



PERÚ

Ministerio
de Salud

DIRECTOR EJECUTIVO

Dr. Luis Alberto Yalta Ramírez

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 Alvitres

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. Jhon Gonzales Reategui

Ingreso y consolidación de Información

Tec. Adm. Javier Delgado Orbe

Ingreso de Información HIS

Tec. Inf. Luz Candelaria Rioja Dávila

Ingreso de Información HIS

Tec. Juan Calos Mora Rios

Ingreso de Información HIS

Comité editor

Mg. Ing. Sist. Larisa Milena Trinidad Alvitres

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

Ing. Sist. Victor Pezo Vásquez

Edición, Proceso de información

BOLETÍN ESTADÍSTICO JUNIO 2019



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 Junio 2019, 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					C. INDICADORES DE CALIDAD						
Ord.	Nombre del Indicador	Fuente	Variables	Junio	Ord.	Nombre del Indicador		Junio			
1	Productividad Hora Medico	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	8124	16	Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias (Factor: 100)	Epidemiología, Formatos de Registros de Infecciones Intrahospitalarias	Total de pacientes con infecciones intrahospitalarias	1		
		Control de Personal, Rol Mensual	N° de horas médico Programadas	2470			EPICRISIS/Hoja de Egresos	N° egresos	874		
		Valor Productividad Hora Medico					3.29	Valor Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias (Factor: 100)			0.11
2	Rendimiento Hora Medico	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	8124		17	Tasa Neta de Mortalidad (Factor: 100)	Modulo de Mortalidad Hospitalaria, Registro de Patología, Historia Clínica, Certificados de Defunción	N° egresos por defunción hospitalaria (fallecidos después de 48 horas de admisión al hospital, servicio o especialidad)	12	
		Reporte del Servicio	N° de horas médico Efectivos	2325				EPICRISIS/Hoja de Egresos, Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° egresos	874	
		Valor Rendimiento Hora Medico						3.49	Valor Tasa Neta de Mortalidad (Factor: 100)		
3	Concentración	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	8124			18	Tasa de Cesárea (Factor: 100)	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de Intervenciones Quirúrgicas de Cesáreas	N° Total de Cesáreas realizadas	115
		HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atendidos (nuevos y reingresos)	1514					Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de Partos Eutócicos o Normales, Historia Clínica	N° Total de Partos atendidos	209
		Valor Concentración							5.37	Valor Tasa de Cesárea (Factor: 100)	
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)	43				19	Tasa de Mortalidad Perinatal (Factor: 1000)	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Certificados de Defunción, Registro de Patología, Historia Clínica	N° de egresos por muerte fetal (22 semanas) + N° de egresos por muerte neonatal precoz ocurrida en hospital
		HIS (Sistema de Consulta Externa), Departamento de Consulta Externa y Departamento de Enfermería, Inventario de Consultorios	N° de Consultorios Físicos (Médicos)	29	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 fatales en la institución	211
		Valor Utilización de los Consultorios (Médicos)			1.48					Valor Tasa de Mortalidad Perinatal (Factor: 1000)	
B. INDICADORES DE EFICIENCIA					D. INDICADORES DE EMERGENCIA (Convenios de Gestión)						
Ord.	Nombre del Indicador	Fuente	Variables	Junio	Ord.	Nombre del Indicador				Junio	
5	Promedio de Análisis de Laboratorio por Consulta Externa	Laboratorio, Informe Diario de Atenciones en Laboratorio, Libro de Trasluciones	N° análisis de laboratorio indicados en consulta externa	5630	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
		HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° Atenciones médicas Realizadas	8124					Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de patología, Historia Clínica, Registro de nacido vivo (RENIEC)	N° Recién nacidos en la Institución	209
		Valor Promedio de Análisis de Laboratorio por Consulta Externa					0.69		Valor Mortalidad Neonatal Precoz (Factor: 1000)		
6	Promedio de Permanencia	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	Total días estancias de egresos	4211		21	Mortalidad Neonatal Tardía (Factor: 1000)		Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de patología, Historia Clínica	N° Recién nacidos fallecidos entre los 08 a 28 días	2
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° egresos hospitalarios	874					Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de patología, Historia Clínica	N° Recién nacidos en la Institución	209
		Valor Promedio de Permanencia						4.82	Valor Mortalidad Neonatal Tardía (Factor: 1000)		
7	Intervalo de Sustitución cama	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° Días cama disponibles - N° pacientes día	469			22	Porcentaje de Cirugías suspendidas (factor: 100)	Reporte de Anestesiología,	N° Intervenciones Quirúrgicas suspendidas	2
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° egresos hospitalización	874					Reporte de Anestesiología,	N° Intervenciones Quirúrgicas programadas	200
		Valor Intervalo de Sustitución cama							0.54	Valor Porcentaje de Cirugías Suspendidas (factor: 100)	
8	Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100)	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° pacientes-día	4211				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
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° días cama disponibles	4680	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	644
		Valor Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100)			89.98					Valor Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II	
9	Rendimiento Cama	EPICRISIS/Hoja de Egresos, Historia Clínica, Parte diario, Hoja de estancia de paciente	N° egresos	874	24				Porcentaje de Pacientes en Sala de Observación de Emergencia con Estancia Mayor o Igual a 12 horas (factor: 100)	Libro de Emergencia, Censo diario de pacientes	N° de pacientes con estancia mayor o igual a 12 horas en sala de emergencia en un periodo
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario, Observación Directa	N° camas disponibles promedio	156		Libro de Emergencia, Censo diario de pacientes				N° de pacientes censados en el mismo periodo	2822
		Valor Rendimiento Cama				5.60				Valor Porcentaje de Pacientes en Sala de Observación de Emergencia con Estancia Mayor o Igual a 12 horas (factor: 100)	
10	Razón de Emergencias por Consulta Médicas	Sistema de Emergencias, Modulo de Emergencias, Hoja de Estancia de Paciente	N° de Atenciones Médicas en Emergencia	681		25			Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia (factor: 100)	Libro de Emergencia	N° de fallecidos en Emergencia por daño específico en un
		HOJA HIS (Sistema de Consulta Externa), Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° Total de Atenciones médicas en Consulta Externa	8124			Libro de Emergencia Libro de Egresos			N° de atendidos por daño específico en el mismo periodo	2822
		Valor Razón de Emergencias por Consulta Médicas					0.08			Valor Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia (factor: 100)	
11	Razón de Urgencias por Consulta Médicas	Informe de Emergencias/Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° de Atenciones Médicas en Urgencias	2141							
		HOJA HIS (Sistema de Consulta Externa), Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° Total de Atenciones médicas en Consulta Externa	8124							
		Valor Razón de Urgencias por Consulta Médicas					0.26				
12	Rendimiento de Sala de Operaciones	Sala de Anestesiología./ Reporte de Sala, / Reporte de Anestesiología; Hoja de Programación para acto operatorio	N° Intervenciones Quirúrgicas Ejecutadas	404							
		Reporte de Sala, Cuadernos de Registro de Programaciones	N° de Salas de Operaciones Utilizadas	4							
		Valor Rendimiento de Sala de Operaciones			101.00						
13	Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías de Emergencia)	Reporte de Anestesiología, Cuaderno de Registro de Intervenciones Quirúrgicas de Emergencia	N° Intervenciones Quirúrgicas de Emergencia	215							
		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)			215.0						
14	Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas)	Reporte de Anestesiología	N° Intervenciones Quirúrgicas Programadas Ejecutadas (Cirugías Electivas)	188							
		Reporte de Anestesiología	N° de Salas de Operaciones Utilizadas	3							
		Valor Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas)			62.67						
15	Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud	Formatos de Referencia y Contrareferencias	N° de solicitudes de Referencias enviadas para atención médica	77							
		HOJA HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° Total de Consultas Médicas	8124							
		Valor Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud (Factor: 100)			0.95						

