

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO IV TRIMESTRE DE 2021

E.S.E. CARMEN EMILIA OSPINA



1. INTRODUCCIÓN:

Para la realización de este informe se tomó como base de información el sistema Indigo Vie, que actualmente opera en la E.S.E. Carmen Emilia Ospina, los datos arrojados por los Registros Individuales de Atención (RIPS).

2. POBLACIÓN ASIGNADA

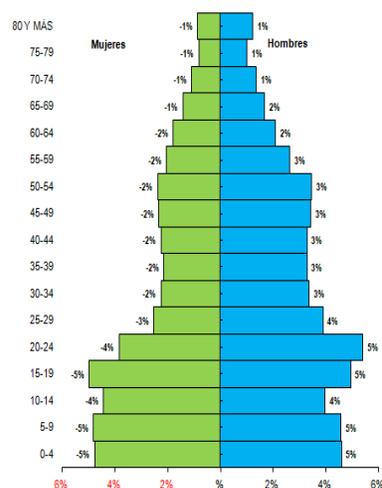
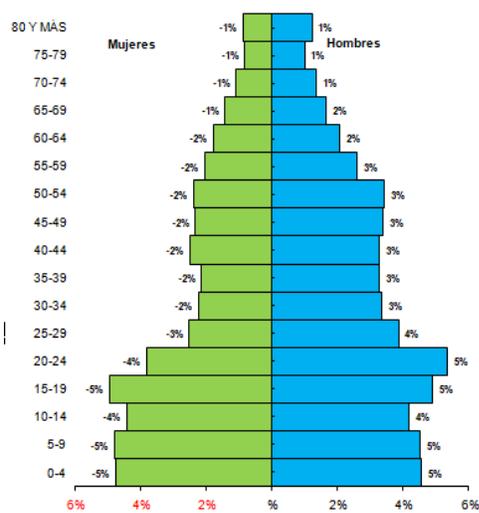
En el primer semestre de 2021 la E.S.E. Camen Emilia Ospina (E.S.E. CEO) contó con una población asignada de 153.744 usuarios para el primer trimestre, en el segundo trimestre 152.845 usuarios asignados, con una diferencia de 899 usuarios menos en el segundo trimestre; en lo corrido del año a corte del tercer trimestre la reducción de la población es de 1.012 usuarios representando el 1% de un total de 152.732 usuarios asignados entre julio a septiembre. Cerrando el año 2021 7.628 pacientes menos de los asignados al inicio del año, para un total de 146.116 usuarios.

Con relación a la proyección de la población de Neiva en el año 2021, representa el 42% de la población (Dane: 367.400 habitantes). Según sexo el 55% (80.274) son mujeres y el 45% (65.842) son hombres. La estructura poblacional se encuentra dentro de los ciclos vitales de primera infancia, infancia, adolescencia y juventud que corresponden al 53% similar al trimestre anterior. El otro 33% se encuentran en las etapas de adultez y 13% vejez. La población asignada para la ESE Carmen Emilia es joven.

En el 2020 se conto con una población asignada de 154.717 usuarios asignados a la ESE Camen Emilia Ospina, representando el 42% de la población con respecto a la proyección para Neiva en el 2020 (Dane: 364.408 habitantes). Según sexo el 55 % (84.738) son mujeres y el 45% (69.979) son hombres. La estructura poblacional se encuentra dentro de los ciclos vitales de primera infancia, infancia, adolescencia y juventud que corresponden al 49% de la población asignada. El otro 37% se encuentran en las etapas de adultez y 14% vejez. La población asignada para la ESE Carmen Emilia es joven.

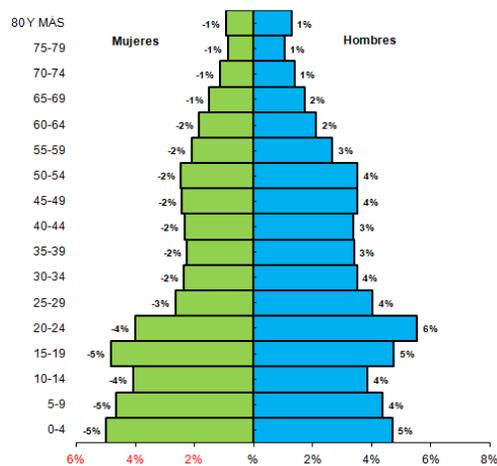
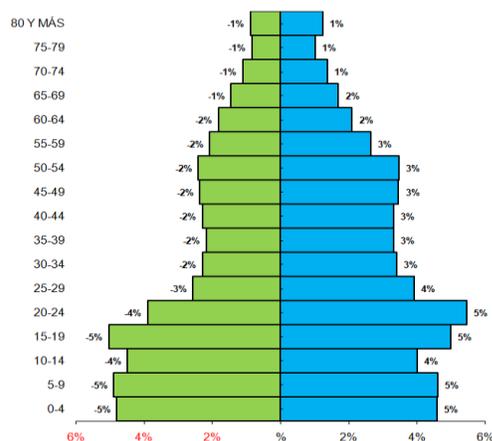
Las características poblacionales de los años 2020-2021 de la población asignada, para la E.S.E. Carmen Emilia Ospina no presentan variación significativa.

GRÁFICA. 1-2-3 PIRÁMIDE POBLACIONAL I-II-III-IV TRIMESTRE 2021
I trimestre 2021 **II trimestre 2021**



III trimestre 2021

IV trimestre 2021



Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS. 2021

Tabla 1. INDICADORES DEMOGRÁFICOS I -II- III- IV SEMESTRE 2021

Índices demográficos	I Trimestre Interpretación	II Trimestre Interpretación	III Trimestre Interpretación	IV Trimestre Interpretación
Relación hombres/mujer	Representa la relación entre hombre y mujeres. En el año I TRIM 2020 por cada 100 mujeres hay 82,9 hombres.	Representa la relación entre hombre y mujeres. En el año II TRIM 2021 por cada 100 mujeres hay 82,8 hombres.	Representa la relación entre hombre y mujeres. En el año III TRIM 2021 por cada 100 mujeres hay 82,6 hombres.	Representa la relación entre hombre y mujeres. En el año IV TRIM 2021 por cada 100 mujeres hay 81,8 hombres.
Razón niños mujer	Representa la relación entre niños y mujeres en edad fértil. En el año I TRIM 2020 por cada 100 mujeres en edad fértil, entre 15 y 49 años, hay 33,9 niños y niñas entre 0 y 4 años	Representa la relación entre niños y mujeres en edad fértil. En el año II TRIM 2021 por cada 100 mujeres en edad fértil, entre 15 y 49 años, hay 33,9 niños y niñas entre 0 y 4 años	Representa la relación entre niños y mujeres en edad fértil. En el año III TRIM 2021 por cada 100 mujeres en edad fértil, entre 15 y 49 años, hay 33,6 niños y niñas entre 0 y 4 años	Representa la relación entre niños y mujeres en edad fértil. En el año I TRIM 2020 por cada 100 mujeres en edad fértil, entre 15 y 49 años, hay 34,3 niños y niñas entre 0 y 4 años
Índice de infancia	Representa la relación entre los menores de 15 años y la población total. En el año I	Representa la relación entre los menores de 15 años y la población total. En el año II	Representa la relación entre los menores de 15 años y la población total. En el año III	Representa la relación entre los menores de 15 años y la población total. En el año IV

	TRIM 2021 por cada 100 personas 27,2 correspondían a población menor de 15 años.	TRIM 2021 por cada 100 personas 27,1 correspondían a población menor de 15 años.	TRIM 2021 por cada 100 personas 27,3 correspondían a población menor de 15 años.	TRIM 2021 por cada 100 personas 26,5 correspondían a población menor de 15 años.
Índice de juventud	Representa la relación entre la cantidad de personas entre 15 y 29 años y la población total. En el año I TRIM 2021 por cada 100 personas, 25,4 tienen entre 15 y 29 años.	Representa la relación entre la cantidad de personas entre 15 y 29 años y la población total. En el año II TRIM 2021 por cada 100 personas, 25,5 tienen entre 15 y 29 años.	Representa la relación entre la cantidad de personas entre 15 y 29 años y la población total. En el año III TRIM 2021 por cada 100 personas, 25,8 tienen entre 15 y 29 años.	Representa la relación entre la cantidad de personas entre 15 y 29 años y la población total. En el año IV TRIM 2021 por cada 100 personas, 25,7 tienen entre 15 y 29 años.
Índice de vejez	Representa la relación entre la población mayor de 65 años y la población total. En el año I TRIM 2021 de cada 100 personas, 9,45 tienen 65 años y más.	Representa la relación entre la población mayor de 65 años y la población total. En el año II TRIM 2021 de cada 100 personas, 9,5 tienen 65 años y más.	Representa la relación entre la población mayor de 65 años y la población total. En el año III TRIM 2021 de cada 100 personas, 9,6 tienen 65 años y más.	Representa la relación entre la población mayor de 65 años y la población total. En el IV TRIM 2021 de cada 100 personas, 9,8 tienen 65 años y más.
Índice de envejecimiento	Representa la relación entre la cantidad de personas adultas mayores y la cantidad de niños y jóvenes. En el año I TRIM 2021 por cada 100 niños y jóvenes menores de 15 años hay 34,6 personas mayores de 65 años	Representa la relación entre la cantidad de personas adultas mayores y la cantidad de niños y jóvenes. En el año II TRIM 2021 por cada 100 niños y jóvenes menores de 15 años hay 35,0 personas mayores de 65 años	Representa la relación entre la cantidad de personas adultas mayores y la cantidad de niños y jóvenes. En el III TRIM 2021 por cada 100 niños y jóvenes menores de 15 años hay 35,1 personas mayores de 65 años	Representa la relación entre la cantidad de personas adultas mayores y la cantidad de niños y jóvenes. En el IV TRIM 2021 por cada 100 niños y jóvenes menores de 15 años hay 36,9 personas mayores de 65 años
Índice demográfico de dependencia	Representa la relación entre la población menor de 15 y mayor de 65 años y la población entre 15 y 64 años. En el año I TRIM 2021 de cada 100 personas entre 15 y 64 años hay 58,9 menores de 15 y mayores de 65 años	Representa la relación entre la población menor de 15 y mayor de 65 años y la población entre 15 y 64 años. En el año II TRIM 2021 de cada 100 personas entre 15 y 64 años hay 58,8 menores de 15 y mayores de 65 años	Representa la relación entre la población menor de 15 y mayor de 65 años y la población entre 15 y 64 años. En el año III TRIM 2021 de cada 100 personas entre 15 y 64 años hay 58,7 menores de 15 y mayores de 65 años.	Representa la relación entre la población menor de 15 y mayor de 65 años y la población entre 15 y 64 años. En el IV TRIM 2021 de cada 100 personas entre 15 y 64 años hay 57, Mayores de 65 años.
Índice de dependencia infantil	Representa la relación entre la población menor de 15 años y la población entre 15 y 64 años. En el año I TRIM 2021, de cada 100 personas entre 15 y 64 años hay 43,7 personas menores de 15 años.	Representa la relación entre la población menor de 15 años y la población entre 15 y 64 años. En el año II TRIM 2021, de cada 100 personas entre 15 y 64 años hay 43,5 personas menores de 15 años.	Representa la relación entre la población menor de 15 años y la población entre 15 y 64 años. En el año III TRIM 2021, de cada 100 personas entre 15 y 64 años hay 43,4 personas menores de 15 años.	Representa la relación entre la población menor de 15 años y la población entre 15 y 64 años. En el año IV TRIM 2021, de cada 100 personas entre 15 y 64 años hay 41,8 personas menores de 15 años.
Índice de dependencia mayores	Representa la relación entre la población mayor de 65 años y la población entre 15 y 64 años. En el año I TRIM 2021, de cada 100 personas entre 15 y 64 años 15,1 tienen más de 65 años.	Representa la relación entre la población mayor de 65 años y la población entre 15 y 64 años. En el año II TRIM 2021, de cada 100 personas entre 15 y 64 años 15,2 tienen más de 65 años.	Representa la relación entre la población mayor de 65 años y la población entre 15 y 64 años. En el año III TRIM 2021, de cada 100 personas entre 15 y 64 años 15,2 tienen más de 65 años.	Representa la relación entre la población mayor de 65 años y la población entre 15 y 64 años. En el año IV TRIM 2021, de cada 100 personas entre 15 y 64 años 15,4 tienen más de 65 años.
Índice de Friz	Representa la relación entre la población menor de 20 años (entre 0 y 19 años), con respecto a la población entre los 30 y los 49 años. Cuando este índice supera el valor de 160 se considera que la población estudiada es una población joven, mientras que si resulta inferior a 60 se considera una población envejecida. El índice es de 164,93	Representa la relación entre la población menor de 20 años (entre 0 y 19 años), con respecto a la población entre los 30 y los 49 años. Cuando este índice supera el valor de 160 se considera que la población estudiada es una población joven, mientras que si resulta inferior a 60 se considera una población envejecida. El índice es de 165,67	Representa la relación entre la población menor de 20 años (entre 0 y 19 años), con respecto a la población entre los 30 y los 49 años. Cuando este índice supera el valor de 160 se considera que la población estudiada es una población joven, mientras que si resulta inferior a 60 se considera una población envejecida. El índice es de 165,35	Representa la relación entre la población menor de 20 años (entre 0 y 19 años), con respecto a la población entre los 30 y los 49 años. Cuando este índice supera el valor de 160 se considera que la población estudiada es una población joven, mientras que si resulta inferior a 60 se considera una población envejecida. El índice es de 156,31.

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS. Herramienta pirámide poblacional 2021

TABLA 2. POBLACIÓN ASIGNADA POR CENTRO DE SALUD Y EAPB IV-TRIMESTRE 2021

ars	CANAIMA	EDUARDO SANTOS	GRANJAS	IPC	MOVIL	PALMAS	SIETE DE AGOSTO	ZRNORTE	ZRORIENTE	ZRSUR	Total general	%
COMFAMILIAR	26.492	6.238	17.039	16.013	4.566	12.807	5.049	2.630	2.749	8.248	101.831	70%
MEDIMAS	7.261	1.599	4.644	4.079		3.905	1.355	745	966	1.605	26.159	18%
AIC	4.014	960	2.803	2.436		2.305	778	479	405	297	14.477	10%
VINCULADOS	1.117	272	379	488		316	118	224	128	419	3.461	2%
DESPLAZADOS	158	1	2	1			4				166	0,11%
indigena		2	2	1		1		10		2	18	0,01%
ICBF			2	1	1						4	0,003%
Total general	39.042	9.072	24.871	23.019	4.567	19.334	7.304	4.088	4.248	10.571	146.116	100%
%	27%	6%	17%	16%	3%	13%	5%	3%	3%	7%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS. 2021

Para el cuarto trimestre se observa una disminución de 6.616 usuarios de todas las EAPB, la proporción que cada EAPB tiene con relación a la población asignada cambio, para comfamiliar aumento 2% y AIC reduce en 1%, en los centros de salud de la zona rural se identificó la reducción de usuarios.

TABLA 3. POBLACIÓN ASIGNADA POR CENTRO DE SALUD Y EAPB III-TRIMESTRE 2021

ars	CANAIMA	EDUARDO SANTOS	GRANJAS	IPC	MOVIL	PALMAS	SIETE DE AGOSTO	ZRNORTE	ZRORIENTE	ZRSUR	Total general	%
COMFAMILIAR	26.492	6.238	17.039	16.013	4.566	12.807	5.049	3.750	4.236	8.365	104.555	68%
MEDIMAS	7.261	1.599	4.644	4.079	1.069	3.905	1.355	745	966	2.247	27.870	18%
AIC	4.014	960	2.803	2.436	428	2.305	778	743	716	1.475	16.658	11%
VINCULADOS	1.117	272	379	488		316	118	224	128	419	3.461	2%
DESPLAZADOS	158	1	2	1			4				166	0,11%
indigena		2	2	1		1		10		2	18	0,01%
ICBF			2	1	1						4	0,003%
Total general	39.042	9.072	24.871	23.019	6.064	19.334	7.304	5.472	6.046	12.508	152.732	100%
%	26%	6%	16%	15%	4%	13%	5%	4%	4%	8%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS. 2021

Se observa una disminución de 113 usuarios en condición de vinculados, la proporción que cada EAPB tiene con relación a la población asignada, continúa siendo la misma. En los centros de salud de Canaima y Palmas se identificó esta reducción.

TABLA 4. POBLACIÓN ASIGNADA POR CENTRO DE SALUD Y EAPB II-TRIMESTRE 2021

ars	CANAIMA	EDUARDO SANTOS	GRANJAS	IPC	MOVIL	PALMAS	SIETE DE AGOSTO	ZRNORTE	ZRORIENTE	ZRSUR	Total general	%
COMFAMILIAR	26.492	6.238	17.039	16.013	4.566	12.807	5.049	3.750	4.236	8.365	104.555	68%
MEDIMAS	7.261	1.600	4.644	4.079	1.069	3.905	1.355	745	966	2.247	27.871	18%
AIC	4.014	960	2.803	2.436	428	2.305	778	743	716	1.475	16.658	11%
VINCULADOS	1.214	272	379	488		331	118	224	128	419	3.573	2%
DESPLAZADOS	158	1	2	1			4				166	0,109%
indigena		2	2	1		1		10		2	18	0,012%
ICBF			2	1	1						4	0,003%
Total general	39.139	9.073	24.871	23.019	6.064	19.349	7.304	5.472	6.046	12.508	152.845	100%
%	26%	6%	16%	15%	4%	13%	5%	4%	4%	8%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS. 2021

La proporción que cada EAPB tiene con relación a la población asignada, continua siendo la misma, en el II trimestre, se observa una disminución en la asignación de 694 usuarios con la EAPB de Comfamiliar contrato PGP y 205 de Medimas del contrato por capitación; esta reducción se identificó en los centros de salud de Canaima y unidad móvil médico odontológica. Los demás se mantienen con la misma cantidad de población.

TABLA 5. POBLACIÓN ASIGNADA POR CENTRO DE SALUD Y EAPB I-TRIMESTRE 2021

ars	CANAIMA	EDUARDO SANTOS	GRANJAS	IPC	MOVIL	PALMAS	SIETE DE AGOSTO	ZRNORTE	ZRORIENTE	ZRSUR	Total general	%
COMFAMILIAR	26.892	6.238	17.039	16.013	4.860	12.807	5.049	3.750	4.236	8.365	105.249	68%
MEDIMAS	7.261	1.600	4.644	4.079	1.274	3.905	1.355	745	966	2.247	28.076	18%
AIC	4.014	960	2.803	2.436	428	2.305	778	743	716	1.475	16.658	11%
VINCULADOS	1.214	272	379	488		331	118	224	128	419	3.573	2%
DESPLAZADOS	158	1	2	1			4				166	0,11%
indigena		2	2	1		1		10		2	18	0,01%
ICBF			2	1	1						4	0,0026%
Total general	39.539	9.073	24.871	23.019	6.563	19.349	7.304	5.472	6.046	12.508	153.744	100%
%	26%	6%	16%	15%	4%	13%	5%	4%	4%	8%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS. 2021

El 68% de la población corresponde a usuarios afiliados a la EAPB Comfamiliar 5.877 usuarios pertenecen al contributivo cifra que no presenta cambios significativos con el año anterior, Medimas 18% 1.344 son de movilidad y 26.732 capitado, AIC 11% 702 son de movilidad y 3% a población no en base de datos y desplazados.

