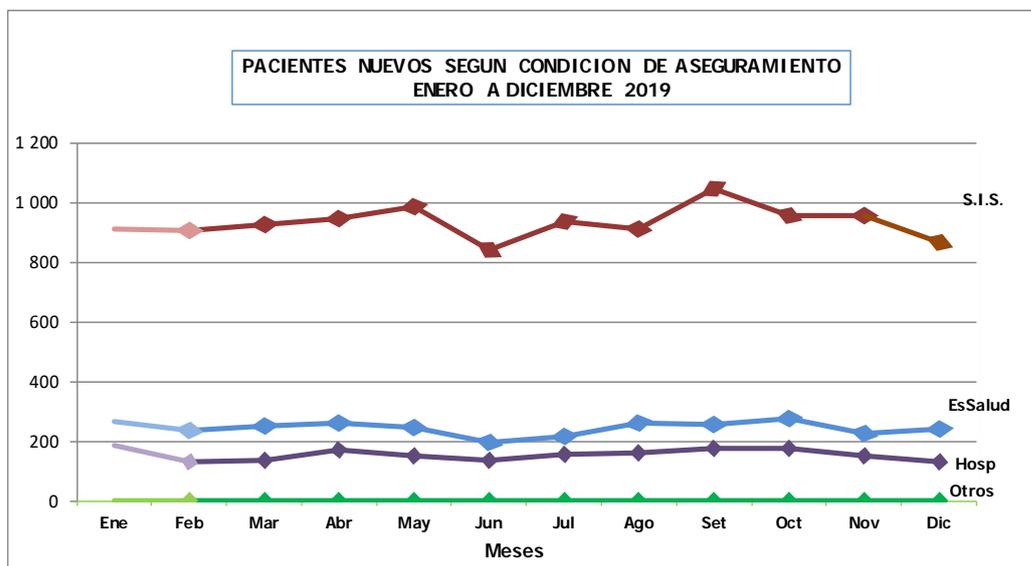


### APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

ENERO A DICIEMBRE 2019

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

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Otros	TOTAL
AÑO	MES	1 858	11 187	2 932	7	15 984
2019	Enero	184	911	266	0	1 361
	Febrero	130	905	234	0	1 269
	Marzo	135	926	251	0	1 312
	Abril	173	945	263	0	1 381
	Mayo	150	985	245	1	1 381
	Junio	137	839	196	0	1 172
	Julio	155	936	217	2	1 310
	Agosto	162	913	262	2	1 339
	Setiembre	174	1 047	255	0	1 476
	Octubre	177	956	278	2	1 413
	Noviembre	152	958	224	0	1 334
	Diciembre	129	866	241	0	1 236





## II.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA

DICIEMBRE - 2019

1.- INDICADORES POR DEPARTAMENTO MEDICO	% Del Total Consulta Externa	C.Repetidas / C.Primer a Vez	Sucesivas / Nuevos	Prom. Mensual Consultas x Consultorio	Razón F/M
DEPARTAMENTOS MEDICOS	%	Continuadores ----- Nuevos + Reing.	Reing. + Contin. ----- Nuevos	Nro. Consultas ----- Nro. Consultorios	Femenino ----- Masculino
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>3,07</b>	<b>4,25</b>	-	-
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>33,2</b>	<b>2,96</b>	<b>5,21</b>	-	-
ABDOMEN	3,8	2,12	2,84	124,5	1,4
CABEZA Y CUELLO <sup>(1)</sup>	6,3	2,57	4,69	160,2	1,7
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS <sup>(1)</sup>	1,7	4,18	5,06	142,5	0,6
GINECOLOGÍA	8,3	3,02	7,22	301,3	-
NEUROCIRUGIA	1,3	4,18	6,46	141,7	1,7
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	4,7	2,32	4,71	194,0	8,8
TORAX	1,6	3,01	3,59	179,0	1,5
UROLOGÍA	5,4	4,94	8,15	443,8	0,2
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>53,7</b>	<b>3,76</b>	<b>4,69</b>	-	-
ONCOLOGIA MEDICA	24,1	10,30	13,19	718,4	2,2
ESPECIALIDADES MÉDICAS <sup>(1)</sup>	19,8	1,98	2,51	381,4	1,8
ONCOLOGIA PEDIATRICA	3,8	11,19	21,43	314,0	0,8
EMERGENCIA	6,0	1,73	2,11	-	1,6
<b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>	<b>6,8</b>	<b>3,42</b>	<b>3,99</b>	-	-
RADIOTERAPIA	6,5	3,66	4,14	353,7	2,4
MEDICINA NUCLEAR	0,4	1,29	2,25	117,0	4,9
<b>CENTRO DE PREVENCIÓN</b>	<b>4,5</b>	<b>0,86</b>	<b>1,19</b>	-	-
CENTRO DE PREVENCIÓN	4,5	0,86	1,19	245,7	7,5
<b>OTROS SERVICIOS</b>	<b>1,7</b>	<b>0,80</b>	<b>1,06</b>	-	-
GENETICA MEDICA	0,5	1,09	1,84	165,0	5,6
SOPORTE NUTRICIONAL	0,4	2,21	2,37	69,0	0,8
ANESTESIA	0,8	0,37	0,51	268,0	1,9

<sup>(1)</sup> Los días atendidos de estos Departamentos Médicos se analizarán individualmente por cada especialidad

CONSULTA EMERGENCIA	Atenciones de Emergencia ----- (Consulta Externa - Emergencia)	0,06
---------------------	--	------

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





### 3.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA DICIEMBRE - 2019

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Consultas Nuevas	Consultas Reingresos	Consultas Continuadores o Repetidas	TOTAL (N+R+C)	Consultas por Primera Vez (Nuevos+Reing)	Consultas Sucesivas (Reing+Cont)	Nro. Consultorios	Días Atendidos
<b>TOTAL</b>	<b>6 249</b>	<b>1 817</b>	<b>24 736</b>	<b>32 802</b>	<b>8 066</b>	<b>26 553</b>	-	-
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>1 754</b>	<b>996</b>	<b>8 148</b>	<b>10 898</b>	<b>2 750</b>	<b>9 144</b>	-	-
ABDOMEN	324	75	846	1 245	399	921	10	13
CABEZA Y CUELLO <sup>(1)</sup>	366	218	1 498	2 082	584	1 716	13	-
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS <sup>(1)</sup>	94	16	460	570	110	476	4	-
GINECOLOGÍA	330	344	2 038	2 712	674	2 382	9	21
NEUROCIRUGIA	57	25	343	425	82	368	3	12
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	272	196	1 084	1 552	468	1 280	8	12
TORAX	117	17	403	537	134	420	3	12
UROLOGÍA	194	105	1 476	1 775	299	1 581	4	12
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>3 095</b>	<b>607</b>	<b>13 918</b>	<b>17 620</b>	<b>3 702</b>	<b>14 525</b>	-	-
ONCOLOGIA MEDICA	557	142	7 203	7 902	699	7 345	11	25
ESPECIALIDADES MÉDICAS <sup>(1)</sup>	1 845	330	4 308	6 483	2 175	4 638	17	-
ONCOLOGIA PEDIATRICA	56	47	1 153	1 256	103	1 200	4	25
EMERGENCIA	637	88	1 254	1 979	725	1 342	1	31
<b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>	<b>449</b>	<b>57</b>	<b>1 733</b>	<b>2 239</b>	<b>506</b>	<b>1 790</b>	-	-
RADIOTERAPIA	413	42	1 667	2 122	455	1 709	6	21
MEDICINA NUCLEAR	36	15	66	117	51	81	1	19
<b>CENTRO DE PREVENCIÓN</b>	<b>674</b>	<b>117</b>	<b>683</b>	<b>1 474</b>	<b>791</b>	<b>800</b>	-	-
CENTRO DE PREVENCIÓN	674	117	683	1 474	791	800	6	25
<b>OTROS SERVICIOS</b>	<b>277</b>	<b>40</b>	<b>254</b>	<b>571</b>	<b>317</b>	<b>294</b>	-	-
GENETICA MEDICA	58	21	86	165	79	107	1	21
SOPORTE NUTRICIONAL	41	2	95	138	43	97	2	12
ANESTESIA	178	17	73	268	195	90	1	20

<sup>(1)</sup> Los días atendidos de estos Departamentos Médicos se analizarán individualmente por cada especialidad

<b>CONSULTA EXTERNA</b>	Nº PACIENTES QUE GENERARON CONSULTA (DICIEMBRE)	<b>17 104</b>
-------------------------	---	---------------

% DE PACIENTES PROGRAMADOS EN CONS. EXT. QUE FUERON ATENDIDOS DICIEMBRE	<b>78,7</b>
---	-------------

Nº PACIENTES QUE GENERARON CONS. EXTERNA ENERO A DICIEMBRE (ACUMULADO)	<b>57 656</b>
--	---------------

% DE PACIENTES PROGRAMADOS EN CONS. EXT. QUE FUERON ATENDIDOS ENERO A DICIEMBRE (ACUMULADO)	<b>78,4</b>
---	-------------

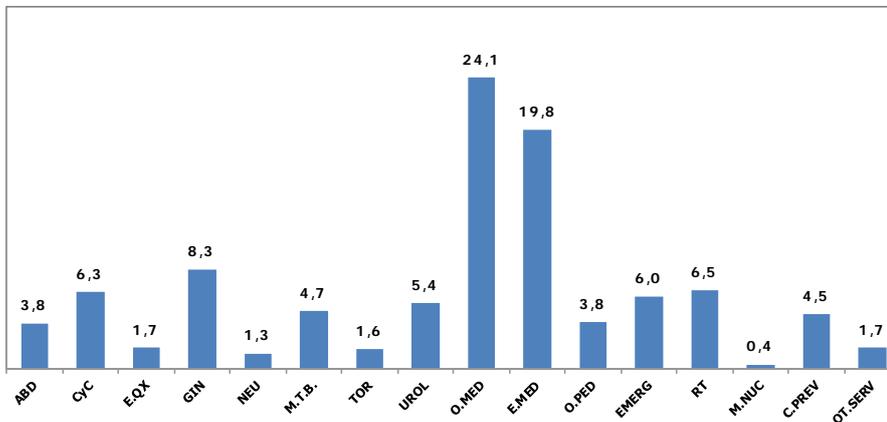
### 3.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA

Grupo de Edad	Sexo	Consultas Nuevas	Consultas Reingresos	Consultas Continuadores o Repetidas	TOTAL	Consultas x Primera Vez Nuevos+Reing.	Consultas Sucesivas Reing+Cont.
					(N+R+C)		
TOTAL	TOTAL	6 249	1 817	24 736	32 802	8 066	26 553
	Masc	2 081	430	8 254	10 765	2 511	8 684
	Fem	4 168	1 387	16 482	22 037	5 555	17 869
[ 0 - 14 ]	Total	310	86	1 743	2 139	396	1 829
	Masc	159	45	952	1 156	204	997
	Fem	151	41	791	983	192	832
[ 15 - 19 ]	Total	109	44	470	623	153	514
	Masc	68	22	275	365	90	297
	Fem	41	22	195	258	63	217
[ 20 - 34 ]	Total	707	133	2 436	3 276	840	2 569
	Masc	209	39	912	1 160	248	951
	Fem	498	94	1 524	2 116	592	1 618
[ 35 - 44 ]	Total	870	198	3 166	4 234	1 068	3 364
	Masc	196	35	701	932	231	736
	Fem	674	163	2 465	3 302	837	2 628
[ 45 - 64 ]	Total	2 465	798	10 029	13 292	3 263	10 827
	Masc	675	131	2 439	3 245	806	2 570
	Fem	1 790	667	7 590	10 047	2 457	8 257
[ ≥ 65 ]	Total	1 788	558	6 892	9 238	2 346	7 450
	Masc	774	158	2 975	3 907	932	3 133
	Fem	1 014	400	3 917	5 331	1 414	4 317

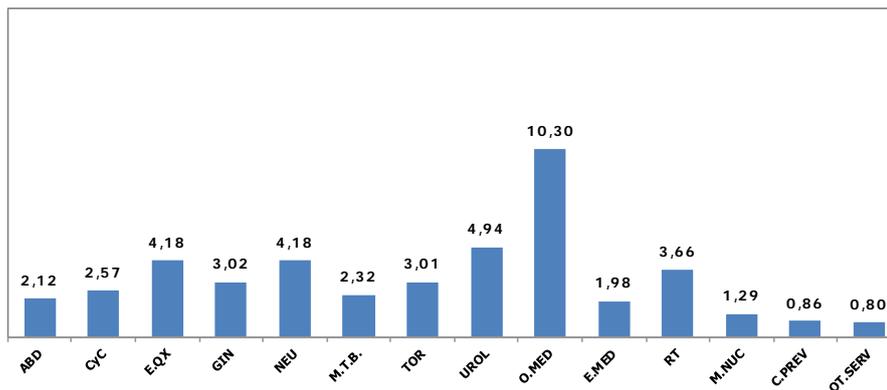


#### 4.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA DICIEMBRE - 2019

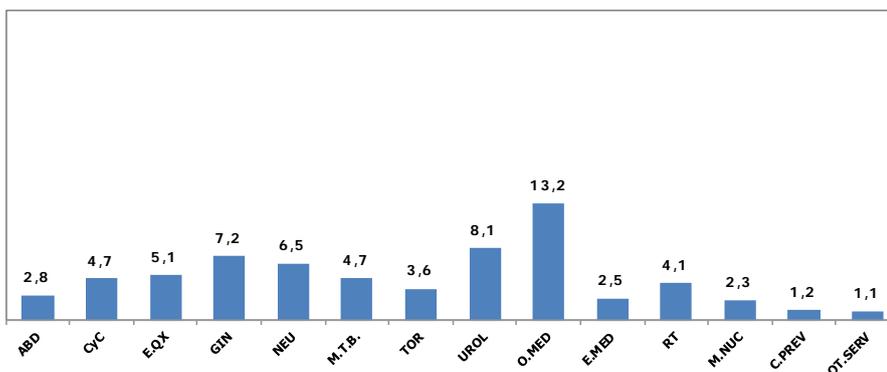
Porcentaje del Total de Consulta Externa  
Departamentos y Servicios Médicos



Consultas Repetidas por Consultas de Primera Vez  
Departamentos y Servicios Médicos



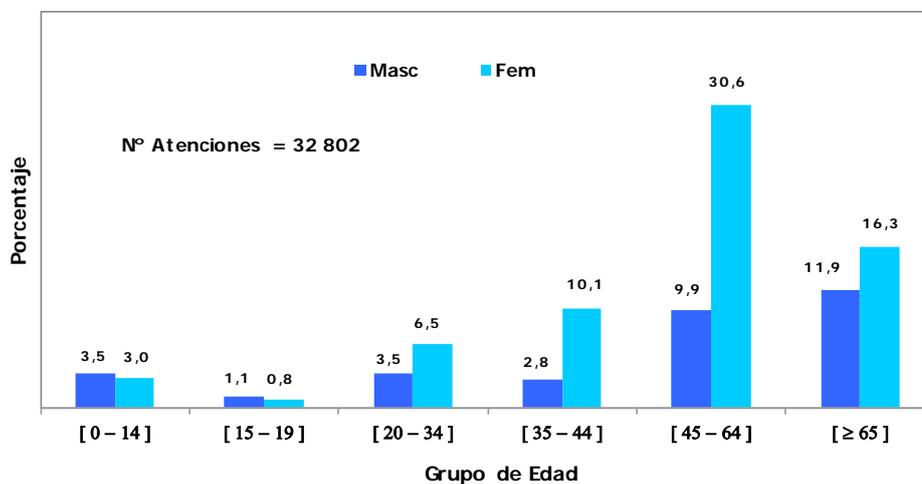
Consultas Sucesivas / Nuevos  
Departamentos y Servicios Médicos





REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA  
DICIEMBRE - 2019

DISTRIBUCION DE LA CONSULTA EXTERNA POR GRUPOS  
DE EDAD Y SEXO





PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



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

DICIEMBRE - 2019

SERVICIOS MEDICOS	Sexo	Consultas Nuevas	Consultas Reingresos	Consultas Continuadores o Repetidas	TOTAL (N+R+C)	Consultas x Primera Vez Nuevos+Reing	Consultas Sucesivas Reing+Cont	% del Total de Cons. Ext.
CABEZA Y CUELLO	Total	366	218	1 498	2 082	584	1 716	6,3
	Masc	150	61	550	761	211	611	2,3
	Fem	216	157	948	1 321	373	1 105	4,0
- Cabeza y Cuello	Total	195	175	994	1 364	370	1 169	4,2
	Masc	77	37	321	435	114	358	1,3
	Fem	118	138	673	929	256	811	2,8
- Oftalmología	Total	63	19	143	225	82	162	0,7
	Masc	28	10	63	101	38	73	0,3
	Fem	35	9	80	124	44	89	0,4
- Odontología	Total	108	24	361	493	132	385	1,5
	Masc	45	14	166	225	59	180	0,7
	Fem	63	10	195	268	73	205	0,8
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	Total	94	16	460	570	110	476	1,7
	Masc	38	4	169	211	42	173	0,6
	Fem	56	12	291	359	68	303	1,1
- Cirugía Plástica y Reconstructiv	Total	50	7	253	310	57	260	0,9
	Masc	19	1	78	98	20	79	0,3
	Fem	31	6	175	212	37	181	0,6
- Ortopedia Oncológica	Total	44	9	207	260	53	216	0,8
	Masc	19	3	91	113	22	94	0,3
	Fem	25	6	116	147	31	122	0,4
ESPECIALIDADES MEDICAS	Total	1 845	330	4 308	6 483	2 175	4 638	19,8
	Masc	679	105	1 518	2 302	784	1 623	7,0
	Fem	1 166	225	2 790	4 181	1 391	3 015	12,7
- Cardiología	Total	651	122	575	1 348	773	697	4,1
	Masc	242	41	174	457	283	215	1,4
	Fem	409	81	401	891	490	482	2,7
- Dermatología	Total	86	18	104	208	104	122	0,6
	Masc	26	6	44	76	32	50	0,2
	Fem	60	12	60	132	72	72	0,4
- Endocrinología	Total	102	31	214	347	133	245	1,1
	Masc	29	5	42	76	34	47	0,2
	Fem	73	26	172	271	99	198	0,8
- Gastroenterología	Total	200	59	323	582	259	382	1,8
	Masc	78	20	106	204	98	126	0,6
	Fem	122	39	217	378	161	256	1,2
- Hematología Clínica	Total	15	0	70	85	15	70	0,3
	Masc	5	0	24	29	5	24	0,1
	Fem	10	0	46	56	10	46	0,2
- Infectología	Total	101	19	424	544	120	443	1,7
	Masc	41	9	224	274	50	233	0,8
	Fem	60	10	200	270	70	210	0,8
- Nefrología	Total	36	6	216	258	42	222	0,8
	Masc	16	4	111	131	20	115	0,4
	Fem	20	2	105	127	22	107	0,4
- Neumología	Total	133	14	279	426	147	293	1,3
	Masc	49	7	110	166	56	117	0,5
	Fem	84	7	169	260	91	176	0,8
- Neurología	Total	84	17	205	306	101	222	0,9
	Masc	35	4	72	111	39	76	0,3
	Fem	49	13	133	195	62	146	0,6
- Psicología	Total	70	11	166	247	81	177	0,8
	Masc	24	1	38	63	25	39	0,2
	Fem	46	10	128	184	56	138	0,6
- Psiquiatría	Total	14	3	24	41	17	27	0,1
	Masc	3	0	1	4	3	1	0,0
	Fem	11	3	23	37	14	26	0,1
- Rehabilitación Oncológica	Total	42	11	20	73	53	31	0,2
	Masc	17	4	10	31	21	14	0,1
	Fem	25	7	10	42	32	17	0,1
- Tratamiento del Dolor	Total	311	19	1 688	2 018	330	1 707	6,2
	Masc	114	4	562	680	118	566	2,1
	Fem	197	15	1 126	1 338	212	1 141	4,1
OTROS SERVICIOS	Total	277	40	254	571	317	294	1,7
	Masc	94	11	90	195	105	101	0,6
	Fem	183	29	164	376	212	193	1,1
- Genética Médica	Total	58	21	86	165	79	107	0,5
	Masc	13	4	8	25	17	12	0,1
	Fem	45	17	78	140	62	95	0,4
- Soporte Nutricional	Total	41	2	95	138	43	97	0,4
	Masc	24	1	52	77	25	53	0,2
	Fem	17	1	43	61	18	44	0,2
- Anestesiología	Total	178	17	73	268	195	90	0,8
	Masc	57	6	30	93	63	36	0,3
	Fem	121	11	43	175	132	54	0,5





## 6.- CONSULTA EXTERNA POR TIPO DE CONSULTA

DICIEMBRE - 2019

DEPARTAMENTOS MEDICOS	TIPO DE CONSULTA					
	Controles	Resultados	Tratamiento	Nuevos	Otros	Total
<b>TOTAL - INEN</b>	<b>17 670</b>	<b>2 691</b>	<b>4 445</b>	<b>6 244</b>	<b>1 752</b>	<b>32 802</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>6 528</b>	<b>2 584</b>	<b>6</b>	<b>1 754</b>	<b>26</b>	<b>10 898</b>
ABDOMEN	693	227	0	324	1	1 245
<b>CABEZA Y CUELLO</b>	<b>1 281</b>	<b>431</b>	<b>0</b>	<b>366</b>	<b>4</b>	<b>2 082</b>
- Cabeza y Cuello	776	392	0	195	1	1 364
- Oftalmología	121	39	0	63	2	225
- Odontología	384	0	0	108	1	493
<b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>	<b>365</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>94</b>	<b>3</b>	<b>570</b>
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	221	39	0	50	0	310
- Ortopedia Oncológica	144	69	0	44	3	260
GINECOLOGIA	1 526	834	6	330	16	2 712
NEUROCIRUGIA	132	236	0	57	0	425
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	893	385	0	272	2	1 552
TORAX	393	27	0	117	0	537
UROLOGIA	1 245	336	0	194	0	1 775
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>9 074</b>	<b>107</b>	<b>4 439</b>	<b>3 090</b>	<b>910</b>	<b>17 620</b>
MEDICINA	4 329	7	3 000	557	9	7 902
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>	<b>3 556</b>	<b>100</b>	<b>88</b>	<b>1 841</b>	<b>898</b>	<b>6 483</b>
- Cardiología	423	0	0	648	277	1 348
- Dermatología	98	8	16	86	0	208
- Endocrinología	235	6	4	102	0	347
- Gastroenterología	370	8	4	200	0	582
- Hematología Clínica	70	0	0	15	0	85
- Infectología	368	58	17	101	0	544
- Nefrología	222	0	0	36	0	258
- Neumología	273	17	3	132	1	426
- Neurología	212	3	3	84	4	306
- Psicología	176	0	1	70	0	247
- Psiquiatría	27	0	0	14	0	41
- Rehabilitación Oncológica	31	0	0	42	0	73
- Tratamiento del Dolor	1 051	0	40	311	616	2 018
PEDIATRIA	1 189	0	8	56	3	1 256
EMERGENCIA	0	0	1 343	636	0	1 979
<b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>	<b>1 778</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>449</b>	<b>12</b>	<b>2 239</b>
RADIOTERAPIA	1 703	0	0	413	6	2 122
MEDICINA NUCLEAR	75	0	0	36	6	117
<b>CENTRO DE PREVENCION</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>674</b>	<b>800</b>	<b>1 474</b>
CENTRO DE PREVENCION	0	0	0	674	800	1 474
<b>OTROS SERVICIOS</b>	<b>290</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>277</b>	<b>4</b>	<b>571</b>
GENETICA MEDICA	103	0	0	58	4	165
SOPORTE NUTRICIONAL	97	0	0	41	0	138
ANESTESIA	90	0	0	178	0	268





## 7.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA - ATENDIDOS Y ATENCIONES

DICIEMBRE - 2019

DEPARTAMENTOS MEDICOS	1era. Consulta (Nue+Reing)	Atenciones (Nuevos+Reing+Continuadores)	% 1era. Consulta Atenciones	Rendimiento Hora Médico (*)
<b>TOTAL - INEN</b>	-	<b>32 802</b>	-	<b>3,53</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>2 750</b>	<b>10 898</b>	<b>25,2</b>	-
ABDOMEN	399	1 245	32,0	4,94
<b>CABEZA Y CUELLO</b>	<b>584</b>	<b>2 082</b>	<b>28,0</b>	-
- Cabeza y Cuello	370	1 364	27,1	4,49
- Oftalmología	82	225	36,4	3,3
- Odontología	132	493	26,8	2,24
<b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>	<b>110</b>	<b>570</b>	<b>19,3</b>	-
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	57	310	18,4	1,49
- Ortopedia Oncológica	53	260	20,4	2,03
GINECOLOGIA	674	2 712	24,9	5,90
NEURO-ONCOLOGIA	82	425	19,3	2,36
SENOS Y TUMORES MIXTOS	468	1 552	30,2	5,04
TORAX	134	537	25,0	3,05
UROLOGIA	299	1 775	16,8	4,77
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>3 702</b>	<b>17 620</b>	<b>21,0</b>	-
MEDICINA	699	7 902	8,8	4,84
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>	<b>2 175</b>	<b>6 483</b>	<b>33,5</b>	-
- Cardiología	773	1 348	57,3	3,83
- Dermatología	104	208	50,0	2,08
- Endocrinología	133	347	38,3	2,41
- Gastroenterología	259	582	44,5	3,46
- Hematología Clínica	15	85	17,6	3,54
- Infectología	120	544	22,1	2,96
- Nefrología	42	258	16,3	3,07
- Neumología	147	426	34,5	2,48
- Neurología	101	306	33,0	1,78
- Psicología	81	247	32,8	-
- Psiquiatría	17	41	41,5	1,14
- Rehabilitación Oncológica	53	73	72,6	3,04
- Tratamiento del Dolor	330	2 018	16,4	2,43
PEDIATRIA	103	1 256	8,2	2,85
EMERGENCIA	725	1 979	36,6	-
<b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>	<b>506</b>	<b>2 239</b>	<b>22,6</b>	-
RADIOTERAPIA	455	2 122	21,4	2,78
MEDICINA NUCLEAR	51	117	43,6	0,71
<b>CENTRO DE PREVENCION</b>	<b>791</b>	<b>1 474</b>	<b>53,7</b>	-
CENTRO DE PREVENCION	791	1 474	53,7	3,15
<b>OTROS SERVICIOS</b>	<b>317</b>	<b>571</b>	<b>55,5</b>	2,42