CONSULTA EXTERNA

MORBILIDAD GENERAL ENERO A JUNIO

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	I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	1			5	16	274	694	990	4.35		1	1	1	5	142	386	536	3.54	1526	4.03
2	K297	GASTRITIS, NO ESPECIFICADA			6	32	81	484	226	829	3.64			6	8	39	168	92	313	2.07	1142	3.01
3	E119	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE, SIN MENCION DE COMPLICACION				1	18	308	156	483	2.12					10	131	56	197	1.30	680	1.79
4	K295	GASTRITIS CRONICA, NO ESPECIFICADA			1	7	47	248	134	437	1.92			1	6	23	67	47	144	0.95	581	1.53
5	H041	OTROS TRASTORNOS DE LA GLANDULA LAGRIMAL			15	30	33	195	151	424	1.86			11	18	23	38	62	152	1.00	576	1.52
6	N200	CALCULO DEL RINON		2	6	11	43	185	79	326	1.43	1		7	11	27	124	54	224	1.48	550	1.45
7	N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO		1	37	8	38	114	140	338	1.48	1		11	1	10	34	38	95	0.63	433	1.14
8	N40X	HIPERPLASIA DE LA PROSTATA								0	0.00					61	352	413	2.73	413	1.09	
9	K021	CARIES DE LA DENTINA			60	18	62	102	14	256	1.12			64	11	15	39	4	133	0.88	389	1.03
10	K802	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR SIN COLECISTITIS				9	58	156	44	267	1.17				1	6	44	28	79	0.52	346	0.91
11	O342	ATENCIÓN MATERNA POR CICATRIZ UTERINA DEBIDA A CIRUGIA PREVIA				13	190	131		334	1.47							0	0.00	334	0.88	
12	E669	OBESIDAD		2	14	10	41	142	28	237	1.04		1	21	12	6	31	5	76	0.50	313	0.83
13	F410	TRASTORNO DE PANICO [ANSIEDAD PAROXISTICA EPISODICA]				4	20	132	63	219	0.96			3	5	16	39	28	91	0.60	310	0.82
14	K040	PULPITIS			33	16	32	109	2	192	0.84			62	10	11	30	1	114	0.75	306	0.81
15	J459	ASMA NO ESPECIFICADO. ASMA DE APARICION TARDIA. BRONQUITIS ASMATICA/SOB SIBILIANCIA, HIP	1	12	37	1	11	43	68	173	0.76		15	42	6	5	23	31	122	0.81	295	0.78
16	G401	EPILEPSIA Y SINDROMES EPILEPTICOS SIMTOMATICOS RELACIONADOS CON LOCALIZACIONES (FOCALES)			16	28	46	46	17	153	0.67		1	18	25	34	42	18	138	0.91	291	0.77
17	H527	TRASTORNO DE LA REFRACCION, NO ESPECIFICADO			3	3	9	73	110	198	0.87			2	1	4	12	43	62	0.41	260	0.69
18	M199	ARTROSIS, NO ESPECIFICADA				4	4	107	61	176	0.77			1	1	13	35	29	79	0.52	255	0.67
19	G430	MIGRANA SIN AURA [MIGRANA COMUN]			16	30	38	76	33	193	0.85			7	12	10	19	12	60	0.40	253	0.67
20	E660	SOBREPESO		1	13	4	21	83	20	142	0.62			8	2	22	67	11	110	0.73	252	0.66
		DEMÁS CAUSAS	102	410	1504	834	2271	6738	4549	16408	72.04	107	508	1992	726	1464	3710	3480	11987	79.25	28395	74.92
TOTAL MORBILIDAD GENERAL CONSULTA EXTERNA			104	428	1761	1068	3079	9746	6589	22775	100.00	109	526	2257	857	1743	4856	4777	15125	100.00	37900	100.00

Fuente: Sistema HIS MINSA

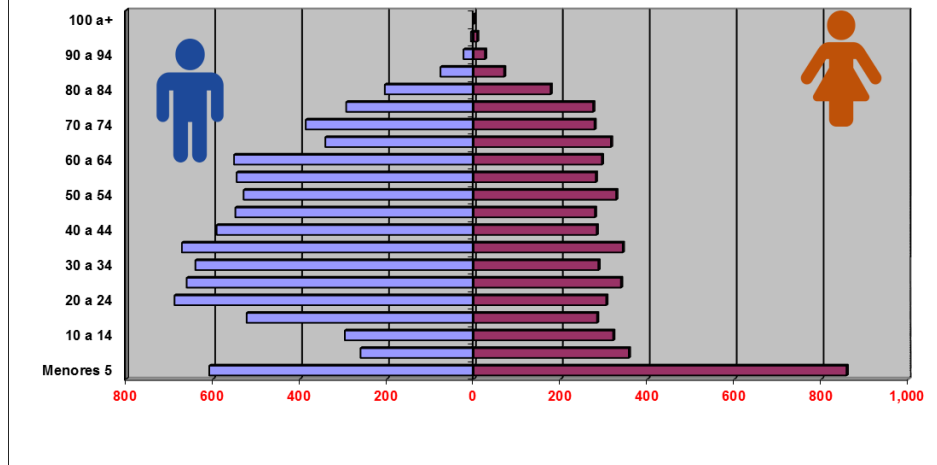
Elaboración: Unidad de Estadística - Hospital II-2 Tarapoto.

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	608	858
5 a 9	260	357
10 a 14	296	321
15 a 19	522	284
20 a 24	688	305
25 a 29	660	339
30 a 34	640	287
35 a 39	671	343
40 a 44	591	283
45 a 49	548	279
50 a 54	529	328
55 a 59	545	281
60 a 64	551	295
65 a 69	341	316
70 a 74	386	278
75 a 79	293	275
80 a 84	204	177
85 a 89	76	70
90 a 94	23	26
95 a 99	6	8
100 a+		

Fuente: Sistema HIS MINSA

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

Piramide Poblacional Atenciones en Consulta Externa Segun Edad y Sexo
Junio 2019 Hospital II-2 Tarapoto



