



PERÚ

Ministerio  
de Salud



**Hospital de Apoyo II-1 Nuestra Señora  
de las Mercedes Paita.**

# **BOLETÍN ESTADÍSTICO ANUAL 2021**



**Elaboración : Unidad de Estadística e Informática.**



### **Director Ejecutivo**

Mc. Borrero Zeta Aldo Yancarlo.

### **Director Adjunto**

Dra. Cobeñas Chero María Del Socorro.

### **Jefe de la Unidad de Estadística e Informática**

Ing. Yamunaque Nima Hugo Luis

### **Informe Elaborado por:**

Lic. Sanchez Chamba Medaly Lizeth

### **Equipo Técnico de Digitación:**

Lic. Jiménez Guerrero Petronila.

Tec. Adm Maria Esperanza Cornejo Varona

CPC. Flores Ruiz Ángel

CPC. Marco Antonio Novoa García

Tec Comp. Córdova Ruiz, Tania Marilú.

Tec Adm. Merino Sandoval, Noelia

Tec Comp. Martínez Herrera, Ofelia

Tec Comp. Prado Castillo Filemón

Tec Comp. Amaya Galán Cesar Augusto

Tec Hernández Alvarado Deyber

### **Colaboradores:**

Ing. Yamunaque Nima Hugo Luis.

Tec Sistemas. Ochoa Agurto Jorge Luis.

### **Hospital de Apoyo II-1 Nuestra Señora de las Mercedes Paita.**

Zona Industrial II Mz H Lote 1 – Paita.

Teléfono: (073) 283860

[informes@hospitallasmercedespaita.gob.pe](mailto:informes@hospitallasmercedespaita.gob.pe)

## ÍNDICE

<b>PRESENTACIÓN</b> .....	<b>1</b>
<b>I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA</b> .....	<b>3</b>
<b>II. PROCESO DE GENERACIÓN DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA</b> .....	<b>4</b>
<b>III. CONSULTA EXTERNA</b> .....	<b>6</b>
3.1 ATENDIDOS Y ATENCIONES DE PACIENTES SEGÚN GRUPO ETARIO Y SEXO AÑO 2020.....	6
3.2 ATENCIONES VS ATENDIDOS EN CONSULTA EXTERNA.....	9
3.3 ATENCIONES REALIZADAS EN CONSULTORIO EXTERNO, SEGÚN SERVICIO MEDICO, AÑO 2016-2021. ....	10
3.4 PACIENTES ATENDIDOS EN CONSULTORIO EXTERNO, SEGÚN SERVICIO MEDICO, AÑO 2016-2021.....	11
3.5 ATENDIDOS Y ATENCIONES REALIZADAS SEGÚN SERVICIO DE APOYO.....	13
3.6 PRODUCCION DE TELEORIENTACIÓN Y TELEMONITOREO SEGÚN SERVICIOS, AÑO 2021. ....	14
3.7 MORBILIDAD EN CONSULTA EXTERNA.....	15
3.8 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD EN CONSULTA EXTERNA, SEGÚN GRUPO DE EDAD.....	17
<b>IV. PRODUCCIÓN DEL MOVIMIENTO HOSPITALARIO</b> .....	<b>21</b>
4.1 EVOLUCIÓN DE INGRESOS Y EGRESOS HOSPITALARIOS SEGÚN SERVICIO .....	21
4.2 TOTAL DE EGRESOS HOSPITALARIOS POR MES AÑO 2021.....	22
4.3 MORBILIDAD EN EL SERVICIO DE HOSPITALIZACION AÑO 2021. ....	23
4.4 MORBILIDAD EN PACIENTES DE HOSPITALIZACIÓN POR SERVICIO. ....	38
4.5 MORBILIDAD EN PACIENTES DE HOSPITALIZACIÓN POR ETAPA DE VIDA. ....	41
4.6 FALLECIDOS EN EL SERVICIO DE HOSPITALIZACION. ....	44
<b>V. ATENCIONES EN EMERGENCIA</b> .....	<b>46</b>
5.1 ATENCIONES EN EMERGENCIA SEGÚN SERVICIO .....	46
5.2 EMERGENCIA POR SERVICIO MENSUALIZADA.....	47
5.3 ATENCIONES REALIZADAS EN EMERGENCIA SEGÚN PRIORIDAD.....	48
5.4 EGRESOS DE PACIENTES SEGÚN SERVICIO.....	49
5.5 REFERENCIAS.....	50
5.5.1 Referencia de pacientes en emergencia Mensualizado Año 2021.....	51
5.6 PACIENTES CON Y SIN SEGURO INEGRAL DE SALUD ATENDIDOS EN EMERGENCIA. ....	52
5.7 MORBILIDAD EN EMERGENCIA. ....	53
5.8 MORBILIDAD EN EMERGENCIA SEGÚN SERVICIO. ....	54
5.9 MORBILIDAD EN PACIENTES DE HOSPITALIZACIÓN POR ETAPA DE VIDA. ....	56
5.10 FALLECIDOS EN EL SERVICIO DE EMERGENCIA.....	59
<b>VI. INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS</b> .....	<b>61</b>
6.1 INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS POR SERVICIOS.....	61
6.2 INTERVENCIONES QUIRURGICAS MENSUALES SEGÚN SERVICIO AÑO 2021. ....	45
6.3 PRINCIPALES INTERVENCIONES QUIRURGICAS AÑO 2021.....	46
6.4 PRINCIPALES INTERVENCIONES QUIRURGICAS SEGÚN SERVICIO AÑO 2021.....	47
<b>VII. CENTRO OBSTÉTRICO</b> .....	<b>50</b>
7.1 EVOLUCION DE PARTOS INSTITUCIONALES.....	50
7.2 PRODUCCION EN CENTRO OBSTETRICO.....	51
<b>VIII. SERVICIOS INTERMEDIOS</b> .....	<b>53</b>
8.1 LABORATORIO Y PATOLOGIA CLINICA. ....	53

8.1.1	Examen de laboratorio, según tipo de examen. ....	53
8.1.2	Exámenes de laboratorio según UPSS.....	54
8.2	FARMACIA.....	55
8.3	DIAGNOSTICO POR IMÁGENES. ....	56
8.4	DIAGNOSTICO POR IMÁGENES. ....	57
<b>IX.</b>	<b>ESTRATEGIAS SANITARIAS.....</b>	<b>59</b>
9.1	PROGRAMA ARTICULADO NUTRICIONAL. ....	59
9.2	PROGRAMA MATERNO PERINATAL.....	61
9.3	PROGRAMA DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES. ....	61
9.4	PROGRAMA DE SALUD BUCAL.....	62
9.5	PROGRAMA DE ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES.....	63
9.6	PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE CÁNCER.....	64
<b>X.</b>	<b>INDICADORES HOSPITALARIOS.....</b>	<b>66</b>
10.1	INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA. ....	66
10.2	INDICADORES GENERALES DE HOSPITALIZACIÓN. ....	66
10.3	INDICADORES GENERALES DE HOSPITALIZACIÓN SEGÚN SERVICIO. ....	67
10.4	EVOLUCIÓN DE INDICADORES HOSPITALARIOS POR AÑOS.....	71
10.5	INDICADORES GENERALES DE CENTRO QUIRÚRGICO.....	71
<b>XI.</b>	<b>REPORTE COVID-19. ....</b>	<b>73</b>
11.1	INGRESO A TRIAJE DIFERENCIADO AÑO 2020 2021. ....	73
11.2	CASOS DETECTADOS DE COVID-19 EN EL DISTRITO DE PAITA. ....	75
11.3	HOSPITALIZACIÓN DIFERENCIADA COVID-19.....	78
11.4	DEFUNCIONES POR COVID-19. ....	79



## PRESENTACIÓN

La Unidad de Estadística e Informática del Hospital de Apoyo II-1 Nuestra Señora de las Mercedes Paita, pone a disposición el presente **BOLETIN ESTADISTICO ANUAL 2021**. La elaboración del presente documento tiene el propósito de brindar información estadística de calidad y apoyar en el desarrollo de la cultura de la misma, y de esta manera facilitar la buena toma de decisiones de las autoridades pertinentes. Así mismo está orientado a satisfacer las necesidades de información al personal de salud, investigadores, periodistas, autoridades de instituciones públicas y privadas y a la población en general.

Este documento difunde información estadística correspondiente al año 2021, así mismo se hace un análisis comparativo con los años anteriores, recopilando un amplio volumen de información representada en cuadros y gráficos con sus respectivas interpretaciones, lo que hace que la información sea más analítica y concisa, los registros de la información son proporcionadas por los diferentes Sistemas del Ministerio de Salud. Los resultados Estadísticos comprenden información de las Atenciones en Consulta Externa, Atenciones en Hospitalización, Atenciones en Emergencia, Intervenciones Quirúrgicas, Atenciones en Centro Obstétrico, Atenciones de Servicios Intermedios, Estrategias Sanitarias, Indicadores generales y Reporte de casos Covid-19.

El 15 de marzo del año 2020, el Gobierno del Perú decretó el estado de emergencia y aislamiento social obligatorio (cuarentena) que regiría a nivel nacional desde las 00:00 horas del 16 de marzo, llegando a ampliarse hasta el 2021, esto debido al brote del nuevo coronavirus COVID-19, que fue declarado por la OMS como pandemia debido a su rápida propagación a nivel mundial.

En el año 2021 se fueron aperturando los consultorios paulatinamente y atender de manera presencial a los pacientes, además se sigue utilizando las tecnologías de la información para las atenciones mediante las tele consultas en línea.

La Unidad de Estadística e informática hace un especial reconocimiento a todas los profesionales que han hecho posible la publicación del presente boletín, al personal que labora en la unidad de Estadística e Informática y al apoyo incondicional del Director del hospital y al jefe de la unidad, esperando que los resultados obtenidos sirvan para futuros proyectos de investigación, así mismo esperamos comentarios y sugerencias constructivas sobre esta publicación y poder mejorar el contenido en los futuros informes.

## MISIÓN

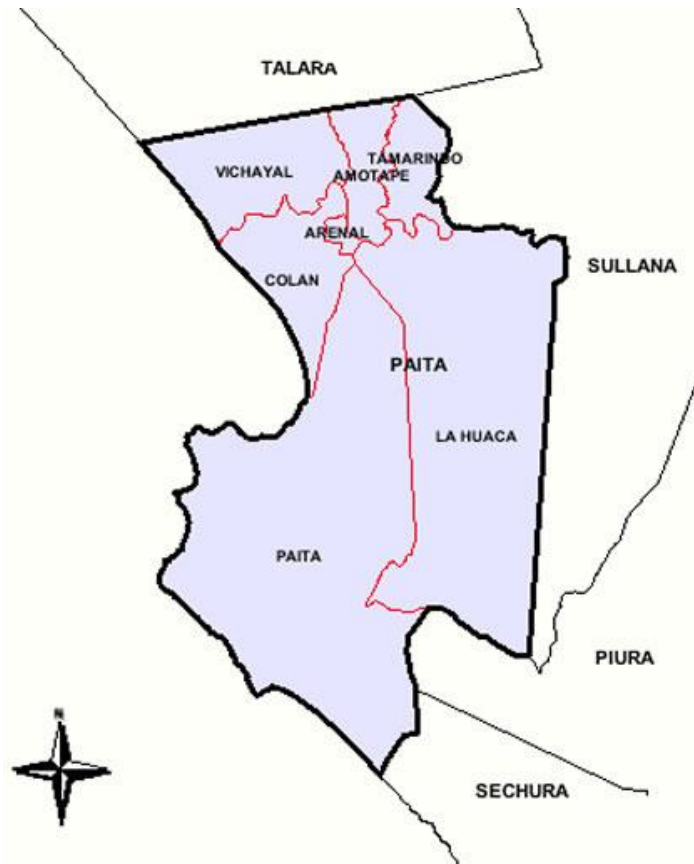
Somos una institución que presta los servicios, con una cultura de calidad, regula los esfuerzos de la sociedad, promueve y ejecuta acciones integrales para la salud de la persona, la familia y la comunidad, haciendo prevención, recuperación y rehabilitación de la población paitena con prioridad a los estratos de pobreza y extrema pobreza que buscamos mantener una comunidad saludable para el desarrollo económico, social sostenible, cumpliendo los objetivos y políticas nacionales y regionales de la salud, en concertación con los sectores públicos, privado y otros actores sociales, en un ambiente saludable, con trabajadores como agentes de cambio en constante superación, contribuyendo al desarrollo sostenible de la región.

## VISIÓN

El Hospital de Apoyo II-1 Nuestra señora de las Mercedes de Paita, es guía y modelo de gestión de calidad en el sector, con un sistema de salud coordinado, descentralizado y organizado a nivel micro red, estableciendo mecanismos de accesibilidad a los servicios de salud, dentro de un clima organizacional satisfactorio, promoviendo una cultura sanitaria orientada a la persona, la familia y la comunidad, respetando el equilibrio ecológico y contribuyendo al desarrollo de la región. Contar con Infraestructura moderna tecnológica de excelencia y liderazgo en la atención hospitalaria integral a la población en condiciones de equidad, calidad y accesibilidad, establecido y diversificado en la investigación y en el apoyo a la docencia de las entidades educativas, para la salud.



## I. UBICACIÓN GEOGRÁFICA



Fuente: Instituto Geográfico Nacional

**Paíta**, es una ciudad del extremo noroeste del Perú, capital de la Provincia de Paíta (Piura), se encuentra ubicada a orillas del Océano Pacífico, a 57 km de la ciudad de Piura. Es el segundo puerto más importante del Perú, después de El Callao.

Limita por el norte, con las provincias de Talara y Sullana; por el sur, con las provincias de Piura y Sechura; por el este, con la provincia de Sullana y por el oeste, con el mar de Grau.

**Población:** 102,911 Hab.

**Extensión:** 1 785,16 km<sup>2</sup>

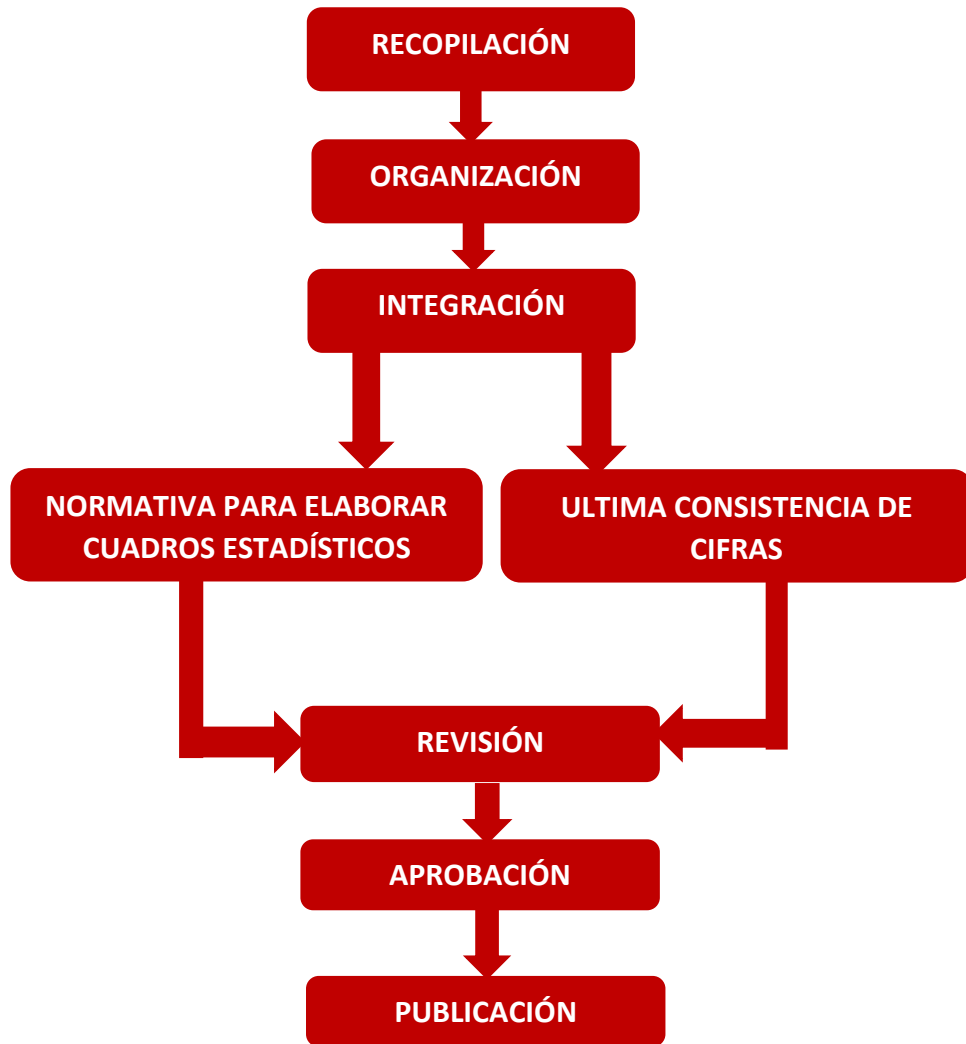
**Población Asignada:** 80, 475 Hab.

**Altitud y aspectos climáticos:** situado al occidente de la costa norte del Perú, con un clima cálido seco tropical, cuya temperatura promedio es de 25°C, siendo su máxima altitud de 3 msnm y sus coordenadas son 05°04'57" longitud oeste.

## II. PROCESO DE GENERACIÓN DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA.

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. (INEI, 2006).

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



Fuente: INEI 2006.





# ***CONSULTA EXTERNA***

### III. CONSULTA EXTERNA.

#### 3.1 ATENDIDOS Y ATENCIONES DE PACIENTES SEGÚN GRUPO ETARIO Y SEXO AÑO 2021.

CUADRO N° 01: ATENCIONES DE CONSULTA EXTERNA POR GRUPO ETARIO Y SEXO, AÑO 2021.

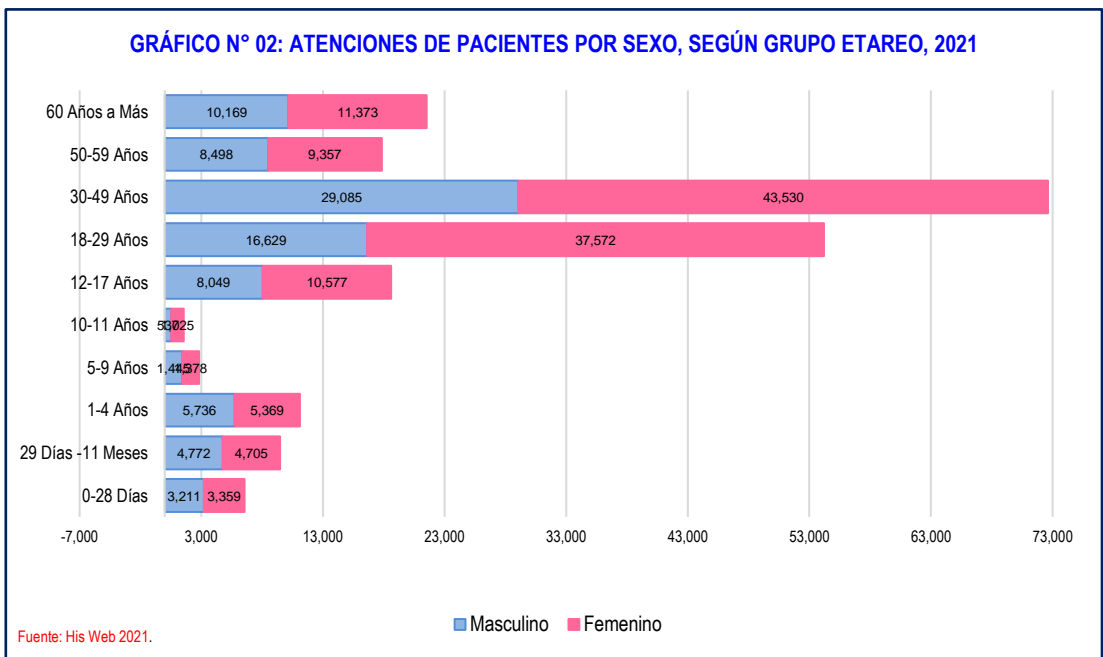
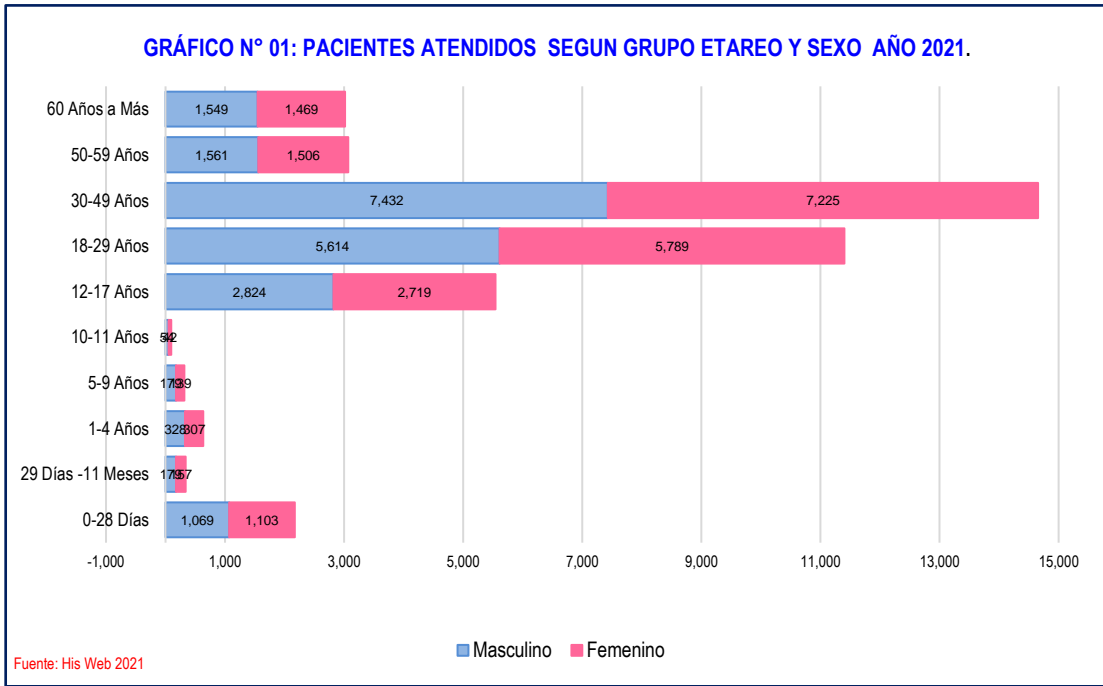
Grupo Etario	AÑO 2021							
	Total	%	ATENDIDOS		Total	%	ATENCIONES	
			Masculino	Femenino			Masculino	Femenino
<b>TOTAL</b>	<b>41,245</b>	<b>100%</b>	<b>20,789</b>	<b>20,456</b>	<b>216,376</b>	<b>100%</b>	<b>88,131</b>	<b>128,245</b>
<b>0-28 Días</b>	2,172	5.3%	1,069	1,103	6,570	3.0%	3,211	3,359
<b>29 Días -11 Meses</b>	336	0.8%	179	157	9,477	4.4%	4,772	4,705
<b>1-4 Años</b>	635	1.5%	328	307	11,105	5.1%	5,736	5,369
<b>5-9 Años</b>	318	0.8%	179	139	2,823	1.3%	1,445	1,378
<b>10-11 Años</b>	96	0.2%	54	42	1,562	0.7%	537	1,025
<b>12-17 Años</b>	5,543	13.4%	2,824	2,719	18,626	8.6%	8,049	10,577
<b>18-29 Años</b>	11,403	27.6%	5,614	5,789	54,201	25.0%	16,629	37,572
<b>30-49 Años</b>	14,657	35.5%	7,432	7,225	72,615	33.6%	29,085	43,530
<b>50-59 Años</b>	3,067	7.4%	1,561	1,506	17,855	8.3%	8,498	9,357
<b>60 Años a Más</b>	3,018	7.3%	1,549	1,469	21,542	10.0%	10,169	11,373

Fuente: Registro His Web 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El Cuadro N° 01 nos muestra las atenciones realizadas en el año 2021, obteniendo como resultados 216,376 atenciones realizadas a la población y un total de 41,245 pacientes atendidos, reflejando un aumento con respecto al año anterior esto debido a la propagación del virus "Covid 19"; obligando al gobierno nacional a tomar medidas restrictivas sobre las aglomeraciones y atenciones presenciales en los consultorios con el fin de evitar la propagación del virus y salvaguardar la salud de los pacientes vulnerables que asistían al hospital, se implementó el seguimiento telefónico y el Telemonitoreo a fin de seguir atendiendo a la población. Así mismo las atenciones realizadas a las personas del grupo de edad de 30-49 años representan el 33.6% del total de atenciones realizadas en consulta externa, seguido del grupo de edad de 18-29 años con un 25.0% y por último se tiene el grupo de edad de 60 años a más que representa el 10.0%.

Estos tres grupo de edad conforman el 68.6% del total de atenciones en consulta externa de los diferentes servicios de nuestro hospital.



Las gráficas N° 01 y 02, nos muestran las atenciones realizadas a los pacientes por grupo de edad y sexo, mostrándonos el comportamiento en cuanto a las atenciones y atendidos.

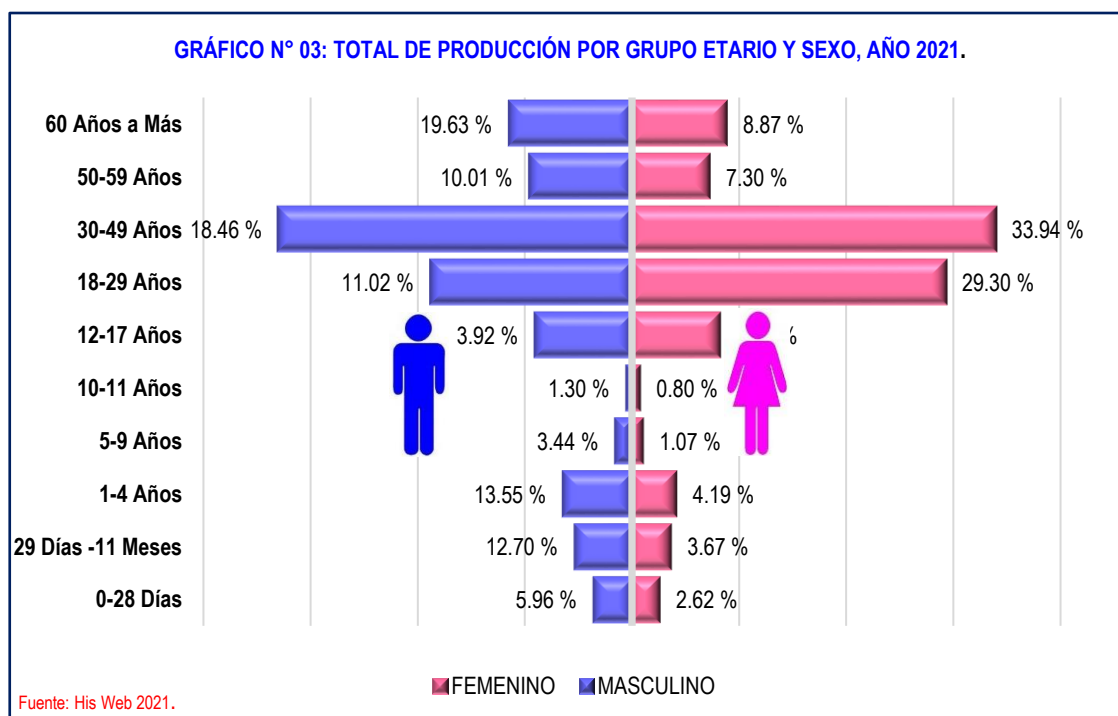
CUADRO N° 02 TOTAL DE PRODUCCION POR GRUPO ETARIO Y SEXO, AÑO 2021.

Grupo Etáreo	MASCULINO		FEMENINO	
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>88,131</b>	<b>100%</b>	<b>128,245</b>
0-28 Días	3.6%	3,211	2.6%	3,359
29 Días -11 Meses	5.4%	4,772	3.7%	4,705
1-4 Años	6.5%	5,736	4.2%	5,369
5-9 Años	1.6%	1,445	1.1%	1,378
10-11 Años	0.6%	537	0.8%	1,025
12-17 Años	9.1%	8,049	8.2%	10,577
18-29 Años	18.9%	16,629	29.3%	37,572
30-49 Años	33.0%	29,085	33.9%	43,530
50-59 Años	9.6%	8,498	7.3%	9,357
60 Años a Más	11.5%	10,169	8.9%	11,373

Fuente: His Web 2021  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El Cuadro N° 02 del total de producción por grupo etario y sexo, se puede observar una mayor demanda en cuanto a las atenciones a pacientes femeninas con un total de 128,245 atenciones, de las cuales el grupo etario de 30-49 años de edad representa el 33.9% seguido del grupo de edad de 18-29 años con el 29.3% y el grupo de 60 años a más representa el 8.9% , luego el grupo de 12-17 años representa el 8.2% estos cuatro grupos representan el 80.3% de las atenciones correspondientes al sexo femenino.

En cuanto al sexo masculino se observa un total de 88,131 atenciones, de los cuales el grupo etario de 30-49 años representan el 33.0%, seguido del grupo de 18-29 años con un 18.9%, luego se tiene el grupo de 60 años a más representado con el 11.5%, seguido de 50-59 años de edad con el 9.6%, estos cuatro grupo de edad representan el 73.0% de las atenciones a los pacientes masculinos.



### 3.2 ATENCIONES VS ATENDIDOS EN CONSULTA EXTERNA.

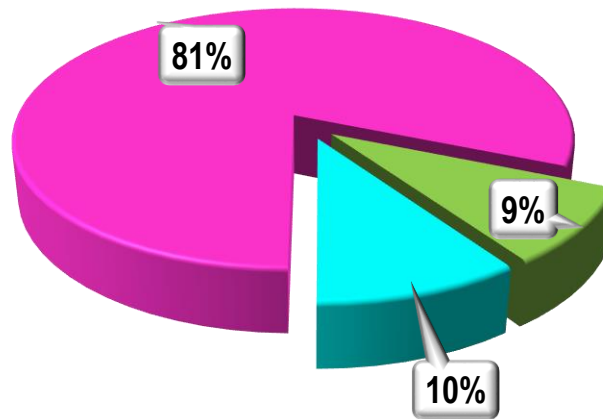
**CUADRO N° 03: CONDICIÓN DEL PACIENTE AL ESTABLECIMIENTO.**

Establecimiento	AÑO 2021		
	NUEVO	CONTINUADOR	REINGRESANTE
Hospital II-1 Nuestra Señora de las Mercedes	21,703	178,407	20,014

Fuente: Registro HIS WEB 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

**GRÁFICA N°04: CONDICIÓN DEL PACIENTE AL ESTABLECIMIENTO, AÑO 2021.**

■ NUEVO   
 ■ CONTINUADOR   
 ■ REINGRESANTE



Se puede observar que el 81% de los pacientes su condición en el establecimiento de salud es de Continuator, el 10% son Nuevos al establecimiento de salud, y el 9% son pacientes reingresantes.

### 3.3 ATENCIONES REALIZADAS EN CONSULTORIO EXTERNO, SEGÚN SERVICIO MEDICO, AÑO 2016-2021.

CUADRO N° 04: ATENCIONES REALIZADOS EN CONSULTORIO EXTERNO, SEGÚN SERVICIO MEDICO, AÑO 2016-2021.

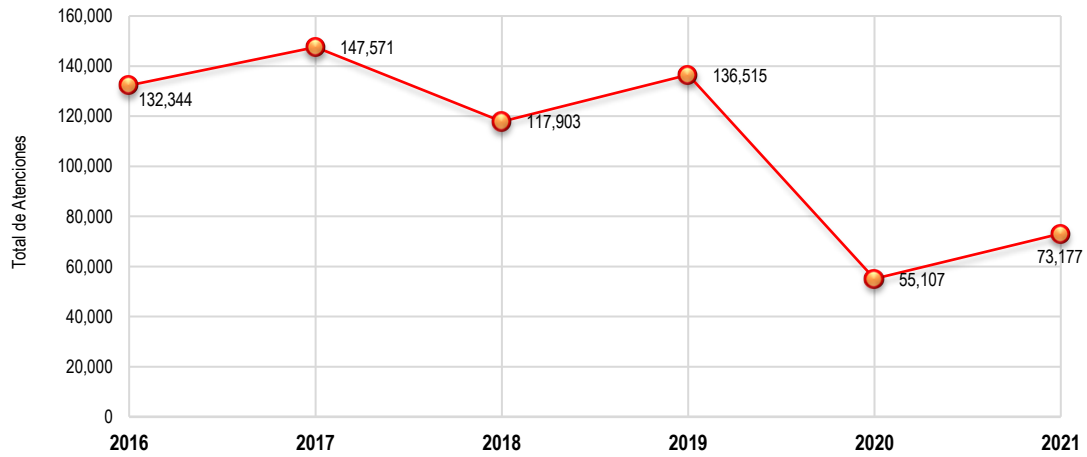
Servicio	AÑO											
	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%	2020	%	2021
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>132,344</b>	<b>100%</b>	<b>147,360</b>	<b>100%</b>	<b>117,903</b>	<b>100%</b>	<b>136,515</b>	<b>100%</b>	<b>55,107</b>	<b>100.0%</b>	<b>73,177</b>
<b>Medicina</b>	<b>28.9</b>	<b>38,089</b>	<b>33.4%</b>	<b>49,231</b>	<b>40.1%</b>	<b>47,304</b>	<b>42.1%</b>	<b>57,424</b>	<b>49.4%</b>	<b>27,234</b>	<b>40.2%</b>	<b>29,413</b>
Medicina General	15.4%	5,863	5.8%	2,840	5.9%	2,790	2.1%	1,188	7.0%	1,898	45.1%	13,258
Gastroenterología	0.0%	0	0.0%	0	0.7%	335	2.0%	1167	1.0%	269	0.2%	58
Tuberculosis	18.7%	7,120	13.9%	6,866	14.3%	6,751	11.7%	6,716	12.1%	3,289	13.4%	3,933
Medicina Rehabilitación	20.8%	7,926	23.8%	11,727	22.4%	10,583	24.2%	13,890	14.4%	3,925	9.9%	2,904
Medicina Interna	6.8%	2,576	6.7%	3,308	7.2%	3,404	6.4%	3,666	5.5%	1,501	1.3%	371
Medicina Familiar	13.6%	5,199	18.2%	8,977	16.4%	7,777	13.0%	7,462	2.3%	636	1.4%	413
Dermatología	0.0%	0	1.2%	588	4.0%	1,906	4.4%	2,548	0.9%	238	0.6%	169
Diabetes e Hipertensión	24.7%	9,405	30.3%	14,925	28.0%	13,263	31.2%	17,930	52.1%	14,193	26.9%	7,925
Neumología	0.0%	0	0.0%	0	1.0%	495	1.6%	942	0.7%	193	0.1%	38
Endocrinología	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	1.3%	719	1.2%	337	1.2%	344
Cardiología	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.8%	477	1.1%	313	0.0%	0
Hematología	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.5%	286	0.5%	124	0.0%	0
Neurología	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.8%	433	1.2%	318	0.0%	0
<b>Cirugía</b>	<b>3.4</b>	<b>4,560</b>	<b>3.9%</b>	<b>5,722</b>	<b>5.4%</b>	<b>6,324</b>	<b>7.7%</b>	<b>10,562</b>	<b>3.6%</b>	<b>2,003</b>	<b>2.9%</b>	<b>2,149</b>
Cirugía general	49.2%	2,244	43.9%	2,510	35.3%	2,234	20.6%	2,172	21.3%	426	15.9%	342
Oftalmología	50.8%	2,316	56.1%	3,212	64.7%	4,090	58.3%	6,158	42.2%	845	76.4%	1,641
Otorrinolaringología	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	12.7%	1,340	24.2%	484	0.0%	0
Traumatología	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	8.4%	892	12.4%	248	7.7%	166
<b>Pediatría</b>	<b>6</b>	<b>8,001</b>	<b>5.7%</b>	<b>8,379</b>	<b>5.0%</b>	<b>5,891</b>	<b>5.4%</b>	<b>7,351</b>	<b>5.0%</b>	<b>2,730</b>	<b>5.5%</b>	<b>4,034</b>
Pediatria General	70.6%	5,645	71.1%	5,958	85.0%	5,008	77.7%	5,710	62.1%	1,694	12.6%	507
Neonatología	29.4%	2,356	28.9%	2,421	15.0%	883	22.3%	1,641	37.9%	1,036	87.4%	3,527
<b>Gineco - Obstetricia</b>	<b>61.6</b>	<b>81,694</b>	<b>57.0%</b>	<b>84,028</b>	<b>49.5%</b>	<b>58,384</b>	<b>44.8%</b>	<b>61,178</b>	<b>42.0%</b>	<b>23,140</b>	<b>51.4%</b>	<b>37,581</b>
Ginecología	7.2%	5,863	6.6%	5,523	9.5%	5,556	11.5%	7,065	9.1%	2,116	17.8%	6,703
Obstetricia	79.1%	64,581	84.1%	70,680	76.8%	44,840	72.8%	44,511	71.1%	16,446	62.9%	23,646
Planificación Familiar	13.8%	11,250	9.3%	7,825	13.7%	7,988	15.7%	9,602	19.8%	4,578	19.2%	7,232

Fuente: Registro HIS WEB 2016-2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

El cuadro N° 04 nos muestra la producción de atención según servicios principales que ofrece el hospital en consulta externa, como se puede observar en cuanto a las atenciones tenemos un incremento de las atenciones con respecto al año 2020, por las medidas que dicto el estado por el nuevo coronavirus, Covid-19, esto a fin de evitar su propagación por lo que quedo suspendidas las atenciones en consultorio externo a partir del día 16 de marzo del 2020. El hospital tomo las medidas necesarias e implemento actividades como el Telemonitoreo, para que de esta manera los profesionales realicen seguimiento a los pacientes continuadores, y no abandonen el tratamiento que llevaban en el hospital de igual manera con las pacientes gestantes y así evitar que pierdan sus controles. En el presente año después de la segunda se empezó aperturar paulatinamente las atenciones presenciales.