TABLA 6. POBLACIÓN ASIGNADA POR EAPB Y TIPO DE AFILIACION IV-TRIMESTRE 2021

afi	AIC	COMFAMILIAR	DESPLAZADOS	ICBF	indigena	MEDIMAS	VINCULADOS	Total general	%
URG-EVENTO PYP-CAPITADO ASIS-EVENTO		70.104						70.104	48%
PYP-ASIS-CAPITADO	13.846					24.844		38.690	26%
URG-EVENTO PYP-CAPITADO		25.971						25.971	18%
CONTRIBUTIVO		5.756						5.756	4%
ELEGIBLE							3.397	3.397	2%
MOVILIDAD	631					1.315		1.946	1%
SISBEN			166	4	18		64	252	0%
Total general	14.477	101.831	166	4	18	26.159	3.461	146.116	100%
%	10%	70%	0%	0%	0%	18%	2%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS. 2021

La EAPB Comfamiliar cuenta con 5.756 usuarios, pertenecen al contributivo, cifra que presenta cambios con el trimestre anterior reducción de 104 usuarios y 1.822 de contrato de PGP. Medimas 18% (1.315) son de movilidad y (24.844) capitado y una reducción de 1.711 usuarios, AIC 10% 631 son de movilidad y 13.846 reducción de 13% población no en base de datos y desplazados se mantienen en 2%.

TABLA 7. POBLACIÓN ASIGNADA POR EAPB Y TIPO DE AFILIACION III-TRIMESTRE 2021

afi	AIC	COMFAMILIAR	DESPLAZADOS	ICBF	indigena	MEDIMAS	VINCULADOS	Total general	%
URG-EVENTO PYP-CAPITADO ASIS-EVENTO		71.926						71.926	47%
PYP-ASIS-CAPITADO	15.956					26.555		42.511	28%
URG-EVENTO PYP-CAPITADO		26.769						26.769	18%
CONTRIBUTIVO		5.860						5.860	4%
ELEGIBLE							3.397	3.397	2%
MOVILIDAD	702					1.315		2.017	1%
SISBEN			166	4	18		64	252	0,16%
Total general	16.658	104.555	166	4	18	27.870	3.461	152.732	
%	11%	68%	0,11%	0,003%	0,01%	18%	2,3%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS. 2021

Para el tercer trimestre no se mostraron cambios en la población de las EAPB, con las cuales se tienen contratos.

TABLA 8. POBLACIÓN ASIGNADA POR EAPB Y TIPO DE AFILIACION II-TRIMESTRE 2021

afi	AIC	COMFAMILIAR	DESPLAZADOS	ICBF	indigena	MEDIMAS	VINCULADOS	Total general	%
URG-EVENTO PYP-CAPITADO ASIS-EVENTO		71.926						71.926	47%
PYP-ASIS-CAPITADO	15.956					26.556		42.512	28%
URG-EVENTO PYP-CAPITADO		26.769						26.769	18%
CONTRIBUTIVO		5.860						5.860	4%
ELEGIBLE							3.509	3.509	2%
MOVILIDAD	702					1.315		2.017	1%
SISBEN			166	4	18		64	252	0%
Total general	16.658	104.555	166	4	18	27.871	3.573	152.845	100%
%	11%	68%	0,11%	0,003%	0,01%	18,23%	2,34%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS. 2021

La EAPB Comfamiliar cuenta con 5.860 usuarios, pertenecen al contributivo, cifra que no presenta cambios significativos con el trimestre anterior, Medimas 18% 1.315 son de movilidad y 26.556 capitado, AIC 11% 702 son de movilidad y 3% población no en base de datos y desplazados.

TABLA 9. POBLACIÓN ASIGNADA POR EAPB Y TIPO DE AFILIACION I-TRIMESTRE 2021

afi	AIC	COMFAMILIAR	DESPLAZADOS	ICBF	indigena	MEDIMAS	VINCULADOS	Total general	%
URG-EVENTO PYP-CAPITADO ASIS-EVENTO		72.394						72.394	47%
PYP-ASIS-CAPITADO	15.956					26.732		42.688	28%
URG-EVENTO PYP-CAPITADO		26.978						26.978	18%
CONTRIBUTIVO		5.877						5.877	4%
ELEGIBLE							3.509	3.509	2%
MOVILIDAD	702					1.344		2.046	1%
SISBEN			166	4	18		64	252	0,16%
Total general	16.658	105.249	166	4	18	28.076	3.573	153.744	100%
%	11%	68%	0,108%	0,003%	0,012%	18%	2%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS. 2021

Cada centro de salud cuenta con una población asignada según área de influencia, considerando a Canaima como uno de los centros de salud con mayor asignación de población. El uso de servicios de salud por parte de los usuarios lo realiza de acuerdo a su preferencia.

3. POBLACIÓN ATENDIDA

TABLA 10 . POBLACIÓN ATENDIDA POR CENTRO DE SALUD IV TRIMESTRE DE 2021

POBLACION ATENTIDA POR CENTROS DE SALUD 4TRIMESTRE DE 2021					
CENTRO DE SALUD	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	Total general	%
CANAIMA	33.899	29.717	29.577	93.193	47%
GRANJAS	7.097	7.079	6.862	21.038	11%
PALMAS	6.437	6.685	6.394	19.516	10%
IPC	5.638	5.150	5.217	16.005	8%
ZRNORTE	5.141	2.293	1.592	9.026	5%
ZRSUR	2.690	3.254	2.593	8.537	4%
MOVIL	2.318	2.863	2.678	7.859	4%
EDUARDO SANTOS	2.724	2.574	2.346	7.644	4%
ZRORIENTE	2.104	2.799	2.554	7.457	4%
SIETE DE AGOSTO	1.896	1.762	1.476	5.134	3%
(en blanco)	306	921	546	1.773	1%
Total general	70.250	65.097	61.835	197.182	100%
%	36%	33%	31%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS -2021

En los centros de salud de Canaima y Granjas se registra el mayor número de atenciones, con un promedio mensual de de 31.064 y 7.013 respectivamente. El menor número de atenciones registradas en la ESE Carmen Emilia es en el primer trimestre 120.176, evidenciando un aumento de 39% en el número de pacientes atendidos en comparación con el primer trimestre.

TABLA 11 . POBLACIÓN ATENDIDA POR CENTRO DE SALUD III TRIMESTRE DE 2021

CENTRO DE SALUD	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	Total general	%
CANAIMA	16.723	29.449	34.454	80.626	43%
GRANJAS	6.539	9.919	8.904	25.362	13%
PALMAS	7.269	6.617	7.043	20.929	11%
IPC	5.555	6.210	5.866	17.631	9%
EDUARDO SANTOS	3.150	3.291	2.968	9.409	5%
ZRORIENTE	2.033	4.178	2.476	8.687	5%
ZRNORTE	1.354	1.626	4.442	7.422	4%
SIETE DE AGOSTO	2.239	2.269	2.165	6.673	4%
ZRSUR	2.977	1.681	1.754	6.412	3%
MOVIL	2.002	2.332	2.002	6.336	3%
Total general	49.841	67.572	72.074	189.487	100%
%	26%	36%	38%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS -2021

En este trimestre el número de atenciones aumentó en 41.611, con relación al trimestre anterior, este aumento se ve reflejado en los centros de salud de Canaima en un 8%, distinto para Granjas y Palmas donde se observa una reducción del 3% y 2% respectivamente. El promedio mensual de atenciones es de 63.162, cifra que supera los registros de 2019 y 2020. Los meses de agosto y septiembre de 2021, registran el mayor número de atenciones, es así como la zona rural, en el primer trimestre registró 8.555 atenciones y para el tercer trimestre un total de 22.521, con un aumento del 62%, y en zona urbana se registro 111.621 atenciones al inicio de año y actualmente estamos en 166.966 registros con un 33% de incremento. La ESE Carmen Emilia Ospina ha estado dentro de un proceso de adaptación continuo, garantizando las medidas de contingencia ante la pandemia por SARVS COV 2, a su vez ha reactivado sus servicios ambulatorios en su totalidad. Iniciando el mes de Octubre donde se ha observado una disminución constante de casos de IRAG

por virus nuevo, se reorganiza el área de expansión respiratoria ubicada en la sede de Canaima, y se reactiva para servicios ambulatorios.

TABLA 12 . POBLACIÓN ATENDIDA POR CENTRO DE SALUD II TRIMESTRE DE 2021

CENTRO DE SALUD	ABRIL	MAYO	JUNIO	Total general	%
CANAIMA	14.333	18.555	18.165	51.053	35%
GRANJAS	6.793	8.950	8.023	23.766	16%
PALMAS	7.711	7.984	7.129	22.824	15%
IPC	5.214	6.087	5.525	16.826	11%
EDUARDO SANTOS	2.755	3.241	2.948	8.944	6%
SIETE DE AGOSTO	1.784	2.071	2.139	5.994	4%
MOVIL	1.897	1.644	1.542	5.083	3%
ZRSUR	932	955	2.891	4.778	3%
ZRNORTE	1.270	1.712	1.611	4.593	3%
ZRORIENTE	1.456	1.518	1.041	4.015	3%
Total general	44.145	52.717	51.014	147.876	100%
%	30%	36%	34%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS -2021

Para el segundo trimestre 2021, se registro un total de 147.876 atenciones con un promedio mensual de 49.242, con un valor mínimo de 44.145 registrado en el mes de Abril y un valor máximo de 57.717 en el mes de Mayo. Se evidencia un aumento del 23% de atenciones con respecto al trimestre anterior.

Los centros de salud de la zona urbana Canaima y Granjas registran el mayor número de atenciones, con un promedio de 35% y 16% respectivamente. La reactivación de servicios ambulatorios en los centros de salud y el pico epidémico de covid-19 en los meses de Mayo y junio incremento el número de consultas en los diferentes centros de salud. Comparado con el año 2019 se registra un mayor número de atenciones con respecto al mismo trimestre (total atenciones 2019: 132.615 - promedio: 44.205). Durante el 2020 por esta misma época se afrontaba el inicio de la pandemia por covid-19, la cual sigue vigente, y los servicios de salud ambulatorios generales se suspendieron temporalmente excepto atención a maternas y riego cardiovascular, por esta razón se registro un bajo número de atenciones (65.772). En el mes de Mayo se establece la estrategia para la reactivación de servicios ambulatorios, cumpliendo con la resolución 521 de 2020.

TABLA 13 . POBLACIÓN ATENDIDA POR CENTRO DE SALUD I TRIMESTRE DE 2021

CENTRO DE SALUD	ENERO	FEBRERO	MARZO	Total general	%
CANAIMA	12.494	13.178	12.966	38.638	32%
GRANJAS	6.975	6.397	7.202	20.574	17%
PALMAS	5.971	6.057	7.342	19.370	16%
IPC	3.047	4.758	5.455	13.260	11%
EDUARDO SANTOS	2.249	2.639	3.073	7.961	7%
SIETE DE AGOSTO	2.314	2.047	1.955	6.316	5%
MOVIL	1.727	1.781	1.994	5.502	5%
ZRNORTE	893	1.174	1.371	3.438	3%
ZRORIENTE	529	707	1.403	2.639	2%
ZRSUR	570	1.016	892	2.478	2%
Total general	36.769	39.754	43.653	120.176	100%
%	31%	33%	36%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS -2021

En los centros de salud de la zona urbana Canaima y Granjas se registra el mayor número de atenciones, con un promedio de 32% y 17 % respectivamente.

El total de atenciones para el primer trimestre 2021 es de 120.176, evidenciando una aumento de 4% en el número de atenciones en comparación con el primer trimestre de 2020 (114.964), esto representa un aumento de 5.212 atenciones, que se evidencia en el mes de Enero, esta situación se explica por la continua reactivación y reorganización de servicios de salud ambulatorios dentro de la pandemia por covid-19.

TABLA 14 .POBLACIÓN ATENDIDA POR ÁREA I-II-III IVTRIMESTRE 2019 – 2020- 2021

TRIMESTRES	ENERO	FEBRERO	MARZO	Total general
I TRIMESTRE 2019	46.415	48.457	52.965	147.837
I TRIMESTRE 2020	38.658	42.690	33.616	114.964
I TRIMESTRE 2021	36.769	39.754	43.653	120.176
	ABRIL	MAYO	JUNIO	Total general
II TRIMESTRE 2019	40.394	49.675	42.546	132.615
II TRIMESTRE 2020	14.062	23.882	25.828	63.772
II TRIMESTRE 2021	44.145	52.717	51.014	147.876
	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	Total general
III TRIMESTRE 2019	51.533	47.508	46.527	145.568
III TRIMESTRE 2020	30.952	30.215	42.249	103.416
III TRIMESTRE 2021	49.841	67.572	72.074	189.487
	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	Total general
IV TRIMESTRE 2019	48.567	43.189	38.392	130.148
IV TRIMESTRE 2020	44.664	42.281	36.791	123.736
IV TRIMESTRE 2021	70.250	65.097	61.835	197.182

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS -2021

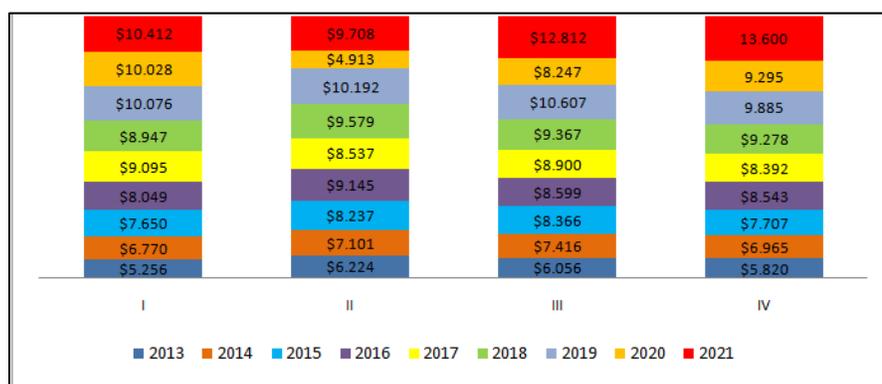
TABLA .POBLACION ATENDIDA POR AREA I-II-III -IVTRIMESTRE 2019- 2020-2021

	2019 I TRIM	%	2020 I TRIM	%	2021 I TRIM	%	2019 II TRIM	%	2020 II TRIM	%	2021 II TRIM	%	2019 III TRIM	%	2020 III TRIM	%	2021 III TRIM	%	2019 IV TRIM	%	2020 IV TRIM	%	2021 IV TRIM	%
RURAL	26.159	18%	14.067	12%	8.555	7%	22.485	17%	6.246	10%	18.469	12%	20.368	14%	8.635	8%	22.521	12%	21.515	16%	10.095	8%	25.020	13%
URBANO	121.678	82%	100.897	88%	111.621	93%	110.130	83%	57.526	90%	129.407	88%	125.200	86%	94.781	92%	166.966	88%	109.033	84%	113.641	92%	170.389	87%
TOTAL	147.837	100%	114.964	100%	120.176	100%	132.615	100%	63.772	100%	147.876	100%	145.568	100%	103.416	100%	189.487	100%	130.548	100%	123.736	100%	195.409	100%

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS -2021

4. FACTURACIÓN I-II-III-IV TRIMESTRE 2021

GRÁFICO 5. FACTURACION (MILLONES) REALIZADA EN LA ESE CARMEN EMILIA OSPINA 2013 -2021 I-II-III-IV TRIMESTRE



Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS 2013 – 2021

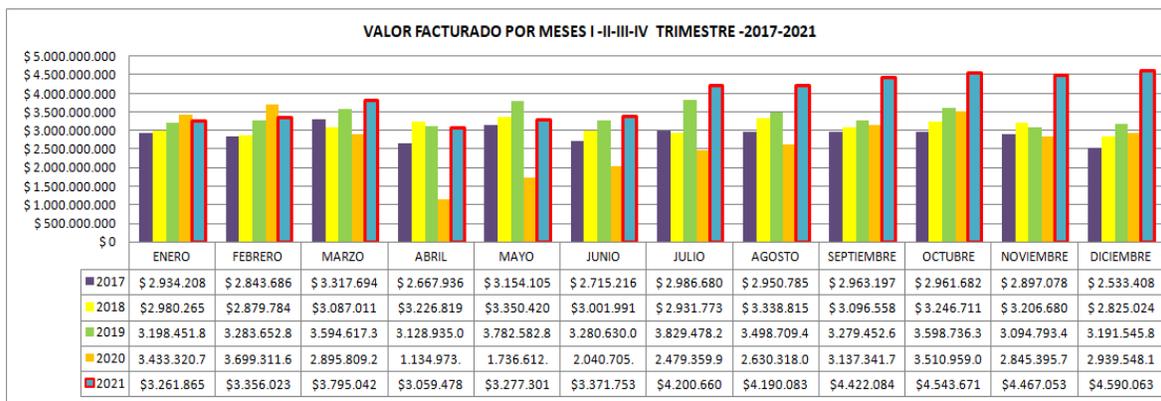
La facturación en el primer trimestre de 2021 fue de \$ 10.412.931.383, con un promedio mensual \$ 3.470.977.128 y una diferencia \$ 284.569.926. Esta diferencia disminuyó en 50% para este primer trimestre en relación con el año anterior, dado al aumento de la facturación en el Marzo, que según el histórico de otros años, es el mes en que más se factura. El II trimestre 2021 se facturó \$ **9.708.534.534** con un promedio mensual de \$3.353.577.653 y una diferencia de \$ 243.290.146. Canaima continúa como el centro de salud que más facturación genera 30%, la zona rural representa un 6%. En el mes de Marzo se registró la facturación más alta de los últimos 4 años. La facturación se mantuvo estable, de acuerdo a las tarifas parametrizadas en el sistema. Aunque la facturación en general ha aumentado es importante realizar seguimiento estricto a la producción para evitar posible afectación económica institucional, debido a la situación en salud pública que afronta el mundo por la pandemia de coronavirus desde el año 2020, que produjo un impacto económico en nuestro país y todos los sectores económicos incluido el sector salud, al suspenderse temporalmente gran parte de los servicios ambulatorios como parte del plan de contingencia nacional, posteriormente en el mes de Abril del año 2020, se inició la fase de mitigación y se realizó la reactivación gradual, y por efecto el aumento progresivo de la facturación, situación que implicó el replanteamiento de procesos administrativos y asistenciales y definir estrategias para replantear este proceso; dentro de las estrategias está: la implementación de la resolución 521 y 537 de 2020. Actualmente los servicios de salud en la E.S.E. CEO se encuentran activos, en todos los centros de salud, urbanos y rurales, así como la atención domiciliaria. Se continúa como área de expansión para atención de urgencias y hospitalización de pacientes respiratorios, en una de las alas de consulta externa y el área de hospitalización no covid-19 del centro de salud de Canaima, los demás centros de urgencias se reorganizaron los servicios, para garantizar la atención de pacientes respiratorios, la hospitalización general se encuentra reubicada en la sede del IPC.

Durante el tercer trimestre y de acuerdo a la producción generada por la prestación de servicios, se facturó un total de \$12.812.828.652, con un promedio mensual de \$ 4.270.942.884, son las cifras facturadas más altas en lo corrido del año y años anteriores, comportamiento no esperado ya que por históricos se ha visto que Marzo es el mes que más factura. Canaima es el centro de salud que representa entre el 30% y 32% de lo facturado y Granjas, Palmas e IPC entre el 16 y 18% cada una. Los servicios que mostraron incrementos importantes están: vacunación a razón de la implementación de la vacunación covid-19 (superando las cifras alcanzadas durante todo el año 2019: 85.786 biológicos administrados), pruebas de laboratorio por implementación de pruebas diagnósticas para atención de pacientes covid-19, (se incrementó entre 8.000 -10.000 pruebas trimestrales según cifras de 2019) y consulta por diferentes servicios en 2%, además del inicio a la consulta por fisioterapia.

