



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 01-14 Oct.

Responsable de Número de Camas

Hospitalarias, Complementarias y

Seguimiento de Paciente COVID

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 Alvites

Elaboración, redacción, proceso de

Información y análisis Estadístico

BOLETÍN ESTADÍSTICO GENERAL – NOVIEMBRE 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 Noviembre 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
Nombre del Indicador	Fuente	Variables	Noviembre	
Productividad Hora Médico	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	4570	4 a 5 atenciones por hora programada
	Control de Personal, Rol Mensual	N° de horas médico Programadas	1723	
	Valor Productividad Hora Médico		2.65	
Rendimiento Hora Médico	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	4570	4 a 5 atenciones por hora efectiva
	Reporte del Servicio	N° de horas médico Efectivas	1240	
	Valor Rendimiento Hora Médico		3.69	
Concentración	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	4570	4 atenciones al año
	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atendidos (nuevos y reingresos)	1125	
	Valor Concentración		4.06	
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)	29	
	Valor Utilización de los Consultorios (Médicos)		1.76	
	B. INDICADORES DE EFICIENCIA			
Nombre del Indicador	Fuente	Variables	Noviembre	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	856	0.7 exámenes
	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° Atenciones médicas Realizadas	4570	
	Valor Promedio de Análisis de Laboratorio por Consulta Externa		0.19	
Promedio de Permanencia	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	Total días estancias de egresos	3642	3 a 5 días
	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° egresos hospitalarios	721	
	Valor Promedio de Permanencia		5.05	
Intervalo de Sustitución cama	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° Días cama disponibles - N° pacientes día	468	0.6 a 1 día libre
	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° egresos hospitalización	721	
	Valor Intervalo de Sustitución cama		0.65	
Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100)	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° pacientes/día	3642	> 80
	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° días cama disponibles	4110	
	Valor Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100)		88.61	
Rendimiento Cama	EPICRISIS/Hoja de Egresos, Historia Clínica, Parte diario, Hoja de estancia de paciente	N° egresos	721	6 veces
	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario, Chequeo de Día	N° camas disponibles promedio	137	
	Valor Rendimiento Cama		5.26	
Razón de Emergencias por Consulta Médicas	Sistema de Emergencias, Modulo de Emergencias, Hoja de Estancia de Paciente	N° de Atenciones Médicas en Emergencia	111	< 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	4570	
	Valor Razón de Emergencias por Consulta Médicas		0.02	
Razón de Urgencias por Consulta Médicas	Informe de Emergencias/Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° de Atenciones Médicas en Urgencias	1267	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	4570	
	Valor Razón de Urgencias por Consulta Médicas		0.28	
Rendimiento de Sala de Operaciones	Sala de Anestesiología, / Reporte de Sala, / Reporte de Anestesiología; Hoja de Programación para acto operatorio	N° Intervenciones Quirúrgicas Ejecutadas	433	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		108.25	
Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías de Emergencia)	Reporte de Anestesiología, Cuaderno de Registro de Intervenciones Quirúrgicas	N° Intervenciones Quirúrgicas de Emergencia	182	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)		91.00	
Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas)	Reporte de Anestesiología	N° Intervenciones Quirúrgicas Programadas Ejecutadas (Cirugías)	251	Solo promedio
	Reporte de Anestesiología	N° de Salas de Operaciones Utilizadas	2	
	Valor Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas)		125.50	
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	38	Solo promedio
	HOJA HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° Total de Consultas Médicas	4570	
	Valor Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud (Factor: 100)		0.83	

C. INDICADORES DE CALIDAD				Estandar Nacional
Nombre del Indicador			Noviembre	
Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias (Factor: 100)	Epidemiología, Formatos de Registros de Infecciones Intrahospitalarias	Total de pacientes con Infecciones intrahospitalarias	3	Solo promedio
	EPICRISIS/Hoja de Egresos	N° egresos	721	
	Valor Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias (Factor: 100)		0.42	
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)	9	4
	EPICRISIS/Hoja de Egresos, Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° egresos	721	
	Valor Tasa Neta de Mortalidad (Factor: 100)		1.25	
Tasa de Cesárea (Factor: 100)	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de Intervenciones Quirúrgicas de Cesáreas	N° Total de Cesáreas realizadas	104	25
	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de Partos Eutócicos o Normales, Historia Clínica	N° Total de Partos atendidos	156	
	Valor Tasa de Cesárea (Factor: 100)		66.67	
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	3	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)		18.87	
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	3	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	159	
	Valor Mortalidad Neonatal Precoz (Factor: 1000)		18.87	
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	159	
	Valor Mortalidad Neonatal Tardía (Factor: 1000)		6.29	
Porcentaje de Cirugías suspendidas (factor: 100)	Reporte de Anestesiología,	N° Intervenciones Quirúrgicas suspendidas	3	5
	Reporte de Anestesiología,	N° Intervenciones Quirúrgicas programadas	254	
	Valor Porcentaje de Cirugías Suspendidas (factor: 100)		1.18	

D. INDICADORES DE EMERGENCIA (Convenios de Gestión)				Estandar Nacional
Nombre del Indicador			Noviembre	
Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II	Libro de Emergencia (*)	Suma de tiempo transcurrido desde el ingreso del paciente a sala de emergencia hasta el inicio de la atención	1347	10
	(*) debe registrar la hora de ingreso a la sala de emergencia y la hora de inicio de la atención médica.			
	Libro de Emergencia (*)	Total de pacientes atendidos por daño determinado	99	
Valor Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II			13.61	
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	184	5
	Libro de Emergencia, Censo diario de pacientes	N° de pacientes censados en el mismo periodo	1378	
	Valor Porcentaje de Pacientes en Sala de Observación de Emergencia con Estancia Mayor o Igual a 12 horas (factor: 100)		13.35	
Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia (factor: 100)	Libro de Emergencia	N° de fallecidos en Emergencia por daño	15	Solo promedio
	Libro de Emergencia	N° de atendidos por daño específico en el mismo	1378	
	Valor Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia (factor: 100)		1.09	



