



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
Alvitres**

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 Farías

Diseño

Mg. Ing. Sist. Larisa Milena Trinidad Alvitres

Elaboración, redacción, proceso de
Información y análisis Estadístico

BOLETÍN ESTADÍSTICO GENERAL - SETIEMBRE



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 Setiembre 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	Setiembre	Estandar Nacional
Productividad Hora Médico	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	5317	4 a 5 atenciones por hora programada
	Control de Personal, Rol Mensual	N° de horas médico Programadas	2032	
	Valor Productividad Hora Médico		2.62	
Rendimiento Hora Médico	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	5317	4 a 5 atenciones por hora efectiva
	Reporte del Servicio	N° de horas médico Efectivas	1438	
	Valor Rendimiento Hora Médico		3.70	
Concentración	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	5317	4 atenciones al año
	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atendidos (nuevos y reingresos)	1518	
	Valor Concentración		3.50	
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)	50	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)		1.79	
B. INDICADORES DE EFICIENCIA				
Nombre del Indicador	Fuente	Variables	Setiembre	Estandar Nacional
Promedio de Análisis de Laboratorio por Consulta Externa	Laboratorio, Informe Diario de Atenciones en Laboratorio, Libro de Traslados	N° análisis de laboratorio indicados en consulta externa	4042	0.7 exámenes
	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° Atenciones médicas Realizadas	5317	
	Valor Promedio de Análisis de Laboratorio por Consulta Externa		0.76	
Promedio de Permanencia	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	Total días estancias de egresos	3647	3 a 5 días
	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° egresos hospitalarios	771	
	Valor Promedio de Permanencia		4.73	
Intervalo de Sustitución cama	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° Días cama disponibles - N° pacientes día	523	0.6 a 1 día libre
	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° egresos hospitalización	771	
	Valor Intervalo de Sustitución cama		0.68	
Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100)	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° pacientes-día	3647	> 80
	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° días cama disponibles	4170	
	Valor Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100)		87.46	
Rendimiento Cama	EPICRISIS/Hoja de Egresos, Historia Clínica, Parte diario, Hoja de estancia de paciente	N° egresos	771	6 veces
	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario, Hoja de Estancia de Paciente	N° camas disponibles promedio	139	
	Valor Rendimiento Cama		5.55	
Razón de Emergencias por Consulta Médicas	Sistema de Emergencias, Modulo de Emergencias, Hoja de Estancia de Paciente	N° de Atenciones Médicas en Emergencia	524	< 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	5317	
	Valor Razón de Emergencias por Consulta Médicas		0.10	
Razón de Urgencias por Consulta Médicas	Informe de Emergencias/Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° de Atenciones Médicas en Urgencias	1353	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	5317	
	Valor Razón de Urgencias por Consulta Médicas		0.25	
Rendimiento de Sala de Operaciones	Sala de Anestesiología, /Reporte de Sala, /Reporte de Anestesiología; Hoja de Programación para acto operatorio	N° Intervenciones Quirúrgicas Ejecutadas	466	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		116.50	
Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías de Emergencia)	Reporte de Anestesiología, Cuaderno de Registro de Intervenciones Quirúrgicas	N° Intervenciones Quirúrgicas de Emergencia	206	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)		103.00	
Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas)	Reporte de Anestesiología	N° Intervenciones Quirúrgicas Programadas Ejecutadas (Cirugías)	260	Solo promedio
	Reporte de Anestesiología	N° de Salas de Operaciones Utilizadas	2	
	Valor Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas)		130.00	
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	39	Solo promedio
	HOJA HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° Total de Consultas Médicas	5317	
	Valor Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud (Factor: 100)		0.73	

C. INDICADORES DE CALIDAD				
Nombre del Indicador	Nombre del Indicador		Setiembre	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	771	
	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 de pués de 48 horas de admisión al hospital, servicio o especialidad)	11	4
	EPICRISIS/Hoja de Egresos, Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° egresos	771	
	Valor Tasa Neta de Mortalidad (Factor: 100)		1.43	
Tasa de Cesárea (Factor: 100)	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de Intervenciones Quirúrgicas de Cesáreas	N° Total de Cesáreas realizadas	97	25
	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de Partos Eutócicos o Normales, Historia Clínica	N° Total de Partos atendidos	155	
	Valor Tasa de Cesárea (Factor: 100)		62.58	
Tasa de Mortalidad Perinatal (Factor: 1000)	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro 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	7	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	159	
	Valor Tasa de Mortalidad Perinatal (Factor: 1000)		44.03	
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	4	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	156	
	Valor Mortalidad Neonatal Precoz (Factor: 1000)		25.64	
Mortalidad Neonatal Tardia (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	0	Solo promedio
	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de patología, Historia Clínica	N° Recién nacidos en la institución	156	
	Valor Mortalidad Neonatal Tardia (Factor: 1000)		0.00	
Porcentaje de Cirugías suspendidas (factor: 100)	Reporte de Anestesiología,	N° Intervenciones Quirúrgicas suspendidas	5	5
	Reporte de Anestesiología,	N° Intervenciones Quirúrgicas programadas	265	
	Valor Porcentaje de Cirugías Suspendidas (factor: 100)		1.89	

D. INDICADORES DE EMERGENCIA (Convenios de Gestión)				
Nombre del Indicador	Nombre del Indicador		Setiembre	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	4509	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	504	
	Valor Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II		8.95	
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	183	5
	Libro de Emergencia, Censo diario de pacientes	N° de pacientes censados en el mismo periodo	1877	
	Valor Porcentaje de Pacientes en Sala de Observación de Emergencia con Estancia Mayor o Igual a 12 horas (factor: 100)		9.75	
Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia (factor: 100)	Libro de Emergencia	N° de fallecidos en Emergencia por daño	19	Solo promedio
	Libro de Emergencia Libro de Egresos	N° de atendidos por daño específico en el mismo periodo	1877	
	Valor Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia (factor: 100)		1.01	