(\*) No incluye Emergencia y Psicología





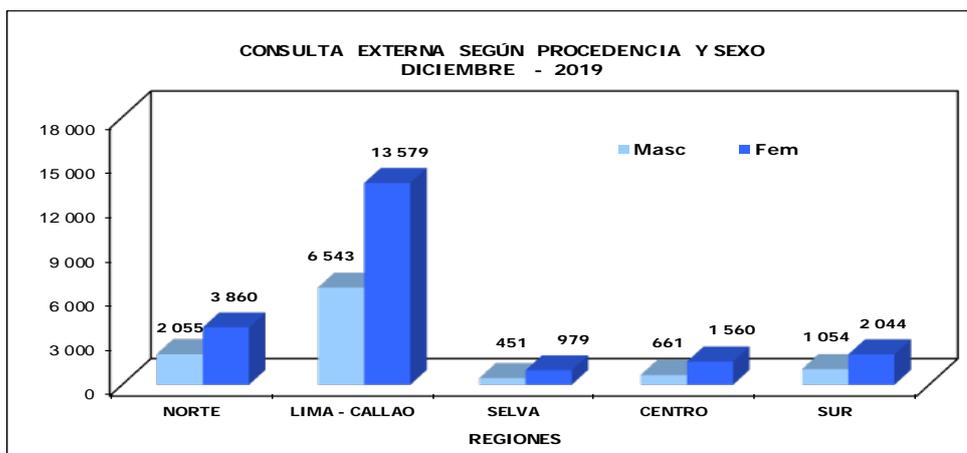
## 8.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA SEGÚN PROCEDENCIA DICIEMBRE - 2019

Procedencia	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
<b>TOTAL</b>	<b>10 765</b>	<b>22 037</b>	<b>32 802</b>	<b>100,0</b>	<b>2,0</b>
Amazonas	109	182	291	0,9	1,7
Ancash	415	863	1 278	3,9	2,1
Apurímac	158	185	343	1,0	1,2
Arequipa	104	136	240	0,7	1,3
Ayacucho	177	437	614	1,9	2,5
Cajamarca	381	676	1 057	3,2	1,8
Callao	483	953	1 436	4,4	2,0
Cuzco	162	289	451	1,4	1,8
Huancavelica	73	160	233	0,7	2,2
Huánuco	211	502	713	2,2	2,4
Ica	350	805	1 155	3,5	2,3
Junín	350	749	1 099	3,4	2,1
La Libertad	293	375	668	2,0	1,3
Lambayeque	323	682	1 005	3,1	2,1
Lima	6 060	12 626	18 686	57,0	2,1
Loreto	144	297	441	1,3	2,1
Madre de Dios	16	42	58	0,2	2,6
Moquegua	1	16	17	0,1	16,0
Pasco	27	149	176	0,5	5,5
Piura	454	976	1 430	4,4	2,1
Puno	58	107	165	0,5	1,8
San Martín	207	410	617	1,9	2,0
Tacna	44	69	113	0,3	1,6
Tumbes	80	106	186	0,6	1,3
Ucayali	84	230	314	1,0	2,7
Extranjero	1	15	16	0,0	15,0

<b>Total Lima y Callao</b>	6 543	13 579	<b>20 122</b>	61,3%	<b>2,1</b>
<b>Total Otros Dptos.</b>	4 221	8 443	<b>12 664</b>	38,6%	<b>2,0</b>

No Incluye a los extranjeros

REGIONES	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%	Razón F/M
<b>TOTAL</b>	<b>10 764</b>	<b>22 022</b>	<b>32 786</b>	<b>100,0</b>	<b>2,0</b>
<b>NORTE</b>	2 055	3 860	5 915	18,0	1,9
<b>LIMA - CALLAO</b>	6 543	13 579	20 122	61,4	2,1
<b>SELVA</b>	451	979	1 430	4,4	2,2
<b>CENTRO</b>	661	1 560	2 221	6,8	2,4
<b>SUR</b>	1 054	2 044	3 098	9,4	1,9

**REGION NORTE**

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

**REGION LIMA - CALLAO**

- Lima
- Callao

**REGION SELVA**

- Loreto
- San Martín
- Ucayali
- Madre de Dios

**REGION CENTRO**

- Huánuco
- Junín
- Pasco
- Huancavelica

**REGION SUR**

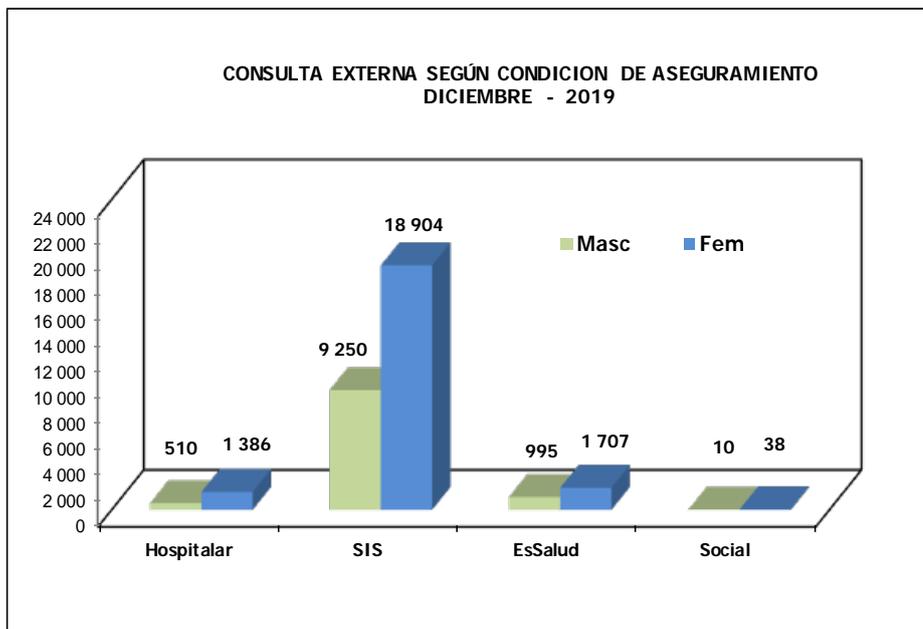
- Tacna
- Moquegua
- Arequipa
- Puno
- Ayacucho
- Apurímac
- Cuzco
- Ica





**9.- CONSULTA EXTERNA SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO  
DICIEMBRE - 2019**

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	1 386	510	1 896	5,8%
Seguro Integral de Salud (SIS)	18 904	9 250	28 154	85,8%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	1 707	995	2 702	8,2%
Social	38	10	48	0,1%
Otros	2	0	2	0,0%
<b>TOTAL</b>	<b>22 037</b>	<b>10 765</b>	<b>32 802</b>	<b>100,0%</b>

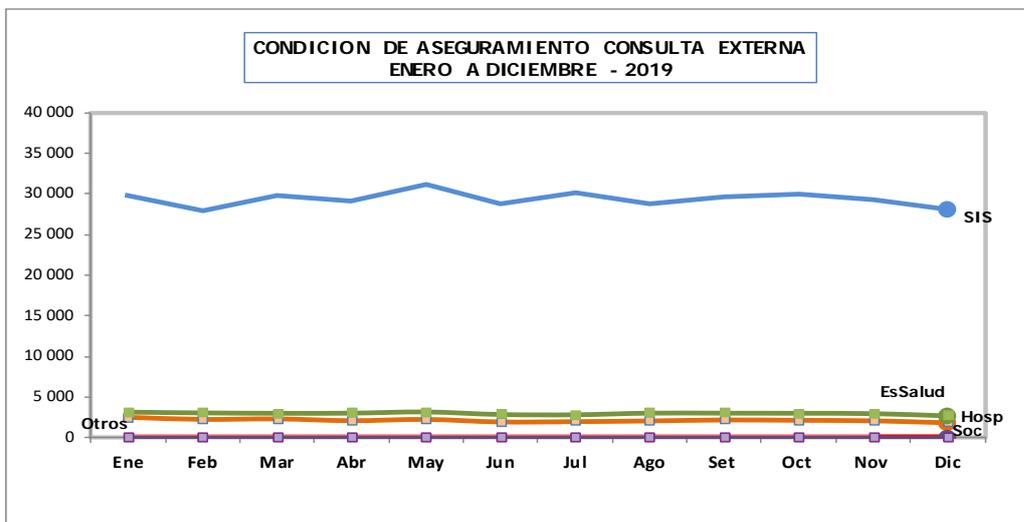




## II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO - CONSULTA EXTERNA ENERO A DICIEMBRE - 2019

### 10.- CONSULTA EXTERNA SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Social	Otros	Total
AÑO	Mes	25 833	352 141	35 880	775	22	414 651
2019	Enero	2 470	29 713	3 153	84	2	35 422
	Febrero	2 252	27 825	3 060	61	2	33 200
	Marzo	2 303	29 767	3 015	80	1	35 166
	Abril	2 119	29 177	3 029	77	1	34 403
	Mayo	2 248	31 210	3 173	75	0	36 706
	Junio	1 988	28 741	2 868	67	7	33 671
	Julio	2 019	30 051	2 835	57	3	34 965
	Agosto	2 089	28 684	3 031	50	0	33 854
	Setiembre	2 191	29 666	3 027	76	0	34 960
	Octubre	2 155	29 940	3 015	52	1	35 163
	Noviembre	2 103	29 213	2 972	48	3	34 339
	Diciembre	1 896	28 154	2 702	48	2	32 802



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

DEPARTAMENTOS Y SERVICIOS MEDICOS	TOTAL	% del Total Interconsulta
<b>TOTAL</b>	<b>2 382</b>	<b>100,0</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>122</b>	<b>5,1</b>
- Abdomen	45	1,9
- Oftalmología	32	1,3
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	24	1,0
- Ortopedia Oncológica	18	0,8
- Neurocirugía	3	0,1
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>2 214</b>	<b>92,9</b>
Medicina	280	11,8
- Procedimientos Especiales	280	
Pediatría	105	4,4
- Procedimientos Especiales	105	
Especialidades Médicas	<b>1 829</b>	<b>76,8</b>
- Cardiología	218	9,2
- Dermatología	37	1,6
- Endocrinología	180	7,6
- Gastroenterología	72	3,0
- Hematología Clínica	83	3,5
- Infectología	425	17,8
- Nefrología	176	7,4
- Neumología	392	16,5
- Neurología	113	4,7
- Psiquiatría	17	0,7
- Rehabilitación Oncológica	78	3,3
- Tratamiento del Dolor	38	1,6
<b>OTROS SERVICIOS</b>	<b>46</b>	<b>1,9</b>
- Genética Médica	3	0,1
- Psicología	43	1,8





**III.- INDICADORES DE PROCEDIMIENTOS, ATENCIONES Y APLICACIONES  
DICIEMBRE - 2019**

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Unidad de Medida	Cantidad	Días Atendidos	Promedio
<b>CABEZA Y CUELLO</b>				
<b>ODONTOLOGIA</b>	<b>Procedimiento</b>	<b>204</b>	<b>21</b>	<b>9,7</b>
- Detartraje		1	1	1,0
- Evaluación Pre-operatoria		54	18	3,0
- Extracción Dental Simple		3	3	1,0
- Obturador con Resina Compuesta		1	1	1,0
- Obturador con Resina Simple		2	1	2,0
- Profilaxis Dental (IHO)		42	15	2,8
- Sellante de Fosas y Fisuras		98	17	5,8
- Topificación de Fluor Barniz		3	3	1,0
<b>GINECOLOGIA</b>		<b>23</b>	<b>14</b>	<b>1,6</b>
- Colposcopia		23		
<b>CENTRO DE PREVENCION</b>		<b>121</b>	<b>18</b>	<b>6,7</b>
- Colposcopia		121		
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>	<b>Procedimiento</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>CARDIOLOGÍA (Ambulatorio)</b>	<b>Procedimiento</b>	<b>2 264</b>	<b>25</b>	<b>90,6</b>
- Riesgo Quirúrgico		589	25	23,6
- Electrocardiograma		803	25	32,1
- Evaluación		414	25	16,6
- Re-evaluación		20	11	1,8
- Eco-cardiograma		221	25	8,8
- Control		217	22	9,9
<b>CARDIOLOGÍA (Hospitalizado)</b>	<b>Procedimiento</b>	<b>429</b>	<b>25</b>	<b>17,2</b>
- Riesgo Quirúrgico		149	25	6,0
- Electrocardiograma		172	25	6,9
- Evaluación		66	21	3,1
- Re-evaluación		3	3	1,0
- Eco-cardiograma		31	17	1,8
- Control		8	5	1,6
<b>REHAB. FISICA (Ambulatorio)</b>	<b>Procedimiento</b>	<b>591</b>	<b>25</b>	<b>23,6</b>
<b>REHAB. FISICA (Hospitalizado)</b>	<b>Procedimiento</b>	<b>419</b>	<b>25</b>	<b>16,8</b>
<b>NEUMOLOGÍA</b>	<b>Procedimiento</b>	<b>348</b>	<b>27</b>	<b>12,9</b>
- Espirometría		309	27	11,4
- Toracocentesis		11	9	1,2
- Drenaje Pleural		5	4	1,3
- Volúmenes Pulmonares		1	1	1,0
- Difusión de Monóxido		22	6	3,7
<b>ATENCIÓN DE SERVICIOS AL PACIENTE</b>	<b>Atenciones</b>	<b>536</b>	<b>23</b>	<b>-</b>
<b>NUTRICION</b>		536		23,3
<b>RADIOTERAPIA</b>	<b>Aplicaciones</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Teleterapia (Aceleradores/Cobalto)</b>	<b>Aplicaciones</b>	<b>6 596</b>	<b>31</b>	<b>212,8</b>
- Synergy Platform 6 MeV (AL)		1 733	25	69,3
- Synergy Infinity 6 MeV (AL)		849	25	34,0
- Synergy Full 6 MeV (AL)		986	23	42,9
- Equinox III Co. 60		866	31	27,9
- Acelerador IV		1 141	21	54,3
- Acelerador V		1 021	20	51,1
<b>Braquiterapia</b>	<b>Aplicaciones</b>	<b>175</b>	<b>21</b>	<b>8,3</b>
- Alta Tasa de Dosis		175		
<b>Aplicador Intrabeam</b>	<b>Aplicaciones</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
- Intraoperatorio		7	-	-
- Superficial		3	-	-
<b>Procedimientos Especiales</b>	<b>Proced</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
- Radiocirugía		-	-	-
- Estereotaxia SRS-SBRT		2	-	-
- Irradiación de cuerpo total T.B.I.		1	-	-
<b>Procesos de Planificación</b>	<b>Pacientes</b>			
- Verificación Rx.		-	-	-
- Máscaras Inmovilizadoras		72	-	-
- Simulación TEM I		11	-	-
- Simulación TEM II		301	-	-
<b>Irradiación</b>	<b>Unidades</b>			
- Plaquetas		251	-	-
- Glóbulos Rojos		172	-	-

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

- Synergy Full y Platform: Lunes a Sábado, turnos: mañana y tarde. Lunes a Viernes: turno noche. Inoperativo: S.Full, 20 y 30 Dic., turno mañana.

- Equinox III: Lunes a Domingo, turnos: mañana y tarde.

- Acelerador V: Lunes a Viernes, turnos: mañana y tarde. Inoperativo 05 Dic, turno mañana.

- Simulación TEM I: Operativo del 01 al 29 Dic.





### III.- INDICADORES DE PROCEDIMIENTOS Y APLICACIONES DICIEMBRE - 2019

MEDICINA	Unidad de Medida	Cantidad	Días Atendidos	Promedio
<b>Procedimientos Especiales <sup>(1)</sup></b>	<b>Procedimiento</b>	<b>618</b>	<b>21</b>	<b>29,4</b>
- Médula Ósea		245	21	11,7
- Punción Lumbar		286	21	13,6
- Biopsia de Hueso		87	20	4,4
<b>- Grupo de Edad</b>		<b>618</b>	<b>21</b>	<b>29,4</b>
≤ 14 años		4	4	1,0
15 - 19 años		82	19	4,3
20 - 34 años		216	20	10,8
35 - 44 años		95	21	4,5
45 - 64 años		142	20	7,1
≥ de 65 años		79	17	4,6
<b>Quimioterapia</b>	<b>Aplicaciones</b>	<b>3 839</b>	<b>31</b>	<b>123,8</b>
- Infusión		3 575	31	115,3
- Infusión-Bolo		264	31	8,5
<b>- Grupo de Edad</b>		<b>3 839</b>	<b>31</b>	<b>123,8</b>
≤ 14 años		2	2	1,0
15 - 19 años		181	31	5,8
20 - 34 años		622	31	20,1
35 - 44 años		541	31	17,5
45 - 64 años		1 720	31	55,5
≥ de 65 años		773	31	24,9
<b>PEDIATRIA</b>		<b>Cantidad</b>	<b>Días Atendidos</b>	<b>Promedio</b>
<b>Procedimientos Especiales <sup>(1)</sup></b>	<b>Procedimiento</b>	<b>485</b>	<b>21</b>	<b>23,1</b>
- Médula Ósea		166	20	8,3
- Punción Lumbar		311	21	14,8
- Biopsia de Hueso		8	6	1,3
<b>- Grupo de Edad</b>		<b>485</b>	<b>21</b>	<b>23,1</b>
00 - 04 años		156	19	8,2
05 - 09 años		187	21	8,9
10 - 14 años		130	20	6,5
≥ de 15 años		12	7	1,7
<b>Quimioterapia <sup>(2)</sup></b>	<b>Aplicaciones</b>	<b>999</b>	<b>25</b>	<b>40,0</b>
- Bolo		662	25	26,5
- Infusión		198	25	7,9
- Infusión-Bolo		138	24	5,8
- Intravenosa		1	1	1,0
<b>- Grupo de Edad</b>		<b>999</b>	<b>25</b>	<b>40,0</b>
00 - 04 años		285	25	11,4
05 - 09 años		396	25	15,8
10 - 14 años		292	25	11,7
≥ de 15 años		26	16	1,6

<sup>(1)</sup> Incluye Procedimientos realizados en Interconsultas

<sup>(2)</sup> Sub-registro





## III.- OTROS INDICADORES DE ATENCIONES

DICIEMBRE - 2019

ATENCION DE SERVICIOS AL PACIENTE	Atenciones	Total	Días Atendidos	Promedio
<b>NUTRICION</b>		<b>536</b>	<b>23</b>	<b>-</b>
- Según Departamentos Médicos	Atenciones	536	23	23,3
- Abdomen		204		
- Cabeza y Cuello		57		
- Ginecología		62		
- Neurocirugía		11		
- Mamas y Tejidos Blandos		119		
- Tórax		7		
- Urología		32		
- Medicina		32		
- Pediatría		5		
- Radioterapia		7		
- Según Tipo de Tratamiento	Atenciones	536	23	23,3
- Cirugía		96		
- Paliativo		10		
- Quimioterapia		121		
- Radioterapia		18		
- Otros		291		
- Según Diagnóstico Nutricional	Atenciones	536	23	23,3
- Desnutrición		143		
- Normal		224		
- Obesidad		66		
- Sobrepeso		103		
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>	<b>TIPOS</b>	<b>Ambulatorio</b>	<b>Hospitalizado</b>	<b>TOTAL</b>
<b>REHABILITACION FISICA</b>		<b>591</b>	<b>419</b>	<b>1 010</b>
- Dolor Musculoesquelético		86	0	86
- Fisioterapia Respiratoria		10	279	289
- Mama y Linfedema		178	26	204
- Neuro Rehabilitación		157	114	271
- Resecciones Tejido Blando y Oseo		160	0	160



**IV.- INDICADORES DE LABORATORIO****DICIEMBRE - 2019****1.- INDICADORES DE LABORATORIO POR DEPARTAMENTO MEDICO**

INDICADORES	Consulta Externa		Hospitalización		Total
	Ordenes	Pruebas Realizadas	Ordenes	Pruebas Realizadas	Pruebas Realizadas
Unidad de Medida	Ordenes ----- N° Cons.Ext.	Prueb.Realiz ----- N° Ordenes	N° Ordenes ----- N° Egresos	N° Prueb.Realiz ----- N° Ordenes	N° Prueb.Realiz ----- N° Ordenes
<b>TOTAL</b>	<b>1,10</b>	<b>5,63</b>	<b>12,77</b>	<b>6,40</b>	<b>5,84</b>
<b>DIRECCIONES ASISTENCIALES</b>	<b>1,12</b>	<b>5,68</b>	<b>12,66</b>	<b>6,39</b>	<b>5,87</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>0,69</b>	<b>4,33</b>	<b>3,47</b>	<b>5,15</b>	<b>4,50</b>
ABDOMEN	1,66	5,25	4,10	6,65	5,53
CABEZA Y CUELLO	0,49	4,11	2,16	3,75	4,06
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,05	5,06	1,00	1,00	4,83
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0,41	5,08	0,20	5,67	5,10
GINECOLOGIA	0,41	3,92	3,73	3,86	3,91
NEUROCIRUGIA	0,67	4,17	3,49	5,38	4,58
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,48	4,72	2,82	4,69	4,71
TÓRAX	0,72	4,22	2,78	5,26	4,47
UROLOGIA	1,01	3,48	4,80	5,07	3,80
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>1,50</b>	<b>6,09</b>	<b>23,86</b>	<b>6,61</b>	<b>6,24</b>
MEDICINA	2,62	6,25	26,61	6,48	6,32
PEDIATRIA	0,46	7,12	13,99	6,98	7,07
ESPECIALIDADES MEDICAS	2,11	3,66	(#)	(-)	3,66
EMERGENCIA	0,12	6,84	(#)	8,20	7,61
<b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>	<b>0,23</b>	<b>4,17</b>	<b>(#)</b>	<b>(-)</b>	<b>4,17</b>
RADIOTERAPIA	0,20	4,42	(#)	(-)	4,42
MEDICINA NUCLEAR	0,66	2,75	(#)	(-)	2,75
<b>CENTRO DE PREVENCION</b>	<b>0,11</b>	<b>1,43</b>	<b>(#)</b>	<b>(-)</b>	<b>1,43</b>
CENTRO DE PREVENCION	0,11	1,43	(#)	(-)	1,43
<b>OTROS SERVICIOS</b>	<b>2,19</b>	<b>4,97</b>	<b>(#)</b>	<b>7,62</b>	<b>5,19</b>
BANCO DE SANGRE (*)	(&)	6,64	(#)	(-)	6,64
GENETICA MEDICA	0,24	1,50	(#)	(-)	1,50
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	(&)	(-)	(#)	8,02	8,02
SOPORTE NUTRICIONAL	0,05	3,71	(#)	(-)	3,71
OTROS (!)	2,05	3,23	(#)	5,19	3,29

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

(\*) Incluye donantes de sangre

(&amp;) No prestan servicio de consulta externa

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

**2.- INDICADORES DE LABORATORIO POR AREA**

INDICADORES	Cons.Externa	Hospitalización	Total
	Prueb/Orden	Prueb/Orden	Prueb/Orden
Unidad de Medida	Prueb.Realiz ----- Ordenes	Prueb.Realiz ----- Ordenes	Prueb.Realiz ----- Ordenes
<b>TOTAL</b>	<b>5,63</b>	<b>6,40</b>	<b>5,84</b>
HEMATOLOGIA ESPECIAL	1,00	1,00	1,00
HEMATOLOGIA	7,15	7,69	7,30
BIOQUIMICA	7,12	8,41	7,47
MICROBIOLOGIA	1,64	1,78	1,70
INMUNOLOGIA	2,42	2,40	2,42
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	1,13	1,00	1,13

INDICADORES	Consulta Externa		Hospitalización		Total	
	Ordenes %	Pruebas Realiz %	Ordenes %	Pruebas Realiz %	Ordenes %	Pruebas Realiz %
<b>TOTAL</b>	<b>73,2%</b>	<b>70,6%</b>	<b>26,8%</b>	<b>29,4%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
HEMATOLOGIA ESPECIAL	78,9%	78,9%	21,1%	21,1%	2,3%	0,4%
HEMATOLOGIA	72,2%	70,7%	27,8%	29,3%	32,3%	40,3%
BIOQUIMICA	72,9%	69,5%	27,1%	30,5%	39,1%	50,0%
MICROBIOLOGIA	59,1%	57,1%	40,9%	42,9%	12,8%	3,7%
INMUNOLOGIA	88,4%	88,5%	11,6%	11,5%	13,3%	5,5%
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	99,2%	99,3%	0,8%	0,7%	0,3%	0,1%