CONSULTA EXTERNA

MORBILIDAD GENERAL NOVIEMBRE

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	0	2	16	33	12	63	2.51	0	0	4	3	8	18	4	37	2.18	100	2.38		
2	F430	REACCION A ESTRES AGUDO	0	0	0	5	12	23	2	42	1.67	0	0	0	0	5	32	5	42	2.48	84	2.00		
3	F320	EPISODIO DEPRESIVO LEVE	0	0	0	1	5	24	7	37	1.47	0	0	0	1	7	17	10	35	2.06	72	1.71		
4	K297	GASTRITIS, NO ESPECIFICADA	0	0	1	2	9	10	19	41	1.63	0	0	0	0	8	10	8	26	1.53	67	1.59		
5	F54X	FACTORES PSICOLOGICOS Y DEL COMPORTAMIENTO	0	0	0	1	9	18	9	37	1.47	0	0	0	0	4	5	17	26	1.53	63	1.50		
6	K295	GASTRITIS CRONICA, NO ESPECIFICADA	0	0	0	2	8	29	10	49	1.95	0	0	0	0	3	6	5	14	0.83	63	1.50		
7	G718	OTROS TRASTORNOS PRIMARIOS DE LOS MUSCULOS	0	0	1	0	3	22	12	38	1.51	0	2	5	3	0	9	1	20	1.18	58	1.38		
8	N200	CALCULO DEL RINON	0	0	2	0	6	22	10	40	1.59	0	0	0	0	4	10	2	16	0.94	56	1.33		
9	K30X	DISPEPSIA	0	0	0	2	11	14	12	39	1.55	0	0	0	0	2	7	7	16	0.94	55	1.31		
10	K802	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR SIN COLECISTITIS	0	0	0	0	12	25	4	41	1.63	0	0	0	0	1	7	3	11	0.65	52	1.24		
11	F412	TRASTORNO MIXTO DE ANSIEDAD Y DEPRESION	0	0	0	1	1	12	11	25	1.00	0	0	0	0	5	15	5	25	1.47	50	1.19		
12	A09X	INFECCIONES INTESTINALES DEBIDAS A OTROS ORGANISMOS	1	0	2	1	9	11	6	30	1.20	1	0	4	2	3	6	0	16	0.94	46	1.09		
13	N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	0	0	3	0	2	13	9	27	1.08	0	2	3	0	0	4	8	17	1.00	44	1.05		
14	R509	FIEBRE, NO ESPECIFICADA	0	1	4	3	9	5	4	26	1.04	0	0	5	2	3	4	1	15	0.88	41	0.98		
15	F411	TRASTORNO DE ANSIEDAD GENERALIZADA	0	0	0	0	5	8	3	16	0.64	0	0	0	0	7	14	1	22	1.30	38	0.90		
16	H041	OTROS TRASTORNOS DE LA GLANDULA LAGRIMAL	0	0	2	0	1	18	11	32	1.28	0	0	0	1	0	1	4	6	0.35	38	0.90		
17	N40X	HIPERPLASIA DE LA PROSTATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	1	7	28	36	2.12	36	0.86		
18	F388	OTROS TRASTORNOS DEL HUMOR [AFECTIVOS], ESPECIFICADOS	0	0	0	0	18	15	1	34	1.36	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	34	0.81		
19	I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	0	0	0	0	1	5	4	10	0.40	0	0	1	1	3	6	12	23	1.36	33	0.78		
20	R11X	NAUSEA Y VOMITO	0	0	3	0	4	8	5	20	0.80	0	0	3	2	1	6	1	13	0.77	33	0.78		
		DEMÁS CAUSAS	5	32	163	118	255	825	464	1862	74.21	14	44	245	83	157	400	337	1280	75.47	3142	74.72		
TOTAL MORBILIDAD GENERAL EMERGENCIA			6	33	181	138	396	1140	615	2509	100.00	15	48	270	98	222	584	459	1696	100.00	4205	100.00		

Fuente: Sistema HIS MINSA

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

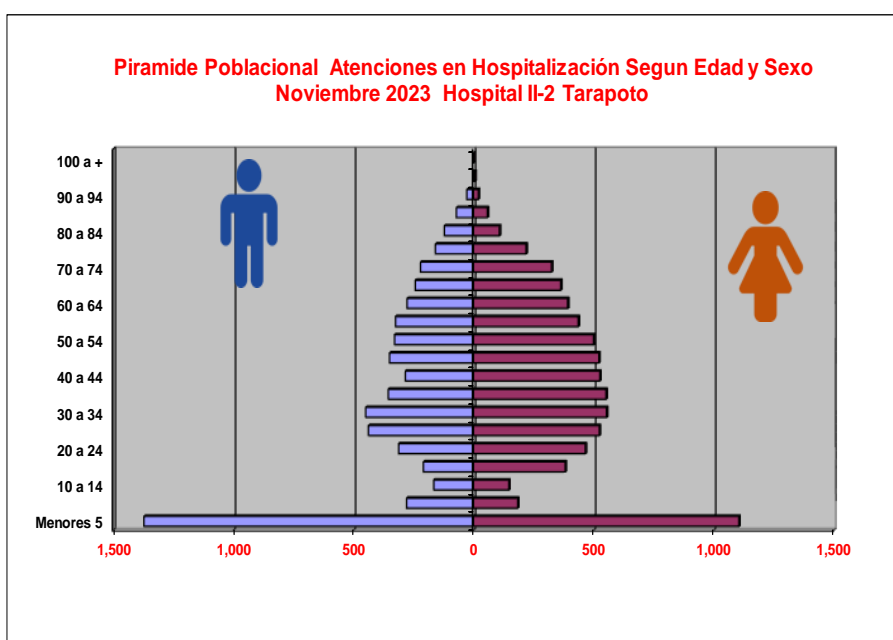
Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	773	518
5 a 9	278	184
10 a 14	165	147
15 a 19	208	382
20 a 24	311	466
25 a 29	437	524
30 a 34	448	554
35 a 39	354	552
40 a 44	283	526
45 a 49	349	522
50 a 54	328	500
55 a 59	324	436
60 a 64	276	392
65 a 69	242	363
70 a 74	220	325
75 a 79	158	219
80 a 84	121	108
85 a 89	71	58
90 a 94	27	20
95 a 99	1	6
100 a +	0	0

