

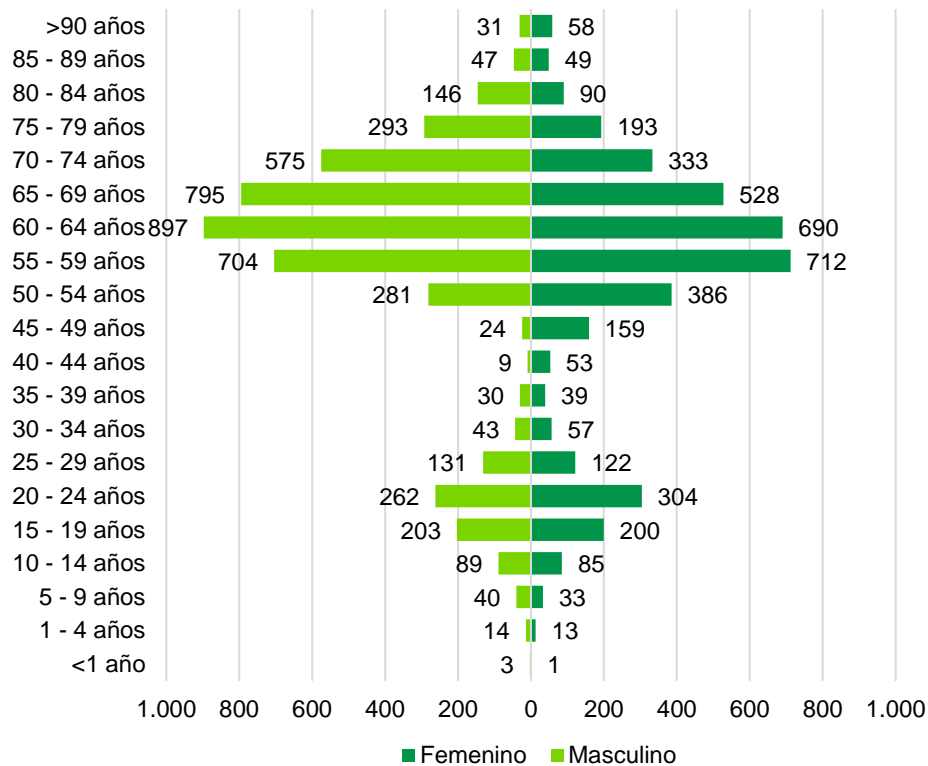
## ANÁLISIS DE INDICADORES DE GESTIÓN PRIMER TRIMESTRE 2021

La población total a 31 de marzo de 2021 fue de 8.722 afiliados. De estos 8.518 se encuentran en BDUA y 204 son no generadores de UPC.

- Edad y sexo**

De la población total, 4.105 son mujeres que representan el 47,1% y 4.617 son hombres con el 52,9%. El grupo de edad con mayor proporción de afiliados es el de 60 a 64 años (18,2%). En los hombres predomina el grupo de edad de 60 a 64 años (19,4%) mientras que en las mujeres predomina el de 55 a 59 años (17,3%).

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



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

- Ciclo vital**

Al evaluar por ciclo de vida, se encuentra que el 54,2% de los afiliados pertenece al ciclo de Vejez, seguido del 28,9% en el ciclo de adultez.

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

Ciclo vital	N°	%
<b>Primera infancia</b>	44	0,5%
<b>Infancia</b>	118	1,4%
<b>Adolescencia</b>	339	3,9%
<b>Juventud</b>	971	11,1%
<b>Adulthood</b>	2.525	28,9%
<b>Vejez</b>	4.725	54,2%
<b>Total general</b>	<b>8.722</b>	<b>100,0%</b>