**GRÁFICO N° 05 : TOTAL DE ATENCIONES REALIZADAS EN CONSULTORIO EXTERNO, AÑO 2016 - 2021.**

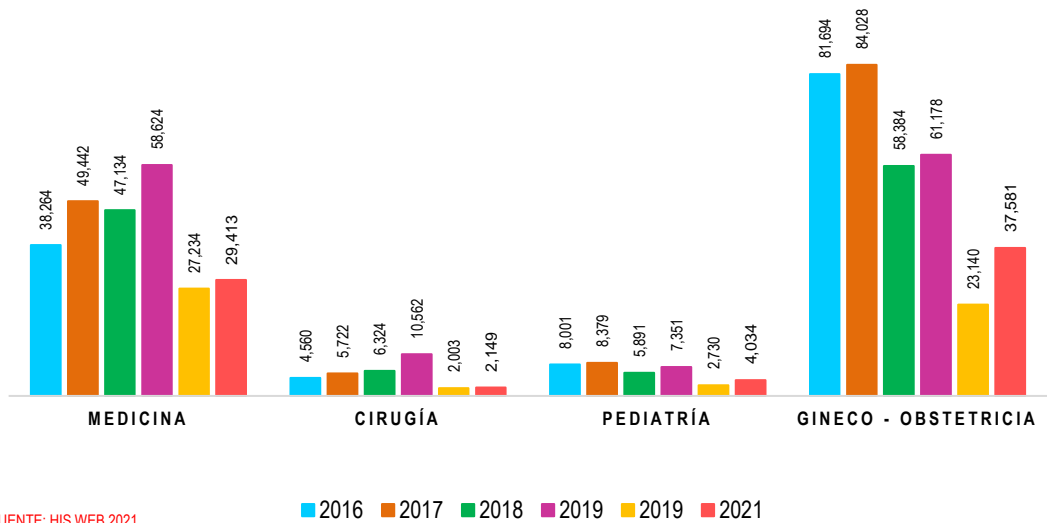


Fuente: His Web 2021.

La grafica N° 05, nos muestra la evolución de las atenciones realizadas en consultorio externo, desde el año 2016 al año 2021, en este último se registraron 73,177 atenciones, el hospital empezó a atender y aperturar algunos consultorios de manera paulatina, esto se ve reflejado con respecto al año 2020 por las restricciones que dictaminó el gobierno central a fin de evitar la propagación del virus.

Las atenciones realizadas en consultorio externo según servicio médico, podemos observar que el servicio de Gineco –Obstetricia atendió un total de 37,581 atenciones representando el 51.4%, seguido del servicio de Medicina al realizar 29,413 atenciones, el servicio de Pediatría atendió un total de 4,034 pacientes representando el 5.5% y el servicio de Cirugía atención un total de 2,149 atenciones representando el 2.9% del total de las atenciones en el presente año.

**GRÁFICO N° 06 : ATENCIONES REALIZADAS EN CONSULTORIO EXTERNO, SEGUN SERVICIO MEDICO, AÑO 2016-2021.**



FUENTE: HIS WEB 2021.

### 3.4 PACIENTES ATENDIDOS EN CONSULTORIO EXTERNO, SEGÚN SERVICIO MEDICO, AÑO 2016-2021.

CUADRO N° 05: PACIENTES ATENDIDOS EN CONSULTORIO EXTERNO, SEGÚN SERVICIO MEDICO, AÑO 2016-2021.

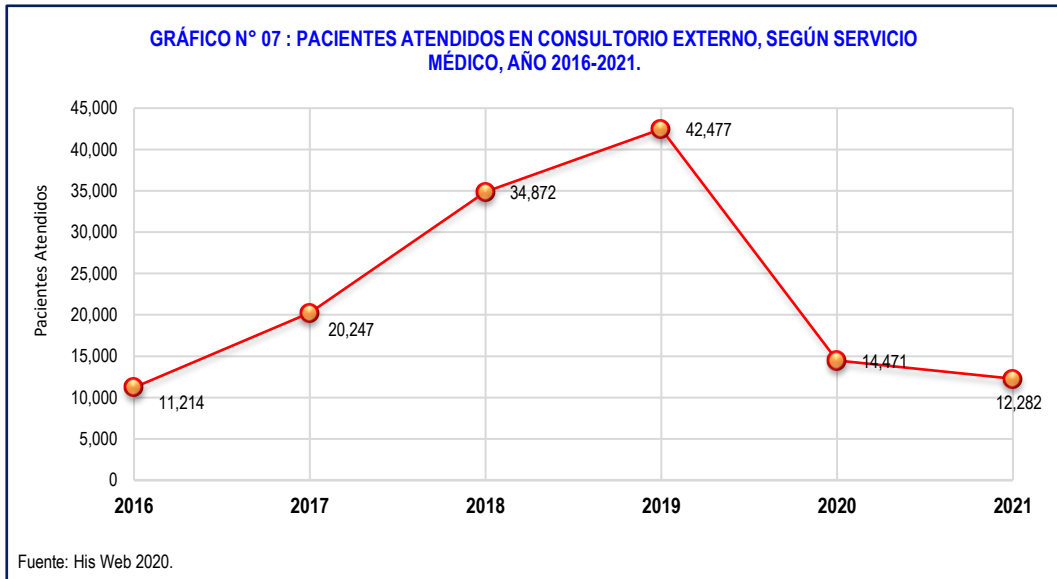
Servicio	AÑO											
	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%	2020	%	2021
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>11,176</b>	<b>100%</b>	<b>20,193</b>	<b>100%</b>	<b>34,997</b>	<b>100%</b>	<b>42,477</b>	<b>100%</b>	<b>14,471</b>	<b>100%</b>	<b>12,282</b>
<b>Medicina</b>	<b>21.9%</b>	<b>2,447</b>	<b>35.9%</b>	<b>7,244</b>	<b>38.3%</b>	<b>13,395</b>	<b>40.3%</b>	<b>17,115</b>	<b>39.9%</b>	<b>5,780</b>	<b>32.2%</b>	<b>3,949</b>
Medicina General	28.5%	698	6.7%	485	8.6%	1,148	4.2%	721	5.4%	314	58.8%	2,321
Gastroenterología	0.0%	0	0.0%	0	1.6%	210	3.8%	642	3.1%	177	0.6%	22
Tuberculosis	0.9%	23	26.6%	1,930	18.6%	2,485	14.7%	2,523	12.3%	709	13.2%	520
Medicina Rehabilitación	4.3%	104	4.3%	310	7.7%	1,031	8.4%	1,445	7.0%	405	7.9%	310
Medicina Interna	12.1%	295	7.4%	535	6.0%	802	10.0%	1,712	15.5%	896	3.7%	147
Medicina Familiar	28.4%	695	29.3%	2,123	22.9%	3,065	18.5%	3,160	1.8%	106	1.5%	60
Dermatología	0.0%	0	1.1%	77	9.9%	1,331	10.0%	1,703	2.7%	155	1.6%	62
Diabetes e Hipertensión	25.8%	632	24.6%	1,784	23.2%	3,109	20.1%	3,440	37.1%	2,143	9.6%	381
Neumología	0.0%	0	0.0%	0	1.6%	214	2.7%	470	2.2%	125	0.1%	4
Endocrinología	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	2.8%	475	3.6%	210	3.1%	122
Cardiología	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	2.1%	365	4.4%	254	0.0%	0
Hematología	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.7%	120	0.9%	51	0.0%	0
Neurología	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	2.0%	339	4.1%	235	0.0%	0
<b>Cirugía</b>	<b>10.6%</b>	<b>1,190</b>	<b>7.5%</b>	<b>1,522</b>	<b>9.3%</b>	<b>3,259</b>	<b>14.2%</b>	<b>6,044</b>	<b>9.0%</b>	<b>1,308</b>	<b>7.0%</b>	<b>858</b>
Cirugía general	28.1%	334	31.3%	477	26.8%	874	18.3%	1,107	21.5%	281	20.3%	174
Oftalmología	71.9%	856	68.7%	1,045	73.2%	2,385	57.0%	3,446	35.7%	467	72.0%	618
Otorrinolaringología	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	16.3%	985	29.1%	381	0.0%	0
Traumatología	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	8.4%	506	13.7%	179	7.7%	66
<b>Pediatría</b>	<b>13.5%</b>	<b>1,513</b>	<b>12.8%</b>	<b>2,576</b>	<b>7.6%</b>	<b>2,656</b>	<b>7.6%</b>	<b>3,249</b>	<b>8.5%</b>	<b>1,235</b>	<b>17.4%</b>	<b>2,136</b>
Pediatría General	26.9%	407	48.5%	1,250	84.8%	2,251	72.7%	2,362	74.9%	925	6.6%	141
Neonatología	73.1%	1,106	51.5%	1,326	15.2%	405	27.3%	887	25.1%	310	93.4%	1,995
<b>Gineco - Obstetricia</b>	<b>53.9%</b>	<b>6,026</b>	<b>43.8%</b>	<b>8,851</b>	<b>44.8%</b>	<b>15,687</b>	<b>37.8%</b>	<b>16,069</b>	<b>42.5%</b>	<b>6,148</b>	<b>43.5%</b>	<b>5,339</b>
Ginecología	7.6%	455	9.2%	811	12.4%	1,943	16.8%	2,703	16.7%	1,027	35.5%	1,894
Obstetricia	61.1%	3,683	76.2%	6,747	71.4%	11,201	68.9%	11,075	56.6%	3,482	42.3%	2,257
Planificación Familiar	31.3%	1,888	14.6%	1,293	16.2%	2,543	14.3%	2,291	26.7%	1,639	22.3%	1,188

Fuente: Registro HIS WEB 2016-2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

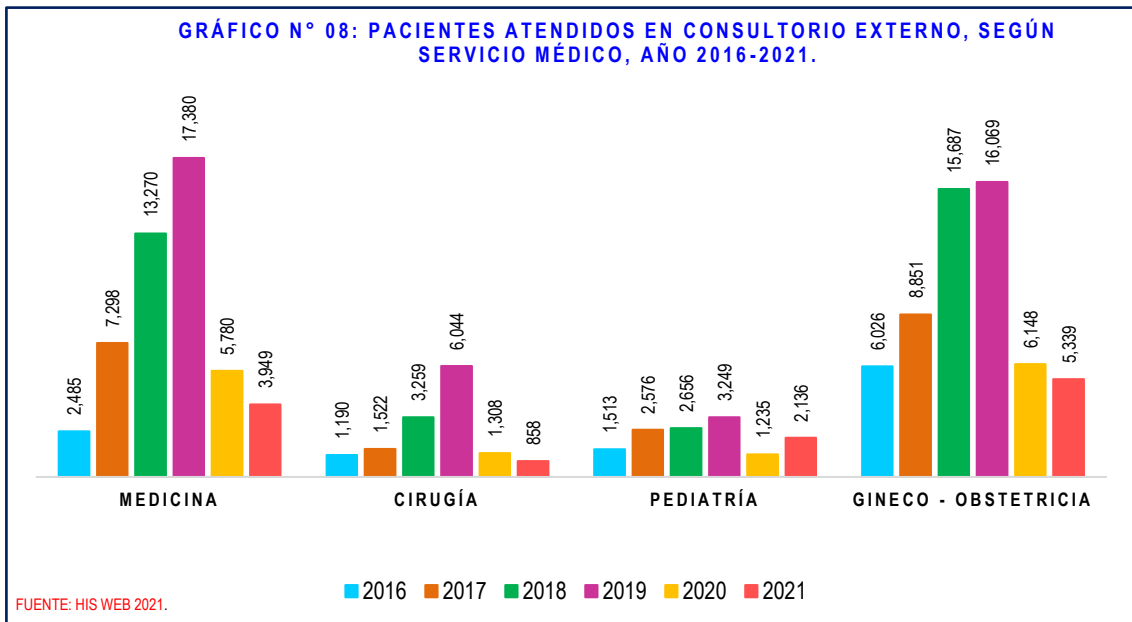
El cuadro N° 05 nos muestra la producción de atendidos según servicio principales que ofrece el hospital en consulta externa, los atendidos se refiere a los pacientes nuevos y reingresantes, como se puede observar en el cuanto de los atendidos tenemos un incremento con respecto al año anterior esto debido que el hospital apertura paulatinamente los consultorios, por las medidas que dicto el estado por el nuevo coronavirus, Covid-19, esto a fin de evitar su propagación por lo que quedo suspendidas las atenciones en consultorio externo a partir del día 16 de marzo del 2020 hasta la fecha.





La grafica N° 07, nos muestra la evolución de los atendidos realizados en consultorio externo, desde el año 2016 al año 2021, en este último se registraron un total 12,282.

Los atendidos realizados en consultorio externo según servicio médico, podemos observar que el servicio de Gineco-Obstetricia realizo 5,339 pacientes atendidos al cierre del año 2021, seguido del servicio de Medicina que realizaron un total de 3,949 atendidos, así mismo el servicio de cirugía que atendió 858 atendidos y el servicio de pediatría que obtuvo 213 atendidos, según gráfico.



### 3.5 ATENDIDOS Y ATENCIONES REALIZADAS SEGÚN SERVICIO DE APOYO.

CUADRO N° 06: ATENCIONES REALIZADAS EN CONSULTORIO EXTERNO, SEGÚN SERVICIO DE APOYO, AÑO 2016-2021.

Servicio	AÑO											
	2016		2017		2018		2019		2020		2021	
CONDICION	ATC	ATD	ATC	ATD	ATC	ATD	ATC	ATD	ATC	ATD	ATC	ATD
<b>Total</b>	<b>56,700</b>	<b>7,880</b>	<b>64,146</b>	<b>9,800</b>	<b>46,005</b>	<b>14,977</b>	<b>76,905</b>	<b>17,075</b>	<b>39,563</b>	<b>9,471</b>	<b>141,171</b>	<b>43,941</b>
Odontología General	9,033	1,887	6,569	2,231	5,715	2,789	6,163	3,155	1,494	979	1,494	722
Programa de Metaxénicas	1,658	111	3,480	38	5,435	14	5,220	5	4,076	1,907	4,695	37
Psicoprofilaxis	1,988	50	1,658	67	1,339	492	1,252	181	186	137	0	0
Inmunización	18,215	1,601	22,411	1,511	3,369	2,916	30,591	3,719	18,488	74	117,656	38,079
Crecimiento y Desarrollo	18,155	1,251	23,120	2,536	22,124	2,794	24,157	3,329	7,882	2,629	9,348	1,095
Nutrición	263	125	975	272	644	606	1,538	1235	196	104	656	50
Psicología	3,156	79	2,686	223	4,318	2,878	5,117	3,290	5,214	2,126	3,655	1,202
Servicio Social	4,232	2,776	3,247	2,922	3,061	2,488	2,867	2,161	2,027	1,515	3,667	2,756

Fuente: Registro HIS WEB 2016-2021.

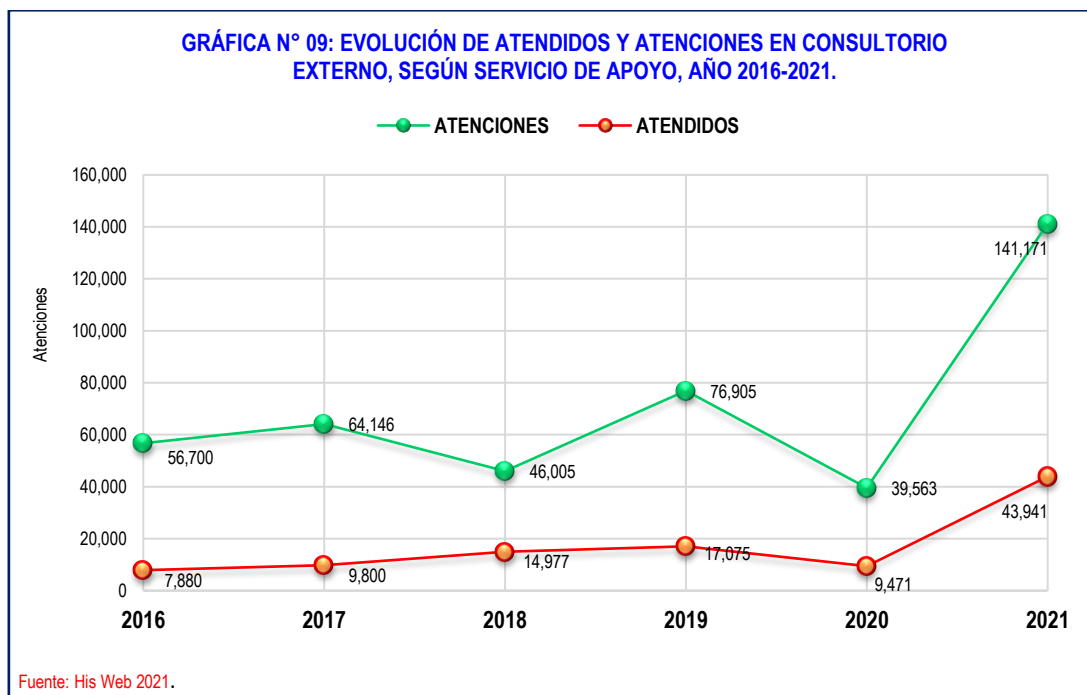
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

\*ATC: Atenciones

\*ATD: Atendidos.

El cuadro N° 06, nos muestra las atenciones realizadas en consultorio externo en los servicios de apoyo del hospital Las Mercedes de Paita, notándose un incremento de las atenciones con respecto al año 2020, esto debido a que se restringió la atención de los servicios de manera presencial, a fin de evitar la propagación del nuevo coronavirus, "Covid-19", al cierre del año se observa que el hospital atendió un total de 141,171 atenciones; los servicios de apoyo son, Odontología, Metaxénicas, Inmunizaciones, Crecimiento y desarrollo, Nutrición, Psicología, y Servicio social.

La grafica nos muestra la evolución de los últimos cinco años, en cuanto a la evolución de atendidos y atenciones en consultorio externo, según servicios de apoyo.



### 3.6 PRODUCCION DE TELEORIENTACIÓN Y TELEMONITOREO SEGÚN SERVICIOS, AÑO 2021.

**CUADRO N° 07: PRODUCCIÓN DE TELEORIENTACIÓN Y TELEMONITOREO SEGÚN SERVICIOS, AÑO 2021**

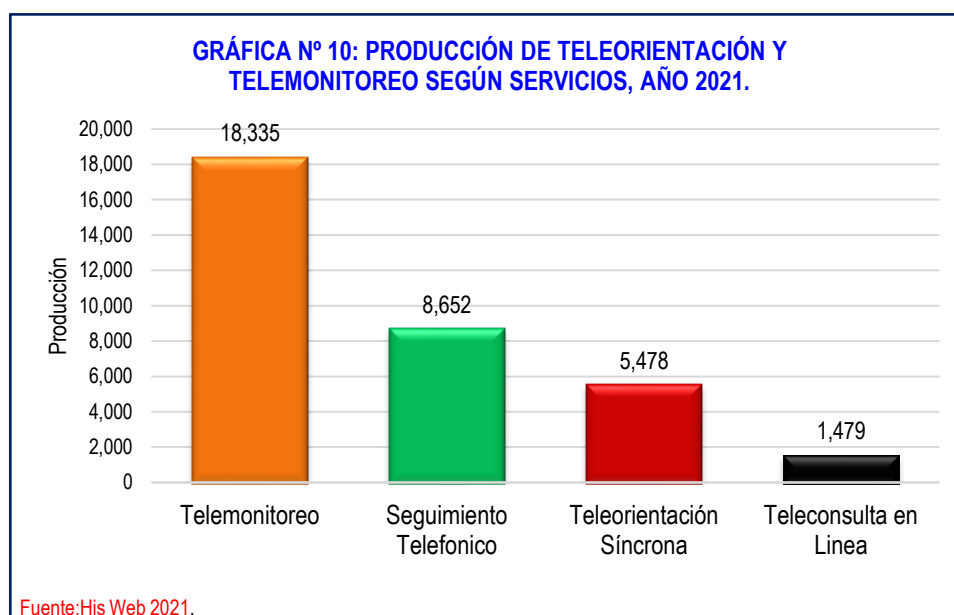
SERVICIO	Telemonitoreo	Seguimiento Telefónico	Teleorientación Síncrona	Teleconsulta en Línea
ATENCION BASICA PARA ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES	6,916	8	653	8
OBSTETRICIA	4,188	5,000	2,258	34
MEDICINA GENERAL	2,984	0	2	7
MEDICINA REHABILITACION	1,392	1,361	66	38
PSICOLOGIA	783	1,364	1,120	0
ATENCION INTEGRAL DEL ADOLESCENTE	494	0	36	0
NUTRICION	316	138	775	1
ENFERMEDADES INFECCIOSAS / INFECTOLOGÍA	314	386	268	273
ENDOCRINOLOGÍA	292	0	23	1
MEDICINA DE FAMILIA	264	79	21	0
PSIQUIATRIA	163	305	11	134
OFTALMOLOGIA	85	11	52	0
PEDIATRIA	80	0	123	561
DERMATOLOGÍA	25	0	0	209
MEDICINA INTERNA	18	0	1	139
CIRUGIA	12	0	4	73
TRAUMATOLOGIA	9	0	65	1
<b>Total general</b>	<b>18,335</b>	<b>8,652</b>	<b>5,478</b>	<b>1,479</b>

Fuente: His Web 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

El cuadro N° 07, nos muestra la producción de las Tele consultas en Línea tales como: Telemonitoreo, Seguimientos telefónicos, Teleorientacion Síncrona, dado la nueva medida del estado, de restringir la atención presencial, el hospital no deajo de atender a su población, mucho menos a los pacientes con tratamientos, haciendo el uso de las tecnologías de la información. Entre los beneficios se destacan el descongestionamiento de la atención en los establecimientos de salud, la reducción de tiempos de espera para los pacientes, ya que no están obligados a desplazarse para ser atendidos, disminuyendo así la posibilidad de contagio por este virus.

De esta manera el hospital en cuanto a producción de Telemonitoreo realizo un total de 18 335, seguidos de 8,652 llamadas telefónicas, 5,478 Teleorientacion síncrona y 1,479 tele consultas en línea.



### 3.7 MORBILIDAD EN CONSULTA EXTERNA

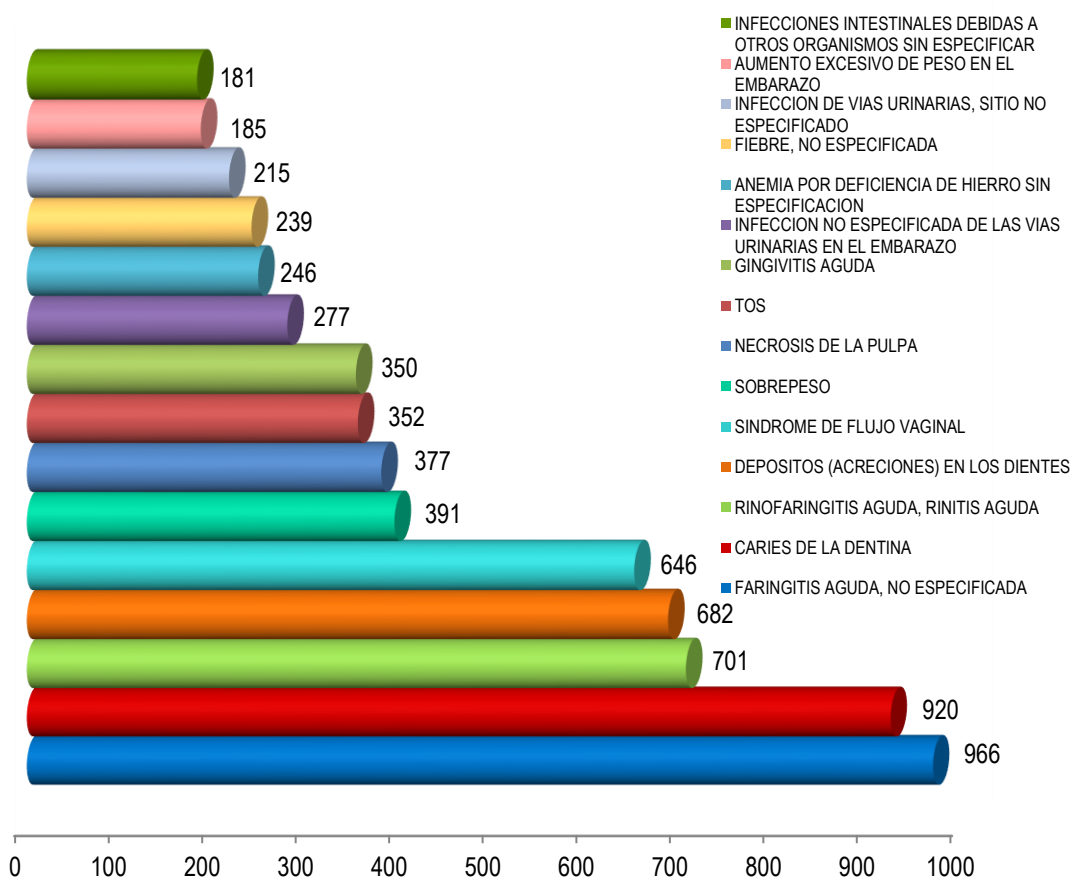
CUADRO N° 08: LAS 30 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD DE CONSULTA EXTERNA, AÑO 2021.

N°	CIE_10	MORBILIDAD	%	CASOS
1	J029	FARINGITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	6.6%	966
2	K021	CARIES DE LA DENTINA	6.3%	920
3	J00X	RINOFARINGITIS AGUDA, RINITIS AGUDA	4.8%	701
4	K036	DEPOSITOS (ACRECCIONES) EN LOS DIENTES	4.7%	682
5	A64X9	SINDROME DE FLUJO VAGINAL	4.4%	646
6	E660	SOBREPESO	2.7%	391
7	K041	NECROSIS DE LA PULPA	2.6%	377
8	R05X	TOS	2.4%	352
9	K050	GINGIVITIS AGUDA	2.4%	350
10	O234	INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	1.9%	277
11	D509	ANEMIA POR DEFICIENCIA DE HIERRO SIN ESPECIFICACION	1.7%	246
12	R509	FIEBRE, NO ESPECIFICADA	1.6%	239
13	N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	1.5%	215
14	O260	AUMENTO EXCESIVO DE PESO EN EL EMBARAZO	1.3%	185
15	A09X	INFECCIONES INTESTINALES DEBIDAS A OTROS ORGANISMOS SIN ESPECIFICAR	1.2%	181
16	H527	TRASTORNO DE LA REFRACCION, NO ESPECIFICADO	1.2%	177
17	R51X	CEFALEA	1.1%	162
18	O990	ANEMIA QUE COMPLICA EL EMBARAZO, PARTO Y/O PUERPERIO	1.1%	159
19	R268	OTRAS ANORMALIDADES DE LA MARCHA Y DE LA MOVILIDAD Y LAS NO ESPECIFICADAS	1.1%	158
20	R629	RETRASO EN EL DESARROLLO PSICOMOTOR	1.0%	148
21	E669	OBESIDAD	0.9%	135
22	K083	RAIZ DENTAL RETENIDA	0.9%	130
23	H110	PTERIGION	0.8%	116
24	J459	ASMA NO ESPECIFICADO. ASMA DE APARICION TARDIA. BRONQUITIS ASMATICA/SOB SIBILIANCIA, HIP	0.8%	114
25	A64X5	SINDROME DE DOLOR ABDOMINAL BAJO	0.8%	113
26	B829	PARASITOSIS INTESTINAL, SIN OTRA ESPECIFICACION	0.7%	109
27	M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	0.7%	100
28	O235	INFECCION GENITAL EN EL EMBARAZO	0.7%	96
29	K297	GASTRITIS, NO ESPECIFICADA	0.6%	83
30	N771	VAGINITIS, VULVITIS Y VULVOVAGINITIS EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS CLASIFIC	0.6%	81
<b>OTRAS CAUSAS</b>			<b>41.0%</b>	<b>5,974</b>
<b>TOTAL</b>			<b>100.0%</b>	<b>14,583</b>

Fuente: Registro HIS WEB 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

**GRÁFICA N° 11: PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD EN CONSULTA EXTERNA, AÑO 2021.**



Fuente: His Web 2021.

La grafica N° 11, nos muestra las principales causas de morbilidad en consulta externa del año 2021, dentro de ello la causas principales de atención en nuestro hospital es en primer lugar Faringitis aguda, no especificada con 966 diagnósticos y representada con el 6.6%, seguida de Caries de la dentina, con 920 casos representando el 6.3%, Rinofaringitis aguda, rinitis aguda con 701 diagnósticos representando el 4.8%, seguido de Depósitos (acreciones) en los dientes con 682 casos representando el 4.7%, Síndrome de flujo vaginal con 646 diagnósticos representada con el 4.4%, Sobrepeso con 391 diagnósticos y representada con el 2.7% y Necrosis de la pulpa con 377 diagnostico representada con el 2.6%.

Estas siete morbilidades conforman el 32.1% del total de morbilidades de consulta externa de los diferentes servicios de nuestro hospital.

### 3.8 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD EN CONSULTA EXTERNA, SEGÚN GRUPO DE EDAD.

**CUADRO N° 09: PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD, POR GRUPO DE EDAD DE 0 A 11 AÑOS, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>3,457</b>	<b>100%</b>
J00X	RINOFARINGITIS AGUDA, RINITIS AGUDA	377	10.9%
J029	FARINGITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	266	7.7%
D509	ANEMIA POR DEFICIENCIA DE HIERRO SIN ESPECIFICACION	243	7.0%
K021	CARIES DE LA DENTINA	207	6.0%
R629	RETRASO EN EL DESARROLLO PSICOMOTOR	142	4.1%
R05X	TOS	115	3.3%
K041	NECROSIS DE LA PULPA	111	3.2%
R268	OTRAS ANORMALIDADES DE LA MARCHA Y DE LA MOVILIDAD Y LAS NO ESPECIFICADAS	107	3.1%
K036	DEPOSITOS (ACRECCIONES) EN LOS DIENTES	107	3.1%
R509	FIEBRE, NO ESPECIFICADA	98	2.8%
	OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD	1,684	48.7%

Fuente: Registro HIS WEB 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 09, nos muestra las principales causas de morbilidad del grupo etario de 0-11 años, correspondiente a la etapa de vida niños, obteniendo; Rinofaringitis aguda, rinitis aguda ocupa el primer lugar con un total de 377 diagnósticos representando el 10.9%, seguido de Faringitis aguda, no especificada, con 266 diagnósticos representando el 7.7%, Anemia por deficiencia de hierro sin especificación, con 243 diagnósticos, representando el 7.0%, seguido de Caries de la dentina con 207 casos representando el 6.0%, Retraso en el desarrollo psicomotor representa el 4.1%, Tos representa el 3.3%, Necrosis de la pulpa con 3.2%, Otras anormalidades de la marcha y de la movilidad y las no especificadas con 3.1%, así como depósitos (acreciones en los dientes, Fiebre no especificada representa el 2.8%. Estas 10 causas de morbilidad representan el 51.3%.

**CUADRO N° 10: PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD, POR GRUPO DE EDAD DE 12 A 17 AÑOS, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>951</b>	<b>100%</b>
K021	CARIES DE LA DENTINA	75	7.9%
E660	SOBREPESO	68	7.2%
J029	FARINGITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	63	6.6%
K036	DEPOSITOS (ACRECCIONES) EN LOS DIENTES	56	5.9%
R05X	TOS	30	3.2%
H527	TRASTORNO DE LA REFRACCION, NO ESPECIFICADO	29	3.0%
K050	GINGIVITIS AGUDA	29	3.0%
J00X	RINOFARINGITIS AGUDA, RINITIS AGUDA	25	2.6%
O234	INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	24	2.5%
K041	NECROSIS DE LA PULPA	22	2.3%
	OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD	530	55.7%

Fuente: Registro HIS WEB 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 10, nos muestra las principales causas de morbilidad del grupo etario de 12-17 años, correspondiente a la etapa de vida adolescentes, obteniendo; en primer lugar Caries de la dentina representando el 7.9%, en segundo lugar Sobrepeso representando el 7.2%, seguido de Faringitis aguda, no especificada con 6.6%, Depósitos (acreciones) en los dientes con 5.9%, Tos representa el 3.2%, Trastorno de la refracción y Gingivitis aguda cada una representada con 3.0%, seguido de Rinofaringitis aguda, rinitis aguda con 2.6, Infección no especificada de las Vías Urinarias en el embarazo representada el 2.5% y Necrosis de la pulpa con 2.3%. Estas 10 causas de morbilidad representan 44.3% del total de atenciones a la población adolescente.