ACTIVIDADES PROMOCIONALES

89

Fuente: Sistema HIS MINSA

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



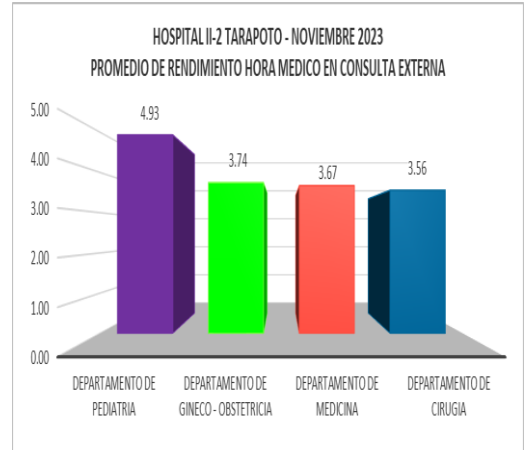


RENDIMIENTO HORA MEDICO – NOVIEMBRE 2023

N°	PROFESIONAL MEDICO	NOVIEMBRE											
		Atenc.	Atend.	Días 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		207	80	19	22	19	9	84	42	0.50	2.46	4.93	2.59
	PEDIATRIA	207	80	19	19	15	9	72	42	0.58	2.88	4.93	2.59
	NEONATOLOGIA	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
	CARDIOLOGIA PEDIATRICA	0	0	0	3	4	0	12	0	0.00	0.00	#DIV/0!	#DIV/0!
DEPARTAMENTO DE GINECO - OBSTETRICIA		483	138	60	49	24	23	196	129	0.66	2.46	3.74	3.50
DEPARTAMENTO DE MEDICINA		2525	502	238	275	83.2	65	952	688	0.72	2.65	3.67	5.03
	CARDIOLOGIA	324	103	21	21	8	8	84	84	1.00	3.86	3.86	3.15
	DERMATOLOGIA	160	86	22	22	7.8	4	86.4	44	0.51	1.85	3.64	1.86
	GASTROENTEROLOGIA	258	34	16	17	8	8	68	64	0.94	3.79	4.03	7.59
	GERIATRIA	120	11	12	12	3	3	36	36	1.00	3.33	3.33	10.91
	HEMATOLOGIA	61	3	15	19	3	2	57	30	0.53	1.07	2.03	20.33
	REUMATOLOGIA	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
	INFECTOLOGIA	549	23	31	37	6.3	6	107.2	106	0.99	5.12	5.18	23.87
	MEDICINA INTERNA	164	32	28	36	13.6	6	123.4	56	0.45	1.33	2.93	5.13
	MEDICINA OCUACIONAL Y DEL MEDIO AMBIENTE	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
	MEDICINA ONCOLOGICA	109	16	11	11	4	3	44	33	0.75	2.48	3.30	6.81
	NEFROLOGIA	142	18	12	12	5	6	28	40	1.43	5.07	3.55	7.89
	NEUMOLOGIA	164	44	16	16	6	6	48	48	1.00	3.42	3.42	3.73
	NEUROLOGIA	284	104	33	35	11	8	132	94	0.71	2.15	3.02	2.73
	PSIQUIATRIA	120	15	11	20	3.5	3	70	33	0.47	1.71	3.64	8.00
	ENDOCRINOLOGIA	70	13	10	17	4	2	68	20	0.29	1.03	3.50	5.38
DEPARTAMENTO DE CIRUGIA		1355	405	122	134	94.3	78	491.4	381	0.78	2.76	3.56	3.35
	CIRUGIA	242	75	24	30	28	21	120	67	0.56	2.02	3.61	3.23
	CIRUGIA DE CABEZA Y CUELLO Y MAXILOFACIAL	60	8	5	7	3	3	21	15	0.71	2.86	4.00	7.50
	CIRUGIA PLASTICA	0	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
	CIRUGIA ONCOLOGICA	38	4	4	5	4	3	20	12	0.60	1.90	3.17	9.50
	CIRUGIA PEDIATRICA	74	9	7	8	2.3	3	18.4	21	1.14	4.02	3.52	8.22
	NEUROCIROGIA	45	8	7	8	4	2	32	14	0.44	1.41	3.21	5.63
	OFTALMOLOGIA	291	117	29	29	12	8	116	81	0.70	2.51	3.59	2.49
	OTORRINOLARINGOLOGIA	105	45	8	8	3	4	24	32	1.33	4.38	3.28	2.33
	TRAUMATOLOGIA	287	55	22	23	32	27	92	83	0.90	3.12	3.46	5.22
	UROLOGIA	213	84	16	16	6	7	48	56	1.17	4.44	3.80	2.50
	MEDICINA REHABILITACION - MEDICOS	130	25	20	36	6	2	108	40	0.37	1.20	3.25	5.20
	ODONTOLOGIA GENERAL	110	20	42	73	16	5	292	46	0.16	0.38	2.39	5.50
	EMERGENCIA Y CUIDADOS CRITICOS	339	136	41	63	20	15	252	98	0.39	1.35	3.46	2.49
	PAREDES PAREDES GINA PAOLA	16	1	2	13	4	2	52	4	0.08	0.31	4.00	16.00
TOTAL		4570	1125	439	480	221	175	1723.40	1240	0.72	2.65	3.69	4.06

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

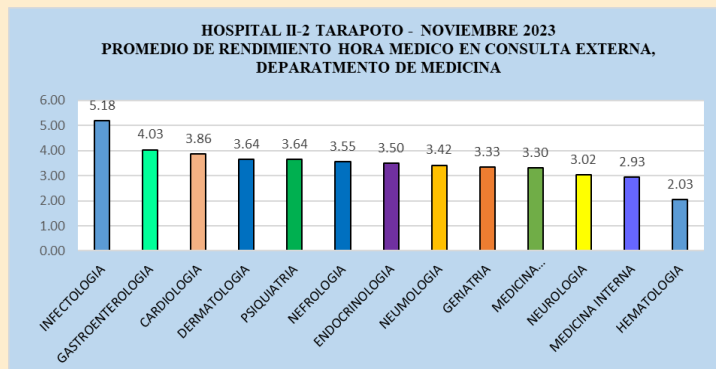
ESTANDAR NACIONAL
Hospital Nivel II-2
4 – 5 Consultas x hora



El Rendimiento hora médico del mes de Noviembre como se ve reflejado en el gráfico, alcanzó el estándar nacional: El Departamento de Pediatría con un 4.93, los demás departamentos no alcanzaron el estándar nacional: Departamento de Gineco Obstetricia con un 3.74 y el Departamento de Cirugía con un 3.56.

(*) 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.

