



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 y
control de calidad 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 Carlos Mora Rios

Ingreso de Información HIS

Comité editor

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

Elaboración, redacción y análisis

Ing. Sist. Victor Pezo Vásquez

Edición, Proceso de Información

BOLETÍN ESTADÍSTICO ENERO 2020



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 Enero 2020, 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	Enero	Estandar Nacional
1	Productividad Hora Medico	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	8490	4 a 5 atenciones por hora programada
		Control de Personal, Rol Mensual	N° de horas médico Programadas	2444	
		Valor Productividad Hora Medico		3.47	
2	Rendimiento Hora Medico	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	8490	4 a 5 atenciones por hora efectiva
		Reporte del Servicio	N° de horas médico Efectivas	2327	
		Valor Rendimiento Hora Medico		3.65	
3	Concentración	HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atenciones Médicas Realizadas	8490	4 atenciones al año
		HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° de Atendidos (nuevos y reingresos)	4962	
		Valor Concentración		1.71	
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)	47	2 turnos
		HIS (Sistema de Consulta Externa), Departamento de Consulta Externa y Departamento de Enfermería, Inventario de Consultorios	N° de Consultorios Físicos (Médicos)	32	
		Valor Utilización de los Consultorios (Médicos)		1.47	
B. INDICADORES DE EFICIENCIA					
Ord.	Nombre del Indicador	Fuente	Variables	Enero	Estandar Nacional
5	Promedio de Análisis de Laboratorio por Consulta Externa	Laboratorio, Informe Diario de Atenciones en Laboratorio, Libro de Trasfusiones	N° análisis de laboratorio indicados en consulta externa	8565	0.7 exámenes
		HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° Atenciones médicas Realizadas	8490	
		Valor Promedio de Análisis de Laboratorio por Consulta Externa		1.01	
6	Promedio de Permanencia	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	Total días estancias de egresos	3877	3 a 5 días
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° egresos hospitalarios	859	
		Valor Promedio de Permanencia		4.51	
7	Intervalo de Sustitución cama	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° Días cama disponibles - N°	1145	0.6 a 1 día libre
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° egresos hospitalización	859	
		Valor Intervalo de Sustitución cama		1.33	
8	Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100)	Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° pacientes-día	3877	> 80
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica	N° días cama disponibles	5022	
		Valor Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100)		77.20	
9	Rendimiento Cama	EPICRISIS/Hoja de Egresos, Historia Clínica, Parte Diario, Hoja de estancia de paciente	N° egresos	859	6 veces
		Modulo de Egresos Hospitalarios, Historia Clínica, Parte Diario	N° camas disponibles promedio	162	
		Valor Rendimiento Cama		5.30	
10	Razón de Emergencias por Consulta Médicas	Sistema de Emergencias, Modulo de Emergencias, Hoja de Estancia de Paciente	N° de Atenciones Médicas en Emergencia	514	< 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	8490	
		Valor Razón de Emergencias por Consulta Médicas		0.06	
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	1482	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	8490	
		Valor Razón de Urgencias por Consulta Médicas		0.17	
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	450	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		112.50	
13	Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías de Emergencia)	Reporte de Anestesiología, Cuaderno de Registro de Intervenciones Quirúrgicas	N° Intervenciones Quirúrgicas de Emergencia	283	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)		283.0	
14	Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas)	Reporte de Anestesiología	N° Intervenciones Quirúrgicas Programadas	167	Solo promedio
		Reporte de Anestesiología	N° de Salas de Operaciones	3	
		Valor Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas)		55.67	
15	Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud	Formatos de Referencia y Contrareferencias	N° de solicitudes de Referencias enviadas	69	Solo promedio
		HOJA HIS (Sistema de Consulta Externa)	N° Total de Consultas Médicas	8490	
		Valor Grado de Resolutividad del Establecimiento de Salud (Factor: 100)		0.81	

C. INDICADORES DE CALIDAD					
Ord.	Nombre del Indicador	Enero	Estandar Nacional		
16	Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias (Factor: 100)	Epidemiología, Formatos de Registros de Infecciones Intrahospitalarias	Total de pacientes con infecciones intrahospitalarias	0	Solo promedio
		EPICRISIS/Hoja de Egresos	N° egresos	859	
		Valor Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias (Factor: 100)		0.00	
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)	15	4
		EPICRISIS/Hoja de Egresos, Cuaderno de Registro de Ingresos y Egresos de Pacientes	N° egresos	859	
		Valor Tasa Neta de Mortalidad (Factor: 100)		1.75	
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	139	25
		Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de Partos Eutócicos o Normales, Historia Clínica	N° Total de Partos atendidos	225	
		Valor Tasa de Cesárea (Factor: 100)		61.78	
19	Tasa de Mortalidad Perinatal (Factor: 1000)	Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Certificados de Defunción, Registro de Patología, Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Hojas de Notificación Obstétrica, Registro de patología, Historia Clínica	N° de egresos por muerte fetal (22 semanas) + N° de egresos por muerte	11	Solo promedio
		Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Hojas de Notificación Obstétrica, Registro de patología, Historia Clínica	N° Recién nacidos en la institución + N° muertes fetales en la institución	228	
		Valor Tasa de Mortalidad Perinatal (Factor: 1000)		48.25	
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	9	Solo promedio
		Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de patología, Historia Clínica, Registro de nacido vivo (RENIEC)	N° Recién nacidos en la Institución	226	
		Valor Mortalidad Neonatal Precoz (Factor: 1000)		39.82	
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	Solo promedio
		Sistema Informático Perinatal (Programa Salud Sexual y Reproductiva), Registro de patología, Historia Clínica	N° Recién nacidos en la Institución	226	
		Valor Mortalidad Neonatal Tardía (Factor: 1000)		8.85	
22	Porcentaje de Cirugías suspendidas (factor: 100)	Reporte de Anestesiología, Quirúrgicas	N° Intervenciones Quirúrgicas suspendidas	1	5
		Reporte de Anestesiología, Quirúrgicas	N° Intervenciones Quirúrgicas programadas	168	
		Valor Porcentaje de Cirugías Suspendidas (factor: 100)		0.60	
INDICADORES DE EMERGENCIA (Convenios de Gestión)					
Ord.	Nombre del Indicador	Enero	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	5724	10
		Libro de Emergencia (*) (*) debe registrar la hora de ingreso a la sala de emergencia y la hora de inicio de la atención médica.	Total de pacientes atendidos por daño determinado	480	
		Valor Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II		11.93	
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 observación	390	5
		Libro de Emergencia, Censo diario de pacientes	N° de pacientes censados en el mismo periodo	1996	
		Valor Porcentaje de Pacientes en Sala de Observación de Emergencia con Estancia Mayor o Igual a 12 horas (Factor: 100)		19.54	
25	Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia (factor: 100)	Libro de Emergencia	N° de fallecidos en Emergencia por daño	13	Solo promedio
		Libro de Emergencia, Libro de Egresos	N° de atendidos por daño específico en el	1996	
		Valor Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia (factor: 100)		0.65	