El centro de salud que más facturó en el 2021 es Canaima con un promedio del 30% -37% seguido de granjas y palmas con el 18% y 17% respectivamente, el 17% IPC, la zona rural con el 6%. Para el acumulado del año un total facturado de \$46.535.082.714, un promedio mensual de \$3.877.923.560 y una diferencia de \$ 583.152.384.

En los cuatro últimos meses del año 2021 se dio la mayor facturación por encima de los 4.500 millones de pesos mensualmente.

GRÁFICO 6. VALOR FACTURADO POR CENTRO DE SALUD- 2017 - IV TRIMESTRE 2021 ESE CEO



Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS

TABLA 15. FACTURACION POR CENTROS DE SALUD IV TRIMESTRE 2021

VALOR FACTURADO DURANTE EL 4TRIMESTRE DE 2021					
Etiquetas de fila	octubre	noviembre	diciembre	Total general	%
CANAIMA	1.663.033.547	1.614.702.698	1.753.664.604	5.031.400.849	37%
GRANJAS	776.998.170	795.859.752	857.822.510	2.430.680.432	18%
PALMAS	720.874.271	713.987.697	699.265.067	2.134.127.035	16%
IPC	630.365.094	582.827.970	559.253.764	1.772.446.828	13%
EDUARDO SANTOS	240.000.715	240.174.856	230.178.928	710.354.499	5%
SIETE DE AGOSTO	150.393.847	144.110.721	139.237.238	433.741.806	3%
ZRNORTE	122.728.645	100.576.291	93.014.293	316.319.229	2%
MOVIL	104.970.306	106.275.391	96.360.660	307.606.357	2%
ZRSUR	82.209.620	85.109.479	78.806.803	246.125.902	2%
ZRORIENTE	52.097.134	83.428.783	82.459.291	217.985.208	2%
Total general	4.543.671.349	4.467.053.638	4.590.063.158	13.600.788.145	100%

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS

TABLA 16. FACTURACION POR CENTROS DE SALUD III TRIMESTRE 2021

CENTRO DE SALUD	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	Total general	%
CANAIMA	1.347.092.770	1.288.339.993	1.436.621.930	4.072.054.693	32%
GRANJAS	709.164.389	792.727.226	830.796.966	2.332.688.581	18%
PALMAS	725.107.756	630.683.634	705.354.830	2.061.146.220	16%
IPC	665.188.927	710.454.080	683.458.416	2.059.101.423	16%
EDUARDO SANTOS	238.608.185	261.932.079	253.759.214	754.299.478	6%
SIETE DE AGOSTO	167.726.989	167.314.622	155.844.229	490.885.840	4%
MOVIL	91.797.493	113.088.660	96.919.982	301.806.135	2%
ZRNORTE	86.889.818	77.648.396	108.410.347	272.948.561	2%
ZRORIENTE	76.162.495	89.241.059	80.076.378	245.479.932	2%
ZRSUR	92.921.927	58.653.416	70.842.446	222.417.789	2%
Total general	4.200.660.749	4.190.083.165	4.422.084.738	12.812.828.652	100%

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS

TABLA 17. FACTURACIÓN POR CENTROS DE SALUD II TRIMESTRE 2021

FACTURADO DURANTE EL II TRIMESTRE -2021					
C-SALUD	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL	%
CANAIMA	896.371.992	981.020.130	1.057.096.889	2.934.489.011	30%
PALMAS	547.093.785	574.762.091	571.791.639	1.693.647.515	17%
GRANJAS	500.993.343	537.250.086	505.964.602	1.544.208.031	16%
IPC	437.782.985	540.752.385	532.046.446	1.510.581.816	16%
EDUARDO SANTOS	210.835.306	227.952.405	225.809.059	664.596.770	7%
SIETE DE AGOSTO	162.268.453	149.937.485	163.280.797	475.486.735	5%
MOVIL	100.904.421	97.497.487	82.386.857	280.788.765	3%
ZRNORTE	72.286.210	76.627.922	85.227.950	234.142.082	2%
ZRSUR	61.355.290	56.991.805	90.110.131	208.457.226	2%
ZRORIENTE	69.587.039	34.510.129	58.039.415	162.136.583	2%
TOTAL	3.059.478.824	3.277.301.925	3.371.753.785	9.708.534.534	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS

TABLA 18. FACTURACIÓN POR CENTROS DE SALUD I TRIMESTRE 2021

CENTRO DE SALUD	ENERO	FEBRERO	MARZO	TOTAL
CANAIMA	1.068.541.047	1.007.250.780	1.230.556.933	3.306.348.760
EDUARDO SANTOS	164.913.367	212.811.517	248.414.713	626.139.597
GRANJAS	805.685.943	639.925.742	670.322.559	2.115.934.244
IPC	308.217.644	476.711.103	528.914.341	1.313.843.088
PALMAS	555.816.173	552.107.027	661.432.149	1.769.355.349
SIETE DE AGOSTO	136.604.353	172.871.922	157.230.150	466.706.425
ZRNORTE	63.197.196	82.113.044	78.009.854	223.320.094
ZRSUR	33.461.768	65.794.681	54.775.906	154.032.355
ZRORIENTE	44.336.349	53.859.186	53.352.709	151.548.244
EXTRAMURAL MOVIL	81.091.933	92.578.409	112.032.885	285.703.227
TOTAL	3.261.865.773	3.356.023.411	3.795.042.199	10.412.931.383

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS

4. PRODUCCIÓN

TABLA 19. TIPO DE CONSULTA IV TRIMESTRE 2021

Durante el cuarto trimestre se generó una productividad importante. La consulta promoción y prevención aumentó en 13% (5.399) atenciones, un 44% fue producido por medicina general, enfermería 23%, odontología 14% y psicología 3%. Es importante anotar que la implementación de los servicios de psicología ha tomado un papel relevante durante esta pandemia por la afectación emocional en las personas por padecer la enfermedad de covid-19, temor a enfermarse, aislamiento, confinamiento o muerte de familiares, adicional el aumento de eventos de violencia de género que actualmente es la segunda causa de eventos de interés en salud pública. En el servicio de urgencias, también se evidenció un aumento importante, por esta época, en el mes de diciembre los casos de infección respiratoria aguda aumentaron de manera progresiva y con esto la demanda de consultas por servicio de urgencias se elevó.

SERVICIO	CONSULTA EXT	%	PROMOCION Y PREVENICION	%	URGENCIAS	%	TOTAL	%
ODONTOLOGIA	7.455	20%	6029	14%	1.302	3%	14.786	12%
MEDICINA GENERAL	25.905	69%	18.424	44%	35.242	87%	79.571	66%
ENFERMERIA	430	1%	9.437	23%	0	0%	9.867	8%
PSICOLOGIA	1.205	3%	1.252	3%	0	0%	2.457	2%
PEDIATRIA	1286	3%	0	0%	0	0%	1.286	1%
TRABAJO SOCIAL	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
CUIDADO (MANEJO) INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	0	0%	0	0%	4.163	10%	4.163	3%
CONSULTA DE PRIMERA VEZ POR FISIOTERAPIA	361	1%	0	0%	0	0%	361	0%
VISITA DOMIC	788	2%	6564	16%	0	0	7.352	6%
total	37.430	100%	41.706	100%	40.707	100%	119.843	100%

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS. IV trimestre 2021

TABLA 20. TIPO DE CONSULTA III TRIMESTRE 2021

SERVICIO	CONSULTA EXT	%	PROMOCION Y PREVENICION	%	URGENCIAS	%	TOTAL	%
ODONTOLOGIA	7.409	18%	6489	18%	1.479	4%	15.377	14%
MEDICINA GENERAL	29.645	73%	17.420	48%	31.389	86%	78.454	70%
ENFERMERIA	401	1%	10.918	30%	0	0%	11.319	10%
PSICOLOGIA	1.158	3%	1.222	3%	13	0%	2.393	2%
PEDIATRIA	1289	3%	0	0%	0	0%	1.289	1%
TRABAJO SOCIAL	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
CUIDADO (MANEJO) INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	0	0%	0	0%	3.426	9%	3.426	3%
CONSULTA DE PRIMERA VEZ POR FISIOTERAPIA	474	1%	1	0%	0	0%	475	0%
total	40.376	100%	36.050	100%	36.307	100%	112.733	100%

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS. III trimestre 2021

La consulta para el tercer trimestre de 2.021 fue de 112.733, con un incremento gradual entre 3.000 - 4.000 consultas trimestrales. Las consultas por medicina general (consulta médica general y urgencias) disminuyeron un 4% y promoción y prevención aumento un 5% con relación al trimestre anterior. Con la reactivación de los servicios de Odontología, se ha mostrado un incremento promedio de 3.000 consultas por trimestre (3%).

El 32% de las consultas corresponden al servicio de urgencias las demás son del servicio ambulatorio (promoción y prevención, consulta general y odontología). Durante este trimestre se da inicio a la atención por fisioterapia con total de 475 atenciones.

TABLA 21. TIPO DE CONSULTA II TRIMESTRE 2021

SERVICIO	CONSULTA EXT	%	PROMOCION Y PREVENICION	%	URGENCIAS	%	TOTAL	%
ODONTOLOGIA	6.070	15%	4749	14,75%	1.448	4%	12.267	11%
MEDICINA GENERAL	31.018	78%	16.622	51,64%	32.632	87%	80.272	73%
ENFERMERIA	390	1%	9.427	29,29%	0	0%	9.817	9%
PSICOLOGIA	1.136	3%	1.389	4,32%	13	0,03%	2.538	2%
PEDIATRIA	1026	3%	0	0,00%	0	0%	1.026	1%
TRABAJO SOCIAL	17	0%	0	0,00%	0	0%	17	0%
CUIDADO (MANEJO) INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	0	0%	0	0,00%	3.582	10%	3.582	3%
total	39.657	100%	32.187	100,00%	37.675	100%	109.519	100%

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS. II trimestre 2021

En el segundo trimestre la consulta por medicina general presento una reducción del 5% con respecto al trimestre anterior, distinto ocurre con la consulta de odontología que se aumento en un 36%. La consulta de urgencias aumenta un 5%. En promoción y prevención la consulta de enfermería en rutas de mantenimiento disminuyo en un 4% (689) en comparación con el primer trimestre. La consulta a nivel general aumento en un 4% con respecto al trimestre anterior, pero se mantiene por debajo del promedio registrado en los últimos 7 años. No se tiene en cuenta el año epidémico 2020. (Promedio 117.548. Variación 6.790).

TABLA 22. TIPO DE CONSULTA I TRIMESTRE 2021

SERVICIO	CONSULTA EXT	%	PROMOCION Y PREVENICION	%	URGENCIAS	%	TOTAL	%
ODONTOLOGIA	4.150	11%	3679	11,56%	1.165	3%	8.994	9%
MEDICINA GENERAL	31.112	83%	16.639	52,27%	30.940	87%	78.691	75%
ENFERMERIA	354	1%	10.152	31,89%	0	0%	10.506	10%
PSICOLOGIA	1.443	4%	1.299	4,08%	22	0%	2.764	3%
PEDIATRIA	580	2%	62	0,19%	0	0%	642	1%
TRABAJO SOCIAL	4	0%		0,00%	0	0%	4	0%
CUIDADO (MANEJO) INTRAHOSPITALARIO POR MEDICINA GENERAL	0	0%	0	0,00%	3.452	10%	3.452	3%
total	37.643	36%	31.831	30%	35.579	34%	105.053	100%

Fuente: Sistemas de información Indigo VIE RIPS. I trimestre 2021

La consulta en el primer trimestre de 2021 fue de 105,053 el 34% de las consultas corresponden al servicio de urgencias las demás son del servicio ambulatorio (promoción y prevención, consulta general y odontología). En comparación con el mismo trimestre del 2020, para este año se observa una reducción de 11% en la consulta de urgencias y aumento de 11% en consulta ambulatoria, donde pyp incremente un 5% (3.095 consultas medicina general, odontología y pediatría) y consulta externa 11% (3818 consultas en medicina general y psicología).

TABLA 23. COMPARATIVO DE LA CONSULTA POR SERVICIO 2013 – 2021 TRIMESTRE

PERIODO	CONSULTA EXT	PROMOCION Y PREVENION	URGENCIAS	TOTAL
I TRIMESTRE 2013	55091	21.398	37510	113.999
II TRIMESTRE 2013	60.579	24.081	39.579	124.239
III TRIMESTRE 2013	61.912	29.130	35.952	126.994
IV TRIMESTRE 2013	72.808	31.586	26.008	130.402
TOTAL 2013	250.390	106.195	139.049	495.634
I TRIMESTRE 2014	69276	28.735	23634	121.645
II TRIMESTRE 2014	54.750	26.380	28.730	109.860
III TRIMESTRE 2014	55.491	31.551	28.098	115.140
IV TRIMESTRE 2014	52.919	24.186	29.364	106.469
TOTAL 2014	232.436	110.852	109.826	453.114
I TRIMESTRE 2015	53.601	23.652	47.363	124.616
II TRIMESTRE 2015	52.437	23.648	43.135	119.220
III TRIMESTRE 2015	52.721	24.211	41.625	118.557
IV TRIMESTRE 2015	42.541	18.503	42.670	103.714
TOTAL 2015	201.300	90.014	174.793	466.107
I TRIMESTRE 2016	46.511	22.547	45.545	114.603
II TRIMESTRE 2016	48.260	25.845	46.024	120.129
III TRIMESTRE 2016	48.069	28.246	41.771	118.086
IV TRIMESTRE 2016	42.178	26.319	46.490	114.987
TOTAL 2016	185.018	102.957	179.830	467.805
I TRIMESTRE 2017	47.804	32.964	45.429	126.197
II TRIMESTRE 2017	39.967	29.985	44.150	114.102
III TRIMESTRE 2017	46.398	27.164	43.218	116.780
IV TRIMESTRE 2017	45.016	27.232	42.219	114.467
TOTAL 2017	179.185	117.345	175.016	471.546
I TRIMESTRE 2018	47.052	27.285	42.610	116.947
II TRIMESTRE 2018	48.985	27.723	45.182	121.890
III TRIMESTRE 2018	51.231	28.424	41.644	121.299
IV TRIMESTRE 2018	52.113	26.367	40.274	118.754
TOTAL 2018	199.381	109.799	169.710	478.890
I TRIMESTRE 2019	53.281	27.645	45.546	126.472
II TRIMESTRE 2019	37.759	25.954	53.669	117.382
III TRIMESTRE 2019	45.554	29.618	50.096	125.268
IV TRIMESTRE 2019	35.693	26.595	47371	109.659
TOTAL 2019	172.287	109.812	196.682	478.781
I TRIMESTRE 2020	33.825	28.736	50.403	112.964
II TRIMESTRE 2020	8.175	15.974	21.998	46.147
III TRIMESTRE 2020	28.361	20.047	29.791	78.199
IV TRIMESTRE 2020	30.646	18.885	37.524	87.055
TOTAL 2020	101.007	83.642	139.716	324.365
I TRIMESTRE 2021	37.643	31.831	35.579	105.053
II TRIMESTRE 2021	39.657	32.187	37.675	109.519
III TRIMESTRE 2021	40.376	36.050	36.307	112.733
IV TRIMESTRE 2021	37.430	41.706	40.707	119.843
TOTAL 2021	155.106	141.774	150.268	447.148

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS 2021

TABLA 19. PRODUCCIÓN POR CENTROS DE SALUD IV TRIMESTRE 2021

CONSULTAS	MOVIL	EDO SANTOS	GRANJAS	Z-R-NORTE	PALMAS	7 DE AGOSTO	Z-R-ORIENTE	IPC	CANAIMA	ZRSUR	PIC	TOTAL
ENFERMERIA pyp	584	958	1.141	681	1.872	520	700	1.587	1.418	406	0	9.867
MEDICO pyp	575	1.948	3.722	777	2.800	1.703	396	2.640	3.372	491	0	18.424
TOTAL PYP	1.159	2.906	4.863	1.458	4.672	2.223	1.096	4.227	4.790	897	0	28.291
%	4%	10%	17%	5%	17%	8%	4%	15%	17%	3%	0%	100%
razon de pyp -mg	1	1	1,07	1	1	1	2	1	0,69	1	#DIV/0!	1
URGENCIAS	0	0	10.003	2	7.946	0	0	6.552	14.902	0	0	39.405
%	0%	0%	25%	0%	20%	0%	0%	17%	38%	0%	0%	100%
MEDICINA GENERAL	1.332	2.064	4.551	1.316	5.299	1.831	443	2.860	6.894	888	0	27.478
%	5%	8%	17%	5%	19%	7%	2%	10%	25%	3%	0%	100%
razon de urg-mg	0	0	2	0	1	0	0	2	2	0	#DIV/0!	1
ODONTOLOGIA	0	1.569	2.569	647	2.386	0	285	3.046	3.694	586	0	14.782
Número de citologías cervicovaginales tomadas	296	435	714	249	896	168	134	486	729	139	0	4.246
Número de dosis de biológico aplicadas	7	2.887	2.691	2.416	2.432	1.287	2.667	3.250	69.375	3.905	0	90.917
Número de exámenes de laboratorio	0	8.696	31.895	0	23.864	6.215	0	16.225	38.922	0	0	125.817
Número de rayos X tomadas	0	7	1.907	0	1.051	0	0	702	6.317	0	0	9.984
Número de Ecografías tomadas	0	0	99	0	27	377	0	28	194	0	0	725

Para el cuarto trimestre en consulta de urgencias, Canaima registro 38% (14.902) aumentaron 755 consultas con el trimestre anterior, Palmas e IPC con 20% y 27% respectivamente y granjas en 25% aumento un 3%.

Medicina general un total de 27.478 de consultas electivas y 18.424 de promoción y prevención, para un total de atenciones medicas de 45,902 consultas en el trimestre, Canaima realizo el 38% Granjas 25 %, Palmas 20%, IPC 10% y Eduardo Santos el 8%.

La razón de medicina general y atención de urgencias, para Granjas,Canaima e IPC es 2, Palmas 1 y Canaima es 2. La razón general para la ESE CEO es de 1 igual con respecto al tercer trimestre 2021. Esto quiere decir que por cada consulta de medicina general se atiende 1 urgencia.

en relación a pyp, por cada consulta de medicina general, se realiza 1 consulta de pyp, para el caso del centro de salud de zona oriente se maneja una razón de 2.

