



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 ABRIL 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 Abril 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				
Ord.	Nombre del Indicador	Fuente	Variables	Abril
1	Productividad Hora Medico	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	8450
		Control de Personal, Rol Mensual	N° de horas médico Programadas	2858
		Valor Productividad Hora Medico		2.96
2	Rendimiento Hora Medico	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	8450
		Reporte del Servicio	N° de horas médico Efectivas	2588
		Valor Rendimiento Hora Medico		3.27
3	Concentración	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	8450
		HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atendidos (nuevos y reingresos)	1815
		Valor Concentración		4.66
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
		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)		1.48
B. INDICADORES DE EFICIENCIA				
Ord.	Nombre del Indicador	Fuente	Variables	Abril
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	7848
		HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° Atenciones médicas Realizadas	8450
		Valor Promedio de Análisis de Laboratorio por Consulta Externa		0.93
6	Promedio de Permanencia	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	Total días estancias de egresos	3704
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° egresos hospitalarios	853
		Valor Promedio de Permanencia		4.34
7	Intervalo de Sustitución cama	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° Días cama disponibles - N° pacientes día	556
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° egresos hospitalización	853
		Valor Intervalo de Sustitución cama		0.65
8	Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100)	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° pacientes-día	3704
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° días cama disponibles	4260
		Valor Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100)		86.95
9	Rendimiento Cama	EPICRISIS/Hoja de Egresos, Historia Clínica, Parte diario, Hoja de estancia de paciente	N° egresos	853
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario, Observación Directa	N° camas disponibles promedio	142
		Valor Rendimiento Cama		6.01
10	Razón de Emergencias por Consulta Médicas	Sistema de Emergencias, Modulo de Emergencias, Hoja de Estancia de Paciente	N° de Atenciones Médicas en Emergencia	853
		HOJA HIS (Sistema de Consulta Externa), Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° Total de Atenciones médicas en Consulta Externa	8450
		Valor Razón de Emergencias por Consulta Médicas		0.10
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	1378
		HOJA HIS (Sistema de Consulta Externa), Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° Total de Atenciones médicas en Consulta Externa	8450
		Valor Razón de Urgencias por Consulta Médicas		0.16
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	405
		Reporte de Sala, Cuadernos de Registro de Programaciones	N° de Salas de Operaciones Utilizadas	4
		Valor Rendimiento de Sala de Operaciones		101.25
13	Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías de Emergencia)	Reporte de Anestesiología, Cuaderno de Registro de Intervenciones Quirúrgicas	N° Intervenciones Quirúrgicas de Emergencia	240
		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)		240.0
14	Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas)	Reporte de Anestesiología	N° Intervenciones Quirúrgicas Programadas Ejecutadas (Cirugías Electivas)	165
		Reporte de Anestesiología	N° de Salas de Operaciones Utilizadas	3
		Valor Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas)		55.00
15	Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud	Formatos de Referencia y Contrareferencias	N° de solicitudes de Referencias enviadas para atención médica	70
		HOJA HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° Total de Consultas Médicas	8450
		Valor Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud (Factor: 100)		0.83

C. INDICADORES DE CALIDAD				
Ord.	Nombre del Indicador			Abril
16	Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias (Factor: 100)	Epidemiología, Formatos de Registros de Infecciones Intrahospitalarias	Total de pacientes con infecciones intrahospitalarias	1
		EPICRISIS/Hoja de Egresos	N° egresos	853
		Valor Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias (Factor: 100)		0.12
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)	11
		EPICRISIS/Hoja de Egresos, Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° egresos	853
		Valor Tasa Neta de Mortalidad (Factor: 100)		1.29
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	127
		Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de Partos Eutócicos o Normales, Historia Clínica	N° Total de Partos atendidos	211
		Valor Tasa de Cesárea (Factor: 100)		60.19
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	11
		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	217
		Valor Tasa de Mortalidad Perinatal (Factor: 1000)		50.69
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	209
		Valor Mortalidad Neonatal Precoz (Factor: 1000)		14.35
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	0
		Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Hojas de Notificación Obstétrica, Registro de patología, Historia Clínica	N° Recién nacidos en la Institución	209
		Valor Mortalidad Neonatal Tardía (Factor: 1000)		0.00
22	Porcentaje de Cirugías Suspendidas (factor: 100)	Reporte de Anestesiología,	N° Intervenciones Quirúrgicas suspendidas	0
		Reporte de Anestesiología,	N° Intervenciones Quirúrgicas programadas	165
		Valor Porcentaje de Cirugías Suspendidas (factor: 100)		0.00

D. INDICADORES DE EMERGENCIA (Convenios de Gestión)				
Ord.	Nombre del Indicador			Abril
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	6192
		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	820
		Valor Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II		7.55
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	344
		Libro de Emergencia, Censo diario de pacientes	N° de pacientes censados en el mismo periodo	2231
		Valor Porcentaje de Pacientes en Sala de Observación de Emergencia con Estancia Mayor o Igual a 12 horas (Factor: 100)		15.42
25	Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia (factor: 100)	Libro de Emergencia	N° de fallecidos en Emergencia por daño específico en un periodo	16
		Libro de Emergencia Libro de Egresos	N° de atendidos por daño específico en el mismo periodo	2231
		Valor Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia (factor: 100)		0.72

