



HOSPITAL DE LA AMISTAD PERÚ COREA SANTA ROSA II-2 PIURA



ANUARIO 2016

Resultado de imagen para fondos medicos



UNIDAD DE ESTADÍSTICA E
INFORMÁTICA -
ÁREA DE ESTADÍSTICA

Director del hospital

✓ *Dr. Rogger Oquelis Cabredo*

Jefe de la unidad de Estadística e informática

✓ *Ing. Farfán Palacios Temístocles Eduardo*

Informe elaborado por:

✓ *Bach. Eche Antón Alex Martin*

Encargado del Área de Estadística

✓ *Ing. Santamaría Hernández Edwin Jimmy*

Equipo técnico de digitación:

- ✓ *Tec. Vilchez Nunura Héctor David.* *Responsable His, Egresos(Pediatría y Neonatología).*
- ✓ *Tec. Silva Pretel Juan Emanuel.* *Responsable His.*
- ✓ *Tec. Cesar Mendoza Ipanaque.* *Responsable de Egresos y Emergencia (obstetricia y ginecología).*
- ✓ *Santamaría Hernández Edwin Jimmy* *Responsable Emergencia (medicina, Pediatría, cirugía).*
- ✓ *Tec. Lesly Thatiana Vega Quevedo.* *Responsable Egresos (Cirugía).*

Colaboradores:

- ✓ *Abad Panta Cristina Elizabeth.*
- ✓ *Gómez Domínguez Ingrid Katherine.*
- ✓ *Timaná Chávez Rosmary del rosario.*
- ✓ *García Timana Angie del milagro.*

MINISTERIO DE SALUD DEL PERÚ
Hospital de la Amistad Perú Corea II-2 Santa Rosa
Unidad de Estadística e Informática
Av. Grau

INDICE

<i>PRESENTACIÓN</i>	9
<i>INTRODUCCIÓN</i>	11
<i>OBJETIVOS</i>	12
<i>I. PROCESO DE GENERACIÓN DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA</i>	14
1.1. Proceso de generación de la Información Estadística	14
1.2. Características de la información estadística.....	15
1.3. Métodos.....	17
1.4. Técnicas estadísticas	18
1.4.1. Clasificación de variables.....	18
1.4.2. Medidas de tendencia central:.....	19
1.4.3. Diagrama de Pareto:.....	19
<i>II. CONSULTA EXTERNA</i>	21
2.1. Atenciones y Atendidos.....	21

2.2.	Intensidad de uso	25
2.3.	Atenciones y Atendidos en consulta externa en el año 2004 al 2016.....	26
2.4.	Producción por grupo de edades.....	27
2.5.	Producción de los diferentes servicios y especialidades	30
2.6.	Morbilidad general en consulta externa	32
2.7.	Morbilidad por capítulos año 2016.....	34
2.7.1.	Morbilidad en consulta externa por servicios.....	36
2.7.1.1.	Morbilidad en el servicio de Medicina General	36
2.7.1.2.	Morbilidad en el servicio de Cirugía	38
2.7.1.3.	Morbilidad en el servicio de Pediatría.....	40
2.7.1.4.	Morbilidad en el servicio de Gineco-Obstetricia.....	42
2.7.1.5.	Morbilidad en el servicio de Gastroenterología	46
2.7.1.6.	Morbilidad en el servicio de Oftalmología.....	48
2.7.1.7.	Morbilidad en el servicio de Cardiología	50
2.7.1.8.	Morbilidad en el servicio de Endocrinología	52
2.7.1.9.	Morbilidad en el servicio de Neurología.....	54

2.7.1.10.	Morbilidad en el servicio de Hematología	56
2.7.1.11.	Morbilidad en el servicio de Medicina Oncológica.....	58
2.7.1.12.	Morbilidad en el servicio de cirugía Oncológica.....	60
2.7.2.	Atenciones por provincia y distrito	62
2.8.	Partos y cesáreas.....	63
III.	CENTRO QUIRÚRGICO	65
3.1.	Registro de intervenciones quirúrgicas	65
IV.	HOSPITALIZACIÓN.....	69
4.1.	Egresos Hospitalarios	69
4.2.	Estancias.....	70
4.3.	Morbilidad Hospitalaria	71
4.4.	Morbilidad hospitalaria por servicio	73
4.4.1.	Morbilidad en el servicio de medicina	73
4.4.2.	Morbilidad en el servicio de cirugía.....	75
4.4.3.	Morbilidad en el servicio de neonatología	77
4.4.4.	Morbilidad en el servicio de pediatría	79

4.4.5.	Morbilidad en el servicio de Obstetricia	81
4.4.6.	Morbilidad en el servicio de ginecología	83
V.	EMERGENCIA.....	86
5.1.	Emergencias por servicios.....	86
1.1.	Morbilidad en emergencia.....	86
5.2.1.	Morbilidad en el servicio de medicina	89
5.2.2.	Morbilidad en el servicio de cirugía.....	91
5.2.3.	Morbilidad en el servicio de Uvi	93
5.2.4.	Morbilidad en el servicio de pediatría	95
5.2.5.	Morbilidad en el servicio de Gineco-Obstetra.....	97
5.2.6.	Atenciones en el servicio de Emergencia por grupo de edad.....	99
	<i>Morbilidad en el Grupo 05: De 03 años. Morbilidad en el Grupo 06: De 04 años.....</i>	<i>102</i>
VI.	SERVICIOS INTERMEDIOS.....	108
6.1.	Servicio de imagenología	108
6.1.1.	Ecografías.....	108
6.2.	Banco de sangre.....	114

Cuadro N° 80: Transfusión de paquete globular	114
VII. FUENTE FINANCIADORA	119
7.1. Transferencias pliego SIS.....	119
VIII. INDICADORES DE GESTION	122
8.1. Indicadores 2016	122
CONCLUSIONES.....	128
RECOMENDACIONES.....	129
BIBLIOGRAFÍA	130

PRESENTACIÓN

El Hospital de la Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2, a través de su unidad Estadística e Informática pone a disposición al público en general el **INFORME ESTADÍSTICO ANUAL DE SALUD AÑO 2016**, con el objetivo principal de brindar información estadística y facilitar la buena toma de decisiones.

Este documento elaborado por el área de estadística, contiene cuadros con su respectivo gráfico además de su interpretación que hace que la información sea más analítica, ésta información estadística es proporcionada por los diferentes sistemas del Ministerio de salud, sistemas propios del hospital y consolidado de diferentes servicios.

El presente anuario 2016 tiene como finalidad fomentar la investigación científica y a la vez a la realización de proyectos que conlleven a la mejora continua de los procesos para el bien de nuestra institución.

Este documento consta de 8 capítulos los cuales del capítulo I al capítulo V, hace referencia a la producción de los servicios, capítulo VI lo concerniente a apoyo al diagnóstico, capítulo VII a fuente financiadora, y capítulo VIII que según la norma N° 022 toma en cuenta los indicadores hospitalarios.

Finalmente se expresa el infinito agradecimiento al personal que labora en el área de estadística y al apoyo incondicional de nuestro Director del hospital y al jefe de nuestra unidad de Estadística e informática esperando que los resultados obtenidos de este informe anual sirvan como base para futuros proyectos de investigación; así mismo esperamos comentarios y sugerencias constructivas sobre esta publicación y poder mejorar el contenido en los futuros informes.

INTRODUCCIÓN

Nuestra institución tiene como visión ser un hospital docente de mayor complejidad resolutiva, que brinda servicios de salud integral y especializada con eficiencia y eficacia, reconocidos por nuestros usuarios, contamos con recursos humanos altamente calificados, y equipos modernos para el bienestar de la población de pobreza y extrema pobreza y nuestra área de estadística contribuye a la realización de esta misión brindando información de calidad sistematizándolo haciendo uso de la herramientas de tecnologías de información.

A continuación se detalla los capítulos de este **INFORME ESTADÍSTICO ANUAL DE SALUD AÑO 2016:**

CAPITULO I: PROCESO DE GENERACIÓN DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

CAPITULO II: CONSULTA EXTERNA

CAPITULO III: CENTRO QUIRÚRGICO

CAPITULO IV: HOSPITALIZACIÓN

CAPITULO V: EMERGENCIA

CAPITULO VI: SERVICIOS INTERMEDIOS

CAPITULO VII: FUENTE FINANCIADORA

CAPITULO VIII: INDICADORES HOSPITALARIOS

OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL:

- Proporcionar Información Confiable y calidad de los servicios del hospital de la Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2, que conlleven a la buena toma de decisiones.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Analizar el proceso de generación de la información estadística
- Determinar qué servicios tienen mayor producción tanto en consultorio externo, hospitalización y emergencias.
- Determinar que procedimientos quirúrgicos se realizan con mayor frecuencia.
- Determinar las causas de morbilidad más frecuentes en consultorio externo, hospitalización y emergencia.
- Analizar y determinar que indicadores de gestión se están cumpliendo de acuerdo a los estándares establecidos por el ministerio de salud.
- Utilizar como herramienta el diagrama de Pareto para identificar el diagnóstico que ocurre con mayor frecuencia en los diferentes servicios del hospital (consulta externa, hospitalización y emergencia).

CAPITULO I

PROCESO DE GENERACIÓN DE INFORMACIÓN

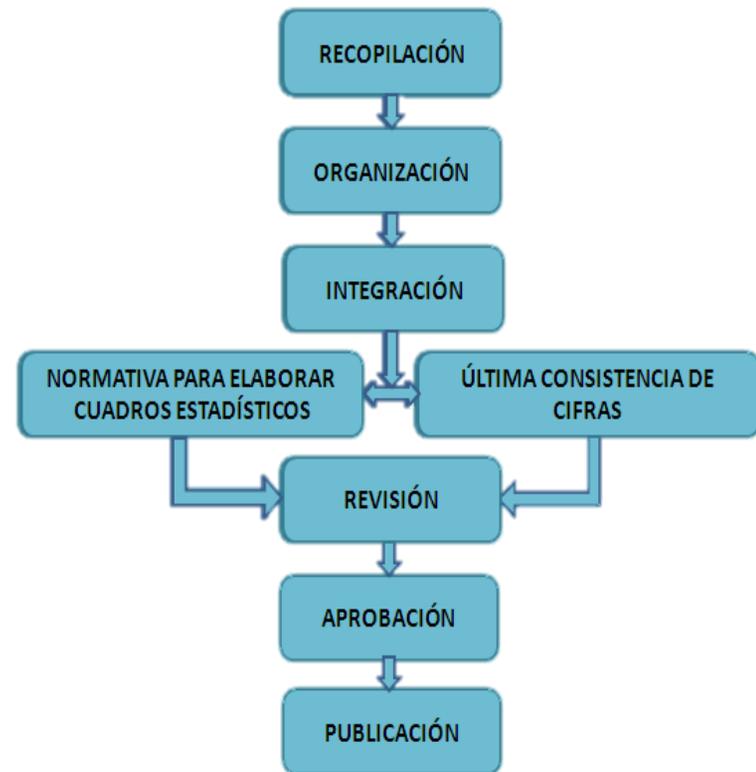


I. PROCESO DE GENERACIÓN DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

1.1. Proceso de generación de la Información Estadística

(INEI, 2006) La información estadística es el conjunto de resultados cuantitativos que se obtienen de un proceso sistemático de recopilación, tratamiento y divulgación de datos primarios que provienen de los hogares, empresas e instituciones sobre hechos que son relevantes para el estudio de fenómenos económicos, demográficos y sociales.

Un diagrama simple sobre el proceso de generación de la información estadística hasta su publicación puede observarse en la figura.



1.2. Características de la información estadística

La información que se muestra en una publicación estadística debe contar con ciertas características que reflejan la realidad que se pretende medir. Debe entenderse por información al conjunto de datos obtenidos a través de la medición, cuantificación y registro de los fenómenos y hechos demográficos, sociales y económicos que suceden en un espacio y tiempo determinado.

Es bueno recordar que esta información puede ser usada como un instrumento básico para la planeación y la toma de decisiones, soporte para la investigación o para el conocimiento general, por lo que debe cumplir las siguientes características.

a) Significación conceptual:

El concepto a cuantificar debe estar definido con claridad y precisión en el documento.

b) Veracidad:

El dato, objeto de cuantificación deberá ser obtenido directamente de las unidades generadoras de información y debe reflejar la realidad que pretende cuantificar, conforme a un marco conceptual y metodológico previamente definido y validado.

c) Comparabilidad:

Independientemente de las fuentes que generan la estadística, los resultados que se obtengan deben ser congruentes entre ellos ya que su medición se debe desprender de esquemas conceptuales homogéneos; debe existir notas aclaratorias.

d) Oportunidad:

El tiempo entre el suceso, el registro del dato y la difusión de la información, debe ser el mínimo posible, afin de que esta no pierda vigencia respecto de la realidad que describe o explica.

e) Integridad:

Los cuadros con información estadística seben contener todos los elentos basicos para facilitar su consulta e interpretación, relación, precisa entre cifras y conceptos, uso de totales, incorporacion de notas y llamadas tecnicas y utilizacion de simbología homogénea.

f) Criterios específicos para el manejo de datos:

Parte importante de las características de la informacion la constituyen los criterios que deben ser utilizados en la integración y presentación de los datos estadísticos para obtener los resultados deseados . Los criterios específicos de los datos son aquellos que tienen que cumplirse para obtener trabajos homogéneos que faciliten la comprensión de la información por parte de los usuarios.

1.3. Métodos

Es la recopilación de la información de las diferentes áreas y servicios para proceder a evaluar la coherencia y consistencia de la información, e identificar la información que será parte de este documento, su análisis; entre las fuentes revisadas tenemos:

- ✓ Sistema de Información en Salud HIS
- ✓ Sistema de Egresos y Emergencias SEM
- ✓ Sistema del estado Nutricional del Niño y de la Gestante
- ✓ Sistema de Hechos Vitales
- ✓ Sistema Hospitalario SIHOS
- ✓ Macro en Excel de la producción de las estrategias sanitarias.
- ✓ Macro en Excel sobre la producción del personal
- ✓ Macro en Excel de la productividad medica
- ✓ Notificación Individual NOTISP: que corresponde a las enfermedades sujetos a vigilancia y notificación inmediata y semanal, tanto individual como colectiva.

1.4. Técnicas estadísticas

1.4.1. Clasificación de variables

1.4.1.1. Variables cualitativas:

Es la característica cuyos valores se expresan en escala nominal u ordinal por ejemplo sexo; profesión, estado civil, etc.

Con sus valores que son características o cualidades, no se pueden realizar operaciones aritméticas.

- ✓ Variable Nominal: Es aquella variable no pueden ser sometidos a un criterio de orden.
- ✓ Variable Jerárquica: Es aquella variable pueden ser sometidos a un criterio de orden.

1.4.1.2. Variables cuantitativas:

Es la característica cuyos valores se expresan en escalas de intervalo o de razón por ejemplo temperatura número de hijos; con sus valores que son números se pueden realizar operaciones aritméticas.

- ✓ Variable discreta: Generalmente son valores que se obtienen por conteo. Admite números enteros
- ✓ Variable continua: Es aquella variable que puede tomar cualquier valor del intervalo. Admite números decimales

1.4.2. Medidas de tendencia central:

- 1.4.2.1. **Media:** o promedio y se calcula con la suma de los valores observados de la variable, dividido por el número de observaciones.
- 1.4.2.2. **Mediana:** la mediana es la medida promedio que depende del número de datos ordenados y no de valores de estos datos.
- 1.4.2.3. **Moda:** la moda es la medida promedio que se usa cuando se quiere señalar el valor más común de la serie de datos.

1.4.3. Diagrama de Pareto:

(AITECO CONSULTORES)El Diagrama de Pareto constituye un sencillo y gráfico método de análisis que permite discriminar entre las causas más importantes de un problema (los pocos y vitales) y las que lo son menos (los muchos y triviales).Las ventajas del Diagrama de Pareto pueden resumirse en:

- ✓ Permite centrarse en los aspectos cuya mejora tendrá más impacto, optimizando por tanto los esfuerzos.
- ✓ Proporciona una visión simple y rápida de la importancia relativa de los problemas.
- ✓ Ayuda a evitar que se empeoren algunas causas al tratar de solucionar otras y ser resueltas.
- ✓ Su visión gráfica del análisis es fácil de comprender y estimula al equipo para continuar con la mejora.

CAPITULO II

CONSULTA EXTERNA



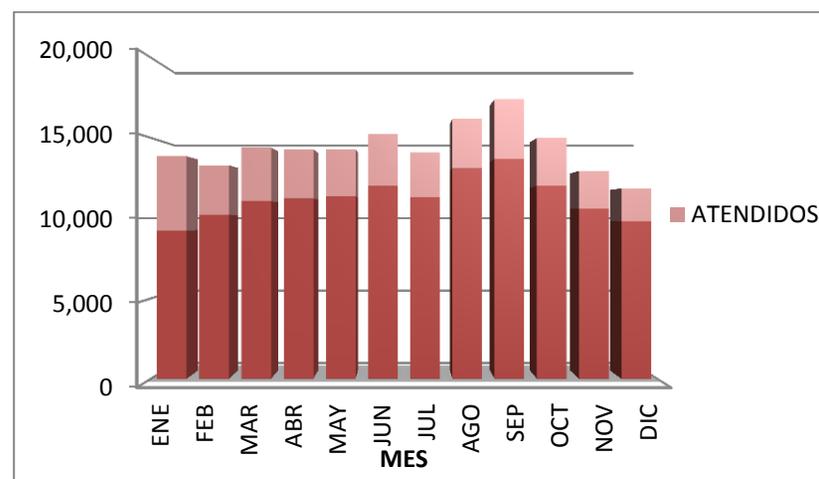
II. CONSULTA EXTERNA

2.1. Atenciones y Atendidos

Cuadro N° 1: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Atenciones y Atendidos en consulta externa Año 2016

MES	ATENCIONES	ATENDIDOS
ENE	9,220	4,635
FEB	10,206	3,090
MAR	11,057	3,342
ABR	11,223	3,075
MAY	11,351	2,955
JUN	12,014	3,206
JUL	11,325	2,757
AGO	13,119	3,068
SEP	13,688	3,727
OCT	12,007	2,986
NOV	10,614	2,327
DIC	9,792	2,061
TOTAL	135,616	37,229

Fuente: HIS 2016

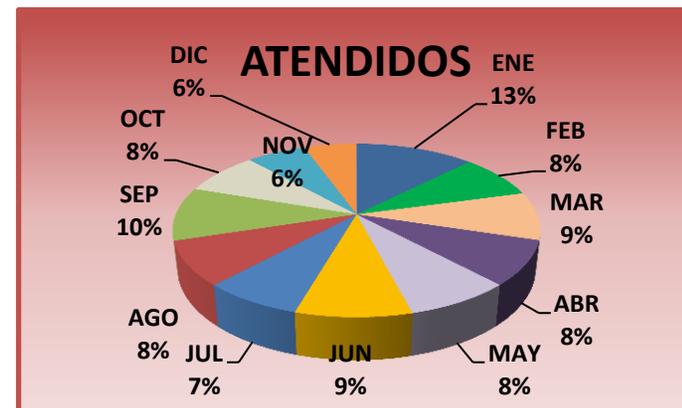
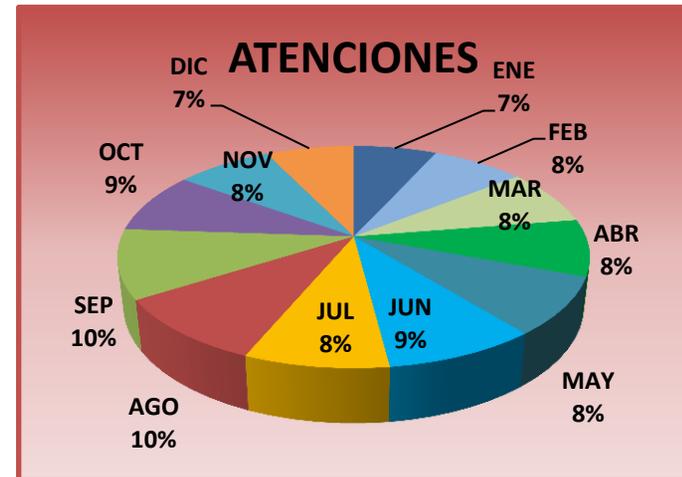


INTERPRETACIÓN: El cuadro N° 1 indica que, en el año 2016 el hospital alcanzó 135,616 atenciones y 37,229 atendidos, siendo el mes de septiembre a comparación con los otros meses el que se obtuvo más atenciones con un total de 13,688.

Cuadro N° 2: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 atenciones y atendidos en consulta externa Año 2016

MES	ATENCIONES		ATENDIDOS	
	Frecuencia	PORCENTAJE	FRECUENCIA	PORCENTAJE
ENE	9,220	6.80%	4,635	12.45%
FEB	10,206	7.53%	3,090	8.30%
MAR	11,057	8.15%	3,342	8.98%
ABR	11,223	8.28%	3,075	8.26%
MAY	11,351	8.37%	2,955	7.94%
JUN	12,014	8.86%	3,206	8.61%
JUL	11,325	8.35%	2,757	7.41%
AGO	13,119	9.67%	3,068	8.24%
SEP	13,688	10.09%	3,727	10.01%
OCT	12,007	8.85%	2,986	8.02%
NOV	10,614	7.83%	2,327	6.25%
DIC	9,792	7.22%	2,061	5.54%
TOTAL	135,616	100%	37,229	100%

Fuente: HIS 2016

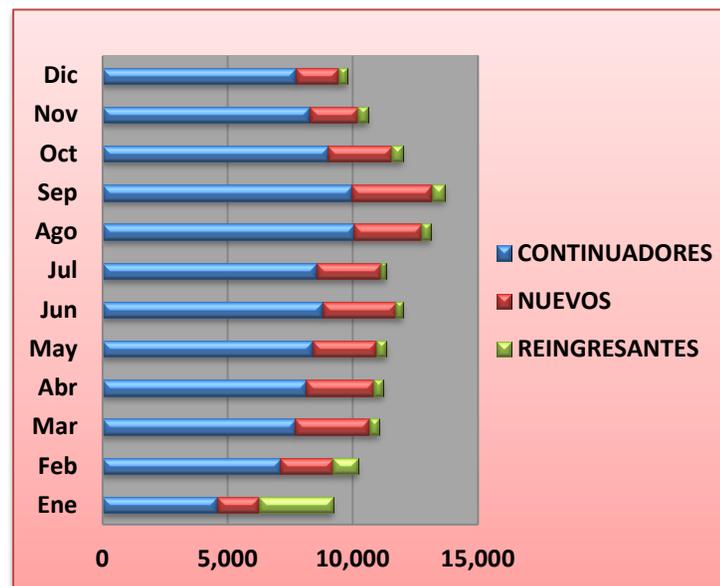


INTERPRETACIÓN: En el cuadro N° 2 se puede apreciar que en el mes de Septiembre se obtuvo mayor número de atenciones representando 10.09%, así mismo el mes de enero y septiembre se obtuvieron mayor número de atendidos con 12.45% y 10.01% respectivamente.

Cuadro N° 3: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Atenciones: Continuadores, Nuevos, Reingresantes en consulta externa Año 2016

MES	TOTAL	CONTINUADORES	NUEVOS	REINGRESANTES
Ene	9,220	4,585	1,678	2,957
Feb	10,206	7,116	2,092	998
Mar	11,057	7,715	2,942	400
Abr	11,223	8,148	2,707	368
May	11,351	8,396	2,559	396
Jun	12,014	8,808	2,927	279
Jul	11,325	8,568	2,561	196
Ago	13,119	10,051	2,712	356
Sep	13,688	9,961	3,199	528
Oct	12,007	9,021	2,544	442
Nov	10,614	8,287	1,931	396
Dic	9,792	7,731	1,709	352
TOTAL	135,616	98,387	29,561	7,668

Fuente: HIS 2016

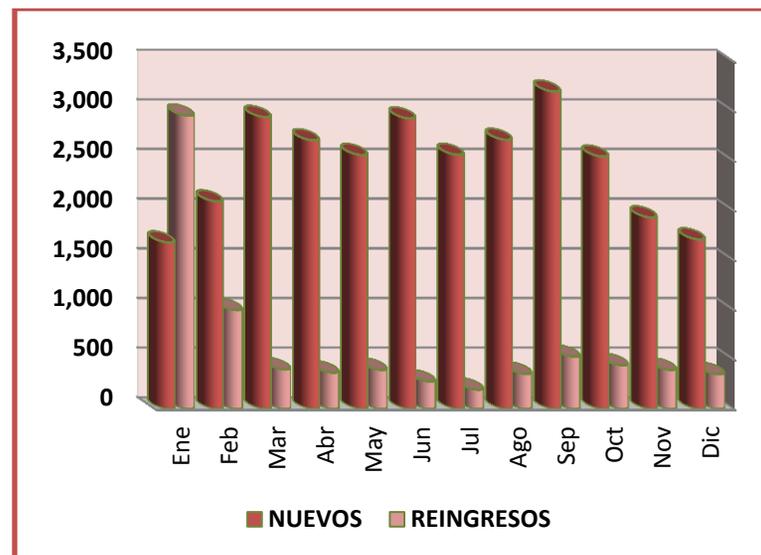


INTERPRETACIÓN: El cuadro N° 3 muestra que, en el año 2016 se obtuvieron 98,387 pacientes continuadores, 29,561 pacientes nuevos y 7,668 fueron pacientes reingresantes; además se puede apreciar que en el mes de Agosto se obtuvo mayor número de pacientes continuadores, seguido del mes de Setiembre, con respecto a los meses de Junio y Setiembre fueron los que alcanzaron el mayor número de pacientes nuevos, finalmente en el mes de Enero se obtuvo el mayor número de pacientes reingresantes.

Cuadro N° 4: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Atendidos: Nuevos y Reingresantes en consulta externa Año 2016

MES	TOTAL	NUEVOS	REINGRESANTES
Ene	4,635	1,678	2,957
Feb	3,090	2,092	998
Mar	3,342	2,942	400
Abr	3,075	2,707	368
May	2,955	2,559	396
Jun	3,206	2,927	279
Jul	2,757	2,561	196
Ago	3,068	2,712	356
Sep	3,727	3,199	528
Oct	2,986	2,544	442
Nov	2,327	1,931	396
Dic	2,061	1,709	352
TOTAL	37,229	29,561	7,668

Fuente: HIS 2016



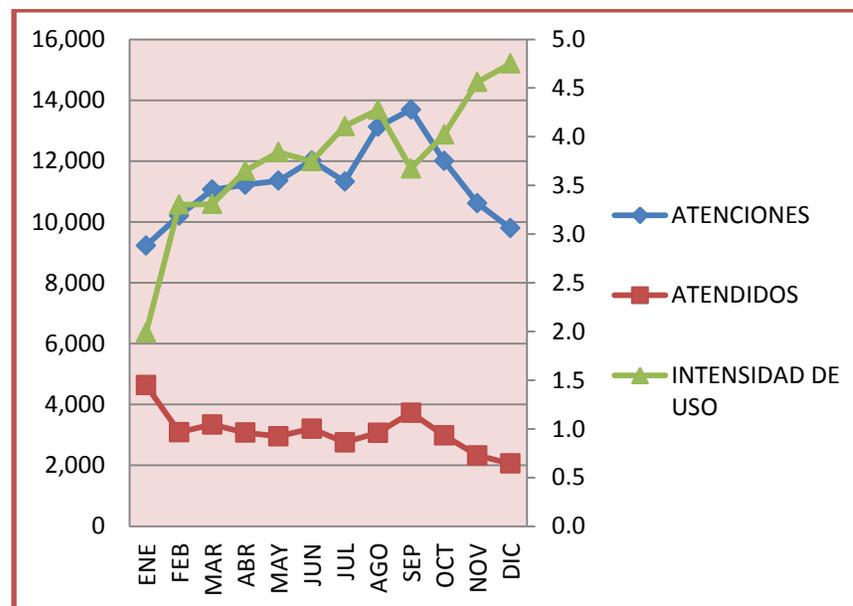
Fuente: HIS 2016

INTERPRETACIÓN: En el Cuadro N° 4 se puede apreciar que los meses que se obtuvieron más atendidos fueron Enero con 4,635 pacientes, seguido del mes de septiembre con 3,727.

2.2. Intensidad de uso

Cuadro N° 5: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Intensidad de Uso Año 2016

MES	ATENCIONES	ATENDIDOS	INTENSIDAD DE USO
ENE	9,220	4,635	2
FEB	10,206	3,090	3.3
MAR	11,057	3,342	3.3
ABR	11,223	3,075	3.6
MAY	11,351	2,955	3.8
JUN	12,014	3,206	3.7
JUL	11,325	2,757	4.1
AGO	13,119	3,068	4.3
SEP	13,688	3,727	3.7
OCT	12,007	2,986	4
NOV	10,614	2,327	4.6
DIC	9,792	2,061	4.8
TOTAL	135,616	37,229	3.6



Fuente: HIS 2016

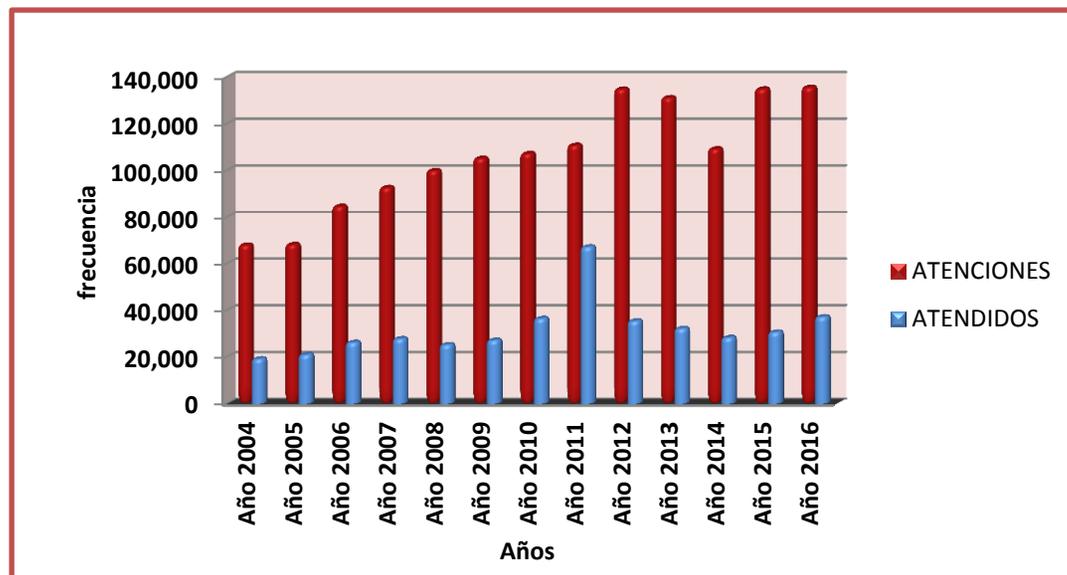
INTERPRETACIÓN: En el Cuadro N° 5, se puede apreciar que en el mes de Diciembre, se obtuvo la mayor intensidad de uso el cual fue de 4.8, es decir, en promedio el número de consultas que se ha otorgado a los pacientes es de 5 consultas; de igual manera para el año 2016 la intensidad de uso fue de 3.6 el cual indica que en promedio se otorgaron 4 consultas a los pacientes.

