



PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

DEPARTAMENTO DE EPIDEMIOLOGÍA Y ESTADÍSTICA DEL CÁNCER

DIRECCIÓN DE CONTROL DE CÁNCER



Indicadores de Gestión Hospitalaria

Diciembre – 2021

INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES NEOPLÁSICAS

Av. Angamos Este 2520, Lima 34 – Telef.: 201-6500 Anexo: 3003-3004

www.inen.sld.pe





PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



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

Nº	INDICADOR	Dic - 2020	Dic - 2021	Nov - 2021
1	Número de historias clínicas generadas	1 259	1 456	1 620
	Masculino	426	500	610
	Femenino	833	956	1010
2	Razón Femenino/Masculino en historias nuevas generadas	2,0	1,9	1,7
	[0 - 14]	1,0	0,6	0,7
	[15 - 19]	0,7	2,0	0,4
	[20 - 34]	2,2	2,3	2,2
	[35 - 44]	3,8	2,9	3,0
	[45 - 64]	2,5	2,8	2,1
	[> - 65]	1,3	1,2	1,2
3	Nº de Atenciones en Consulta Externa en el INEN	24 448	33 216	35 169
4	Consultas Repetidas por Consulta de Primera Vez	2,4	2,4	2,1
5	Consultas Sucesivas por Consultas Nuevas	3,8	3,3	2,9
6	Consultas de Emergencia por Total de Consulta Externa	0,07	0,03	0,04
7	Promedio diario de Aplicaciones de Quimioterapia_Medicina	73,0	125,5	132,6
8	Promedio diario de Aplicaciones de Quimioterapia_Pediatría	29,4	38,0	40,8
9	Promedio diario de Atenciones de Radioterapia	247,7	222,3	234,8
10	Promedio de Ordenes de Laboratorio en Consulta Externa	1,1	1,1	1,1
11	Promedio de Ordenes de Laboratorio en Hospitalización	11,7	13,9	14,7
12	Promedio de Pruebas Realizadas x Ordenes de Lab.en Cons.Externa	5,8	5,7	5,6
13	Promedio de Pruebas Realizadas x Ordenes de Lab.en Hospitalización	6,7	6,6	6,8
14	Promedio Total de Pruebas Realizadas x Ordenes de Laboratorio	6,1	5,9	5,9
15	Número de exámenes en Radiodiagnóstico realizados	10 190	13 755	15 840
16	Promedio de Cirugía Menor y Endoscopías por Cirujano	14,4	13,2	13,2
	Promedio de Cirugía Menor por Cirujano	7,1	7,2	7,2
	Promedio de Endoscopías por Cirujano	32,1	24,7	25,2
17	Porcentaje de Cirugía Menor Canceladas del total de Programadas	36,7	22,6	24,9
18	Porcentaje de Endoscopías Canceladas del total de Programadas	9,3	14,8	15,9
19	Porcentaje de Cirugía Menor No Programadas del total de Realizadas	8,8	3,5	0,0
20	Porcentaje de Endoscopías No Programadas del total de Realizadas	3,1	1,1	1,2
21	Total de Operaciones	426	366	421
	Nro.de Operaciones Hospitalar	377	366	421
	Nro. de Operaciones en Clínica de Día	49	0	0
22	Promedio de Operaciones por Cirujano	6,7	5,6	6,8
23	Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. HOSPITALAR	8,6	10,7	7,9
24	Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. CLINICA DE DIA	6,3	0,0	0,0
25	Porcentaje de Oper. No Programadas por Oper.Realizadas HOSPITALAR	6,9	11,2	16,6
26	Porcentaje de Oper.No Programadas por Oper.Realizadas CLINICA DE DIA	8,2	0,0	0,0
27	Promedio de Permanencia días pre operatorio por egreso	5,4	4,3	4,6
28	Promedio de Permanencia días post operatorio por egreso	7,7	5,3	6,1
29	Nro.de Egresos (vivos y fallecidos)	880	822	833
30	Total de Egresos < 48 horas (vivos y fallecidos)	162	104	95
31	Número de Camas	408	356	356
32	Promedio de Permanencia	11,5	11,1	11,1
33	Porcentaje de Ocupación	80,1	81,2	86,4
34	Rendimiento de Cama	3,1	2,8	2,9
35	Total de Fallecidos	77	84	52
36	Porcentaje de Mortalidad Bruta	8,8	10,2	6,2
37	Porcentaje de Mortalidad Neta	6,0	7,8	5,3
38	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) x 100	1,6	0,0	0,7
	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) Hospitalar	1,5	0,0	0,5
	Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) Emergencia	2,7	0,0	2,0
39	Días Laborables	22	25	25

Diciembre 2021





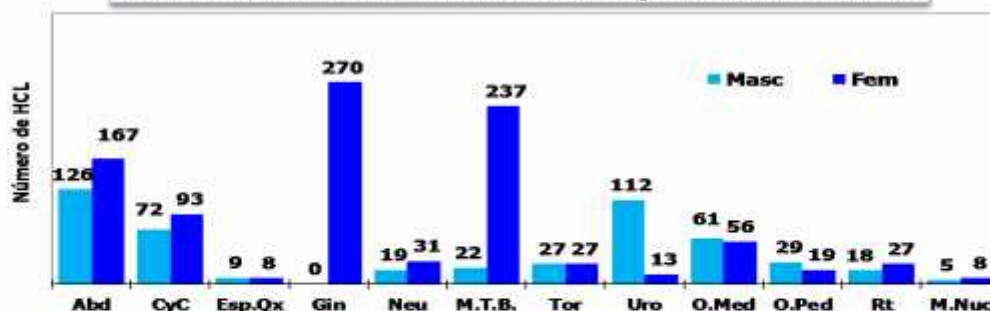
I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLÍNICAS DICIEMBRE - 2021

1.- DERIVACION POR DEPARTAMENTOS MEDICOS

Departamento Médicos	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	500	956	1 456	100,0	1,9
DIRECCION DE CIRUGIA	387	846	1 233	84,7	2,2
ABDOMEN	126	167	293	20,1	1,3
CABEZA Y CUELLO	72	93	165	11,3	1,3
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	9	8	17	1,2	0,9
GINECOLOGIA	0	270	270	18,5	(-)
NEUROCIRUGIA	19	31	50	3,4	1,6
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	22	237	259	17,8	10,8
TORAX	27	27	54	3,7	1,0
UROLOGIA	112	13	125	8,6	0,1
DIRECCION DE MEDICINA	90	75	165	11,3	0,8
MEDICINA	61	56	117	8,0	0,9
PEDIATRIA	29	19	48	3,3	0,7
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	23	35	58	4,0	1,5
RADIOTERAPIA	18	27	45	3,1	1,5
MEDICINA NUCLEAR	5	8	13	0,9	1,6

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

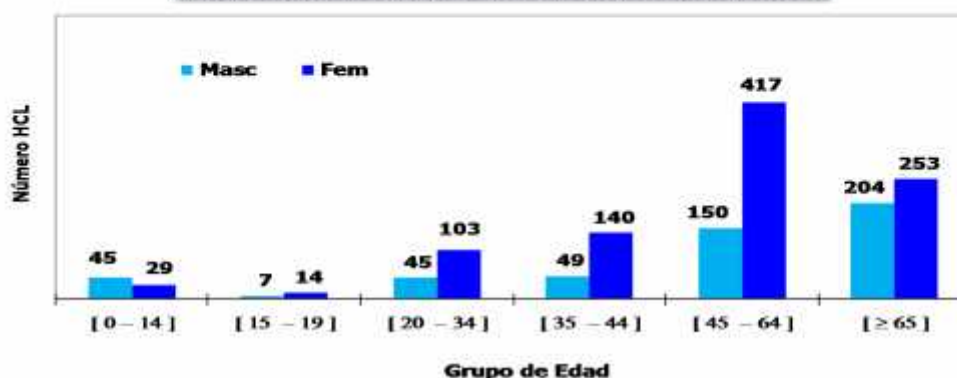
Derivación de Historias Clínicas a los Departamentos Médicos



2.- APERTURA DE HISTORIAS CLÍNICAS POR GRUPO DE EDAD

Grupo de Edad	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	500	956	1 456	100,0	1,9
[0 - 14]	45	29	74	5,1	0,6
[15 - 19]	7	14	21	1,4	2,0
[20 - 34]	45	103	148	10,2	2,3
[35 - 44]	49	140	189	13,0	2,9
[45 - 64]	150	417	567	38,9	2,8
[≥ 65]	204	253	457	31,4	1,2

Apertura de Historias Clínicas por Grupo de Edad





I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS DICIEMBRE - 2021

3.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS SEGUN PROCEDENCIA

Procedencia	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	500	956	1 456	100,0	1,9
Amazonas	9	11	20	1,4	1,2
Ancash	24	33	57	3,9	1,4
Apurímac	12	19	31	2,1	1,6
Arequipa	5	6	11	0,8	1,2
Ayacucho	13	25	38	2,6	1,9
Cajamarca	24	27	51	3,5	1,1
Callao	18	52	70	4,8	2,9
Cuzco	11	14	25	1,7	1,3
Huancavelica	3	8	11	0,8	2,7
Huánuco	15	30	45	3,1	2,0
Ica	3	38	41	2,8	12,7
Junín	18	20	38	2,6	1,1
La Libertad	12	13	25	1,7	1,1
Lambayeque	14	16	30	2,1	1,1
Lima	268	537	805	55,3	2,0
- Provincia de Lima	239	489	728	50,0	2,0
- Otras Provincias	29	48	77	5,3	1,7
Loreto	7	9	16	1,1	1,3
Madre de Dios	0	0	0	0,0	-
Moquegua	1	0	1	0,1	0,0
Pasco	1	8	9	0,6	8,0
Piura	25	38	63	4,3	1,5
Puno	1	10	11	0,8	10,0
San Martín	8	15	23	1,6	1,9
Tacna	0	1	1	0,1	-
Tumbes	1	5	6	0,4	5,0
Ucayali	5	18	23	1,6	3,6
Extranjero ⁽¹⁾	2	3	5	0,3	1,5

⁽¹⁾ Sólo incluye extranjeros que no declaran residencia en territorio nacional

Total Provincia de Lima y Callao	257	541	798	54,8%	2,1
Total Otras Provincias de Lima y Otros Departamentos ^(*)	241	412	653	44,8%	1,7

^(*) No incluye a los extranjeros

REGIONES	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	498	953	1 451	100,0	1,9
NORTE	109	143	252	17,4	1,3
LIMA - CALLAO	286	589	875	60,3	2,1
SELVA	20	42	62	4,3	2,1
CENTRO	37	66	103	7,1	1,8
SUR	46	113	159	11,0	2,5



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 - 2021

4.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS SEGUN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	500	956	1 456	100,0
Hospitalar	9	28	37	2,5
Seguro Integral de Salud	387	753	1 140	78,3
Asegurado	104	175	279	19,2

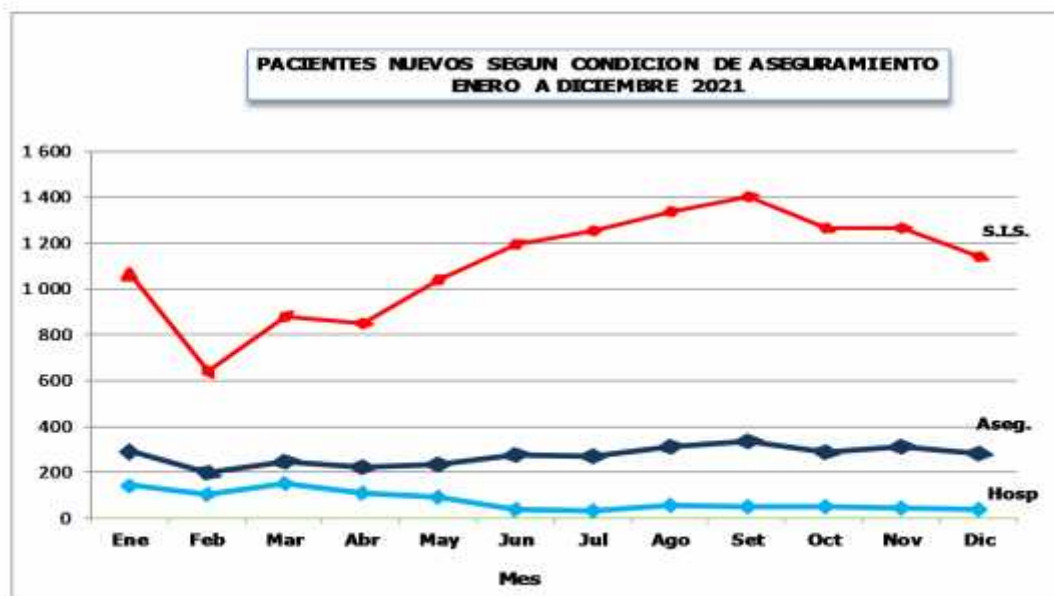




APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS ENERO A DICIEMBRE 2021

5.- HISTORIAS CLINICAS SEGUN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud	Asegurado	TOTAL
AÑO	MES	-	-	-	-
2021	Enero	142	1 064	290	1 496
	Febrero	104	645	199	948
	Marzo	150	883	242	1 275
	Abril	110	849	220	1 179
	Mayo	90	1 041	231	1 362
	Junio	39	1 197	276	1 512
	Julio	32	1 255	271	1 558
	Agosto	55	1 336	310	1 701
	Setiembre	49	1 402	333	1 784
	Octubre	52	1 265	286	1 603
	Noviembre	41	1 266	313	1 620
	Diciembre	37	1140	279	1 456





II.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA

DICIEMBRE - 2021

1.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA SEGUN DEPARTAMENTO MEDICO

INDICADOR	% Del Total Consulta Externa	C.Repetidas / C.Primer Vez	Sucesivas / Nuevos	Prom. Mensual Consultas x Consultorio	Razón F/M
DEPARTAMENTOS MEDICOS	%	Continuadores ----- Nuevos + Reing.	Reing. + Contin. ----- Nuevos	Nro. Consultas ----- Nro. Consultorios	Femenino ----- Masculino
TOTAL	100,0	2,44	3,30	-	-
DIRECCION DE CIRUGIA	29,4	2,08	4,01	-	-
ABDOMEN	3,4	1,34	1,87	112,0	1,4
CABEZA Y CUELLO ⁽¹⁾	5,3	1,72	3,22	136,5	1,8
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS ⁽¹⁾	1,5	2,83	3,53	99,6	1,6
GINECOLOGIA	7,9	2,32	5,80	291,6	-
NEUROCIRUGIA	0,9	2,62	4,96	101,3	1,8
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	4,6	1,85	5,06	191,5	10,9
TORAX	1,2	1,82	2,33	128,7	1,4
UROLOGIA	4,6	3,28	5,81	385,0	0,2
DIRECCION DE MEDICINA	57,2	4,02	4,92	-	-
MEDICINA	27,1	7,53	9,11	819,5	2,4
ESPECIALIDADES MEDICAS ⁽¹⁾	23,4	2,70	3,22	432,3	2,0
PEDIATRIA	3,3	8,09	21,18	277,3	0,8
EMERGENCIA	3,3	1,16	1,60	-	1,6
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	6,2	2,89	3,38	-	-
RADIOTERAPIA	5,7	3,06	3,53	317,2	2,6
MEDICINA NUCLEAR	0,5	1,58	2,14	160,0	3,7
CENTRO DE PREVENCIÓN	5,5	0,01	0,02	-	-
CENTRO DE PREVENCIÓN	5,5	0,01	0,02	304,8	7,1
OTROS SERVICIOS	1,4	0,53	0,86	-	-
GENETICA MEDICA	0,6	0,51	1,14	205,0	6,1
SOPORTE NUTRICIONAL	0,3	1,36	1,43	85,0	0,7
ANESTESIA	0,6	0,34	0,49	191,0	2,0
TELEMEDICINA	0,2	0,22	0,26	-	-

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

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

2.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA SEGUN GRUPO DE EDAD

INDICADOR		% Del Total Consulta Externa	C. Repetidas por C. Primera Vez	Sucesivas / Nuevos
Grupo de Edad	Sexo	%	Continuadores ----- Reingr. + Contin.	Reingr. + Contin. ----- Nuevos
TOTAL	TOTAL	100,0	2,4	3,3
	Masc	30,7	2,7	3,4
	Fem	69,3	2,3	3,3
[0 - 14]	Total	5,3	4,3	6,4
	Masc	2,9	4,1	6,3
	Fem	2,4	4,6	6,4
[15 - 19]	Total	1,8	2,8	4,1
	Masc	1,0	3,5	5,0
	Fem	0,8	2,1	3,3
[20 - 34]	Total	10,0	2,0	2,5
	Masc	3,4	3,3	4,3
	Fem	6,6	1,6	2,0
[35 - 44]	Total	13,8	2,2	2,8
	Masc	2,9	2,8	3,4
	Fem	10,9	2,1	2,6
[45 - 64]	Total	41,4	2,5	3,4
	Masc	9,7	2,5	3,0
	Fem	31,7	2,5	3,6
[≥ 65]	Total	27,7	2,4	3,4
	Masc	10,8	2,3	3,0
	Fem	16,9	2,4	3,7





PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



II.- BASE DE DATOS DE CONSULTA EXTERNA

DICIEMBRE - 2021

3.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA SEGUN DEPARTAMENTO MEDICO

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Nuevos	Reingresos	Continuadores	TOTAL (N+R+C)	Consultas por Primera Vez (Nuevos+Reing)	Consultas Sucesivas (Reing+Cont)	Nro. Consultorios	Días Atendidos
TOTAL	7 732	1 931	23 553	33 216	9 663	25 484	-	-
DIRECCION DE CIRUGIA	1 952	1 218	6 608	9 778	3 170	7 826	-	-
ABDOMEN	390	89	641	1 120	479	730	10	12
CABEZA Y CUELLO ⁽¹⁾	420	232	1 122	1 774	652	1 354	13	-
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS ⁽¹⁾	110	20	368	498	130	388	5	-
GINECOLOGIA	386	404	1 834	2 624	790	2 238	9	25
NEUROCIRUGIA	51	33	220	304	84	253	3	11
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	253	285	994	1 532	538	1 279	8	21
TORAX	116	21	249	386	137	270	3	12
UROLOGIA	226	134	1 180	1 540	360	1 314	4	20
DIRECCION DE MEDICINA	3 208	580	15 210	18 998	3 788	15 790	-	-
MEDICINA	892	165	7 958	9 015	1 057	8 123	11	25
ESPECIALIDADES MEDICAS ⁽¹⁾	1 845	259	5 677	7 781	2 104	5 936	18	-
PEDIATRIA	50	72	987	1 109	122	1 059	4	23
EMERGENCIA	421	84	588	1 093	505	672	1	31
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	471	60	1 532	2 063	531	1 592	-	-
RADIOTERAPIA	420	49	1 434	1 903	469	1 483	6	22
MEDICINA NUCLEAR	51	11	98	160	62	109	1	21
CENTRO DE PREVENCIÓN	1 789	15	25	1 829	1 804	40	-	-
CENTRO DE PREVENCIÓN	1 789	15	25	1 829	1 804	40	6	23
OTROS SERVICIOS	259	56	166	481	315	222	-	-
GENETICA MEDICA	96	40	69	205	136	109	1	19
SOPORTE NUTRICIONAL	35	1	49	85	36	50	1	11
ANESTESIA	128	15	48	191	143	63	1	11
TELEMEDICINA	53	2	12	67	55	14	1	20

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

Nº PACIENTES QUE GENERARON CONSULTA EXTERNA DICIEMBRE	17 600
---	--------

% DE PACIENTES PROGRAMADOS EN CONSULTA EXTERNA QUE FUERON ATENDIDOS DICIEMBRE	79,5
---	------

Nº PACIENTES QUE GENERARON CONSULTA EXTERNA ENERO A DICIEMBRE (ACUMULADO)	50 187
---	--------

% DE PACIENTES PROGRAMADOS EN CONSULTA EXTERNA QUE FUERON ATENDIDOS ENERO A DICIEMBRE (ACUMULADO)	78,4
---	------

4.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA SEGUN GRUPO DE EDAD

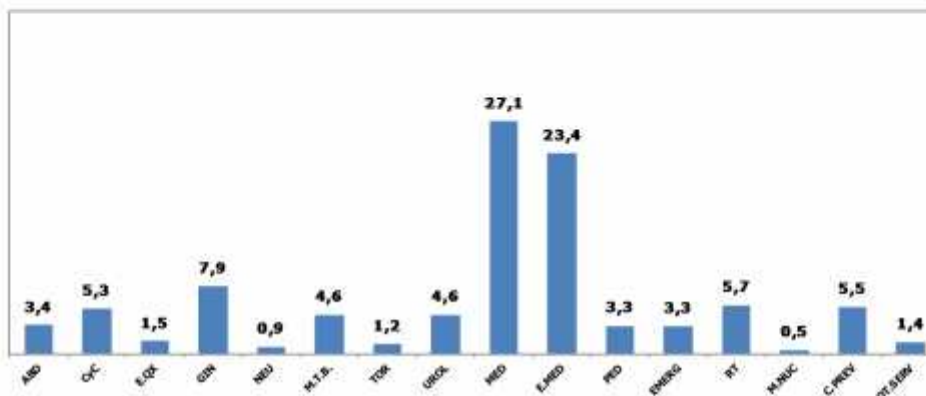
Grupo de Edad	Sexo	Nuevos	Reingresos	Continuadores	TOTAL (N+R+C)	Consultas por Primera Vez (Nuevos+Reing.)	Consultas Sucesivas (Reing+Cont.)
TOTAL	TOTAL	7 732	1 931	23 553	33 216	9 663	25 484
	Masc	2 315	457	7 420	10 192	2 772	7 877
	Fem	5 417	1 474	16 133	23 024	6 891	17 607
[0 - 14]	Total	238	94	1 423	1 755	332	1 517
	Masc	132	59	776	967	191	835
	Fem	106	35	647	788	141	682
[15 - 19]	Total	119	43	446	608	162	489
	Masc	55	18	259	332	73	277
	Fem	64	25	187	276	89	212
[20 - 34]	Total	953	142	2 222	3 317	1 095	2 364
	Masc	213	48	859	1 120	261	907
	Fem	740	94	1 363	2 197	834	1 457
[35 - 44]	Total	1 218	222	3 159	4 599	1 440	3 381
	Masc	218	36	708	962	254	744
	Fem	1 000	186	2 451	3 637	1 186	2 637
[45 - 64]	Total	3 107	811	9 831	13 749	3 918	10 642
	Masc	804	118	2 314	3 236	922	2 432
	Fem	2 303	693	7 517	10 513	2 996	8 210
[≥ 65]	Total	2 097	619	6 472	9 188	2 716	7 091
	Masc	893	178	2 504	3 575	1 071	2 682
	Fem	1 204	441	3 968	5 613	1 645	4 409