ACTIVIDADES PROMOCIONALES

9

RENDIMIENTO HORA MEDICO - JUNIO 2019

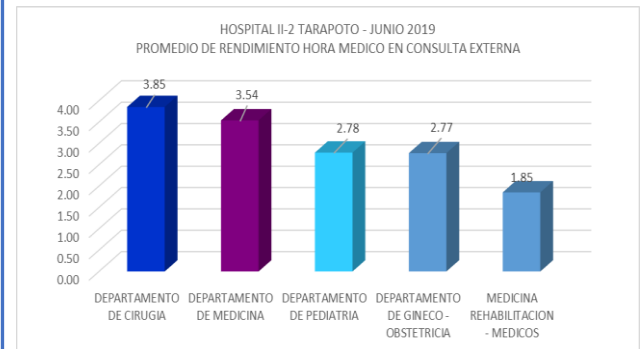
N°	PROFESIONAL MEDICO	JUNIO										
		Atenc.	Atend.	Dias lab	Rol-medico	Horas de Rol	Horas Prog.	Horas Trab.	Grde Cm Hora medico	Prod. X Med.	Rend. X Med.	Concentración Consulta
DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA		334	107	30	31	40	124	120	0.97	2.69	2.78	3.12
DEPARTAMENTO DE GINECO - OBSTETRICIA		687	127	62	46	32	184	248	1.35	3.73	2.77	5.41
DEPARTAMENTO DE MEDICINA		4907	839	378	436	99	1540	1387	0.90	3.19	3.54	5.85
CARDIOLOGIA		919	96	47	47	16	188	188	1.00	4.89	4.89	9.57
DERMATOLOGIA		347	105	37	45	8	180	148	0.82	1.93	2.34	3.30
ENDOCRINOLOGIA		244	38	17	19	4	76	68	0.89	3.21	3.59	6.42
GASTROENTEROLOGIA		732	62	49	50	12	200	196	0.98	3.66	3.73	11.81
GERIATRIA		182	25	15	16	4	64	60	0.94	2.84	3.03	7.28
INFECTOLOGIA		585	57	37	60	12	144	112	0.78	4.06	5.22	10.26
MEDICINA INTERNA		457	156	32	40	12	160	128	0.80	2.86	3.57	2.93
MEDICINA ONCOLOGIA		105	17	11	12	3	36	33	0.92	2.92	3.18	6.18
NEFROLOGIA		134	18	16	15	4	60	64	1.07	2.23	2.09	7.44
NEUMOLOGIA		517	80	44	48	12	192	176	0.92	2.69	2.94	6.46
NEUROLOGIA		429	159	34	36	8	144	136	0.94	2.98	3.15	2.70
PSIQUIATRIA		256	26	39	48	4	96	78	0.81	2.67	3.28	9.85
DEPARTAMENTO DE CIRUGIA		2196	441	155	169	78	622	570	0.92	3.53	3.85	4.98
CIRUGIA		389	79	23	24	20	96	92	0.96	4.05	4.23	4.92
CIRUGIA DE CABEZA Y CUELLO Y MAXIL		64	9	8	8	2	16	16	1.00	4.00	4.00	7.11
CIRUGIA PLASTICA		44	1	10	12	2	24	20	0.83	1.83	2.20	44.00
CIRUGIA PEDIATRICA		99	19	12	12	4	48	48	1.00	2.06	2.06	5.21
NEUROCIRUGIA		60	13	7	7	2	14	14	1.00	4.29	4.29	4.62
OFTALMOLOGIA		403	81	20	20	8	80	80	1.00	5.04	5.04	4.98
OTORRINOLARINGOLOGIA		199	51	15	16	4	64	60	0.94	3.11	3.32	3.90
TRAUMATOLOGIA		476	102	35	41	28	164	140	0.85	2.90	3.40	4.67
UROLOGIA		462	86	25	29	8	116	100	0.86	3.98	4.62	5.37
* MEDICINA REHABILITACION - MEDICOS		326	41	44	48	8	192	176	0.92	1.70	1.85	7.95
ODONTOLOGIA GENERAL		230	46	57	92	16	368	228	0.62	0.63	1.01	5.00
OTAL		8124	1514	625	682	249	2470	2325	0.94	3.29	3.49	5.37

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

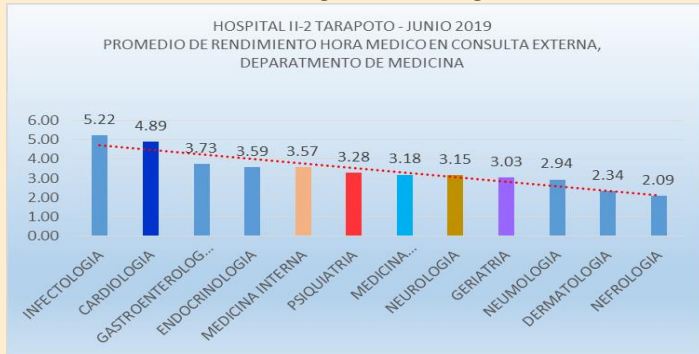
El Rendimiento hora médico del mes de Junio, como se ve reflejado en el gráfico, ningún departamento alcanzó el estándar nacional: Departamento de Cirugía con un 3.85, Departamento de Medicina con un 3.54, Departamento de Gineco – Obstetricia con un 2.78, Departamento de Pediatría con un 2.37 y el Servicio de Medicina Rehabilitación con un 1.85.

(*) La Especialidad de Medicina Física y Rehabilitación No se toma en cuenta para el consolidado de rendimiento Hora Médico.
El total de atenciones y atendidos son realizadas por el profesional Médico.

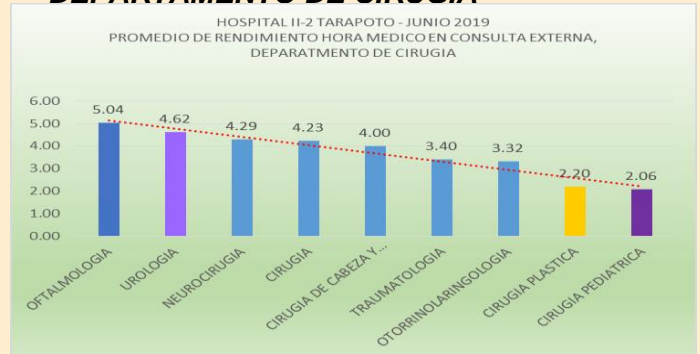
Fuente: Sistema HIS – "MINS"

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

DEPARTAMENTO DE MÉDICINA



DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA



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

Los mejores rendimientos del departamento de Medicina en el mes de Junio fueron alcanzados por: La especialidad de **Infectología** con un 5.22 de pacientes atendidos por hora; seguido por **Cardiología** con un 4.89, Las demás Especialidades obtuvieron un promedio más bajo de acuerdo al promedio Nacional. (4 – 5 x Hora)