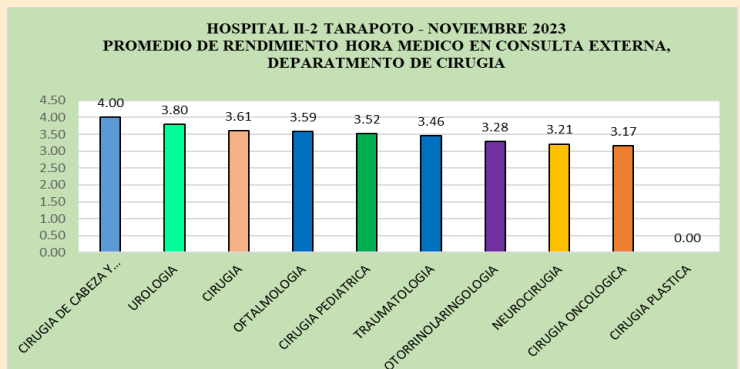
DEPARTAMENTO DE MÉDICINA



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

Los mejores rendimientos del departamento de Medicina en el mes de Noviembre fueron alcanzados por: Las especialidades de *Infectología* con un 5.18 y *Gastroenterología* con un 4.03 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 Noviembre fue alcanzado por: La especialidad de *Cirugía de Cabeza, Cuello y Maxilofacial* 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

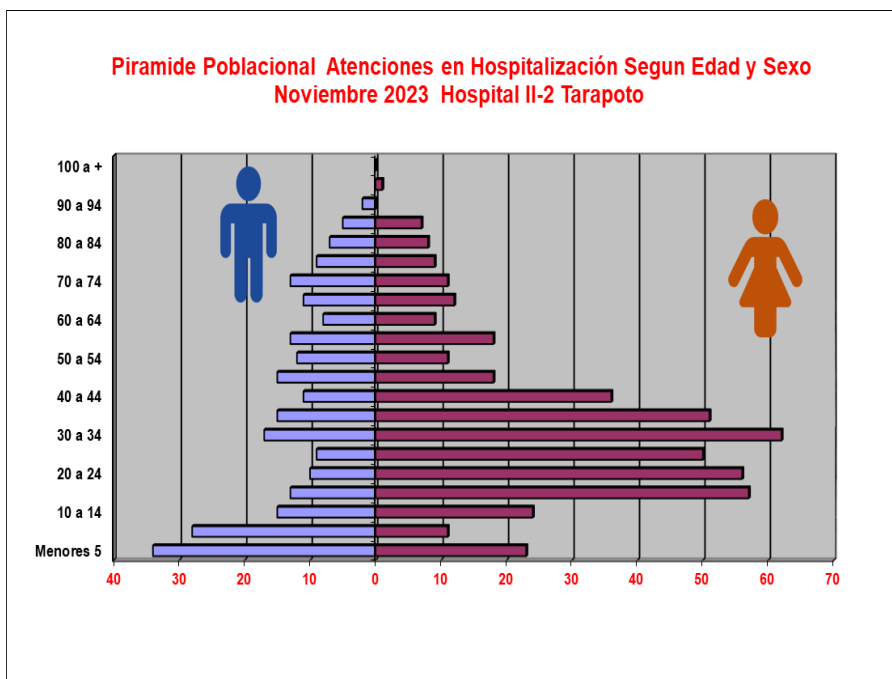
MORBILIDAD GENERAL NOVIEMBRE

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	8	43	44	0	95	20.21	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	95	13.36
2	O809	PARTO UNICO ESPONTANEO SIN OTRA ESPECIFICACION	0	0	0	10	27	18	0	55	11.70	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	55	7.74
3	K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS Y LAS NO ESPECIFICADAS	0	0	2	7	8	4	0	21	4.47	0	0	7	3	3	5	1	19	7.88	40	5.63
4	O064	ABORTO NO ESPECIFICADO, INCOMPLETO, SIN COMPLICACIONES	0	0	0	1	14	18	0	33	7.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	33	4.64
5	Q355	FISURA DEL PALADAR DURO Y DEL PALADAR BLANDO	0	0	7	4	1	0	0	12	2.55	0	1	11	5	0	0	0	17	7.05	29	4.08
6	K802	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR SIN COLECISTITIS	0	0	0	0	2	12	2	16	3.40	0	0	0	0	1	6	0	7	2.90	23	3.23
7	O470	AMENAZA DE PARTO PREMATURO	0	0	0	2	8	10	0	20	4.26	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	20	2.81
8	K409	HERNIA INGUINAL UNILATERAL O NO ESPECIFICADA, SIN OTRAS COMPLICACIONES	0	0	3	0	0	1	2	6	1.28	0	0	1	1	1	8	2	13	5.39	19	2.67
9	Q351	FISURA DEL PALADAR DURO, UNILATERAL	0	0	7	0	0	0	0	7	1.49	0	1	6	0	0	0	0	7	2.90	14	1.97
10	D259	LEIOMIOMA DEL UTERO, SIN OTRA ESPECIFICACION	0	0	0	0	1	11	1	13	2.77	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	13	1.83
11	J960	INSUFICIENCIA RESPIRATORIA AGUDA	0	0	2	1	0	1	1	5	1.06	0	3	1	0	0	1	2	7	2.90	12	1.69
12	K810	COLECISTITIS AGUDA	0	0	0	0	2	3	3	8	1.70	0	0	0	0	0	2	1	3	1.24	11	1.55
13	O909	COMPLICACIONES DEL PUERPERIO NO ESPECIFICADAS	0	0	0	1	6	4	0	11	2.34	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	11	1.55
14	S822	FRACTURA DE LA DIAFISIS DE LA TIBIA	0	0	0	0	1	0	2	3	0.64	0	0	0	0	1	5	1	7	2.90	10	1.41
15	S523	FRACTURA DE LA DIAFISIS DEL RADIO	0	0	1	0	0	1	0	2	0.43	0	0	2	0	3	3	0	8	3.32	10	1.41
16	O367	ATENCION MATERNA POR FETO VIABLE EN EMBARAZO PREMATURO	0	0	0	1	3	5	0	9	1.91	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	9	1.27
17	N110	PIELONEFRITIS CRONICA NO OBSTRUCTIVA ASOCIADA	0	1	3	0	0	3	1	8	1.70	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	8	1.13
18	S423	FRACTURA DE LA DIAFISIS DEL HUMERO	0	0	0	0	0	1	1	2	0.43	0	0	2	2	0	1	0	5	2.07	7	0.98
19	J209	BRONQUITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	0	2	3	0	0	0	1	6	1.28	0	1	0	0	0	0	0	1	0.41	7	0.98
20	N200	CALCULO DEL RINON	0	0	0	0	0	5	1	6	1.28	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	6	0.84
		DEMÁS CAUSAS	0	1	11	8	18	55	39	132	28.09	0	6	27	4	16	49	45	147	61.00	279	39.24
TOTAL MORBILIDAD GENERAL HOSPITALIZACIÓN			0	4	39	43	134	196	54	470	100.00	0	12	57	15	25	80	52	241	100.00	711	100.00

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

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	34	23
5 a 9	28	11
10 a 14	15	24
15 a 19	13	57
20 a 24	10	56
25 a 29	9	50
30 a 34	17	62
35 a 39	15	51
40 a 44	11	36
45 a 49	15	18
50 a 54	12	11
55 a 59	13	18
60 a 64	8	9
65 a 69	11	12
70 a 74	13	11
75 a 79	9	9
80 a 84	7	8
85 a 89	5	7
90 a 94	2	
95 a 99		1
100 a +		