CONSULTA EXTERNA

MORBILIDAD GENERAL ENERO Y ABRIL

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)			4	15	238	614	871	5.60				1	5	115	310	431	4.20	1302	5.04			
2 K297	GASTRITIS, NO ESPECIFICADA			4	17	58	336	163	578	3.71			6	4	17	115	68	210	2.05	788	3.05		
3 E119	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE, SIN MENCION DE COMPLICACION					14	251	114	379	2.44					8	102	38	148	1.44	527	2.04		
4 H041	OTROS TRASTORNOS DE LA GLANDULA LAGRIMAL			11	16	25	128	102	282	1.81			4	13	16	27	42	102	0.99	384	1.49		
5 K295	GASTRITIS CRONICA, NO ESPECIFICADA				5	19	150	78	252	1.62				5	12	43	26	86	0.84	338	1.31		
6 N200	CALCULO DEL RINON		2	4	8	26	105	43	188	1.21			3	3	19	74	31	130	1.27	318	1.23		
7 N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO			34	2	26	69	94	225	1.45	1		8	1	7	18	25	60	0.58	285	1.10		
8 K021	CARIES DE LA DENTINA			45	15	47	68	9	184	1.18			44	8	10	23	2	87	0.85	271	1.05		
9 E669	OBESIDAD		1	11	8	36	105	16	177	1.14		1	14	11	5	30	4	65	0.63	242	0.94		
10 N40X	HIPERPLASIA DE LA PROSTATA								0	0.00						38	195	233	2.27	233	0.90		
11 F410	TRASTORNO DE PANICO [ANSIEDAD PAROXISTICA EPISODICA]				1	15	95	53	164	1.05			1	4	13	27	19	64	0.62	228	0.88		
12 K802	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR SIN COLECISTITIS				8	31	107	30	176	1.13						6	24	20	50	0.49	226	0.88	
13 O342	ATENCION MATERNA POR CICATRIZ UTERINA DEBIDA A CIRUGIA PREVIA				6	115	105		226	1.45								0	0.00	226	0.88		
14 J459	ASMA NO ESPECIFICADO. ASMA DE APARICION TARDIA. BRONQUITIS ASMATICA/SOB SIBILIANCIA, HIP		12	28	1	7	28	50	126	0.81		15	30	6	4	15	18	88	0.86	214	0.83		
15 K040	PULPITIS			22	15	12	68	2	119	0.76			56	10	8	13	1	88	0.86	207	0.80		
16 E660	SOBREPESO		1	7	1	19	60	16	104	0.67			4	2	17	59	9	91	0.89	195	0.76		
17 G401	EPILEPSIA Y SINDROMES EPILEPTICOS SIMTOMATICOS RELACIONADOS CON LOCALIZACIONES (FOCALES)			9	17	32	30	11	99	0.64		1	9	15	26	21	12	84	0.82	183	0.71		
18 H527	TRASTORNO DE LA REFRACCION, NO ESPECIFICADO			3	2	4	48	68	125	0.80			2	1	3	8	30	44	0.43	169	0.65		
19 H110	PTERIGION					2	56	47	105	0.67	1			1	2	23	33	60	0.58	165	0.64		
20 G430	MIGRANA SIN AURA [MIGRANA COMUN]			6	19	23	48	25	121	0.78			6	7	7	15	8	43	0.42	164	0.64		
	DEMÁS CAUSAS	64	280	1051	569	1505	4521	3068	11058	71.07	56	323	1339	511	991	2550	2323	8093	78.90	19151	74.18		
TOTAL MORBILIDAD GENERAL CONSULTA EXTERNA		64	296	1235	714	2031	6616	4603	15559	100.00	58	340	1526	603	1176	3340	3214	10257	100.00	25816	100.00		

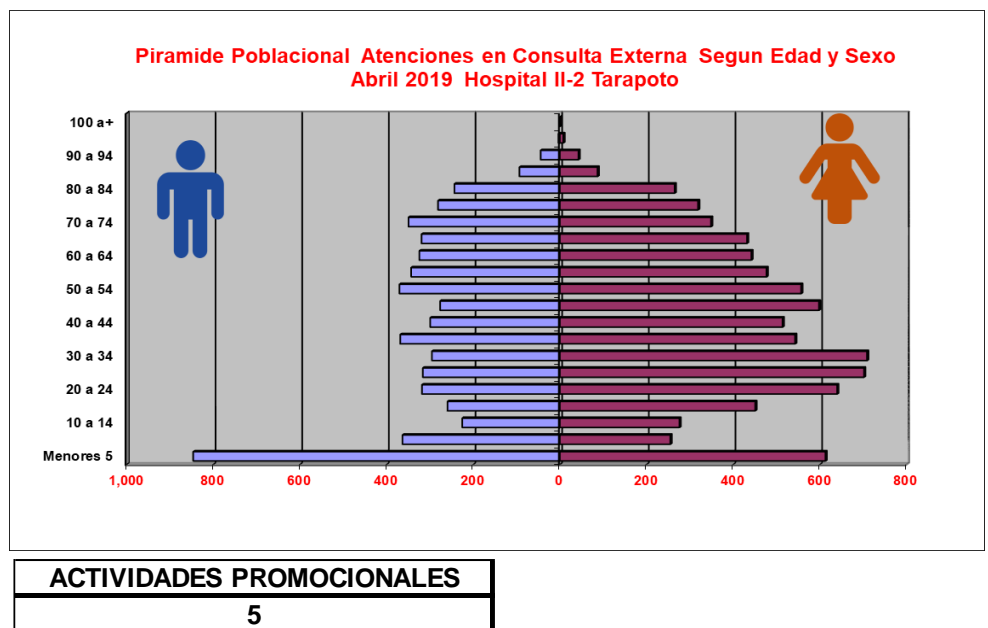
Fuente: Sistema HIS MINSA

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

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	846	613
5 a 9	363	255
10 a 14	225	276
15 a 19	259	451
20 a 24	318	640
25 a 29	316	702
30 a 34	295	709
35 a 39	368	543
40 a 44	299	514
45 a 49	276	598
50 a 54	370	557
55 a 59	343	477
60 a 64	324	442
65 a 69	319	432
70 a 74	349	349
75 a 79	281	319
80 a 84	243	265
85 a 89	93	87
90 a 94	44	43
95 a 99	3	8
100 a+		1