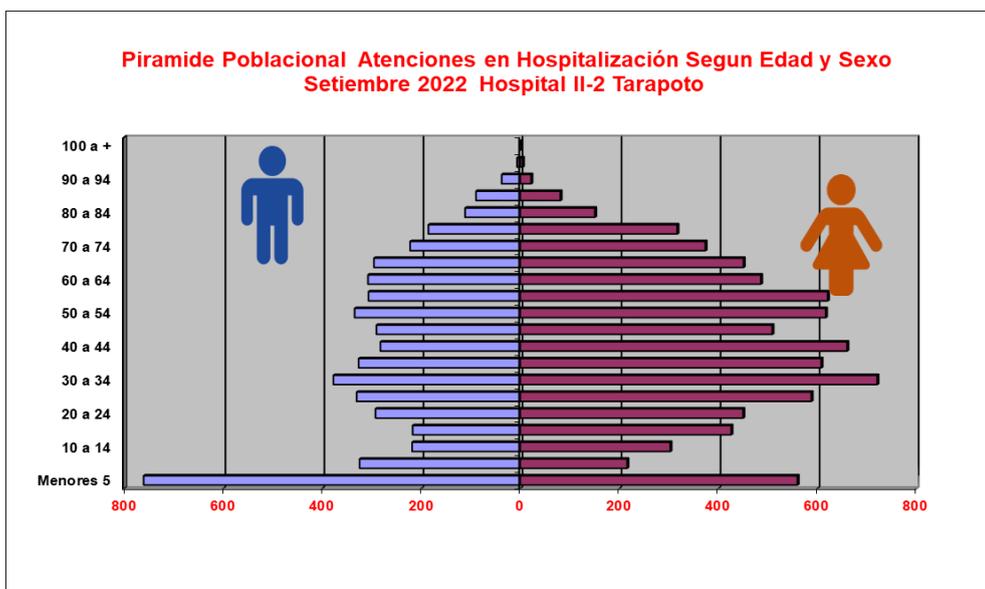
MORBILIDAD GENERAL SETIEMBRE

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	K295	GASTRITIS CRONICA, NO ESPECIFICADA	0	0	1	5	10	41	24	81	2.54	0	0	0	0	6	16	10	32	1.73	113	2.24	
2	F54X	FACTORES PSICOLOGICOS Y DEL COMPORTAMIENTO	0	0	0	1	11	21	11	44	1.38	0	0	1	1	5	21	13	41	2.21	85	1.69	
3	R104	OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFIC	0	0	0	6	27	23	4	60	1.88	0	0	0	1	6	11	6	24	1.30	84	1.67	
4	F430	REACCION A ESTRES AGUDO	0	0	0	1	16	25	4	46	1.44	0	0	0	2	7	25	3	37	2.00	83	1.65	
5	F320	EPISODIO DEPRESIVO LEVE	0	0	0	0	10	26	14	50	1.57	0	0	0	0	4	18	4	26	1.40	76	1.51	
6	O342	ATENCION MATERNA POR CICATRIZ UTERINA DEBIDA A	0	0	0	0	31	39		70	2.19	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	70	1.39	
7	K802	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR SIN COLECISTITIS	0	0	0	1	8	34	10	53	1.66	0	0	0	2	0	10	3	15	0.81	68	1.35	
8	H527	TRASTORNO DE LA REFRACCION, NO ESPECIFICADO	0	0	4	2	6	22	11	45	1.41	0	0	4	1	4	9	2	20	1.08	65	1.29	
9	F412	TRASTORNO MIXTO DE ANSIEDAD Y DEPRESION	0	0	0	1	9	16	11	37	1.16	0	0	0	2	3	12	5	22	1.19	59	1.17	
10	G718	OTROS TRASTORNOS PRIMARIOS DE LOS MUSCULOS	0	3	2	1	1	19	13	39	1.22	0	2	3	1	1	6	6	19	1.03	58	1.15	
11	K297	GASTRITIS, NO ESPECIFICADA	0	0	1	3	10	20	7	41	1.29	0	0	1	0	4	8	4	17	0.92	58	1.15	
12	H522	ASTIGMATISMO	0	0	11	1	3	14	9	38	1.19	0	0	9	0	2	5	2	18	0.97	56	1.11	
13	H110	PTERIGION	0	0	1	0	3	17	15	36	1.13	0	0	0	0	1	5	7	13	0.70	49	0.97	
14	M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	0	0	0	3	2	18	13	36	1.13	0	0	1	1	0	1	9	12	0.65	48	0.95	
15	H041	OTROS TRASTORNOS DE LA GLANDULA LAGRIMAL	0	0	1	2	2	16	15	36	1.13	0	0	1	0	0	5	5	11	0.59	47	0.93	
16	I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	0	0	0	0	2	9	12	23	0.72	0	0	0	0	1	9	14	24	1.30	47	0.93	
17	K021	CARIES DE LA DENTINA	0	0	6	3	5	16	1	31	0.97	0	0	3	2	5	4	1	15	0.81	46	0.91	
18	J459	ASMA NO ESPECIFICADO. ASMA DE APARICION TARDI	0	0	8	2	3	5	16	34	1.07	0	0	6	0	0	3	2	11	0.59	45	0.89	
19	A09X	INFECCIONES INTESTINALES DEBIDAS A OTROS ORGA	0	1	3	3	4	9	3	23	0.72	0	6	3	0	5	5	2	21	1.13	44	0.87	
20	C509	TUMOR MALIGNO DE LA MAMA PARTE NO ESPECIFICA	0	0	0	0	0	32	12	44	1.38	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	44	0.87	
		DEMÁS CAUSAS	10	38	238	163	317	964	593	2323	72.82	2	58	284	86	142	494	408	1474	79.59	3797	75.31	
TOTAL MORBILIDAD GENERAL EMERGENCIA			10	42	276	198	480	1386	798	3190	100.00	2	66	316	99	196	667	506	1852	100.00	5042	100.00	

Fuente: Sistema HIS MINSA

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

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	760	560
5 a 9	324	216
10 a 14	218	303
15 a 19	217	426
20 a 24	292	450
25 a 29	330	588
30 a 34	377	721
35 a 39	326	608
40 a 44	282	660
45 a 49	290	509
50 a 54	334	617
55 a 59	306	621
60 a 64	307	486
65 a 69	295	451
70 a 74	222	374
75 a 79	185	317
80 a 84	111	151
85 a 89	89	81
90 a 94	37	22
95 a 99	6	5
100 a +	0	0



