

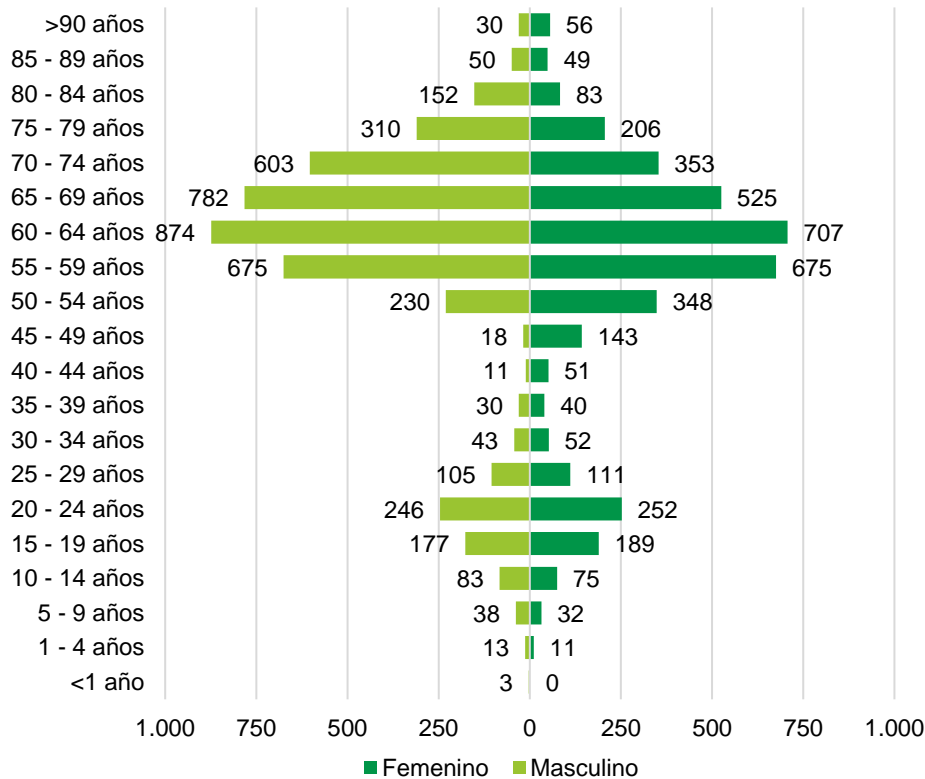
## ANÁLISIS DE INDICADORES DE GESTIÓN TERCER TRIMESTRE 2021

La población total a 30 de septiembre de 2021 fue de 8.431 afiliados. De estos 8.232 se encuentran en BDUA y 199 son no generadores de UPC.

- Edad y sexo**

De la población total, 3.958 son mujeres que representan el 46,9% y 4.473 son hombres con el 53,1%. El grupo de edad con mayor proporción de afiliados es el de 60 a 64 años (18,8%). Tanto en los hombres como en las mujeres predomina este grupo de edad con el 19,5% y 17,9% respectivamente.

**Gráfico 1.** Distribución de afiliados según grupo de edad y sexo. Unidad Servicio Médico EPM, septiembre 2021.



*Fuente:* Base de datos aseguramiento - Unidad Servicio Médico EPM, septiembre 2021.

- Ciclo vital**

Al evaluar por ciclo de vida, se encuentra que el 56,7% de los afiliados pertenece al ciclo de Vejez, seguido del 27,8% en el ciclo de adultez.

**Tabla 1.** Distribución de afiliados según ciclo vital. Unidad Servicio Médico EPM, septiembre 2021.

Ciclo vital	N°	%
<b>Primera infancia</b>	36	0,4%
<b>Infancia</b>	110	1,3%
<b>Adolescencia</b>	321	3,8%
<b>Juventud</b>	837	9,9%
<b>Adulthood</b>	2.347	27,8%
<b>Vejez</b>	4.780	56,7%
<b>Total general</b>	<b>8.431</b>	<b>100,0%</b>

*Fuente: Base de datos aseguramiento - Unidad Servicio Médico EPM, septiembre 2021.*

- Departamento y municipio**

Los afiliados a la Unidad Servicio Médico de EPM están distribuidos en 6 departamentos, con la mayoría de su población localizada en el departamento de Antioquia.