Fuente: Sistema HIS MINSA

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



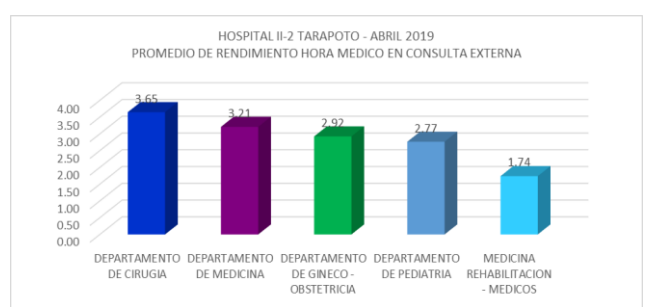
RENDIMIENTO HORA MEDICO - ABRIL 2019

N°	PROFESIONAL MEDICO	ABRIL									
		Atenc.	Atend.	Dias lab	Ro- medic o	Horas de Rol	Horas Prog.	Horas Trab.	Grde C Hora	Prod. X Med.	Rend. X Med.
DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA		354	132	32	34	36	136	128	0.94	2.60	2.77
DEPARTAMENTO DE GINECO - OBSTETRICIA		690	138	59	50	34	178	236	1.33	3.88	2.92
DEPARTAMENTO DE MEDICINA		5174	1082	403	478	112	1912	1612	0.84	2.71	3.21
	CARDIOLOGIA	1146	140	60	61	20	244	240	0.98	4.70	4.78
	DERMATOLOGIA	389	115	43	43	8	172	172	1.00	2.26	2.26
	ENDOCRINOLOGIA	238	26	12	20	4	80	48	0.60	2.98	4.96
	GASTROENTEROLOGIA	737	78	43	47	12	188	172	0.91	3.92	4.28
	GERIATRIA	222	26	15	15	4	60	60	1.00	3.70	3.70
	INFECTOLOGIA	493	98	47	72	16	288	188	0.65	1.71	2.62
	MEDICINA INTERNA	431	164	30	34	12	136	120	0.88	3.17	3.59
	MEDICINA ONCOLOGIA	109	26	21	24	4	96	84	0.88	1.14	1.30
	NEFROLOGIA	153	27	16	19	4	76	64	0.84	2.01	2.39
	NEUMOLOGIA	553	99	50	55	12	220	200	0.91	2.51	2.77
	NEUROLOGIA	388	217	26	40	8	160	104	0.65	2.43	3.73
	PSIQUIATRIA	315	66	40	48	8	192	160	0.83	1.64	1.97
DEPARTAMENTO DE CIRUGIA		2232	463	153	158	80	632	612	0.97	3.53	3.65
	CIRUGIA	373	87	23	24	20	96	92	0.96	3.89	4.05
	CIRUGIA PLASTICA	55	9	10	12	4	48	40	0.83	1.15	1.38
	CIRUGIA PEDIATRICA	98	20	12	12	4	48	48	1.00	2.04	2.04
	NEUROCIRUGIA	71	13	6	8	4	32	24	0.75	2.22	2.96
	OFTALMOLOGIA	424	90	20	20	8	80	80	1.00	5.30	5.30
	OTORRINOLARINGOLOGIA	274	67	20	17	4	68	80	1.18	4.03	3.43
	TRAUMATOLOGIA	503	118	40	44	28	176	160	0.91	2.86	3.14
	UROLOGIA	434	59	22	21	8	84	88	1.05	5.17	4.93
	MEDICINA REHABILITACION - MEDICOS	320	27	46	45	8	180	184	1.02	1.78	1.74
	ODONTOLOGIA GENERAL	217	42	20	95	16	380	80	0.21	0.57	2.71
TOTAL		8450	1815	647	720	262	2858	2588	0.91	2.96	3.27

(*) 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.

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

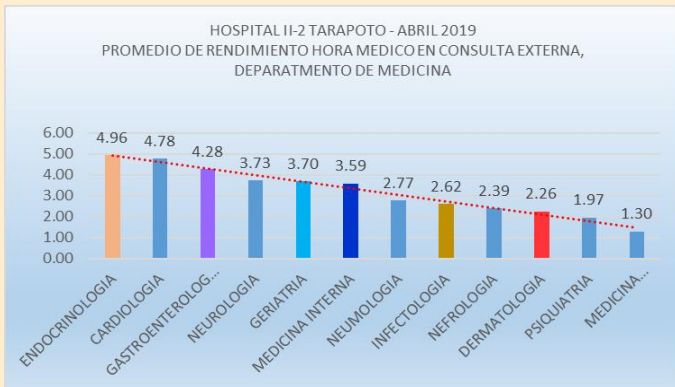
ESTANDAR NACIONAL
Hospital Nivel II-2
4 – 5 Consultas x hora



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

En el mes de abril hubo departamentos médicos que registraron menos atenciones y menos total de días del mes pasado (marzo), esta descripción se ve reflejado en el Rendimiento hora medico en la que ningún departamento alcanza el estándar nacional: Departamento de Cirugía con un 3.65, Departamento de Medicina con un 3.21, Departamento de Gineco – Obstetricia con un 2.92, Departamento de Pediatría con un 2.77 y el Servicio de Medicina Rehabilitación con un 1.74.

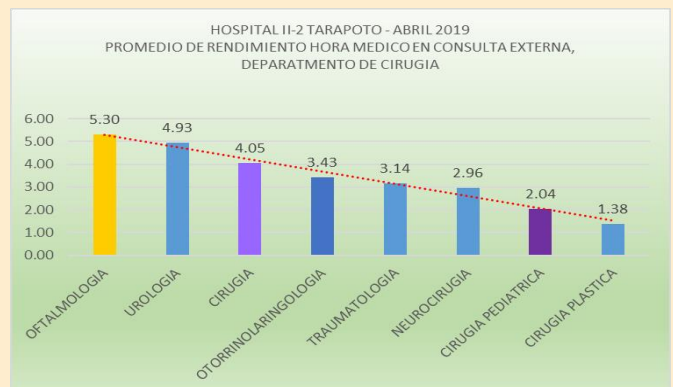
DEPARTAMENTO DE MÉDICINA



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

Los mejores rendimientos del departamento de Medicina en el mes de marzo fueron alcanzados por: La especialidad de **Endocrinología** con un 4.96 de pacientes atendidos por hora; seguido por **Cardiología** con 4.78 y **Gastroenterología** con 4.28, 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 abril fueron alcanzados por: La especialidad de **Oftalmología** con un 5.30 de pacientes atendidos por hora; seguido por **Urología** con 4.93, **Cirugía** con 4.05. Las demás Especialidades obtuvieron un promedio más bajo de acuerdo al promedio Nacional. (4 – 5 x Hora)

