

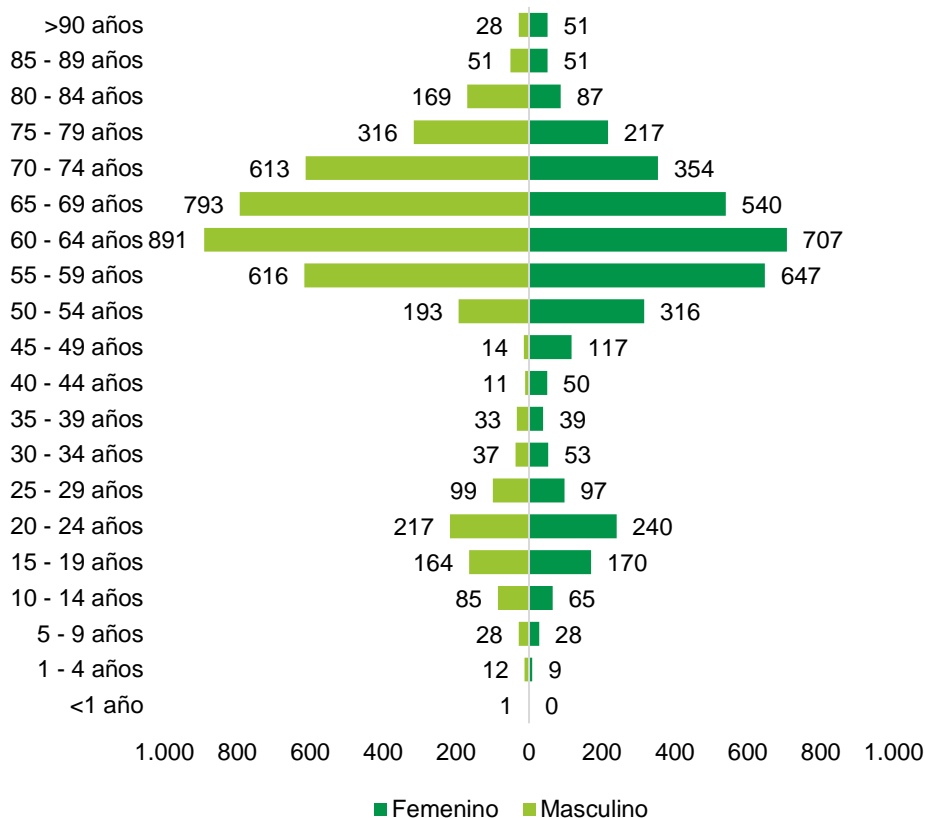
ANÁLISIS DE INDICADORES DE GESTIÓN PRIMER TRIMESTRE 2022

La población total de la Unidad Servicio Médico al 31 de marzo de 2022 fue de 8.209 afiliados.

- **Edad y sexo**

De la población total, 3.838 son mujeres que representan el 46,8% y 4.371 son hombres con el 53,2%. El grupo de edad con mayor proporción de afiliados es de 60 a 64 años con el 19,5% seguido del grupo entre 65 y 69 años con el 16,2% y el de menor proporción son los menores de 1 año con solo el 0,01%, lo que representa una pirámide poblacional invertida donde más del 80% de la población es mayor de 50 años.

Gráfico 1. Distribución de afiliados según grupo de edad y sexo. Unidad Servicio Médico EPM, marzo 2022.



Fuente: Base de datos aseguramiento - Unidad Servicio Médico EPM, marzo 2022.

- Ciclo vital**

Al evaluar la distribución por ciclo de vida, se encuentra que la mayor concentración está en el ciclo de Vejez con un 59,3%, seguido del ciclo de Adulthood con el 26,3%.

Tabla 1. Distribución de afiliados según ciclo vital. Unidad Servicio Médico EPM, marzo 2022.

Ciclo vital	Edad	N°	%
Primera infancia	0-5 años	28	0,3%
Infancia	6 - 11 años	94	1,1%
Adolescencia	12 - 17 años	292	3,6%
Juventud	18 - 28 años	772	9,4%
Adulthood	29- 59 años	2.155	26,3%
Vejez	60 años o mas	4.868	59,3%
Total general		8.209	100,0%

Fuente: Base de datos aseguramiento - Unidad Servicio Médico EPM, marzo 2022.

- 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 2022.

