



PERÚ

Ministerio
de Salud

DIRECTOR OGEES

Dr. MIGUEL ANGEL GOMEZ ABANTO

**Unidad Especializada de
Inteligencia Sanitaria**

Lic. Enf. Marlon Manuel Daza Farias

Jefe de la Unidad Especializada de
Inteligencia Sanitaria

Oficina de Estadística

**Mg. Ing. Sist. Larisa Milena Trinidad
Alvitres**

Jefe de la Oficina de Estadística
Responsable de Información de Programa
POI – PPR CANCER

Ing. Foley Andrey Orellana Castro

Responsable de Información de Programa
POI – PPR DAÑOS NO TRANSMISIBLES,
DISCAPACIDAD, PAN

Tec. Inf. Ronal Mera Rengifo

Responsable de Información de Programa
POI – PPR SALUD MATERNO NEONATAL

Tec. Juan Calos Mora Ríos

Responsable de Inmunizaciones y del
Programa POI – PPR TBC - VIH – SIDA Y
METAXENICAS

Tec. Sandra Junelly Rojas Novoa

Responsable de Número de Camas
Hospitalarias, Complementarias y
Seguimiento de Paciente COVID

Bach. Hugo Martín Marín Fernández

Responsable de Información de Programa
POI – PPR EMERGENCIAS Y
DESASTRES

Tec. Inf. Luz Candelaria Rioja Dávila

Responsable de Información de Programa
POI – PPR SALUD MENTAL Y TBC

Comité editor

Lic. Enf. Marlon Manuel Daza Farias

Diseño

Mg. Ing. Sist. Larisa Milena Trinidad Alvitres

Elaboración, redacción, proceso de
Información y análisis Estadístico

BOLETÍN ESTADÍSTICO GENERAL - JULIO 2023



PRESENTACIÓN

La OGEES Especializada de alcance Regional, a través de la Unidad Especializada de Inteligencia Sanitaria – Oficina de Estadística, hace llegar el Boletín mensual correspondiente al periodo de Julio 2023, el cual contiene información estadística generada por los diferentes departamentos, servicios, programas, oficinas y Unidades que conforman el Hospital II-2 Tarapoto; siendo imprescindible para la evaluación y mejora de la calidad de atención que brindamos a nuestra población, además de proporcionar de manera objetiva las herramientas para el desarrollo de estudios, proyectos de mejora y trabajos de investigación a nivel institucional, local, regional y nacional.



Email: comunicaciones@hospitaltarapoto.gob.pe
Visítanos en www.hospitaltarapoto.gob.pe



Jr. Ángel Delgado Morey # 503
Tarapoto – Perú
Telefax: (042) 520012



INDICADORES HOSPITALARIOS

A. INDICADORES DE PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO					Estandar Nacional
Ord.	Nombre del Indicador	Fuente	Variables	Julio	
1	Productividad Hora Médico	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	5633	4 a 5 atenciones por hora programada
		Control de Personal, Rol Mensual	N° de horas médico Programadas	2094	
		Valor Productividad Hora Médico		2.69	
2	Rendimiento Hora Médico	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	5633	4 a 5 atenciones por hora efectiva
		Reporte del Servicio	N° de horas médico Efectivas	1590	
		Valor Rendimiento Hora Médico		3.54	
3	Concentración	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	5633	4 atenciones al año
		HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atendidos (nuevos y reingresos)	1499	
		Valor Concentración		3.76	
4	Utilización de los Consultorios (Médicos)	HIS (Sistema de Consulta Externa), Departamento de Consulta Externa y Departamento de Enfermería, Inventario de Consultorios	N° de Consultorios Funcionales (Médicos)	52	2 turnos
		HIS (Sistema de Consulta Externa), Departamento de Consulta Externa y Departamento de Enfermería, Inventario de Consultorios	N° de Consultorios Físicos (Médicos)	28	
		Valor Utilización de los Consultorios (Médicos)		1.86	
B. INDICADORES DE EFICIENCIA					Estandar Nacional
Ord.	Nombre del Indicador	Fuente	Variables	Julio	
5	Promedio de Análisis de Laboratorio por Consulta Externa	Laboratorio, Informe Diario de Atenciones en Laboratorio, Libro de Trasluciones	N° análisis de laboratorio indicados en consulta externa	6005	0.7 exámenes
		HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° Atenciones médicas Realizadas	5633	
		Valor Promedio de Análisis de Laboratorio por Consulta Externa		1.07	
6	Promedio de Permanencia	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	Total días estancias de egresos	3326	3 a 5 días
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° egresos hospitalarios	776	
		Valor Promedio de Permanencia		4.29	
7	Intervalo de Sustitución cama	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° Días cama disponibles - N° pacientes día	828	0.6 a 1 día libre
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° egresos hospitalización	776	
		Valor Intervalo de Sustitución cama		1.07	
8	Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100)	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° pacientes-día	3326	> 80
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° días cama disponibles	4154	
		Valor Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100)		80.07	
9	Rendimiento Cama	EPICRISIS/Hoja de Egresos, Historia Clínica, Parte diario, Hoja de estancia de paciente	N° egresos	776	6 veces
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario, Obstrucción Directa	N° camas disponibles promedio	134	
		Valor Rendimiento Cama		5.79	
10	Razón de Emergencias por Consulta Médicas	Sistema de Emergencias, Modulo de Emergencias, Hoja de Estancia de Paciente	N° de Atenciones Médicas en Emergencia	351	< 0.1
		HOJA HIS (Sistema de Consulta Externa), Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° Total de Atenciones médicas en Consulta Externa	5633	
		Valor Razón de Emergencias por Consulta Médicas		0.06	
11	Razón de Urgencias por Consulta Médicas	Informe de Emergencias/Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° de Atenciones Médicas en Urgencias	1605	Solo promedio
		HOJA HIS (Sistema de Consulta Externa), Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° Total de Atenciones médicas en Consulta Externa	5633	
		Valor Razón de Urgencias por Consulta Médicas		0.28	
12	Rendimiento de Sala de Operaciones	Sala de Anestesiología, / Reporte de Anestesiología; Hoja de Programación para acto operatorio	N° Intervenciones Quirúrgicas Ejecutadas	404	80 a 100 intervenciones es por sala
		Reporte de Sala, Cuadernos de Registro de Programaciones	N° de Salas de Operaciones Utilizadas	4	
		Valor Rendimiento de Sala de Operaciones		101.00	
13	Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías de Emergencia)	Reporte de Anestesiología, Cuaderno de Registro de Intervenciones Quirúrgicas	N° Intervenciones Quirúrgicas de Emergencia	188	Solo promedio
		Reporte de Anestesiología, Cuaderno de Registro de Suspensiones de Actos Quirúrgicos	N° de Salas de Operaciones Utilizadas	1	
		Valor Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías de Emergencia)		188.0	
14	Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas)	Reporte de Anestesiología	N° Intervenciones Quirúrgicas Programadas Ejecutadas (Cirugías)	216	Solo promedio
		Reporte de Anestesiología	N° de Salas de Operaciones Utilizadas	3	
		Valor Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas)		72.00	
15	Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud (Factor: 100)	Formatos de Referencia y Contrareferencias	N° de solicitudes de Referencias enviadas para atención médica en consulta externa	52	Solo promedio
		HOJA HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° Total de Consultas Médicas	5633	
		Valor Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud (Factor: 100)		0.92	

