



PERÚ

Ministerio
de Salud

DIRECTOR OGEES

Dr. MIGUEL ANGEL GOMEZ ABANTO

**Oficina de Inteligencia
Sanitaria**

Lic. Enf. Janett Rosario Ramirez Torres
Jefe de la Oficina de Inteligencia Sanitaria

Unidad de Estadística

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

Jefe de la Unidad 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 Martin 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 Fariás
Diseño

Mg. Ing. Sist. Larisa Milena Trinidad Alvites

Elaboración, redacción, proceso de
Información y análisis Estadístico

BOLETÍN ESTADÍSTICO GENERAL - AGOSTO



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 Agosto 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				
Nombre del Indicador	Fuente	Variables	Agosto	Estandar Nacional
Productividad Hora Medico	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	5946	4 a 5 atenciones por hora programada
	Control de Personal, Rol Mensual	N° de horas médico Programadas	2013	
	Valor Productividad Hora Medico		2.95	
Rendimiento Hora Medico	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	5946	4 a 5 atenciones por hora efectiva
	Reporte del Servicio	N° de horas médico Efectivas	1645	
	Valor Rendimiento Hora Medico		3.61	
Concentración	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	5946	4 atenciones al año
	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atendidos (nuevos y reingresos)	1607	
	Valor Concentración		3.70	
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)	51	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)		1.82	
B. INDICADORES DE EFICIENCIA				
Nombre del Indicador	Fuente	Variables	Agosto	Estandar Nacional
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	3607	0.7 exámenes
	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° Atenciones médicas Realizadas	5946	
	Valor Promedio de Análisis de Laboratorio por Consulta Externa		0.61	
Promedio de Permanencia	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	Total días estancias de egresos	3588	3 a 5 días
	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° egresos hospitalarios	775	
	Valor Promedio de Permanencia		4.63	
Intervalo de Sustitución cama	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° Días cama disponibles - N° pacientes día	659	0.6 a 1 día libre
	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° egresos hospitalización	775	
	Valor Intervalo de Sustitución cama		0.85	
Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100)	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° pacientes-día	3588	> 80
	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° días cama disponibles	4247	
	Valor Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100)		84.48	
Rendimiento Cama	EPICRISIS/Hoja de Egresos, Historia Clínica, Parte diario, Hoja de estancia de paciente	N° egresos	775	6 veces
	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario,	N° camas disponibles promedio	138	
	Valor Rendimiento Cama		5.62	
Razón de Emergencias por Consulta Médicas	Sistema de Emergencias, Modulo de Emergencias, Hoja de Estancia de Paciente	N° de Atenciones Médicas en Emergencia	432	< 0.1
	HOIAHIS (Sistema de Consulta Externa), Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° Total de Atenciones médicas en Consulta Externa	5946	
	Valor Razón de Emergencias por Consulta Médicas		0.07	
Razón de Urgencias por Consulta Médicas	Informe de Emergencias/Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° de Atenciones Médicas en Urgencias	1441	Solo promedio
	HOIAHIS (Sistema de Consulta Externa), Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° Total de Atenciones médicas en Consulta Externa	5946	
	Valor Razón de Urgencias por Consulta Médicas		0.24	
Rendimiento de Sala de Operaciones	Sala de Anestesiología, / Reporte de Sala, / Reporte de Anestesiología; Hoja de Programación para acto operatorio	N° Intervenciones Quirúrgicas Ejecutadas	476	80 a 100 intervenciones por sala
	Reporte de Sala, Cuadernos de Registro de Programaciones	N° de Salas de Operaciones Utilizadas	4	
	Valor Rendimiento de Sala de Operaciones		119.00	
Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías de Emergencia)	Reporte de Anestesiología, Cuaderno de Registro de Intervenciones Quirúrgicas	N° Intervenciones Quirúrgicas de Emergencia	217	Solo promedio
	Reporte de Anestesiología, Cuaderno de Registro de Suspensiones de Actos Quirúrgicos	N° de Salas de Operaciones Utilizadas	2	
	Valor Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías de Emergencia)		108.5	
Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas)	Reporte de Anestesiología	N° Intervenciones Quirúrgicas Programadas Ejecutadas (Cirugías)	259	Solo promedio
	Reporte de Anestesiología	N° de Salas de Operaciones Utilizadas	2	
	Valor Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas)		129.50	
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	43	Solo promedio
	HOIAHIS (Sistema de Consulta Externa)	N° Total de Consultas Médicas	5946	
	Valor Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud (Factor: 100)		0.72	

C. INDICADORES DE CALIDAD				
Nombre del Indicador	Nombre del Indicador		Agosto	Estandar Nacional
Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias (Factor: 100)	Epidemiología, Formatos de Registros de Infecciones Intrahospitalarias	Total de pacientes con infecciones intrahospitalarias	2	Solo promedio
	EPICRISIS/Hoja de Egresos	N° egresos	775	
	Valor Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias (Factor: 100)		0.26	
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)	10	4
	EPICRISIS/Hoja de Egresos, Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° egresos	775	
	Valor Tasa Neta de Mortalidad (Factor: 100)		1.29	
Tasa de Cesárea (Factor: 100)	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de Intervenciones Quirúrgicas de Cesáreas	N° Total de Cesáreas realizadas	102	25
	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de Partos Eutócicos o Normales, Historia Clínica	N° Total de Partos atendidos	151	
	Valor Tasa de Cesárea (Factor: 100)		67.55	
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	6	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	157	
	Valor Tasa de Mortalidad Perinatal (Factor: 1000)		38.22	
Mortalidad Neonatal Precoz (Factor: 1000)	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Datos de Historia Clínica, Registro de patología, Historia Clínica	N° Recién nacidos fallecidos en los primeros 7 días	2	Solo promedio
	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de patología, Historia Clínica, Registro de nacido vivo (RENIEC)	N° Recién nacidos en la Institución	151	
	Valor Mortalidad Neonatal Precoz (Factor: 1000)		13.25	
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	151	
	Valor Mortalidad Neonatal Tardía (Factor: 1000)		6.62	
Porcentaje de Cirugías suspendidas (factor: 100)	Reporte de Anestesiología,	N° Intervenciones Quirúrgicas suspendidas	0	5
	Reporte de Anestesiología,	N° Intervenciones Quirúrgicas programadas	259	
	Valor Porcentaje de Cirugías Suspendidas (factor: 100)		0.00	

D. INDICADORES DE EMERGENCIA (Convenios de Gestión)				
Nombre del Indicador	Nombre del Indicador		Agosto	Estandar Nacional
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	4608	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	424	
	Valor Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II		10.87	
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	185	5
	Libro de Emergencia, Censo diario de pacientes	N° de pacientes censados en el mismo periodo	1873	
	Valor Porcentaje de Pacientes en Sala de Observación de Emergencia con Estancia Mayor o Igual a 12 horas (factor: 100)		9.88	
Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia (factor: 100)	Libro de Emergencia	N° de fallecidos en Emergencia por daño	20	Solo promedio
	Libro de Emergencia	N° de atendidos por daño específico en el mismo	1873	
	Valor Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia (factor: 100)		1.07	