HOSPITALIZACIÓN

MORBILIDAD GENERAL ENERO A JUNIO

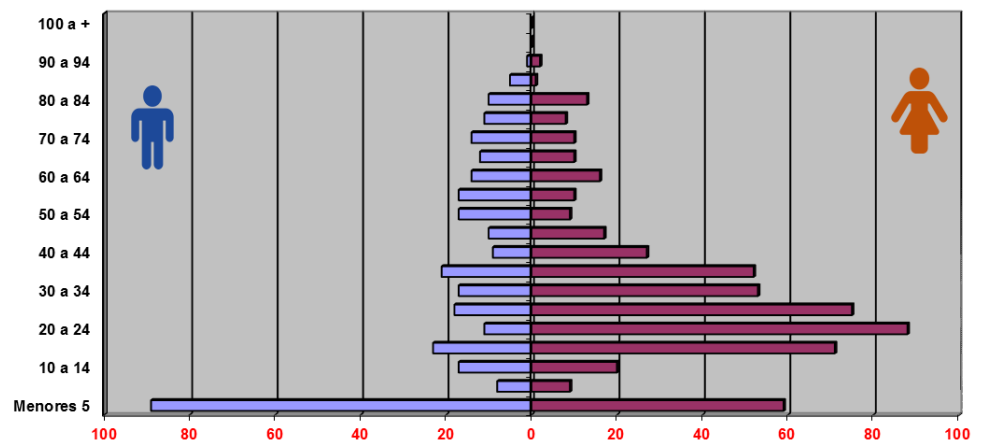
NRO. CODIGO	DIAGNOSTICO	FEMENINO							TOTAL FEMENINO	%	MASCULINO							TOTAL MASCULINO	%	TOTAL GENERAL	%		
		0 - 29 D	1 - 11 M	1 - 11 A	12 - 17 A	18 - 29 A	30 - 59 A	60 A MAS			0 - 29 D	1 - 11 M	1 - 11 A	12 - 17 A	18 - 29 A	30 - 59 A	60 A MAS						
1 O829	PARTO POR CESAREA, SIN OTRA ESPECIFICACION				68	420	257	745	22.77									0	0.00	745	14.74		
2 O809	PARTO UNICO ESPONTANEO SIN OTRA ESPECIFICACION				74	316	158	548	16.75									0	0.00	548	10.85		
3 K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS Y LAS NO ESPECIFICADAS		1	13	23	39	39	11	126	3.85			24	24	57	62	13	180	10.11	306	6.06		
4 O064	ABORTO NO ESPECIFICADO, INCOMPLETO, SIN COMPLICACION				17	123	82	222	6.78									0	0.00	222	4.39		
5 P369	SEPSIS BACTERIANA DEL RN, NO ESPECIFICADA	80	1						81	2.48	107							107	6.01	188	3.72		
6 P220	SINDROME DE DIFICULTAD RESPIRATORIA DEL RN	75							75	2.29	88							88	4.94	163	3.23		
7 O470	AMENAZA DE PARTO PREMATURO				13	88	36		137	4.19								0	0.00	137	2.71		
8 K409	HERNIA INGUINAL UNILATERAL O NO ESPECIFICADA, SIN OBSTRUCCION NI GANGRENA			9	3			5	6	23	0.70			11	2	4	18	29	64	3.59	87	1.72	
9 I64X	ACCIDENTE VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPECIFICADO COMO HEMORRAGICO O ISQUEMICO					1	6	19		26	0.79						10	31	41	2.30	67	1.33	
10 K801	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR CON OTRA COLECISTITIS				4	9	28	7		48	1.47					2	11	2	15	0.84	63	1.25	
11 K922	HEMORRAGIA GASTROINTESTINAL, NO ESPECIFICADA			2		2	3	15		22	0.67				1	3	23	8	35	1.97	57	1.13	
12 S069	TRAUMATISMO INTRACRANEAL, NO ESPECIFICADO		2	1		4			2	9	0.28				5	4	12	16	5	42	2.36	51	1.01
13 P599	ICTERICIA NEONATAL, NO ESPECIFICADA	27								27	0.83	23							23	1.29	50	0.99	
14 J189	NEUMONIA, NO ESPECIFICADA		4	9		1		7		21	0.64		6	10	1	1	5	5	28	1.57	49	0.97	
15 S822	FRACTURA DE LA DIAFISIS DE LA TIBIA			3	1	1	3	1		9	0.28					1	12	17	7	37	2.08	46	0.91
16 K810	COLECISTITIS AGUDA					3	20	4		27	0.83				1	3	10	4	18	1.01	45	0.89	
17 N40X	HIPERPLASIA DE LA PROSTATA									0	0.00						3	42	45	2.53	45	0.89	
18 O730	RETENCION DE LA PLACENTA SIN HEMORRAGIA				7	22	14			43	1.31								0	0.00	43	0.85	
19 E119	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE, SIN MENCION DE COMPLICACION					1	10	16		27	0.83						9	6	15	0.84	42	0.83	
20 S420	FRACTURA DE LA CLAVICULA					4	1	3		8	0.24			2	4	13	10	1	30	1.68	38	0.75	
	DEMÁS CAUSAS	68	45	125	55	185	359	211		1048	32.03	73	46	153	52	144	311	234	1013	56.88	2061	40.79	
TOTAL MORBILIDAD GENERAL HOSPITALIZACIÓN		250	53	162	265	1219	1021	302		3272	100.00	291	52	205	90	251	505	387	1781	100.00	5053	100.00	

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

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	89	59
5 a 9	8	9
10 a 14	17	20
15 a 19	23	71
20 a 24	11	88
25 a 29	18	75
30 a 34	17	53
35 a 39	21	52
40 a 44	9	27
45 a 49	10	17
50 a 54	17	9
55 a 59	17	10
60 a 64	14	16
65 a 69	12	10
70 a 74	14	10
75 a 79	11	8
80 a 84	10	13
85 a 89	5	1
90 a 94	1	2
95 a 99		
100 a +		

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

Piramide Poblacional Atenciones en Hospitalización Segun Edad y Sexo
Junio 2019 Hospital II-2 Tarapoto