C. INDICADORES DE CALIDAD					Estandar Nacional
Ord.	Nombre del Indicador	Fuente	Variables	Julio	
16	Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias (Factor: 100)	Epidemiología, Formatos de Registros de Infecciones Intrahospitalarias	Total de pacientes con infecciones intrahospitalarias	4	Solo promedio
		EPICRISIS/Hoja de Egresos	N° egresos	776	
		Valor Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias (Factor: 100)		0.52	
17	Tasa Neta de Mortalidad (Factor: 100)	Modulo de Mortalidad Hospitalaria, Registro de Patología, Historia Clínica, Certificados de Defunción	N° egresos por defunción hospitalaria (fallecidos después de 48 horas de admisión al hospital, servicio o especialidad)	18	4
		EPICRISIS/Hoja de Egresos, Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° egresos	776	
		Valor Tasa Neta de Mortalidad (Factor: 100)		2.32	
18	Tasa de Cesárea (Factor: 100)	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de Intervenciones Quirúrgicas de Cesáreas	N° Total de Cesáreas realizadas	107	25
		Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de Partos Eutócicos o Normales, Historia Clínica	N° Total de Partos atendidos	170	
		Valor Tasa de Cesárea (Factor: 100)		62.94	
19	Tasa de Mortalidad Perinatal (Factor: 1000)	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Certificados de Defunción, Registro de Patología, Historia Clínica	N° de egresos por muerte fetal (22 semanas) + N° de egresos por muerte neonatal precoz ocurrida en hospital	10	Solo promedio
		Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Hojas de Notificación Obstétrica, Registro de patología, Historia Clínica	N° Recién nacidos en la institución + N° muertes fetales en la institución	171	
		Valor Tasa de Mortalidad Perinatal (Factor: 1000)		58.48	
20	Mortalidad Neonatal Precoz (Factor: 1000)	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de patología, Historia Clínica, Registro de nacido vivo (RENIEC)	N° Recién nacidos en la Institución	167	Solo promedio
		Valor Mortalidad Neonatal Precoz (Factor: 1000)		35.93	
21	Mortalidad Neonatal Tardía (Factor: 1000)	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de patología, Historia Clínica	N° Recién nacidos fallecidos entre los 08 a 28 días	1	Solo promedio
		Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de patología, Historia Clínica	N° Recién nacidos en la Institución	167	
		Valor Mortalidad Neonatal Tardía (Factor: 1000)		5.99	
22	Porcentaje de Cirugías suspendidas (factor: 100)	Reporte de Anestesiología,	N° Intervenciones Quirúrgicas suspendidas	0	5
		Reporte de Anestesiología,	N° Intervenciones Quirúrgicas programadas	216	
		Valor Porcentaje de Cirugías Suspendidas (factor: 100)		0.00	
D. INDICADORES DE EMERGENCIA (Convenios de Gestión)					Estandar Nacional
Ord.	Nombre del Indicador	Fuente	Variables	Julio	
23	Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II	Libro de Emergencia (*)	(*) debe registrar la hora de ingreso a la sala de emergencia y la hora de inicio de la atención médica.	Suma de tiempo transcurrido desde el ingreso del paciente a sala de emergencia hasta el inicio de la atención	10
		Libro de Emergencia (*)	(*) debe registrar la hora de ingreso a la sala de emergencia y la hora de inicio de la atención médica.	Total de pacientes atendidos por daño determinado	
		Valor Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II		8.00	
24	Porcentaje de Pacientes en Sala de Observación de Emergencia con Estancia Mayor o Igual a 12 horas (factor: 100)	Libro de Emergencia, Censo diario de pacientes	N° de pacientes con estancia mayor o igual a 12 horas en sala de emergencia en un periodo	256	5
		Libro de Emergencia, Censo diario de pacientes	N° de pacientes censados en el mismo periodo	1956	
		Valor Porcentaje de Pacientes en Sala de Observación de Emergencia con Estancia Mayor o Igual a 12 horas (factor: 100)		13.09	
25	Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia (factor: 100)	Libro de Emergencia	N° de fallecidos en Emergencia por daño	21	Solo promedio
		Libro de Emergencia, Libro de Egresos	N° de atendidos por daño específico en el mismo	1956	
		Valor Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia (factor: 100)		1.07	