CONSULTA EXTERNA

MORBILIDAD GENERAL AGOSTO

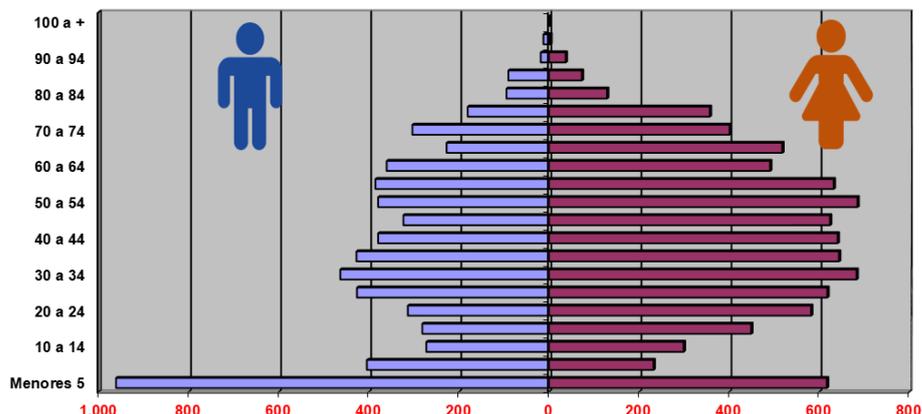
MFO.	Codigo	DIAGNOSTICO	FEMENINO								TOTAL FEMENINO	%	MASCULINO								TOTAL MASCULINO	%	TOTAL GENERAL	%
			0 - 29 D	1 - 11 M	1 - 11 A	12 - 17 A	18 - 29 A	30 - 59 A	60 A MAS	0 - 29 D			1 - 11 M	1 - 11 A	12 - 17 A	18 - 29 A	30 - 59 A	60 A MAS						
1	R104	OTROS DOLORS ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	0	0	3	8	23	30	7	71	1.97	0	0	2	2	20	31	0	55	2.43	126	2.15		
2	G718	OTROS TRASTORNOS PRIMARIOS DE LOS MUSCULOS	0	1	1	2	2	45	25	76	2.11	0	5	4	1	7	11	10	38	1.68	114	1.94		
3	K802	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR SIN COLECISTITIS	0	0	0	0	9	43	19	71	1.97	0	0	1	2	4	18	4	29	1.28	100	1.70		
4	F320	EPISODIO DEPRESIVO LEVE	0	0	0	1	8	47	15	71	1.97	0	0	0	0	4	14	7	25	1.11	96	1.64		
5	F54X	FACTORES PSICOLOGICOS Y DEL COMPORTAMIENTO ASOCIADOS CON TRASTORNOS O ENFERMEDA	0	0	1	3	8	20	19	51	1.41	0	0	2	4	4	15	14	39	1.73	90	1.53		
6	K021	CARIES DE LA DENTINA	0	0	14	9	5	21	4	53	1.47	0	0	7	6	1	17	2	33	1.46	86	1.47		
7	K295	GASTRITIS CRONICA, NO ESPECIFICADA	0	0	1	1	5	35	15	57	1.58	0	0	1	0	3	11	9	24	1.06	81	1.38		
8	O342	ATENCION MATERNA POR CICATRIZ UTERINA DEBIDA A CIRUGIA PREVIA	0	0	0	0	45	32	0	77	2.13	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	77	1.31		
9	F430	REACCION A ESTRES AGUDO	0	0	0	6	8	21	3	38	1.05	0	0	0	0	9	16	6	31	1.37	69	1.18		
10	F412	TRASTORNO MIXTO DE ANSIEDAD Y DEPRESION	0	0	0	1	7	21	10	39	1.08	0	0	0	0	3	20	4	27	1.20	66	1.12		
11	K297	GASTRITIS, NO ESPECIFICADA	0	0	0	2	10	23	8	43	1.19	0	0	0	1	4	5	6	16	0.71	59	1.01		
12	M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	0	0	0	1	3	20	18	42	1.16	0	0	0	0	0	9	8	17	0.75	59	1.01		
13	E660	SOBREPESO	0	1	1	2	6	10	8	28	0.78	0	0	0	1	8	13	3	25	1.11	53	0.90		
14	H527	TRASTORNO DE LA REFRACCION, NO ESPECIFICADO	0	0	4	6	3	12	6	31	0.86	0	0	3	2	0	10	7	22	0.97	53	0.90		
15	E669	OBESIDAD	0	0	1	3	5	16	5	30	0.83	0	0	4	2	5	10	0	21	0.93	51	0.87		
16	I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	0	0	0	1	1	11	13	26	0.72	0	0	0	0	1	10	10	21	0.93	47	0.80		
17	C509	TUMOR MALIGNO DE LA MAMA PARTE NO ESPECIFICADA	0	0	0	0	0	26	19	45	1.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	45	0.77		
18	M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA	0	0	0	0	1	13	17	31	0.86	0	0	0	0	3	5	5	13	0.58	44	0.75		
19	F432	TRASTORNOS DE ADAPTACION	0	0	0	2	5	7	6	20	0.55	0	0	0	0	5	15	1	21	0.93	41	0.70		
20	G439	MIGRANA, NO ESPECIFICADA	0	0	7	5	7	14	0	33	0.91	0	0	1	1	4	1	0	7	0.31	40	0.68		
		DEMÁS CAUSAS	9	43	255	153	375	1167	675	2677	74.16	9	64	364	125	188	583	462	1795	79.46	4472	76.20		
TOTAL MORBILIDAD GENERAL EMERGENCIA			9	45	288	206	536	1634	892	3610	100	9	69	389	147	273	814	558	2259	100	5869	100		

Fuente: Sistema HIS MINSA

Elaboración: Oficina de Estadística – Hospital II-2 Tarapoto.

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	961	617
5 a 9	404	232
10 a 14	272	299
15 a 19	281	449
20 a 24	313	582
25 a 29	426	618
30 a 34	463	683
35 a 39	427	644
40 a 44	379	641
45 a 49	323	624
50 a 54	379	685
55 a 59	385	632
60 a 64	360	491
65 a 69	227	518
70 a 74	303	401
75 a 79	180	357
80 a 84	94	129
85 a 89	90	73
90 a 94	18	37
95 a 99	12	3
100 a +		

Piramide Poblacional Atenciones en Hospitalización Segun Edad y Sexo
Agosto 2023 Hospital II-2 Tarapoto



ACTIVIDADES PROMOCIONALES

45

Fuente: Sistema HIS MINSA

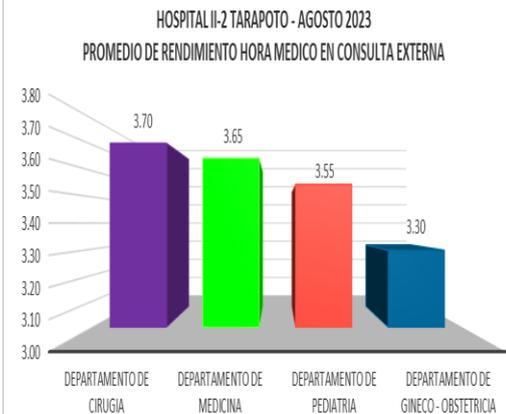
Elaboración: Oficina de Estadística – Hospital II-2 Tarapoto.