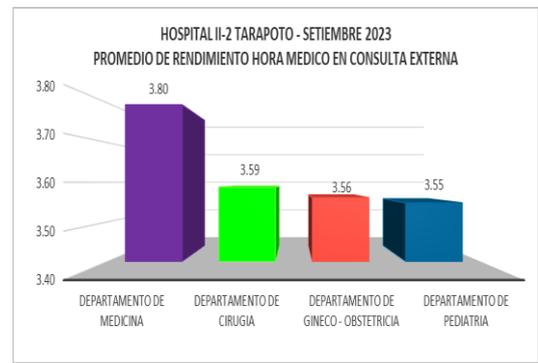
ACTIVIDADES PROMOCIONALES
65

SETIEMBRE

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													
	DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA	219	82	39	28	24	9.5	112	61.5	0.55	1.96	3.56	2.67
	DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA	187	68	31	25	20	8.5	100	53.5	0.54	1.87	3.50	2.75
	DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
	DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA	32	14	8	3	4	1	12	8	0.67	2.67	4.00	2.29
DEPARTAMENTO DE GINECO - OBSTETRICIA													
	DEPARTAMENTO DE GINECO - OBSTETRICIA	589	163	78	70	43	26	234	166	0.71	2.52	3.55	3.61
DEPARTAMENTO DE MEDICINA													
	DEPARTAMENTO DE MEDICINA	3038	659	309	342	95.6	73	1179.3	800.5	0.68	2.58	3.80	4.61
	DEPARTAMENTO DE MEDICINA	402	122	25	25	8	8	100	100	1.00	4.02	4.02	3.30
	DEPARTAMENTO DE MEDICINA	220	122	20	20	8	6	80	60	0.75	2.75	3.67	1.80
	DEPARTAMENTO DE MEDICINA	349	44	20	25	11.4	12	94	80	0.85	3.71	4.36	7.93
	DEPARTAMENTO DE MEDICINA	192	16	27	26	6.5	3.5	84.5	48	0.57	2.27	4.00	12.00
	DEPARTAMENTO DE MEDICINA	61	11	12	13	3	1.5	39	18	0.46	1.56	3.39	5.55
	DEPARTAMENTO DE MEDICINA	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
	DEPARTAMENTO DE MEDICINA	445	40	53	63	10.5	7.5	214.5	139.5	0.65	2.07	3.19	11.13
	DEPARTAMENTO DE MEDICINA	243	51	34	37	13.9	8.5	128.4	73	0.57	1.89	3.33	4.76
	DEPARTAMENTO DE MEDICINA	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
	DEPARTAMENTO DE MEDICINA	127	27	11	11	4	3	44	33	0.75	2.89	3.85	4.70
	DEPARTAMENTO DE MEDICINA	202	28	17	17	4	5	34	42.5	1.25	5.94	4.75	7.21
	DEPARTAMENTO DE MEDICINA	326	54	42	47	9.7	6.5	151.7	93.5	0.62	2.15	3.49	6.04
	DEPARTAMENTO DE MEDICINA	341	121	40	41	13	7.5	148	81	0.55	2.30	4.21	2.82
	DEPARTAMENTO DE MEDICINA	130	23	8	17	3.6	4	61.2	32	0.52	2.12	4.06	5.65
DEPARTAMENTO DE CIRUGIA													
	DEPARTAMENTO DE CIRUGIA	1471	614	138	142	89	78.5	507	410	0.81	2.90	3.59	2.40
	DEPARTAMENTO DE CIRUGIA	286	88	35	39	28	22.5	156	84	0.54	1.83	3.40	3.25
	DEPARTAMENTO DE CIRUGIA	60	18	6	7	3	3	21	18	0.86	2.86	3.33	3.33
	DEPARTAMENTO DE CIRUGIA	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
	DEPARTAMENTO DE CIRUGIA	45	3	8	8	3.7	1.5	29.6	12	0.41	1.52	3.75	15.00
	DEPARTAMENTO DE CIRUGIA	101	30	8	8	2.3	3	18.4	24	1.30	5.49	4.21	3.37
	DEPARTAMENTO DE CIRUGIA	53	18	6	6	4	2.5	24	15	0.63	2.21	3.53	2.94
	DEPARTAMENTO DE CIRUGIA	310	223	23	23	12	12	92	92	1.00	3.37	3.37	1.39
	DEPARTAMENTO DE CIRUGIA	105	54	10	10	2	2	20	20	1.00	5.25	5.25	1.94
	DEPARTAMENTO DE CIRUGIA	300	75	24	23	28	26	92	91	0.99	3.26	3.30	4.00
	DEPARTAMENTO DE CIRUGIA	211	105	18	18	6	6	54	54	1.00	3.91	3.91	2.01
	DEPARTAMENTO DE CIRUGIA	279	22	28	37	6	6	111	78	0.70	2.51	3.58	12.68
	DEPARTAMENTO DE CIRUGIA	117	19	40	99	15.4	3	381	40	0.10	0.31	2.93	6.16
	DEPARTAMENTO DE CIRUGIA	211	124	44	64	20	12	256	84	0.33	0.82	2.51	1.70
TOTAL		5317	1518	564	582	251	187	2032	1438	0.71	2.62	3.70	3.50

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 Setiembre como se ve reflejado en el gráfico, no alcanzó el estándar nacional: Departamento de Medicina con un 3.80, Departamento de Cirugía con un 3.59, Departamento de Gineco Obstetricia con un 3.52 y Departamento de Pediatría con un 3.18.

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

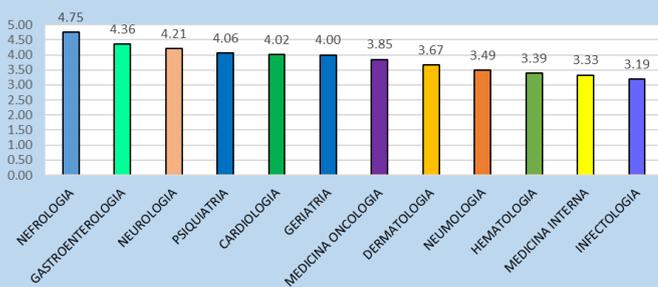
El total de atenciones y atendidos son realizadas por el profesional Médico.