CONSULTA EXTERNA

MORBILIDAD GENERAL ENERO A DICIEMBRE

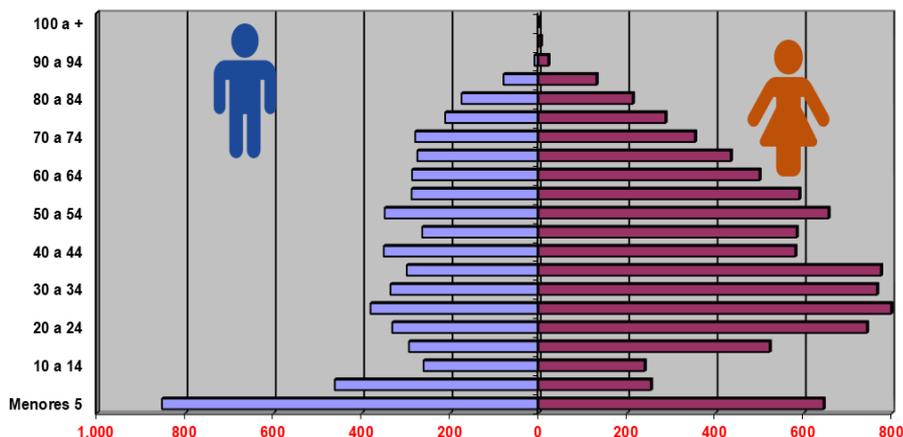
NRO. ORDEN CODIGO	DIAGNOSTICO	FEMENINO							TOTAL FEMENINO	%	MASCULINO							TOTAL MASCULINO	%	TOTAL GENERAL	%
		0 - 29 D	1 - 11 M	1 - 11 A	12 - 17 A	18 - 29 A	30 - 59 A	60 A MAS			0 - 29 D	1 - 11 M	1 - 11 A	12 - 17 A	18 - 29 A	30 - 59 A	60 A MAS				
1 K295	GASTRITIS CRONICA, NO ESPECIFICADA			2	2	16	92	61	173	4.91				3	11	17	22	53	2.51	226	4.01
2 K021	CARIES DE LA DENTINA			15	7	15	27	2	66	1.87			5	3	4	15	3	30	1.42	96	1.70
3 K801	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR CON OTRA COLECISTITIS				3	21	42	9	75	2.13					1	9	4	14	0.66	89	1.58
4 O342	ATENCIÓN MATERNA POR CICATRIZ UTERINA DEBIDA A CIRUGIA PREVIA				2	45	35		82	2.33								0	0.00	82	1.45
5 H041	OTROS TRASTORNOS DE LA GLANDULA LAGRIMAL			1	1	3	24	24	53	1.50					2	10	14	26	1.23	79	1.40
6 N40X	HIPERPLASIA DE LA PROSTATA								0	0.00					10	68	78	3.69	78	1.38	
7 N200	CALCULO DEL RINON			2	2	13	20	6	43	1.22				6	14	7	27	1.28	70	1.24	
8 F410	TRASTORNO DE PANICO [ANSIEDAD PAROXISTICA EPISODICA]				1	4	27	18	50	1.42			1	4	8	5	18	0.85	68	1.21	
9 N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO					4	21	29	54	1.53			1	1	3	9	14	0.66	68	1.21	
10 F320	EPISODIO DEPRESIVO LEVE					21	12	10	43	1.22					14	7	21	0.99	64	1.13	
11 F200	ESQUIZOFRENIA PARANOIDE				3	5	25		33	0.94				9	15		24	1.14	57	1.01	
12 J459	ASMA NO ESPECIFICADO, ASMA DE APARICION TARDIA, BRONQUITIS ASMATICA/SOB SIBILANCIA, HIP			5		4	9	23	41	1.16			5	2	2	1	6	16	0.76	57	1.01
13 K409	HERNIA INGUINAL UNILATERAL O NO ESPECIFICADA, SIN OBSTRUCCION NI GANGRENA			3		1		2	6	0.17		1	3	1	2	13	20	40	1.89	46	0.82
14 M544	LUMBAGO CON CIATICA							22	11	0.94				1	5	4	3	13	0.61	46	0.82
15 D509	ANEMIA POR DEFICIENCIA DE HIERRO SIN ESPECIFICACION		5	11	2	1	8	2	29	0.82		1	4	1	3	3		12	0.57	41	0.73
16 K746	OTRAS CIRROSIS DEL HIGADO Y LAS NO ESPECIFICADAS						4	14	18	0.51					14	9	23	1.09	41	0.73	
17 K30X	DISPEPSIA				3	3	17	9	32	0.91				1	2	2	3	8	0.38	40	0.71
18 G431	MIGRANA CON AURA [MIGRANA CLASICA]			1	4	11	11	3	30	0.85			1	1	3	2	1	8	0.38	38	0.67
19 H110	PTERIGION						16	8	24	0.68					7	4	11	0.52	35	0.62	
20 M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO				1	4	12	6	23	0.65				1	2	8	1	12	0.57	35	0.62
	DEMÁS CAUSAS	14	48	223	129	381	1119	704	2618	74.25	22	54	318	118	200	511	443	1666	78.81	4284	75.96
TOTAL MORBILIDAD GENERAL CONSULTA EXTERNA		14	53	263	160	552	1543	941	3526	100.00	22	56	336	134	257	680	629	2114	100.00	5640	100.00

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

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	852	645
5 a 9	461	254
10 a 14	260	240
15 a 19	293	523
20 a 24	331	743
25 a 29	380	798
30 a 34	335	766
35 a 39	298	775
40 a 44	350	581
45 a 49	263	584
50 a 54	348	656
55 a 59	287	590
60 a 64	286	500
65 a 69	274	435
70 a 74	279	354
75 a 79	211	287
80 a 84	174	213
85 a 89	79	131
90 a 94	9	22
95 a 99	1	5
100 a +		

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

Piramide Poblacional Atenciones en Hospitalización Segun Edad y Sexo
Enero 2020 Hospital II-2 Tarapoto