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

DICIEMBRE - 2019

Departamento y/o Servicio Médico	Consulta Externa		Hospitalización		TOTAL		Consulta Externa (Atenciones)
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	
<b>TOTAL</b>	<b>35 982</b>	<b>202 701</b>	<b>13 177</b>	<b>84 293</b>	<b>49 159</b>	<b>286 994</b>	<b>32 802</b>
<b>DIRECCIONES ASISTENCIALES</b>	<b>34 563</b>	<b>196 236</b>	<b>13 063</b>	<b>83 424</b>	<b>47 626</b>	<b>279 660</b>	<b>30 757</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>7 537</b>	<b>32 606</b>	<b>1 967</b>	<b>10 122</b>	<b>9 504</b>	<b>42 728</b>	<b>10 898</b>
ABDOMEN	2 062	10 817	513	3 410	2 575	14 227	1 245
CABEZA Y CUELLO	1 026	4 212	166	623	1 192	4 835	2 082
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	17	86	1	1	18	87	310
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	107	544	3	17	110	561	260
GINECOLOGIA	1 106	4 341	354	1 365	1 460	5 706	2 712
NEUROCIRUGIA	286	1 194	143	769	429	1 963	425
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	747	3 523	203	952	950	4 475	1 552
TÓRAX	388	1 636	128	673	516	2 309	537
UROLOGIA	1 798	6 253	456	2 312	2 254	8 565	1 775
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>26 514</b>	<b>161 495</b>	<b>11 096</b>	<b>73 302</b>	<b>37 610</b>	<b>234 797</b>	<b>17 620</b>
MEDICINA	20 686	129 241	9046	58623	29 732	187 864	7 902
PEDIATRIA	2 952	21 009	1 749	12 210	4 701	33 219	6 483
ESPECIALIDADES MEDICAS	2 646	9 672	0	0	2 646	9 672	1 256
EMERGENCIA	230	1 573	301	2 469	531	4 042	1 979
<b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>	<b>512</b>	<b>2 135</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>512</b>	<b>2 135</b>	<b>2 239</b>
RADIOTERAPIA	435	1 923	0	0	435	1 923	2 122
MEDICINA NUCLEAR	77	212	0	0	77	212	117
<b>CENTRO DE PREVENCION</b>	<b>166</b>	<b>238</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>166</b>	<b>238</b>	<b>1 474</b>
CENTRO DE PREVENCION	166	238	0	0	166	238	1 474
<b>OTROS SERVICIOS</b>	<b>1 253</b>	<b>6 227</b>	<b>114</b>	<b>869</b>	<b>1 367</b>	<b>7 096</b>	<b>571</b>
BANCO DE SANGRE (*)	657	4 365	0	0	657	4 365	0
GENETICA MEDICA	40	60	0	0	40	60	165
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	0	0	98	786	98	786	0
UNIDAD DE SOPORTE METABOLICO	7	26	0	0	7	26	138
OTROS (I)	549	1 776	16	83	565	1 859	268

(I) Otros: Incluye Anestesia , Cirugia Menor, Patología Clínica

(\*) Incluye donantes de sangre

Área de Laboratorio	Consulta Externa		Hospitalización		TOTAL	
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas
<b>TOTAL</b>	<b>35 982</b>	<b>202 701</b>	<b>13 177</b>	<b>84 293</b>	<b>49 159</b>	<b>286 994</b>
HEMATOLOGIA ESPECIAL	882	882	236	236	1 118	1 118
HEMATOLOGIA	11 443	81 769	4 411	33 928	15 854	115 697
BIOQUIMICA	14 020	99 787	5 202	43 725	19 222	143 512
MICROBIOLOGIA	3 721	6 097	2 570	4 583	6 291	10 680
INMUNOLOGIA	5 788	14 021	757	1 820	6 545	15 841
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	128	145	1	1	129	146

**ORDENES Y PRUEBAS REALIZADAS - SERVICIO DE EMERGENCIA**

Área de Laboratorio	Consulta Externa *		Hospitalización *	
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas
<b>TOTAL</b>	<b>230</b>	<b>1 573</b>	<b>301</b>	<b>2 469</b>
HEMATOLOGIA ESPECIAL	0	0	1	1
HEMATOLOGIA	94	702	129	1 008
BIOQUIMICA	74	759	111	1 362
MICROBIOLOGIA	38	69	30	46
INMUNOLOGIA	24	43	30	52
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	0	0	0	0

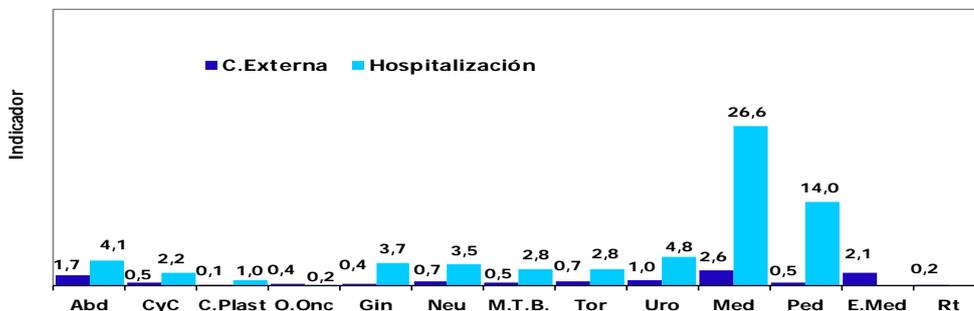
\* Incluido en los totales de Laboratorio



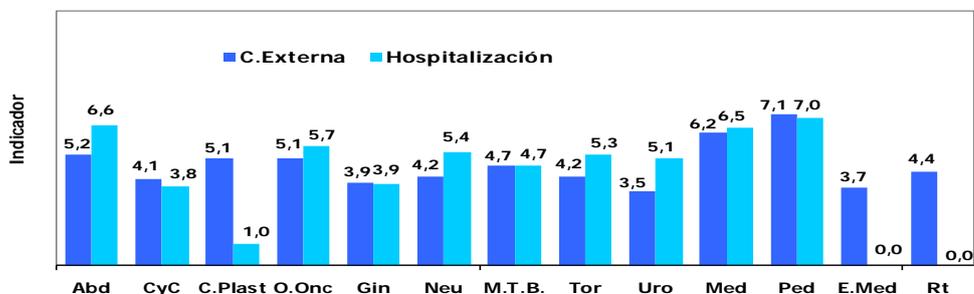


### 4.- REPRESENTACION GRAFICA DE LOS INDICADORES DE LABORATORIO DICIEMBRE - 2019

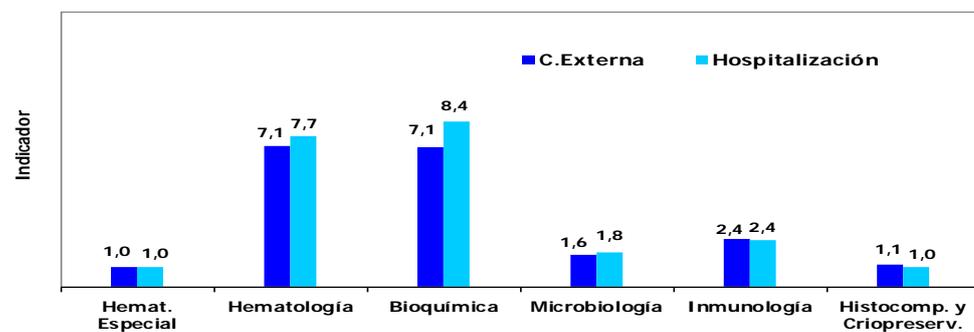
PROMEDIO DE ORDENES DE LABORATORIO POR CONSULTA EXTERNA Y HOSPITALIZACION SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO



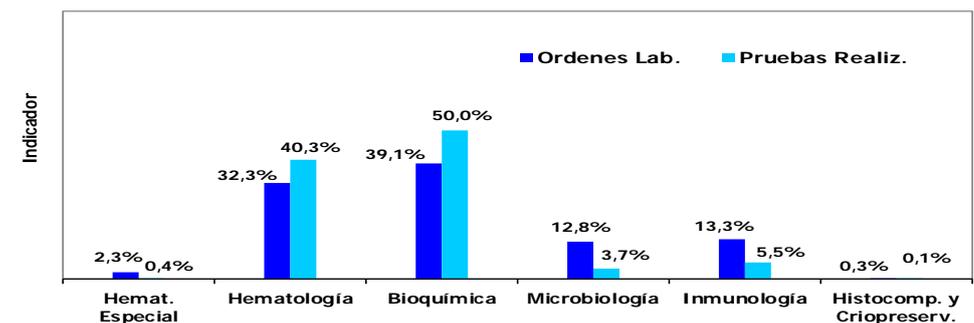
PROMEDIO DE PRUEBAS REALIZADAS POR ORDENES DE LABORATORIO SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO



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



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



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

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	Histocomp y Criopreserv.	TOTAL
<b>TOTAL</b>	<b>1 118</b>	<b>115 697</b>	<b>143 512</b>	<b>10 679</b>	<b>15 841</b>	<b>146</b>	<b>286 993</b>
Acido Urico			2 904				2 904
Acido Fólico			6				6
AFP					402		402
Acido Urico en orina 24			16				16
AGA (Gases en sangre)			1 601				1 601
Aglutinaciones Simples					4		4
Albumina Suero			8 534				8 534
Amilasa			492				492
Anti Tiroglobulina					339		339
Baciloscopia: BK (ZIEHL)				1 458			1 458
Beta 2 microglobulina					240		240
Bilirrubina total			7 765				7 765
Bilirrubina directa			7 765				7 765
CA 125					321		321
CA 15 - 3					1 010		1 010
CA 19 - 9					289		289
CEA					632		632
Cadenas Ligeras Libres					62		62
Calcio en Orina 24 h			20				20
Calcio Iónico			4 070				4 070
Calcio Sérico Total			33				33
Carbamazepina Sérica			1				1
Ciclosporina					84		84
Citomegalovirus IgG , Antic.					56		56
Citomegalovirus IgM , Antic.					59		59
Citomorfoloía: Médula Ósea	460						460
Citoquímica: Leucemia Aguda (LA)	44						44
Cloro			7 323				7 323
Clostridium Difficile				125			125
Cloro Orina 24 Horas			64				64
Colesterol (HDL)			657				657
Colesterol (LDL)			668				668
Colesterol (VLDL)			578				578
Colesterol Total			729				729
Constantes Corpusculares		14 701					14 701
Coprocultivo				135			135
CPK - MB			44				44
Creatinina			12 653				12 653
Creatinina Fosfoquinasa (CPK)			50				50
Cultivos de Secreción Anal				88			88
Cultivos de Secreción Nasal				89			89
Cultivo de BK Automatizado				353			353
Criptococo				106			106
Criopreservación PH x Colecta Inc. Viabilidad						17	17
CYFRA 21-1					75		75
Detección de virus influenza				19			19
Detección de Rotavirus - Adenovirus				26			26
Depuración Creatinina			296				296
Deshidrogenasa Láctica (DHL)			9 320				9 320
Descongelación de PH con Viabilidad						15	15
Difenilhidantoína (DPH)			8				8
Dimero D. Cuantitativo		1 742					1 742
Dosaje de Vitamina B12			26				26
Dosaje de Inmunoglobulina IGA					49		49
Dosaje de Inmunoglobulina IGG					70		70
Dosaje de Inmunoglobulina IGM					50		50
Dosaje de Metotrexate			110				110
Epstein Barr EA IgG					44		44
Epstein Barr EBNA IgG					45		45
Epstein Barr Virus (VCA) IgG, Antic.					15		15
Epstein Barr Virus (VCA) IgM, Antic.					26		26
Estradiol					72		72
Estudio de Microbiología				4			4
Examen Directo Tinta China				23			23
Fibrinógeno		1 796					1 796



**5.- PRUEBAS REALIZADAS EN LABORATORIO**

DICIEMBRE - 2019

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

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	Histocomp y Criopreserv.	TOTAL
Ferritina			45				45
FSH					71		71
Frotis de Sangre Periférica		14 701					14 701
Fosfatasa Alcalina			7 608				7 608
Fósforo			3 548				3 548
Fósforo en Orina 24h			19				19
Gammaglutamil Transferasa			7 572				7 572
Glucosa			6 269				6 269
Glucosa LCR			610				610
Glucosa Líquidos			53				53
Gota Gruesa (Hemoparasitos)				5			5
Gram				624			624
Hemocultivo x (3)				1 920			1 920
Hemoglobina Glicosilada			291				291
Hemoglobina		15 328					15 328
Hematocrito		15 327					15 327
Hepatitis A: IgM (Anti HAV-IgM)					64		64
Hepatitis A: Total (Anti HAV-Total)					145		145
Hepatitis B: Ag. de superficie Australiano					1 479		1 479
Hepatitis B: Ac. Antiaustralia (AChBs)					240		240
Hepatitis B: Ac. Anticore IgM (AChBc IgM)					153		153
Hepatitis B: Ac. Anticore Total (AChBe)					544		544
Hepatitis B: Ag. Epsilón (AgHBe)					145		145
Hepatitis B: Ac. Antiepsilón (AChBe)					131		131
Hepatitis C: (Anti HCV)					802		802
Herpes Virus 1 IgG					51		51
Herpes Virus 1 IgM					51		51
Herpes Virus 2 IgM					49		49
Herpes Virus 2 IgG					49		49
Histocompatibilidad (HLA CLASE I-II)						79	79
Hierro Sérico			25				25
HGC					315		315
Hongos				982			982
HIV 1-2, Antic.					1 377		1 377
HTLV-1-2, Antic.					807		807
Inmunofijación (orina/líquidos)					64		64
Inmunofijación (suero)					74		74
Influenza A - B				9			9
Investigación de Acaros				9			9
Investigación de Pneumocystis Jiroveci				2			2
Investigación de Coccidias				162			162
Investig. Strongyloides (método)				196			196
Lactosa Test de Tolerancia			1				1
Líquidos o Secreciones ( Gram, koh)				477			477
LH					67		67
Magnesio			3 757				3 757
Magnesio en orina 24 horas			18				18
Mantenimiento de Celulas Criopreservadas						18	18
Mioglobina			17				17
Mielocultivo				5			5
Microalbuminuria			1				1
Mycobacterium y Sensibilidad Rifam				86			86
Orina : Examen Completo				1 011			1 011
Orina : Sedimento				207			207
Ph. Heces				158			158
Parasitológico x 3				329			329
Parvovirus IgG					39		39
Parvovirus IgM					38		38
Potasio			7 368				7 368
Potasio orina 24 horas			64				64
Proteína C Reactiva					660		660
Proteínas LCR			610				610
Proteínas Líquidos			53				53
Proteínas Totales Suero			8 534				8 534
Proteinuria en orina 24 horas			224		66		290



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

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	Histocomp y Criopreserv.	TOTAL
Proteinograma Electroforético (Suero)					90		90
Prueba de Galactomanano				505			505
PSA - Libre					38		38
PSA -Total					753		753
Reacción Inflamatoria en Heces				184			184
Recuento Celular y Diferencial de LCR	609						609
Recuento Celular de Otros Líquidos	5						5
Recuento de Glóbulos Rojos		14 702					14 702
Recuento de Leucocitos		14 760					14 760
Recuento de Plaquetas		14 786					14 786
Recuento de Reticulocitos		10					10
Rubeolla IgG					52		52
Rubeolla IgM					47		47
Sangre Oculta en Heces (INM)				205			205
Sífilis: Serología					33		33
Sífilis Tamizaje - Cualitativa					1 320		1 320
Sífilis Confirmatorio					16		16
Sustancia Reductora				158			158
Sodio			7 360				7 360
Sodio orina 24 horas			64				64
T 3					67		67
T 4 Libre					677		677
TG					303		303
TSH					789		789
Tacrolimus					28		28
Testosterona					18		18
Tiempo Parcial Tromboplastina		2 696					2 696
Tiempo Protrombina (TP)		3 268					3 268
Tiempo Trombina (TT)		1 690					1 690
Tipificación: Molecular HLA CLASE I-II MR-CIDQ						17	17
Tiempo de Sangría (TS)		1					1
Toxoplasma IgG, Antic.					50		50
Toxoplasma IgM, Antic.					50		50
Transaminasa (TGO)			8 491				8 491
Transaminasa (TGP)			8 468				8 468
Transferrina			8				8
Triglicéridos			733				733
Trypanozoma Cruzii Antic.					20		20
Troponina			70				70
Tromboelastografía Simple		68					68
Urea			5 876				5 876
Urea en Orina			22				22
Urocultivo y Antibiograma				1 020			1 020
Varicela IgG					33		33
Varicela IgM					32		32
Velocidad de Sedimentac. Globular		121					121



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

<b>EXAMENES REALIZADOS</b>	<b>TOTAL</b>	<b>%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>13 634</b>	<b>100,0%</b>
<b>ZONA DE LA RADIOGRAFIA</b>	<b>3 693</b>	<b>27,1%</b>
Tórax frontal (1)	1 978	53,6%
Mamografía bilateral (4)	615	16,7%
Tórax portátil	259	7,0%
Tórax frontal y perfil (2)	186	5,0%
Mamografía unilateral (2)	180	4,9%
Abdomen simple de cubito y de pie (2)	80	2,2%
Informe de radiografías de la calle (mamografías)	63	1,7%
Drenaje percutáneo	39	1,1%
Nefrostomía percutánea	38	1,0%
Rodilla c/lado (2)	33	0,9%
Pelvis (1)	27	0,7%
Muslo fémur (2)	23	0,6%
Survey óseo (7)	21	0,6%
Pierna c/lado(2)	16	0,4%
Hombro	15	0,4%
Esófago (4)	10	0,3%
Articulación coxofemoral unilateral / bilateral	9	0,2%
Pie c/lado (2)	9	0,2%
Columna cervical frente/perfil (2)	8	0,2%
Columna lumbosacra frente y perfil (2)	7	0,2%
Tobillo c/lado (2)	7	0,2%
Brazo y húmero (2)	6	0,2%
Mano c/lado (2)	6	0,2%
Muñeca c/lado (1) (2)	6	0,2%
Abdomen simple de cubito (1)	5	0,1%
Pielografía ascendente (uretrografía)	5	0,1%
Tránsito intestinal (4 ó 5)	5	0,1%
Control de anastomosis	4	0,1%
Cráneo frontal y perfil (2)	4	0,1%
Mamografía + localización + control pieza operatoria	4	0,1%
Antebrazo c/lado (2)	3	0,1%
Codo (2)	3	0,1%
Columna dorsal frente y perfil (2)	3	0,1%
Costilla c/lado (2)	3	0,1%
Cistografía retrograda (4)	2	0,1%
Colon a doble contraste (7)	2	0,1%
Cráneo frente perfil y base (3)	2	0,1%
Estómago y duodeno c/doble contraste	2	0,1%
Clavícula c/lado (1)	1	0,0%
Colangiografía transparietohep	1	0,0%
Gastrostomía	1	0,0%
Mamografía de comprensión y/o magnificación	1	0,0%
Mamografía por esterotaxia	1	0,0%
<b>DOPPLER</b>	<b>126</b>	<b>0,9%</b>
Doppler venoso periférico miembro superior e inferior	105	83,3%
Doppler arterial miembro inferior y superior	10	7,9%
Doppler color órgano	7	5,6%
Doppler carotideo y yugular	3	2,4%
Doppler color vasos intra abdominal	1	0,8%
<b>TOMOGRAFIA AXIAL COMPUTARIZADA (TAC)</b>	<b>272</b>	<b>2,0%</b>
Informe de la calle	248	91,2%
Biopsia guiada por TAC	9	3,3%
Urotomografía (UROTEM) con contraste	9	3,3%
Angiotomografía trombo embolismo pulmonar	3	1,1%
Angiotomografía periférico	2	1%
Urotomografía (UROTEM) sin contraste	1	0%



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

<b>EXAMENES REALIZADOS</b>	<b>TOTAL</b>	<b>%</b>
<b>TOMOGRAFIA ESPIRAL MULTICORTE (TEM)</b>	<b>4 952</b>	<b>36,3%</b>
Abdomen completo con contraste	1 878	37,9%
Tórax con contraste	1 782	36,0%
Cuello con contraste	303	6,1%
Tórax sin contraste	277	5,6%
Cerebro con contraste	271	5,5%
Macizo facial con contraste	125	2,5%
Senos paranasales con contraste	74	1,5%
Abdomen completo sin contraste	44	0,9%
Cerebro sin contraste	43	0,9%
Senos paranasales sin contraste	23	0,5%
Abdomen inferior con contraste	21	0,4%
Angio de tórax no coronaria	15	0,3%
Orbita con contraste	13	0,3%
Abdomen superior con contraste	9	0,2%
Columna lumbosacra con contraste	8	0,2%
Muslo con contraste	8	0,2%
Angio cerebral	7	0,1%
Columna dorsal con contraste	7	0,1%
Columna cervical con contraste	6	0,1%
Cuello sin contraste	5	0,1%
Brazo con contraste	4	0,1%
Angiotem extremidades inferiores	3	0,1%
Macizo facial sin contraste	3	0,1%
Orbita sin contraste	3	0,1%
Pelvis sin contraste	3	0,1%
Pierna con contraste	3	0,1%
Abdomen superior sin contraste	2	0,0%
Columna lumbosacra sin contraste	2	0,0%
Columna dorsal sin contraste	2	0,0%
Hombro con contraste	2	0,0%
Pie con contraste	2	0,0%
Angio aorta abdominal	1	0,0%
Angio aorta torácica	1	0,0%
Angio carótida	1	0,0%
Muslo sin contraste	1	0,0%
<b>ECOGRAFIA</b>	<b>3 441</b>	<b>25,2%</b>
Abdominal pélvica o completa	1 176	34,2%
Mama	948	27,6%
Partes blandas	456	13,3%
Transvaginal	246	7,1%
Biopsia de partes blandas	142	4,1%
Eco. + Localización	132	3,8%
Control de catéter	123	3,6%
Biopsia de mama	47	1,4%
Tiroides	44	1,3%
Testicular	42	1,2%
Recambio de catéter	23	0,7%
Biopsia de tiroides	18	0,5%
Abdominal superior	14	0,4%
Biopsia prostática transrectal	9	0,3%
Tórax / derrame y masa	8	0,2%
Hombros y articulaciones	4	0,1%
Transrectal (próstata)	4	0,1%
Abdominal pélvica o ginecológica	2	0,1%
Obstétrica I, II, Y III trimestre	2	0,1%
Biopsia masa intra abdominal	1	0,0%



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

EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
<b>RESONANCIA MAGNETICA</b>	<b>1 150</b>	<b>8,4%</b>
Abdomen inferior con contraste	223	19,4%
Encéfalo	193	16,8%
Abdomen superior con contraste	100	8,7%
Columna lumbosacra con contraste	97	8,4%
Columna dorsal con contraste	90	7,8%
Informe de placas de la calle	82	7,1%
Encéfalo/funcional	71	6,2%
Columna cervical con contraste	65	5,7%
Cerebro con contraste	42	3,7%
Colangiografía con contraste	27	2,3%
Macizo facial con contraste	25	2,2%
Muslo con contraste	17	1,5%
Cuello con contraste	12	1,0%
Pared torácica con contraste	12	1,0%
Orbita con contraste	10	0,9%
Pie con contraste	8	0,7%
Abdomen inferior sin contraste	6	0,5%
Pierna con contraste	6	0,5%
Angiografía cerebral con contraste	5	0,4%
Hombro con contraste	5	0,4%
Mamas	5	0,4%
Perfusión cerebral	5	0,4%
Brazo con contraste	4	0,3%
Columna dorsal sin contraste	4	0,3%
Columna lumbosacra sin contraste	4	0,3%
Abdomen superior sin contraste	3	0,3%
Antebrazo con contraste	3	0,3%
Articulación rodilla sin contraste	2	0,2%
Caderas con contraste	2	0,2%
Columna cervical sin contraste	2	0,2%
Macizo facial sin contraste	2	0,2%
Mediastino con contraste	2	0,2%
Orbitas (nervios ópticos) sin contraste	2	0,2%
Plexo braquial con contraste	2	0,2%
Rodilla con contraste	2	0,2%
Angiografía aorta abdominal	1	0,1%
Angiografía carótidas vertebrales	1	0,1%
Angiografía de miembros inferiores	1	0,1%
Codo con contraste	1	0,1%
Columna articulación sacroiliaca con contraste	1	0,1%
Espectroscopia	1	0,1%
Mano con contraste	1	0,1%
Muslo sin contraste	1	0,1%
Tobillo con contraste	1	0,1%
Uroresonancia con contraste	1	0,1%

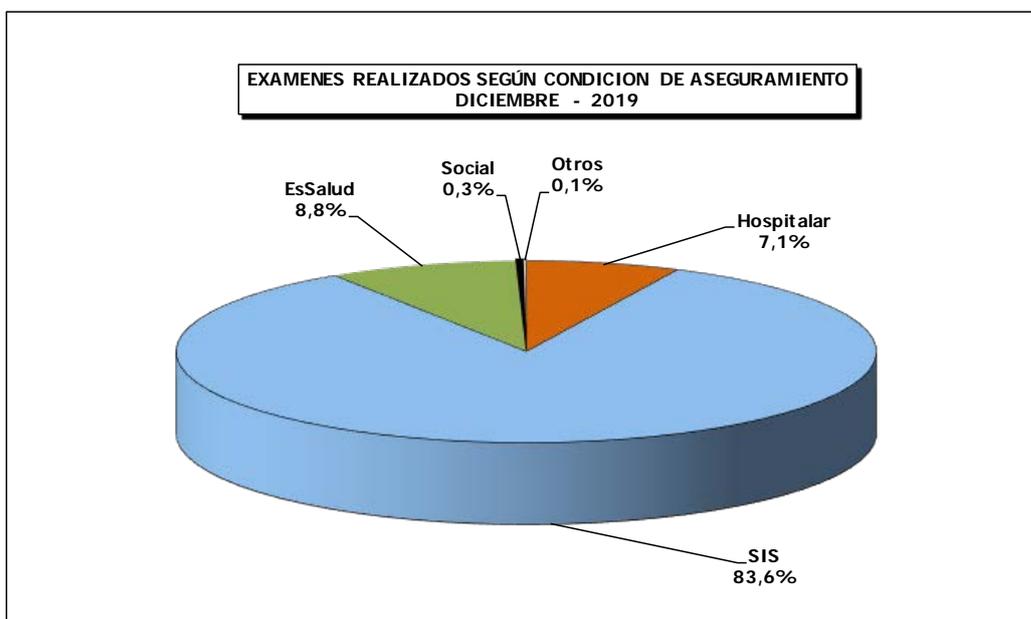


## V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

### DICIEMBRE - 2019

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

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
<b>TOTAL</b>	<b>4 291</b>	<b>9 343</b>	<b>13 634</b>	<b>100,00%</b>
Hospitalar	228	744	972	7,1%
Seguro Integral de Salud (SIS)	3 728	7 674	11 402	83,6%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	326	869	1 195	8,8%
Social	7	39	46	0,3%
Otros	2	17	19	0,1%