**CUADRO N° 11: PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD, POR GRUPO DE EDAD DE 18 A 29 AÑOS, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
	TOTAL GENERAL		
		<b>4,003</b>	<b>100%</b>
J029	FARINGITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	301	7.5%
K021	CARIES DE LA DENTINA	290	7.2%
A64X9	SINDROME DE FLUJO VAGINAL	283	7.1%
K036	DEPOSITOS (ACRECIONES) EN LOS DIENTES	238	5.9%
E660	SOBREPESO	178	4.4%
O234	INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	175	4.4%
K050	GINGIVITIS AGUDA	158	3.9%
J00X	RINOFARINGITIS AGUDA, RINITIS AGUDA	134	3.3%
O260	AUMENTO EXCESIVO DE PESO EN EL EMBARAZO	130	3.2%
O990	ANEMIA QUE COMPLICA EL EMBARAZO, PARTO Y/O PUERPERIO	110	2.7%
	OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD	2,006	50.1%

Fuente: Registro HIS WEB 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 11, nos muestra las principales causas de morbilidad del grupo etario de 18-29 años, correspondiente a la etapa de vida Joven, obteniendo; en primer lugar Faringitis aguda, no especificada representando el 7.5%, Caries de la dentina con 7.2%, seguido de Síndrome de flujo vaginal con 7.1%, Depósitos acreciones en los dientes con 5.9%, seguido de Sobrepeso y Infección no especificada de las vías urinarias en el embarazo representada con 4.4% cada una, seguido de Gingivitis aguda con el 3.9%, Rinofaringitis aguda, Rinitis aguda con 3.3%, seguido de Aumento pequeño en el embarazo con 3.2, Anemia que complica el embarazo, parto y/o puerperio con 2.7%. Estas 10 causas de morbilidad representan 49.9% del total de atenciones de la población joven.

El cuadro N° 12, nos muestra las principales causas de morbilidad del grupo etario de 30-59 años, correspondiente a la etapa de vida Adulto, obteniendo; en primer lugar Síndrome de flujo vaginal representando 5.7%, Caries de la dentina representa el 5.6%, seguido de Faringitis aguda, no especificada con 5.4%, Depósitos acreciones en los dientes con 4.6%, seguido de Rinofaringitis aguda, Rinitis aguda, con 2.7%, Infección de las vías urinarias, sitio no especificado con 2.5%, seguido de Necrosis de la pulpa, Gingivitis aguda cada una representa el 2.4%, seguido de Sobrepeso representa el 2.3% y Tos con el 2.1%. Estas 10 causas de morbilidad representan 35.6% del total de atenciones a la población adulta.

**CUADRO N° 12: PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD, POR GRUPO DE EDAD DE 30 A 59 AÑOS, AÑO 2021.**

<b>CIE 10</b>	<b>MORBILIDAD</b>	<b>CASOS</b>	<b>%</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>6,166</b>	<b>100%</b>
A64X9	SINDROME DE FLUJO VAGINAL	349	5.7%
K021	CARIES DE LA DENTINA	348	5.6%
J029	FARINGITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	336	5.4%
K036	DEPOSITOS (ACRECIONES) EN LOS DIENTES	281	4.6%
J00X	RINOFARINGITIS AGUDA, RINITIS AGUDA	165	2.7%
N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	153	2.5%
K041	NECROSIS DE LA PULPA	147	2.4%
K050	GINGIVITIS AGUDA	147	2.4%
E660	SOBREPESO	142	2.3%
R05X	TOS	129	2.1%
OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD		3,969	64.4%

Fuente: Registro HIS WEB 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 13: PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD, POR GRUPO DE EDAD DE 60 AÑOS A MAS, AÑO 2021.**

<b>CIE 10</b>	<b>MORBILIDAD</b>	<b>CASOS</b>	<b>%</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>2,165</b>	<b>100%</b>
N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	115	5.3%
E785	HIPERLIPIDEMIA NO ESPECIFICADA	95	4.4%
J029	FARINGITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	70	3.2%
H259	CATARATA SENIL, NO ESPECIFICADA	56	2.6%
I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	48	2.2%
K021	CARIES DE LA DENTINA	41	1.9%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	41	1.9%
D649	ANEMIA DE TIPO NO ESPECIFICADO	39	1.8%
H527	TRASTORNO DE LA REFRACCION, NO ESPECIFICADO	38	1.8%
H401	GLAUCOMA PRIMARIO DE ANGULO ABIERTO	31	1.4%
OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD		1,591	73.5%

Fuente: Registro HIS WEB 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 13, nos muestra las principales causas de morbilidad del grupo etario de 60 años a mas, correspondiente a la etapa de vida Adulto mayor, obteniendo; en primer lugar Infección de vías urinarias representada en 5.3%, seguido de Hiperlipidemia no especificada representada con 4.4%, Faringitis aguda, no especificada con 3.2%, Catarata senil, no especificada representada con 2.6%, Hipertensión esencial con 2.2%, seguido de Caries de la dentina con 1.9%, Anemia de tipo no especificado y Trastorno de la refracción, no especificado representa el 1.8% cada una, y Glaucoma primario de Angulo abierto representada con 1.4%, Estas 10 causas de morbilidad representan 26.5% del total de atenciones a la población adulta mayor.





# *HOSPITALIZACIÓN*

## IV. PRODUCCIÓN DEL MOVIMIENTO HOSPITALARIO.

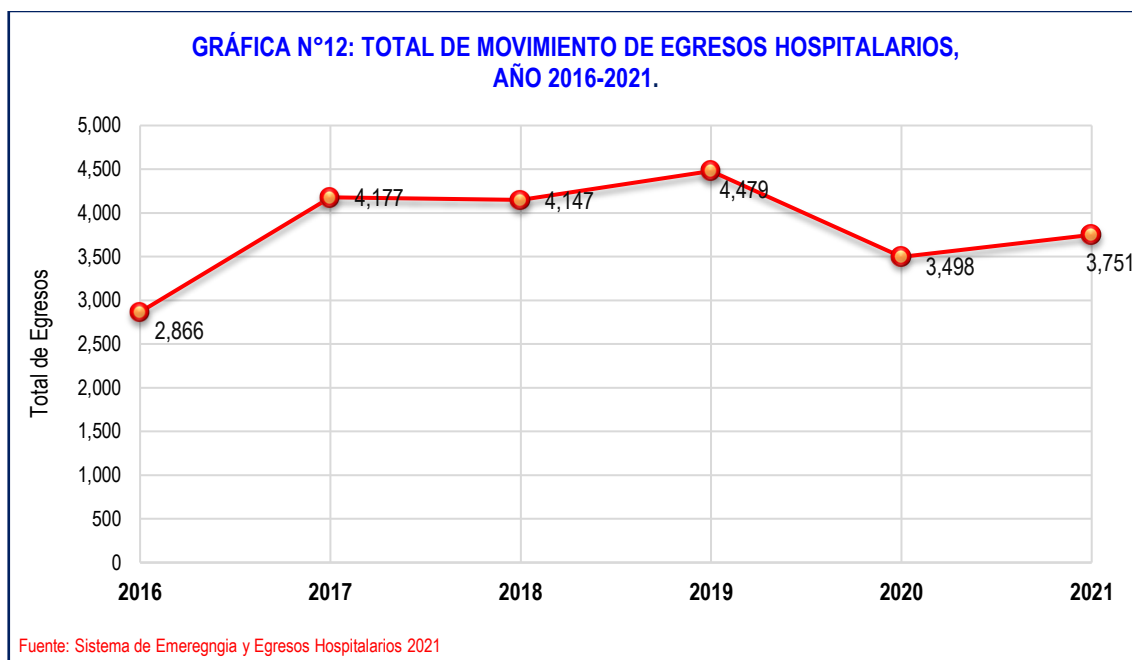
### 4.1 EVOLUCIÓN DE INGRESOS Y EGRESOS HOSPITALARIOS SEGÚN SERVICIO.

CUADRO N° 14: MOVIMIENTO EN HOSPITALIZACION, SEGÚN SERVICIO, AÑO 2016-2021.

Servicio	AÑO											
	2016		2017		2018		2019		2020		2021	
	Ing.	Egr.	Ing.	Egr.	Ing.	Egr.	Ing.	Egr.	Ing.	Egr.	Ing.	Egr.
<b>Total</b>	<b>2,851</b>	<b>2,866</b>	<b>4,189</b>	<b>4,177</b>	<b>4,154</b>	<b>4,147</b>	<b>4,510</b>	<b>4,479</b>	<b>3,217</b>	<b>3,498</b>	<b>3,639</b>	<b>3,751</b>
<b>Medicina</b>	<b>346</b>	<b>350</b>	<b>587</b>	<b>585</b>	<b>476</b>	<b>472</b>	<b>680</b>	<b>686</b>	<b>373</b>	<b>645</b>	<b>469</b>	<b>592</b>
Medicina Interna	346	350	587	585	476	472	680	686	373	645	469	592
<b>Cirugía</b>	<b>355</b>	<b>358</b>	<b>501</b>	<b>501</b>	<b>548</b>	<b>544</b>	<b>780</b>	<b>783</b>	<b>471</b>	<b>470</b>	<b>507</b>	<b>503</b>
Cirugía General	355	358	501	501	548	544	780	783	471	470	507	503
<b>Pediatría</b>	<b>507</b>	<b>514</b>	<b>711</b>	<b>714</b>	<b>588</b>	<b>584</b>	<b>516</b>	<b>510</b>	<b>363</b>	<b>352</b>	<b>444</b>	<b>436</b>
Neonatología	120	124	278	282	260	250	209	208	237	231	249	251
Pediatria General	387	390	433	432	328	334	307	302	126	121	195	185
<b>Gineco-Obstetricia</b>	<b>1,643</b>	<b>1,644</b>	<b>2,390</b>	<b>2,377</b>	<b>2,542</b>	<b>2,547</b>	<b>2,534</b>	<b>2,500</b>	<b>2,010</b>	<b>2,031</b>	<b>2,219</b>	<b>2,220</b>
Obstetricia	1,607	1,608	2,275	2,266	2,448	2,452	2,404	2,373	1,977	1,997	2,177	2,176
Ginecología	36	36	115	111	94	95	130	127	33	34	42	44

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2016-2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En el Cuadro N° 14, muestra la evolución de los movimientos de los egresos hospitalarios, desde el año 2016-2021, el hospital no dejó de atender este servicio a pesar de las restricciones dictadas por el estado, se puede observar un incremento con respecto al año 2020, en cuanto a los egresos. Obteniendo un total de 3,751 egresos hospitalarios y 3.639 ingresos al servicio de Hospitalización



## 4.2 TOTAL DE EGRESOS HOSPITALARIOS POR MES AÑO 2021.

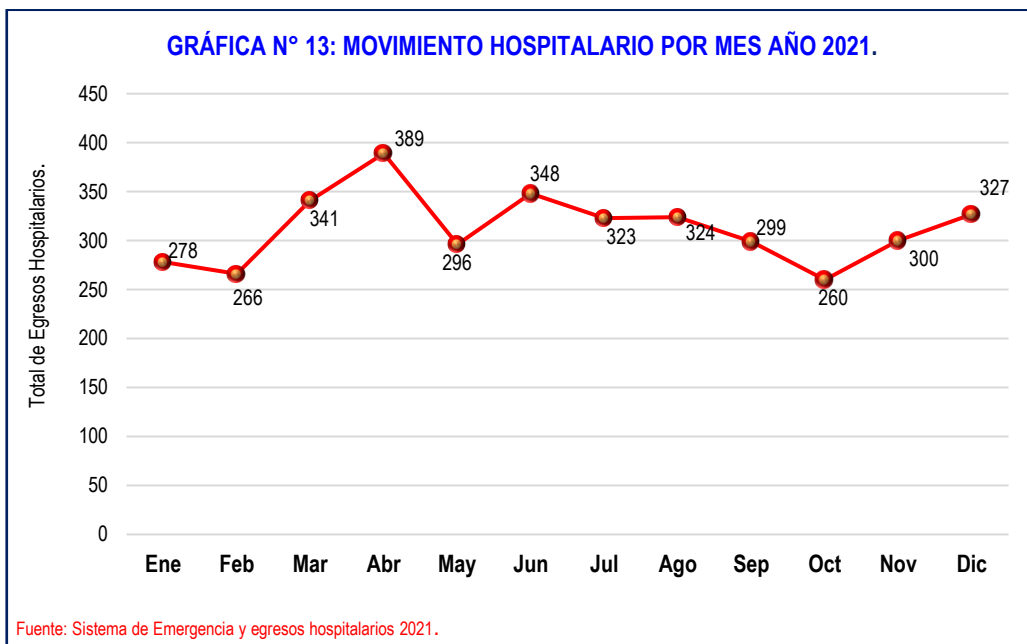
CUADRO N° 15: MOVIMIENTO HOSPITALARIO POR MES, SEGÚN SERVICIO, AÑO 2021.

Servicio	Total	AÑO 2021												
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
<b>Total</b>	<b>3,751</b>	<b>%</b>	<b>278</b>	<b>266</b>	<b>341</b>	<b>389</b>	<b>296</b>	<b>348</b>	<b>323</b>	<b>324</b>	<b>299</b>	<b>260</b>	<b>300</b>	<b>327</b>
<b>Medicina</b>	<b>592</b>	<b>15.8</b>	<b>49</b>	<b>47</b>	<b>98</b>	<b>124</b>	<b>62</b>	<b>47</b>	<b>19</b>	<b>25</b>	<b>31</b>	<b>24</b>	<b>32</b>	<b>34</b>
Medicina Interna	592		49	47	98	124	62	47	19	25	31	24	32	34
<b>Cirugía</b>	<b>503</b>	<b>13.4</b>	<b>39</b>	<b>37</b>	<b>42</b>	<b>40</b>	<b>35</b>	<b>37</b>	<b>39</b>	<b>43</b>	<b>44</b>	<b>42</b>	<b>57</b>	<b>48</b>
Cirugía General	503		39	37	42	40	35	37	39	43	44	42	57	48
<b>Pediatría</b>	<b>436</b>	<b>11.6</b>	<b>26</b>	<b>25</b>	<b>23</b>	<b>37</b>	<b>35</b>	<b>45</b>	<b>49</b>	<b>50</b>	<b>36</b>	<b>32</b>	<b>34</b>	<b>44</b>
Neonatología Patológico	251		12	12	13	22	23	28	33	28	17	16	20	27
Pediatria General	185		14	13	10	15	12	17	16	22	19	16	14	17
<b>Gineco-Obstetricia</b>	<b>2,220</b>	<b>59.2</b>	<b>164</b>	<b>157</b>	<b>178</b>	<b>188</b>	<b>164</b>	<b>219</b>	<b>216</b>	<b>206</b>	<b>188</b>	<b>162</b>	<b>177</b>	<b>201</b>
Obstetricia	2,176		161	157	176	186	159	218	216	201	185	155	169	193
Ginecología	44		3	0	2	2	5	1	0	5	3	7	8	8

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2020.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En el Cuadro N° 15, muestra los egresos hospitalarios del año 2021, en el hospital Las Mercedes de Paita, de manera mensual, se tiene como promedio 312 egresos por mes, además se tiene en el mes de abril se obtuvo 389 egresos siendo este el mes que más egresos hospitalarios reporto y el menor mes fue febrero con 266 egresos hospitalarios.

El servicio de Gineco-Obstetricia tiene el mayor porcentaje de los egresos con 59.2%, en segundo lugar tenemos al servicio de Medicina con 15.8%, seguido del servicio de Cirugía con 13.4% y por último el servicio con menos egresos es Pediatría con 11.6% del total de los egresos.

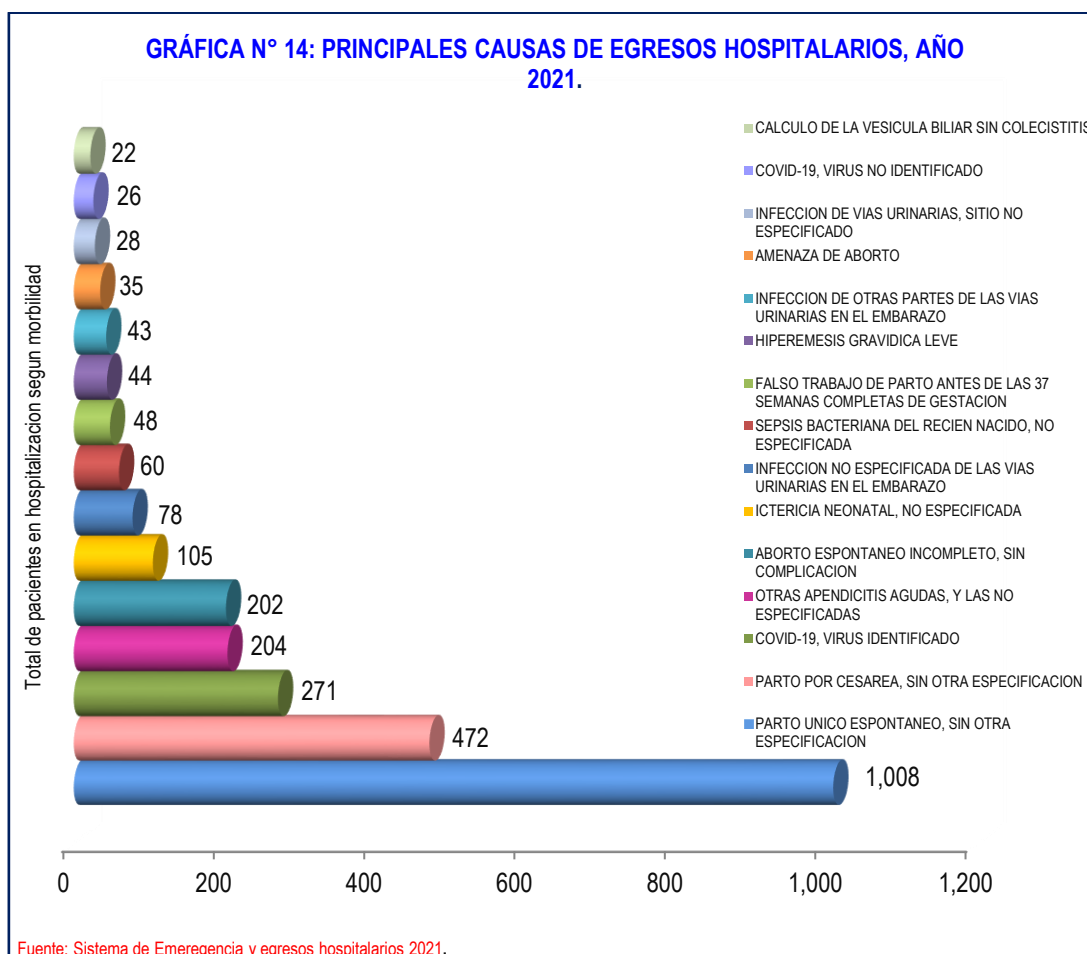


### 4.3 MORBILIDAD EN EL SERVICIO DE HOSPITALIZACION AÑO 2021.

**CUADRO N° 16: LAS QUINCE PRINCIPALES CAUSAS DE EGRESOS HOSPITALARIOS, AÑO 2021.**

N°	CIE_10	MORBILIDAD	%	CASOS
1	O809	PARTO UNICO ESPONTANEO, SIN OTRA ESPECIFICACION	27.1%	1,008
2	O829	PARTO POR CESAREA, SIN OTRA ESPECIFICACION	12.7%	472
3	U071	COVID-19, VIRUS IDENTIFICADO	7.3%	271
4	K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS, Y LAS NO ESPECIFICADAS	5.5%	204
5	O034	ABORTO ESPONTANEO INCOMPLETO, SIN COMPLICACION	5.4%	202
6	P599	ICTERICIA NEONATAL, NO ESPECIFICADA	2.8%	105
7	O234	INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	2.1%	78
8	P369	SEPSIS BACTERIANA DEL RECIEN NACIDO, NO ESPECIFICADA	1.6%	60
9	O470	FALSO TRABAJO DE PARTO ANTES DE LAS 37 SEMANAS COMPLETAS DE GESTACION	1.3%	48
10	O210	HIPEREMESIS GRAVIDICA LEVE	1.2%	44
11	O233	INFECCION DE OTRAS PARTES DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	1.2%	43
12	O200	AMENAZA DE ABORTO	0.9%	35
13	N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	0.8%	28
14	U072	COVID-19, VIRUS NO IDENTIFICADO	0.7%	26
15	K802	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR SIN COLECISTITIS	0.6%	22
<b>OTRAS CAUSAS</b>			<b>29.0%</b>	<b>1,080</b>
<b>TOTAL</b>			<b>100.0%</b>	<b>3,726</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática



#### 4.4 MORBILIDAD EN PACIENTES DE HOSPITALIZACIÓN POR SERVICIO.

**CUADRO N° 17: PRINCIPALES CAUSAS DE EGRESOS HOSPITALARIOS, SEGÚN EL SERVICIO DE MEDICINA INTERNA, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>586</b>	<b>100.0</b>
U071	COVID-19, VIRUS IDENTIFICADO	271	46.2%
N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	28	4.8%
U072	COVID-19, VIRUS NO IDENTIFICADO	26	4.4%
K850	PANCREATITIS IDIOPATICA AGUDA	17	2.9%
K746	OTRAS CIRROSIS DEL HIGADO Y LAS NO ESPECIFICADAS	15	2.6%
E119	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE, SIN MENCION DE COMPLICACION	10	1.7%
A090	OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO	9	1.5%
D649	ANEMIA DE TIPO NO ESPECIFICADO	8	1.4%
L039	CELULITIS DE SITIO NO ESPECIFICADO	6	1.0%
J189	NEUMONIA, NO ESPECIFICADA	6	1.0%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>190</b>	<b>32.4%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En el Cuadro N° 17, muestra las causas de egresos hospitalarios del servicio de Medicina Interna, donde se obtiene que la primera causa principal es Covid-19, virus identificado representando el 46.2%, luego en segundo lugar se tiene, Infección de vías urinarias, sitio no especificado, obteniendo 4.8%, seguido de Covid-19, virus no identificado con 4.4%, Pancreatitis idiopática aguda con 2.9%. Estas cuatro causas conforman el 58.4% del total de morbilidades de hospitalización del servicio de Medicina Interna del hospital.

**CUADRO N° 18: PRINCIPALES CAUSAS DE EGRESOS HOSPITALARIOS, SEGÚN EL SERVICIO DE CIRUGIA, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>500</b>	<b>100.0</b>
K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS, Y LAS NO ESPECIFICADAS	204	40.8%
K802	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR SIN COLECISTITIS	22	4.4%
K801	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR CON OTRA COLECISTITIS	20	4.0%
K811	COLECISTITIS CRONICA	18	3.6%
K429	HERNIA UMBILICAL SIN OBSTRUCCION NI GANGRENA	11	2.2%
K409	HERNIA INGUINAL UNILATERAL O NO ESPECIFICADA, SIN OBSTRUCCION NI GANGRENA	11	2.2%
K829	ENFERMEDAD DE LA VESICULA BILIAR, NO ESPECIFICADA	10	2.0%
L029	ABSCESO CUTANEO, FURUNCULO Y ANTRAX DE SITIO NO ESPECIFICADO	10	2.0%
K810	COLECISTITIS AGUDA	9	1.8%
L039	CELULITIS DE SITIO NO ESPECIFICADO	6	1.2%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>179</b>	<b>35.8%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En el Cuadro N° 18, muestra las causas de egresos hospitalarios del servicio de Cirugía, donde se obtiene que la primera causa principal es Otras apendicitis agudas y las no especificadas representando el 40.8%, luego en segundo lugar se tiene, Calculo de la vesícula biliar sin colecistitis, obteniendo 4.4%, seguido de Cálculo de la vesícula biliar con otra colecistitis con 4.0%, Colecistitis crónica con 3.6%. Estas cuatro causas conforman el 52.8% del total de morbilidades de hospitalización del servicio de Cirugía del hospital.

**CUADRO N° 19: PRINCIPALES CAUSAS DE EGRESOS HOSPITALARIOS, SEGÚN EL SERVICIO DE OBSTETRICIA, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>2,166</b>	<b>100.0</b>
O809	PARTO UNICO ESPONTANEO, SIN OTRA ESPECIFICACION	1008	46.5%
O829	PARTO POR CESAREA, SIN OTRA ESPECIFICACION	472	21.8%
O034	ABORTO ESPONTANEO INCOMPLETO, SIN COMPLICACION	202	9.3%
O234	INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	78	3.6%
O470	FALSO TRABAJO DE PARTO ANTES DE LAS 37 SEMANAS COMPLETAS DE GESTACION	48	2.2%
O210	HIPEREMESIS GRAVIDICA LEVE	44	2.0%
O233	INFECCION DE OTRAS PARTES DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	43	2.0%
O200	AMENAZA DE ABORTO	35	1.6%
U071	COVID-19, VIRUS IDENTIFICADO	21	1.0%
O985	OTRAS ENFERMEDADES VIRALES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERPERIO	16	0.7%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>199</b>	<b>9.2%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En el Cuadro N° 19, muestra las causas de egresos hospitalarios del servicio de Obstetricia, donde se obtiene que la primera causa principal es Parto Único espontaneo representando el 46.5%, luego en segundo lugar se tiene, Parto por cesárea, obteniendo 21.8%, seguido de Aborto espontaneo incompleto con 9.3%, Infección no especificada de las vías urinarias en el embarazo con 3.6%. Estas cuatro causas conforman el 81.3% del total de morbilidades de hospitalización del servicio de Obstetricia del hospital.

**CUADRO N° 20: PRINCIPALES CAUSAS DE EGRESOS HOSPITALARIOS, SEGÚN EL SERVICIO DE NEONATOLOGIA, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>247</b>	<b>100.0</b>
P599	ICTERICIA NEONATAL, NO ESPECIFICADA	105	42.5%
P369	SEPSIS BACTERIANA DEL RECIEN NACIDO, NO ESPECIFICADA	60	24.3%
P590	ICTERICIA NEONATAL ASOCIADA CON EL PARTO ANTES DE TERMINO	10	4.0%
P221	TAQUIPNEA TRANSITORIA DEL RECIEN NACIDO	9	3.6%
P228	OTRAS DIFICULTADES RESPIRATORIAS DEL RECIEN NACIDO	5	2.0%
P569	HIDROPESIA FETAL DEBIDA A OTRAS ENFERMEDADES HEMOLITICAS ESPECIFICADAS Y A LAS NO ESPECIFICADAS	3	1.2%
P360	SEPSIS DEL RECIEN NACIDO DEBIDA A ESTREPTOCOCO DEL GRUPO B	3	1.2%
P220	SINDROME DE DIFICULTAD RESPIRATORIA DEL RECIEN NACIDO	3	1.2%
P616	OTROS TRASTORNOS NEONATALES TRANSITORIOS DE LA COAGULACION	3	1.2%
P722	OTROS TRASTORNOS NEONATALES TRANSITORIOS DE LA FUNCION TIROIDEA, NO CLASIFICADOS EN OTRA PARTE	2	0.8%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>44</b>	<b>17.8%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En el Cuadro N° 20, muestra las causas de egresos hospitalarios del servicio de Neonatología, donde se obtiene que la primera causa principal es Ictericia neonatal representando el 42.5%, luego en segundo lugar se tiene, Sepsis bacteriana del recién nacido, obteniendo 24.3%, seguido de Ictericia neonatal asociada con el parto antes de termino con 4.0%, Taquipnea Transitoria del recién nacido con 3.6%. Estas cuatro causas conforman el 74.5% del total de morbilidades de hospitalización del servicio de Neonatología del hospital.

**CUADRO N° 21: PRINCIPALES CAUSAS DE EGRESOS HOSPITALARIOS, SEGÚN EL SERVICIO DE PEDIATRÍA, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>184</b>	<b>100.0</b>
A090	OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO	21	11.4%
N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	21	11.4%
J159	NEUMONIA BACTERIANA, NO ESPECIFICADA	8	4.3%
G409	EPILEPSIA, TIPO NO ESPECIFICADO	8	4.3%
R509	FIEBRE, NO ESPECIFICADA	7	3.8%
L029	ABSCESO CUTANEO, FURUNCULO Y ANTRAX DE SITIO NO ESPECIFICADO	5	2.7%
U071	COVID-19, VIRUS IDENTIFICADO	5	2.7%
J459	ASMA, NO ESPECIFICADO	5	2.7%
J188	OTRAS NEUMONIAS, DE MICROORGANISMO NO ESPECIFICADO	4	2.2%
J189	NEUMONIA, NO ESPECIFICADA	4	2.2%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>96</b>	<b>52.2%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En el Cuadro N° 21, muestra las causas de egresos hospitalarios del servicio de Pediatría, donde se obtiene que las primeras causas principales son Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso y Infección de las vías urinarias representando el 11.4% respectivamente, luego en tercer lugar lugar se tiene, Neumonía bacteria, no especificada, obteniendo 4.3%, de igual manera Epilepsia, tipo no especificado Estas cuatro causas conforman el 31.5% del total de morbilidades de hospitalización del servicio de Pediatría del hospital.

**CUADRO N° 22: PRINCIPALES CAUSAS DE EGRESOS HOSPITALARIOS, SEGÚN EL SERVICIO DE GINECOLOGÍA, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>43</b>	<b>100.0</b>
N61X	TRASTORNOS INFLAMATORIOS DE LA MAMA	6	14.0%
N832	OTROS QUISTES OVARICOS Y LOS NO ESPECIFICADOS	5	11.6%
N939	HEMORRAGIA VAGINAL Y UTERINA ANORMAL, NO ESPECIFICADA	5	11.6%
O001	EMBARAZO TUBARICO	2	4.7%
O912	MASTITIS NO PURULENTA ASOCIADA CON EL PARTO	2	4.7%
N602	FIBROADENOSIS DE MAMA	2	4.7%
N835	TORSION DE OVARIO, PEDICULO DE OVARIO Y TROMPA DE FALOPIO	1	2.3%
N849	POLIPO DEL TRACTO GENITAL FEMENINO, NO ESPECIFICADO	1	2.3%
N938	OTRAS HEMORRAGIAS UTERINAS O VAGINALES ANORMALES ESPECIFICADAS	1	2.3%
N739	ENFERMEDAD INFLAMATORIA PELVICA FEMENINA, NO ESPECIFICADA	1	2.3%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>17</b>	<b>39.5%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En el Cuadro N° 22, muestra las causas de egresos hospitalarios del servicio de Ginecología, donde se obtiene que la primera causa principal es Trastornos inflamatorios de la mama representando el 14.0%, luego en segundo y tercer lugar se tiene, Otros quistes ováricos y los no especificados y Hemorragia vaginal u uterina anormal, no especificada, obteniendo 11.6% respectivamente, seguido de Embarazo Tubarico con 4.7%. Estas cuatro causas conforman el 41.9% del total de morbilidades de hospitalización del servicio de Ginecología del hospital.

#### 4.5 MORBILIDAD EN PACIENTES DE HOSPITALIZACIÓN POR ETAPA DE VIDA.

**CUADRO N° 23: PRINCIPALES CAUSAS DE EGRESOS HOSPITALARIOS, POR GRUPO DE EDAD DE 0 A 11 AÑOS, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>875</b>	<b>100%</b>
P599	ICTERICIA NEONATAL, NO ESPECIFICADA	172	19.7%
P369	SEPSIS BACTERIANA DEL RECIEN NACIDO, NO ESPECIFICADA	120	13.7%
K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS, Y LAS NO ESPECIFICADAS	66	7.5%
N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	29	3.3%
A090	OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO	25	2.9%
U071	COVID-19, VIRUS IDENTIFICADO	23	2.6%
P590	ICTERICIA NEONATAL ASOCIADA CON EL PARTO ANTES DE TERMINO	17	1.9%
P221	TAQUIPNEA TRANSITORIA DEL RECIEN NACIDO	15	1.7%
J159	NEUMONIA BACTERIANA, NO ESPECIFICADA	11	1.3%
R509	FIEBRE, NO ESPECIFICADA	11	1.3%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>386</b>	<b>44.1%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En el Cuadro N° 23, nos muestra las principales causas de egresos hospitalarios por grupo de edad o etapa de vida, para el primer grupo de edad de 0-11 años se tiene que, como principal causa de egreso en primer lugar a Ictericia neonatal con 19.7%, seguido de Sepsis bacteriana del recién nacido con 13.7%, Otras apendicitis aguda con 7.5% e Infección de vías urinarias, sitio no especificado con 3.3%. Estas 4 principales causas de egresos hospitalarios representan el 44.2% del total de morbilidades de hospitalización correspondiente a los pacientes niños.

**CUADRO N° 24: PRINCIPALES CAUSAS DE EGRESOS HOSPITALARIOS, POR GRUPO DE EDAD DE 12 A 17 AÑOS, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>417</b>	<b>100%</b>
O809	PARTO UNICO ESPONTANEO, SIN OTRA ESPECIFICACION	133	31.9%
K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS, Y LAS NO ESPECIFICADAS	70	16.8%
O829	PARTO POR CESAREA, SIN OTRA ESPECIFICACION	65	15.6%
O034	ABORTO ESPONTANEO INCOMPLETO, SIN COMPLICACION	20	4.8%
O234	INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	12	2.9%
O210	HIPERMESIS GRAVIDICA LEVE	11	2.6%
U071	COVID-19, VIRUS IDENTIFICADO	9	2.2%
O233	INFECCION DE OTRAS PARTES DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	5	1.2%
N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	4	1.0%
O990	ANEMIA QUE COMPLICA EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERPERIO	4	1.0%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>84</b>	<b>20.1%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En el Cuadro N° 24, nos muestra las principales causas de egresos hospitalarios por grupo de edad o etapa de vida, para el segundo grupo de edad de 12-17 años se tiene que, como principal causa de egreso en primer lugar a Parto único espontaneo con 31.9%, seguido de Otras apendicitis agudas con 16.8%, Parto por Cesárea con 15.6% y Aborto espontaneo con 4.8%. Estas 4 principales causas de egresos hospitalarios representan el 69.1% del total de morbilidades de hospitalización correspondiente a los pacientes adolescentes.



**CUADRO N° 25: PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD DE EGRESOS HOSPITALARIOS, POR GRUPO DE EDAD DE 18 A 29 AÑOS, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>3,036</b>	<b>100%</b>
O809	PARTO UNICO ESPONTANEO, SIN OTRA ESPECIFICACION	1,289	42.5%
O829	PARTO POR CESAREA, SIN OTRA ESPECIFICACION	547	18.0%
O034	ABORTO ESPONTANEO INCOMPLETO, SIN COMPLICACION	229	7.5%
K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS, Y LAS NO ESPECIFICADAS	113	3.7%
O234	INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	90	3.0%
O210	HIPEREMESIS GRAVIDICA LEVE	63	2.1%
O470	FALSO TRABAJO DE PARTO ANTES DE LAS 37 SEMANAS COMPLETAS DE GESTACION	49	1.6%
U071	COVID-19, VIRUS IDENTIFICADO	49	1.6%
O200	AMENAZA DE ABORTO	37	1.2%
O233	INFECCION DE OTRAS PARTES DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	33	1.1%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>537</b>	<b>17.7%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En el Cuadro N° 25, nos muestra las principales causas de egresos hospitalarios por grupo de edad o etapa de vida, para el tercer grupo de edad de 18-29 años se tiene que, como principal causa de egreso en primer lugar a Parto único espontaneo con 42.5%, seguido de Parto por cesárea con 18.0%, Aborto espontaneo incompleto con 7.5% y Otras apendicitis agudas con 3.7%. Estas 4 principales causas de egresos hospitalarios representan el 71.7% del total de morbilidades de hospitalización correspondiente a los pacientes jóvenes.