RENDIMIENTO HORA MEDICO – AGOSTO 2023

		AGOSTO											
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		298	115	38	47	24	15	188	84	0.45	1.59	3.55	2.59
	PEDIATRIA	270	106	30	27	20	14	108	76	0.70	2.50	3.55	2.55
	NEONATOLOGIA	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
	CARDIOLOGIA PEDIATRICA	28	9	8	20	4	1	80	8	0.10	0.35	3.50	3.11
DEPARTAMENTO DE GINECO - OBSTETRICIA		636	194	66	74	40	27	252	193	0.77	2.52	3.30	3.28
DEPARTAMENTO DE MEDICINA		3556	763	294	325	86.5	87	1085	975	0.90	3.28	3.65	4.66
	CARDIOLOGIA	427	110	24	24	8	8	96	96	1.00	4.45	4.45	3.88
	DERMATOLOGIA	286	160	24	24	7.8	7	94.2	81	0.86	3.04	3.53	1.79
	GASTROENTEROLOGIA	366	72	17	17	8	8	68	68	1.00	5.38	5.38	5.08
	GERIATRIA	227	26	26	27	4.7	5	63.8	66	1.03	3.56	3.44	8.73
	HEMATOLOGIA	89	12	11	14	3.2	3	44.8	33	0.74	1.99	2.70	7.42
	REUMATOLOGIA	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
	INFECTOLOGIA	540	30	44	55	10.5	10	184	155	0.84	2.93	3.48	18.00
	MEDICINA INTERNA	349	85	35	35	13.6	13	118.4	103	0.87	2.95	3.39	4.11
	MEDICINA OCUPACIONAL Y DEL MEDIO AMBIENTE	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
	MEDICINA ONCOLOGIA	123	24	11	12	4	3	48	33	0.69	2.56	3.73	5.13
	NEFROLOGIA	196	17	16	15	4	7	30	57	1.90	6.53	3.44	11.53
	NEUMOLOGIA	333	59	36	41	9.2	9	124.8	103	0.83	2.67	3.23	5.64
	NEUROLOGIA	456	132	38	39	10	10	136	132	0.97	3.35	3.45	3.45
	PSIQUIATRIA	164	36	12	22	3.5	4	77	48	0.62	2.13	3.42	4.56
DEPARTAMENTO DE CIRUGIA		1456	535	118	132	114.3	97	487.8	393	0.81	2.98	3.70	2.72
	CIRUGIA	321	82	31	39	48	33	156	93	0.60	2.06	3.45	3.91
	CIRUGIA DE CABEZA Y CUELLO Y MAXILOFACIAL	64	18	6	6	3	3	18	18	1.00	3.56	3.56	3.56
	CIRUGIA PLASTICA	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
	CIRUGIA ONCOLOGICA	37	6	4	6	4	3	24	12	0.50	1.54	3.08	6.17
	CIRUGIA PEDIATRICA	69	16	6	6	2.3	3	13.8	18	1.30	5.00	3.83	4.31
	NEUROCIRUGIA	36	12	6	8	4	2	32	12	0.38	1.13	3.00	3.00
	OFTALMOLOGIA	282	213	19	19	12	12	76	76	1.00	3.71	3.71	1.32
	OTORRINOLARINGOLOGIA	95	60	8	8	3	3	24	24	1.00	3.96	3.96	1.58
	TRAUMATOLOGIA	354	71	22	24	32	31	96	83	0.86	3.69	4.27	4.99
	UROLOGIA	198	57	16	16	6	7	48	57	1.19	4.13	3.47	3.47
	MEDICINA REHABILITACION - MEDICOS	330	26	31	35	6	6	105	86	0.82	3.14	3.84	12.69
	ODONTOLOGIA GENERAL	190	34	54	96	16	5	384	67	0.17	0.49	2.84	5.59
	EMERGENCIA Y CUIDADOS CRITICOS	286	175	67	65	20	9	260	99	0.38	1.10	2.89	1.63
TOTAL		5946	1607	516	578	265	226	2013	1645	0.82	2.95	3.61	3.70

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 Agosto como se ve reflejado en el gráfico, no alcanza el estándar nacional: Departamento de Cirugía con un 3.70, Departamento de Medicina con un 3.65, Departamento de Pediatría con un 3.55 y Departamento de Gineco Obstetricia con un 3.30.

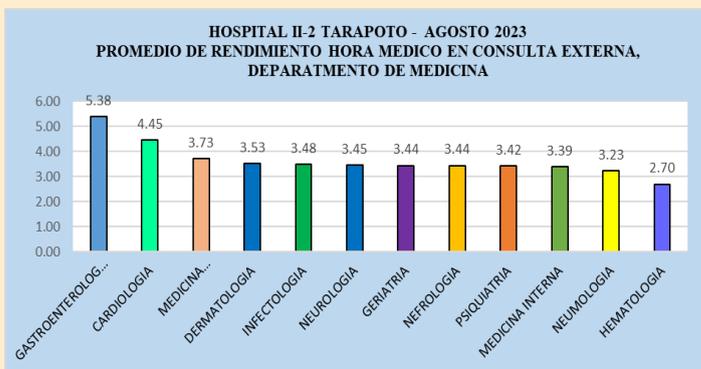
(*) La Especialidad de Medicina Física y Rehabilitación No se toma en cuenta para el consolidado de rendimiento Hora Medico.

El total de atenciones y atendidos son realizadas por el profesional Médico.

Fuente: Sistema HIS – "MINS"*

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

DEPARTAMENTO DE MÉDICINA

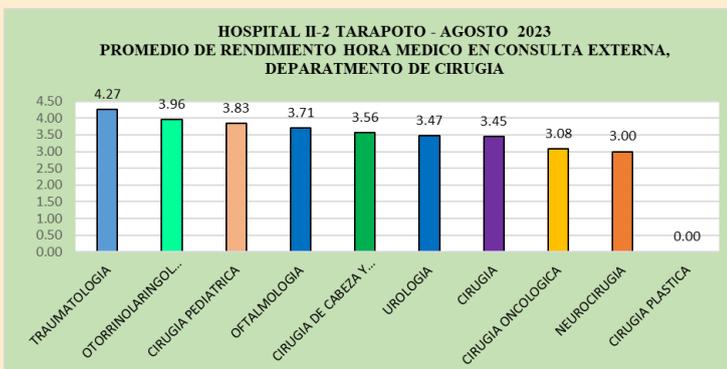


Fuente: Sistema HIS – "MINS"*

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

Los mejores rendimientos del departamento de Medicina en el mes de Agosto fueron alcanzados por: Las especialidades de **Gastroenterología** con un 5.38 y **Cardiología** con un 4.45 de pacientes atendidos por hora. Las demás Especialidades obtuvieron un promedio más bajo de acuerdo al promedio Nacional. (4 – 5 x Hora).

DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA



Fuente: Sistema HIS – "MINS"*

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

El mejor rendimiento del departamento de Cirugía en el mes de Agosto fue alcanzado por: La especialidad de **Traumatología** con un 4.27 de pacientes atendidos por hora. Las demás Especialidades obtuvieron un promedio más bajo de acuerdo al promedio Nacional. (4 – 5 x Hora).

HOSPITALIZACIÓN

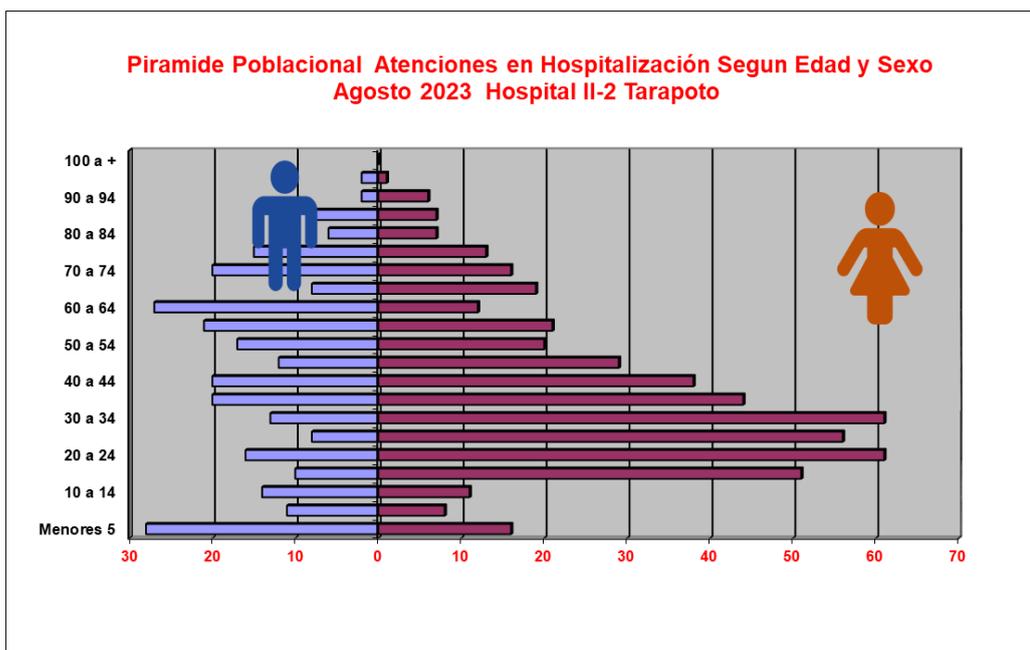
MORBILIDAD GENERAL AGOSTO

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	0	5	55	34	0	94	19.11	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	94	12.34		
2	O809	PARTO UNICO ESPONTANEO SIN OTRA ESPECIFICACION	0	0	0	6	27	20	0	53	10.77	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	53	6.96		
3	K352	APENDICITIS AGUDA CON PERITONITIS GENERALIZADA	0	0	2	3	4	8	0	17	3.46	0	0	4	2	5	6	1	18	6.67	35	4.59		
4	O064	ABORTO NO ESPECIFICADO, INCOMPLETO, SIN COMPLICACIONES	0	0	0	5	13	16	0	34	6.91	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	34	4.46		
5	K810	COLECISTITIS AGUDA	0	0	0	1	2	8	2	13	2.64	0	0	0	0	0	3	0	3	1.11	16	2.10		
6	K353	APENDICITIS AGUDA CON PERITONITIS LOCALIZADA	0	0	3	0	1	4	0	8	1.63	0	0	2	2	1	0	1	6	2.22	14	1.84		
7	O470	AMENAZA DE PARTO PREMATURO	0	0	0	2	7	4	0	13	2.64	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	13	1.71		
8	N189	ENFERMEDAD RENAL CRONICA, NO ESPECIFICADA	0	0	0	0	0	3	4	7	1.42	0	0	0	0	1	2	2	5	1.85	12	1.57		
9	D259	LEIOMIOMA DEL UTERO, SIN OTRA ESPECIFICACION	0	0	0	0	0	12	0	12	2.44	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	12	1.57		
10	K802	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR SIN COLECISTITIS	0	0	0	0	1	4	5	10	2.03	0	0	0	0	0	1	0	1	0.37	11	1.44		
11	K800	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR CON COLECISTITIS	0	0	0	0	2	1	1	4	0.81	0	0	0	0	1	2	4	7	2.59	11	1.44		
12	S822	FRACTURA DE LA DIAFISIS DE LA TIBIA	0	0	0	0	0	2	2	4	0.81	0	0	0	0	3	2	1	6	2.22	10	1.31		
13	K409	HERNIA INGUINAL UNILATERAL O NO ESPECIFICADA, SIN OBSTRUCCION	0	0	0	0	0	1	2	3	0.61	0	0	1	0	0	3	3	7	2.59	10	1.31		
14	S723	FRACTURA DE LA DIAFISIS DEL FEMUR	0	0	2	0	0	1	1	4	0.81	0	0	2	0	2	1	0	5	1.85	9	1.18		
15	O367	ATENCION MATERNA POR FETO VIABLE EN EMBARAZO PREMATURO	0	0	0	2	5	2	0	9	1.83	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	9	1.18		
16	N185	ENFERMEDAD RENAL CRONICA, ESTADIO 5	0	0	0	0	1	3	1	5	1.02	0	0	0	0	0	3	1	4	1.48	9	1.18		
17	N832	OTROS QUISTES OVARIOS Y LOS NO ESPECIFICADOS	0	0	0	0	4	4	0	8	1.63	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	8	1.05		
18	D649	ANEMIA DE TIPO NO ESPECIFICADO	0	0	0	0	0	3	1	4	0.81	0	0	0	0	0	4	0	4	1.48	8	1.05		
19	K400	HERNIA INGUINAL BILATERAL CON OBSTRUCCION, SIN OBSTRUCCION	0	0	0	0	0	1	0	1	0.20	0	0	2	0	0	2	3	7	2.59	8	1.05		
20	S420	FRACTURA DE LA CLAVICULA	0	0	0	0	0	1	2	3	0.61	0	0	0	0	2	1	1	4	1.48	7	0.92		
		DEMAS CAUSAS	0	10	9	9	22	80	56	186	37.80	0	10	29	6	11	70	67	193	71.48	379	49.74		
TOTAL MORBILIDAD GENERAL HOSPITALIZACIÓN			0	10	16	33	144	212	77	492	100.00	0	10	40	10	26	100	84	270	100.00	762	100.00		

