



PERÚ

Ministerio
de Salud

DIRECTOR EJECUTIVO

**Dr. JACQUELINE LINDSAY CASTAÑEDA
CARDENAS**

Oficina de Inteligencia Sanitaria

Lic. Enf. Marlon Manuel Daza Farias
Jefe de la Oficina de Inteligencia Sanitaria
(OIS)

Unidad de Estadística

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

Responsable de la Unidad de Estadística
Ingreso, Control de Calidad y Consolidación de
la Información

Ing. Sist. Victor Pezo Vásquez

Ingreso y consolidación de la Información

Tec. Inf. Ronal Mera Rengifo

Ingreso y consolidación de Información

Tec. Inf. Luz Candelaria Rioja Dávila

Ingreso de Información HIS/SISCOVID y
elaboración de Reportes

Tec. Juan Calos Mora Ríos

Ingreso de Información HIS/SISCOVID y
Elaboración de Reportes

Tec. Sandra Junelly Rojas Novoa

Ingreso de Información HIS/SISCOVID

Tec. HUGO MARTIN MARIN FERNANDEZ

Ingreso de Información HIS/SISCOVID

Comité editor

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

Diseño, elaboración, redacción, proceso de
Información y análisis Estadístico

BOLETÍN ESTADÍSTICO JULIO 2021



PRESENTACIÓN

El Hospital II-2 Tarapoto, a través de la Oficina de Inteligencia Sanitaria – Unidad de Estadística, hace llegar el Boletín mensual correspondiente al periodo de Julio 2021, el cual contiene información estadística generada por los diferentes departamentos, servicios, programas, oficinas y Unidades que conforman la Institución; 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					
Ord.	Nombre del Indicador	Fuente	Variables	Julio	Estandar Nacional
1	Productividad Hora Medico	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	2358	4 a 5 atenciones por hora programada
		Control de Personal, Rol Mensual	N° de horas médico Programadas	1848	
		Valor Productividad Hora Medico		1.28	
2	Rendimiento Hora Medico	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	2358	4 a 5 atenciones por hora efectiva
		Reporte del Servicio	N° de horas médico Efectivas	749	
		Valor Rendimiento Hora Medico		3.15	
3	Concentración	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	2358	4 atenciones al año
		HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atendidos (nuevos y reingresos)	393	
		Valor Concentración		6.00	
4	Utilización de los Consultorios (Médicos)	HIS (Sistema de Consulta Externa), Departamento de Consulta Externa y Departamento de Enfermería, Inventario de Consultorios	N° de Consultorios Funcionales (Médicos)	14	2 turnos
		HIS (Sistema de Consulta Externa), Departamento de Consulta Externa y Departamento de Enfermería, Inventario de Consultorios	N° de Consultorios Físicos (Médicos)	11	
		Valor Utilización de los Consultorios (Médicos)		1.27	
B. INDICADORES DE EFICIENCIA					
Ord.	Nombre del Indicador	Fuente	Variables	Julio	Estandar Nacional
5	Promedio de Análisis de Laboratorio por Consulta Externa	Laboratorio, Informe Diario de Atenciones en Laboratorio Libre de	N° análisis de laboratorio indicadores	2634	0.7 exámenes
		HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° Atenciones médicas Realizadas	2358	
		Valor Promedio de Análisis de Laboratorio por Consulta Externa		1.12	
6	Promedio de Permanencia	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	Total días estancias de egresos	3630	3 a 5 días
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° egresos hospitalarios	610	
		Valor Promedio de Permanencia		5.95	
7	Intervalo de Sustitución cama	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° Días cama disponibles - N°	1299	0.6 a 1 día libre
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° egresos hospitalización	610	
		Valor Intervalo de Sustitución cama		2.13	
8	Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100)	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° pacientes-día	3630	> 80
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° días cama disponibles	4929	
		Valor Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100)		73.65	
9	Rendimiento Cama	EPICRISIS/Hoja de Egresos, Historia Clínica, Parte diario, Hoja de estancia de paciente	N° egresos	610	6 veces
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° camas disponibles	159	
		Valor Rendimiento Cama		3.84	
10	Razón de Emergencias por Consulta Médicas	Sistema de Emergencias, Modulo de Emergencias, Hoja de Estancia de Paciente	N° de Atenciones Médicas en Emergencia	487	< 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	2358	
		Valor Razón de Emergencias por Consulta Médicas		0.21	
11	Razón de Urgencias por Consulta Médicas	Informe de Emergencias/Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos	N° de Atenciones Médicas en Urgencias	682	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	2358	
		Valor Razón de Urgencias por Consulta Médicas		0.29	
12	Rendimiento de Sala de Operaciones	Sala de Anestesiología, / Reporte de Sala, / Reporte de Anestesiología, Hoja de Reporte de Sala, Cuadernos de Registro de Programaciones	N° Intervenciones Quirúrgicas Fiebradas	388	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		97.00	
13	Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías de Emergencia)	Reporte de Anestesiología, Cuaderno de Registro de Intervenciones Quirúrgicas	N° Intervenciones Quirúrgicas de Emergencia	267	Solo promedio
		Reporte de Anestesiología, Cuaderno de Registro de Suspensiones de Actos Quirúrgicos	N° de Salas de Operaciones Utilizadas	1	
		Valor Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías de Emergencia)		267.0	
14	Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas)	Reporte de Anestesiología	N° Intervenciones Quirúrgicas Programadas	121	Solo promedio
		Reporte de Anestesiología	N° de Salas de Operaciones Utilizadas	3	
		Valor Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas)		40.33	
15	Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud (Factor: 100)	Formatos de Referencia y Contrareferencias	N° de solicitudes de Referencias	10	Solo promedio
		HOJA HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° Total de Consultas Médicas	2358	
		Valor Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud (Factor: 100)		0.42	

C. INDICADORES DE CALIDAD				
Ord.	Nombre del Indicador	Julio	Estandar Nacional	
16	Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias (Factor: 100)	Epidemiología, Formatos de Registros de Infecciones Intrahospitalarias	Total de pacientes con infecciones intrahospitalarias	2
		EPICRISIS/Hoja de Egresos	N° egresos	610
		Valor Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias (Factor: 100)		0.33
17	Tasa Neta de Mortalidad (Factor: 100)	Modulo de Mortalidad Hospitalaria, Registro de Patología, Historia Clínica, Certificados de Defunción	N° egresos por defunción hospitalaria (fallecidos después de 48 horas de admisión al hospital, servicio o	11
		EPICRISIS/Hoja de Egresos, Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° egresos	610
		Valor Tasa Neta de Mortalidad (Factor: 100)		1.80
18	Tasa de Cesárea (Factor: 100)	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de Intervenciones Quirúrgicas de Cesáreas	Nº Total de Cesáreas realizadas	138
		Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de Partos Eutócicos o Normales, Historia Clínica	Nº Total de Partos atendidos	193
		Valor Tasa de Cesárea (Factor: 100)		71.50
19	Tasa de Mortalidad Perinatal (Factor: 1000)	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Certificados de Defunción, Registro de Patología	Nº de egresos por muerte fetal (22 semanas) + Nº de egresos por muerte	8
		Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Hojas de Notificación Obstétrica, Registro de patología, Historia Clínica	Nº Recién nacidos en la institución + Nº muertes fatales en la institución	195
		Valor Tasa de Mortalidad Perinatal (Factor: 1000)		41.03
20	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
		Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de patología, Historia Clínica, Registro de nacido vivo (RENIEC)	N° Recién nacidos en la institución	190
		Valor Mortalidad Neonatal Precoz (Factor: 1000)		15.79
21	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	1
		Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de patología, Historia Clínica	N° Recién nacidos en la institución	190
		Valor Mortalidad Neonatal Tardia (Factor: 1000)		5.26
22	Porcentaje de Cirugías suspendidas (factor: 100)	Reporte de Anestesiología,	N° Intervenciones Quirúrgicas	1
		Reporte de Anestesiología,	N° Intervenciones Quirúrgicas programadas	122
		Valor Porcentaje de Cirugías Suspendidas (factor: 100)		0.82