ACTIVIDADES PROMOCIONALES

2

RENDIMIENTO HORA MEDICO – ENERO 2020

N° PROFESIONAL MEDICO	ENERO											
	Atenc.	Atend.	Dias lab	Rol-medico	Horas Prog. de Rol	Hora Trab. C.E.	Horas Prog.	Horas Trab.	Crece Cm Hora medico	Prod. X Med.	Rend. X Med.	Conce ntración Consu lta
DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA	392	250	36	35	18	19	87	92	1.06	4.51	4.26	1.57
PEDIATRIA	351	227	28	26	15	15	78	84	1.08	4.50	4.18	1.55
NEONATOLOGIA	41	23	8	9	3	4	9	8	0.89	4.56	5.13	1.78
DEPARTAMENTO DE GINECO - OBSTETRICIA	985	278	74	72	39.3	39.6	242.9	240.5	0.99	4.06	4.10	3.54
DEPARTAMENTO DE MEDICINA	4932	3182	400	428	101	101	1591	1493	0.94	3.10	3.30	1.55
CARDIOLOGIA	631	380	38	38	16	16	152	152	1.00	4.15	4.15	1.66
DERMATOLOGIA	350	258	34	34	6	6	102	102	1.00	3.43	3.43	1.36
ENDOCRINOLOGIA	238	104	16	16	4	4	64	64	1.00	3.72	3.72	2.29
GASTROENTEROLOGIA	565	411	32	32	8	8	128	128	1.00	4.41	4.41	1.37
GERIATRIA	162	107	16	16	4	4	64	64	1.00	2.53	2.53	1.51
INFECTOLOGIA	599	442	67	80	15	15	314	262	0.83	1.91	2.29	1.36
MEDICINA INTERNA	602	342	45	45	16	16	180	180	1.00	3.34	3.34	1.76
MEDICINA ONCOLOGIA	142	97	13	13	3	3	39	39	1.00	3.64	3.64	1.46
NEFROLOGIA	185	94	12	12	4	4	48	48	1.00	3.85	3.85	1.97
NEUMOLOGIA	608	376	47	51	11	11	185	173	0.94	3.29	3.51	1.62
NEUROLOGIA	497	281	41	42	8	8	168	164	0.98	2.96	3.03	1.77
PSIQUIATRIA	353	290	39	49	6	6	147	117	0.80	2.40	3.02	1.22
DEPARTAMENTO DE CIRUGIA	2181	1252	149	156	78.6	82.6	522.8	501.9	0.96	4.17	4.35	1.74
CIRUGIA	427	258	25	26	24	24	104	100	0.96	4.11	4.27	1.66
CIRUGIA DE CABEZA Y CUELLO Y MAXIL	48	15	7	8	2	2	16	14	0.88	3.00	3.43	3.20
CIRUGIA PLASTICA	69	47	12	13	4	4	26	24	0.92	2.65	2.88	1.47
CIRUGIA PEDIATRICA	107	57	12	12	2	2	24	24	1.00	4.46	4.46	1.88
NEUROCIRUGIA	57	46	7	8	2	2	16	14	0.88	3.56	4.07	1.24
OFTALMOLOGIA	408	256	18	18	8	12	72	72	1.00	5.67	5.67	1.59
OTORRINOLARINGOLOGIA	144	75	11	11	4	4	44	44	1.00	3.27	3.27	1.92
TRAUMATOLOGIA	573	287	43	46	28.6	28.6	164.8	153.9	0.93	3.48	3.72	2.00
UROLOGIA	348	211	14	14	4	4	56	56	1.00	6.21	6.21	1.65
TOTAL	8490	4962	659	691	237	242	2444	2327.4	0.95	3.47	3.65	1.71

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

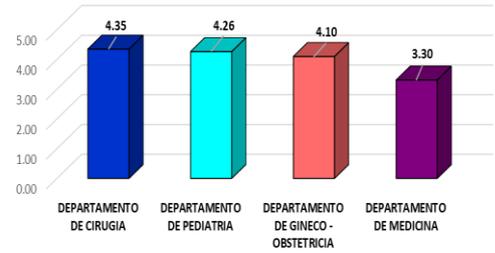
RENDIMIENTO HORA MÉDICO:

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

HOSPITAL II-2 TARAPOTO - ENERO 2020
PROMEDIO DE RENDIMIENTO HORA MEDICO EN CONSULTA EXTERNA

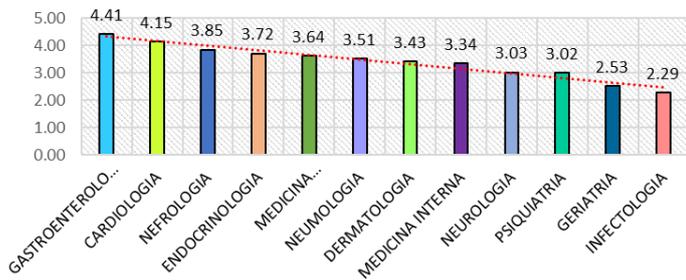


Fuente: Sistema HIS – "MINSA"
Elaboración: Unidad de Estadística – Hospital II-2 Tarapoto.

El Rendimiento hora médico del mes de Enero, como se ve reflejado en el gráfico, alcanzó el estándar nacional: el Departamento de Cirugía con un 4.35, Departamento de Pediatría a con un 4.26, Departamento de Gineco Obstetricia con un 4.10 y el Servicio de Medicina con un 3.30

DEPARTAMENTO DE MÉDICA

HOSPITAL II-2 TARAPOTO - ENERO 2020
PROMEDIO DE RENDIMIENTO HORA MEDICO EN CONSULTA EXTERNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA

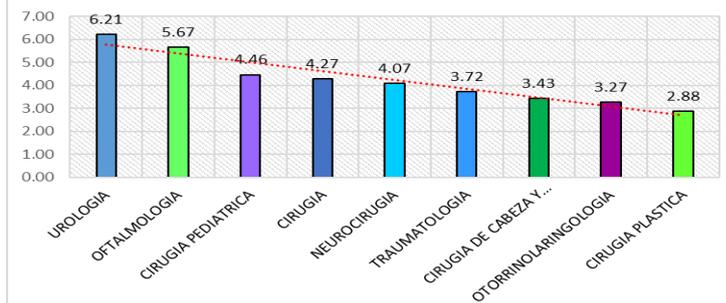


Fuente: Sistema HIS – "MINSA"
Elaboración: Unidad de Estadística – Hospital II-2 Tarapoto.

Los mejores rendimientos del departamento de Medicina en el mes de Enero fueron alcanzados por: La especialidad de **Gastroenterología** con un 4.41 de pacientes atendidos por hora; seguido por **Cardiología** con un 4.15, Las demás Especialidades obtuvieron un promedio más bajo de acuerdo al promedio Nacional. (4 – 5 x Hora).

DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA

HOSPITAL II-2 TARAPOTO - ENERO 2020
PROMEDIO DE RENDIMIENTO HORA MEDICO EN CONSULTA EXTERNA DEPARTAMENTO DE CIRUGIA



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

Los mejores rendimientos del departamento de Cirugía en el mes de Enero fueron alcanzados por: La especialidad de **Urología** con un 6.21 de pacientes atendidos por hora; seguido por **Oftalmología** con un 5.67, **Cirugía Pediátrica** con 4.36, **Cirugía** con un 4.27, **Neurocirugía** con un 4.07. Las demás Especialidades obtuvieron un promedio más bajo de acuerdo al promedio

HOSPITALIZACIÓN

MORBILIDAD GENERAL ENERO A DICIEMBRE

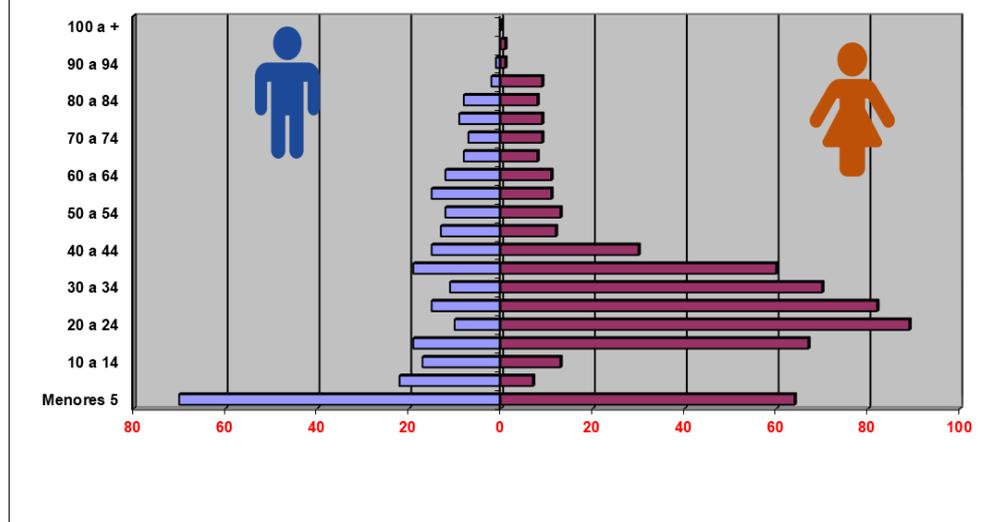
NRO.	CODIGO	DIAGNOSTICO	FEMENINO								TOTAL FEMENINO	%	MASCULINO								TOTAL MASCULINO	%	TOTAL GENERAL	%
			0 - 29 D	1 - 11 M	1 - 11 A	12 - 17 A	18 - 29 A	30 - 59 A	60 A MAS	0 - 29 D			1 - 11 M	1 - 11 A	12 - 17 A	18 - 29 A	30 - 59 A	60 A MAS						
1	O829	PARTO POR CESAREA, SIN OTRA ESPECIFICACION				12	70	54		136	24.16									0	0.00	136	16.31	
2	O809	PARTO UNICO ESPONTANEO SIN OTRA ESPECIFICACION				16	46	25		87	15.45									0	0.00	87	10.43	
3	K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS Y LAS NO ESPECIFICADAS			3	2	6	10	1	22	3.91			8	8	5	19			40	14.76	62	7.43	
4	P369	SEPSIS BACTERIANA DEL RN, NO ESPECIFICADA	25							25	4.44	17								17	6.27	42	5.04	
5	O064	ABORTO NO ESPECIFICADO, INCOMPLETO, SIN COMPLICACION				4	26	9		39	6.93									0	0.00	39	4.68	
6	O470	AMENAZA DE PARTO PREMATURO				1	5	9		15	2.66									0	0.00	15	1.80	
7	K801	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR CON OTRA COLECISTITIS					2	6	1	9	1.60						3	1	4	1.48	13	1.56		
8	K409	HERNIA INGUINAL UNILATERAL O NO ESPECIFICADA, SIN OBSTRUCCION NI GANGRENA			1				1	2	0.36				1	2	3	4	10	3.69	12	1.44		
9	L031	CELULITIS DE OTRAS PARTES DE LOS MIEMBROS							2	2	0.36	2	2				5	1	10	3.69	12	1.44		
10	I64X	ACCIDENTE VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPECIFICADO COMO HEMORRAGICO O ISQUEMICO							3	3	1.07						2	3	5	1.85	11	1.32		
11	P220	SINDROME DE DIFICULTAD RESPIRATORIA DEL RN	5							5	0.89	6							6	2.21	11	1.32		
12	O009	EMBARAZO ECTOPICO NO ESPECIFICADO					3	6		9	1.60								0	0.00	9	1.08		
13	P073	RN PRE TERMINO	4							4	0.71	5							5	1.85	9	1.08		
14	P599	ICTERICIA NEONATAL, NO ESPECIFICADA	4							4	0.71	5							5	1.85	9	1.08		
15	K859	PANCREATITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA					1	4	2	7	1.24						1		1	0.37	8	0.96		
16	S422	FRACTURA DE LA EPIFISIS SUPERIOR DEL HUMERO			1				1	3	0.53			2		2	1		5	1.85	8	0.96		
17	O367	ATENCION MATERNA POR FETO VIABLE EN EMBARAZO ABDOMINAL					5	3		8	1.42								0	0.00	8	0.96		
18	A971	DENGUE CON SENIALES DE ALARMA			1	1			2	4	0.71			2			1		3	1.11	7	0.84		
19	J189	NEUMONIA, NO ESPECIFICADA		1	3				1	5	0.89			1					1	0.37	6	0.72		
20	K922	HEMORRAGIA GASTROINTESTINAL, NO ESPECIFICADA							2	3	0.53						1	2	3	1.11	6	0.72		
		DEMÁS CAUSAS	5	3	14	13	35	61	37	168	29.84	11	5	27	12	19	47	35	156	57.56	324	38.85		
TOTAL MORBILIDAD GENERAL HOSPITALIZACIÓN			43	4	23	49	199	195	50	563	100.00	44	7	42	21	28	83	46	271	100.00	834	100.00		

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

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	70	64
5 a 9	22	7
10 a 14	17	13
15 a 19	19	67
20 a 24	10	89
25 a 29	15	82
30 a 34	11	70
35 a 39	19	60
40 a 44	15	30
45 a 49	13	12
50 a 54	12	13
55 a 59	15	11
60 a 64	12	11
65 a 69	8	8
70 a 74	7	9
75 a 79	9	9
80 a 84	8	8
85 a 89	2	9
90 a 94	1	1
95 a 99		1
100 a +		

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

Piramide Poblacional Atenciones en Hospitalización Segun Edad y Sexo
Enero 2020 Hospital II-2 Tarapoto