Departamento	Municipio	N°	%
Antioquia	Medellín	4.994	60,8%
Antioquia	Envigado	837	10,2%
Antioquia	Bello	623	7,6%
Antioquia	Itagüí	310	3,8%
Antioquia	Sabaneta	195	2,4%
Antioquia	Copacabana	149	1,8%
Antioquia	La Estrella	115	1,4%
Antioquia	Guatapé	114	1,4%
Antioquia	Rionegro	112	1,4%
Antioquia	Gómez Plata	91	1,1%
Antioquia	Girardota	81	1,0%
Antioquia	Guarne	78	1,0%
Antioquia	La Ceja	77	0,9%
Antioquia	Caldas	62	0,8%

Departamento	Municipio	N°	%
Antioquia	San Rafael	48	0,6%
Antioquia	Retiro	43	0,5%
Antioquia	Peñol	42	0,5%
Antioquia	Carolina	29	0,4%
Antioquia	Barbosa	25	0,3%
Antioquia	Marinilla	25	0,3%
Antioquia	Guadalupe	17	0,2%
Antioquia	El Carmen de Viboral	17	0,2%
Antioquia	Santa Rosa de Osos	12	0,1%
Antioquia	Cocorná	9	0,1%
Antioquia	San Vicente Ferrer	6	0,1%
Antioquia	Donmatías	6	0,1%
Antioquia	Sopetrán	5	0,1%
Antioquia	Amalfi	5	0,1%
Antioquia	Venecia	5	0,1%
Antioquia	Ebéjico	5	0,1%
Antioquia	Caucasia	4	0,0%
Antioquia	San Carlos	4	0,0%
Antioquia	El Santuario	4	0,0%
Antioquia	San Pedro de los Milagros	4	0,0%
Antioquia	Tarso	3	0,0%
Antioquia	La Unión	2	0,0%
Antioquia	Valparaíso	2	0,0%
Antioquia	Vegachí	2	0,0%
Antioquia	Fredonia	2	0,0%
Antioquia	Santa Fe de Antioquia	2	0,0%
Antioquia	Amaga	2	0,0%
Antioquia	Santo Domingo	2	0,0%
Antioquia	Cisneros	2	0,0%
Antioquia	Caramanta	2	0,0%
Antioquia	Támesis	2	0,0%
Antioquia	San Roque	2	0,0%
Antioquia	Puerto Berrio	2	0,0%
Antioquia	Betania	2	0,0%
Antioquia	Heliconia	2	0,0%
Antioquia	Jericó	2	0,0%
Antioquia	Yolombo	1	0,0%

Departamento	Municipio	N°	%
Antioquia	Turbo	1	0,0%
Antioquia	San Andrés de Cuerquia	1	0,0%
Antioquia	Jardín	1	0,0%
Antioquia	San Luis	1	0,0%
Antioquia	Abejorral	1	0,0%
Antioquia	Salgar	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	Chigorodó	1	0,0%
Antioquia	Hispania	1	0,0%
Antioquia	Entreríos	1	0,0%
Antioquia	Concepción	1	0,0%
Antioquia	Sonsón	1	0,0%
Caldas	Manizales	2	0,0%
Quindío	Armenia	2	0,0%
Bolívar	El Peñón	1	0,0%
Cundinamarca	La Mesa	1	0,0%
Santander	Rionegro	1	0,0%
Total general		8.209	100,0%

Fuente: Base de datos aseguramiento - Unidad Servicio Médico EPM, marzo 2022.

Indicadores de protección específica y detección temprana

- **PAI**

Contamos con 28 niños entre los 0 a 5 años de edad que corresponden a primera infancia, de los cuales el 85,7% 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 94 niños entre los 6 y 11 años de los cuales el 97,9% tienen esquemas completos de vacunación. 2 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 22 niños con dosis de refuerzo de SRP entre 1 y 10 años.

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 179 usuarias, de las cuales el 14,5% (26) tienen solo la primera dosis, el 14,0% (25) tienen dos dosis y el 8,9% (16) cuentan con el esquema completo.

Así mismo 243 mujeres mayores de 18 años presentan esquemas de vacunación con este biológico.

Durante el primer trimestre de 2022 no se reportaron ESAVI (Evento adverso supuestamente atribuible a la vacunación e inmunización).

• Partos y recién nacidos

Durante este primer trimestre de 2022 se presentaron 3 partos a término y 2 recién nacidos fueron afiliados de la EAS. No hubo casos de IVE o abortos.