INDICADORES DE EMERGENCIA (Convenios de Gestión)				
Ord.	Nombre del Indicador	Julio	Estandar Nacional	
23	Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II	Libro de Emergencia (*) (*) debe registrar la hora de ingreso a la sala de emergencia y la hora de inicio de la atención médica.	Suma de tiempo transcurrido desde el ingreso del paciente a sala de emergencia hasta el inicio de la atención	5789
		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	453
		Valor Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II		12.78
24	Porcentaje de Pacientes en Sala de Observación de Emergencia con Estancia Mayor o Igual a 12 horas (Factor: 100)	Libro de Emergencia, Censo diario de pacientes	N° de pacientes con estancia mayor o igual a 12 horas en	259
		Libro de Emergencia, Censo diario de pacientes	N° de pacientes censados en el mismo periodo	1169
		Valor Porcentaje de Pacientes en Sala de Observación de Emergencia con Estancia Mayor o Igual a 12 horas (Factor: 100)		22.16
25	Tasa de Mortalidad Especifica en Emergencia (factor: 100)	Libro de Emergencia	N° de fallecidos en Emergencia por día	31
		Libro de Emergencia Libro de Egresos	N° de atendidos por día específico en el	1169
		Valor Tasa de Mortalidad Especifica en Emergencia (factor: 100)		2.65

CONSULTA EXTERNA

MORBILIDAD GENERAL JULIO

NRO. ORDEN 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	F430 REACCION A ESTRES AGUDO	0	0	0	1	8	24	3	36	3.31	0	0	0	2	8	28	5	43	4.79	79	3.98		
2	F418 OTROS TRASTORNOS DE ANSIEDAD ESPECIFICADOS	0	0	0	1	27	23	0	51	4.69	0	0	0	0	7	4	1	12	1.34	63	3.18		
3	R509 FIEBRE, NO ESPECIFICADA	0	0	1	0	14	29	2	46	4.23	0	0	0	0	5	12	0	17	1.90	63	3.18		
4	J22X INFECCION AGUDA NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS I	0	0	0	0	11	30	2	43	3.96	0	0	0	0	4	11	0	15	1.67	58	2.92		
5	F54X FACTORES PSICOLOGICOS Y DEL COMPORTAMIENTO ASOCIADOS CC	0	0	0	0	1	9	10	20	1.84	0	0	2	1	4	11	19	37	4.12	57	2.87		
6	R070 DOLOR DE GARGANTA	0	0	0	0	11	29	2	42	3.86	0	0	0	0	4	11	0	15	1.67	57	2.87		
7	K297 GASTRITIS, NO ESPECIFICADA	0	0	0	1	2	19	13	35	3.22	0	0	0	0	2	6	10	18	2.01	53	2.67		
8	I10X HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	0	0	0	0	1	21	14	36	3.31	0	0	0	0		8	8	16	1.78	52	2.62		
9	U071 USO EMERGENTE DE U07.1	0	0	0	0	2	12	4	18	1.66	0	0	0	0	2	17	5	24	2.68	42	2.12		
10	M62X OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LOS MUSCULOS	1	0	1	0	1	2	2	7	0.64	0	2	0	1	4	20	6	33	3.68	40	2.02		
11	F32X EPISODIO DEPRESIVO LEVE	0	0	0	1	2	13	3	19	1.75	0	0	0	0	5	12	0	17	1.90	36	1.81		
12	E669 OBESIDAD	0	0	0	0	1	13	0	14	1.29	0	0	0	0	4	14	0	18	2.01	32	1.61		
13	F43Z TRASTORNOS DE ADAPTACION	0	0	0	0	1	4	6	11	1.01	0	0	0	0	4	14	3	21	2.34	32	1.61		
14	K74X OTRAS CIRROSIS DEL HIGADO Y LAS NO ESPECIFICADAS	0	0	0	0	0	6	11	17	1.56	0	0	0	0	1	9	4	14	1.56	31	1.56		
15	F88X OTROS TRASTORNOS DEL DESARROLLO PSICOLOGICO	0	1	7	0	0	0	0	8	0.74	0	4	13	0	0	0	0	17	1.90	25	1.26		
16	R104 OTROS DOLORS ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	0	0	0	0	6	6	1	13	1.20	0	0	0	0	2	4	3	9	1.00	22	1.11		
17	C509 TUMOR MALIGNO DE LA MAMA PARTE NO ESPECIFICADA	0	0	0	0	0	12	9	21	1.93	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	21	1.06		
18	E119 DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE, SIN MENCION DE CC	0	0	0	0	0	5	3	8	0.74	0	0	0	0	0	9	4	13	1.45	21	1.06		
19	N200 CALCULO DEL RINON	0	0	1	0	0	8	6	15	1.38	0	0	0	0	1	3	1	5	0.56	20	1.01		
20	N390 INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	0	0	0	0	1	7	8	16	1.47	0	0	0	0	1	0	3	4	0.45	20	1.01		
	DEMÁS CAUSAS	6	3	42	27	83	325	125	611	56.21	4	14	54	15	70	253	139	549	61.20	1160	58.47		
TOTAL MORBILIDAD GENERAL CONSULTA EXTERNA		7	4	52	31	172	597	224	1087	100.00	4	20	69	19	128	446	211	897	100.00	1984	100.00		

Fuente: Sistema HIS MINSA

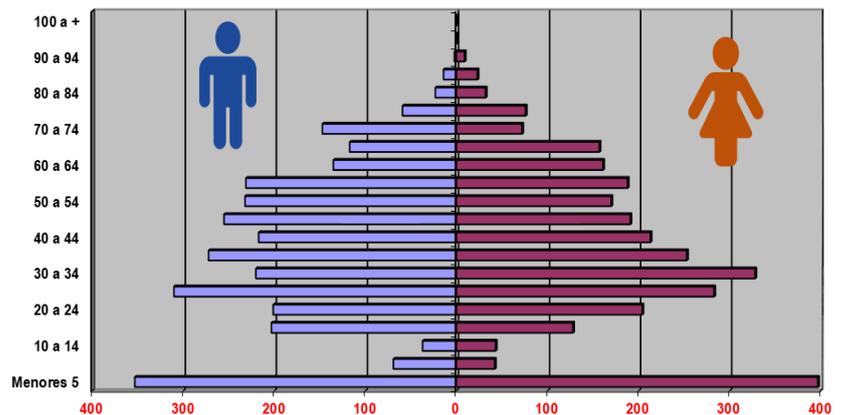
Elaboración: Unidad de Estadística – Hospital II-2 Tarapoto.