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



EMERGENCIA

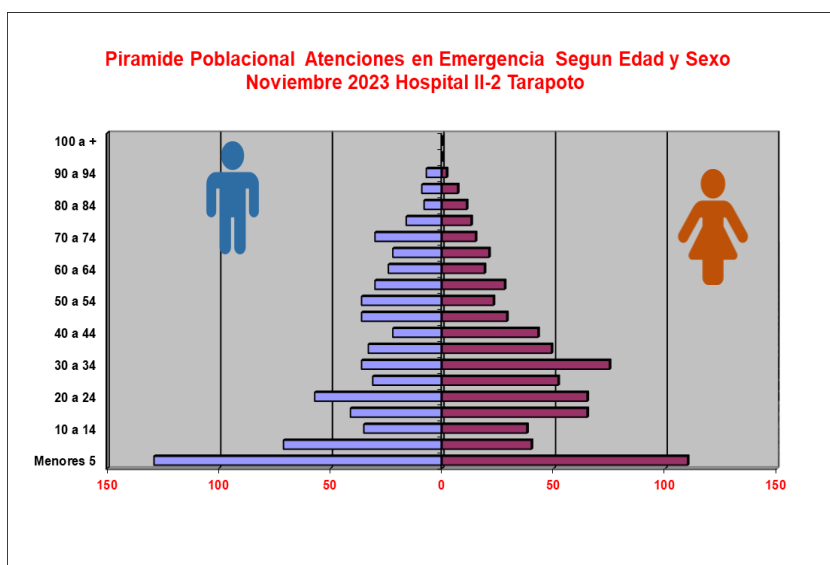
MORBILIDAD GENERAL NOVIEMBRE

NRC.	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	R509	FIEBRE, NO ESPECIFICADA	1	14	35	7	6	9	7	79	11.30	3	16	49	2	7	6	3	86	12.95	165	12.11		
2	R104	OTROS DOLORS ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFIC	0	3	5	14	28	46	9	105	15.02	0	1	7	4	15	25	8	60	9.04	165	12.11		
3	T07X	TRAUMATISMOS MULTIPLES, NO ESPECIFICADOS	1	0	6	2	12	13	8	42	6.01	0	0	10	5	14	23	4	56	8.43	98	7.19		
4	R11X	NAUSEA Y VOMITO	0	3	13	1	4	3	0	24	3.43	0	3	8	1	1	2	2	17	2.56	41	3.01		
5	O758	OTRAS COMPLICACIONES ESPECIFICADAS DEL TRABAJ	0	0	0	2	16	22	0	40	5.72	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	40	2.93		
6	K359	APENDICITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	0	1	2	6	4	4	0	17	2.43	0	1	6	1	1	2	3	14	2.11	31	2.27		
7	J960	INSUFICIENCIA RESPIRATORIA AGUDA	0	2	0	1	0	0	4	7	1.00	1	2	0	0	0	0	4	7	1.05	14	1.03		
8	R51X	CEFALEA	0	0	0	0	3	4	0	7	1.00	0	0	1	2	1	1	1	6	0.90	13	0.95		
9	I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	0	0	0	0	0	6	0	6	0.86	0	0	0	0	0	2	4	6	0.90	12	0.88		
10	N200	CALCULO DEL RINON	0	0	0	0	4	3	0	7	1.00	0	0	0	0	2	3	0	5	0.75	12	0.88		
11	S069	TRAUMATISMO INTRACRANEAL, NO ESPECIFICADO	0	0	1	1	0	1	2	5	0.72	0	0	1	0	1	1	3	6	0.90	11	0.81		
12	J459	ASMA NO ESPECIFICADO. ASMA DE APARICION TARDI	0	0	6	0	0	1	0	7	1.00	0	0	4	0	0	0	0	4	0.60	11	0.81		
13	S019	HERIDA DE LA CABEZA, PARTE NO ESPECIFICADA	0	0	1	1	1	1	0	4	0.57	0	0	3	0	1	2	1	7	1.05	11	0.81		
14	O342	ATENCION MATERNA POR CICATRIZ UTERINA DEBIDA A	0	0	0	0	5	6	0	11	1.57	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	11	0.81		
15	N23X	COLICO RENAL, NO ESPECIFICADO	0	0	0	0	1	4	0	5	0.72	0	0	0	0	2	2	0	4	0.60	9	0.66		
16	T16X	CUERPO EXTRANO EN EL OIDO	0	0	3	1	0	1	0	5	0.72	0	0	2	0	2	0	0	4	0.60	9	0.66		
17	K922	HEMORRAGIA GASTROINTESTINAL, NO ESPECIFICADA	0	0	0	0	0	1	1	2	0.29	0	0	0	0	0	1	5	6	0.90	8	0.59		
18	O141	PRE- ECLAMPSIA SEVERA	0	0	0	0	4	4	0	8	1.14	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	8	0.59		
19	E86X	DESHIDRATACION / DEPLECION DEL VOLUMEN	0	0	1	0	1	0	1	3	0.43	0	0	0	0	1	1	3	5	0.75	8	0.59		
20	A90X	DENGUE	0	0	0	0	3	0	1	4	0.57	0	0	0	2	2	0	0	4	0.60	8	0.59		
		DEMÁS CAUSAS	2	11	51	16	63	116	52	311	44.49	11	11	74	25	56	120	70	367	55.27	678	49.74		
TOTAL MORBILIDAD GENERAL EMERGENCIA			4	34	124	52	155	245	85	699	100.00	15	34	165	42	106	191	111	664	100.00	1363	100.00		

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

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	129	110
5 a 9	71	40
10 a 14	35	38
15 a 19	41	65
20 a 24	57	65
25 a 29	31	52
30 a 34	36	75
35 a 39	33	49
40 a 44	22	43
45 a 49	36	29
50 a 54	36	23
55 a 59	30	28
60 a 64	24	19
65 a 69	22	21
70 a 74	30	15
75 a 79	16	13
80 a 84	8	11
85 a 89	9	7
90 a 94	7	2
95 a 99	0	0
100 a +	0	0

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



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

VARIABLES HOSPITALARIAS	NOVIEMBRE	
	2022	2023
ATENDIDOS	2070	2617
ATENCIONES	11124	12265
EGRESOS DE HOSP.	807	721
CONSULTAS EMERG.	1502	1378
PARTOS VAGINALES	75	52
PARTOS DISTOCICOS	133	104
AMEU	23	25
LEGRADO UTERINO	10	4
ABORTO SEPTICO	0	0
L.U. POR OTRAS CAUSAS	25	12
INTERVENCIONES QUIRURGICAS	433	433
NACIMIENTOS VIVOS	217	159
FALLECIDOS EGRESOS	14	10
FALLECIDOS EMERGENCIA	10	15