EMERGENCIA

MORBILIDAD GENERAL ENERO A JUNIO

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	R509	FIEBRE, NO ESPECIFICADA		91	332	44	116	109	56	748	9.63		111	363	51	117	106	46	794	13.64	1542	11.35		
2	R104	OTROS DOLORS ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	1	3	65	67	207	243	72	658	8.47		4	52	42	110	189	59	456	7.83	1114	8.20		
3	R11X	NAUSEA Y VOMITO		26	126	17	21	28	19	237	3.05		19	125	14	19	16	7	200	3.44	437	3.22		
4	T009	TRAUMATISMOS SUPERFICIALES MULTIPLES, NO ESPECIFICADOS		3	22	13	56	42	4	140	1.80			18	7	87	75	19	206	3.54	346	2.55		
5	O758	OTRAS COMPLICACIONES ESPECIFICADAS DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO				24	136	98		258	3.32								0	0.00	258	1.90		
6	R51X	CEFALEA			6	20	62	68	18	174	2.24			12	14	13	24	12	75	1.29	249	1.83		
7	J00X	RINOFARINGITIS AGUDA, RINITIS AGUDA	1	30	40	2	22	31	6	132	1.70	8	36	34	7	9	13	2	109	1.87	241	1.77		
8	A099	GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN NO ESPECIFICADA	1	15	47	3	24	17	14	121	1.56		18	45	6	12	16	7	104	1.79	225	1.66		
9	J068	FARINGO AMIGDALITIS AGUDA		21	71	4	2	3		101	1.30	2	22	88	2				114	1.96	215	1.58		
10	T07X	TRAUMATISMOS MULTIPLES, NO ESPECIFICADOS			12	5	36	25	5	83	1.07		3	6	8	46	51	7	121	2.08	204	1.50		
11	R101	DOLOR ABDOMINAL LOCALIZADO EN PARTE SUPERIOR			1	12	29	52	15	109	1.40		1	4	1	16	30	4	56	0.96	165	1.21		
12	I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)			1		1	37	58	97	1.25				2	28	36		66	1.13	163	1.20		
13	O359	ATENCION MATERNA POR (PRESUNTA) ANORMALIDAD Y LESION FETAL NO ESPECIFICADA				19	86	40		145	1.87								0	0.00	145	1.07		
14	N23X	COLICO RENAL, NO ESPECIFICADO			1	3	31	29		64	0.82			1	2	18	42	7	70	1.20	134	0.99		
15	J448	OTRAS ENFERMEDADES PULMONARES OBSTRUCTIVAS CRONICAS ESPECIFICADAS		16	25	4	1			46	0.59		31	54					85	1.46	131	0.96		
16	K37X	APENDICITIS, NO ESPECIFICADA			4	7	19	20	4	54	0.70			16	9	21	27	4	77	1.32	131	0.96		
17	L509	URTICARIA, NO ESPECIFICADA		9	23	10	23	21	2	88	1.13		3	19	4	12	3	2	43	0.74	131	0.96		
18	J459	ASMA NO ESPECIFICADO. ASMA DE APARICION TARDIA. BRONQUITIS ASMATICA/SOB SIBILIANCIA, HIP		1	28	8	10	11	11	69	0.89		4	37	3	2	5	2	53	0.91	122	0.90		
19	S019	HERIDA DE LA CABEZA, PARTE NO ESPECIFICADA		1	13	3	8	4	5	34	0.44			34	2	17	21	12	86	1.48	120	0.88		
20	N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO		6	13	6	24	23	14	86	1.11		2	15		7	3	4	31	0.53	117	0.86		
		DEMÁS CAUSAS	59	144	435	337	1454	1337	558	4324	55.66	67	143	579	154	528	1003	602	3076	52.83	7400	54.45		
TOTAL MORBILIDAD GENERAL EMERGENCIA			62	366	1265	608	2368	2238	861	7768	100.00	77	397	1502	326	1036	1652	832	5822	100.00	13590	100.00		

Fuente: Sistema SEM EMERGENCIA

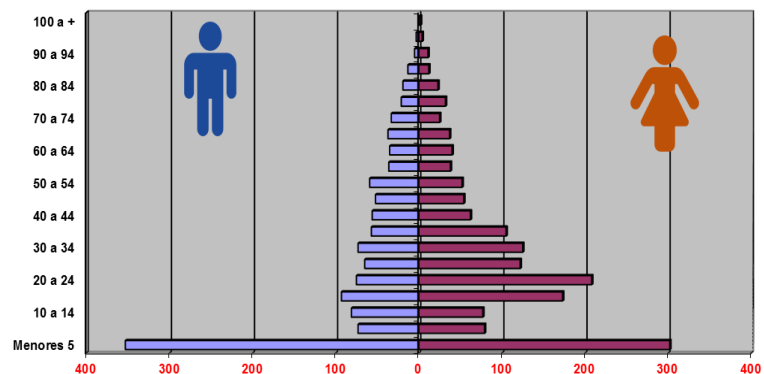
Elaboración: Unidad de Estadística - Hospital II-2 Tarapoto.

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	353	302
5 a 9	73	79
10 a 14	81	77
15 a 19	93	173
20 a 24	75	208
25 a 29	65	122
30 a 34	73	125
35 a 39	57	105
40 a 44	56	62
45 a 49	52	54
50 a 54	59	52
55 a 59	36	38
60 a 64	35	40
65 a 69	37	37
70 a 74	33	25
75 a 79	21	32
80 a 84	19	23
85 a 89	13	12
90 a 94	5	11
95 a 99	3	4
100 a +		2

Fuente: Sistema SEM EMERGENCIA

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

Piramide Poblacional Atenciones en Emergencia Segun Edad y Sexo
Junio 2019 Hospital II-2 Tarapoto



PRODUCCION DE SERVICIOS INTERMEDIOS
JUNIO (2018 – 2019)

VARIABLES HOSPITALARIAS	JUNIO	
	2018	2019
ATENDIDOS	2552	2833
ATENCIONES	9859	14157
EGRESOS DE HOSP.	795	874
CONSULTAS EMERG.	1835	2822
PARTOS VAGINALES	92	94
PARTOS DISTOCICOS	145	115
AMEU	41	18
LEGRADO UTERINO	17	4
ABORTO SEPTICO	0	0
L.U. POR OTRAS CAUSAS	13	18
INTERVENCIONES QUIRURGICAS	378	404
NACIMIENTOS VIVOS	237	209
FALLECIDOS EGRESOS	26	17
FALLECIDOS EMERGENCIA	28	22

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

TOTAL CIRUGIAS REALIZADAS
JUNIO (2018 - 2019)

SERVICIO	JUNIO	
	2018	2019
CARDIOLOGIA	0	0
CIRUGÍA	89	93
CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA	0	0
CX. PEDIÁTRICA	19	26
CX. PLASTICA	20	9
CX. CABEZA Y CUELLO		7
DERMATOLOGIA	0	0
GASTROENTEROLOGIA	0	0
GINECOLOGÍA - OBSTETRICIA	158	137
NEFROLOGIA	0	0
NEUMOLOGIA	0	1
NEUROCIRUGIA	11	11
ODONTOLOGÍA	0	2
OFTAMOLOGÍA	0	0
OTORRINO	7	5
TRAUMATOLOGÍA	67	93
UROLOGIA	7	20
TOTAL GENERAL	378	404

Fuente: Informe de Centro Quirúrgico
Elaboración: Unidad de Estadística – Hospital II-2 Tarapoto.

EGRESOS HOSPITALARIOS
JUNIO (2018 – 2019)

SERVICIO	JUNIO	
	2018	2019
MEDICINA	112	159
CIRUGIA	202	227
CIRUGIA PEDIATRICA (Pac. Hosp: Pediatría y Cirugía)	16	22
PEDIATRIA	58	60
GINECOLOGIA	17	29
GINECO - OBSTETRICIA	321	288
NEONATOLOGIA	69	89
TOTAL GENERAL	795	874

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

ATENCIONES EN CONSULTA EXTERNA MÉDICA
JUNIO (2018 – 2019)

SERVICIO	JUNIO	
	2018	2019
CIRUGIA	1391	2196
GINECO - OBSTETRICIA	347	687
MEDICINA	2965	4907
PEDIATRIA	368	334
TOTAL GENERAL	5071	8124

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

SERVICIO DE OFTALMOLOGIA

PROCEDIMIENTOS REALIZADOS

INFORME MENSUAL DE PROCEDIMIENTOS REALIZADOS EN EL SERVICIO DE OFTALMOLOGIA											
ATENCIONES	TIPO DE SEGURO	AGUDEZA VISUAL	REFRACCION	TONO-METRIA	FONDE DE OJO		KERATO-METRIA	BIO-METRIA	ECOGRAFIA OCULAR	RETIRO DE PUNTOS	EXTRACCION DE CUERPO EXTRAÑO
					DIRECTO	INDIRECTO					
					MÉS: JUNIO - 2019						
CONSULTA EXTERNA	SIS	265	20	11	12	36	5	1	4	0	2
	OTROS	22	5	1	0	2	0	0	0	0	0
HOSPITALIZACION (INTERCONSULTAS)	SIS	4	0	0	1	2	0	0	0	0	0
	OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EMERGENCIA	SIS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	OTROS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
TOTAL	SIS	270	20	11	13	38	5	1	4	0	2
	OTROS	23	5	1	0	2	0	0	0	0	1