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	353	397
5 a 9	69	42
10 a 14	37	43
15 a 19	203	128
20 a 24	201	204
25 a 29	310	283
30 a 34	220	328
35 a 39	272	253
40 a 44	217	213
45 a 49	255	191
50 a 54	232	170
55 a 59	231	188
60 a 64	135	161
65 a 69	117	157
70 a 74	147	72
75 a 79	59	76
80 a 84	23	32
85 a 89	14	23
90 a 94	2	9
95 a 99		1
100 a +		1

Fuente: Sistema HIS MINSA

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

Piramide Poblacional Atenciones en Hospitalización Segun Edad y Sexo Julio 2021 Hospital II-2 Tarapoto



ACTIVIDADES PROMOCIONALES

6

RENDIMIENTO HORA MEDICO – JULIO 2021

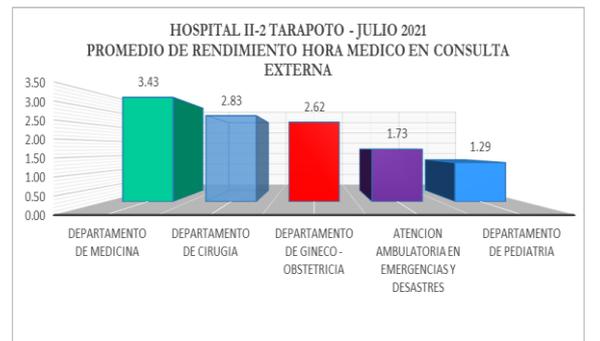
N°	PROFESIONAL MEDICO	JULIO												
		Atenc.	Atend.	Dias lab	Rol-medi-co	Horas Prog. de Rol	Hora Trab. C.E.	Horas Prog.	Horas Trab.	Grde Cm Hora	Prod. X Med.	Rend. X Med.	Conc en tración Cons	
DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA		9	1	7	113	20	3	452	7	0.02	0.02	1.29	9.00	
	PEDIATRIA	9	1	7	88	16	3	352	7	0.02	0.03	1.29	9.00	
	NEONATOLOGIA	0	0	0	25	4	0	100	0	0.00	0.00	#####	#####	
DEPARTAMENTO DE GINECO - OBSTETRICIA		68	8	26	87	20	5	348	26	0.07	0.20	2.62	8.50	
DEPARTAMENTO DE MEDICINA		1748	253	221	177	57.4	51	501	509	1.02	3.49	3.43	6.91	
	CARDIOLOGIA	383	105	60	32	8	8	64	120	1.88	5.98	3.19	3.65	
	DERMATOLOGIA	10	0	6	18	6	2	54	6	0.11	0.19	1.67	#####	
	ENDOCRINOLOGIA	0	0	0	0	0	0	0	0	#####	#_DIV0!	#####	#####	
	GASTROENTEROLOGIA	213	27	21	20	9.8	8	65.6	56	0.85	3.25	3.80	7.89	
	GERIATRIA	0	0	0	0	0	0	0	0	#####	#_DIV0!	#####	#####	
	INFECTOLOGIA	285	28	18	23	3	3	69	54	0.78	4.13	5.28	10.18	
	MEDICINA GENERAL	0	0	0	0	0	0	0	0	#####	#_DIV0!	#####	#####	
	MEDICINA INTERNA	76	4	10	9	6	9	15	27	1.80	5.07	2.81	19.00	
	MEDICINA OCUPACIONAL Y DEL MEDIO AMBIENTE	352	26	24	0	0	3	0	72	#####	#_DIV0!	4.89	13.54	
	MEDICINA ONCOLOGIA	92	24	10	7	3	4	21	40	1.90	4.38	2.30	3.83	
	NEFROLOGIA	98	5	18	19	4.6	4	43.4	36	0.83	2.26	2.72	19.60	
	NEUMOLOGIA	88	14	27	11	4	4	44	54	1.23	2.00	1.63	6.29	
	NEUROLOGIA	26	2	10	18	7	2	65	10	0.15	0.40	2.60	13.00	
	PSIQUIATRIA	125	18	17	20	6	4	60	34	0.57	2.08	3.68	6.94	
DEPARTAMENTO DE CIRUGIA		450	110	92	122	63	31	451	159	0.35	1.00	2.83	4.09	
	CIRUGIA	94	14	13	7	9	9	21	25	1.19	4.48	3.76	6.71	
	CIRUGIA DE CABEZA Y CUELLO Y MAXILAR	0	0	0	7	3	0	21	0	0.00	0.00	#####	#####	
	CIRUGIA PLASTICA	12	1	3	5	6	2	15	3	0.20	0.80	4.00	12.00	
	CIRUGIA PEDIATRICA	30	6	7	8	2	1	16	7	0.44	1.88	4.29	5.00	
	NEUROCIRUGIA	8	0	4	0	0	1	0	4	#####	#_DIV0!	2.00	#####	
	OFTALMOLOGIA	63	12	21	26	8	4	104	42	0.40	0.61	1.50	5.25	
	OTORRINOLARINGOLOGIA	29	10	11	2	3	1	6	11	1.83	4.83	2.64	2.90	
	TRAUMATOLOGIA	59	13	10	46	28	11	184	21	0.11	0.32	2.81	4.54	
	UROLOGIA	155	54	23	21	4	2	84	46	0.55	1.85	3.37	2.87	
	ATENCIÓN AMBULATORIA EN EMERGENCIAS Y TRIAJE DIFERENCIADO	83	21	24	24	8	4	96	48	0.50	0.86	1.73	3.95	
	MEDICINA REHABILITACION - MEDICO	54	2	21	36	8	4	144	42	0.29	0.38	1.29	27.00	
	ODONTOLOGIA GENERAL	19	3	10	50	8	3	200	10	0.05	0.10	1.90	6.33	
TOTAL		2358	393	370	523	168.4	94	1848	749	0.41	1.28	3.15	6.00	

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



Fuente: Sistema HIS – "MINSA"

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

El Rendimiento hora médico del mes de Julio, como se ve reflejado en el gráfico, no alcanzó el estándar nacional: Departamento de Medicina con un 3.43, Departamento de Cirugía con un 2.83, Departamento de Gineco Obstetricia con un 2.62, Servicio de Atención Ambulatoria en Emergencia (Triaje Diferenciado). Con un 1.73 y el Departamento de Pediatría con un 1.29.