**CUADRO N° 26: PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD DE EGRESOS HOSPITALARIOS, POR GRUPO DE EDAD DE 30 A 59 AÑOS, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>2,237</b>	<b>100%</b>
O809	PARTO UNICO ESPONTANEO, SIN OTRA ESPECIFICACION	590	26.4%
U071	COVID-19, VIRUS IDENTIFICADO	255	11.4%
O829	PARTO POR CESAREA, SIN OTRA ESPECIFICACION	235	10.5%
O034	ABORTO ESPONTANEO INCOMPLETO, SIN COMPLICACION	137	6.1%
K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS, Y LAS NO ESPECIFICADAS	130	5.8%
N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	41	1.8%
O234	INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	39	1.7%
U072	COVID-19, VIRUS NO IDENTIFICADO	34	1.5%
K429	HERNIA UMBILICAL SIN OBSTRUCCION NI GANGRENA	23	1.0%
K801	CALCULO DE LA VESICULA BILIAR CON OTRA COLECISTITIS	22	1.0%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>731</b>	<b>32.7%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

En el Cuadro N° 26, nos muestra las principales causas de egresos hospitalarios por grupo de edad o etapa de vida, para el cuarto grupo de edad de 30-59 años se tiene que, como principal causa de egreso en primer lugar a Parto único espontaneo con 26.4%, seguido de Covid-19 virus identificado con 11.4%, Parto por cesárea con 10.5% y Aborto espontaneo incompleto con 6.1%. Estas 4 principales causas de egresos hospitalarios representan el 54.4% del total de morbilidades de hospitalización correspondiente a los pacientes adultos.

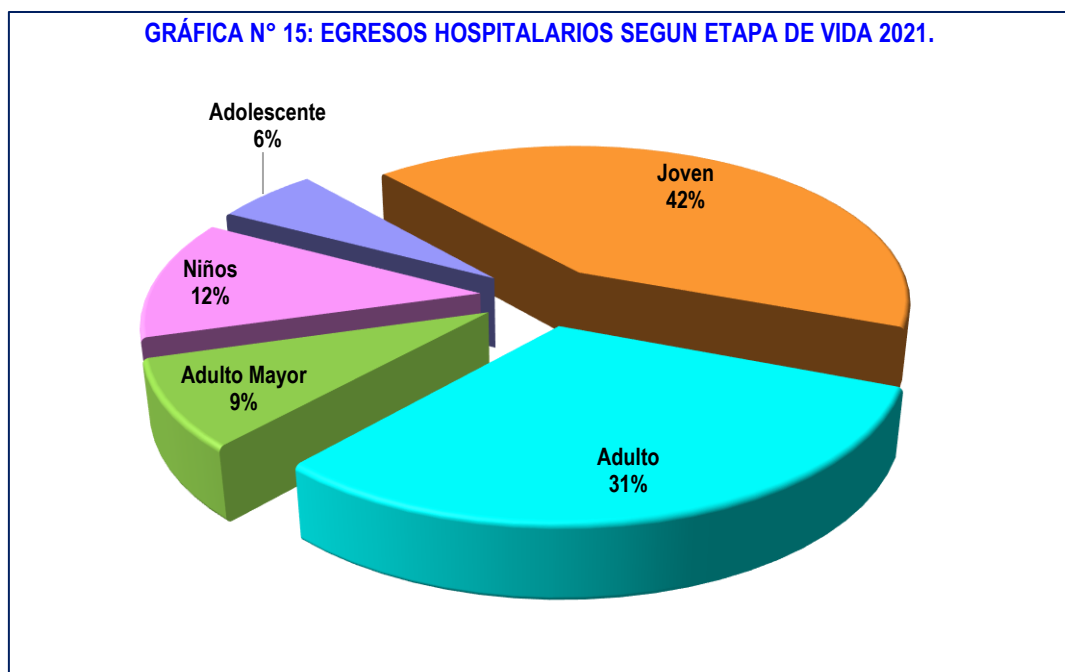
**CUADRO N° 27: PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD DE EGRESOS HOSPITALARIOS, POR GRUPO DE EDAD DE 60 AÑOS A MAS, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>631</b>	<b>100%</b>
U071	COVID-19, VIRUS IDENTIFICADO	249	39.5%
U072	COVID-19, VIRUS NO IDENTIFICADO	34	5.4%
K409	HERNIA INGUINAL UNILATERAL O NO ESPECIFICADA, SIN OBSTRUCCION NI GANGRENA	14	2.2%
N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	14	2.2%
K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS, Y LAS NO ESPECIFICADAS	13	2.1%
J189	NEUMONIA, NO ESPECIFICADA	12	1.9%
K746	OTRAS CIRROSIS DEL HIGADO Y LAS NO ESPECIFICADAS	11	1.7%
K922	HEMORRAGIA GASTROINTESTINAL, NO ESPECIFICADA	10	1.6%
K703	CIRROSIS HEPATICA ALCOHOLICA	9	1.4%
D649	ANEMIA DE TIPO NO ESPECIFICADO	7	1.1%
	OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD	258	40.9%

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

En el Cuadro N° 27, nos muestra las principales causas de egresos hospitalarios por grupo de edad o etapa de vida, para el quinto grupo de edad de 60 años a más se tiene que, como principal causa de egreso en primer lugar a Covid-19 virus identificado con 39.5%, seguido de Covid-19 virus no identificado con 5.4%, Hernia Inguinal Unilateral con 2.2% e Infección de vías urinarias con 2.2%. Estas 4 principales causas de egresos hospitalarios representan el 4.3% del total de morbilidades de hospitalización correspondiente a los pacientes adultos mayores.

**GRÁFICA N° 15: EGRESOS HOSPITALARIOS SEGUN ETAPA DE VIDA 2021.**



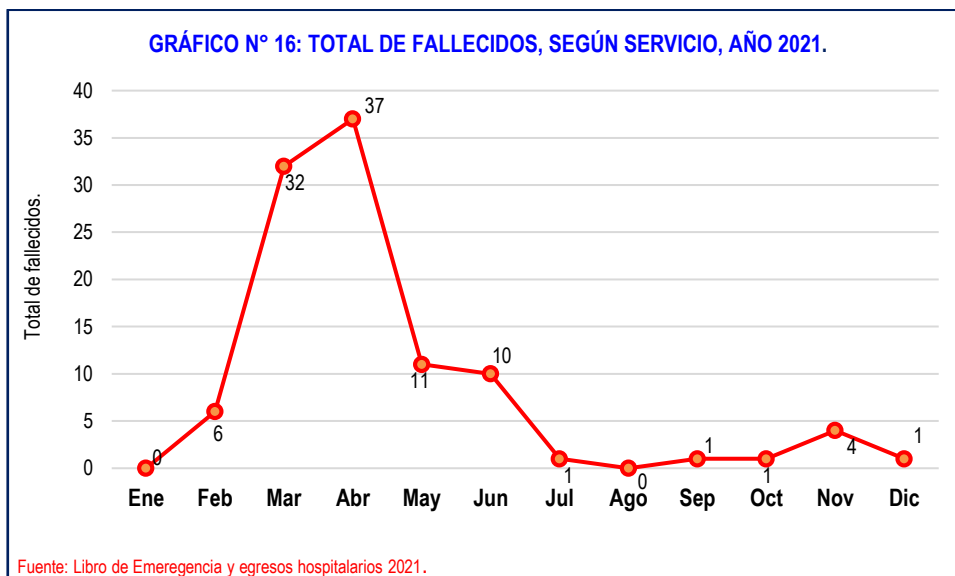
La Grafica N° 15 nos muestra el porcentaje de pacientes que egresan del servicio de hospitalización, tenemos que el 42% de los egresos corresponde al grupo de los jóvenes, seguido de 31% corresponde al grupo de los adultos y en menores porcentajes tenemos, 12% representan los egresos de los niños, seguido de Adulto mayor que representan el 9% y con el 6% los representan los adolescentes.

#### 4.6 FALLECIDOS EN EL SERVICIO DE HOSPITALIZACION.

CUADRO N° 28: TOTAL DE FALLECIDOS EN SERVICIO DE HOSPITALIZACION POR MES, SEGÚN SERVICIO, AÑO 2021.

Servicio	Total	AÑO 2021.											
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>Total</b>	<b>104</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>32</b>	<b>37</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
<b>Medicina</b>	<b>97</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>31</b>	<b>36</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
Medicina Interna	97	0	5	31	36	10	8	0	0	1	1	4	1
<b>Cirugía</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Cirugía General	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
<b>Pediatría</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Neonatología Patológico	4	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Pediatria General	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
<b>Gineco-Obstetricia</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Obstetricia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ginecología	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática



La Grafica N° 16 nos muestra el comportamiento de las defunciones en el servicio de hospitalización. Los meses donde se reportó más fallecidos fue en los meses de marzo abril mayo y junio esto debido a la segunda ola por Covid-19 que se presente en nuestro distrito de Paita.

Las defunciones por servicio se puede observar que el servicio de medicina registro un total de 97 defunciones, servicio de pediatría reporto 06 fallecidos, servicio de cirugía reporto 01 fallecido y el servicio de Gineco-Obstetricia reporto 00 fallecidos.

# ***EMERGENCIA***

## V. ATENCIONES EN EMERGENCIA

### 5.1 ATENCIONES EN EMERGENCIA SEGÚN SERVICIO

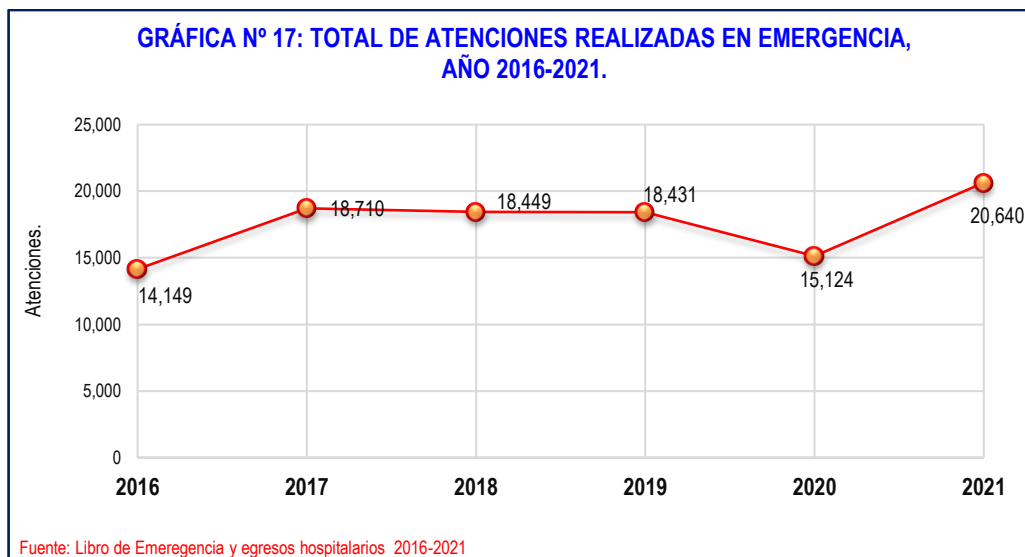
CUADRO N° 29: ATENCIONES REALIZADAS EN EMERGENCIA, SEGÚN SERVICIO AÑO 2016-2021.

Servicio	AÑO											
	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%	2020	%	2021
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>14,149</b>	<b>100%</b>	<b>18,710</b>	<b>100%</b>	<b>18,449</b>	<b>100%</b>	<b>18,431</b>	<b>100%</b>	<b>15,124</b>	<b>100%</b>	<b>20,640</b>
Medicina Interna	33.4%	4,719	34.0%	6,356	31.8%	5,869	32.7%	6,030	47.1%	7,123	46.8%	9,664
Pediatría General	29.8%	4,221	25.3%	4,729	27.7%	5,108	28.3%	5,210	15.8%	2,389	20.3%	4,197
Cirugía General	16.2%	2,292	21.5%	4,029	19.9%	3,673	20.7%	3,821	17.3%	2,609	16.7%	3,439
Gineco - Obstetricia	20.6%	2,917	19.2%	3,596	20.6%	3,799	18.3%	3,370	19.9%	3,003	16.2%	3,340

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2016-2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

Se observa en el cuadro N° 29, la producción de los servicios que ofrece el hospital en el servicio de emergencia, pese a las nuevas restricciones dictadas por el estado, el hospital no dejó de atender las atenciones en emergencia obteniendo como resultado 20,640 atenciones en los diferentes servicios, como el servicio de Medicina Interna que atendió 9,664 emergencias, seguido del servicio de Pediatría General que atendieron un total de 4,197 emergencias, el servicio de Cirugía general atendió 3,439 emergencias y por último el servicio de Gineco-Obstetricia atendió 3,340 emergencias.

La grafica N° 17 nos muestra la evolución de las atenciones realizadas en emergencia desde el año 2016 al cierre del año 2021, obteniendo un descenso en cuanto a las atenciones con respecto al año 2020 esto debido las restricciones que dictamino el estado por la pandemia del virus Covid-19.



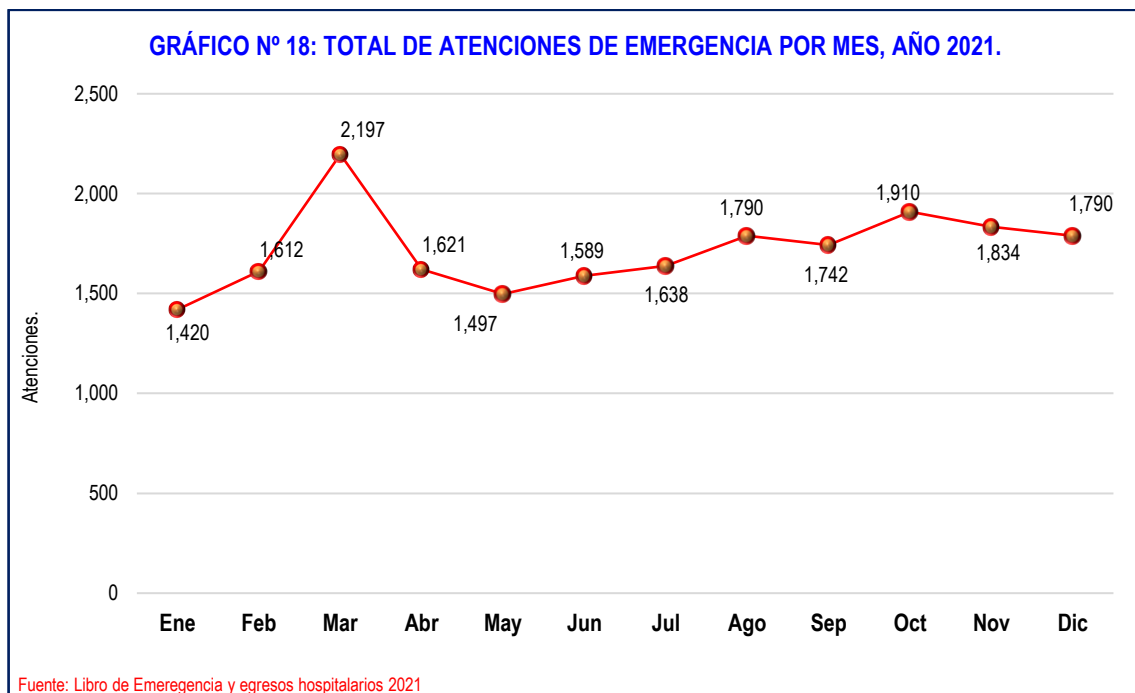
## 5.2 EMERGENCIA POR SERVICIO MENSUALIZADA.

CUADRO N° 30: ATENCIONES DE EMERGENCIA POR MES, SEGÚN SERVICIO, AÑO 2021.

Servicio	Total	%	AÑO 2021.											
			Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>Total</b>	<b>20,640</b>	<b>100.0</b>	1,420	1,612	2,197	1,621	1,497	1,589	1,638	1,790	1,742	1,910	1,834	1,790
Medicina Interna	9,664	46.8%	711	940	1381	907	710	595	645	728	742	741	768	796
Pediatría General	4,197	20.3%	193	199	266	261	261	393	354	391	441	588	457	393
Cirugía General	3,439	16.7%	230	229	278	206	266	295	321	362	293	330	308	321
Gineco - Obstetricia	3,340	16.2%	286	244	272	247	260	306	318	309	266	251	301	280

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2016-2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En el cuadro N° 30, podemos observar las atenciones de emergencia en el año 2021 de manera mensualizada, se obtiene en promedio 1,720 atenciones por mes, además el mes que más atenciones realizó fue el mes de marzo con 2,197 atenciones y el mes que menos atenciones realizó fue el mes de enero con 1,420 atenciones.



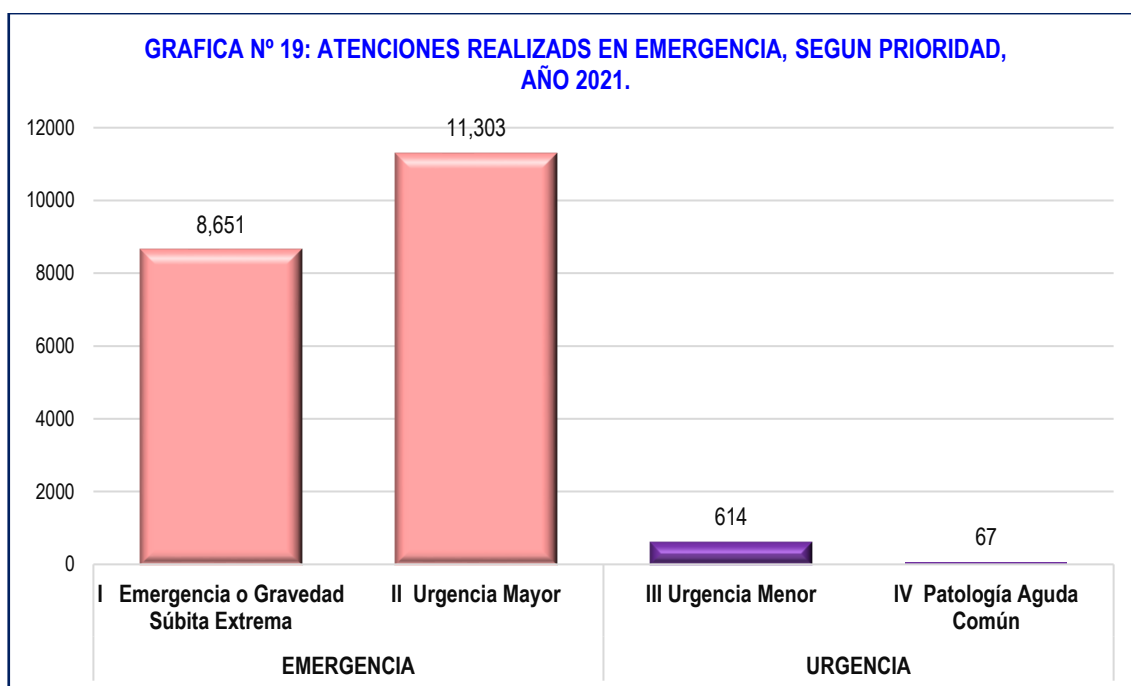
### 5.3 ATENCIONES REALIZADAS EN EMERGENCIA SEGÚN PRIORIDAD

CUADRO N° 31: ATENCIONES REALIZADAS EN EMERGENCIA, SEGÚN PRIORIDAD AÑO 2021.

EMERGENCIA		URGENCIA	
I Emergencia o Gravedad Súbita Extrema	II Urgencia Mayor	III Urgencia Menor	IV Patología Aguda Común
8,651	11,303	614	67

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En la gráfica N° 19, se puede observar las atenciones en el servicio de emergencia, de ellas cuales fueron emergencia y urgencia, como prioridad I emergencia o gravedad súbita extrema se atendieron a 8,651 pacientes, prioridad II Urgencia mayor se atendieron a 11,303 pacientes, prioridad III Urgencia menor se atendieron a 614 pacientes y como prioridad IV patología aguda común se atendieron a 67 pacientes.



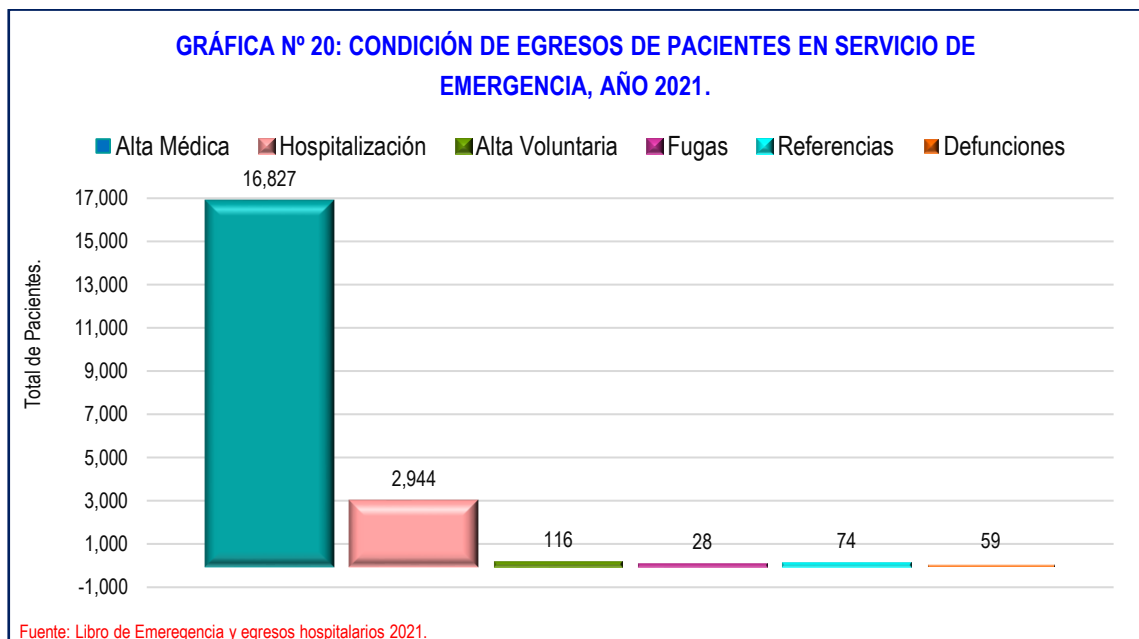
## 5.4 EGRESOS DE PACIENTES SEGÚN SERVICIO

**CUADRO N° 32: EGRESOS DE PACIENTES EN EMERGENCIA, SEGÚN SERVICIO, AÑO 2021.**

Servicio	Total	AÑO 2021					
		Alta Médica	Alta Voluntaria	Hospitalizados	Referencias	Fuga	Defunciones
<b>Total</b>	<b>20,048</b>	<b>16,827</b>	<b>116</b>	<b>2,944</b>	<b>74</b>	<b>28</b>	<b>59</b>
<b>Medicina Interna</b>	<b>9,442</b>	8,676	45	637	29	9	46
<b>Cirugía General</b>	<b>3,411</b>	2,971	30	387	12	2	9
<b>Pediatría General</b>	<b>4,040</b>	3,760	24	229	11	12	4
<b>Gineco-Obstetricia</b>	<b>3,155</b>	1,420	17	1,691	22	5	0

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En el cuadro N° 32, presentan los egresos de los pacientes que han sido atendidos en el servicio de emergencia, donde encontramos que el 47.09% de los pacientes del servicio de medicina interna se retiraron a su domicilio por alta médica, además tenemos que el 21.63% fueron hospitalizados, con respecto al servicio de cirugía el 17.01% de los pacientes fueron dados de alta y el 13.14% fueron hospitalizados, el servicio de pediatría el 18.75% de sus pacientes fueron dados de alta mientras que el 7.77% fueron hospitalizados y por último el servicio de Gineco-Obstetricia el 7.08% fueron dados de alta y el 57.43% fueron hospitalizados.





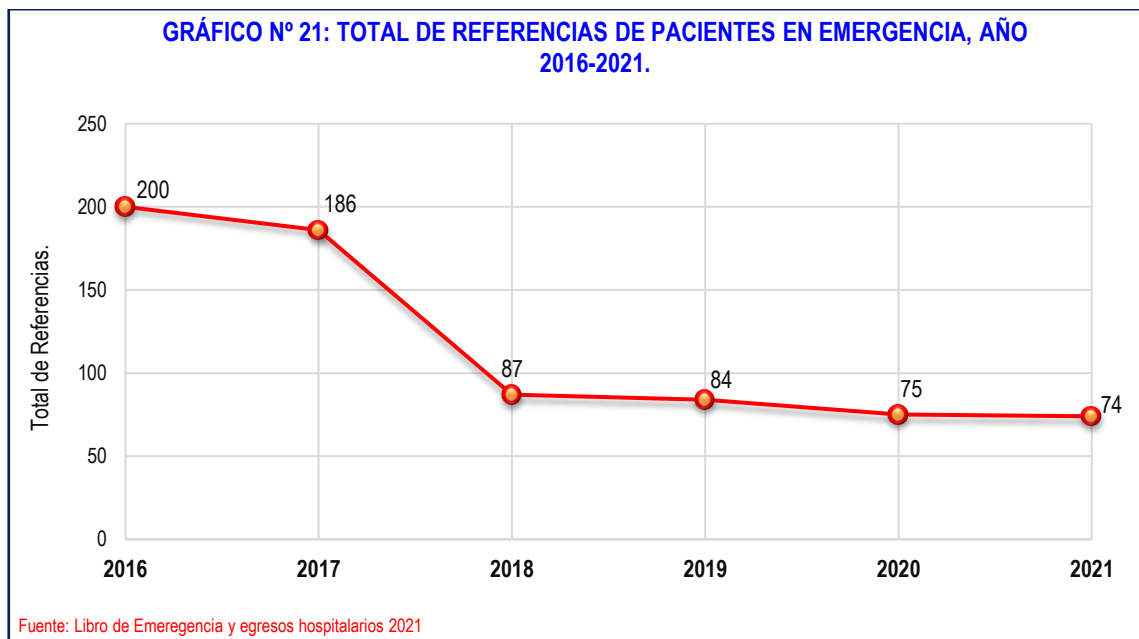
## 5.5 REFERENCIAS

CUADRO N° 33: REFERENCIAS DE PACIENTES EN EMERGENCIA, SEGÚN SERVICIO, AÑO 2016 -2021.

Servicio	AÑO											
	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%	2020	%	2021
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>200</b>	<b>100%</b>	<b>186</b>	<b>100%</b>	<b>87</b>	<b>100%</b>	<b>84</b>	<b>100%</b>	<b>75</b>	<b>100%</b>	<b>74</b>
<b>Medicina Interna</b>	18.5%	37	14.5%	27	18.4%	16	27.4%	23	36.0%	27	39.2%	29
<b>Pediatría General</b>	14.5%	29	48.4%	90	13.8%	12	10.7%	9	17.3%	13	14.9%	11
<b>Cirugía General</b>	15.0%	30	8.6%	16	44.8%	39	28.6%	24	18.7%	14	16.2%	12
<b>Gineco - Obstetricia</b>	52.0%	104	28.5%	53	23.0%	20	33.3%	28	28.0%	21	29.7%	22

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2016-2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

El cuadro N° 33, nos muestra las referencias de pacientes en el UPSS de emergencia a otros hospitales de mayor complejidad en la región, en el año 2021 se han realizado 74 referencias, de las cuales el 39.2% corresponden al servicio de Medicina Interna, el 29.7% al servicio de Gineco-Obstetricia, el 16.2% al servicio de cirugía y el 14.9% restante al servicio de Pediatría.



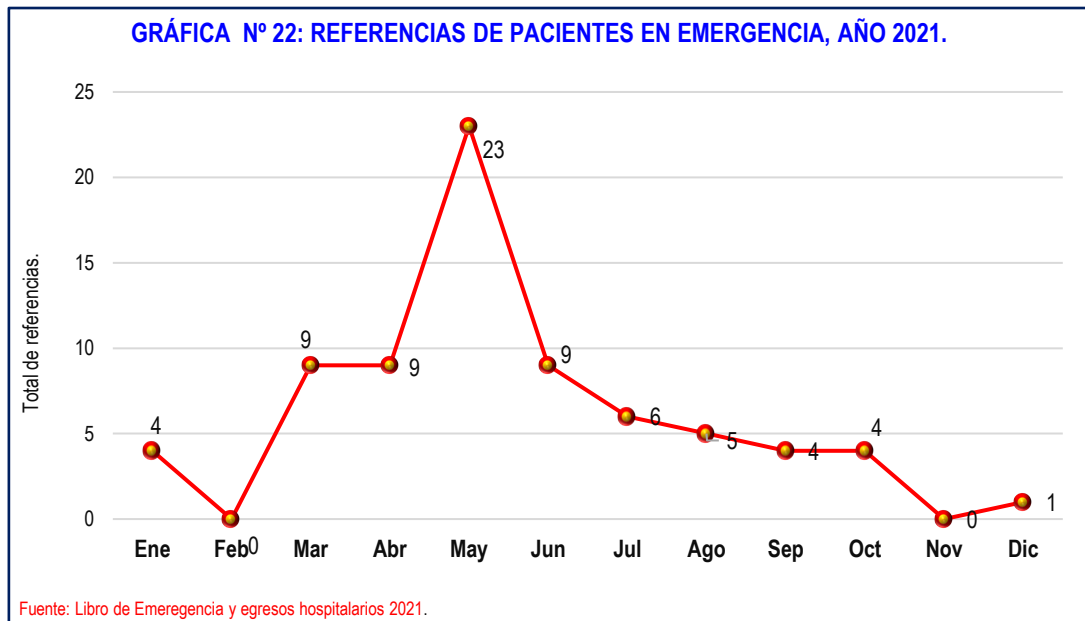
5.5.1 Referencia de pacientes en emergencia Mensualizado Año 2021.

CUADRO N° 34: REFERENCIAS MENSUALIZADAS EN EMERGENCIA, SEGÚN SERVICIO, AÑO 2021.

Servicio	AÑO 2021.													
	Total	%	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>Total</b>	<b>74</b>	<b>100.0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>23</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
Medicina Interna	29	39.2%	2	0	5	3	10	2	4	2	1	0	0	0
Cirugía General	12	16.2%	0	0	1	3	3	0	0	3	1	1	0	0
Pediatría General	11	14.9%	0	0	2	1	3	2	0	0	1	1	0	1
Gineco - Obstetricia	22	29.7%	2	0	1	2	7	5	2	0	1	2	0	0

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

El cuadro N° 34, nos muestra las emergencias del año 2021, en el hospital Las Mercedes de Paita de manera mensual, existen altas y bajas en referencias que se obtiene en promedio 6 casos por mes, además se tiene que en el mes de mayo se dieron 23 referencias y el mes que no se registró ninguna referencia fue el mes de febrero y noviembre. También se tiene que el 39.2% de las referencias corresponden al servicio de Medicina Interna, el 29.7% al servicio de Gineco-Obstetricia, el 16.2% corresponde al servicio de Cirugía General y por último se tiene que el 14.9% restante corresponde al servicio de Pediatra.



## 5.6 PACIENTES CON Y SIN SEGURO INEGRAL DE SALUD ATENDIDOS EN EMERGENCIA.

**CUADRO N° 35: PACIENTES SIS EN EMERGENCIA, SEGÚN SERVICIO, AÑO 2021.**

Servicio	AÑO 2021													
	Total	%	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>Total</b>	<b>16 758</b>	<b>100.0</b>	<b>1144</b>	<b>1135</b>	<b>1788</b>	<b>1398</b>	<b>1242</b>	<b>1306</b>	<b>1287</b>	<b>1274</b>	<b>1338</b>	<b>1713</b>	<b>1595</b>	<b>1538</b>
Medicina Interna	7 869	47.0%	545	654	1109	762	583	529	554	619	522	652	657	683
Cirugía General	2 166	12.9%	145	123	167	141	156	140	221	211	191	251	211	209
Pediatría General	3 693	22.0%	174	142	243	250	248	360	290	249	373	564	429	371
Gineco - Obstetricia	3 030	18.1%	280	216	269	245	255	277	222	195	252	246	298	275

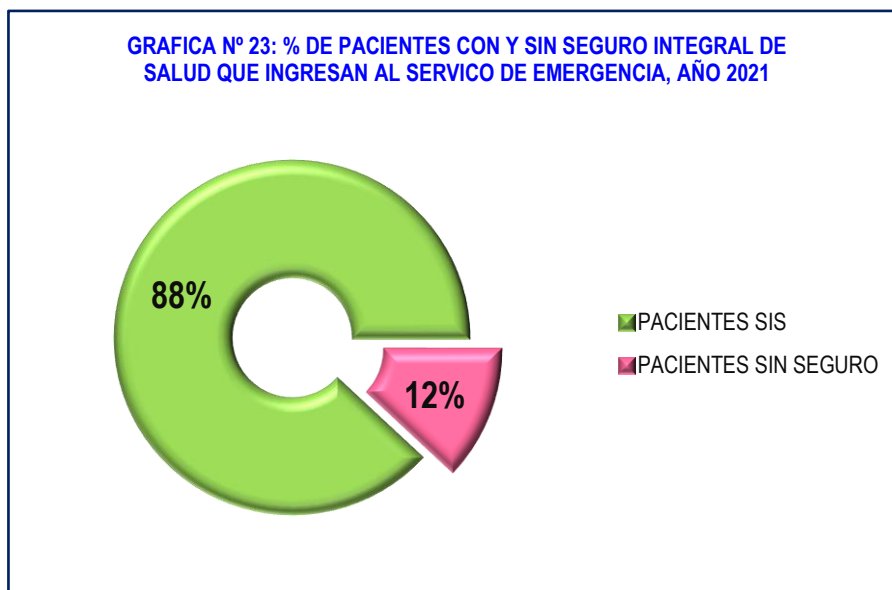
Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 36: PACIENTES SIN SEGURO EN EMERGENCIA, SEGÚN SERVICIO, AÑO 2021.**

Servicio	AÑO 2021													
	Total	%	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>Total</b>	<b>2 272</b>	<b>100.0</b>	<b>166</b>	<b>165</b>	<b>234</b>	<b>148</b>	<b>180</b>	<b>175</b>	<b>171</b>	<b>235</b>	<b>181</b>	<b>173</b>	<b>215</b>	<b>229</b>
Medicina Interna	984	5.9%	71	71	112	76	70	53	68	79	87	81	105	111
Cirugía General	1 049	6.3%	73	82	107	61	102	106	83	130	66	67	81	91
Pediatría General	191	1.1%	16	10	12	9	4	11	16	21	23	21	26	22
Gineco - Obstetricia	48	0.3%	6	2	3	2	4	5	4	5	5	4	3	5

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

Los cuadros N° 35 y 36, nos muestra las atenciones de los pacientes ingresados por emergencia de los cuales, 16,758 cuentan con seguro integral de salud representando el 88%, y 2,272 pacientes no cuentan con seguro integral de salud representando el 12%.