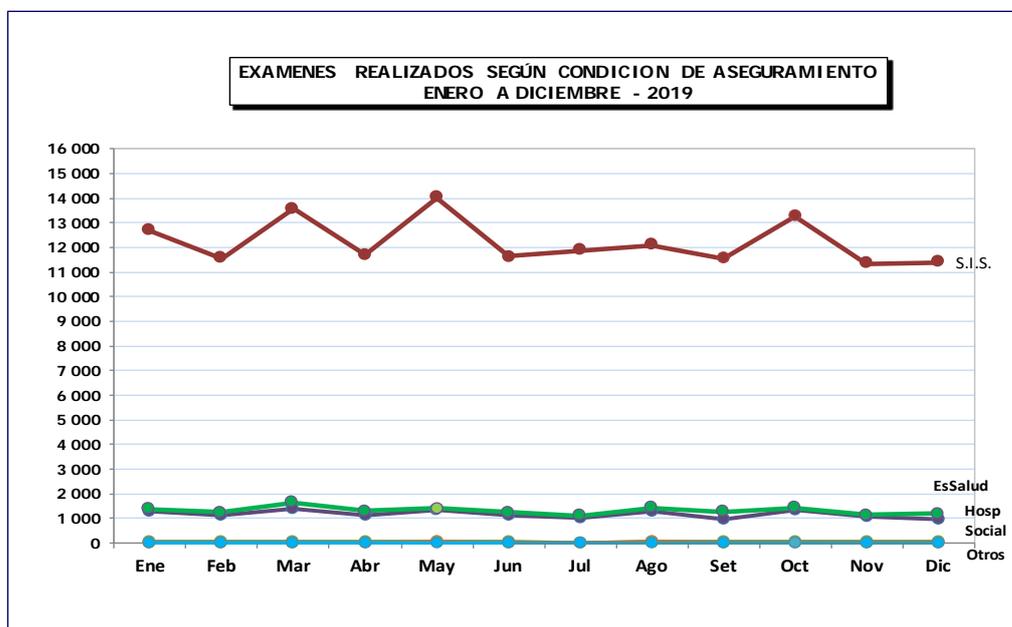




## V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO ENERO A DICIEMBRE - 2019

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

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Social	No Inen	Otros	Total
AÑO	MES	14 086	146 685	15 791	526	0	229	177 317
2019	Enero	1 303	12 666	1 375	39	0	18	15 401
	Febrero	1 149	11 564	1 258	59	0	13	14 043
	Marzo	1 401	13 570	1 647	54	0	16	16 688
	Abril	1 120	11 688	1 303	44	0	17	14 172
	Mayo	1 351	14 021	1 398	52	0	31	16 853
	Junio	1 123	11 625	1 238	37	0	15	14 038
	Julio	997	11 862	1 102	25	0	22	14 008
	Agosto	1 287	12 099	1 425	57	0	28	14 896
	Setiembre	964	11 563	1 273	55	0	15	13 870
	Octubre	1 321	13 276	1 442	30	0	20	16 089
	Noviembre	1 098	11 349	1 135	28	0	15	13 625
	Diciembre	972	11 402	1 195	46	0	19	13 634



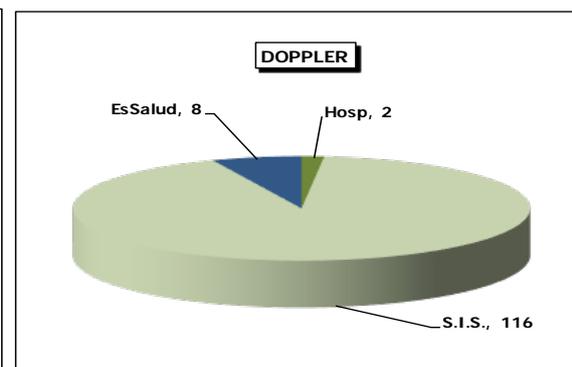
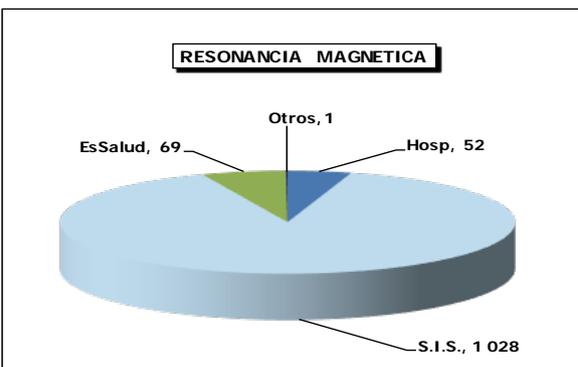
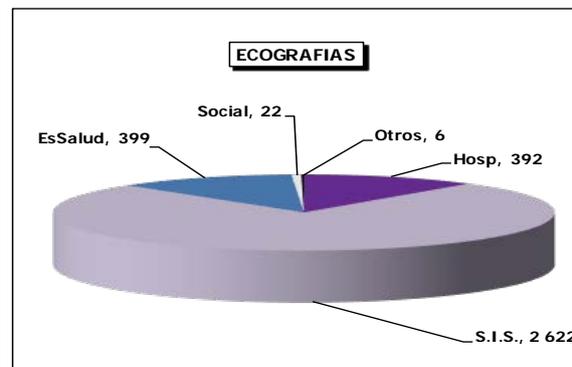
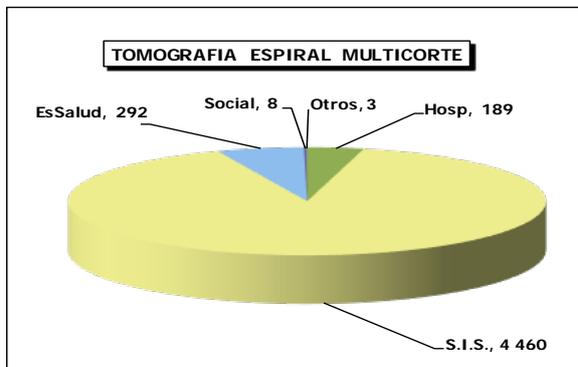
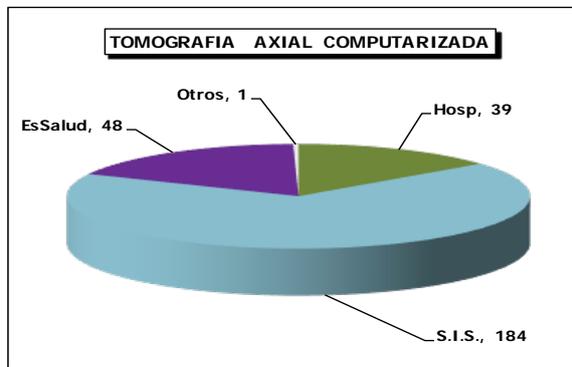
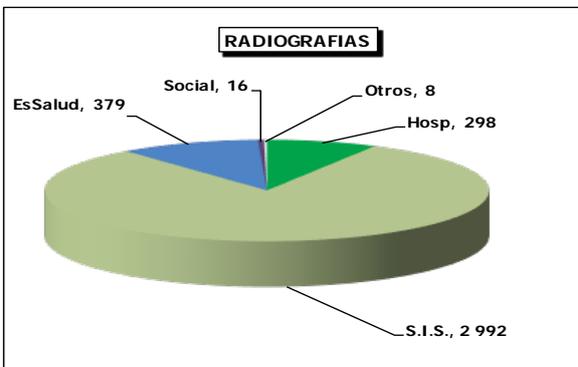


V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

DICIEMBRE - 2019

4.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

TIPOS DE EXAMENES	Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Social	Otros	Total	%
<b>TOTAL</b>	<b>972</b>	<b>11 402</b>	<b>1 195</b>	<b>46</b>	<b>19</b>	<b>13 634</b>	<b>100</b>
Radiografias	298	2 992	379	16	8	3 693	27,1
Tomografía Axial Computarizada	39	184	48	0	1	272	2,0
Tomografía Espiral Multicorte	189	4 460	292	8	3	4 952	36,3
Ecografias	392	2 622	399	22	6	3 441	25,2
Resonancia Magnética	52	1 028	69	0	1	1 150	8,4
Doppler	2	116	8	0	0	126	0,9

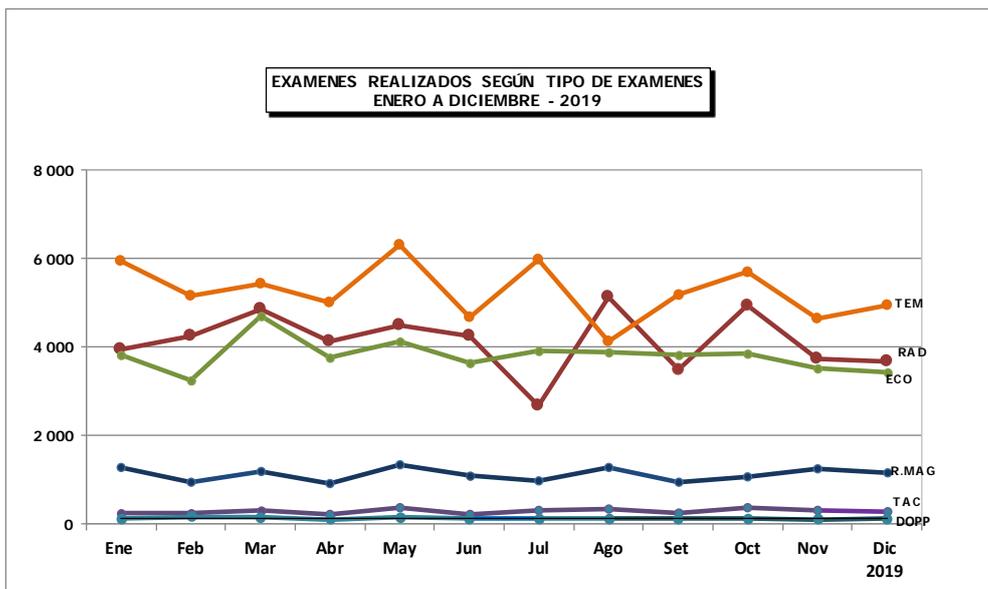




### V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO ENERO A DICIEMBRE - 2019

#### 5.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN TIPO DE EXAMENES

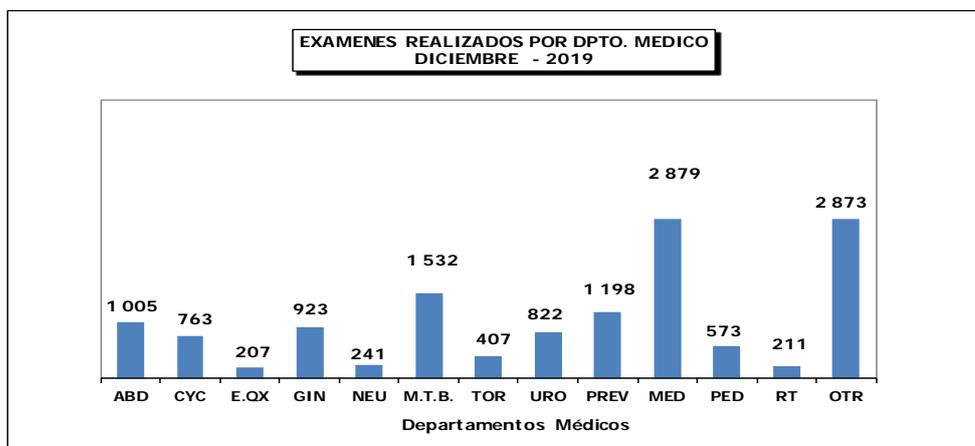
TIPO DE EXAMENES		Radiografías	Tom. Axial Computarizada TAC	Tom. Espiral Multicorte TEM	Ecografías	Resonancia Magnética	Doppler	Total
AÑO	MES	49 665	3 533	63 190	45 856	13 488	1 585	177 317
2019	Enero	3 949	247	5 961	3 845	1 280	119	15 401
	Febrero	4 246	257	5 167	3 241	964	168	14 043
	Marzo	4 851	315	5 443	4 722	1 197	160	16 688
	Abril	4 126	234	5 007	3 769	922	114	14 172
	Mayo	4 514	382	6 312	4 142	1 347	156	16 853
	Junio	4 255	239	4 674	3 650	1 096	124	14 038
	Julio	2 685	306	5 983	3 927	985	122	14 008
	Agosto	5 124	341	4 138	3 885	1 276	132	14 896
	Setiembre	3 506	241	5 189	3 847	964	123	13 870
	Octubre	4 963	374	5 701	3 861	1 064	126	16 089
	Noviembre	3 753	325	4 663	3 526	1 243	115	13 625
	Diciembre	3 693	272	4 952	3 441	1 150	126	13 634



**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO****DICIEMBRE - 2019****6.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO Y SEXO**

DEPARTAMENTOS MEDICOS	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
<b>TOTAL</b>	<b>4 291</b>	<b>9 343</b>	<b>13 634</b>	<b>100,0%</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>1 835</b>	<b>4 065</b>	<b>5 900</b>	<b>43,3%</b>
ABDOMEN	438	567	1 005	7,4%
CABEZA Y CUELLO	259	504	763	5,6%
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	100	107	207	1,5%
GINECOLOGIA	0	923	923	6,8%
NEUROCIRUGIA	107	134	241	1,8%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	132	1 400	1 532	11,2%
TORAX	166	241	407	3,0%
UROLOGIA	633	189	822	6,0%
<b>CENTRO DE PREVENCION</b>	<b>86</b>	<b>1 112</b>	<b>1 198</b>	<b>8,8%</b>
CENTRO DE PREVENCION	86	1 112	1 198	8,8%
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>1 187</b>	<b>2 265</b>	<b>3 452</b>	<b>25,3%</b>
MEDICINA	861	2 018	2 879	21,1%
PEDIATRIA	326	247	573	4,2%
<b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>	<b>43</b>	<b>168</b>	<b>211</b>	<b>1,5%</b>
RADIOTERAPIA	43	168	211	1,5%
<b>OTROS (!)</b>	<b>1 140</b>	<b>1 733</b>	<b>2 873</b>	<b>21,1%</b>

(!) Incluye: (Pacientes externos, privados y pacientes con Historia Clínica con datos incompletos)

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

PROCEDENCIA	Total	%
<b>TOTAL</b>	<b>13 634</b>	<b>100%</b>
INEN	11 847	86,9%
Centro de Prevención	1 233	9,0%
Externos	554	4,1%



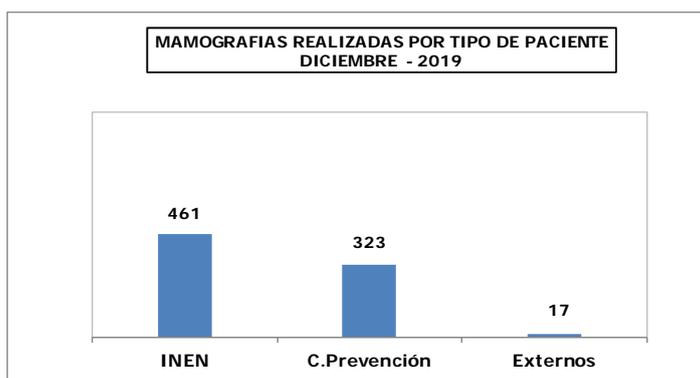
**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO**
**DICIEMBRE - 2019**
**8.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN SERVICIOS MEDICOS**

CLASIFICACION	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
<b>TOTAL</b>	<b>4 291</b>	<b>9 343</b>	<b>13 634</b>	<b>100,0%</b>
ADOLESCENTES	59	52	111	0,8%
CONSULTORIOS EXTERNOS	3 022	7 800	10 822	79,4%
CLINICA DE DIA	0	0	0	0,0%
EMERGENCIA AMBULATORIA	11	11	22	0,2%
EMERGENCIA HOSPITALAR	453	572	1 025	7,5%
PEDIATRIA	201	159	360	2,6%
RECUPERACION	19	17	36	0,3%
SALA COMUN	324	455	779	5,7%
SALA DE OPERACIONES	9	28	37	0,3%
UCI	67	51	118	0,9%
UTM	41	59	100	0,7%
UTI	21	37	58	0,4%
OTROS (I)	64	102	166	1,2%

(I) Incluye: (Pacientes Externos, Privados y Pacientes con Historia Clínica con datos incompletos)

**9.- MAMOGRAFIAS REALIZADAS POR TIPO DE PACIENTE**

PROCEDENCIA	Total	%
<b>TOTAL</b>	<b>801</b>	<b>100%</b>
INEN	461	57,6%
Centro de Prevención	323	40,3%
Externos	17	2,1%



**VI.- INDICADORES DE CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS****DICIEMBRE - 2019****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>138</b>	<b>16,4</b>	<b>705</b>	<b>83,6</b>	<b>843</b>	<b>100,0</b>	<b>19,2</b>
<b>CIRUGIA MENOR</b>	<b>70</b>	<b>23,0</b>	<b>235</b>	<b>77,0</b>	<b>305</b>	<b>36,2</b>	<b>10,9</b>
<b>CABEZA Y CUELLO</b>	<b>2</b>	<b>2,1</b>	<b>95</b>	<b>97,9</b>	<b>97</b>	<b>11,5</b>	<b>-</b>
- Cabeza y Cuello	1	3,0	32	97,0	33	3,9	8,3
- Oftalmología	0	0,0	30	100,0	30	3,6	15,0
- Odontología	1	2,9	33	97,1	34	4,0	11,3
<b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>	<b>3</b>	<b>11,5</b>	<b>23</b>	<b>88,5</b>	<b>26</b>	<b>3,1</b>	<b>-</b>
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	3	11,5	23	88,5	26	3,1	6,5
<b>GINECOLOGIA</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>9</b>	<b>100,0</b>	<b>9</b>	<b>1,1</b>	<b>4,5</b>
<b>MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS</b>	<b>1</b>	<b>2,4</b>	<b>40</b>	<b>97,6</b>	<b>41</b>	<b>4,9</b>	<b>8,2</b>
<b>TORAX</b>	<b>63</b>	<b>52,1</b>	<b>58</b>	<b>47,9</b>	<b>121</b>	<b>14,4</b>	<b>30,3</b>
<b>UROLOGÍA</b>	<b>1</b>	<b>9,1</b>	<b>10</b>	<b>90,9</b>	<b>11</b>	<b>1,3</b>	<b>2,8</b>
<b>ENDOSCOPIAS</b>	<b>68</b>	<b>12,6</b>	<b>470</b>	<b>87,4</b>	<b>538</b>	<b>63,8</b>	<b>29,9</b>
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>	<b>59</b>	<b>13,7</b>	<b>371</b>	<b>86,3</b>	<b>430</b>	<b>51,0</b>	<b>61,4</b>
Gastroscopía	33	15,2	184	84,8	217	25,7	43,4
Eco-endoscopia	4	15,4	22	84,6	26	3,1	26,0
Pancreato Colangiografía Retrógrada End	0	0,0	1	100,0	1	0,1	1,0
Proctoscopia	2	5,4	35	94,6	37	4,4	7,4
Colonoscopia	18	13,0	120	87,0	138	16,4	27,6
Especialidades Médicas (Neumología)	2	18,2	9	81,8	11	1,3	5,5
<b>GINECOLOGIA</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>5</b>	<b>100,0</b>	<b>5</b>	<b>0,6</b>	<b>2,5</b>
Histeroscopia	0	0,0	5	100,0	5	0,6	
<b>TORAX</b>	<b>1</b>	<b>9,1</b>	<b>10</b>	<b>90,9</b>	<b>11</b>	<b>1,3</b>	<b>2,8</b>
Broncoscopia/Esofagoscopia	1	9,1	10	90,9	11	1,3	
<b>UROLOGÍA</b>	<b>8</b>	<b>8,7</b>	<b>84</b>	<b>91,3</b>	<b>92</b>	<b>10,9</b>	<b>18,4</b>
Cisto-Uretrocistoscopia	8	8,7	84	91,3	92	10,9	





## 2.- BASE DE DATOS CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS DICIEMBRE - 2019

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Hospitalizado	Ambulatorio	TOTAL	N° de Cirujanos
<b>CIR. MENOR Y ENDOSCOPIAS</b>	<b>138</b>	<b>705</b>	<b>843</b>	<b>44</b>
<b>CIRUGIA MENOR</b>	<b>70</b>	<b>235</b>	<b>305</b>	<b>28</b>
<b>CABEZA Y CUELLO</b>	<b>2</b>	<b>95</b>	<b>97</b>	<b>-</b>
- Cabeza y Cuello	1	32	<b>33</b>	4
- Oftalmología	0	30	<b>30</b>	2
- Odontología	1	33	<b>34</b>	3
<b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>	<b>3</b>	<b>23</b>	<b>26</b>	<b>-</b>
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	3	23	<b>26</b>	4
<b>GINECOLOGIA</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>2</b>
<b>MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS</b>	<b>1</b>	<b>40</b>	<b>41</b>	<b>5</b>
<b>TORAX</b>	<b>63</b>	<b>58</b>	<b>121</b>	<b>4</b>
<b>UROLOGÍA</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>4</b>
<b>ENDOSCOPIAS</b>	<b>68</b>	<b>470</b>	<b>538</b>	<b>18</b>
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>	<b>59</b>	<b>371</b>	<b>430</b>	<b>7</b>
Gastroscopía	33	184	<b>217</b>	5
Eco-endoscopia	4	22	<b>26</b>	1
Pancreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica	0	1	<b>1</b>	1
Proctoscopia	2	35	<b>37</b>	5
Colonoscopia	18	120	<b>138</b>	5
Especialidades Médicas (Neumología)	2	9	<b>11</b>	2
<b>GINECOLOGIA</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
Histeroscopia	0	5	5	
<b>TORAX</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>4</b>
Broncoscopia/Esofagoscopia	1	10	11	
<b>UROLOGÍA</b>	<b>8</b>	<b>84</b>	<b>92</b>	<b>5</b>
Cisto-Uretrocistoscopia	8	84	92	



**VI.- INDICADORES DE CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS****DICIEMBRE - 2019****3.- INDICADORES DE CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS**

INDICADOR	% Cir. Canceladas	% Cir. No Programadas	Promedio x día atendido
UNIDAD DE MEDIDA	Cir.Menor Cancelada ----- x 100 Cir.Menor Programada	Cir.Menor No Prog. ----- x 100 Cir.Menor Realizada	Cirugía Menor ----- Días Atendidos
<b>CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS</b>	<b>20,4</b>	<b>1,1</b>	<b>38,3</b>
<b>CIRUGIA MENOR</b>	<b>30,1</b>	<b>2,6</b>	<b>14,5</b>
<b>CABEZA Y CUELLO</b>	<b>23,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>
- Cabeza y Cuello	26,7	0,0	3,3
- Oftalmología	16,7	0,0	5,0
- Odontología	24,4	0,0	2,6
<b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>	<b>13,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	13,3	0,0	2,4
<b>GINECOLOGIA</b>	<b>52,6</b>	<b>0,0</b>	<b>2,3</b>
<b>MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS</b>	<b>19,6</b>	<b>0,0</b>	<b>3,4</b>
<b>TORAX</b>	<b>33,1</b>	<b>6,6</b>	<b>5,8</b>
<b>UROLOGIA</b>	<b>21,4</b>	<b>0,0</b>	<b>2,2</b>
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumología)</b>	<b>100,0</b>	<b>(!)</b>	<b>-</b>
<b>ENDOSCOPIAS</b>	<b>13,8</b>	<b>0,2</b>	<b>24,5</b>
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>	<b>12,6</b>	<b>0,2</b>	<b>19,5</b>
- Gastroscopía	11,5	0,5	9,9
- Eco-endoscopia	7,1	0,0	2,2
- Pancreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica	0,0	0,0	1,0
- Proctoscopia	15,9	0,0	2,5
- Colonoscopia	14,3	0,0	6,6
- Especialidades Médicas (Neumología)	15,4	0,0	2,8
<b>GINECOLOGIA</b>	<b>37,5</b>	<b>0,0</b>	<b>1,7</b>
- Histeroscopia	37,5	0,0	
<b>TORAX</b>	<b>26,7</b>	<b>0,0</b>	<b>1,6</b>
Broncoscopía/Esofagoscopia	26,7	0,0	
<b>UROLOGIA</b>	<b>15,6</b>	<b>0,0</b>	<b>13,1</b>
- Uretro-Cistoscopia	15,6	0,0	