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

SERVICIO	NOVIEMBRE	
	2022	2023
CARDIOLOGIA	0	0
CIRUGÍA	86	79
CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA	33	48
CX. PEDIÁTRICA	25	22
CX. ONCOLOGICO	0	12
CX. PLASTICA	0	0
CX. CABEZA Y CUELLO	2	8
DERMATOLOGIA	1	0
GASTROENTEROLOGIA	0	1
GINECOLOGÍA - OBSTETRICIA	172	132
NEFROLOGIA	0	0
NEUMOLOGIA	0	0
NEUROCIRUGIA	6	7
ODONTOLOGÍA	0	2
OFTAMOLOGÍA	0	0
OTORRINO	6	9
TRAUMATOLOGÍA	82	85
UROLOGIA	20	28
TOTAL GENERAL	433	433

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

SERVICIO	NOVIEMBRE	
	2022	2023
MEDICINA	190	119
PSIQUIATRIA	0	0
CIRUGIA	216	257
CIRUGIA PEDIATRICA	0	0
PEDIATRIA	48	86
GINECOLOGIA	16	31
OBSTETRICIA	291	228
TOTAL GENERAL	761	721

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

SERVICIO	NOVIEMBRE	
	2022	2023
CIRUGIA	1627	1355
GINECO - OBSTETRICIA	449	483
MEDICINA	2952	2525
PEDIATRIA	210	207
TOTAL GENERAL	5238	4570

SERVICIO DE OFTALMOLOGIA

PROCEDIMIENTOS REALIZADOS

MES: NOVIEMBRE - 2023												
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	DIRECTO	INDIRECTO					
CONSULTA	SIS	37	12	10	34	0	7	0	0	0	0	2
OTROS	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EXTERNA	SIS	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSPITALIZACION (INTERCONSULTAS)	SIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EMERGENCIA	SIS	5	0	0	0	5	0	2	0	0	0	0
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	SIS	277	37	32	39	74	9	9	0	0	0	2
OTROS	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

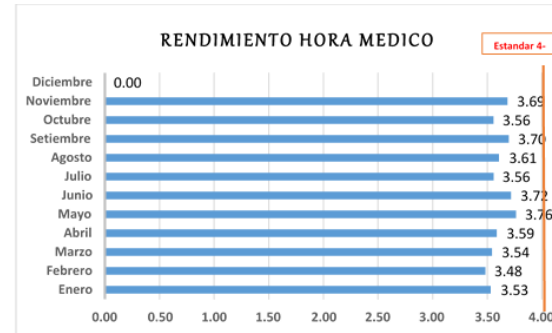
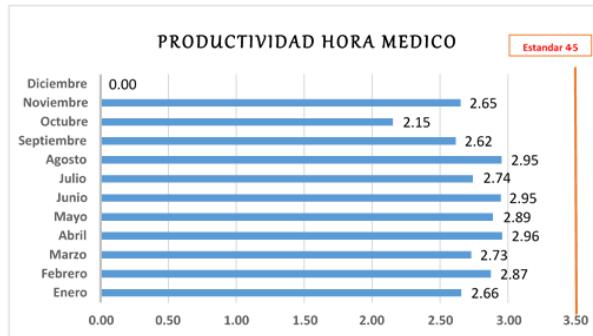
Fuente: Informe del Servicio de oftalmología

INFORME DE CIRUGIAS DEL SERVICIO DE OFTALMOLOGIA - 2023

CIRUGIA	TIPO SEGURO	NOVIEMBRE	
		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

Fuente: Informe del Servicio de oftalmología

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



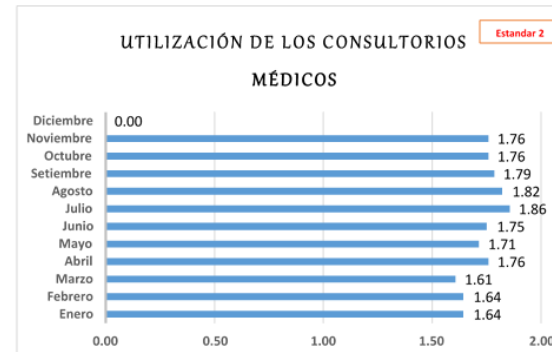
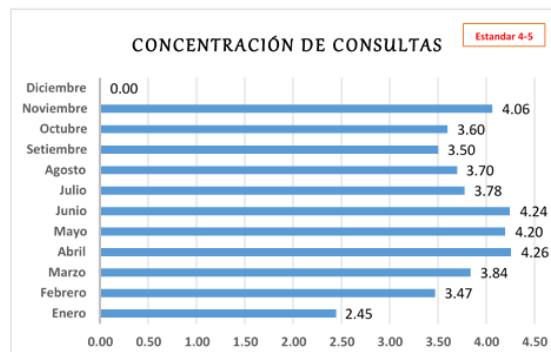
Los indicadores son la expresión objetiva del desempeño a través de la relación cuantitativa entre dos variables que intervienen en un mismo proceso.

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 Noviembre Este indicador se encuentra en 3.61 atenciones por hora. (Estándar 4/hora)

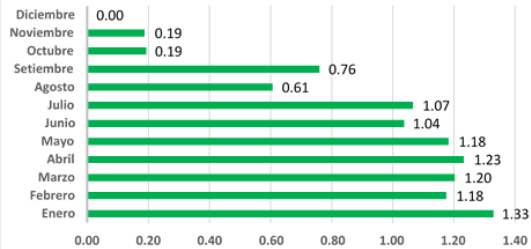
Productividad de Hora Médico: mide el cumplimiento de la programación de las horas médico en la consulta externa. Hasta el mes de Noviembre el indicador se encuentra en 2.74, atenciones por hora. (Estándar 4 – 5 / hora)

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 3.67. (Estándar 4)

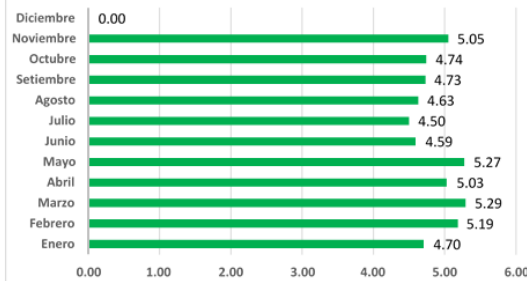
Utilización de Consultorios médicos: Mide el grado de uso de los consultorios en consulta externa médica, determinada por el número de turnos que se viene otorgando para la atención en la consulta, comprendiendo cada turno con un tiempo de 4 horas. El indicador se encuentra en 1.74. (Estándar 2)