EMERGENCIA

MORBILIDAD GENERAL ENERO A DICIEMBRE

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		10	72	11	26	21	3	143	12.61		17	77	10	22	23	8	157	18.49	300	15.13
2	R104	OTROS DOLORS ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS			2	7	33	41	13	96	8.47		1	6	3	13	30	5	58	6.83	154	7.77
3	T07X	TRAUMATISMOS MULTIPLES, NO ESPECIFICADOS		1	5	1	16	23	5	51	4.50			7	5	17	26	5	60	7.07	111	5.60
4	R11X	NAUSEA Y VOMITO			14	2	3	3	3	25	2.20			21		3	5	1	30	3.53	55	2.77
5	K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS Y LAS NO ESPECIFICADAS			2	1	8	6		17	1.50			4	4	4	8		20	2.36	37	1.87
6	R51X	CEFALEA			1	2	4	10	5	22	1.94			2	1	4	3		10	1.18	32	1.61
7	A099	GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN NO ESPECIFICADA	1		4	2	3	2	4	16	1.41		3	4	2	2	1	1	13	1.53	29	1.46
8	O758	OTRAS COMPLICACIONES ESPECIFICADAS DEL TRABAJO DE PARTO Y DEL PARTO				2	10	14		26	2.29								0	0.00	26	1.31
9	I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)					1	9	10	20	1.76					3	2	5	0.59	25	1.26	
10	J068	FARINGO AMIGDALITIS AGUDA		1	9					10	0.88			13	2				15	1.77	25	1.26
11	O200	AMENAZA DE ABORTO					15	10		25	2.20							0	0.00	25	1.26	
12	L509	URTICARIA, NO ESPECIFICADA			2	1	4	7	2	16	1.41		1	1	1	4	1	8	0.94	24	1.21	
13	N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO			4	1	7	5	2	19	1.68					2	1	1	4	0.47	23	1.16
14	A090	OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS NO ESPECIFICADAS DE ORIGEN INFECCIOSO			2	1	2	1	2	8	0.71		1	6		4	2	1	14	1.65	22	1.11
15	K37X	APENDICITIS, NO ESPECIFICADA			1	1	4	3		9	0.79			2	1	4	5		12	1.41	21	1.06
16	O234	INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO				1	12	8		21	1.85								0	0.00	21	1.06
17	O359	ATENCION MATERNA POR (PRESUNTA) ANORMALIDAD Y LESION FETAL NO ESPECIFICADA					14	7		21	1.85								0	0.00	21	1.06
18	N23X	COLICO RENAL, NO ESPECIFICADO				2	6	3		11	0.97					3	4	1	8	0.94	19	0.96
19	E86X	DESHIDRATACION / DEPLECION DEL VOLUMEN			1	1	3	2	4	11	0.97			1	1	2	2	1	7	0.82	18	0.91
20	K297	GASTRITIS, NO ESPECIFICADA				1	6	6		13	1.15					1	3	1	5	0.59	18	0.91
		DEMÁS CAUSAS	11	8	47	38	166	188	96	554	48.85	12	12	72	25	88	144	70	423	49.82	977	49.27
TOTAL MORBILIDAD GENERAL EMERGENCIA			12	20	166	75	343	369	149	1134	100.00	12	35	216	55	173	260	98	849	100.00	1983	100.00

Fuente: Sistema SEM EMERGENCIA

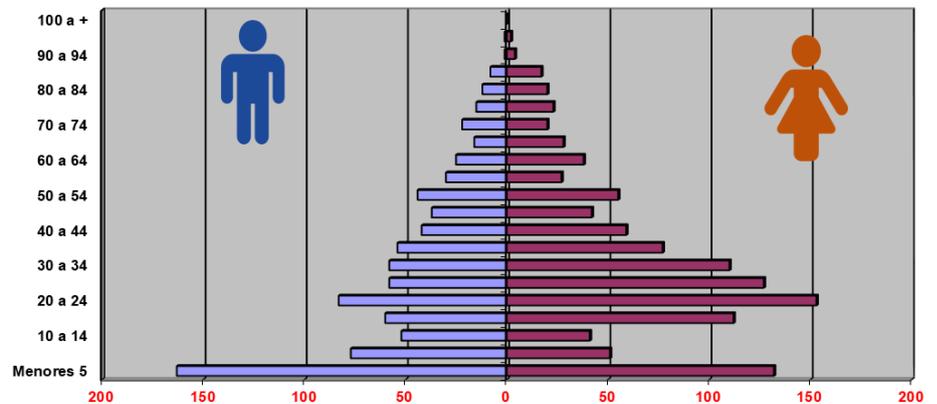
Elaboración: Unidad de Estadística - Hospital II-2 Tarapoto.

Rango	Hombres	Mujeres
Menores 5	163	132
5 a 9	77	51
10 a 14	52	41
15 a 19	60	112
20 a 24	83	153
25 a 29	58	127
30 a 34	58	110
35 a 39	54	77
40 a 44	42	59
45 a 49	37	42
50 a 54	44	55
55 a 59	30	27
60 a 64	25	38
65 a 69	16	28
70 a 74	22	20
75 a 79	15	23
80 a 84	12	20
85 a 89	8	17
90 a 94	1	4
95 a 99	1	2
100 a +		

Fuente: Sistema SEM EMERGENCIA

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

Piramide Poblacional Atenciones en Emergencia Segun Edad y Sexo
Enero 2020 Hospital II-2 Tarapoto



**PRODUCCION DE SERVICIOS INTERMEDIOS
DICIEMBRE (2019 – 2020)**

VARIABLES HOSPITALARIAS	ENERO	
	2019	2020
ATENDIDOS	5156	8049
ATENCIONES	13963	14875
EGRESOS DE HOSP.	829	859
CONSULTAS EMERG.	1976	1996
PARTOS VAGINALES	87	86
PARTOS DISTOCICOS	136	139
AMEU	33	33
LEGRADO UTERINO	8	5
ABORTO SEPTICO	0	0
L.U. POR OTRAS CAUSAS	7	30
INTERVENCIONES QUIRURGICAS	393	450
NACIMIENTOS VIVOS	225	226
FALLECIDOS EGRESOS	31	25
FALLECIDOS EMERGENCIA	10	13

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

**TOTAL CIRUGIAS REALIZADAS
DICIEMBRE (2019 – 2020)**

SERVICIO	ENERO	
	2019	2020
CARDIOLOGIA	0	0
CIRUGÍA	114	118
CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA	0	0
CX. PEDIÁTRICA	20	22
CX. PLASTICA	15	35
CX. CABEZA Y CUELLO	0	3
DERMATOLOGIA	0	0
GASTROENTEROLOGIA	0	0
GINECOLOGÍA - OBSTETRICIA	154	166
NEFROLOGIA	0	0
NEUMOLOGIA	0	1
NEUROCIRUGIA	0	7
ODONTOLOGÍA	1	0
OFTAMOLOGÍA	0	0
OTORRINO	4	5
TRAUMATOLOGÍA	71	74
UROLOGIA	14	19
TOTAL GENERAL	393	450