Fuente: Sistema HIS – "MINSA"

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

DEPARTAMENTO DE MÉDICINA

HOSPITAL II-2 TARAPOTO - SETIEMBRE 2023
PROMEDIO DE RENDIMIENTO HORA MEDICO EN CONSULTA EXTERNA,
DEPARTAMENTO DE MEDICINA



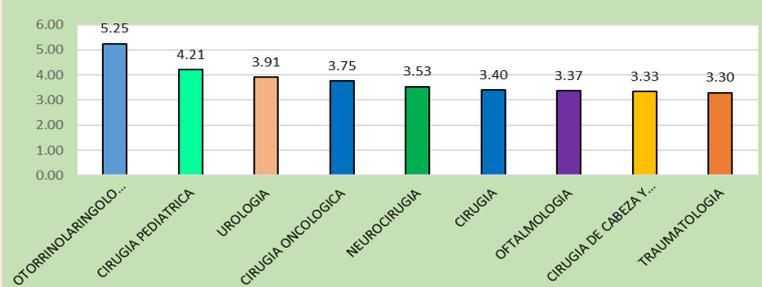
Fuente: Sistema HIS – "MINSA"

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

Los mejores rendimientos del departamento de Medicina en el mes de Setiembre fueron alcanzados por: Las especialidades de *Nefrología* con un 4.75, *Gastroenterología* con un 4.36, *Neurología* con un 4.21, *Psiquiatría* con un 4.06, *Cardiología* con un 4.02, *Geriatría* 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).

DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA

HOSPITAL II-2 TARAPOTO - SETIEMBRE 2023
PROMEDIO DE RENDIMIENTO HORA MEDICO EN CONSULTA EXTERNA,
DEPARTAMENTO DE CIRUGIA



Fuente: Sistema HIS – "MINSA"

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

Los mejores rendimientos del departamento de Cirugía en el mes de Setiembre fueron alcanzados por: Las especialidades de *Otorrinolaringología* con un 5.25 y *Cirugía Pediátrica* con un 4.21 de pacientes atendidos por hora. Las demás Especialidades obtuvieron un promedio más bajo de acuerdo al promedio Nacional. (4 – 5 x Hora).