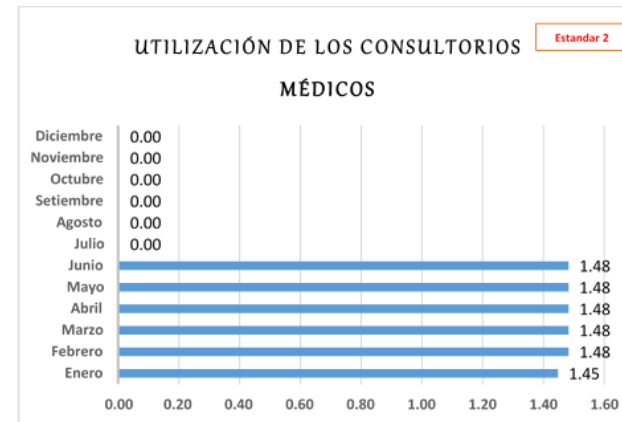
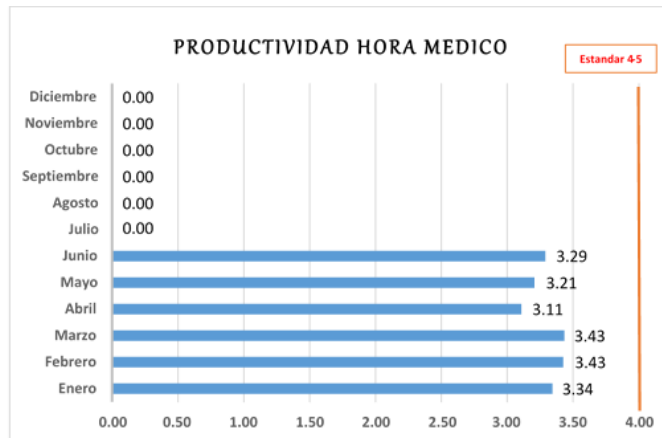
Fuente: Informe de Servicio de Oftalmología, Sistema HIS MINSA

CIRUGIAS REALIZADAS

CIRUGIA	TIPO SEGURO	JUNIO	
		Cx. May	Cx. Men
CHALAZION	SIS	0	0
	OTRO	0	0
PTERIGION	SIS	1	0
	OTRO	0	0
CATARATA	SIS	0	0
	OTRO	0	0
QUISTE DE PÁRPADOS	SIS	0	0
	OTRO	0	0
RETIRO DE PUNTOS	SIS	0	0
	OTRO	0	0
TRAUMA OCULAR	SIS	1	0
	OTRO	0	0
TOTAL		2	0

Fuente: Informe de Servicio de Oftalmología, Sistema HIS MINSA

INDICADORES DE PRODUCCION Y RENDIMIENTO JUNIO - 2019 HOSPITAL II-2 TARAPOTO



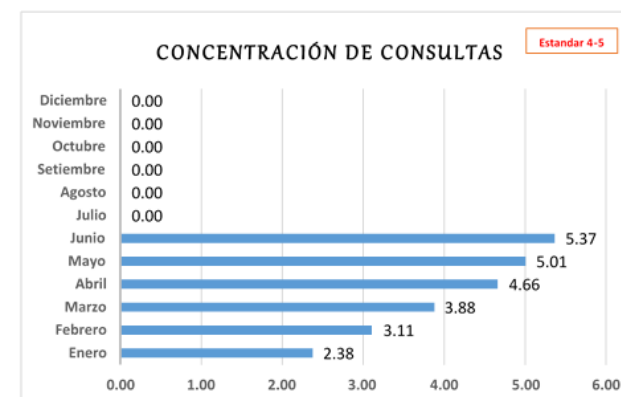
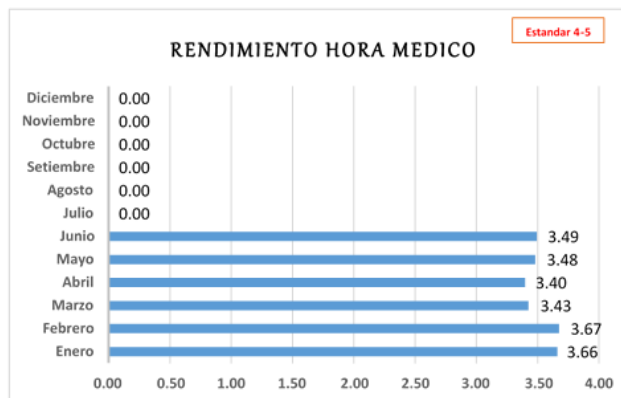
Los indicadores son la expresión objetiva del desempeño a través de la relación cuantitativa entre dos variables que intervienen en un mismo proceso.

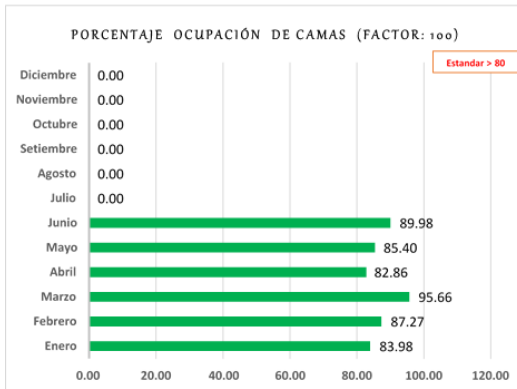
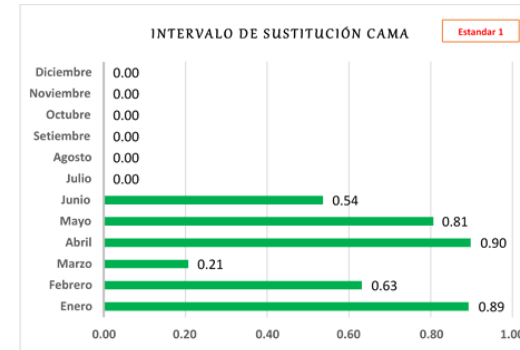
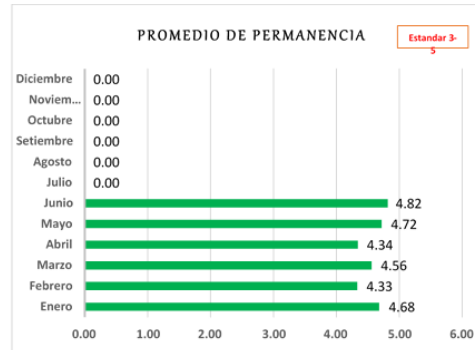
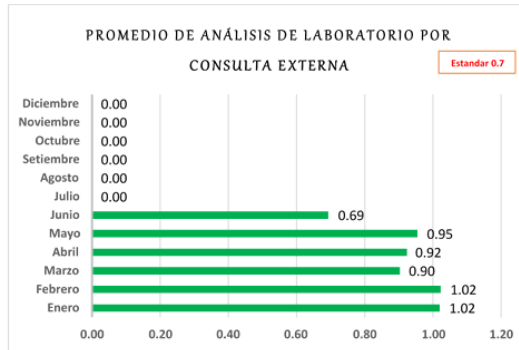
El Rendimiento Hora Médico: Mide el número de atenciones que realiza el médico por cada hora efectiva de trabajo en consultorio externo. Hasta el mes de Junio, este indicador se encuentra en 3.52. Atenciones por hora. (Estandar 4/hora)