(*) 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

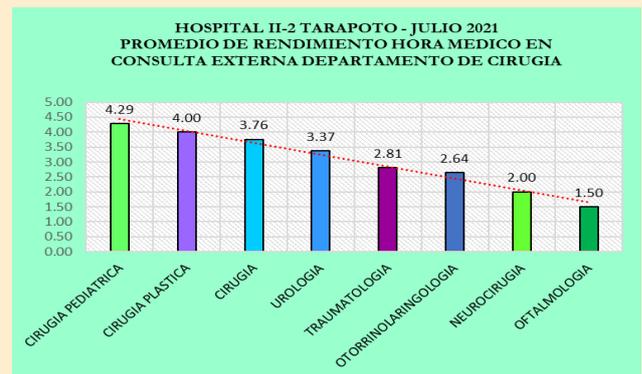


Fuente: Sistema HIS – "MINSA"

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

Los mejores rendimientos del departamento de Medicina en el mes de Julio fueron alcanzados por: La especialidad de *Infectología* con un 5.28 de pacientes atendidos por hora; seguido por *Medicina Ocupacional y del Medio Ambiente* con un 4.89. Las demás Especialidades obtuvieron un promedio más bajo de acuerdo al promedio Nacional. (4 – 5 x Hora)

DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA



Fuente: Sistema HIS – "MINSA"

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

Los mejores rendimientos del departamento de Cirugía en el mes de Julio fueron alcanzados por: La especialidad de *Cirugía Pediátrica* con un 4.29 seguido por *Cirugía Plástica* con un 4.00. Las demás Especialidades obtuvieron un promedio más bajo de acuerdo al promedio Nacional. (4 – 5 x Hora)

HOSPITALIZACIÓN

MORBILIDAD GENERAL JULIO

NRO.	CODIGO	DIAGNOSTICO	FEMENINO								TOTAL FEMENINO	%	MASCULINO								TOTAL MASCULINO	%	TOTAL GENERAL	%
			0 - 29 D	1 - 11 M	1 - 11 A	12 - 17 A	18 - 29 A	30 - 59 A	60 A MAS	0 - 29 D			1 - 11 M	1 - 11 A	12 - 17 A	18 - 29 A	30 - 59 A	60 A MAS						
1	O829	PARTO POR CESAREA, SIN OTRA ESPECIFICACION				7	74	56		137	33.66									0	0.00	137	23.14	
2	O809	PARTO UNICO ESPONTANEO SIN OTRA ESPECIFICACION				4	34	19		57	14.00									0	0.00	57	9.63	
3	O064	ABORTO NO ESPECIFICADO, INCOMPLETO, SIN COMPLICACION				2	16	16		34	8.35									0	0.00	34	5.74	
4	J189	NEUMONIA, NO ESPECIFICADA		1					1	4	6	1.47			2			14	2	18	9.73	24	4.05	
5	K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS Y LAS NO ESPECIFICADAS			3	1	3	4			11	2.70			6	4	1		1	12	6.49	23	3.89	
6	P369	SEPSIS BACTERIANA DEL RN, NO ESPECIFICADA	14								14	3.44	8							8	4.32	22	3.72	
7	P073	RN PRE TERMINO	7								7	1.72	8							8	4.32	15	2.53	
8	J969	INSUFICIENCIA RESPIRATORIA, NO ESPECIFICADA							2	4	6	1.47			1			3	2	6	3.24	12	2.03	
9	J129	NEUMONIA VIRAL, NO ESPECIFICADA							1	1	2	0.49				1		4	1	6	3.24	8	1.35	
10	I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)					1	2			3	0.74			1			3	1	5	2.70	8	1.35	
11	E119	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE, SIN MENCION DE COMPLICACION							1	4	5	1.23						1	1	2	1.08	7	1.18	
12	O730	RETENCION DE LA PLACENTA SIN HEMORRAGIA				2	1	3			6	1.47								0	0.00	6	1.01	
13	S822	FRACTURA DE LA DIAFISIS DE LA TIBIA									0	0.00			2	1	1	2		6	3.24	6	1.01	
14	K850	PANCREATITIS IDIOPATICA AGUDA							1	2	3	0.74						3		3	1.62	6	1.01	
15	E110	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE, CON COMA								3	3	0.74						2	1	3	1.62	6	1.01	
16	A090	OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS NO ESPECIFICADAS DE ORIGEN INFECCIOSO							1		1	0.25		1	3				4	2.16	5	0.84		
17	K810	COLECISTITIS AGUDA					1	2			3	0.74						2		2	1.08	5	0.84	
18	O470	AMENAZA DE PARTO PREMATURO					5				5	1.23								0	0.00	5	0.84	
19	D649	ANEMIA DE TIPO NO ESPECIFICADO				1		1	2		4	0.98					1		1	0.54	5	0.84		
20	O758	OTRAS COMPLICACIONES ESPECIFICADAS DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO				1	2	2			5	1.23								0	0.00	5	0.84	
		DEMÁS CAUSAS	2	4	18	3	19	34	15		95	23.34	2	8	16	8	20	28	19	101	54.59	196	33.11	
TOTAL MORBILIDAD GENERAL HOSPITALIZACIÓN			23	5	21	21	156	146	35		407	100.00	18	9	31	14	23	62	28	185	100.00	592	100.00	

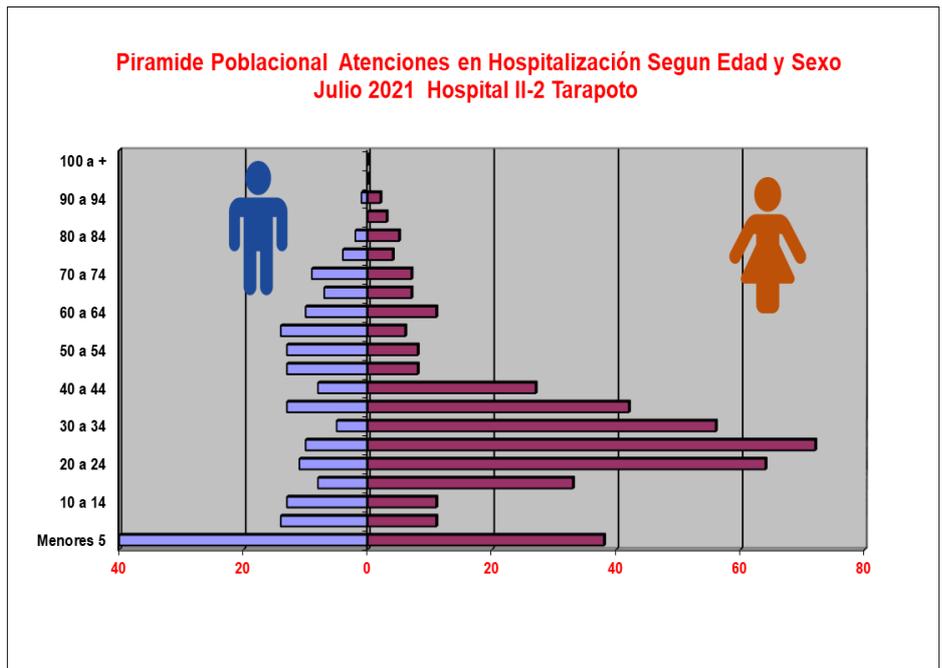
Fuente: Sistema SEM EGRESOS

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

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	40	38
5 a 9	14	11
10 a 14	13	11
15 a 19	8	33
20 a 24	11	64
25 a 29	10	72
30 a 34	5	56
35 a 39	13	42
40 a 44	8	27
45 a 49	13	8
50 a 54	13	8
55 a 59	14	6
60 a 64	10	11
65 a 69	7	7
70 a 74	9	7
75 a 79	4	4
80 a 84	2	5
85 a 89		3
90 a 94	1	2
95 a 99		
100 a +		