2.3. Atenciones y Atendidos en consulta externa en el año 2004 al 2016

Cuadro N° 6: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Atenciones y Atendidos en consulta externa en el año 2004 al 2016

Año	Atenciones	Atendidos
Año 2004	67,957	19,203
Año 2005	68,202	21,023
Año 2006	84,574	26,250
Año 2007	92,635	27,844
Año 2008	99,914	25,295
Año 2009	105,167	27,203
Año 2010	107,202	36,495
Año 2011	110,760	67,222
Año 2012	134,850	35,466
Año 2013	131,184	32,230
Año 2014	109,215	28,350
Año 2015	134,908	30,660
Año 2016	135,616	37,229

Fuente: HIS 2016

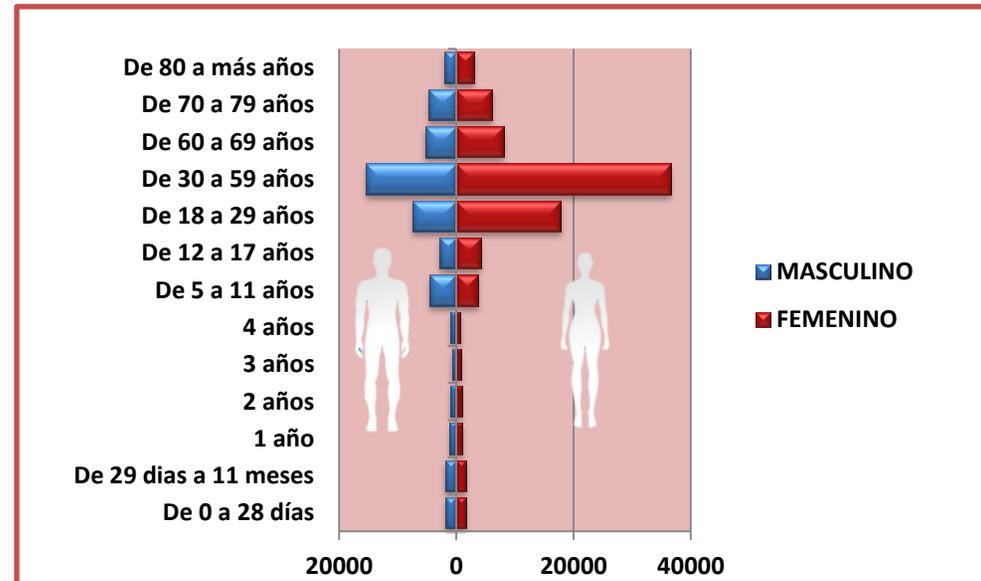


2.4. Producción por grupo de edades

Cuadro N° 7: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Producción por grupo de edades Año 2016

DESCRIPCION	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
De 80 a más años	4,977	1,985	2,992
De 70 a 79 años	10,770	4,672	6,098
De 60 a 69 años	13,287	5,305	7,982
De 30 a 59 años	51,884	15,362	36,522
De 18 a 29 años	25,319	7,469	17,850
De 12 a 17 años	7,052	2,841	4,211
De 5 a 11 años	8,215	4,490	3,725
4 años	1,592	907	685
3 años	1,419	699	720
2 años	1,888	995	893
1 año	2,150	1,129	1,021
De 29 días a 11 meses	3,546	1,887	1,659
De 0 a 28 días	3,517	1,843	1,674
TOTAL	135,616	49,584	86,032

Fuente: HIS 2016



Cuadro N° 8: Cuadro N° 7: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Producción por grupo de edades para sexo masculino Año 2016

SEXO	N°	DESCRIPCION	TOTAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
M	1	De 0 a 28 días	1,843	148	160	183	155	109	197	148	176	153	153	122	139
M	2	De 29 días a 11 meses	1,887	205	139	162	171	163	174	158	173	155	148	126	113
M	3	1 año	1,129	96	111	101	99	89	118	84	99	95	98	83	56
M	4	2 años	995	64	68	67	102	92	72	88	115	92	87	76	72
M	5	3 años	699	72	52	49	53	65	53	52	81	66	61	57	38
M	6	4 años	907	93	80	96	91	70	71	83	86	74	49	58	56
M	7	De 5 a 11 años	4,490	372	361	356	335	387	397	403	418	475	362	344	280
M	8	De 12 a 17 años	2,841	139	251	226	206	228	232	245	275	465	252	163	159
M	9	De 18 a 29 años	7,469	560	504	534	666	651	698	570	729	664	661	695	537
M	10	De 30 a 59 años	15,362	990	1,025	1,308	1,260	1,264	1,508	1,315	1,493	1,461	1,429	1,205	1,104
M	11	De 60 a 69 años	5,305	328	358	381	417	466	483	432	485	525	490	487	453
M	12	De 70 a 79 años	4,672	322	284	383	387	384	408	438	474	457	404	380	351
M	13	De 80 a más años	1,985	137	125	161	152	135	194	169	171	236	178	156	171
TOTAL			49,584	3,526	3,518	4,007	4,094	4,103	4,605	4,185	4,775	4,918	4,372	3,952	3,529

Fuente: HIS 2016

**Cuadro N° 9: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Producción por grupo de edades para sexo Femenino
Año 2016**

SEXO	N°	DESCRIPCION	TOTAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
F	1	De 0 a 28 días	1,674	160	145	178	187	87	127	175	130	127	117	115	126
F	2	De 29 días a 11 meses	1,659	207	147	121	143	127	167	128	131	136	142	122	88
F	3	1 año	1,021	114	100	86	96	72	82	84	79	87	81	72	68
F	4	2 años	893	61	63	70	66	70	107	115	100	82	73	56	30
F	5	3 años	720	70	64	46	65	58	67	61	69	59	62	46	53
F	6	4 años	685	51	49	58	53	35	69	61	79	47	51	76	56
F	7	De 5 a 11 años	3,725	272	269	261	338	303	299	310	397	397	366	292	221
F	8	De 12 a 17 años	4,211	241	362	384	358	336	343	308	346	651	307	294	281
F	9	De 18 a 29 años	17,850	1,192	1,450	1,448	1,376	1,702	1,526	1,459	1,584	1,641	1,409	1,559	1,504
F	10	De 30 a 59 años	36,522	2,338	2,812	3,084	3,086	3,016	3,070	3,020	3,663	3,681	3,421	2,775	2,556
F	11	De 60 a 69 años	7,982	450	563	618	653	686	749	697	847	852	737	574	556
F	12	De 70 a 79 años	6,098	372	459	437	465	528	546	450	616	670	617	463	475
F	13	De 80 a más años	2,992	166	205	259	243	228	257	272	303	340	252	218	249
TOTAL			86,032	5,694	6,688	7,050	7,129	7,248	7,409	7,140	8,344	8,770	7,635	6,662	6,263

Fuente: HIS 2016

2.5. Producción de los diferentes servicios y especialidades

Cuadro N° 10: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Atenciones por servicios médicos Año 2016

N°	SERVICIO	TOTAL	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1	OFTALMOLOGIA	17,032	1,284	803	1,251	1,270	1,147	1,771	1,557	1,859	2,053	1,862	1,290	885
2	GINECOLOGIA	9,774	665	807	872	815	777	732	776	1,000	1,204	927	595	604
3	CARDIOLOGIA	5,648	203	458	458	478	506	516	518	596	659	440	363	453
4	NEUROLOGIA	5,453	381	506	507	444	547	471	456	542	534	385	295	385
5	ENFERMEDADES INFECCIOSAS / INFECTOLOGÍA	4,983	434	418	376	540	560	514	272	434	332	371	351	381
6	TRAUMATOLOGIA	4,889	177	238	383	431	486	421	433	539	527	538	379	337
7	GASTROENTEROLOGÍA	4,738	464	545	490	311	328	311	306	574	301	355	407	346
8	PEDIATRIA	4,016	352	366	221	385	289	417	315	421	399	345	289	217
9	ENDOCRINOLOGÍA	3,580	27	291	277	576	462	393	210	310	342	328	127	237
10	UROLOGIA	3,277	314	324	318	293	287	310	297	239	352	153	215	175
11	MEDICINA ONCOLOGICA	3,210	206	232	238	221	248	453	221	303	419	170	295	204
12	OTORRINOLARINGOLOGIA	3,169	193	0	313	289	347	299	266	356	352	340	211	203
13	CIRUGIA	2,953	180	244	266	255	268	307	261	289	286	230	141	226
14	MEDICINA INTERNA	2,444	141	139	221	148	210	311	248	208	360	238	123	97
15	NEUMOLOGÍA	2,389	179	237	189	249	248	207	181	176	212	223	130	158
16	DERMATOLOGÍA	2,055	0	0	190	231	278	215	190	144	196	213	211	187
17	ANESTESIOLOGIA	1,893	139	193	167	138	177	162	163	157	213	130	127	127
18	NEFROLOGÍA	1,736	175	162	152	151	162	136	143	148	141	167	87	112
19	CIRUGIA ONCOLOGICA	1,488	139	157	147	226	211	144	57	70	92	78	37	130
20	REUMATOLOGIA	1,459	0	283	13	0	0	5	222	133	258	233	167	145
21	MEDICINA GENERAL	1,097	108	289	108	128	128	0	59	32	34	81	70	60
22	CIRUGÍA PEDIÁTRICA	993	108	133	74	93	111	87	97	99	87	55	49	0
23	HEMATOLOGÍA	558	0	0	57	0	44	76	49	67	66	60	75	64
24	CIRUGIA ESTÉTICA	431	40	50	39	29	16	44	52	45	30	36	25	25
TOTAL		89,265	5,909	6,875	7,327	7,701	7,837	8,302	7,349	8,741	9,449	7,958	6,059	5,758

Fuente: HIS 2016

Cuadro N° 11: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Atenciones por servicios no médicos Año 2016

N°	SERVICIO	TOTAL	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1	ATENCION INTEGRAL DEL NINO	6,649	778	621	769	562	367	536	566	542	601	481	418	408
2	MEDICINA REHABILITACION	6,230	249	377	399	378	403	580	689	666	544	631	687	627
3	CONSULTORIO CONTROL TUBERCULOSIS	5,933	521	299	499	532	552	526	504	408	634	419	539	500
4	CIRUGIA EN CONSULTORIO EXTERNO / TOPICO	5,157	104	612	538	532	513	570	356	538	305	452	275	362
5	ODONTOLOGIA GENERAL	5,030	465	341	450	471	531	416	426	539	298	432	360	301
6	OBSTETRICIA	4,466	480	389	449	190	282	198	289	443	312	316	552	566
7	PLANIFICACION FAMILIAR	3,435	221	182	76	200	442	354	260	256	279	431	410	324
8	MATERNO PERINATAL	2,684	152	117	140	280	198	137	329	298	300	223	282	228
9	ENFERMERIA	2,231	0	0	0	0	0	0	389	333	584	397	397	131
10	PSICOLOGIA	1,886	172	189	188	194	176	192	37	160	140	158	95	185
11	NUTRICION	1,077	96	142	156	141	0	158	0	128	53	77	61	65
12	SERVICIOS SOCIAL	762	73	62	66	42	50	45	89	67	61	0	132	75
13	SALUD ESCOLAR	412	0	0	0	0	0	0	42	0	128	32	131	79
14	ECOGRAFIA GINECO-OBSTETRICA	399	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216	183
TOTAL		46,351	3,311	3,331	3,730	3,522	3,514	3,712	3,976	4,378	4,239	4,049	4,555	4,034

Fuente: HIS 2016

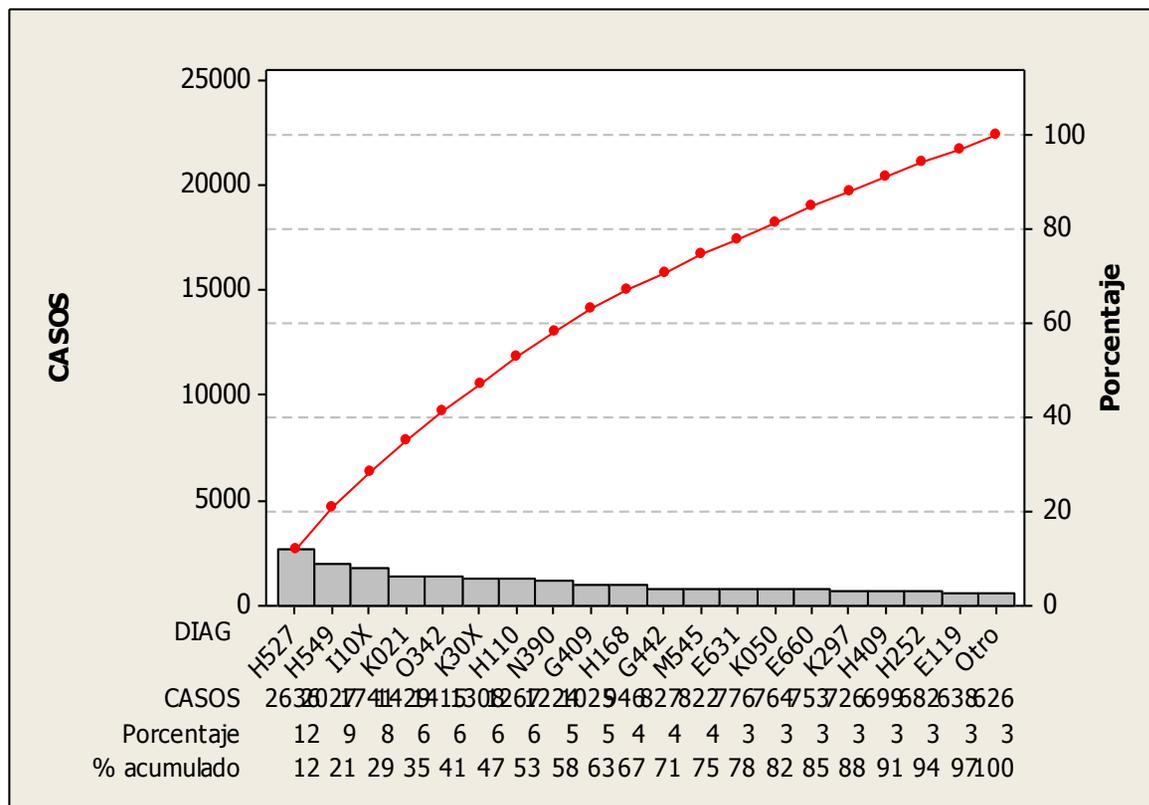
2.6. Morbilidad general en consulta externa

Cuadro N° 12: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad general en consulta externa Año 2016

N°	CODIGO	DESCRIPCION	TOTAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	H527	TRASTORNO DE LA REFRACCION, NO ESPECIFICADO	2,636	138	130	161	174	203	251	292	309	389	314	172	103
2	H549	DISCAPACIDAD VISUAL NO ESPECIFICADA (BINOCULAR)	2,027	187	112	176	223	157	245	178	246	290	165	48	0
3	I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	1,741	40	99	155	115	144	157	156	214	228	178	95	160
4	K021	CARIES DE LA DENTINA	1,429	174	93	112	108	114	110	103	157	145	130	136	47
5	O342	ATENCION MATERNA POR CICATRIZ UTERINA DEBIDA A CIRUGIA PREVIA	1,415	103	153	137	137	99	86	112	129	143	108	80	128
6	K30X	DISPEPSIA	1,308	157	137	132	79	105	84	76	181	87	86	90	94
7	H110	PTERIGION	1,267	97	81	109	94	68	150	134	122	133	133	85	61
8	N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	1,224	98	132	147	116	129	95	85	90	104	99	61	68
9	G409	EPILEPSIA, TIPO NO ESPECIFICADO	1,025	29	66	182	55	72	63	92	99	129	105	74	59
10	H168	OTRAS QUERATITIS	946	31	40	43	70	55	137	108	104	100	114	76	68
11	G442	CEFALEA DEBIDA A TENSION	827	14	43	73	68	43	53	129	137	103	67	50	47
12	M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	822	41	45	69	53	52	62	97	73	120	102	54	54
13	E631	DESEQUILIBRIO DE LOS CONSTITUYENTES EN LA DIETA	776	88	86	88	130	0	129	0	127	52	76	0	0
14	K050	GINGIVITIS AGUDA	764	123	62	57	77	64	76	57	82	26	52	52	36
15	E660	SOBREPESO	753	24	49	87	76	29	66	24	103	101	77	59	58
16	K297	GASTRITIS, NO ESPECIFICADA	726	67	88	76	79	54	37	68	59	59	46	44	49
17	H409	GLAUCOMA, NO ESPECIFICADO	699	53	37	64	51	34	86	93	62	63	55	60	41
18	H252	CATARATA SENIL, TIPO MORGAGNIAN	682	54	39	63	66	43	51	59	49	67	91	58	42
19	E119	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE, SIN MENCION DE COMPLICACION	638	40	30	75	81	83	69	63	60	48	53	17	19
20	E669	OBESIDAD	626	33	60	56	49	29	72	36	58	51	70	64	48
OTRAS CAUSAS			46,223	3,241	3,737	3,689	3,999	4,050	4,177	3,540	4,214	4,966	4,269	3,129	3,212
TOTAL			68,554	4,832	5,319	5,751	5,900	5,627	6,256	5,502	6,675	7,404	6,390	4,504	4,394

Fuente: HIS 2016

Cuadro N° 13: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad general en consulta externa Año 2016



INTERPRETACIÓN: dentro de las 20 primeras causas de morbilidad en consulta externa, se observa que, trastorno de la refracción, no especificado ocupa el primer lugar con un 12%, seguido por discapacidad visual no especificada (binocular) con el 9%, hipertensión esencial (primaria) con 8%, caries de la dentina, atención materna por cicatriz uterina debida a cirugía previa, dispepsia, pterigion con 6%, infección de vías urinarias, sitio no especificado, epilepsia, tipo no especificado con 5%, otras queratitis, cefalea debida a tensión, lumbago no especificado con 4%, y desequilibrio de los constituyentes en la dieta, gingivitis aguda con 3%. Cabe señalar que estas catorce principales causas concentran el 80% de las causas de morbilidad en los pacientes atendidos por consulta externa.

Fuente: HIS 2016

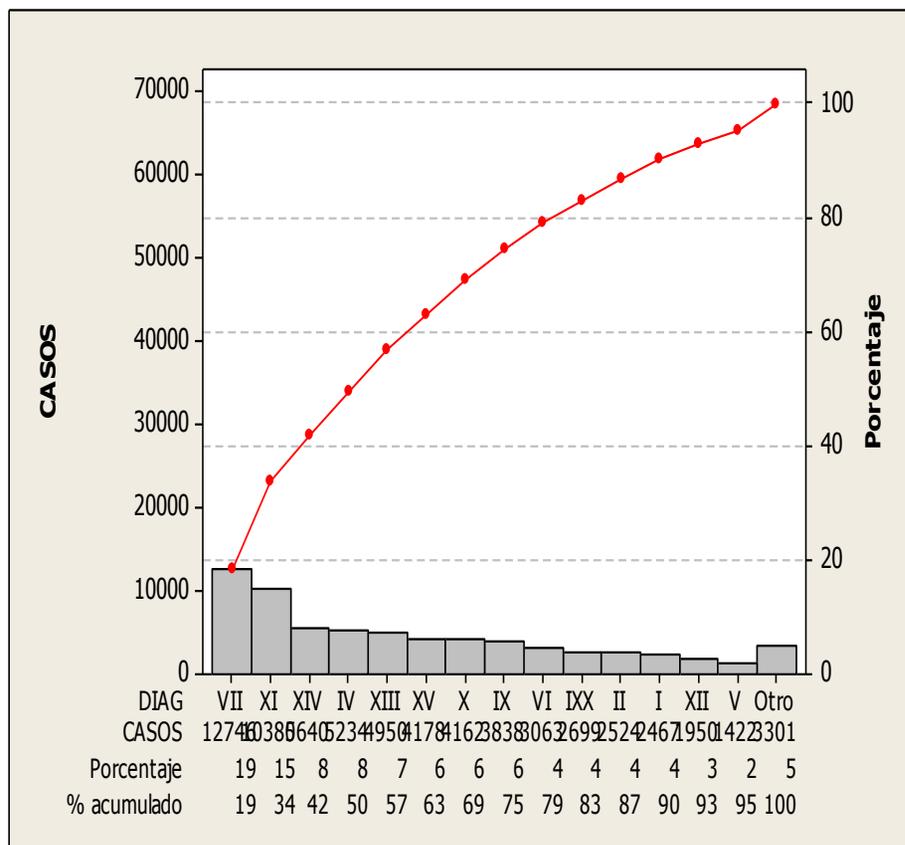
2.7. Morbilidad por capítulos año 2016

Cuadro N° 14: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad por capítulos Año 2016

N° CAPITULO	CAPÍTULO	TOTAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
VII	Enfermedades del ojo y sus anexos	12,746	985	699	925	978	848	1,452	1,285	1,285	1,516	1,302	860	611
XI	Enfermedades del aparato digestivo	10,380	1,135	1,056	889	834	879	802	756	1,048	812	756	785	628
XIV	Enfermedades del aparato genitourinario	5,640	449	592	540	451	502	490	407	505	614	506	250	334
IV	Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	5,234	328	408	520	657	325	619	218	545	584	525	247	258
XIII	Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conectivo	4,950	162	393	307	297	348	383	541	533	634	630	385	337
XV	Embarazo, parto y puerperio	4,178	307	472	402	398	336	236	296	396	446	276	220	393
X	Enfermedades del sistema respiratorio	4,162	322	218	292	376	355	432	336	429	384	428	292	298
IX	Enfermedades del sistema circulatorio	3,838	151	259	376	322	358	320	343	392	453	326	212	326
VI	Enfermedades del sistema nervioso	3,063	148	245	335	220	255	230	293	339	354	249	179	216
IXX	Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causa externa	2,699	148	162	220	225	226	234	215	248	303	269	207	242
II	Neoplasias	2,524	151	185	134	151	204	180	148	208	427	300	234	202
I	Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	2,467	166	228	250	264	210	215	196	194	215	206	174	149
XII	Enfermedades de la piel y el tejido subcutáneo	1,950	59	106	172	201	241	188	177	126	209	190	163	118
V	Trastornos mentales y del comportamiento	1,422	91	85	77	261	197	191	57	72	89	107	100	95
VIII	Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	1,234	84	18	137	130	148	120	94	147	123	118	57	58
III	Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y otros trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	985	56	62	101	54	101	74	75	88	130	108	78	58
XVII	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	848	74	111	58	56	68	69	57	99	91	70	52	43
XVI	Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	154	5	7	6	15	19	11	6	18	15	20	8	24
XX	Causas externas de morbilidad y de mortalidad	80	11	13	10	10	7	10	2	3	5	4	1	4
TOTAL		68,554	4,832	5,319	5,751	5,900	5,627	6,256	5,502	6,675	7,404	6,390	4,504	4,394

Fuente: HIS 2016

Cuadro N° 15: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad por capítulos Año 2016



INTERPRETACIÓN: Dentro de las causas de morbilidad por capítulo, se observa que las enfermedades del ojo y sus anexos perteneciente al capítulo VII ocupa el primer lugar con un 19%, seguido por enfermedades del aparato digestivo (XI) con 15%, posteriormente se ubica en el tercer lugar las enfermedades del aparato genitourinario (XIV) con 8%, luego están las enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas (IV) con 8%, enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conectivo (XIII) con 7%, embarazo, parto y puerperio (XV) con 6%, enfermedades del sistema respiratorio (X) con 6%, enfermedades del sistema circulatorio (IX) con 6%, enfermedades del sistema nervioso (VI) con 4% , traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causa externa (IXX) CON 4%. Cabe señalar que estas diez principales causas concentran el 80% de las causas de morbilidad por capítulos en el año 2016.

Fuente: HIS 2016

2.7.1. Morbilidad en consulta externa por servicios

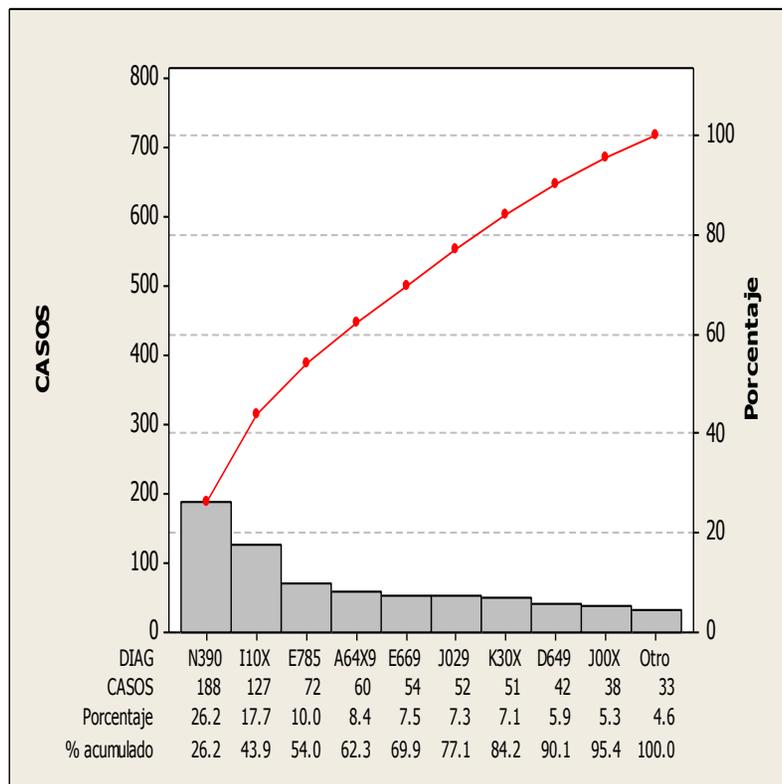
2.7.1.1. Morbilidad en el servicio de Medicina General

Cuadro N° 16: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en consultorio externo servicio de Medicina General Año 2016

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CASOS	PORCENTAJE
1	N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	188	12.22%
2	I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	127	8.25%
3	E785	HIPERLIPIDEMIA NO ESPECIFICADA	72	4.68%
4	A64X9	SINDROME DE FLUJO VAGINAL	60	3.90%
5	E669	OBESIDAD	54	3.51%
6	J029	FARINGITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	52	3.38%
7	K30X	DISPEPSIA	51	3.31%
8	D649	ANEMIA DE TIPO NO ESPECIFICADO	42	2.73%
9	J00X	RINOFARINGITIS AGUDA, RINITIS AGUDA	38	2.47%
10	J449	ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRONICA, NO ESPECIFICADA	33	2.14%
		OTRAS CAUSAS	822	53.41%
		TOTAL	1539	100.00%

Fuente: HIS 2016

Cuadro N° 17: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en consultorio externo servicio de Medicina General Año 2016



INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de Medicina General, se observa que las infecciones de vías urinarias en sitio no especificado ocupa el primer lugar con un 12.22%, seguido por la hipertensión esencial (primaria) con 8.25%, la hiperlipidemia no especificada 4.68%, síndrome de flujo vaginal con 3.90%, obesidad con 3.51%, faringitis aguda 3.38%, dispepsia 3.31% y entre otras causas con 4.6%. Cabe señalar que estas siete principales causas concentran el 80% de las causas de morbilidad en los pacientes atendidos por consulta externa.

Fuente: HIS 2016

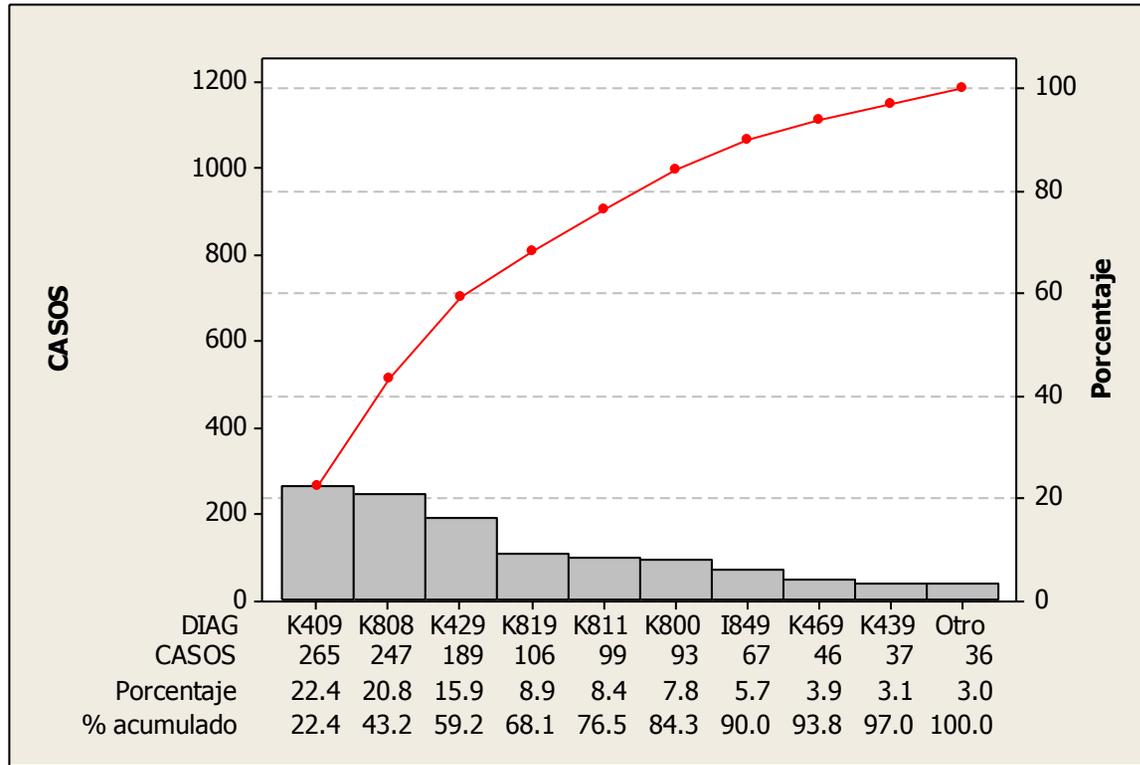
2.7.1.2. Morbilidad en el servicio de Cirugía

Cuadro N° 18: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en consultorio externo servicio de Cirugía Año 2016

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CASOS	PORCENTAJE
1	K409	HERNIA INGUINAL UNILATERAL O NO ESPECIFICADA, SIN OBSTRUCCION NI GANGRENA	265	12.42%
2	K808	OTRAS COLELITIASIS	247	11.58%
3	K429	HERNIA UMBILICAL SIN OBSTRUCCION NI GANGRENA	189	8.86%
4	K819	COLECISTITIS, NO ESPECIFICADA	106	4.97%
5	K811	COLECISTITIS CRONICA	99	4.64%
6	K800	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR CON COLECISTITIS AGUDA	93	4.36%
7	I849	HEMORROIDES NO ESPECIFICADAS, SIN COMPLICACION	67	3.14%
8	K469	HERNIA ABDOMINAL NO ESPECIFICADA, SIN OBSTRUCCION NI GANGRENA	46	2.16%
9	K439	HERNIA VENTRAL SIN OBSTRUCCION NI GANGRENA	37	1.73%
10	K603	FISTULA ANAL	36	1.69%
		OTRAS CAUSAS	948	44.44%
TOTAL			2,133	100.00%

Fuente: HIS 2016

Cuadro N° 19: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad En Consultorio Externo Servicio De Cirugía Año 2016



INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de cirugía, se observa que la hernia inguinal unilateral o no especificada, sin obstrucción ni gangrena ocupa el primer lugar con un 22.4%, seguido por otras coleditiasis con 20.8%, la hernia umbilical sin obstrucción ni gangrena con 15.9%, colecistitis no especificada 8.9%, colecistitis crónica 8.4%, cálculo de la vesícula biliar con colecistitis aguda con 7.8, además se observa que un 3% corresponde a otras causas. Cabe señalar que estas seis principales causas de morbilidad representan el 80% del total.

Fuente: HIS 2016

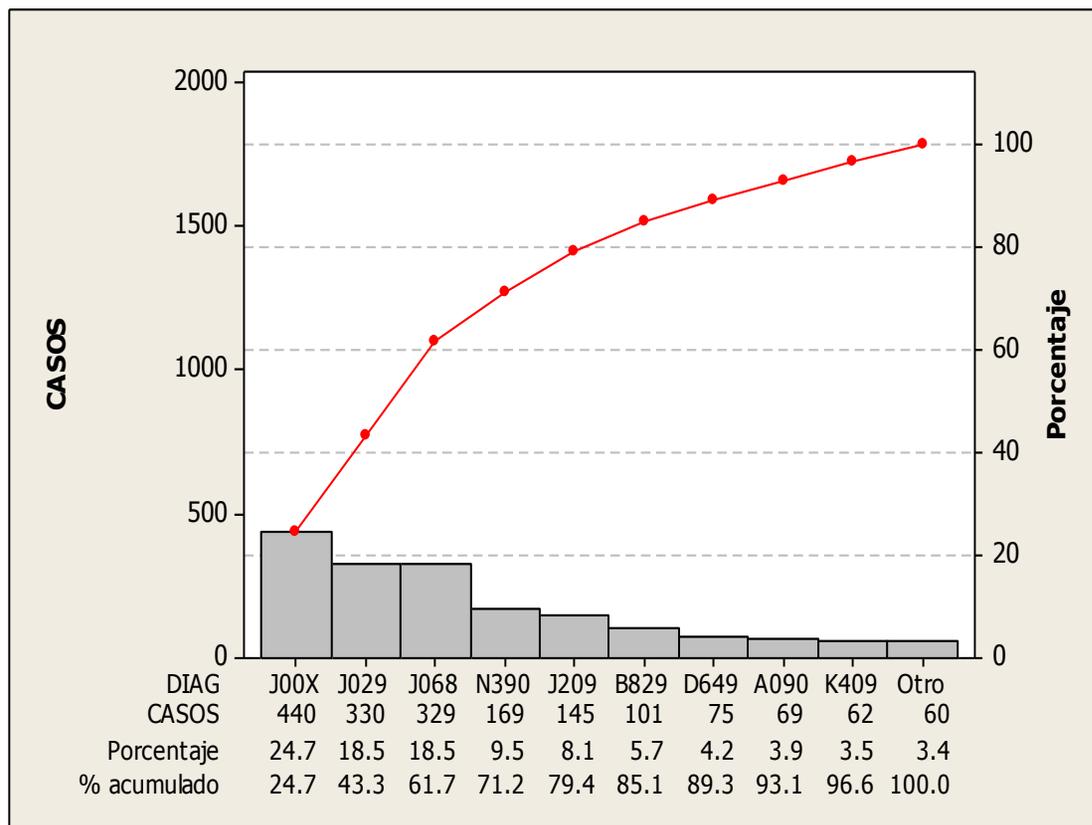
2.7.1.3. Morbilidad en el servicio de Pediatría

Cuadro N° 20: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en consultorio externo servicio de Pediatría Año 2016

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CASOS	PORCENTAJE
1	J00X	RINOFARINGITIS AGUDA, RINITIS AGUDA	440	13.68%
2	J029	FARINGITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	330	10.26%
3	J068	FARINGO AMIGDALITIS AGUDA	329	10.23%
4	N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	169	5.25%
5	J209	BRONQUITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	145	4.51%
6	B829	PARASITOSIS INTESTINAL, SIN OTRA ESPECIFICACION	101	3.14%
7	D649	ANEMIA DE TIPO NO ESPECIFICADO	75	2.33%
8	A090	OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS NO ESPECIFICADAS DE ORIGEN INFECCIOSO	69	2.14%
9	K409	HERNIA INGUINAL UNILATERAL O NO ESPECIFICADA, SIN OBSTRUCCION NI GANGRENA	62	1.93%
10	K590	CONSTIPACION	60	1.87%
		OTRAS CAUSAS	1437	44.67%
		TOTAL	3217	100.00%

Fuente: HIS 2016

Cuadro N° 21: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en consultorio externo servicio de Pediatría Año 2016



INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de Pediatría, se observa que la rinofaringitis aguda, rinitis aguda ocupa el primer lugar con un 24.7%, seguido por faringitis aguda no especificada con 18.5%, posteriormente se ubica la faringo-amigdalitis aguda con 18.5%, infección de vías unitarias sitio no especificado 9.5%, bronquitis aguda no especificada 8.1%, parasitosis intestinal con 5.7%, además se observa que un 3.4% corresponde a otras causas. Cabe resaltar que estas 6 principales causas de morbilidad representan el 80% del total.