**Tabla 2.** Distribución de afiliados según departamento y municipio. Unidad Servicio Médico EPM, septiembre 2021.

Departamento	Municipio	N°	%
<b>Antioquia</b>	Medellín	5.148	61,1%
<b>Antioquia</b>	Envigado	868	10,3%
<b>Antioquia</b>	Bello	647	7,7%
<b>Antioquia</b>	Itagüí	314	3,7%
<b>Antioquia</b>	Sabaneta	193	2,3%
<b>Antioquia</b>	Copacabana	146	1,7%
<b>Antioquia</b>	Guatapé	118	1,4%
<b>Antioquia</b>	La Estrella	118	1,4%
<b>Antioquia</b>	Rionegro	110	1,3%
<b>Antioquia</b>	Gómez Plata	90	1,1%
<b>Antioquia</b>	Girardota	81	1,0%
<b>Antioquia</b>	Guarne	78	0,9%
<b>Antioquia</b>	La Ceja	77	0,9%
<b>Antioquia</b>	Caldas	63	0,7%
<b>Antioquia</b>	San Rafael	53	0,6%
<b>Antioquia</b>	Retiro	43	0,5%
<b>Antioquia</b>	Peñol	42	0,5%
<b>Antioquia</b>	Carolina	34	0,4%
<b>Antioquia</b>	Marinilla	29	0,3%

Departamento	Municipio	N°	%
Antioquia	Barbosa	24	0,3%
Antioquia	El Carmen de Viboral	19	0,2%
Antioquia	Guadalupe	18	0,2%
Antioquia	Santa Rosa de Osos	14	0,2%
Antioquia	Cocorná	9	0,1%
Antioquia	Ebéjico	6	0,1%
Antioquia	Donmatías	6	0,1%
Antioquia	Venecia	5	0,1%
Antioquia	Sopetrán	5	0,1%
Antioquia	San Vicente Ferrer	5	0,1%
Antioquia	Amalfi	5	0,1%
Antioquia	Caucasia	4	0,0%
Antioquia	El Santuario	4	0,0%
Antioquia	San Carlos	4	0,0%
Antioquia	Tarso	3	0,0%
Antioquia	San Roque	3	0,0%
Antioquia	Támesis	2	0,0%
Antioquia	Santa Fe de Antioquia	2	0,0%
Antioquia	Valparaíso	2	0,0%
Antioquia	Cisneros	2	0,0%
Antioquia	Santo Domingo	2	0,0%
Antioquia	Caramanta	2	0,0%
Antioquia	Fredonia	2	0,0%
Antioquia	Vegachí	2	0,0%
Antioquia	Puerto Berrio	2	0,0%
Antioquia	La Unión	2	0,0%
Antioquia	Betania	2	0,0%
Antioquia	San Pedro de los Milagros	2	0,0%
Antioquia	San Andrés de Cuerquia	1	0,0%
Antioquia	Abejorral	1	0,0%
Antioquia	Turbo	1	0,0%
Antioquia	Chigorodó	1	0,0%
Antioquia	Yolombo	1	0,0%
Antioquia	Santa Barbara	1	0,0%
Antioquia	Liborina	1	0,0%
Antioquia	Angostura	1	0,0%
Antioquia	San José de la Montaña	1	0,0%
Antioquia	Concepción	1	0,0%

Departamento	Municipio	N°	%
Antioquia	Entrerriós	1	0,0%
Antioquia	Salgar	1	0,0%
Antioquia	Amaga	1	0,0%
Antioquia	Hispania	1	0,0%
Bolívar	El Peñón	1	0,0%
Caldas	Manizales	2	0,0%
Cundinamarca	La Mesa	1	0,0%
Quindío	Armenia	2	0,0%
Santander	El Peñón	1	0,0%
<b>Total General</b>		<b>8431</b>	<b>100,0%</b>