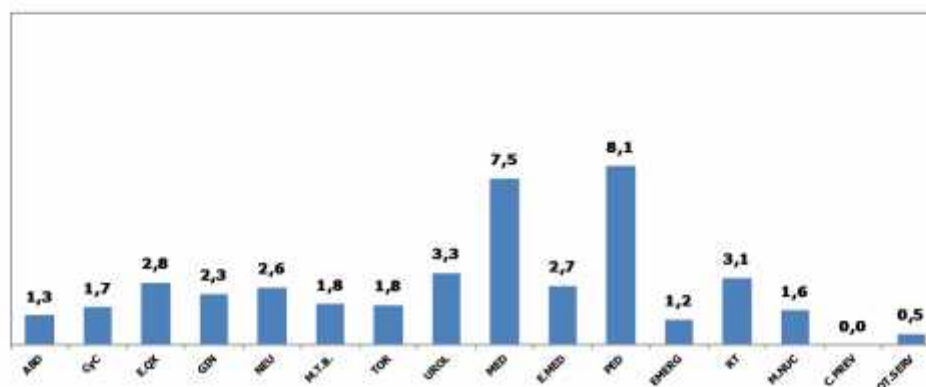


4.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA DICIEMBRE - 2021

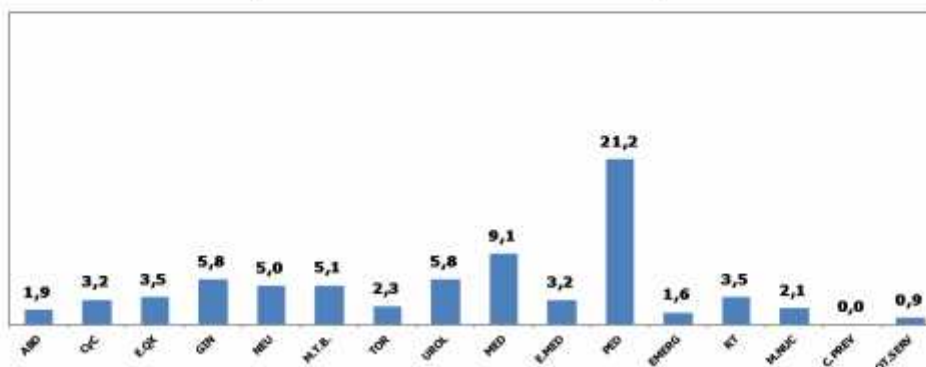
**Porcentaje del Total de Consulta Externa
Departamentos y Servicios Médicos**



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



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





PERU

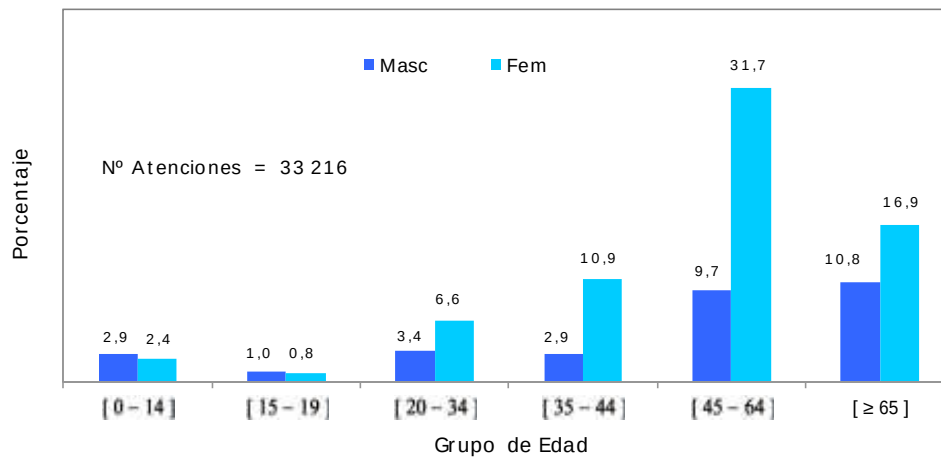
Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA
DICIEMBRE - 2021

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 SEGUN DEPARTAMENTOS Y/O SERVICIOS MEDICOS

DICIEMBRE - 2021

SERVICIOS MEDICOS	Sexo	Nuevos	Reingresos	Continuadores	TOTAL (N+R+C)	Consultas x Primera Vez Nuevos+Reing	Consultas Sucesivas Reing+Cont	% del Total de Cons. Ext.
CABEZA Y CUELLO	Total	420	232	1 122	1 774	652	1 354	5,3
	Masc	171	71	402	644	242	473	1,9
	Fem	249	161	720	1 130	410	881	3,4
- Cabeza y Cuello	Total	239	190	842	1 271	429	1 032	3,8
	Masc	88	49	266	403	137	315	1,2
	Fem	151	141	576	868	292	717	2,6
- Oftalmología	Total	81	24	154	259	105	178	0,8
	Masc	37	11	73	121	48	84	0,4
	Fem	44	13	81	138	57	94	0,4
- Odontología	Total	100	18	126	244	118	144	0,7
	Masc	46	11	63	120	57	74	0,4
	Fem	54	7	63	124	61	70	0,4
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	Total	110	20	368	498	130	388	1,5
	Masc	44	8	142	194	52	150	0,6
	Fem	66	12	226	304	78	238	0,9
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	Total	53	11	195	259	64	206	0,8
	Masc	19	3	53	75	22	56	0,2
	Fem	34	8	142	184	42	150	0,6
- Ortopedia Oncológica	Total	42	9	171	222	51	180	0,7
	Masc	19	5	88	112	24	93	0,3
	Fem	23	4	83	110	27	87	0,3
- Unidad de Acceso Vascular	Total	15	0	2	17	15	2	0,1
	Masc	6	0	1	7	6	1	0,0
	Fem	9	0	1	10	9	1	0,0
ESPECIALIDADES MEDICAS	Total	1 845	259	5 677	7 781	2 104	5 936	23,4
	Masc	649	74	1 888	2 611	723	1 962	7,9
	Fem	1 196	185	3 789	5 170	1 381	3 974	15,6
- Cardiología	Total	92	35	111	238	127	146	0,7
	Masc	25	8	31	64	33	39	0,2
	Fem	67	27	80	174	94	107	0,5
- Dermatología	Total	66	4	177	247	70	181	0,7
	Masc	26	1	69	96	27	70	0,3
	Fem	40	3	108	151	43	111	0,5
- Endocrinología	Total	97	28	238	363	125	266	1,1
	Masc	31	8	48	87	39	56	0,3
	Fem	66	20	190	276	86	210	0,8
- Gastroenterología	Total	285	64	465	814	349	529	2,5
	Masc	102	18	135	255	120	153	0,8
	Fem	183	46	330	559	229	376	1,7
- Hematología Clínica	Total	69	3	129	201	72	132	0,6
	Masc	30	1	48	79	31	49	0,2
	Fem	39	2	81	122	41	83	0,4
- Infectología	Total	334	32	717	1 083	366	749	3,3
	Masc	129	15	349	493	144	364	1,5
	Fem	205	17	368	590	222	385	1,8
- Nefrología	Total	48	9	321	378	57	330	1,1
	Masc	20	5	134	159	25	139	0,5
	Fem	28	4	187	219	32	191	0,7
- Neumología	Total	157	23	265	445	180	288	1,3
	Masc	79	7	108	194	86	115	0,6
	Fem	78	16	157	251	94	173	0,8
- Neurología	Total	93	11	97	201	104	108	0,6
	Masc	30	0	38	68	30	38	0,2
	Fem	63	11	59	133	74	70	0,4
- Psicología	Total	122	17	237	376	139	254	1,1
	Masc	30	1	64	95	31	65	0,3
	Fem	92	16	173	281	108	189	0,8
- Psiquiatría	Total	56	7	252	315	63	259	0,9
	Masc	13	2	52	67	15	54	0,2
	Fem	43	5	200	248	48	205	0,7
- Rehabilitación Oncológica	Total	113	11	317	441	124	328	1,3
	Masc	25	5	65	95	30	70	0,3
	Fem	88	6	252	346	94	258	1,0
- Tratamiento del Dolor	Total	313	15	2 351	2 679	328	2 366	8,1
	Masc	109	3	747	859	112	750	2,6
	Fem	204	12	1 604	1 820	216	1 616	5,5





PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



5.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA SEGUN DEPARTAMENTOS Y/O SERVICIOS MEDICOS
DICIEMBRE - 2021

SERVICIOS MEDICOS	Sexo	Nuevos	Reingresos	Continuadores	TOTAL	Consultas x Primera Vez	Consultas Sucesivas	% del Total de Cons. Ext.
					(N+R+C)	Nuevos+Reing	Reing+Cont	
OTROS SERVICIOS	Total	259	56	166	481	315	222	1,4
	Masc	80	7	57	144	87	64	0,4
	Fem	179	49	109	337	228	158	1,0
- Genética Médica	Total	96	40	69	205	136	109	0,6
	Masc	14	4	11	29	18	15	0,1
	Fem	82	36	58	176	118	94	0,5
- Soporte Nutricional	Total	35	1	49	85	36	50	0,3
	Masc	21	0	30	51	21	30	0,2
	Fem	14	1	19	34	15	20	0,1
- Anestesiología	Total	128	15	48	191	143	63	0,6
	Masc	45	3	16	64	48	19	0,2
	Fem	83	12	32	127	95	44	0,4





6.- CONSULTA EXTERNA POR TIPO DE CONSULTA

DICIEMBRE - 2021

DEPARTAMENTOS MEDICOS	TIPO DE CONSULTA					
	Controles	Resultados	Tratamiento	Nuevos	Otros	Total
TOTAL - INEN	20 680	1 598	3 052	7 731	155	33 216
DIRECCION DE CIRUGIA	6 343	1 446	1	1 952	36	9 778
ABDOMEN	617	112	0	390	1	1 120
CABEZA Y CUELLO	1 079	271	0	420	4	1 774
- Cabeza y Cuello	805	226	0	239	1	1 271
- Oftalmología	130	45	0	81	3	259
- Odontología	144	0	0	100	0	244
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	366	20	0	110	2	498
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	203	3	0	53	0	259
- Ortopedia Oncológica	161	17	0	42	2	222
- Unidad de Acceso Vascular	2	0	0	15	0	17
GINECOLOGIA	1 684	527	1	386	26	2 624
NEUROCIRUGIA	101	152	0	51	0	304
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1 105	173	0	253	1	1 532
TORAX	264	5	0	116	1	386
UROLOGIA	1 127	186	0	226	1	1 540
DIRECCION DE MEDICINA	12 555	114	3 048	3 207	74	18 998
MEDICINA	5 995	53	2 064	892	11	9 015
ESPECIALIDADES MEDICAS	5 601	61	213	1 844	62	7 781
- Cardiología	145	0	0	92	1	238
- Dermatología	181	0	0	66	0	247
- Endocrinología	91	0	175	97	0	363
- Gastroenterología	516	1	0	285	12	814
- Hematología Clínica	132	0	0	69	0	201
- Infectología	748	0	0	334	1	1 083
- Nefrología	329	0	0	48	1	378
- Neumología	178	57	12	157	41	445
- Neurología	108	0	0	93	0	201
- Psicología	225	3	25	122	1	376
- Psiquiatría	257	0	1	56	1	315
- Rehabilitación Oncológica	328	0	0	113	0	441
- Tratamiento del Dolor	2 363	0	0	312	4	2 679
PEDIATRIA	959	0	99	50	1	1 109
EMERGENCIA	0	0	672	421	0	1 093
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	1 568	20	3	471	1	2 063
RADIOTERAPIA	1 482	0	0	420	1	1 903
MEDICINA NUCLEAR	86	20	3	51	0	160
CENTRO DE PREVENCIÓN	0	0	0	1 789	40	1 829
CENTRO DE PREVENCIÓN	0	0	0	1 789	40	1 829
OTROS SERVICIOS	214	5	0	259	3	481
GENETICA MEDICA	101	5	0	96	3	205
SOPORTE NUTRICIONAL	50	0	0	35	0	85
ANESTESIA	63	0	0	128	0	191
TELEMEDICINA	0	13	0	53	1	67





7.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA - ATENDIDOS Y ATENCIONES

DICIEMBRE - 2021

DEPARTAMENTOS MEDICOS	1era. Consulta (Nue+Reing)	Atenciones (Nuevos+Reing+Continuadores)	% 1era. Consulta Atenciones	Rendimiento Hora Médico
TOTAL - INEN	-	33 216	-	3,31
DIRECCION DE CIRUGIA	3 170	9 778	32,4	-
ABDOMEN	479	1 120	42,8	3,73
CABEZA Y CUELLO	652	1 774	36,8	-
- Cabeza y Cuello	429	1 271	33,8	4,41
- Oftalmología	105	259	40,5	3,1
- Odontología	118	244	48,4	1,30
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	130	498	26,1	-
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	64	259	24,7	1,30
- Ortopedia Oncológica	51	222	23,0	2,41
- Unidad de Acceso Vascular	15	17	88,2	4,43
GINECOLOGIA	790	2 624	30,1	4,43
NEUROCIRUGIA	84	304	27,6	2,05
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	538	1 532	35,1	3,48
TORAX	137	386	35,5	2,54
UROLOGIA	360	1 540	23,4	3,70
DIRECCION DE MEDICINA	3 788	18 998	19,9	-
MEDICINA	1 057	9 015	11,7	5,58
ESPECIALIDADES MEDICAS	2 104	7 781	27,0	-
- Cardiología	127	238	53,4	0,98
- Dermatología	70	247	28,3	1,51
- Endocrinología	125	363	34,4	2,59
- Gastroenterología	349	814	42,9	1,92
- Hematología Clínica	72	201	35,8	4,19
- Infectología	366	1 083	33,8	3,01
- Nefrología	57	378	15,1	1,85
- Neumología	180	445	40,4	1,50
- Neurología	104	201	51,7	1,57
- Psicología	139	376	37,0	-
- Psiquiatría	63	315	20,0	1,68
- Rehabilitación Oncológica	124	441	28,1	2,69
- Tratamiento del Dolor	328	2 679	12,2	3,72
PEDIATRIA	122	1 109	11,0	2,83
EMERGENCIA	505	1 093	46,2	-
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	531	2 063	25,7	-
RADIOTERAPIA	469	1 903	24,6	2,38
MEDICINA NUCLEAR	62	160	38,8	1,38
CENTRO DE PREVENCIÓN	1 804	1 829	98,6	-
CENTRO DE PREVENCIÓN	1 804	1 829	98,6	4,05
OTROS SERVICIOS	315	481	65,5	-
TELEMEDICINA	55	67	-	-





8.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA SEGUN PROCEDENCIA

DICIEMBRE - 2021

Procedencia	Masc	Fem	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	10 192	23 024	33 216	100,0	2,3
Amazonas	106	219	325	1,0	2,1
Ancash	358	870	1 228	3,7	2,4
Apurímac	148	194	342	1,0	1,3
Arequipa	85	161	246	0,7	1,9
Ayacucho	190	311	501	1,5	1,6
Cajamarca	335	627	962	2,9	1,9
Callao	470	1 114	1 584	4,8	2,4
Cuzco	160	307	467	1,4	1,9
Huancavelica	98	117	215	0,6	1,2
Huánuco	211	425	636	1,9	2,0
Ica	312	763	1 075	3,2	2,4
Junín	246	525	771	2,3	2,1
La Libertad	209	307	516	1,6	1,5
Lambayeque	264	549	813	2,4	2,1
Lima	6 057	14 301	20 358	61,3	2,4
Loreto	111	260	371	1,1	2,3
Madre de Dios	20	38	58	0,2	1,9
Moquegua	11	13	24	0,1	1,2
Pasco	56	149	205	0,6	2,7
Piura	391	924	1 315	4,0	2,4
Puno	31	97	128	0,4	3,1
San Martín	162	354	516	1,6	2,2
Tacna	33	52	85	0,3	1,6
Tumbes	44	141	185	0,6	3,2
Ucayali	52	190	242	0,7	3,7
Extranjero ⁽¹⁾	32	16	48	0,1	0,5

⁽¹⁾ Incluye ciudadanos de origen extranjero que declaran residencia en el país.

Total Lima y Callao	6 527	15 415	21 942	66,1%	2,4
Total Otros Dptos.	3 633	7 593	11 226	33,8%	2,1

No Incluye a los extranjeros

REGIONES	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%	Razón F/M
TOTAL	10 160	23 008	33 168	100,0	2,3
NORTE	1 707	3 637	5 344	16,1	2,1
LIMA - CALLAO	6 527	15 415	21 942	66,2	2,4
SELVA	345	842	1 187	3,6	2,4
CENTRO	611	1 216	1 827	5,5	2,0
SUR	970	1 898	2 868	8,6	2,0



REGION NORTE

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

REGION LIMA - CALLAO

- Lima
- Callao

REGION SELVA

- Loreto
- San Martín
- Ucayali
- Madre de Dios

REGION CENTRO

- Huánuco
- Junín
- Pasco
- Huancavelica

REGION SUR

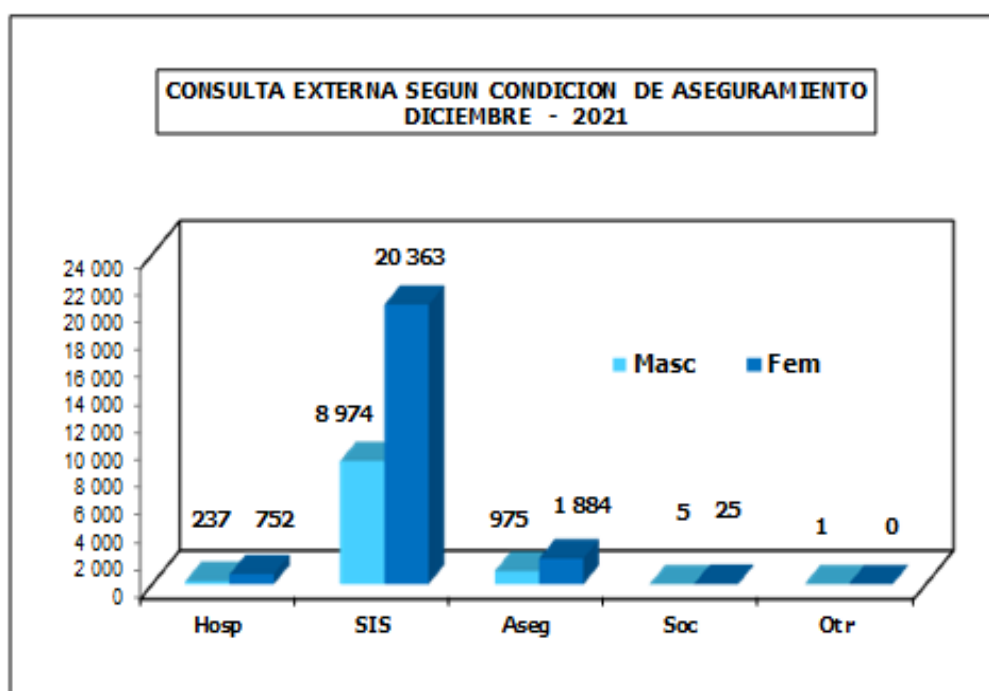
- Tacna
- Moquegua
- Arequipa
- Puno
- Ayacucho
- Apurímac
- Cuzco
- Ica





9.- CONSULTA EXTERNA SEGUN CONDICION DE ASEGURAMIENTO DICIEMBRE - 2021

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	SEXO		TOTAL	%
	MASCULINO	FEMENINO		
Hospitalar	237	752	989	3,0%
Seguro Integral de Salud	8 974	20 363	29 337	88,3%
Asegurado	975	1 884	2 859	8,6%
Social	5	25	30	0,1%
Otros	1	0	1	0,0%
TOTAL	10 192	23 024	33 216	100,0%