Fuente: HIS 2016

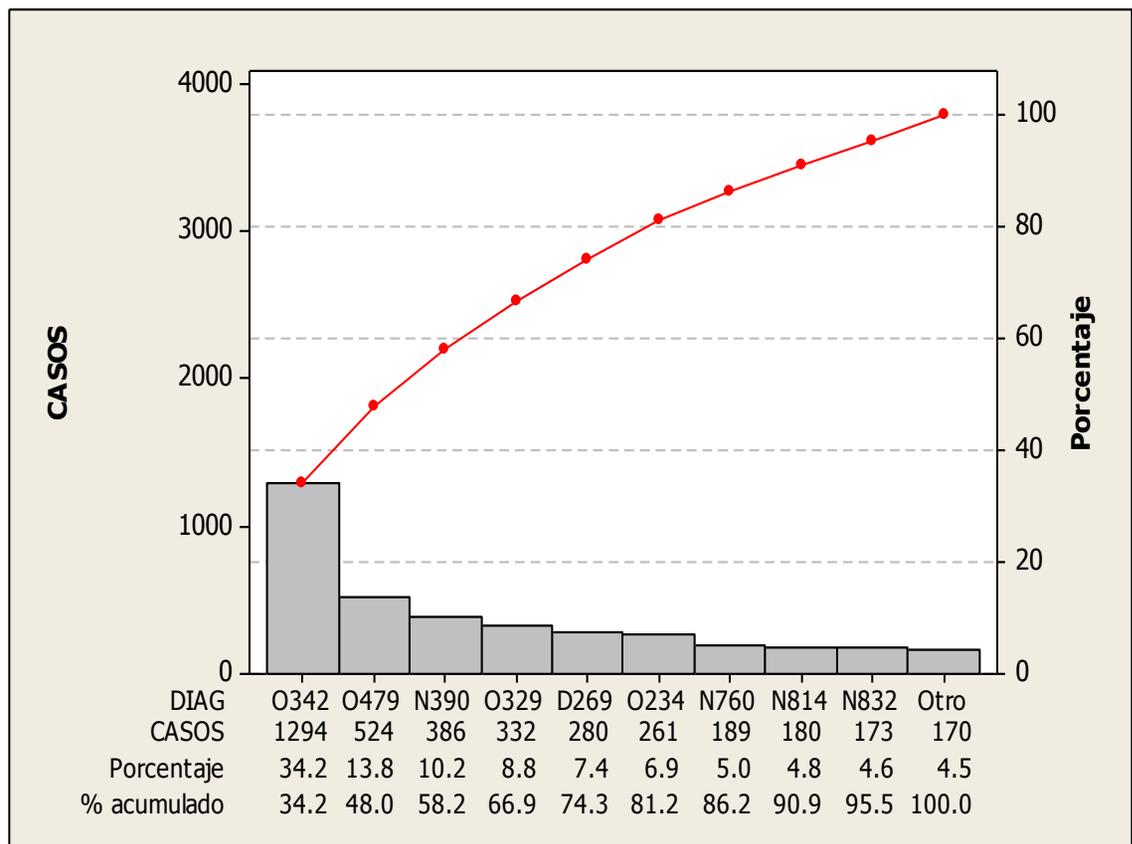
2.7.1.4. Morbilidad en el servicio de Gineco-Obstetricia

Cuadro N° 22: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en consultorio externo servicio de Ginecología Año 2016

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CASOS	PORCENTAJE
1	O342	ATENCION MATERNA POR CICATRIZ UTERINA DEBIDA A CIRUGIA PREVIA	1294	14.90%
2	O479	FALSO TRABAJO DE PARTO, SIN OTRA ESPECIFICACION	524	6.04%
3	N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	386	4.45%
4	O329	ATENCION MATERNA POR PRESENTACION ANORMAL NO ESPECIFICADA DEL FETO	332	3.82%
5	D269	TUMOR BENIGNO DEL UTERO, PARTE NO ESPECIFICADA	280	3.23%
6	O234	INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	261	3.01%
7	N760	VAGINITIS AGUDA	189	2.18%
8	N814	PROLAPSO UTEROVAGINAL, SIN OTRA ESPECIFICACION	180	2.07%
9	N832	OTROS QUISTES OVARICOS Y LOS NO ESPECIFICADOS	173	1.99%
10	N819	PROLAPSO GENITAL FEMENINO, NO ESPECIFICADO	170	1.96%
OTRAS CAUSAS			4893	56.36%
TOTAL			8682	100.00%

Fuente: HIS 2016

Cuadro N° 23: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en consultorio externo servicio de Ginecología Año 2016



INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de Gineco-Obstetra, se observa que la atención materna por cicatriz uterina debida a cirugía previa ocupa el primer lugar con un 34.2%, seguido por falso trabajo de parto sin otra especificación con 13.8%, posteriormente se ubica la infección de vías uterinas en sitio no especificado con 10.2%, atención materna por presentación anormal no especificada del feto con 8.8%, tumor benigno del útero parte no especificada 7.4%, infección no especificada de las vías urinarias en el embarazo 6.9%, además se observa que un 56.36% corresponde a otras causas. Cabe señalar que estas seis principales causas representan el 80% del total.

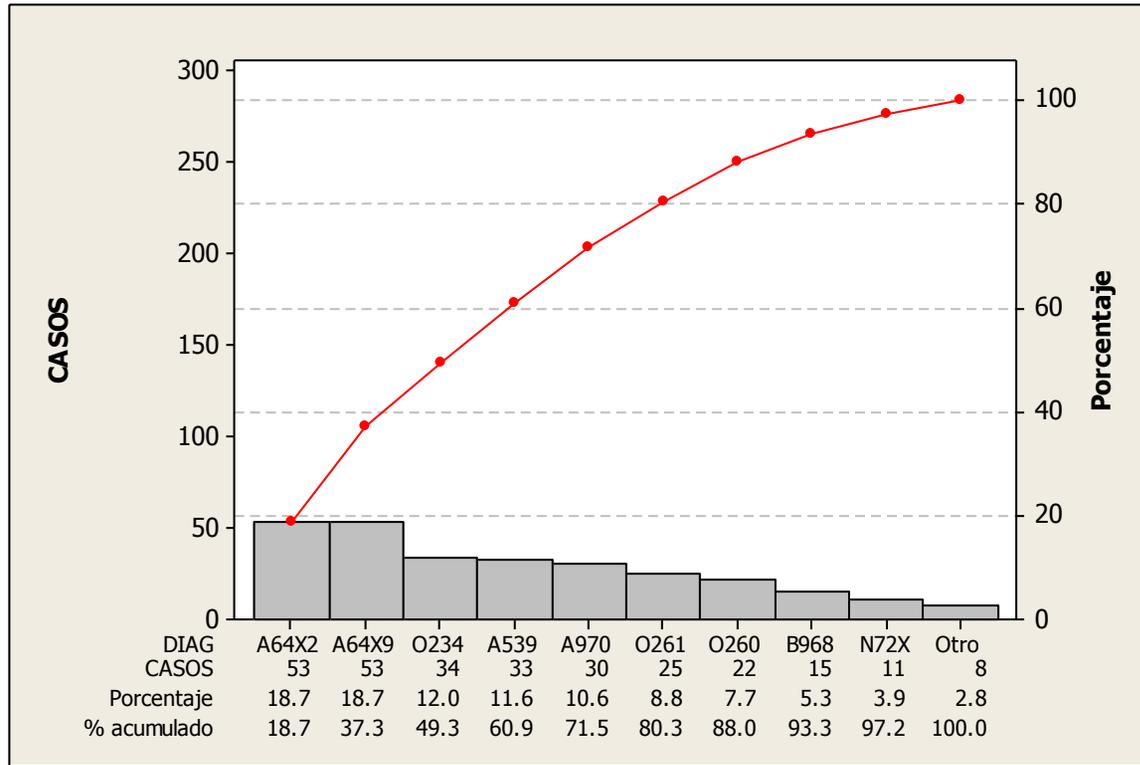
Fuente: HIS 2016

Cuadro N° 24: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en consultorio externo servicio de Obstetricia Año 2016

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CASOS	PORCENTAJE
1	A64X9	SINDROME DE FLUJO VAGINAL	53	14.48%
2	A64X2	SINDROME DE CERVICITIS	53	14.48%
3	O234	INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	34	9.29%
4	A539	SIFILIS NO ESPECIFICADA	33	9.02%
5	A970	DENGUE SIN SENIALES DE ALARMA	30	8.20%
6	O261	AUMENTO PEQUEÑO DE PESO EN EL EMBARAZO	25	6.83%
7	O260	AUMENTO EXCESIVO DE PESO EN EL EMBARAZO	22	6.01%
8	B968	OTROS AGENTES BACTERIANOS ESPECIFICADOS COMO CAUSA DE ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTROS	15	4.10%
9	N72X	ENFERMEDAD INFLAMATORIA DEL CUELLO UTERINO	11	3.01%
10	O990	ANEMIA QUE COMPLICHA EL EMBARAZO, PARTO Y/O PUERPERIO	8	2.19%
OTRAS CAUSAS			82	22.40%
TOTAL			366	100.00%

Fuente: HIS 2016

Cuadro N° 25: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en consultorio externo servicio de Obstetricia Año 2016



INTERPRETACIÓN: Respecto a la morbilidad en el servicio de Obstetricia, las causas que más predominan son, el síndrome de flujo vaginal con un 18.7%, el síndrome de cervicitis con 18.7%, infección no especificada de las vías urinarias en el embarazo con 12%, sífilis no especificada 11.6%, dengue sin señales de alarma 10.6%, aumento pequeño de peso en el embarazo 8.8%, además existe un 22.40% perteneciente a otras causas. Estas 6 principales causas representan el 80% del total.

Fuente: HIS 2016

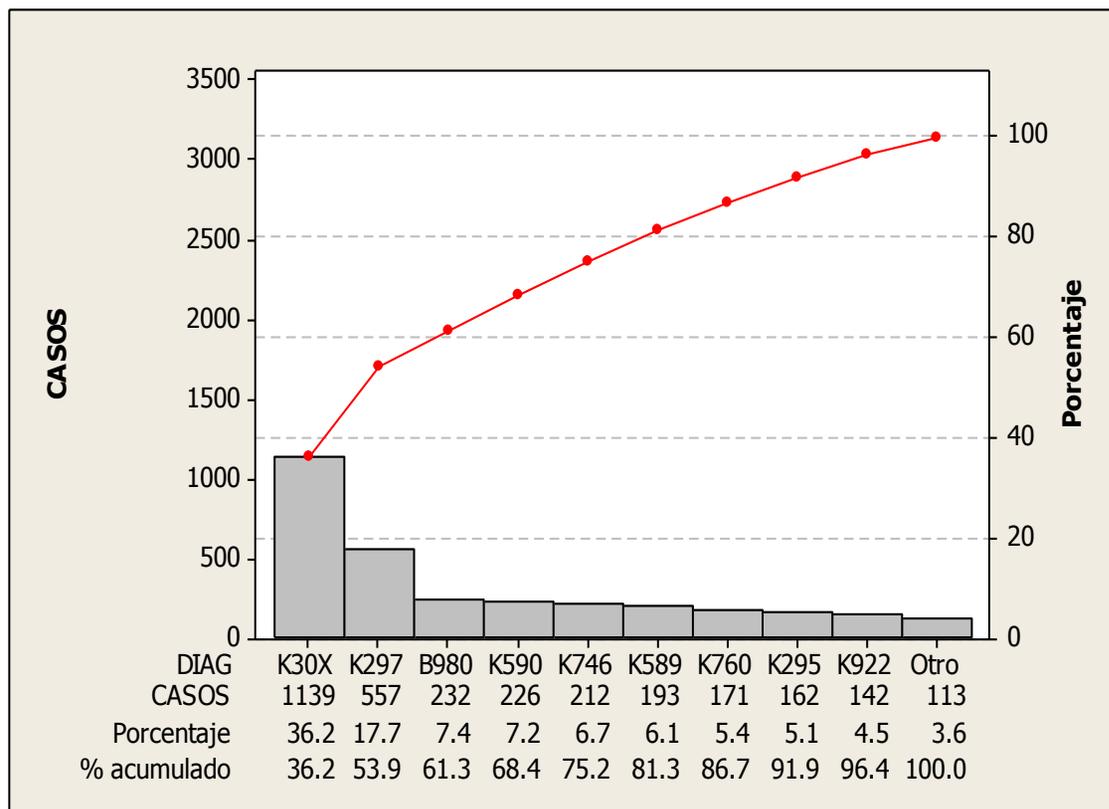
2.7.1.5. Morbilidad en el servicio de Gastroenterología

Cuadro N° 26: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en consultorio externo servicio de Gastroenterología Año 2016

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CASOS	PORCENTAJE
1	K30X	DISPEPSIA	1139	25.21%
2	K297	GASTRITIS, NO ESPECIFICADA	557	12.33%
3	B980	HELICOBACTER PYLORI [H. PYLORI] COMO CAUSA DE ENFERMEDADES CLASIFICADAS EN OTROS CAPITULOS	232	5.14%
4	K590	CONSTIPACION	226	5.00%
5	K746	OTRAS CIRROSIS DEL HIGADO Y LAS NO ESPECIFICADAS	212	4.69%
6	K589	SINDROME DEL COLON IRRITABLE SIN DIARREA	193	4.27%
7	K760	DEGENERACION GRASA DEL HIGADO, NO CLASIFICADA EN OTRA PARTE	171	3.78%
8	K295	GASTRITIS CRONICA, NO ESPECIFICADA	162	3.59%
9	K922	HEMORRAGIA GASTROINTESTINAL, NO ESPECIFICADA	142	3.14%
10	B829	PARASITOSIS INTESTINAL, SIN OTRA ESPECIFICACION	113	2.50%
OTRAS CAUSAS			1371	30.35%
TOTAL			4518	100.00%

Fuente: HIS 2016

Cuadro N° 27: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en consultorio externo servicio de Gastroenterología Año 2016



INTERPRETACIÓN: Respecto a la morbilidad en el servicio de Gastroenterología, las causas que más predominan son, dispepsia con un 36.2%, gastritis no especificada con 17.7%, helicobacter pylori como causa de enfermedades clasificadas en otros capítulos con 7.4%, constipación 7.2%, otras cirrosis del hígado y las no especificadas 6.7%, síndrome de colon irritable sin diarrea con 6.1%, además existe un 3.6% perteneciente a otras causas. Cabe señalar que estas seis principales causas concentran el 80% del total.

Fuente: HIS 2016

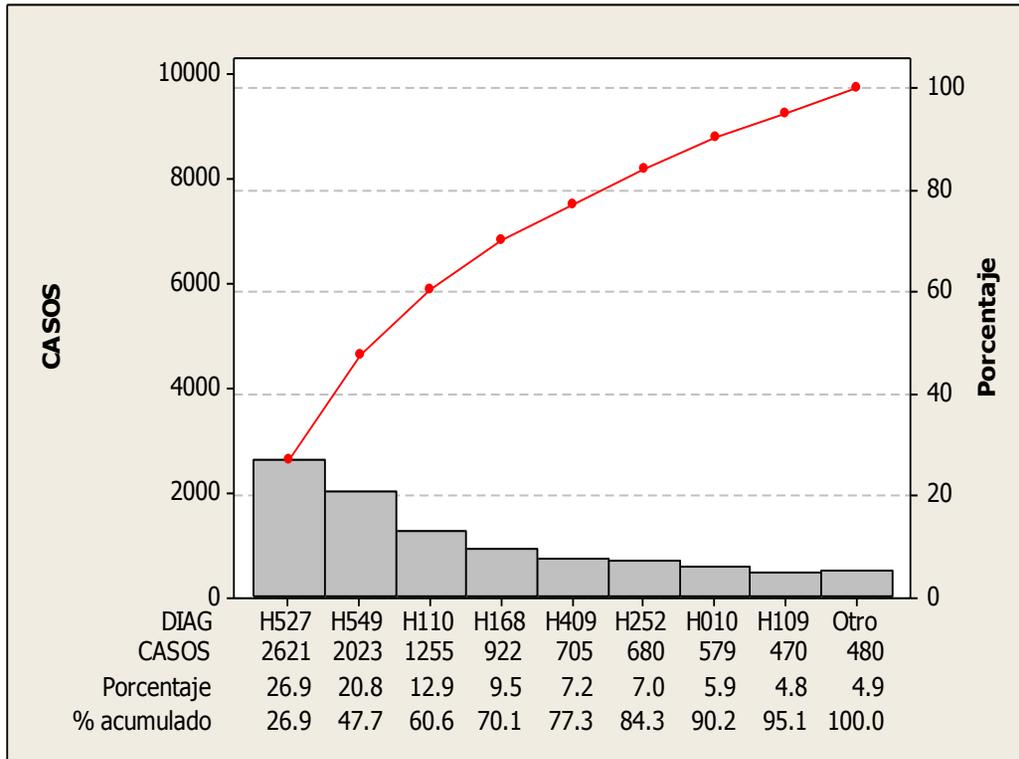
2.7.1.6. Morbilidad en el servicio de Oftalmología

Cuadro N° 28: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en consultorio externo servicio de Oftalmología Año 2016

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CASOS	PORCENTAJE
1	H527	TRASTORNO DE LA REFRACCION, NO ESPECIFICADO	2621	19.98%
2	H549	DISCAPACIDAD VISUAL NO ESPECIFICADA (BINOCULAR)	2023	15.42%
3	H110	PTERIGION	1255	9.57%
4	H168	OTRAS QUERATITIS	922	7.03%
5	H409	GLAUCOMA, NO ESPECIFICADO	705	5.37%
6	H252	CATARATA SENIL, TIPO MORGAGNIAN	680	5.18%
7	H010	BLEFARITIS	579	4.41%
8	H109	CONJUNTIVITIS, NO ESPECIFICADA	470	3.58%
9	H269	CATARATA, NO ESPECIFICADA	256	1.95%
10	H001	CALACIO [CHALAZION]	224	1.71%
OTRAS CAUSAS			3383	25.79%
TOTAL			13118	100.00%

Fuente: HIS 2016

Cuadro N° 29: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en consultorio externo servicio de Oftalmología Año 2016



INTERPRETACIÓN: Respecto a la morbilidad en el servicio de Oftalmología, las causas que más predominan son, trastorno de la refracción no especificado con un 26.9%, discapacidad visual no especificada con 20.8%, pterigion con 12.9%, otras queratitis 9.5%, glaucoma no especificada 7.2%, catarata senil tipo morgagnian 7%, además existe un 25.79% perteneciente a otras causas. Cabe resaltar que estas 6 principales causas concentran en 80% del total.

Fuente: HIS 2016

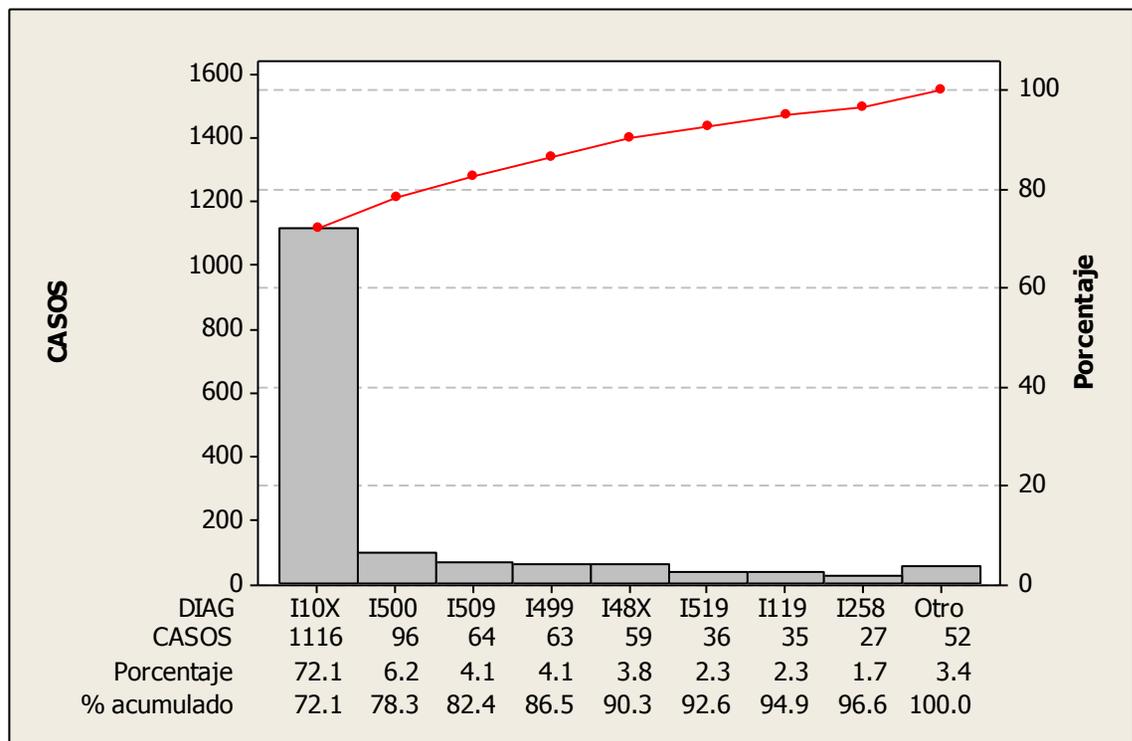
2.7.1.7. Morbilidad en el servicio de Cardiología

Cuadro N° 30: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en consultorio externo servicio de Cardiología Año 2016

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CASOS	PORCENTAJE
1	I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	1116	48.69%
2	I500	INSUFICIENCIA CARDIACA CONGESTIVA	96	4.19%
3	I509	INSUFICIENCIA CARDIACA, NO ESPECIFICADA	64	2.79%
4	I499	ARRITMIA CARDIACA, NO ESPECIFICADA	63	2.75%
5	I48X	FIBRILACION Y ALETEO AURICULAR	59	2.57%
6	I519	ENFERMEDAD CARDIACA, NO ESPECIFICADA	36	1.57%
7	I119	ENFERMEDAD CARDIACA HIPERTENSIVA SIN INSUFICIENCIA CARDIACA (CONGESTIVA)	35	1.53%
8	I258	OTRAS FORMAS DE ENFERMEDAD ISQUEMICA CRONICA DEL CORAZON	27	1.18%
9	K409	HERNIA INGUINAL UNILATERAL O NO ESPECIFICADA, SIN OBSTRUCCION NI GANGRENA	26	1.13%
10	O342	ATENCION MATERNA POR CICATRIZ UTERINA DEBIDA A CIRUGIA PREVIA	26	1.13%
OTRAS CAUSAS			744	32.46%
TOTAL			2292	100.00%

Fuente: HIS 2016

Cuadro N° 31: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en consultorio externo servicio de Cardiología Año 2016



INTERPRETACIÓN: Respecto a la morbilidad en el servicio de Cardiología, las causas que más predominan son, hipertensión esencial (primaria) con un 72.1%, insuficiencia cardiaca congestiva con 6.2%, insuficiencia cardiaca no especificada con 4.1%, además existe un 3.4% perteneciente a otras causas. Cabe resaltar que estas 3 principales causas de morbilidad concentran el 80% del total.

Fuente: HIS 2016

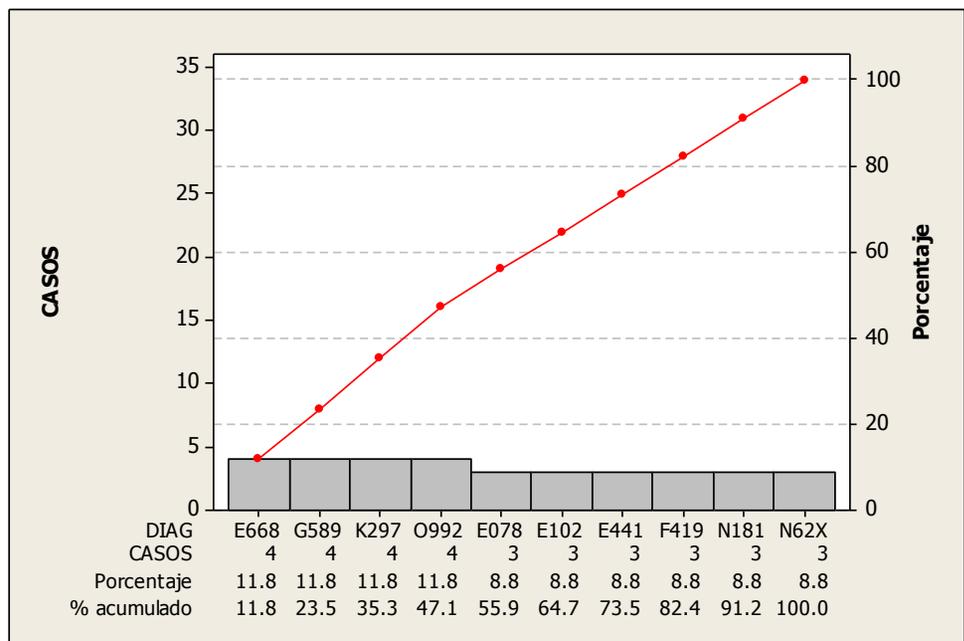
2.7.1.8. Morbilidad en el servicio de Endocrinología

Cuadro N° 32: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en consultorio externo servicio de Endocrinología Año 2016

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CASOS	PORCENTAJE
1	K297	GASTRITIS, NO ESPECIFICADA	4	2.96%
2	G589	MONONEUROPATIA, NO ESPECIFICADA	4	2.96%
3	O992	ENFERMEDADES ENDOCRINAS, DE LA NUTRICION Y DEL METABOLISMO QUE COMPLICAN EL EMBARAZO	4	2.96%
4	E668	OTROS TIPOS DE OBESIDAD	4	2.96%
5	N62X	HIPERTROFIA DE LA MAMA	3	2.22%
6	E078	OTROS TRASTORNOS ESPECIFICADOS DE LA GLANDULA TIROIDES	3	2.22%
7	N181	ENFERMEDAD RENAL CRONICA, ESTADIO 1	3	2.22%
8	F419	TRASTORNO DE ANSIEDAD, NO ESPECIFICADO	3	2.22%
9	E441	DESNUTRICION PROTEICOALORICA LEVE	3	2.22%
10	E102	DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE, CON COMPLICACIONES RENALES	3	2.22%
OTRAS CAUSAS			101	74.81%
TOTAL			135	100.00%

Fuente: HIS 2016

Cuadro N° 33: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en consultorio externo servicio de Endocrinología Año 2016



Fuente: HIS 2016

INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de Endocrinología, se observa que otros tipos de obesidad, mononeuropatía no especificada, gastritis no especificada, enfermedades endocrinas de la nutrición y del metabolismo que complican el embarazo, ocupan los primeros lugares con 11.8%, seguidos por otros trastornos especificados de la glándula tiroides, diabetes mellitus insulino dependiente con complicaciones renales, desnutrición proteico calórica, trastorno de ansiedad no especificado con 8.88%, además se observa que un 74.81% corresponde a otras causas. Cabe resaltar que estas 8 principales causas de morbilidad representan el 80% del total.

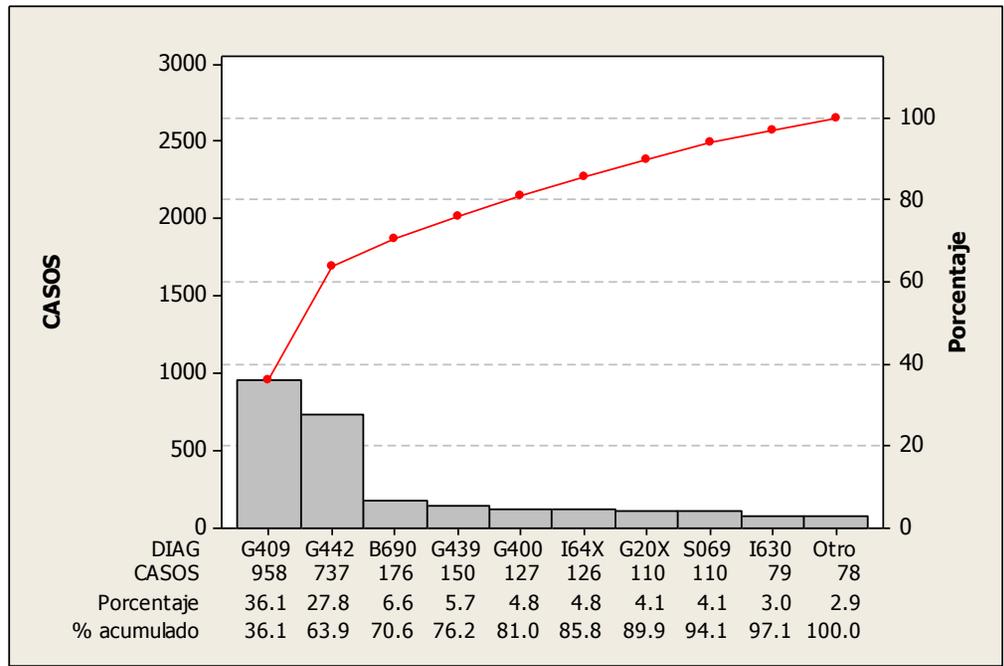
2.7.1.9. Morbilidad en el servicio de Neurología

Cuadro N° 34: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en consultorio externo servicio de Neurología Año 2016

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CASOS	PORCENTAJE
1	G409	EPILEPSIA, TIPO NO ESPECIFICADO	958	21.47%
2	G442	CEFALEA DEBIDA A TENSION	737	16.52%
3	B690	CISTICERCOSIS DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	176	3.94%
4	G439	MIGRANA, NO ESPECIFICADA	150	3.36%
5	G400	EPILEPSIA Y SINDROMES EPILEPTICOS IDIOPATICOS RELACIONADOS CON LOCALIZACIONES (FOCALES)	127	2.85%
6	I64X	ACCIDENTE VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPECIFICADO COMO HEMORRAGICO O ISQUEMI	126	2.82%
7	S069	TRAUMATISMO INTRACRANEAL, NO ESPECIFICADO	110	2.47%
8	G20X	ENFERMEDAD DE PARKINSON	110	2.47%
9	I630	INFARTO CEREBRAL DEBIDO A TROMBOSIS DE ARTERIAS PRECEREBRALES	79	1.77%
10	I639	INFARTO CEREBRAL, NO ESPECIFICADO	78	1.75%
OTRAS CAUSAS			1811	40.59%
TOTAL			4462	100.00%

Fuente: HIS 2016

Cuadro N° 35: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en consultorio externo servicio de Neurología Año 2016



INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de Neurología, se observa que la epilepsia de tipo no especificado ocupa el primer lugar con un 36.1%, seguido por cefalea debida a tensión con 27.8 %, posteriormente la cisticercosis del sistema nervioso central con 6.6%, migraña no especificada con 5.7%, epilepsia y síndromes epilépticos idiopáticos relacionados con localizaciones (focales) con 4.8%, además se observa que un 40.59% corresponde a otras causas. Cabe resaltar que estas 5 principales causas de morbilidad concentran el 80% del total.

Fuente: HIS 2016

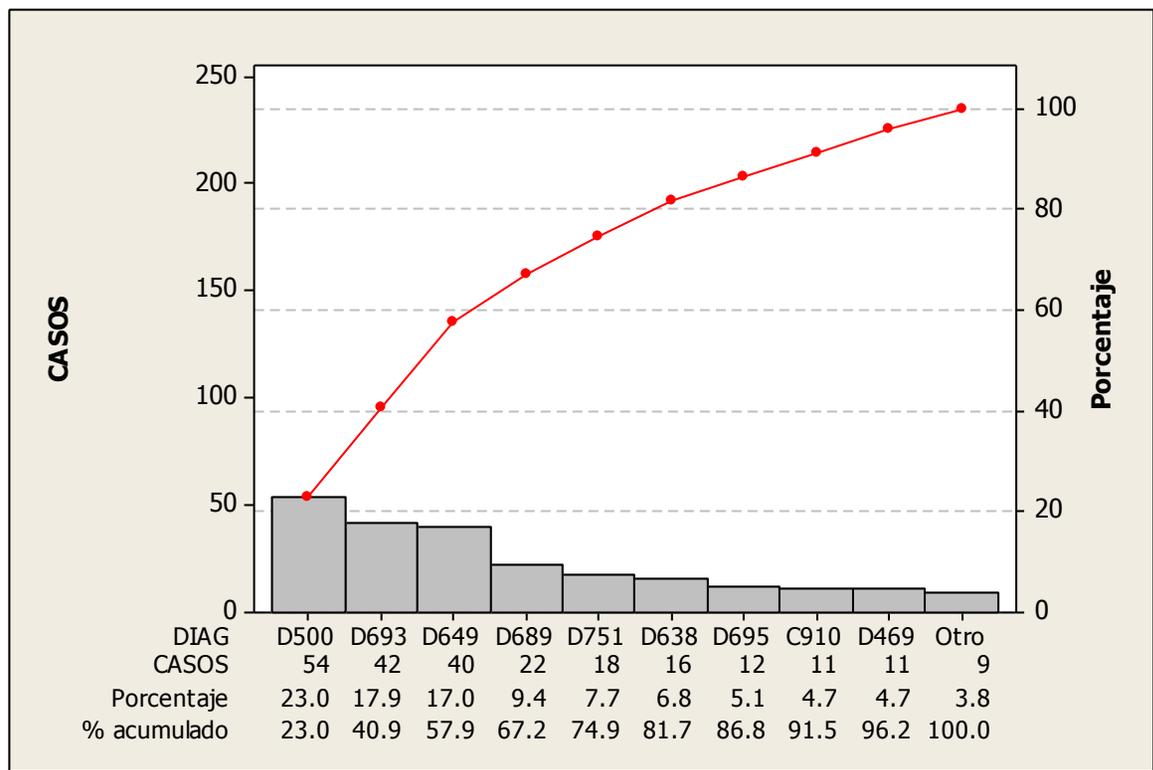
2.7.1.10. Morbilidad en el servicio de Hematología

Cuadro N° 36: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en consultorio externo servicio de Hematología Año 2016

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CASOS	PORCENTAJE
1	D500	ANEMIA POR DEFICIENCIA DE HIERRO SECUNDARIA A PERDIDA DE SANGRE (CRONICA)	54	10.36%
2	D693	PUPURA TROMBOCITOPENICA IDIOPATICA	42	8.06%
3	D649	ANEMIA DE TIPO NO ESPECIFICADO	40	7.68%
4	D689	DEFECTO DE LA COAGULACION, NO ESPECIFICADO	22	4.22%
5	D751	POLICITEMIA SECUNDARIA	18	3.45%
6	D638	ANEMIA EN OTRAS ENFERMEDADES CRONICAS CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	16	3.07%
7	D695	TOMBOCITOPENIA SECUNDARIA	12	2.30%
8	D469	SINDROME MIELODISPLASICO, SIN OTRA ESPECIFICACION	11	2.11%
9	C910	LEUCEMIA LINFOBLASTICA AGUDA [ALL O LLA]	11	2.11%
10	D690	PURPURA ALERGICA	9	1.73%
OTRAS CAUSAS			286	54.89%
TOTAL			521	100.00%

Fuente: HIS 2016

Cuadro N° 37: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en consultorio externo servicio de Hematología Año 2016



INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de Hematología, se observa que la anemia por deficiencia de hierro secundaria a pérdida de sangre (crónica) ocupa el primer lugar con un 23%, seguido por purpura trombocitopenica idiopática con 17.9%, posteriormente se ubica la anemia de tipo no especificado con 17%, defecto de la coagulación no especificado con 9.4%, policitemia secundaria 7.7%, anemia en otras enfermedades crónicas clasificadas en otra parte con 6.8%, además se observa que un 3.8% corresponde a otras causas. Cabe resaltar que las 6 principales causas de morbilidad concentran el 80% del total.