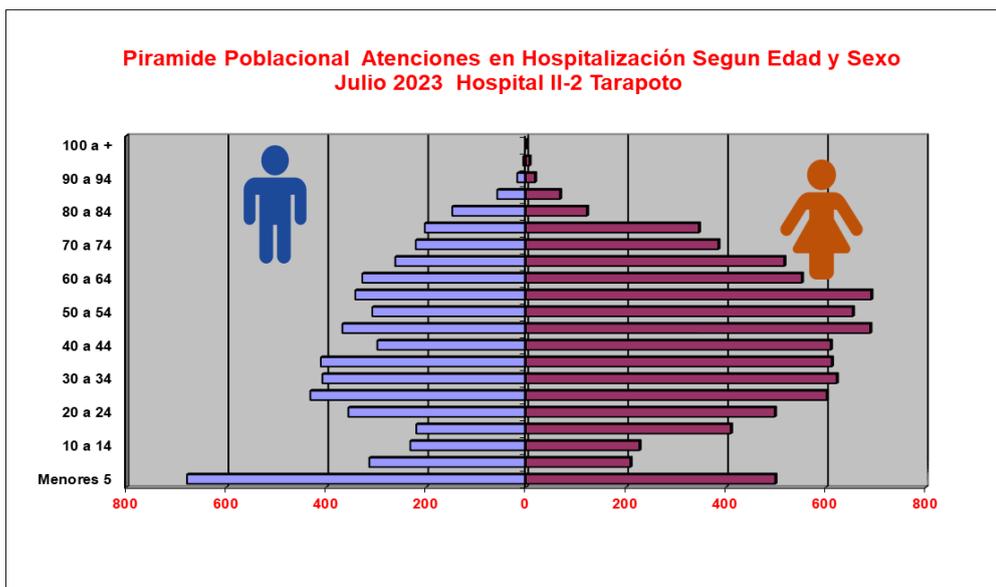
CONSULTA EXTERNA

MORBILIDAD GENERAL JULIO

NRO.	CODIGO	DIAGNOSTICO	FEMENINO								TOTAL FEMENINO	%	MASCULINO								TOTAL MASCULINO	%	TOTAL GENERAL	%
			0 - 29 D	1 - 11 M	1 - 11 A	12 - 17 A	18 - 29 A	30 - 59 A	60 A MAS	0 - 29 D			1 - 11 M	1 - 11 A	12 - 17 A	18 - 29 A	30 - 59 A	60 A MAS						
1	R104	OTROS DOLORS ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	0	0	1	8	23	46	8	86	2.44	0	0	1	1	11	15	9	37	1.80	123	2.20		
2	F320	EPISODIO DEPRESIVO LEVE	0	0	0	2	9	40	15	66	1.87	0	0		1	3	12	7	23	1.12	89	1.59		
3	F54X	FACTORES PSICOLOGICOS Y DEL COMPORTAMIENTO	0	0	1	1	8	22	11	43	1.22	0	0	1	2	4	22	12	41	1.99	84	1.50		
4	K021	CARIES DE LA DENTINA	0	0	5	2	23	25	5	60	1.70	0	0	4	0	4	12	2	22	1.07	82	1.47		
5	F412	TRASTORNO MIXTO DE ANSIEDAD Y DEPRESION	0	0	0	2	5	19	11	37	1.05	0	0	1	1	12	18	7	39	1.89	76	1.36		
6	H522	ASTIGMATISMO	0	0	21	6	2	9	3	41	1.16	0	0	24	2	2	4	2	34	1.65	75	1.34		
7	K295	GASTRITIS CRONICA, NO ESPECIFICADA	0	0	0	2	5	27	18	52	1.47	0	0	0	0	6	12	5	23	1.12	75	1.34		
8	I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	0	0	1	0	1	20	20	42	1.19	0	0	0	0	2	6	17	25	1.21	67	1.20		
9	O342	ATENCION MATERNA POR CICATRIZ UTERINA DEBIDA A	0	0	0	1	38	28	0	67	1.90	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	67	1.20		
10	G718	OTROS TRASTORNOS PRIMARIOS DE LOS MUSCULOS	0	2	3	1	2	24	19	51	1.44	0	0	3	1	2	5	4	15	0.73	66	1.18		
11	K802	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR SIN COLECISTITIS	0	0	0	0	6	37	10	53	1.50	0	0	0	0	1	4	8	13	0.63	66	1.18		
12	M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	0	0	0	0	3	23	19	45	1.27	0	0	1	1	2	6	7	17	0.83	62	1.11		
13	F430	REACCION A ESTRES AGUDO	0	0	0	1	14	14	1	30	0.85	0	0	0	0	11	15	5	31	1.51	61	1.09		
14	H041	OTROS TRASTORNOS DE LA GLANDULA LAGRIMAL	0	0	2	3	1	21	15	42	1.19	0	0	1	0	0	8	8	17	0.83	59	1.06		
15	N200	CALCULO DEL RINON	0	0	2	1	3	22	9	37	1.05	0	0	0	2	4	8	7	21	1.02	58	1.04		
16	J459	ASMA NO ESPECIFICADO. ASMA DE APARICION TARDIA	0	0	6	2	6	15	16	45	1.27	0	0	7	0	0	1	4	12	0.58	57	1.02		
17	R509	FIEBRE, NO ESPECIFICADA	0	2	3	4	8	9	2	28	0.79	0	1	3	2	8	3	0	17	0.83	45	0.81		
18	G442	CEFALEA DEBIDA A TENSION	0	0	1	3	3	16	6	29	0.82	0	0	1	0	3	6	5	15	0.73	44	0.79		
19	H527	TRASTORNO DE LA REFRACCION, NO ESPECIFICADO	0	0	6	5	0	11	5	27	0.76	0	0	7	1	0	3	5	16	0.78	43	0.77		
20	H110	PTERIGION	0	0	0	0	0	18	14	32	0.91	0	0	0	0	0	5	4	9	0.44	41	0.73		
		DEMÁS CAUSAS	14	37	213	125	351	1152	726	2618	74.14	11	39	329	116	222	499	416	1632	79.26	4250	76.03		
TOTAL MORBILIDAD GENERAL EMERGENCIA			14	41	265	169	511	1598	933	3531	100	11	40	383	130	297	664	534	2059	100	5590	100		

Fuente: Sistema HIS MINSa
Elaboración: Oficina de Estadística - Hospital II-2 Tarapoto.

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	678	499
5 a 9	313	209
10 a 14	231	227
15 a 19	219	410
20 a 24	355	498
25 a 29	431	602
30 a 34	407	622
35 a 39	410	612
40 a 44	297	610
45 a 49	367	689
50 a 54	307	654
55 a 59	341	691
60 a 64	327	552
65 a 69	261	517
70 a 74	220	385
75 a 79	202	346
80 a 84	147	122
85 a 89	57	68
90 a 94	17	18
95 a 99	5	7
100 a +		



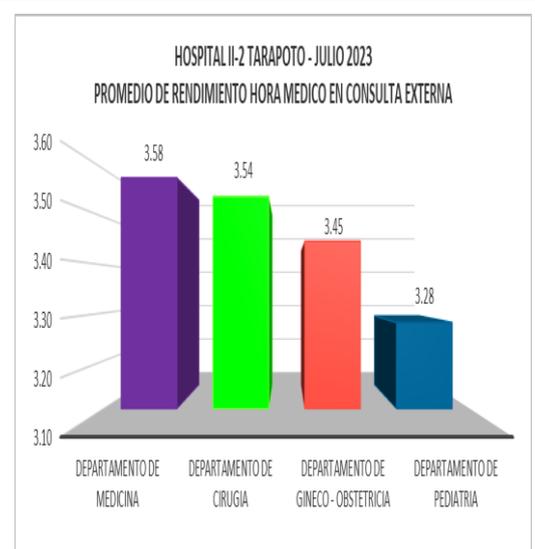
ACTIVIDADES PROMOCIONALES
9

RENDIMIENTO HORA MEDICO – JULIO 2023

		JULIO											
N°	PROFESIONAL MEDICO	Atenc.	Atend.	Dias lab	Rol-medico	Horas Prog. de Rol	Hora Trab. C.E.	Horas Prog.	Horas Trab.	Grde Cm Hora medico	Prod. X Med.	Rend. X Med.	Concentración Consulta
DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA		246	67	30	31	24	16	124	75	0.60	1.98	3.28	3.67
	PEDIATRIA	227	60	23	21	20	15	84	68	0.81	2.70	3.34	3.78
	NEONATOLOGIA	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
	CARDIOLOGIA PEDIATRICA	19	7	7	10	4	1	40	7	0.18	0.48	2.71	2.71
DEPARTAMENTO DE GINECO - OBSTETRICIA		576	159	67	69	44	36	238	167	0.70	2.42	3.45	3.62
DEPARTAMENTO DE MEDICINA		3341	746	293	357	99.9	86	1218.2	933	0.77	2.74	3.58	4.48
	CARDIOLOGIA	388	149	21	43	11.5	8	160.5	84	0.52	2.42	4.62	2.60
	DERMATOLOGIA	181	95	16	19	8	7	76	56	0.74	2.38	3.23	1.91
	GASTROENTEROLOGIA	291	48	21	26	11.5	10	98	70	0.71	2.97	4.16	6.06
	GERIATRIA	251	25	27	27	6.2	6	80.2	81	1.01	3.13	3.10	10.04
	HEMATOLOGIA	72	12	16	17	3	2	51	32	0.63	1.41	2.25	6.00
	REUMATOLOGIA	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
	INFECTOLOGIA	608	45	49	58	10.4	10	192	174	0.91	3.17	3.49	13.51
	MEDICINA INTERNA	302	62	30	29	14	11	99	83	0.84	3.05	3.64	4.87
	MEDICINA OCUPACIONAL Y DEL MEDIO AMBIENTE	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
	MEDICINA ONCOLOGIA	127	34	12	12	4	3	48	36	0.75	2.65	3.53	3.74
	NEFROLOGIA	194	34	16	16	4	6	32	48	1.50	6.06	4.04	5.71
	NEUMOLOGIA	347	68	32	43	9.8	9	140.5	104	0.74	2.47	3.34	5.10
	NEUROLOGIA	412	129	33	35	10	9	124	106	0.85	3.32	3.89	3.19
	PSIQUIATRIA	168	38	13	22	3.5	4	77	52	0.68	2.18	3.23	4.42
DEPARTAMENTO DE CIRUGIA		1470	527	133	143	111.5	96	513.9	415	0.81	2.86	3.54	2.79
	CIRUGIA	302	75	33	40	43.5	31	157	88	0.56	1.92	3.43	4.03
	CIRUGIA DE CABEZA Y CUELLO Y MAXILOFACIAL	63	15	7	7	3	3	21	21	1.00	3.00	3.00	4.20
	CIRUGIA PLASTICA	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
	CIRUGIA ONCOLOGICA	22	2	6	8	4	1	32	6	0.19	0.69	3.67	11.00
	CIRUGIA PEDIATRICA	72	27	6	7	2.3	3	16.1	18	1.12	4.47	4.00	2.67
	NEUROCIRUGIA	44	14	7	8	4	2	32	14	0.44	1.38	3.14	3.14
	OFTALMOLOGIA	314	211	22	22	12	12	88	88	1.00	3.57	3.57	1.49
	OTORRINOLARINGOLOGIA	43	22	5	5	2	3	10	15	1.50	4.30	2.87	1.95
	TRAUMATOLOGIA	371	76	26	24	34.7	35	91.8	102	1.11	4.04	3.64	4.88
	UROLOGIA	239	85	21	22	6	6	66	63	0.95	3.62	3.79	2.81
	MEDICINA REHABILITACION - MEDICOS	284	25	27	22	6	6	66	78	1.18	4.30	3.64	11.36
	ODONTOLOGIA GENERAL	214	28	56	87	15.4	5	334.2	69	0.21	0.64	3.10	7.64
	EMERGENCIA Y CUIDADOS CRITICOS	389	235	77	65	20	#DIV/0!	208	#DIV/0!	#DIV/0!	1.87	#DIV/0!	1.66
TOTAL		5633	1499	523	600	279	234	2094	1590	0.76	2.69	3.54	3.76

RENDIMIENTO HORA MÉDICO:
Mide el número de atenciones que realiza el Médico por cada hora efectiva de trabajo en consultorio externo.