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

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	28	16
5 a 9	11	8
10 a 14	14	11
15 a 19	10	51
20 a 24	16	61
25 a 29	8	56
30 a 34	13	61
35 a 39	20	44
40 a 44	20	38
45 a 49	12	29
50 a 54	17	20
55 a 59	21	21
60 a 64	27	12
65 a 69	8	19
70 a 74	20	16
75 a 79	15	13
80 a 84	6	7
85 a 89	8	7
90 a 94	2	6
95 a 99	2	1
100 a +		

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



EMERGENCIA

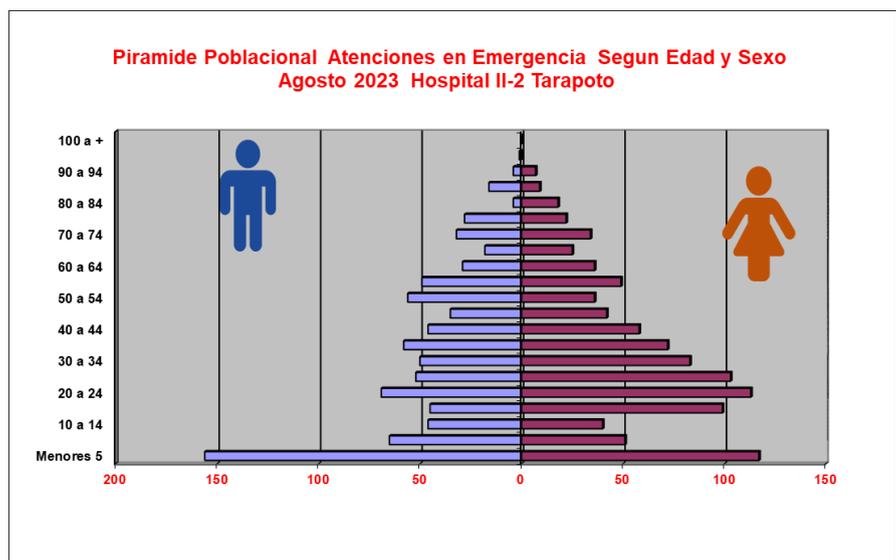
MORBILIDAD GENERAL AGOSTO

INFO. 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	1	6	9	31	44	13	104	10.35	0	0	10	1	23	38	4	76	8.96	180	9.71		
2	T07X TRAUMATISMOS MULTIPLES, NO ESPECIFICADOS	0	0	3	7	22	12	1	45	4.48	0	1	6	3	37	27	3	77	9.08	122	6.58		
3	R509 FIEBRE, NO ESPECIFICADA	0	14	12	1	10	8	1	46	4.58	0	9	35	4	5	7	5	65	7.67	111	5.99		
4	R11X NAUSEA Y VOMITO	0	0	15	1	2	4	1	23	2.29	0	0	25	1	2	2	0	30	3.54	53	2.86		
5	O758 OTRAS COMPLICACIONES ESPECIFICADAS DEL TRABAJO	0	0	0	2	23	17	0	42	4.18	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	42	2.27		
6	K358 OTRAS APENDICITIS AGUDAS Y LAS NO ESPECIFICADAS	0	0	4	5	7	4	3	23	2.29	0	0	2	1	2	3	2	10	1.18	33	1.78		
7	A099 GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN NO ESPECIFICADO	0	1	6	0	1	2	2	12	1.19	0	1	11	0	2	1	0	15	1.77	27	1.46		
8	A090 OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS NO ESPECIFICADAS	0	1	11	0	0	2	1	15	1.49	0	3	2	0	0	5	0	10	1.18	25	1.35		
9	R51X CEFALEA	0	0	0	1	4	8	2	15	1.49	0	0	2	1	2	5	0	10	1.18	25	1.35		
10	E86X DESHIDRATACION / DEPLECION DEL VOLUMEN	0	0	4	0	1	4	1	10	1.00	0	1	5	0	2	5	2	15	1.77	25	1.35		
11	J960 INSUFICIENCIA RESPIRATORIA AGUDA	0	1	0	1	0	3	7	12	1.19	0	0	1	0	1	0	6	8	0.94	20	1.08		
12	K37X APENDICITIS, NO ESPECIFICADA	0	0	1	3	1	4	1	10	1.00	0	0	2	2	2	2	2	10	1.18	20	1.08		
13	I10X HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	0	0	0	0	0	7	1	8	0.80	0	0	0	0	0	4	7	11	1.30	19	1.03		
14	K800 CALCULO DE LA VESICULA BILIAR CON COLECISTITIS AGUDA	0	0	0	0	4	9	0	13	1.29	0	0	0	0	1	2	2	5	0.59	18	0.97		
15	A059 INTOXICACION ALIMENTARIA BACTERIANA, NO ESPECIFICADA	0	1	10	0	2	0	0	13	1.29	0	1	2	1	1	0	0	5	0.59	18	0.97		
16	J00X RINOFARINGITIS AGUDA, RINITIS AGUDA	0	2	8	0	0	0	0	10	1.00	0	2	3	0	0	0	1	6	0.71	16	0.86		
17	O234 INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS	0	0	0	3	6	5	0	14	1.39	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	14	0.76		
18	S019 HERIDA DE LA CABEZA, PARTE NO ESPECIFICADA	0	0	1	0	1	3	1	6	0.60	0	0	5	0	2	0	1	8	0.94	14	0.76		
19	K922 HEMORRAGIA GASTROINTESTINAL, NO ESPECIFICADA	0	0	0	0	1	0	7	8	0.80	0	0	0	0	0	2	3	5	0.59	13	0.70		
20	S069 TRAUMATISMO INTRACRANEAL, NO ESPECIFICADO	0	0	1	1	1	2	2	7	0.70	0	0	1	0	2	1	2	6	0.71	13	0.70		
	DEMÁS CAUSAS	7	19	49	40	152	199	103	569	56.62	12	17	84	27	64	188	84	476	56.13	1045	56.40		
TOTAL MORBILIDAD GENERAL EMERGENCIA		7	40	131	74	269	337	147	1005	100.00	12	35	196	41	148	292	124	848	100.00	1853	100.00		

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

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	156	117
5 a 9	65	51
10 a 14	46	40
15 a 19	45	99
20 a 24	69	113
25 a 29	52	103
30 a 34	50	83
35 a 39	58	72
40 a 44	46	58
45 a 49	35	42
50 a 54	56	36
55 a 59	49	49
60 a 64	29	36
65 a 69	18	25
70 a 74	32	34
75 a 79	28	22
80 a 84	4	18
85 a 89	16	9
90 a 94	4	7
95 a 99	1	
100 a +		