TABLA 19. PRODUCCIÓN POR CENTROS DE SALUD III TRIMESTRE 2021

CONSULTAS	MOVIL	EDO SANTOS	GRANJAS	Z-R-NORTE	PALMAS	7 DE AGOSTO	Z-R-ORIENTE	IPC	CANAIMA	ZRSUR	PIC	TOTAL
ENFERMERIA pyp	659	1.134	1.347	555	1.960	653	419	2.316	1.566	442	0	11.051
MEDICO pyp	1.581	1.674	2.728	721	2.429	1.575	490	2.000	3.677	543	0	17.418
TOTAL PYP	2.240	2.808	4.075	1.276	4.389	2.228	909	4.316	5.243	985	0	28.469
%	8%	10%	14%	4%	15%	8%	3%	15%	18%	3%	0%	100%
razon de pyp -mg	6	1	0,72	1	1	1	2	1	0,81	1	#DIV/0!	1
URGENCIAS	0	0	7.772	8	7.157	0	0	5.731	14.147	0	0	34.815
%	0%	0%	22%	0%	21%	0%	0%	16%	41%	0%	0%	100%
MEDICINA GENERAL	364	2.959	5.624	1.177	5.830	2.413	591	3.711	6.502	951	0	30.122
%	1%	10%	19%	4%	19%	8%	2%	12%	22%	3%	0%	100%
razon de urg-mg	0	0	1	0	1	0	0	2	2	0	#DIV/0!	1
ODONTOLOGIA	0	1.657	2.339	865	2.600	0	573	3.203	3.477	663	0	15.377
Número de citologías cervicovaginales tomadas	448	468	873	195	928	219	54	828	834	165	0	5.012
Número de dosis de biológico aplicadas	1	4.305	8.866	2.043	4.237	2.059	1.181	5.420	50.023	1.264	0	79.399
Número de exámenes de laboratorio	0	8.989	29.445	5	22.944	7.369	0	19.547	41.580	0	0	129.879
Número de rayos X tomadas	0	1	3.459	0	1.026	0	0	828	4.248	0	0	9.562
Número de Ecografías tomadas	0	0	95	0	30	447	0	44	81	0	0	697

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS

Durante el tercer trimestre la consulta de urgencias registro un descenso de 1199 consultas con respecto al trimestre anterior, el centro de salud con mayor proporción en atención fue Canaima con el 41%, seguido de granjas con el 22%, los demás palmas e IPC 19% y 12% respectivamente.

Medicina general un total (incluido pyp) de 47.540, Canaima realizo el 40% , Palmas 34% IPC 27%, Eduardo santos y granjas entre el 20% - 33%.

La razón de medicina general y atención de urgencias, para Granjas, Palmas es 1, IPC y Canaima es 2, esto quiere decir que por cada consulta de medicina general se atiende entre 1 y 2 urgencias. La razón general para la ESE CEO es 1.

En relación a pyp, por cada consulta de medicina general, se realiza 6 consultas de pyp en la móvil y 2 en zona rural oriente, los demás centros de atención tienen una razón de 1 .La razón general para la ESE es de 1.

TABLA 20. PRODUCCIÓN POR CENTROS DE SALUD II TRIMESTRE 2021

CONSULTAS	MOVIL	EDO SANTOS	GRANJAS	Z.R-NORTE	PALMAS	7 DE AGOSTO	Z.R-ORIENTE	IPC	CANAIMA	ZRSUR	PIC	TOTAL
ENFERMERIA pyp	527	907	1.157	605	1.813	763	514	1.668	1.427	436	0	9.817
MEDICO pyp	1.678	1.657	2.545	620	2.286	1.565	577	2.117	2.784	795	0	16.624
TOTAL PYP	2.205	2.564	3.702	1.225	4.099	2.328	1.091	3.785	4.211	1.231	0	26.441
%	8%	10%	14%	5%	16%	9%	4%	14%	16%	5%	0%	100%
razon de pyp -mg	3	1	0,76	1	1	1	5	1	0,51	1	#DIV/0!	1
URGENCIAS	0	0	7.334	14	6.785	0	0	4.760	17.319	2	0	36.214
%	0%	0%	20%	0%	19%	0%	0%	13%	48%	0%	0%	100%
MEDICINA GENERAL	699	2.701	4.875	1.079	6.661	1.685	214	3.957	8.269	877	0	31.017
%	2%	9%	16%	3%	21%	5%	1%	13%	27%	3%	0%	100%
razon de urg-mg	0	0	2	0	1	0	0	1	2	0	#DIV/0!	1
ODONTOLOGIA	0	955	1.658	649	2.574	0	508	2.464	2.871	588	0	12.267
Número de citologías cervicovaginales tomadas	376	542	943	264	812	295	81	747	785	158	0	5.003
Número de dosis de biológico aplicadas	5	3.831	6.866	1.670	4.310	2.214	1.090	4.062	14.495	506	0	39.049
Número de exámenes de laboratorio	0	10.368	27.058	13	23.504	7.444	0	19.158	43.852	0	0	131.397
Número de rayos X tomadas	0	0	1.514	0	1.039	0	0	699	5.225	0	0	8.477
Número de Ecografías tomadas	0	0	78	0	28	409	0	26	62	0	0	603

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS

En consulta de urgencias, Canaima registro un 48% (17.319) aumento 3.487 consultas con relación al mismo primer trimestre 2021, Palmas y granjas con 19% y 20% respectivamente e IPC 13%.

Medicina general un total de 31.017 de consultas electivas y 16.624 de promoción y prevención, para un total de atenciones medicas de 47.641 consultas en el trimestre, Canaima realizo el 27% granjas 16 %, palmas 19%, IPC 13% y Eduardo santos y siete de agosto el 9% y 5% respectivamente. La zona rural representa 12% y móvil 2%.

La razón de medicina general y atención de urgencias, para Granjas, y Canaima es 2, esto quiere decir que por cada consulta de medicina general se atiende 2 urgencias. IPC, y Palmas corresponde a 1. La razón general para la ESE CEO es de 1. Disminuyo con respecto al 2019 que se encontró en 2.

En relación a pyp, por cada consulta de medicina general, se realiza 1 consulta de pyp en Siete de agosto, móvil y zona rural de oriente. Los demás centros de atención tienen una razón de 1. La razón general para la ESE es de 1.

TABLA 21. PRODUCCIÓN POR CENTROS DE SALUD I TRIMESTRE 2021

CONSULTAS	MOVIL	EDO SANTOS	GRANJAS	Z-R-NORTE	PALMAS	7 DE AGOSTO	Z-R-ORIENTE	IPC	CANAIMA	ZRSUR	PIC	TOTAL
ENFERMERIA pyp	485	1.003	1.470	528	2.236	1.005	558	1.378	1.417	426	0	10.506
MEDICO pyp	1.378	1.900	2.447	533	2.407	1.882	435	2.137	3.141	456	0	16.716
TOTAL PYP	1.863	2.903	3.917	1.061	4.643	2.887	993	3.515	4.558	882	0	27.222
%	7%	11%	14%	4%	17%	11%	4%	13%	17%	3%	0%	100%
razon de p yp -mg	2	1,11	0,83	1	1	2	2	1	0,54	1	#!DIV/0!	1
URGENCIAS	0	0	9.342	25	7.040	1	1	4.511	13.472	0	0	34.392
%	0%	0%	27%	0%	20%	0%	0%	13%	39%	0%	0%	100%
MEDICINA GENERAL	1.146	2.620	4.718	1.303	5.760	1.879	554	3.659	8.515	947	0	31.101
%	4%	8%	15%	4%	19%	6%	2%	12%	27%	3%	0%	100%
razon de urg-mg	0	0	2	0	1	0	0	1	2	0	#!DIV/0!	1
ODONTOLOGIA	0	845	1.327	400	2.042	0	470	2.171	1.431	308	0	8.994
Número de citologías cervicovaginales tomadas	389	409	821	185	803	369	116	588	679	152	0	4.511
Número de dosis de biológico aplicadas	83	2.785	1.655	665	2.542	1.624	503	2.717	4.130	305	0	17.009
Número de exámenes de laboratorio	36	9.437	26.661	14	19.112	6.277	0	14.111	37.473	0	0	113.121
Número de rayos X tomadas	0	0	2.222	0	786	0	0	555	3.425	0	0	6.988
Número de Ecografías tomadas	0	0	86	0	44	448	0	33	58	0	0	669

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS I trimestre 2021

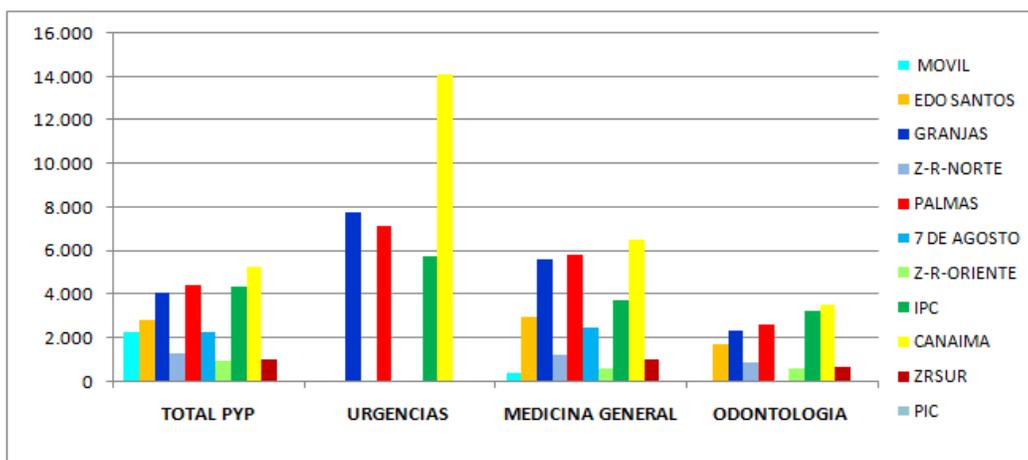
En consulta de urgencias, Canaima registro 39% (13.472) disminuyeron 4.360 consultas con relación al mismo primer trimestre 2019, Palmas y granjas con 20% y 27% respectivamente e IPC 13%.

Medicina general un total de 31.101 de consultas electivas y 16.716 de promoción y prevención, para un total de atenciones medicas de 47.817 consultas en el trimestre, un 17% más que 2020, Canaima realizo el 27% granjas 15 %, palmas 19%, IPC 12% y Eduardo Santos y siete de agosto el 8% y 6% respectivamente. La zona rural representa 9% y móvil 4%.

La razón de medicina general y atención de urgencias, para Granjas, y Canaima es 2 esto quiere decir que por cada consulta de medicina general se atiende 2 urgencia. IPC, y Palmas corresponde a 1. La razón general para la ESE CEO es de 1. Disminuyo con respecto al I trimestre 2020 que reporto 3.

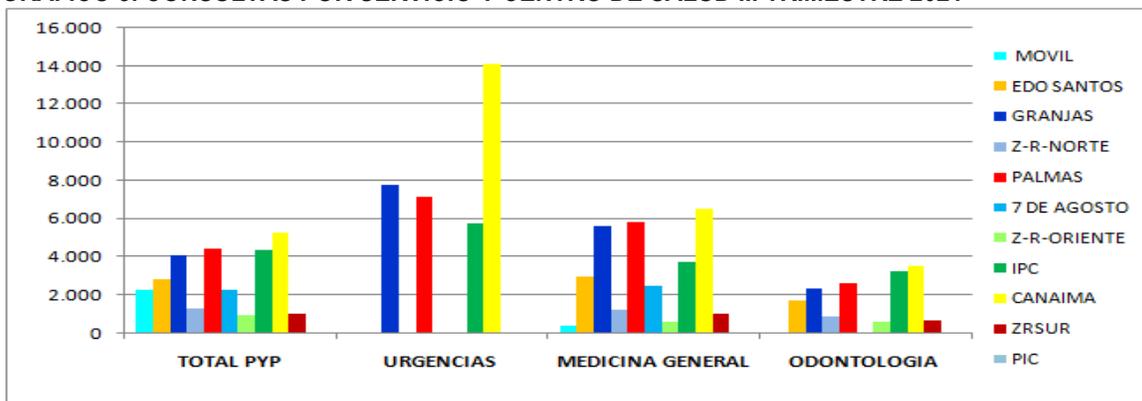
Con relación a pyp, por cada consulta de medicina general, se realiza 2 consulta de pyp en Siete de agosto, móvil y zona rural de oriente. Los demás centros de atención tienen una razón de 1. La razón general para la ESE es de 1.

GRÁFICO 7. CONSULTAS POR SERVICIO Y CENTRO DE SALUD IV TRIMESTRE 2021



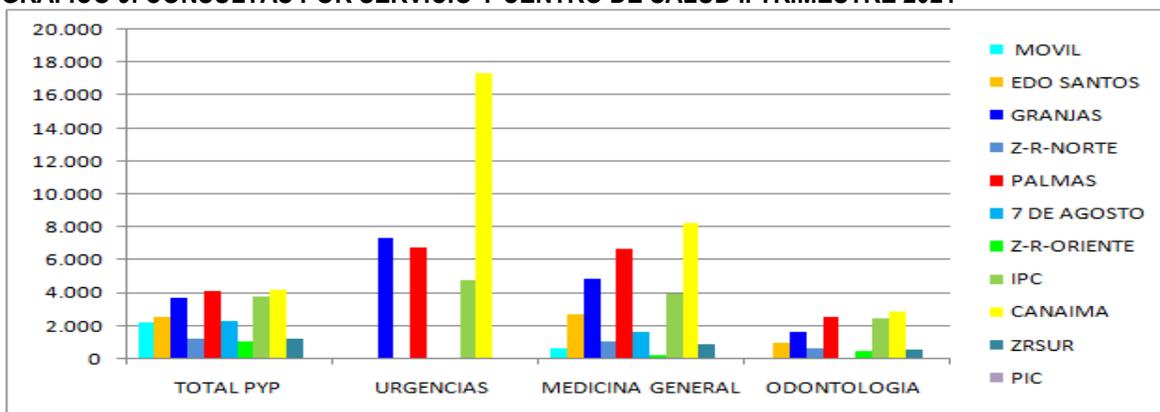
Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS

GRÁFICO 8. CONSULTAS POR SERVICIO Y CENTRO DE SALUD III TRIMESTRE 2021



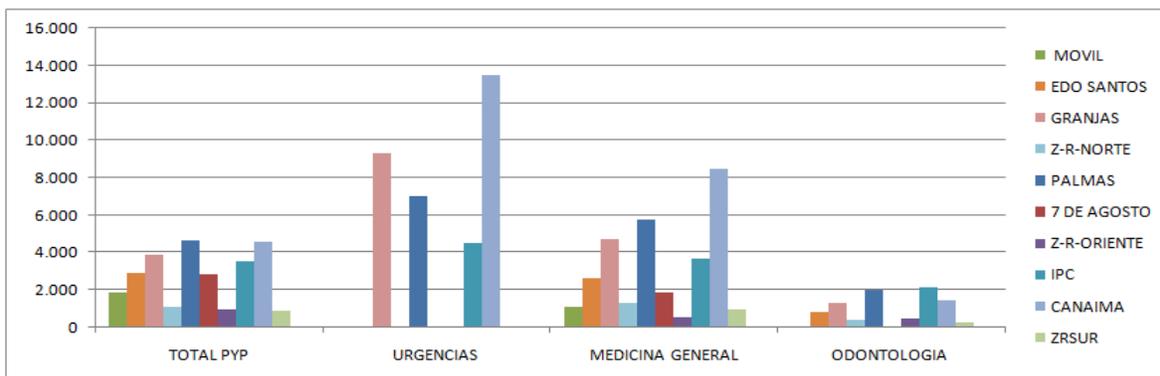
Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS

GRÁFICO 9. CONSULTAS POR SERVICIO Y CENTRO DE SALUD II TRIMESTRE 2021



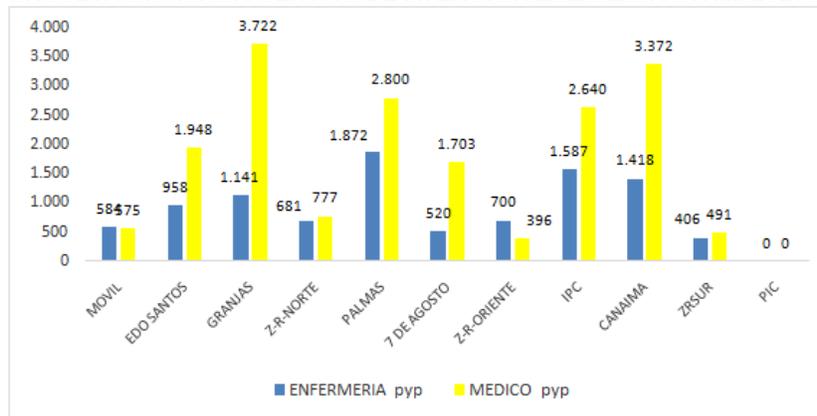
Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS

GRÁFICO 10. CONSULTAS POR SERVICIO Y CENTRO DE SALUD I TRIMESTRE 2021



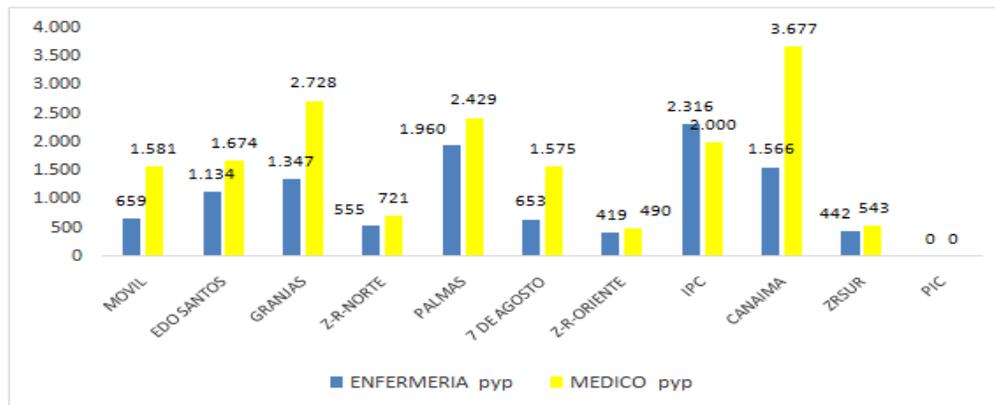
Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS I trimestre 2021

GRÁFICO 11. CONSULTAS PYP POR CENTRO DE ATENCION ESE CEO IV- TRIM 2021



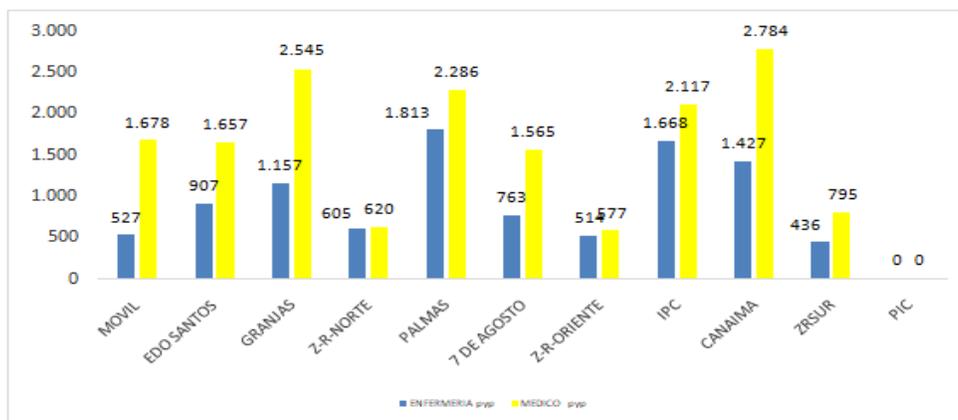
Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS IV- trimestre 2021