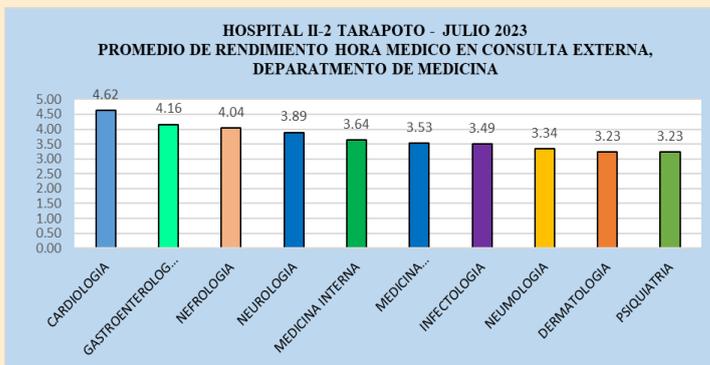
ESTANDAR NACIONAL
Hospital Nivel II-2
4 – 5 Consultas x hora



El Rendimiento hora médico del mes de Julio como se ve reflejado en el gráfico, no alcanzó el estándar nacional: Departamento de Medicina con un 3.58, Departamento de Cirugía con un 3.54, Departamento de Gineco Obstetricia con un 3.45 y Departamento de Pediatría con un 3.28

(*) La Especialidad de Medicina Física y Rehabilitación No se toma en cuenta para el consolidado de rendimiento Hora Medico.
El total de atenciones y atendidos son realizadas por el profesional Médico.
Fuente: Sistema HIS – "MINSA"
Elaboración: Unidad de Estadística – Hospital II-2 Tarapoto.

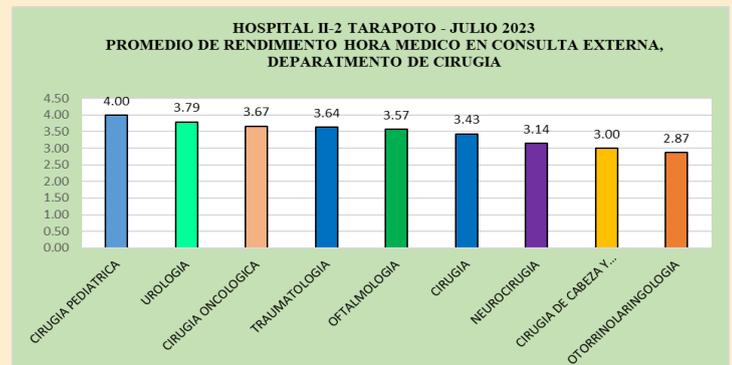
DEPARTAMENTO DE MEDICINA



Fuente: Sistema HIS – "MINSA"
Elaboración: Unidad de Estadística – Hospital II-2 Tarapoto.

Los mejores rendimientos del departamento de Medicina en el mes de Julio fueron alcanzados por: Las especialidades de **Cardiología** con un 4.62, **Gastroenterología** con un 4.16 y **Nefrología** con un 4.04 de pacientes atendidos por hora. Las demás Especialidades obtuvieron un promedio más bajo de acuerdo al promedio Nacional. (4 – 5 x Hora).

DEPARTAMENTO DE CIRUGIA



Fuente: Sistema HIS – "MINSA"
Elaboración: Unidad de Estadística – Hospital II-2 Tarapoto.

Los mejor rendimiento del departamento de Cirugía en el mes de Julio fue alcanzado por: La especialidad de **Cirugía Pediátrica** con un 4.00, de pacientes atendidos por hora. Las demás Especialidades obtuvieron un promedio más bajo de acuerdo al promedio Nacional. (4 – 5 x Hora).