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



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

VARIABLES HOSPITALARIAS	AGOSTO	
	2022	2023
ATENDIDOS	1929	3534
ATENCIONES	9903	15057
EGRESOS DE HOSP.	754	775
CONSULTAS EMERG.	1678	1873
PARTOS VAGINALES	48	49
PARTOS DISTOCICOS	120	102
AMEU	25	22
LEGRADO UTERINO	6	2
ABORTO SEPTICO	0	0
L.U. POR OTRAS CAUSAS	10	12
INTERVENCIONES QUIRURGICAS	424	476
NACIMIENTOS VIVOS	170	153
FALLECIDOS EGRESOS	15	13
FALLECIDOS EMERGENCIA	20	20

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

SERVICIO	AGOSTO	
	2022	2023
CARDIOLOGIA	0	0
CIRUGÍA	93	103
CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA	38	62
CX. PEDIÁTRICA	25	23
CX. PLASTICA	0	6
CX. CABEZA Y CUELLO	0	3
DERMATOLOGIA	0	0
GASTROENTEROLOGIA	0	1
GINECOLOGÍA - OBSTETRICIA	139	139
NEFROLOGIA	0	0
NEUMOLOGIA	1	0
NEUROCIRUGIA	10	10
ODONTOLOGÍA	0	1
OFTAMOLOGÍA	0	0
OTORRINO	1	5
TRAUMATOLOGÍA	92	103
UROLOGIA	25	20
TOTAL GENERAL	424	476

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

SERVICIO	AGOSTO	
	2022	2023
MEDICINA	158	201
PSIQUIATRIA	0	0
CIRUGIA	229	251
CIRUGIA PEDIATRICA	0	0
PEDIATRIA	61	57
GINECOLOGIA	21	43
OBSTETRICIA	236	223
TOTAL GENERAL	705	775

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

SERVICIO	AGOSTO	
	2022	2023
CIRUGIA	1525	298
GINECO - OBSTETRICIA	463	636
MEDICINA	3000	3556
PEDIATRIA	194	1456
TOTAL GENERAL	5182	5946

SERVICIO DE OFTALMOLOGIA

PROCEDIMIENTOS REALIZADOS

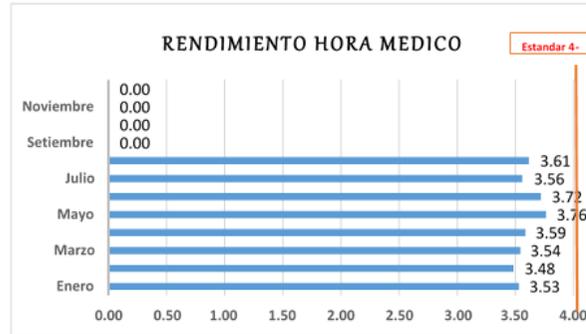
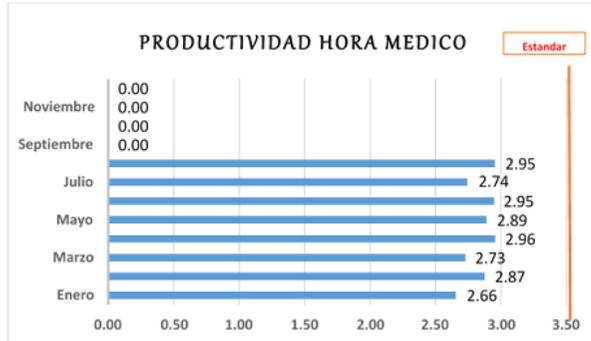
MES: AGOSTO - 2023											
ATENCIÓNES	TIPO DE SEGURO	AGUDEZA VISUAL	REFRACCION	TONO-METRIA	FONDO DE OJO		KERATO-METRIA	BIO-METRIA	ECOGRAFIA OCULAR	RETIRO DE PUNTOS	EXTRACCION DE CUERPO EXTRAÑO
					DIRECTO	INDIRECTO					
CONSULTA EXTERNA	SIS	200	47	21	8	46	0	0	3	0	0
	OTROS	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INTERCONSULTAS (INTERCONSULTAS)	SIS	2	0	0	0	32	0	0	0	0	0
	OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EMERGENCIA	SIS	3	0	0	0	5	0	0	1	0	4
	OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	SIS	205	47	21	8	88	0	0	4	0	4
	OTROS	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Informe del Servicio de oftalmología

INFORME DE CIRUGIAS DEL SERVICIO DE OFTALMOLOGIA - 2023

CIRUGIA	TIPO SEGURO	AGOSTO	
		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. AGOSTO-2023 HOSPITAL II-2 TARAPOTO.



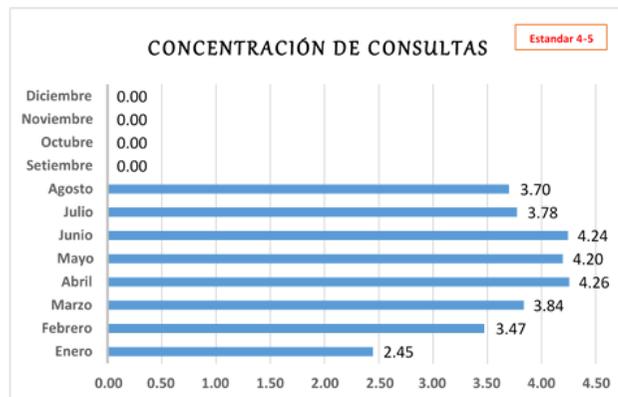
Los indicadores son la expresión objetiva del desempeño a través de la relación cuantitativa entre dos variables que intervienen en un mismo proceso.

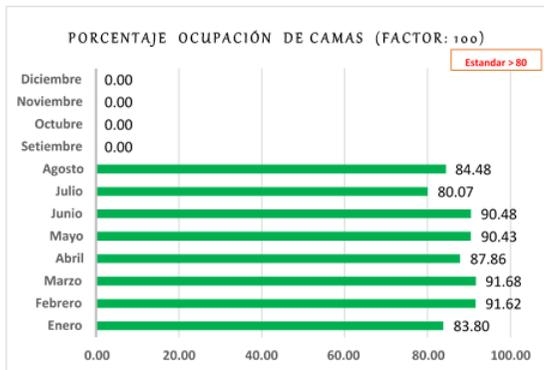
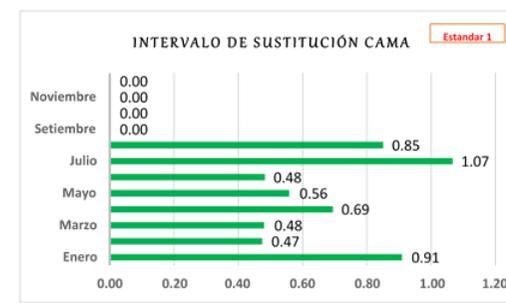
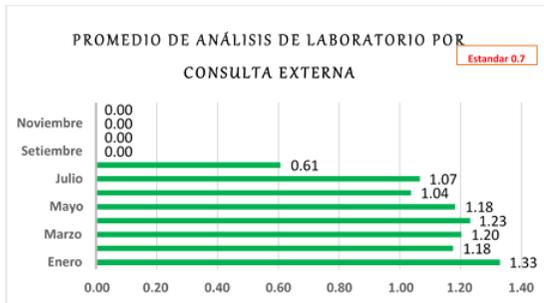
El Rendimiento Hora Médico: Mide el número de atenciones que realiza el médico por cada hora efectiva de trabajo en consultorio externo. Hasta el mes de AGOSTO Este indicador se encuentra en 3.60 atenciones por hora. (Estándar 4/hora)