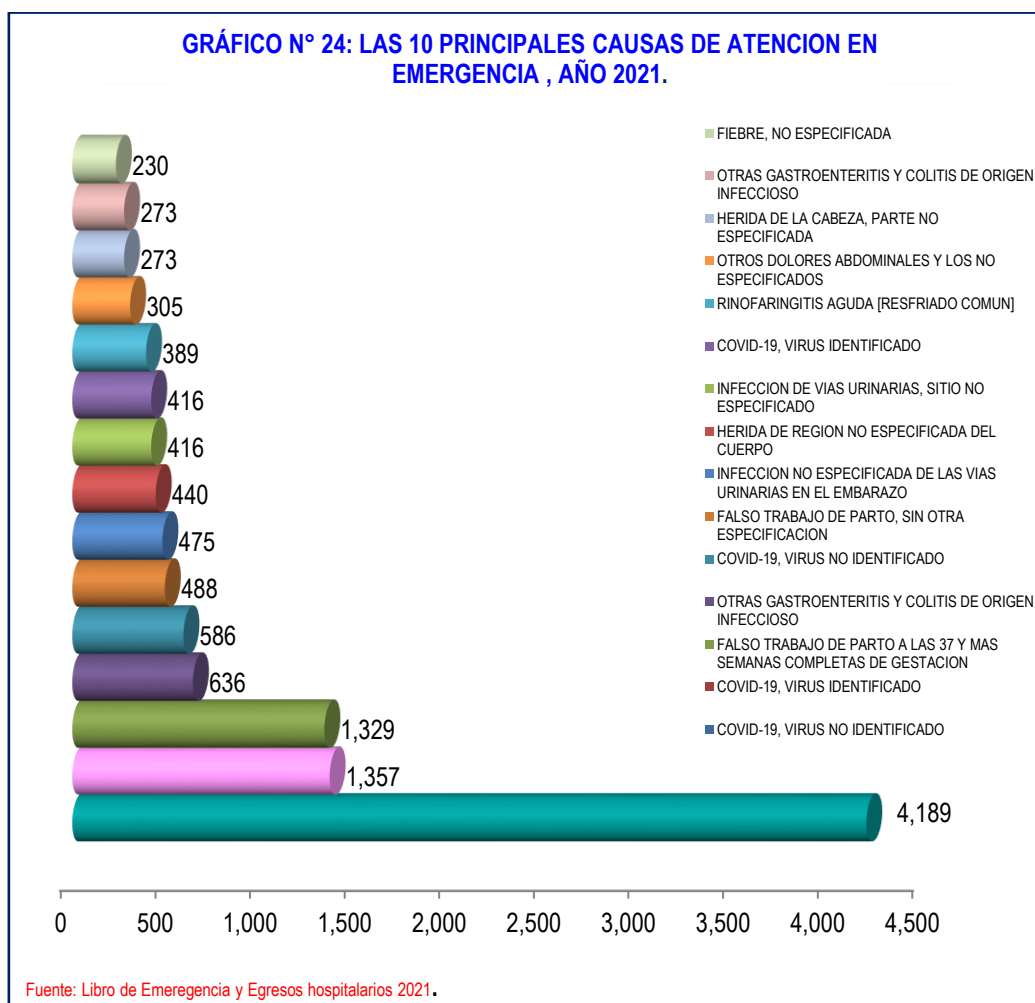


### 5.7 MORBILIDAD EN EMERGENCIA.

**CUADRO N° 37: LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS DE ATENCION EN EMERGENCIA, AÑO 2021.**

N°	CIE_10	MORBILIDAD	%	CASOS
1	U072	COVID-19, VIRUS NO IDENTIFICADO	18.9%	4,189
2	U071	COVID-19, VIRUS IDENTIFICADO	6.1%	1,357
3	O471	FALSO TRABAJO DE PARTO A LAS 37 Y MAS SEMANAS COMPLETAS DE GESTACION	6.0%	1,329
4	A090	OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO	2.9%	636
5	U072	COVID-19, VIRUS NO IDENTIFICADO	2.7%	586
6	O479	FALSO TRABAJO DE PARTO, SIN OTRA ESPECIFICACION	2.2%	488
7	O234	INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	2.1%	475
8	T141	HERIDA DE REGION NO ESPECIFICADA DEL CUERPO	2.0%	440
9	N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	1.9%	416
10	U071	COVID-19, VIRUS IDENTIFICADO	1.9%	416
11	J00X	RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	1.8%	389
12	R104	OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	1.4%	305
13	S019	HERIDA DE LA CABEZA, PARTE NO ESPECIFICADA	1.2%	273
14	A090	OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO	1.2%	273
15	R509	FIEBRE, NO ESPECIFICADA	1.0%	230
<b>OTRAS CAUSAS</b>			<b>46.6%</b>	<b>10,310</b>
<b>TOTAL</b>			<b>100.0%</b>	<b>22,112</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática



## 5.8 MORBILIDAD EN EMERGENCIA SEGÚN SERVICIO.

**CUADRO N° 38: PRINCIPALES CAUSAS DE ATENCION EN EMERGENCIA, SEGÚN EL SERVICIO DE MEDICINA INTERNA, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>11,232</b>	<b>100%</b>
U072	COVID-19, VIRUS NO IDENTIFICADO	4,775	42.5%
U071	COVID-19, VIRUS IDENTIFICADO	1,773	15.8%
N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	416	3.7%
R104	OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	305	2.7%
A090	OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO	273	2.4%
N23X	COLICO RENAL, NO ESPECIFICADO	195	1.7%
R100	ABDOMEN AGUDO	158	1.4%
K297	GASTRITIS, NO ESPECIFICADA	150	1.3%
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO	130	1.2%
I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	119	1.1%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>2,938</b>	<b>26.2%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 38 nos muestra las primeras causas de atención en emergencia del servicio de Medicina Interna, dentro de ellas la causa principal de atención en nuestro hospital es Covid-19, virus no identificado con un total de 4,775 casos de los cuales representa el 42.5%, seguido de Covid-19, virus identificado con 1,773 casos representando el 15.8%, luego tenemos infección de vías urinarias con 416 casos representando el 3.7% y Otros dolores abdominales con 305 casos representando el 2.7%. Estos cuatro grupos representan el 64.7% del total de las atenciones en emergencia del servicio de Medicina interna.

**CUADRO N° 39: PRINCIPALES CAUSAS DE EGRESOS HOSPITALARIOS, SEGÚN EL SERVICIO DE PEDIATRIA, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>3,573</b>	<b>100%</b>
A090	OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO	636	17.8%
J00X	RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	389	10.9%
R509	FIEBRE, NO ESPECIFICADA	230	6.4%
N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	227	6.4%
U072	COVID-19, VIRUS NO IDENTIFICADO	199	5.6%
J029	FARINGITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	187	5.2%
J459	ASMA, NO ESPECIFICADO	91	2.5%
R11X	NAUSEA Y VOMITO	76	2.1%
J448	OTRAS ENFERMEDADES PULMONARES OBSTRUCTIVAS CRONICAS ESPECIFICADAS	67	1.9%
R104	OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	61	1.7%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>1,410</b>	<b>39.5%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

El cuadro N° 39 muestra las primeras causas de atención en emergencia del servicio de Pediatría, dentro de ellas la causa principal de atención en nuestro hospital es Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso con un total de 636 casos de los cuales representa el 17.8%, seguido de Rinofaringitis aguda resfriado común con 389 casos representando el 10.9%, luego se tienen Fiebre no especificada con 230 casos representando el 6.4% y Covid-19 virus no identificado con 199 casos representando con el 5.6%. Estos cuatro grupos representan el 41.5% del total de las atenciones en emergencia del servicio de Pediatría.

**CUADRO N° 40: PRINCIPALES CAUSAS DE EGRESOS HOSPITALARIOS, SEGÚN EL SERVICIO DE CIRUGIA GENERAL, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>3,676</b>	<b>100%</b>
T141	HERIDA DE REGION NO ESPECIFICADA DEL CUERPO	440	12.0%
S019	HERIDA DE LA CABEZA, PARTE NO ESPECIFICADA	273	7.4%
T009	TRAUMATISMOS SUPERFICIALES MULTIPLES, NO ESPECIFICADOS	195	5.3%
S610	HERIDA DE DEDO(S) DE LA MANO, SIN DAÑO DE LA(S) UÑA(S)	138	3.8%
S619	HERIDA DE LA MUÑECA Y DE LA MANO, PARTE NO ESPECIFICADA	121	3.3%
S009	TRAUMATISMO SUPERFICIAL DE LA CABEZA, PARTE NO ESPECIFICADA	118	3.2%
K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS, Y LAS NO ESPECIFICADAS	99	2.7%
S018	HERIDA DE OTRAS PARTES DE LA CABEZA	83	2.3%
R33X	RETENCION DE ORINA	74	2.0%
S911	HERIDA DE DEDO(S) DEL PIE SIN DAÑO(S) DE LA(S) UÑA(S)	73	2.0%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>2,062</b>	<b>56.1%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

El cuadro N° 40 muestra las primeras causas de atención en emergencia del servicio de Cirugía General, dentro de ellas la causa principal de atención es Herida de región no especificada del cuerpo con un total de 440 casos de los cuales representa el 12.0%, seguido de Herida de la cabeza, parte no especificada con 273 casos representando el 7.4%, luego se tienen Traumatismos superficiales múltiples, no especificados con 195 casos representando el 5.3% y Herida de dedos de la mano sin daño de las uñas con 138 casos representando el 3.3%. Estos cuatro grupos representan el 28.5% del total de las atenciones en emergencia del servicio de Cirugía General.

**CUADRO N° 41: PRINCIPALES CAUSAS DE EGRESOS HOSPITALARIOS, SEGÚN EL SERVICIO DE GINECO-OBSTETRICIA, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>3,631</b>	<b>100%</b>
O471	FALSO TRABAJO DE PARTO A LAS 37 Y MAS SEMANAS COMPLETAS DE GESTACION	1,329	36.6%
O479	FALSO TRABAJO DE PARTO, SIN OTRA ESPECIFICACION	488	13.4%
O234	INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	475	13.1%
O200	AMENAZA DE ABORTO	129	3.6%
O034	ABORTO ESPONTANEO INCOMPLETO, SIN COMPLICACION	105	2.9%
O985	OTRAS ENFERMEDADES VIRALES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO, EL PARTO Y EL PUERPERIO	100	2.8%
O349	ATENCION MATERNA POR ANORMALIDAD NO ESPECIFICADA DE ORGANOS PELVIANOS	62	1.7%
O210	HIPEREMESIS GRAVIDICA LEVE	53	1.5%
U071	COVID-19, VIRUS IDENTIFICADO	53	1.5%
O470	FALSO TRABAJO DE PARTO ANTES DE LAS 37 SEMANAS COMPLETAS DE GESTACION	48	1.3%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>789</b>	<b>21.7%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

El cuadro N° 41 muestra las primeras causas de atención en emergencia del servicio de Gineco-Obstetricia, dentro de ellas la causa principal de atención es Falso trabajo de parto a las 37 semanas y más de gestación completas con un total de 1,329 casos de los cuales representa el 36.6%, seguido de Falso trabajo de parto, sin otra especificación con 488 casos representando el 13.4%, luego se tiene Infección no especificada de las vías urinarias en el embarazo con 475 casos representando el 13.1% y Amenaza de aborto con 129 casos representando con el 3.6%. Estos cuatro grupos representan el 66.7% del total de las atenciones en emergencia del servicio de Gineco-Obstetricia.

## 5.9 MORBILIDAD EN PACIENTES DE HOSPITALIZACIÓN POR ETAPA DE VIDA.

**CUADRO N° 42: PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD EN EMERGENCIA, POR GRUPO DE EDAD DE 0 A 11 AÑOS, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>7,395</b>	<b>100%</b>
U072	COVID-19, VIRUS NO IDENTIFICADO	1,044	14.1%
A090	OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO	889	12.0%
J00X	RINOFARINGITIS AGUDA [RESFRIADO COMUN]	461	6.2%
R509	FIEBRE, NO ESPECIFICADA	412	5.6%
J029	FARINGITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	382	5.2%
N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	339	4.6%
J448	OTRAS ENFERMEDADES PULMONARES OBSTRUCTIVAS CRONICAS ESPECIFICADAS	137	1.9%
U071	COVID-19, VIRUS IDENTIFICADO	137	1.9%
T141	HERIDA DE REGION NO ESPECIFICADA DEL CUERPO	135	1.8%
J459	ASMA, NO ESPECIFICADO	118	1.6%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>3,341</b>	<b>45.2%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

En el Cuadro N° 42, nos muestra las principales causas de atención en emergencia por grupo de edad o etapa de vida, para el primer grupo de edad de 0-11 años se tiene que, como principal causa de atención en primer lugar a Covid-19, virus no identificado con 14.1%, seguido de Otras gastroenteritis y colitis de origen infeccioso con 12.0%, Rinofaringitis aguda (resfriado común) con 6.2% y Fiebre no especificada con 5.6%. Estas 4 principales causas de atención en emergencia representan el 37.9% del total de morbilidades de emergencia correspondiente a los pacientes niños.

**CUADRO N° 43: PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD EN EMERGENCIA, POR GRUPO DE EDAD DE 12 A 17 AÑOS, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>2,160</b>	<b>100%</b>
U072	COVID-19, VIRUS NO IDENTIFICADO	334	15.5%
O471	FALSO TRABAJO DE PARTO A LAS 37 Y MAS SEMANAS COMPLETAS DE GESTACION	170	7.9%
U071	COVID-19, VIRUS IDENTIFICADO	110	5.1%
N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	100	4.6%
K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS, Y LAS NO ESPECIFICADAS	78	3.6%
R104	OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	75	3.5%
O234	INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	72	3.3%
O479	FALSO TRABAJO DE PARTO, SIN OTRA ESPECIFICACION	57	2.6%
T141	HERIDA DE REGION NO ESPECIFICADA DEL CUERPO	53	2.5%
A090	OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO	41	1.9%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>1,070</b>	<b>49.5%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En el Cuadro N° 43, nos muestra las principales causas de atención en emergencia por grupo de edad o etapa de vida, para el segundo grupo de edad de 12-17 años se tiene que, como principal causa de atención en primer lugar a Covid-19 virus no identificado con 15.5%, seguido de Falso trabajo de parto a las 37 y más semanas completas de gestación con 7.9%, Covid-19 virus identificado con 5.1% e Infección de vías urinarias con 4.6%. Estas 4 principales causas atención en emergencia representan el 33.1% del total de morbilidades de emergencia correspondiente a los pacientes adolescentes.

**CUADRO N° 44: PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD EN EMERGENCIA, POR GRUPO DE EDAD DE 18 A 29 AÑOS, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>11,120</b>	<b>100%</b>
U072	COVID-19, VIRUS NO IDENTIFICADO	2,038	18.3%
O471	FALSO TRABAJO DE PARTO A LAS 37 Y MAS SEMANAS COMPLETAS DE GESTACION	1,566	14.1%
U071	COVID-19, VIRUS IDENTIFICADO	737	6.6%
O479	FALSO TRABAJO DE PARTO, SIN OTRA ESPECIFICACION	541	4.9%
O234	INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	534	4.8%
N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	251	2.3%
T141	HERIDA DE REGION NO ESPECIFICADA DEL CUERPO	221	2.0%
R104	OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	212	1.9%
K358	OTRAS APENDICITIS AGUDAS, Y LAS NO ESPECIFICADAS	146	1.3%
N23X	COLICO RENAL, NO ESPECIFICADO	146	1.3%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>4,728</b>	<b>42.5%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En el Cuadro N° 44, nos muestra las principales causas de atención en emergencia por grupo de edad o etapa de vida, para el tercer grupo de edad de 18-29 años se tiene que, como principal causa de atención en primer lugar a Covid-19, virus no identificado con 18.3%, seguido de Falso trabajo de parto a las 37 y más semanas completas de gestación con 14.1%, Covid-19 virus identificado con 6.6% y falso trabajo de parto, sin otra especificación con 4.9%. Estas 4 principales causas atención en emergencia representan el 43.9% del total de morbilidades de emergencia correspondiente a los pacientes jóvenes.

**CUADRO N° 45: PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD EN EMERGENCIA, POR GRUPO DE EDAD DE 30 A 59 AÑOS, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>13,016</b>	<b>100%</b>
U072	COVID-19, VIRUS NO IDENTIFICADO	3,255	25.0%
U071	COVID-19, VIRUS IDENTIFICADO	1,468	11.3%
O471	FALSO TRABAJO DE PARTO A LAS 37 Y MAS SEMANAS COMPLETAS DE GESTACION	719	5.5%
N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	370	2.8%
R104	OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	313	2.4%
N23X	COLICO RENAL, NO ESPECIFICADO	257	2.0%
T141	HERIDA DE REGION NO ESPECIFICADA DEL CUERPO	232	1.8%
A090	OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO	210	1.6%
O234	INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS EN EL EMBARAZO	209	1.6%
O479	FALSO TRABAJO DE PARTO, SIN OTRA ESPECIFICACION	201	1.5%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>5,782</b>	<b>44.4%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En el Cuadro N° 45, nos muestra las principales causas de atención en emergencia por grupo de edad o etapa de vida, para el cuarto grupo de edad de 30-59 años se tiene que, como principal causa de atención en primer lugar a Covid-19 virus no identificado con 25.0%, seguido de Covid-19 virus identificado con 11.3%, Falso trabajo de parto a las 37 y más semanas completas de gestación con 5.5% e infección de las vías urinarias con 2.8%. Estas 4 principales causas atención en emergencia representan el 44.7% del total de morbilidades de emergencia correspondiente a los pacientes Adultos.



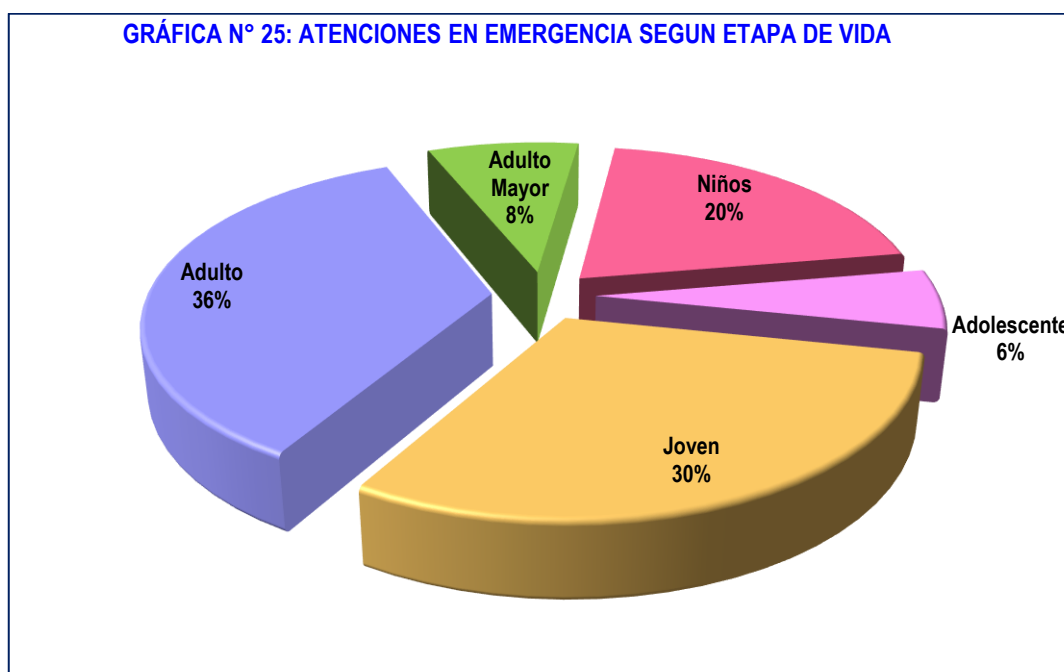
**CUADRO N° 46: PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD EN EMERGENCIA, POR GRUPO DE EDAD DE 60 AÑOS A MAS, AÑO 2021.**

CIE 10	MORBILIDAD	CASOS	%
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>3,078</b>	<b>100%</b>
U072	COVID-19, VIRUS NO IDENTIFICADO	603	19.6%
U071	COVID-19, VIRUS IDENTIFICADO	468	15.2%
N390	INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	112	3.6%
I10X	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	97	3.2%
R33X	RETENCION DE ORINA	97	3.2%
R104	OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	59	1.9%
A090	OTRAS GASTROENTERITIS Y COLITIS DE ORIGEN INFECCIOSO	55	1.8%
N40X	HIPERPLASIA DE LA PROSTATA	52	1.7%
T141	HERIDA DE REGION NO ESPECIFICADA DEL CUERPO	41	1.3%
E119	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE, SIN MENCION DE COMPLICACION	36	1.2%
<b>OTRAS CAUSAS DE MORBILIDAD</b>		<b>1,458</b>	<b>47.4%</b>

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En el Cuadro N° 46, nos muestra las principales causas de atención en emergencia por grupo de edad o etapa de vida, para el quinto grupo de edad de 60 años a mas se tiene que, como principal causa de atención en primer lugar a Covid-19 virus identificado no identificado con 19.6%, seguido de Covid-19 virus identificado con 15.2%, Infección de las vías urinarias con 3.6% e Hipertensión esencial primaria con 3.2%. Estas 4 principales causas atención en emergencia representan el 41.6% del total de morbilidades de emergencia correspondiente a los pacientes Adultos mayores.



La Grafica N° 25 nos muestra el porcentaje de pacientes que son atendidos en el servicio de emergencia, tenemos que el 36% de las atenciones corresponde al grupo de los Adultos, seguido de 30% corresponde al grupo de los Jóvenes y en menores porcentajes tenemos, 20% representan los niños, seguido de Adulto mayor que representan el 8% y con el 6% los representan los adolescentes.

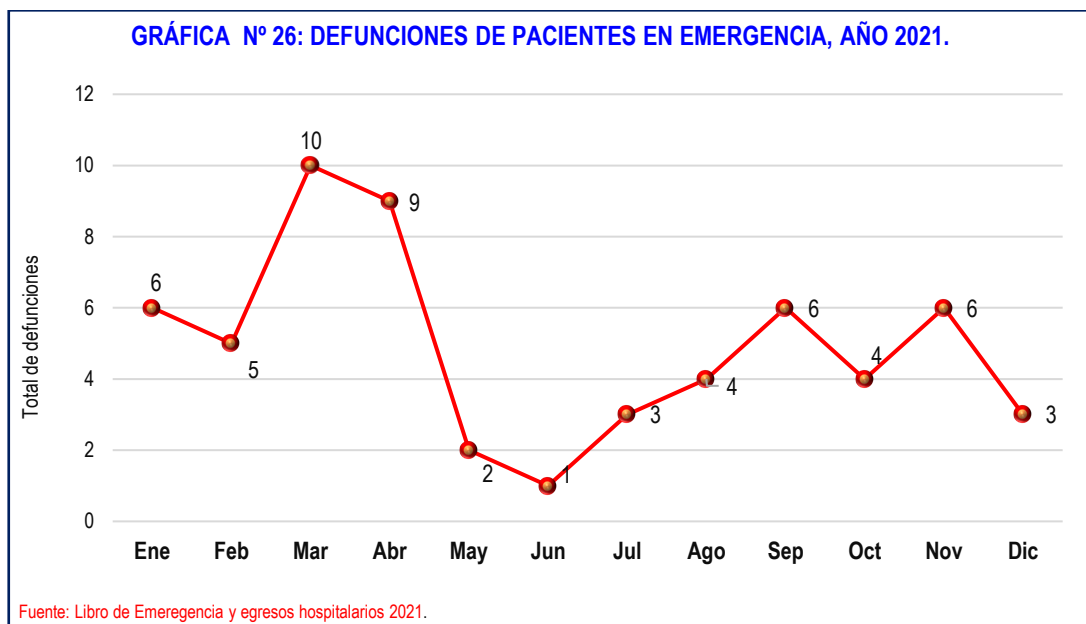
## 5.10 FALLECIDOS EN EL SERVICIO DE EMERGENCIA

CUADRO N° 47: DEFUNCIONES DE PACIENTES EN EMERGENCIA, SEGÚN SERVICIO, AÑO 2021.

Servicio	AÑO 2021													
	Total	%	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>100.0</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
Medicina Interna	46	78.0%	3	4	10	9	0	0	2	2	6	3	5	2
Cirugía General	9	15.3%	2	0	0	0	1	1	1	2	0	1	1	0
Pediatría General	4	6.8%	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Gineco - Obstetricia	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática



La Gráfica N° 26 nos muestra el comportamiento de las defunciones en el servicio de emergencia. Los meses donde se reportó más fallecidos fueron en los meses de marzo y abril.

Las defunciones por servicio se puede observar que el servicio de Medicina Interna registro un total de 46 defunciones, servicio de Cirugía General reporto 09 fallecidos, Pediatría General reporto 04 fallecidos y el servicio de Gineco Obstetricia no reporto fallecidos.

# *INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS*

## VI. INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS

### 6.1 INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS POR SERVICIOS

CUADRO N° 48: INTERVENCIONES QUIRURGICAS, SEGÚN SERVICIO HOSPITALARIO, AÑO 2016-2021.

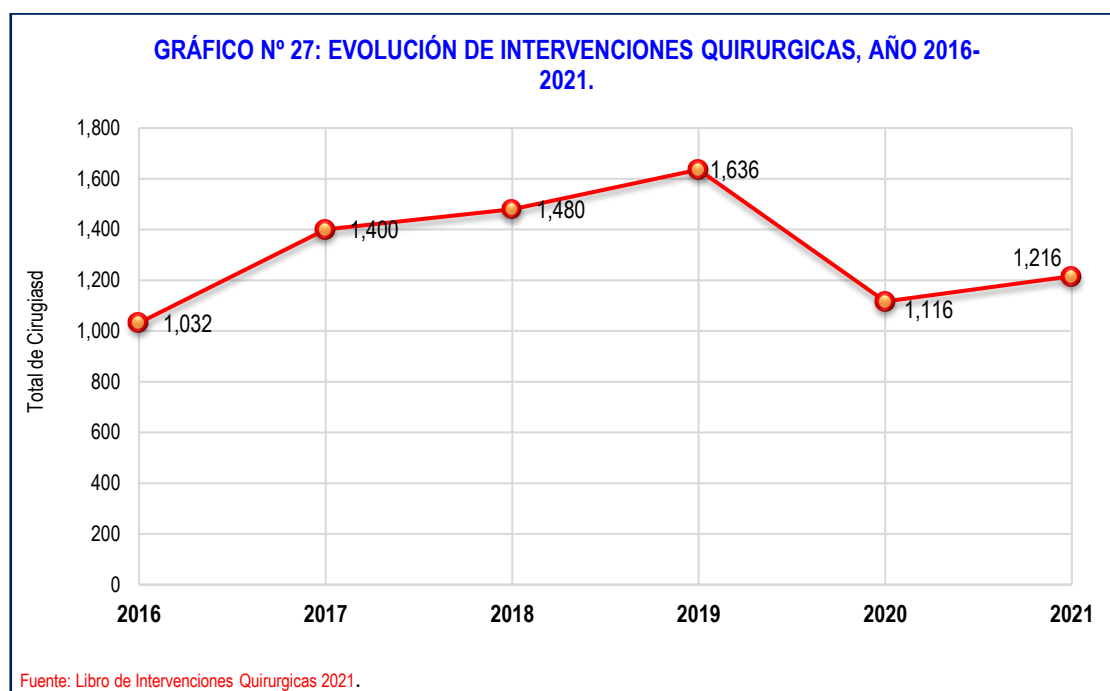
Servicio	AÑO											
	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%	2020	%	2021
<b>Total</b>	<b>100.0%</b>	<b>1,032</b>	<b>100.0%</b>	<b>1,400</b>	<b>100.0%</b>	<b>1,480</b>	<b>100.0%</b>	<b>1,636</b>	<b>100.0%</b>	<b>1,116</b>	<b>100.0%</b>	<b>1,216</b>
<b>Cirugía General</b>	40.6%	419	35.6%	498	36.3%	537	43.0%	703	39.9%	445	38.1%	463
<b>Gineco - Obstetricia</b>	59.4%	613	64.4%	902	63.7%	943	57.0%	933	60.1%	671	61.9%	753

Fuente: Libro de Registro de Intervenciones Quirúrgicas 2016-2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

Se muestra en el cuadro N° 48, las intervenciones quirúrgicas que se realizaron en el hospital donde realizaron 463 cirugías, en el servicio de Cirugía general y 753 en el servicio de Gineco-Obstetricia, el hospital no dejó de atender este servicio brindando atenciones especializadas que la población demandaba en estado de emergencia.

El 61.9% de las cirugías corresponden al servicio de Gineco Obstetricia y el 38.1% corresponde al servicio de cirugía, realizando un total de 1,216 intervenciones quirúrgicas a la población paiteña.



## 6.2 INTERVENCIONES QUIRURGICAS MENSUALES SEGÚN SERVICIO AÑO 2021.

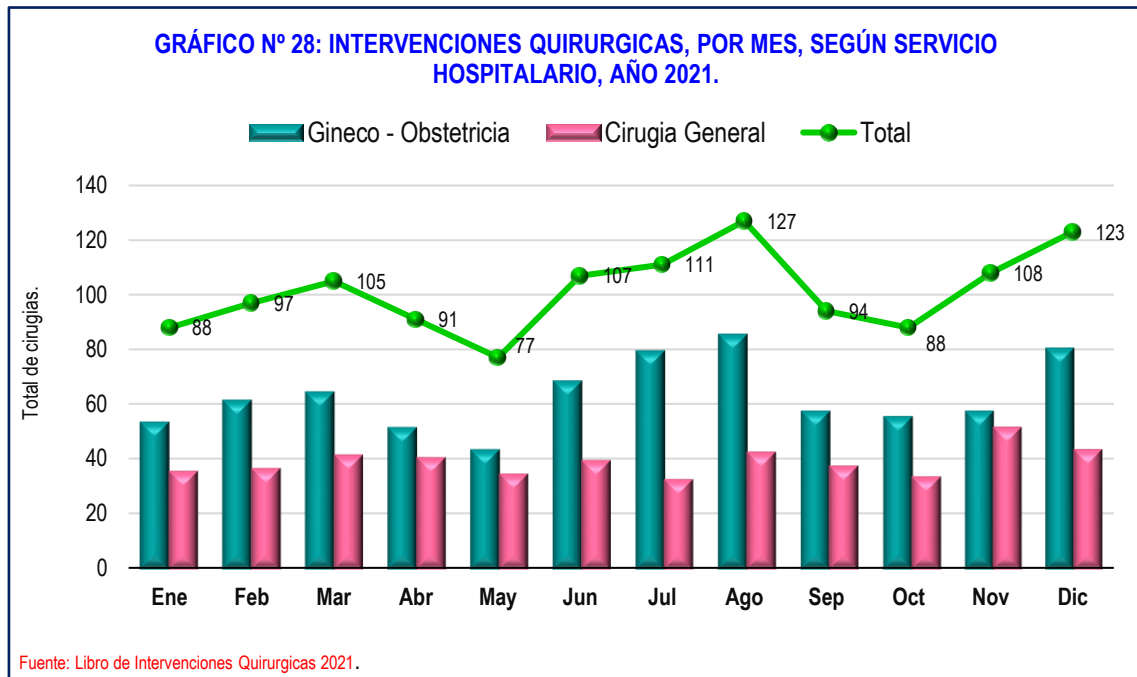
CUADRO N° 49: INTERVENCIONES QUIRURGICAS, POR MES, SEGÚN SERVICIO HOSPITALARIO, AÑO 2021.

Servicio	Total	%	Año 2021											
			Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>Total</b>	<b>1,216</b>	<b>100%</b>	<b>88</b>	<b>97</b>	<b>105</b>	<b>91</b>	<b>77</b>	<b>107</b>	<b>111</b>	<b>127</b>	<b>94</b>	<b>88</b>	<b>108</b>	<b>123</b>
<b>Gineco - Obstetricia</b>	<b>753</b>	<b>61.9%</b>	53	61	64	51	43	68	79	85	57	55	57	80
<b>Cirugía General</b>	<b>463</b>	<b>38.1%</b>	35	36	41	40	34	39	32	42	37	33	51	43

Fuente: Libro de Registro de Intervenciones Quirúrgicas 2016-2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

En el cuadro N° 49 se muestran el comportamiento mes a mes de las intervenciones quirúrgicas correspondientes al año 2021 en el Hospital las Mercedes de Paita, en el mes de diciembre fue el más productivo al realizar 123 intervenciones quirúrgicas y el mes donde se realizaron menos cirugías es el mes de mayo con 77 intervenciones quirúrgicas.



### 6.3 PRINCIPALES INTERVENCIONES QUIRURGICAS AÑO 2021.

CUADRO N° 50: PRINCIPALES INTERVENCIONES QUIRURGICAS, AÑO 2021.

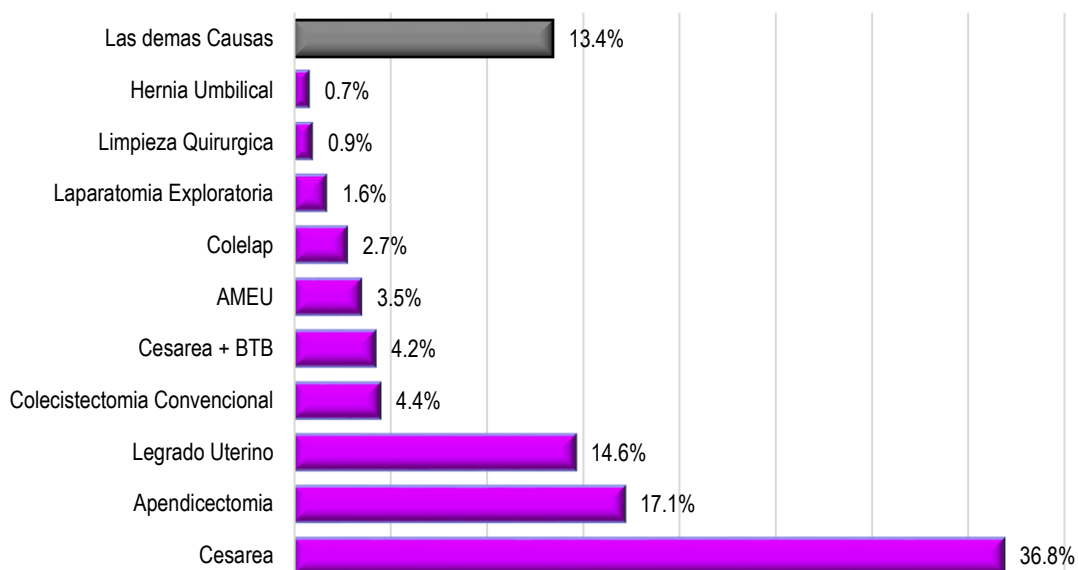
AÑO 2021			
N°	DESCRIPCION	CASOS	%
1	Cesárea	448	36.8%
2	Apendicetomía	208	17.1%
3	Legrado Uterino	177	14.6%
4	Colecistectomía Convencional	54	4.4%
5	Cesárea + BTB	51	4.2%
6	AMEU	42	3.5%
7	Colelap	33	2.7%
8	Laparotomía Exploratoria	20	1.6%
9	Limpieza Quirúrgica	11	0.9%
10	Hernia Umbilical	9	0.7%
	<b>Las demás Causas</b>	<b>163</b>	<b>13.4%</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>1,216</b>	<b>100.0%</b>

Fuente: Libro de Registro de Intervenciones Quirúrgicas 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 50, nos muestra las diez primeras intervenciones quirúrgicas en centro quirúrgico, dentro de ellas las principales intervenciones en nuestro hospital es Cesárea representando el 36.8%, como segunda causa de intervenciones tenemos Apendicetomía con 17.1%, tercera intervención tenemos Legrado uterino representada con el 14.6%. Estas tres primeras causas conforman el 68.5% del total de intervenciones quirúrgicas de nuestro hospital.

GRÁFICA N° 29: PRINCIPALES INTERVENCIONES QUIRURGICAS, AÑO 2021.



Fuente: Libro de Intervenciones Quirúrgicas 2021.