Fuente: Sistema SEM EGRESOS

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



Fuente: Sistema SEM EGRESOS

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

EMERGENCIA

MORBILIDAD GENERAL JULIO

NRO.	CODIGO	DIAGNOSTICO	FEMENINO							TOTAL FEMENINO	%	MASCULINO							TOTAL MASCULINO	%	TOTAL GENERAL	%
			0 - 29 D	1 - 11 M	1 - 11 A	12 - 17 A	18 - 29 A	30 - 59 A	60 A MAS			0 - 29 D	1 - 11 M	1 - 11 A	12 - 17 A	18 - 29 A	30 - 59 A	60 A MAS				
1	O758	OTRAS COMPLICACIONES ESPECIFICADAS DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO				6	52	37		95	15.06								0	0.00	95	8.35
2	T07X	TRAUMATISMOS MULTIPLES, NO ESPECIFICADOS		3		1	7	6		17	2.69			2	2	23	29	3	59	11.64	76	6.68
3	R509	FIEBRE, NO ESPECIFICADA		11	4		2	1	2	20	3.17	5	17		4	2			28	5.52	48	4.22
4	J960	INSUFICIENCIA RESPIRATORIA AGUDA		2	1			8	6	17	2.69	1	2		1	19	6		29	5.72	46	4.04
5	R104	OTROS DOLORS ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS				2	9	14	4	29	4.60	1	1	1	5	6	2		16	3.16	45	3.95
6	K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS Y LAS NO ESPECIFICADAS				5	2	6		13	2.06	4	6	4	3	4			21	4.14	34	2.99
7	K810	COLECISTITIS AGUDA				1	6	11		18	2.85				2	10			12	2.37	30	2.64
8	R11X	NAUSEA Y VOMITO		5			1	4	1	11	1.74		8		1	2			11	2.17	22	1.93
9	J969	INSUFICIENCIA RESPIRATORIA, NO ESPECIFICADA		1				3	4	8	1.27		1			9	2		12	2.37	20	1.76
10	S069	TRAUMATISMO INTRACRANEAL, NO ESPECIFICADO		2			3			5	0.79		3	2	1	2	2		10	1.97	15	1.32
11	K409	HERNIA INGUINAL UNILATERAL O NO ESPECIFICADA, SIN OBSTRUCCION NI GANGRENA				2				2	0.32			2	4	3	3		12	2.37	14	1.23
12	O141	PRE- ECLAMPSIA SEVERA				3	3	8		14	2.22								0	0.00	14	1.23
13	K37X	APENDICITIS, NO ESPECIFICADA					2	4		6	0.95		3	1	2				6	1.18	12	1.05
14	O470	AMENAZA DE PARTO PREMATURO				2	7	3		12	1.90								0	0.00	12	1.05
15	O200	AMENAZA DE ABORTO					6	5		11	1.74								0	0.00	11	0.97
16	R739	HIPERGLICEMIA, NO ESPECIFICADA						4	2	6	0.95					5			5	0.99	11	0.97
17	I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)						6		6	0.95					2	2		4	0.79	10	0.88
18	R568	OTRAS CONVULSIONES Y LAS NO ESPECIFICADAS						4		4	0.63		3	1			2		6	1.18	10	0.88
19	O034	ABORTO ESPONTANEO, INCOMPLETO, SIN COMPLICACION					6	3		9	1.43								0	0.00	9	0.79
20	O757	PARTO VAGINAL POSTERIOR A UNA CESAREA PREVIA					8	1		9	1.43								0	0.00	9	0.79
		DEMÁS CAUSAS	4	41	2	11	92	122	47	319	50.55	7	7	62	19	61	84	36	276	54.44	595	52.28
TOTAL MORBILIDAD GENERAL EMERGENCIA			4	65	7	33	206	250	66	631	100.00	7	14	106	34	108	176	62	507	100.00	1138	100.00

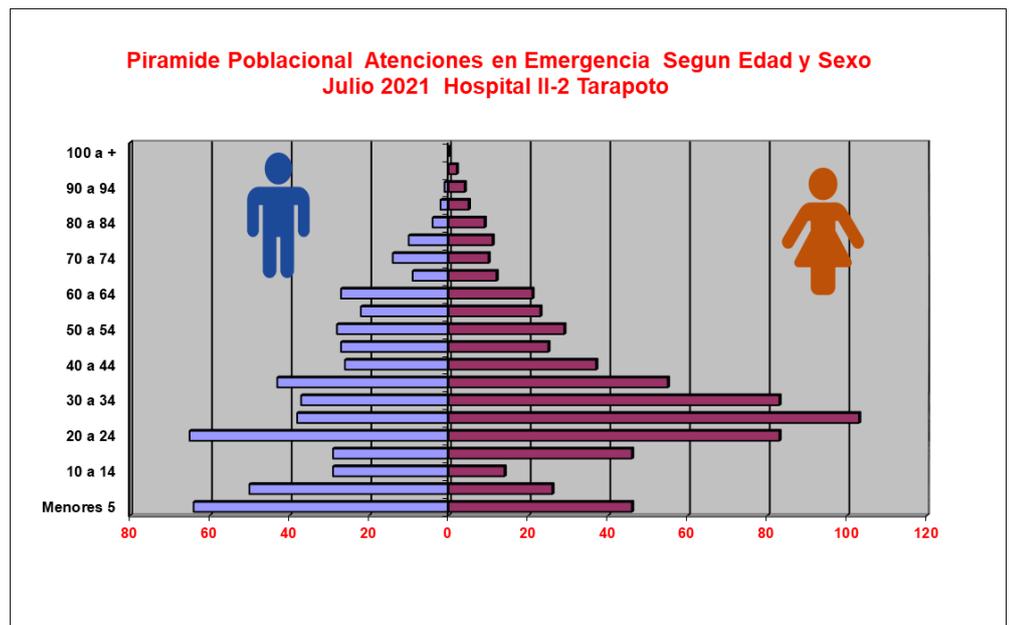
Fuente: Sistema SEM EMERGENCIA

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

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	64	46
5 a 9	50	26
10 a 14	29	14
15 a 19	29	46
20 a 24	65	83
25 a 29	38	103
30 a 34	37	83
35 a 39	43	55
40 a 44	26	37
45 a 49	27	25
50 a 54	28	29
55 a 59	22	23
60 a 64	27	21
65 a 69	9	12
70 a 74	14	10
75 a 79	10	11
80 a 84	4	9
85 a 89	2	5
90 a 94	1	4
95 a 99		2
100 a +		