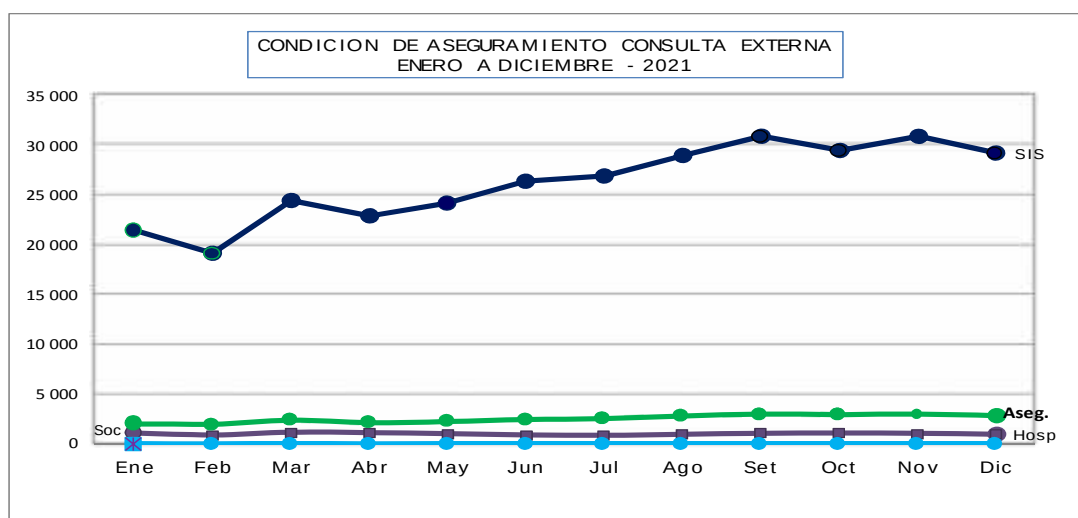


II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO - CONSULTA EXTERNA

ENERO A DICIEMBRE - 2021

10.- CONSULTA EXTERNA SEGUN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud	Asegurado	Social	Otros	Total
AÑO	Mes	-	-	-	-	-	-
2021	Enero	1 142	21 527	2 128	29	0	24 826
	Febrero	921	19 236	1 979	18	0	22 154
	Marzo	1 194	24 578	2 399	33	2	28 206
	Abril	1 159	23 001	2 144	16	0	26 320
	Mayo	1 049	24 267	2 262	22	0	27 600
	Junio	927	26 459	2 467	35	0	29 888
	Julio	881	26 974	2 550	28	0	30 433
	Agosto	994	29 122	2 826	32	0	32 974
	Setiembre	1 095	31 029	3 015	28	2	35 169
	Octubre	1 129	29 640	2 960	33	0	33 762
	Noviembre	1 079	31 044	3 016	27	3	35 169
	Diciembre	989	29 337	2 859	30	1	33 216





11.- INTERCONSULTAS SEGUN DEPARTAMENTOS Y SERVICIOS MEDICOS

DICIEMBRE - 2021

DEPARTAMENTOS Y SERVICIOS MEDICOS	TOTAL	% del Total Interconsulta
TOTAL	2 302	100,0
DIRECCION DE CIRUGIA	137	6,0
Abdomen	46	2,0
Cabeza y Cuello	28	1,2
- Oftalmología	28	1,2
Especialidades Quirúrgicas	20	0,9
- Unidad de Acceso Vascular	20	0,9
Tórax	43	1,9
DIRECCION DE MEDICINA	2 044	88,8
Medicina	160	7,0
- Medicina	0	0,0
- Procedimientos Especiales	160	7,0
Pediatría	89	3,9
- Pediatría	5	0,2
- Procedimientos Especiales	84	3,6
Especialidades Médicas	1 795	78,0
- Cardiología	4	0,2
- Dermatología	35	1,5
- Endocrinología	113	4,9
- Gastroenterología	79	3,4
- Hematología Clínica	27	1,2
- Infectología	829	36,0
- Nefrología	154	6,7
- Neumología	279	12,1
- Neurología	44	1,9
- Psiquiatría	45	2,0
- Rehabilitación Oncológica	138	6,0
- Tratamiento del Dolor	48	2,1
OTROS SERVICIOS	121	5,3
- Genética Médica	8	0,3
- Patología	15	0,7
- Psicología	96	4,2
- Foniología	2	0,1





III.- INDICADORES DE PROCEDIMIENTOS, ATENCIONES Y APLICACIONES

DICIEMBRE - 2021

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Unidad de Medida	Cantidad	Días Atendidos	Promedio
CABEZA Y CUELLO				
ODONTOLOGIA	Procedimiento	77	15	5,1
- Evaluación Pre-operatoria		76	15	5,1
- Exodoncia		1	1	1,0
GINECOLOGIA		6	6	1,0
- Colposcopia		6		
CENTRO DE PREVENCIÓN		266	23	11,6
- Colposcopia		266		
ESPECIALIDADES MEDICAS	Procedimiento	-	-	-
REHAB. FISICA (Ambulatorio)	Procedimiento	1 689	25	67,6
REHAB. FISICA (Hospitalizado)	Procedimiento	847	24	35,3
NEUMOLOGIA	Procedimiento	342	26	13,2
- Broncoscopia Flexible		10	8	1,3
- Espirometría		229	26	8,8
- Medición de monóxido		27	10	2,7
- Toracocentesis		4	3	1,3
- Drenaje Pleural		18	9	2,0
- Capacidad de difusión		27	10	2,7
- Estudio de tolerancia		27	10	2,7
ATENCION DE SERV. AL PACIENTE	Atenciones	422	20	-
NUTRICION		422		21,1
RADIOTERAPIA	Aplicaciones	-	-	-
Teleterapia (Aceleradores/Cobalto) ⁽¹⁾	Aplicaciones	6 892	31	222,3
- Synergy Platform 6 MeV (AL)		1 132	23	49,2
- Synergy Infinity 6 MeV (AL)		1 269	31	40,9
- Synergy Full 6 MeV (AL)		1 301	31	42,0
- Equinox III Co. 60		515	31	16,6
- Acelerador IV		1 334	31	43,0
- Acelerador V		1 341	31	43,3
Braquiterapia	Aplicaciones	162	23	7,0
- Alta Tasa de Dosis		162		
Aplicador Intrabeam	Aplicaciones	6	-	-
- Intraoperatorio		5	-	-
- Superficial		1	-	-
Procedimientos Especiales	Proced	5	-	-
- Radiocirugía		2	-	-
- Estereotaxia SRS-SBRT		2	-	-
- Irradiación de cuerpo total T.B.I.		1	-	-
Procesos de Planificación	Pacientes			
- Máscaras Inmovilizadoras		94	-	-
- Simulación TEM I		392	-	-
- Simulación TEM II ⁽²⁾		-	-	-
Irradiación	Unidades			
- Plaquetas		239	-	-
- Glóbulos Rojos		199	-	-

⁽¹⁾ Lunes a Domingo, turnos mañana y tarde. S. Infinity, S. Ful y S. Platform, de lunes a viernes, en mantenimiento el 6 turno tarde. S. Platform inoperativo el 9, turno tarde

- Acelerador V y V en mantenimiento el 6 turno tarde. Acelerador V inoperativo el 6 turno tarde

⁽²⁾ Inoperativo

* No hay información de los procedimientos de Cardiología





III.- INDICADORES DE PROCEDIMIENTOS Y APLICACIONES

DICIEMBRE - 2021

MEDICINA	Unidad de Medida	Cantidad	Días Atendidos	Promedio
Procedimientos Especiales ⁽¹⁾	Procedimiento	629	22	28,6
- Médula Ósea		258	22	11,7
- Punción Lumbar		291	22	13,2
- Biopsia de Hueso		80	19	4,2
- Grupo de Edad		629	22	28,6
≤ 14 años		24	12	2,0
15 - 19 años		89	19	4,7
20 - 34 años		186	22	8,5
35 - 44 años		134	19	7,1
45 - 64 años		150	22	6,8
≥ de 65 años		46	16	2,9
Quimioterapia	Aplicaciones	3 263	26	125,5
- Infusión		3 106	26	119,5
- Infusión-Bolo		157	26	6,0
- Grupo de Edad		3 263	26	125,5
≤ 14 años		15	10	1,5
15 - 19 años		147	26	5,7
20 - 34 años		501	26	19,3
35 - 44 años		507	26	19,5
45 - 64 años		1 414	26	54,4
≥ de 65 años		679	26	26,1
PEDIATRIA		Cantidad	Días Atendidos	Promedio
Procedimientos Especiales ⁽¹⁾	Procedimiento	433	20	21,7
- Médula Ósea		126	19	6,6
- Punción Lumbar		297	20	14,9
- Biopsia de Hueso		10	6	1,7
- Grupo de Edad		433	20	21,7
00 - 04 años		140	20	7,0
05 - 09 años		139	19	7,3
10 - 14 años		144	20	7,2
≥ de 15 años		10	7	1,4
Quimioterapia	Aplicaciones	987	26	38,0
- Bolo		470	26	18,1
- Infusión		379	26	14,6
- Infusión-Bolo		138	24	5,8
- Grupo de Edad		987	26	38,0
00 - 04 años		276	26	10,6
05 - 09 años		336	26	12,9
10 - 14 años		346	26	13,3
≥ de 15 años		29	16	1,8

⁽¹⁾ Incluye Procedimientos realizados en Interconsultas





III.- OTROS INDICADORES DE ATENCIONES

DICIEMBRE - 2021

ATENCION DE SERVICIOS AL PACIENTE	Atenciones	Total	Días Atendidos	Promedio
NUTRICION		422	20	-
- Según Departamentos Médicos	Atenciones	422	20	21,1
- Abdomen		156		
- Cabeza y Cuello		40		
- Ginecología		47		
- Neurocirugía		11		
- Mamas y Tejidos Blandos		89		
- Ortopedia Oncológica		6		
- Tórax		13		
- Urología		27		
- Medicina		25		
- Pediatría		3		
- Radioterapia		4		
- Medicina Nuclear		1		
- Según Tipo de Tratamiento	Atenciones	422	20	21,1
- Braquiterapia		1		
- Cirugía		15		
- Paliativo		9		
- Quimioterapia		87		
- Radioterapia		22		
- Otros		288		
- Según Diagnóstico Nutricional	Atenciones	422	20	21,1
- Desnutrición		142		
- Normal		175		
- Obesidad		38		
- Sobrepeso		67		
ESPECIALIDADES MEDICAS	TIPOS	Ambulatorio	Hospitalizado	TOTAL
REHABILITACION FISICA		1 689	847	2 536
- Dolor Músculo-esquelético		269	6	275
- Fisioterapia de Linfedema		119	0	119
- Fisioterapia de Mama		234	0	234
- Fisioterapia Pediátrica		67	212	279
- Fisioterapia Respiratoria		177	317	494
- Fisioterapia Respiratoria en Unidades Críticas		0	187	187
- Mama y Linfedema		6	0	6
- Neuro Rehabilitación		301	98	399
- Patología Funcional de Hombro (Mama)		0	0	0
- Resecciones Tejido Blando y Oseo		264	25	289
- Terapia de Lenguaje		141	2	143
- Terapia Ocupacional		111	0	111





PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



IV.- INDICADORES DE LABORATORIO

DICIEMBRE - 2021

1.- INDICADORES DE LABORATORIO POR DEPARTAMENTO MEDICO

INDICADORES	Consulta Externa		Hospitalización		Total
	Ordenes	Pruebas Realizadas	Ordenes	Pruebas Realizadas	Pruebas Realizadas
Unidad de Medida	Ordenes	Nº Prueb.Realiz	Nº Ordenes	Nº Prueb.Realiz	Nº Prueb.Realiz
	Nº Cons.Ext.	Nº Ordenes	Nº Egresos	Nº Ordenes	Nº Ordenes
TOTAL	1,11	5,66	13,94	6,58	5,88
DEPARTAMENTOS MEDICOS	1,17	5,69	13,83	6,59	5,91
DIRECCION DE CIRUGIA	0,77	4,50	3,56	5,05	4,60
ABDOMEN	1,77	5,96	3,89	7,12	6,16
CABEZA Y CUELLO	0,52	3,83	3,65	4,37	3,94
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	0,21	5,23	(#)	6,08	5,32
GINECOLOGIA	0,52	4,10	2,72	4,46	4,16
NEUROCIRUGIA	0,71	5,39	7,81	2,63	3,93
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	0,45	4,13	2,61	4,80	4,28
TORAX	0,92	4,28	4,30	4,47	4,35
UROLOGIA	1,25	3,62	3,28	5,93	3,88
DIRECCION DE MEDICINA	1,45	6,05	29,94	6,87	6,26
MEDICINA	2,31	6,53	32,78	7,04	6,66
ESPECIALIDADES MEDICAS	0,55	3,18	(#)	3,38	3,20
ONCOLOGIA PEDIATRICA	2,14	6,80	14,84	7,28	6,98
EMERGENCIA	0,15	7,85	(#)	8,21	8,03
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	0,38	4,87	(#)	(-)	4,87
CENTRO DE PREVENCIÓN	0,08	1,52	(#)	(-)	1,52
CENTRO DE PREVENCIÓN	0,08	1,52	(#)	(-)	1,52
OTROS SERVICIOS	-	-	(#)	6,40	5,09
ANESTESIA	0,01	14,00	(#)	(-)	14,00
BANCO DE SANGRE (")	(&)	4,98	(#)	5,57	5,05
GENETICA MEDICA	0,05	2,30	(#)	(-)	2,30
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	(&)	(-)	(#)	6,69	6,69
UNIDAD DE SOPORTE METABOLICO	0,00	(-)	(#)	(-)	(-)
UNIDAD DE TERAPIA DE OSTOMAL Y HERIDAS	(&)	(-)	(#)	(-)	(-)
PATOLOGIA CLINICA	(&)	6,34	(#)	1,00	6,33
RADIODIAGNOSTICO	(&)	8,53	(#)	(-)	8,53
TELEMEDICINA	0,00	(-)	(#)	(-)	(-)
OTROS (!)	(&)	1,63	(#)	6,38	1,87

(!) Otros: Incluye: Sis, Cirugía Menor, Hospitalización.

(") Incluye donantes de sangre y Patología

(&) No prestan servicio de consulta externa

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

2.- INDICADORES DE LABORATORIO POR AREA

INDICADORES	Cons.Externa	Hospitalización	Total
	Prueb/Orden	Prueb/Orden	Prueb/Orden
Unidad de Medida	Prueb.Realiz	Prueb.Realiz	Prueb.Realiz
	Ordenes	Ordenes	Ordenes
TOTAL	5,66	6,58	5,88
HEMATOLOGIA ESPECIAL	1,00	1,00	1,00
HEMATOLOGIA	7,34	8,04	7,51
BIOQUIMICA	7,57	8,83	7,89
MICROBIOLOGIA	1,49	1,75	1,57
INMUNOLOGIA	2,52	2,21	2,48
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	1,15	1,33	1,17

INDICADORES	Consulta Externa		Hospitalización		Total	
	Ordenes %	Pruebas Realizadas %	Ordenes %	Pruebas Realizadas %	Ordenes %	Pruebas Realizadas %
TOTAL	76,3 %	73,5 %	23,7 %	26,5 %	100,0 %	100,0 %
HEMATOLOGIA ESPECIAL	80,2%	80,2%	19,8%	19,8%	2,1%	0,4%
HEMATOLOGIA	75,6%	73,9%	24,4%	26,1%	30,2%	38,5%
BIOQUIMICA	74,8%	71,8%	25,2%	28,2%	38,0%	51,0%
MICROBIOLOGIA	70,4%	66,9%	29,6%	33,1%	15,2%	4,1%
INMUNOLOGIA	87,4%	88,8%	12,6%	11,2%	14,3%	6,0%
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	89,7%	88,2%	10,3%	11,8%	0,2%	0,0%





3.- BASE DE DATOS - LABORATORIO

DICIEMBRE - 2021

DEPARTAMENTOS Y/O SERVICIOS MEDICOS	Consulta Externa		Hospitalización		TOTAL		Consulta Externa (Atenciones)
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	
TOTAL	36 963	209 224	11 456	75 431	48 419	284 655	33 216
DEPARTAMENTOS MEDICOS	35 938	204 665	11 369	74 874	47 307	279 539	30 839
DIRECCION DE CIRUGIA	7 556	33 971	1 788	9 033	9 344	43 004	9 778
ABDOMEN	1 977	11 783	405	2 883	2 382	14 666	1 120
CABEZA Y CUELLO	924	3 538	230	1 004	1 154	4 542	1 774
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	107	560	12	73	119	633	498
GINECOLOGIA	1 357	5 569	253	1 128	1 610	6 697	2 624
NEUROCIRUGIA	215	1 158	242	637	457	1 795	304
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	692	2 859	201	965	893	3 824	1 532
TORAX	354	1 516	202	903	556	2 419	386
UROLOGIA	1 930	6 988	243	1 440	2 173	8 428	1 540
DIRECCION DE MEDICINA	27 598	166 875	9 581	65 841	37 179	232 716	18 998
MEDICINA	20 816	135 944	7507	52819	28 323	188 763	9 015
ESPECIALIDADES MEDICAS	4 246	13 504	569	1 923	4 815	15 427	7 781
ONCOLOGIA PEDIATRICA	2 372	16 139	1 350	9 826	3 722	25 965	1 109
EMERGENCIA	164	1 288	155	1 273	319	2 561	1 093
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	784	3 819	0	0	784	3 819	2 063
CENTRO DE PREVENION	153	233	0	0	153	233	1 829
CENTRO DE PREVENION	153	233	0	0	153	233	1 829
OTROS SERVICIOS	872	4 326	87	557	959	4 883	548
ANESTESIA	1	14	0	0	1	14	191
BANCO DE SANGRE (")	103	513	14	78	117	591	-
GENETICA MEDICA	10	23	0	0	10	23	205
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	0	0	59	395	59	395	-
UNIDAD DE SOPORTE METABOLICO	0	0	0	0	0	0	85
UNIDAD DE TERAPIA DE OSTOMAL Y HERIDAS	0	0	0	0	0	0	-
PATOLOGIA CLINICA	462	2 929	1	1	463	2 930	-
RADIOLOGICO	53	452	0	0	53	452	-
TELEMEDICINA	0	0	0	0	0	0	67
OTROS (!)	243	395	13	83	256	478	-

(!) Otros: Incluye: Sis, Cirugía Menor, Hospitalización.

(*) Incluye donantes de sangre y Patología

Área de Laboratorio	Consulta Externa		Hospitalización		TOTAL	
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas
TOTAL	36 963	209 224	11 456	75 431	48 419	284 655
HEMATOLOGIA ESPECIAL	832	832	206	206	1 038	1 038
HEMATOLOGIA	11 044	81 038	3 556	28 581	14 600	109 619
BIOQUIMICA	13 777	104 289	4 631	40 881	18 408	145 170
MICROBIOLOGIA	5 180	7 735	2 183	3 822	7 363	11 557
INMUNOLOGIA	6 052	15 240	871	1 929	6 923	17 169
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	78	90	9	12	87	102

ORDENES Y PRUEBAS REALIZADAS - SERVICIO DE EMERGENCIA

Área de Laboratorio	Consulta Externa *		Hospitalización *	
	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas	Nº Ordenes	Nº Pruebas Realizadas
TOTAL	164	1 288	155	1 273
HEMATOLOGIA ESPECIAL	1	1	0	0
HEMATOLOGIA	76	609	65	542
BIOQUIMICA	60	608	63	659
MICROBIOLOGIA	16	28	8	13
INMUNOLOGIA	11	42	19	59
HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION	0	0	0	0

* Incluido en los totales de Laboratorio





PERU

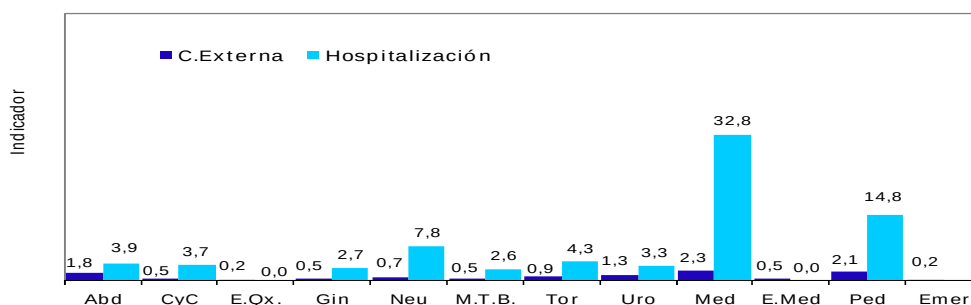
Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas

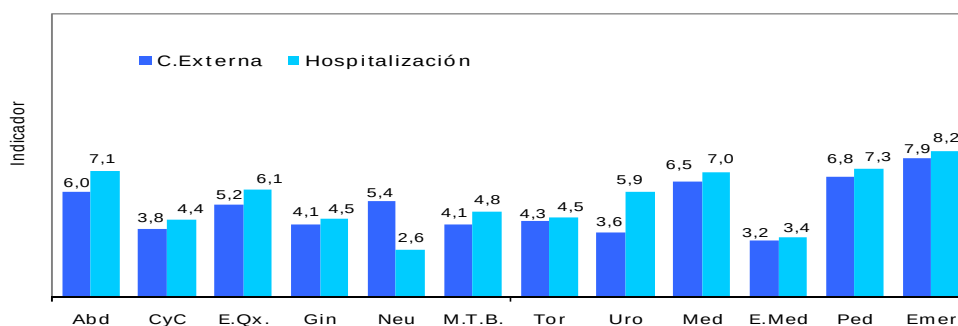


4.- REPRESENTACION GRAFICA DE LOS INDICADORES DE LABORATORIO DICIEMBRE - 2021

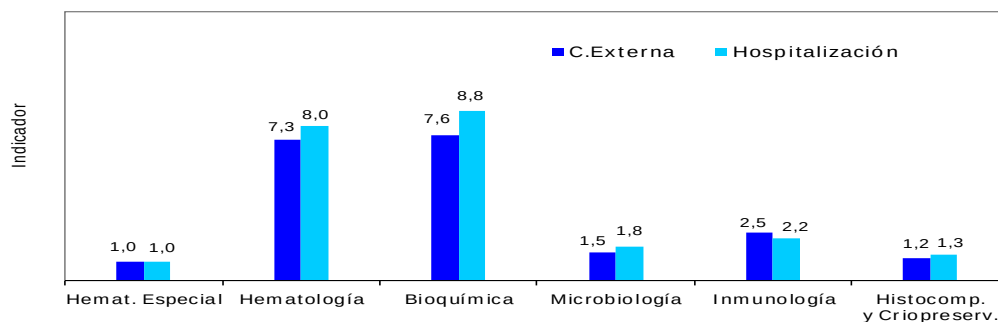
PROMEDIO DE ORDENES DE LABORATORIO POR CONSULTA EXTERNA Y
HOSPITALIZACION SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO



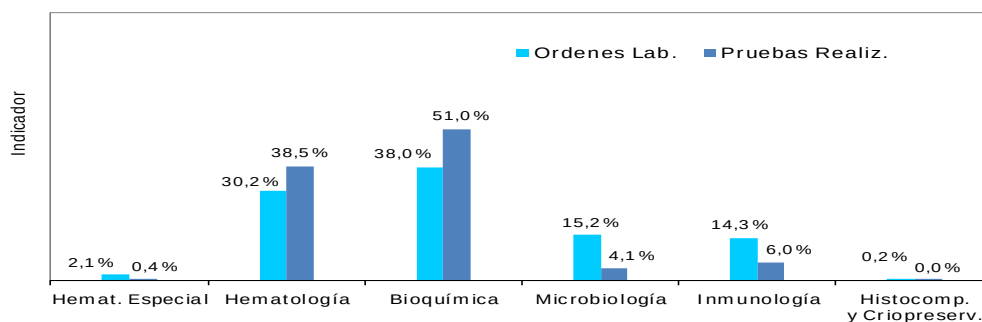
PROMEDIO DE PRUEBAS REALIZADAS POR ORDENES DE LABORATORIO
SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO



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 - 2021

1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGUN TIPO DE EXAMEN

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	Histoc. y Criopres.	TOTAL
TOTAL	1 038	109 619	145 170	11 557	17 169	102	284 655
Acido Urico			3 585				3 585
Acido Fólico			1				1
AFP					350		350
Acido Urico en orina 24			23				23
AGA (Gases en sangre)			1 445				1 445
Albumina Suero			6 114				6 114
Amilasa			460				460
Anti Tiroglobulina					301		301
Anticuerpos SRS-CoV2 (Covid 19) IgM/IgG					1		1
Baciloscopia: BK (ZIEHL)				1 488			1 488
Beta 2 microglobulina					351		351
Bilirrubina total			8 465				8 465
Bilirrubina directa			8 465				8 465
CA 125					318		318
CA 15 - 3					1 151		1 151
CA 19 - 9					366		366
CEA					712		712
Cadenas Ligeras Libres					92		92
Calcio en Orina 24 h			27				27
Calcio Iónico			4 229				4 229
Calcio Sérico Total			70				70
Carbamazepina Sérica			1				1
Ciclosporina					69		69
Citomegalovirus IgG , Antic.					41		41
Citomegalovirus IgM , Antic.					33		33
Citomorfológica: Médula Ósea	411						411
Citoquímica: Leucemia Aguda (LA)	35						35
Cloro			6 354				6 354
Clostridium Difficile				71			71
Cloro Orina 24 Horas			83				83
Colesterol (HDL)			806				806
Colesterol (LDL)			650				650
Colesterol (VLDL)			607				607
Colesterol Total			897				897
Constantes Corpusculares		13 432					13 432
Coprocultivo (Incluye reacción)				92			92
Coronavirus Sarscov 2				886			886
CPK - MB			31				31
Creatinina			12 997				12 997
Creatinina Fosfokinasa (CPK)			39				39
Cultivos de Secreción Anal				27			27
Cultivos de Secreción Nasal				27			27
Cultivos de Secreción Oral				1			1
Cultivo de BK Automatizado				383			383
Criptococo				76			76
Criopreservación PH x Colecta Inc. Viabilidad						14	14
CYFRA 21-1					45		45
Detección de virus influenza				1			1
Detección de Rotavirus - Adenovirus				32			32
Depuración Creatinina			417				417
Deshidrogenasa Láctica (DHL)			10 348				10 348
Descongelación de PH con Viabilidad						10	10
Difenilhidantoina (DPH)			4				4
Dimero D. Cuantitativo		2 239					2 239
Dosaje de Vitamina B12			26				26
Dosaje de Inmunoglobulina IGA					61		61
Dosaje de Inmunoglobulina IGG					68		68





5.- PRUEBAS REALIZADAS EN LABORATORIO

DICIEMBRE - 2021

1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGUN TIPO DE EXAMEN

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	Histoc. y Criopres.	TOTAL
Dosaje de Inmunoglobulina IGM					60		60
Dosaje IFN Gamma.					3		3
Dosaje de Metrotexate			65				65
Epstein Barr EA IgG					36		36
Epstein Barr EBNA IgG					35		35
Epstein Barr Virus (VCA) IgG, Antic.					37		37
Epstein Barr Virus (VCA) IgM, Antic.					40		40
Estradiol					67		67
Examen Directo Tinta China				23			23
Fibrinógeno		2 451					2 451
Ferritina			83				83
FSH					64		64
Frotis de Sangre Periférica		13 434					13 434
Fosfatasa Alcalina			8 289				8 289
Fósforo			3 893				3 893
Fósforo en Orina 24h			22				22
Gammaglutamil Transferasa			8 337				8 337
Glucosa			6 439				6 439
Glucosa LCR			592				592
Glucosa Líquidos			37				37
Gram				427			427
Hemocultivo x (3)				1 429			1 429
Hemoglobina Glicosilada			259				259
Hemoglobina		14 078					14 078
Hematocrito		14 077					14 077
Hepatitis A: IgM (Anti HAV-IgM)					73		73
Hepatitis A: Total (Anti HAV-Total)					97		97
Hepatitis B: Ag. de superficie Australiano					1 613		1 613
Hepatitis B: Ac. Antiaustralia (AcHBs)					265		265
Hepatitis B: Ac. Anticore IgM (AcHBc IgM)					189		189
Hepatitis B: Ac. Anticore Total (AcHBe)					726		726
Hepatitis B: Ag. Epsilón (AgHBe)					166		166
Hepatitis B: Ac. Antiepsilón (AcHBe)					167		167
Hepatitis C: (Anti HCV)					1 014		1 014
Herpes Virus 1 IgG					39		39
Herpes Virus 1 IgM					38		38
Herpes Virus 2 IgM					37		37
Herpes Virus 2 IgG					37		37
Histocompatibilidad (HLA CLASE I-II)						46	46
Hierro Sérico			29				29
HGC					286		286
Hongos				646			646
HIV 1-2, Antic.					1 540		1 540
HTLV-1-2, Antic.					1 058		1 058
Inmunofijación (orina/líquidos)					61		61
Inmunofijación (suero)					74		74
Investigación de Coccidias				99			99
Investig. Strongyloides (método)				131			131
Líquidos o Secreciones (Gram, koh)				335			335
LH					61		61
Magnesio			3 963				3 963
Magnesio en orina 24 horas			20				20
Mantenimiento de Celulas Criopreservadas						8	8
Mioglobina			2				2
Mielocultivo				2			2
Microalbuminuria			4				4
Mycobacterium y Sensibilidad Rifam				66			66
Orina : Examen Completo				931			931
Orina : Sedimento				262			262
Ph. Heces				105			105
Parasitológico x 3				397			397
Parvovirus IgG					20		20
Parvovirus IgM					22		22
Potasio			6 441				6 441
Potasio orina 24 horas			83				83
Procalcitonina					123		123
Proteína C Reactiva					844		844





5.- PRUEBAS REALIZADAS EN LABORATORIO

DICIEMBRE - 2021

1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGUN TIPO DE EXAMEN

Pruebas Realizadas	Hemat Especial	Hemat	Bioq	Microb	Inmuno	Histoc. y Criopres.	TOTAL
Proteínas LCR			592				592
Proteínas Líquidos			37				37
Proteínas Totales Suero			8 647				8 647
Proteinuria en orina 24 horas			246				246
Proteinograma Electroforético (Suero)					92		92
Proteinograma Electroforético (Orina/LC)					64		64
Prueba de Galactomanano				438			438
PSA - Libre					29		29
PSA -Total					647		647
Reacción Inflamatoria en Heces				120			120
Recuento Celular y Diferencial de LCR	591						591
Recuento Celular de Otros Líquidos	1						1
Recuento de Glóbulos Rojos		13 432					13 432
Recuento de Leucocitos		13 492					13 492
Recuento de Plaquetas		13 491					13 491
Recuento de Reticulocitos		14					14
Rubeolla IgG					35		35
Rubeolla IgM					16		16
Reserva de Alcalina (CO2)			4				4
Sangre Oculta en Heces (INM)				199			199
Sífilis: Serología					162		162
Sífilis Tamizaje - Cualitativa					1 215		1 215
Sífilis Confirmatorio					99		99
Sustancia Reductora				105			105
Sodio			6 383				6 383
Sodio orina 24 horas			83				83
T 3					61		61
T 4 Libre					635		635
TG					317		317
TSH					760		760
Tacrolimus					21		21
Testosterona					11		11
Tiempo Parcial Tromboplastina		3 214					3 214
Tiempo Protrombina (TP)		3 915					3 915
Tiempo Trombina (TT)		2 108					2 108
Tipificación: Molecular HLA CLASE I-II MR-CIDQ						12	12
Tipificación: Molecular HLA CLASE I-C ALTA DEFINICION						6	6
Tipificación: Molecular HLA I-II AD						6	6
Tiempo de Sangría (TS)		3					3
Toma de Hisopado para covid -19				1 703			1 703
Toxoplasma IgG, Antic.					34		34
Toxoplasma IgM, Antic.					34		34
Transaminasa (TGO)			8 803				8 803
Transaminasa (TGP)			8 816				8 816
Transferrina			5				5
Triglicéridos			868				868
Trypanozoma Cruzii Antic. (CHAGAS)					26		26
Troponina			171				171
Tromboelastografía Simple		70					70
Urea			5 771				5 771
Urea en Orina			42				42
Urocultivo y Antibiógrama				1 055			1 055
Varicela IgG					33		33
Varicela IgM					27		27
Velocidad de Sedimentac. Globular		169					169



**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO****DICIEMBRE - 2021****2.- EXAMENES REALIZADOS**

EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
TOTAL	13 755	100,0 %
ZONA DE LA RADIOGRAFIA	3 437	25,0 %
Mamografía bilateral (4)	1 162	33,8%
Tórax frontal (1)	1 134	33,0%
Tórax portátil	409	11,9%
Mamografía unilateral (2)	256	7,4%
Tórax frontal y perfil (2)	228	6,6%
Rodilla c/lado (2)	39	1,1%
Informe de radiografías de la calle	27	0,8%
Abdomen simple de cubito y de pie (2)	23	0,7%
Muslo fémur (2)	21	0,6%
Survey óseo (7)	20	0,6%
Nefrostomía percutánea	15	0,4%
Pelvis (1)	13	0,4%
Pierna c/lado(2)	12	0,3%
Drenaje percutáneo	10	0,3%
Hombro	9	0,3%
Articulación coxofemoral unilateral / bilateral	8	0,2%
Pie c/lado (2)	7	0,2%
Tobillo c/lado (2)	5	0,1%
Muñeca c/lado (1) (2)	4	0,1%
Pielografía ascendente (uretrografía)	4	0,1%
Brazo y húmero (2)	3	0,1%
Codo (2)	3	0,1%
Cráneo frontal y perfil (2)	3	0,1%
Mano c/lado (2)	3	0,1%
Abdomen simple de cubito (1)	2	0,1%
Columna lumbosacra frente y perfil (2)	2	0,1%
Costilla c/lado (2)	2	0,1%
Senos paranasales (3)	2	0,1%
Tránsito intestinal (4 ó 5)	2	0,1%
Cistografía retrograda (4)	1	0,0%
Colangiografía transperitonohep	1	0,0%
Columna cervical frente/perfil (2)	1	0,0%
Columna cervical funcional (4)	1	0,0%
Columna dorsal frente y perfil (2)	1	0,0%
Control de anastomosis	1	0,0%
Mamografía + localización + control pieza operatoria	1	0,0%
Mamografía por esterotaxia	1	0,0%
Maxilar inferior (3)	1	0,0%
DOPPLER	124	0,9 %
Doppler venoso periférico miembro superior e inferior	106	85,5%
Doppler carotideo y yugular	7	5,6%
Doppler arterial miembro inferior y superior	5	4,0%
Doppler color órgano	3	2,4%
Doppler color vasos intra abdominal	3	2,4%
TOMOGRAFIA AXIAL COMPUTARIZADA (TAC)	425	3,1 %
Informe de la calle	331	77,9%
Biopsia guiada por TAC	84	19,8%
Urotomografía (UROTOM) con contraste	9	2,1%
Angiotomografía trombo embolismo pulmonar	1	0,2%



**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO****DICIEMBRE - 2021****2.- EXAMENES REALIZADOS**

EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
TOMOGRAFIA ESPIRAL MULTICORTE (TEM)	5 570	40,5 %
Tórax con contraste	2 061	37,0%
Abdomen completo con contraste	2 044	36,7%
Cerebro con contraste	457	8,2%
Cuello con contraste	282	5,1%
Tórax sin contraste	217	3,9%
Macizo facial con contraste	112	2,0%
Abdomen completo sin contraste	85	1,5%
Senos paranasales con contraste	75	1,3%
Cerebro sin contraste	53	1,0%
Senos paranasales sin contraste	34	0,6%
Orbita con contraste	18	0,3%
Abdomen superior con contraste	16	0,3%
Pelvis sin contraste	16	0,3%
Angio de tórax no coronaria	12	0,2%
Abdomen inferior con contraste	10	0,2%
Angiotem extremidades inferiores	8	0,1%
Columna cervical con contraste	8	0,1%
Cuello sin contraste	8	0,1%
Muslo con contraste	8	0,1%
Columna lumbosacra con contraste	6	0,1%
Pierna con contraste	6	0,1%
Columna dorsal con contraste	5	0,1%
Brazo con contraste	4	0,1%
Pie con contraste	4	0,1%
Angio aorta abdominal	3	0,1%
Angio aorta torácica	3	0,1%
Angio cerebral	3	0,1%
Macizo facial sin contraste	3	0,1%
Abdomen inferior sin contraste	2	0,0%
Abdomen superior sin contraste	1	0,0%
Antebrazo con contraste	1	0,0%
Biopsia esterotaxia	1	0,0%
Brazo sin contraste	1	0,0%
Codo con contraste	1	0,0%
Hombro con contraste	1	0,0%
Muñeca con contraste	1	0,0%
ECOGRAFIA	3 602	26,2 %
Abdominal pélvica o completa	1 030	28,6%
Mama	1 002	27,8%
Partes blandas	766	21,3%
Transvaginal	309	8,6%
Biopsia de partes blandas	99	2,7%
Control de catéter	94	2,6%
Eco. + Localización	85	2,4%
Tiroides	56	1,6%
Biopsia de mama	55	1,5%
Testicular	39	1,1%
Abdominal superior	19	0,5%



**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO****DICIEMBRE - 2021****2.- EXAMENES REALIZADOS**

EXAMENES REALIZADOS	TOTAL	%
ECOGRAFIA		
Biopsia prostática transrectal	13	0,4%
Tórax / derrame y masa	8	0,2%
Recambio de catéter	7	0,2%
Pélvica o Ginecológica	6	0,2%
Biopsia de tiroides	4	0,1%
Obstétrica I, II, Y III trimestre	3	0,1%
Biopsia guiada por ecografía	3	0,1%
Hombros y articulaciones	2	0,1%
Transrectal (próstata)	2	0,1%
RESONANCIA MAGNETICA	597	4,3 %
Informe de placas de la calle	314	52,6%
Encéfalo	48	8,0%
Columna lumbosacra con contraste	34	5,7%
Columna dorsal con contraste	29	4,9%
Encéfalo/funcional	24	4,0%
Abdomen inferior con contraste	23	3,9%
Columna cervical con contraste	22	3,7%
Abdomen superior con contraste	11	1,8%
Cerebro con contraste	8	1,3%
Angiografía de miembros inferiores	7	1,2%
Pierna con contraste	7	1,2%
Columna dorsal sin contraste	6	1,0%
Muslo con contraste	6	1,0%
Columna cervical sin contraste	5	0,8%
Columna lumbosacra sin contraste	5	0,8%
Cuello con contraste	5	0,8%
Mamas	5	0,8%
Orbita con contraste	5	0,8%
Rodilla con contraste	5	0,8%
Angiografía de miembros superiores	4	0,7%
Caderas con contraste	3	0,5%
Macizo facial con contraste	3	0,5%
Pie con contraste	3	0,5%
Antebrazo con contraste	2	0,3%
Brazo con contraste	2	0,3%
Colangiografía sin contraste	2	0,3%
Mano con contraste	2	0,3%
Abdomen superior sin contraste	1	0,2%
Angiografía cerebral con contraste	1	0,2%
Caderas sin contraste	1	0,2%
Codo con contraste	1	0,2%
Mediastino con contraste	1	0,2%
Orbitas (nervios ópticos) sin contraste	1	0,2%
Plexo braquial con contraste	1	0,2%



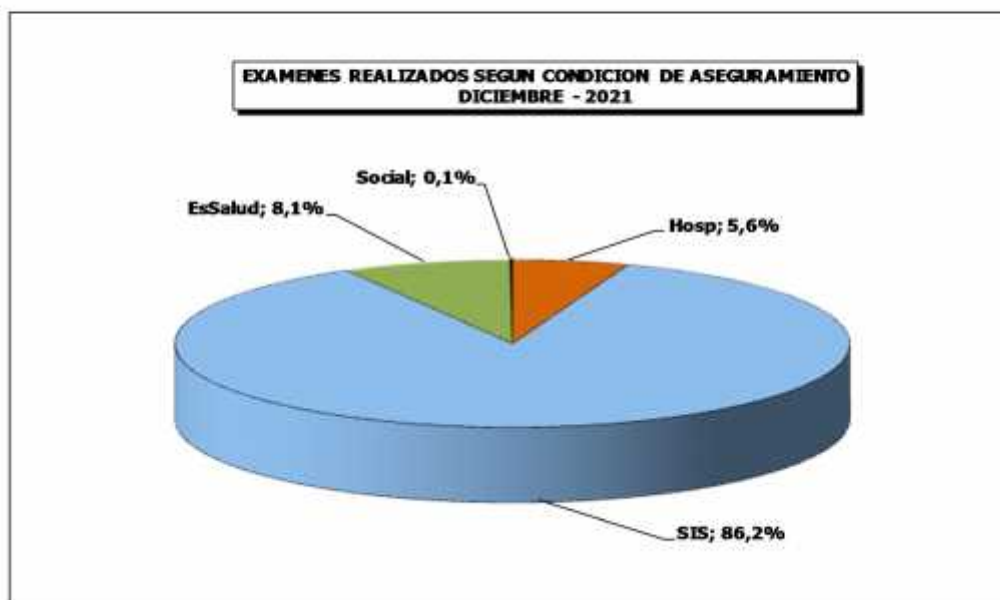


V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO

DICIEMBRE - 2021

2.- EXAMENES REALIZADOS SEGUN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	3 836	9 919	13 755	100,0%
Hospitalar	100	668	768	5,6%
Seguro Integral de Salud	3 389	8 473	11 862	86,2%
Asegurado	344	766	1 110	8,1%
Social	2	10	12	0,1%
Otros	1	2	3	0,0%