*Fuente: Base de datos aseguramiento - Unidad Servicio Médico EPM, septiembre 2021.*

## Indicadores de protección específica y detección temprana

Aunque en los últimos meses han rebajado tanto los casos como las medidas, el estado de emergencia declarado por la pandemia Covid-19, ha disminuido sustancialmente las actividades de protección específica y detección temprana, lo que evidencia una baja cobertura en los programas. Además de esto, se debe tener en cuenta el cambio en el reporte de la Resolución 4505 por la Resolución 202 en el mes de marzo de 2021, que aún está en proceso de implementación.

- **PAI**

Contamos con 36 niños entre los 0 a 5 años de edad que corresponden a primera infancia, de los cuales el 88,9% cuenta con el esquema PAI completo para la edad. 4 niños están pendientes por completar esquemas, a los cuales se les está realizando búsqueda activa para realizar demanda inducida a vacunación.

En el grupo de Infancia contamos con 110 niños entre los 6 y 11 años de los cuales el 95,5% tienen esquemas completos de vacunación. 5 Niños faltan por completar los esquemas a los cuales se les está realizando búsqueda activa para realizar demanda inducida a vacunación. Además, hasta ahora se tienen reportados 9 niños con dosis de refuerzo de SRP.

Se continúa trabajando en los lineamientos de plan de contingencia para el mejoramiento de los resultados de cobertura en la campaña nacional de vacunación contra el sarampión y la rubeola en los niños y niñas de 1 a 10 años y en la búsqueda activa para realizar demanda inducida para la dosis adicional de vacuna de SRP.

Con respecto al VPH, la población total de niñas de 9 a 17 años de edad es de 202 usuarias, de las cuales el 35,6% (72) tienen la primera dosis, el 25,7% tienen la segunda dosis (52) y el 11,9% cuenta con el esquema completo (24).

Así mismo 304 mujeres mayores de 18 años presentan esquemas de vacunación con este biológico.

No se han presentado ningún ESAVI en lo que va del año 2021

#### • **Partos y recién nacidos**

Durante este tercer trimestre de 2021 se presentó 1 parto a término y el recién nacido fue desafiliado de la EAS.

La tasa de fecundidad (nacimientos por cada 1.000 mujeres en edad fértil de 15 a 49 años) es de 1,2 nacimientos por cada 1.000 mujeres y la tasa bruta de natalidad (nacimientos por cada 1.000 afiliados) es de 0,1 nacimientos por cada 1.000 afiliados.

Durante el tercer trimestre de 2021 no se han presentado casos de:

- Mortalidad materna
- Morbilidad materna extrema
- Mortalidad perinatal y neonatal tardía
- Defectos congénitos
- Hipotiroidismo congénito
- Retinopatía congénita
- Sífilis gestacional
- Sífilis congénita
- Transmisión materno infantil de VIH
- Hepatitis B o C

#### • **Planificación Familiar**

La población de mujeres en edad fértil entre los 15 y 49 años es de 838 afiliadas. Durante el tercer trimestre de 2021, 156 mujeres, es decir, el 18,6% reclamaron algún método de planificación familiar, la mayoría con anticonceptivos oral, seguido de inyectable mensual.

Se atendieron 34 consultas de planificación familiar de las cuales 11 fueron de primera vez y 23 fueron de control.

- **Crecimiento y Desarrollo**

Contamos con una población de 146 niños menores de 12 años, lo que representa el 1,7% de la población total. De estos, el 24,7% (36) están en el ciclo de primera infancia y el 75,3% (110) están en el ciclo de infancia.

Durante el último año, asistido al programa 80 niños para una cobertura del 54,8%. Durante el tercer trimestre de 2021 se atendieron 36 consultas de control de crecimiento y desarrollo de las cuales 10 fueron de primera vez y 26 fueron de control.

En este programa se les realizan todas las actividades de control y se envían a especialistas en caso de requerirse. Durante gran parte de la pandemia de COVID 19, el programa ha funcionado como teleconsulta con el fin de lograr coberturas. Ya se ha retomado la atención presencial.