HOSPITALIZACIÓN

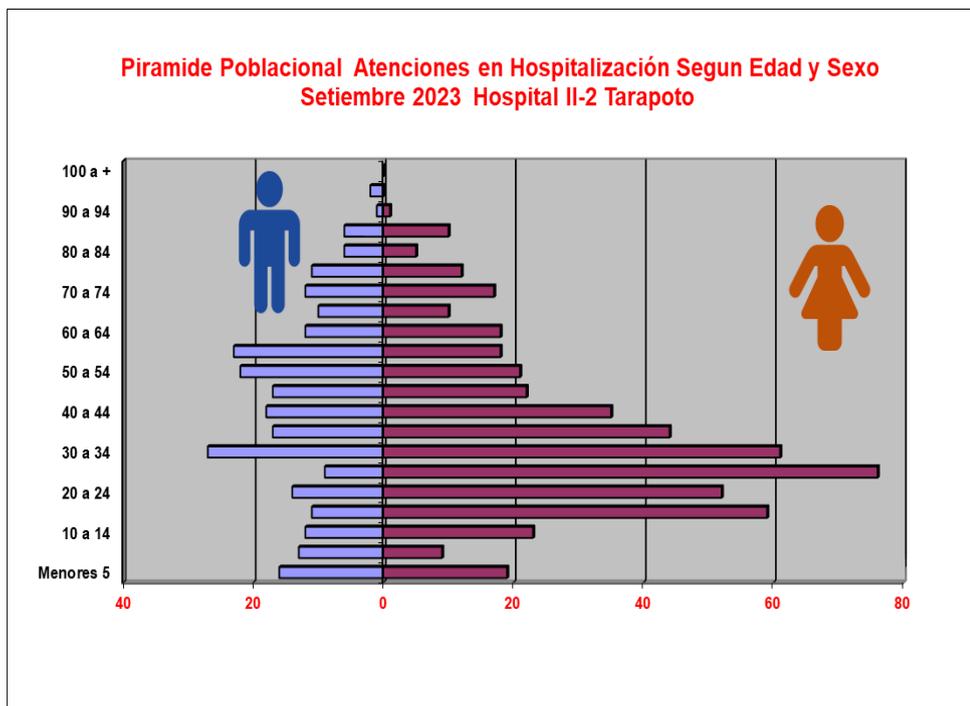
MORBILIDAD GENERAL SETIEMBRE

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	3	52	35	0	90	17.79	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	90	11.87		
2	O809	PARTO UNICO ESPONTANEO SIN OTRA ESPECIFICACION	0	0	0	8	29	19	0	56	11.07	0	0	0	0	0	0	0	0.00	56	7.39			
3	K352	APENDICITIS AGUDA CON PERITONITIS GENERALIZADA	0	0	3	6	7	7	1	24	4.74	0	0	3	3	6	7	1	20	7.94	44	5.80		
4	O064	ABORTO NO ESPECIFICADO, INCOMPLETO, SIN COMPLICACIONES	0	0	0	2	21	10	0	33	6.52	0	0	0	0	0	0	0	0.00	33	4.35			
5	O470	AMENAZA DE PARTO PREMATURO	0	0	0	4	10	9	0	23	4.55	0	0	0	0	0	0	0	0.00	23	3.03			
6	S822	FRACTURA DE LA DIAFISIS DE LA TIBIA	0	0	1	2	1	1	0	5	0.99	0	0	1	1	3	6	1	12	4.76	17	2.24		
7	K409	HERNIA INGUINAL UNILATERAL O NO ESPECIFICADA, SIN OTRAS COMPLICACIONES	0	0	0	0	1	1	0	2	0.40	0	0	4	1	0	7	1	13	5.16	15	1.98		
8	K810	COLECISTITIS AGUDA	0	0	0	0	2	7	1	10	1.98	0	0	1	0	0	2	0	3	1.19	13	1.72		
9	I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	0	0	0	0	0	2	5	7	1.38	0	0	0	0	0	2	4	6	2.38	13	1.72		
10	N40X	HIPERPLASIA DE LA PROSTATA	0	0	0	0	0	1	0	1	0.20	0	0	0	0	0	1	10	11	4.37	12	1.58		
11	N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	0	1	1	0	0	1	3	6	1.19	0	1	0	0	0	3	1	5	1.98	11	1.45		
12	D259	LEIOMIOMA DEL UTERO, SIN OTRA ESPECIFICACION	0	0	0	0	0	11	0	11	2.17	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	11	1.45		
13	K802	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR SIN COLECISTITIS	0	0	0	0	1	4	1	6	1.19	0	0	0	0	1	3	1	5	1.98	11	1.45		
14	O909	COMPLICACIONES DEL PUERPERIO NO ESPECIFICADAS	0	0	0	1	7	3	0	11	2.17	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	11	1.45		
15	D649	ANEMIA DE TIPO NO ESPECIFICADO	0	1	0	0	0	1	2	4	0.79	0	0	0	0	0	2	4	6	2.38	10	1.32		
16	N939	HEMORRAGIA VAGINAL Y UTERINA ANORMAL, NO ESPONTANEA	0	0	0	1	2	6	0	9	1.78	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	9	1.19		
17	N850	HIPERPLASIA DE GLANDULA DEL ENDOMETRIO:	0	0	0	0	0	7	2	9	1.78	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	9	1.19		
18	O367	ATENCION MATERNA POR FETO VIABLE EN EMBARAZO	0	0	0	1	6	2	0	9	1.78	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	9	1.19		
19	S420	FRACTURA DE LA CLAVICULA	0	0	0	1	0	0	0	1	0.20	0	0	1	0	1	5	0	7	2.78	8	1.06		
20	N189	ENFERMEDAD RENAL CRONICA, NO ESPECIFICADA	0	0	0	0	1	3	2	6	1.19	0	0	0	0	0	1	0	1	0.40	7	0.92		
		DEMÁS CAUSAS	0	8	17	15	22	69	52	183	36.17	0	2	22	7	17	82	33	163	64.68	346	45.65		
TOTAL MORBILIDAD GENERAL HOSPITALIZACIÓN			0	10	22	44	162	199	69	506	100.00	0	3	32	12	28	121	56	252	100.00	758	100.00		

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

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	16	19
5 a 9	13	9
10 a 14	12	23
15 a 19	11	59
20 a 24	14	52
25 a 29	9	76
30 a 34	27	61
35 a 39	17	44
40 a 44	18	35
45 a 49	17	22
50 a 54	22	21
55 a 59	23	18
60 a 64	12	18
65 a 69	10	10
70 a 74	12	17
75 a 79	11	12
80 a 84	6	5
85 a 89	6	10
90 a 94	1	1
95 a 99	2	
100 a +		

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



EMERGENCIA

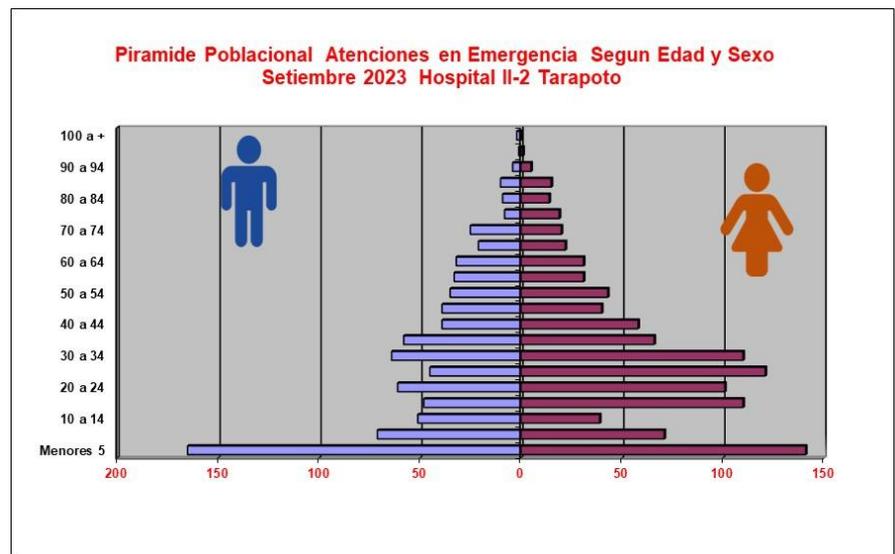
MORBILIDAD GENERAL SETIEMBRE

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	165	141
5 a 9	71	71
10 a 14	51	39
15 a 19	48	110
20 a 24	61	101
25 a 29	45	121
30 a 34	64	110
35 a 39	58	66
40 a 44	39	58
45 a 49	39	40
50 a 54	35	43
55 a 59	33	31
60 a 64	32	31
65 a 69	21	22
70 a 74	25	20
75 a 79	8	19
80 a 84	9	14
85 a 89	10	15
90 a 94	4	5
95 a 99	1	1
100 a +	2	0

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



VARIABLES HOSPITALARIAS	SETIEMBRE	
	2022	2023
ATENDIDOS	2329	3533
ATENCIONES	11683	13539
EGRESOS DE HOSP.	800	771
CONSULTAS EMERG.	1558	1877
PARTOS VAGINALES	65	58
PARTOS DISTOCICOS	121	97
AMEU	20	20
LEGRADO UTERINO	5	6
ABORTO SEPTICO	0	0
L.U. POR OTRAS CAUSAS	12	13
INTERVENCIONES QUIRURGICAS	422	466
NACIMIENTOS VIVOS	191	156
FALLECIDOS EGRESOS	16	13
FALLECIDOS EMERGENCIA	22	19