Productividad de Hora Médico: mide el cumplimiento de la programación de las horas médico en la consulta externa. Hasta el mes de Junio el indicador se encuentra en 3.21, atenciones por hora. (Estandar 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 3.78. (Estandar 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 1.40. (Estandar 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 0.92. (Estandar 0.7)

Promedio de Permanencia Mide el promedio de días que recibe atención un paciente hospitalizado. El indicador se encuentra en 4.58 (Estandar 6-8)

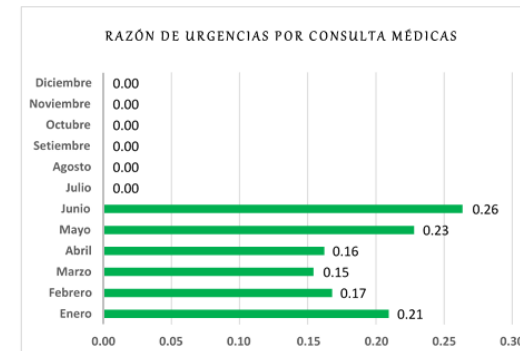
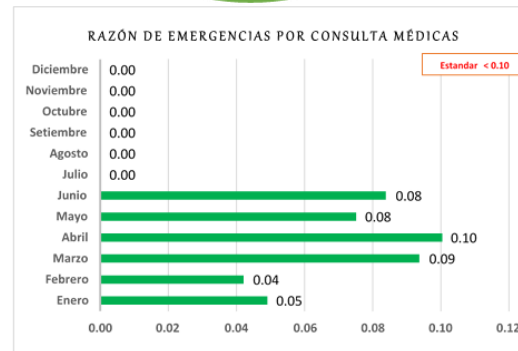
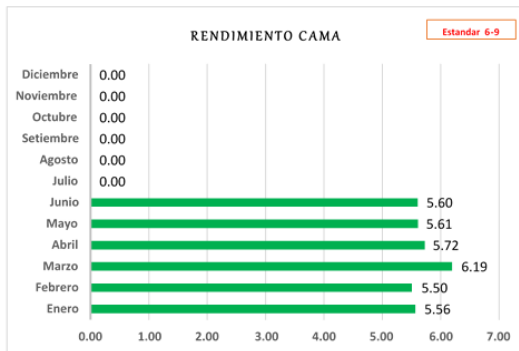
Intervalo de sustitución: Mide el tiempo en que permanece la cama vacía entre un egreso y el subsecuente ingreso a la misma cama. El indicador se encuentra en 0.53 (Estandar 1)

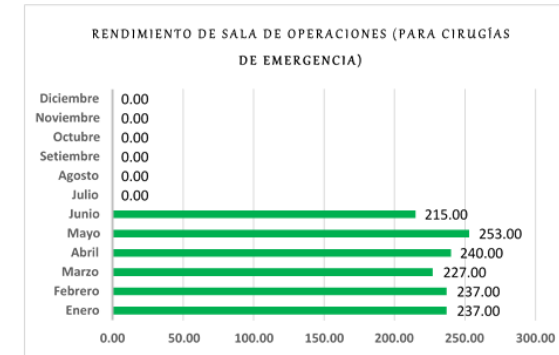
Porcentaje de Ocupación de Camas: Mide el grado de ocupación de cada cama hospitalaria. El indicador se encuentra en 89.54. (Estandar 85 – 90%)

Rendimiento Cama: Mide la utilización de una cama durante un periodo de tiempo. El indicador se encuentra en 5.88. (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 0.07 (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 0.18.



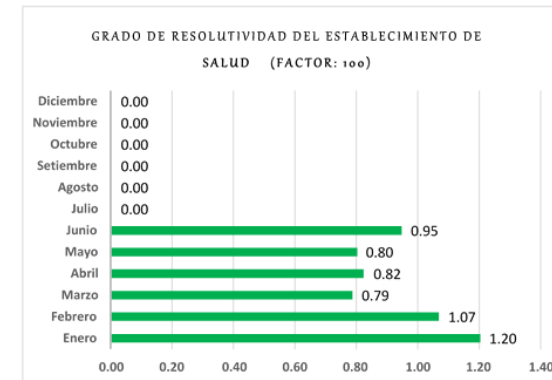
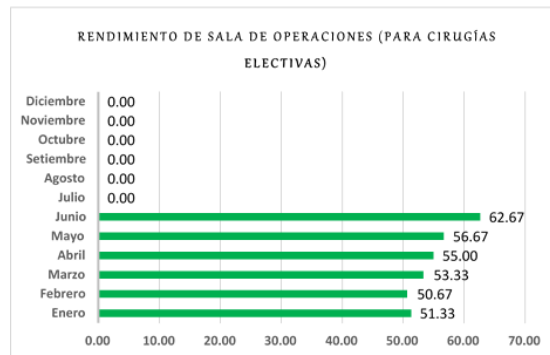


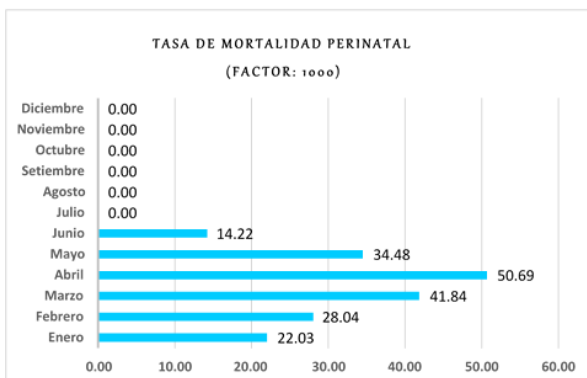
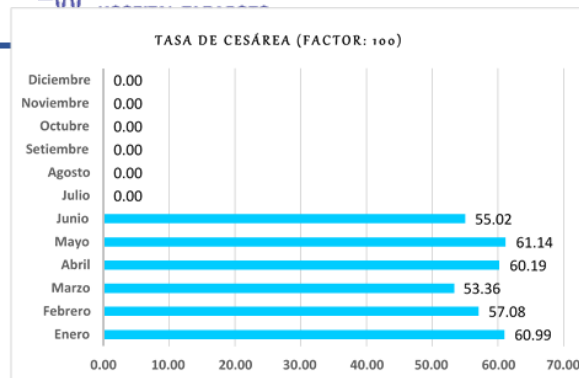
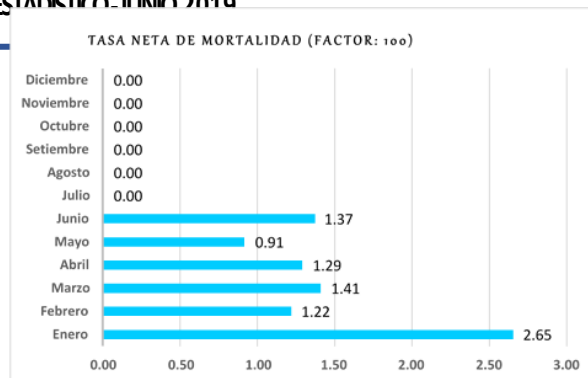
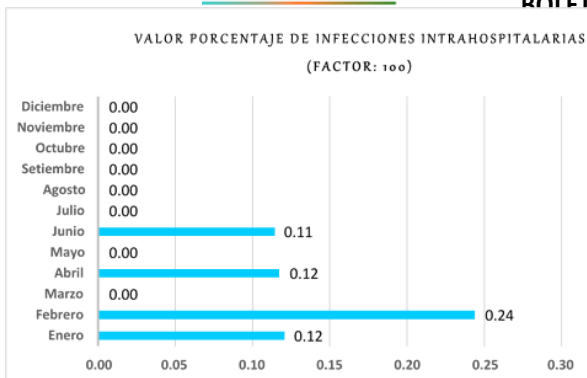
Rendimiento de Sala de Operaciones: Mide el promedio de intervenciones quirúrgicas en cada turno. El indicador muestra un valor de 100.04 operaciones. (Estándar 80 – 100)