Productividad de Hora Médico: mide el cumplimiento de la programación de las horas médico en la consulta externa. Hasta el mes de AGOSTO el indicador se encuentra en 2.84, 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 3.66. (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 1.72. (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 1.09. (Estandar 0.7)

Promedio de Permanencia. Mide el promedio de días que recibe atención un paciente hospitalizado. El indicador se encuentra en 4.87 (Estandar 6-8)

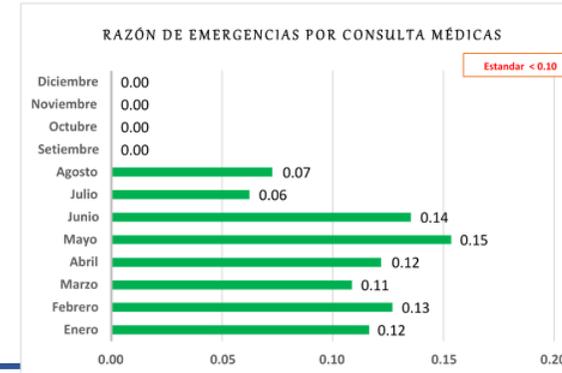
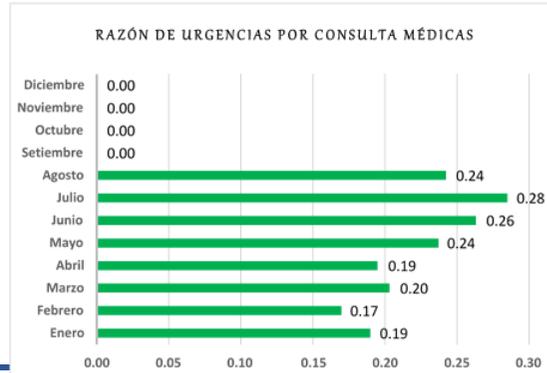
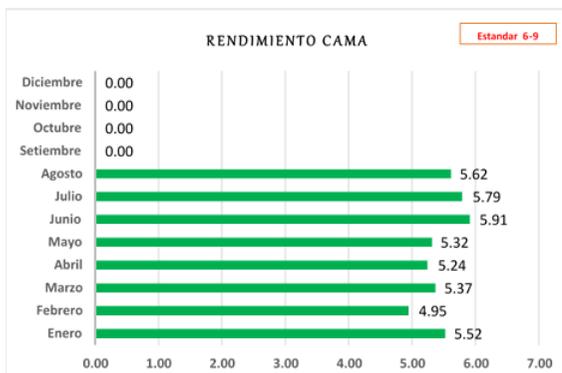
Intervalo de sustitución: Mide el tiempo en que permanece la cama vacía entre un egreso y el subsiguiente ingreso a la misma cama. El indicador se encuentra en 0.69 (Estandar 1)

Porcentaje de Ocupación de Camas: Mide el grado de ocupación de cada cama hospitalaria. El indicador se encuentra en 87.58 (Estandar 85 – 90%)

Rendimiento Cama: Mide la utilización de una cama durante un periodo de tiempo. El indicador se encuentra en 5.46 (Estandar 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 0.11 (Estandar < 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.



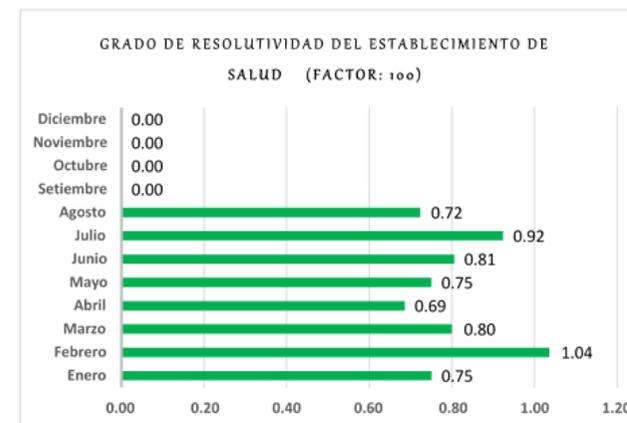
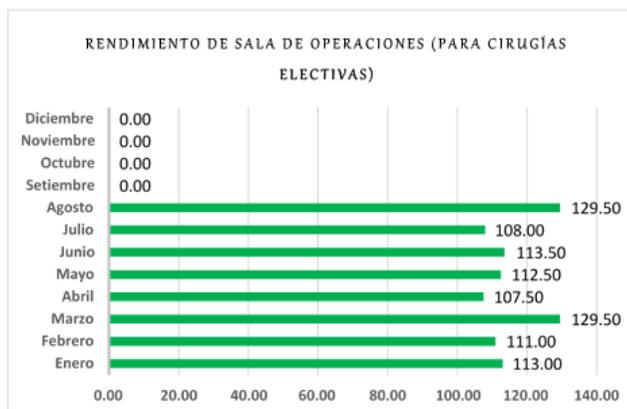


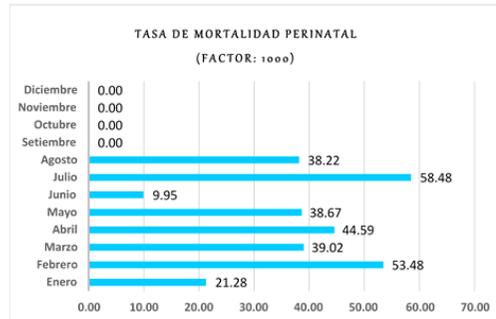
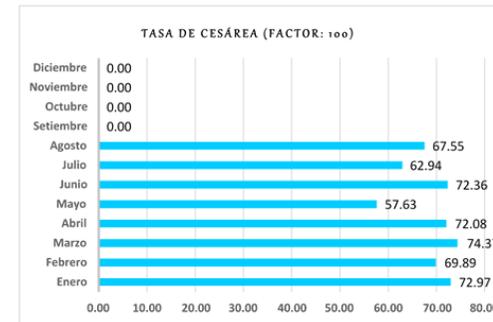
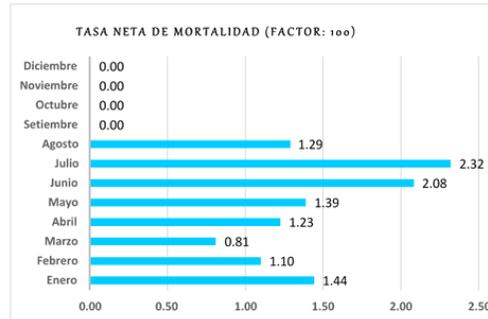
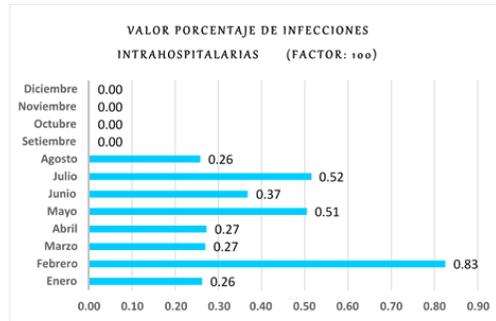
Rendimiento de Sala de Operaciones: Mide el promedio Intervenciones quirúrgicas en cada turno. El indicador muestra un valor de 110.59 operaciones. (Estándar 80 – 100)

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 105.63 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 115.56.