#### 4.- BASE DE DATOS CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS DICIEMBRE - 2019

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas	Días Atendidos
<b>CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS</b>	<b>1 048</b>	<b>843</b>	<b>214</b>	<b>9</b>	<b>22</b>
<b>CIRUGIA MENOR</b>	<b>425</b>	<b>305</b>	<b>128</b>	<b>8</b>	<b>21</b>
<b>CABEZA Y CUELLO</b>	<b>126</b>	<b>97</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
- Cabeza y Cuello	45	33	12	0	10
- Oftalmología	36	30	6	0	6
- Odontología	45	34	11	0	13
<b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>	<b>30</b>	<b>26</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	30	26	4	0	11
<b>GINECOLOGIA</b>	<b>19</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>4</b>
<b>MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS</b>	<b>51</b>	<b>41</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>12</b>
<b>TORAX</b>	<b>169</b>	<b>121</b>	<b>56</b>	<b>8</b>	<b>21</b>
<b>UROLOGIA</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>5</b>
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumología)</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
<b>ENDOSCOPIAS</b>	<b>623</b>	<b>538</b>	<b>86</b>	<b>1</b>	<b>22</b>
<b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>	<b>491</b>	<b>430</b>	<b>62</b>	<b>1</b>	<b>22</b>
- Gastroscopía	244	217	28	1	22
- Eco-endoscopia	28	26	2	0	12
- Pancreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica	1	1	0	0	1
- Proctoscopia	44	37	7	0	15
- Colonoscopia	161	138	23	0	21
- Especialidades Médicas (Neumología)	13	11	2	0	4
<b>GINECOLOGIA</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
- Histeroscopia	8	5	3	0	
<b>TORAX</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>7</b>
Broncoscopia/Esofagoscopia	15	11	4	0	
<b>UROLOGIA</b>	<b>109</b>	<b>92</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>7</b>
- Uretro-Cistoscopia	109	92	17	0	

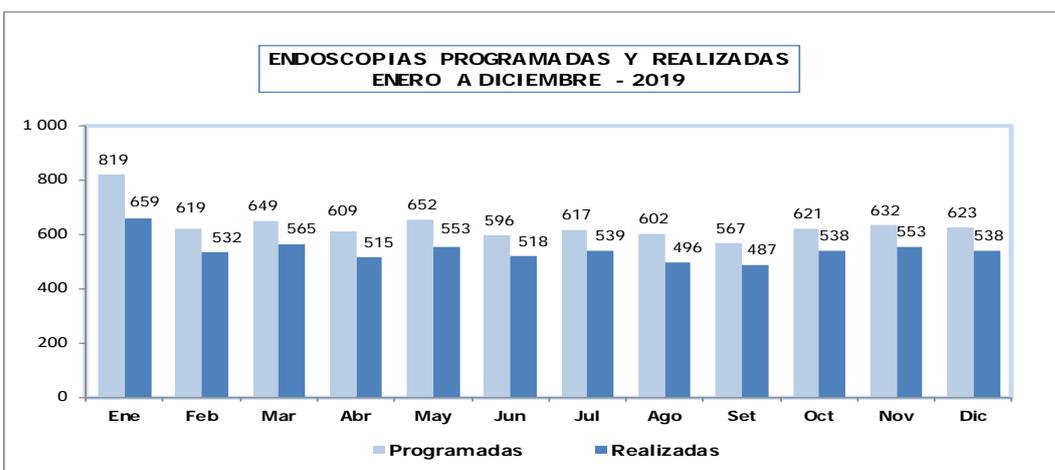
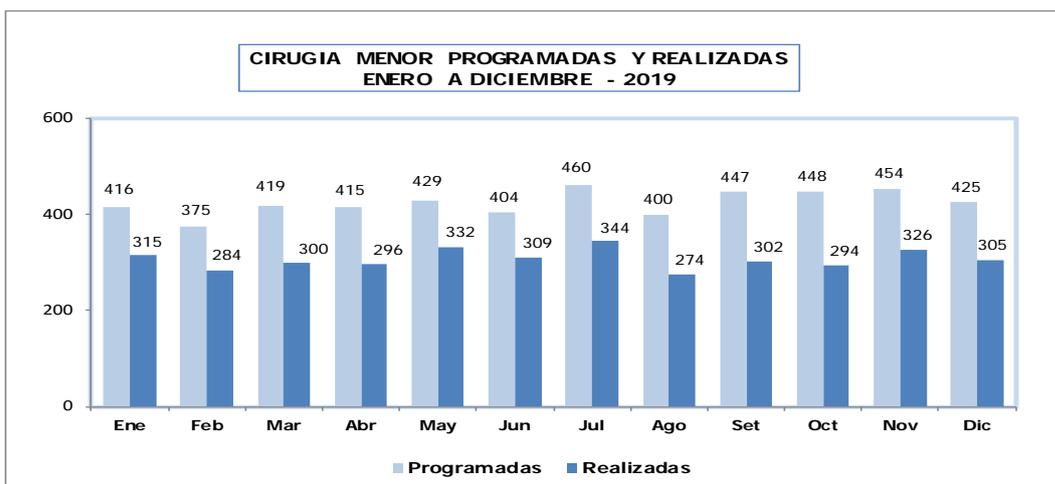


**VI.- CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS**

**ENERO A DICIEMBRE - 2019**

**5.- ACUMULADO DE CIRUGIAS Y ENDOSCOPIAS PROGRAMADAS Y REALIZADAS**

PROGRAMADAS/REALIZADAS					
Cirugía Menor y Endoscopías		Cirugía Menor		Endoscopías	
		Programadas	Realizadas	Programadas	Realizadas
Año	Mes	5 092	3 681	7 606	6 493
2019	Enero	416	315	819	659
	Febrero	375	284	619	532
	Marzo	419	300	649	565
	Abril	415	296	609	515
	Mayo	429	332	652	553
	Junio	404	309	596	518
	Julio	460	344	617	539
	Agosto	400	274	602	496
	Setiembre	447	302	567	487
	Octubre	448	294	621	538
	Noviembre	454	326	632	553
	Diciembre	425	305	623	538





## VII.- INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES

DICIEMBRE - 2019

1.- INDICADOR	Hospitalar		Clínica de Día		Total Operaciones		Nro. Operaciones x Cirujano
	Nro.	%	Nro.	%	Nro.	%	N° Operaciones ----- N° Cirujanos
<b>TOTAL</b>	<b>404</b>	<b>100,0</b>	<b>108</b>	<b>100,0</b>	<b>512</b>	<b>100,0</b>	<b>8,4</b>
ABDOMEN	91	22,5	3	2,8	94	18,4	11,8
CABEZA Y CUELLO	48	11,9	38	35,2	86	16,8	8,6
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	17	4,2	10	9,3	27	5,3	6,8
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	18	4,5	4	3,7	22	4,3	7,3
GINECOLOGÍA	67	16,6	15	13,9	82	16,0	11,7
NEUROCIRUGIA	23	5,7	2	1,9	25	4,9	8,3
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	38	9,4	36	33,3	74	14,5	6,7
TÓRAX	22	5,4	0	0,0	22	4,3	3,7
UROLOGÍA	80	19,8	0	0,0	80	15,6	8,9

DEPARTAMENTOS MEDICOS	HOSPITALAR		CLÍNICA DE DIA	
	% de Oper. Cancelada	% de Oper. No Program.	% de Oper. Cancelada	% de Oper. No Program.
<b>Unidad de Medida</b>	Op.Cancel. ----- x 100 Op.Progr	Op.No Prog. ---- x 100 Op.Realiz	Op.Cancel. ----- x 100 Op.Progr.	Op.No Prog. ---- x 100 Op.Realiz
<b>TOTAL</b>	<b>6,9</b>	<b>10,4</b>	<b>15,6</b>	<b>0,0</b>
ABDOMEN	9,2	24,2	50,0	0,0
CABEZA Y CUELLO	4,3	8,3	15,6	0,0
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	5,6	0,0	9,1	0,0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	11,8	16,7	33,3	0,0
GINECOLOGÍA	2,9	0,0	21,1	0,0
NEUROCIRUGIA	21,7	21,7	33,3	0,0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	7,3	0,0	5,3	0,0
TÓRAX	12,5	4,5	(&)	(&)
UROLOGÍA	2,7	8,8	(&)	(&)

(&amp;) No hay datos

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Promedio Permanencia (*)	
	Pre.Operat.	Post.Operat.
<b>Unidad de Medida</b>	Días Pre.Operat. ----- Egreso Op.	Días Post-Operat. ----- Egreso Op.
<b>TOTAL</b>	<b>5,0</b>	<b>6,5</b>
ABDOMEN	6,4	9,0
CABEZA Y CUELLO	7,2	6,9
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,3	2,3
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	6,8	11,0
GINECOLOGÍA	4,4	3,7
NEUROCIRUGIA	9,1	13,9
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	2,1	3,0
TÓRAX	5,2	7,2
UROLOGÍA	1,7	3,5

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

(\*) No incluye Clínica de Día





## 2.- BASE DE DATOS SALA DE OPERACIONES

DICIEMBRE - 2019

HOSPITALAR	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
<b>TOTAL</b>	<b>389</b>	<b>404</b>	<b>27</b>	<b>42</b>
ABDOMEN	76	91	7	22
CABEZA Y CUELLO	46	48	2	4
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	18	17	1	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	17	18	2	3
GINECOLOGÍA	69	67	2	0
NEUROCIRUGIA	23	23	5	5
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	41	38	3	0
TÓRAX	24	22	3	1
UROLOGÍA	75	80	2	7

CLÍNICA DE DIA	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
<b>TOTAL</b>	<b>128</b>	<b>108</b>	<b>20</b>	<b>0</b>
ABDOMEN	6	3	3	0
CABEZA Y CUELLO	45	38	7	0
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	11	10	1	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	6	4	2	0
GINECOLOGÍA	19	15	4	0
NEUROCIRUGIA	3	2	1	0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	38	36	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>517</b>	<b>512</b>	<b>47</b>	<b>42</b>
ABDOMEN	82	94	10	22
CABEZA Y CUELLO	91	86	9	4
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	29	27	2	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	23	22	4	3
GINECOLOGÍA	88	82	6	0
NEUROCIRUGIA	26	25	6	5
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	79	74	5	0
TÓRAX	24	22	3	1
UROLOGÍA	75	80	2	7

Nota 1: No se considera Anestesia

DIAS PRE Y POST OPERATORIO  
DICIEMBRE - 2019

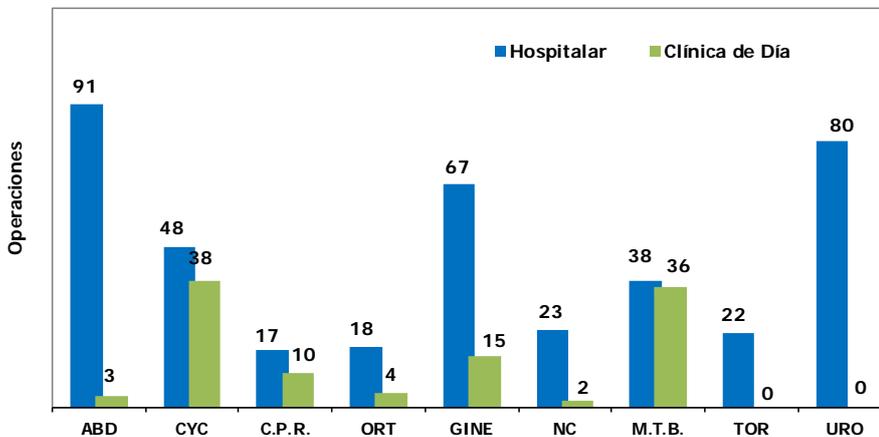
Unidad de Medida	DÍAS PRE Y POST OPERATORIO (*)		
	Días	Días	Egresos
	Pre-Operatorios	Post-Operatorios	Operados
<b>TOTAL</b>	<b>2 342</b>	<b>3 055</b>	<b>471</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>2 342</b>	<b>3 055</b>	<b>471</b>
ABDOMEN	604	851	95
CABEZA Y CUELLO	531	511	74
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	1	7	3
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	183	298	27
GINECOLOGÍA	320	268	73
NEUROCIRUGIA	310	471	34
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	110	159	53
TÓRAX	141	195	27
UROLOGÍA	142	295	85

(\*) No incluye Clínica de Día

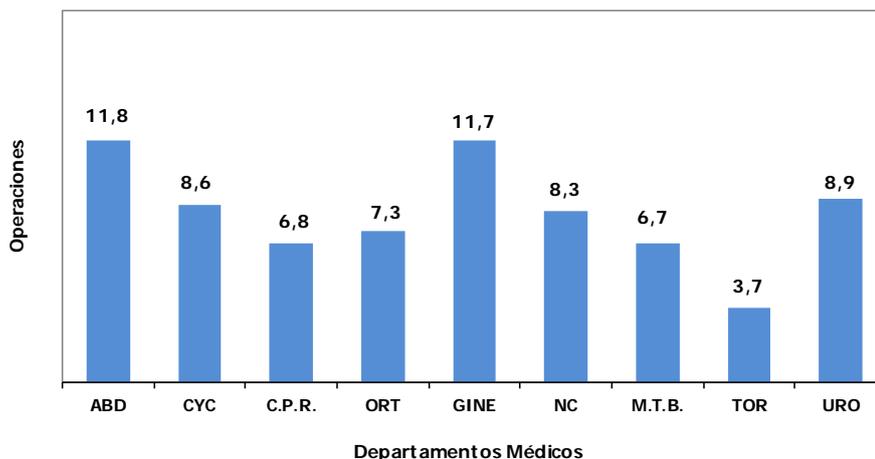


**3.- REPRESENTACIÓN GRAFICA DE INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES  
DICIEMBRE - 2019**

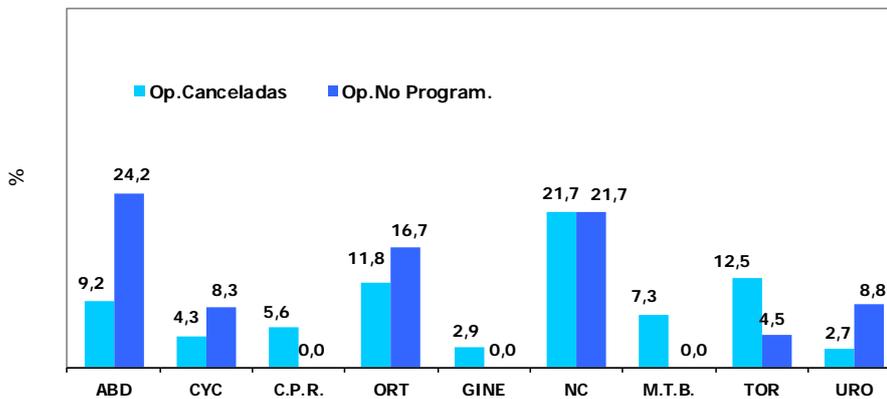
**TOTAL DE OPERACIONES  
DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA**



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



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



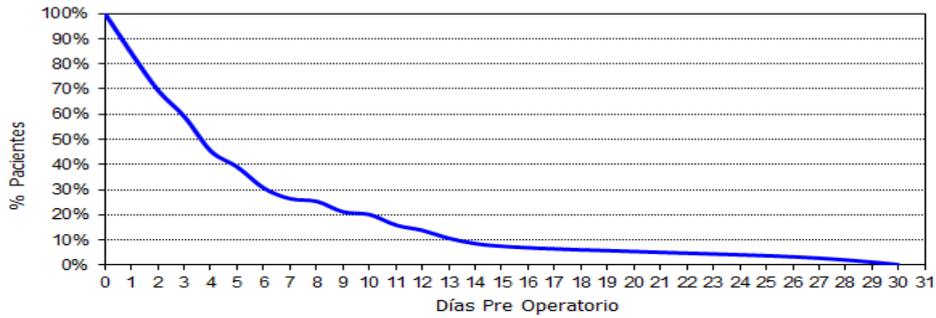


### 3.- INDICADORES QUIRURGICOS: Tiempo PRE Y POST OPERATORIO

DICIEMBRE - 2019

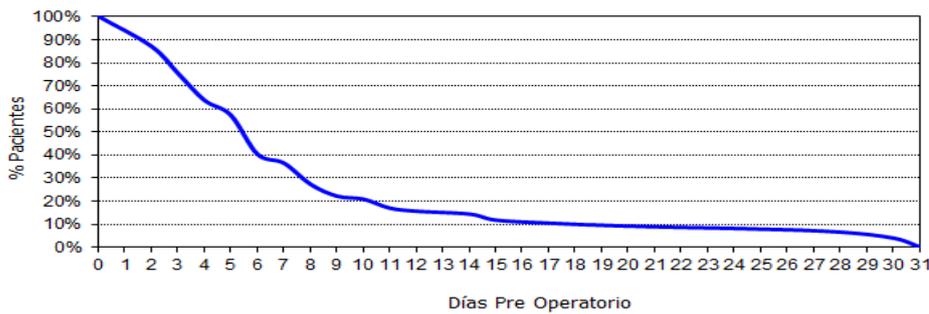
Tiempo PRE - OPERATORIO SEGÚN DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA (\*)

#### DEPARTAMENTO DE ABDOMEN PRE OPERATORIO



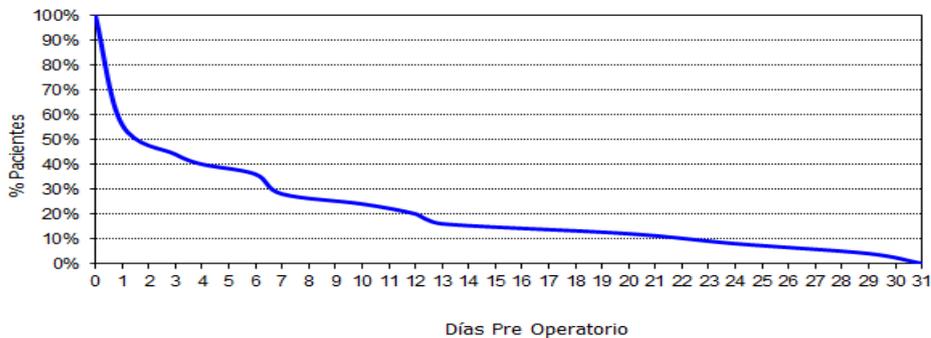
Tiempo promedio pre-operatorio: 6,36  
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 4  
 Rango del tiempo pre-operatorio : ( 0 - 30 )

#### DEPARTAMENTO DE CABEZA Y CUELLO PRE OPERATORIO



Tiempo promedio pre-operatorio 7,18  
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 6  
 Rango del tiempo pre-operatorio : ( 0 - 31 )

#### SERVICIO DE ORTOPEDIA ONCOLOGICA PRE OPERATORIO



Tiempo promedio pre-operatorio: 6,8  
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 3  
 Rango del tiempo pre-operatorio : ( 1 - 31 )

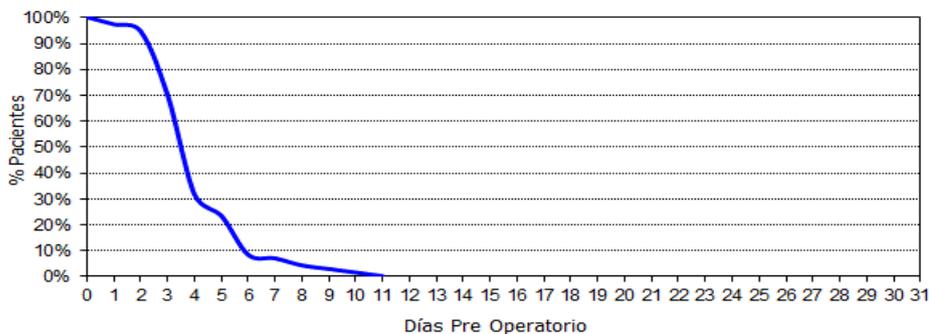
(\*) No incluye Clínica de Día





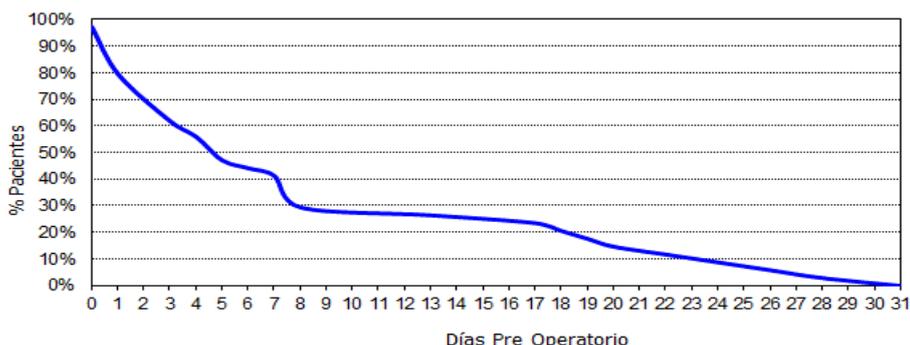
DICIEMBRE - 2019

DEPARTAMENTO DE GINECOLOGIA  
PRE OPERATORIO



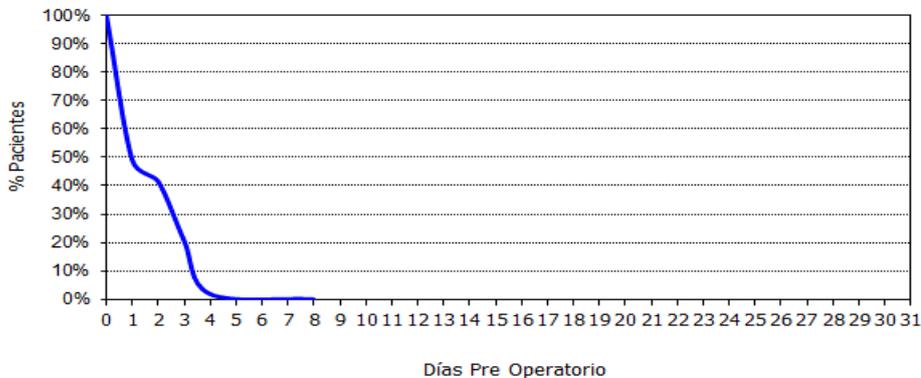
Tiempo promedio pre-operatorio: 4,38  
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 4  
 Rango del tiempo pre-operatorio : ( 0 - 11 )

DEPARTAMENTO DE NEUROCIRUGIA  
PRE OPERATORIO



Tiempo promedio pre-operatorio: 9,12  
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 5  
 Rango del tiempo pre-operatorio : ( 0 - 31 )

DEPARTAMENTO DE MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS  
PRE OPERATORIO



Tiempo promedio pre-operatorio: 2,08  
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 1  
 Rango del tiempo pre-operatorio : ( 0 - 8 )

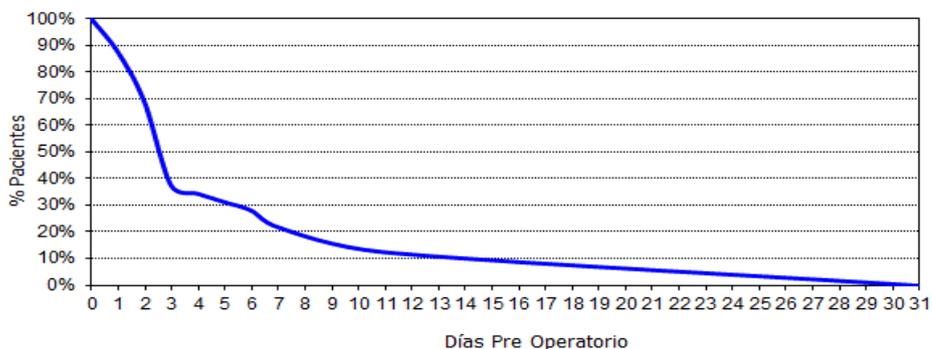
(\*) No incluye Clínica de Día





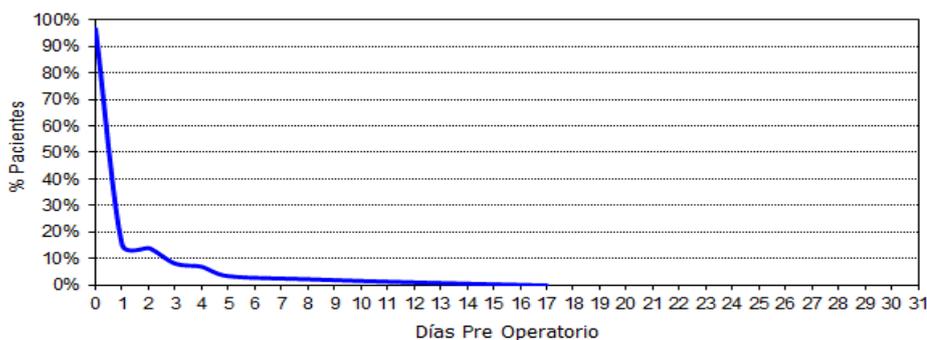
DICIEMBRE - 2019

DEPARTAMENTO DE TORAX  
PRE OPERATORIO



Tiempo promedio pre-operatorio: 5,22  
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 3  
 Rango del tiempo pre-operatorio : ( 1 - 31 )

DEPARTAMENTO DE UROLOGIA  
PRE OPERATORIO



Tiempo promedio pre-operatorio: 1,67  
 Mediana de tiempo pre-operatorio: 1  
 Rango del tiempo pre-operatorio : ( 0 - 17 )