HOSPITALIZACIÓN

MORBILIDAD GENERAL ENERO Y ABRIL

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				41	278	177		496	22.98										0	0.00	496	14.87
2 O809	PARTO UNICO ESPONTANEO SIN OTRA ESPECIFICACION				41	210	113		364	16.87										0	0.00	364	10.91
3 K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS Y LAS NO ESPECIFICADAS		1	12	12	20	26	7	78	3.61			17	15	43	39	10			124	10.53	202	6.06
4 O064	ABORTO NO ESPECIFICADO, INCOMPLETO, SIN COMPLICACION				9	93	55		157	7.28										0	0.00	157	4.71
5 P220	SINDROME DE DIFICULTAD RESPIRATORIA DEL RN	66							66	3.06	76									76	6.45	142	4.26
6 P369	SEPSIS BACTERIANA DEL RN, NO ESPECIFICADA	49	1						50	2.32	67									67	5.69	117	3.51
7 O470	AMENAZA DE PARTO PREMATURO				9	61	28		98	4.54										0	0.00	98	2.94
8 K409	HERNIA INGUINAL UNILATERAL O NO ESPECIFICADA, SIN OBSTRUCCION NI GANGRENA			6	3		3	6	18	0.83			10	2	2	13	18			45	3.82	63	1.89
9 I64X	ACCIDENTE VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPECIFICADO COMO HEMORRAGICO O ISQUEMICO							5	12	0.79						8	17			25	2.12	42	1.26
10 K801	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR CON OTRA COLECISTITIS				2	6	16	4	28	1.30					1	10	2			13	1.10	41	1.23
11 K922	HEMORRAGIA GASTROINTESTINAL, NO ESPECIFICADA			2		1	1	7	11	0.51				1	3	15	6			25	2.12	36	1.08
12 P599	ICTERICIA NEONATAL, NO ESPECIFICADA	19							19	0.88	16									16	1.36	35	1.05
13 K810	COLECISTITIS AGUDA					2	15	3	20	0.93				1	2	8	3			14	1.19	34	1.02
14 S822	FRACTURA DE LA DIAFISIS DE LA TIBIA			1		1	2	1	5	0.23				1	6	16	6			29	2.46	34	1.02
15 J189	NEUMONIA, NO ESPECIFICADA		4	5		1		6	16	0.74		3	5	1	1	3	4			17	1.44	33	0.99
16 S069	TRAUMATISMO INTRACRANEAL, NO ESPECIFICADO		1	1		3		2	7	0.32			3	2	8	9	4			26	2.21	33	0.99
17 N40X	HIPERPLASIA DE LA PROSTATA								0	0.00					3	28				31	2.63	31	0.93
18 O730	RETENCION DE LA PLACENTA SIN HEMORRAGIA				6	16	9		31	1.44										0	0.00	31	0.93
19 E119	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE, SIN MENCION DE COMPLICACION						4	12	16	0.74						8	3			11	0.93	27	0.81
20 D259	LEIOMIOMA DEL UTERO, SIN OTRA ESPECIFICACION				2	21	1		24	1.11										0	0.00	24	0.72
	DEMÁS CAUSAS	36	26	80	38	117	207	133	637	29.52	36	22	100	35	99	208	159			659	55.94	1296	38.85
TOTAL MORBILIDAD GENERAL HOSPITALIZACIÓN		170	33	107	161	811	682	194	2158	100.00	195	25	135	58	165	340	260			1178	100.00	3336	100.00

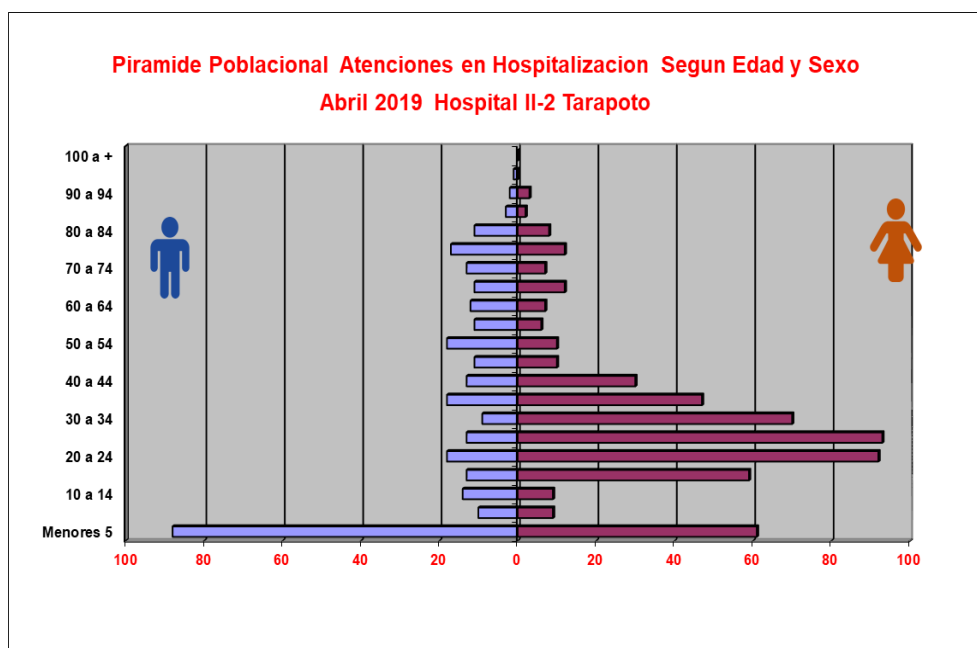
Fuente: Sistema SEM EGRESOS

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

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	88	61
5 a 9	10	9
10 a 14	14	9
15 a 19	13	59
20 a 24	18	92
25 a 29	13	93
30 a 34	9	70
35 a 39	18	47
40 a 44	13	30
45 a 49	11	10
50 a 54	18	10
55 a 59	11	6
60 a 64	12	7
65 a 69	11	12
70 a 74	13	7
75 a 79	17	12
80 a 84	11	8
85 a 89	3	2
90 a 94	2	3
95 a 99	1	
100 a +		