Dentro de esta población no se han presentado casos de desnutrición aguda, ni casos de mortalidad por desnutrición o EDA.

- **Desarrollo del Adolescente y del Joven**

Referimos una población de 12 a <29 años de 1.158 afiliados que corresponden al 13,7% de la población total, de los cuales, el ciclo de adolescencia cuenta con 321 afiliados (27,7%) y el de juventud con 837 (72,3%) afiliados.

Han asistido al programa 645 adolescentes y jóvenes para una cobertura del 55,7%. Durante el tercer trimestre de 2021 se atendieron 33 consultas de desarrollo del adolescente y del joven de las cuales 13 fueron de primera vez y 20 fueron de control.

Se tienen establecido algunos parámetros del programa de servicios de salud amigable para adolescentes. Se realiza educación individual integral y se hace asesoría en planificación familiar

- **Alteraciones del Embarazo**

La población de mujeres en edad fértil entre los 15 y 49 años es de 838. Para este trimestre asistieron 5 mujeres gestantes, entre 16 y 30 años, al programa de detección de alteraciones del embarazo donde se les ordenan las pruebas de tamizaje requeridas de acuerdo con el trimestre en que se encuentran y se remiten a consulta odontológica, vacunación y nutrición. Además, se les suministran los micronutrientes necesarios para el control de la gestante como son ácido fólico, sulfato ferroso y citrato de calcio más vitamina D. Una de estas gestantes tuvo parto el 20/08/2021.

Todas las mujeres gestantes asisten a una cita con la médica del programa de crecimiento y desarrollo para consejería sobre lactancia materna 6 semanas antes de la fecha probable de parto.

Durante el tercer trimestre de 2021 no se presentaron casos de mortalidad materna, morbilidad materna extrema, mortalidad perinatal y neonatal tardía, sífilis gestacional o congénita, transmisión materno infantil de VIH, Hepatitis B ni otras ITS.

• **Adulto Mayor**

La población adulta mayor que se encuentra en los quinquenios es de 1.419. De estos, 749 que corresponde al 52,8% están en el programa de riesgo cardiovascular. Al resto de la población se les viene realizando identificación del riesgo y se remiten al programa requerido de acuerdo con los hallazgos a través de consulta externa.

En este tercer trimestre se realizaron los siguientes paraclínicos a esta población:

- Creatinina 182
- Colesterol HDL 117
- Colesterol LDL 10
- Triglicéridos 117

• **Cáncer de Cérvix**

La población de mujeres entre 25 y 69 años es de 2.652 afiliadas, y durante el tercer trimestre de 2021 se realizaron 52 citologías con los siguientes resultados:

**Tabla 3.** Distribución de resultados de citologías tomadas durante el tercer trimestre de 2021. Unidad Servicio Médico EPM, septiembre 2021.

Resultado	Cantidad de citologías
<b>Negativo para lesión intraepitelial o neoplasia</b>	50
<b>Lesión intraepitelial escamosa (LEI) de bajo grado - HPV (NIC I) (LEI BG)</b>	1
<b>Muestra insatisfactoria - Inadecuada para la lectura</b>	1
<b>Total</b>	<b>52</b>

*Fuente: Base de datos de citologías - Unidad Servicio Médico EPM, septiembre 2021.*

• **Cáncer de Mama**

La población susceptible para intervenir fue de 2.205 mujeres entre 50 y 69 años, 846 de estas vienen cumpliendo con el esquema esperado (bianual) de mamografías con una cobertura del 38,4%.

Durante el tercer trimestre de 2021, se realizaron 250 mamografías, 85 ecografías mamarias y 15 biopsias de mama.

**Tabla 4.** Distribución de resultados de mamografías tomadas durante el tercer trimestre de 2021. Unidad Servicio Médico EPM, septiembre 2021.