Fuente: Sistema SEM EMERGENCIA

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



Fuente: Sistema SEM EMERGENCIA

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

**PRODUCCION DE SERVICIOS INTERMEDIOS
JULIO (2020 – 2021)**

VARIABLES HOSPITALARIAS	JULIO	
	2020	2021
ATENDIDOS	472	1097
ATENCIONES	2021	6075
EGRESOS DE HOSP.	308	610
CONSULTAS EMERG.	940	1169
PARTOS VAGINALES	38	55
PARTOS DISTOCICOS	97	138
AMEU	11	27
LEGRADO UTERINO	4	3
ABORTO SEPTICO	0	0
L.U. POR OTRAS CAUSAS	7	18
INTERVENCIONES QUIRURGICAS	222	388
NACIMIENTOS VIVOS	131	190
FALLECIDOS EGRESOS	8	18
FALLECIDOS EMERGENCIA	94	31

**TOTAL CIRUGIAS REALIZADAS
JULIO (2020 – 2021)**

SERVICIO	JULIO	
	2020	2021
CARDIOLOGIA	0	0
CIRUGÍA	50	79
CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA	0	0
CX. PEDIÁTRICA	17	22
CX. PLASTICA	15	22
CX. CABEZA Y CUELLO	0	0
DERMATOLOGIA	0	0
GASTROENTEROLOGIA	0	0
GINECOLOGÍA - OBSTETRICIA	110	161
NEFROLOGIA	0	0
NEUMOLOGIA	0	0
NEUROCIRUGIA	3	17
ODONTOLOGÍA	0	0
OFTAMOLOGÍA	0	0
OTORRINO	0	0
TRAUMATOLOGÍA	25	80
UROLOGIA	2	7
TOTAL GENERAL	222	388

**EGRESOS HOSPITALARIOS
JULIO (2020 – 2021)**

SERVICIO	JULIO	
	2020	2021
MEDICINA	24	154
PSIQUIATRIA	0	0
CIRUGIA	54	98
CIRUGIA PEDIATRICA	1	0
PEDIATRIA	14	44
GINECOLOGIA	1	7
OBSTETRICIA	167	262
NEONATOLOGIA	47	45
TOTAL GENERAL	308	610

**ATENCIONES EN CONSULTA EXTERNA MÉDICA
JULIO (2020 – 2021)**

SERVICIO	JULIO	
	2020	2021
CIRUGIA	102	450
GINECO - OBSTETRICIA	2	68
MEDICINA	819	1748
PEDIATRIA	1	9
ATENCION AMBULATORIA	100	83
TOTAL GENERAL	1024	2358

SERVICIO DE OFTALMOLOGIA

PROCEDIMIENTOS REALIZADOS

INFORME MENSUAL DE PROCEDIMIENTOS REALIZADOS EN EL SERVICIO DE OFTALMOLOGIA MES: JULIO - 2021											
ATENCIONES	TIPO DE SEGURO	AGUDEZA VISUAL	REFRACCION	TONO-METRIA	FONDO DE OJO		KERATO-METRIA	BIO-METRIA	ECOGRAFIA OCULAR	RETIRO DE PUNTOS	EXTRACCION DE CUERPO EXTRAÑO
					DIRECTO	INDIRECTO					
CONSULTA EXTERNA	SIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSPITALIZACION (INTERCONSULTAS)	OTROS	4	0	0	0	38	0	0	0	0	0
EMERGENCIA	SIS	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	SIS	6	0	0	0	38	0	0	1	0	0
	OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

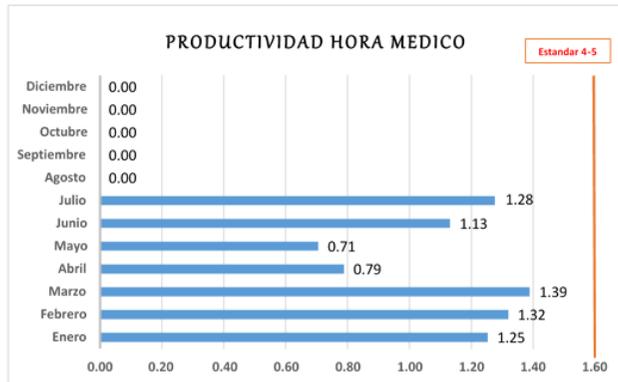
Fuente: Informe de Servicio de Oftalmología, Sistema HIS MNSA

CIRUGIAS REALIZADAS

CIRUGIA	TIPO SEGURO	JUNIO	
		Cx.May	Cx.Men
CHALAZION	SIS		
	OTRO		
PTERIGION	SIS		
	OTRO		
CATARATA	SIS		
	OTRO		
QUISTE DE PARPADOS	SIS		
	OTRO		
RETIRO DE PUNTOS	SIS		
	OTRO		
TRAUMA OCULAR	SIS		
	OTRO		
TOTAL		0	0

Fuente: Informe de Servicio de Oftalmología, Sistema HIS MNSA

INDICADORES DE PRODUCCION Y RENDIMIENTO JULIO 2021 HOSPITAL II-2 TARAPOTO



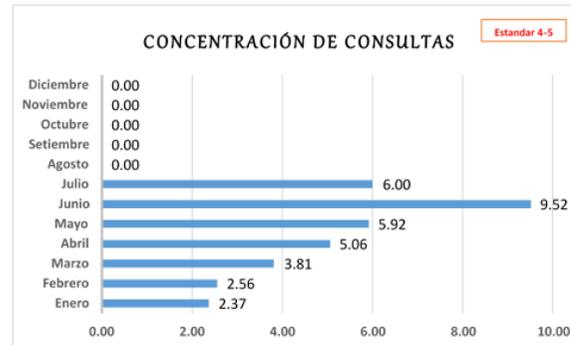
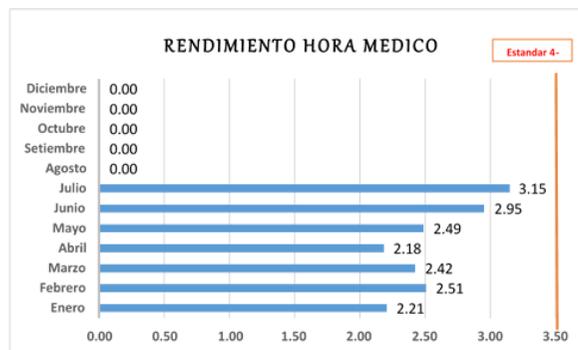
Los indicadores son la expresión objetiva del desempeño a través de la relación cuantitativa entre dos variables que intervienen en un mismo proceso.