Fuente: Sistema SEM EGRESOS

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



EMERGENCIA

MORBILIDAD GENERAL ENERO Y ABRIL

NFO.	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		45	204	24	65	66	36	440	9.36		60	204	30	62	58	19	433	12.50	873	10.70		
2	R104	OTROS DOLORS ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	1	3	29	44	124	157	46	404	8.60		2	32	20	75	120	33	282	8.14	686	8.40		
3	T009	TRAUMATISMOS SUPERFICIALES MULTIPLES, NO ESPECIFICADOS		2	19	11	42	32	4	110	2.34		17	5	65	61	12	160	4.62	270	3.31			
4	R11X	NAUSEA Y VOMITO		8	48	9	10	20	13	108	2.30		9	60	2	10	11	6	98	2.83	206	2.52		
5	A099	GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN NO ESPECIFICADA	1	7	25	3	14	14	7	71	1.51		12	27	4	9	11	6	69	1.99	140	1.72		
6	R51X	CEFALEA			2	10	35	41	4	92	1.96		7	8	8	10	6	39	1.13	131	1.60			
7	O758	OTRAS COMPLICACIONES ESPECIFICADAS DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO				11	67	52		130	2.77							0	0.00	130	1.59			
8	J068	FARINGO AMIGDALITIS AGUDA		13	36	3	1	3		56	1.19	1	9	50	2			62	1.79	118	1.45			
9	J00X	RINOFARINGITIS AGUDA, RINITIS AGUDA	1	6	14	1	16	15	4	57	1.21	2	13	14	4	5	9	2	49	1.41	106	1.30		
10	K37X	APENDICITIS, NO ESPECIFICADA			3	4	12	13	4	36	0.77			11	8	14	21	4	58	1.67	94	1.15		
11	O759	COMPLICACION NO ESPECIFICADA DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO				14	51	25		90	1.92							0	0.00	90	1.10			
12	T099	TRAUMATISMO NO ESPECIFICADO DEL TRONCO, NIVEL NO ESPECIFICADO		1	1	1	14	10	3	30	0.64	1	1	3		18	29	4	56	1.62	86	1.05		
13	I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)					1	17	30	48	1.02				1	15	19	35	1.01	83	1.02			
14	O141	PRE- ECLAMPSIA SEVERA				9	40	34		83	1.77							0	0.00	83	1.02			
15	L509	URTICARIA, NO ESPECIFICADA		4	14	8	13	15	1	55	1.17		12	4	7	1		24	0.69	79	0.97			
16	O359	ATENCION MATERNA POR (PRESUNTA) ANORMALIDAD Y LESION FETAL NO ESPECIFICADA				13	44	21		78	1.66							0	0.00	78	0.96			
17	T07X	TRAUMATISMOS MULTIPLES, NO ESPECIFICADOS			5	1	11	10	1	28	0.60		5	2	21	19	2	49	1.41	77	0.94			
18	J459	ASMA NO ESPECIFICADO. ASMA DE APARICION TARDIA. BRONQUITIS ASMATICA/SOB SIBILIANCIA, HIP		1	21	4	6	6	5	43	0.92		4	24	1		4	33	0.95	76	0.93			
19	O200	AMENAZA DE ABORTO				4	49	23		76	1.62							0	0.00	76	0.93			
20	O470	AMENAZA DE PARTO PREMATURO				6	50	20		76	1.62							0	0.00	76	0.93			
		DEMÁS CAUSAS	43	87	262	195	828	813	360	2588	55.08	41	84	378	94	341	666	412	2016	58.22	4604	56.41		
TOTAL MORBILIDAD GENERAL EMERGENCIA			46	177	683	375	1493	1407	518	4699	100.00	45	194	844	184	636	1035	525	3463	100.00	8162	100.00		

Fuente: Sistema SEM EMERGENCIA

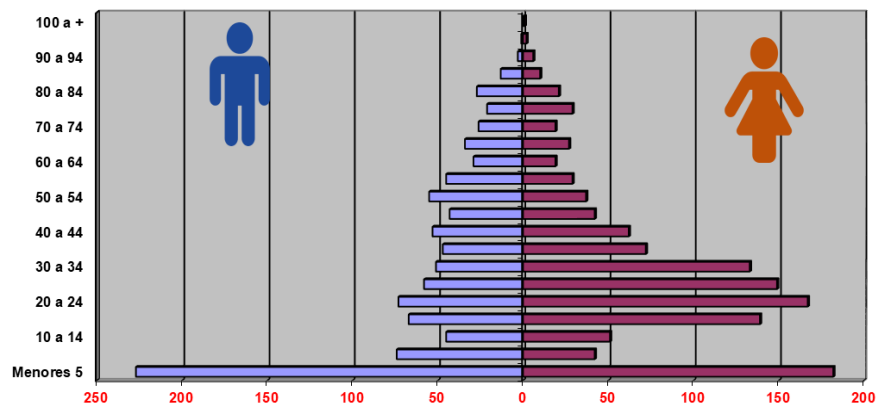
Elaboración: Unidad de Estadística - Hospital II-2 Tarapoto.

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	227	182
5 a 9	74	42
10 a 14	45	51
15 a 19	67	139
20 a 24	73	167
25 a 29	58	149
30 a 34	51	133
35 a 39	47	72
40 a 44	53	62
45 a 49	43	42
50 a 54	55	37
55 a 59	45	29
60 a 64	29	19
65 a 69	34	27
70 a 74	26	19
75 a 79	21	29
80 a 84	27	21
85 a 89	13	10
90 a 94	3	6
95 a 99	1	2
100 a +		1

Fuente: Sistema SEM EMERGENCIA

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

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



PRODUCCION DE SERVICIOS INTERMEDIOS
ABRIL (2018 – 2019)

VARIABLES HOSPITALARIAS	ABRIL	
	2018	2019
ATENDIDOS	3175	3340
ATENCIONES	12050	14220
EGRESOS DE HOSP.	796	853
CONSULTAS EMERG.	1641	2231
PARTOS VAGINALES	86	84
PARTOS DISTOCICOS	136	127
AMEU	26	21
LEGRADO UTERINO	17	11
ABORTO SEPTICO	0	0
L.U. POR OTRAS CAUSAS	20	33
INTERVENCIONES QUIRURGICAS	405	405
NACIMIENTOS VIVOS	223	209
FALLECIDOS EGRESOS	23	18
FALLECIDOS EMERGENCIA	17	16

Fuente: Sistema SEM EMERGENCIA / SEM HOPITALIZACION
Sistema Web HISMINSA

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

TOTAL CIRUGIAS REALIZADAS
ABRIL (2018 - 2019)

SERVICIO	ABRIL	
	2018	2019
CARDIOLOGIA	0	0
CIRUGÍA	90	102
CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA	0	0
CX. PEDIÁTRICA	19	39
CX. PLASTICA	23	18
CX. CABEZA Y CUELLO	0	5
DERMATOLOGIA	0	0
GASTROENTEROLOGIA	0	0
GINECOLOGÍA - OBSTETRICIA	159	146
NEFROLOGIA	0	0
NEUMOLOGIA	0	1
NEUROCIRUGIA	8	11
ODONTOLOGÍA	3	0
OFTAMOLOGÍA	0	0
OTORRINO	12	4
TRAUMATOLOGÍA	78	67
UROLOGIA	13	12

Fuente: Informe de Centro Quirúrgico

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

EGRESOS HOSPITALARIOS
ABRIL (2018 – 2019)

SERVICIO	ABRIL	
	2018	2019
MEDICINA	118	147
CIRUGIA	214	200
CIRUGIA PEDIATRICA (Pac. Hosp: Pediatría y Cirugía)	18	30
PEDIATRIA	22	50
GINECOLOGIA	23	22
GINECO - OBSTETRICIA	325	308
NEONATOLOGIA	76	96
TOTAL GENERAL	796	853

Fuente: Sistema SEM

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

ATENCIONES EN CONSULTA EXTERNA MÉDICA
ABRIL (2018 – 2019)

SERVICIO	ABRIL	
	2018	2019
CIRUGIA	2057	2232
GINECO - OBSTETRICIA	606	690
MEDICINA	3990	5174
PEDIATRIA	331	354
TOTAL GENERAL	6984	8450