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

Departamento	Municipio	N°	%
<b>Antioquia</b>	Medellín	5366	61,5%
<b>Antioquia</b>	Envigado	886	10,2%
<b>Antioquia</b>	Bello	677	7,8%
<b>Antioquia</b>	Itagüí	321	3,7%
<b>Antioquia</b>	Sabaneta	196	2,2%
<b>Antioquia</b>	Copacabana	149	1,7%
<b>Antioquia</b>	Guatapé	124	1,4%
<b>Antioquia</b>	La Estrella	124	1,4%
<b>Antioquia</b>	Rionegro	112	1,3%
<b>Antioquia</b>	Gómez Plata	95	1,1%
<b>Antioquia</b>	Girardota	82	0,9%
<b>Antioquia</b>	La Ceja	79	0,9%
<b>Antioquia</b>	Guarne	77	0,9%
<b>Antioquia</b>	Caldas	65	0,7%
<b>Antioquia</b>	San Rafael	56	0,6%
<b>Antioquia</b>	Peñol	41	0,5%
<b>Antioquia</b>	Carolina	35	0,4%
<b>Antioquia</b>	Retiro	34	0,4%
<b>Antioquia</b>	Marinilla	25	0,3%

Departamento	Municipio	N°	%
Antioquia	Barbosa	24	0,3%
Antioquia	Guadalupe	21	0,2%
Antioquia	El Carmen de Viboral	16	0,2%
Antioquia	Santa Rosa de Osos	15	0,2%
Antioquia	Cocorná	9	0,1%
Antioquia	Donmatías	7	0,1%
Antioquia	Ebéjico	6	0,1%
Antioquia	Sopetrán	5	0,1%
Antioquia	Amalfi	5	0,1%
Antioquia	Venecia	5	0,1%
Antioquia	Caucasia	4	0,0%
Antioquia	San Vicente Ferrer	4	0,0%
Antioquia	El Santuario	4	0,0%
Antioquia	San Carlos	4	0,0%
Antioquia	Tarso	3	0,0%
Antioquia	Vegachí	2	0,0%
Antioquia	La Unión	2	0,0%
Antioquia	Puerto Berrio	2	0,0%
Antioquia	Santa Fe de Antioquia	2	0,0%
Antioquia	Concepción	2	0,0%
Antioquia	Támesis	2	0,0%
Antioquia	Caramanta	2	0,0%
Antioquia	Valparaíso	2	0,0%
Antioquia	Yolombo	2	0,0%
Antioquia	Cisneros	2	0,0%
Antioquia	Fredonia	2	0,0%
Antioquia	San Jerónimo	1	0,0%
Antioquia	Amaga	1	0,0%
Antioquia	San Pedro de los Milagros	1	0,0%
Antioquia	Hispania	1	0,0%
Antioquia	Liborina	1	0,0%
Antioquia	Santa Barbara	1	0,0%
Antioquia	San José de la Montaña	1	0,0%
Antioquia	Salgar	1	0,0%
Antioquia	Abejorral	1	0,0%
Antioquia	Ituango	1	0,0%
Antioquia	Entrerriós	1	0,0%
Antioquia	Santo Domingo	1	0,0%

Departamento	Municipio	N°	%
Antioquia	San Roque	1	0,0%
Caldas	Manizales	2	0,0%
Caldas	La Dorada	2	0,0%
Cundinamarca	La Mesa	1	0,0%
Quindío	Armenia	2	0,0%
Santander	El Peñón	1	0,0%
Santander	Bucaramanga	1	0,0%
Valle Del Cauca	Jamundí	2	0,0%
<b>Total</b>		<b>8.722</b>	<b>100,0%</b>

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

## Indicadores de protección específica y detección temprana

Debido al estado de emergencia declarado por la pandemia Covid-19, los estados de emergencia declarados y las limitaciones a la movilidad, las actividades de protección específica y detección temprana han disminuido sustancialmente, 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 está en proceso de implementación.

- **PAI**

Contamos con 31 niños entre los 0 a 5 años de edad que corresponden a primera infancia, de los cuales el 83,9% 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 118 niños entre los 6 y 11 años de los cuales el 92,4% tienen esquemas completos de vacunación. 5 Niños faltan por SRP, a los cuales se les está realizando búsqueda activa para realizar demanda inducida a vacunación.

Con respecto al VPH, la población total de niñas de 9 a 17 años de edad es de 210 usuarias, de las cuales el 36,7% (77) tienen la primera dosis, el 27,6% tiene la segunda dosis y el 13,8% cuenta con el esquema completo. Así mismo 336 mujeres mayores de 18 años presentan esquemas de vacunación con este biológico.