SERVICIO	SETIEMBRE	
	2022	2023
CARDIOLOGIA	0	0
CIRUGÍA	96	105
CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA	44	41
CX. PEDIÁTRICA	17	25
CX. PLASTICA	0	4
CX. CABEZA Y CUELLO	0	3
DERMATOLOGIA	0	0
GASTROENTEROLOGIA	0	1
GINECOLOGÍA - OBSTETRICIA	157	145
NEFROLOGIA	0	0
NEUMOLOGIA	0	0
NEUROCIRUGIA	4	13
ODONTOLOGÍA	0	1
OFTAMOLOGÍA	0	0
OTORRINO	4	5
TRAUMATOLOGÍA	86	91
UROLOGIA	14	32
TOTAL GENERAL	422	466

ATENCIÓNES EN CONSULTA EXTERNA MÉDICA
SETIEMBRE (2022 – 2023)

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

SERVICIO	SETIEMBRE	
	2022	2023
MEDICINA	174	175
PSIQUIATRIA	0	0
CIRUGIA	227	262
CIRUGIA PEDIATRICA	0	0
PEDIATRIA	56	50
GINECOLOGIA	20	53
OBSTETRICIA	263	231
TOTAL GENERAL	740	771

SERVICIO	SETIEMBRE	
	2022	2023
CIRUGIA	1834	1471
GINECO - OBSTETRICIA	428	591
MEDICINA	3255	3038
PEDIATRIA	217	237
TOTAL GENERAL	5734	5337

SERVICIO DE OFTALMOLOGIA

PROCEDIMIENTOS REALIZADOS

MES: SETIEMBRE - 2023											
ATENCIÓNES	TIPO DE SEGURO	AGUDEZA VISUAL	REFRACCION	TONO-METRIA	FONDO DE OJO		KERATO-METRIA	BIO-METRIA	ECOGRAFIA OCULAR	RETRO DE PUNTOS	EXTRACCION DE CUERPO EXTRAÑO
					DIRECTO	INDIRECTO					
CONSULTA EXTERNA	SIS	343	74	25	10	69	0	0	5	0	0
	OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSPITALIZACION (INTERCONSULTAS)	SIS	1	0	0	0	48	0	0	1	0	1
	OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EMERGENCIA	SIS	2	0	0	0	4	0	0	1	0	0
	OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	SIS	346	74	25	10	121	0	0	7	0	1
	OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

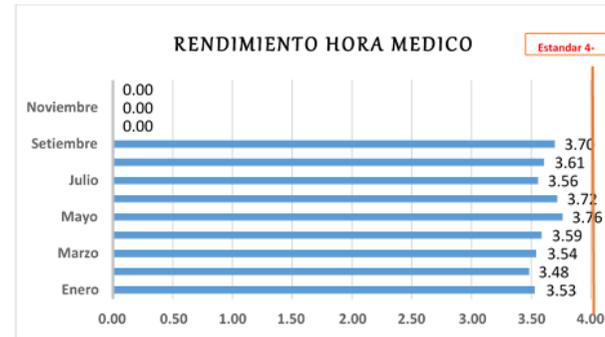
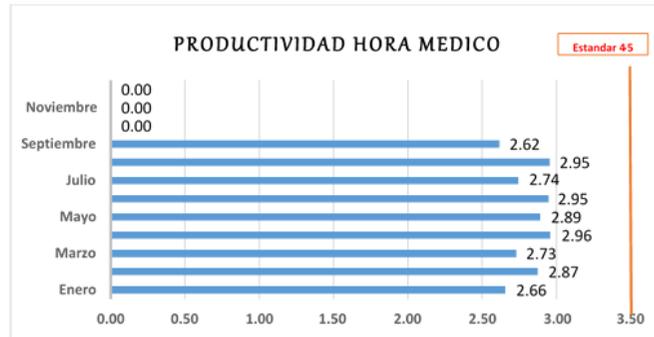
Fuente: Informe del Servicio de oftalmología

**INFORME DE CIRUGIAS
DEL SERVICIO DE
OFTALMOLOGIA - 2023**

CIRUGIA	TIPO SEGURO	SETIEMBRE	
		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 PÁRPADOS	SIS	0	0
	OTRO	0	0
RETRO DE PUNTOS	SIS	0	0
	OTRO	0	0
TRAUMA OCULAR	SIS	0	0
	OTRO	0	0
TOTAL		0	0

Fuente: Informe del Servicio de oftalmología

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



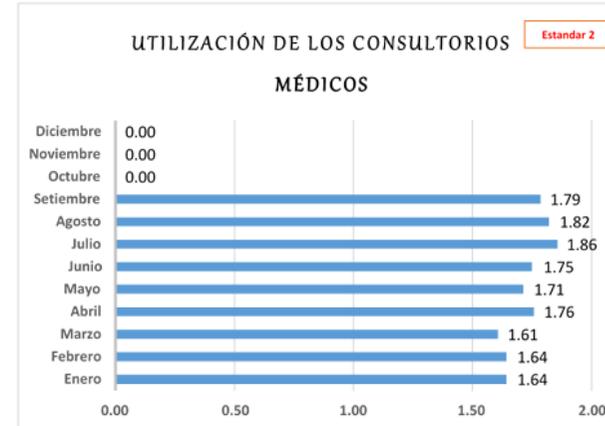
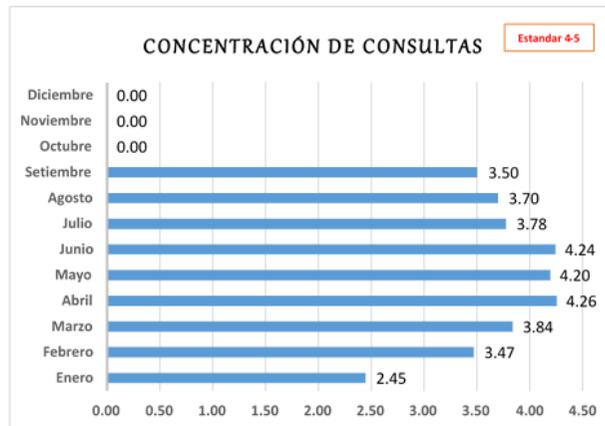
Los indicadores son la expresión objetiva del desempeño a través de la relación cuantitativa entre dos variables que intervienen en un mismo proceso.