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

**EGRESOS HOSPITALARIOS
DICIEMBRE (2019 – 2020)**

SERVICIO	ENERO	
	2019	2020
MEDICINA	153	161
CIRUGIA	182	204
CIRUGIA PEDIATRICA (Pac. Hosp: Pediatría y Cirugía)	56	12
PEDIATRIA	43	43
GINECOLOGIA	23	18
GINECO - OBSTETRICIA	290	323
NEONATOLOGIA	82	98
TOTAL GENERAL	829	859

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

**ATENCIONES EN CONSULTA EXTERNA MÉDICA
DICIEMBRE (2019 – 2020)**

SERVICIO	ENERO	
	2019	2020
CIRUGIA	2048	2181
GINECO - OBSTETRICIA	535	985
MEDICINA	4660	4932
PEDIATRIA	400	392
TOTAL GENERAL	7643	8490

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	BIG-METRIA	ECOGRAFIA OCULAR	RETIRO DE PUNTOS	EXTRACCION DE CUERPO EXTRAÑO
					DIRECTO	INDIRECTO					
					MES: ENERO - 2020						
CONSULTA EXTERNA	SIS	273	24	21	2	27	1	1	2	0	1
	OTROS	13	2	1	0	0	0	0	0	0	0
HOSPITALIZACION (INTERCONSULTAS)	SIS	0	0	0	1	18	0	0	1	0	0
	OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EMERGENCIA	SIS	8	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	SIS	281	24	21	3	45	1	1	3	0	5
	OTROS	13	2	1	0	0	0	0	0	0	0

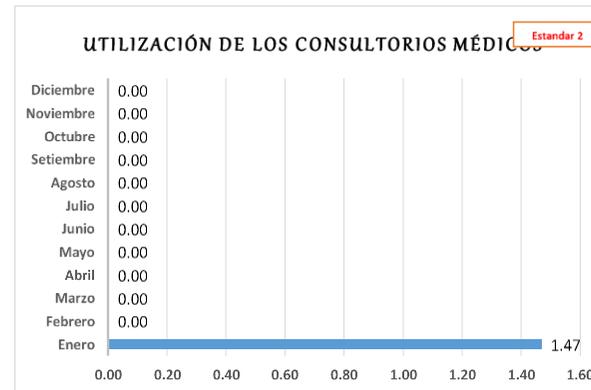
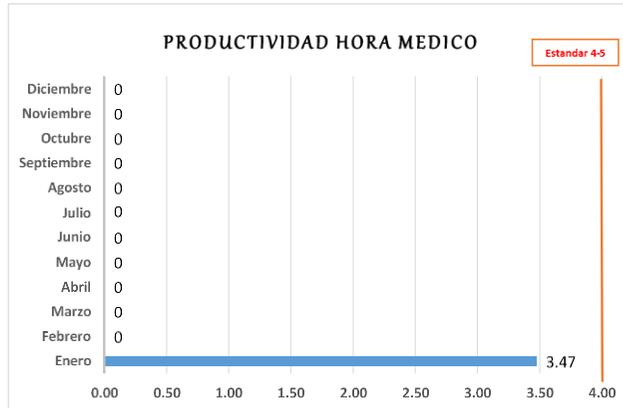
Fuente: Informe de Servicio de Oftalmología, Sistema HIS MINSA

CIRUGIAS REALIZADAS

INFORME DE CIRUGIAS DEL SERVICIO DE OFTALMOLOGIA - 2020			
CIRUGIA	TIPO	ENERO	
		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 ENERO – 2020 HOSPITAL II-2 TARAPOTO



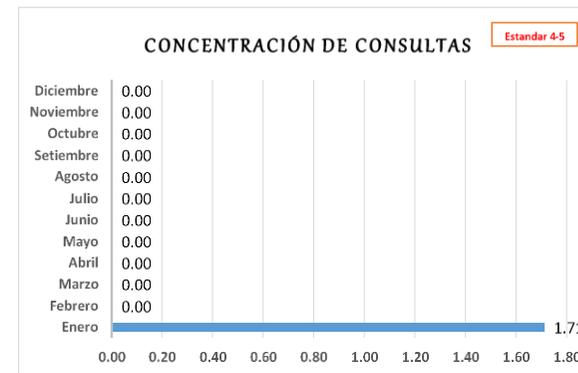
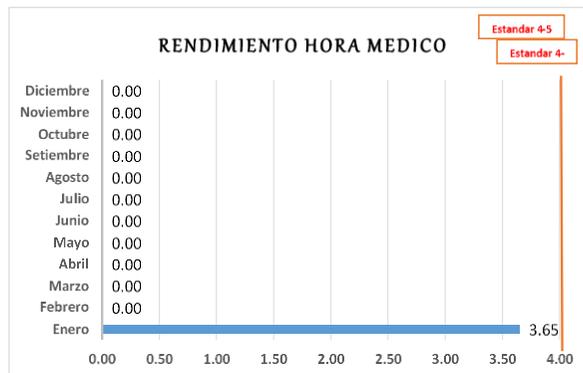
Los indicadores son la expresión objetiva del desempeño a través de la relación cuantitativa entre dos variables que intervienen en un mismo proceso.

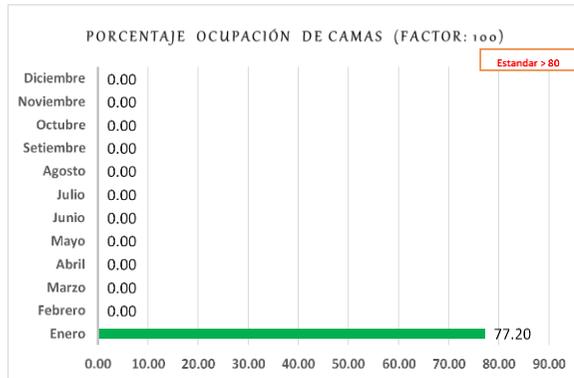
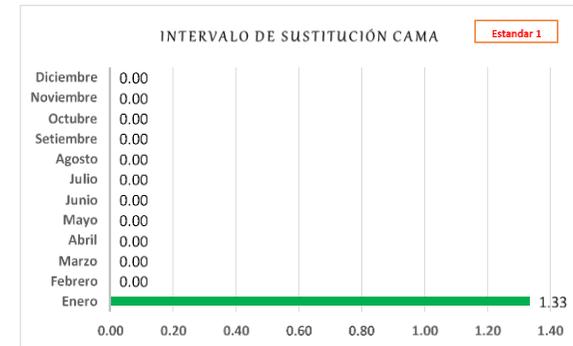
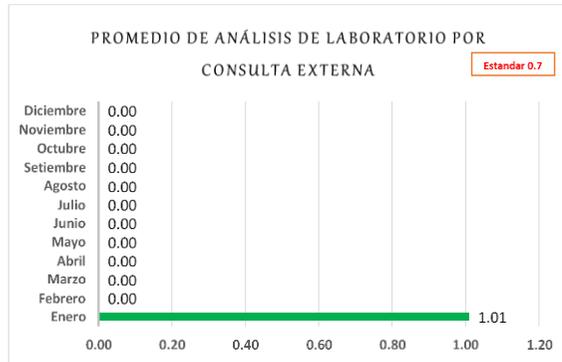
El Rendimiento Hora Médico: Mide el número de atenciones que realiza el médico por cada hora efectiva de trabajo en consultorio externo. Hasta el mes de Enero este indicador se encuentra en 3.65, atenciones por hora. (Estándar 4/hora)