No se presentó ningún ESAVI en el primer trimestre del año 2021

- **Partos y recién nacidos**

Durante este primer trimestre de 2021 se presentaron 3 partos a término, de los cuales 2 recién nacidos quedaron afiliados a la EAS e ingresaron al programa de crecimiento y desarrollo. También se presentó 1 aborto.

La tasa de fecundidad es de 3,2 nacimientos por cada 1000 mujeres y la tasa bruta de natalidad es de 0,3 nacimientos por cada 1000 afiliados.

Durante el primer trimestre de 2021 no se presentaron 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
- Interrupción voluntaria del embarazo

- **Planificación Familiar**

La población de mujeres en edad fértil entre los 15 y 49 años es de 934.

De esta población, 346 mujeres, es decir, el 37,0% llevan algún método de planificación familiar, la mayoría con anticonceptivos oral, seguido de inyectable mensual.

Durante el primer trimestre de 2021 se atendieron 56 consultas de planificación familiar de las cuales 20 fueron de primera vez y 46 fueron de control.

- **Crecimiento y Desarrollo**

Contamos con una población de 162 niños menores de 12 años, lo que representa el 1,9% de la población total. De estos, el 27,2% (44) están en el ciclo de primera infancia y el 72,8% (118) están en el ciclo de infancia.

Han asistido al programa 152 niños para una cobertura del 93,8%. Durante el primer trimestre de 2021 se atendieron 27 consultas de control de crecimiento y desarrollo de las cuales 2 fueron de primera vez y 27 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 1310 afiliados que corresponden al 15,0% de la población total, de los cuales, el ciclo de adolescencia cuenta con 339 afiliados (3,9%) y el de juventud con 971 (11,1%) afiliados.

Han asistido al programa 686 adolescentes y jóvenes para una cobertura del 52,4%. Durante el primer trimestre de 2021 se atendieron 23 consultas de desarrollo del adolescente y del joven de las cuales 4 fueron de primera vez y 19 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 934. Durante el primer trimestre de 2021, asistieron 6 mujeres a control prenatal, que se encuentran entre los 19 y 28 años y asisten mensualmente 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.

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 este primer trimestre de 2021 no se presentaron casos de IVE, 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 1391. De estos, 716 que corresponde al 51,5% 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 a los hallazgos a través de consulta externa.

En este primer trimestre se han realizado:

- Creatininas 178
- Colesterol HDL 153
- Colesterol LDL 10
- Colesterol total 153

• **Cáncer de Cérvix**

La población de mujeres entre 25 y 69 años es de 2.746, y durante el primer trimestre de 2021 se realizaron 64 citologías con los siguientes resultados:

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

Resultado	Cantidad de citologías
<b>Negativo para lesión intraepitelial o neoplasia</b>	55
<b>ASC-US (células escamosas atípicas de significado indeterminado)</b>	6
<b>ASC-H (células escamosas atípicas, de significado indeterminado sugestivo de LEI de alto grado)</b>	1
<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>64</b>

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

• **Cáncer de Mama**

La población susceptible para intervenir es de 2316 mujeres entre 50 y 69 años, 844 de estas vienen cumpliendo con el esquema esperado (bianual) de mamografías con una cobertura del 36,4%.

Durante el primer trimestre de 2021, se realizaron 156 mamografías, 17 ecografías mamarias y 19 biopsias por mama.

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

Resultado de mamografía	N°	%
<b>BIRADS 0</b>	16	10,3%
<b>BIRADS 1</b>	7	4,5%
<b>BIRADS 2</b>	127	81,4%
<b>BIRADS 3</b>	3	1,9%
<b>BIRADS 4B</b>	2	1,3%
<b>BIRADS 4C</b>	1	0,6%
<b>Total general</b>	<b>156</b>	<b>100,0%</b>

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

## Indicadores de Salud Pública

- **Salud Mental**

Con corte al 31 de diciembre de 2020, afiliados a la Unidad Servicio Médico de Empresas Públicas de Medellín hay **941** usuarios con **1205** diagnósticos relacionados con la salud mental ya que un afiliado puede tener varios diagnósticos. De esta población, el 57,1% (537) son de sexo femenino, mientras que el 42,9% (404) son de sexo masculino.