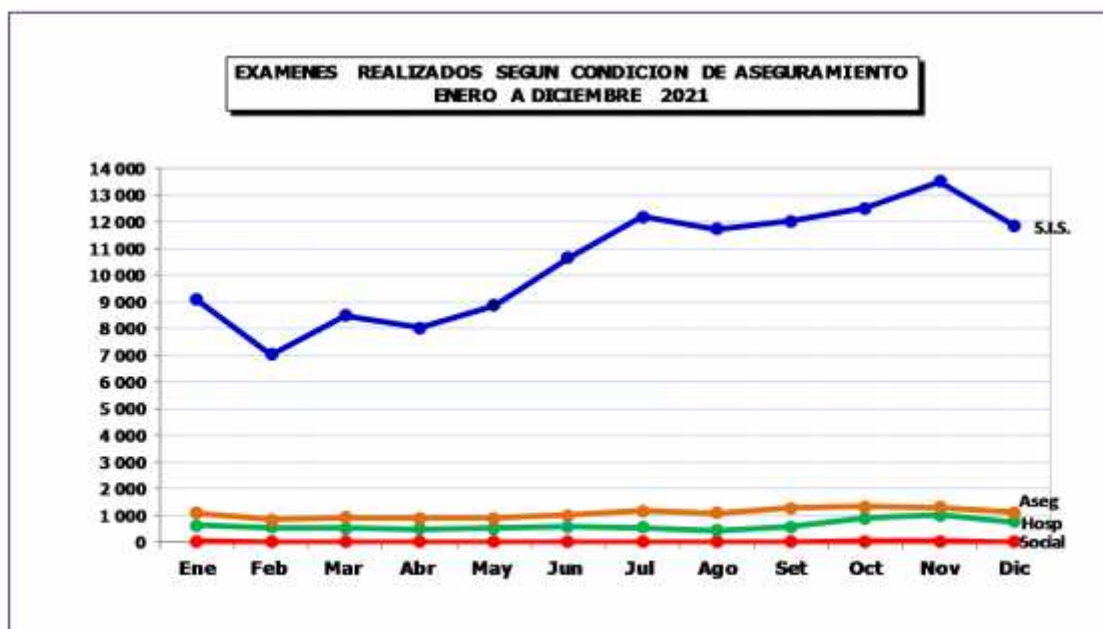


V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO

ENERO A DICIEMBRE 2021

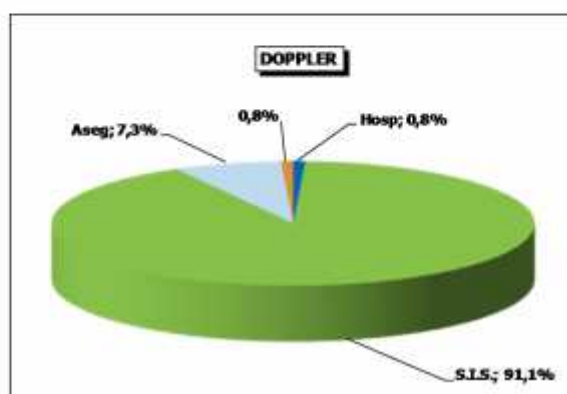
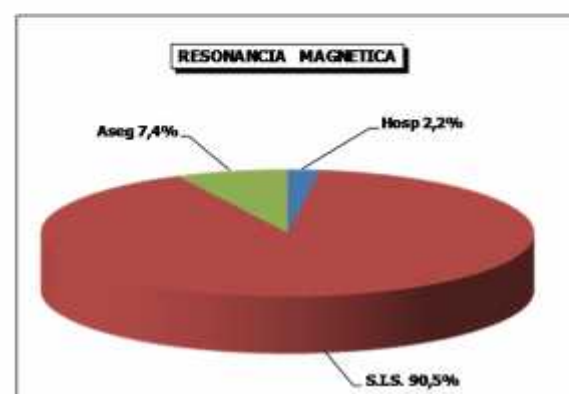
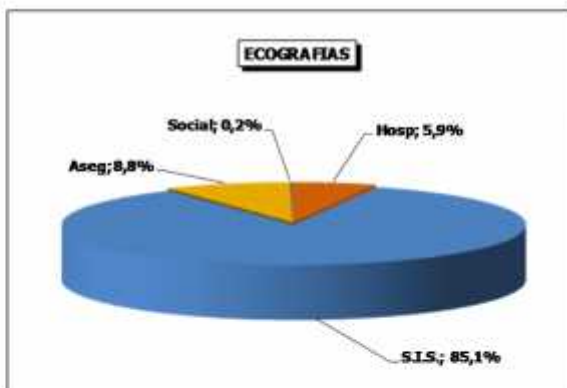
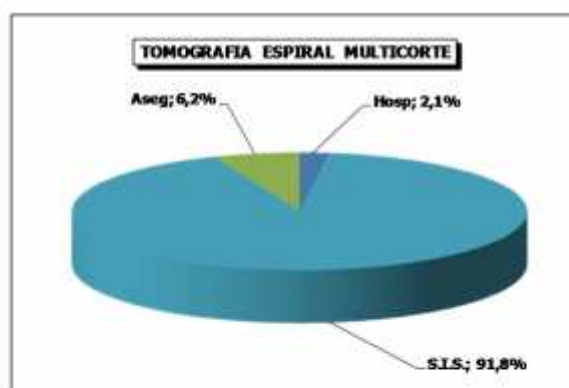
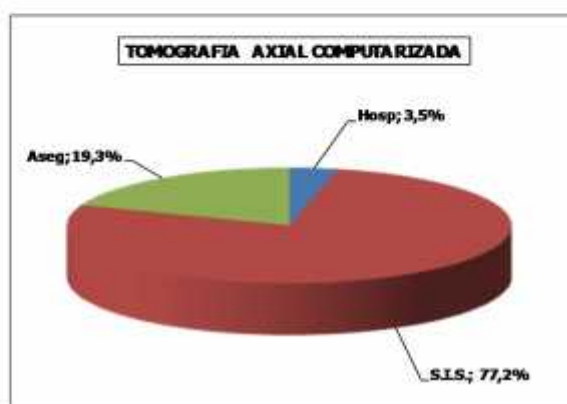
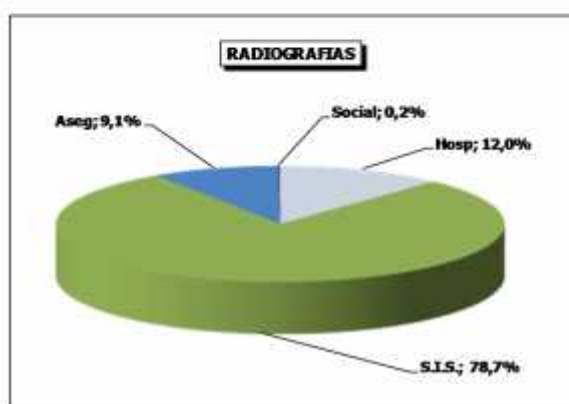
3.- EXAMENES REALIZADOS SEGUN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud	Asegurado	Social	Otros	Total
AÑO	MES	-	-	-	-	-	-
2021	Enero	634	9 067	1 094	21	6	10 822
	Febrero	549	7 013	837	12	7	8 418
	Marzo	521	8 491	934	10	10	9 966
	Abril	498	8 021	908	9	9	9 445
	Mayo	530	8 862	895	17	7	10 311
	Junio	564	10 634	1 003	11	12	12 224
	Julio	541	12 170	1 175	17	6	13 909
	Agosto	448	11 730	1 086	10	18	13 292
	Setiembre	582	12 010	1 280	17	5	13 894
	Octubre	888	12 494	1 322	27	7	14 738
	Noviembre	1 003	13 508	1 300	25	4	15 840
	Diciembre	768	11 862	1 110	12	3	13 755



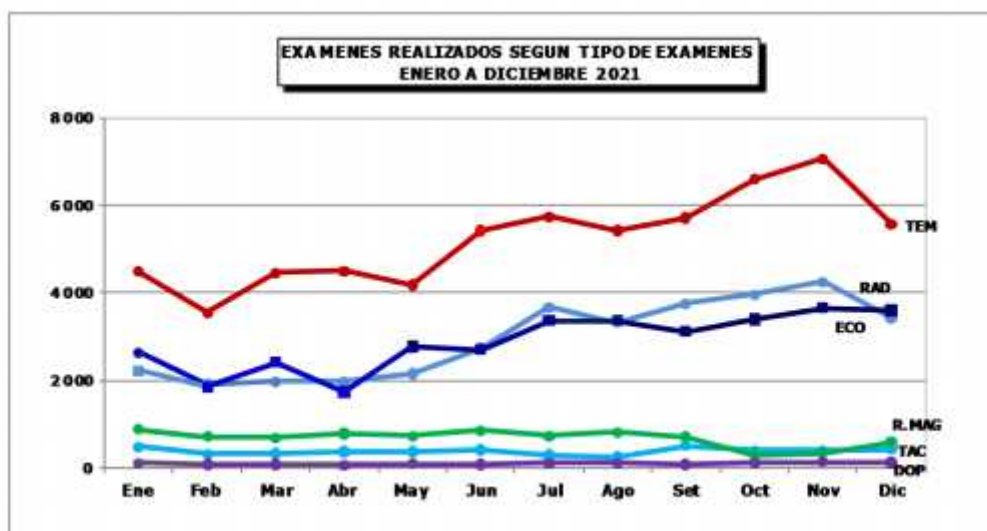
**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO****DICIEMBRE - 2021****4.- EXAMENES REALIZADOS SEGUN CONDICION DE ASEGURAMIENTO**

TIPOS DE EXAMENES	Hospitalar	Seguro Integral de Salud	Asegurado	Social	Otros	Total	%
TOTAL	768	11 862	1 110	12	3	13 755	100
Radiografías	412	2 704	314	6	1	3 437	25,0
Tomografía Axial Computarizada	15	328	82	0	0	425	3,1
Tomografía Espiral Multicorte	116	5 111	343	0	0	5 570	40,5
Ecografías	211	3 066	318	6	1	3 602	26,2
Resonancia Magnética	13	540	44	0	0	597	4,3
Doppler	1	113	9	0	1	124	0,9



**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO****ENERO A DICIEMBRE 2021****5.- EXAMENES REALIZADOS SEGUN TIPO DE EXAMENES**

TIPO DE EXAMENES		Radiografías	Tom. Axial Computarizada TAC	Tom. Espiral Multicorte TEM	Ecografías	Resonancia Magnética	Doppler	Total
AÑO	MES	-	-	-	-	-	-	-
2021	Enero	2 636	487	4 482	2 226	883	108	10 822
	Febrero	1 910	315	3 538	1 845	724	86	8 418
	Marzo	1 977	337	4 454	2 418	693	87	9 966
	Abril	1 975	371	4 497	1 735	794	73	9 445
	Mayo	2 150	373	4 172	2 779	735	102	10 311
	Junio	2 733	422	5 421	2 704	862	82	12 224
	Julio	3 663	290	5 739	3 369	739	109	13 909
	Agosto	3 318	265	5 419	3 368	814	108	13 292
	Setiembre	3 751	510	5 706	3 123	725	79	13 894
	Octubre	3 958	396	6 591	3 398	286	109	14 738
	Noviembre	4 246	402	7 051	3 653	352	136	15 840
	Diciembre	3 437	425	5 570	3 602	597	124	13 755



**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO****DICIEMBRE - 2021****6.- EXAMENES REALIZADOS SEGUN DEPARTAMENTO MEDICO Y SEXO**

DEPARTAMENTOS MEDICOS	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	3 836	9 919	13 755	100,0%
DIRECCION DE CIRUGIA	1 743	4 661	6 404	46,6%
ABDOMEN	413	573	986	7,2%
CABEZA Y CUELLO	272	592	864	6,3%
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	80	153	233	1,7%
GINECOLOGIA	0	854	854	6,2%
NEUROCIRUGIA	65	88	153	1,1%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	145	1 993	2 138	15,5%
TORAX	156	236	392	2,8%
UROLOGIA	612	172	784	5,7%
CENTRO DE PREVENCION	29	728	757	5,5%
CENTRO DE PREVENCION	29	728	757	5,5%
DIRECCION DE MEDICINA	1 146	2 600	3 746	27,2%
MEDICINA	849	2 404	3 253	23,6%
PEDIATRIA	297	196	493	3,6%
DIRECCION DE RADIOTERAPIA	64	182	246	1,8%
RADIOTERAPIA	63	155	218	1,6%
MEDICINA NUCLEAR	1	27	28	0,0%
OTROS (!)	854	1 748	2 602	18,9%

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

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

PROCEDENCIA	Total	%
TOTAL	13 755	100%
INEN	12 479	90,7%
Centro de Prevención	787	5,7%
Externos	489	3,6%



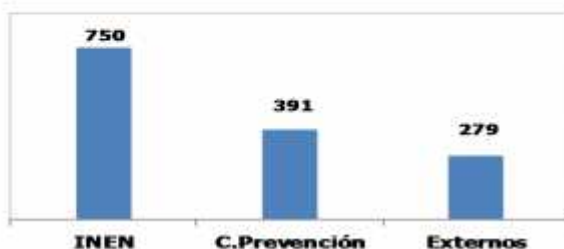
**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO****DICIEMBRE - 2021****8.- EXAMENES REALIZADOS SEGUN SERVICIOS MEDICOS**

SERVICIOS MEDICOS	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL	%
TOTAL	3 836	9 919	13 755	100,0%
ADOLESCENTES	65	61	126	0,9%
CLINICA DE DIA	0	1	1	0,0%
CONSULTORIOS EXTERNOS	2 791	8 438	11 229	81,6%
EMERGENCIA AMBULATORIA	13	23	36	0,3%
EMERGENCIA HOSPITALAR	373	510	883	6,4%
UCI (3ero.este)	72	123	195	1,4%
UTM	104	141	245	1,8%
ONCOLOGIA PEDIATRICA	191	113	304	2,2%
RECUPERACION	16	28	44	0,3%
SALA COMUN	44	102	146	1,1%
SALA DE OPERACIONES	3	8	11	0,1%
SEPIN - TAMO	0	5	5	0,0%
COVID 19 (Hosp. 4to. Este)	88	261	349	2,5%
COVID 19 (UCI 4to.Oeste)	36	50	86	0,6%
OTROS (!)	40	55	95	0,7%

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

9.- MAMOGRAFIAS REALIZADAS POR TIPO DE PACIENTE

PROCEDENCIA	Total	%
TOTAL	1 420	100%
INEN	750	52,8%
Centro de Prevención	391	27,5%
Externos	279	19,6%

**MAMOGRAFIAS REALIZADAS POR TIPO DE PACIENTE
DICIEMBRE - 2021**

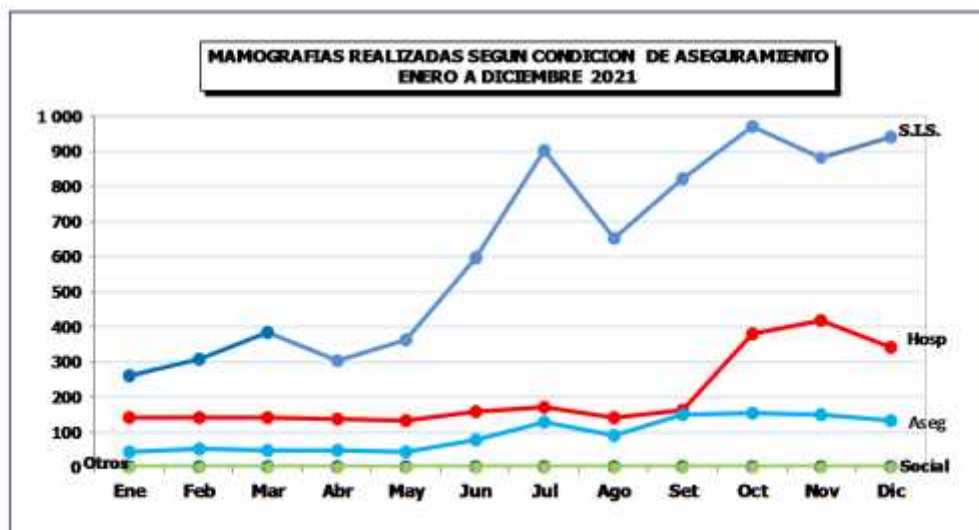


V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO ENERO A DICIEMBRE 2021

MAMOGRAFIAS REALIZADAS SEGUN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

MAMOGRAFIAS ⁽¹⁾		Hospitalar	Seguro Integral de Salud	Asegurado	Social	Otros	Total
AÑO	MES	-	-	-	-	-	-
2021	Enero	143	260	45	1	1	450
	Febrero	144	310	52	2	2	510
	Marzo	144	384	48	0	0	576
	Abril	136	303	50	3	3	495
	Mayo	135	362	43	2	2	544
	Junio	158	598	78	3	3	840
	Julio	174	905	130	1	1	1 211
	Agosto	141	654	90	2	2	889
	Setiembre	165	821	150	4	4	1 144
	Octubre	379	973	156	4	4	1 516
	Noviembre	420	880	152	4	4	1 460
	Diciembre	341	942	132	4	1	1420

(1) Incluye Inen, Prevención y Externos





VI.- INDICADORES DE CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS

DICIEMBRE - 2021

1.- INDICADORES DE CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Hospitalizado ⁽¹⁾		Ambulatorio		TOTAL		N° Cirugía Menor x Cirujano
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	%	Nro.	%	Nro.	%	Total Cir. Menor N° Cirujanos
CIR. MENOR Y ENDOSCOPIA	244	25,3	720	74,7	964	100,0	13,2
CIRUGIA MENOR	160	46,1	187	53,9	347	36,0	7,2
ABDOMEN	6	100,0	0	0,0	6	0,6	3,0
CABEZA Y CUELLO	11	13,3	72	86,7	83	8,6	-
- Cabeza y Cuello	5	16,1	26	83,9	31	3,2	4,4
- Oftalmología	6	14,3	36	85,7	42	4,4	10,5
- Dental	0	0,0	10	100,0	10	1,0	5,0
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	70	68,0	33	32,0	103	124,1	-
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	11	34,4	21	65,6	32	3,3	8,0
- Ortopedia Oncológica	1	100,0	0	0,0	1	0,1	1,0
- Unidad de Acceso Vascular	58	82,9	12	17,1	70	7,3	70,0
GINECOLOGIA	0	0,0	45	100,0	45	4,7	9,0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	22	40,0	33	60,0	55	5,7	5,5
TORAX	0	0,0	4	100,0	4	0,4	2,0
UROLOGIA	47	100,0	0	0,0	47	4,9	6,7
RADIOTERAPIA	4	100,0	0	0,0	4	0,4	1,3
ENDOSCOPIAS	84	13,6	533	86,4	617	64,0	24,7
ESPECIALIDADES MEDICAS	53	10,9	433	89,1	486	50,4	40,5
- Gastroscopia	31	13,2	204	86,8	235	24,4	26,1
- Eco endoscopia	1	5,3	18	94,7	19	2,0	9,5
- Pancreato Colangiografía Retrógrada	0	0,0	2	100,0	2	0,2	2,0
- Proctoscopia	2	4,5	42	95,5	44	4,6	5,5
- Colonoscopia	10	6,1	154	93,9	164	17,0	18,2
- Neumología	9	40,9	13	59,1	22	2,3	7,3
GINECOLOGIA	0	0	10	100	10	1,0	3,3
- Histerectomía	0	0,0	10	100,0	10	1,0	3,3
TORAX	9	69	4	30,8	13	1,3	6,5
- Broncoscopia	9	69,2	4	30,8	13	1,3	6,5
UROLOGIA	22	20,4	86	79,6	108	11,2	13,5
- Cisto-Uretrocistoscopia	22	20,4	86	79,6	108	11,2	13,5

⁽¹⁾ Incluye pacientes de Clínica de Día operados en Cirugía Menor



VI.- BASE DE DATOS CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS

DICIEMBRE - 2021

2.- BASE DE DATOS CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Hospitalizado ⁽¹⁾	Ambulatorio	TOTAL	N° de Cirujanos
CIR. MENOR Y ENDOSCOPIA	244	720	964	73
CIRUGIA MENOR	160	187	347	48
ABDOMEN	6	0	6	2
CABEZA Y CUELLO	11	72	83	13
- Cabeza y Cuello	5	26	31	7
- Oftalmología	6	36	42	4
- Dental	0	10	10	2
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	70	33	103	6
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	11	21	32	4
- Ortopedia Oncológica	1	0	1	1
- Unidad de Acceso Vascular	58	12	70	1
GINECOLOGIA	0	45	45	5
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	22	33	55	10
TORAX	0	4	4	2
UROLOGIA	47	0	47	7
RADIOTERAPIA	4	0	4	3
ENDOSCOPIAS	84	533	617	25
ESPECIALIDADES MEDICAS	53	433	486	12
- Gastroscopia	31	204	235	9
- Eco endoscopia	1	18	19	2
- Pancreato Colangiografía Retrógrada	0	2	2	1
- Proctoscopia	2	42	44	8
- Colonoscopia	10	154	164	9
- Neumología	9	13	22	3
GINECOLOGIA	0	10	10	3
- Histerectomía	0	10	10	3
TORAX	9	4	13	2
- Broncoscopia	9	4	13	2
UROLOGIA	22	86	108	8
- Cisto-Uretrocistoscopia	22	86	108	8

⁽¹⁾ Incluye pacientes de Clínica de Día operados en Cirugía Menor



VI.- INDICADORES DE CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS

DICIEMBRE - 2021

3.- INDICADORES DE CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS

DEPARTAMENTOS MEDICOS	% Cir. Canceladas	% Cir. No Programadas	Promedio x día atendido
UNIDAD DE MEDIDA	Cir.Menor Cancelada ----- x 100 Cir.Menor Programada	Cir.Menor No Prog. ----- x 100 Cir.Menor Realizada	Cirugía Menor ----- Días Atendidos
CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS	17,8	2,0	35,7
CIRUGIA MENOR	22,6	3,5	12,9
ABDOMEN	14,3	0,0	2,0
CABEZA Y CUELLO	32,5	0,0	-
- Cabeza y Cuello	22,5	0,0	2,4
- Oftalmología	26,3	0,0	5,3
- Odontología	61,5	0,0	2,0
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	31,1	11,7	-
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	42,9	0,0	1,6
- Ortopedia Oncológica	66,7	0,0	1,0
- Unidad de Acceso Vascular	20,5	17,1	4,4
GINECOLOGIA	11,8	0,0	4,5
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	9,8	0,0	3,1
TORAX	42,9	0,0	1,3
UROLOGIA	2,1	0,0	6,7
RADIOTERAPIA	0,0	0,0	1,0
ENDOSCOPIAS	14,8	1,1	23,7
ESPECIALIDADES MEDICAS	14,5	1,4	18,7
- Gastroscopia	10,2	3,0	10,7
- Eco-endoscopia	24,0	0,0	2,4
- Pancreato Colangiografía Retrógrada Endo	33,3	0,0	1,0
- Proctoscopia	6,4	0,0	2,8
- Colonoscopia	15,0	0,0	8,6
- Neumología	42,1	0,0	2,0
GINECOLOGIA	16,7	0,0	1,7
- Histeroscopia	16,7	0,0	
TORAX	31,6	0,0	1,6
- Broncoscopia/Esofagoscopia/Videotoracos	31,6	0,0	
UROLOGIA	13,6	0,0	5,1
- Uretro-Cistoscopia	13,6	0,0	





VI.- BASE DE DATOS CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS

DICIEMBRE - 2021

4.- BASE DE DATOS CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas	Días Atendidos
CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS	1 149	964	204	19	27
CIRUGIA MENOR	433	347	98	12	27
ABDOMEN	7	6	1	0	3
CABEZA Y CUELLO	123	83	40	0	-
- Cabeza y Cuello	40	31	9	0	13
- Oftalmología	57	42	15	0	8
- Odontología	26	10	16	0	5
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	132	103	41	12	-
- Cirugía Plástica y Reconstructiva	56	32	24	0	20
- Ortopedia Oncológica	3	1	2	0	1
- Unidad de Acceso Vascular	73	70	15	12	16
GINECOLOGIA	51	45	6	0	10
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	61	55	6	0	18
TORAX	7	4	3	0	3
UROLOGIA	48	47	1	0	7
RADIOTERAPIA	4	4	0	0	4
ENDOSCOPIAS	716	617	106	7	26
ESPECIALIDADES MEDICAS	560	486	81	7	26
- Gastroscopía	254	235	26	7	22
- Eco-endoscopia	25	19	6	0	8
- Pancreato Colangiografía Retrógrada Endo	3	2	1	0	2
- Proctoscopia	47	44	3	0	16
- Colonoscopia	193	164	29	0	19
- Neumología	38	22	16	0	11
GINECOLOGIA	12	10	2	0	6
- Histeroscopia	12	10	2	0	
TORAX	19	13	6	0	8
- Broncoscopia/Esofagoscopia/Videotoracos	19	13	6	0	
UROLOGIA	125	108	17	0	21
- Uretero-Cistoscopia	125	108	17	0	