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											
MÉS: ABRIL - 2019											
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					
CONSULTA EXTERNA	SIS	287	36	28	3	23	1	1	0	0	2
	OTROS	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSPITALIZACION (INTERCONSULTAS)	SIS	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	OTROS	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
EMERGENCIA	SIS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	OTROS	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
TOTAL	SIS	270	36	28	3	23	1	1	1	0	2
	OTROS	30	2	1	2	1	0	0	0	0	0

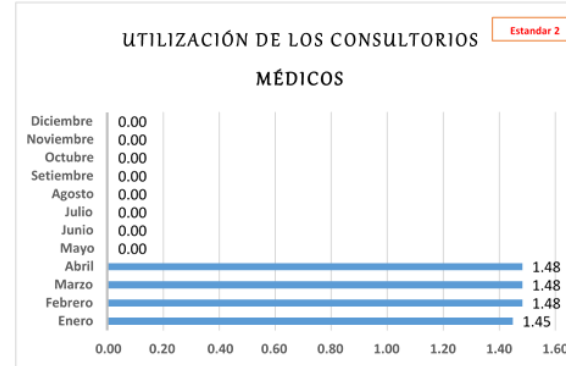
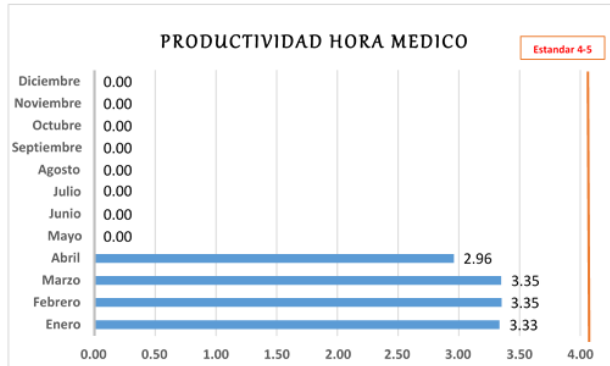
Fuente: Informe de Servicio de Oftalmología, Sistema HIS MINSA

CIRUGIAS REALIZADAS

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

Fuente: Informe de Servicio de Oftalmología, Sistema HIS MINSA

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



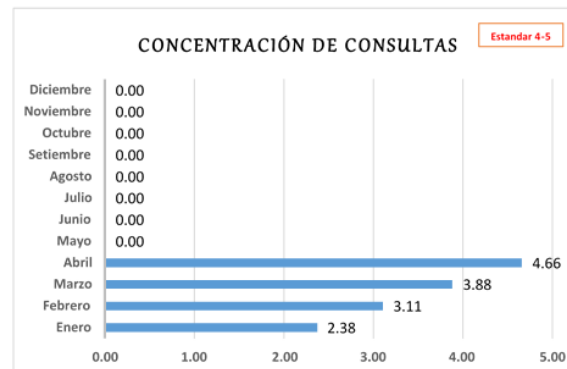
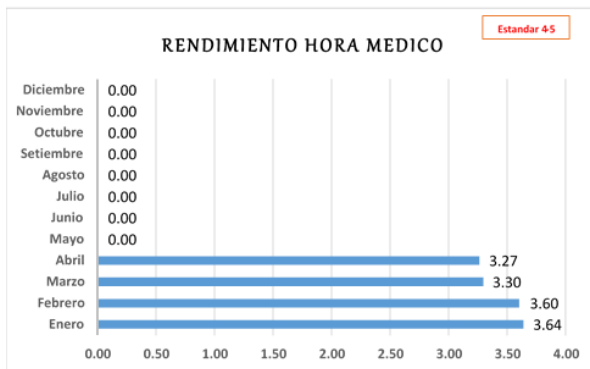
Los indicadores son la expresión objetiva del desempeño a través de la relación cuantitativa entre dos variables que intervienen en un mismo proceso.

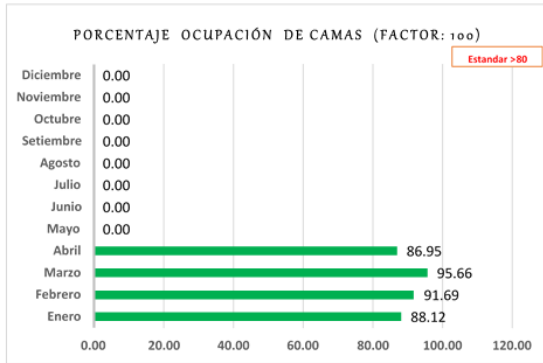
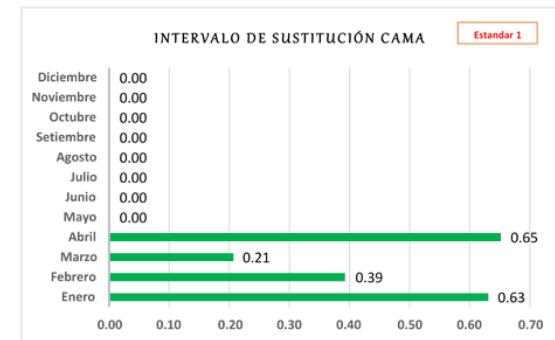
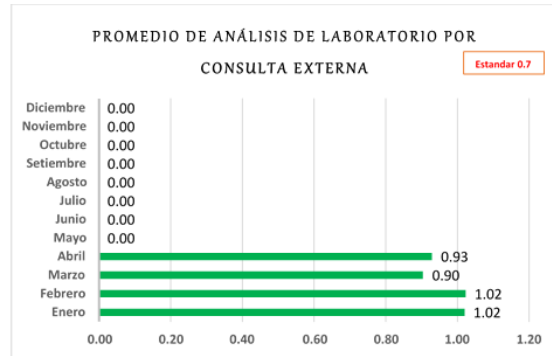
El Rendimiento Hora Médico: Mide el número de atenciones que realiza el médico por cada hora efectiva de trabajo en consultorio externo. Hasta el mes de abril este indicador se encuentra en 3.44 atenciones por hora. (Estándar 4/hora)

Productividad de Hora Médico: mide el cumplimiento de la programación de las horas médico en la consulta externa. Hasta el mes de abril el indicador se encuentra en 3.24 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 3.33. (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 1.47. (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 0.97. (Estandar 0.7)

Promedio de Permanencia Mide el promedio de días que recibe atención un paciente hospitalizado. El indicador se encuentra en 4.48 (Estandar 6-8)