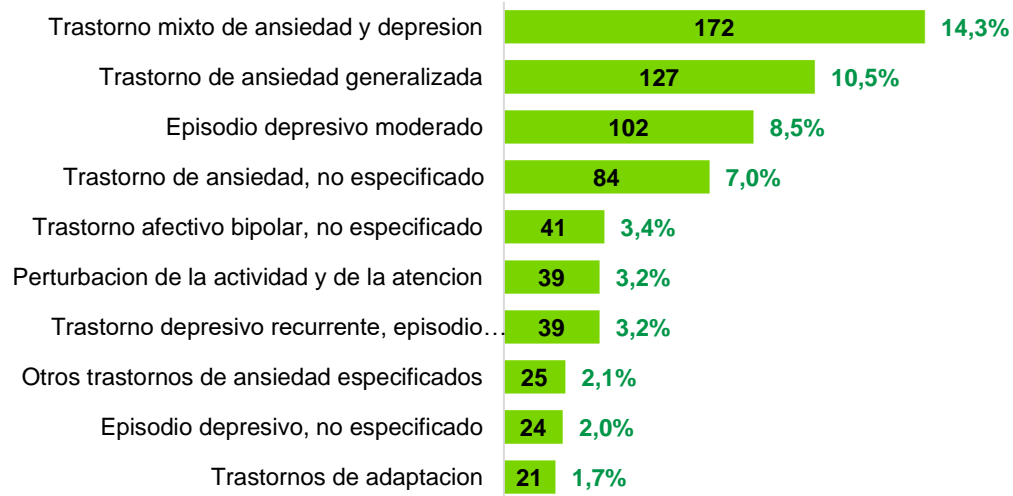
El grupo de edad con mayor proporción de afiliados es de 60 a 64 años (15,9%). En los hombres predominan los afiliados entre 60 y 64 años (13,6%) y en las mujeres las afiliadas entre 55 y 59 años (18,4%).

Al evaluar por ciclo de vida, se encuentra que el 46,1% de los afiliados con diagnósticos relacionados con salud mental está en el ciclo de vejez, seguido del 31,5% en el ciclo de adultez.

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



**Gráfico 2.** Diez principales diagnósticos relacionados con salud mental. Unidad Servicio Médico EPM – 2020.



*Fuente:* Base de datos RIPS – Base de datos Aseguramiento. Unidad Servicio Médico EPM – 2020.

Además, con corte a diciembre 2020, se tienen identificados 363 usuarios clasificados como población víctima del conflicto armado en Colombia, lo que representa el 4,2% 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 31 de marzo 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 31 de marzo de 2021 hay una afiliada en tratamiento para tuberculosis pulmonar sensible, con buena adherencia al tratamiento.

Se realizó la captación de 11 afiliados sintomáticos respiratorios a los que se les ordeno baciloscopia y de estos, 9 se la realizaron.

No hay pacientes con tuberculosis farmacorresistente.

• **SIVIGILA**

Durante el primer 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.

- 63 eventos de IRA, con un pico en la semana 1 con 13 casos y otro en la semana 2 con 10 casos, en ambos casos los grupos etarios más afectados fueron los mayores de 60 años.
- 19 eventos de EDA, con dos picos, en las semanas 2 y 7 con 3 casos cada uno, donde el grupo etario más afectado fue entre 60 - 64 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 primer trimestre de 2021 fueron diagnosticados con cáncer 10 usuarios con lo que hay en total 380 afiliados con 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, marzo 2021.

Diagnostico CIE-10	N°	%
<b>Tumor maligno de la próstata</b>	92	23,9%
<b>Tumor maligno de la mama, parte no especificada</b>	52	13,5%
<b>Tumor maligno de la piel, sitio no especificado</b>	32	8,3%
<b>Tumor maligno de la piel de otras partes y de las</b>	23	6,0%



Diagnostico CIE-10	N°	%
no especificadas de la cara		
<b>Tumor maligno de la glándula tiroides</b>	15	3,9%

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

- **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.