VI.- CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS

ENERO A DICIEMBRE 2021

5.- ACUMULADO DE CIRUGIAS Y ENDOSCOPIAS PROGRAMADAS Y REALIZADAS

PROGRAMADAS/ REALIZADAS					
Cirugía Menor y Endoscopías		Cirugía Menor		Endoscopías	
		Programadas	Realizadas	Programadas	Realizadas
Año	Mes	-	-	-	-
2021	Enero	240	153	346	304
	Febrero	222	147	359	262
	Marzo	295	212	481	426
	Abril	283	185	545	473
	Mayo	359	259	599	520
	Junio	358	263	770	642
	Julio	397	263	689	593
	Agosto	441	311	675	583
	Setiembre	521	370	758	660
	Octubre	480	326	719	627
	Noviembre	462	347	711	605
	Diciembre	433	347	716	617





VII.- INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES

DICIEMBRE - 2021

1.- INDICADOR	Total Operaciones		Nro. Operaciones x Cirujano
Unidad de Medida	Nro.	%	Nº Operaciones ----- Nº Cirujanos
TOTAL	366	100,0	5,6
DIRECCION DE CIRUGIA	365	99,7	5,7
ABDOMEN	59	16,1	6,6
CABEZA Y CUELLO	45	12,3	4,1
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	40	10,9	5,0
GINECOLOGIA	56	15,3	7,0
NEUROCIRUGIA	27	7,4	6,8
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	61	16,7	5,5
TORAX	24	6,6	4,8
UROLOGIA	53	14,5	6,6
OTROS SERVICIOS *	1	0,3	1,0

Excluye pacientes de Clínica de Día operados en Cirugía Menor

* Gastroenterología

DEPARTAMENTOS MEDICOS	HOSPITALAR	
	% de Oper. Cancelada	% de Oper. No Program.
Unidad de Medida	Op.Cancel. ----- x 100 Op.Progr	Op.No Prog. ---- x 100 Op.Realiz
TOTAL	10,7	11,2
DIRECCION DE CIRUGIA	10,7	11,0
ABDOMEN	16,0	28,8
CABEZA Y CUELLO	15,4	2,2
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	8,1	15,0
GINECOLOGIA	3,6	3,6
NEUROCIRUGIA	29,0	18,5
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	4,8	3,3
TORAX	8,0	4,2
UROLOGIA	7,8	11,3
OTROS SERVICIOS *	-	-

(&) No hay datos

* Gastroenterología

DEPARTAMENTOS MEDICOS	Promedio Permanencia (*)	
	Pre.Operat.	Post.Operat.
Unidad de Medida	Días Pre.Operat. ----- Egreso Op.	Días Post-Operat. ----- Egreso Op.
TOTAL	4,3	5,3
DIRECCION DE CIRUGIA	4,2	5,3
ABDOMEN	5,7	8,5
CABEZA Y CUELLO	4,6	5,7
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	4,4	4,7
GINECOLOGIA	3,1	4,0
NEUROCIRUGIA	10,2	14,5
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	3,4	2,5
TORAX	4,8	3,8
UROLOGIA	1,4	2,6
OTROS SERVICIOS *	-	-

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

* Gastroenterología





2.- BASE DE DATOS SALA DE OPERACIONES

DICIEMBRE - 2021

TOTAL - INEN	OPERACIONES			
	Programadas	Realizadas	Canceladas	No Programadas
TOTAL	364	366	39	41
DIRECCION DE CIRUGIA	364	365	39	40
ABDOMEN	50	59	8	17
CABEZA Y CUELLO	52	45	8	1
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	37	40	3	6
GINECOLOGIA	56	56	2	2
NEUROCIRUGIA	31	27	9	5
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	62	61	3	2
TORAX	25	24	2	1
UROLOGIA	51	53	4	6
OTROS SERVICIOS *	0	1	0	1

Excluye pacientes de Clínica de Día operados en Cirugía Menor

* Gastroenterología

DIAS PRE Y POST OPERATORIO

DICIEMBRE - 2021

Unidad de Medida	DIAS PRE Y POST OPERATORIO (*)		
	Días	Días	Egresos
	Pre-Operatorios	Post-Operatorios	Operados
TOTAL	1 541	1 916	361
DIRECCION DE CIRUGIA	1 526	1 910	360
ABDOMEN	340	508	60
CABEZA Y CUELLO	213	263	46
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	153	165	35
GINECOLOGIA	182	230	58
NEUROCIRUGIA	254	362	25
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	175	130	52
TORAX	133	107	28
UROLOGIA	76	145	56
OTROS SERVICIOS *	15	6	1

(*) No incluye Clínica de Día

Excluye pacientes de Clínica de Día operados en Cirugía Menor

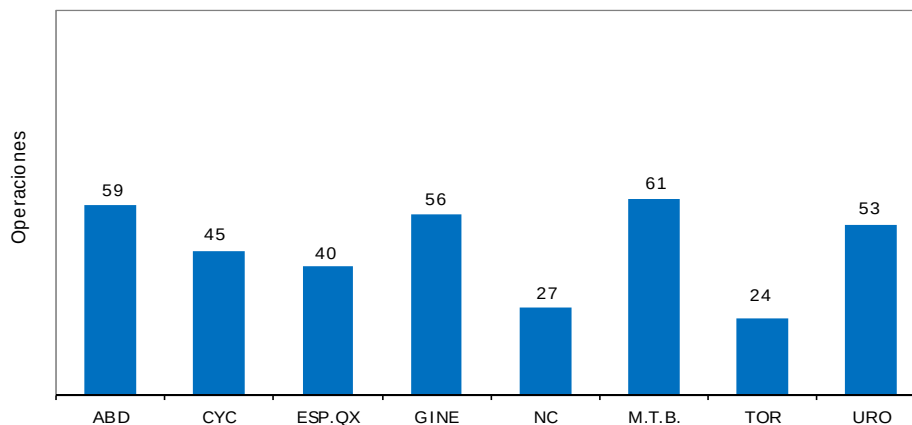
* Gastroenterología



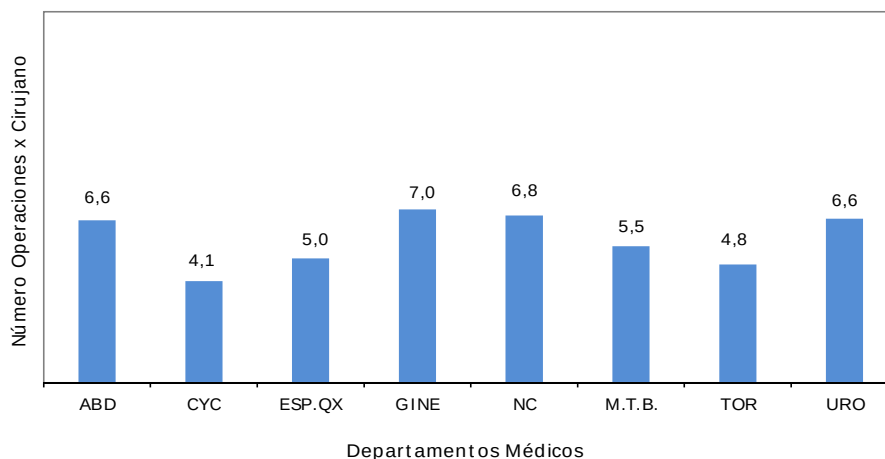


3.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES DICIEMBRE - 2021

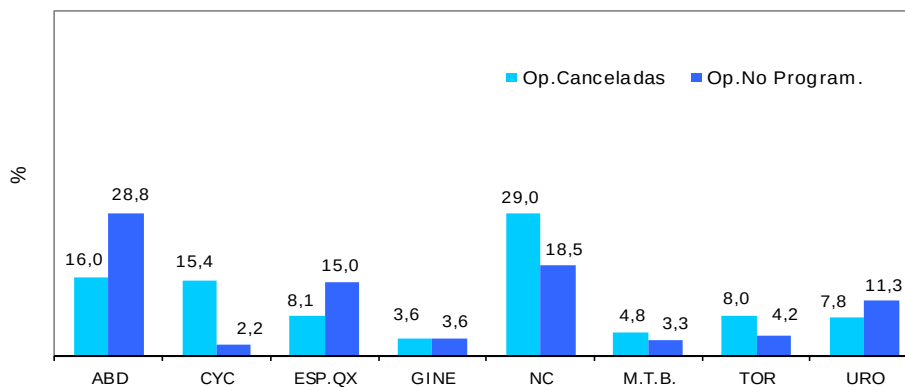
TOTAL DE OPERACIONES
DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA



PROMEDIO DE OPERACIONES MENSUAL POR CIRUJANO PRINCIPAL
DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA



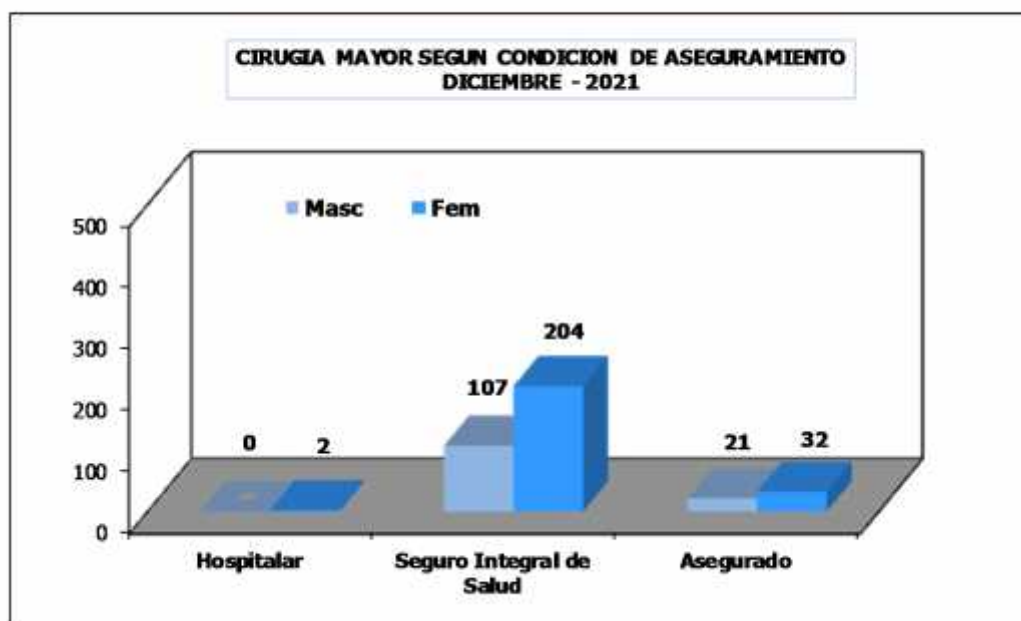
PORCENTAJE DE OPERACIONES CANCELADAS Y NO PROGRAMADAS
HOSPITALAR





4.- CIRUGIA MAYOR SEGUN CONDICION DE ASEGURAMIENTO DICIEMBRE - 2021

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	2	0	2	0,5%
Seguro Integral de Salud	204	107	311	85,0%
Asegurado	32	21	53	14,5%
TOTAL	238	128	366	100,0%



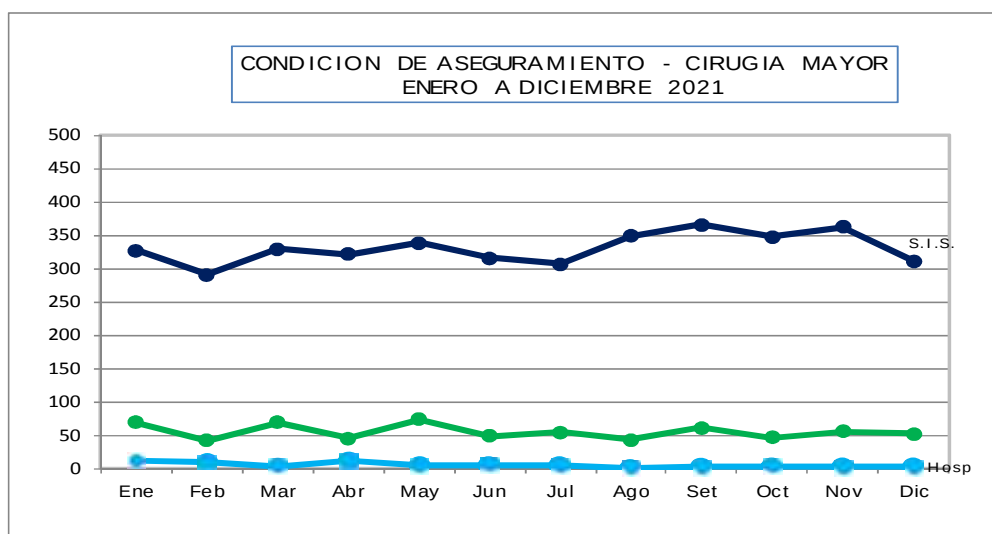


II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO - CIRUGIA MAYOR

ENERO A DICIEMBRE 2021

5.- CIRUGIA MAYOR SEGUN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud	Asegurado	Total
AÑO	MES	-	-	-	-
2021	Enero	13	327	70	410
	Febrero	9	291	42	342
	Marzo	4	329	70	403
	Abril	11	321	46	378
	Mayo	5	338	74	417
	Junio	6	316	49	371
	Julio	5	307	55	367
	Agosto	1	349	43	393
	Septiembre	3	366	62	431
	Octubre	4	347	47	398
	Noviembre	3	362	56	421
	Diciembre	2	311	53	366





5.- INDICADORES DE OPERACIONES PRINCIPALES

DICIEMBRE - 2021

	TOTAL	Tiempo Operación	Tiempo Anestesia
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	Promedio (horas)	Promedio (horas)
TOTAL	366	2h 45'	3h 12'
ABDOMEN	59	3h 16'	3h 48'
LAPAROTOMIA EXPLORADORA	10	2h 41'	3h 4'
DUODUODENOPANCREATECTOMIA PROXIMAL CLASICA	4	5h 58'	6h 35'
HEMICOLECTOMIA DERECHA RADICAL	4	3h 18'	3h 47'
RESECCION ANTERIOR BAJA DE RECTO ASISTIDA POR LAPAROSC	3	4h 35'	5h 16'
COLOSTOMIA DESFUNCIONANTE	2	5h 37'	6h 10'
COLOSTOMIA EN ASA TRANSVERSA DERECHA DESFUNCIONANTE	2	1h 2'	1h 27'
GASTRECTOMIA RADICAL SUB TOTAL DISTAL	2	4h 37'	5h 15'
GASTRECTOMIA RADICAL SUB TOTAL DISTAL D2	2	3h 37'	4h 2'
LAPARATOMIA EXPLORADORA	2	6h 47'	7h 15'
OTRAS OPERACIONES	28	2h 35'	3h 8'
CABEZA Y CUELLO	45	3h 12'	3h 45'
TIROIDECTOMIA TOTAL	6	2h 36'	3h 5'
TIROIDECTOMIA TOTAL EXTENDIDA	5	3h 21'	3h 52'
LARINGECTOMIA TOTAL	3	4h 36'	5h 6'
TRAQUEOSTOMIA	3	0h 36'	0h 53'
DISECCION SELECTIVA DE CUELLO	2	2h 25'	2h 52'
MAXILECTOMIA TOTAL	2	2h 52'	3h 40'
RESECCION RADICAL TUMOR DE MEJILLA	2	6h 52'	7h 22'
RESECCION TUMOR MEJILLA	2	3h 57'	4h 30'
RESECCION TUMOR PISO DE BOCA	2	5h 22'	5h 57'
OTRAS OPERACIONES	18	2h 57'	3h 35'
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	40	3h 5'	3h 43'
RECONSTRUCCION CON COLGAJO LOCAL	4	3h 5'	3h 36'
RESECCION TUMOR FEMUR	3	2h 55'	3h 38'
RECONSTRUCCION CON COLGAJO RADIAL MICROQUIRURGICO	2	9h 45'	10h 22'
AMPUTACION INFRACONDILEA	2	2h 55'	3h 22'
AMPUTACION SUPRACONDILEA DE FEMUR	2	2h 37'	3h 5'
RESECCION TUMOR HUMERO PROXIMAL	2	1h 37'	2h 30'
OTRAS OPERACIONES	25	2h 45'	3h 24'
GINECOLOGIA	56	1h 57'	2h 18'
SALPINGOOFORRECTOMIA BILATERAL LAPAROSCOPICA	12	1h 13'	1h 32'
ANEXECTOMIA + CONGELACION	4	2h 13'	2h 46'
HISTERECTOMIA RADICAL TIPO 3	4	3h 47'	4h 25'
HISTERECTOMIA VAGINAL AMPLIADA VAGINA LAPAROSCOPICA	4	2h 3'	2h 37'
HISTERECTOMIA ABDOMINAL TOTAL/SIMPLE (1)	3	2h 3'	2h 30'
HISTERECTOMIA CONGELACION	3	2h 30'	2h 38'
LAPAROSCOPIA DIAGNOSTICA	3	0h 36'	1h 1'
ANEXECTOMIA CONGELACION LAPAROSCOPICA	2	2h 0'	2h 17'
CITORREDUCCION OVARIO SECUNDARIA	2	1h 32'	1h 57'
COLOSTOMIA DESFUNCIONANTE	2	1h 25'	1h 25'
OTRAS OPERACIONES	17	2h 11'	2h 27'





5.- INDICADORES DE OPERACIONES PRINCIPALES

DICIEMBRE - 2021

INDICADOR	TOTAL	Tiempo Operación	Tiempo Anestesia
UNIDAD DE MEDIDA	Nro.	Promedio (horas)	Promedio (horas)
NEUROCIRUGIA	27	4h 45'	4h 49'
CRANEOTOMIA FRONTAL ANTERIOR Y RESECCION TOTAL DE TUMOR	3	4h 50'	5h 28'
CRANEOTOMIA SUBOCCIPITAL + RESECCION DE TUMOR AMPLIA	3	4h 8'	5h 25'
CRANIECTOMIA, RESECCION AMPLIA DE TUMOR, DUROPLASTIA Y	3	6h 55'	7h 46'
CRANEOTOMIA FRONTAL MEDIAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR	2	3h 40'	4h 22'
CRANEOTOMIA FRONTAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR	2	4h 0'	5h 10'
CRANEOTOMIA PTERIONAL + RESECCION TUMORAL	2	3h 2'	4h 5'
DERIVACION VENTRICULO-PERITONEAL O ATRIAL UNILATERAL	2	1h 30'	2h 15'
OTRAS OPERACIONES	10	5h 38'	4h 16'
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	61	2h 3'	2h 27'
MASTECTOMIA RADICAL MODIFICADA	21	2h 26'	2h 44'
MASTECTOMIA TOTAL	20	1h 51'	2h 20'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE TUMOR MUSLO	5	2h 8'	2h 47'
MASTECTOMIA TOILETTE	2	1h 30'	1h 52'
RESECCION LOCAL AMPLIA	2	1h 30'	1h 42'
RESECCION LOCAL AMPLIA DE TUMOR GLUTEO	2	1h 45'	2h 22'
REVISION DE HEMOSTASIA	2	1h 35'	1h 57'
OTRAS OPERACIONES	7	1h 56'	2h 19'
TORAX	24	2h 6'	2h 40'
RESECCION NODULO PULMONAR	5	1h 14'	1h 48'
LOBECTOMIA INFERIOR	3	2h 56'	3h 36'
TORACOTOMIA POSTERO LATERAL	3	1h 43'	2h 21'
LOBECTOMIA	2	1h 47'	2h 10'
RESECCION DE TUMOR INTRATORACICO	2	4h 10'	4h 35'
RESECCION SEGMENTARIA PULMONAR	2	1h 12'	1h 50'
OTRAS OPERACIONES	7	2h 17'	2h 50'
UROLOGIA	53	2h 28'	2h 55'
RTU DE PROSTATA	9	1h 17'	1h 42'
NEFRECTOMIA RADICAL	7	3h 51'	4h 23'
NEFRECTOMIA RADICAL LAPAROSCOPICA	4	2h 55'	3h 41'
ORQUIDECTOMIA RADICAL	4	1h 5'	1h 17'
RTU DE TUMOR VESICAL	4	0h 53'	1h 16'
URETROCISTOSCOPIA	4	0h 47'	1h 3'
PROSTATECTOMIA RADICAL	3	3h 46'	4h 8'
AMPUTACION PARCIAL DE PENE	2	4h 10'	4h 30'
NEFRECTOMIA PARCIAL	2	6h 20'	6h 47'
OTRAS OPERACIONES	14	2h 38'	3h 11'
GASTROENTEROLOGÍA	1	0h 15'	0h 45'
ENDOSCOPIA DIGESTIVA INTRAOPERATORIA	1	0h 15'	0h 45'





VIII.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION

DICIEMBRE - 2021

1.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR DEPARTAMENTO MEDICO

PROMEDIO DE PERMANENCIA	TOTAL	HOSPITALAR	EMERGENCIA *
DEPARTAMENTOS MEDICOS	Nº Días Estancia ----- Total Egresos	Nº Días Estancia ----- Total Egresos	Nº Días Estancia ----- Total Egresos
TOTAL	11,1	13,9	5,0
DIRECCION DE CIRUGIA	8,2	9,3	4,3
ABDOMEN	10,9	14,4	4,4
CABEZA Y CUELLO	8,3	8,7	6,0
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	8,3	8,6	6,5
GINECOLOGIA	6,6	8,0	3,3
NEUROCIRUGIA	17,2	21,8	4,0
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	6,3	6,6	4,8
TORAX	7,5	8,2	4,4
UROLOGIA	4,6	4,6	4,4
DIRECCION DE MEDICINA	15,6	24,3	5,6
MEDICINA	14,1	21,4	6,0
ONCOLOGIA PEDIATRICA (!)	19,4	31,1	4,5