GRÁFICO 12. CONSULTAS PYP POR CENTRO DE ATENCION ESE CEO III- TRIM 2021



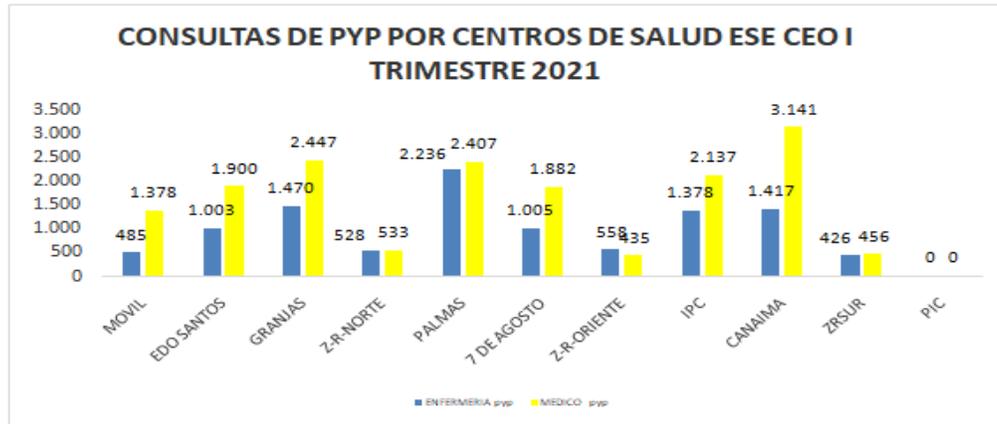
Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS III- trimestre 2021

GRÁFICO 13. CONSULTAS PYP POR CENTRO DE ATENCION ESE CEO II- TRIM 2021



Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS II- trimestre 2021

GRÁFICO 14. CONSULTAS PYP POR CENTRO DE ATENCION ESE CEO I- TRIM 2021



Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS I- trimestre 2021

GRÁFICO 15. PROCEDIMIENTOS DIAGNOSTICOS POR CENTRO DE ATENCION IV TRIMESTRE 2021

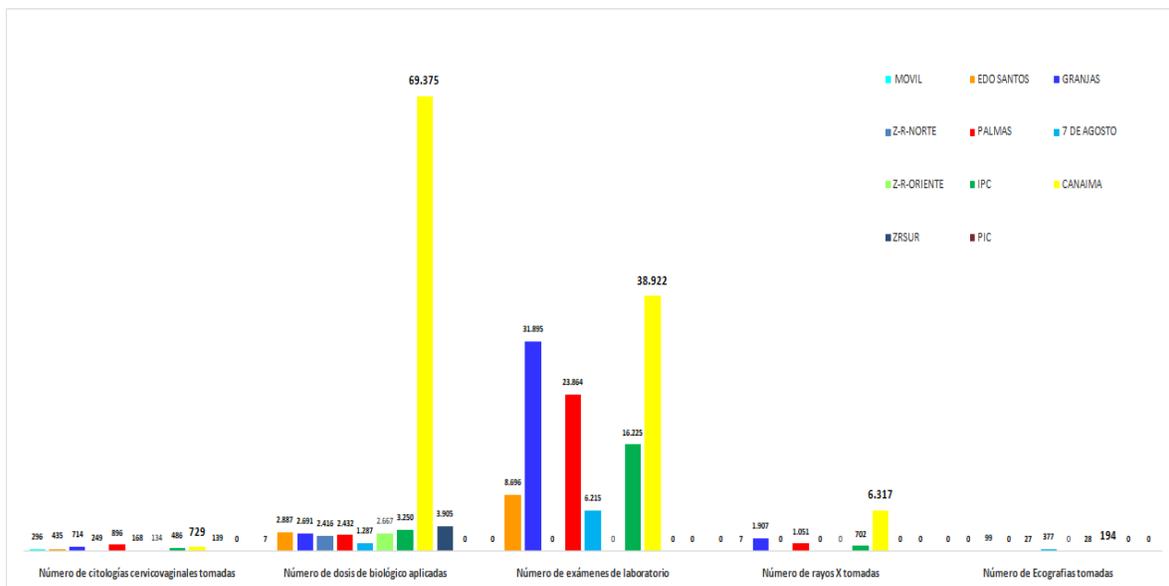
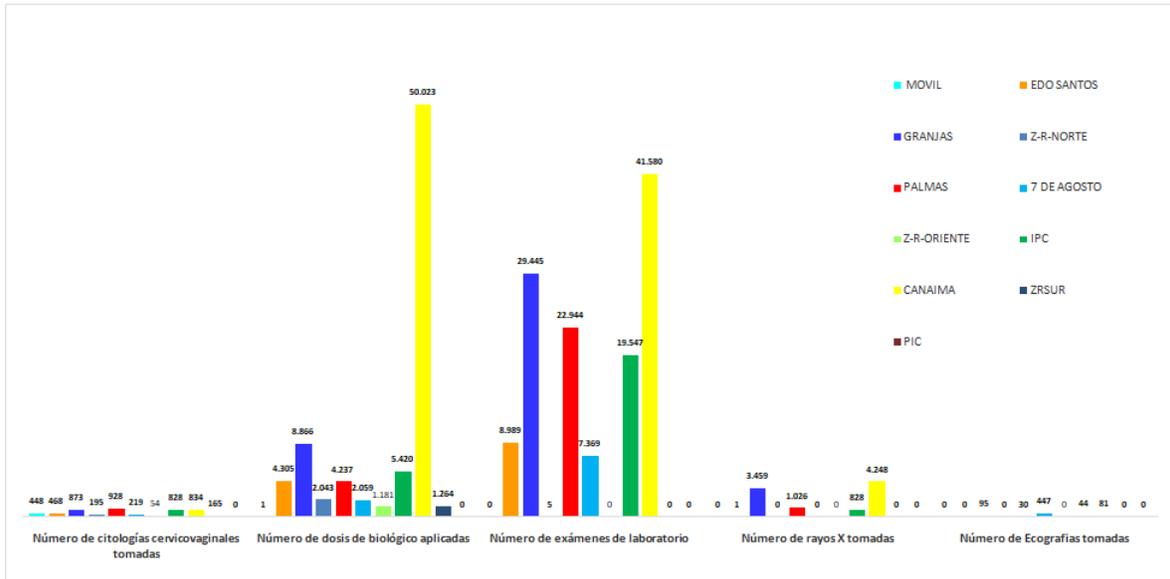
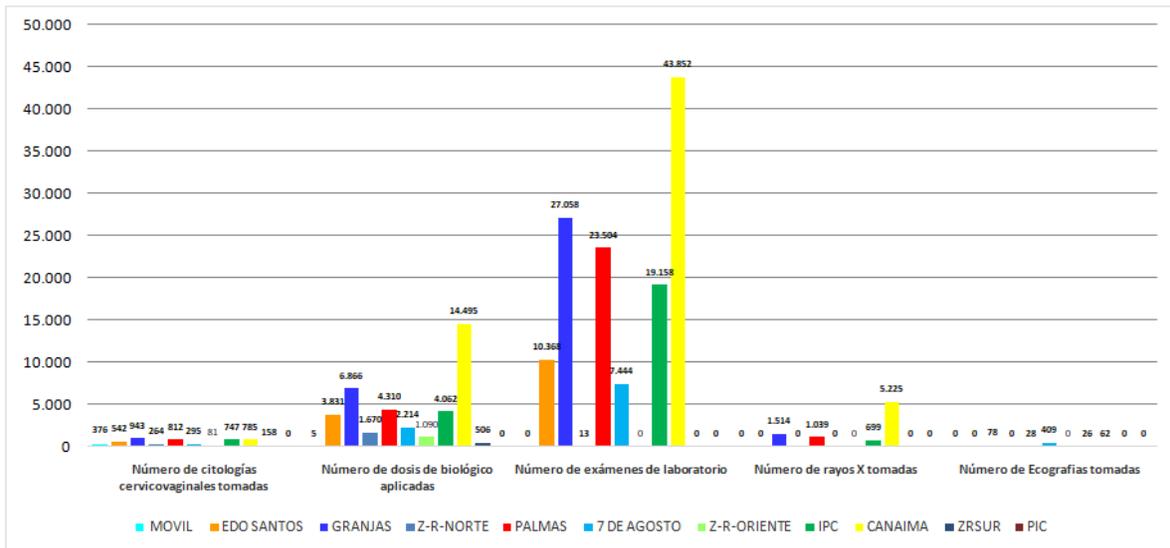


GRAFICO 16. PROCEDIMIENTOS DIAGNOSTICOS POR CENTRO DE ATENCION III TRIMESTRE 2021



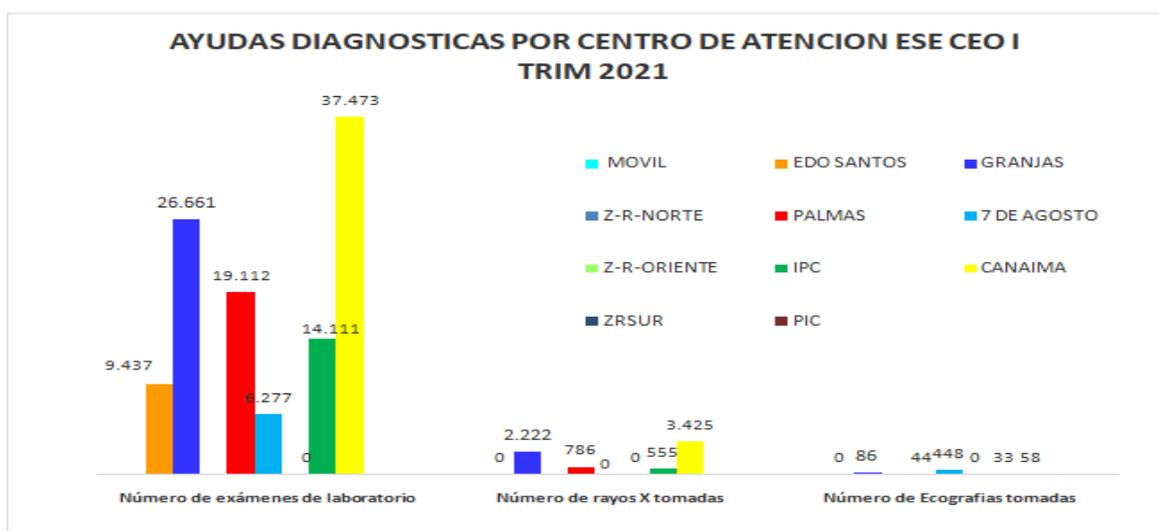
Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS

GRAFICO 17. PROCEDIMIENTOS DIAGNOSTICOS POR CENTRO DE ATENCION II TRIMESTRE 2021



Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS

GRÁFICO 18. PROCEDIMIENTOS DIAGNOSTICOS POR CENTRO DE ATENCION I TRIMESTRE 2021



Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS I trimestre 2021

5. FRECUENCIA DE USO

TABLA 22. FRECUENCIA USO DE LOS SERVICIOS DE SALUD IV TRIMESTRE 2021

consolidado 4 trimestre						
Indicador	POBLACION ASIGNADA	N. de consultas	Frecuencia de uso			STANDART
			POR TRIMESTRE	POR MES	AL AÑO	
externa de medicina	152.732	25.905	0,17	0,06	0,68	1,4
Consulta externa de odontología	152.732	14.786	0,10	0,03	0,39	0,6
Atencion de urgencias	152.732	35.242	0,23	0,08	0,92	
prevencion y promocion	141.206	27.861	0,20	0,07	0,79	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS

Del total de consultas realizadas en el IV trimestre y en relación con la población asignada, se deduce un indicador de frecuencia de uso de 0.6 en consulta de medicina general, En Odontología la frecuencia de uso fue de 0.39, urgencias el indicador fue de 0,92 y en Prevención y Promoción presenta un uso de frecuencia de 0,79.

TABLA 22. FRECUENCIA USO DE LOS SERVICIOS DE SALUD III TRIMESTRE 2021

frecuencia de uso de los servicios de salud por trimestre IITRIMESTRE 2021

Indicador	POBLACION ASIGNADA	N. de consultas	Frecuencia de uso			STANDART
			POR TRIMESTRE	POR MES	AL AÑO	
Consulta externa de medicina general	152.732	29.645	0,19	0,06	0,78	1,4
Consulta externa de odontologia	152.732	15.377	0,10	0,03	0,40	0,6
Atencion de urgencias	152.732	31.389	0,21	0,07	0,82	
prevencion y promocion	141.206	28.338	0,20	0,07	0,80	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS

Del total de consultas realizadas en el III trimestre y en relación con la población asignada, se deduce un indicador de frecuencia de uso de 0,78 en consulta de medicina general, En Odontología la frecuencia de uso fue de 0.40, urgencias el indicador fue de 0,82 y en Prevención y Promoción presenta un uso de frecuencia de 0,80 .Disminuyo para el servicio de urgencias y medicina general y aumento para los servicios pyp y odontología.

TABLA 23. FRECUENCIA USO DE LOS SERVICIOS DE SALUD II TRIMESTRE 2021

frecuencia de uso de los servicios de salud por trimestre IITRIMESTRE 2021						
Indicador	POBLACION ASIGNADA	N. de consultas	Frecuencia de uso			STANDART
			POR TRIMESTRE	POR MES	AL AÑO	
Consulta externa de medicina general	152.845	31.018	0,20	0,07	0,81	1,4
Consulta externa de odontologia	152.845	12.267	0,08	0,03	0,32	0,6
Atencion de urgencias	141.796	32.632	0,23	0,08	0,92	
prevencion y promocion	141.796	26.049	0,18	0,06	0,73	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS

Para el II trimestre 2021 y en relación con la población asignada, se deduce un indicador de frecuencia de uso de 0.8 en consulta de medicina general, En Odontología la frecuencia de uso fue de 0.32, supero a la del 2019 que se encontraba en 0.16, urgencias el indicador fue de 0,92 y en Prevención y Promoción presenta un uso de frecuencia de 0,73 aumento 12 puntos con respecto al 2019.

TABLA 24. FRECUENCIA USO DE LOS SERVICIOS DE SALUD I TRIMESTRE 2021

frecuencia de uso de los servicios de salud por trimestre I TRIMESTRE 2021						
Indicador	Poblacion Asignada	N. de consultas	Frecuencia de uso			Standart
			Por Trimestre	Por mes	Por año	
Consulta externa de medicina general	153.744	31.113	0,20	0,07	0,8	1,4
Consulta externa de odontología	153.744	8.994	0,06	0,02	0,23	0,6
Atención de urgencias	153.744	30.940	0,20	0,07	0,80	
Prevencion y Promocion	153.002	26.791	0,18	0,06	0,70	

Sistemas de informacion indigo Vie I trimestre 2021

Del total de consultas realizadas en el I trimestre y en relación con la población asignada, se deduce un indicador de frecuencia de uso de 0.8 en consulta de medicina general, En Odontología la frecuencia de uso fue de 0.11, urgencias el indicador fue de 0,8 y en Prevención y Promoción presenta un uso de frecuencia de 0,92. En el I trimestre 2020 y en relación con la población asignada, frecuencia de uso de 0.6 en consulta de medicina general, En Odontología la frecuencia de uso fue de 0.30, urgencias el indicador fue de 1,27 y en Prevención y Promoción presenta un uso de frecuencia de 0,64.

6. MORBILIDAD

6.1 MORBILIDAD POR EL SERVICIO DE URGENCIAS I-II-III-IVTRIMESTRE 2021

TABLA . MORBILIDAD POR EL SERVICIO DE URGENCIAS IV TRIMESTRE 2021

MORBILIDAD 4TRIMESTRE DE 2021, SERVICIO DE URGENCIAS								
SERVICIO	1 A 5	6 A 10	11 A 15	16 A 30	31 A 45	46 A 80	MAYOR 80	Total general
DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	901	251	104	686	350	293	26	2.611
INFECCION VIRAL, NO ESPECIFICADA	732	356	136	728	331	227	18	2.528
RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	520	219	64	459	190	164	7	1.623
INFECCION AGUDA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, NO E	354	129	69	541	286	170	16	1.565
INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	80	53	47	404	234	406	105	1.329
OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	104	81	58	371	171	235	21	1.041
CEFALEA	7	25	44	350	201	228	16	871
LUMBAGO NO ESPECIFICADO	2		7	178	176	324	25	712
CELULITIS DE OTRAS PARTES DE LOS MIEMBROS	35	44	9	137	95	321	33	674
AMIGDALITIS AGUDA, NO ESPECIFICADA	176	79	33	216	96	50	3	653
total 10 primeras causas	2.911	1.237	571	4.070	2.130	2.418	270	13.607
%	21%	9%	4%	30%	16%	18%	2%	100%

Fuente:Sistemas de informacion Indigo RIPS IV trimestre 2021

Para el servicio de Urgencias el total de atenciones de las diez causas principales para el Iv trimestre de 2021 fue de 13.607. La primera causa de morbilidad atendida correspondió a diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso (19%), seguido por infección viral no especifica (19%).Para los grupos de edad de primera infancia adolescencia y juventud registro el mayor número de causas 21% y 30% respectivamente.

TABLA 25. MORBILIDAD POR EL SERVICIO DE URGENCIAS III TRIMESTRE 2021

MORBILIDAD III TRIMESTRE 2021 - SERVICIO DE URGENCIAS									
SERVICIO	1 a 5	6 a 10	11 a 15	16 a 30	31 a 45	46 a 80	mayor 80	Total general	%
INFECCION VIRAL, NO ESPECIFICADA	427	311	210	609	390	362	20	2.329	19%
DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	494	207	315	444	265	304	12	2.041	17%
INFECCION AGUDA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, NO ESPECIFICADA	163	69	92	564	472	315	12	1.687	14%
INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	59	61	72	368	213	294	75	1.142	10%
RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)	277	84	45	344	240	112	5	1.107	9%
OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	51	77	70	276	166	226	18	884	7%
LUMBAGO NO ESPECIFICADO			40	216	197	315	19	787	7%
CEFALEA	3	23	52	289	203	190	15	775	6%
PROCEDIMIENTO NO REALIZADO POR DECISION DEL PACIENTE, POR OTRAS RAZONES Y LAS NO ESPECIFICADAS	67	44	29	269	125	142	26	702	6%
CELULITIS DE OTRAS PARTES DE LOS MIEMBROS	21	14	25	106	72	286	35	559	5%
TOTAL	1.562	890	950	3.485	2.343	2.546	237	12.013	100%
	13%	7%	8%	29%	20%	21%	2%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS III trimestre 2021

Para el tercer trimestre un total de 34.815 registros diagnósticos por el servicio de urgencias, donde las causas principales son las infecciones virales no especificadas, EDA y afecciones respiratorias de vías superiores (infección respiratoria de vías superiores, resfriado común). El grupo poblacional que mas enfermo fue de 16 a 30 años.

TABLA 26. MORBILIDAD POR EL SERVICIO DE URGENCIAS II TRIMESTRE 2021

MORBILIDAD POR SERVICIOS II TRIMESTRE 2021 - URGENCIAS										
SERVICIO	Menor 1	1 a 5	6 a 10	11 a 15	16 a 30	31 a 45	46 a 80	mayor 80	Total general	%
INFECCION VIRAL, NO ESPECIFICADA		281	173	90	743	571	516	17	2391	18%
INFECCION AGUDA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, NO ESPECIFICADA		129	58	38	775	728	622	13	2363	18%
RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)		255	94	47	486	389	301	10	1582	12%
Diarrrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso		375	128	66	374	198	243	7	1391	11%
INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO		68	47	41	444	289	377	74	1340	10%
CEFALEA	1	5	13	39	331	254	272	14	929	7%
PROCEDIMIENTO NO REALIZADO POR DECISION DEL PACIENTE, POR OTRAS RAZONES Y LAS NO ESPECIFICADAS	1	55	29	28	291	176	164	11	755	6%
LUMBAGO NO ESPECIFICADO				10	182	207	273	13	685	5%
CELULITIS DE OTRAS PARTES DE LOS MIEMBROS		21	14	46	94	112	236	22	545	4%
NEUMONIA, NO ESPECIFICADA		17	6	2	14	92	333	62	526	4%
COLICO RENAL, NO ESPECIFICADO				2	163	194	125		484	4%
TOTAL	2	1206	562	409	3897	3210	3462	243	12991	100%
%	0,02%	9%	4%	3%	30%	25%	27%	2%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS II trimestre 2021

Durante el segundo trimestre se registraron un total de **36.214** diagnósticos, por el servicio de urgencias, las infecciones de vías respiratorias superiores e inferiores, son la principal causa de consulta por este servicio en este trimestre y se manifestó como principal causa en todos los grupos de edad incluyendo las IRAS de vías superiores, así como las de vías inferiores (neumonía). Las infecciones virales no especificadas, se presentan como primera causa de morbilidad sindromática. Los grupos de edad con mayor frecuencia son la población adolescente y joven de 16-30 años.