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 234.83 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 54.94.

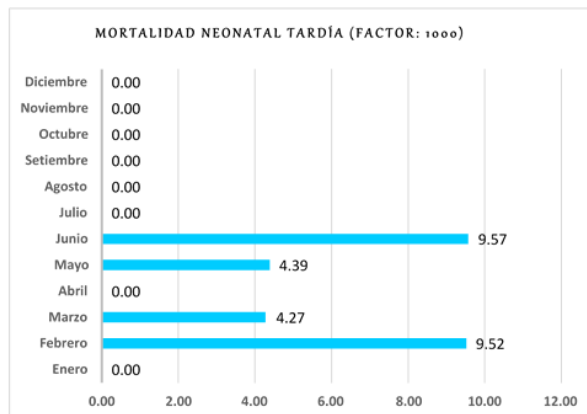
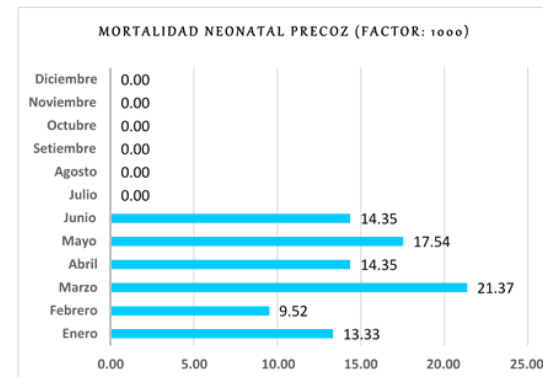
Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud (Factor: 100): Mide el número de referencias ejecutadas por el establecimiento de salud, en relación a las consultas médicas ejecutadas en el mismo periodo de tiempo. El indicador se muestra en 0.93





Sus 5 Momentos
para la Higiene de las Manos

INDICADORES DE CALIDAD
JUNIO 2019.
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 0.10. 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 1.42. Estándar 3 -4%

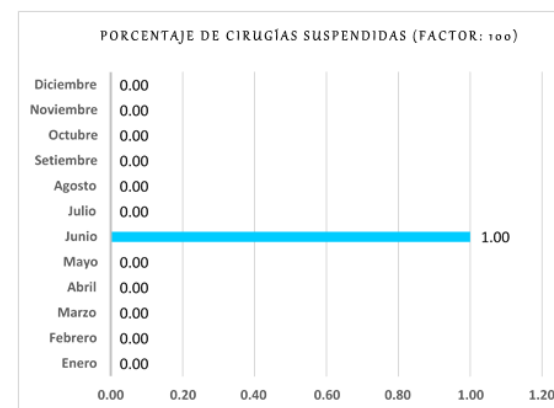
Tasa de Cesárea: Mide la cantidad de cesáreas que se realizan en relación al total de partos atendidos en el hospital durante un periodo. El indicador se encuentra en 57.94. Estándar 20 -25%

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 36.57.

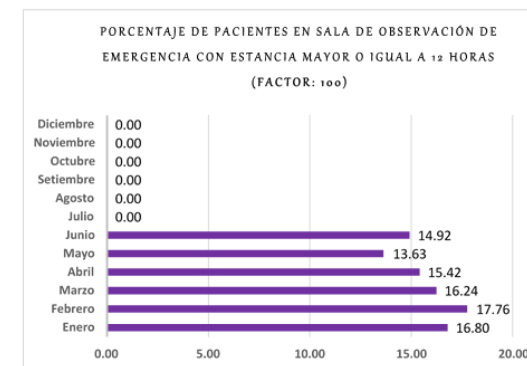
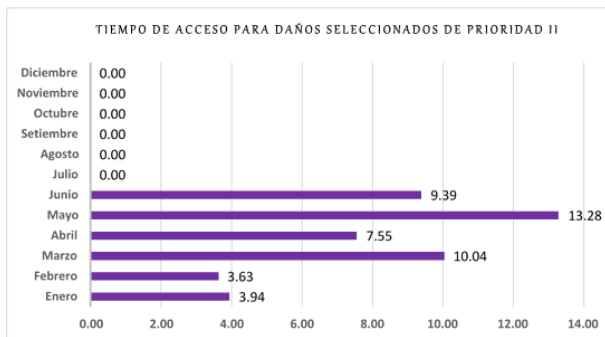
Mortalidad Neonatal Precoz: La Mortalidad Neonatal Precoz indica los fallecidos durante la primera semana por cada 1.000 recién nacidos vivos. El indicador se encuentra en 12.17

Mortalidad Neonatal Tardia: Mide el número de fallecidos entre 8 y 28 días y el número de nacidos vivos de un periodo por 1.000 nacidos vivos. El indicador se encuentra en 6.08.

Porcentaje de Cirugías Suspensas: Mide la proporción de intervenciones quirúrgicas programadas que fueron suspensas. El indicador se encuentra en 0.00. Estándar 5%



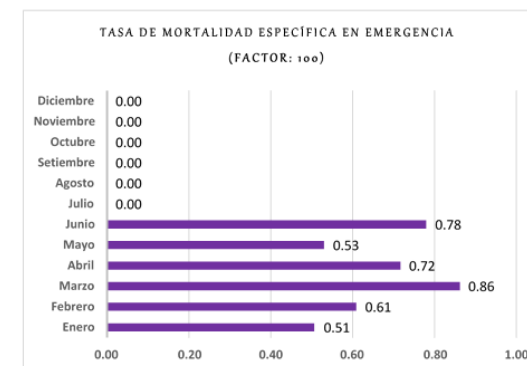
INDICADORES DE EMERGENCIA



Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II. El indicador se encuentra en 8.73

Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia. El indicador se encuentra en 0.67.

Porcentaje de pacientes en sala de observación de emergencia con estancia mayor o igual a 12 horas. El indicador se encuentra en 15.61.





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