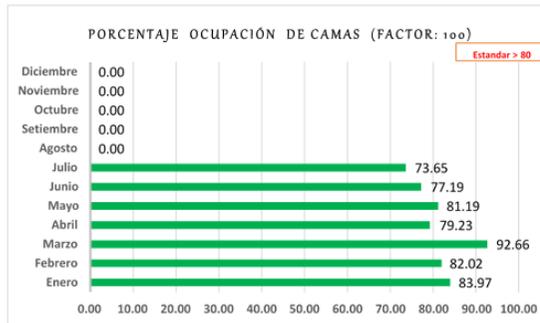
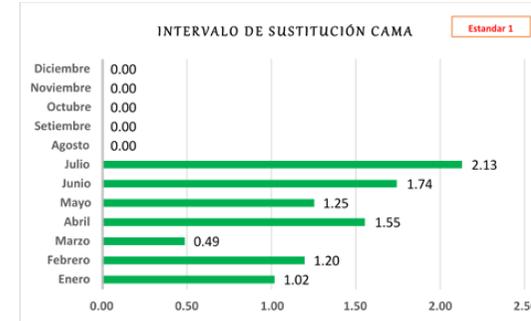
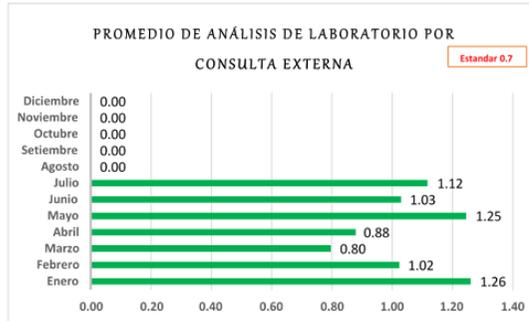
El Rendimiento Hora Médico: Mide el número de atenciones que realiza el médico por cada hora efectiva de trabajo en consultorio externo. Hasta el mes de Julio Este indicador se encuentra en 2.53 atenciones por hora. (Estándar 4/hora)

Productividad de Hora Médico: mide el cumplimiento de la programación de las horas médico en la consulta externa. Hasta el mes de Julio el indicador se encuentra en 1.10, 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 4.02. (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 1.32. (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 1.04. (Estándar 0.7)

Promedio de Permanencia. Mide el promedio de días que recibe atención un paciente hospitalizado. El indicador se encuentra en 5.75 (Estándar 6-8)

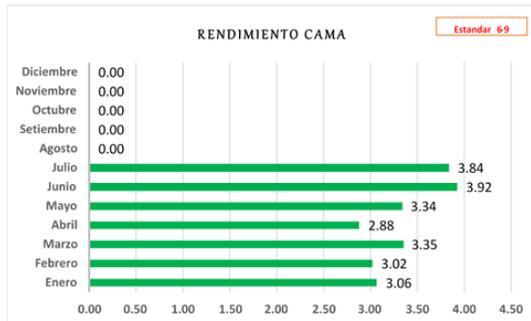
Intervalo de sustitución: Mide el tiempo en que permanece la cama vacía entre un egreso y el subsiguiente ingreso a la misma cama. El indicador se encuentra en 1.37 (Estándar 1)

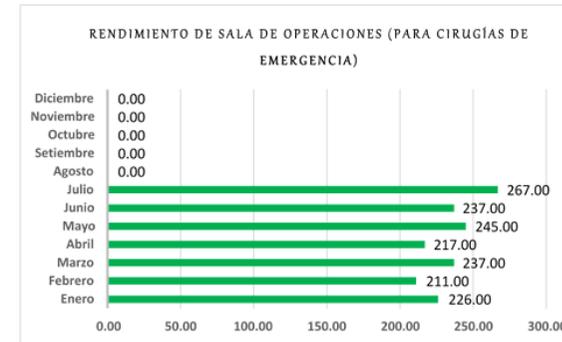
Porcentaje de Ocupación de Camas: Mide el grado de ocupación de cada cama hospitalaria. El indicador se encuentra en 80.73 (Estándar 85 – 90%)

Rendimiento Cama: Mide la utilización de una cama durante un periodo de tiempo. El indicador se encuentra en 3.35. (Estándar 4)

Razón de Emergencias en Consulta Externa: Permite evaluar la magnitud de las atenciones de emergencia en relación a las atenciones de consulta externa en un periodo. El indicador se encuentra en 0.24 (Estándar < 1)

Razón de Urgencias en Consulta Externa Mide la magnitud de las atenciones de urgencia en relación a las atenciones de consulta externa. El indicador se encuentra en 0.33.



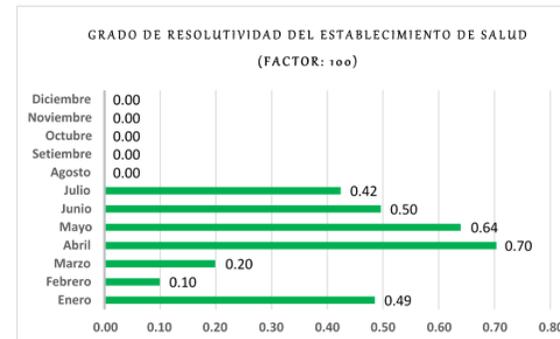


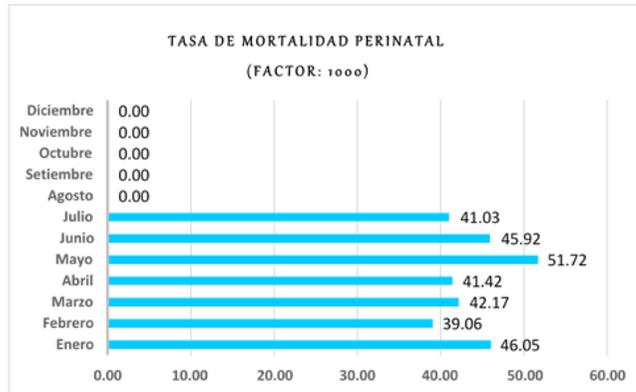
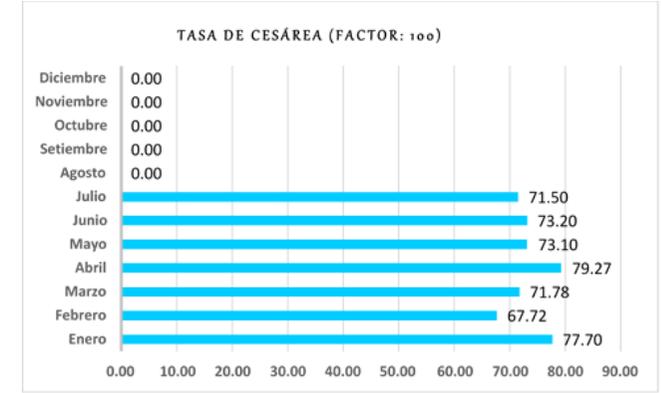
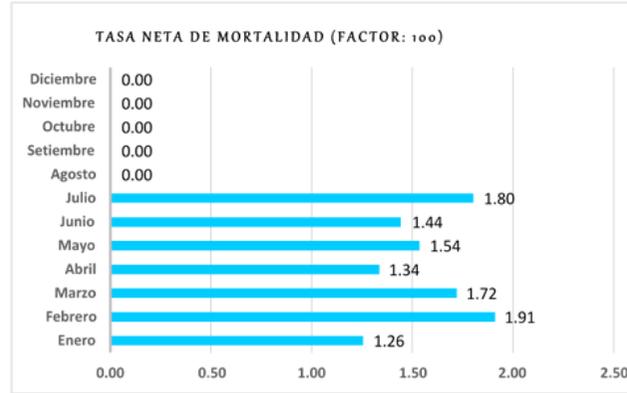
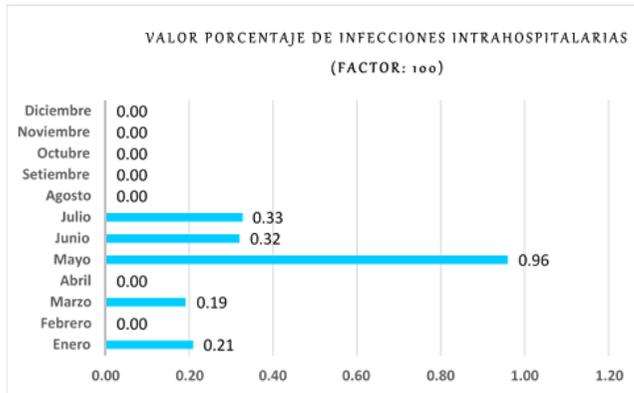
Rendimiento de Sala de Operaciones: Mide el promedio Intervenciones quirúrgicas en cada turno. El indicador muestra un valor de 84.50 operaciones. (Estándar 80 – 100)