(\*) No incluye Clínica de Día

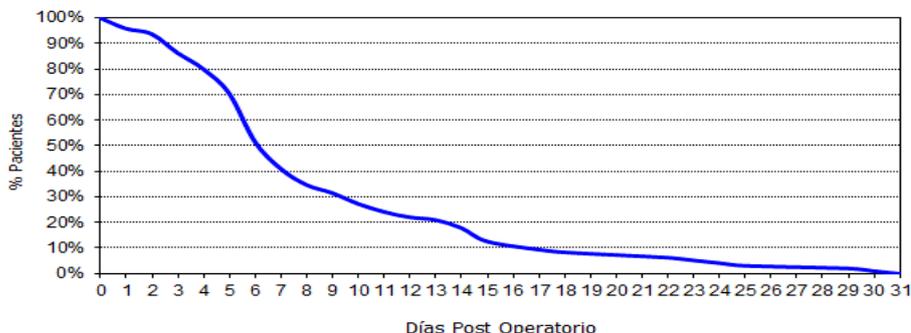




DICIEMBRE - 2019

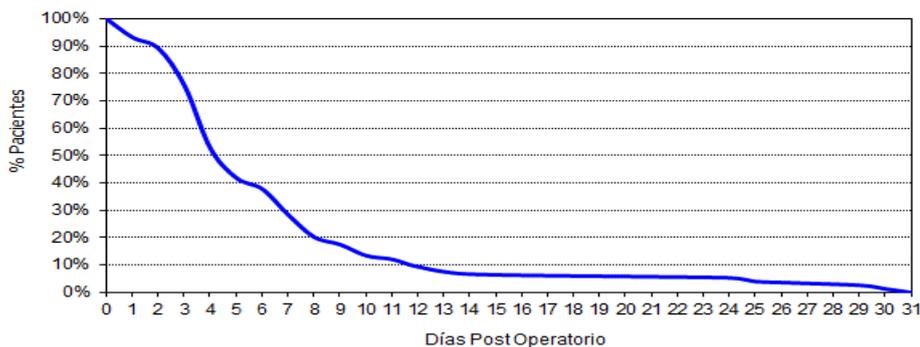
Tiempo POST - OPERATORIO SEGÚN DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA (\*)

DEPARTAMENTO DE ABDOMEN POST OPERATORIO



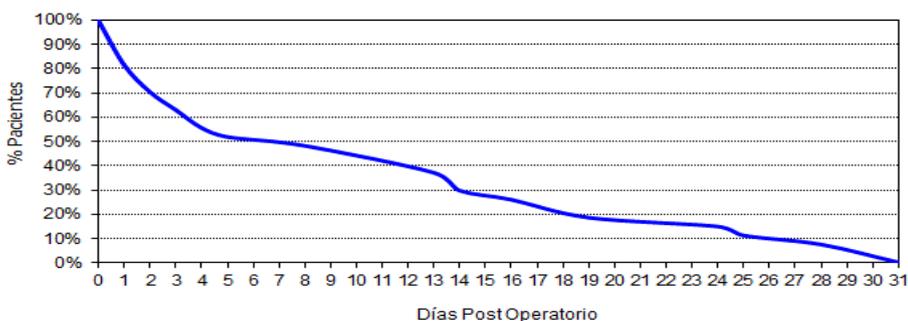
Tiempo promedio post-operatorio: 8,96  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 7  
 Rango del tiempo post-operatorio ( 1 - 31 )

DEPARTAMENTO DE CABEZA Y CUELLO POST OPERATORIO



Tiempo promedio post-operatorio: 6,91  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 5  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 0 - 31 )

SERVICIO DE ORTOPEDIA ONCOLOGICA POST OPERATORIO



Tiempo promedio post-operatoria 11,04  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 8  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 1 - 31 )

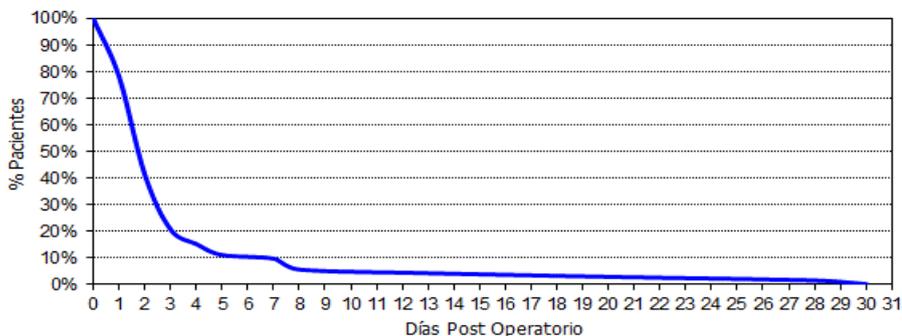
(\*) No incluye Clínica de Día





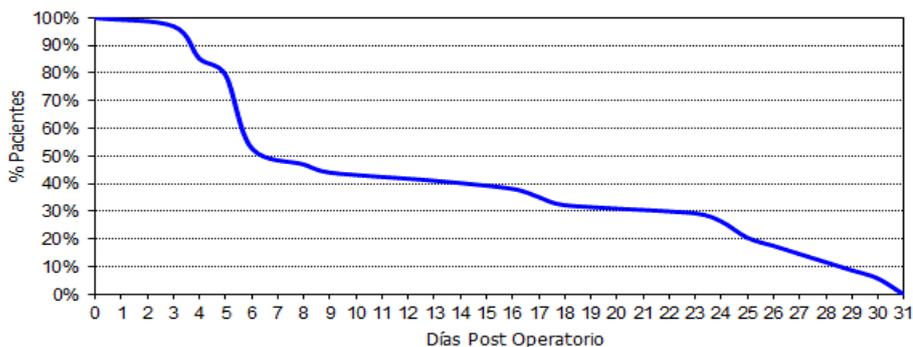
DICIEMBRE - 2019

DEPARTAMENTO DE GINECOLOGIA  
POST OPERATORIO



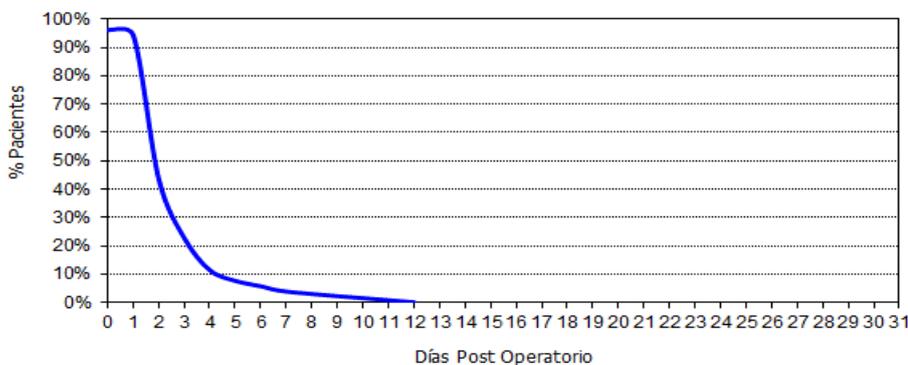
Tiempo promedio post-operatorio: 3,67  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 2  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 1 - 30 )

DEPARTAMENTO DE NEUROCIRUGIA  
POST OPERATORIO



Tiempo promedio post-operatorio: 13,85  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 8  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 3 - 31 )

DEPARTAMENTO DE MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS  
POST OPERATORIO



Tiempo promedio post-operatorio: 3,00  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 2  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 0 - 12 )

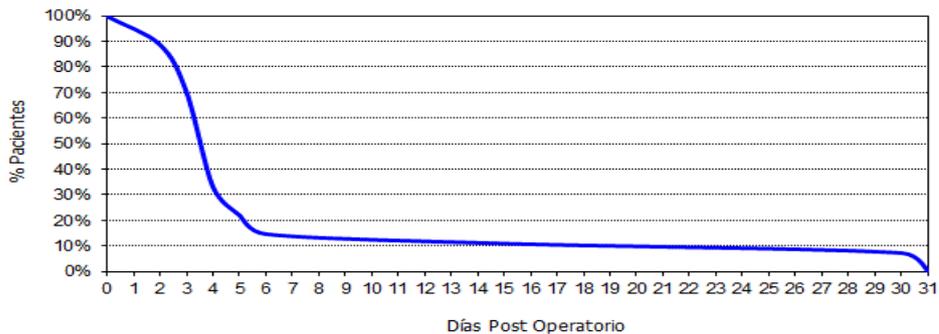
(\*) No incluye Clínica de Día





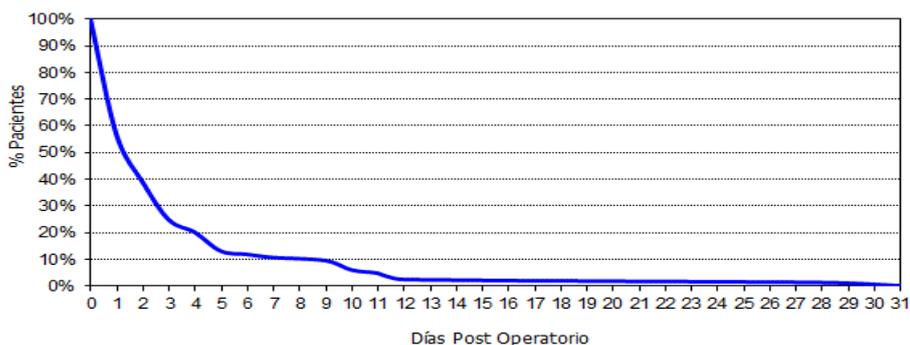
DICIEMBRE - 2019

DEPARTAMENTO DE TORAX  
POST OPERATORIO



Tiempo promedio post-operatorio: 7,22  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 4  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 2 - 31 )

DEPARTAMENTO DE UROLOGIA  
POST OPERATORIO



Tiempo promedio post-operatorio: 3,47  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 2  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 1 - 31 )

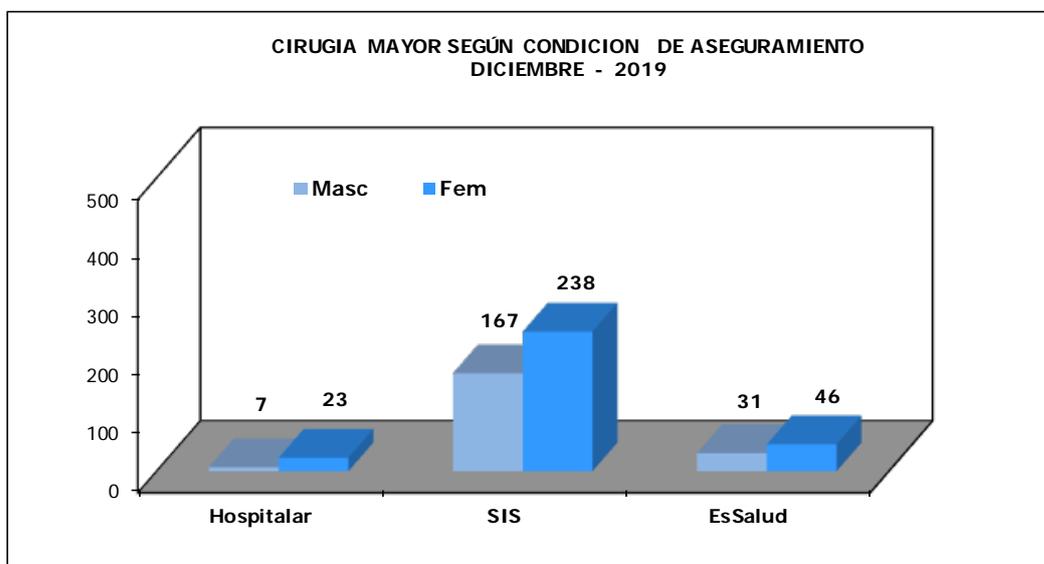
(\*) No incluye Clínica de Día





### 4.- CIRUGIA MAYOR SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO DICIEMBRE - 2019

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	23	7	30	5,9%
Seguro Integral de Salud (S.I.S.)	238	167	405	79,1%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	46	31	77	15,0%
<b>TOTAL</b>	<b>307</b>	<b>205</b>	<b>512</b>	<b>100,0%</b>

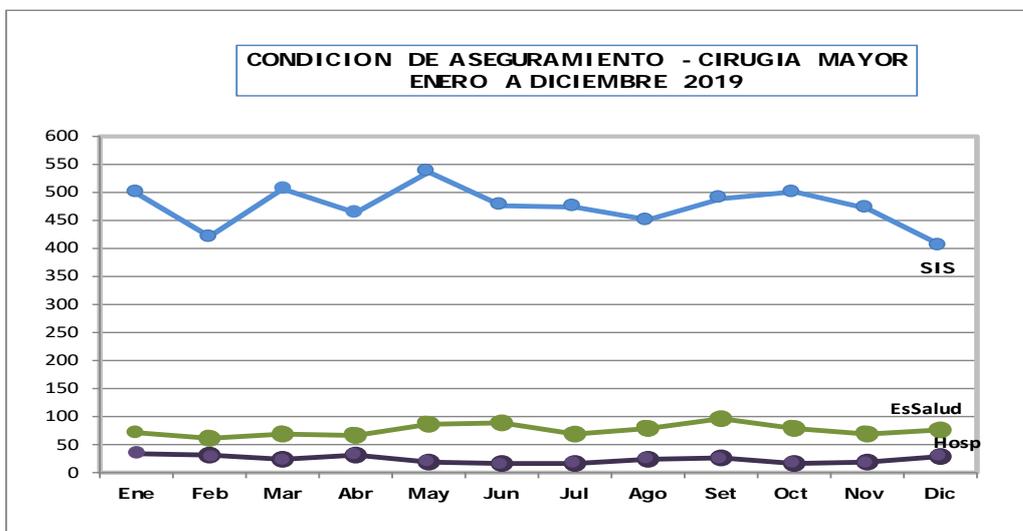




II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO - CIRUGIA MAYOR  
ENERO A DICIEMBRE - 2019

5.- CIRUGIA MAYOR SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud S.I.S.	Seguro Social de Salud EsSalud	Total
AÑO	MES	301	5 693	925	6 919
2019	Enero	36	499	72	607
	Febrero	32	421	63	516
	Marzo	24	506	71	601
	Abril	33	464	68	565
	Mayo	21	536	88	645
	Junio	17	476	89	582
	Julio	18	474	69	561
	Agosto	26	451	80	557
	Setiembre	27	489	97	613
	Octubre	18	500	80	598
	Noviembre	19	472	71	562
	Diciembre	30	405	77	512





## 5.- INDICADORES DE OPERACIONES PRINCIPALES

### DICIEMBRE - 2019

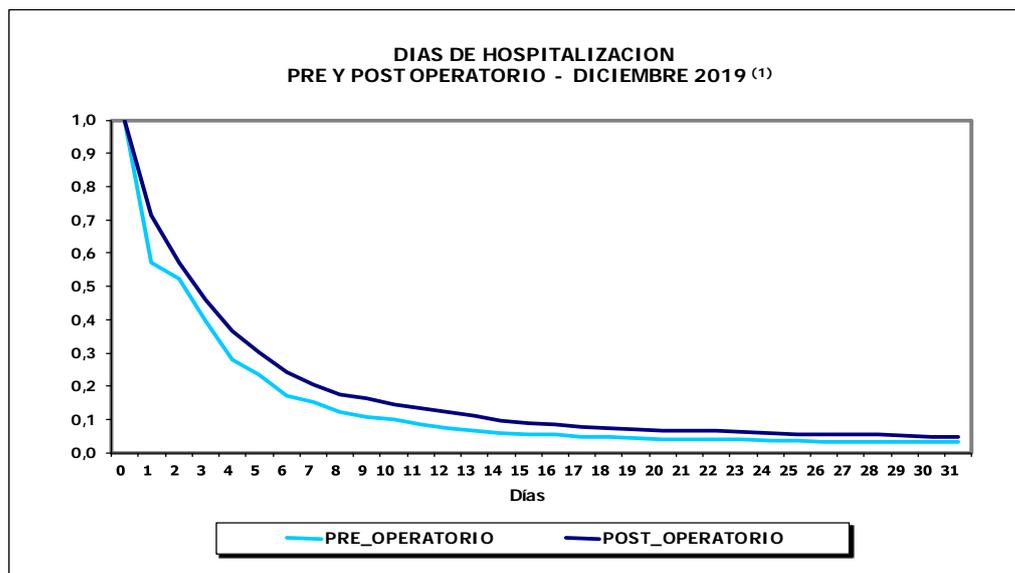
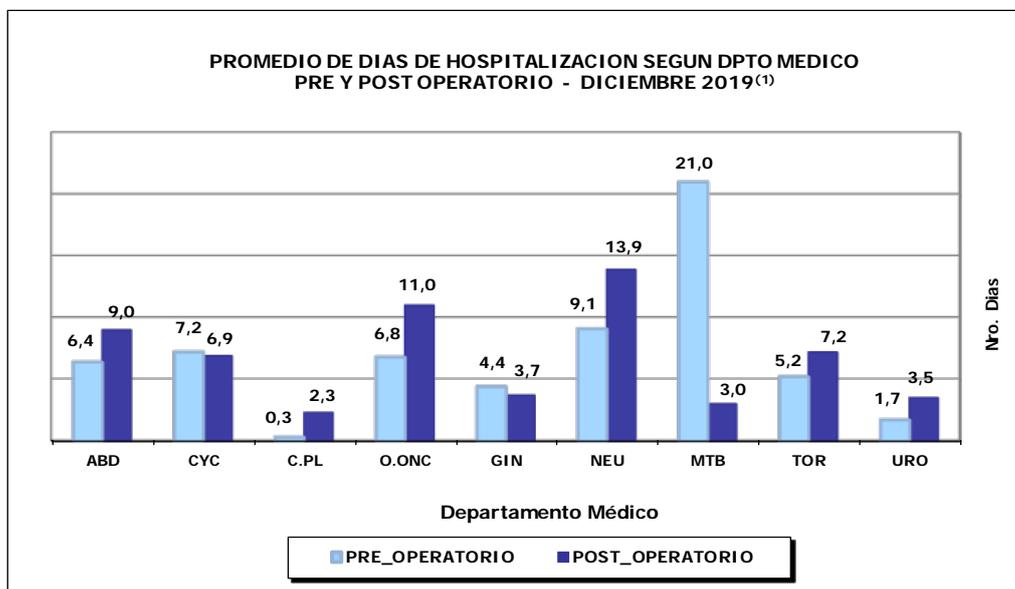
INDICADOR	TOTAL	Tiempo Operación	Tiempo Anestesia
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	Promedio (horas)	Promedio (horas)
<b>TOTAL</b>	<b>512</b>	<b>2h 25'</b>	<b>3h 11'</b>
<b>ABDOMEN</b>	<b>94</b>	<b>3h 24'</b>	<b>3h 59'</b>
GASTRECTOMIA TOTAL RADICAL D2	5	5h 16'	5h 48'
LAPAROSCOPIA DIAGNOSTICA	5	0h 24'	0h 55'
GASTRECTOMIA RADICAL SUB TOTAL DISTAL D2	4	4h 48'	5h 21'
HEMICOLECTOMIA DERECHA AMPLIADA A TRANSVERSO	4	3h 35'	4h 6'
RESTITUCION DE TRANSITO INTESTINAL	4	2h 27'	3h 3'
REVERSION DE COLOSTOMIA	4	3h 12'	3h 42'
LAPAROTOMIA EXPLORADORA	3	1h 41'	2h 18'
SEGMENTECTOMIA DEL HIGADO	3	3h 55'	4h 30'
SIGMOIDECTOMIA	3	5h 43'	6h 13'
COLECTOMIA TOTAL	2	2h 57'	3h 32'
DUODUODENOPANCREATECTOMIA PROXIMAL CLASICA	2	6h 32'	7h 7'
GASTRECTOMIA SUBTOTAL RADICAL D2	2	4h 32'	5h 7'
GASTRECTOMIA TOTAL RADICAL D2 CON PRESERVACION ESPLEN	2	4h 2'	4h 27'
GASTROENTEROANASTOMOSIS LL TRANSMESOCOLICA	2	4h 57'	5h 22'
HEMICOLECTOMIA	2	3h 0'	3h 35'
ILEOTRANSVERSO ANASTOMOSIS LATEROLATERAL	2	4h 2'	4h 22'
LIBERACION DE BRIDAS Y ADHERENCIAS	2	2h 50'	3h 35'
RESECCION ABDOMINO PERINEAL	2	4h 10'	5h 12'
RESECCION SEGMENTARIA DE COLON SIGMOIDES	2	2h 27'	3h 0'
REVISION DE HEMOSTASIA	2	1h 42'	2h 20'
SIGMOIDECTOMIA RADICAL	2	3h 2'	3h 35'
OTRAS OPERACIONES	35	3h 13'	3h 50'
<b>CABEZA Y CUELLO</b>	<b>86</b>	<b>2h 30'</b>	<b>3h 8'</b>
TIROIDECTOMIA TOTAL	16	2h 20'	2h 54'
LOBECTOMIA TOTAL , ITSMECTOMIA Y LOBECTOMIA PARCIAL C	7	4h 55'	5h 31'
TRAQUEOSTOMIA	7	0h 35'	1h 2'
LARINGOSCOPIA POR SUSPENSION	5	0h 36'	1h 4'
BIOPSIA DE FOSA NASAL/SENOS PARANASALES	4	3h 21'	4h 3'
EXENTERACION DE LA ORBITA	4	3h 26'	4h 11'
ESCISION LOCAL ORBITARIA	3	4h 13'	5h 18'
HEMITIROIDECTOMIA	3	1h 46'	2h 30'
RESECCION LOCAL AMPLIA	3	0h 53'	1h 25'
BIOPSIA DE OTROS HUESOS MAXILOFACIALES Y DEL CRANEO	2	2h 25'	3h 15'
BIOPSIA DE PIEL DE LABIOS	2	1h 52'	2h 27'
COMANDO DE OROFARINGE	2	7h 2'	7h 52'
COMANDO REBORDE ALVEOLAR	2	5h 22'	6h 15'
ENUCLEACION GLOBO OCULAR	2	1h 20'	1h 55'
EXPLORACION CERVICAL Y BIOPSIA	2	0h 40'	1h 5'
GLOSECTOMIA	2	2h 30'	3h 12'
OTRAS OPERACIONES	20	2h 21'	2h 57'
<b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>	<b>49</b>	<b>2h 23'</b>	<b>2h 57'</b>
<b>ORTOPEDIA ONCOLOGICA</b>	<b>22</b>	<b>1h 23'</b>	<b>1h 46'</b>
LIMPIEZA QUIRURGICA	5	0h 39'	0h 56'
EXERESIS DE TUMOR DE FEMUR	4	1h 25'	1h 51'
BIOPSIA OSEA	3	1h 0'	1h 16'
AMPUTACION SUPRACONDILEA DE FEMUR	2	2h 0'	2h 22'
RESECCION DE TUMOR DE RADIO	2	0h 45'	1h 22'
OTRAS OPERACIONES	6	2h 10'	2h 35'
<b>CIRUGIA PLASTICA RECONSTRUCTIVA</b>	<b>27</b>	<b>3h 13'</b>	<b>3h 55'</b>
RECONSTRUCCION CON COLGAJO	14	3h 22'	4h 2'
INJERTO LIBRE DE PIEL	6	1h 45'	2h 25'
SEGUNDO TIEMPO O PLASTIA DE COLGAJO	2	1h 30'	2h 5'
OTRAS OPERACIONES	5	5h 15'	6h 7'
<b>GINECOLOGIA</b>	<b>82</b>	<b>1h 47'</b>	<b>2h 18'</b>
SALPINGOFORECTOMIA BILATERAL LAPAROSCOPIA	9	1h 1'	1h 32'
HISTERECTOMIA ABDOMINAL AMPLIADA VAGINA	8	1h 43'	2h 18'
HISTERECTOMIA RADICAL TIPO 3	7	3h 40'	4h 11'
ANEXECTOMIA + CONGELACION	5	1h 42'	2h 13'
LAPAROSCOPIA DIAGNOSTICA	4	0h 35'	1h 12'
ANEXECTOMIA IZQUIERDA + CONGELACION	3	1h 45'	2h 8'
EPBA + CONO FRIO	3	0h 45'	1h 5'
HISTERECTOMIA RADICAL TIPO 2	3	2h 45'	3h 23'
CITORREDUCCION OPTIMA	2	1h 5'	1h 42'
COLPECTOMIA PARCIAL	2	1h 0'	1h 25'
EPBA	2	0h 17'	0h 30'
LAPAROSCOPIA DIAGNOSTICA + BIOPSIA	2	0h 47'	1h 15'
LAPAROTOMIA EXPLORADORA	2	1h 37'	2h 7'
QUISTECTOMIA DE OVARIO + CONGELACION	2	1h 27'	1h 52'
QUISTECTOMIA LAPAROSCOPIA CONGELACION	2	1h 42'	2h 5'
SALPINGOFORECTOMIA	2	2h 7'	3h 22'
OTRAS OPERACIONES	24	2h 9'	2h 39'



**INDICADORES DE OPERACIONES PRINCIPALES****DICIEMBRE - 2019**

INDICADOR	TOTAL	Tiempo Operación	Tiempo Anestesia
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	Promedio (horas)	Promedio (horas)
<b>NEUROCIROLOGIA</b>	<b>25</b>	<b>3h 12'</b>	<b>4h 4'</b>
CRANEOTOMIA PARIETAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR	4	2h 50'	3h 51'
RESECCION TUMOR NERVIOS PERIFERICOS	3	0h 53'	1h 36'
CRANEOTOMIA FRONTAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR	2	2h 52'	3h 45'
CRANEOTOMIA TEMPORAL Y RESECCION SUBTOTAL DE TUMOR	2	4h 42'	5h 20'
OTRAS OPERACIONES	14	3h 38'	4h 31'
<b>MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS</b>	<b>74</b>	<b>1h 51'</b>	<b>2h 20'</b>
MASTECTOMIA TOTAL	16	1h 46'	2h 15'
TUMORECTOMIA DE MAMA	9	2h 5'	2h 39'
MASTECTOMIA RADICAL MODIFICADA	8	1h 56'	2h 36'
CUADRANTECTOMIA DE MAMA	6	1h 49'	2h 5'
RESECCION LOCAL AMPLIA	6	1h 35'	1h 51'
AMPLIACION DE MARGENES	3	1h 20'	1h 46'
DISECCION INGUINO CRURAL	3	3h 26'	3h 51'
BIOPSIA DE GANGLIO CENTINELA INGUINAL	2	1h 10'	1h 35'
BIOPSIA DE PIEL DE LABIOS	2	1h 10'	1h 35'
DISECCION RADICAL DE AXILA	2	1h 40'	2h 35'
RESECCION LOCAL	2	0h 37'	1h 5'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE TUMOR DE PIERNA	2	3h 2'	3h 22'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE TUMOR GLUTEO	2	3h 32'	4h 37'
OTRAS OPERACIONES	11	1h 37'	2h 0'
<b>TORAX</b>	<b>22</b>	<b>2h 9'</b>	<b>2h 42'</b>
RESECCION DE NODULO PULMONAR	8	1h 43'	2h 20'
VIDEO TORACOSCOPIA UNIPORTAL	3	2h 15'	2h 55'
OTRAS OPERACIONES	11	2h 27'	2h 54'
<b>UROLOGIA</b>	<b>80</b>	<b>2h 10'</b>	<b>2h 39'</b>
RESECCION TRANS URETRAL DE PROSTATA	12	1h 11'	1h 30'
PROSTATECTOMIA RADICAL	11	3h 19'	3h 49'
RTU DE TUMOR VESICAL	8	0h 31'	0h 55'
AMPUTACION PARCIAL DE PENE	4	1h 22'	1h 42'
NEFRECTOMIA PARCIAL	4	2h 40'	3h 23'
ORQUIDECTOMIA RADICAL	4	1h 12'	1h 31'
RESECCION TRANS URETRAL DE VEJIGA	4	0h 32'	0h 52'
NEFRECTOMIA RADICAL LAPAROSCOPICA	3	3h 16'	4h 8'
RESECCION LOCAL AMPLIA	3	0h 53'	1h 25'
CISTECTOMIA RADICAL	2	7h 17'	7h 40'
DERIVACION URINARIA TIPO BRICKER	2	6h 47'	7h 52'
ELECTROFULGURACION VESICAL	2	0h 47'	1h 10'
ORQUIDECTOMIA	2	0h 42'	1h 10'
URETROCISTOSCOPIA	2	3h 27'	3h 52'
OTRAS OPERACIONES	17	2h 38'	3h 11'





(1) No incluye Clínica de Día

**VIII.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION****DICIEMBRE - 2019****1.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR DEPARTAMENTO MEDICO**

PROMEDIO DE PERMANENCIA	TOTAL	HOSPITALAR	EMERGENCIA *
<b>DEPARTAMENTOS MEDICOS</b>	Nº Días Estancia ----- Total Egresos	Nº Días Estancia ----- Total Egresos	Nº Días Estancia ----- Total Egresos
<b>TOTAL</b>	<b>11,2</b>	<b>13,9</b>	<b>3,6</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>8,5</b>	<b>9,6</b>	<b>3,2</b>
ABDOMEN	11,1	13,7	3,1
CABEZA Y CUELLO	9,3	9,8	3,2
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	7,0	7,0	-
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	7,0	7,5	3,5
GINECOLOGIA	7,2	8,3	2,5
NEUROCIRUGIA	17,1	21,8	4,3
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	6,2	6,5	2,5
TORAX	6,3	7,7	3,2
UROLOGIA	5,0	5,3	3,5
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>14,6</b>	<b>20,6</b>	<b>3,8</b>
MEDICINA	12,8	18,0	4,0
PEDIATRIA (1)	19,5	27,1	3,3

(1) En Pediatría se han considerado todos los egresos de pacientes menores de 15 años.