#### 6.4 PRINCIPALES INTERVENCIONES QUIRURGICAS SEGÚN SERVICIO AÑO 2021.

**CUADRO N° 51: PRINCIPALES INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS, SEGÚN SERVICIO DE CIRUGIA AÑO 2021.**

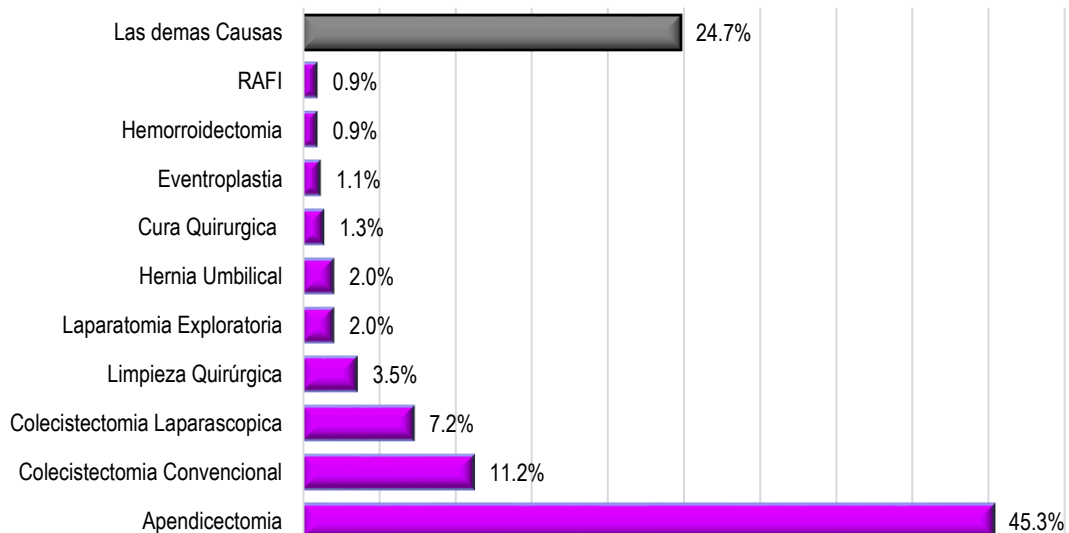
AÑO 2021			
N°	DESCRIPCION	CASOS	%
1	Apendicetomía	207	45.3%
2	Colecistectomía Convencional	51	11.2%
3	Colecistectomía Laparoscópica	33	7.2%
4	Limpieza Quirúrgica	16	3.5%
5	Laparotomía Exploratoria	9	2.0%
6	Hernia Umbilical	9	2.0%
7	Cura Quirúrgica	6	1.3%
8	Eventroplastia	5	1.1%
9	Hemorroidectomía	4	0.9%
10	RAFI	4	0.9%
	<b>Las demás Causas</b>	<b>113</b>	<b>24.7%</b>
<b>TOTAL</b>		<b>457</b>	<b>100.0%</b>

Fuente: Libro de Registro de Intervenciones Quirúrgicas 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

En el cuadro N° 51 observamos las primeras intervenciones quirúrgicas en la especialidad de Cirugía general, dentro de ellas se tiene como principal intervención a Apendicetomía con 45.3%, como segunda intervención se tiene a Colecistectomía convencional representada con 11.2%, seguida de Colecistectomía Laparoscópica con el 7.2% del total de las atenciones. Estas cuatro primeras atenciones realizadas representan el 63.7%, según gráfico.

**GRÁFICA N° 30: PRINCIPALES INTERVENCIONES QUIRURGICAS, SEGUN SERVICIO DE CIRUGIA, AÑO 2021.**



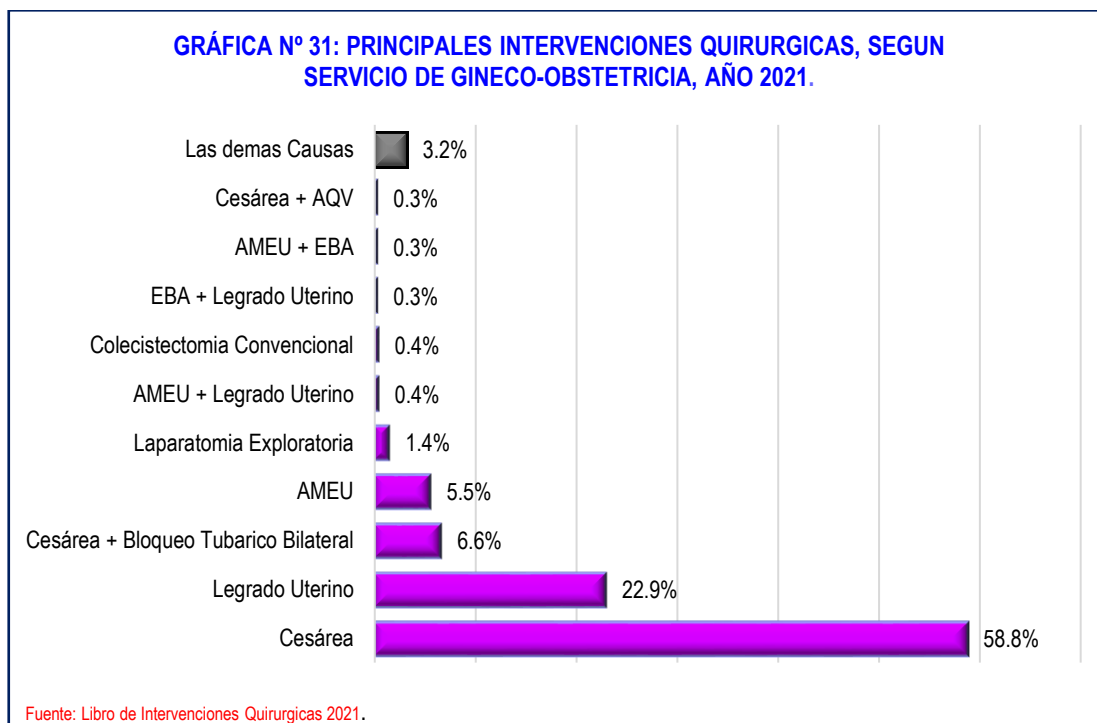
Fuente: Libro de Intervenciones Quirúrgicas 2021.

**CUADRO N° 52: PRINCIPALES INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS, SEGÚN SERVICIO DE GINECO-OBSTETRICIA AÑO 2021.**

AÑO 2021			
N°	DESCRIPCION	CASOS	%
1	Cesárea	446	58.8%
2	Legrado Uterino	174	22.9%
3	Cesárea + Bloqueo Tubarico Bilateral	50	6.6%
4	AMEU	42	5.5%
5	Laparotomía Exploratoria	11	1.4%
6	AMEU + Legrado Uterino	3	0.4%
7	Colecistectomía Convencional	3	0.4%
8	EBA + Legrado Uterino	2	0.3%
9	AMEU + EBA	2	0.3%
10	Cesárea + AQV	2	0.3%
	<b>Las demás Causas</b>	<b>24</b>	<b>3.2%</b>
<b>TOTAL</b>		<b>759</b>	<b>100.0%</b>

Fuente: Libro de Registro de Intervenciones Quirúrgicas 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

En el cuadro N° 52 observamos las primeras intervenciones quirúrgicas en la especialidad de Gineco-Obstetricia, dentro de ellas se tiene como principal intervención a Cesárea representada con 58.8%, como segunda intervención se tiene a Legrado uterino representada con 22.9%, seguida de Cesárea + Bloqueo Tubarico bilateral con el 6.6%. Estas tres primeras atenciones realizadas representan el 88.3% del total de las intervenciones, según gráfico.







# *CENTRO OBSTÉTRICO*

## VII. CENTRO OBSTÉTRICO.

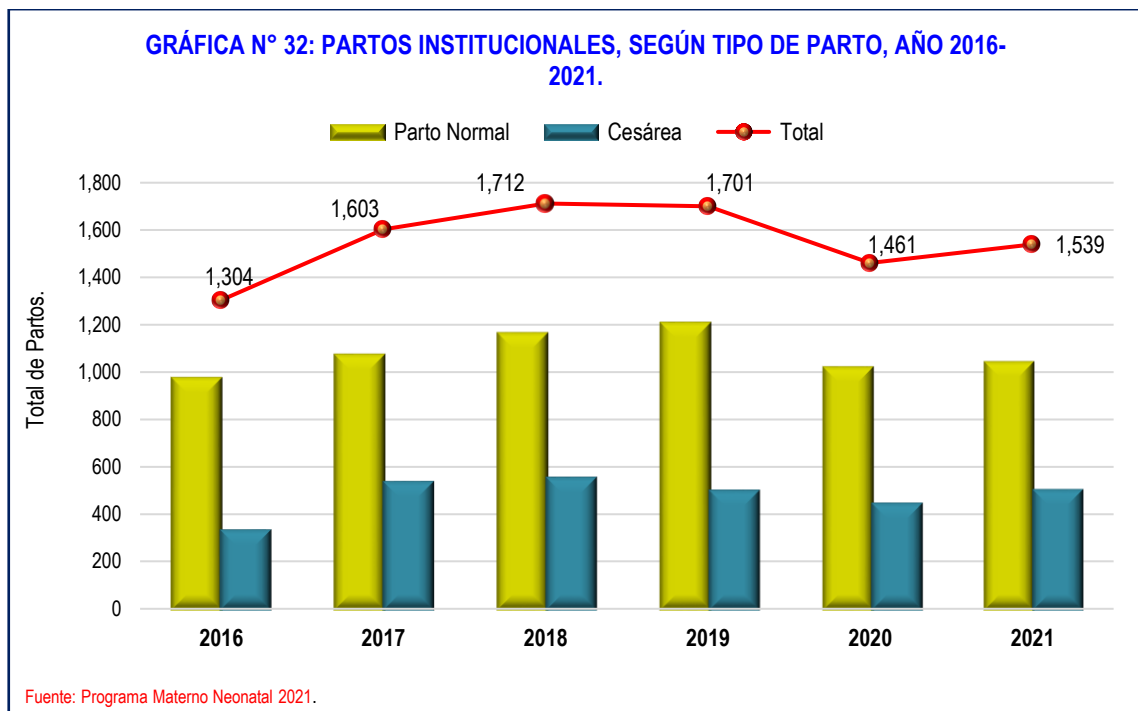
### 7.1 EVOLUCION DE PARTOS INSTITUCIONALES

CUADRO N° 53: PARTOS INSTITUCIONALES, SEGÚN TIPO DE PARTO, AÑO 2016-2021.

Centro Gineco - Obstétrico	AÑO											
	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%	2020	%	2021
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>1,304</b>	<b>1.0</b>	<b>1,603</b>	<b>100%</b>	<b>1,712</b>	<b>1.0</b>	<b>1,701</b>	<b>100%</b>	<b>1,461</b>	<b>100%</b>	<b>1,539</b>
Parto Normal	74.6%	973	66.7%	1,070	67.8%	1,161	70.8%	1,204	69.7%	1,018	67.5%	1,039
Cesárea	25.4%	331	33.3%	533	32.2%	551	29.2%	497	30.3%	443	32.5%	500

Fuente: Programa Materno Neonatal 2016-2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

En el cuadro N° 53 observamos los partos institucionales según parto normal o Cesárea, obteniendo un 74.6% correspondiente al Parto normal es decir 1,039 partos, el 25.4% restante corresponde a parto por Cesárea, es decir 500 cesáreas, con respecto al año anterior podemos observar un incremento de partos a nivel anual de 78 partos más.

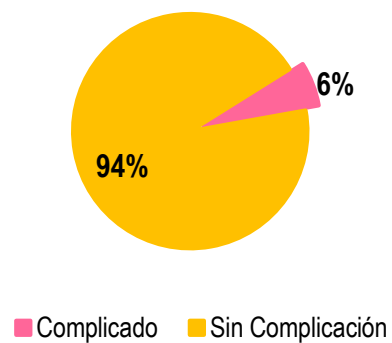


## 7.2 PRODUCCION EN CENTRO OBSTETRICO.

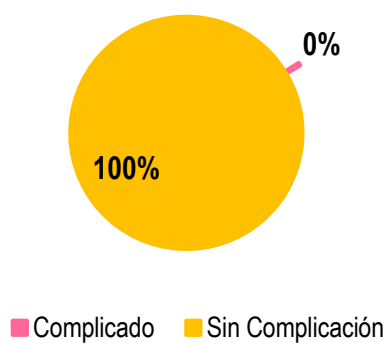
CUADRO N° 54: PRODUCCIÓN MENSUAL ASISTENCIAL EN CENTRO OBSTÉTRICO AÑO 2021.

AÑO 2021	Parto Vaginal		Total Parto Vaginal	Parto por Cesárea		Total Parto por Cesárea	TOTAL PARTOS	Total Nacimientos	Nacimientos Vivos	Nacimientos Muertos	Porcentaje de Natimuertos	Porcentaje de Cesareas	Porcentaje de Partos Complicados
	Complicado	Sin Complicación		Complicado	Sin Complicación								
Enero	20	49	69	0	31	31	100	100	99	1	1.01%	31.00%	20.00%
Febrero	24	43	67	1	37	38	105	105	104	1	0.96%	36.19%	23.81%
Marzo	14	66	80	0	44	44	124	124	122	2	1.64%	35.48%	11.29%
Abril	2	102	104	0	36	36	140	140	138	2	1.45%	25.71%	1.43%
Mayo	1	96	97	1	30	31	128	129	129	0	0.00%	24.22%	1.56%
Junio	0	97	97	0	49	49	146	146	147	0	0.00%	33.56%	0.00%
Julio	2	100	102	0	45	45	147	147	147	1	0.68%	30.61%	1.36%
Agosto	0	94	94	0	58	58	152	156	155	1	0.65%	38.16%	0.00%
Septiembre	0	101	101	0	37	37	138	138	138	0	0.00%	26.81%	0.00%
Octubre	0	69	69	0	37	37	106	106	105	1	0.95%	34.91%	0.00%
Noviembre	0	83	83	0	41	41	124	124	124	0	0.00%	33.06%	0.00%
Diciembre	0	76	76	0	53	53	129	129	129	0	0.00%	41.09%	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>63</b>	<b>976</b>	<b>1039</b>	<b>2</b>	<b>498</b>	<b>500</b>	<b>1539</b>	<b>1544</b>	<b>1537</b>	<b>9</b>	<b>0.59%</b>	<b>32.49%</b>	<b>4.22%</b>

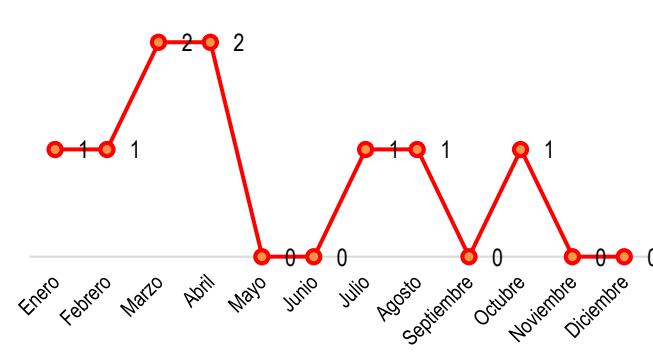
GRÁFICA N° 33: PARTOS VAGINALES



GRÁFICA N° 34: PARTOS POR CESÁREA



GRÁFICA N° 35: NACIMIENTOS MUERTOS 2021.





# ***SERVICIOS INTERMEDIOS***

## VIII. SERVICIOS INTERMEDIOS.

### 8.1 LABORATORIO Y PATOLOGIA CLINICA.

#### 8.1.1 Examen de laboratorio, según tipo de examen.

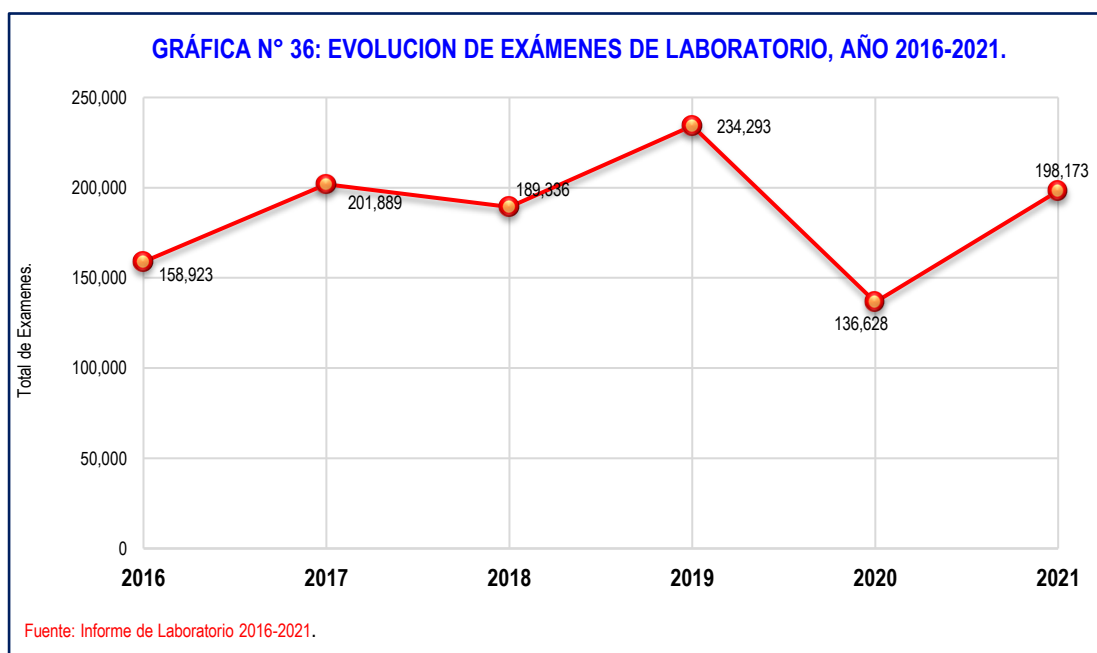
CUADRO N° 55: EXAMENES DE LABORATORIO, SEGÚN TIPO DE EXAMEN, AÑO 2016-2021.

Exámenes Laboratoriales	AÑO											
	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%	2020	%	2021
<b>Total</b>	<b>100.0%</b>	<b>158,923</b>	<b>100.0%</b>	<b>201,889</b>	<b>100.0%</b>	<b>189,336</b>	<b>100.0%</b>	<b>234,293</b>	<b>100.0%</b>	<b>136,628</b>	<b>100.0%</b>	<b>198,173</b>
Ex. Bioquímicos	28.7%	45,534	30.1%	60,796	31.6%	59,765	33.5%	78,526	32.3%	44,147	32.1%	63,521
Ex. Hematológicos	35.9%	57,071	37.5%	75,754	34.9%	65,996	42.0%	98,347	46.7%	63,821	43.7%	86,602
Ex. Microbiológicos	5.3%	8,420	3.7%	7,389	4.6%	8,742	4.4%	10,202	2.6%	3,584	4.1%	8,196
Ex Inmunoserológicos	4.9%	7,772	6.7%	13,515	7.5%	14,253	9.2%	21,659	8.8%	12,088	11.9%	23,493
Ex. Coprología	7.1%	11,258	4.3%	8,725	3.8%	7,210	3.6%	8,503	2.1%	2,866	0.9%	1,751
Ex. Urología	10.7%	17,044	7.8%	15,790	7.3%	13,798	6.2%	14,566	6.0%	8,240	5.7%	11,294
Ex. Otros	7.4%	11,824	9.9%	19,920	10.3%	19,572	1.1%	2,490	1.4%	1,882	1.7%	3,316

Fuente: Informe de laboratorio y Patología 2016-2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 55, nos muestra los exámenes realizados en laboratorio en el hospital, aumentando su producción con respecto al año 2020, esto se ocasiono debido a que en el hospital se restringió las atenciones en consultorio externo, debido a la propagación del coronavirus.

Dentro de los exámenes realizados tenemos que el mayor porcentaje lo tiene Ex. Hematológicos con 43.7% realizándose un total de 86,602 exámenes, seguido de Ex. Bioquímicos que representan el 32.1%, es decir 63,521 exámenes, en menores porcentajes tenemos Ex. Inmunoserológicos con 11.9%, Ex de Urología con 5.7%.



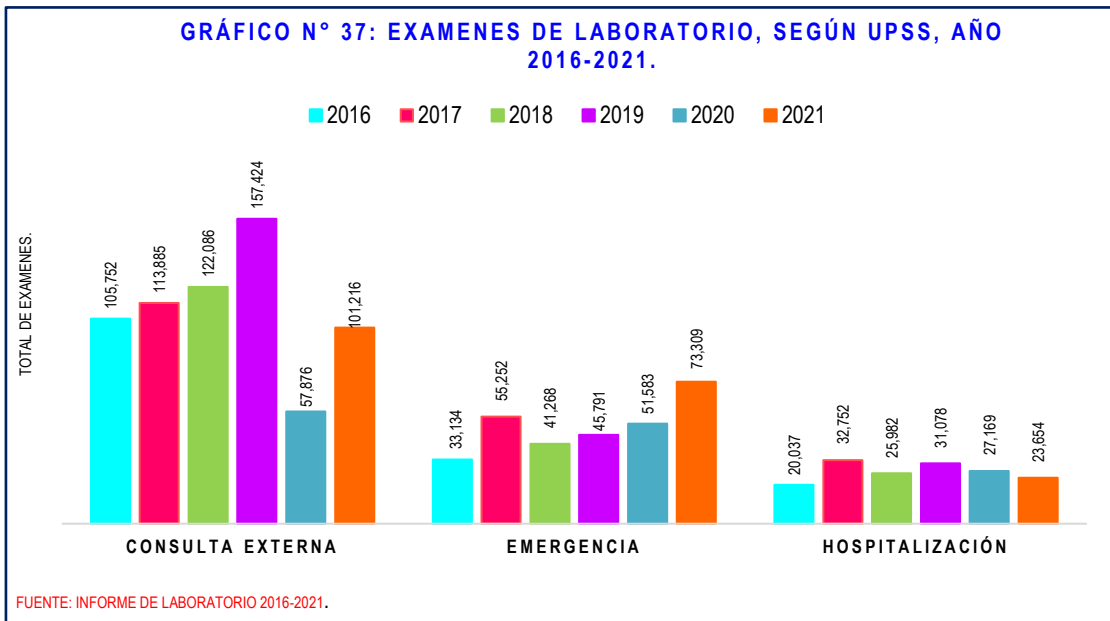
8.1.2 Exámenes de laboratorio según UPSS.

CUADRO N° 56: EXAMENES DE LABORATORIO, SEGÚN UPSS, AÑO 2016-2021.

Exámenes Laboratoriales	AÑO											
	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%	2020	%	2021
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>158,923</b>	<b>100</b>	<b>201,889</b>	<b>100</b>	<b>189,336</b>	<b>100</b>	<b>234,293</b>	<b>100.0%</b>	<b>136,628</b>	<b>100.0%</b>	<b>198,179</b>
<b>Consulta Externa</b>	66.5%	105,752	56.4%	113,885	64.5%	122,086	67.2%	157,424	42.4%	57,876	51.1%	101,216
<b>Emergencia</b>	20.8%	33,134	27.4%	55,252	21.8%	41,268	19.5%	45,791	37.8%	51,583	37.0%	73,309
<b>Hospitalización</b>	12.6%	20,037	16.2%	32,752	13.7%	25,982	13.3%	31,078	19.9%	27,169	11.9%	23,654

Fuente: Informe de laboratorio y Patología 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 56, nos muestra los exámenes realizados en el año 2021 por UPSS, consulta externa para este año incrementaron los exámenes de laboratorio con respecto al año 2020 por motivos de las restricción de brindar consultas externas en el hospital, se priorizaron las atenciones en emergencia y hospitalización, los exámenes de laboratorio aumentaron para el servicio de emergencia con respecto al año anterior, y con respecto a los exámenes de laboratorio de Hospitalización se obtuvo una disminución con respecto al año 2020. Según se puede observar en la gráfica N° 37.



## 8.2 FARMACIA.

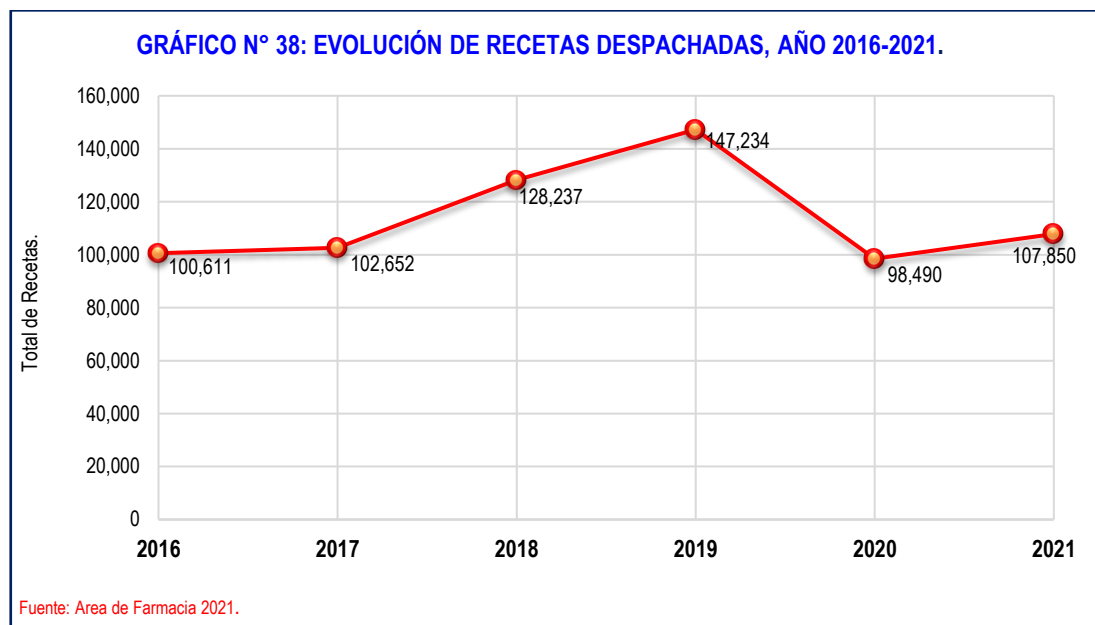
**CUADRO N° 57: RECETAS DESPACHADAS, SEGÚN UPSS, AÑO 2016-2021.**

Recetas Despachadas	AÑO											
	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%	2020	%	2021
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>100,611</b>	<b>100%</b>	<b>102,652</b>	<b>100%</b>	<b>128,237</b>	<b>100%</b>	<b>147,234</b>	<b>100%</b>	<b>98,490</b>	<b>100%</b>	<b>107,850</b>
<b>Consulta Externa</b>	81.7%	82,171	83.8%	86,017	66.1%	84,815	66.1%	97,375	66.4%	65,440	64.9%	70,046
<b>Emergencia</b>	14.4%	14,495	13.6%	13,917	12.7%	16,256	12.8%	18,787	20.5%	20,229	13.3%	14,378
<b>Hospitalización</b>	3.9%	3,945	2.6%	2,718	21.2%	27,166	21.1%	31,072	13.0%	12,821	21.7%	23,426

Fuente: Informe de Laboratorio 2016-2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

Se muestra en el cuadro N° 57, las recetas despachadas que se realizaron en el hospital donde se atendieron un total de 107,850 de las cuales en consulta externa se despacharon 70,046 recetas, seguido de hospitalización con 23,426 recetas despachadas y el servicio de emergencia despacho 14,378. A comparación del año pasado se puede observar un incremento.



### 8.3 DIAGNOSTICO POR IMÁGENES.

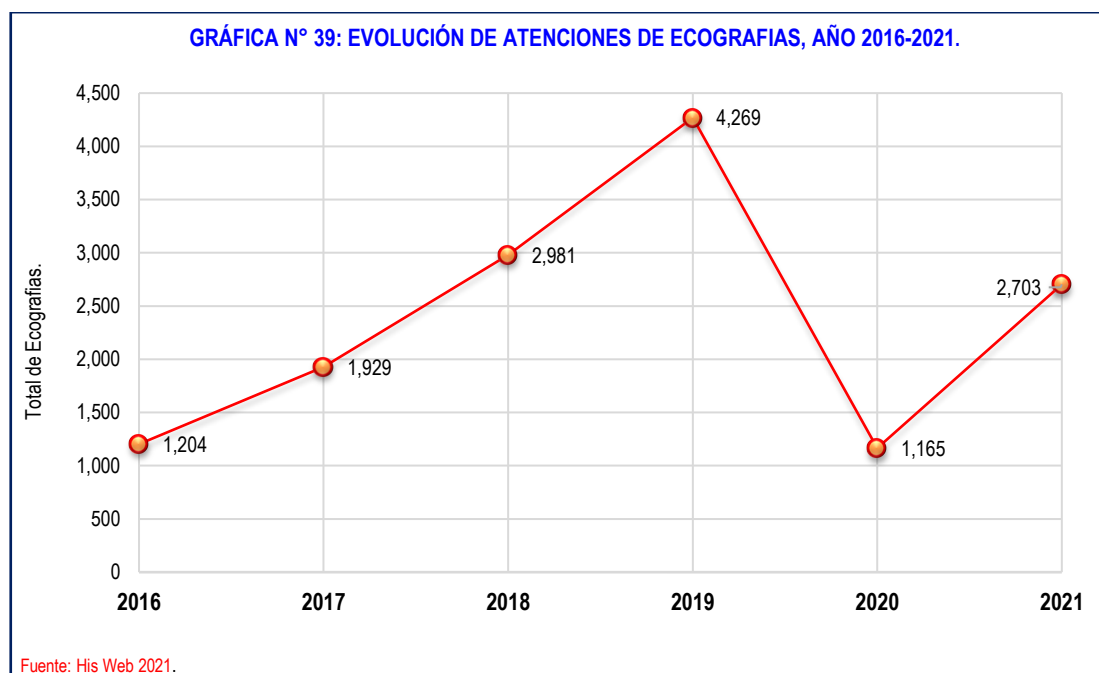
**CUADRO N° 58: ATENCIONES DE ECOGRAFIAS, SEGÚN TIPO DE EXAMEN, AÑO 2016-2021.**

Ecografía	AÑO											
	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%	2020	%	2021
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>1,204</b>	<b>100%</b>	<b>1,929</b>	<b>100%</b>	<b>2,981</b>	<b>100%</b>	<b>4,269</b>	<b>100%</b>	<b>1,165</b>	<b>100%</b>	<b>2,703</b>
Ecografía Obstétrica	65.3%	786	73.5%	1,417	42.4%	1,265	47.9%	2,044	44.2%	515	68.6%	1,853
Ecografía Transvaginal	10.3%	124	14.2%	273	4.4%	131	21.2%	903	8.8%	102	11.9%	322
Ecografía Abdominal	3.8%	46	1.7%	33	20.3%	606	14.1%	604	27.2%	317	11.5%	310
Ecografía Renal	3.7%	44	0.6%	12	13.4%	399	3.4%	146	10.5%	122	6.3%	169
Ecografía Mamaria	9.4%	113	5.3%	103	7.6%	228	5.2%	222	3.9%	46	1.2%	32
Otras Ecografías	7.6%	91	4.7%	91	11.8%	352	8.2%	350	5.4%	63	0.6%	17

Fuente: His Web 2016-2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

Se muestra en el cuadro N° 58, las atenciones de ecografías, según tipo de examen, se puede observar un incremento con respecto al año 2020, la ecografía obstétrica es la más demandada teniendo un 68.69%, en menores porcentajes se tiene, Ecografía transvaginal y ecografía abdominal con 11.9% y 11.5% respectivamente.





#### 8.4 DIAGNOSTICO POR IMÁGENES.

CUADRO N° 59: ATENCIONES DE RAYOS X, SEGÚN UPSS, AÑO 2016-2021.

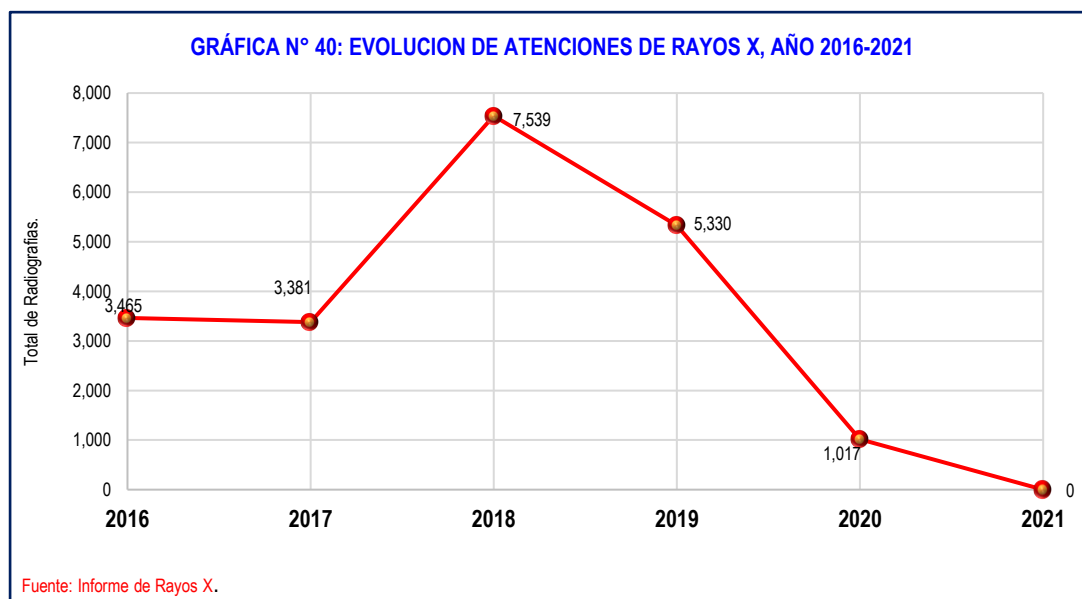
Rayos X	AÑO											
	%	2016	%	2017	%	2018	%	2019	%	2020	%	2021
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>3,465</b>	<b>100</b>	<b>3,381</b>	<b>100</b>	<b>7,539</b>	<b>100</b>	<b>5,330</b>	<b>100%</b>	<b>1,017</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>
Consulta Externa	59.9%	2,076	45.9%	1,551	54.4%	4,101	54.6%	2,909	59.3%	603	0	0
Emergencia	33.0%	1,145	41.2%	1,392	35.6%	2,687	36.8%	1,959	15.5%	158	0	0
Hospitalización	7.0%	244	13.0%	438	10.0%	751	8.7%	462	25.2%	256	0	0

Fuente: Informe de Rayos X.-2020.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

Se muestra en el cuadro N° 59, la evolución de las atenciones de Rayos X según servicio, desde el año 2016 al 2021.

Al cierre del año 2021 no se han realizado ningún tipo de radiografías, el equipo se encontraba en mantenimiento.