HOSPITALIZACIÓN

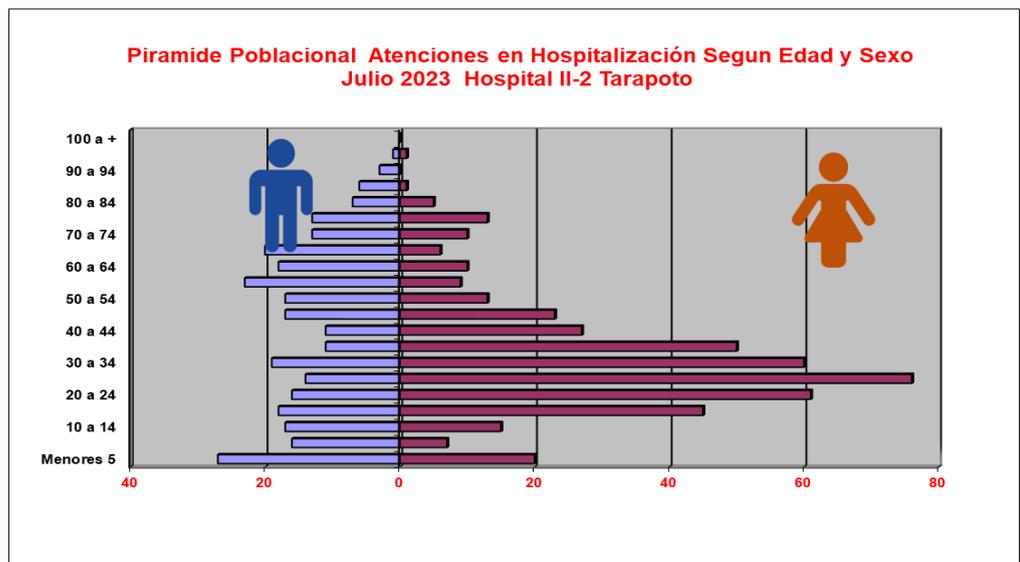
MORBILIDAD GENERAL JULIO

NRO.	CODIGO	DIAGNOSTICO	FEMENINO							TOTAL FEMENINO	%	MASCULINO							TOTAL MASCULINO	%	TOTAL GENERAL	%
			0 - 29 D	1 - 11 M	1 - 11 A	12 - 17 A	18 - 29 A	30 - 59 A	60 A MAS			0 - 29 D	1 - 11 M	1 - 11 A	12 - 17 A	18 - 29 A	30 - 59 A	60 A MAS				
1	O829	PARTO POR CESAREA, SIN OTRA ESPECIFICACION	0	0	1	6	55	52	0	114	25.62	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	114	15.88
2	O809	PARTO UNICO ESPONTANEO SIN OTRA ESPECIFICACION	0	0	0	6	39	15	0	60	13.48	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	60	8.36
3	O064	ABORTO NO ESPECIFICADO, INCOMPLETO, SIN COMPLICACIONES	0	0	0	3	19	14	0	36	8.09	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	36	5.01
4	K353	APENDICITIS AGUDA CON PERITONITIS LOCALIZADA	0	0	0	2	4	1	1	8	1.80	0	0	3	1	6	9	2	21	7.69	29	4.04
5	O470	AMENAZA DE PARTO PREMATURO	0	0	0	4	8	7	0	19	4.27	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	19	2.65
6	J189	NEUMONIA, NO ESPECIFICADA	0	0	5	0	0	0	1	6	1.35	0	4	6	0	0	1	0	11	4.03	17	2.37
7	K409	HERNIA INGUINAL UNILATERAL O NO ESPECIFICADA, SIN OTRAS COMPLICACIONES	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	1	0	0	5	7	13	4.76	13	1.81
8	S822	FRACTURA DE LA DIAFISIS DE LA TIBIA	0	0	1	1	0	0	0	2	0.45	0	0	1	0	5	2	0	8	2.93	10	1.39
9	S423	FRACTURA DE LA DIAFISIS DEL HUMERO	0	0	0	1	0	3	1	5	1.12	0	0	2	1	0	2	0	5	1.83	10	1.39
10	K810	COLECISTITIS AGUDA	0	0	0	0	1	1	3	5	1.12	0	0	0	0	0	3	1	4	1.47	9	1.25
11	J159	NEUMONIA BACTERIANA, NO ESPECIFICADA	0	2	2	0	0	0	0	4	0.90	0	2	3	0	0	0	0	5	1.83	9	1.25
12	K802	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR SIN COLECISTITIS	0	0	0	0	1	2	3	6	1.35	0	0	0	0	0	1	1	2	0.73	8	1.11
13	O367	ATENCION MATERNA POR FETO VIABLE EN EMBARAZO	0	0	0	0	4	4	0	8	1.80	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	8	1.11
14	N189	ENFERMEDAD RENAL CRONICA, NO ESPECIFICADA	0	0	0	0	1	1	1	3	0.67	0	0	0	0	0	2	2	4	1.47	7	0.97
15	D259	LEIOMIOMA DEL UTERO, SIN OTRA ESPECIFICACION	0	0	0	0	1	6	0	7	1.57	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	7	0.97
16	S069	TRAUMATISMO INTRACRANEAL, NO ESPECIFICADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	2	1	3	1	7	2.56	7	0.97
17	K811	COLECISTITIS CRONICA	0	0	0	0	1	2	1	4	0.90	0	0	0	0	0	1	2	3	1.10	7	0.97
18	K352	APENDICITIS AGUDA CON PERITONITIS GENERALIZADA	0	0	0	0	1	1	2	4	0.90	0	0	1	1	0	1	0	3	1.10	7	0.97
19	O909	COMPLICACIONES DEL PUERPERIO NO ESPECIFICADAS	0	0	0	0	3	4	0	7	1.57	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	7	0.97
20	K800	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR CON COLECISTITIS AGUDA	0	0	0	0	0	3	1	4	0.90	0	0	0	0	0	1	1	2	0.73	6	0.84
		DEMÁS CAUSAS	0	6	15	4	27	64	27	143	32.13	0	6	17	18	24	64	56	185	67.77	328	45.68
TOTAL MORBILIDAD GENERAL HOSPITALIZACIÓN			0	8	24	27	165	180	41	445	100.00	0	12	34	23	36	95	73	273	100.00	718	100.00

Fuente: Sistema SEM EGRESOS
Elaboración: Unidad de Estadística - Hospital II-2 Tarapoto.

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	27	20
5 a 9	16	7
10 a 14	17	15
15 a 19	18	45
20 a 24	16	61
25 a 29	14	76
30 a 34	19	60
35 a 39	11	50
40 a 44	11	27
45 a 49	17	23
50 a 54	17	13
55 a 59	23	9
60 a 64	18	10
65 a 69	20	6
70 a 74	13	10
75 a 79	13	13
80 a 84	7	5
85 a 89	6	1
90 a 94	3	
95 a 99	1	1
100 a +		

Fuente: Sistema SEM EGRESOS
Elaboración: Unidad de Estadística - Hospital II-2 Tarapoto.



EMERGENCIA

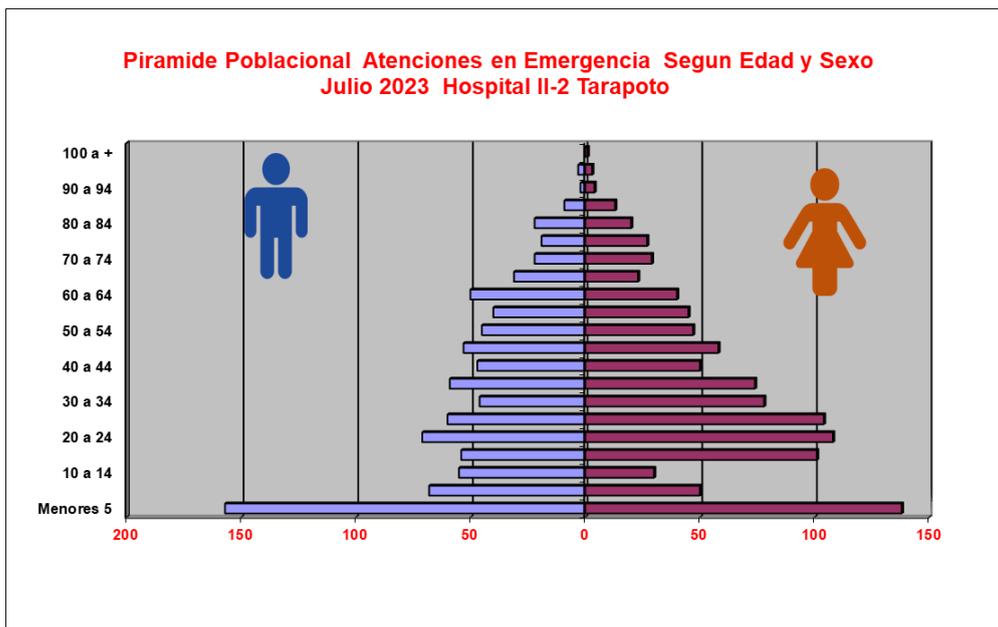
MORBILIDAD GENERAL JULIO

NRO.	CODIGO	DIAGNOSTICO	FEMENINO						TOTAL FEMENINO	%	MASCULINO						TOTAL MASCULINO	%	TOTAL GENERAL	%		
			0 - 29 D	1 - 11 M	1 - 11 A	12 - 17 A	18 - 29 A	30 - 59 A			60 A MAS	0 - 29 D	1 - 11 M	1 - 11 A	12 - 17 A	18 - 29 A					30 - 59 A	60 A MAS
1	R104	OTROS DOLORS ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	0	0	10	8	39	56	19	132	12.78	0	2	5	5	18	23	9	62	6.87	194	10.03
2	R509	FIEBRE, NO ESPECIFICADA	0	17	28	7	10	11	3	76	7.36	0	6	44	3	13	5	2	73	8.09	149	7.70
3	T07X	TRAUMATISMOS MULTIPLES, NO ESPECIFICADOS	0	0	6	2	15	11	3	37	3.58	0	1	3	5	14	20	5	48	5.32	85	4.39
4	O758	OTRAS COMPLICACIONES ESPECIFICADAS DEL TRABAJO	0	0	0	4	23	22	0	49	4.74	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	49	2.53
5	R11X	NAUSEA Y VOMITO	0	2	9	1	3	0	2	17	1.65	0	3	12	2	1	3	3	24	2.66	41	2.12
6	A099	GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN NO ESPECIFICADO	0	3	7	1	1	2	1	15	1.45	0	2	12	1	2	3	2	22	2.44	37	1.91
7	K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS Y LAS NO ESPECIFICADAS	0	0	1	0	6	4	2	13	1.26	0	0	2	2	3	7	1	15	1.66	28	1.45
8	J960	INSUFICIENCIA RESPIRATORIA AGUDA	0	2	1	0	2	3	6	14	1.36	0	1	1	0	0	4	6	12	1.33	26	1.34
9	I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	0	0	0	0	0	9	10	19	1.84	0	0	0	0	0	3	4	7	0.78	26	1.34
10	K37X	APENDICITIS, NO ESPECIFICADA	0	0	1	1	3	1	0	6	0.58	0	0	4	1	6	4	2	17	1.88	23	1.19
11	R51X	CEFALEA	0	0	0	2	3	6	6	17	1.65	0	0	0	0	1	4	0	5	0.55	22	1.14
12	E86X	DESHIDRATACION / DEPLECION DEL VOLUMEN	0	1	3	1	1	1	2	9	0.87	0	1	5	4	1	2	0	13	1.44	22	1.14
13	J448	OTRAS ENFERMEDADES PULMONARES OBSTRUCTIVAS	0	5	5	0	0	0	0	10	0.97	0	5	6	0	0	0	0	11	1.22	21	1.09
14	J029	FARINGITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	0	0	4	2	2	3	1	12	1.16	0	0	4	0	1	3	0	8	0.89	20	1.03
15	J969	INSUFICIENCIA RESPIRATORIA, NO ESPECIFICADA	0	4	3	0	0	2	0	9	0.87	0	2	4	0	0	2	2	10	1.11	19	0.98
16	J00X	RINOFARINGITIS AGUDA, RINITIS AGUDA	0	3	5	0	0	0	0	8	0.77	1	2	7	0	1	0	0	11	1.22	19	0.98
17	N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	0	0	1	1	5	4	1	12	1.16	0	0	2	1	0	1	1	5	0.55	17	0.88
18	S069	TRAUMATISMO INTRACRANEAL, NO ESPECIFICADO	0	0	1	0	2	0	0	3	0.29	0	0	3	1	1	6	2	13	1.44	16	0.83
19	M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	0	0	0	0	2	3	3	8	0.77	0	0	0	0	2	4	2	8	0.89	16	0.83
20	O470	AMENAZA DE PARTO PREMATURO	0	0	0	3	6	6	0	15	1.45	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	15	0.78
		DEMÁS CAUSAS	4	17	56	27	148	204	96	552	53.44	11	16	79	36	93	193	110	538	59.65	1090	56.33
TOTAL MORBILIDAD GENERAL EMERGENCIA			4	54	141	60	271	348	155	1033	100.00	12	41	193	61	157	287	151	902	100.00	1935	100.00