Fuente: HIS 2016

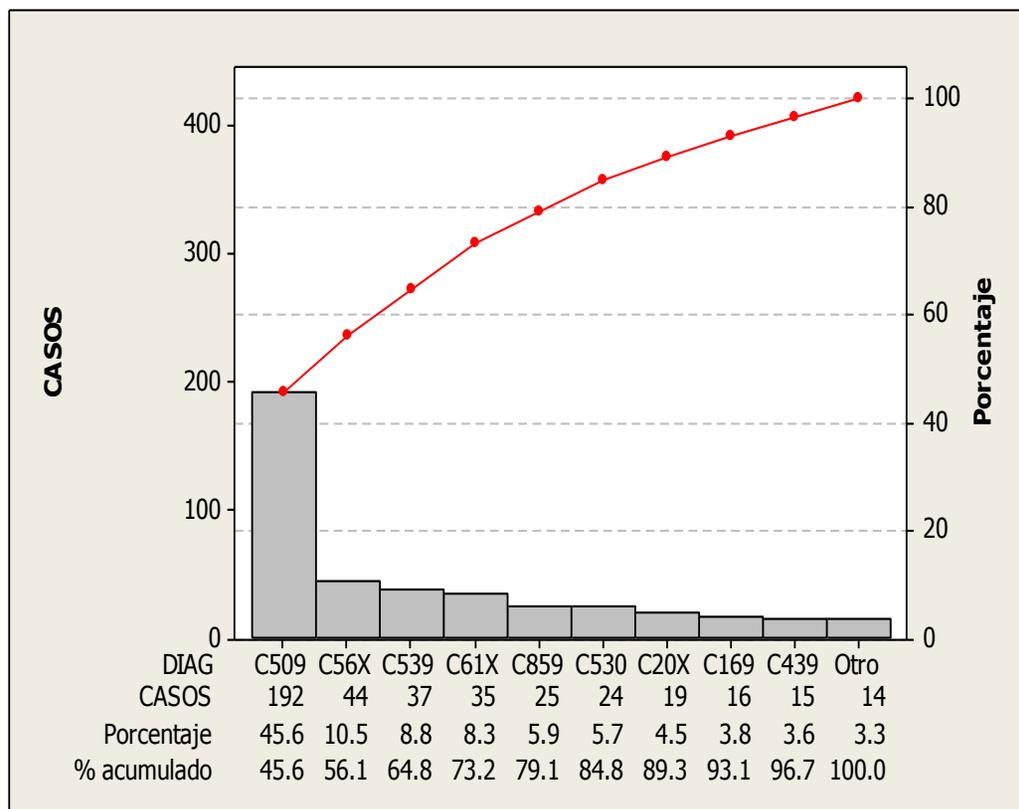
2.7.1.11. Morbilidad en el servicio de Medicina Oncológica

Cuadro N° 38: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en consultorio externo servicio de Medicina Oncológica Año 2016

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CASOS	PORCENTAJE
1	C509	TUMOR MALIGNO DE LA MAMA PARTE NO ESPECIFICADA	192	26.82%
2	C56X	TUMOR MALIGNO DEL OVARIO	44	6.15%
3	C539	TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL UTERO SIN OTRA ESPECIFICACION	37	5.17%
4	C61X	TUMOR MALIGNO DE LA PROSTATA	35	4.89%
5	C859	LINFOMA NO HODGKIN, NO ESPECIFICADO	25	3.49%
6	C530	TUMOR MALIGNO DEL ENDOCERVIX (ADENOCARCINOMA)	24	3.35%
7	C20X	TUMOR MALIGNO DEL RECTO	19	2.65%
8	C169	TUMOR MALIGNO DEL ESTOMAGO, PARTE NO ESPECIFICADA	16	2.23%
9	C439	MELANOMA MALIGNO DE PIEL, SITIO NO ESPECIFICADO	15	2.09%
10	C349	TUMOR MALIGNO DE LOS BRONQUIOS O DEL PULMON, PARTE NO ESPECIFICADA	14	1.96%
OTRAS CAUSAS			295	41.20%
TOTAL			716	100.00%

Fuente: HIS 2016

Cuadro N° 39: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en consultorio externo servicio de Medicina Oncológica Año 2016



INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de Medicina Oncológica, se observa que el tumor maligno de la mama parte no especificada ocupa el primer lugar con un 45.6%, seguido por tumor maligno del ovario con 10.5%, posteriormente se ubica el tumor maligno del cuello del útero sin otra especificación con 8.8%, tumor maligno de la próstata con 8.3%, linfoma no hodgkin con 5.9%, tumor maligno del endocervix (adenocarcinoma) con 5.7%, además se observa que un 3.3% corresponde a otras causas. Cabe señalar que estas principales causas morbilidad concentran el 80% del total.

Fuente: HIS 2016

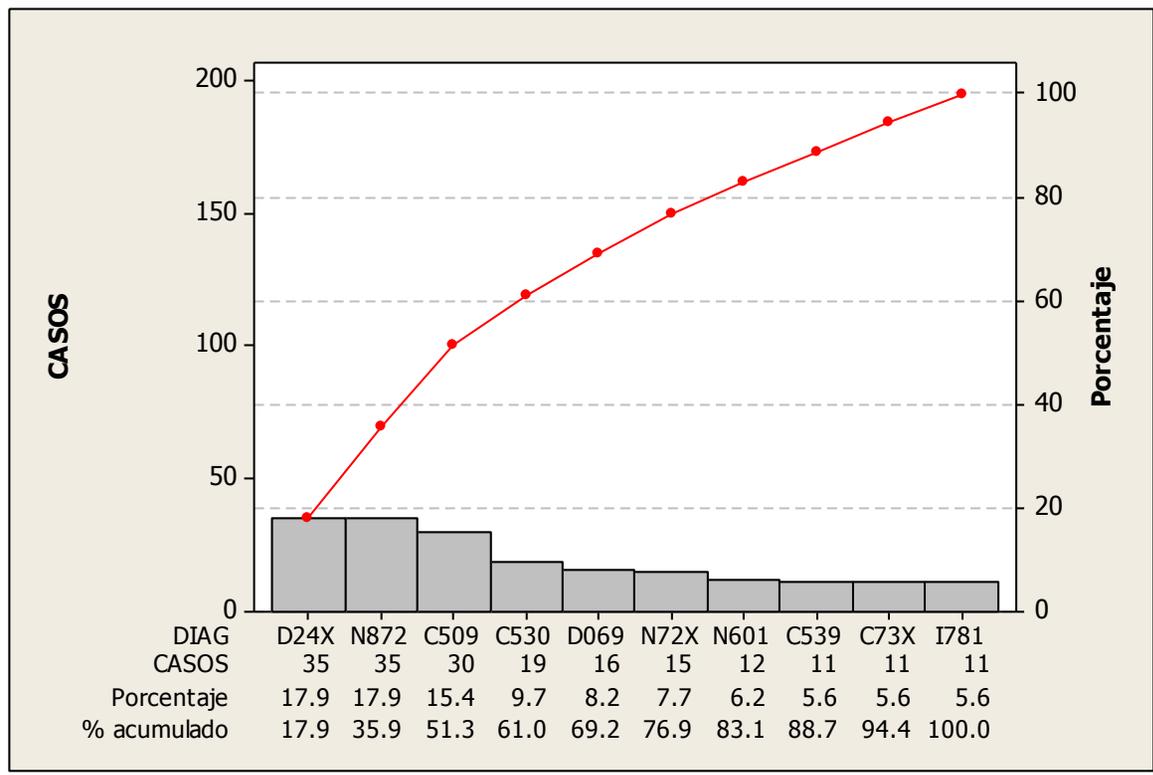
2.7.1.12. Morbilidad en el servicio de cirugía Oncológica

Cuadro N° 40: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en consultorio externo servicio de Cirugía Oncológica Año 2016

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CASOS	PORCENTAJE
1	D24X	TUMOR BENIGNO DE LA MAMA	35	8.10%
2	N872	DISPLASIA CERVICAL SEVERA/NEOPLASIA INTRAEPITELIAL CERVICAL GRADO 3 (NIC 3)	35	8.10%
3	C509	TUMOR MALIGNO DE LA MAMA PARTE NO ESPECIFICADA	30	6.94%
4	C530	TUMOR MALIGNO DEL ENDOCERVIX (ADENOCARCINOMA)	19	4.40%
5	D069	CARCINOMA IN SITU DEL CUELLO DEL UTERO PARTE NO ESPECIFICADA / NEOPLASIA INTRAEPITELIAL	16	3.70%
6	N72X	ENFERMEDAD INFLAMATORIA DEL CUELLO UTERINO	15	3.47%
7	N601	MASTOPATIA QUISTICA DIFUSA	12	2.78%
8	C73X	TUMOR MALIGNO DE LA GLANDULA TIROIDES	11	2.55%
9	C539	TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL UTERO SIN OTRA ESPECIFICACION	11	2.55%
10	I781	NEVO, NO NEOPLASICO	11	2.55%
OTRAS CAUSAS			237	54.86%
TOTAL			432	100.00%

Fuente: HIS 2016

Cuadro N° 41: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en consultorio externo servicio de Cirugía Oncológica Año 2016



INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de Cirugía Oncológica, se observa que tanto el tumor benigno de mama como la displasia cervical severa/neoplasia intraepitelial cervical grado 3 ocupan los primeros lugares con 17.9%, seguido el tumor maligno de la mama parte no especificada con 15.4%, además se observa que un 54.86% corresponde a otras causas.

Fuente: HIS 2016

2.7.2. Atenciones por provincia y distrito

Cuadro N° 42: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Atenciones por provincia de procedencia en consultorio externo Año 2016

PROVINCIA	Total	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
PIURA	126,241	8,711	9,552	10,536	10,504	10,580	11,201	10,431	12,178	12,443	11,070	9,885	9,150
MORROPON	3,482	185	242	242	252	330	275	315	333	414	355	291	248
PAITA	1,906	81	90	119	130	164	163	156	210	217	213	197	166
SULLANA	1,433	107	118	90	114	120	135	164	127	190	101	78	89
SECHURA	1,110	69	70	82	80	101	77	104	111	155	90	96	75
TALARA	1,038	59	50	75	69	83	121	84	124	179	95	71	28
AYABACA	711	68	67	40	43	56	63	88	76	69	53	59	29
HUANCABAMBA	643	42	53	33	44	71	57	51	41	88	69	57	37
TOTAL	136,564	9,322	10,242	11,217	11,236	11,505	12,092	11,393	13,200	13,755	12,046	10,734	9,822

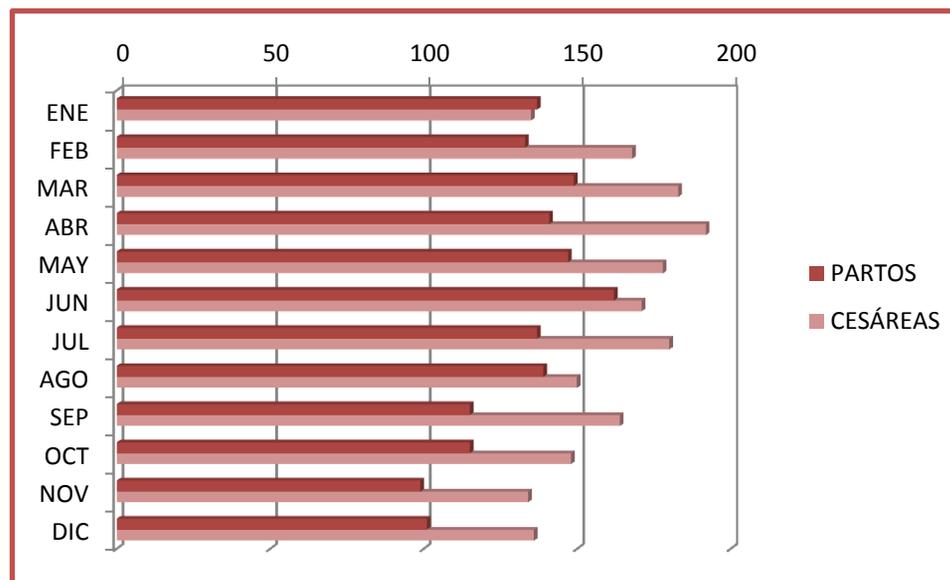
Fuente: HIS 2016

2.8. Partos y cesáreas

Cuadro N° 43: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Partos Y Cesáreas Año 2016

AÑOS	PARTOS	CESÁREAS	TOTAL
ENE	137	135	272
FEB	133	168	301
MAR	149	183	332
ABR	141	192	333
MAY	147	178	325
JUN	162	171	333
JUL	137	180	317
AGO	139	150	289
SEP	115	164	279
OCT	115	148	263
NOV	99	134	233
DIC	101	136	237
TOTAL	1,575	1,939	3,514

Fuente: HIS 2016



CAPITULO III

CENTRO QUIRURGICO



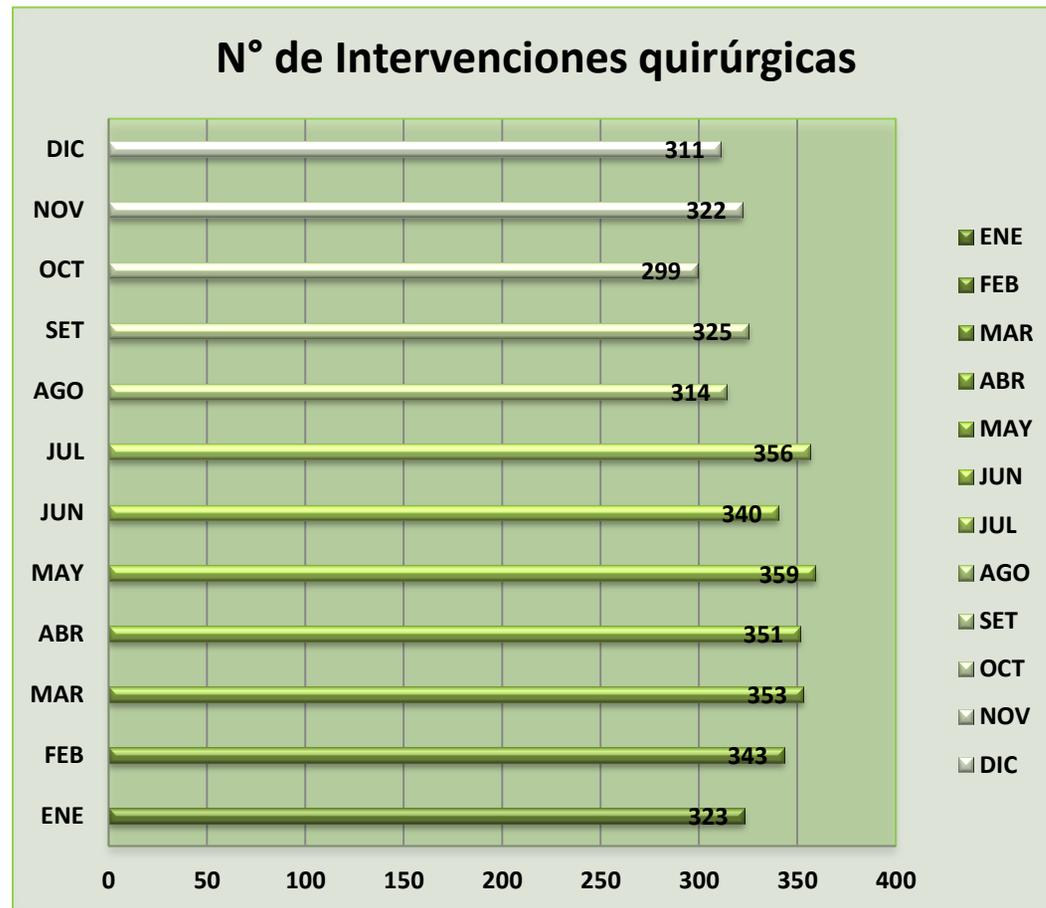
III. CENTRO QUIRÚRGICO

3.1. Registro de intervenciones quirúrgicas

Cuadro N° 44: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Número de Intervenciones Quirúrgicas Año 2016

MESES	N° de Intervenciones quirúrgicas
ENE	323
FEB	343
MAR	353
ABR	321
MAY	359
JUN	340
JUL	356
AGO	314
SEP	325
OCT	299
NOV	322
DIC	311
TOTAL	3996

Fuente: Reporte de sala de operaciones

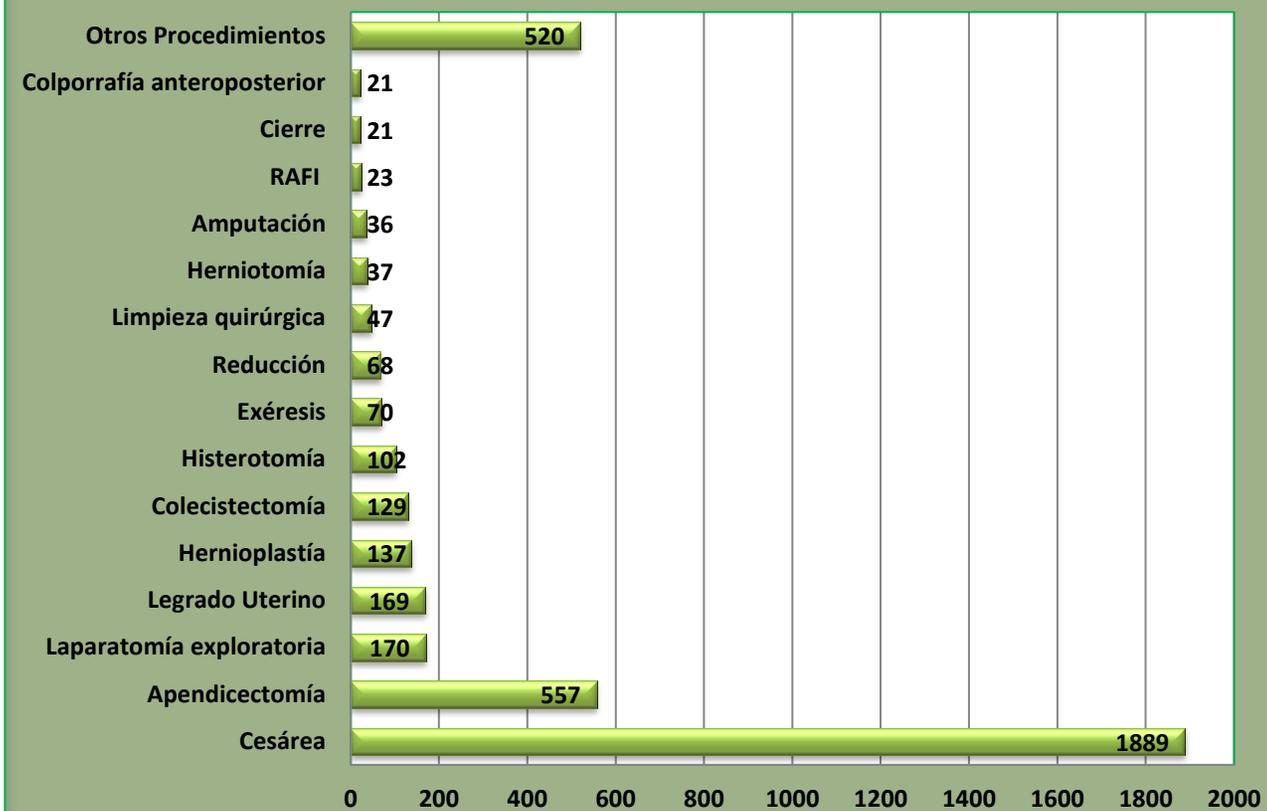


**Cuadro N° 45: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Total de Procedimientos en Intervenciones Quirúrgicas
Año 2016**

N°	PROCEDIMIENTO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Total
1	Cesárea	133	171	186	198	179	171	125	148	161	147	137	133	1889
2	Apendicectomía	54	44	57	37	51	45	33	44	46	50	44	52	557
3	Laparatomía exploratoria	12	12	10	13	11	19	21	15	16	10	20	11	170
4	Legrado Uterino	26	18	8	7	5	12	7	17	15	12	21	21	169
5	Hernioplastia	16	13	13	16	18	8	6	6	10	6	10	15	137
6	Colecistectomía	8	8	9	12	19	12	9	10	12	10	7	13	129
7	Histerotomía	12	14	10	7	10	7	1	10	5	12	9	5	102
8	Exéresis	11	8	8	7	8	7	2	4	5	3	3	4	70
9	Reducción	2	7	10	6	7	7	4	5	3	3	9	5	68
10	Limpieza quirúrgica	4	6	3	3	1	4	3	4	3	4	6	6	47
11	Herniotomía	3	4	1	3	4	4	4	1	3	6	2	2	37
12	Amputación	3	2	5	2	3	1	2	6	4	2	3	3	36
13	RAFI		1		1	1	1	1	7	3	1	4	3	23
14	Cierre	1	2	2	2	3	2	2	1	1	1	1	3	21
15	Colporrafía anteroposterior	3	1	1	1	2	2	2	4	1		4		21
16	Otros Procedimientos	35	32	30	36	37	38	134	32	37	32	42	35	520
		288	311	323	315	322	302	222	282	288	267	280	276	3996

Fuente: Reporte de sala de operaciones

PROCEDIMIENTO



Fuente: Reporte de sala de operaciones

CAPITULO IV

HOSPITALIZACION

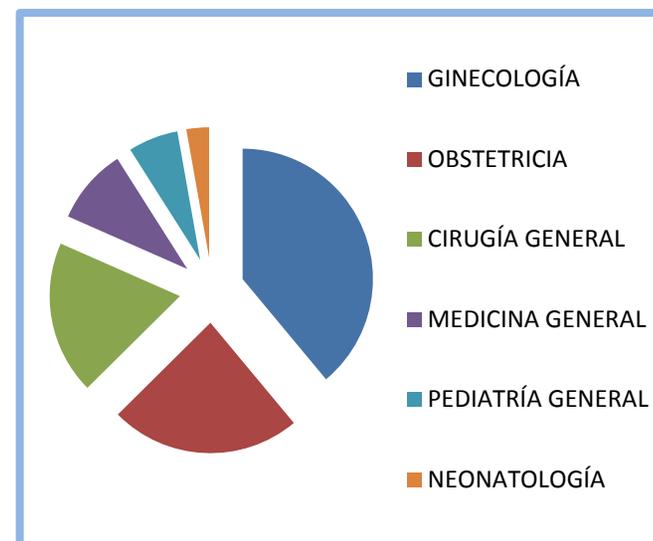


IV. HOSPITALIZACIÓN

4.1. Egresos Hospitalarios

Cuadro N° 46: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Número de Egresos Hospitalarios por servicios Año 2016

CÓDIGO UPS	SERVICIO	TOTAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
240100	CIRUGÍA GENERAL	1,661	132	135	135	133	152	169	143	118	143	129	125	147
241500	GINECOLOGÍA	3,401	259	268	296	316	279	286	297	281	297	292	270	260
241800	MEDICINA GENERAL	820	67	52	79	74	66	62	65	63	60	76	73	83
243200	NEONATOLOGÍA	249	22	30	28	30	20	12	15	19	22	22	14	15
241600	OBSTETRICIA	2,064	180	175	207	165	184	214	171	181	148	161	138	140
242500	PEDIATRÍA GENERAL	540	48	38	51	49	55	37	47	45	44	47	41	38
250105	UCI - NEONATOLOGÍA	126	13	8	8	10	14	8	11	8	11	11	18	6
TOTAL		8,861	721	706	804	777	770	788	749	715	725	738	679	689

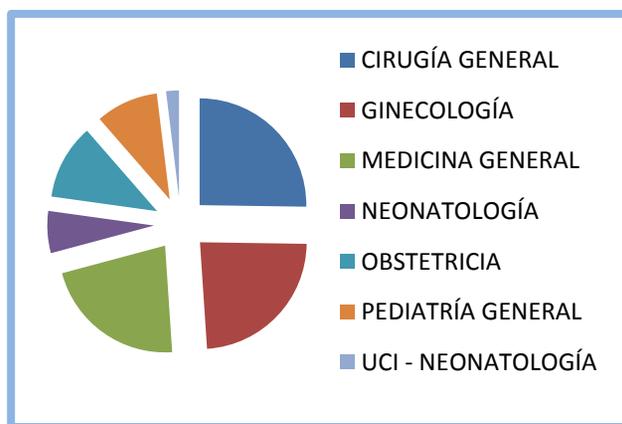


Fuente: SEM 2016

4.2. Estancias

Cuadro N° 47: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Estancias por servicios Año 2016

CÓDIGO UPS	SERVICIO	TOTAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
240100	CIRUGÍA GENERAL	8,025	602	622	526	651	659	674	630	700	835	748	617	761
241500	GINECOLOGÍA	7,540	602	583	644	701	663	564	679	574	667	624	644	595
241800	MEDICINA GENERAL	6,961	435	391	510	663	519	545	494	527	577	836	710	754
243200	NEONATOLOGÍA	1,880	163	198	195	234	121	100	160	141	168	134	132	134
241600	OBSTETRICIA	3,621	315	308	376	313	283	317	292	311	279	290	266	271
242500	PEDIATRÍA GENERAL	3,009	268	159	238	203	261	123	283	298	301	339	294	242
250105	UCI - NEONATOLOGÍA	1,227	127	94	54	121	101	104	106	67	109	94	206	44
TOTAL		32,263	2,512	2,355	2,543	2,886	2,607	2,427	2,644	2,618	2,936	3,065	2,869	2,801

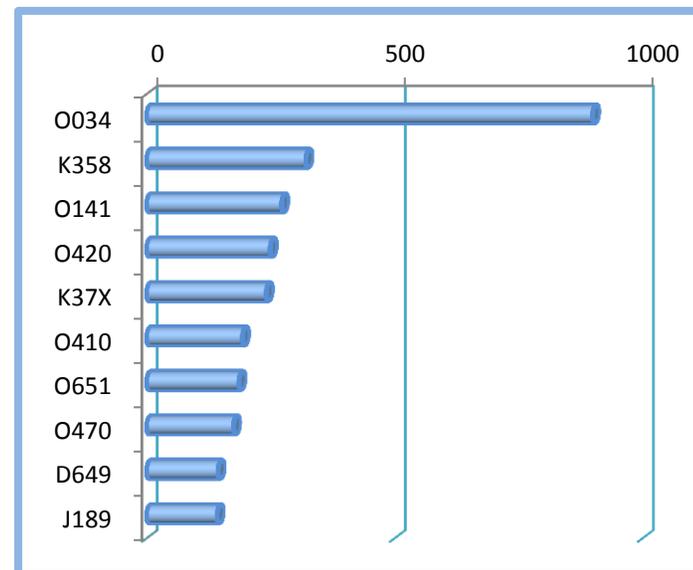


Fuente: SEM 2016

4.3. Morbilidad Hospitalaria

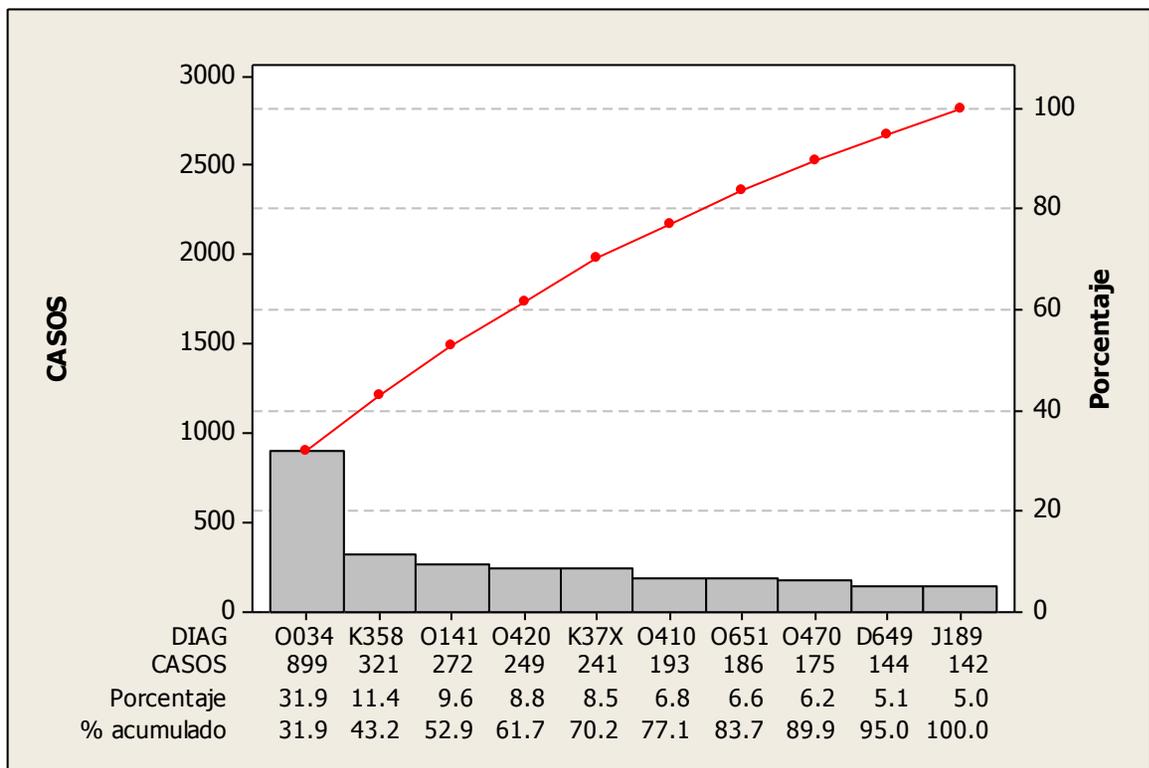
Cuadro N° 48: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad hospitalaria Año 2016

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	PORCENTAJE
1	O034	ABORTO ESPONTANEO INCOMPLETO, SIN COMPLICACION	899	11.73%
2	K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS, Y LAS NO ESPECIFICADAS	321	4.19%
3	O141	PREECLAMPSIA SEVERA	272	3.55%
4	O420	RUPTURA PREMATURA DE LAS MEMBRANAS, E INICIO DEL TRABAJO DE PARTO DENTRO DE LAS 24 HORAS	249	3.25%
5	K37X	APENDICITIS, NO ESPECIFICADA	241	3.15%
6	O410	OLIGOHIDRAMNIOS	193	2.52%
7	O651	TRABAJO DE PARTO OBSTRUIDO DEBIDO A ESTRECHEZ GENERAL DE LA PELVIS	186	2.43%
8	O470	FALSO TRABAJO DE PARTO ANTES DE LAS 37 SEMANAS COMPLETAS DE GESTACION	175	2.28%
9	D649	ANEMIA DE TIPO NO ESPECIFICADO	144	1.88%
10	J189	NEUMONIA, NO ESPECIFICADA	142	1.85%
OTRAS CAUSAS			4840	63.17%
TOTAL			7,662	100.00%



Fuente: SEM 2016

Cuadro N° 49: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad hospitalaria Año 2016



INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad hospitalaria, se observa que el aborto espontaneo incompleto sin complicaciones ocupa el primer lugar con 31.9%, seguido por otras apendicitis agudas y las no especificadas con 11.4%, pre-eclampsia severa con 9.6%, ruptura prematura de las membranas e inicio del trabajo de parto dentro de las 24 horas con 8.8%, apendicitis no especificadas con 8.5%, oligohidramnios con 6.8%, trabajo de parto antes de las 37 semana completas de gestación con 6.6%. Cabe resaltar que estas principales causas de morbilidad concentran el 80% del total.