# *ESTRATEGIAS SANITARIAS*

## IX. ESTRATEGIAS SANITARIAS.

### 9.1 PROGRAMA ARTICULADO NUTRICIONAL.

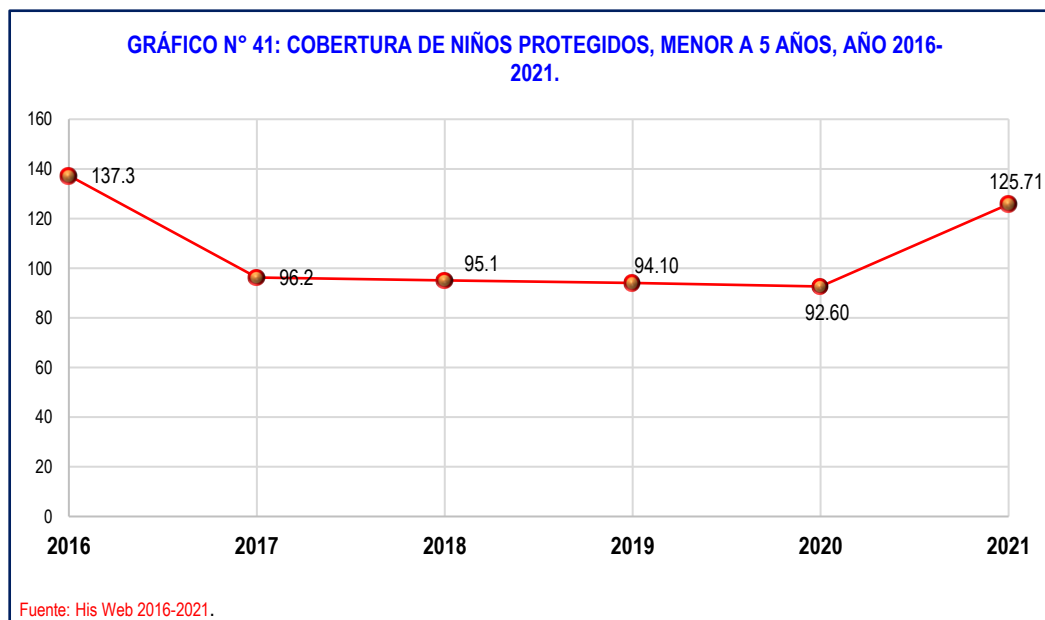
**CUADRO N° 60: NIÑOS PROTEGIDOS, SEGÚN GRUPO ETAREO MENOR A 5 AÑOS, AÑO 2016-2021.**

Niños Protegidos	AÑO											
	Cob.	2016	Cob.	2017	Cob.	2018	Cob.	2019	Cob	2020	Cob	2021
<b>Total</b>	<b>137.3</b>	<b>5,296</b>	<b>96.2</b>	<b>3,706</b>	<b>95.1</b>	<b>3,761</b>	<b>94.1</b>	<b>2,179</b>	<b>92.57</b>	<b>2,378</b>	<b>125.71</b>	<b>2,640</b>
Recién Nacido	36.8	1,418	44.5	1,714	44.3	1,751	123.3	1,726	97.79	1,506	82.2	1,581
Menor de 1 Año	27.2	1,048	28.4	1,093	33.2	1,313	112.4	1,109	112.30	758	117.6	847
De 1 Año	31.8	1,225	31.5	1,214	30.9	1,221	71.3	570	72.67	436	79.2	475
De 2 Años	19.2	742	14.7	565	13.1	517	85.0	17	63.73	499	162.3	487
De 3 Años	0.2	8	0.2	8	0	1	11.1	1	154.84	96	308.75	247
De 4 Años	22.2	855	21.4	826	17.9	709	96.4	482	131.18	589	146.0	584

Fuente: His Web 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 60, nos muestra los niños protegidos menores a 5 años, del programa articulado nutricional de la estrategia sanitaria de inmunizaciones, donde se ha llegado a cumplir la cobertura total de la meta programada, en cuanto a los recién nacidos se logró coberturar al 82.2%, Menores de 1 año, supero la meta programa al coberturar al 117.6%, a los niños de 1 año, no se llegó a la meta programada coberturando el 79.2%, continuando con los niños de 2 años, solo se supero coberturar la meta 162.3%, a los niños de 3 y 4 años superaron la meta programada coberturando el 308.75% y 146.0% respectivamente.



CUADRO N° 61: NIÑOS CON CONTROL DE DESARROLLO Y CRECIMIENTO, SEGÚN GRUPO ETAREO MENOR A 3 AÑOS, AÑO 2016-2021.

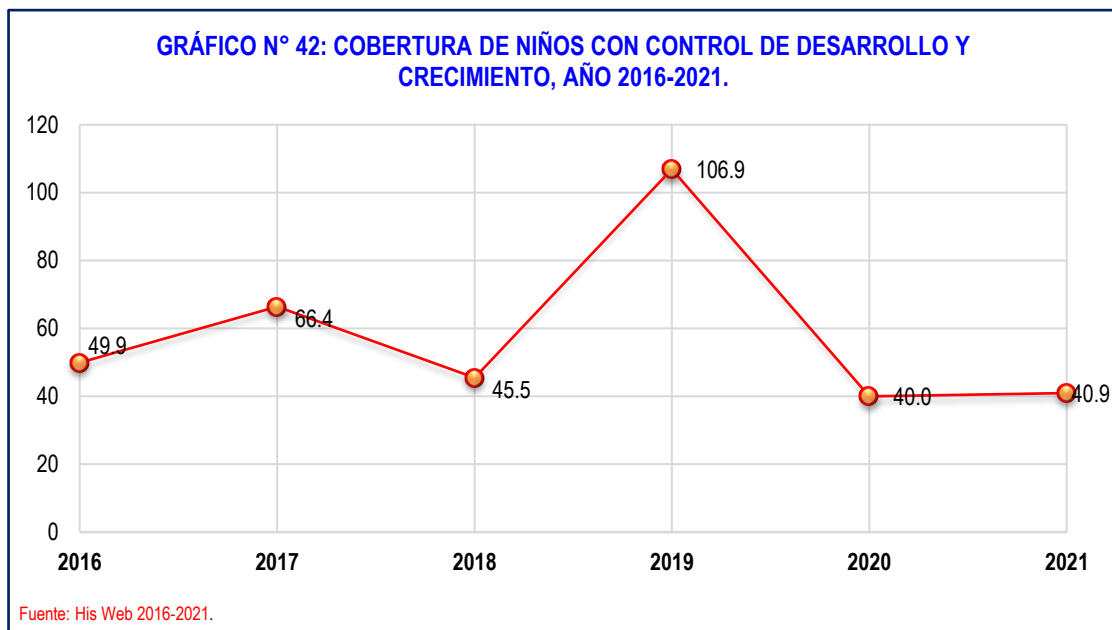
Crecimiento y Desarrollo por Grupo de Edad	AÑO											
	Cob.	2016	Cob.	2017	Cob.	2018	Cob.	2019	Cob.	2020	Cob.	2021
<b>Total</b>	<b>49.9</b>	<b>1,305</b>	<b>66.4</b>	<b>1,627</b>	<b>45.5</b>	<b>1,527</b>	<b>106.9</b>	<b>1,283</b>	<b>40.0</b>	<b>528</b>	<b>40.9</b>	<b>389</b>
<b>Recién Nacido</b>	22.6	591	25.7	629	19.2	645	29.6	533	20.5	262	26.5	344
<b>Menor de 1 Año</b>	15.6	409	24.4	598	12.9	431	79.1	438	21.2	129	6.3	25
<b>De 1 Año</b>	7.5	196	10.7	263	8	267	46.7	206	21.0	102	4.3	15
<b>De 2 Años</b>	4.2	109	5.6	137	5.5	184	51.7	106	15.6	35	2.5	5

Fuente: His Web 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

Niños con control de desarrollo y crecimiento de la población correspondiente al Hospital las Mercedes de Paita; podemos observar que reporta un ligero incremento con respecto al año 2020

La pandemia originada por el virus Covid-19, desestabilizó al país, directamente al sector salud, siendo esta una de las causas por la que no se llegó a las metas de los programas de las estrategias sanitarias que el hospital cumple cada año, desde el año 2020 ha sido un año donde se ha hecho el mejor esfuerzo para seguir atendiendo a los recién nacidos y siguiendo dándoles la mejor atención por los profesionales de la salud.



## 9.2 PROGRAMA MATERNO PERINATAL.

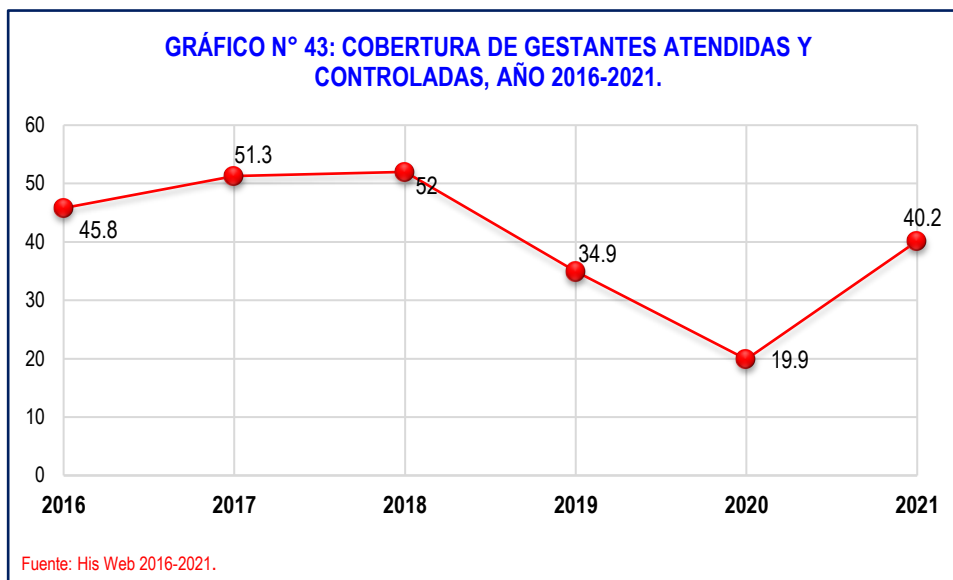
CUADRO N° 62: GESTANTES ATENDIDAS Y CONTROLADAS, AÑO 2016-2021.

Atención Prenatal	AÑO											
	Cob.	2016	Cob.	2017	Cob.	2018	Cob.	2019	Cob.	2020	Cob.	2021
<b>Total</b>	<b>45.8</b>	<b>762</b>	<b>51.3</b>	<b>690</b>	<b>52</b>	<b>804</b>	<b>42.6</b>	<b>724</b>	<b>19.9</b>	<b>212</b>	<b>40.2</b>	<b>522</b>
Atendidas	88.2	1,466	99.6	1,338	84.7	1,308	37.5	638	38.2	406	62.0	806
Controladas	45.8	762	51.3	690	52	804	42.6	724	19.9	212	40.15	522

Fuente: His Web 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

El cuadro N° 62 muestra las atenciones de gestantes en el año 2021, se tiene un total de 806 gestantes de las cuales 522 fueron controladas es decir completaron todos sus controles antes de la llegada de su bebé, es decir solo se cobertura el 40.2% del total de la meta programada.



## 9.3 PROGRAMA DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES.

CUADRO N° 63: INFECCIONES DE TRANSMISION SEXUAL, AÑO 2016 – 2021.

Infecciones de Transmisión Sexual	AÑO					
	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Total</b>	<b>22</b>	<b>25</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>17</b>	<b>17</b>
SIDA	4	2	1	0	1	0
VIH	18	23	12	37	16	17

Fuente: His Web 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

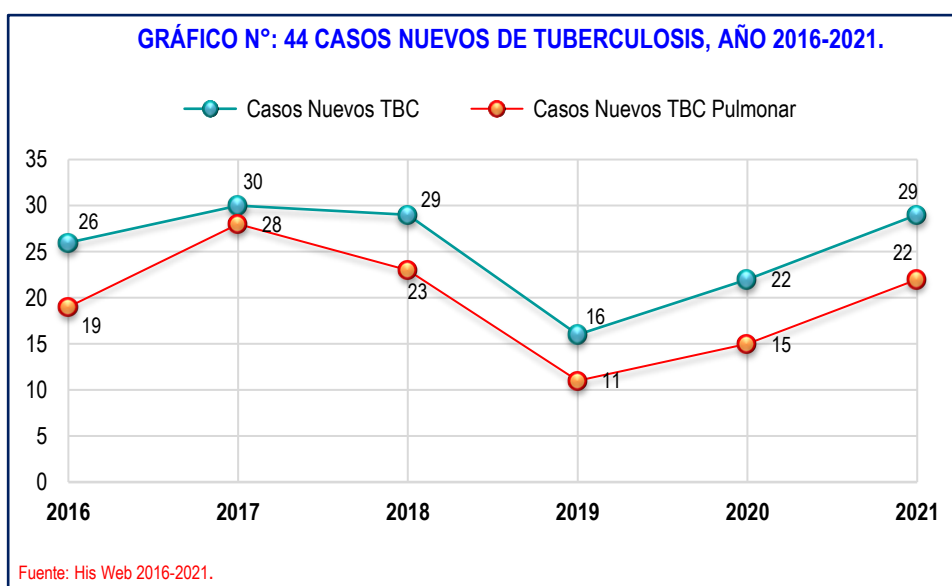
El cuadro N° 63 nos muestra los casos nuevos de las enfermedades de transmisión sexual, de los últimos 6 años, con relación al año anterior no se ha reportado ningún caso de Sida y reportando 17 casos de VIH en nuestra provincia.

CUADRO N° 64: PREVENCIÓN Y CONTROL DE TUBERCULOSIS, AÑO 2016 – 2021.

Prevención y Control de Tuberculosis	AÑO					
	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Casos Nuevos TBC	26	30	29	16	22	29
Casos Nuevos TBC Pulmonar	19	28	23	11	15	22

Fuente: His Web 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

Su forma de contagio de la tuberculosis es vía respiratoria cuando una persona inhala las bacterias eliminadas por una persona enferma al toser, hablar o estornudar, este terrible mal ataca más a los hombres que a las mujeres, entre los 20 y 59 años de edad. Como se puede observar en el cuadro N° 62 tenemos un aumento en cuanto a los casos nuevos de TBC y casos nuevos de TBC pulmonar.



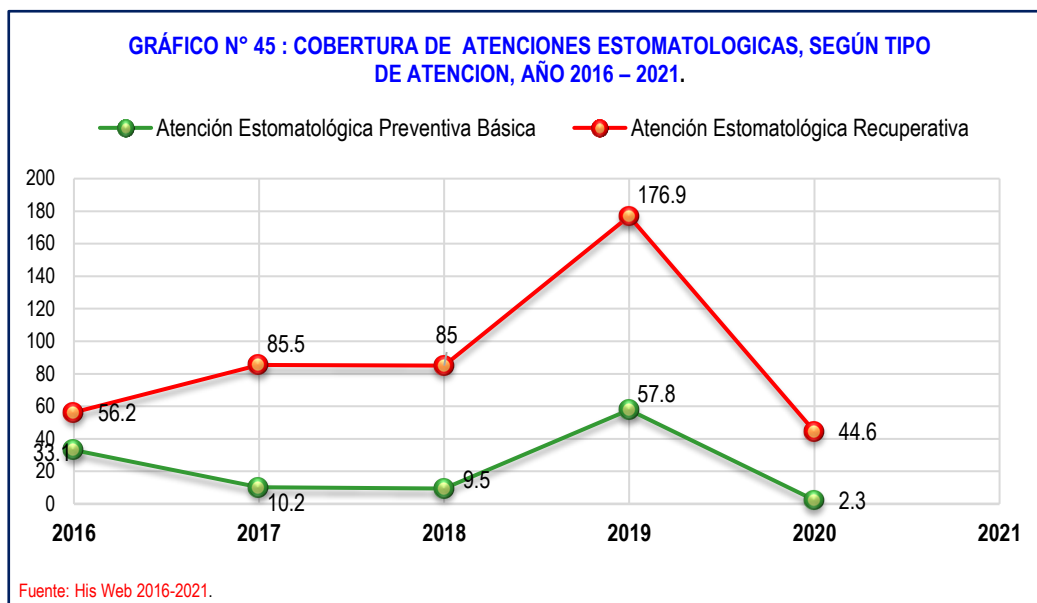
#### 9.4 PROGRAMA DE SALUD BUCAL

CUADRO N° 65: ATENCIONES ESTOMATOLÓGICAS, SEGÚN TIPO DE ATENCIÓN, AÑO 2016 – 2021.

Salud Bucal	Año										
	Cob.	2016	Cob.	2017	Cob.	2018	Cob.	2019	Cob.	2020	Cob.
<b>Atención Estomatológica Preventiva Básica</b>	33.1	991	10.2	275	9.5	255	57.8	474	7.0	85	30
Aplicación del flúor gel	15	449	10	269	9.4	253	157.3	409	3.5	14	15
Profilaxis Dental	18.1	542	0.2	6	0.1	2	650.0	65	0	14	15
<b>Atención Estomatológica Recuperativa</b>	56.2	2,372	85.5	2,283	85	2,269	219.1	4,974	40.8	1,651	1,609
Destartraje	0.2	9	0.1	4	0.7	18	200.0	30	60.0	15	18
Consulta Estomatológica	10.3	436	22.1	590	28.2	752	303.2	2304	46.7	1074	864
Exodoncia Dental simple	45.6	1,926	63.3	1,689	56.1	1,499	104.7	1,528	34.6	553	553
Restauraciones Dentales con ionomero de vidrio	0	0	0	0	0	0	300.0	60	18.6	13	1
Restauraciones dentales con resina	0	1	0	0	0	0	310.0	93	14.7	11	16

Fuente: His Web 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 65 nos presenta las atenciones estomatológicas preventivas y recuperativas del hospital las Mercedes de Paita, para el año 2021 el servicio de odontología no presentó sus metas.



#### 9.5 PROGRAMA DE ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES.

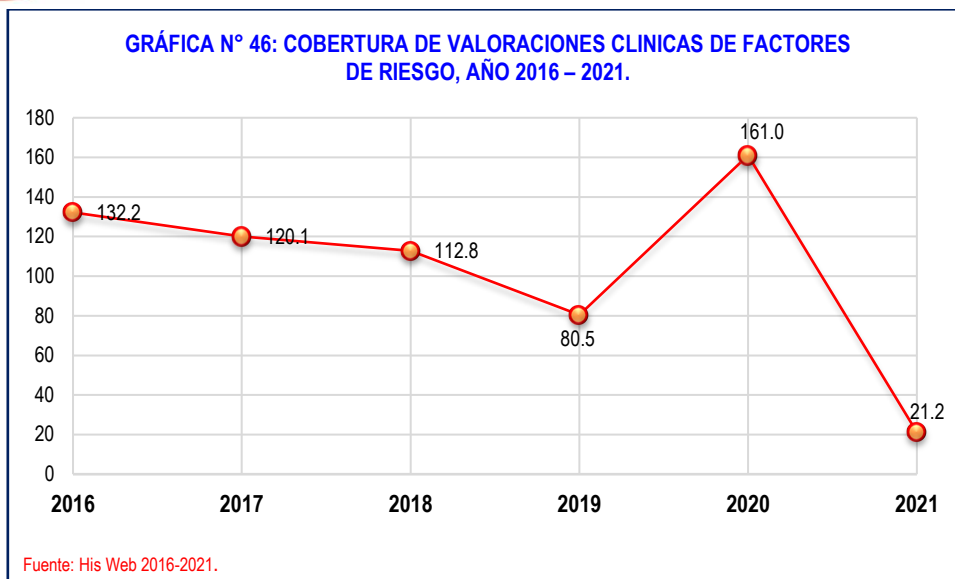
**CUADRO N° 66: VALORACIONES CLÍNICAS DE FACTORES DE RIESGO, SEGÚN GRUPO ETAREO, AÑO 2016 – 2021.**

Valoraciones Clínicas de Factores de Riesgo	AÑO											
	Cob.	2016	Cob.	2017	Cob.	2018	Cob.	2019	Cob.	2020	Cob.	2021
<b>Total</b>	<b>132.2</b>	<b>2,806</b>	<b>120.1</b>	<b>3,423</b>	<b>112.8</b>	<b>1,899</b>	<b>80.5</b>	<b>1,426</b>	<b>161.0</b>	<b>322</b>	<b>21.2</b>	<b>290</b>
De 5 a 11 años	41.1	872	19.2	547	31.7	533	17.2	304	160.0	8	0	0
De 12 a 17 años	21.2	451	17.8	508	10.7	181	7.0	124	88.9	8	4.2	6
De 18 a 29 años	28.1	596	21.8	620	11	185	7.2	128	146.7	44	86.75	144
De 30 a 59 años	20.7	439	47.3	1,347	41.2	694	33.0	585	186.4	192	23.0	128
De 60 años a más	21.1	448	14.1	401	18.2	306	16.1	285	132.1	70	8.0	12

Fuente: His Web 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 66 nos presenta las valoraciones clínicas de factores de riesgo según grupo etario, por lo que se tiene un aumento en cuanto a la cobertura es decir superaron la meta programada para este año 2021, teniendo como resultado que ningún grupo etario llegó a la meta solo el grupo de 18 a 29 años cobertura más del 80%.



#### 9.6 PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE CÁNCER.

**CUADRO N° 67: PREVENCIÓN Y CONTROL DE CÁNCER, SEGÚN TAMIZAJES Y CONSEJERÍAS, AÑO 2016 – 2021.**

Prevención y Control de Cáncer	Año											
	Cob.	2016	Cob.	2017	Cob.	2018	Cob.	2019	Cob.	2020	Cob.	2021
Mujeres examinadas con PAP	127.4	2,703	87.7	2,538	100	3,430	289.6	5,239	0	1,639	99.3	757
Consejería preventiva en factores de riesgo para cáncer							112.0	6,981	40.2	2,632	137.6	7,224
Persona con Dosaje de PSA Total	59.4	342	89.7	540	96	1,093	121.8	726	0	129	100.9	441

Fuente: His Web 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 67 muestra los tamizajes y consejerías, para la prevención y control de cáncer, teniendo para el cierre del año 2021 un total de 757 mujeres examinadas con PAP, un total de 7,224 Consejerías preventivas en factores de riesgo para cáncer, Persona con dosaje de PSA un total de 441. El programa de prevención de cáncer también fue afectado por el Covid-19, ya que restringió las atenciones presenciales para poder cumplir con las metas programadas en el año 2020 sin embargo en el año 2021 se ha superado las metas.



# *INDICADORES HOSPITALARIOS*

## X. INDICADORES HOSPITALARIOS.

### 10.1 INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA.

**CUADRO N° 68: INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA, AÑO 2016 – 2021.**

Indicador	AÑO						Estándar
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Utilización de Consultorios Médicos	1.67	1.67	1.67	1.7	1.24	1.24	2
Concentración de Consultas Médicas	2	3.9	4.1	2.6	1.94	5.27	4
Productividad Hora - Médico	3.5	3.6	3.7	3.98	4.00	2.30	4-5

Fuente: His Web 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

### 10.2 INDICADORES GENERALES DE HOSPITALIZACION.

**CUADRO N° 69: INDICADORES GENERALES DE HOSPITALIZACION, AÑO 2021.**

Indicador	Fórmula de Cálculo	Índice	Estándar
<b>Porcentaje de Ocupación de Camas</b>	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Pacientes Días} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de Días Cama disponible}}$	39.81%	80-90%
<b>Promedio de Ingresos Diarios</b>	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Ingresos en el Periodo}}{\text{N}^\circ \text{ de Días del Periodo}}$	13	
<b>Promedio permanencia o Estancia</b>	$\frac{\text{N}^\circ \text{ Días de Estancia del Egreso}}{\text{N}^\circ \text{ De Egresos Hospitalarios}}$	3.47	4.5-5.5
<b>Intervalo de Sustitución</b>	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Días Camas} - \text{N}^\circ \text{ de Días Paciente}}{\text{N}^\circ \text{ Total de Egresos Hospitalarios}}$	4.5	1
<b>Rendimiento Cama</b>	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}{\text{N}^\circ \text{ de Total de Camas Disponibles}}$	4.99	6
<b>Tasa de Mortalidad Bruta</b>	$\frac{\text{N}^\circ \text{ Total de fallecidos} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ Total de Egresos}}$	3.34%	0.04
<b>Tasa de Mortalidad Neta</b>	$\frac{\text{N}^\circ \text{ Total de fallecidos} + \text{de 48 Hrs} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ Total de Egresos}}$	2.74%	0.03
<b>Promedio de Exámenes de Laboratorio por Paciente Día</b>	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Exámenes de Laboratorio Hospitalización en un Periodo}}{\text{N}^\circ \text{ de Pacientes día en el mismo Periodo}}$	4.03	0.7
<b>Promedio de Exámenes Radiológicos x Paciente Día</b>	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Exámenes Radiológicos de Hospitalización en un Periodo}}{\text{N}^\circ \text{ de Pacientes día en el mismo Periodo}}$	0	

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 69, muestra los indicadores generales de hospitalización del año 2021, donde se obtiene 39.81% en Porcentaje de ocupación cama no llegando a los estándares normados, luego se tiene en intervalo de sustitución cama tenemos como índice 4.5 es decir, 5 días permanece una cama desocupada entre el egreso de un paciente y el ingreso de otro a la misma cama; se tiene que en promedio ingresan 13 pacientes por día, en cuanto a rendimiento cama, tenemos 5 pacientes tratados en cada cama hospitalaria, es decir los egresos que dicha cama ha producido durante el año 2021. Además tenemos la tasa de mortalidad de 2.74% están defunciones han sido después de las 48 horas en hospitalización.

### 10.3 INDICADORES GENERALES DE HOSPITALIZACION SEGÚN SERVICIO.

**CUADRO N° 70: INDICADORES GENERALES DE HOSPITALIZACION, SEGÚN SERVICIO DE MEDICINA INTERNA, AÑO 2021**

Indicador	Fórmula de Cálculo	Índice	Estándar
Rendimiento Cama	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}{\text{N}^\circ \text{ de Camas Disponibles}}$	3.79	4
Porcentaje de Ocupación de Cama	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Pacientes Días del Servicio} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de días camas disponibles}}$	37.40%	85
Promedio de Permanencia	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de estancias de los Egresados}}{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}$	6.75	4-5
Intervalo de Sustitución	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Días Camas} - \text{N}^\circ \text{ de Días Paciente}}{\text{N}^\circ \text{ Total de Egresos Hospitalarios}}$	7.41	1
Porcentaje de Distribución de Cama	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de camas disponibles en el servicio} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de camas disponibles en el hospital}}$	21.31%	
Promedio Diario de Ingresos	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Ingresos en un Periodo}}{\text{N}^\circ \text{ de días en un periodo}}$	1.3	
Promedio Diario de Egresos	$\frac{\text{N}^\circ \text{ De egresos en un periodo}}{\text{N}^\circ \text{ de días en un periodo}}$	1.6	
Tasa Bruta de Mortalidad Bruta	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de defunciones en el Servicio} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}$	16.21%	4
Tasa Neta de Mortalidad	$\frac{\text{N}^\circ \text{ Total de fallecidos} + \text{de 48 Hrs} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ Total de Egresos}}$	25.00%	0.025

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 70, muestra los indicadores generales de hospitalización del servicio de Medicina Interna, del año 2021, donde se obtiene 37.40% en porcentaje de ocupación camas dándose un déficit, no llegando a los estándares normados, con relación al intervalo de sustitución cama nos demuestra que 7 días permanece una cama desocupada entre el egreso de un paciente y el ingreso de otro a la misma cama. Tenemos que en promedio ingresan 1 paciente por día; en cuanto al rendimiento cama es de 4 pacientes tratados en cada cama hospitalaria, es decir los egresos que dicha cama ha producido durante el año 2021. Se han producido un 16.21% de tasa de mortalidad en el servicio de medicina de hospitalización.

**CUADRO N° 71: INDICADORES GENERALES DE HOSPITALIZACION, SEGÚN SERVICIO DE CIRUGIA, AÑO 2021.**

Indicador	Fórmula de Cálculo	Índice	Estándar
Rendimiento Cama	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}{\text{N}^\circ \text{ de Camas Disponibles}}$	3.22	4
Porcentaje de Ocupación de Cama	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Pacientes Días del Servicio} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de días camas disponibles}}$	35.55%	80-90
Promedio de Permanencia	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de estancias de los Egresados}}{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}$	4.13	4-5
Intervalo de Sustitución	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Días Camas} - \text{N}^\circ \text{ de Días Paciente}}{\text{N}^\circ \text{ Total de Egresos Hospitalarios}}$	9.97	1
Porcentaje de Distribución de Cama	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de camas disponibles en el servicio} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de camas disponibles en el hospital}}$	55.83%	
Promedio Diario de Ingresos	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Ingresos en un Periodo}}{\text{N}^\circ \text{ de días en un periodo}}$	1.4	
Promedio Diario de Egresos	$\frac{\text{N}^\circ \text{ De egresos en un periodo}}{\text{N}^\circ \text{ de días en un periodo}}$	1.4	
Tasa Bruta de Mortalidad Bruta	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de defunciones en el Servicio} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}$	0.19%	4
Tasa Neta de Mortalidad	$\frac{\text{N}^\circ \text{ Total de fallecidos} + \text{de 48 Hrs} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ Total de Egresos}}$	0.19%	0.025

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 71, muestra los indicadores generales de hospitalización del servicio de Cirugía, del año 2021, donde se obtiene 35.55% en porcentaje de ocupación camas dándose un déficit, no llegando a los estándares normados, con relación al intervalo de sustitución cama nos demuestra que 10 días permanece una cama desocupada entre el egreso de un paciente y el ingreso de otro a la misma cama. Tenemos que en promedio ingresan 1 paciente por día; en cuanto al rendimiento cama es de 3 pacientes tratados en cada cama hospitalaria, es decir los egresos que dicha cama ha producido durante el año 2021. Se han producido un 0.19% de tasa de mortalidad en el servicio de Cirugía.

**CUADRO N° 72: INDICADORES GENERALES DE HOSPITALIZACION, SEGÚN SERVICIO DE PEDIATRIA, AÑO 2021.**

Indicador	Fórmula de Cálculo	Índice	Estándar
<b>Rendimiento Cama</b>	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}{\text{N}^\circ \text{ de Camas Disponibles}}$	1.54	4
<b>Porcentaje de Ocupación de Cama</b>	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Pacientes Días del Servicio} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de días camas disponibles}}$	25.00%	80-90
<b>Promedio de Permanencia</b>	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de estancias de los Egresados}}{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}$	4.93	4-5
<b>Intervalo de Sustitución</b>	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Días Camas} - \text{N}^\circ \text{ de Días Paciente}}{\text{N}^\circ \text{ Total de Egresos Hospitalarios}}$	15.8	1
<b>Porcentaje de Distribución de Cama</b>	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de camas disponibles en el servicio} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de camas disponibles en el hospital}}$	16.39%	
<b>Promedio Diario de Ingresos</b>	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Ingresos en un Periodo}}{\text{N}^\circ \text{ de días en un periodo}}$	0.54	
<b>Promedio Diario de Egresos</b>	$\frac{\text{N}^\circ \text{ De egresos en un periodo}}{\text{N}^\circ \text{ de días en un periodo}}$	0.51	
<b>Tasa Bruta de Mortalidad Bruta</b>	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de defunciones en el Servicio} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}$	1.08%	4
<b>Tasa Neta de Mortalidad</b>	$\frac{\text{N}^\circ \text{ Total de fallecidos} + \text{de 48 Hrs} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ Total de Egresos}}$	0.54%	0.025

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 72, muestra los indicadores generales de hospitalización del servicio de Pediatría, del año 2021, donde se obtiene 25.00% en porcentaje de ocupación camas dándose un déficit, no llegando a los estándares normados, con relación al intervalo de sustitución cama nos demuestra que 16 días permanece una cama desocupada entre el egreso de un paciente y el ingreso de otro a la misma cama. Tenemos que en promedio ingresan menos de un paciente por día; en cuanto al rendimiento cama es de 2 paciente tratado en cada cama hospitalaria, es decir los egresos que dicha cama ha producido durante el año 2021. Se han producido 1.08% de tasa de mortalidad en el servicio de Pediatría de hospitalización.

**CUADRO N° 73: INDICADORES GENERALES DE HOSPITALIZACION, SEGÚN SERVICIO DE NEONATOLOGIA, AÑO 2021.**

Indicador	Fórmula de Cálculo	Índice	Estándar
Rendimiento Cama	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}{\text{N}^\circ \text{ de Camas Disponibles}}$	4.18	4
Porcentaje de Ocupación de Cama	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Pacientes Días del Servicio} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de días camas disponibles}}$	38.74%	80-90
Promedio de Permanencia	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de estancias de los Egresados}}{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}$	3.53	4-5
Intervalo de Sustitución	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Días Camas} - \text{N}^\circ \text{ de Días Paciente}}{\text{N}^\circ \text{ Total de Egresos Hospitalarios}}$	5.55	1
Porcentaje de Distribución de Cama	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de camas disponibles en el servicio} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de camas disponibles en el hospital}}$	8.19%	
Promedio Diario de Ingresos	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Ingresos en un Período}}{\text{N}^\circ \text{ de días en un período}}$	0.68	
Promedio Diario de Egresos	$\frac{\text{N}^\circ \text{ De egresos en un período}}{\text{N}^\circ \text{ de días en un período}}$	0.69	
Tasa Bruta de Mortalidad Bruta	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de defunciones en el Servicio} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}$	1.59%	4
Tasa Neta de Mortalidad	$\frac{\text{N}^\circ \text{ Total de fallecidos} + \text{de 48 Hrs} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ Total de Egresos}}$	0.39%	0.025

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 73, muestra los indicadores generales de hospitalización del servicio de Neonatología, del año 2021, donde se obtiene 38.74% en porcentaje de ocupación camas dándose un déficit, no llegando a los estándares normados, con relación al intervalo de sustitución cama nos demuestra que 6 días permanece una cama desocupada entre el egreso de un paciente y el ingreso de otro a la misma cama. Tenemos que en promedio ingresan menos de un paciente por día; en cuanto al rendimiento cama es de 4 pacientes tratados en cada cama hospitalaria, es decir los egresos que dicha cama ha producido durante el año 2021. Se han producido un 1.59% de tasa de mortalidad en el servicio de Neonatología de hospitalización.

**CUADRO N° 74: INDICADORES GENERALES DE HOSPITALIZACION, SEGÚN SERVICIO DE GINECOLOGIA, AÑO 2021.**

Indicador	Fórmula de Cálculo	Índice	Estándar
Rendimiento Cama	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}{\text{N}^\circ \text{ de Camas Disponibles}}$	0.33	4
Porcentaje de Ocupación de Cama	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Pacientes Días del Servicio} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de días camas disponibles}}$	3.80%	80-90
Promedio de Permanencia	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de estancias de los Egresados}}{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}$	3.41	4-5
Intervalo de Sustitución	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Días Camas} - \text{N}^\circ \text{ de Días Paciente}}{\text{N}^\circ \text{ Total de Egresos Hospitalarios}}$	90.36	1
Porcentaje de Distribución de Cama	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de camas disponibles en el servicio} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de camas disponibles en el hospital}}$	18.03%	
Promedio Diario de Ingresos	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Ingresos en un Período}}{\text{N}^\circ \text{ de días en un período}}$	0.11	
Promedio Diario de Egresos	$\frac{\text{N}^\circ \text{ De egresos en un período}}{\text{N}^\circ \text{ de días en un período}}$	0.12	
Tasa Bruta de Mortalidad Bruta	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de defunciones en el Servicio} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}$	0	4
Tasa Neta de Mortalidad	$\frac{\text{N}^\circ \text{ Total de fallecidos} + \text{de 48 Hrs} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ Total de Egresos}}$	0	0.025

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 74, muestra los indicadores generales de hospitalización del servicio de Ginecología, del año 2021, donde se obtiene 3.80% en porcentaje de ocupación camas dándose un déficit, no llegando a los estándares normados, con relación al intervalo de sustitución cama nos demuestra que 90 días permanece una cama desocupada entre el egreso de un paciente y el ingreso de otro a la misma cama. Tenemos que en promedio ingresan menos de un paciente por día; en cuanto al rendimiento cama es menos de un paciente tratado en cada cama hospitalaria, es decir los egresos que dicha cama ha producido durante el año 2021. No se han producido tasa de mortalidad en el servicio.