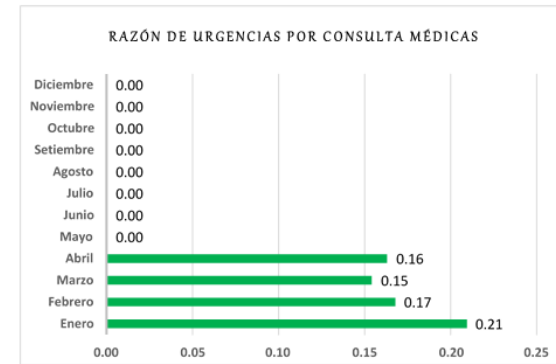
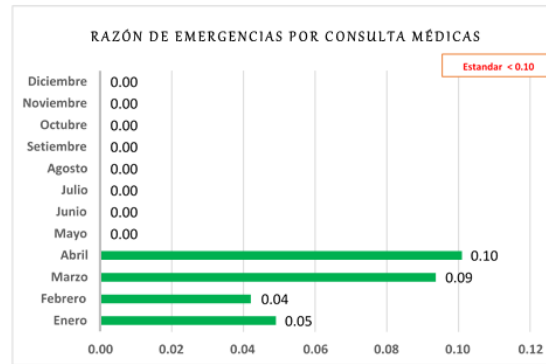
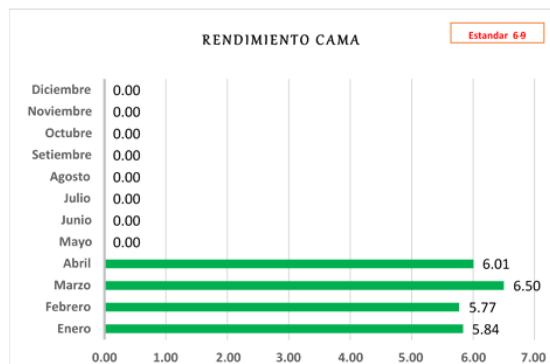
Intervalo de sustitución: Mide el tiempo en que permanece la cama vacía entre un egreso y el subsiguiente ingreso a la misma cama. El indicador se encuentra en 0.46 (Estandar 1)

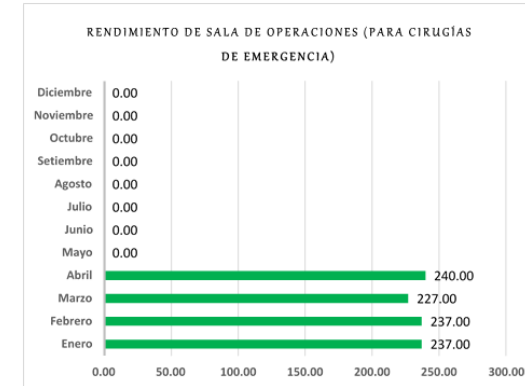
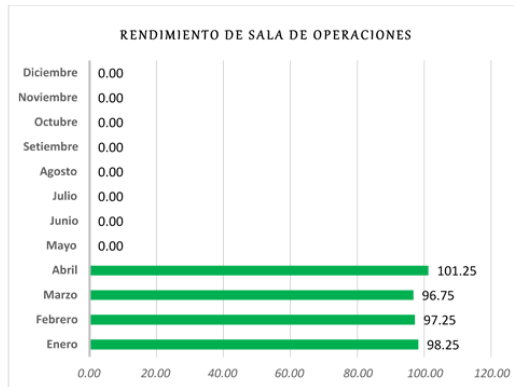
Porcentaje de Ocupación de Camas: Mide el grado de ocupación de cada cama hospitalaria. El indicador se encuentra en 90.60 (Estandar 85 – 90%)

Rendimiento Cama: Mide la utilización de una cama durante un periodo de tiempo. El indicador se encuentra en 6.03. (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 0.17.



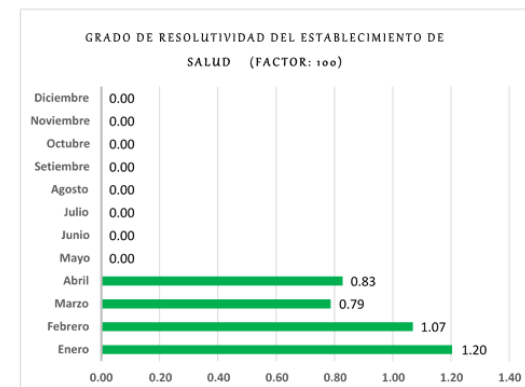


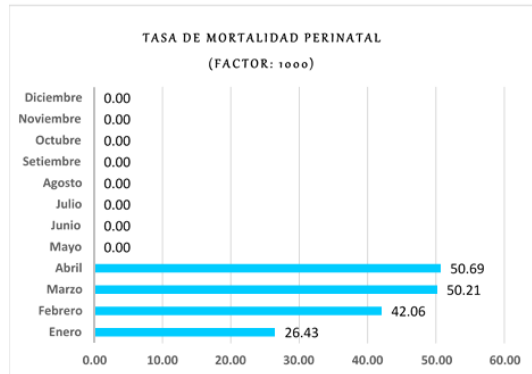
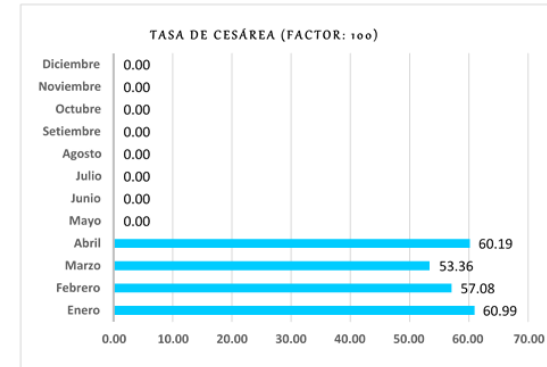
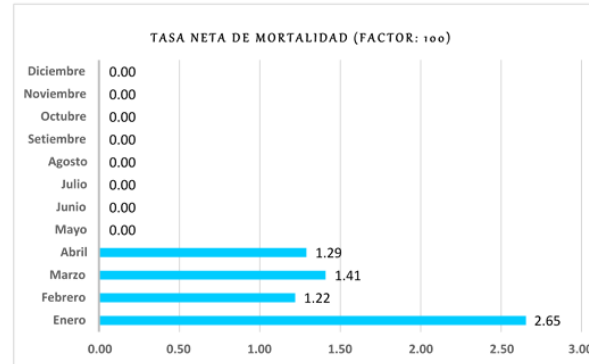
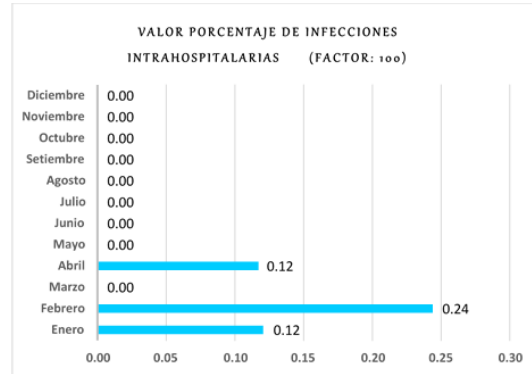
Rendimiento de Sala de Operaciones: Mide el promedio de intervenciones quirúrgicas en cada turno. El indicador muestra un valor de 98.38 operaciones. (Estándar 80 – 100)