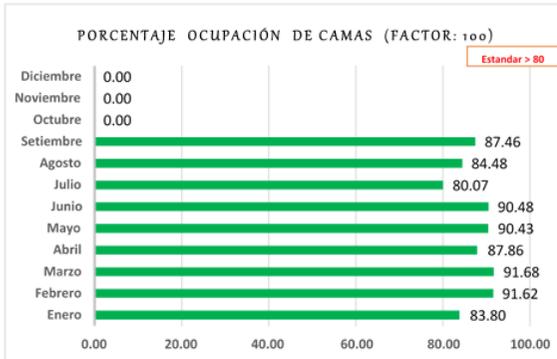
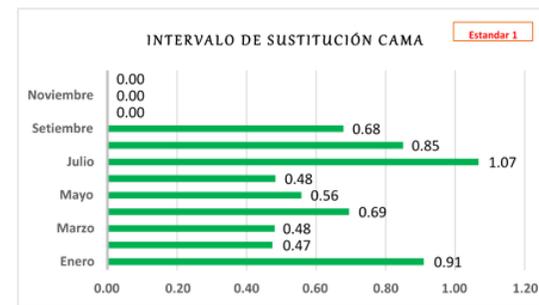
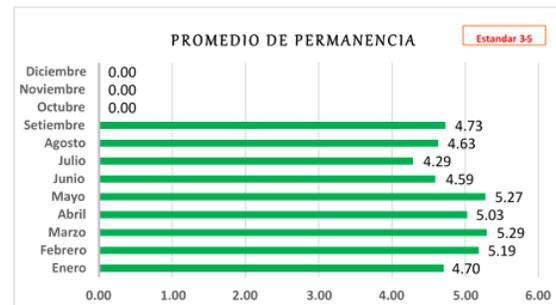
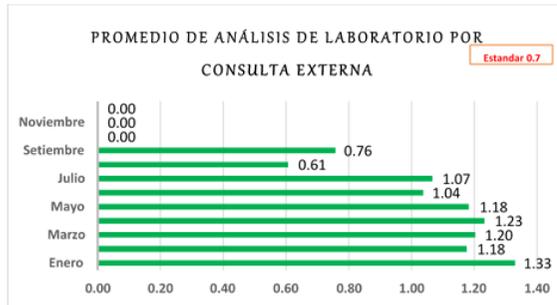
El Rendimiento Hora Médico: Mide el número de atenciones que realiza el médico por cada hora efectiva de trabajo en consultorio externo. Hasta el mes de Setiembre Este indicador se encuentra en 3.61 atenciones por hora. (Estándar 4/hora)

Productividad de Hora Médico: mide el cumplimiento de la programación de las horas médico en la consulta externa. Hasta el mes de Setiembre el indicador se encuentra en 2.81, 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 3.64. (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 1.73. (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 1.06. (Estandar 0.7)

Promedio de Permanencia Mide el promedio de días que recibe atención un paciente hospitalizado. El indicador se encuentra en 4.85 (Estandar 6-8)

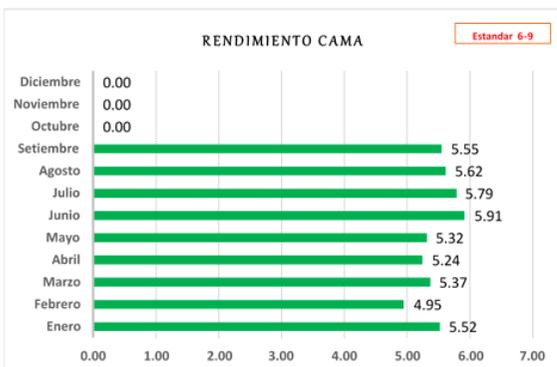
Intervalo de sustitución: Mide el tiempo en que permanece la cama vacía entre un egreso y el subsiguiente ingreso a la misma cama. El indicador se encuentra en 0.69 (Estandar 1)

Porcentaje de Ocupación de Camas: Mide el grado de ocupación de cada cama hospitalaria. El indicador se encuentra en 87.57. (Estandar 85 – 90%)

Rendimiento Cama: Mide la utilización de una cama durante un periodo de tiempo. El indicador se encuentra en 5.47 (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 0.23.