La tasa de fecundidad (nacimientos por cada 1.000 mujeres en edad fértil de 15 a 49 años) es de 3,9 nacimientos por cada 1.000 mujeres y la tasa bruta de natalidad (nacimientos por cada 1.000 afiliados) es de 0,4 nacimientos por cada 1.000 afiliados.

Durante el primer trimestre de 2022 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

• Planificación Familiar

La población de mujeres en edad fértil entre los 15 y 49 años es de 766 afiliadas. Durante el primer trimestre de 2020, 137 mujeres, es decir, el 17,9% reclamaron algún método de planificación familiar, la mayoría con anticonceptivos oral, seguido de inyectable mensual.

Se atendieron 23 consultas de planificación familiar de las cuales 19 fueron de primera vez y 4 fueron de control.

- **Crecimiento y Desarrollo (Primera infancia e infancia)**

Contamos con una población de 122 niños menores de 12 años, lo que representa el 1,5% de la población total. De estos, el 23,0% (28) están en el ciclo de primera infancia y el 77,0% (94) están en el ciclo de infancia.

Durante el último año, asistido al programa 78 niños para una cobertura del 63,9%. Durante el primer trimestre de 2022, se atendieron 22 consultas de crecimiento y desarrollo de las cuales 11 fueron de primera vez y 11 fueron de control.

En este programa se les realizan todas las actividades de control y se envían a especialistas en caso de requerirse.

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 (Adolescencia y Juventud)**

Referimos una población de 12 a <29 años de 1.064 afiliados que corresponden al 13,0% de la población total, de los cuales, el ciclo de adolescencia cuenta con 292 afiliados (27,4%) y el de juventud con 772 (72,6%) afiliados.

Durante el último año han asistido al programa 89 adolescentes y jóvenes; durante el primer trimestre de 2022 se atendieron 22 consultas de desarrollo del adolescente y del joven de las cuales 11 fueron de primera vez y 11 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 766 afiliadas. Para este trimestre asistieron 8 mujeres gestantes, entre 20 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.

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 primer trimestre de 2022 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 (Vejez)**

La población de afiliados en el ciclo de vejez es de 4.868 usuarios. De estos, 2.455 que corresponde al 50,4% 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 primer trimestre de 2022 se realizaron los siguientes paraclínicos a esta población:

- Creatinina 1582
- Colesterol HDL 1263
- Colesterol LDL 846
- Colesterol Total 1158
- Triglicéridos 1216
- Glucosa 1412
- Antígeno específico de próstata 613

• **Cáncer de Cérvix**

La población de mujeres entre 25 y 69 años es de 2.566 afiliadas, y durante el primer trimestre de 2022 se realizaron 90 citologías con los siguientes resultados:

Tabla 3. Distribución de resultados de citologías tomadas durante el primer trimestre de 2022. Unidad Servicio Médico EPM, marzo 2022.

Resultado	Cantidad de citologías
Negativa para lesión intraepitelial o neoplasia	81
ASC-US (células escamosas atípicas de significado indeterminado)	6
Lesión intraepitelial escamosa (LIE) de bajo grado-HPV (NIC I)	1
ASC-H (células escamosas atípicas, de significado indeterminado sugestivo de LIE de alto grado)	1
Células glandulares atípicas sospechosas de neoplasia	1
Total	90

Fuente: Base de datos de citologías - Unidad Servicio Médico EPM, marzo 2022.

También se realizaron 8 colposcopias.

Se realizaron 27 pruebas de ADN para VPH de las cuales 5 fueron positivas (18,5%) y 22 fueron negativas (81,5%) y 8 colposcopias.

- **Cáncer de Mama**

La población susceptible para intervenir fue de 2.210 mujeres entre 50 y 69 años, 1198 de estas vienen cumpliendo con el esquema esperado (bianual) de mamografías con una cobertura del 53,3 %.

Durante el primer trimestre de 2022, se realizaron 267 mamografías, 87 ecografías mamarias y 5 biopsias de mama.

Tabla 4. Distribución de resultados de mamografías tomadas durante el primer trimestre de 2022. Unidad Servicio Médico EPM, marzo 2022.

Resultado de mamografía	N°	%
BIRADS 0	39	14,6%
BIRADS 1	19	7,1%
BIRADS 2	194	72,7%
BIRADS 3	6	2,2%
BIRADS 4	5	1,9%
BIRADS 5	4	1,5%
Total general	267	100,0%

Fuente: Base de datos de mamografías - Unidad Servicio Médico EPM, marzo 2022.