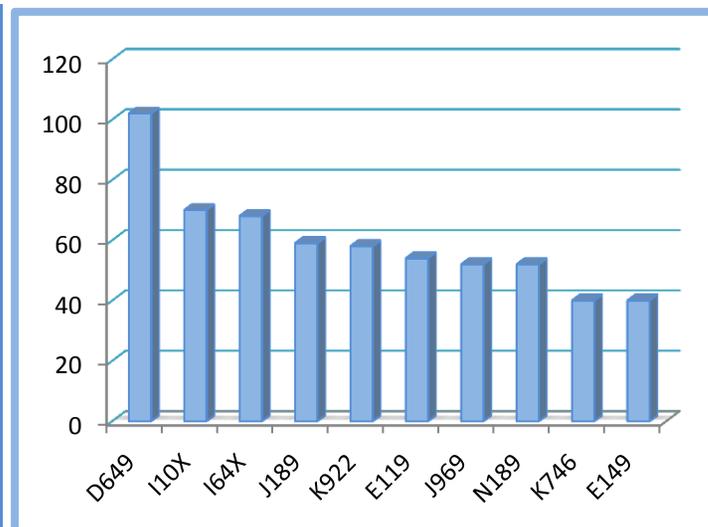
Fuente: SEM 2016

4.4. Morbilidad hospitalaria por servicio

4.4.1. Morbilidad en el servicio de medicina

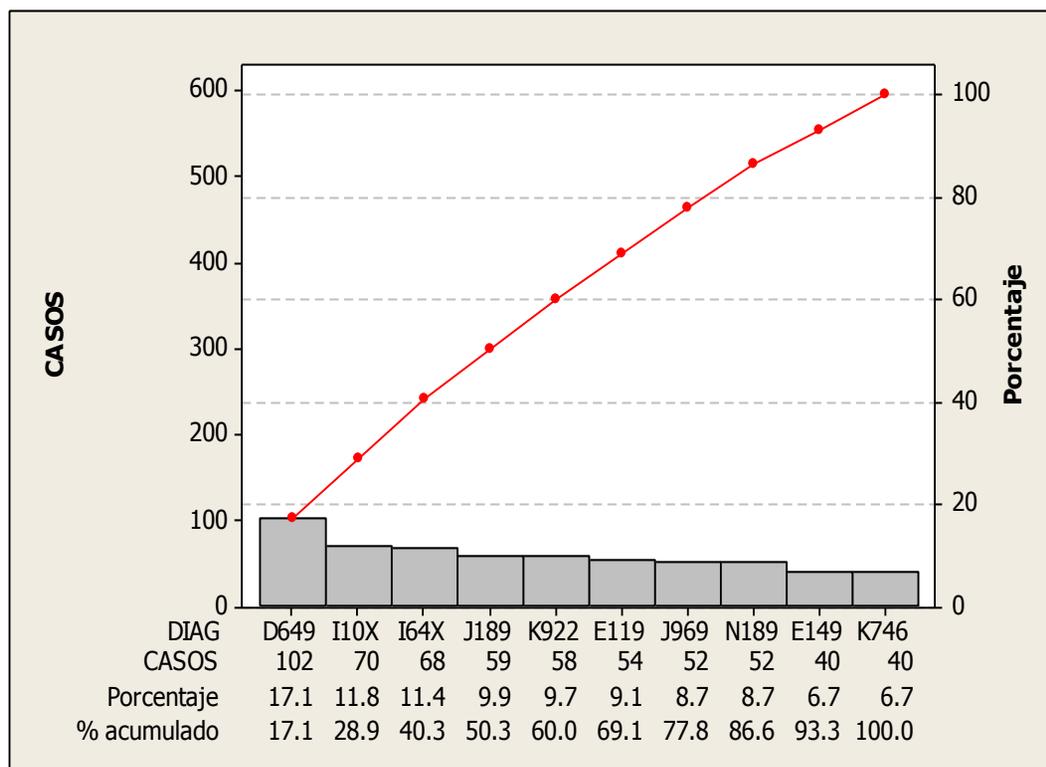
Cuadro N° 50: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en el servicio de Medicina año 2016

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	PORCENTAJE
1	D649	ANEMIA DE TIPO NO ESPECIFICADO	102	7.71%
2	I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	70	5.29%
3	I64X	ACCIDENTE VASCULAR ENCEFALICO AGUDO, NO ESPECIFICADO COMO HEMORRAGICO O ISQUEMICO	68	5.14%
4	J189	NEUMONIA, NO ESPECIFICADA	59	4.46%
5	K922	HEMORRAGIA GASTROINTESTINAL, NO ESPECIFICADA	58	4.38%
6	E119	DIABETES MELLITUS NO INSULINDEPENDIENTE, SIN MENCION DE COMPLICACION	54	4.08%
7	J969	INSUFICIENCIA RESPIRATORIA, NO ESPECIFICADA	52	3.93%
8	N189	ENFERMEDAD RENAL CRONICA, NO ESPECIFICADA	52	3.93%
9	K746	OTRAS CIRROSIS DEL HIGADO Y LAS NO ESPECIFICADAS	40	3.02%
10	E149	DIABETES MELLITUS NO ESPECIFICADA, SIN MENCION DE COMPLICACION	40	3.02%
OTRAS CAUSAS			728	55.03%
TOTAL			1,323	100.00%



Fuente: SEM 2016

Cuadro N° 51: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en el servicio de Medicina año 2016



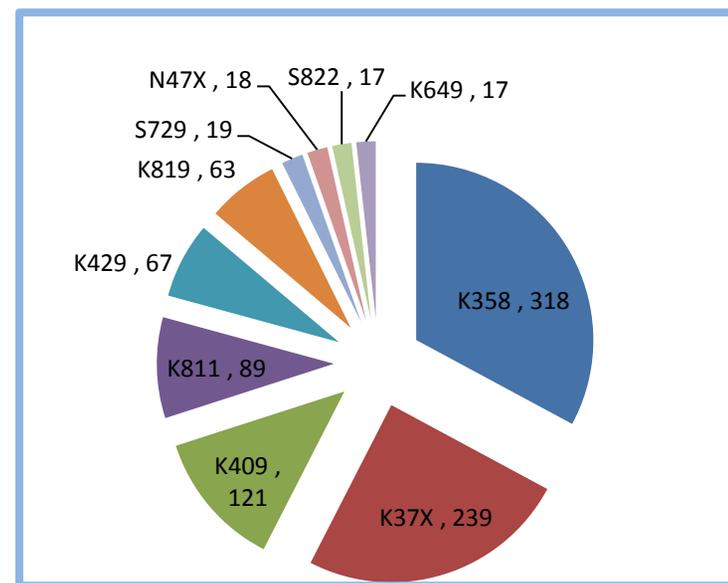
INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de medicina, se observa que la anemia de tipo no especificado ocupa el primer lugar con 17.1%, seguido por la hipertensión esencial (primaria) con 11.8%, accidente vascular encefálico agudo no especificado como hemorrágico o isquémico con 11.4%, neumonía no especificada con 9.9%, hemorragia gastrointestinal no especificada con 9.7%, diabetes mellitus no insulino dependiente sin mención de complicación con 9.1%, y por último esta la insuficiencia respiratoria no especificada y la enfermedad renal crónica no especificada con 8.7% cada una. Cabe resaltar que estas causas de morbilidad concentran el 80% del total.

Fuente: SEM 2016

4.4.2. Morbilidad en el servicio de cirugía

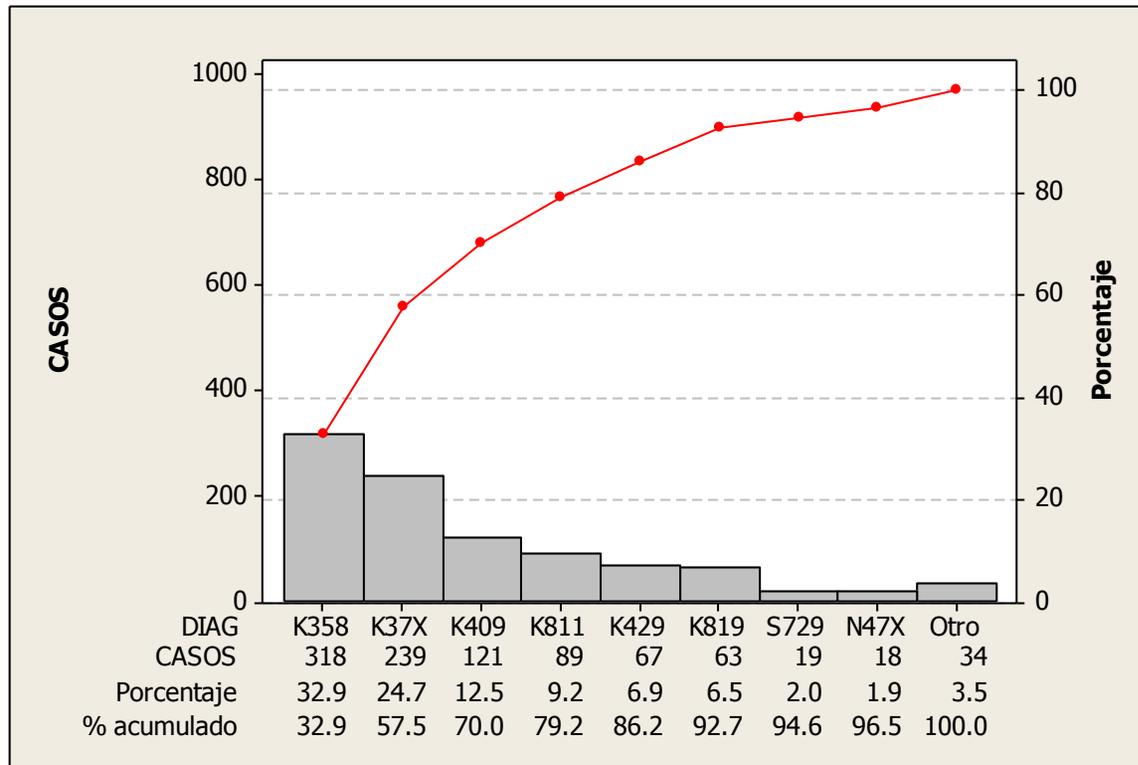
Cuadro N° 52: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en el servicio de cirugía Año 2016

N°	CODIGO	DESCRIPCION	TOTAL	PORCENTAJE
1	K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS, Y LAS NO ESPECIFICADAS	318	19.05%
2	K37X	APENDICITIS, NO ESPECIFICADA	239	14.32%
3	K409	HERNIA INGUINAL UNILATERAL O NO ESPECIFICADA, SIN OBSTRUCCION NI GANGRENA	121	7.25%
4	K811	COLECISTITIS CRONICA	89	5.33%
5	K429	HERNIA UMBILICAL SIN OBSTRUCCION NI GANGRENA	67	4.01%
6	K819	COLECISTITIS, NO ESPECIFICADA	63	3.77%
74	S729	FRACTURA DEL FEMUR, PARTE NO ESPECIFICADA	19	1.14%
8	N47X	PREPUCIO REDUNDANTE, FIMOSIS Y PARAFIMOSIS	18	1.08%
9	S822	FRACTURA DE LA DIAFISIS DE LA TIBIA	17	1.02%
10	K649	HEMORROIDES, SIN OTRA ESPECIFICACION	17	1.02%
OTRAS CAUSAS			701	42.00%
TOTAL			1,669	100.00%



Fuente: SEM 2016

Cuadro N° 53: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en el servicio de cirugía Año 2016



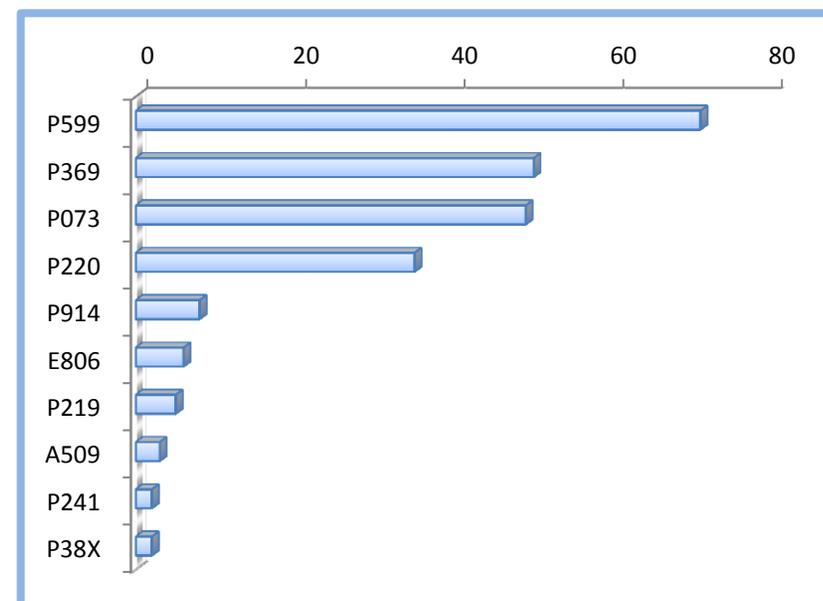
INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de Cirugía, se observa que otras apendicitis agudas y las no especificadas ocupa el primer lugar con 32.9%, seguido por apendicitis no especificada con 24.7%, hernia inguinal unilateral o no especificada sin obstrucción ni gangrena con 12.5%, colecistitis crónica con 9.2%, hernia umbilical sin obstrucción ni gangrena con 6.9%, además se observa que un 3.5% corresponde a otras causas. Cabe resaltar que estas principales causas de morbilidad concentran el 80% del total.

Fuente: SEM 2016

4.4.3. Morbilidad en el servicio de neonatología

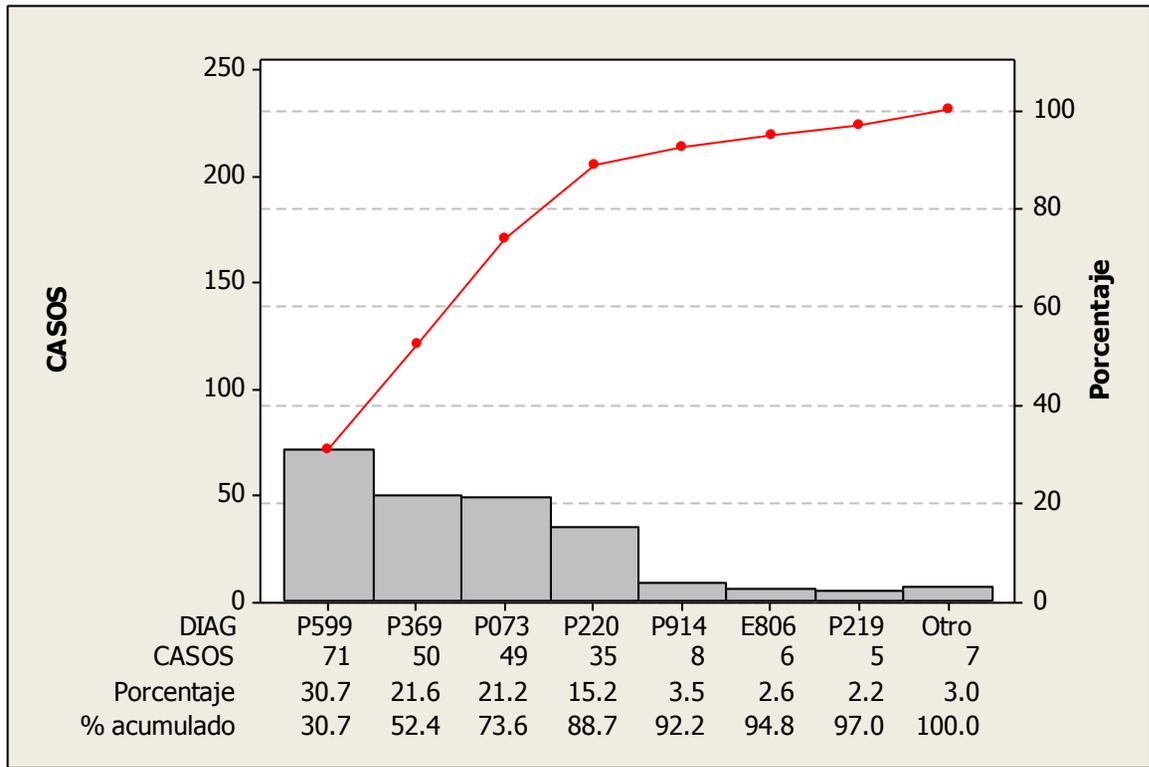
Cuadro N° 54: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en el servicio de neonatología Año 2016

N°	CODIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	PORCENTAJE
1	P599	ICTERICIA NEONATAL, NO ESPECIFICADA	71	28.40%
2	P369	SEPSIS BACTERIANA DEL RECIEN NACIDO, NO ESPECIFICADA	50	20.00%
3	P073	OTROS RECIEN NACIDOS PRETERMINO	49	19.60%
4	P220	SINDROME DE DIFICULTAD RESPIRATORIA DEL RECIEN NACIDO	35	14.00%
5	P914	DEPRESION CEREBRAL NEONATAL	8	3.20%
6	E806	OTROS TRASTORNOS DEL METABOLISMO DE LA BILIRRUBINA	6	2.40%
7	P219	ASFIXIA DEL NACIMIENTO, NO ESPECIFICADA	5	2.00%
8	A509	SIFILIS CONGENITA, SIN OTRA ESPECIFICACION	3	1.20%
9	P241	ASPIRACION NEONATAL DE LIQUIDO AMNIOTICO Y DE MOCO	2	0.80%
10	P38X	ONFALITIS DEL RECIEN NACIDO CON O SIN HEMORRAGIA LEVE	2	0.80%
OTRAS CAUSAS			19	7.60%
TOTAL			250	100.00%



Fuente: SEM 2016

Cuadro N° 55: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en el servicio de neonatología Año 2016



INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de neonatología, se observa que la ictericia neonatal no especificada ocupa el primer lugar con 30.7%, seguido de sepsis bacteriana del recién nacido no especificada con 21.6%, otros recién nacidos pre-término con 21.2% y finalmente el síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido con 15.2%, además se observa que un 3% corresponde a otras causas. Cabe resaltar que estas principales causas concentran el 80% del total.

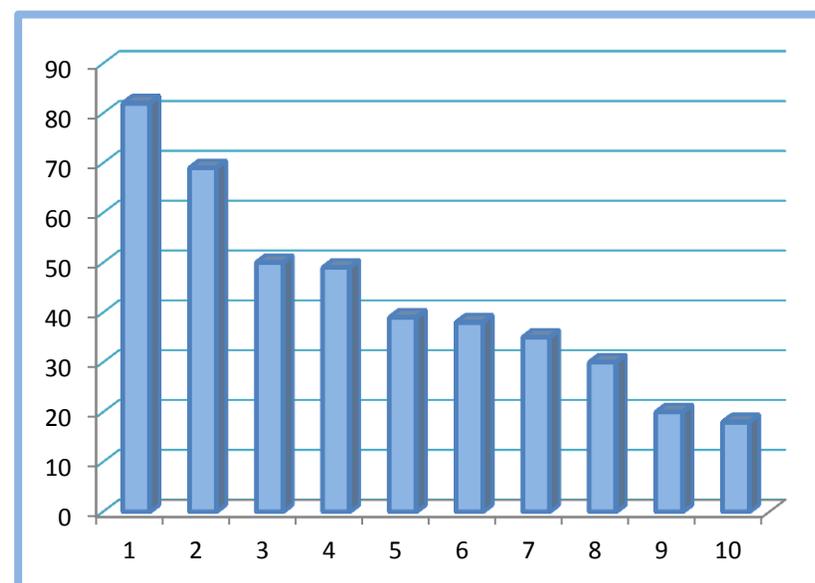
Fuente: SEM 2016

4.4.4. Morbilidad en el servicio de pediatría

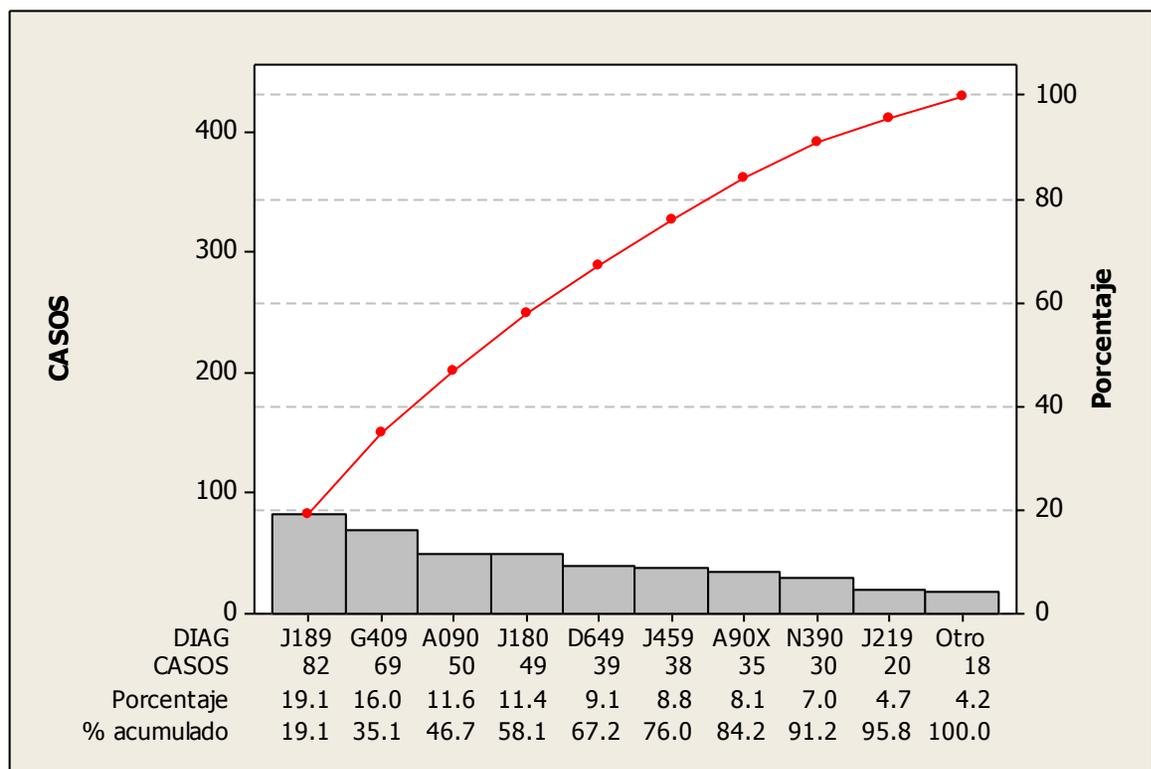
Cuadro N° 56: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en el servicio de pediatría Año 2016

N°	CODIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	PORCENTAJE
1	J189	NEUMONIA, NO ESPECIFICADA	82	14.86%
2	G409	EPILEPSIA, TIPO NO ESPECIFICADO	69	12.50%
3	A090	OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO	50	9.06%
4	J180	BRONCONEUMONIA, NO ESPECIFICADA	49	8.88%
5	D649	ANEMIA DE TIPO NO ESPECIFICADO	39	7.07%
6	J459	ASMA, NO ESPECIFICADO	38	6.88%
7	A90X	FIEBRE DEL DENGUE [DENGUE CLASICO]	35	6.34%
8	N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	30	5.43%
9	J219	BRONQUIOLITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	20	3.62%
10	L039	CELULITIS DE SITIO NO ESPECIFICADO	18	3.26%
OTRAS CAUSAS			122	22.10%
TOTAL			552	100.00%

Fuente: SEM 2016



Cuadro N° 57: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en el servicio de pediatría Año 2016



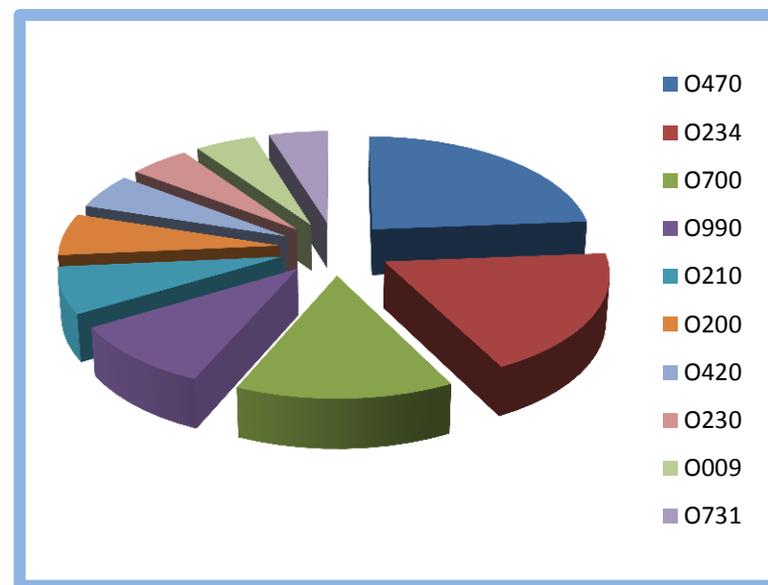
INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de pediatría, se observa que la neumonía no especificada ocupa el primer lugar con 19.1%, seguido de epilepsia no especificada con 16%, otros gastroenteritis y colitis de origen infeccioso con 11.6%, además se observa que un 4.2% corresponde a otras causas. Cabe resaltar que estas principales causas concentran el 80% del total.

Fuente: SEM 2016

4.4.5. Morbilidad en el servicio de Obstetricia

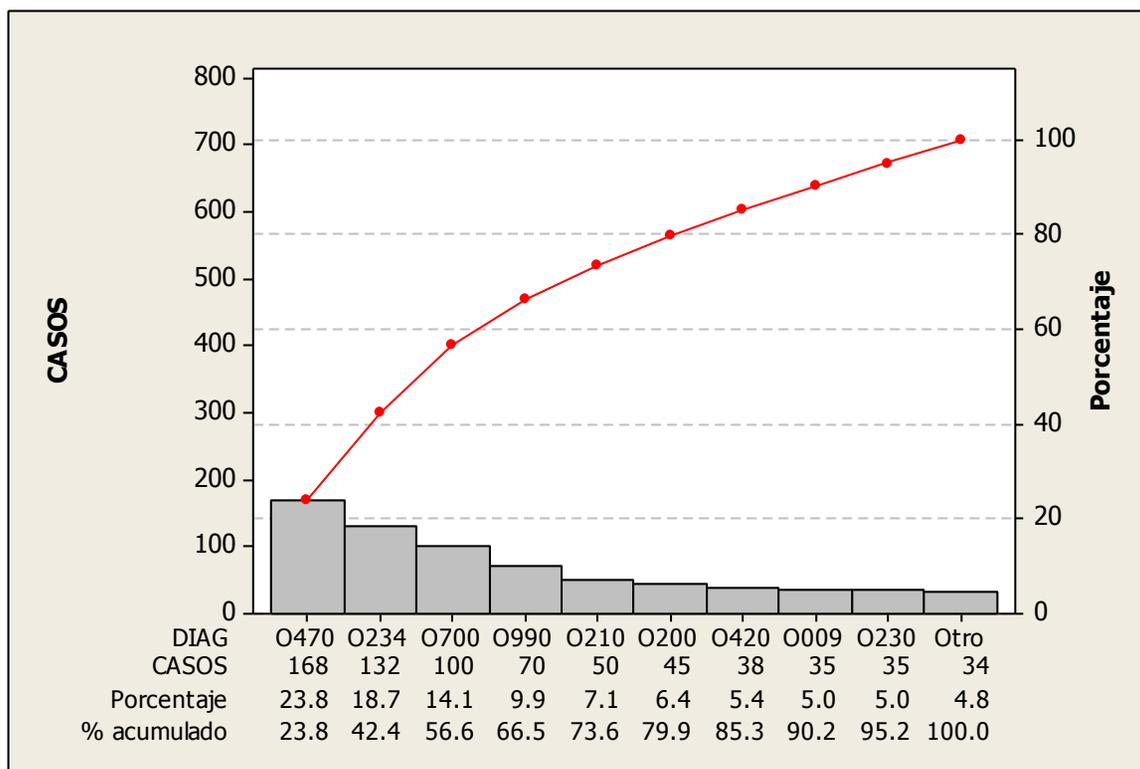
Cuadro N° 58: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en el servicio de Obstetricia Año 2016

N°	CODIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	PORCENTAJE
1	O470	FALSO TRABAJO DE PARTO ANTES DE LAS 37 SEMANAS COMPLETAS DE GESTACION	168	17.30%
	O234	INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	132	13.59%
3	O700	DESGARRO PERINEAL DE PRIMER GRADO DURANTE EL PARTO	100	10.30%
4	O990	ANEMIA QUE COMPLICA EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERPERIO	70	7.21%
5	O210	HIPEREMESIS GRAVIDICA LEVE	50	5.15%
6	O200	AMENAZA DE ABORTO	45	4.63%
7	O420	RUPTURA PREMATURA DE LAS MEMBRANAS, E INICIO DEL TRABAJO DE PARTO DENTRO DE LAS 24 HORAS	38	3.91%
8	O230	INFECCION DEL RIÑON EN EL EMBARAZO	35	3.60%
9	O009	EMBARAZO ECTOPICO, NO ESPECIFICADO	35	3.60%
10	O731	RETENCION DE FRAGMENTOS DE LA PLACENTA O DE LAS MEMBRANAS, SIN HEMORRAGIA	34	3.50%
OTRAS CAUSAS			264	27.19%
TOTAL			971	100.00%



Fuente: SEM 2016

Cuadro N° 59: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en el servicio de Obstetricia Año 2016



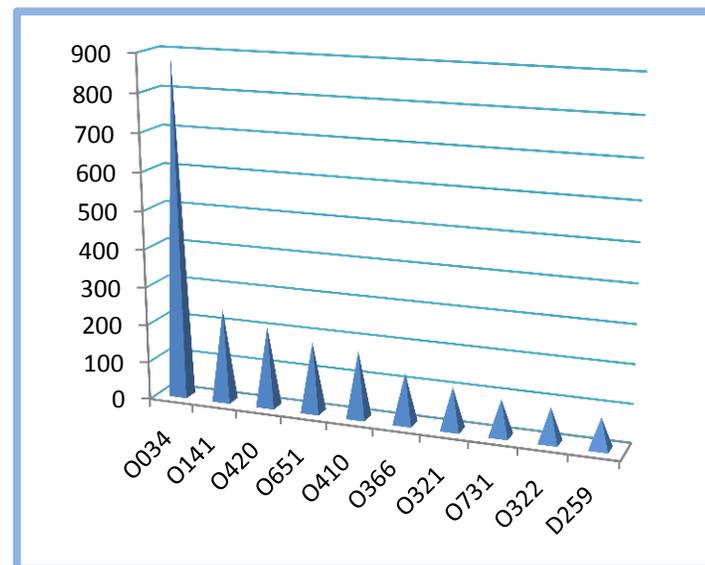
INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de obstetricia, se observa que el falso trabajo de parto antes de las 37 semanas completas de gestación, ocupa el primer lugar con 23.8%, seguido de infección no especificada de las vías urinarias en el embarazo con 18.7%, desgarro perineal de primer grado durante el parto con 14.1%, anemia que complica el embarazo, el parto y el puerperio con 9.9%, hiperémesis gravídica leve con 7.1%, amenaza de aborto con 6.4% y ruptura prematura de las membranas, e inicio del trabajo de parto dentro de las 24 horas con 5.4. Cabe resaltar que estas principales causas concentran el 80%.

Fuente: SEM 2016

4.4.6. Morbilidad en el servicio de ginecología

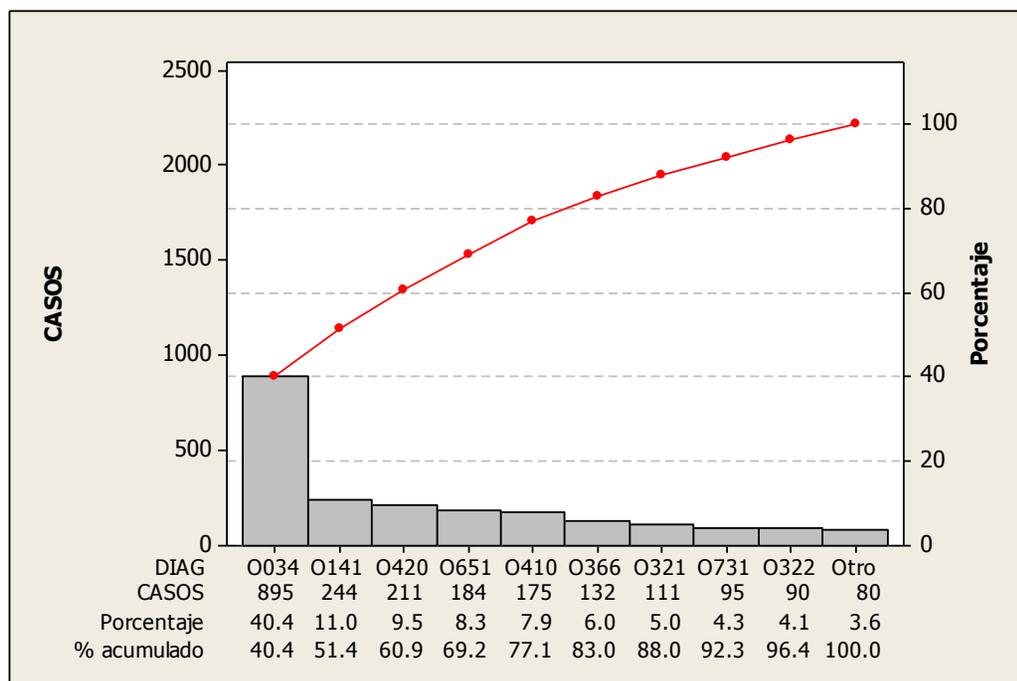
Cuadro N° 60: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en el servicio de Obstetricia Año 2016

N°	CODIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	PORCENTAJE
1	O034	ABORTO ESPONTANEO INCOMPLETO, SIN COMPLICACION	895	31.57%
2	O141	PREECLAMPSIA SEVERA	244	8.61%
3	O420	RUPTURA PREMATURA DE LAS MEMBRANAS, E INICIO DEL TRABAJO DE PARTO DENTRO DE LAS 24 HORAS	211	7.44%
4	O651	TRABAJO DE PARTO OBSTRUIDO DEBIDO A ESTRECHEZ GENERAL DE LA PELVIS	184	6.49%
5	O410	OLIGOHIDRAMNIOS	175	6.17%
6	O366	ATENCION MATERNA POR CRECIMIENTO FETAL EXCESIVO	132	4.66%
7	O321	ATENCION MATERNA POR PRESENTACION DE NALGAS	111	3.92%
8	O731	RETENCION DE FRAGMENTOS DE LA PLACENTA O DE LAS MEMBRANAS, SIN HEMORRAGIA	95	3.35%
9	O322	ATENCION MATERNA POR POSICION FETAL OBLICUA O TRANSVERSA	90	3.17%
10	D259	LEIOMIOMA DEL UTERO, SIN OTRA ESPECIFICACION	80	2.82%
OTRAS CAUSAS			618	21.80%
TOTAL			2,835	100.00%



Fuente: SEM 2016

Cuadro N° 61: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en el servicio de Obstetricia Año 2016



Fuente: SEM 2016

INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de obstetricia, se observa que el falso trabajo de parto antes de las 37 semanas completas de gestación, ocupa el primer lugar con 23.8%, seguido de infección no especificada de las vías urinarias en el embarazo con 18.7%, desgarro perineal de primer grado durante el parto con 14.1%, anemia que complica el embarazo, el parto y el puerperio con 9.9%, hiperémesis gravídica leve con 7.1%, amenaza de aborto con 6.4% y ruptura prematura de las membranas, e inicio del trabajo de parto dentro de las 24 horas con 5.4. Cabe resaltar que estas principales causas concentran el 80%.