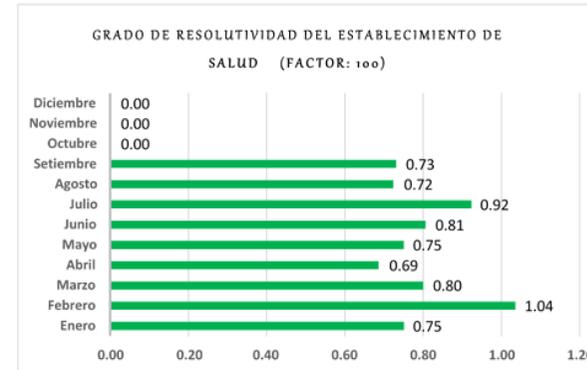


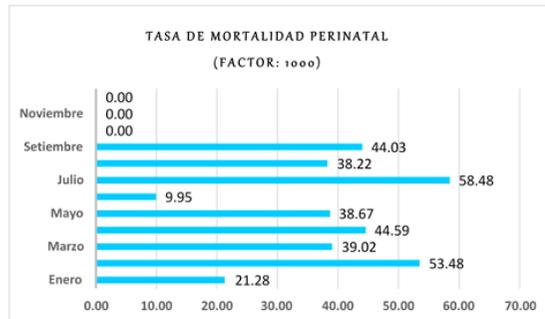
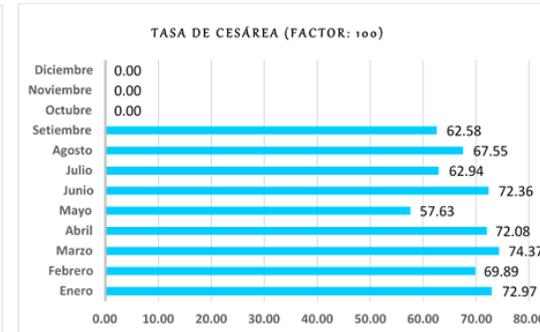
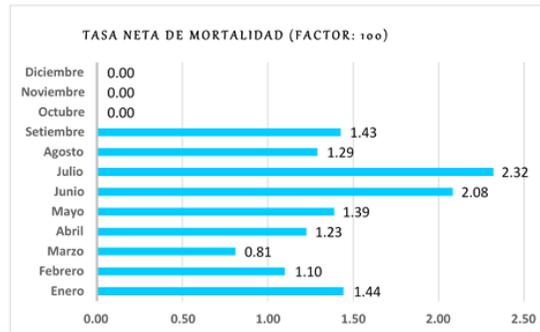
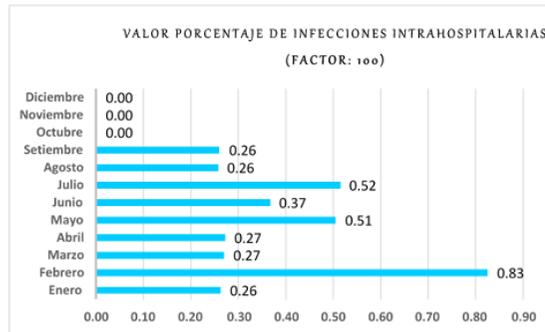
Rendimiento de Sala de Operaciones: Mide el promedio Intervenciones quirúrgicas en cada turno. El indicador muestra un valor de 111.25operaciones. (Estándar 80 – 100)

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 105.33operaciones.

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 117.17.

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 080.

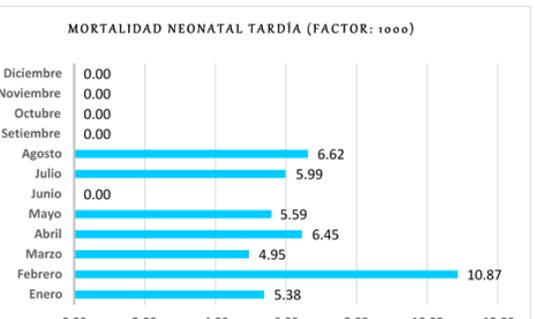
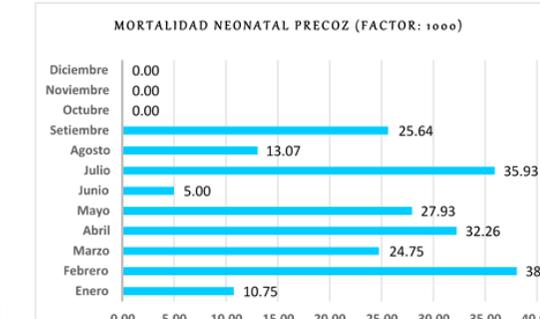




Sus 5 Momentos para la Seguridad de los Pacientes

INDICADORES DE CALIDAD SETIEMBRE 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 0.39 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 1.47. Estándar 3 -4%

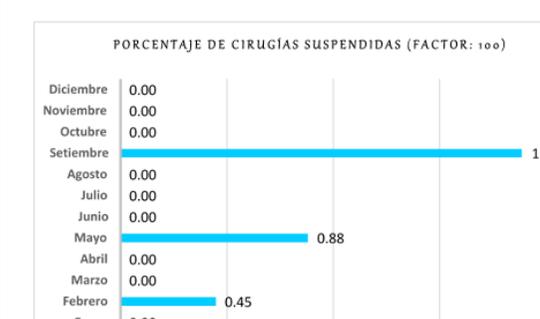
Tasa de Cesárea: Mide la cantidad de cesáreas que se realizan en relación al total de partos atendidos en el hospital durante un periodo. El indicador se encuentra en 68.27 Estándar 20 -25%

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 37.98.

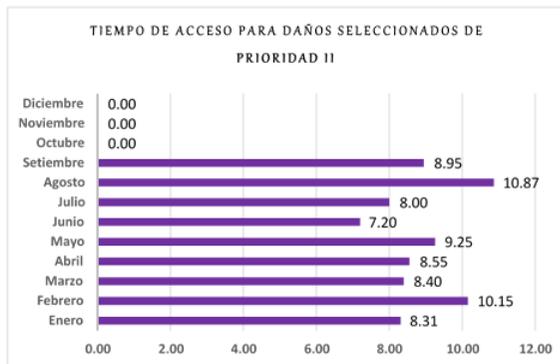
Mortalidad Neonatal Precoz: La Mortalidad Neonatal Precoz indica los fallecidos durante la primera semana por cada 1.000 recién nacidos vivos. El indicador se encuentra en 23.39.

Mortalidad Neonatal Tardía: Mide el número de fallecidos entre 8 y 28 días y el número de nacidos vivos de un período por 1.000 nacidos vivos. El indicador se encuentra en 5.06.

Porcentaje de Cirugías Suspensas: Mide la proporción de intervenciones quirúrgicas programadas que fueron suspensas. El indicador se encuentra en 0.38. Estándar 5%



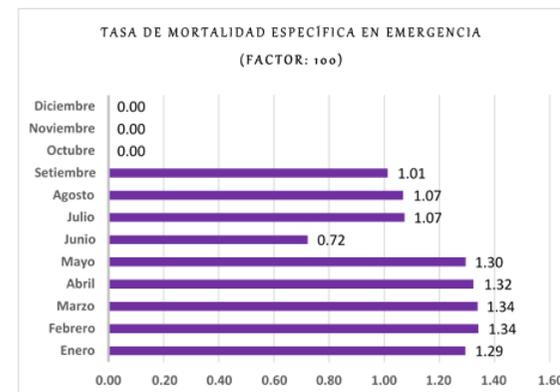
INDICADORES DE EMERGENCIA



Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II. El indicador se encuentra en 8.82.

Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia. El indicador se encuentra en 1.15

Porcentaje de pacientes en sala de observación de emergencia con estancia mayor o igual a 12 horas. El indicador se encuentra en 13.59.





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