(\*) Incluye Camillas y Sillones de Emergencia

Nota: No incluye Clínica de Día

**2.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR AREA HOSPITALARIA****DICIEMBRE - 2019**

AREA HOSPITALARIA	Porcentaje Ocupación	Rendimiento Cama	Observación
<b>Unidad de Medida</b>	Día-Cama Ocupada ----- x 100 Día Cama Disponib	Tot. Egresos+Trasl ----- Nº Camas utilizadas	No se utilizaron las camas siguientes
<b>TOTAL</b>	<b>88,1%</b>	<b>4,1</b>	
<b>EMERGENCIA</b>	<b>94,4%</b>	<b>11,5</b>	
- Camas	94,4%	11,5	
- Camillas - Sillones (1)	86,5%	17,8	
<b>SALA COMUN</b>	<b>86,0%</b>	<b>4,5</b>	
- 4to. Este	81,8%	5,5	
- 4to. Oeste	96,8%	1,9	
- 5to. Este	81,7%	5,7	
- 5to. Oeste	97,9%	2,9	
- 6to. Este	83,6%	4,1	
<b>SEPIN - TAMO</b>	76,0%	1,5	312-319-323
<b>PEDIATRIA</b>	99,4%	1,3	
<b>UCI</b>	98,4%	3,5	
<b>UTM</b>	96,2%	2,6	
<b>UTI</b>	96,8%	4,0	
<b>ADOLESCENTES</b>	82,6%	1,9	
<b>AISLADOS</b>	79,8%	2,0	633-635
<b>CLINICA DE DIA</b>	76,9%	18,2	
<b>RECUPERACION (2)</b>	-	-	

(1) No se considera en totales de Emergencia

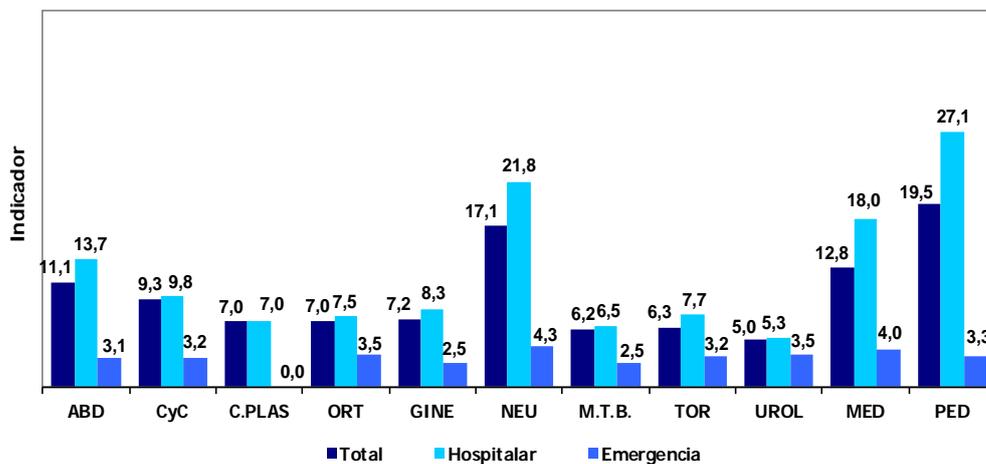
(2) Ver Cuadro # 5, página 58: (Movimiento del Servicio de





REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION  
DICIEMBRE - 2019

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



(\*) No incluye Clínica de Día





PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



## 3.- BASE DE DATOS HOSPITALIZACION

DICIEMBRE - 2019

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>DEPARTAMENTOS MEDICOS</b>									
<b>TOTAL</b>	<b>1 032</b>	<b>116</b>	<b>11 584</b>	<b>765</b>	<b>7</b>	<b>10 634</b>	<b>267</b>	<b>109</b>	<b>950</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>567</b>	<b>53</b>	<b>4 806</b>	<b>466</b>	<b>6</b>	<b>4 486</b>	<b>101</b>	<b>47</b>	<b>320</b>
ABDOMEN	125	17	1 382	94	0	1 285	31	17	97
CABEZA Y CUELLO	77	4	713	71	1	694	6	3	19
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRU	1	0	7	1	0	7	0	0	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	15	1	105	13	0	98	2	1	7
GINECOLOGIA	95	12	685	77	1	640	18	11	45
NEUROCIRUGIA	41	1	702	30	0	655	11	1	47
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	72	5	443	66	2	428	6	3	15
TORAX	46	8	290	32	1	245	14	7	45
UROLOGIA	95	5	479	82	1	434	13	4	45
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>465</b>	<b>63</b>	<b>6 778</b>	<b>299</b>	<b>1</b>	<b>6 148</b>	<b>166</b>	<b>62</b>	<b>630</b>
MEDICINA	340	49	4 342	214	1	3 843	126	48	499
PEDIATRIA (1)	125	14	2 436	85	0	2 305	40	14	131

(1) En Pediatría se han considerado todos los egresos de pacientes menores de 15 años.

(\*) Incluye Camillas y Sillones de Emergencia

Nota: No incluye Clínica de Día

## BASE DE DATOS HOSPITALIZACION POR AREA HOSPITALARIA

DICIEMBRE - 2019

AREA HOSPITALARIA	Egresos + Traslados Viv y Fallec	Egr+Trasl Vivos y Fall < 48 hras.	Días Estancias Viv y Fallec	Nº días Mes	Nº de Camas Utilizadas (2)	Días Cama Disponibles	Días Cama Ocupadas	Total Egresos	Egresos < de 48 horas	Nº de Camas Reales
<b>TOTAL</b>	<b>1 534</b>	<b>400</b>	<b>10 930</b>	<b>31</b>	<b>371</b>	<b>11 501</b>	<b>10 127</b>	<b>1 130</b>	<b>214</b>	<b>394</b>
<b>EMERGENCIA</b>	<b>252</b>	<b>119</b>	<b>851</b>	<b>31</b>	<b>22</b>	<b>682</b>	<b>644</b>	<b>267</b>	<b>109</b>	<b>22</b>
- Camas	252	119	851		22	682	644	117	30	22
- Camillas - Sillones (1)	533	433	1 232		30	930	804	150	79	-
<b>SALA COMUN</b>	<b>879</b>	<b>152</b>	<b>5 687</b>	<b>31</b>	<b>194</b>	<b>6 014</b>	<b>5 171</b>	<b>565</b>	<b>7</b>	<b>194</b>
- 4to. Este	286	44	1 603		52	1 612	1 318	174	5	52
- 4to. Oeste	30	0	463		16	496	480	26	0	16
- 5to. Este	297	84	1 475		52	1 612	1 317	185	2	52
- 5to. Oeste	89	9	920		31	961	941	66	0	31
- 6to. Este	177	15	1 226		43	1 333	1 115	114	0	43
<b>SEPIN - TAMO</b>	<b>33</b>	<b>3</b>	<b>544</b>		<b>22</b>	<b>682</b>	<b>518</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>25</b>
<b>PEDIATRIA</b>	<b>56</b>	<b>1</b>	<b>1 210</b>		<b>42</b>	<b>1 302</b>	<b>1 294</b>	<b>43</b>	<b>0</b>	<b>42</b>
<b>UCI</b>	<b>28</b>	<b>5</b>	<b>334</b>		<b>8</b>	<b>248</b>	<b>244</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>8</b>
<b>UTM</b>	<b>72</b>	<b>5</b>	<b>928</b>		<b>28</b>	<b>868</b>	<b>835</b>	<b>64</b>	<b>0</b>	<b>28</b>
<b>UTI</b>	<b>24</b>	<b>5</b>	<b>191</b>		<b>6</b>	<b>186</b>	<b>180</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>6</b>
<b>ADOLESCENTES</b>	<b>73</b>	<b>2</b>	<b>948</b>		<b>39</b>	<b>1 209</b>	<b>999</b>	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>39</b>
<b>AISLADOS</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>93</b>		<b>4</b>	<b>124</b>	<b>99</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>6</b>
<b>CLINICA DE DIA</b>	<b>109</b>	<b>108</b>	<b>144</b>		<b>6</b>	<b>186</b>	<b>143</b>	<b>98</b>	<b>98</b>	<b>6</b>
<b>RECUPERACION (2)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>18</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>

(1) No se considera en totales de Emergencia

(2) Se debe incluir las camas utilizadas en Recuperación.

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

Nota: Incluye Clínica de Día



**4.- EGRESOS POR AREA HOSPITALARIA Y SEXO****DICIEMBRE - 2019**

AREA HOSPITALARIA	SEXO	Egresos (Vivos y Fallecidos)	Días Estancias (Vivos y Fallecidos)	Promedio de Permanencia
<b>Total</b>	<b>TOTAL</b>	<b>1 130</b>	<b>11 710</b>	<b>10,4</b>
	<b>Masc</b>	<b>490</b>	<b>5 631</b>	11,5
	<b>Fem</b>	<b>640</b>	<b>6 079</b>	9,5
<b>EMERGENCIA (*)</b>	<b>Total</b>	<b>267</b>	<b>950</b>	<b>3,6</b>
	Masc	120	468	3,9
	Fem	147	482	3,3
<b>SALA COMUN</b>	<b>Total</b>	<b>565</b>	<b>6 133</b>	<b>10,9</b>
	<b>Masc</b>	<b>246</b>	<b>2 888</b>	<b>11,7</b>
	<b>Fem</b>	<b>319</b>	<b>3 245</b>	<b>10,2</b>
<b>SEPIN - TAMO</b>	<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>490</b>	<b>27,2</b>
	Masc	8	231	28,9
	Fem	10	259	25,9
<b>PEDIATRIA</b>	<b>Total</b>	<b>43</b>	<b>1 339</b>	<b>31,1</b>
	<b>Masc</b>	<b>25</b>	<b>620</b>	<b>24,8</b>
	<b>Fem</b>	<b>18</b>	<b>719</b>	<b>39,9</b>
<b>U.C.I</b>	<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>438</b>	<b>33,7</b>
	Masc	9	291	32,3
	Fem	4	147	36,8
<b>U.T.M</b>	<b>Total</b>	<b>64</b>	<b>1 041</b>	<b>16,3</b>
	<b>Masc</b>	<b>33</b>	<b>434</b>	<b>13,2</b>
	<b>Fem</b>	<b>31</b>	<b>607</b>	<b>19,6</b>
<b>U.T.I.</b>	<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>143</b>	<b>28,6</b>
	Masc	2	68	34,0
	Fem	3	75	25,0
<b>ADOLESCENTES</b>	<b>Total</b>	<b>53</b>	<b>977</b>	<b>18,4</b>
	<b>Masc</b>	<b>27</b>	<b>539</b>	<b>20,0</b>
	<b>Fem</b>	<b>26</b>	<b>438</b>	<b>16,8</b>
<b>AISLADOS</b>	<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>73</b>	<b>18,3</b>
	Masc	4	73	18,3
	Fem	0	0	-
<b>CLINICA DE DIA</b>	<b>Total</b>	<b>98</b>	<b>126</b>	<b>1,3</b>
	<b>Masc</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>1,2</b>
	<b>Fem</b>	<b>82</b>	<b>107</b>	<b>1,3</b>

(+). Incluye Camillas y Silones de Emergencia

Nota: Incluye Clinica de Dia





## EGRESOS DE CIRUGIA POR AREA HOSPITALARIA Y SEXO

DICIEMBRE - 2019

AREA HOSPITALARIA <sup>(1)</sup> (SERVICIOS QUIRURGICOS)	SEXO	Egresos (Vivos y Fallecidos)	Días Estancias (Vivos y Fallecidos)	Promedio de Permanencia
SALA COMUN	<b>TOTAL</b>	<b>453</b>	<b>4 369</b>	<b>9,6</b>
	Masc	198	2 047	10,3
	Fem	255	2 322	9,1
S.C. 4to.E	<b>Total</b>	<b>174</b>	<b>1 479</b>	<b>8,5</b>
	Masc	43	459	10,7
	Fem	131	1 020	7,8
S.C. 5to.E	<b>Total</b>	<b>185</b>	<b>1 498</b>	<b>8,1</b>
	Masc	114	913	8,0
	Fem	71	585	8,2
S.C. 6to.E	<b>Total</b>	<b>94</b>	<b>1 392</b>	<b>14,8</b>
	Masc	41	675	16,5
	Fem	53	717	13,5

<sup>(1)</sup> Excluye pacientes de Yodoterapia

## CUADRO DE RESUMEN SEGÚN EGRESOS + TRASLADOS

DICIEMBRE - 2019

ÁREA HOSPITALARIA	Nº Camas Utilizadas	Días Cama Disponible	Egresos + Traslados	Días Cama Ocupada	Días Estancias Egge+Trasl	Promedio de Permanencia	Rendimiento	% de Ocup. Grado de Uso	Intervalo de Sustitución
<b>TOTAL</b>	<b>371</b>	<b>11 501</b>	<b>1 534</b>	<b>10 127</b>	<b>10 930</b>	<b>7,1</b>	<b>4,1</b>	<b>88,1</b>	<b>0,90</b>
EMERGENCIA	22	682	252	644	851	3,4	11,5	94,4	0,2
SALA COMUN	194	6 014	879	5 171	5 687	6,5	4,5	86,0	1,0
SEPIN - TAMO	22	682	33	518	544	16,5	1,5	76,0	5,0
PEDIATRIA	42	1 302	56	1 294	1 210	21,6	1,3	99,4	0,1
UCI	8	248	28	244	334	11,9	3,5	98,4	0,1
UTM	28	868	72	835	928	12,9	2,6	96,2	0,5
UTI	6	186	24	180	191	8,0	4,0	96,8	0,3
ADOLESCENTES	39	1 209	73	999	948	13,0	1,9	82,6	2,9
AISLADOS	4	124	8	99	93	11,6	2,0	79,8	3,1
CLINICA DE DIA	6	186	109	143	144	1,3	18,2	76,9	0,4
RECUPERACION	18	-	-	-	-	-	-	-	-





**5.- MOVIMIENTO DEL SERVICIO DE RECUPERACION  
DICIEMBRE - 2019**

DEPARTAMENTOS MEDICOS	N° de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas	N° Días del Mes	N° Camas Utilizadas	Rendimiento de Cama
			Horas	Minutos				
ABDOMEN	79	70 106	14	47	1168	31	14	5,6
CABEZA Y CUELLO	71	29 986	7	2	499	31	12	5,9
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	19	6 151	5	24	102	31	7	2,7
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	2	1 837	15	19	30	31	2	1,0
GINECOLOGIA	73	14 530	3	19	242	31	11	6,6
NEUROCIRUGIA	24	27 865	19	21	464	31	12	2,0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	70	19 257	4	35	320	31	10	7,0
TORAX	21	10 761	8	32	179	31	9	2,3
UROLOGIA	76	41 899	9	11	698	31	15	5,1
<b>TOTAL</b>	<b>435</b>	<b>222 392</b>	<b>8</b>	<b>31</b>	<b>3706</b>	<b>31</b>	<b>17</b>	<b>-</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	2	1 110	9	15	18	31	2	1,0
AISLADOS	1	60	1	0	1	31	1	1,0
CLÍNICA DE DÍA	88	24 241	4	35	404	31	12	7,3
EMERGENCIA	19	22 822	20	1	380	31	10	1,9
PEDIATRIA	4	3 785	15	46	63	31	3	1,3
SALA COMUN (4to. ESTE)	117	42 960	6	7	716	31	14	8,4
SALA COMUN (5to. ESTE)	134	67 787	8	26	1129	31	16	8,4
SALA COMUN (5to. OESTE)	7	5 832	13	53	97	31	5	1,4
SALA COMUN (6to. ESTE)	62	52 955	14	14	882	31	13	4,8
U.T.M.	1	840	14	0	14	31	1	1,0
<b>TOTAL</b>	<b>435</b>	<b>222 392</b>	<b>8</b>	<b>31</b>	<b>3706</b>	<b>31</b>	<b>17</b>	<b>-</b>

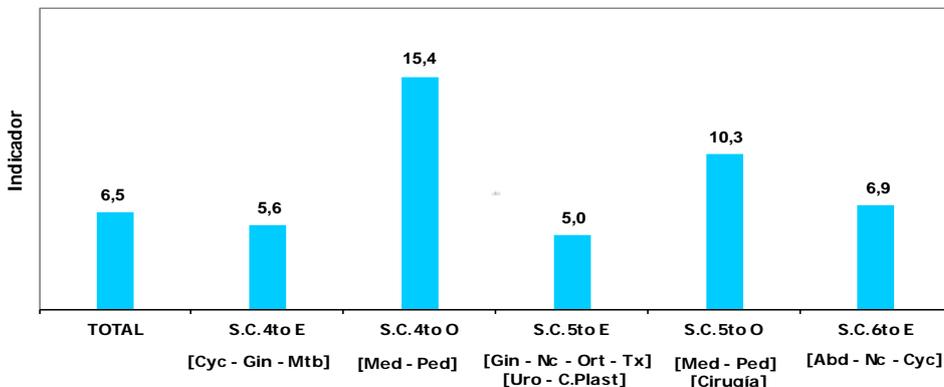
N° CAMAS	N° de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas
			Horas	Minutos	
201	78	13 896	2	58	231
202	75	10 139	2	15	168
203	52	17 966	5	46	299
204	49	13 952	4	45	232
205	27	14 821	9	9	247
206	23	14 627	10	36	243
207	20	9 280	7	44	154
208	9	4 005	7	25	66
209	2	1 370	11	25	22
210	4	3 140	13	5	52
211	9	8 560	15	51	142
212	14	11 470	13	39	191
213	18	24 025	22	15	400
214	19	25 212	22	7	420
215	19	23 314	20	27	388
216	12	16 825	23	22	280
218	5	9 790	32	38	163
<b>TOTAL</b>	<b>435</b>	<b>222 392</b>	<b>8</b>	<b>31</b>	<b>3706</b>



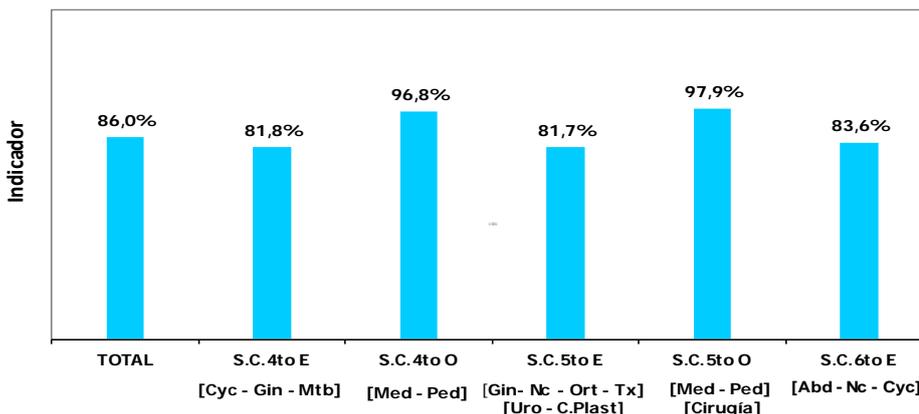


6.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION (EGRESOS+TRASLADOS) DICIEMBRE - 2019

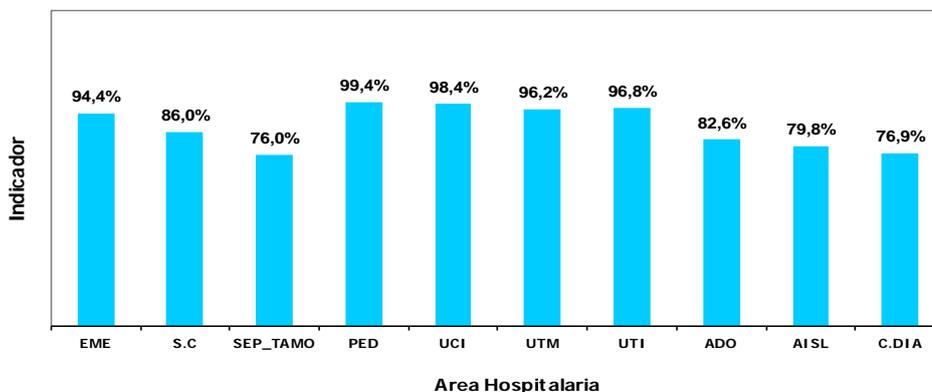
PROMEDIO DE PERMANENCIA SALA COMUN



PORCENTAJE DE OCUPACION DE LA CAMA SALA COMUN



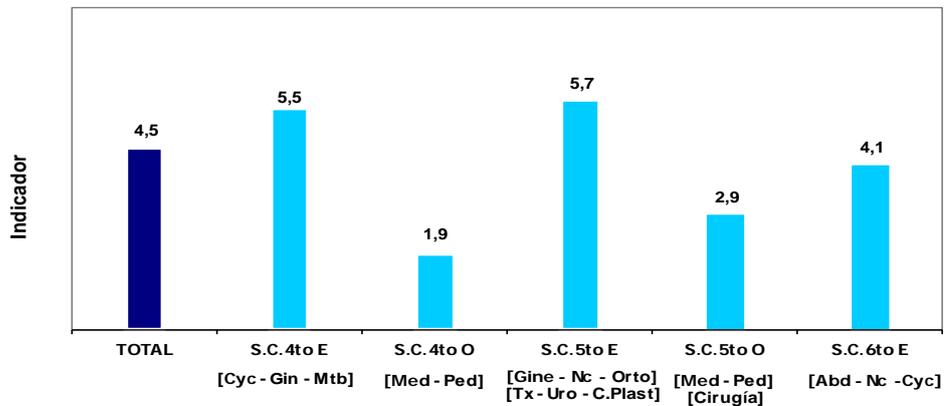
PORCENTAJE DE OCUPACION DE LA CAMA AREA HOSPITALARIA



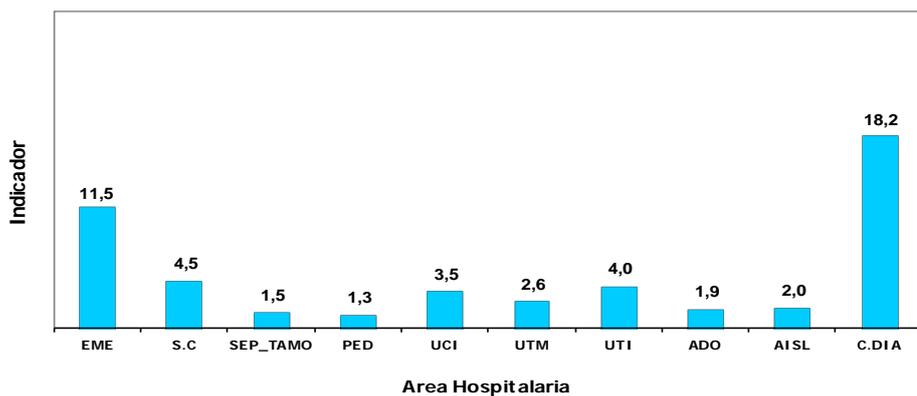


DICIEMBRE - 2019

RENDIMIENTO DE LA CAMA  
SALA COMUN



RENDIMIENTO DE LA CAMA  
AREA HOSPITALARIA





## 7.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR EDAD Y SEXO DICIEMBRE - 2019

INDICADORES DE HOSPITALIZACION		Promedio de Permanencia
Grupo de Edad	SEXO	Nº Dias Estancias
		----- Total Egresos
TOTAL	TOTAL	11,2
	Masc	11,8
	Fem	10,7
[ 0 - 14 ]	Total	18,7
	Masc	17,9
	Fem	19,7
[15 - 19]	Total	16,3
	Masc	17,5
	Fem	14,7
[20 - 34]	Total	12,1
	Masc	13,2
	Fem	11,2
[35 - 44]	Total	9,8
	Masc	11,2
	Fem	8,9
[45 - 64]	Total	9,8
	Masc	10,5
	Fem	9,4
[ ≥ 65 ]	Total	8,3
	Masc	8,0
	Fem	8,5