Fuente: Sistema SEM EMERGENCIA

Elaboración: Unidad de Estadística - Hospital II-2 Tarapoto.

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	157	138
5 a 9	68	50
10 a 14	55	30
15 a 19	54	101
20 a 24	71	108
25 a 29	60	104
30 a 34	46	78
35 a 39	59	74
40 a 44	47	50
45 a 49	53	58
50 a 54	45	47
55 a 59	40	45
60 a 64	50	40
65 a 69	31	23
70 a 74	22	29
75 a 79	19	27
80 a 84	22	20
85 a 89	9	13
90 a 94	2	4
95 a 99	3	3
100 a +		1



Fuente: Sistema SEM EMERGENCIA

Elaboración: Unidad de Estadística - Hospital II-2 Tarapoto.

**PRODUCCION DE SERVICIOS INTERMEDIOS
JULIO (2022 – 2023)**

VARIABLES HOSPITALARIAS	JULIO	
	2022	2023
ATENDIDOS	2561	3183
ATENCIONES	11443	13988
EGRESOS DE HOSP.	802	739
CONSULTAS EMERG.	1777	1956
PARTOS VAGINALES	64	63
PARTOS DISTOCICOS	108	107
AMEU	22	23
LEGRADO UTERINO	5	2
ABORTO SEPTICO	0	2
L.U. POR OTRAS CAUSAS	21	17
INTERVENCIONES QUIRURGICAS	414	404
NACIMIENTOS VIVOS	176	167
FALLECIDOS EGRESOS	17	33
FALLECIDOS EMERGENCIA	12	21

**TOTAL CIRUGIAS REALIZADAS
JULIO (2022 – 2023)**

SERVICIO	JULIO	
	2022	2023
CARDIOLOGIA	0	0
CIRUGÍA	98	87
CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA	39	36
CX. PEDIÁTRICA	24	14
CX. PLASTICA	0	8
CX. CABEZA Y CUELLO	2	3
DERMATOLOGIA	0	0
GASTROENTEROLOGIA	1	0
GINECOLOGÍA - OBSTETRICIA	140	133
NEFROLOGIA	0	0
NEUMOLOGIA	0	0
NEUROCIROGIA	7	11
ODONTOLOGÍA	0	0
OFTAMOLOGÍA	0	0
OTORRINO	2	1
TRAUMATOLOGÍA	77	91
UROLOGIA	24	20
TOTAL GENERAL	414	404

**EGRESOS HOSPITALARIOS
JULIO (2022 – 2023)**

SERVICIO	JULIO	
	2022	2023
MEDICINA	187	171
PSIQUIATRIA	0	0
CIRUGIA	231	234
CIRUGIA PEDIATRICA	0	0
PEDIATRIA	53	60
GINECOLOGIA	33	19
OBSTETRICIA	249	255
TOTAL GENERAL	753	739

**ATENCIONES EN CONSULTA EXTERNA MÉDICA
JULIO (2022 – 2023)**

SERVICIO	JULIO	
	2022	2023
CIRUGIA	1442	1470
GINECO - OBSTETRICIA	494	576
MEDICINA	3393	3341
PEDIATRIA	224	246
TOTAL GENERAL	5553	5633

SERVICIO DE OFTALMOLOGIA

PROCEDIMIENTOS REALIZADOS

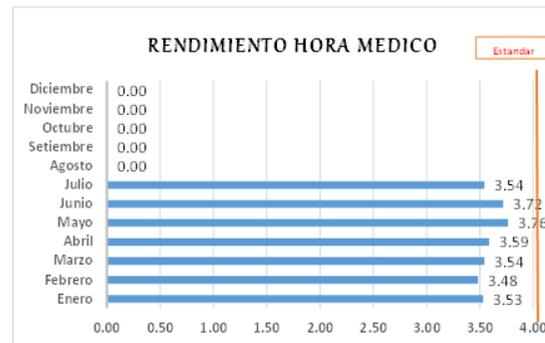
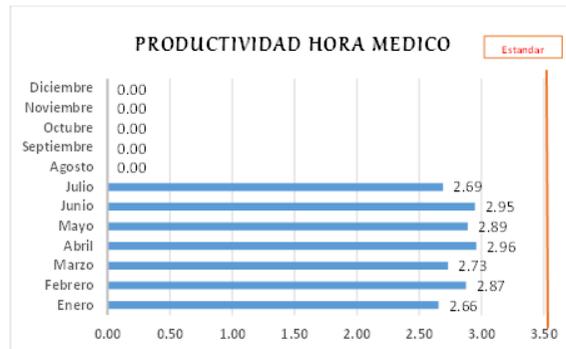
ATENCIONES	TIPO DE SEGURO	AGUDEZA VISUAL	REFRACCION	TONO-METRIA	FONDO DE OJO		KERATO-METRIA	BIO-METRIA	ECOGRAFIA OCULAR	RETIRO DE PUNTOS	EXTRACCION DE CUERPO EXTRAÑO
					DIRECTO	INDIRECTO					
CONSULTA EXTERNA	SIS	327	62	10	7	25	0	0	0	0	0
	OTROS	7	0	0	0	5	0	0	0	0	0
HOSPITALIZACION (INTERCONSULTAS)	SIS	6	0	0	0	41	0	0	0	0	0
	OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EMERGENCIA	SIS	8	0	0	0	7	0	0	2	0	4
	OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	SIS	341	62	10	7	73	0	0	10	0	4
	OTROS	7	0	0	0	5	0	0	0	0	0

Fuente: Informe del Servicio de oftalmología

INFORME DE CIRUGIAS DEL SERVICIO DE OFTALMOLOGIA - 2022

CIRUGIA	TIPO SEGURO	JULIO	
		CX.MAY	CX.MEN
CHALAZION	SIS	0	0
	OTRO	0	0
PTERIGION	SIS	0	0
	OTRO	0	0
CATARATA	SIS	0	0
	OTRO	0	0
QUISTE DE PARPADOS	SIS	0	0
	OTRO	0	0
RETIRO DE PUNTOS	SIS	0	0
	OTRO	0	0
TRAUMA OCULAR	SIS	0	0
	OTRO	0	0
TOTAL		0	0

INDICADORES DE PRODUCCION Y RENDIMIENTO. ENERO-JULIO -2023 HOSPITAL II-2 TARAPOTO.