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 235.25 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 44.60

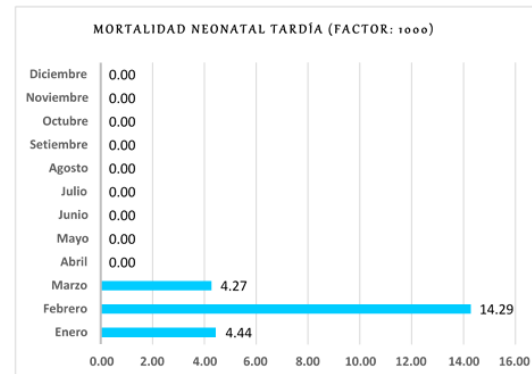
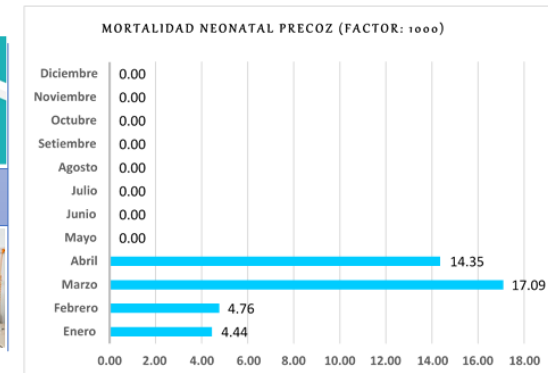
Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud (Factor: 100): Mide el número de referencias ejecutadas por el establecimiento de salud, en relación a las consultas médicas ejecutadas en el mismo periodo de tiempo. El indicador se muestra en 0.96





Sus 5 Momentos para la Higiene de las Manos

INDICADORES DE CALIDAD ABRIL 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 0.12. 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 1.64. 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 57.81 Estándar 20 - 25%

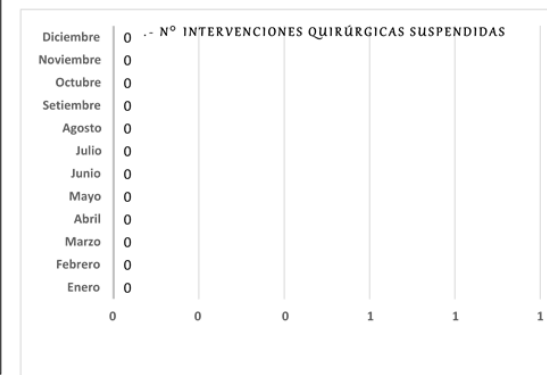
Tasa de Mortalidad Perinatal: Es aquella que ocurre en el periodo comprendido entre la 22ª semana completa de gestación y hasta los siete días completos de vida, o muerte del feto por cada 1000 nacidos. El indicador se encuentra en 35.67.

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 14.81

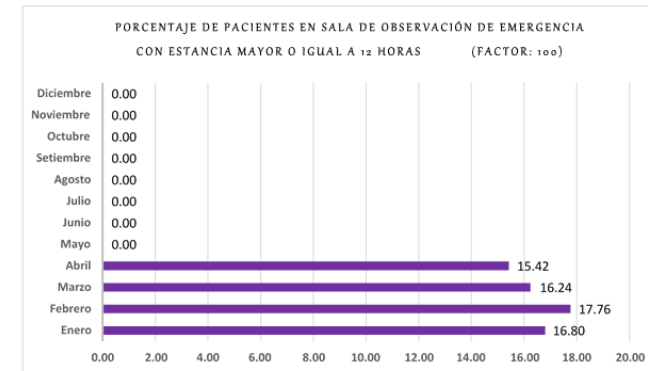
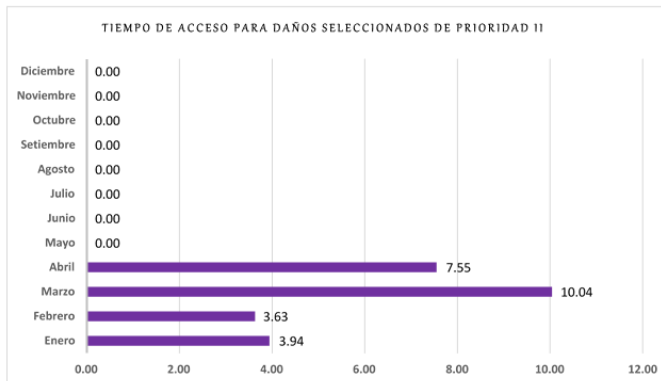
Mortalidad Neonatal Tardía: Mide el número de fallecidos entre 8 y 28 días y el número de nacidos vivos de un periodo por 1.000 nacidos vivos

El indicador se encuentra en 3.42.

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



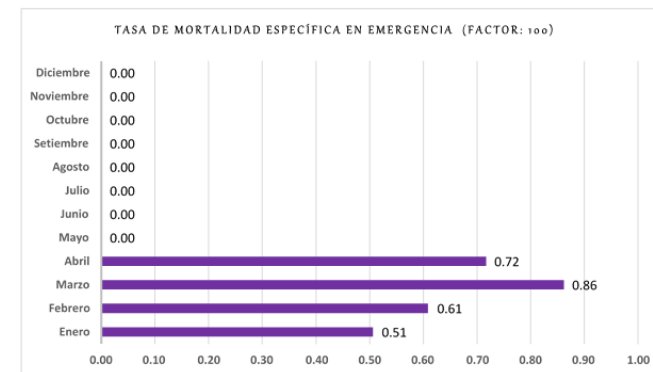
INDICADORES DE EMERGENCIA



Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II. El indicador se encuentra en 7.31

Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia. El indicador se encuentra en 0.68.

Porcentaje de pacientes en sala de observación de emergencia con estancia mayor o igual a 12 horas. El indicador se encuentra en 16.49





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