CAPITULO V

EMERGENCIA



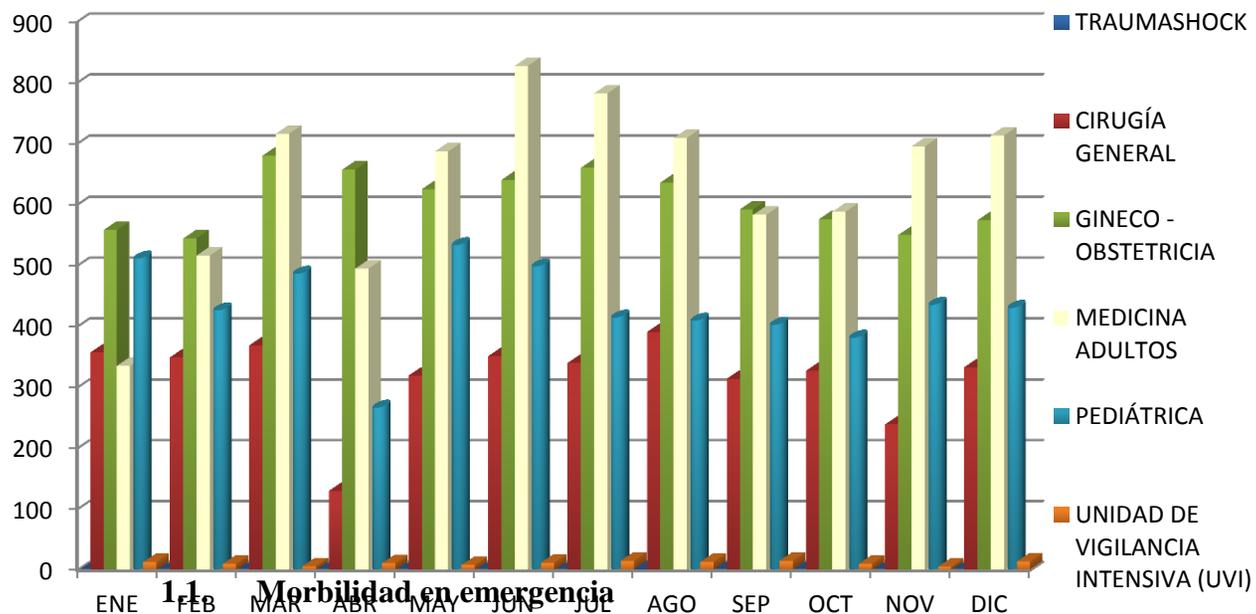
V. EMERGENCIA

5.1. Emergencias por servicios

Cuadro N° 62: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Atenciones en emergencia Año 2016

CODIGO	SERVICIO	TOTAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
230400	TRAUMASHOCK	4	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0
230101	CIRUGÍA GENERAL	3,831	358	350	370	131	320	352	341	392	315	328	240	334
230102	GINECO - OBSTETRICIA	7,304	559	545	681	658	626	641	661	637	593	577	551	575
230103	MEDICINA ADULTOS	7,658	336	517	717	496	688	828	783	710	584	589	696	714
230106	PEDIÁTRICA	5,203	512	427	487	267	534	499	415	410	403	382	436	431
230600	UNIDAD DE VIGILANCIA INTENSIVA (UVI)	144	14	11	7	12	9	13	16	14	16	11	6	15
TOTAL		24,144	1,779	1,850	2,262	1,564	2,177	2,333	2,216	2,165	1,912	1,888	1,929	2,069

Fuente: Sistemas Galenos Plus



Porcentaje mensual de atenciones en el servicio de emergencia



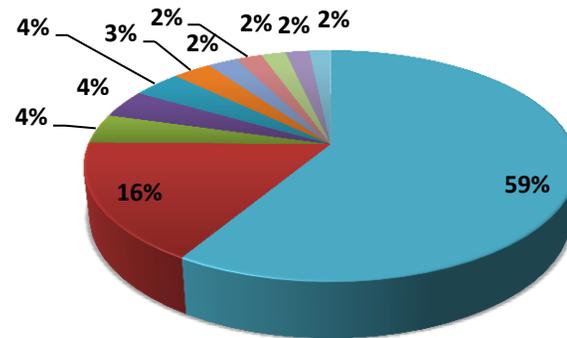
Cuadro N° 63: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en emergencia Año 2016

N°	CODIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	O758	Otras complicaciones especificadas del trabajo de parto y del parto	3,098	16.61%
2	A090	Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso	770	4.13%
3	O470	Falso trabajo de parto antes de las 37 semanas completas de gestación	737	3.95%
4	O034	Aborto espontaneo incompleto, sin complicación	710	3.81%
5	O471	Falso trabajo de parto a las 37 y más semanas completas de gestación	562	3.01%
6	T141	Herida de región no especificada del cuerpo	436	2.34%
7	N390	Infección de vías urinarias, sitio no especificado	383	2.05%
8	A90X	Fiebre del dengue [dengue clásico]	354	1.90%
9	O420	Ruptura prematura de las membranas, e inicio del trabajo de parto en las 24 horas	350	1.88%
10	J00X	Rinofaringitis aguda [resfriado común]	313	1.68%
OTRAS CAUSAS			10,938	58.65%
TOTAL			18,651	100.00%

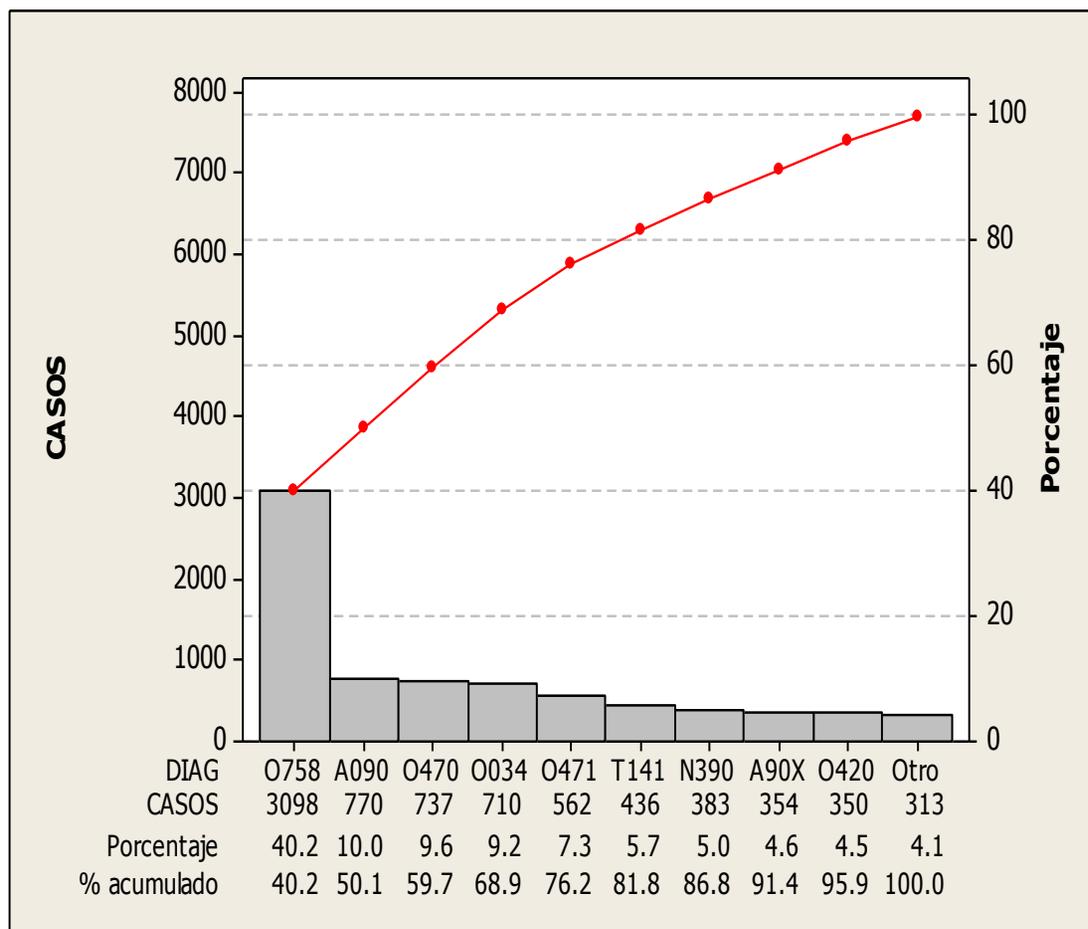
Fuente: Sistemas Galenos Plus



Porcentaje de las principales causas de la morbilidad en el servicio de emergencia



Cuadro N° 64: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en emergencia Año 2016



INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de Emergencia, se observa que las Otras complicaciones especificadas del trabajo de parto y del parto ocupa el primer lugar con 40.2%, seguido de Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso con 10.0%, Falso trabajo de parto antes de las 37 semanas completas de gestación con 9.6%, Aborto espontaneo incompleto, sin complicación con 9.2%, Falso trabajo de parto a las 37 y más semanas completas de gestación con 7.3% y Herida de región no especificada del cuerpo con 5.7% . Cabe resaltar que estas principales causas concentran el 80%.

Fuente: Sistemas Galenos Plus

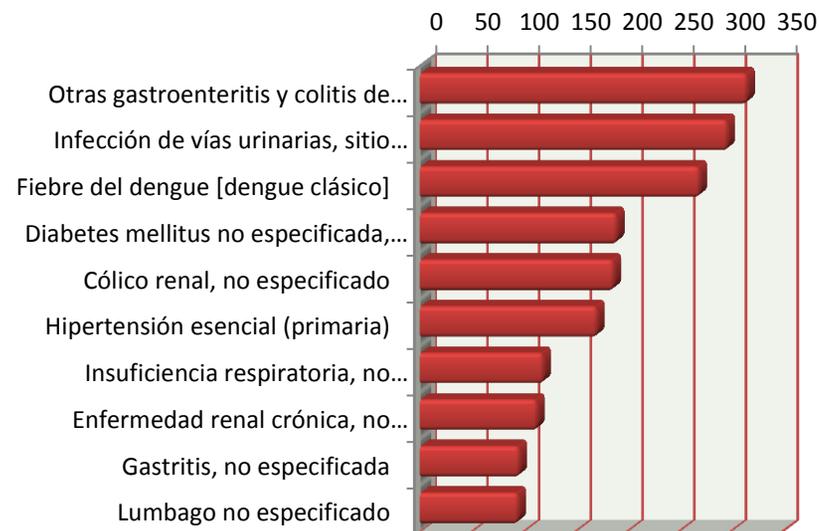
5.2. Morbilidad en emergencia y por servicios

5.2.1. Morbilidad en el servicio de medicina

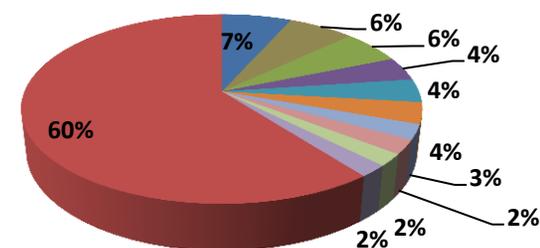
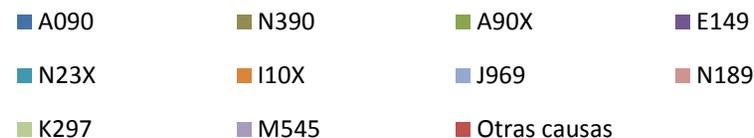
Cuadro N° 65: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en el servicio de medicina Año 2016

Nro	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	A090	Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso	316	6.73%
2	N390	Infección de vías urinarias, sitio no especificado	297	6.32%
3	A90X	Fiebre del dengue [dengue clásico]	270	5.75%
4	E149	Diabetes mellitus no especificada, sin mención de complicación	190	4.05%
5	N23X	Cólico renal, no especificado	187	3.98%
6	I10X	Hipertensión esencial (primaria)	171	3.64%
7	J969	Insuficiencia respiratoria, no especificada	119	2.53%
8	N189	Enfermedad renal crónica, no especificada	113	2.41%
9	K297	Gastritis, no especificada	96	2.04%
10	M545	Lumbago no especificado	95	2.02%
Otras causas			2842	60.52%
TOTAL			4696	100.00%

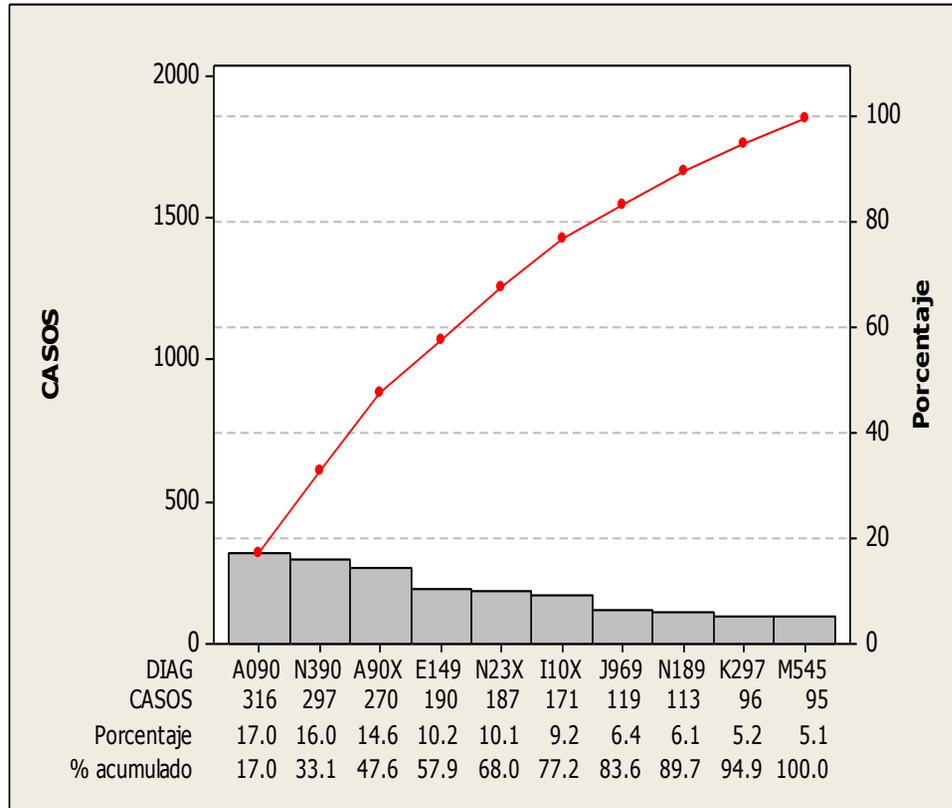
Fuente: Sistemas Galenos Plus.



Porcentaje de las principales causas de la morbilidad en el servicio de medicina en emergencia



Cuadro N° 66: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en el servicio de medicina Año 2016



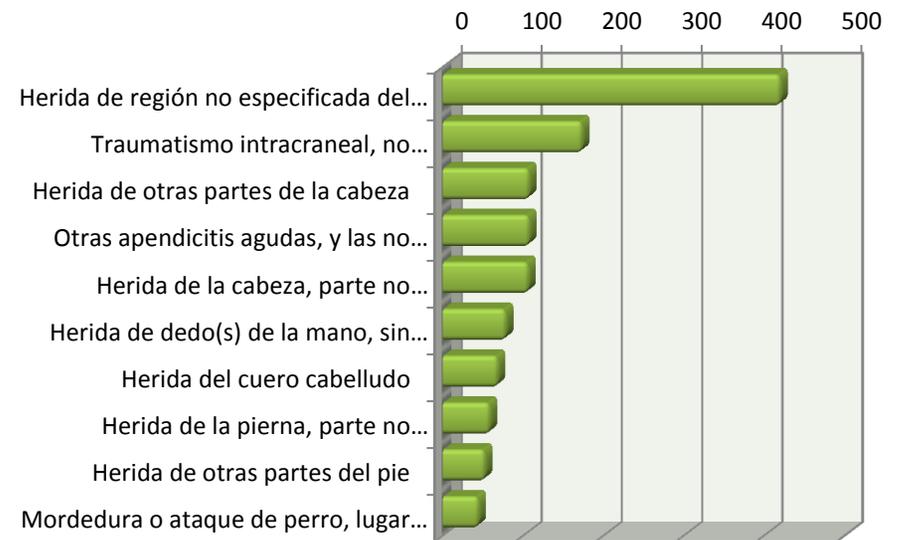
INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de Emergencia medicina, se observa que, el diagnóstico Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso ocupan el primer lugar con 17.0%, seguido de Infección de vías urinarias, sitio no especificado con 16.0%, Fiebre del dengue con 14.6%, Diabetes mellitus no especificada, sin mención de complicación con 10.2%, Cólico renal, no especificado con 10.1 %, Hipertensión esencial (primaria) con 9.2% y Insuficiencia respiratoria, no especificada con 6.4%. Cabe resaltar que estas principales causas concentran el 80%.

Fuente: Sistemas Galenos Plus

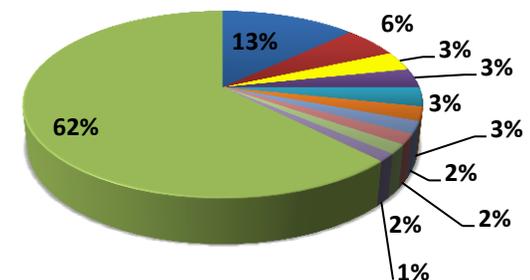
5.2.2. Morbilidad en el servicio de cirugía

Cuadro N° 67: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en el servicio de cirugía Año 2016

Nº	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	T141	Herida de región no especificada del cuerpo	420	13.03%
2	S069	Traumatismo intracraneal, no especificado	173	5.37%
3	S018	Herida de otras partes de la cabeza	107	3.32%
4	K358	Otras apendicitis agudas, y las no especificadas	107	3.32%
5	S019	Herida de la cabeza, parte no especificada	106	3.29%
6	S610	Herida de dedo(s) de la mano, sin daño de la(s) uña(s)	78	2.42%
7	S010	Herida del cuero cabelludo	68	2.11%
8	S819	Herida de la pierna, parte no especificada	58	1.80%
9	S913	Herida de otras partes del pie	52	1.61%
10	W549	Mordedura o ataque de perro, lugar no especificado	44	1.37%
Otras causas			2010	62.36%
TOTAL			3223	100.00%

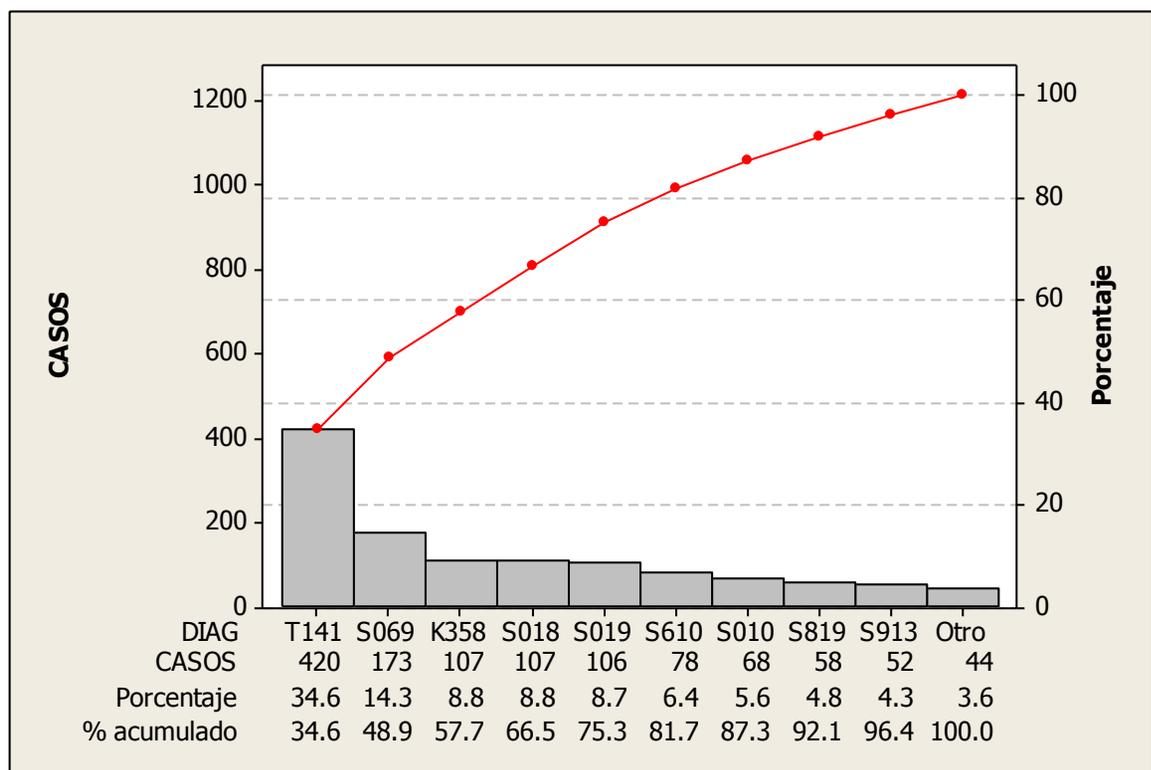


Porcentaje de las principales causas de la morbilidad en el servicio de cirugía en emergencia



Fuente: Sistemas Galenos Plus.

Cuadro N° 68: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en el servicio de cirugía Año 2016



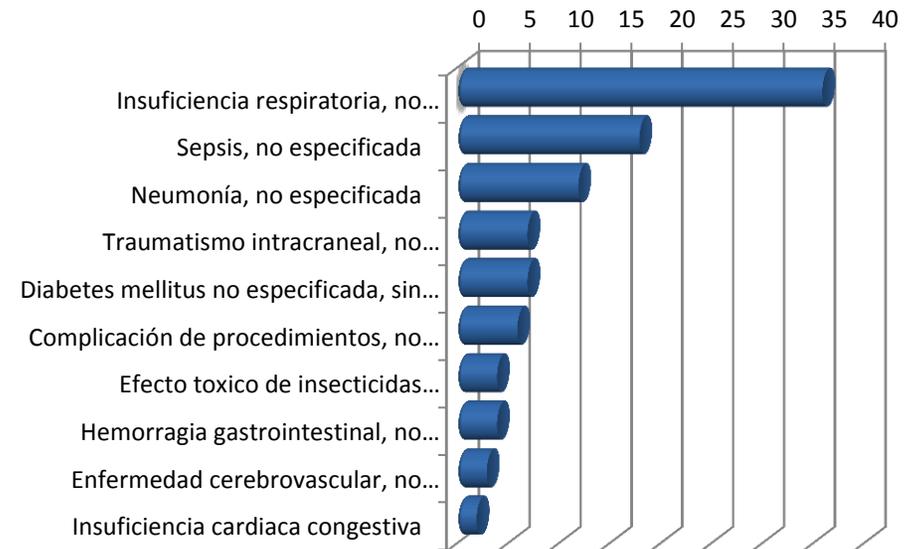
INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de Emergencia Cirugía, se observa que, Herida de región no especificada del cuerpo ocupa el primer lugar con 34.6%, seguido de Traumatismo intracraneal, no especificado con 14.3%, Otras apendicitis agudas, y las no especificadas con 8.8%, Herida de la cabeza, parte no especificada con 8.7%, y Herida del cuero cabelludo con 6.4%. Cabe resaltar que estas principales causas concentran el 80%.

5.2.3. Morbilidad en el servicio de Uvi

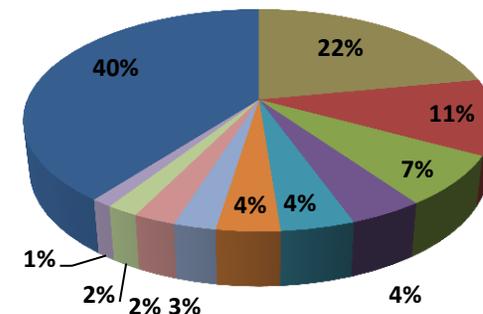
Cuadro N° 69: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en el servicio de Uvi Año 2016

Nº	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	J969	Insuficiencia respiratoria, no especificada	36	21.95%
2	A419	Sepsis, no especificada	18	10.98%
3	J189	Neumonía, no especificada	12	7.32%
4	S069	Traumatismo intracraneal, no especificado	7	4.27%
5	E149	Diabetes mellitus no especificada, sin mención de complicación	7	4.27%
6	T819	Complicación de procedimientos, no especificada	6	3.66%
7	T600	Efecto toxico de insecticidas organofosforados y carbamatos	4	2.44%
8	K922	Hemorragia gastrointestinal, no especificada	4	2.44%
9	I679	Enfermedad cerebrovascular, no especificada	3	1.83%
10	I500	Insuficiencia cardiaca congestiva	2	1.22%
Otras causas			65	39.63%
TOTAL			164	100.00%

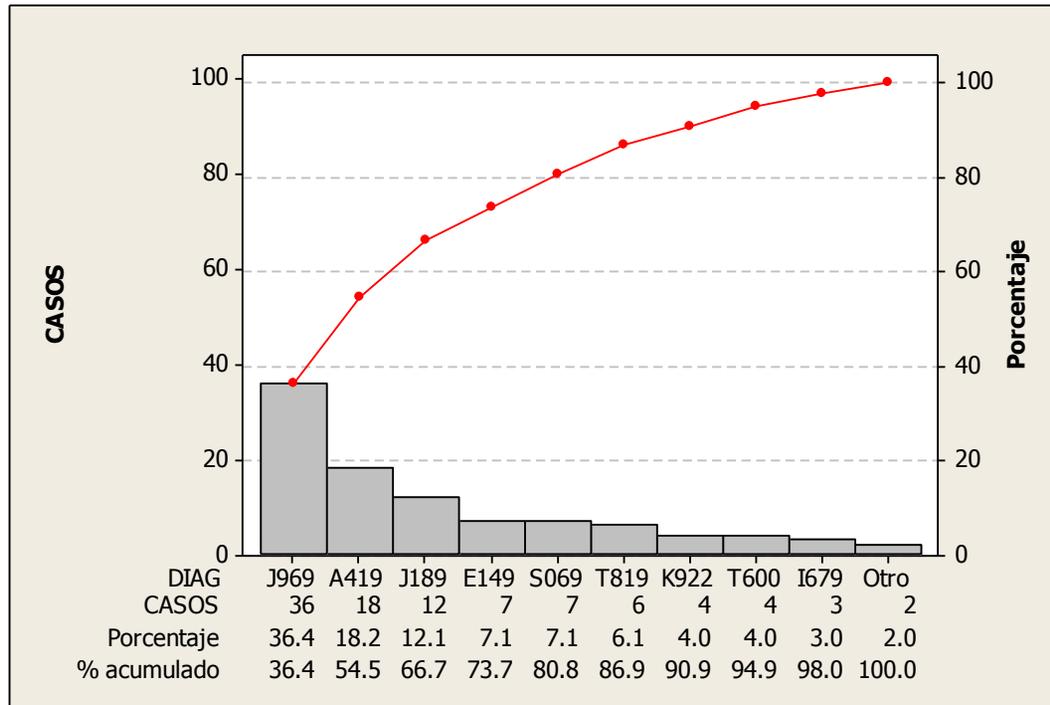
Fuente: Sistemas Galenos Plus



Porcentaje de las principales causas de la morbilidad en el servicio de UVI en emergencia



Cuadro N° 70: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en el servicio de Uvi Año 2016



INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de Emergencia de uvi, se observa que, Insuficiencia respiratoria, no especificada ocupa el primer lugar con 36.4%, seguido de Sepsis, no especificada con 18.2%, Neumonía, no especificada con 12.1%, Diabetes mellitus no especificada, sin mención de complicación y Traumatismo intracraneal, no especificado con 7.1%. Cabe resaltar que estas principales causas concentran el 80%.

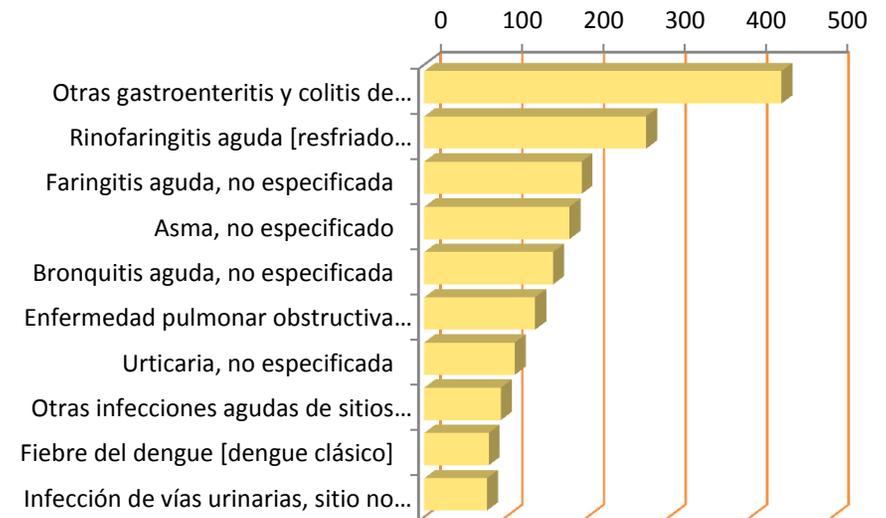
Fuente: Sistemas Galenos Plus

5.2.4. Morbilidad en el servicio de pediatría

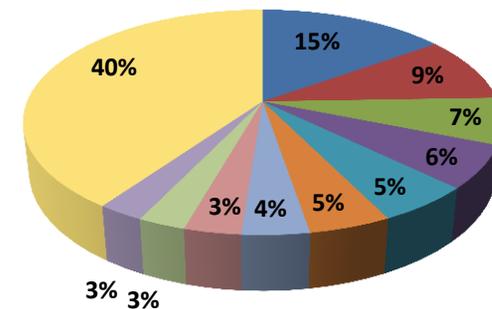
Cuadro N° 71: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en el servicio de pediatría Año 2016

Nº	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	A090	Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso	438	15.09%
2	J00X	Rinofaringitis aguda [resfriado común]	272	9.37%
3	J029	Faringitis aguda, no especificada	193	6.65%
4	J459	Asma, no especificado	178	6.13%
5	J209	Bronquitis aguda, no especificada	158	5.44%
6	J449	Enfermedad pulmonar obstructiva crónica, no especificada	136	4.68%
7	L509	Urticaria, no especificada	111	3.82%
8	J068	Otras infecciones agudas de sitios múltiples de las vías respiratorias superiores	94	3.24%
9	A90X	Fiebre del dengue [dengue clásico]	79	2.72%
10	N390	Infección de vías urinarias, sitio no especificado	77	2.65%
Otras causas			1167	40.20%
TOTAL			2903	100.00%

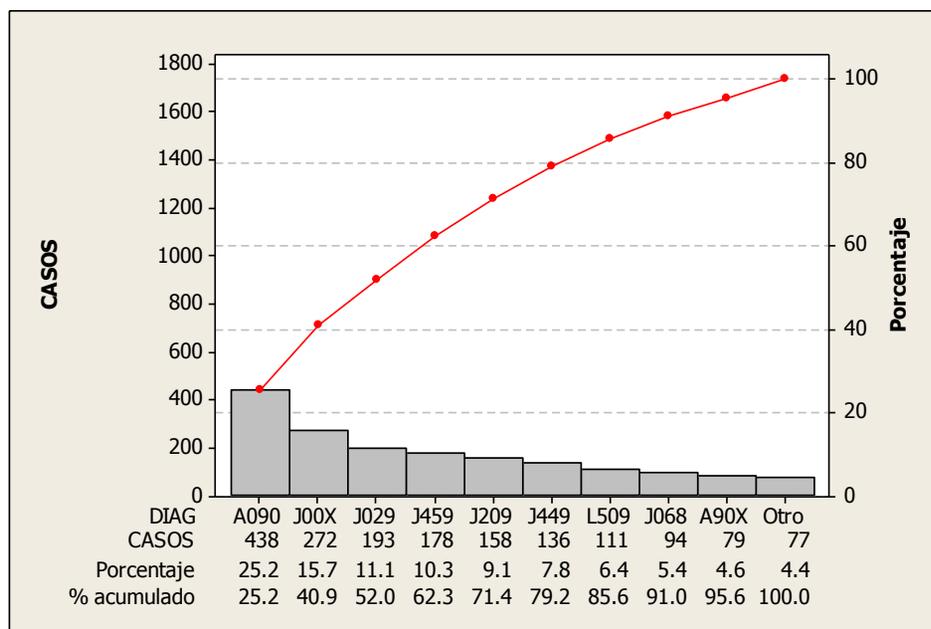
Fuente: Sistemas Galenos Plus



en el servicio de pediatría en emergencia



Cuadro N° 72: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en el servicio de pediatría Año 2016



Fuente: Sistemas Galenos Plus

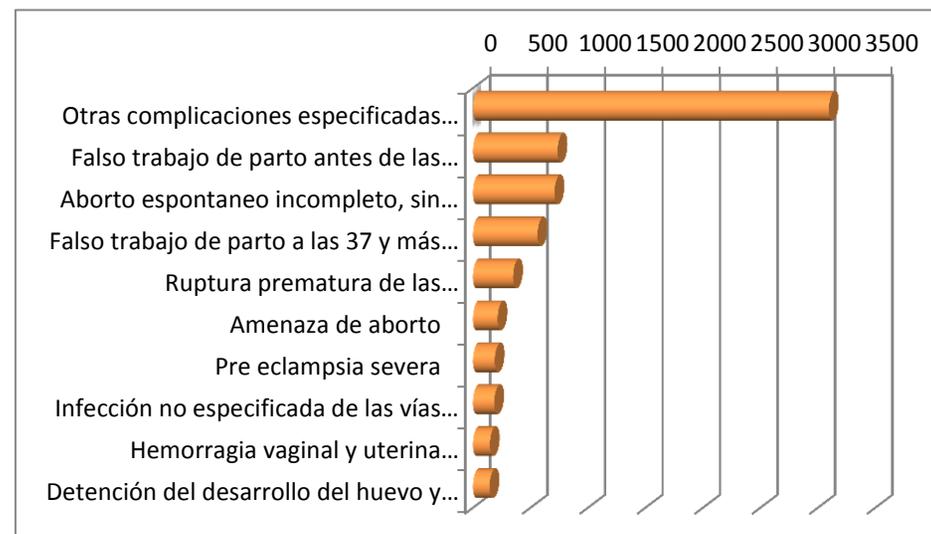
INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de Emergencia pediatría, se observa que, Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso ocupa el primer lugar con 25.2%, seguido de Rinofaringitis aguda [resfriado común] con 15.7%, Faringitis aguda, no especificada con 11.1%, Asma, no especificado con 10.3%, Bronquitis aguda, no especificada con 9.1%, Enfermedad pulmonar obstructiva crónica, no especificada con 7.8% y Urticaria, no especificada con 6.4%. Cabe resaltar que estas principales causas concentran el 80%.