Resultado de mamografía	N°	%
<b>BIRADS 0</b>	18	7,2%
<b>BIRADS 1</b>	4	1,6%
<b>BIRADS 2</b>	215	86,0%
<b>BIRADS 3</b>	13	5,2%
<b>Total general</b>	<b>250</b>	<b>100,0%</b>

*Fuente: Base de datos de mamografías - Unidad Servicio Médico EPM, septiembre 2021.*

## Indicadores de Salud Pública

- **Salud Mental**

Con corte al 30 de junio de 2021, afiliados a la Unidad Servicio Médico de Empresas Públicas de Medellín había **587** usuarios con **641** diagnósticos relacionados con la salud mental ya que un afiliado puede tener varios diagnósticos, lo que corresponde al 6,8% del total de afiliados. De esta población, el 56,6% (332) son de sexo femenino, mientras que el 43,4% (255) son de sexo masculino.

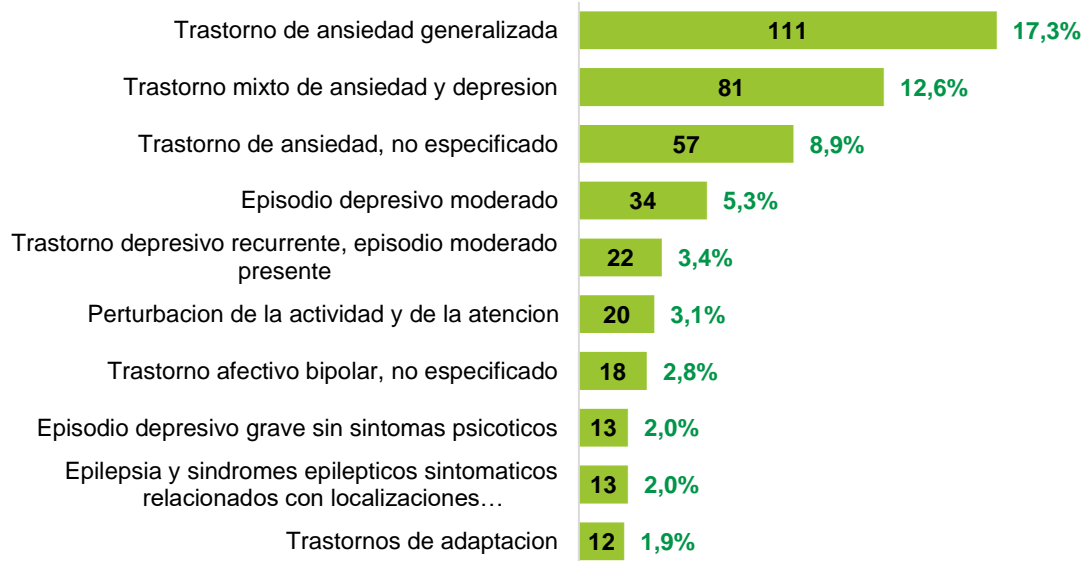
El grupo de edad con mayor proporción de afiliados es de 55 a 59 años y de 60 a 64 años (15,3%). En los hombres predominan los afiliados entre 60 y 64 años (14,5%) y en las mujeres las afiliadas entre 55 y 59 años (16,6%).

Al evaluar por ciclo de vida, se encuentra que el 47,9% de los afiliados con diagnósticos relacionados con salud mental está en el ciclo de vejez, lo cual es coherente con la pirámide poblacional de la Unidad Servicio Médico de EPM; seguido del 31,5% en el ciclo de adultez.

Los diez principales diagnósticos relacionados con salud en la Unidad Servicio Médico se muestran en la siguiente grafica.



**Gráfico 2.** Diez principales diagnósticos relacionados con salud mental. Unidad Servicio Médico EPM – 2021p.



*Fuente:* Base de datos RIPS – Base de datos Aseguramiento. Unidad Servicio Médico EPM – 2021p.

Además, se tienen identificados 352 usuarios clasificados como población víctima del conflicto armado en Colombia, lo que representa el 4,1% del total de los afiliados.