Productividad de Hora Médico: mide el cumplimiento de la programación de las horas médico en la consulta externa. Hasta el mes de Enero el indicador se encuentra en 3.47, 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 1.71. (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 1.01. (Estándar 0.7)

Promedio de Permanencia: Mide el promedio de días que recibe atención un paciente hospitalizado. El indicador se encuentra en 4.51 (Estándar 3-5)

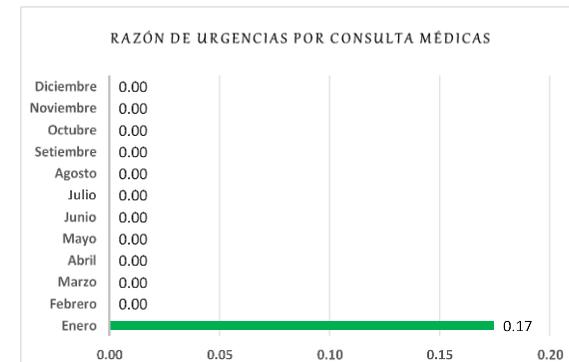
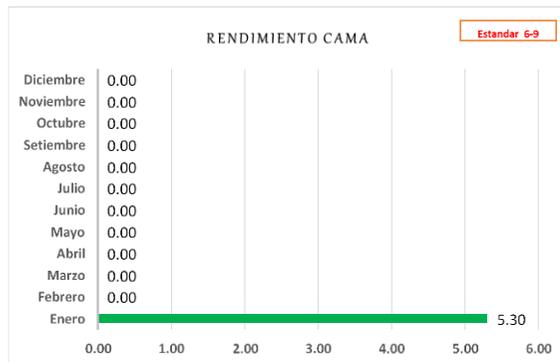
Intervalo de sustitución: Mide el tiempo en que permanece la cama vacía entre un egreso y el subsiguiente ingreso a la misma cama. El indicador se encuentra en 1.33 (Estándar 1)

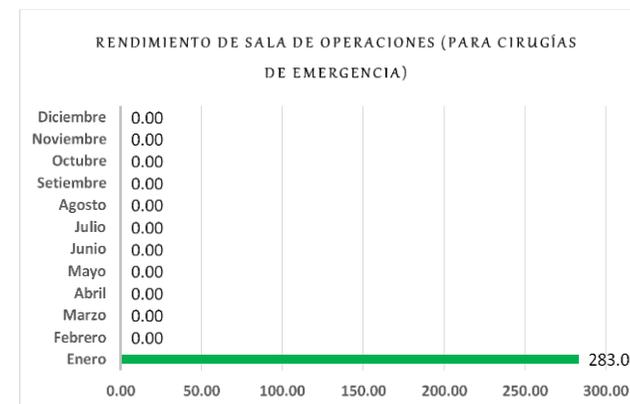
Porcentaje de Ocupación de Camas: Mide el grado de ocupación de cada cama hospitalaria. El indicador se encuentra en 77.20 (Estándar 85 – 90%)

Rendimiento Cama: Mide la utilización de una cama durante un periodo de tiempo. El indicador se encuentra en 5.30. (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 0.06 (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 0.17.



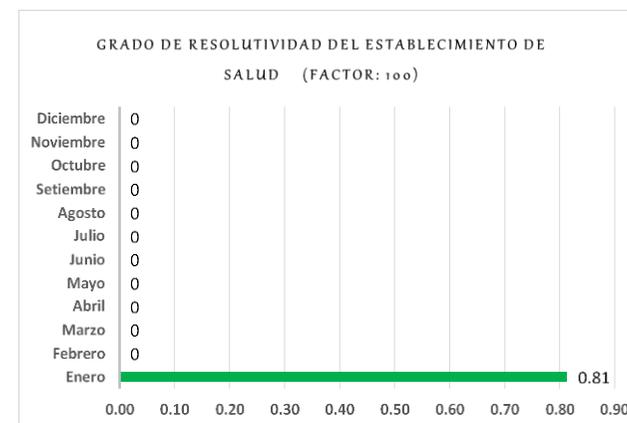
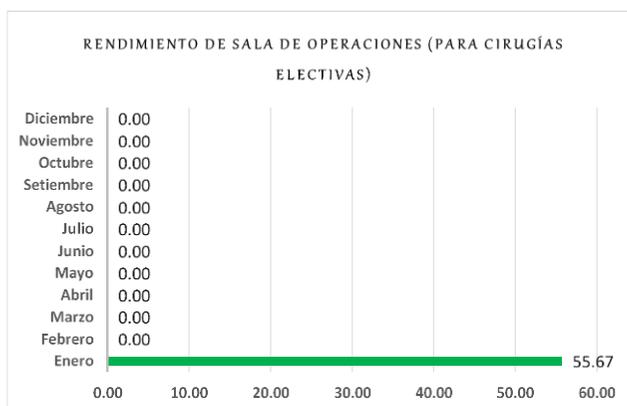