5.2.5. Morbilidad en el servicio de Gineco-Obstetra

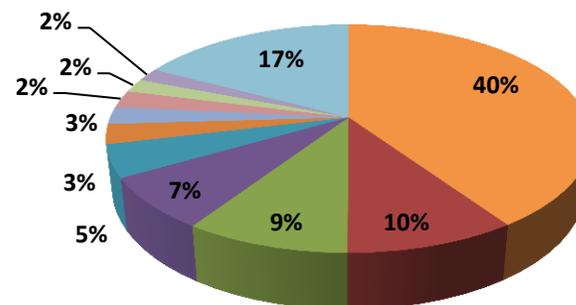
Cuadro N° 73: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Morbilidad en el servicio de Gineco-Obstetra Año 2016

Nº	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	O758	Otras complicaciones especificadas del trabajo de parto y del parto	3097	40.44%
2	O470	Falso trabajo de parto antes de las 37 semanas completas de gestación	737	9.62%
3	O034	Aborto espontaneo incompleto, sin complicación	710	9.27%
4	O471	Falso trabajo de parto a las 37 y más semanas completas de gestación	562	7.34%
5	O420	Ruptura prematura de las membranas, e inicio del trabajo de parto dentro de las 24 horas	350	4.57%
6	O200	Amenaza de aborto	215	2.81%
7	O141	Pre eclampsia severa	190	2.48%
8	O234	Infección no especificada de las vías urinarias en el embarazo	186	2.43%
9	N939	Hemorragia vaginal y uterina anormal, no especificada	148	1.93%
10	O020	Detención del desarrollo del huevo y mola no hidatiforme	145	1.89%
Otras causas			1319	17.22%
TOTAL			7659	100.00%

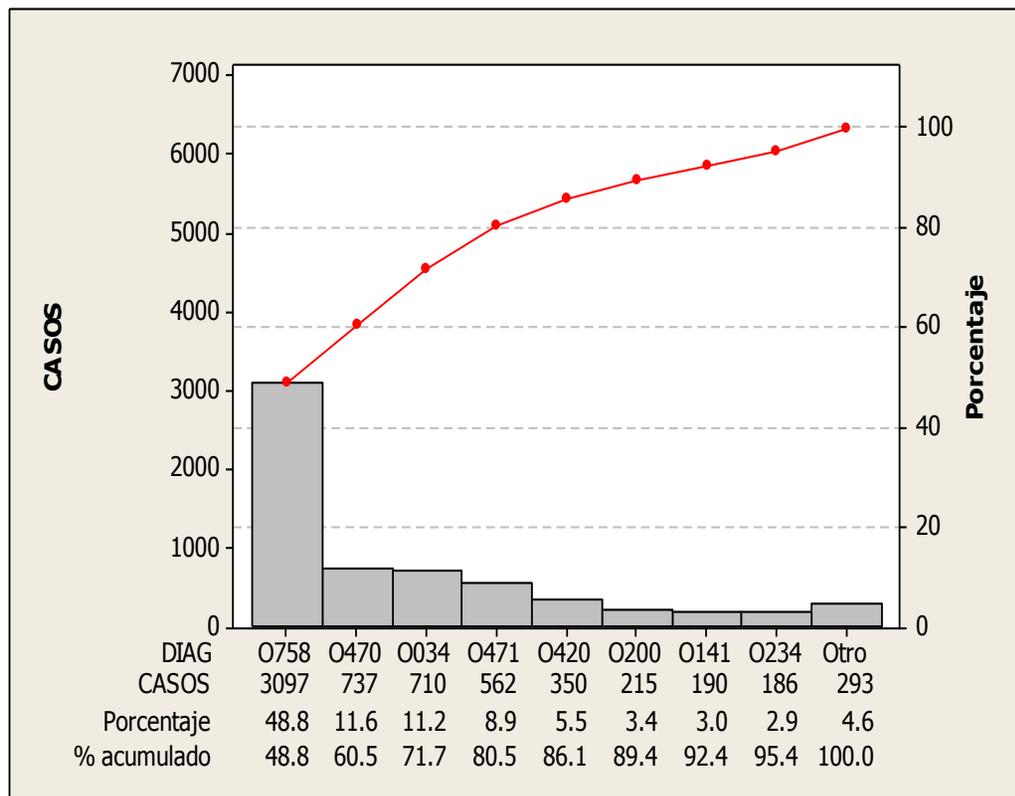
Fuente: Sistemas Galenos Plus



Porcentaje de las principales causas de la morbilidad en el servicio de pediatría en emergencia



Cuadro N° 74: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Diagrama de Pareto para Morbilidad en el servicio de Gineco-Obstetricia Año 2016



INTERPRETACIÓN: Dentro de las 10 primeras causas de morbilidad para el servicio de Emergencia de gineco-obstetricia, se observa que, Otras complicaciones especificadas del trabajo de parto y del parto ocupa el primer lugar con 48.8%, seguido de Falso trabajo de parto antes de las 37 semanas completas de gestación con 11.6%, Aborto espontaneo incompleto, sin complicación con 11.2% y Falso trabajo de parto a las 37 y más semanas completas de gestación con 8.9%. Cabe resaltar que estas principales causas concentran el 80%.

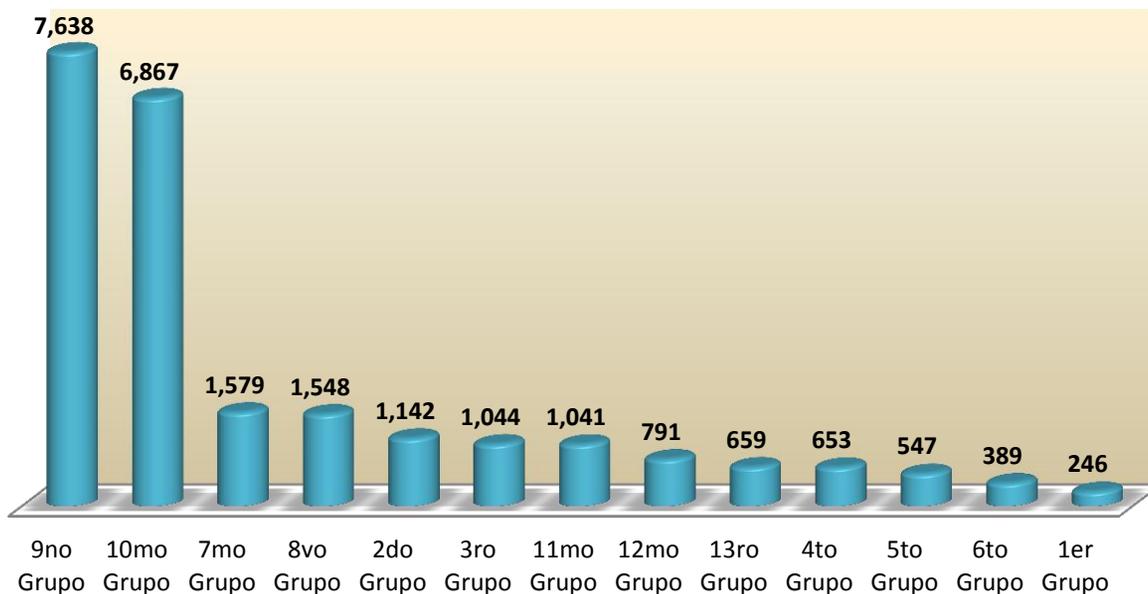
Fuente: Sistemas Galenos Plus

5.2.6. Atenciones en el servicio de Emergencia por grupo de edad

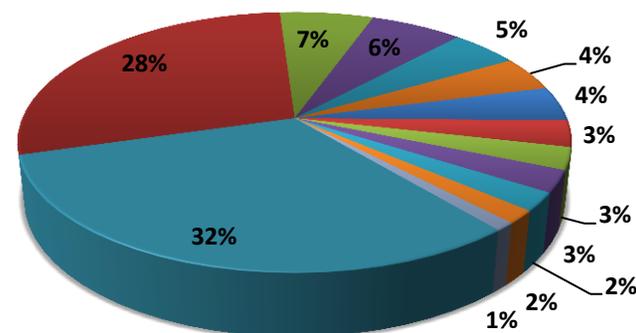
Cuadro N° 75: Hospital De La Amistad Perú Corea Santa Rosa II-2 Atenciones en emergencia por grupo de edad año 2016

Nº	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	9no Grupo	De 18 a 29 años	7,638	31.64%
2	10mo Grupo	De 30 a 59 años	6,867	28.44%
3	7mo Grupo	De 5 a 11 años	1,579	6.54%
4	8vo Grupo	De 12 a 17 años	1,548	6.41%
5	2do Grupo	De 29 días a 11 meses	1,142	4.73%
6	3ro Grupo	1 año	1,044	4.32%
7	11mo Grupo	De 59 a 69 años	1,041	4.31%
8	12mo Grupo	De 70 a 79 años	791	3.28%
9	13ro Grupo	De 80 a más años	659	2.73%
10	4to Grupo	2 años	653	2.70%
11	5to Grupo	3 años	547	2.27%
12	6to Grupo	4 años	389	1.61%
13	1er Grupo	De 0 a 28 días	246	1.02%
TOTAL			24,144	100.00%

Fuente: Sistemas Galenos Plus



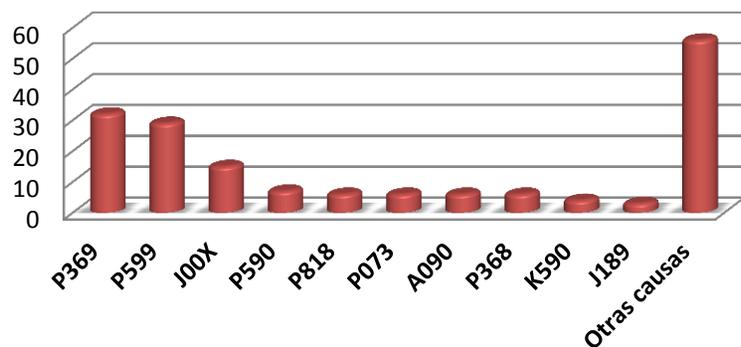
Porcentaje de atenciones en el servicio de emergencia por grupo de edad



Cuadro N° 76: Hospital De La Amistad Perú Corea - Santa Rosa II – 2: Morbilidad por grupo de edad en emergencia.

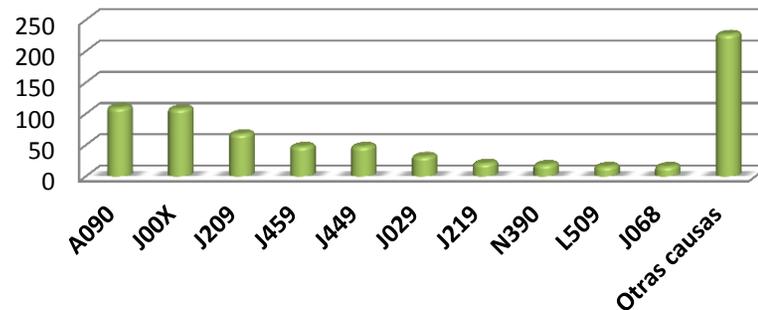
Morbilidad en el Grupo 01: De a 0 a 28 días.

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	P369	Sepsis bacteriana del recién nacido, no especificada	32	18.82%
2	P599	Ictericia neonatal, no especificada	29	17.06%
3	J00X	Rinofaringitis aguda [resfriado común]	15	8.82%
4	P590	Ictericia neonatal asociada con el parto antes de termino	7	4.12%
5	P818	Otras alteraciones especificadas de la regulación de la temperatura del recién nacido	6	3.53%
6	P073	Otros recién nacidos pre término	6	3.53%
7	A090	Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso	6	3.53%
8	P368	sepsis del recién nacido debida a otras bacterias	6	3.53%
9	K590	Constipación	4	2.35%
10	J189	Neumonía, no especificada	3	1.76%
Otras causas			56	32.94%
TOTAL			170	100.00%



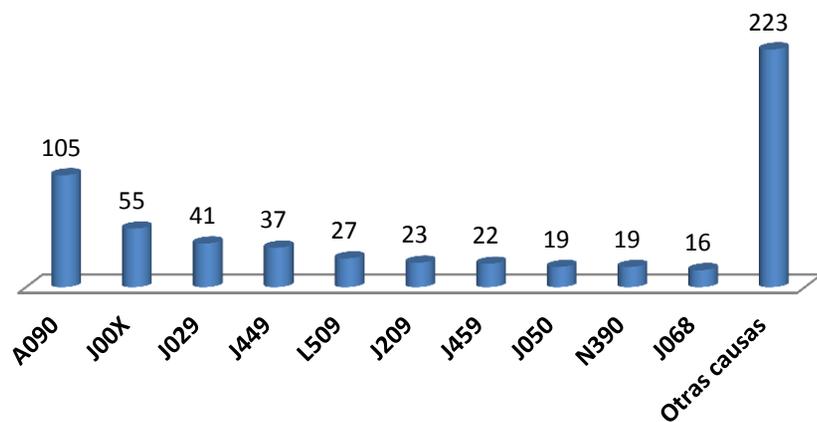
Morbilidad en el Grupo 02: De 29 días a 11 meses.

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	A090	Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso	110	15.43%
2	J00X	Rinofaringitis aguda [resfriado común]	108	15.15%
3	J209	Bronquitis aguda, no especificada	68	9.54%
4	J459	Asma, no especificado	48	6.73%
5	J449	Enfermedad pulmonar obstructiva crónica, no especificada	48	6.73%
6	J029	Faringitis aguda, no especificada	32	4.49%
7	J219	Bronquiolitis aguda, no especificada	21	2.95%
8	N390	Infección de vías urinarias, sitio no especificado	19	2.66%
9	L509	Urticaria, no especificada	16	2.24%
10	J068	Otras infecciones agudas de sitios múltiples de las vías respiratorias superiores	16	2.24%
Otras causas			227	31.84%
TOTAL			713	100.00%



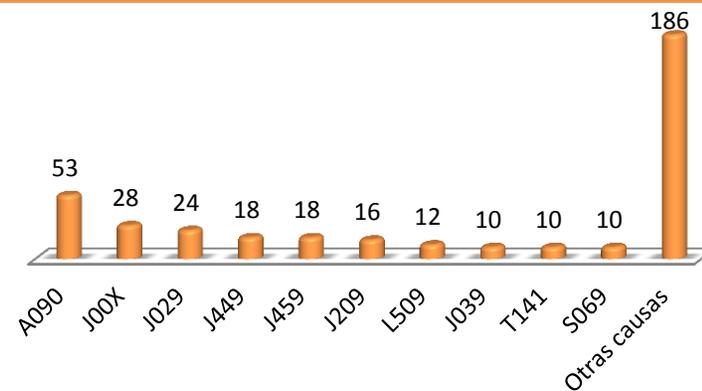
Morbilidad en el Grupo 03: De 01 año.

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	A090	Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso	105	17.89%
2	J00X	Rinofaringitis aguda [resfriado común]	55	9.37%
3	J029	Faringitis aguda, no especificada	41	6.98%
4	J449	Enfermedad pulmonar obstructiva crónica, no especificada	37	6.30%
5	L509	Urticaria, no especificada	27	4.60%
6	J209	Bronquitis aguda, no especificada	23	3.92%
7	J459	Asma, no especificado	22	3.75%
8	J050	Laringitis obstructiva, aguda [crup]	19	3.24%
9	N390	Infección de vías urinarias, sitio no especificado	19	3.24%
10	J068	Otras infecciones agudas de sitios múltiples de las vías respiratorias superiores	16	2.73%
Otras causas			223	37.99%
TOTAL			587	100.00%



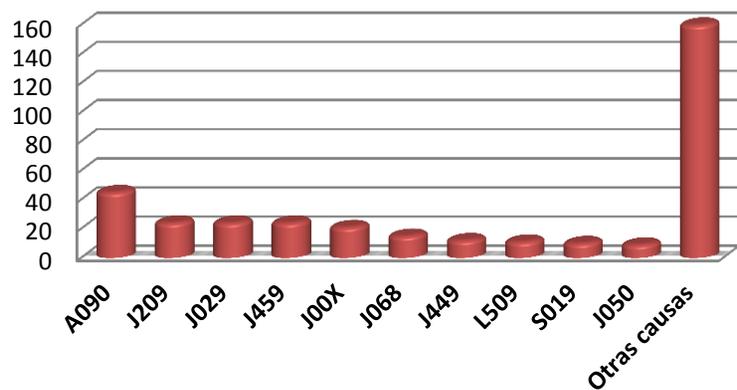
Morbilidad en el Grupo 04: De 02 años.

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	A090	Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso	53	13.77%
2	J00X	Rinofaringitis aguda [resfriado común]	28	7.27%
3	J029	farinitis aguda, no especificada	24	6.23%
4	J449	Enfermedad pulmonar obstructiva crónica, no especificada	18	4.68%
5	J459	Asma, no especificado	18	4.68%
6	J209	Bronquitis aguda, no especificada	16	4.16%
7	L509	Urticaria, no especificada	12	3.12%
8	J039	Amigdalitis aguda, no especificada	10	2.60%
9	T141	Herida de región no especificada del cuerpo	10	2.60%
10	S069	Traumatismo intracraneal, no especificado	10	2.60%
Otras causas			186	48.31%
TOTAL			385	100.00%



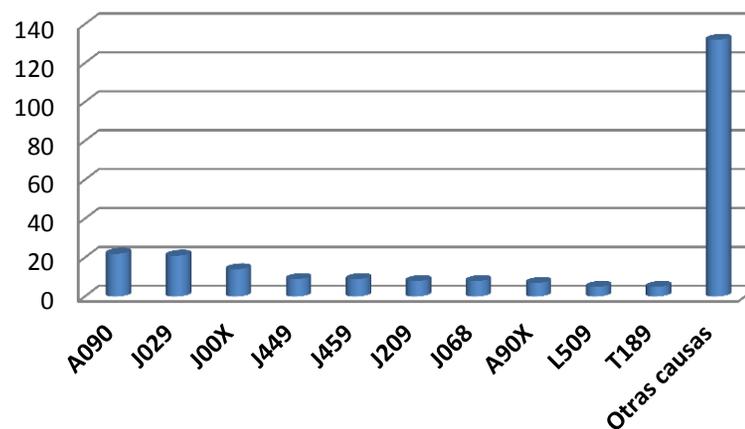
Morbilidad en el Grupo 05: De 03 años.

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	A090	Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso	45	12.68%
2	J209	Bronquitis aguda, no especificada	24	6.76%
3	J029	Faringitis aguda, no especificada	24	6.76%
4	J459	Asma, no especificado	24	6.76%
5	J00X	Rinofaringitis aguda [resfriado común]	21	5.92%
6	J068	Otras infecciones agudas de sitios múltiples de las Vías respiratorias superiores	15	4.23%
7	J449	Enfermedad pulmonar obstructiva crónica, no especificada	12	3.38%
8	L509	Urticaria, no especificada	11	3.10%
9	S019	Herida de la cabeza, parte no especificada	10	2.82%
10	J050	Laringitis obstructiva, aguda [crup]	9	2.54%
Otras causas			160	45.07%
TOTAL			355	100.00%



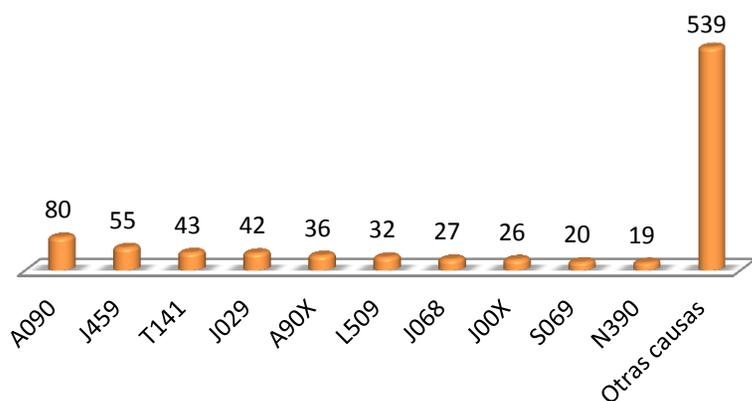
Morbilidad en el Grupo 06: De 04 años

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	A090	Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso	22	9.17%
2	J029	Faringitis aguda, no especificada	21	8.75%
3	J00X	Rinofaringitis aguda [resfriado común]	14	5.83%
4	J449	Enfermedad pulmonar obstructiva crónica, no especificada	9	3.75%
5	J459	Asma, no especificado	9	3.75%
6	J209	Bronquitis aguda, no especificada	8	3.33%
7	J068	Otras infecciones agudas de sitios múltiples de las vías respiratorias superiores	8	3.33%
8	A90X	Fiebre del dengue [dengue clásico]	7	2.92%
9	L509	Urticaria, no especificada	5	2.08%
10	T189	Cuerpo extraño en el tubo digestivo, parte no especificada	5	2.08%
Otras causas			132	55.00%
TOTAL			240	100.00%



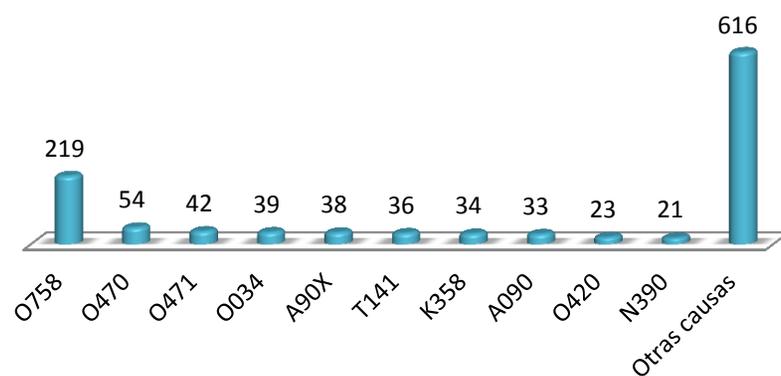
Morbilidad en el Grupo 07: De 05 a 11 años.

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	A090	Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso	80	8.71%
2	J459	Asma, no especificado	55	5.98%
3	T141	Herida de región no especificada del cuerpo	43	4.68%
4	J029	Faringitis aguda, no especificada	42	4.57%
5	A90X	Fiebre del dengue [dengue clásico]	36	3.92%
6	L509	Urticaria, no especificada	32	3.48%
7	J068	Otras infecciones agudas de sitios múltiples de las vías respiratorias superiores	27	2.94%
8	J00X	Rinofaringitis aguda [resfriado común]	26	2.83%
9	S069	Traumatismo intracraneal, no especificado	20	2.18%
10	N390	Infección de vías urinarias, sitio no especificado	19	2.07%
Otras causas			539	58.65%
TOTAL			919	100.00%



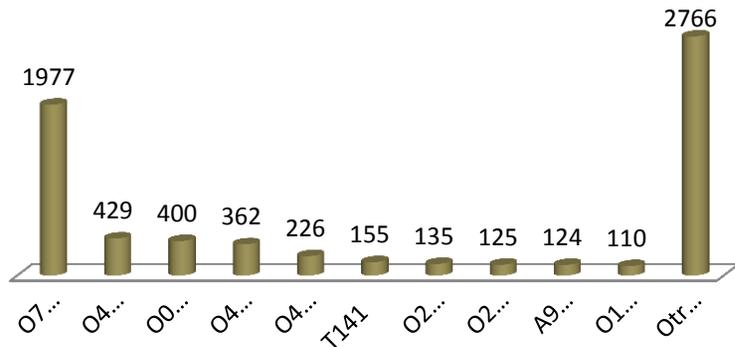
Morbilidad en el Grupo 08: De 12 a 17 años.

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	O758	Otras complicaciones especificadas del trabajo de parto y del parto	219	18.96%
2	O470	Falso trabajo de parto antes de las 37 semanas completas de gestación	54	4.68%
3	O471	Falso trabajo de parto a las 37 y más semanas completas de gestación	42	3.64%
4	O034	Aborto espontaneo incompleto, sin complicación	39	3.38%
5	A90X	Fiebre del dengue [dengue clásico]	38	3.29%
6	T141	Herida de región no especificada del cuerpo	36	3.12%
7	K358	Otras apendicitis agudas, y las no especificadas	34	2.94%
8	A090	Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso	33	2.86%
9	O420	Ruptura prematura de las membranas, e inicio del trabajo de parto dentro de las 24 horas	23	1.99%
10	N390	Infección de vías urinarias, sitio no especificado	21	1.82%
Otras causas			616	53.33%
TOTAL			1155	100.00%



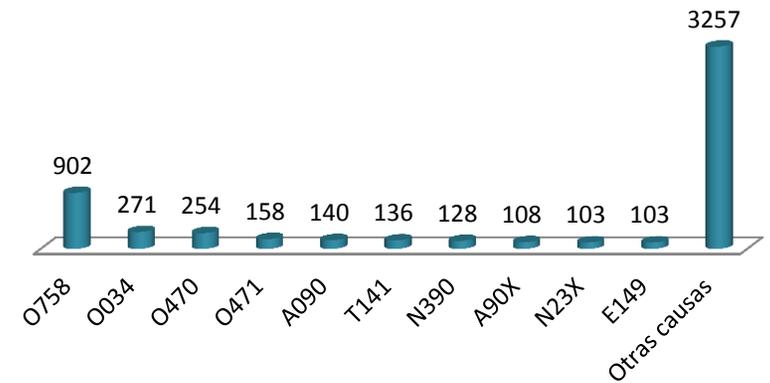
Morbilidad en el Grupo 09: De 18 a 29 años.

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	O758	Otras complicaciones especificadas del trabajo de parto y del parto	1977	29.04%
2	O470	Falso trabajo de parto antes de las 37 semanas completas de gestación	429	6.30%
3	O034	Aborto espontaneo incompleto, sin complicación	400	5.87%
4	O471	Falso trabajo de parto a las 37 y más semanas completas de gestación	362	5.32%
5	O420	Ruptura prematura de las membranas, e inicio del trabajo de parto en las 24 horas	226	3.32%
6	T141	Herida de región no especificada del cuerpo	155	2.28%
7	O200	Amenaza de aborto	135	1.98%
8	O234	Infección no especificada de las vías urinarias en el embarazo	125	1.84%
9	A90X	Fiebre del dengue [dengue clásico]	124	1.82%
10	O141	Pre eclampsia severa	110	1.62%
Otras causas			2766	40.62%
TOTAL			6809	100.00%



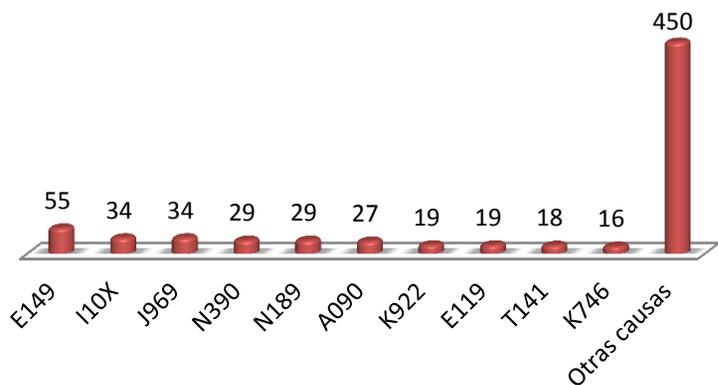
Morbilidad en el Grupo 10: De 30 a 59 años

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	O758	Otras complicaciones especificadas del trabajo de parto y del parto	902	16.22%
2	O034	Aborto espontaneo incompleto, sin complicación	271	4.87%
3	O470	Falso trabajo de parto antes de las 37 semanas completas de gestación	254	4.57%
4	O471	Falso trabajo de parto a las 37 y más semanas completas de gestación	158	2.84%
5	A090	Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso	140	2.52%
6	T141	Herida de región no especificada del cuerpo	136	2.45%
7	N390	Infección de vías urinarias, sitio no especificado	128	2.30%
8	A90X	Fiebre del dengue [dengue clásico]	108	1.94%
9	N23X	Cólico renal, no especificado	103	1.85%
10	E149	Diabetes mellitus no especificada, sin mención de complicación	103	1.85%
Otras causas			3257	58.58%
TOTAL			5560	100.00%



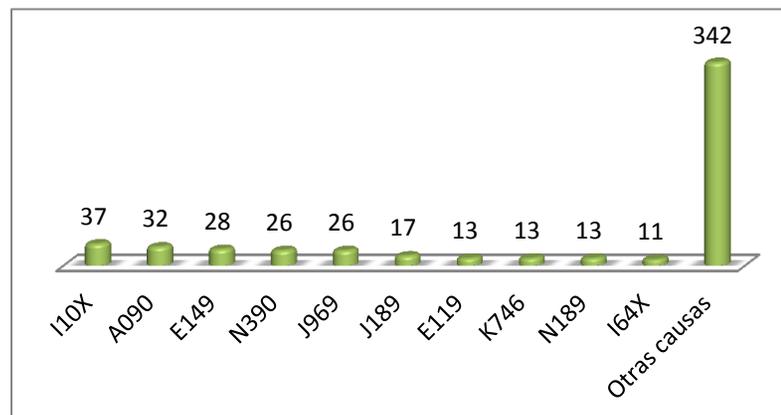
Morbilidad en el Grupo 11: De 60 a 69 años.

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	E149	Diabetes mellitus no especificada, sin mención de complicación.	55	7.53%
2	I10X	Hipertensión esencial (primaria)	34	4.66%
3	J969	Insuficiencia respiratoria, no especificada.	34	4.66%
4	N390	Infección de vías urinarias, sitio no especificado.	29	3.97%
5	N189	Enfermedad renal crónica, no especificada	29	3.97%
6	A090	Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso	27	3.70%
7	K922	Hemorragia gastrointestinal, no especificada	19	2.60%
8	E119	Diabetes mellitus no insulino dependiente, sin mención de complicación	19	2.60%
9	T141	Herida de región no especificada del cuerpo .	18	2.47%
10	K746	Otras cirrosis del hígado y las no especificadas.	16	2.19%
Otras causas			450	61.64%
TOTAL			730	100.00%



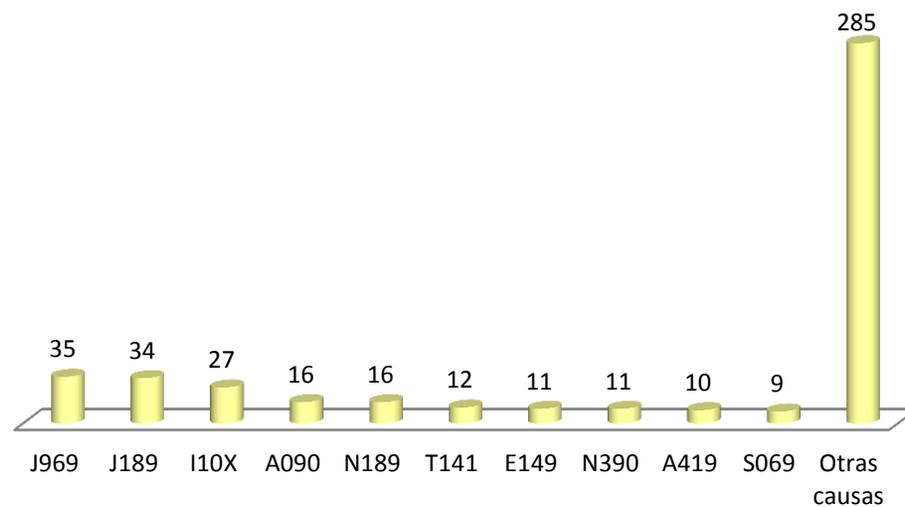
Morbilidad en el Grupo 12: De 70 a 79 años.