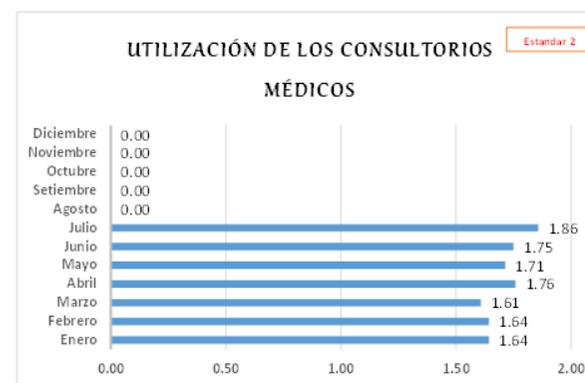
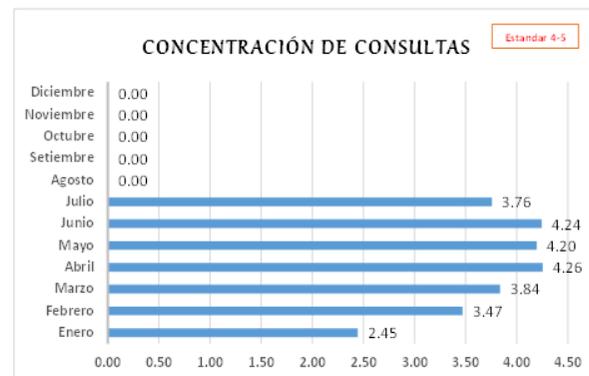
Los indicadores son la expresión objetiva del desempeño a través de la relación cuantitativa entre dos variables que intervienen en un mismo proceso.

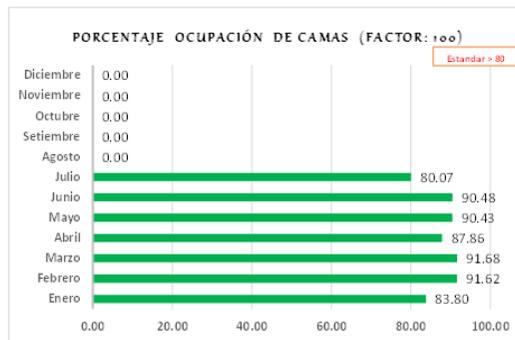
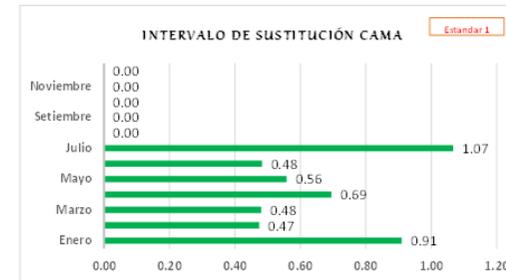
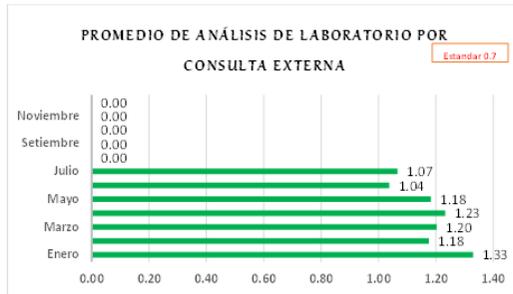
El Rendimiento Hora Médico: Mide el número de atenciones que realiza el médico por cada hora efectiva de trabajo en consultorio externo. Hasta el mes de JULIO Este indicador se encuentra en 3.59 atenciones por hora. (Estándar 4/hora)

Productividad de Hora Médico: mide el cumplimiento de la programación de las horas médico en la consulta externa. Hasta el mes de JULIO el indicador se encuentra en 2.82, atenciones por hora. (Estándar 4 – 5 / hora)

La concentración de consultas: Mide el promedio de consultas que se ha otorgado a cada paciente que acudió al hospital. Tomando como referencia los pacientes nuevos y re ingresantes. El Hospital muestra un promedio de 3.65. (Estándar 4)

Utilización de Consultorios médicos: Mide el grado de uso de los consultorios en consulta externa médica, determinada por el número de turnos que se viene otorgando para la atención en la consulta, comprendiendo cada turno con un tiempo de 4 horas. El indicador se encuentra en 1.71. (Estándar 2)





Promedio de Análisis de Laboratorio en Consulta Externa.

Refleja la utilización de los exámenes de laboratorio por cada atención de consulta externa. El indicador se encuentra en 1.17. (Estándar 0.7)

Promedio de Permanencia Mide el promedio de días que recibe atención un paciente hospitalizado. El indicador se encuentra en 4.90 (Estándar 6-8)

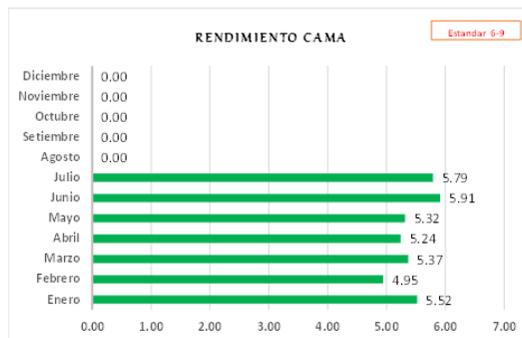
Intervalo de sustitución: Mide el tiempo en que permanece la cama vacía entre un egreso y el subsiguiente ingreso a la misma cama. El indicador se encuentra en 0.67 (Estándar 1)

Porcentaje de Ocupación de Camas: Mide el grado de ocupación de cada cama hospitalaria. El indicador se encuentra en 88.02 (Estándar 85 – 90%)

Rendimiento Cama: Mide la utilización de una cama durante un periodo de tiempo. El indicador se encuentra en 5.43 (Estándar 4)

Razón de Emergencias en Consulta Externa: Permite evaluar la magnitud de las atenciones de emergencia en relación a las atenciones de consulta externa en un periodo. El indicador se encuentra en 0.12 (Estándar < 1)

Razón de Urgencias en Consulta Externa Mide la magnitud de las atenciones de urgencia en relación a las atenciones de consulta externa. El indicador se encuentra en 0.22.



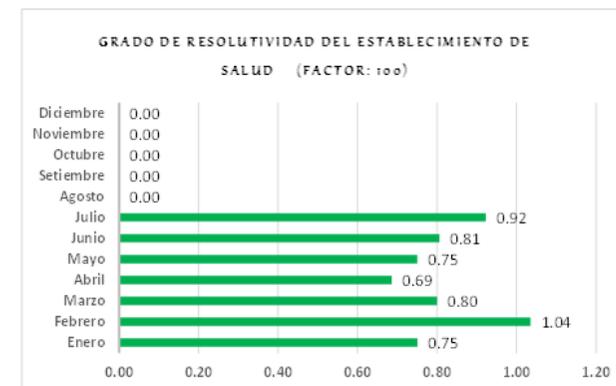
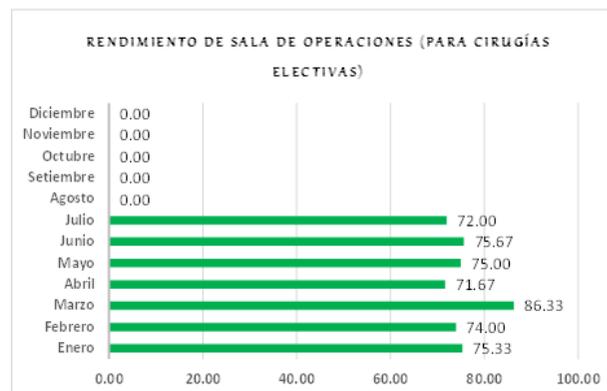