INDICADORES DE HOSPITALIZACION		Promedio de Permanencia
Departamento Médico y Sexo	SEXO	Nº Dias Estancias
		----- Total Egresos
TOTAL	TOTAL	11,2
	Masc	11,8
	Fem	10,7
ABDOMEN	Total	11,1
	Masc	13,5
	Fem	8,5
CABEZA Y CUELLO	Total	9,3
	Masc	10,1
	Fem	8,7
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	Total	7,0
	Masc	5,6
	Fem	8,3
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	Total	7,0
	Masc	-
	Fem	7,0
GINECOLOGIA	Total	7,2
	Masc	-
	Fem	7,2
NEUROCIRUGIA	Total	17,1
	Masc	16,7
	Fem	17,6
TORAX	Total	6,3
	Masc	6,4
	Fem	6,2
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	Total	6,2
	Masc	9,4
	Fem	5,3
UROLOGIA	Total	5,0
	Masc	4,5
	Fem	8,7
MEDICINA	Total	12,8
	Masc	13,3
	Fem	12,4
PEDIATRIA	Total	19,5
	Masc	18,5
	Fem	20,8

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





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

BASE DE DATOS DE HOSPITALIZACION			
Grupo de Edad	SEXO	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Total días estancia egresados (vivos y fallecidos)
<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL</b>	<b>1 032</b>	<b>11 584</b>
	Masc	474	5 612
	Fem	558	5 972
[ 0 - 14 ]	<b>Total</b>	<b>134</b>	<b>2 507</b>
	Masc	74	1 328
	Fem	60	1 179
[15 - 19]	<b>Total</b>	<b>49</b>	<b>799</b>
	Masc	28	491
	Fem	21	308
[20 - 34]	<b>Total</b>	<b>144</b>	<b>1 749</b>
	Masc	66	873
	Fem	78	876
[35 - 44]	<b>Total</b>	<b>120</b>	<b>1 174</b>
	Masc	46	517
	Fem	74	657
[45 - 64]	<b>Total</b>	<b>335</b>	<b>3 290</b>
	Masc	129	1 351
	Fem	206	1 939
[ ≥ 65 ]	<b>Total</b>	<b>250</b>	<b>2 065</b>
	Masc	131	1 052
	Fem	119	1 013

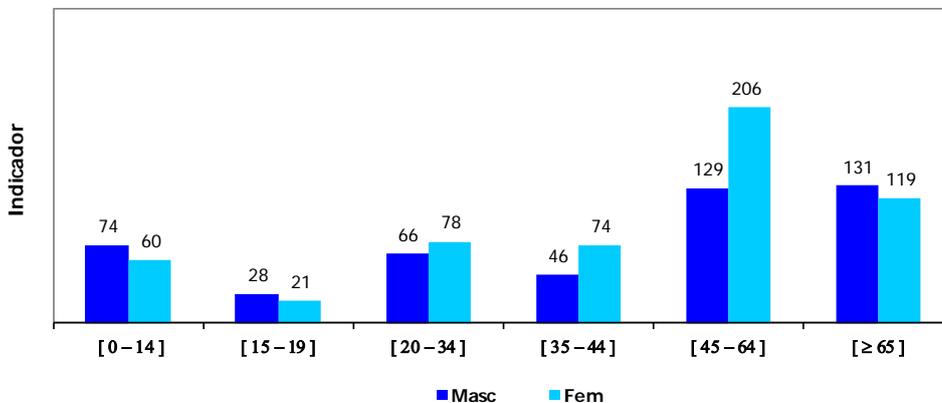
BASE DE DATOS DE HOSPITALIZACION			
Departamento Médico y Sexo	SEXO	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Total días estancia egresados (vivos y fallecidos)
<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL</b>	<b>1 032</b>	<b>11 584</b>
	Masc	474	5 612
	Fem	558	5 972
ABDOMEN	<b>Total</b>	<b>125</b>	<b>1 382</b>
	Masc	64	866
	Fem	61	516
CABEZA Y CUELLO	<b>Total</b>	<b>77</b>	<b>713</b>
	Masc	32	323
	Fem	45	390
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>105</b>
	Masc	7	39
	Fem	8	66
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>7</b>
	Masc	0	0
	Fem	1	7
GINECOLOGIA	<b>Total</b>	<b>95</b>	<b>685</b>
	Masc	0	0
	Fem	95	685
NEUROCIRUGIA	<b>Total</b>	<b>41</b>	<b>702</b>
	Masc	21	351
	Fem	20	351
TORAX	<b>Total</b>	<b>46</b>	<b>290</b>
	Masc	28	178
	Fem	18	112
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	<b>Total</b>	<b>72</b>	<b>443</b>
	Masc	15	141
	Fem	57	302
UROLOGIA	<b>Total</b>	<b>95</b>	<b>479</b>
	Masc	82	366
	Fem	13	113
MEDICINA	<b>Total</b>	<b>340</b>	<b>4 342</b>
	Masc	155	2 055
	Fem	185	2 287
PEDIATRIA	<b>Total</b>	<b>125</b>	<b>2 436</b>
	Masc	70	1 293
	Fem	55	1 143

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

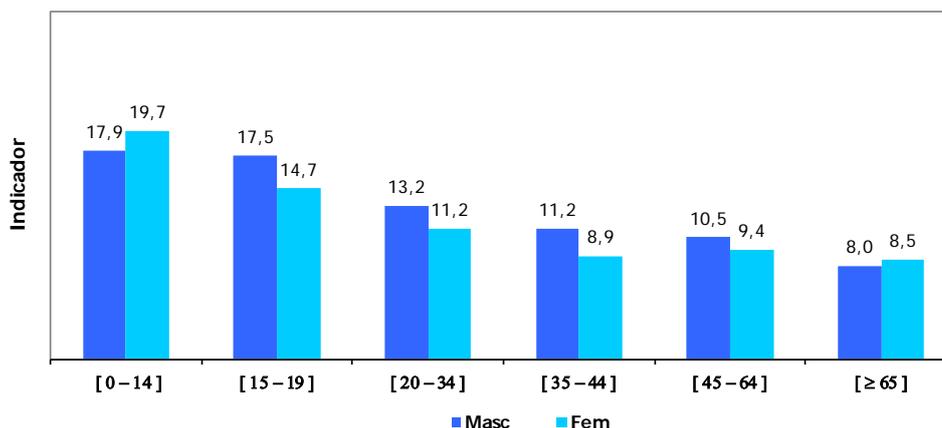


**9.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION (EGRESOS)<sup>1</sup>**  
**DICIEMBRE - 2019**

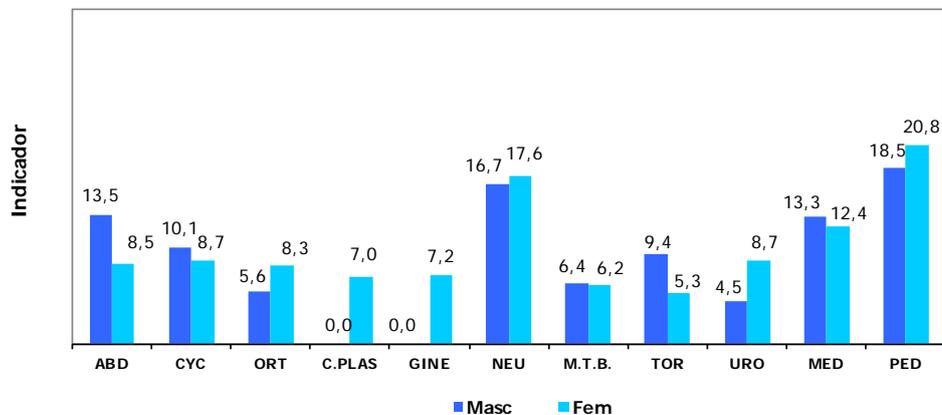
**TOTAL DE EGRESOS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO**



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



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



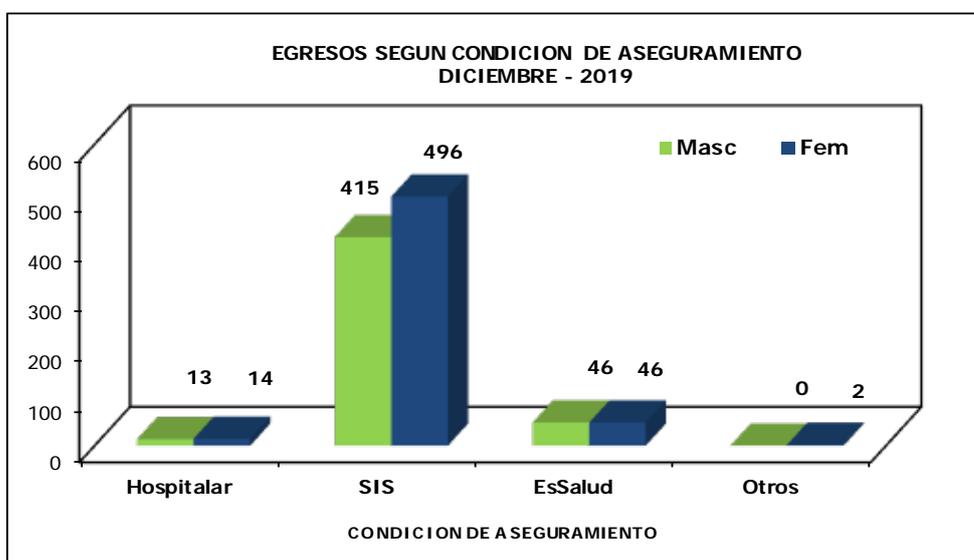
(1) No incluye Clínica de Día



### 10.- EGRESOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO DICIEMBRE - 2019

CONDICION DE ASEGURAMIENTO (*)	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	14	13	27	2,6%
Seguro Integral de Salud (SIS)	496	415	911	88,3%
Seguro Social de Salud (EsSalud)	46	46	92	8,9%
Otros	2	0	2	0,2%
<b>TOTAL</b>	<b>558</b>	<b>474</b>	<b>1 032</b>	<b>100,0%</b>

(\*) No incluye Clínica de Día



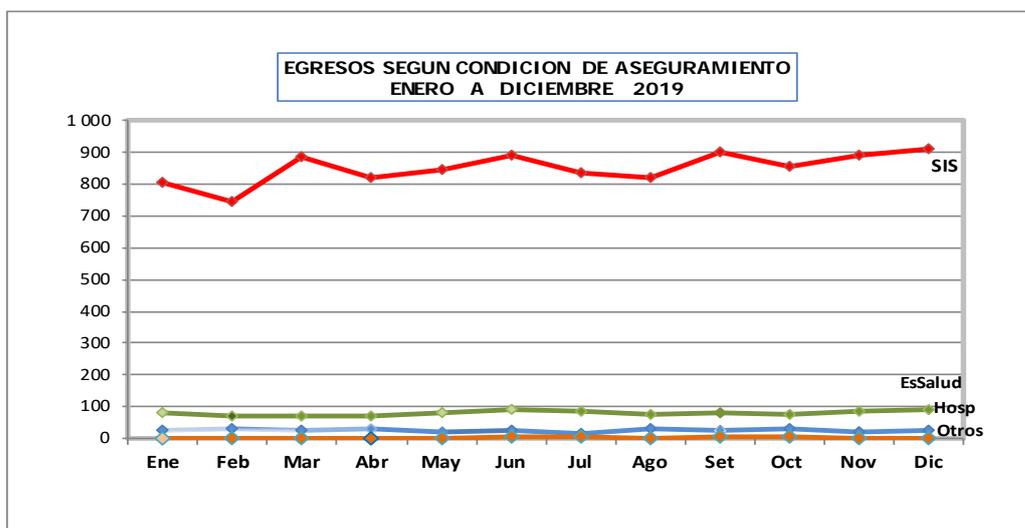


II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO EGRESOS  
ENERO A DICIEMBRE 2019

11.- EGRESOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud (SIS)	Seguro Social de Salud (EsSalud)	Otros	Total
<b>AÑO</b>	<b>MES</b>	<b>317</b>	<b>10 216</b>	<b>969</b>	<b>20</b>	<b>11 522</b>
<b>2019</b>	Enero	26	805	79	0	<b>910</b>
	Febrero	31	746	72	2	<b>851</b>
	Marzo	28	888	71	0	<b>987</b>
	Abril	31	820	72	0	<b>923</b>
	Mayo	20	846	82	0	<b>948</b>
	Junio	24	891	93	3	<b>1 011</b>
	Julio	16	836	88	3	<b>943</b>
	Agosto	33	819	78	2	<b>932</b>
	Setiembre	27	902	81	3	<b>1 013</b>
	Octubre	32	858	75	3	<b>968</b>
	Noviembre	22	894	86	2	<b>1 004</b>
	Diciembre	27	911	92	2	<b>1 032</b>

(\*) No Incluye Clínica de Día





## IX.- INDICADORES DE CALIDAD

DICIEMBRE - 2019

## 1.- INDICADORES DE CALIDAD POR DEPARTAMENTOS MEDICOS

DEPARTAMENTO MEDICOS	TOTAL				
	Porcentaje Mortalidad Bruta	Porcentaje Mortalidad Neta	Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 d.)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 d.)	Porcentaje Necropsias
<b>Unidad de Medida</b>	Total Fallecidos ----- x 100 Total Egresos	Total Fallec >48h ----- x 100 T.Egre.- Egre.<48h	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	N° Necropsias ----- x 100 Total Fallecidos
<b>TOTAL</b>	<b>7,3%</b>	<b>5,2%</b>	<b>1,2%</b>	<b>1,4%</b>	<b>0,0%</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>3,7%</b>	<b>1,9%</b>	<b>1,2%</b>	<b>1,4%</b>	<b>0,0%</b>
ABDOMEN	4,8%	2,8%	2,1%	2,1%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	3,9%	1,4%	1,2%	2,3%	0,0%
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0,0%	0,0%	3,7%	3,7%	(&)
GINECOLOGIA	2,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
NEUROCIRUGIA	2,4%	2,5%	4,0%	4,0%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
TORAX	8,7%	7,9%	4,5%	4,5%	0,0%
UROLOGIA	4,2%	2,2%	0,0%	0,0%	0,0%
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>11,6%</b>	<b>9,5%</b>	<b>(#)</b>	<b>(#)</b>	<b>0,0%</b>
MEDICINA	12,9%	11,0%	(#)	(#)	0,0%
PEDIATRIA	8,0%	5,4%	(#)	(#)	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 d.)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 d.)	Porcentaje de Necropsias
<b>Unidad de Medida</b>	Total Fallecidos ----- x 100 Total Egresos	Total Fallec >48h ----- x 100 T.Egre.- Egre.<48h	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	N° Necropsias ----- x 100 Total Fallecidos
<b>TOTAL</b>	<b>4,4%</b>	<b>4,4%</b>	<b>1,0%</b>	<b>1,2%</b>	<b>0,0%</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>1,5%</b>	<b>1,5%</b>	<b>1,0%</b>	<b>1,2%</b>	<b>0,0%</b>
ABDOMEN	2,1%	2,1%	2,5%	2,5%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	1,4%	1,4%	1,2%	2,4%	0,0%
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
GINECOLOGIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
NEUROCIRUGIA	3,3%	3,3%	4,5%	4,5%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
TORAX	9,4%	9,7%	4,5%	4,5%	0,0%
UROLOGIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>9,0%</b>	<b>8,7%</b>	<b>(#)</b>	<b>(#)</b>	<b>0,0%</b>
MEDICINA	9,8%	9,9%	(#)	(#)	0,0%
PEDIATRIA	7,1%	5,9%	(#)	(#)	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 d.)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 d.)	Porcentaje de Necropsias
<b>Unidad de Medida</b>	Total Fallecidos ----- x 100 Total Egresos	Total Fallec >48h ----- x 100 T.Egre.- Egre.<48h	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	N° Necropsias ----- x 100 Total Fallecidos
<b>TOTAL</b>	<b>15,4%</b>	<b>9,5%</b>	<b>4,2%</b>	<b>4,2%</b>	<b>0,0%</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>13,9%</b>	<b>5,6%</b>	<b>4,2%</b>	<b>4,2%</b>	<b>0,0%</b>
ABDOMEN	12,9%	7,1%	0,0%	0,0%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	33,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	(&)	(&)	(&)	(&)	(&)
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%	(&)
GINECOLOGIA	11,1%	0,0%	(&)	(&)	0,0%
NEUROCIRUGIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	16,7%	0,0%	(&)	(&)	0,0%
TORAX	7,1%	0,0%	(&)	(&)	0,0%
UROLOGIA	30,8%	22,2%	0,0%	0,0%	0,0%
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>16,3%</b>	<b>11,5%</b>	<b>(#)</b>	<b>(#)</b>	<b>0,0%</b>
MEDICINA	18,3%	14,1%	(#)	(#)	0,0%
PEDIATRIA	10,0%	3,8%	(#)	(#)	0,0%

(&amp;) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones



**2.- INDICADORES DE CALIDAD POR AREA HOSPITALARIA\_ DE EGRESOS****DICIEMBRE - 2019**

AREA HOSPITALARIA	Porcentaje Mortalidad Bruta	Porcentaje Mortalidad Neta	Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 d.)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 d.)	Porcentaje de Necropsias
Unidad de Medida	Total Fallecidos ----- x 100 Total Egresos	Total Fallec >48h ----- x 100 T.Egre.- Egre.<48h	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Nº Necropsias ----- x 100 Total Fallecidos
<b>TOTAL</b>	<b>7,3%</b>	<b>5,2%</b>	<b>1,2%</b>	<b>1,4%</b>	<b>(&amp;)</b>
EMERGENCIA	15,4%	9,5%	4,2%	4,2%	0,0%
SALA COMUN	2,3%	2,2%	0,3%	0,3%	0,0%
SEPIN - TAMO	0,0%	0,0%	(&)	(&)	(&)
PEDIATRIA	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
UCI	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
UTM	4,7%	4,7%	0,0%	0,0%	0,0%
UTI	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
ADOLESCENTES	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
AISLADOS	25,0%	25,0%	0,0%	0,0%	0,0%
CLINICA DE DIA	0,0%	-	0,0%	0,0%	(&)
RECUPERACIÓN	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)

(&amp;) No hubo fallecidos ni egresos.

(-) No aplicable





### 3.- BASE DE DATOS DE FALLECIDOS POR DEPARTAMENTO MEDICO DICIEMBRE - 2019

TOTAL							
DEPARTAMENTOS MEDICOS	Total Fallecidos	Total Fallecidos < 48 hrs.	Total Fallecidos > 48 hrs.	Total Fallecidos Post Oper. <10 días	Total Fallecidos Post Oper. <30 días	Nº de Necropsias	Total Operados
<b>TOTAL</b>	<b>75</b>	<b>27</b>	<b>48</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>512</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>21</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>512</b>
ABDOMEN	6	3	3	2	2	0	94
CABEZA Y CUELLO	3	2	1	1	2	0	86
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	22
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0	0	0	1	1	0	27
GINECOLOGIA	2	2	0	0	0	0	82
NEUROCIRUGIA	1	0	1	1	1	0	25
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1	1	0	0	0	0	74
TORAX	4	1	3	1	1	0	22
UROLOGIA	4	2	2	0	0	0	80
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>54</b>	<b>16</b>	<b>38</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
MEDICINA	44	12	32	0	0	0	0
PEDIATRIA	10	4	6	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>34</b>	<b>1</b>	<b>33</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>488</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>488</b>
ABDOMEN	2	0	2	2	2	0	80
CABEZA Y CUELLO	1	0	1	1	2	0	83
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	22
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0	0	0	0	0	0	26
GINECOLOGIA	0	0	0	0	0	0	82
NEUROCIRUGIA	1	0	1	1	1	0	22
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0	0	0	0	0	0	74
TORAX	3	0	3	1	1	0	22
UROLOGIA	0	0	0	0	0	0	77
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>27</b>	<b>1</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
MEDICINA	21	0	21	0	0	0	0
PEDIATRIA	6	1	5	0	0	0	0

EMERGENCIA							
DEPARTAMENTOS MEDICOS	Total Fallecidos	Total Fallecidos < 48 hrs.	Total Fallecidos > 48 hrs.	Total Fallecidos Post Oper. <10 días	Total Fallecidos Post Oper. <30 días	Nro. de Necropsias	Nro. de Operados
<b>TOTAL</b>	<b>41</b>	<b>26</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>24</b>
<b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>24</b>
ABDOMEN	4	3	1	0	0	0	14
CABEZA Y CUELLO	2	2	0	0	0	0	3
CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	0	0	0	0	0	0	0
ORTOPEDIA ONCOLOGICA	0	0	0	1	1	0	1
GINECOLOGIA	2	2	0	0	0	0	0
NEUROCIRUGIA	0	0	0	0	0	0	3
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1	1	0	0	0	0	0
TORAX	1	1	0	0	0	0	0
UROLOGIA	4	2	2	0	0	0	3
<b>DIRECCION DE MEDICINA</b>	<b>27</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
MEDICINA	23	12	11	0	0	0	0
PEDIATRIA	4	3	1	0	0	0	0



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

AREA HOSPITALARIA	Total Fallecidos	Total Fallecidos < 48 hrs.	Total Fallecidos > 48 hrs.	Total Fallecidos Post Oper. <10 dias	Total Fallecidos Post Oper. <30 dias	Nro. de Necropsias	Nro. de Operados
<b>TOTAL</b>	<b>75</b>	<b>27</b>	<b>48</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>512</b>
EMERGENCIA	41	26	15	1	1	0	24
SALA COMUN	13	1	12	1	1	0	363
SEPIN - TAMO	0	0	0	0	0	0	0
PEDIATRIA	0	0	0	0	0	0	6
UCI	12	0	12	1	2	0	5
UTM	3	0	3	0	0	0	1
UTI	5	0	5	3	3	0	2
ADOLESCENTES	0	0	0	0	0	0	2
AISLADOS	1	0	1	0	0	0	1
CLINICA DE DIA	0	0	0	0	0	0	108
RECUPERACIÓN	0	0	0	0	0	0	0



## DEFINICION DE INDICADORES HOSPITALARIOS

### INDICADOR

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

Por sus características se han clasificado los Indicadores en:

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

### INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

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

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

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

### INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA

#### CONCEPTOS :

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

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

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

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

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

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

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

Dentro de estos indicadores se consideraron los siguientes:

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

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

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

**2. Consultas Sucesivas por Consultas Nuevas**

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

**3. Consultas de Emergencia por Consulta**

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

**4. Porcentaje de Pacientes Atendidos en Consulta Externa**

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

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



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

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

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

## INDICADORES DE LABORATORIO

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

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

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

### 2. Promedio de Ordenes de Laboratorio por hospitalizados

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

### 3. Promedio de Pruebas por Orden de Laboratorio

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

## INDICADORES DE APLICACIONES Y PROCEDIMIENTOS ESPECIALES

### 1. Promedio Diario de Aplicaciones

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

### 2. Promedio Diario de Colposcopías

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



### 3. Promedio Diario de Procedimientos Especiales

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

## INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES

### 1. Promedio de Operaciones por Cirujano

Mide la cantidad de operaciones que realiza cada cirujano

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

### 2. Tiempo Promedio de duración de las Operaciones Principales

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

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

### 3. Tiempo Promedio de Anestesia en las Operaciones Principales

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

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

## INDICADORES DE HOSPITALIZACION

### CONCEPTOS :

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

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

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



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

## 1. Promedio de Permanencia o Estadía

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

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

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

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

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

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

## 2. Porcentaje de ocupación

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

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

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

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





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

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

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

### 3. Rendimiento cama

Mide la utilización de una cama durante un período determinado.

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

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

### 4. Intervalo de Sustitución

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

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

## INDICADORES DE CALIDAD

### 1. Porcentaje de Mortalidad Bruta

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

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

### 2. Porcentaje de Mortalidad Neta

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





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

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

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

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

### 4. Porcentaje de Necropsias

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

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