TABLA 27. MORBILIDAD POR EL SERVICIO DE URGENCIAS I TRIMESTRE 2021

SERVICIOS	MENOR 1	1 A 5	6 A 10	11 A 15	16 A 30	31 A 45	46 A 80	MAYOR 80	Total general	%
INFECCION VIRAL, NO ESPECIFICADA		264	170	102	860	701	555	16	2.668	23%
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso		410	187	62	472	315	267	24	1.737	15%
INFECCION AGUDA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS SUPERIORES, NO ESPECIFICADA		74	34	27	592	559	374	7	1.667	14%
INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO		73	29	30	349	183	324	58	1.046	9%
OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS		43	62	62	330	184	218	22	921	8%
CEFALEA		1	13	33	264	208	224	9	752	7%
RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUN)		159	65	23	180	133	81	5	646	6%
LUMBAGO NO ESPECIFICADO			4	1	155	177	235	15	587	5%
CELULITIS DE OTRAS PARTES DE LOS MIEMBROS		16	7	13	126	95	237	42	536	5%
EXAMEN DE PESQUISA ESPECIAL PARA OTRAS		1	3	2	231	167	85		489	4%
COLICO RENAL, NO ESPECIFICADO				6	177	157	137	1	478	4%
Total general		1.041	574	361	3.736	2.879	2.737	199	11.527	100%
%	0%	9%	5%	3%	32%	25%	24%	2%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS I trimestre 2021

En el primer trimestre de 2021, se registraron **34.392** diagnósticos de urgencias, la principal causa de consulta es la infección viral no especificada principalmente en infancia, adolescencia y juventud. La población de 16 a 30 años representa el 32% de las primeras diez causas de consulta. La población infantil constituye el 14%. Durante este trimestre continuamos en alerta por COVID-16 y leishmaniasis visceral. El 20% de las causas corresponde a infección de vías aéreas superiores.

6.2 MORBILIDAD POR EL SERVICIO DE CONSULTA EXTERNA I-II-III-IV TRIMESTRE 2021**TABLA 28. IV TRIMESTRE CONSULTA EXTERNA 2021**

MORBILIDAD 4TRIMESTRE DE 2021, SERVICIO DE CONSULTA EXTERNA										
SERVICIO	MENOR 1	1 A 5	6 A 10	11 A 15	16 A 30	31 A 45	46 A 80	MAYOR 80	Total general	
HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	2	1	1	1	26	309	4.720	860	5.920	
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE SIN MENCION DE COMPLICACION					13	98	940	56	1.107	
LUMBAGO NO ESPECIFICADO			3	14	102	154	349	22	644	
DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE SIN MENCION DE COMPLICACION			1		12	57	484	37	591	
COVID-19 (virus no identificado)		121	39	22	116	77	137	37	549	
INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO		15	15	10	98	104	255	32	529	
PARASITOSIS INTESTINAL, SIN OTRA ESPECIFICACION		89	88	66	96	39	82	6	466	
CEFALEA		13	31	33	130	104	146	5	462	
VAGINITIS, VULVITIS Y VULVOVAGINITIS EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS CLASIFICADAS EN OTRA		1	1	18	185	122	83	2	412	
OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS		26	34	25	84	76	131	21	397	
total 10 primeras causas	2	266	213	189	862	1.140	7.327	1.078	11.077	
%	0,02%	2%	2%	2%	8%	10%	66%	10%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS IV trimestre 2021

Para el cuarto trimestre de 2021 la principal causa de morbilidad atendida, identificada en los usuarios, para el servicio de Consulta Externa fue por Hipertensión Primaria con el 53 % del total de las primeras 10 primeras atenciones por esta causa en este último trimestre. En segundo lugar, se encuentra la diabetes, que generó el 10% del total de atenciones con 1.107 casos. El grupo poblacional de 46 a 80 años representa el 66% del total de causas.

TABLA 28. III TRIMESTRE CONSULTA EXTERNA 2021

MORBILIDAD III TRIMESTRE 2021 - SERVICIO DE CONSULTA EXTERNA										
SERVICIO	1 a 5	6 a 10	11 a 15	16 a 30	31 a 45	46 a 80	mayor 80	Total general	%	
HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)	1			28	285	4.351	738	5.403	50%	
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE SIN MENCION DE COMPLICACION				6	107	900	62	1.075	10%	
OBESIDAD, NO ESPECIFICADA	39	37	23	153	205	367	3	827	8%	
LUMBAGO NO ESPECIFICADO	2	3	19	108	149	352	21	654	6%	
DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE SIN MENCION DE COMPLICACION		1		8	54	491	29	583	5%	
INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	18	16	16	104	122	248	29	553	5%	
CEFALEA	5	16	49	151	116	151	5	493	5%	
PARASITOSIS INTESTINAL, SIN OTRA ESPECIFICACION	76	99	67	82	54	81	6	465	4%	
COVID-19 (virus no identificado)	76	38	14	104	80	123	19	454	4%	
DOLOR EN ARTICULACION	7	10	22	46	64	235	16	400	4%	
TOTAL	224	220	210	790	1.236	7.299	928	10.907	100%	
%	2%	2%	2%	7%	11%	67%	9%	100%		

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS III trimestre 2021

En consulta externa se registraron 47,540 diagnósticos, el grupo de población que más consulto el servicio fue el de 46-80 años con enfermedades relacionadas con el riesgo cardiovascular (**hipertensión arterial**), diabetes mellitus y obesidad, tanto usuarios nuevos y de control que representan el 68% de las primeras causas. La obesidad se posiciona dentro de las primeras causas durante este año en edad adulta y vejez especialmente.

TABLA 29. II TRIMESTRE CONSULTA EXTERNA 2021

MORBILIDAD POR SERVICIOS II TRIMESTRE-2021 CONSULTA EXTERNA										
SERVICIO	Menor 1	1 a 5	6 a 10	11 a 15	16 a 30	31 a 45	46 a 80	mayor 80	Total general	%
HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)					23	325	4516	785	5649	53%
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE SIN MENCION DE COMPLICACION					17	103	886	50	1056	10%
LUMBAGO NO ESPECIFICADO			4	14	112	131	283	18	562	5%
DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE SIN MENCION DE COMPLICACION					7	48	479	20	554	5%
INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO		15	17	18	112	102	221	38	523	5%
CEFALEA		2	37	48	150	112	156	5	510	5%
COVID-19 (virus no identificado)	1	86	37	25	92	80	160	19	500	5%
PARASITOSIS INTESTINAL, SIN OTRA ESPECIFICACION		99	89	73	92	43	77	6	479	4%
OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS		20	30	30	104	80	158	5	427	4%
VAGINITIS, VULVITIS Y VULVOVAGINITIS EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS CLASIFICADAS EN OTRA			4	7	186	125	93	4	419	4%
TOTAL	1	222	218	215	895	1149	7029	950	10679	100%
%	0,01%	2%	2%	2%	8%	11%	66%	9%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS II trimestre 2021

Un total de 47.640 registros diagnósticos reportados por el servicio de consulta externa, donde 15.581 corresponden a diagnósticos no relacionados con enfermedad (seguimientos de RIAS, diagnósticos no específicos). La principal causa diagnóstica se encuentra las enfermedades crónicas no transmisibles (hipertensión arterial y diabetes), el valor reportado en la tabla corresponde a casos nuevos y antiguos de esta enfermedad. El grupo poblacional que registró un mayor número de causas de morbilidad son los de 46 a 80 años.

TABLA 30. I TRIMESTRE CONSULTA EXTERNA 2021

En consulta externa se registraron **47.747** diagnósticos, el grupo de población que más consulto el servicio fue el de 46 a 80 años por enfermedades crónicas no transmisibles (hipertensión y diabetes insulino y no insulino dependiente), la parasitosis intestinal afecto principalmente a la población infantil.

SERVICIO	MENOR 1	1 A 5	6 A 10	11 A 15	16 A 30	31 A 45	46 A 80	MAYOR 80	Total general	%
HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)					21	246	4.312	729	5.308	53%
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE SIN MENCION DE COMPLICACION					1	82	778	44	905	9%
COVID-19 (virus no identificado)		72	34	17	133	93	238	40	627	6%
PARASITOSIS INTESTINAL, SIN OTRA ESPECIFICACION		108	111	73	90	50	101	6	539	5%
DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE SIN MENCION DE COMPLICACION					7	49	445	18	519	5%
LUMBAGO NO ESPECIFICADO			4	15	101	106	265	12	503	5%
CEFALEA		13	29	44	144	115	148	6	499	5%
INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO		11	20	8	98	83	206	19	445	4%
DOLOR EN ARTICULACION		7	11	17	63	66	201	13	378	4%
MAREO Y DESVANECIMIENTO		2	15	32	96	88	131	12	376	
Total general		213	224	206	754	978	6.825	899	10.099	100%
%	0%	2%	2%	2%	7%	10%	68%	9%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS I trimestre 2021

6.3 MORBILIDAD POR EL SERVICIO DE ODONTOLOGIA I-II-III-IV TRIMESTRE 2021

TABLA 9. IV TRIMESTRE ODONTOLOGIA 2021

MORBILIDAD 4TRIMESTRE DE 2021, CONSULTA DE ODONTOLOGIA									
SERVICIO	1 A 5	6 A 10	11 A 15	16 A 30	31 A 45	46 A 80	MAYOR 80	Total general	%
CARIES DE LA DENTINA	398	643	436	1.365	1.022	1.268	21	5.153	
GINGIVITIS CRONICA	93	149	263	731	449	548	9	2.242	
PULPITIS	8	31	41	169	177	228	3	657	
RAIZ DENTAL RETENIDA	20	75	24	86	102	225	11	543	
NECROSIS DE LA PULPA	3	6	23	117	169	217		535	
FRACTURA DE LOS DIENTES	7	23	22	70	115	217	1	455	
ABSCESO PERIAPICAL SIN FISTULA	50	43	14	86	97	110	3	403	
ABRASION DE LOS DIENTES				15	86	271	7	379	
GINGIVITIS AGUDA	20	29	32	68	50	85	1	285	
PERIODONTITIS CRONICA			1	9	32	177	12	231	
total 10 primeras causas	599	999	856	2.716	2.299	3.346	68	10.883	
%	6%	9%	8%	25%	21%	31%	1%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS IV trimestre 2021

De las 10.883 atenciones en salud durante el cuarto trimestre del año 2021, 5.153 corresponden a atenciones con diagnósticos de salud bucal relacionadas con caries dentina y gingivitis, representando el 50% de todas las atenciones. Las diez primeras causas de morbilidad atendida se ubican principalmente en los grupos de caries, gingivitis y enfermedades periodontales. No se observó variación en el corrido del año 2021. Por grupos de edad se presentaron en mayor proporción en el grupo de 46 a 80 años, lo cual es de esperar teniendo en cuenta que este grupo de edad es demasiado amplio comparado con los otros grupos.

TABLA 31.III TRIMESTRE ODONTOLOGIA 2021

MORBILIDAD III TRIMESTRE 2021 - SERVICIO DE ODONTOLOGIA										
SERVICIO	menor 1	1 a 5	6 a 10	11 a 15	16 a 30	31 a 45	46 a 80	mayor 80	Total general	%
CARIES DE LA DENTINA	1	467	836	440	1.410	1.096	1.249	12	5.511	40%
EXAMEN ODONTOLOGICO		680	440	310	596	257	284	6	2.573	19%
GINGIVITIS CRONICA		87	165	305	784	453	536	16	2.346	17%
PULPITIS		13	29	34	171	181	218	3	649	5%
NECROSIS DE LA PULPA		1	12	21	139	208	234	2	617	4%
RAIZ DENTAL RETENIDA	1	20	86	20	88	123	245	9	592	4%
FRACTURA DE LOS DIENTES		9	19	13	77	93	220	1	432	3%
ABSCESO PERIAPICAL SIN FISTULA		34	68	14	77	100	97	4	394	3%
ABRASION DE LOS DIENTES			1		13	88	257	5	364	3%
GINGIVITIS AGUDA		19	24	29	65	48	61	1	247	2%
TOTAL	2	1.330	1.680	1.186	3.420	2.647	3.401	59	13.725	100%
%	0,01%	10%	12%	9%	25%	19%	25%	0,43%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS III trimestre 2021

15.377 causas diagnosticas registradas por el servicio de odontología, dentro de las diez primeras se encuentra la caries dentina con un 40% con impacto en los cursos de vida de juventud, adultez y vejez al igual que la gingivitis crónica 17%.

Para este trimestre las principales causas de morbilidad son las mismas que los años anteriores, la caries dentina es la principal causa por la que consultan los usuarios afectando desde el primer año de vida.

TABLA 32 .II TRIMESTRE ODONTOLOGIA 2021

MORBILIDAD POR SERVICIOS II TRIMESTRE-2021 - CONSULTA DE ODONTOLOGIA									
SERVICIO	1 a 5	6 a 10	11 a 15	16 a 30	31 a 45	46 a 80	mayor 80	Total general	%
CARIES DE LA DENTINA	397	622	358	1099	804	986	7	4273	45%
GINGIVITIS CRONICA	106	145	200	597	359	377	3	1787	19%
PULPITIS	9	40	31	213	240	246	8	787	8%
NECROSIS DE LA PULPA	3	8	6	163	152	212	2	546	6%
RAIZ DENTAL RETENIDA	13	95	25	101	108	178	5	525	5%
FRACTURA DE LOS DIENTES	7	8	20	73	82	197	3	390	4%
ABSCESO PERIAPICAL SIN FISTULA	23	84	8	81	73	77	4	350	4%
GINGIVITIS AGUDA	39	53	28	73	23	26		242	3%
ABRASION DE LOS DIENTES				9	61	159	1	230	2%
PERIODONTITIS AGUDA-CRONICA		3	1	18	66	312	20	420	4%
TOTAL	597	1058	677	2427	1968	2770	53	9550	100%
%	6%	11%	7%	25%	21%	29%	1%	100%	

Fuente: Sistemas de informacion Indigo RIPS II trimestre 2021

Durante este trimestre se registraron un total de **12.267** registros diagnósticos, no se presento variación con respecto al trimestre anterior. Se registran 1.663 causas que no corresponden a enfermedad (examen odontológico). Para este trimestre las principales causas de morbilidad son las mismas que los años anteriores, la caries dentina es la principal causa por la que consultan los usuarios y se manifiesta desde el primer año de vida.

TABLA 33 .I TRIMESTRE ODONTOLOGIA 2021

SERVICIOS	MENOR 1	1 A 5	6 A 10	11 A 15	16 A 30	31 A 45	46 A 80	MAYOR 80	Total general	%
CARIES DE LA DENTINA		354	432	219	669	522	708	2	2906	36%
EXAMEN ODONTOLOGICO	1	709	330	152	316	103	78	1	1690	21%
GINGIVITIS CRONICA		56	61	121	366	204	200	3	1011	12%
PULPITIS		12	39	31	193	182	175	2	634	8%
RAIZ DENTAL RETENIDA		16	70	19	82	75	151	2	415	5%
NECROSIS DE LA PULPA		3	6	6	106	120	138	1	380	5%
FRACTURA DE LOS DIENTES		8	6	12	59	79	164	2	330	4%
ABSCESO PERIAPICAL SIN FISTULA		17	63	11	47	42	77	6	263	3%
GINGIVITIS AGUDA		50	42	21	55	29	24		221	3%
PERIODONTITIS AGUDA		1	6	5	8	23	103	3	149	2%
EXFOLIACION DE LOS DIENTES DEBIDA A CAUSAS SISTEMICAS		3	93	36	1				133	2%
Total general	1	1229	1148	633	1902	1379	1818	22	8132	100%
%	0,0123%	15%	14%	8%	23%	17%	22%	0%	100%	

Fuente: Sistemas de informacion Indigo RIPS I trimestre 2021

En consulta por odontología se registraron 8.994 diagnósticos, el grupo de población que más consulto el servicio fue de 16 a 30 y 46 a 80 años. La primer causa de consulta es la caries dentina sigue ocupando el primer lugar. No se observa variación con respecto al 2019 y 2020.

6.4 MORBILIDAD POR EL SERVICIO DE HOSPITALIZACION I-II-III-IV TRIMESTRE 2021

TABLA 13. IV TRIMESTRE HOSPITALIZACION 2021

MORBILIDAD 4TRIMESTRE DE 2021, SERVICIO DE HOSPITALIZACION								
SERVICIO	1 a 5	6 a 10	11 a 15	16 a 30	31 a 45	46 a 80	mayor 80	Total general
OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	37	33	27	183	78	132	11	501
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	139	38	12	75	26	37	11	338
FIEBRE, NO ESPECIFICADA	123	41	11	20	12	29	19	255
DEPLECION DEL VOLUMEN	84	23	8	32	21	38	10	216
NAUSEA Y VOMITO	116	29	8	12	6	11		182
DOLOR ABDOMINAL LOCALIZADO EN PARTE SUPERIOR		7	4	54	45	63	7	180
DOLOR LOCALIZADO EN OTRAS PARTES INFERIORES DEL ABDOMEN	1	10	20	79	33	28	5	176
CELULITIS DE OTRAS PARTES DE LOS MIEMBROS	3	12	3	23	23	79	15	158
INFECCION AGUDA NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES	45	11	3	7	5	30	13	114
INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	6	6	2	24	17	38	17	110
total 10 primeras causas	554	210	98	509	266	485	108	2.230
%	25%	9%	4%	23%	12%	22%	5%	100%

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS IV trimestre 2021

La morbilidad general atendida por el servicio de Hospitalización según el cie10, corresponde a dolor abdominal no específico (22%) un 16% adicional corresponde a dolores abdominales localizados en la parte superior o inferior. Las Infecciones de diarrea y gastroenteritis generaron 338 atenciones con el 15% la población que consulto principalmente por esta causa es primera

Infancia. Los grupos de primera infancia (1-5), adolescencia y juventud (16-30), adultez y vejez (46-80) representan el mayor numero de atenciones entre un 22% y 25%.