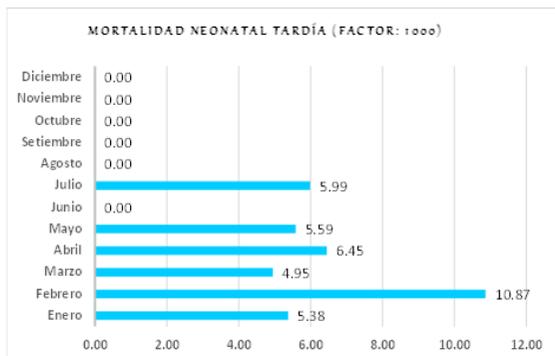
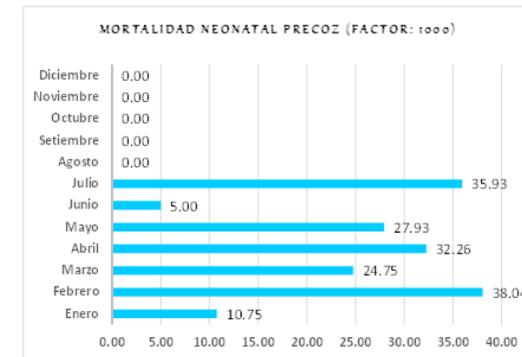
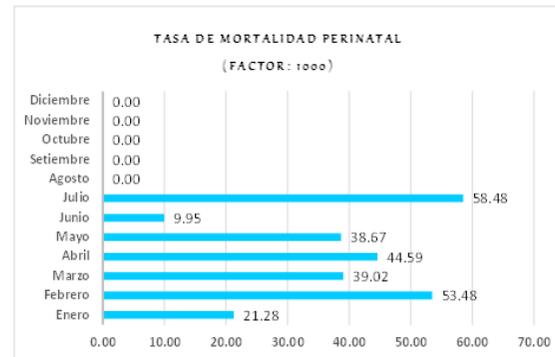
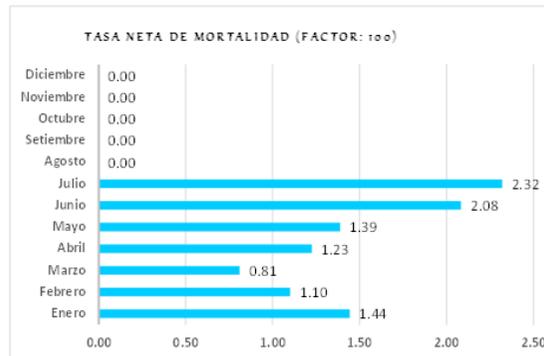
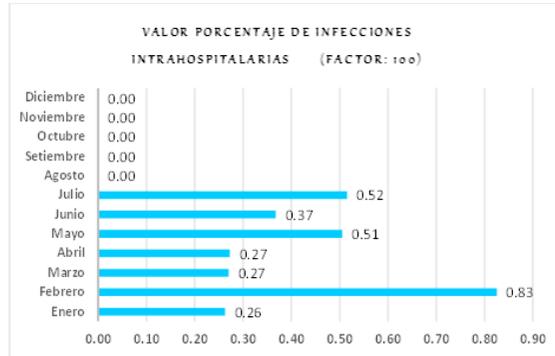
Rendimiento de Sala de Operaciones: Mide el promedio Intervenciones quirúrgicas en cada turno. El indicador muestra un valor de 109.39 operaciones. (Estándar 80 – 100)

Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías de Emergencia): Mide el número de Intervenciones quirúrgicas (en sala de emergencia), en relación a los turnos quirúrgicos ejecutados por. El indicador muestra un valor de 210.43 operaciones.

Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas): Mide el número de Intervenciones quirúrgicas programadas en relación a los turnos quirúrgicos ejecutados por mes. El indicador se encuentra en un promedio de 75.71.

Grado de Resolutivita del Establecimiento de Salud (Factor: 100): Mide el número de referencias ejecutadas por el establecimiento de salud, en relación a las consultas médicas ejecutadas en el mismo periodo de tiempo. El indicador se muestra en 0.82.





Valor Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias: Mide el porcentaje de pacientes que presentan un proceso infeccioso adquirido luego de las 48 horas de permanecer hospitalizados, el mismo que no portaba a su ingreso. El indicador se encuentra en 0.43 Estándar 0.7

Tasa Neta de Mortalidad: Mide la Proporción de fallecidos en el hospital respecto al total de egresos durante un mismo período, considerando las muertes que ocurrieron a partir de las 48 horas de ingresado el paciente. El indicador muestra un valor de 1.50. Estándar 3 -4%

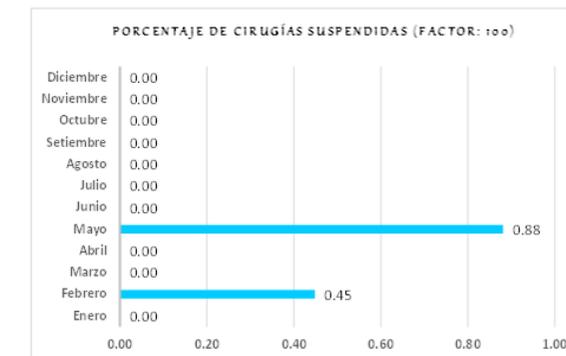
Tasa de Cesárea: Mide la cantidad de cesáreas que se realizan en relación al total de partos atendidos en el hospital durante un periodo. El indicador se encuentra en 69.06 Estándar 20 -25%

Tasa de Mortalidad Perinatal: Es aquella que ocurre en el periodo comprendido entre la 22ª semana completa de gestación y hasta los siete días completos de vida, o muerte del feto por cada 1000 nacidos. El indicador se encuentra en 37.21.

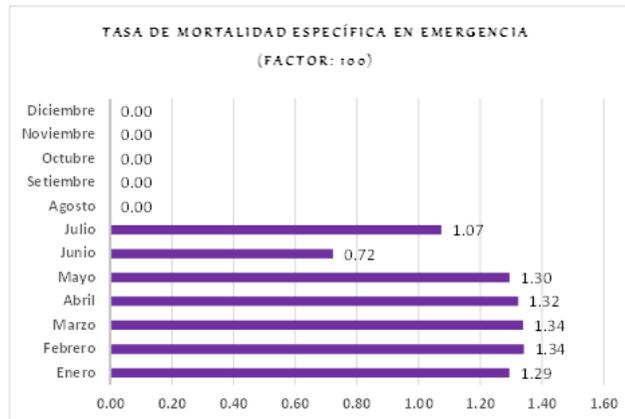
Mortalidad Neonatal Precoz: La Mortalidad Neonatal Precoz indica los fallecidos durante la primera semana por cada 1.000 recién nacidos vivos. El indicador se encuentra en 24.35.

Mortalidad Neonatal Tardia: Mide el número de fallecidos entre 8 y 28 días y el número de nacidos vivos de un periodo por 1.000 nacidos vivos El indicado se encuentra en 5.50.

Porcentaje de Cirugías Suspensas: Mide la proporción de intervenciones quirúrgicas programadas que fueron suspensas. El indicador se encuentra en 0.19. Estándar 5%



INDICADORES DE EMERGENCIA



Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II. El indicador se encuentra en 8.60.

Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia. El indicador se encuentra en 1.18

Porcentaje de pacientes en sala de observación de emergencia con estancia mayor o igual a 12 horas. El indicador se encuentra en 14.71.





Jr. Ángel Delgado Morey # 503
Tarapoto – Perú
Telefax: (042) 520012