Se viene trabajando con las siguientes IPS en el manejo de trastornos mentales y el desarrollo de Rutas de Atención Integral para los diferentes grupos de riesgo en salud mental, buscando adherencia y continuidad en el tratamiento:

- Fundación Instituto Neurológico de Colombia INDEC
- Fundación Hospital San Vicente de Paul - Medellín
- Universidad Pontificia Bolivariana
- Salud Mental Integral S.A. – SAMEIN S.A.S.
- Clínica Psiquiátrica Nuestra Señora del Sagrado Corazón
- Hospital Manuel Uribe Ángel
- Clínica San Juan de Dios La Ceja
- Fundación Hospital San Vicente de Paul - Rionegro
- Universidad CES “Centro de Especialistas, Sabaneta

• **VIH/SIDA**

Con corte al 30 de septiembre de 2021, se tienen identificados 22 afiliados con VIH/SIDA, a los cuales se les realiza seguimiento en la IPS propia y con infectología. No se han presentado casos nuevos durante el 2021.

De los 22 usuarios, 21 son de sexo masculino y 1 es de sexo femenino; todos han sido reportados a la Cuenta de Alto Costo, hay uno en abandono y 16 (72,7%) presentan carga viral indetectable.

• **Tuberculosis**

Con corte al 30 de septiembre de 2021 no hay afiliados activos en tratamiento para tuberculosis.

Se realizó la captación de 6 afiliados sintomáticos respiratorios a los que se les ordeno baciloscopia y de estos, 5 se la realizaron.

No hay pacientes con tuberculosis farmacorresistente.

• **SIVIGILA**

Durante el tercer trimestre de 2021 no se realizó reporte de ningún caso de eventos de interés en salud pública.

Se viene reportando semanalmente al SIVIGILA los casos individuales y colectivos de IRA y EDA.

- 98 eventos de IRA, con un pico en la semana 33 con 15 casos cuyo grupo etario más afectado fue el de mayores de 60 años.
- 18 eventos de EDA, el pico más alto fue en la semana 32 con 5 casos y el grupo etario más afectado fue entre 60 y 74 años.

No se presentaron casos de Infecciones Asociadas a la Atención en Salud ni brotes.

• **Cáncer**

En la Unidad Servicio Médico de EPM durante el tercer trimestre de 2021 hubo 3 diagnósticos nuevos de cáncer, con lo que hay en total 391 usuarios únicos con 412 diagnósticos asociados a esta patología que están en tratamiento y/o seguimiento actualmente.

**Tabla 5.** 5 principales tipos de cáncer diagnosticados en los afiliados. Unidad Servicio Médico EPM, septiembre 2021.

<b>Diagnostico CIE-10</b>	<b>N°</b>	<b>%</b>
<b>Tumor maligno de la próstata</b>	97	23,5%
<b>Tumor maligno de la mama, parte no especificada</b>	54	13,1%
<b>Tumor maligno de la piel, sitio no especificado</b>	32	7,8%
<b>Tumor maligno de la piel de otras partes y de las</b>	23	5,6%

Diagnostico CIE-10	N°	%
no especificadas de la cara		
<b>Tumor maligno de la glándula tiroides</b>	15	3,7%

*Fuente: Base de datos de Cuenta de Alto Costo - Cáncer - Unidad Servicio Médico EPM, septiembre 2021.*

En cáncer infantil, hay una afiliada de 5 años con Leucemia que está siendo tratada en el Hospital Pablo Tobón Uribe.

Se cuenta con alianzas estratégicas con la red de prestadores bajo el esquema de RIAS, para garantizar la oportunidad y continuidad en la atención de los afiliados.

- **Artritis Reumatoide**

Hay 64 afiliados con diagnóstico de artritis reumatoide, las cuales se encuentran en tratamiento así:

- Cloroquina: 4 afiliados
- Leflunomida: 24 afiliados
- Metrotexate: 31 afiliados
- Biológicos: 16 afiliados.

Sin cambios en este tercer trimestre.

- **Hemofilia y otras coagulopatías.**

No hay afiliados con diagnóstico de Hemofilia. Solo hay dos usuarias con diagnóstico de Enfermedad de Von Willebrand que están en seguimiento de manera anual.