Indicadores de Salud Pública

- **Salud Mental**

Con corte al 31 de diciembre de 2021, afiliados a la Unidad Servicio Médico de Empresas Públicas de Medellín había **915** usuarios con **1.005** diagnósticos relacionados con la salud mental ya que un afiliado puede tener varios diagnósticos.

El grupo de edad con mayor proporción de afiliados es de 55 a 59 años con el 16,4%. En los hombres predominan los afiliados entre 60 y 64 años (15,7%) y en las mujeres las afiliadas entre 55 y 59 años (17,1%).

Al evaluar por ciclo de vida, se encuentra que el 50,2% 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.

La mayoría de los afiliados con diagnósticos relacionados con salud mental presentan un diagnóstico clasificado en el grupo de depresión y ansiedad (68,5%), seguido de otros trastornos con el 17,6% y trastorno afectivo bipolar con el 6,6%.

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 – 2021.



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

Además, se tienen identificados 342 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 2022, se tienen identificados 24 afiliados con VIH/SIDA, a los cuales se les realiza seguimiento en la IPS propia y con infectología. Se presentaron dos casos nuevos

De los 24 usuarios, 23 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 uno que firmó alta voluntaria de la TAR por decisión propia.

Se inicio convenio para el manejo multidisciplinario de los afiliados con VIH en la IPS Medicarte.

- **Tuberculosis**

Durante el primer trimestre de 2022 no se notificaron casos de tuberculosis pulmonar o extrapulmonar, tampoco tuberculosis farmacorresistente.

Se realizó la captación de 16 afiliados sintomáticos respiratorios a los que se les ordeno baciloscopia y de estos, 11 se la realizaron con resultados negativos.

- **SIVIGILA**

Durante el primer trimestre de 2022 se notificaron 15 casos de eventos de interés en salud pública en afiliados a la Unidad Servicio Médico, la mayoría fueron casos de Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia (4 casos - 26,7%), seguido de Varicela individual, Enfermedades huérfanas – raras y VIH/Sida/Mortalidad por Sida con 2 casos cada uno (13,3% c/u).

La tabla de eventos acumulados en lo que va del 2022 es la siguiente:

Tabla 5. Eventos de interés en salud publica notificados en afiliados a la Unidad Servicio Médico. Unidad Servicio Médico EPM – 2022.

EISP	Nº	%
Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia	4	26,7%
Varicela individual	2	13,3%
Enfermedades huérfanas - raras	2	13,3%
VIH/Sida/Mortalidad por Sida	2	13,3%
Dengue	1	6,7%

EISP	Nº	%
Vigilancia en salud pública de la violencia de género e intrafamiliar	1	6,7%
Intoxicaciones	1	6,7%
IAD - Infecciones asociadas a dispositivos	1	6,7%
Infección respiratoria aguda grave - IRAG inusitada	1	6,7%
Total general	15	100,0%

Fuente: SIVIGILA. Unidad Servicio Médico EPM – 2022.

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

- 185 eventos de IRA, con un pico en la semana 1 con 29 casos cuyo grupo etario más afectado fue entre 40-59 años con 16 casos.
- 54 eventos de EDA, el pico más alto fue en la semana 2 con 10 casos y el grupo etario más afectado fue entre 60 y 64 años con 4 casos.

• **Cáncer**

En la Unidad Servicio Médico de EPM durante el primer trimestre de 2022 se diagnosticaron 10 casos nuevos de cáncer, para un total de 466 usuarios con 497 diagnósticos asociados a esta patología que están en tratamiento y/o seguimiento actualmente.

Tabla 6. 5 principales tipos de cáncer diagnosticados en los afiliados. Unidad Servicio Médico EPM, marzo 2022.

Tipo de cancer	Nº	%
Cáncer de próstata	140	28,2%
Cáncer de mama	91	18,3%
Cáncer de piel	65	13,1%
Cáncer colorrectal	33	6,6%
Cáncer de la glándula tiroides	15	3,0%

Fuente: Base de datos de Cuenta de Alto Costo - Cáncer - Unidad Servicio Médico EPM, marzo 2022.

En cáncer infantil, hay dos afiliados: una de 6 años con Leucemia linfoblástica aguda y un paciente de 17 años con Linfoma de células t, ambos son atendidos en el Hospital Pablo Tobón Uribe.

Se cuenta con alianza 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 65 afiliados con diagnóstico de artritis reumatoide, los cuales se encuentran en tratamiento así:

- Cloroquina: 5 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.