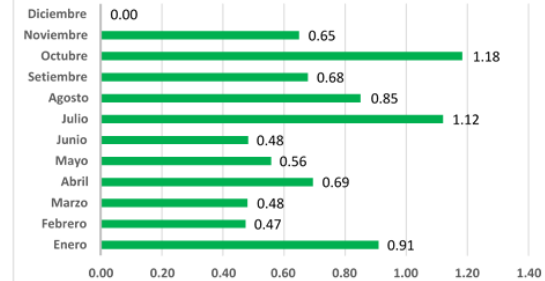
PROMEDIO DE ANÁLISIS DE LABORATORIO POR CONSULTA EXTERNA



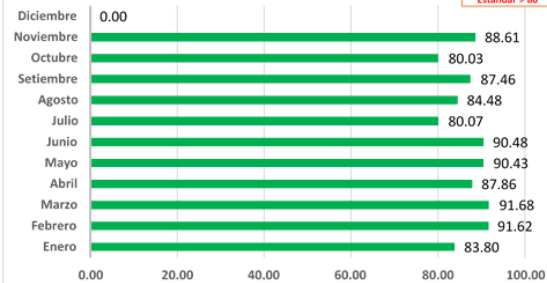
PROMEDIO DE PERMANENCIA



INTERVALO DE SUSTITUCIÓN CAMA



PORCENTAJE OCUPACIÓN DE CAMAS (FACTOR: 100)



INDICADORES



EFICIENCIA

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 0.93. (Estandar 0.7)

Promedio de Permanencia. Mide el promedio de días que recibe atención un paciente hospitalizado. El indicador se encuentra en 4.88 (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 0.73 (Estandar 1)

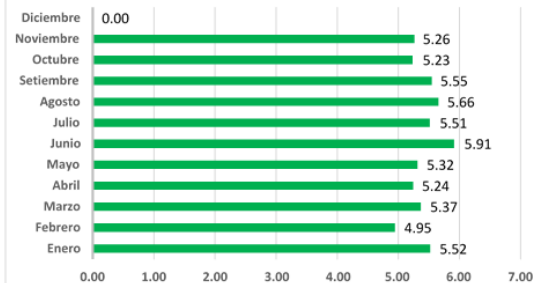
Porcentaje de Ocupación de Camas: Mide el grado de ocupación de cada cama hospitalaria. El indicador se encuentra en 86.93. (Estandar 85 – 90%)

Rendimiento Cama: Mide la utilización de una cama durante un periodo de tiempo. El indicador se encuentra en 5.41 (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 0.10 (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 0.24.

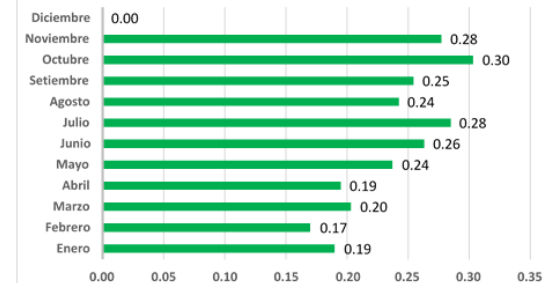
RENDIMIENTO CAMA



RAZÓN DE EMERGENCIAS POR CONSULTA MÉDICAS



RAZÓN DE URGENCIAS POR CONSULTA MÉDICAS



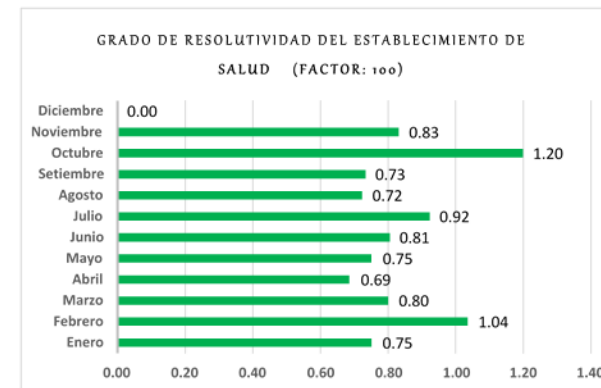
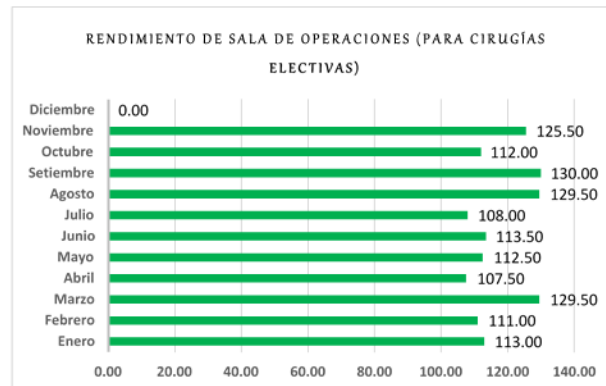