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	I10X	Hipertensión esencial (primaria)	37	6.63%
2	A090	otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso	32	5.73%
3	E149	Diabetes mellitus no especificada, sin mención de complicación	28	5.02%
4	N390	Infección de vías urinarias, sitio no especificado	26	4.66%
5	J969	Insuficiencia respiratoria, no especificada	26	4.66%
6	J189	Neumonía, no especificada	17	3.05%
7	E119	Diabetes mellitus no insulino dependiente, sin mención de complicación	13	2.33%
8	K746	Otras cirrosis del hígado y las no especificadas	13	2.33%
9	N189	Enfermedad renal crónica, no especificada	13	2.33%
10	I64X	Accidente vascular encefálico agudo, no especificado como hemorrágico o isquémico.	11	1.97%
Otras causas			342	61.29%
TOTAL			558	100.00%



Morbilidad en el Grupo 13: De 80 a más años

N°	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TOTAL	%
1	J969	Insuficiencia respiratoria, no especificada	35	7.51%
2	J189	Neumonía, no especificada	34	7.30%
3	I10X	Hipertensión esencial (primaria)	27	5.79%
4	A090	Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso	16	3.43%
5	N189	Enfermedad renal crónica, no especificada	16	3.43%
6	T141	Herida de región no especificada del cuerpo	12	2.58%
7	E149	Diabetes mellitus no especificada, sin mención de complicación	11	2.36%
8	N390	Infección de vías urinarias, sitio no especificado	11	2.36%
9	A419	Sepsis, no especificada	10	2.15%
10	S069	Traumatismo intracraneal, no especificado	9	1.93%
Otras causas			285	61.16%
TOTAL			466	100.00%



Fuente: Sistemas Galenos Plus

CAPITULO VI

SERVICIOS INTERMEDIOS



VI. SERVICIOS INTERMEDIOS

6.1. Servicio de imagenología

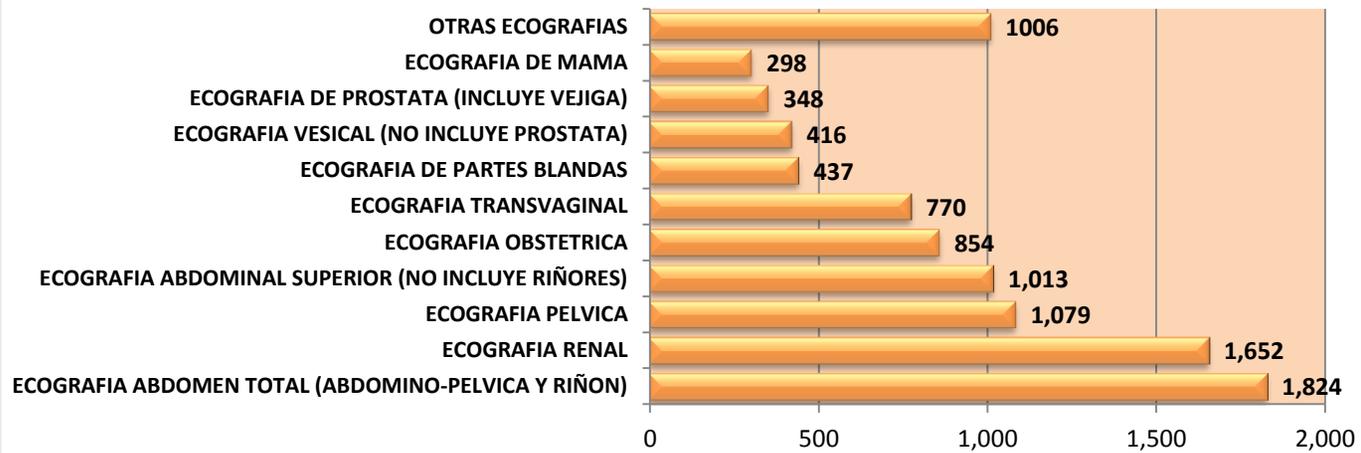
6.1.1. Ecografías

Cuadro N° 77: Ecografías

TIPO	TOTAL GENERAL	CONSULTA EXTERNA				EMERGENCIA				HOSPITALIZACION			
		TOTAL	EXONERADO	PAGANTE	SIS	TOTAL	EXONERADO	PAGANTE	SIS	TOTAL	EXONERADO	PAGANTE	SIS
ECOGRAFIA ABDOMEN TOTAL (ABDOMINO-PELVICA Y RIÑON)	1,824	945	4	15	926	619	3	58	558	260	0	2	258
ECOGRAFIA RENAL	1,652	1,249	1	5	1,243	248	1	7	240	155	0	0	155
ECOGRAFIA PELVICA	1,079	767	0	6	761	186	0	4	182	126	0	0	126
ECOGRAFIA ABDOMINAL SUPERIOR (NO INCLUYE RIÑORES)	1,013	744	2	3	739	180	1	2	177	89	0	0	89
ECOGRAFIA OBSTETRICA	854	820	2	5	813	17	0	4	13	17	0	2	15
ECOGRAFIA TRANSVAGINAL	770	709	6	30	673	45	0	27	18	16	0	2	14
ECOGRAFIA DE PARTES BLANDAS	437	322	3	3	316	59	1	3	55	56	0	0	56
ECOGRAFIA VESICAL (NO INCLUYE PROSTATA)	416	388	0	4	384	18	0	1	17	10	0	0	10
ECOGRAFIA DE PROSTATA (INCLUYE VEJIGA)	348	299	3	3	293	31	0	3	28	18	0	0	18
ECOGRAFIA DE MAMA	298	283	1	4	278	8	1	0	7	7	0	0	7
OTRAS ECOGRAFIAS	1006	642	1	51	590	174	1	11	162	190	0	1	189
TOTAL	9,697	7,168	23	129	7,016	1,585	8	120	1,457	944	0	7	937

Fuente: Área de diagnóstico por imagen

Ecografías

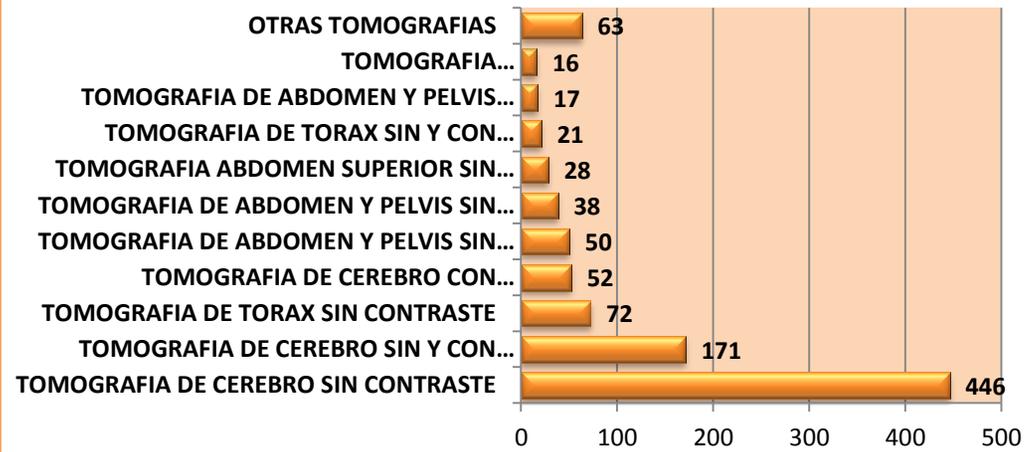


6.1.2. Tomografías
Cuadro N° 78: Tomografías

TIPO	TOTAL GENERAL	CONSULTA EXTERNA				EMERGENCIA				HOSPITALIZACION			
		TOTAL	EXONERADO	PAGANTE	SIS	TOTAL	EXONERADO	PAGANTE	SIS	TOTAL	EXONERADO	PAGANTE	SIS
TOMOGRAFIA DE CEREBRO SIN CONTRASTE	446	211	2	9	200	211	3	23	185	24	0	0	24
TOMOGRAFIA DE CEREBRO SIN Y CON CONTRASTE	171	147	0	3	144	21	0	0	21	3	0	0	3
TOMOGRAFIA DE TORAX SIN CONTRASTE	72	39	1	1	37	27	0	0	27	6	0	0	6
TOMOGRAFIA DE CEREBRO CON CONTRASTE	52	32	0	1	31	19	0	12	7	1	0	0	1
TOMOGRAFIA DE ABDOMEN Y PELVIS SIN CONTRASTE	50	25	0	0	25	18	1	0	17	7	0	0	7
TOMOGRAFIA DE ABDOMEN Y PELVIS SIN Y CON CONTRASTE	38	24	0	1	23	8	0	0	8	6	0	0	6
TOMOGRAFIA ABDOMEN SUPERIOR SIN CONTRASTE	28	17	0	0	17	6	0	1	5	5	0	0	5
TOMOGRAFIA DE TORAX SIN Y CON CONTRASTE	21	15	0	1	14	1	0	0	1	5	0	0	5
TOMOGRAFIA DE ABDOMEN Y PELVIS CON CONTRASTE	17	13	0	0	13	1	0	0	1	3	0	0	3
TOMOGRAFIA ORBITA, HIPOFISIS, SPN, TEMPORAL SIN CONTR	16	14	0	0	14	2	0	0	2	0	0	0	0
OTRAS TOMOGRAFIAS	63	38	0	0	38	13	0	0	13	12	0	0	12
TOTAL	974	575	3	16	556	327	4	36	287	72	0	0	72

Fuente: Área de diagnóstico por imágenes

TOMOGRAFIAS

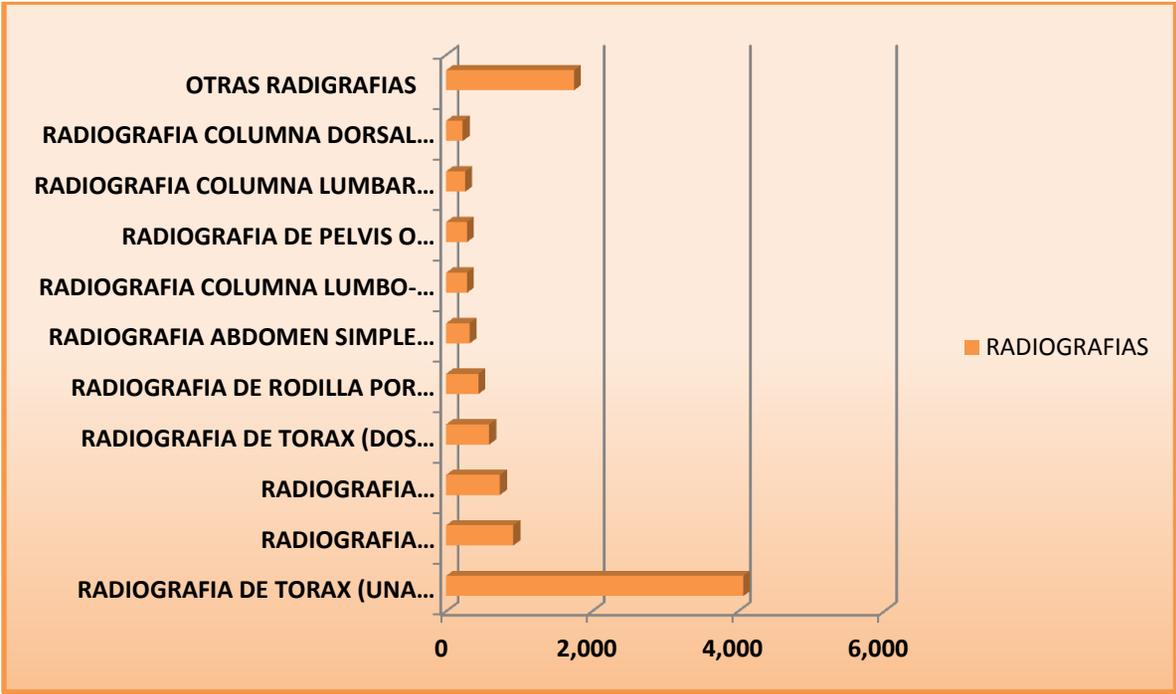


6.1.3. Placas Radiográficas

Cuadro N° 79: Radiografías

TIPO	TOTAL GENERAL	CONSULTA EXTERNA				EMERGENCIA				HOSPITALIZACION			
		TOTAL	EXONERADO	PAGANTE	SIS	TOTAL	EXONERADO	PAGANTE	SIS	TOTAL	EXONERADO	PAGANTE	SIS
RADIOGRAFIA DE TORAX (UNA INCIDENCIA)	4,069	1,177	10	88	1,079	2,453	17	262	2,174	439	1	10	428
RADIOGRAFIA CODO,MUÑECA,MANO,TOBILLO O PIE (DOS I)	919	405	9	29	367	460	9	153	298	54	0	2	52
RADIOGRAFIA ANTEBRAZO,BRAZO,MUSLO O PIERNA (DOS I)	736	214	2	15	197	430	5	145	280	92	0	5	87
RADIOGRAFIA DE TORAX (DOS INCIDENCIAS)	591	182	1	2	179	361	1	39	321	48	0	0	48
RADIOGRAFIA DE RODILLA POR LADO (DOS INCIDENCIAS)	442	289	2	20	267	130	0	42	88	23	0	4	19
RADIOGRAFIA ABDOMEN SIMPLE DE CUBITO Y PIE (ADULT)	320	23	0	1	22	267	8	34	225	30	0	0	30
RADIOGRAFIA COLUMNA LUMBO-SACRA (DOS INCIDENCIAS)	284	206	0	8	198	68	1	13	54	10	0	1	9
RADIOGRAFIA DE PELVIS O CADERA FRONTAL	281	133	0	7	126	127	2	47	78	21	0	2	19
RADIOGRAFIA COLUMNA LUMBAR (DOS INCIDENCIAS)	262	194	1	3	190	63	0	16	47	5	0	0	5
RADIOGRAFIA COLUMNA DORSAL (DOS INCIDENCIAS)	226	167	1	1	165	53	0	13	40	6	0	0	6
OTRAS RADIOGRAFIAS	1749	795	7	69	719	874	12	335	527	80	0	8	72
TOTAL	9,879	3,785	33	243	3,509	5,286	55	1,099	4,132	808	1	32	775

Fuente: Área de diagnóstico por imágenes

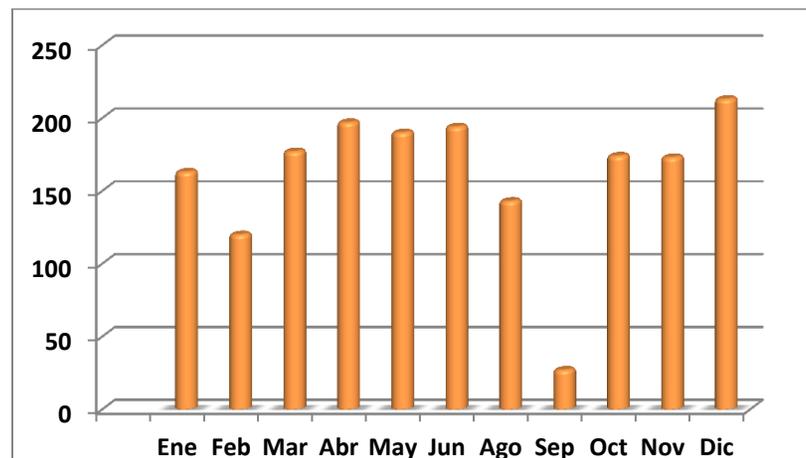


6.2. Banco de sangre

Cuadro N° 80: Transfusión de paquete globular

MES	TOTAL	SIS			EXONERADOS		PAGANTES	
		EMERGENCIA	CONS EXT	HOSP.	EMERGENCIA	HOSP.	EMERGENCIA	HOSPI
Ene	163	101	16	46	0	0	0	0
Feb	120	59	18	41	0	0	0	2
Mar	177	107	21	46	0	0	3	0
Abr	197	99	24	74	0	0	0	0
May	190	99	12	79	0	0	0	0
Jun	194	114	22	58	0	0	0	0
Ago	143	80	19	44	0	0	0	0
Sep	27	17	1	9	0	0	0	0
Oct	174	80	14	78	2	0	0	0
Nov	173	107	8	58	0	0	0	0
Dic	213	148	2	63	0	0	0	0
TOTAL	1,771	1,011	157	596	2	0	3	2

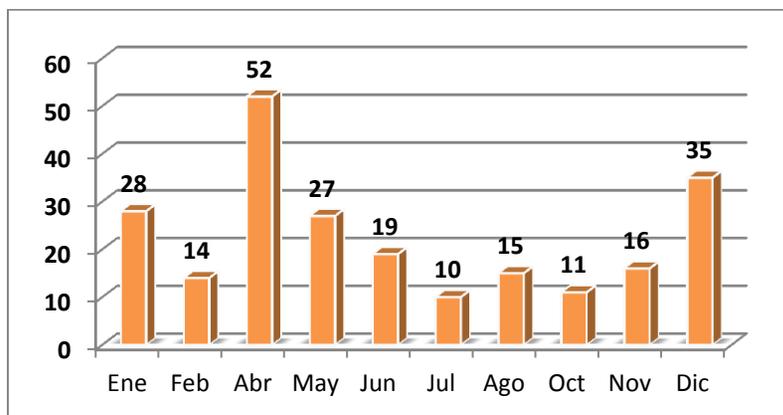
Fuente: Área de Banco de sangre



Cuadro N° 81: Transfusión de plaquetas

MES	TOTAL	SIS			EXONERADOS		PAGANTES	
		EMERGENCIA	CONS. EXT	HOSP.	EMERGENCIA	HOSP.	EMERGENCIA	HOSP.
Ene	28	19	0	9	0	0	0	0
Feb	14	6	8	0	0	0	0	0
Abr	52	45	0	7	0	0	0	0
May	27	27	0	0	0	0	0	0
Jun	19	19	0	0	0	0	0	0
Jul	10	10	0	0	0	0	0	0
Ago	15	15	0	0	0	0	0	0
Oct	11	11	0	0	0	0	0	0
Nov	16	10	0	6	0	0	0	0
Dic	35	26	0	9	0	0	0	0
TOTAL	227	188	8	31	0	0	0	0

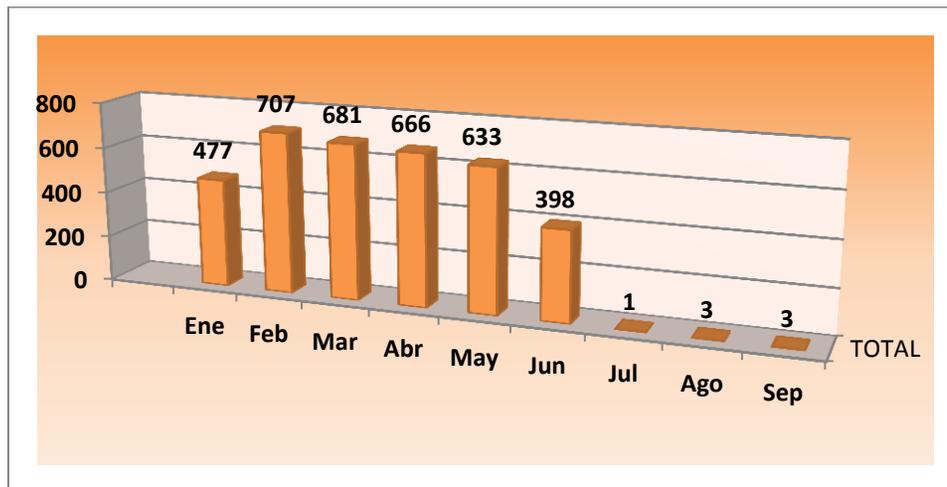
Fuente: Área de Banco de sangre



Cuadro N° 82: Inmunohematología

MES	TOTAL	GRUPO SANGUINEO (SIS)			COOMBS DIRECTO			COOMBS INDIRECTO			VARIANTE DU		
		CONS EXT	HOSP.	EMERG	CONS EXT	HOSP.	EMERG	CONS EXT.	HOSP.	EMERG	CONS EXT.	HOSP.	EMERG
Ene	477	311	155	0	0	7	0	0	1	0	3	0	0
Feb	707	385	310	0	0	1	2	5	1	0	2	1	0
Mar	681	378	296	0	0	1	1	2	0	0	3	0	0
Abr	666	375	284	0	0	2	0	0	1	1	1	2	0
May	633	341	273	0	0	6	1	0	1	1	8	2	0
Jun	398	240	153	0	0	2	1	0	0	0	2	0	0
Jul	1					1							
Ago	3	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0
Sep	3	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0
TOTAL	3,569	2,030	1,471	0	0	20	7	9	4	2	21	5	0

Fuente: Área de Banco de sangre



Cuadro N° 83: Donantes

MES	N° DE POSTULANTES	GRUPO SANGUINEO	NO GRUPO SANGUINEO	HTO	NO HTO	ACEPTADO	NO ACEPTADOS
Ene	368	366	4	331	39	202	165
Feb	404	404	0	400	4	190	213
Mar	507	464	42	464	44	239	268
Abr	440	424	16	422	18	223	217
May	481	469	12	476	16	212	269
Jun	530	467	63	489	41	266	264
Jul	355	346	9	343	12	176	179
Ago	261	261	0	261	0	137	124
Sep	29	29	0	29	0	15	14
Oct	279	274	0	278	2	158	121
Nov	444	444	0	444	0	259	185
Dic	518	518	0	518	0	267	251
TOTAL	4616	4466	146	4455	176	2344	2270

Fuente: Área de Banco de sangre

CAPITULO VII

FUENTE FINANCIADORA



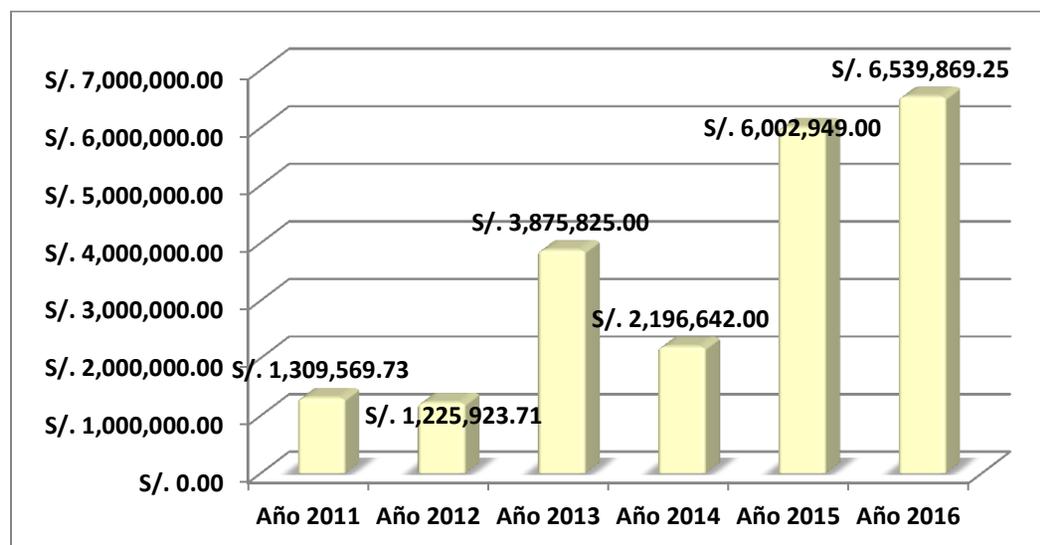
VII. FUENTE FINANCIADORA

7.1. Transferencias pliego SIS

Cuadro N° 84: Transferencia Pliego SIS en los años 2011-2016

Periodo Transf.	Transferencia	Producción Neta	Producción Bruta
Año 2011	S/. 1,309,569.73	S/. 891,391.34	S/. 956,813.77
Año 2012	S/. 1,225,923.71	S/. 1,122,579.47	S/. 1,157,811.77
Año 2013	S/. 3,875,825.00	S/. 1,681,204.44	S/. 1,864,594.62
Año 2014	S/. 2,196,642.00	S/. 2,964,912.18	S/. 3,042,627.37
Año 2015	S/. 6,002,949.00	S/. 5,374,149.63	S/. 6,565,453.78
Año 2016	S/. 6,539,869.25	S/. 5,908,894.88	S/. 7,316,645.51

Fuente: Unidad de Seguros



Cuadro N° 85: Transferencia Pliego SIS en el año 2016

Mes Trans.	Mes Produc.	TOTAL TRANSF. PLIEGO (A+B)	SIS	
			Producción	
			Bruta	Neta
Ene-16	Nov-15	2,895,306.00	602,047.01	586,399.39
Feb-16	Dic-15	94,825.25	944,073.50	888,783.32
Mar-16	Ene-16	-	637,623.52	634,045.22
Abr-16	Feb-16	2,198,535.00	825,825.79	822,209.97
May-16	Mar-16	76,159.00	1,022,407.96	667,060.82
Jun-16	Abr-16	13,640.00	557,580.25	420,789.07
Jul-16	May-16	-	372,983.51	141,679.09
Ago-16	Jun-16	7,166.00	538,065.38	435,049.14
Sep-16	Jul-16	152,364.00	573,629.66	469,882.61
Oct-16	Ago-16	-	711,172.56	514,507.99
Nov-16	Sep-16	148,348.00	-	-
Dic-16	Oct-16	953,526.00	-	-
TOTAL 2016		6,539,869.25	6,785,409.14	5,580,406.61

CAPITULO VIII

INDICADORES DE GESTION



VIII. INDICADORES DE GESTION

8.1. Indicadores 2016

8.1.1. Indicadores de Producción y Rendimiento

Nº	Nombre del Indicador	Variables	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	ANUAL
1	Productividad Hora Medico	Nº de Atenciones Médicas Realizadas	5,278	6,471	6,863	6,791	7,180	7,380	7,071	8,322	8,992	7,685	6,235	5,845	84,113
		Nº de horas médico Programadas	1,739	2,029	2,283	2,171	2,286	2,326	2,322	2,493	2,764	2,378	2,024	2,168	26,983
VALOR			3.04	3.19	3.01	3.13	3.14	3.17	3.05	3.34	3.25	3.23	3.08	2.70	3.12
2	Rendimiento Hora Medico	Nº de Atenciones Médicas Realizadas	5,278	6,471	6,863	6,791	7,180	7,380	7,071	8,322	8,992	7,685	6,235	5,845	84,113
		Nº de horas médico Efectivas	1,320	1,618	1,716	1,698	1,795	1,848	1,768	2,081	2,248	1,921	1,559	1,461	21,031
VALOR			4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.99	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
3	Concentración	Nº de Atenciones Médicas Realizadas	5,278	6,471	6,863	6,791	7,180	7,380	7,071	8,322	8,992	7,685	6,235	5,845	84,113
		Nº de Atendidos (nuevos y reingresos)	4,635	3,090	3,342	3,075	2,955	3,206	2,757	3,042	3,727	2,986	2,327	2,055	37,197
VALOR			1.14	2.09	2.05	2.21	2.43	2.30	2.56	2.74	2.41	2.57	2.68	2.84	2.26
4	Utilización de los Consultorios (Médicos)	Nº de Consultorios Funcionales (Médicos)	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
		Nº de Consultorios Físicos (Médicos)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
VALOR			1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60

8.1.2. Indicadores de Eficiencia

Nº	Nombre del Indicador	VARIABLES	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	ANUAL
5	Promedio de Análisis de Laboratorio por Consulta Externa	Nº análisis de laboratorio indicados en consulta externa	8256	11214	9377	9947	8343	8186	8482	9922	8073	4466	636	1404	88306
		Nº Atenciones médicas Realizadas	5278	5471	6863	6791	7180	7380	7071	8322	8992	7685	6235	5845	83113
VALOR			1.56	2.05	1.37	1.46	1.16	1.11	1.20	1.19	0.90	0.58	0.10	0.24	1.06
6	Promedio de Permanencia	Total días estancias de egresos	2,512	2,355	2,543	2,886	2,607	2,427	2,644	2,618	2,936	3,065	2,869	2,801	32,263
		Nº egresos hospitalarios	721	706	804	777	770	788	749	715	725	738	679	689	8,861
VALOR			3.48	3.34	3.16	3.71	3.39	3.08	3.53	3.66	4.05	4.15	4.23	4.07	3.64
7	Intervalo de Sustitución cama	Nº Días cama disponibles - Nº pacientes día	581	408	443	432	481	522	552	472	428	679	445	906	6,349
		Nº egresos hospitalización	721	706	804	777	770	788	749	715	725	738	679	689	8,861
VALOR			0.81	0.58	0.55	0.56	0.64	0.66	0.74	0.66	0.60	0.93	0.67	1.33	0.72
8	Porcentaje Ocupación de Camas (Factor: 100)	Nº pacientes-día	2,488	2,463	2,626	2,538	2,489	2,538	2,610	2,690	2,632	2,483	2,615	2,256	30,428
		Nº días cama disponibles	3,069	2,871	3,069	2,970	3,069	3,060	3,162	3,162	3,060	3,162	3,060	3,720	37,434
VALOR			0.81	0.86	0.86	0.85	0.81	0.83	0.83	0.85	0.86	0.79	0.85	0.61	0.81

9	Rendimiento Cama	N° egresos	721	706	804	777	770	788	749	715	725	738	679	689	8,861
		N° camas disponibles promedio	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102
VALOR			7.07	6.92	7.88	7.62	7.55	7.73	7.34	7.01	7.11	7.24	6.66	6.75	7.24
10	Razón de Emergencias por Consulta Médicas	N° de Atenciones Médicas en Emergencia	1,808	1,851	2,261	1,577	2,125	2,294	2,153	2,020	1,840	1,835	1,891	2,049	23,704
		N° Total de Atenciones médicas en Consulta Externa	5,278	6,471	6,863	6,791	7,180	7,380	7,071	8,322	8,992	7,685	6,235	5,845	84,113
VALOR			0.34	0.29	0.33	0.23	0.30	0.31	0.30	0.24	0.20	0.24	0.30	0.35	0.28
12	Rendimiento de Sala de Operaciones	N° Intervenciones Quirúrgicas Ejecutadas	323	343	353	351	359	340	353	317	325	299	322	311	3,996
		N° de Salas de Operaciones Utilizados	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
VALOR			5.38	5.72	5.88	5.85	5.98	5.67	5.88	5.28	5.42	4.98	5.37	5.18	5.55
13	Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías de Emergencia)	N° Intervenciones Quirúrgicas de Emergencia	242	257	273	258	274	251	280	256	246	233	249	230	3,049
		N° de Salas de Operaciones Utilizados	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
VALOR			121.00	128.50	136.50	129.00	137.00	125.50	140.00	128.00	123.00	116.50	124.50	115.00	127.04

14	Rendimiento de Sala de Operaciones (para Cirugías Electivas)	Nº Intervenciones Quirúrgicas Programadas Ejecutadas (Cirugías Electivas)	81	86	80	93	85	88	91	61	106	85	95	82	1,033
		Nº de Salas de Operaciones Utilizados	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
VALOR			40.50	43.00	40.00	46.50	42.50	44.00	45.50	30.50	53.00	42.50	47.50	41.00	46.95

8.1.3. Indicadores de Calidad

Nº	Nombre del Indicador	Variables	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	ANUAL
16	Porcentaje de Infecciones Intrahospitalarias (Factor: 100)	Total de pacientes con infecciones intrahospitalarias	2	2	4	7	0	0	0	1	1	1	2	3	23
		Nº egresos	721	706	804	777	770	788	749	715	725	738	679	689	8,861
VALOR			0.28	0.28	0.50	0.90	0.00	0.00	0.00	0.14	0.14	0.14	0.29	0.44	0.26
17	Tasa Neta de Mortalidad (Factor: 100)	Nº egresos por defunción hospitalaria (fallecidos después de 48 horas de admisión al hospital, servicio o especialidad)	4	1	5	7	1	3	3	2	2	5	10	3	46
		Nº egresos	721	706	804	777	770	788	749	715	725	738	679	689	8,861
VALOR			0.55	0.14	0.62	0.90	0.13	0.38	0.40	0.28	0.28	0.68	1.47	0.44	0.52
18	Tasa de Cesárea (Factor: 100)	Nº Total de Cesáreas realizadas	135	168	183	192	178	171	180	150	164	148	134	136	1,939
		Nº Total de Partos atendidos	272	301	332	333	325	333	317	289	279	263	233	237	3,514
VALOR			49.63	55.81	55.12	57.66	54.77	51.35	56.78	51.90	58.78	56.27	57.51	57.38	55.18
19	Tasa de Mortalidad Perinatal (Factor: 1000)	Nº de egresos por muerte fetal (22 semanas) + Nº de egresos por muerte neonatal precoz ocurrida en hospital	11	9	7	8	9	8	6	10	3	7	9	9	96
		Nº Recién nacidos en la institución + Nº muertes fetales en la institución	278	311	339	340	335	342	324	299	285	277	239	238	3,607
VALOR			39.57	28.94	20.65	23.53	26.87	23.39	18.52	33.44	10.53	25.27	37.66	37.82	26.61

20	Mortalidad Neonatal Precoz (Factor: 1000)	N° Recién nacidos fallecidos en los primeros 7 días	5	5	4	3	1	0	3	1	1	1	3	8	35
		N° Recién nacidos en la Institución	272	307	336	335	327	335	321	291	283	271	233	238	3,549
VALOR			18.38	16.29	11.90	8.96	3.06	0.00	9.35	3.44	3.53	3.69	12.88	33.61	9.86
21	Mortalidad Neonatal Tardía (Factor: 1000)	N° Recién nacidos fallecidos entre los 08 a 28 días	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	3
		N° Recién nacidos en la Institución	272	307	336	335	327	335	321	291	283	271	233	238	3,549
VALOR			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.99	0.00	3.44	0.00	0.00	0.00	4.20	0.85
22	Porcentaje de Cirugías suspendidas (factor: 100)	N° Intervenciones Quirúrgicas suspendidas	24	16	29	38	29	27	5	14	7	1	7	31	228
		N° Intervenciones Quirúrgicas programadas	105	102	109	131	114	115	96	75	113	86	102	113	1,261
VALOR			22.86	15.69	26.61	29.01	25.44	23.48	5.21	18.67	6.19	1.16	6.86	27.43	18.08

CONCLUSIONES

- ✓ Al finalizar el anuario 2016 se puede concluir que actualmente el servicio con mayor demanda en atención médica por consultorio externo fue oftalmología, en hospitalización fue el servicio de ginecología y en emergencia fue el servicio de medicina.
- ✓ En el presente informe se concluye que el año 2016 se obtuvo el mayor número de atenciones en consulta externa comparado a las atenciones desde el año 2004 al 2015.
- ✓ Se concluye también que en centro quirúrgico el procedimiento que más se realiza es la cesárea.
- ✓ Se concluye que el diagnóstico más frecuente en consultorio externo es el trastorno de la refracción no especificado, en hospitalización es el aborto espontaneo incompleto, sin complicación; en emergencia es otras complicaciones especificadas del trabajo de parto y del parto
- ✓ Se concluye que para el servicio de imagenología la producción por imágenes que más se realizaron fueron las ecografías de abdomen total (abdomen pélvico y riñón), tomografía sin contraste y radiografía de tórax.
- ✓ Cabe resaltar que la implementación del sistema GalenPlus en el servicio de emergencia obtuvo resultados positivos ya que se logró capturar el mayor número de pacientes que se atendieron en el cual no había un buen registro.
- ✓ Se determinó con ayuda del diagrama de Pareto cuales fueron los diagnósticos que ocurren con mayor frecuencia en los diferentes servicios que brinda nuestro hospital.

RECOMENDACIONES

- ✓ Presentar las hojas HIS debidamente codificadas en el tiempo que corresponde para evitar retrasos tanto en la corrección de la información como en el envío de la misma.
- ✓ Impulsar la utilización del sistema GalenPlus como herramienta fundamental para el ingreso de información de los diferentes servicios, ya que se ve reflejado el aumento de la productividad de las mismas.
- ✓ Brindar importancia a la información que brinda sala de operaciones ya que es necesario que el servicio cuente con un sistema para el ingreso de sus pacientes con sus respectivos códigos de procedimientos para así poder brindar información más rápida.
- ✓ Impulsar e incentivar campañas médicas con el propósito de no solamente aumentar la producción si no también mejorar la calidad de vida de nuestra población.

BIBLIOGRAFÍA

AITECO CONSULTORES, S. (s.f.). *AITECO*. Recuperado el 01 de 01 de 2017, de <https://www.aiteco.com/diagrama-de-pareto/>

Córdova Zamora, M. (2003). Estadística descriptiva e inferencial. En M. Córdova Zamora, *Estadística descriptiva e inferencial* (v ed., págs. 04-43). San Martín de Porres- Lima- Perú: Moshera S.R.L.

INEI, I. N. (Mayo de 2006). *Manual para la presentación de cuadros estadísticos*. Recuperado el 01 de Enero de 2017, de https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitaless/Est/Lib0933/Libro.pdf

INFORMATICA, O. D. (AGOSTO de 2013). *MINISTERIO DE SALUD*. Recuperado el 01 de 12 de 2016, de <http://cmp.org.pe/wp-content/uploads/2016/07/GTIndicadoresCalidad/IndicadoresGestionEvaluacionHospitalaria-Minsa.pdf>

Piura, H. d.-2. (2015). *Anuario 2015*. Piura.