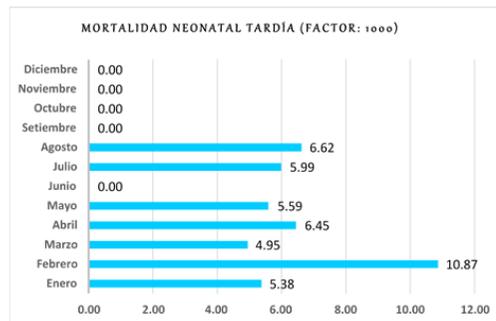
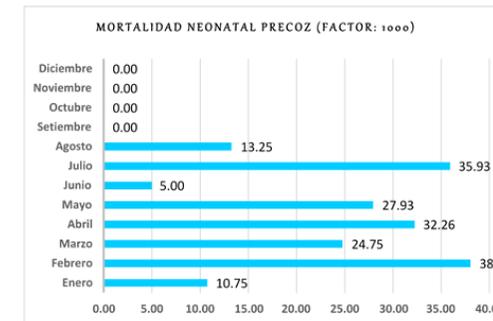
Grado de Resolutivita del Establecimiento de Salud (Factor: 100): Mide el número de referencias ejecutadas por el establecimiento de salud, en relación a las consultas médicas ejecutadas en el mismo periodo de tiempo. El indicador se muestra en 081.





Sus 5 Momentos para la Higiene de las Manos

INDICADORES DE CALIDAD AGOSTO 2023
HOSPITAL II-2 TARAPOTO.



Valor Porcentaje de Infecciones Intra-hospitalarias: 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 0.41 Estándar 0.7

Tasa Neta de Mortalidad: Mide la Proporción de fallecidos en el hospital respecto al total de egresos durante un mismo periodo, considerando las muertes que ocurrieron a partir de las 48 horas de ingresado el paciente. El indicador muestra un valor de 1.47. Estándar 3 -4%

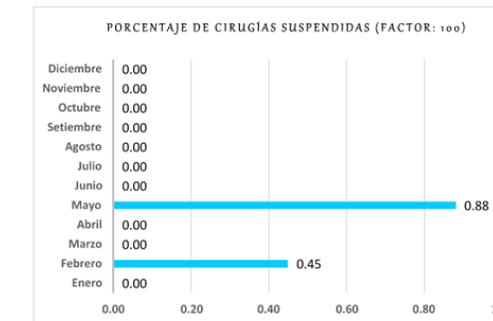
Tasa de Cesárea: Mide la cantidad de cesáreas que se realizan en relación al total de partos atendidos en el hospital durante un periodo. El indicador se encuentra en 68.90 Estándar 20 -25%

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 37.32

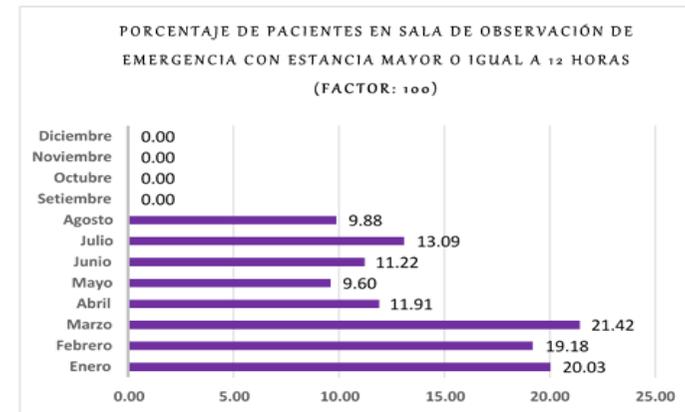
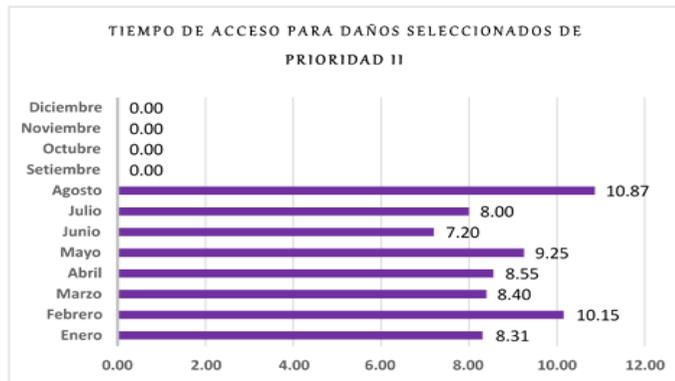
Mortalidad Neonatal Precoz: La Mortalidad Neonatal Precoz indica los fallecidos durante la primera semana por cada 1.000 recién nacidos vivos. El indicador se encuentra en 23.17

Mortalidad Neonatal Tardía: 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 5.62

Porcentaje de Cirugías Suspensas: Mide la proporción de intervenciones quirúrgicas programadas que fueron suspensas. El



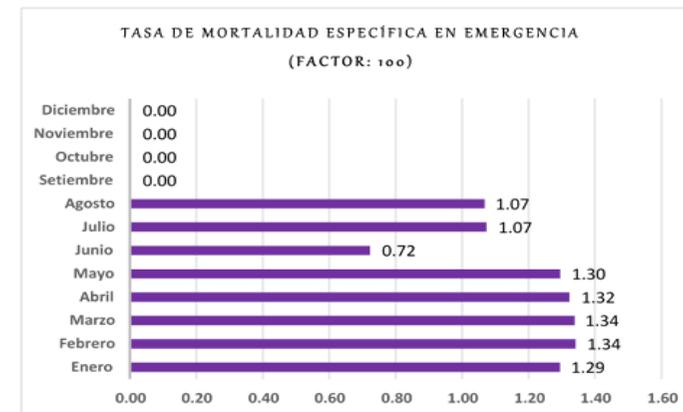
INDICADORES DE EMERGENCIA



Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II. El indicador se encuentra en 8.81.

Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia. El indicador se encuentra en 1.17

Porcentaje de pacientes en sala de observación de emergencia con estancia mayor o igual a 12 horas. El indicador se encuentra en 14.09.





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