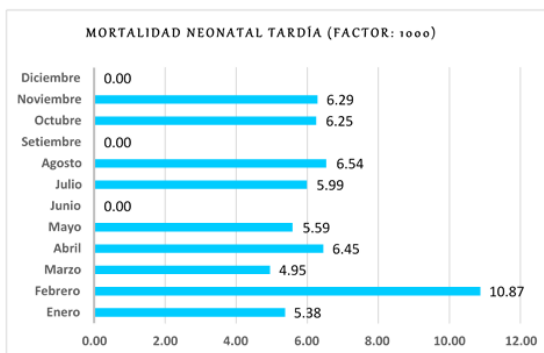
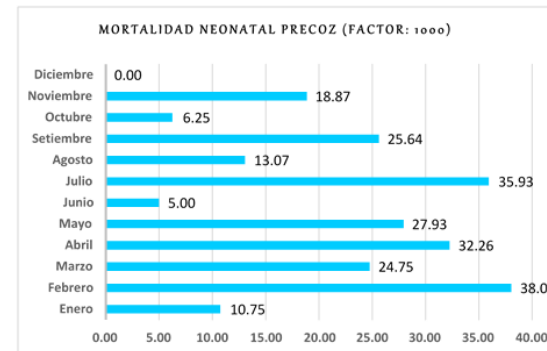
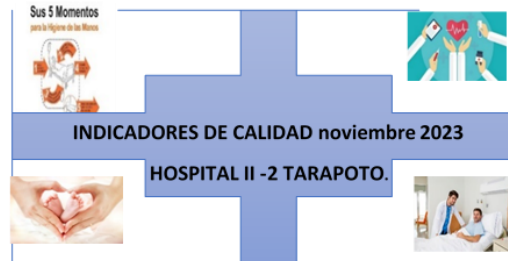
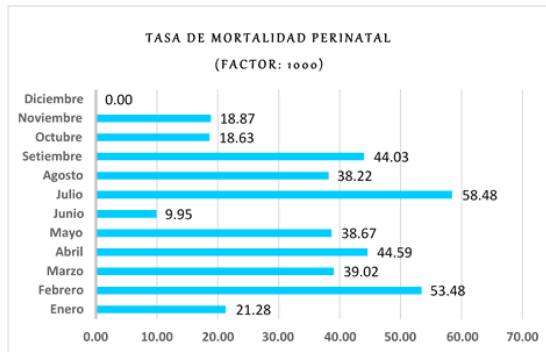
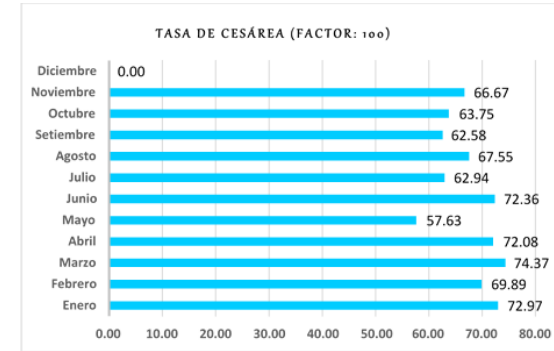
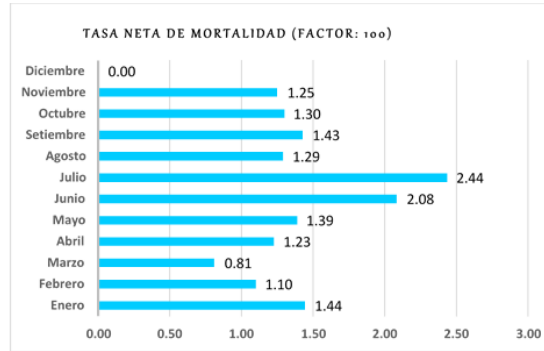
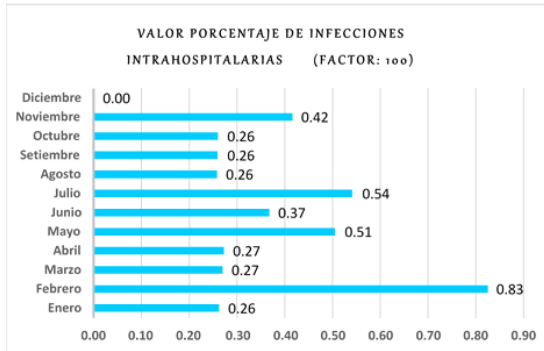
Rendimiento de Sala de Operaciones: Mide el promedio Intervenciones quirúrgicas en cada turno. El indicador muestra un valor de 110.27 operaciones. (Estándar 80 – 100)

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 103.09 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 117.45.

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 083.





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 0.38 Estándar 0.38.

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 1.44. Estándar 3 -4%

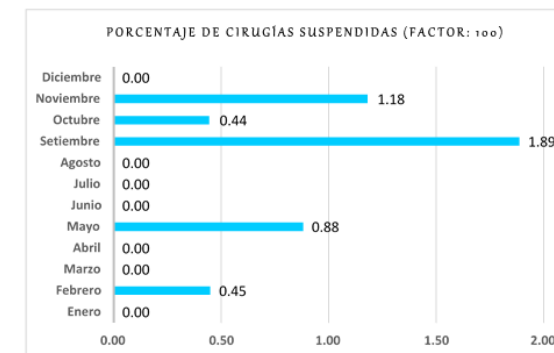
Tasa de Cesárea: Mide la cantidad de cesáreas que se realizan en relación al total de partos atendidos en el hospital durante un periodo. El indicador se encuentra en 67.76 Estándar 20 -25%

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 34.79.

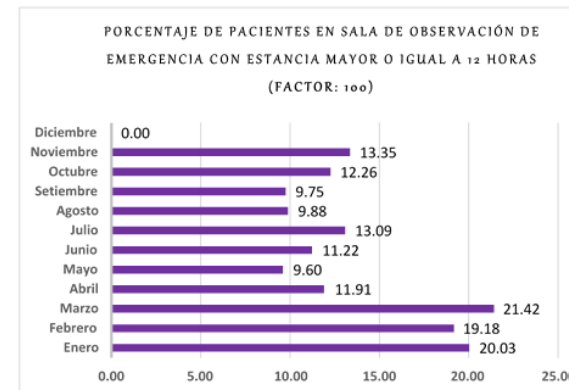
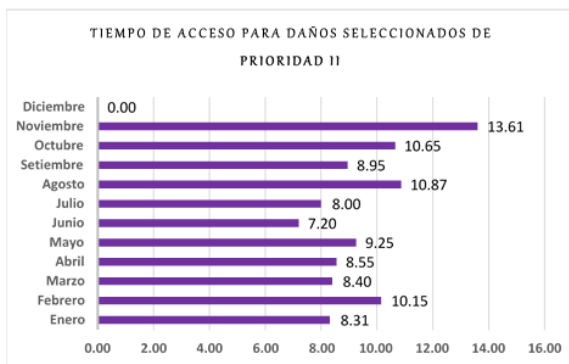
Mortalidad Neonatal Precoz: La Mortalidad Neonatal Precoz indica los fallecidos durante la primera semana por cada 1.000 recién nacidos vivos. El indicador se encuentra en 21.57.

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 5.26.

Porcentaje de Cirugías Suspensas: Mide la proporción de intervenciones quirúrgicas programadas que fueron suspensas. El indicador se encuentra en 0.46. Estándar 5%



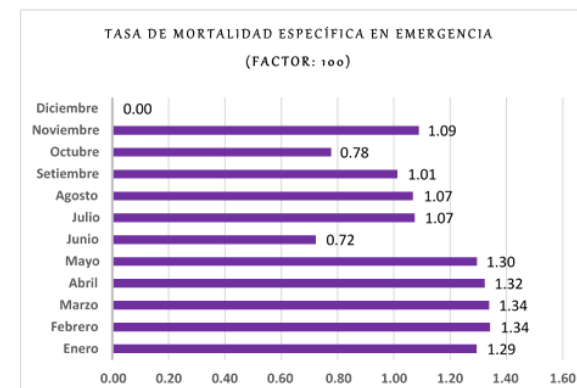
INDICADORES DE EMERGENCIA



Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II. El indicador se encuentra en 9.02

Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia. El indicador se encuentra en 1.11

Porcentaje de pacientes en sala de observación de emergencia con estancia mayor o igual a 12 horas. El indicador se encuentra en 13.46.





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