TABLA 34. III TRIMESTRE HOSPITALIZACIÓN 2021

MORBILIDAD III TRIMESTRE 2021 - SERVICIO DE HOSPITALIZACION									
SERVICIO	1 A 5	6 A 10	11 A 15	16 A 30	31 A 45	46 A 80	MAYOR 80	Total general	%
OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	11	28	22	102	61	73	8	305	26%
DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECC	50	15	4	21	11	26	5	132	11%
DOLOR ABDOMINAL LOCALIZADO EN PARTE SUPERIOR		3	7	43	23	48	4	128	11%
FIEBRE, NO ESPECIFICADA	55	22	4	20	9	12	4	126	11%
INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	2	2	11	35	25	23	3	101	9%
INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	2			17	14	43	4	80	7%
INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	7	6		2	14	45	5	79	7%
INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	31	14	7	6	8	7	2	75	6%
INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO				1	5	52	14	72	6%
INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	5	5	1	14	15	22	6	68	6%
TOTAL	163	95	56	261	185	351	55	1.166	100%
%	14%	8%	5%	22%	16%	30%	5%	100%	

Fuente: Sistemas de información Indigo RIPS III trimestre 2021

Durante el tercer trimestre se registraron 3.115 diagnósticos en el servicio de hospitalización, el grupo poblacional de 46 a 80 años registró el 30% y de 16 a 30 años el 22%. Las causas principales son dolor abdominal 37%, EDA y fiebre no específica 11% cada una. En comparación con el trimestre anterior, estas también fueron las principales causas de hospitalización.

TABLA 35. II TRIMESTRE HOSPITALIZACION 2021

MORBILIDAD POR SERVICIOS II TRIMESTRE-2021 - HOSPITALIZACION									
SERVICIO	1 a 5	6 a 10	11 a 15	16 a 30	31 a 45	46 a 80	mayor 80	Total general	%
OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS	19	31	27	137	76	96	11	397	23%
DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	71	24	15	24	28	38	2	202	12%
DOLOR LOCALIZADO EN OTRAS PARTES INFERIORES DEL ABDOMEN	2	9	15	88	38	31	1	184	11%
FIEBRE, NO ESPECIFICADA	67	21	6	28	12	37	12	183	10%
DOLOR ABDOMINAL LOCALIZADO EN PARTE SUPERIOR			7	49	41	70	12	179	10%
DEPLECION DEL VOLUMEN	43	13	5	19	19	28	8	135	8%
INFECCION AGUDA NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES	24	7		11	11	69	10	132	8%
COLICO RENAL, NO ESPECIFICADO				28	57	39		124	7%
INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO	3	4	2	31	22	40	7	109	6%
HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)				1	9	74	21	105	6%
TOTAL	229	109	77	416	313	522	84	1750	100%
%	13%	6%	4%	24%	18%	30%	5%	100%	

Fuente: Sistemas de informacion Indigo RIPS II trimestre 2021

Para este trimestre se registro un total de **4.695** registros diagnósticos del servicio de hospitalización, cifra que no evidencia gran variación con respecto al trimestre anterior. Las tres primeras causas de enfermedad en este trimestre están relacionadas con dolor abdominal, fiebre no especifica, diarrea y gastroenteritis, la población adulta de (46 a 80 años) registran el mayor número de diagnósticos por estas causas.

TABLA 36. I TRIMESTRE HOSPITALIZACION 2021

SERVICIOS	MENOR 1	1 A 5	6 A 10	11 A 15	16 A 30	31 A 45	46 A 80	MAYOR 80	Total general	%
OTROS DOLORES ABDOMINALES Y LOS NO ESPECIFICADOS		21	20	29	155	98	110	13	446	25%
DOLOR ABDOMINAL LOCALIZADO EN PARTE SUPERIOR			3	5	54	36	83	10	191	11%
DOLOR LOCALIZADO EN OTRAS PARTES INFERIORES DEL ABDOMEN			7	15	92	38	28	2	182	10%
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso		59	14	3	42	28	23	11	180	10%
FIEBRE, NO ESPECIFICADA		63	38	12	18	8	19	2	160	9%
DEPLECION DEL VOLUMEN		34	17	9	36	18	24	9	147	8%
INFECCION VIRAL, NO ESPECIFICADA		16	8	8	13	20	29	5	99	6%
NAUSEA Y VOMITO		49	16	3	13	3	8	1	93	5%
COLICO RENAL, NO ESPECIFICADO					29	38	24		91	5%
INFECCION AGUDA NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS INFERIORES		11	3	1	4	12	47	12	90	5%
INFECCION DE VIAS URINARIAS, SITIO NO ESPECIFICADO		7	3	4	16	16	34	7	87	5%
total general		260	129	89	472	315	429	72	1766	100%
%	0%	15%	7%	5%	27%	18%	24%	4%	100%	

Fuente: Sistemas de informacion Indigo RIPS I trimestre 2021

En lo corrido del primer trimestre, se registraron al servicio de hospitalización **4.636** diagnósticos, el 36% se clasifica como dolor abdominal y es más frecuente en el curso de vida de la juventud, adultez y vejez, la fiebre no especifica es frecuente en la población infantil (101 casos). Se evidencia un aumento de causas diagnosticas en comparación con el 2020, esta situación se explica por el ajustes en los cups; los grupos poblacionales más afectados son los de 16 a 30 y 46 a 80 años.

7. VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

7.1 Notificación de interés en salud pública semana epidemiológica

TABLA 37. MORBILIDAD EVENTOS DE INTERES DE SALUD PÚBLICA 2021

cod_eve	nombre	per_01	per_02	per_03	per_04	per_05	per_06	per_07	per_08	per_09	per_10	per_11	per_12	per_13	total	%
100	IRA POR VIRUS NUEVO	8945	2777	2440	2801	1184	1884	1268	285	91	89	149	230	940	23083	85,90
110	AGRESIONES POR ANIMALES POTENCIALMENTE TRANSMISORES DE RABIA	69	90	110	108	108	116	89	110	97	127	133	117	122	1396	5,20
113	VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA DE LA VIOLENCIA DE GÉNERO E INTRAFAMILIAR	98	94	118	87	93	98	99	109	102	105	74	117	106	1300	4,84
155	DENGUE	55	56	45	27	12	18	11	16	10	14	9	19	45	337	1,25
210	INTENTO DE SUICIDIO	5	13	9	9	12	11	8	9	12	6	10	7	13	124	0,46
215	VARICELA INDIVIDUAL	6	5	8	2	7	5	3	4	4	7	5	22	24	102	0,38
298	ENFERMEDAD TRANSMITIDA POR ALIMENTOS O AGUA (ETA)	4	2	1	21	6	0	0	3	33	3	9	7	4	93	0,35
300	DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE 5 AÑOS	11	10	3	4	3	3	2	10	12	4	6	8	79	0,29	
330	VIH/SIDA/MORTALIDAD POR SIDA	5	5	11	5	6	3	6	9	6	6	3	5	3	73	0,27
340	INTOXICACIONES	6	6	5	5	4	7	1	4	1	6	1	4	12	62	0,23
346	TUBERCULOSIS	9	4	4	4	6	4	2	2	2	6	4	6	2	55	0,20
352	SIFILIS GESTACIONAL	3	4	6	0	3	3	6	3	6	4	1	2	1	42	0,16
355	PAROTIDITIS	4	1	2	3	0	2	1	2	3	1	2	4	3	28	0,10
356	EVENTO ADVERSO GRAVE POSTERIOR A LA VACUNACIÓN	0	0	7	17	0	0	0	0	0	0	2	0	0	26	0,10
365	MALARIA	0	4	4	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	11	0,04
420	MORBILIDAD MATERNA EXTREMA	0	1	0	2	1	1	1	1	1	0	0	0	1	9	0,03
440	ACCIDENTE OFÍDICO	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	6	0,02
450	BAJO PESO AL NACER	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	6	0,02
452	CÁNCER DE LA MAMA Y CUELLO UTERINO	0	0	0	1	1	3	0	0	0	0	0	1	0	6	0,02
455	HEPATITIS B, C Y COINFECCIÓN HEPATITIS B Y DELTA	2	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	6	0,02
465	ENFERMEDAD DIARRÉICA AGUDA POR ROTAVIRUS	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	4	6	0,02
549	LESIONES POR ARTEFACTOS EXPLOSIVOS (POLVORA Y MINAS ANTIPERSONAL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	0,02
560	INFECCIONES DE SITIO QUIRÚRGICO ASOCIADAS A PROCEDIMIENTO MÉDICO QUIRÚRGICO	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	4	0,01
591	LEPRA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	0,01
605	TOS FERINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	0,01
620	DEFECTOS CONGENITOS	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00
710	HEPATITIS A	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00
750	LEISHMANIASIS CUTÁNEA	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00
800	LEISHMANIASIS VISCERAL	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00
813	LEPTOSPIROSIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0,00
831	MORTALIDAD PERINATAL Y NEONATAL TARDÍA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0,00
850	VIGILANCIA INTEGRADA DE MUJERTES EN MENORES DE CINCO AÑOS POR INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA, ENFE	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,00
875	RUBEOLA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0,00

Fuente: SISTEMA SIVIGILA 2021

A corte del de la semana 52 se ha notificado al sivigila un total de 25.973 eventos de interés en salud pública, actualmente el evento IRAG por virus nuevo 346 es el principal evento en notificación con una proporción del 85%, durante el mes de mayo a julio se presentó el segundo pico epidémico por esta patología y finalizando el año ante la presencia de la variante Ómicron nuevamente se incrementa los casos. La rabia Humana continúa en alerta roja y vigilancia intensificada, razón por la cual se realiza seguimiento a la exposición de animales potencialmente transmisores de rabia, y en salud mental se han atendido un total de 1.300 eventos de violencia de género.

Adicionalmente ante la alerta por leishmaniasis visceral por la presencia de caso en el corregimiento de Caguan, en el comité cove municipal existe una gran preocupación por el aumento en la población de mosquitos de la especie Lutzomya Longipalpis encontradas este año con respecto a los años anteriores. La secretaria de salud municipal en estos momentos ha tomado medidas como: Instalación de trampas de CDC por tres días, la toma de muestras a caninos priorizados de los cuales 234 se les tomó muestras y 13 salieron positivos, entrega de toldillos a personas expuestas y entrega de repelentes, adicionalmente solicitan estar muy atentos porque posiblemente por un corredor ecológico que comunica la zona del sur de caguán con el Oriente de Neiva, existe la posibilidad de que el mosquito pueda expandirse a zonas del oriente. Por este

motivo se implementa plan de eliminación por parte de la SSM de Neiva y la ESE CEO participara en este proceso que iniciaría en el 2022.

TABLA 38. SEGUIMIENTO A LA NOTIFICACION PRIMER I-II- III-IV TRIMESTRE 2021

MES	NOTIFICADOS	SIN NOTIFICAR	%
Enero	4060	14	99
Febrero	1610	12	99
Marzo	1583	13	99
abril	1824	12	99,3%
Mayo	1928	12	99,3%
JUNIO	3858	23	99%
Julio	2798	15	99%
Agosto	1436	11	77%
Septiembre	1506	4	99,73%
octubre	1506	5	99,67%
noviembre	1352	16	98,82%
diciembre	2513	17	99,32%
Total general	25974	154	99,41%

Fuente: SISTEMA SIVIGILA -2021

TABLA 39. SEGUIMIENTO A LA NOTIFICACION POR CENTROS DE SALUD 2021

Rótulos de fila	enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	junio	Julio	Agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	Total general	total eventos notificados	% cumplimiento
EDUARDO SANTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	100%
ZONA ORIENTE SIETE AGOSTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	100%
ZONA SUR CAGUAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	151	100%
CANAIMA	2	4	5	5	5	5	2	3	2	1	2	3	39	14159	99,7%
PALMAS	7	3	5	3	3	4	5	4	0	1	2	1	38	4451	99,1%
GRANJAS	5	3	1	2	2	10	5	1	0	1	7	4	41	4799	99,1%
IPC	0	2	2	1	2	4	3	2	2	2	5	6	31	2314	98,7%
SAN LUIS	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0,0%
VEGALARGA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0,0%
fortalecillas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	0,0%
Total general	14	12	13	12	12	23	15	11	4	5	16	17	154	25973	99,4%

Sivigila 2021

Se notificaron al SIVIGILA 25.974 eventos para un cumplimiento de la notificación del 99% en notificación oportuna. En cuanto ajustes se identificaron 14.051 eventos para ajuste y un cumplimiento a corte enero del 92%, se aclara que esta cifras puede aumentar ya que hasta marzo es el plazo para cumplir con ajuste de casos, que aún están pendientes de reportes del instituto Nacional de salud y laboratorio departamental: Leptospirosis, enfermedad respiratoria, sarampión rubeola. Para el cumplimiento de esta actividad, el equipo de vigilancia epidemiológica realiza acciones de seguimiento diario a RIPS buscando activamente EISP, además de la aplicación SIANEPS para respaldar el proceso de BAI.

7.2. INDICADORES DE CALIDAD SALUD PÚBLICA 2021

MORTALIDAD INFANTIL MENORES DE 5 AÑOS

Tabla 2 .Indicadores resolución 256/2016

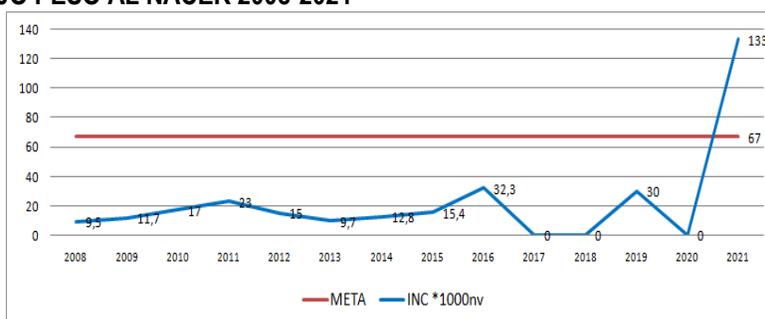
INDICADORES 256	TOTAL 2021			TOTAL 2020			TOTAL 2019			TOTAL 2018		
	NUMERADOR	DENOMINADOR	TOTAL									
Proporcion de recién nacidos con tamizaje para hipotiroidismo	20	20	100	57	20	100	34	34	100	41	41	100
Proporcion de reingreso hospitalario por infección respiratoria aguda (IRA) en menores de 5 años	0	109	0,00	0	109	0	0	414	0	0	75	0
Letalidad por infección respiratoria aguda (IRA) en menores de 5 años.	1	1.182	0,08	0	1182	0	0	3.539	0	1	3.271	0
Letalidad en menores de 5 años con enfermedad diarreica aguda (EDA)	0	1.989	0,00	0	1989	0,00	0	202	0,50	0	741	0
Tasa de mortalidad infantil menores de 1 año x 1000 nv	1	19	0,00	0	30	0	1	34	29	0	41	50

Sivigila 2021

Durante el 2021 se reporto una mortalidad en menor de un año asociada a enfermedad respiratoria con antecedentes de defectos congénitos agenesis renal derecha y enfermedad edematosa pulmonar.

4. BAJO PESO AL NACER A TÉRMINO BPN:

GRÁFICA 19. BAJO PESO AL NACER 2008-2021



AÑOS	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
META	67	67	67	67	67	67	67	67
INC *1000nv	12,8	15,4	32,3	0	0	30	0	133
# casos	4	2	2	0	0	1	0	2

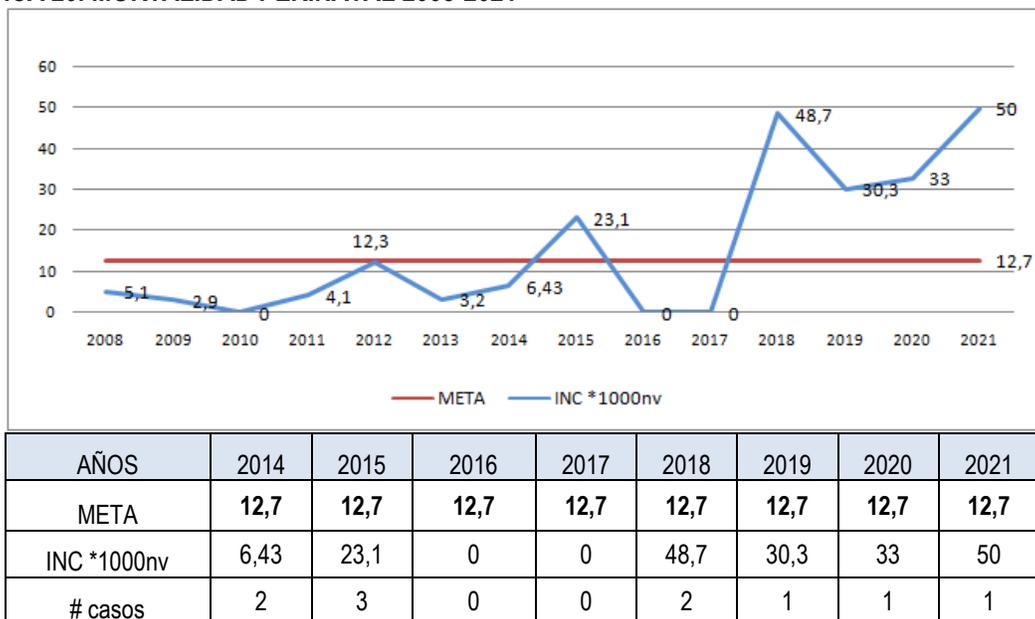
Sivigila 2021

La proporción de BPN de acuerdo al número de partos atendidos por la ESE CEO es de 133*1000nv, durante el 2021 se reporto 2 casos de bajo peso al nacer. En el comportamiento del indicador institucional se observa un aumento de la tasa x 1000 nacidos vivos por encima de la meta institucional, es importante aclarar que este indicador se mide teniendo en cuenta el número de partos atendidos en la ESE Carmen Emilia Ospina, ante el descenso significativo de estos, el dato no es comparable con otros años.

5. MORTALIDAD PERINATAL:

La mortalidad perinatal y neonatal tardía es un indicador de los riesgos de muerte ligados a la reproducción, y es muy importante porque permite tener reflejo de la atención prenatal, durante el parto y posparto, actuando como demarcador tanto de la calidad del servicio de salud materno infantil como de la condición nutricional de la madre y del entorno en que esta vive, durante el 2021 la ESE Carmen Emilia Ospina reporta 1 caso de muerte perinatal evitable a 33 semanas de gestación en joven de 23 años procedente del área urbana perteneciente al régimen subsidiado, con diagnóstico de preclamsia severa.

GRÁFICA 20. MORTALIDAD PERINATAL 2008-2021



Sivigila 2021

Observaciones: En el comportamiento del indicador institucional se observa un aumento de la tasa x 1000 nacidos vivos por encima de la meta institucional, es importante aclarar que este indicador se mide teniendo en cuenta el número de partos atendidos en la ESE Carmen Emilia Ospina, ante el descenso significativo de estos, el dato no es comparable con otros años.

20 Casos de muertes perinatales se reportaron por otras entidades de salud, donde nuestra entidad realizó alguna intervención en el proceso de la gestación (control prenatal, atención de urgencias) 13 se clasificaron como no evitables (condiciones del feto incompatibles con la vida), 1 sin establecer causa y 6 evitables. Durante el análisis de los casos con la entidad municipal se identificó factores de riesgo como:

Problemas derivados de la salud materna

- Antecedentes de obesidad, diabetes mellitas, preclamsia, abortos e, hipertensión arterial.
- Infecciones adquiridas durante la gestación: toxoplasmosis- infección de vías urinarias.
- Inasistencia a CPN.
- Alto riesgo obstétrico por gestante adolescente.
- Inicio de controles prenatales tardíos
- Ausencia de control prenatal
- Controles prenatales deficientes.
- Violencia intrafamiliar

6. SÍFILIS GESTACIONAL:

En el 2021 se reportaron 39 casos, se realizó seguimiento al 100% de los eventos.