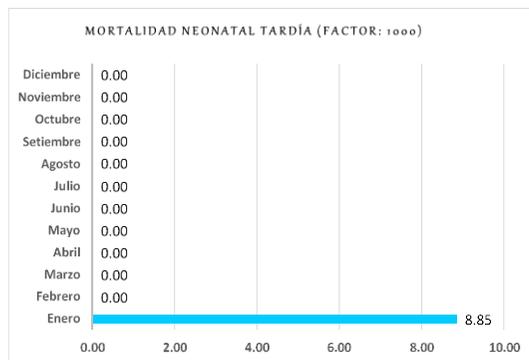
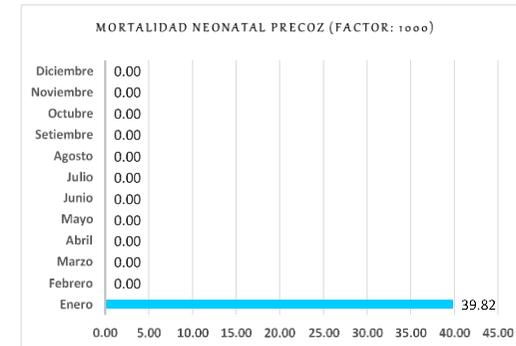
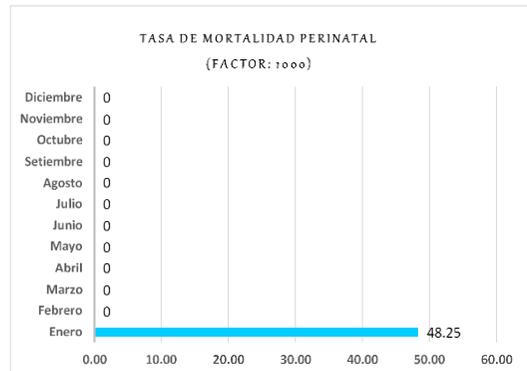
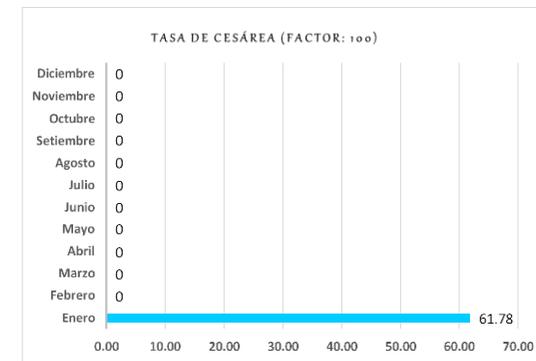
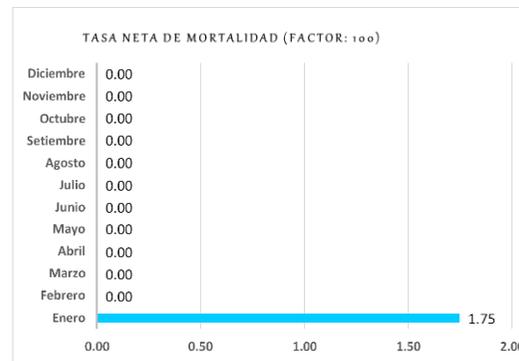
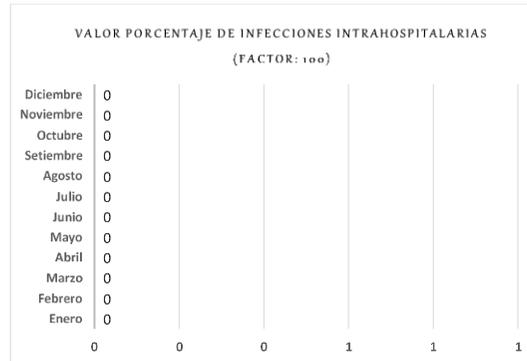
Rendimiento de Sala de Operaciones: Mide el promedio de intervenciones quirúrgicas en cada turno. El indicador muestra un valor de 112.50 operaciones. (Estándar 80 – 100)

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 283.00 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 55.67

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 0.81.





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 0.00. 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 1.75. 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 61.78 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 48.25.

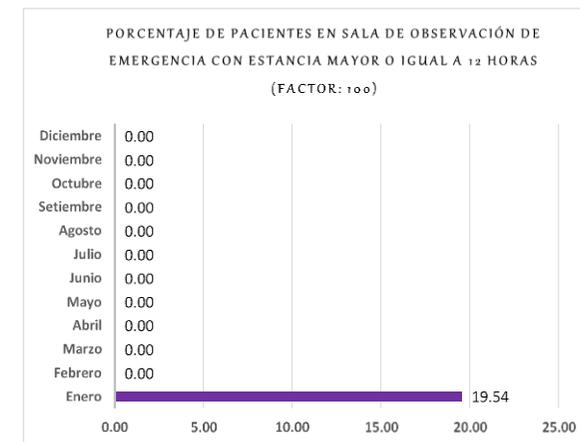
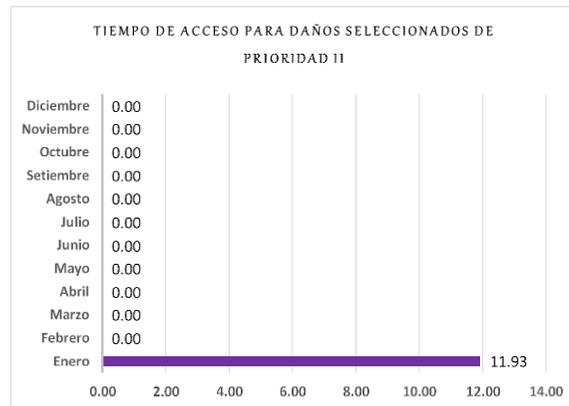
Mortalidad Neonatal Precoz: La Mortalidad Neonatal Precoz indica los fallecidos durante la primera semana por cada 1.000 recién nacidos vivos. El indicador se encuentra en 39.82.

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 indicado se encuentra en 8.85.

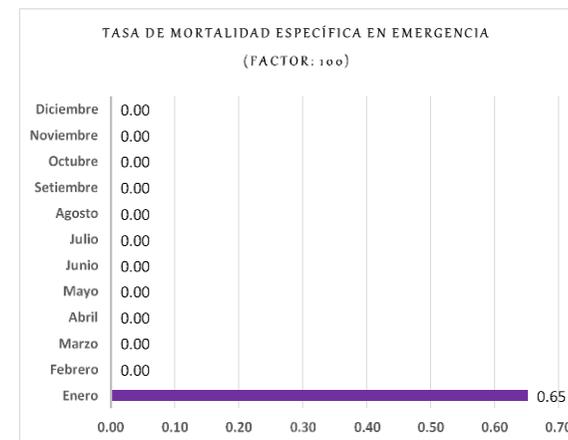
Porcentaje de Cirugías Suspensas: Mide la proporción de intervenciones quirúrgicas programadas que fueron suspensas. El indicador se encuentra en 0.60. Estándar 5%



INDICADORES DE EMERGENCIA



Tiempo de Acceso para Daños Seleccionados de Prioridad II. El indicador se encuentra en 11.93
Tasa de Mortalidad Específica en Emergencia. El indicador se encuentra en 0.65.
Porcentaje de pacientes en sala de observación de emergencia con estancia mayor o igual a 12 horas. El indicador se encuentra en 19.54





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