**CUADRO N° 75: INDICADORES GENERALES DE HOSPITALIZACION, SEGÚN SERVICIO DE OBSTETRICIA, AÑO 2021.**

Indicador	Fórmula de Cálculo	Índice	Estándar
Rendimiento Cama	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}{\text{N}^\circ \text{ de Camas Disponibles}}$	20.15	4
Porcentaje de Ocupación de Cama	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Pacientes Días del Servicio} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de días camas disponibles}}$	82.07%	80-90
Promedio de Permanencia	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de estancias de los Egresados}}{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}$	2.15	4-5
Intervalo de Sustitución	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Días Camas} - \text{N}^\circ \text{ de Días Paciente}}{\text{N}^\circ \text{ Total de Egresos Hospitalarios}}$	0.43	1
Porcentaje de Distribución de Cama	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de camas disponibles en el servicio} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de camas disponibles en el hospital}}$	14.75%	
Promedio Diario de Ingresos	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de Ingresos en un Periodo}}{\text{N}^\circ \text{ de días en un periodo}}$	6.03	
Promedio Diario de Egresos	$\frac{\text{N}^\circ \text{ De egresos en un periodo}}{\text{N}^\circ \text{ de días en un periodo}}$	6.02	
Tasa Bruta de Mortalidad Bruta	$\frac{\text{N}^\circ \text{ de defunciones en el Servicio} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ de Egresos}}$	0	4
Tasa Neta de Mortalidad	$\frac{\text{N}^\circ \text{ Total de fallecidos} + \text{de 48 Hrs} \times 100}{\text{N}^\circ \text{ Total de Egresos}}$	0	0.025

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.

Elaboración: Unidad de Estadística e Informática

El cuadro N° 75, muestra los indicadores generales de hospitalización del servicio de Obstetricia, del año 2021, donde se obtiene 82.07% en porcentaje de ocupación camas dándose un déficit, llegando a los estándares normados, con relación al intervalo de sustitución cama nos demuestra que 0.43 días permanece una cama desocupada entre el egreso de un paciente y el ingreso de otro a la misma cama. Tenemos que en promedio ingresan 6 paciente por día; en cuanto al rendimiento cama es de 20.15 pacientes tratados en cada cama hospitalaria, es decir los egresos que dicha cama ha producido durante el año 2021. No se han producido tasa de mortalidad en el servicio.

#### 10.4 EVOLUCION DE INDICADORES HOSPITALARIOS POR AÑOS.

**CUADRO N° 76: EVOLUCIÓN DE INDICADORES GENERALES DE HOSPITALIZACIÓN, AÑO 2016-2021**

Indicador	AÑO						Estándar
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Camas Disponibles	70	70	70	75	96	61	
Egresos Hospitalarios	2,866	4,177	4,147	4,478	3,498	3,751	
Días Camas Disponibles	25,550	25,550	25,188	27,423	31,351	27,875	
Días Pacientes	12,805	13,215	12,340	13,806	9,215	10,828	
Porcentaje de Ocupación de Cama	50.1	51.7	49	50.4	29.39	39.81	80
Promedio de Permanencia	2.3	3.2	3.1	3.3	3.3	3.4	3-5
Rendimiento de Cama	3.4	5	4.9	5	3.6	4.9	6

Fuente: Sistema de Emergencia y Egresos hospitalarios 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 76, nos muestra las evoluciones de los indicadores generales de hospitalización del año 2016-2021, de acuerdo a lo ocurrido tenemos, un incremento de los egresos hospitalarios, disminución de las camas hospitalarias ya que no se está considerando las camas de Covid-19 así como se reportó el año 2020, hoy el hospital cuenta con 61 camas hospitalarias. En cuanto a porcentaje ocupación cama ha incrementado ligeramente esto debido a que ya no se tenía la demanda de pacientes a comparación de los años anteriores, esto se debió a causa de la pandemia por el Covid-19. El promedio de permanencia cama, si cumple y está en el estándar requerido por el Minsa, y por último el rendimiento de cama es de 5 pacientes tratados en cada cama hospitalaria; es decir los egresos que dicha cama ha producido durante el año 2021.

#### 10.5 INDICADORES GENERALES DE CENTRO QUIRURGICO

**CUADRO N° 77: EVOLUCIÓN DE INDICADORES GENERALES DE CENTRO QUIRÚRGICO, AÑO 2016-2021.**

Indicador	AÑO						Estándar
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Total de Intervenciones Qx	1032	1400	1480	1636	1116	1216	
Intervenciones Qx de Emergencia	82	695	1083	1181	946	1039	
Intervenciones Qx Programadas	950	705	397	455	170	176	
Intervenciones Qx Suspendidas	0	1	0	4	7	2	
Rendimiento de sala de Operaciones	475	353	199	228	85	88	100
% de operaciones suspendidas	0	0	0	0.24%	0.63%	0.16%	5
% de intervenciones quirúrgicas en emergencia	0.08	0.5	0.73	0.72	0.85	0.85	0.08

Fuente: Libro de Registro de Intervenciones Quirúrgicas 2021.  
Elaboración: Unidad de Estadística e Informática.

El cuadro N° 77 muestra la evolución de los indicadores generales de centro quirúrgico del periodo 2016-2021, de acuerdo a lo ocurrido en el año 2021, tenemos un incremento al total de cirugías realizadas con respecto al año anterior, menos cirugías suspendidas, un total de 1039 cirugías por emergencia y 176 cirugías programadas.



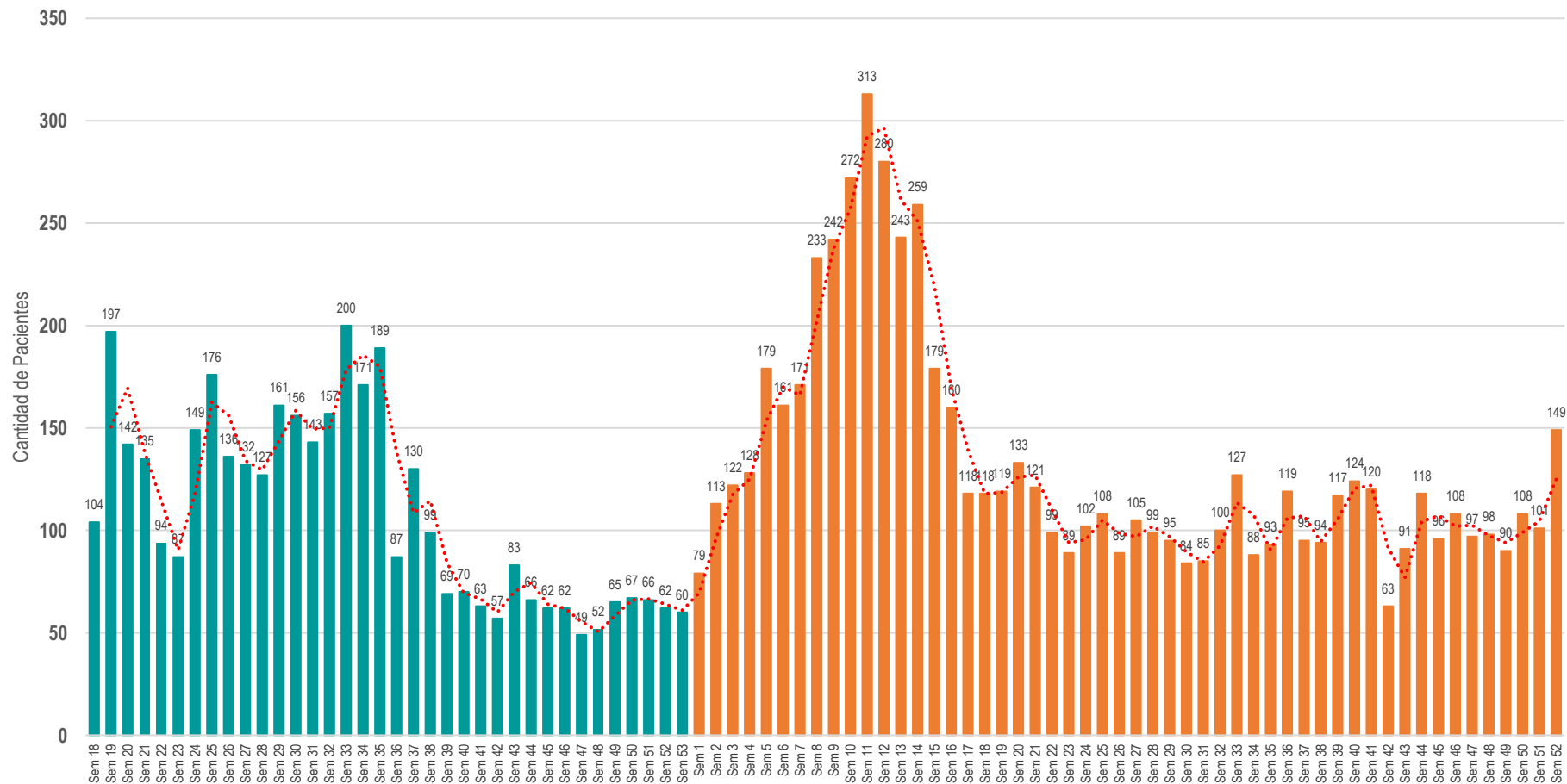
# *REPORTE COVID-19*



## XI. REPORTE COVID-19.

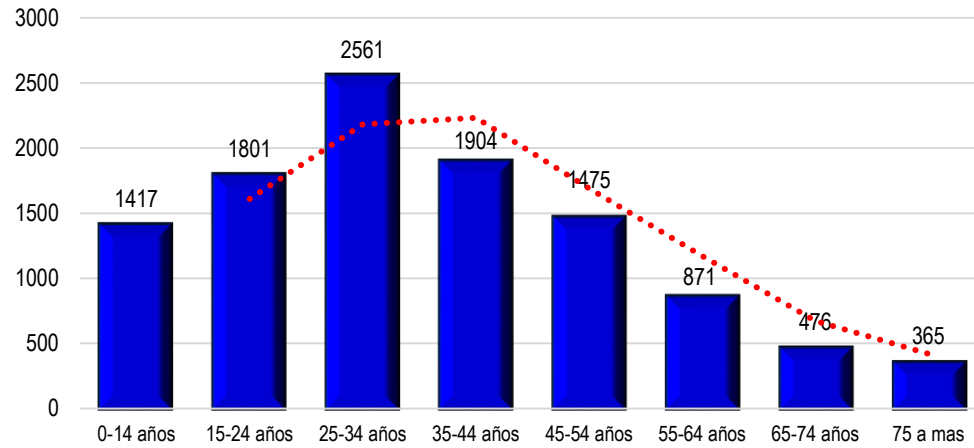
### 11.1 INGRESO A TRIAJE DIFERENCIADO AÑO 2020-2021.

GRAFICA N° 47: INGRESO A TRIAJE DIFERENCIADO SEGUN SEMANA EPIDEMIOLOGICA AÑO 2020-2021.



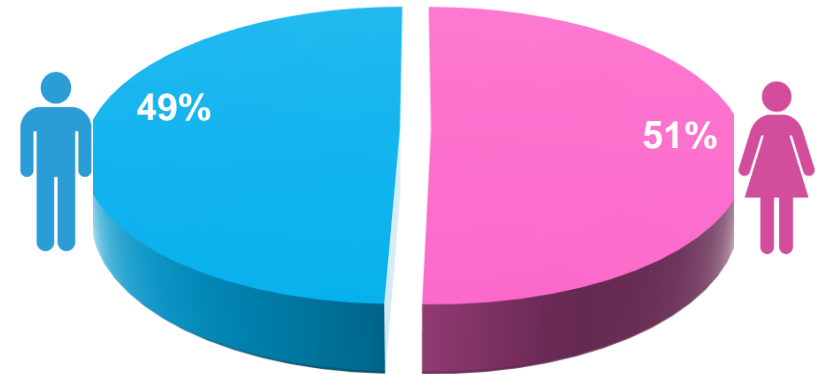
Fuente: Sistema SISGalenplus

**GRÁFICA N° 48: CANTIDAD PACIENTES INGRESADOS A TRIAJE COVID-19 SEGÚN EDAD AÑO 2020-2021.**



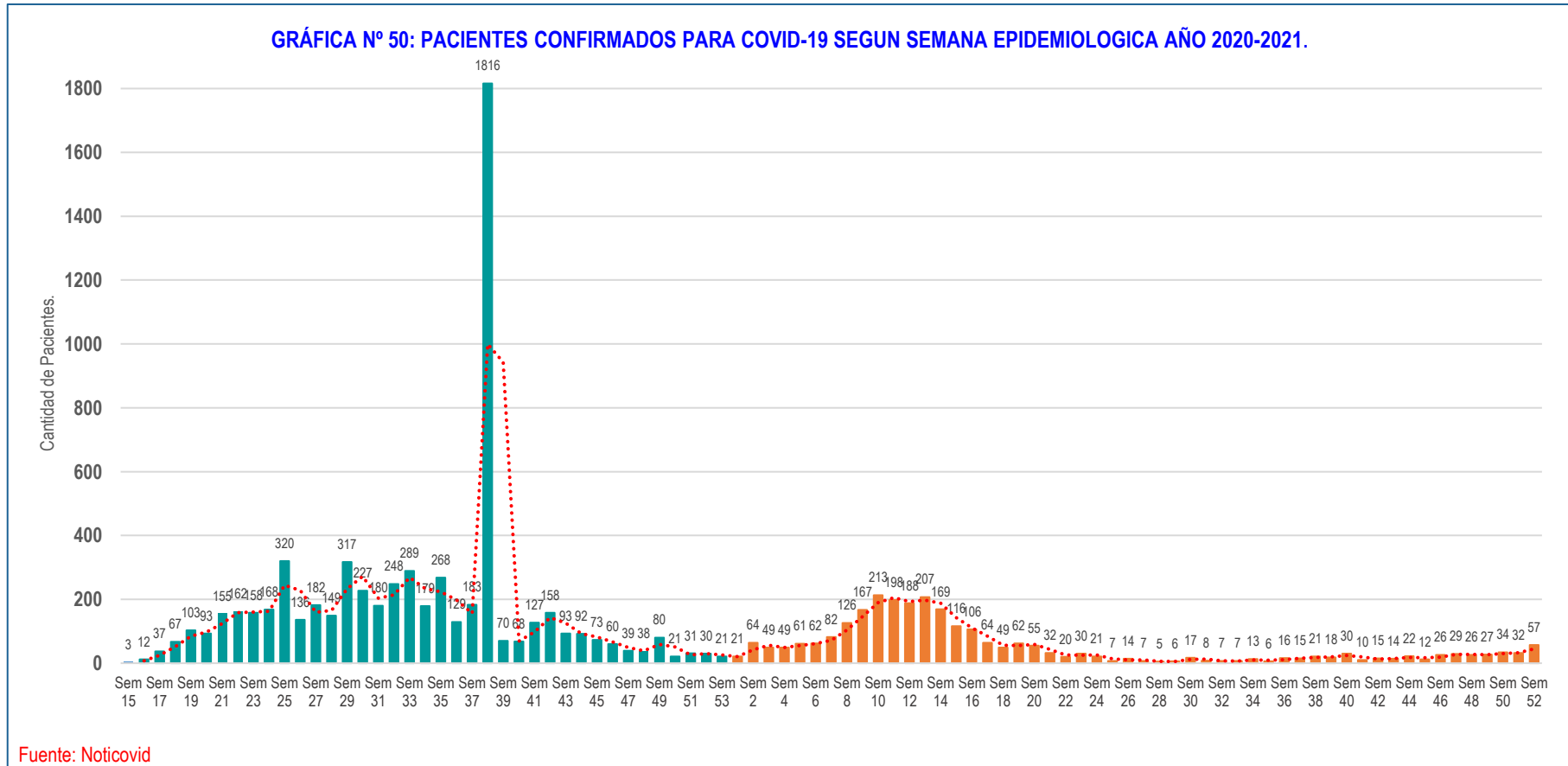
Fuente: Sistema SISGalenplus

**GRÁFICA N° 49: % DE PACIENTES INGRESADOS A TRIAJE COVID-19 SEGÚN SEXO AÑO 2020-2021.**



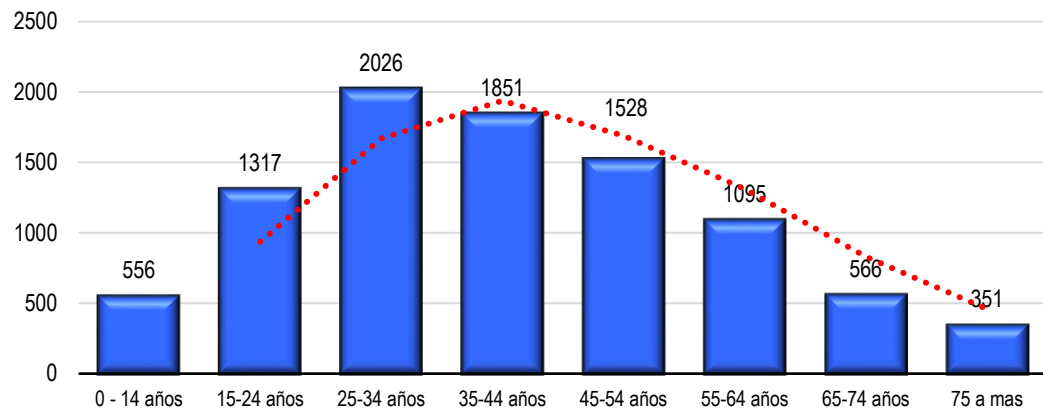
En el gráfico N° 47, culminando el año 2021, se puede observar el comportamiento de los ingresos diarios al Triaje diferenciado Covid-19 por semana epidemiológica, obteniéndose un total de 10,816 pacientes registrados desde el inicio de la pandemia año 2020, de los cuales el rango de edad que más reporto ingresos fue el rango de 25-34 años con un total de 2,561 pacientes, seguido del rango de edad de 35-44 años con 1,904 pacientes, el rango de 15-24 años registro 1,801 pacientes seguido del rango de 45-54 años se obtuvo 1,475 atenciones estos cuatro grupo de edad representan el 71.21%. Así mismo el 51% de los pacientes son femeninos y el 49% son masculinos.

### 11.2 CASOS DETECTADOS DE COVID-19 EN EL DISTRITO DE PAITA.



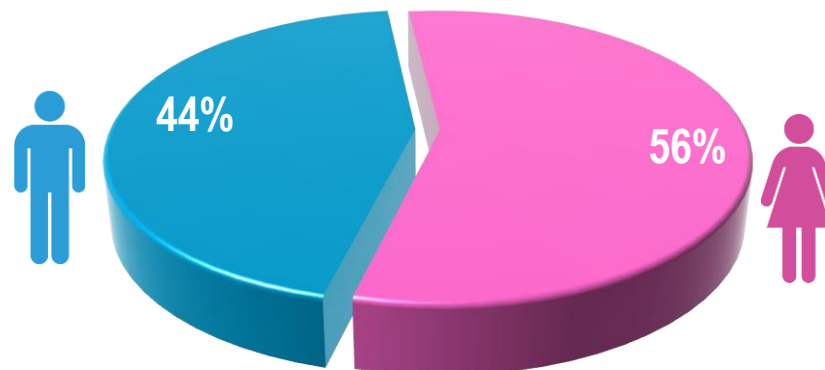
En el gráfico N° 50 al cierre del año 2021 se puede observar el comportamiento diario y acumulado de los casos detectados por Covid-19 en nuestro distrito, registrándose el primer caso el día 10 de abril del presente año, al día 31 de diciembre del año 2021 se detectaron 9,294 casos confirmados por Covid-19.

**GRÁFICO N° 51: CANTIDAD DE CASOS CONFIRMADOS POR COVID-19 SEGÚN RANGO DE EDAD AÑO 2020-2021**



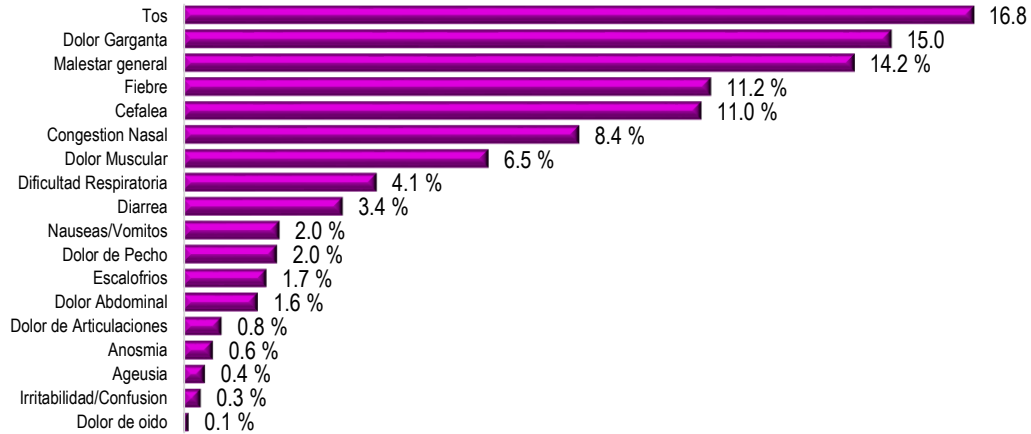
Fuente: Noticovid

**GRÁFICO N° 52: % DE CASOS CONFIRMADOS POR COVID-19, SEGÚN SEXO, AÑO 2020-2021.**



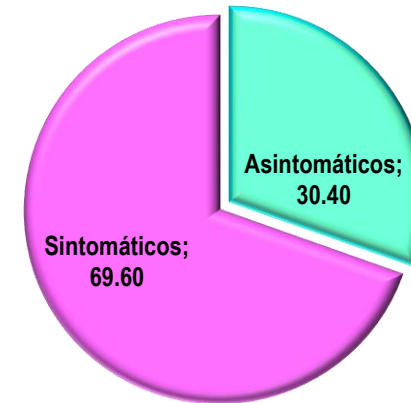
En el gráfico N° 51 al cierre del año 2021 se puede observar el comportamiento de los casos confirmados por Covid-19, según rango de edad, donde la mayor concentración de casos es en el rango de 25 a 34 años con un total de 2,026 casos, seguido del rango de 35 a 44 años con 1.851 casos y el rango de 45 a 54 se tienen 1.528 casos, concentrando estos tres grupos el 58.15%. Así mismo del total de casos confirmados tenemos que según sexo al cierre del año 2021, el 44% de los casos corresponden a varones y el 56% son femeninos.

**GRÁFICO N° 53: SINTOMATOLOGÍA DE CASOS CONFIRMADOS POR COVID-19, AÑO 2020-2021.**



Fuente: Noticovid

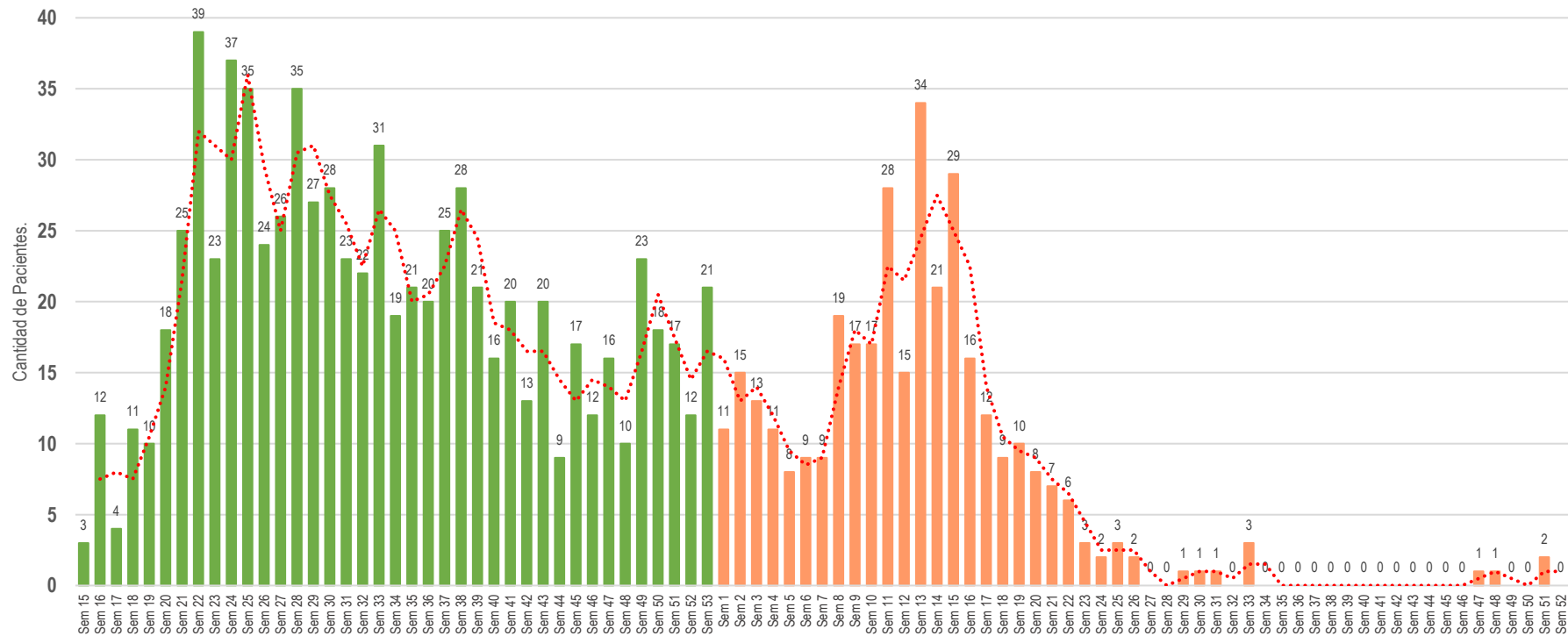
**GRÁFICA N° 54: DE PACIENTES CONFIRMADOS POR COVID-19, SEGÚN PRESENCIA DE SÍNTOMAS**



En el gráfico N° 52 al cierre del año 2021 se puede observar el comportamiento de la sintomatología por Covid-19, donde el síntoma más prevalente es tos con 16.8%, seguido de Dolor de garganta con 15%, Malestar general con 14.2, Fiebre con 11.2%, Cefalea con 11%, estos cinco primeros síntomas representan el 68.2% del total de los casos. Y de los pacientes confirmados por Covid-19 tenemos que el 69.60% han presentado algunos de los síntomas ya mencionados y el 30.40% restante han sido asintomáticos.

### 11.3 HOSPITALIZACION DIFERENCIADA COVID-19.

**GRÁFICA N° 55: PACIENTES INGRESADOS A ZONA DIFERENCIADA POR COVID-19 SEGUN SEMANA EPIDEMIOLOGICA AÑO 2020-2021.**

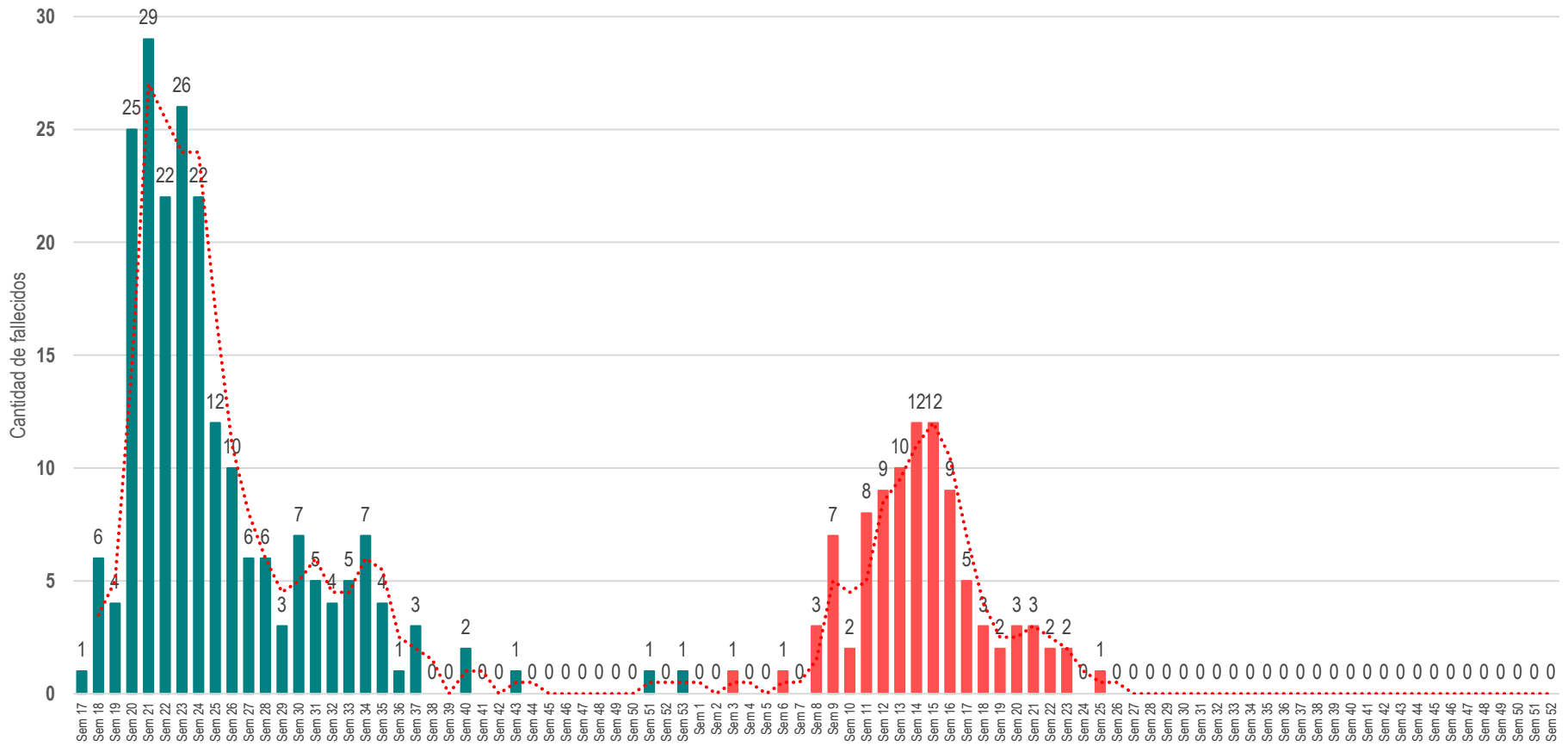


Fuente: Noticovid

En el gráfico N° 54 al culminar el año 2021, se puede observar el comportamiento de los ingresos diarios a hospitalización diferenciada COVID-19 por semana epidemiológica, desde el inicio de la pandemia. Observando el comportamiento de las dos primeras olas en nuestra provincia.

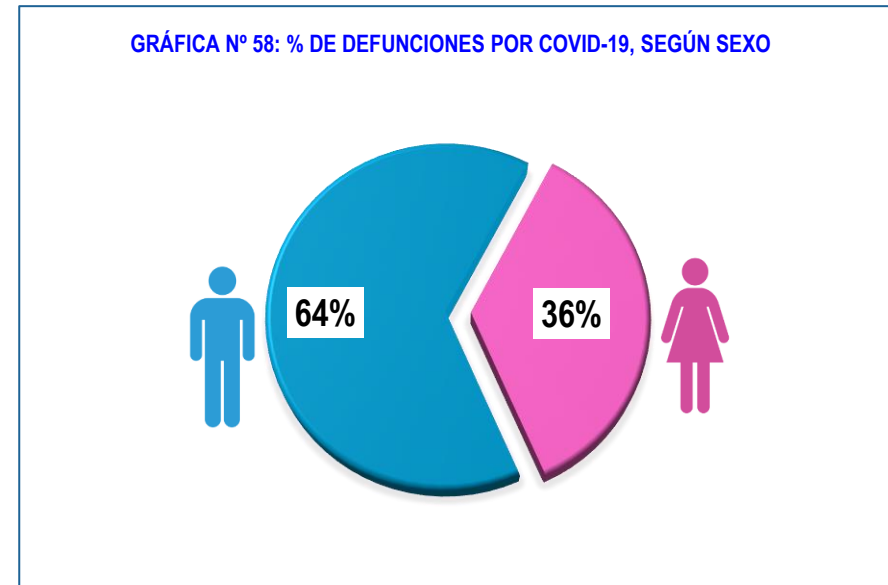
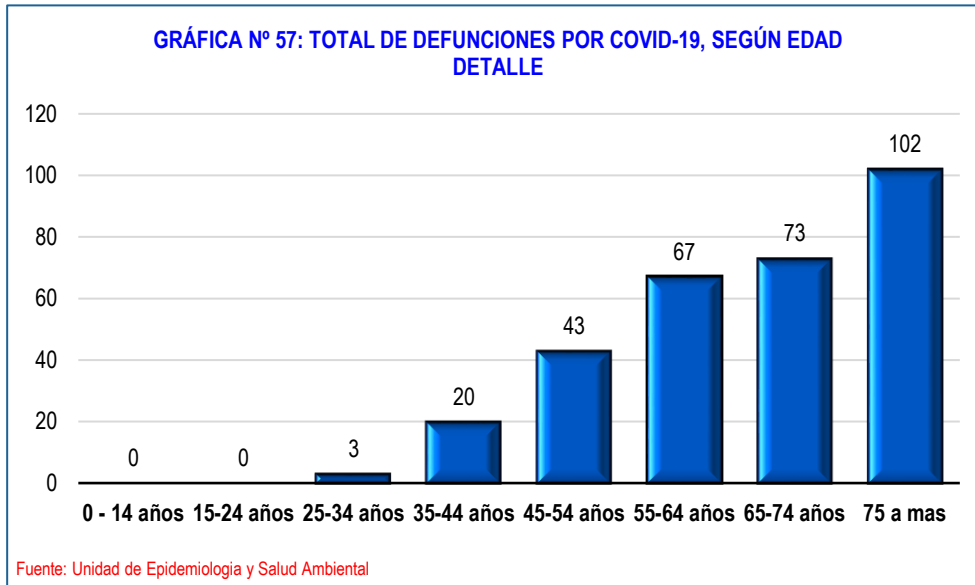
**11.4 DEFUNCIONES POR COVID-19.**

**GRÁFICA N° 56: DEFUNCIONES COVID-19, SEGUN SEMANA EPIDEMIOLOGICA, AÑO2020-2021.**



Fuente: Unidad de Epidemiología y Salud Ambiental.

En el gráfico N° 55 al cierre del año 2021 se puede observar el comportamiento de las defunciones diarias en nuestro distrito según semana epidemiológica a causa del nuevo coronavirus Covid-19, podemos observar el comportamiento de las dos primeras olas en nuestro distrito.



La gráfica N°56, muestra las defunciones por Covid-19 al cierre del año 2021, según edad detalle, se observa, que el grupo que obtuvo mayor cantidad de fallecidos es de 75 años a mas con 102 pacientes fallecidos, seguido de 65-74 años con 73 pacientes fallecidos, 55-64 años reporta 67 pacientes fallecidos, 45-54 años reporta 43 pacientes fallecidos de 35-44 años un total de 20 fallecidos y por ultimo tenemos de 25-34 años 3 paciente fallecido por Covid-19. Así mismo en cuanto a defunciones según sexo, se puede observar que el 64% de los fallecidos corresponden al sexo masculino y el 36% al sexo femenino.