TABLA 3. CASOS DE SIFILIS GESTACIONAL 2021

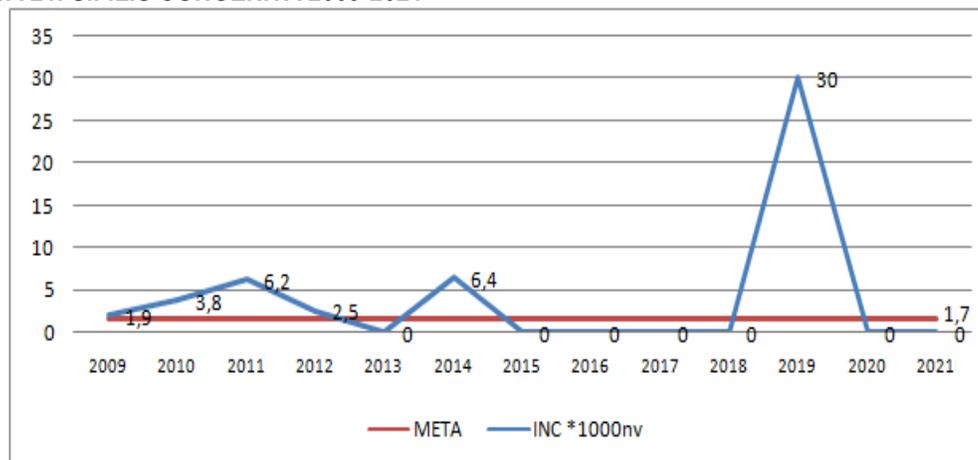
INDICADORES	2018	2019	2020	2021
total gestantes atendidas	4232	3935	3648	
proporcion sifilis gestacional / numero de gestantes	1%	1%	1,07	
numero de gestantes diagnosticadas en el I TRIMESTRE	17	15	12	24
numero de gestantes diagnosticadas en el II TRIMESTRE	18	12	15	12
numero de gestantes diagnosticadas en el III TRIMESTRE	9	10	12	4
Parto				1
TOTAL ESE CEO	44	37	39	41
Granjas	10	9	11	16
Palmas	11	7	9	4
IPC	11	4	6	10
Canaima	12	17	13	11
Tratamientos adecuados	41	34	35	31
tratamientos terminados	43	36	35	31
% tratamientos adecuados	93	92	90	76
% tratamientos terminados	98	97	90	76
Numero de gestantes diagnosticadas antes de semana 17	23	23	16	33
Porcentaje de gestantes diagnosticadas antes de semana 17	52	62	41	80
oportunidad en el diagnostico (promedio 2 dias)	1	1	1,02	2
oportunidad en el tratamiento (promedio 4 dias)	3	7	9,37	6,45
numero de casos nuevos de sifilis congenita	0	1	0,00	1
Mortalidad por sifilis congenita	0	0	0,00	0

Sivigila 2021

El 66% de los casos termino tratamiento, el 24% (10) corresponde a usuarias con tratamiento incompleto, debido a negativa de la paciente. El porcentaje de cumplimiento para tratamientos adecuados es de 76%, catorce puntos menos que en el 2020, esta cifra es debida a dos causas principales: son tratamientos que se terminan por decisión del paciente. La oportunidad del diagnóstico esta en 2 días y de inicio de tratamiento 6,4 mejorando en 3,8 días menos. El 60% de las parejas fueron tratados, los demás no se tratan por motivos como: no conviven actualmente, viven en otra ciudad o están detenidos.

6.1 Sífilis congénita:

GRÁFICA 21. SIFILIS CONGENITA 2009-2021



Sivigila 2021

El área de vigilancia epidemiológica realiza varias acciones para cumplimiento de este indicador como compromiso en la eliminación de la sífilis congénita:

1. Seguimiento a gravíndex positivos por el servicio de urgencias, se canalizan y se inscriben al control prenatal.

2. seguimiento a serologías positivas se realiza seguimiento tanto a hombres como mujeres con reportes de serologías positivos para inicio de tratamientos y controlar fuentes de infección.
3. Seguimiento a mujeres con pruebas de gravindex negativos y captación a programas de planificación familiar.
4. seguimiento al suministro de preservativos a las gestantes diagnosticadas con sífilis gestacional.
5. seguimiento serológico por un año, garantizando la curación o detectando oportunamente la reinfección.
6. Se garantiza el tratamiento a la pareja independiente de su filiación a la EAPB.
7. Reporte a las EAPB de usuarios en el cumplimiento del seguimiento y suministro de tratamiento.
8. Auditoría externa de las muestras que se toman en el laboratorio institucional, con una concordancia del 100%.
9. Disponibilidad de pruebas las 24 horas.

7.3 TABLA 4. CENTINELAS EN NIÑOS 2021

INDICADOR CENTINELA	CENTINELAS N. DE CASOS 2018	N DE CASOS CON SEGUIMIENTO O REALIZADOS 2018	%	CENTINELAS N. DE CASOS 2019	N DE CASOS CON SEGUIMIENTO REALIZADOS 2019	%	CENTINELAS N. DE CASOS 2020	N DE CASOS CON SEGUIMIENTO REALIZADOS 2020	%	CENTINELAS N. DE CASOS 2021	N DE CASOS CON SEGUIMIENTO REALIZADOS 2021	%
Otitis Media Supurativa en Menor De 5 Años.	210	202	96	224	213	95%	59	45	76,2	60	60	100%
Hospitalización por Neumonía en menores de 5 años.	12	10	83%	93	84	97%	56	50	89%	170	170	100%
Hospitalización por EDA en menores de 5 años.	10	8	80%	13	11	87%	113	90	79,6	68	68	100%
Total	232	220	95%	330	315	94%	228	185	81%	298	298	100%

Fuente: Vigilancia Epidemiológica ESE CEO

Para el cumplimiento en visita domiciliar de casos centinela en niños, encontrándose algunas dificultades en la comunicación como: teléfono apagado, o no corresponde. Se realiza auditoria mensual donde se evidencia mejora continua en la adherencia a las guías de atención por parte de los profesionales de la medicina.

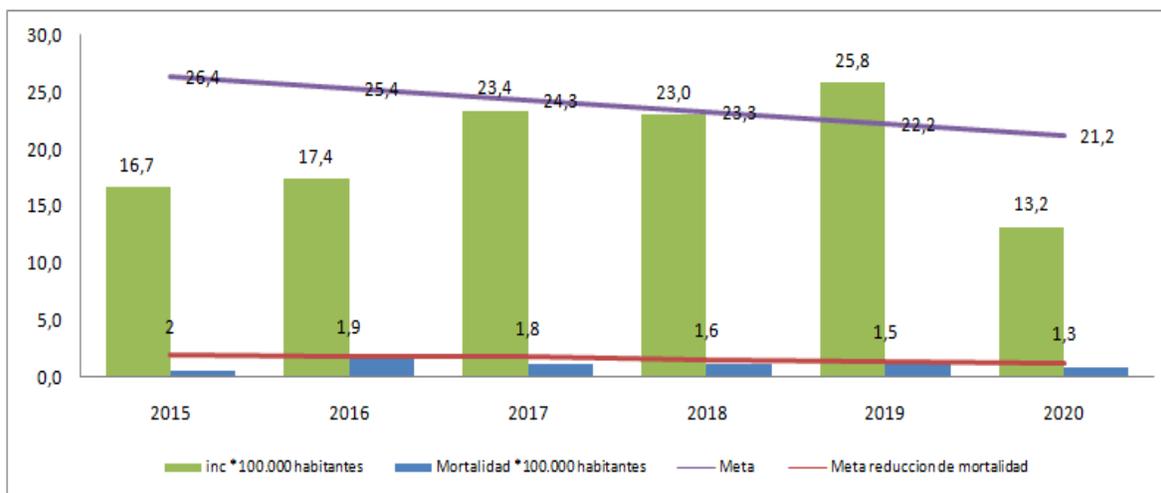
TABLA 5. CUMPLIMIENTO EN EL SEGUIMIENTO DE CENTINELAS 2016-2021

Año	2016	Año	2017	Año	2018	Año	2019	Año	2020	Año	2021
	97%		87%		95%		94%		60%		100%

Rips 2021

7.4. PROGRAMA DE TUBERCULOSIS

GRÁFICA 22. INCIDENCIA Y MORTALIDAD POR TB 2015-2020



	2015	2016	2017	2018	2019	2020
TOTAL CASOS REGISTRADOS	57	60	81	80	90	48
proy población neiva	342.117	344.026	345.806	347.438	348.964	364.408
inc *100.000 habitantes	16,7	17,4	23,4	23,0	25,8	13,2
Meta	26,4	25,4	24,3	23,3	22,2	21,2

	2015	2016	2017	2018	2019	2020
total fallecidos	2	7	4	4	5	3
proy población Neiva	342.117	344.026	345.806	347.438	348.964	364.408
Mortalidad *100.000 habitantes	0,6	2,0	1,2	1,2	1,4	0,8
Meta reducción de mortalidad	2	1,9	1,8	1,6	1,5	1,3

TABLA 6. RESULTADOS DE TRATAMIENTO EN LA COHORTE DE CASOS NUEVOS PULMONARES

	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Curado	52%	49%	46%	39%	37%	34%
Tratamiento Terminado	20%	16%	19%	24%	15%	29%
Fracaso	0%	2%	1%	3%	0%	0%
Pérdida en el seguimiento	16%	18%	24%	22%	28%	20%
Fallecido	4%	10%	5%	6%	5%	2%
No evaluado	8%	6%	4%	7%	15%	15%
total año casos nuevos	50	52	74	72	77	42

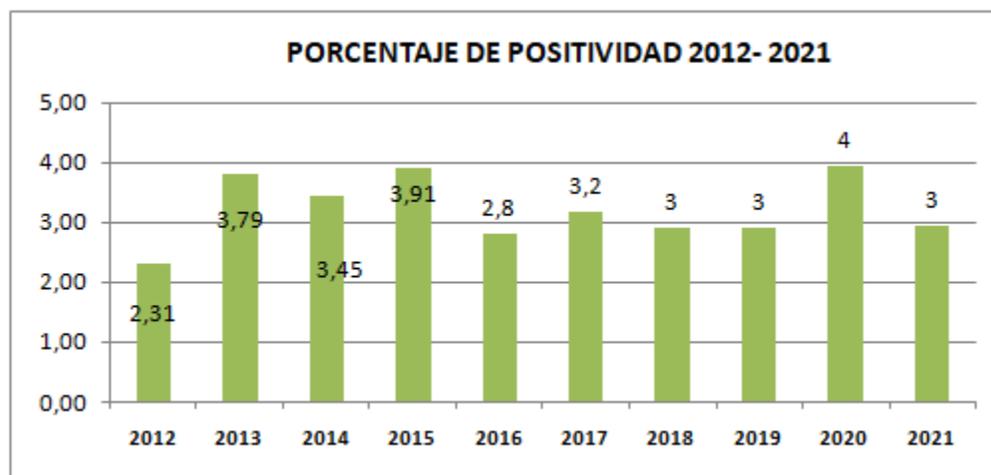
Porcentaje de éxito de tratamiento en casos nuevos	72%	65%	65%	63%	52%	63%
total fallecidos	2	5	4	4	4	1

Durante el año 2021 ingresaron al programa de tuberculosis 70 casos: 58 nuevos, 6 ingresos por pérdida, 2 recaída y transferido 4, de ellos 6 extra pulmonares y 64 pulmonares. La ESE Carmen Emilia captó EL 60% de los pacientes respiratorios al programa aumentando la captación en 11% por encima del 2020.

En el análisis de la cohorte 2020 la incidencia de acuerdo a los casos registrados en la ESE CEO se mantuvo dentro de la meta proyectada por el plan de eliminación de tuberculosis 2015-2025 de ministerio de salud. Es importante indicar que la pandemia asociada a sarvs cov2 que inició en Marzo 2020 para nuestro país, influyó en la detección y diagnóstico de esta patología por la menor captación. Igualmente la mortalidad asociada a tuberculosis se mantiene dentro de las metas establecidas, se identifica la comorbilidad especialmente de VIH en un factor presente en los casos de mortalidad.

En cuanto al éxito del tratamiento se aumentó en un 11% manteniendo las cifras de los años anteriores, para el logro se brindó asistencia de tratamiento en casa además se ha considerado que ante la presencia de la pandemia aumentó el interés de tratamiento en pacientes con condiciones de vulnerabilidad. En cuanto a la pérdida de seguimiento esta situación ha mostrado un incremento progresivo; se ha identificado factores determinantes que influyen en la adherencia en el tratamiento para TB: el consumo de spa y condición de habitante de calle.

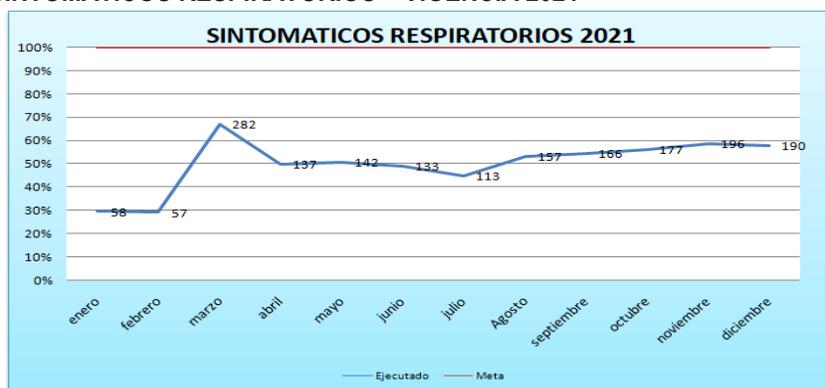
GRÁFICA 23. PORCENTAJE DE POSITIVIDAD 2021



Fuente: Vigilancia Epidemiológica ESE CEO

1.167 sintomáticos respiratorios (5% de la población mayor de 15 años que consulta por primera vez por consulta externa durante el año), se capturaron 1808 que corresponde a 109%.

GRÁFICA 24. SINTOMÁTICOS RESPIRATORIOS – VIGENCIA 2021



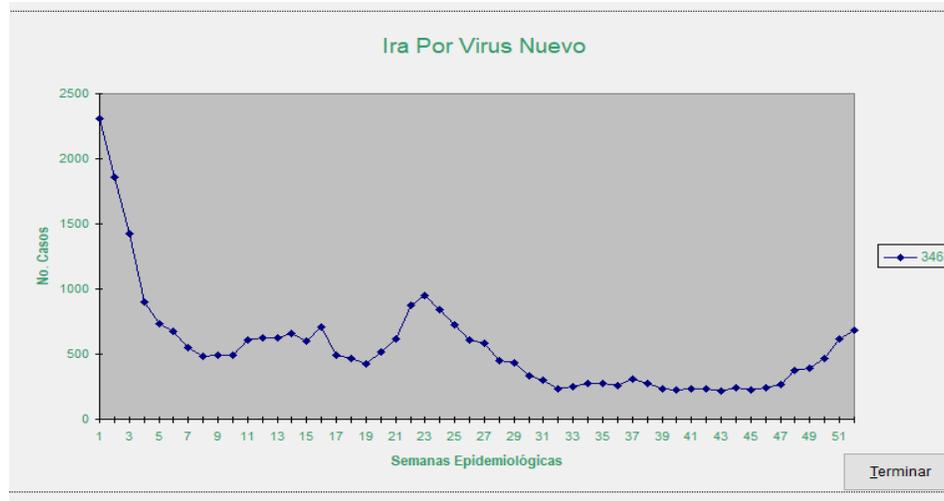
Fuente: Vigilancia Epidemiológica ESE CEO

En el programa de tuberculosis se llevo a cabo varias acciones como:

- Celebración del día mundial de la tuberculosis.
- Educación en los servicios de urgencias a los pacientes y sus acompañantes sobre la TBC.
- Implementación de protocolo de etiqueta respiratoria, bajo el esquema de pandemia covid-19.
- Suministro de tratamiento ANTI TB domiciliario para pacientes con discapacidades por estado de salud y/o acceso.
- Garantía de continuidad de tratamiento y seguimientos telefónicos.

7.5 SITUACIÓN A NIVEL DE ESE CARMEN EMILIA OSPINA - SARVS COV2 2021

GRÁFICO 25. NOTIFICACION COVID 19- 2021



Fuente: SISTEMA SIVIGILA 2021

A corte de la semana 52 se ha notificado al sistema de vigilancia en salud pública un total de 23.083 eventos para covid, de los cuales se reportaron como positivos 6.144 y en 2020 fue de 3.466 casos. Se han certificado 41 fallecimientos por esta causa. .

Neiva representa más del 61% de los casos reportados por el Departamento del Huila, con un porcentaje de letalidad del 3%, recuperados 96%, y positividad del 4%. El 50% de los casos se presentó en mujeres. El promedio de ocupación de camas UCI en la ciudad cerró el 2021 en un 66 %.

Desde diciembre de 2019 hasta el 30 de noviembre de 2021, más de 5,5 millones de secuencias genómicas completas del SARS-CoV-2 se han compartido en todo el mundo, a través de la plataforma GISAID y se han

identificado 5 variantes de preocupación (VOC, por sus siglas en inglés) Alfa, Beta, Gamma, Delta y más recientemente la VOC Ómicron. Esta última variante tiene un alto nivel de variación y ha llevado a preocupaciones con respecto a la transmisibilidad, la evasión del sistema inmunológico y la reducción de la eficacia de los diagnósticos, vacunas y terapias disponibles actualmente. El comportamiento de Ómicron en Colombia inicio el 12 de diciembre con su circulación. Muestras (+) en 3 departamentos y Bogotá. Ómicron 23% frente a 77% Delta. Dada alta transmisión al igual que otros países será dominante en el país. A corte de 7 enero 2022 y de acuerdo a los estudios genómicos del Instituto Nacional de Salud (INS) hay circulación muy alta de la variante Ómicron, la cual puede explicar cerca del 70 % de los casos de covid reportados en los últimos días.

La ESE Carmen Emilia Ospina en su proceso de adaptación y operativización de servicios en la pandemia por Covid-19, ha definido como estrategias prioritarias para la vigilancia en salud pública de SARS COV2, la implementación de todas las orientaciones y medidas propuestas desde el nivel nacional, regional y local.

Dentro de las estrategias que se está implementado, es la **notificación de eventos a partir de la consulta o atención espontánea de las personas en las diferentes instituciones prestadoras de servicios de salud de la ESE Carmen Emilia Ospina**, en las cuales se dispuso de áreas respiratorias específicas, para la atención de urgencias y hospitalización para pacientes con posible covid-19.

Seguimiento al desarrollo y evolución de la pandemia por sars cov2

El análisis de la evolución de la enfermedad y su desarrollo a nivel local, nacional y mundial, ha permitido orientar la toma de decisiones frente a los cambios epidemiológicos de la misma, planificando de forma oportuna las zonas de expansión, ante un aumento de casos que requieran hospitalización, la adquisición de EPP según lineamientos vigentes, implementación de esquemas de control al ingreso de la entidad, así como la implementación de acciones ante posibles brotes en el personal de salud.

TABLA 11. Pruebas de antígeno y PCR

TIPO PRUEBA	ACUMULADAS
PCR	7.565
ANTIGENO	11.444

ATHENEA 2021

Desde el laboratorio clínico se garantiza la distribución de insumos requeridos para la toma de muestras de hisopados, a los servicios de urgencias de la entidad y el transporte de las muestras a la Secretaría de Salud. Se han tomado un total de 19.069 pruebas, con una positividad de 4% en el 2020 se cerró con positividad del 34%

Neiva, Febrero 2022

Revisado por:

Dr. INGRY ALEXANDRA SUAREZ CASTRO
Subgerente Técnico Científico

Elaboró:

LINA ANDREA CANDELO RIOS
Coordinadora De Vigilancia Epidemiológica