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

(*) Incluye Camillas y Sillones de Emergencia

2.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR AREA HOSPITALARIA

DICIEMBRE - 2021

AREA HOSPITALARIA	Porcentaje Ocupación	Rendimiento Cama
Unidad de Medida	Día-Cama Ocupada ----- x 100 Día Cama Disponib	Tot. Egresos + Trasl ----- Nº Camas utilizadas
TOTAL	81,2 %	2,8
EMERGENCIA	91,1 %	8,0
- Camas	91,1%	8,0
- Camillas - Sillones ⁽¹⁾	87,9%	12,5
SALA COMUN	85,9 %	3,1
- 5to. Este	85,2%	3,6
- 5to. Oeste	93,2%	3,5
- 6to. Este	82,3%	2,4
SEP IN - TAMO	61,7%	1,5
ONCOLOGIA PEDIATRICA	87,5%	1,2
UTM	99,4%	2,4
UCI (3ero. Este)	99,2%	3,0
ADOLESCENTES	67,5%	2,0
COVID 19 (Hosp. 4to. Este)	41,7%	1,1
COVID 19 (UCI 4to. Oeste)	68,1%	1,9
COVID 19 (CAP-SOSP)	64,1%	4,3
RECUPERACION ⁽²⁾	-	-

⁽¹⁾ No se considera en totales de Emergencia

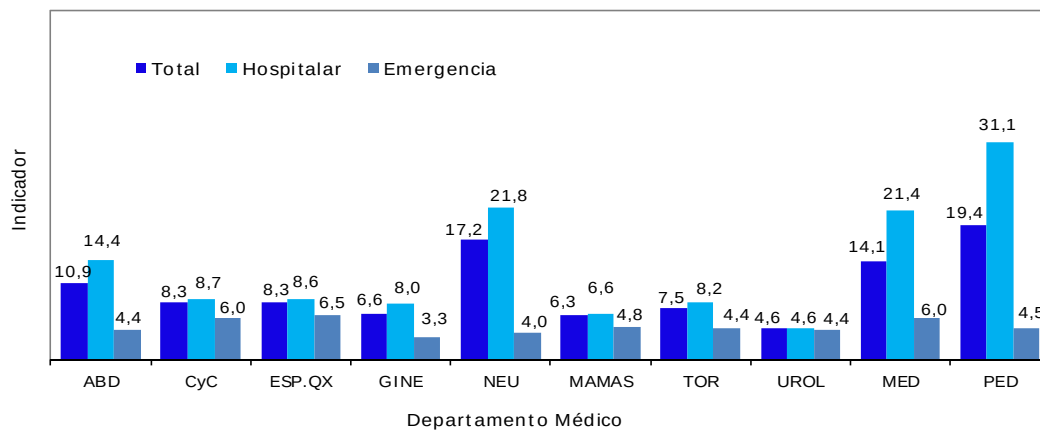
Ver Cuadro # 5, página 53: (Movimiento del Servicio de Recuperación)





REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION
DICIEMBRE - 2021

PROMEDIO DE PERMANENCIA DE LOS EGRESOS HOSPITALARIOS
POR DEPARTAMENTOS MEDICOS





3.- BASE DE DATOS HOSPITALIZACION

DICIEMBRE - 2021

EGRESOS	TOTAL			HOSPITALAR			EMERGENCIA *		
DEPARTAMENTOS MEDICOS	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Egresos (vivos y fallecidos) < 48 horas	Total estancias Egresados (vivos y fall)	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Egresos (vivos y fallecidos) < 48 horas	Días estancias Egresados (vivos y fall)	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Egresos (vivos y fall) < 48 horas	Días estancias Egresados (vivos y fall)
TOTAL	822	104	9 097	559	14	7 772	263	90	1 325
DIRECCION DE CIRUGIA	502	55	4 093	387	13	3 595	115	42	498
ABDOMEN	104	16	1 137	68	3	980	36	13	157
CABEZA Y CUELLO	63	5	522	53	1	462	10	4	60
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	13	0	108	11	0	95	2	0	13
GINECOLOGIA	93	17	617	66	1	527	27	16	90
NEUROCIRUGIA	31	1	533	23	0	501	8	1	32
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	77	6	487	66	3	434	11	3	53
TORAX	47	4	351	38	2	311	9	2	40
UROLOGIA	74	6	338	62	3	285	12	3	53
DIRECCION DE MEDICINA	320	49	5 004	172	1	4 177	148	48	827
MEDICINA	229	31	3 239	121	1	2 591	108	30	648
ONCOLOGIA PEDIATRICA (I)	91	18	1 765	51	0	1 586	40	18	179

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

(*) Incluye Camillas y Sillones de Emergencia

BASE DE DATOS HOSPITALIZACION POR AREA HOSPITALARIA

DICIEMBRE - 2021

AREA HOSPITALARIA (EGRESOS + TRASLADOS)	Egresos + Traslados Viv y Fallec	Egr + Trasl Vivos y Fall < 48 hrs.	Días Estancias Viv y Fallec	Nº días Mes	Nº de Camas Utilizadas ⁽³⁾	Días Cama Disponibles	Días Cama Ocupadas	Total Egresos	Egresos < de 48 horas	Nº de Camas Reales
TOTAL	888	109	8 471	31	320	9 920	8 052	822	104	356
EMERGENCIA	175	61	753	31	22	682	621	263	90	22
- Camas	175	61	753		22	682	621	96	16	22
- Camillas - Sillones ⁽¹⁾	562	375	1 544		45	1 395	1 226	167	74	-
SALA COMUN	398	20	3 724	31	127	3 937	3 383	368	7	127
- 5to. Este	195	13	1 574		54	1 674	1 426	182	4	54
- 5to. Oeste	97	2	967		28	868	809	91	1	28
- 6to. Este	106	5	1 183		45	1 395	1 148	95	2	45
SEPIN - TAMO	35	2	672		23	713	440	18	0	25
ONCOLOGIA PEDIATRICA	51	1	868		44	1 364	1 194	31	0	48
UTM	66	0	935		28	868	863	50	0	28
UCI (3ero. Este)	24	3	191		8	248	246	7	0	8
ADOLESCENTES	74	10	835		37	1 147	774	52	1	39
COVID 19 (Hosp. 4to. Este)	16	2	143		14	434	181	6	0	24
COVID 19 (UCI 4to. Oeste)	19	3	207		10	310	211	6	1	10
COVID 19 (CAP-SOSP)	30	7	143		7	217	139	21	5	7
RECUPERACION ⁽²⁾	-	-	-		14	-	-			18

⁽¹⁾ No se considera en totales de Emergencia.

Ver Cuadro # 5, página 53: (Movimiento del Servicio de Recuperación)





4.- EGRESOS POR AREA HOSPITALARIA Y SEXO

DICIEMBRE - 2021

AREA HOSPITALARIA	SEXO	Egresos (Vivos y Fallecidos)	Días Estancias (Vivos y Fallecidos)	Promedio de Permanencia
Total	TOTAL	822	9 097	11,1
	Masc	334	4 332	13,0
	Fem	488	4 765	9,8
EMERGENCIA ⁽¹⁾	Total	263	1 325	5,0
	Masc	101	553	5,5
	Fem	162	772	4,8
SALA COMUN	Total	368	3 913	10,6
	Masc	129	1 548	12,0
	Fem	239	2 365	9,9
SEPIN - TAMO	Total	18	556	30,9
	Masc	10	332	33,2
	Fem	8	224	28,0
ONCOLOGIA PEDIATRICA	Total	31	971	31,3
	Masc	20	711	35,6
	Fem	11	260	23,6
U.T.M	Total	50	1 072	21,4
	Masc	22	420	19,1
	Fem	28	652	23,3
U.C.I (3ero. Este)	Total	7	169	24,1
	Masc	5	107	21,4
	Fem	2	62	0,0
ADOLESCENTES	Total	52	745	14,3
	Masc	28	407	14,5
	Fem	24	338	14,1
COVID 19 (Hosp. 4to. Este)	Total	6	79	13,2
	Masc	2	34	0,0
	Fem	4	45	11,3
COVID 19 (UCI. 4to. Oeste)	Total	6	161	26,8
	Masc	5	160	32,0
	Fem	1	1	0,0
COVID 19 (CAP-SOSP)	Total	21	106	5,0
	Masc	12	60	5,0
	Fem	9	46	5,1
RECUPERACION	Total	0	0	-
	Masc	0	0	-
	Fem	0	0	-

⁽¹⁾ Incluye Camillas y Sillones de Emergencia



EGRESOS DE CIRUGIA POR AREA HOSPITALARIA Y SEXO

DICIEMBRE - 2021

AREA HOSPITALARIA ⁽¹⁾ SERVICIOS QUIRURGICOS	SEXO	Egresos (Vivos y Fallecidos)	Días Estancias (Vivos y Fallecidos)	Promedio de Permanencia
SALA COMUN	TOTAL	261	2 524	9,7
	Masc	114	1 055	9,3
	Fem	147	1 469	10,0
S.C. 5to.E	Total	179	1 453	8,1
	Masc	88	669	7,6
	Fem	91	784	8,6
S.C. 6to.E	Total	82	1 071	13,1
	Masc	26	386	14,8
	Fem	56	685	12,2

⁽¹⁾ Excluye pacientes de Yodoterapia

Nota: 4to. Este: Pacientes COVID 19

CUADRO DE RESUMEN SEGUN EGRESOS + TRASLADOS

DICIEMBRE - 2021

AREA HOSPITALARIA	N° Camas Utilizadas	Días Cama Disponible	Egresos + Traslados	Días Cama Ocupada	Días Estancias Egge+Trasl	Promedio de Permanencia	Rendimiento	% de Ocup. Grado de Uso	Intervalo de Sustitución
TOTAL	320	9 920	888	8 052	8 471	9,5	2,8	81,2	2,10
EMERGENCIA	22	682	175	621	753	4,3	8,0	91,1	0,3
SALA COMUN	127	3 937	398	3 383	3 724	9,4	3,1	85,9	1,4
SEPIN - TAMO	23	713	35	440	672	19,2	1,5	61,7	7,8
ONCOLOGIA PEDIATRICA	44	1 364	51	1 194	868	17,0	1,2	87,5	3,3
UTM	28	868	66	863	935	14,2	2,4	99,4	0,1
UCI (3ero. Este)	8	248	24	246	191	8,0	3,0	99,2	0,1
ADOLESCENTES	37	1 147	74	774	835	11,3	2,0	67,5	5,0
COVID 19 (Hosp. 4to. Este)	14	434	16	181	143	8,9	1,1	41,7	15,8
COVID 19 (UCI. 4to. Oeste)	10	310	19	211	207	10,9	1,9	68,1	5,2
COVID 19 (CAP-SOSP)	7	217	30	139	143	4,8	4,3	64,1	2,6
RECUPERACION	14	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0





5.- MOVIMIENTO DEL SERVICIO DE RECUPERACION

DICIEMBRE - 2021

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	53	59 019	18	34	983	31	12	4,4
CABEZA Y CUELLO	41	22 553	9	10	375	31	10	4,1
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	13	10 278	13	11	171	31	8	1,7
GINECOLOGIA	37	9 683	4	22	161	31	9	4,1
NEUROCIRUGIA	22	24 757	18	45	412	31	8	2,8
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	47	20 218	7	10	336	31	12	3,9
TORAX	23	13 665	9	54	227	31	9	2,6
UROLOGIA	51	24 348	7	57	405	31	12	4,3
TOTAL	287	184 521	10	43	3 075	31	16	-

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	19	7 995	7	1	133	31	7	2,7
EMERGENCIA - HOSPITAL	24	25 515	17	43	425	31	11	2,2
ONCOLOGIA PEDIATRICA	4	1 688	7	2	28	31	4	1,0
COVID 19 (4to. Este)	1	2 979	49	39	49	31	1	1,0
SALA COMUN (5to. Este)	143	83 245	9	42	1387	31	15	9,5
SALA COMUN (5to. Oeste)	43	14 633	5	40	243	31	13	3,3
SALA COMUN (6to. Este)	53	48 466	15	14	807	31	13	4,1
TOTAL	287	184 521	10	43	3 075	31	16	-

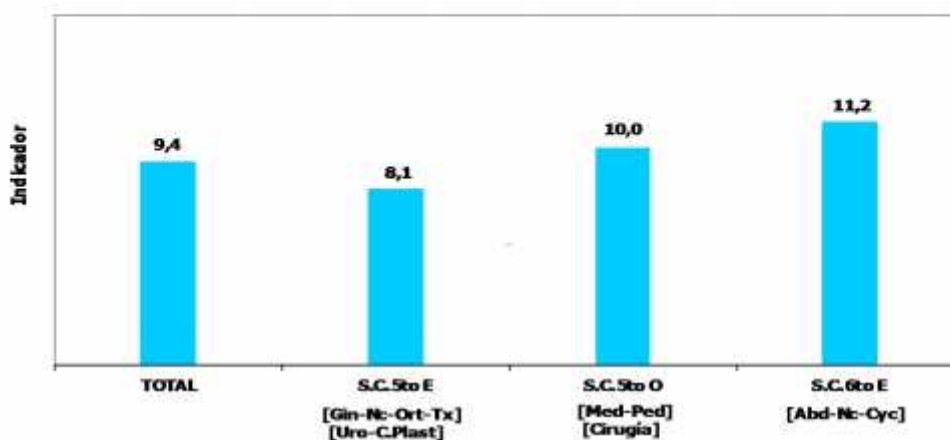
N° CAMAS	N° de Pacientes	Estancias Minutos	Prom. de Permanencia		Estancias Horas
			Horas	Minutos	
201	29	6 264	3	36	104
202	51	15 040	4	55	250
203	31	13 255	7	8	220
204	41	19 281	7	50	321
205	29	11 842	6	48	197
206	11	8 016	12	9	133
207	5	2 897	9	39	48
208	4	1 842	7	41	30
211	4	5 025	20	56	83
212	7	10 230	24	21	170
213	18	20 891	19	21	348
214	20	22 342	18	37	372
215	22	24 115	18	16	401
216	10	10 317	17	12	171
217	4	11 624	48	26	193
218	1	1 540	25	40	25
TOTAL	287	184 521	10	43	3 075



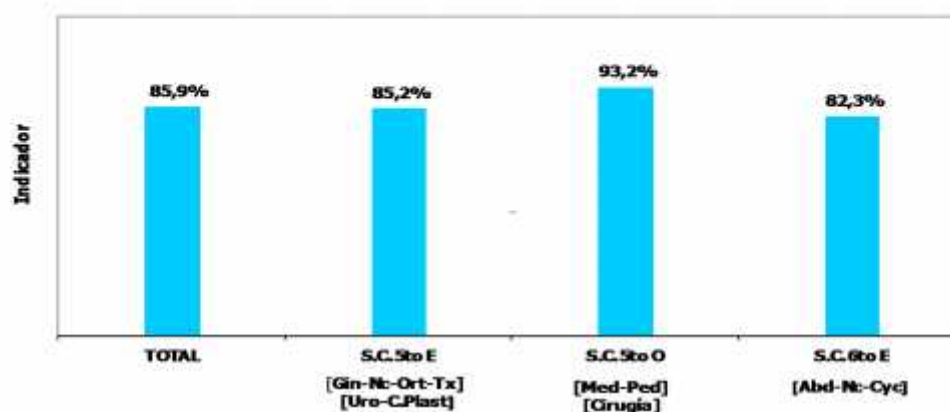


6.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION (EGRESOS+TRASLADOS) DICIEMBRE - 2021

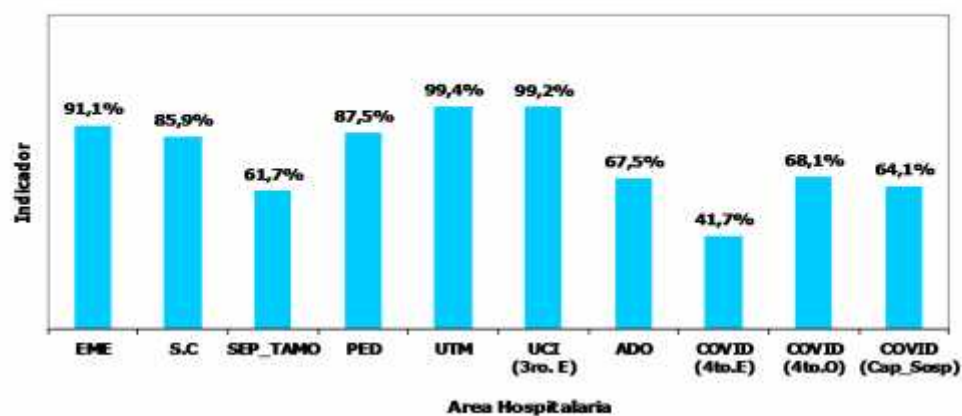
PROMEDIO DE PERMANENCIA SALA COMUN



PORCENTAJE DE OCUPACION DE LA CAMA SALA COMUN

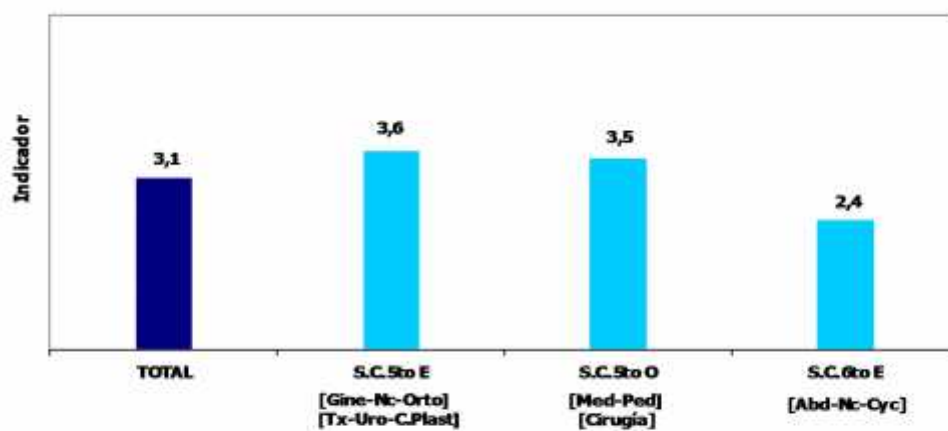
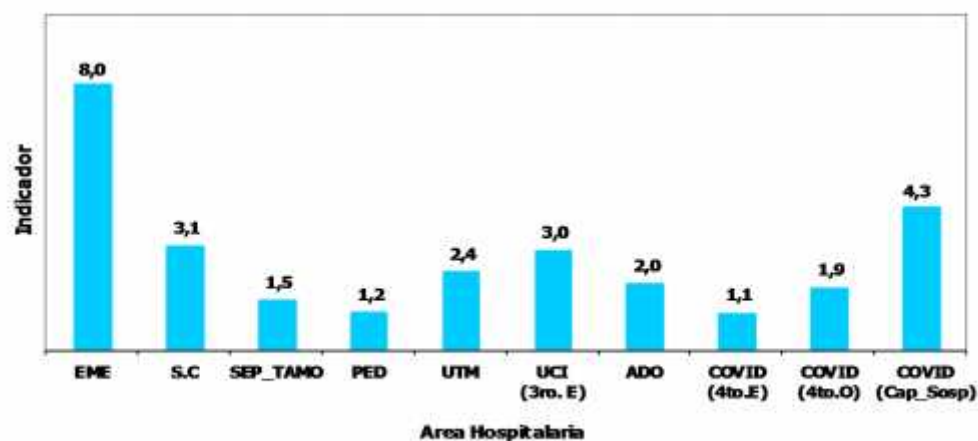


PORCENTAJE DE OCUPACION DE LA CAMA AREA HOSPITALARIA





DICIEMBRE - 2021

RENDIMIENTO DE LA CAMA
SALA COMUNRENDIMIENTO DE LA CAMA
AREA HOSPITALARIA



7.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR EDAD Y SEXO

DICIEMBRE - 2021

INDICADORES DE HOSPITALIZACION		Promedio de Permanencia
Grupo de Edad	SEXO	Nº Dias Estancias ----- Total Egresos
TOTAL	TOTAL	11,1
	Masc	13,0
	Fem	9,8
[0 - 14]	Total	18,8
	Masc	23,6
	Fem	13,2
[15 - 19]	Total	13,8
	Masc	14,1
	Fem	13,4
[20 - 34]	Total	13,1
	Masc	15,6
	Fem	11,2
[35 - 44]	Total	10,0
	Masc	11,8
	Fem	9,1
[45 - 64]	Total	10,2
	Masc	12,1
	Fem	9,4
[≥ 65]	Total	7,8
	Masc	7,2
	Fem	8,3

INDICADORES DE HOSPITALIZACION		Promedio de Permanencia
Departamento Médico y Sexo	SEXO	Nº Dias Estancias ----- Total Egresos
TOTAL	TOTAL	11,1
	Masc	13,0
	Fem	9,8
ABDOMEN	Total	10,9
	Masc	10,2
	Fem	11,6
CABEZA Y CUELLO	Total	8,3
	Masc	9,6
	Fem	7,6
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	Total	8,3
	Masc	8,3
	Fem	8,3
GINECOLOGIA	Total	6,6
	Masc	-
	Fem	6,6
NEUROCIRUGIA	Total	17,2
	Masc	20,6
	Fem	14,7
TORAX	Total	7,5
	Masc	7,2
	Fem	7,6
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	Total	6,3
	Masc	6,5
	Fem	6,3
UROLOGIA	Total	4,6
	Masc	4,6
	Fem	4,3
MEDICINA	Total	14,1
	Masc	15,0
	Fem	13,3
ONCOLOGIA PEDIATRICA	Total	19,4
	Masc	24,4
	Fem	13,6