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 234.29 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 34.57.

Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud (Factor: 100): Mide el número de referencias ejecutadas por el establecimiento de salud, en relación a las consultas médicas ejecutadas en el mismo periodo de tiempo. El indicador se muestra en 0.41.



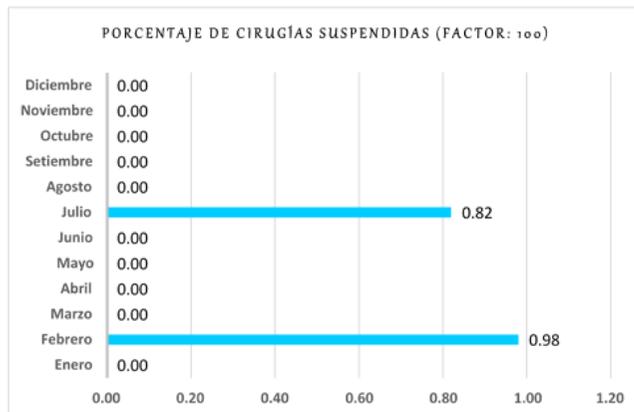
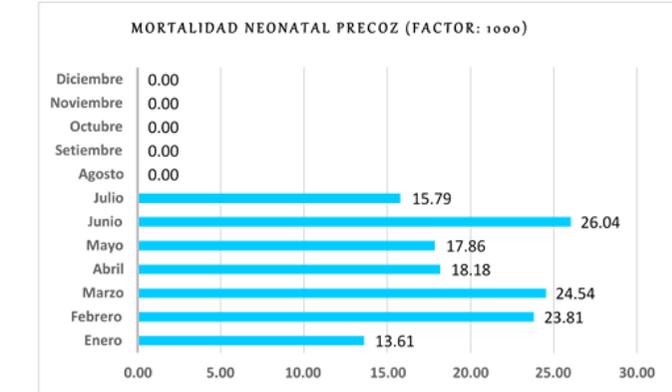


Sus 5 Momentos para la Rigidez de las Manos



INDICADORES DE CALIDAD JULIO 2021.

HOSPITAL II -2 TARAPOTO.



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 0.30 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 1.58 Estándar 3 -4%

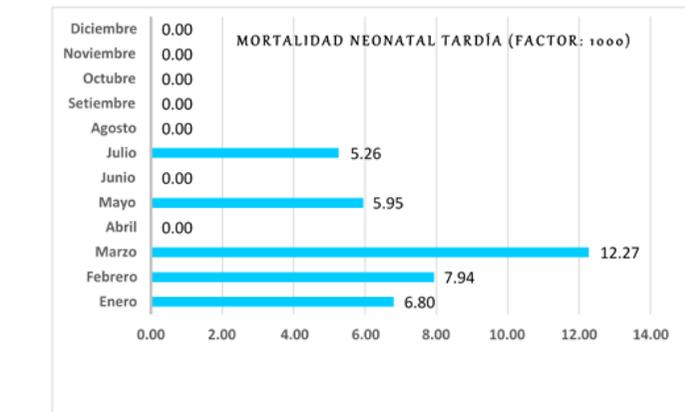
Tasa de Cesárea: Mide la cantidad de cesáreas que se realizan en relación al total de partos atendidos en el hospital durante un periodo. El indicador se encuentra en 73.53 Estándar 20 -25%

Tasa de Mortalidad Perinatal: Es aquella que ocurre en el periodo comprendido entre la 22^a 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 44.07.

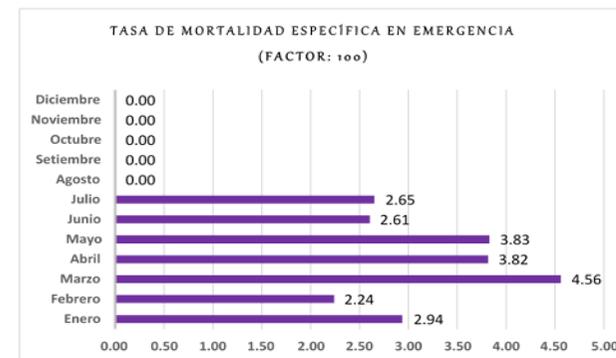
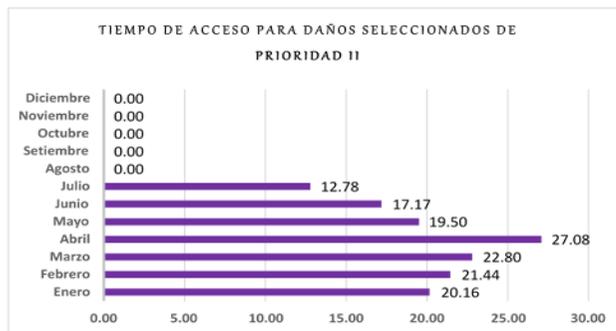
Mortalidad Neonatal Precoz: La Mortalidad Neonatal Precoz indica los fallecidos durante la primera semana por cada 1.000 recién nacidos vivos. El indicador se encuentra en 19.98

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 5.21

Porcentaje de Cirugías Suspensas: Mide la proporción de intervenciones quirúrgicas programadas que fueron suspendidas. El indicador se encuentra en 0.27 Estándar 5%



INDICADORES DE EMERGENCIA



Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II. El indicador se encuentra en 20.03

Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia. El indicador se encuentra en 3.24.

Porcentaje de pacientes en sala de observación de emergencia con estancia mayor o igual a 12 horas. El indicador se encuentra en 24.68.





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