(*) Incluye Camillas y Sillones de Emergencia





8.- BASE DE DATOS HOSPITALIZACION POR EDAD Y SEXO DICIEMBRE - 2021

BASE DE DATOS DE HOSPITALIZACION			
Grupo de Edad	SEXO	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Total días estancia egresados (vivos y fallecidos)
TOTAL	TOTAL	822	9 097
	Masc	334	4 332
	Fem	488	4 765
[0 - 14]	Total	95	1 788
	Masc	51	1 206
	Fem	44	582
[15 - 19]	Total	32	443
	Masc	20	282
	Fem	12	161
[20 - 34]	Total	105	1 372
	Masc	45	700
	Fem	60	672
[35 - 44]	Total	97	967
	Masc	30	355
	Fem	67	612
[45 - 64]	Total	277	2 837
	Masc	89	1 074
	Fem	188	1 763
[≥ 65]	Total	216	1 690
	Masc	99	715
	Fem	117	975

BASE DE DATOS DE HOSPITALIZACION			
Departamento Médico y Sexo	SEXO	Total Egresos (vivos y fallecidos)	Total días estancia egresados (vivos y fallecidos)
TOTAL	TOTAL	822	9 097
	Masc	334	4 332
	Fem	488	4 765
ABDOMEN	Total	104	1 137
	Masc	50	510
	Fem	54	627
CABEZA Y CUELLO	Total	63	522
	Masc	21	201
	Fem	42	321
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	Total	13	108
	Masc	4	33
	Fem	9	75
GINECOLOGIA	Total	93	617
	Masc	0	0
	Fem	93	617
NEUROCIRUGIA	Total	31	533
	Masc	13	268
	Fem	18	265
TORAX	Total	47	351
	Masc	18	130
	Fem	29	221
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	Total	77	487
	Masc	11	72
	Fem	66	415
UROLOGIA	Total	74	338
	Masc	58	269
	Fem	16	69
MEDICINA	Total	229	3 239
	Masc	110	1 654
	Fem	119	1 585
ONCOLOGIA PEDIATRICA	Total	91	1 765
	Masc	49	1 195
	Fem	42	570

(*) Incluye Camillas y Sillones de Emergencia





PERU

Sector Salud

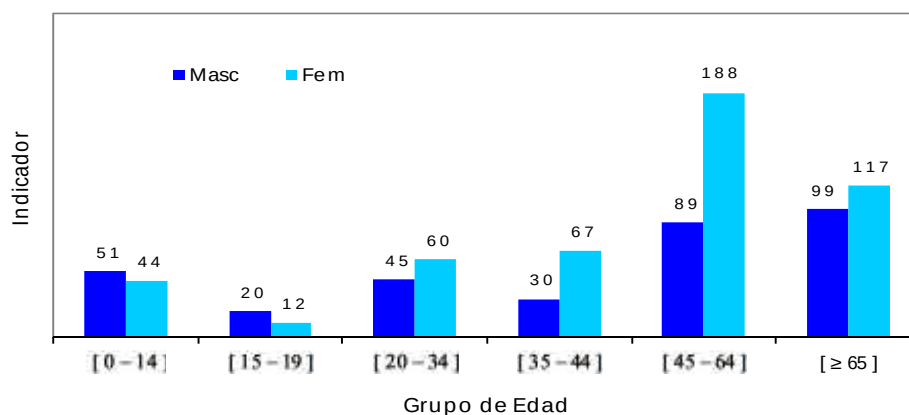
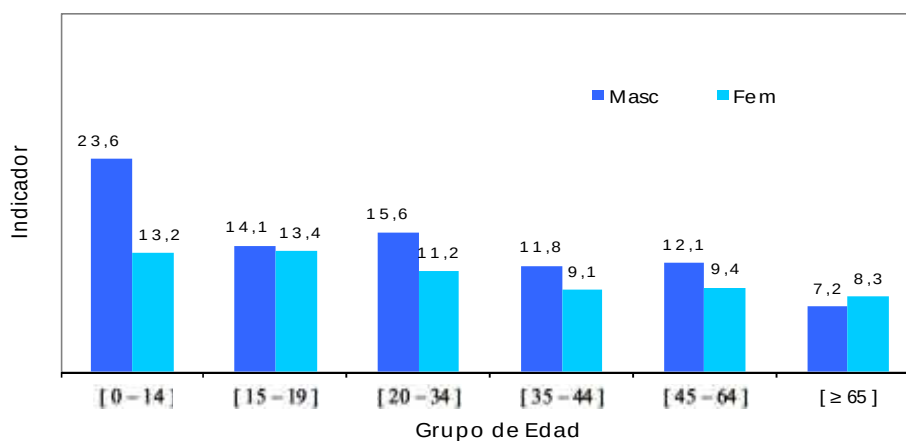
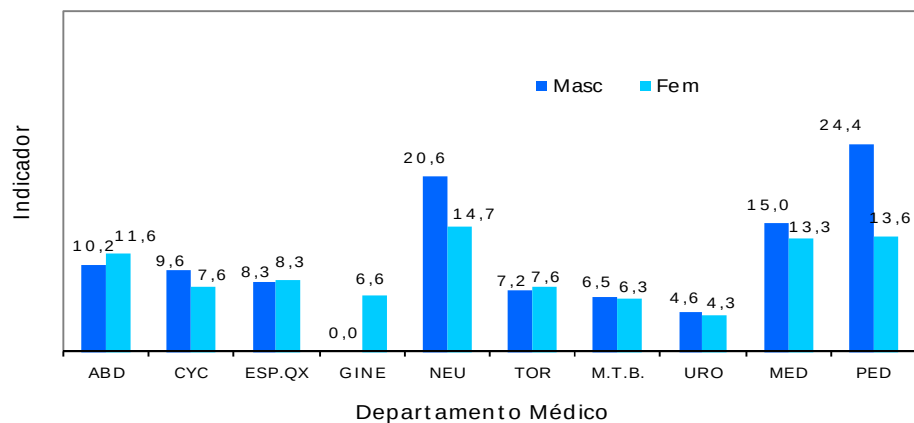
Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



9.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION (EGRESOS)

DICIEMBRE - 2021

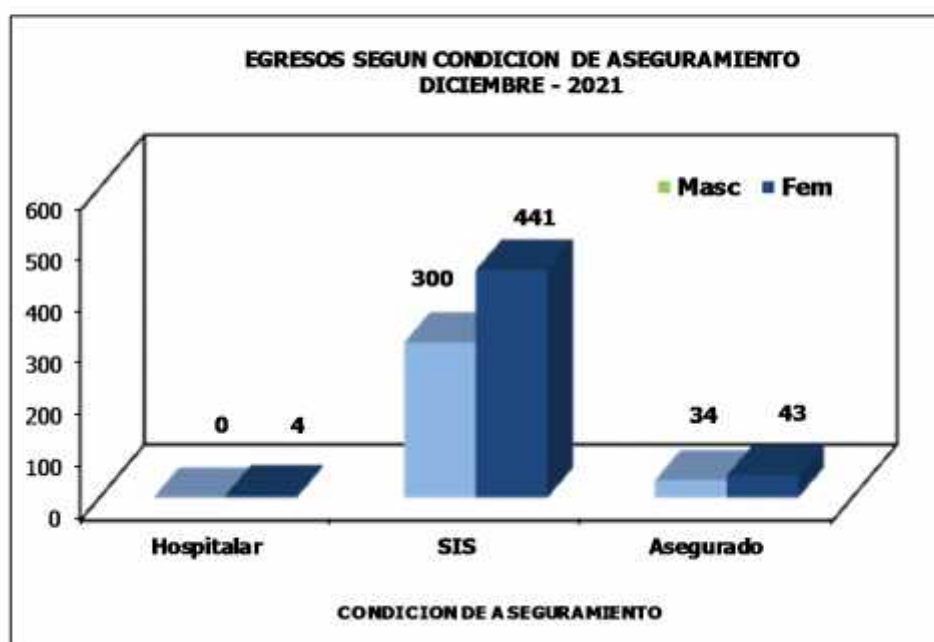
TOTAL DE EGRESOS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO

PROMEDIO DE PERMANENCIA DE LOS EGRESOS
SEGÚN GRUPO DE EDAD Y SEXOPROMEDIO DE PERMANENCIA DE LOS EGRESOS
POR DEPARTAMENTO MEDICO Y SEXO



10.- EGRESOS SEGUN CONDICION DE ASEGURAMIENTO DICIEMBRE - 2021

CONDICION DE ASEGURAMIENTO	SEXO		TOTAL	%
	FEMENINO	MASCULINO		
Hospitalar	4	0	4	0,5%
Seguro Integral de Salud	441	300	741	90,1%
Asegurado	43	34	77	9,4%
TOTAL	488	334	822	100,0%



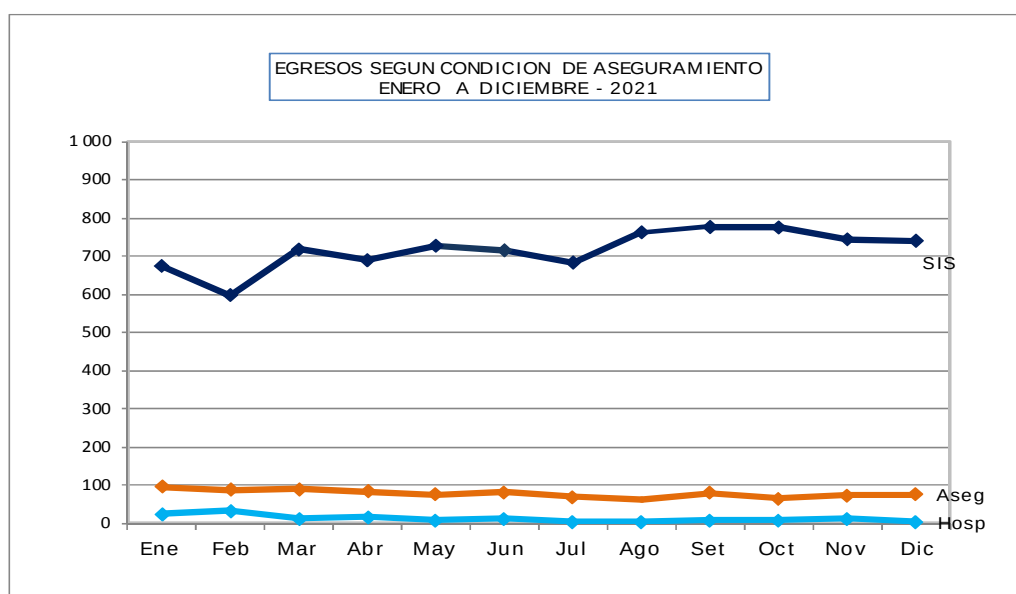


II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO EGRESOS

ENERO A DICIEMBRE - 2021

11.- EGRESOS SEGUN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

CONDICION DE ASEGURAMIENTO		Hospitalar	Seguro Integral de Salud	Asegurado	Otros	Total
AÑO	MES	-	-	-	-	-
2021	Enero	25	675	97	0	797
	Febrero	33	599	88	0	720
	Marzo	12	718	90	0	820
	Abril	18	690	85	1	794
	Mayo	9	728	77	0	814
	Junio	13	716	83	0	812
	Julio	5	684	71	0	760
	Agosto	5	763	62	0	830
	Setiembre	9	777	80	1	867
	Octubre	9	776	66	0	851
	Noviembre	13	745	74	1	833
	Diciembre	4	741	77	0	822





PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



IX.- INDICADORES DE CALIDAD

DICIEMBRE - 2021

1.- INDICADORES DE CALIDAD POR DEPARTAMENTOS MEDICOS

DEPARTAMENTOS MEDICOS	TOTAL				
	Porcentaje Mortalidad Bruta	Porcentaje Mortalidad Neta	Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 d.)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 d.)	Porcentaje Necropsias
Unidad de Medida	Total Fallecidos ----- x 100 Total Egresos	Total Fallec >48h ----- x 100 T.Egre.- Egre.<48h	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	N° Necropsias ----- x 100 Total Fallecidos
TOTAL	10,2%	7,8%	0,0%	0,3%	0,0%
DIRECCION DE CIRUGIA	8,0%	5,1%	0,0%	0,3%	0,0%
ABDOMEN	13,5%	6,8%	0,0%	0,0%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	3,2%	1,7%	0,0%	0,0%	0,0%
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	0,0%	0,0%	0,0%	2,5%	(&)
GINECOLOGIA	7,5%	5,3%	0,0%	0,0%	0,0%
NEUROCIRUGIA	6,5%	6,7%	0,0%	0,0%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	6,5%	2,8%	0,0%	0,0%	0,0%
TORAX	12,8%	11,6%	0,0%	0,0%	0,0%
UROLOGIA	5,4%	4,4%	0,0%	0,0%	0,0%
DIRECCION DE MEDICINA	13,8%	12,2%	(#)	(#)	0,0%
MEDICINA	15,7%	13,1%	(#)	(#)	0,0%
ONCOLOGIA PEDIATRICA	8,8%	9,6%	(#)	(#)	0,0%

(&) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones

DEPARTAMENTOS MEDICOS	HOSPITALAR				
	Porcentaje Mortalidad Bruta	Porcentaje Mortalidad Neta	Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 d.)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 d.)	Porcentaje de Necropsias
Unidad de Medida	Total Fallecidos ----- x 100 Total Egresos	Total Fallec >48h ----- x 100 T.Egre.- Egre.<48h	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	N° Necropsias ----- x 100 Total Fallecidos
TOTAL	7,2%	5,1%	0,0%	0,3%	0,0%
DIRECCION DE CIRUGIA	4,9%	2,4%	0,0%	0,3%	0,0%
ABDOMEN	7,4%	3,1%	0,0%	0,0%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	1,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	0,0%	0,0%	0,0%	2,7%	(&)
GINECOLOGIA	4,5%	3,1%	0,0%	0,0%	0,0%
NEUROCIRUGIA	4,3%	4,3%	0,0%	0,0%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	6,1%	1,6%	0,0%	0,0%	0,0%
TORAX	7,9%	5,6%	0,0%	0,0%	0,0%
UROLOGIA	3,2%	1,7%	0,0%	0,0%	0,0%
DIRECCION DE MEDICINA	12,2%	11,1%	(#)	(#)	0,0%
MEDICINA	12,4%	10,8%	(#)	(#)	0,0%
ONCOLOGIA PEDIATRICA	11,8%	11,8%	(#)	(#)	0,0%

(&) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones

DEPARTAMENTOS MEDICOS	EMERGENCIA				
	Porcentaje Mortalidad Bruta	Porcentaje Mortalidad Neta	Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 d.)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 d.)	Porcentaje de Necropsias
Unidad de Medida	Total Fallecidos ----- x 100 Total Egresos	Total Fallec >48h ----- x 100 T.Egre.- Egre.<48h	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	N° Necropsias ----- x 100 Total Fallecidos
TOTAL	16,7%	16,2%	0,0%	0,0%	0,0%
DIRECCION DE CIRUGIA	18,3%	19,2%	0,0%	0,0%	0,0%
ABDOMEN	25,0%	17,4%	0,0%	0,0%	0,0%
CABEZA Y CUELLO	10,0%	16,7%	(&)	(&)	0,0%
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	(&)
GINECOLOGIA	14,8%	18,2%	0,0%	0,0%	0,0%
NEUROCIRUGIA	12,5%	14,3%	0,0%	0,0%	0,0%
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	9,1%	12,5%	(&)	(&)	0,0%
TORAX	33,3%	42,9%	(&)	(&)	0,0%
UROLOGIA	16,7%	22,2%	0,0%	0,0%	0,0%
DIRECCION DE MEDICINA	15,5%	14,0%	(#)	(#)	0,0%
MEDICINA	19,4%	16,7%	(#)	(#)	0,0%
ONCOLOGIA PEDIATRICA	5,0%	4,5%	(#)	(#)	0,0%

(&) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones





PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



2.- INDICADORES DE CALIDAD DE EGRESOS POR AREA HOSPITALARIA

DICIEMBRE - 2021

AREA HOSPITALARIA	Porcentaje Mortalidad Bruta	Porcentaje Mortalidad Neta	Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 d.)	Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 d.)	Porcentaje de Necropsias
Unidad de Medida	Total Fallecidos ----- x 100 Total Egresos	Total Fallec >48h ----- x 100 T.Egre.- Egre.<48h	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Fallec.Post.Operat. ----- x 100 Total Operaciones	Nº Necropsias ----- x 100 Total Fallecidos
TOTAL	10,2%	7,8%	0,0%	0,3%	(&)
EMERGENCIA	16,7%	16,2%	0,0%	0,0%	0,0%
SALA COMUN	1,6%	1,7%	0,0%	0,3%	0,0%
SEPIN - TAMO	0,0%	0,0%	(&)	(&)	(&)
ONCOLOGIA PEDIATRICA	6,5%	6,5%	0,0%	0,0%	0,0%
UTM	4,0%	4,0%	(&)	(&)	0,0%
UCI (3ero.Este)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
ADOLESCENTES	1,9%	2,0%	(-)	0,0%	0,0%
COVID 19 (Hosp. 4to. Este)	16,7%	16,7%	0,0%	0,0%	0,0%
COVID 19 (UCI. 4to. Oeste)	83,3%	80,0%	(&)	(&)	0,0%
COVID 19 (CAP-SOSP)	76,2%	31,3%	(&)	(&)	0,0%
CLINICA DE DIA	0,0%	0,0%	(&)	(&)	(&)
RECUPERACIÓN ⁽¹⁾	-	-	(&)	(&)	(&)

(&) No hubo fallecidos ni egresos.

(-) No aplicable





3.- BASE DE DATOS DE FALLECIDOS POR DEPARTAMENTO MEDICO DICIEMBRE - 2021

TOTAL							
DEPARTAMENTOS MEDICOS	Total Fallecidos	Total Fallecidos < 48 hrs.	Total Fallecidos > 48 hrs.	Total Fallecidos Post Oper. < 10 días	Total Fallecidos Post Oper. < 30 días	Nº de Necropsias	Total Operados
TOTAL	84	28	56	0	1	0	366
DIRECCION DE CIRUGIA	40	17	23	0	1	0	366
ABDOMEN	14	8	6	0	0	0	60
CABEZA Y CUELLO	2	1	1	0	0	0	45
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	0	0	0	0	1	0	40
GINECOLOGIA	7	3	4	0	0	0	56
NEUROCIRUGIA	2	0	2	0	0	0	27
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	5	3	2	0	0	0	61
TORAX	6	1	5	0	0	0	24
UROLOGIA	4	1	3	0	0	0	53
DIRECCION DE MEDICINA	44	11	33	0	0	0	0
MEDICINA	36	10	26	0	0	0	0
ONCOLOGIA PEDIATRICA	8	1	7	0	0	0	0

HOSPITALAR							
DEPARTAMENTOS MEDICOS	Total Fallecidos	Total Fallecidos < 48 hrs.	Total Fallecidos > 48 hrs.	Total Fallecidos Post Oper. < 10 días	Total Fallecidos Post Oper. < 30 días	Nro. de Necropsias	Nro. de Operados
TOTAL	40	12	28	0	1	0	343
DIRECCION DE CIRUGIA	19	10	9	0	1	0	343
ABDOMEN	5	3	2	0	0	0	49
CABEZA Y CUELLO	1	1	0	0	0	0	45
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	0	0	0	0	1	0	37
GINECOLOGIA	3	1	2	0	0	0	54
NEUROCIRUGIA	1	0	1	0	0	0	25
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	4	3	1	0	0	0	61
TORAX	3	1	2	0	0	0	24
UROLOGIA	2	1	1	0	0	0	48
DIRECCION DE MEDICINA	21	2	19	0	0	0	0
MEDICINA	15	2	13	0	0	0	0
ONCOLOGIA PEDIATRICA	6	0	6	0	0	0	0

EMERGENCIA							
DEPARTAMENTOS MEDICOS	Total Fallecidos	Total Fallecidos < 48 hrs.	Total Fallecidos > 48 hrs.	Total Fallecidos Post Oper. < 10 días	Total Fallecidos Post Oper. < 30 días	Nro. de Necropsias	Nro. de Operados
TOTAL	44	16	28	0	0	0	23
DIRECCION DE CIRUGIA	21	7	14	0	0	0	23
ABDOMEN	9	5	4	0	0	0	11
CABEZA Y CUELLO	1	0	1	0	0	0	0
ESPECIALIDADES QUIRURGICAS	0	0	0	0	0	0	3
GINECOLOGIA	4	2	2	0	0	0	2
NEUROCIRUGIA	1	0	1	0	0	0	2
MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS	1	0	1	0	0	0	0
TORAX	3	0	3	0	0	0	0
UROLOGIA	2	0	2	0	0	0	5
DIRECCION DE MEDICINA	23	9	14	0	0	0	0
MEDICINA	21	8	13	0	0	0	0
ONCOLOGIA PEDIATRICA	2	1	1	0	0	0	0





PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



4.- BASE DE DATOS DE EGRESOS FALLECIDOS POR AREA HOSPITALARIA

DICIEMBRE - 2021

AREA HOSPITALARIA	Total Fallecidos	Total Fallecidos < 48 hrs.	Total Fallecidos > 48 hrs.	Total Fallecidos Post Oper. < 10 días	Total Fallecidos Post Oper. < 30 días	Nro. de Necropsias	Nro. de Operados
TOTAL	84	28	56	0	1	0	366
EMERGENCIA	44	16	28	0	0	0	23
SALA COMUN	6	0	6	0	1	0	314
SEPIN - TAMO	0	0	0	0	0	0	0
ONCOLOGIA PEDIATRICA	2	0	2	0	0	0	4
UTM	2	0	2	0	0	0	0
UCI (3ero.Este)	7	0	7	0	0	0	4
ADOLESCENTES	1	0	1	0	0	0	20
COVID 19 (Hosp. 4to. Este)	1	0	1	0	0	0	1
COVID 19 (UCI. 4to. Oeste)	5	1	4	0	0	0	0
COVID 19 (CAP-SOSP)	16	11	5	0	0	0	0
CLINICA DE DIA	0	0	0	0	0	0	0
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 abiertas según Derivación a cada Departamento Médico
2. Número de Historias clínicas abiertas según grupo de edad de los pacientes
3. Número de Historias clínicas abiertas según procedencia geográfica.
4. Razón de Historias clínicas abiertas según género (mujeres / hombres)

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

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

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 al





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.

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

