

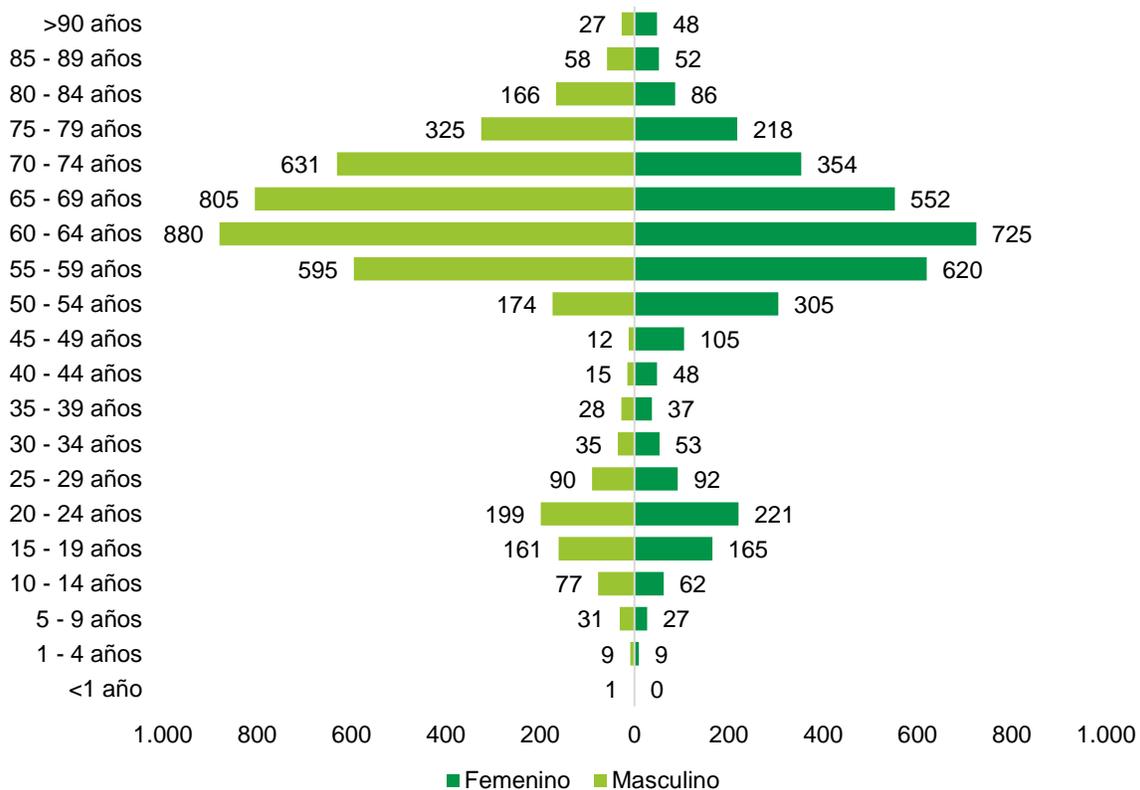
## ANÁLISIS DE INDICADORES DE GESTIÓN SEGUNDO TRIMESTRE 2022

La población total de la Unidad Servicio Médico al 30 de junio de 2022 fue de 8.098 afiliados.

- **Edad y sexo**

De la población total, 3.779 son mujeres que representan el 46,7% y 4.319 son hombres con el 53,3%. El grupo de edad con mayor proporción de afiliados es de 60 a 64 años con el 19,8% seguido del grupo entre 65 y 69 años con el 16,8% 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, junio 2022.



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

Ciclo vital	Edad	N°	%
<b>Primera infancia</b>	0-5 años	26	0,3%
<b>Infancia</b>	6 - 11 años	89	1,1%
<b>Adolescencia</b>	12 - 17 años	273	3,4%
<b>Juventud</b>	18 - 28 años	726	9,0%
<b>Adulthood</b>	29- 59 años	2.057	25,4%
<b>Vejez</b>	60 años o mas	4.927	60,8%
<b>Total general</b>		<b>8.098</b>	<b>100,0%</b>

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

- Departamento y municipio**

Los afiliados a la Unidad Servicio Médico de EPM están distribuidos en 7 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, junio 2022.

Departamento	Municipio	N°	%
Antioquia	Medellín	4.936	61,0%
Antioquia	Envigado	815	10,1%
Antioquia	Bello	613	7,6%
Antioquia	Itagüí	309	3,8%
Antioquia	Sabaneta	192	2,4%
Antioquia	Copacabana	151	1,9%
Antioquia	Guatapé	113	1,4%
Antioquia	La Estrella	113	1,4%
Antioquia	Rionegro	111	1,4%
Antioquia	Gómez Plata	91	1,1%
Antioquia	Girardota	81	1,0%
Antioquia	Guarne	78	1,0%
Antioquia	La Ceja	73	0,9%
Antioquia	Caldas	61	0,8%

Departamento	Municipio	N°	%
Antioquia	San Rafael	47	0,6%
Antioquia	Retiro	42	0,5%
Antioquia	Peñol	40	0,5%
Antioquia	Carolina	26	0,3%
Antioquia	Marinilla	25	0,3%
Antioquia	Barbosa	24	0,3%
Antioquia	Guadalupe	16	0,2%
Antioquia	El Carmen de Viboral	13	0,2%
Antioquia	Santa Rosa de Osos	12	0,1%
Antioquia	Cocorná	9	0,1%
Antioquia	Donmatías	6	0,1%
Antioquia	San Vicente Ferrer	6	0,1%
Antioquia	Amalfi	5	0,1%
Antioquia	Ebéjico	5	0,1%
Antioquia	Sopetrán	5	0,1%
Antioquia	Venecia	5	0,1%
Antioquia	Caucasia	4	0,0%
Antioquia	El Santuario	4	0,0%
Antioquia	San Carlos	4	0,0%
Antioquia	San Pedro de los Milagros	4	0,0%
Antioquia	Tarso	3	0,0%
Antioquia	Amaga	2	0,0%
Antioquia	Betania	2	0,0%
Antioquia	Caramanta	2	0,0%
Antioquia	Cisneros	2	0,0%
Antioquia	Fredonia	2	0,0%
Antioquia	Heliconia	2	0,0%
Antioquia	Jericó	2	0,0%
Antioquia	La Unión	2	0,0%
Antioquia	Puerto Berrio	2	0,0%
Antioquia	San Luis	2	0,0%
Antioquia	San Roque	2	0,0%
Antioquia	Santa Fe de Antioquia	2	0,0%
Antioquia	Santo Domingo	2	0,0%
Antioquia	Támesis	2	0,0%
Antioquia	Valparaíso	2	0,0%
Antioquia	Vegachí	2	0,0%

Departamento	Municipio	N°	%
Antioquia	Abejorral	1	0,0%
Antioquia	Angostura	1	0,0%
Antioquia	Chigorodó	1	0,0%
Antioquia	Concepción	1	0,0%
Antioquia	Entrerriós	1	0,0%
Antioquia	Hispania	1	0,0%
Antioquia	Jardín	1	0,0%
Antioquia	Liborina	1	0,0%
Antioquia	Salgar	1	0,0%
Antioquia	San Andrés de Cuerquia	1	0,0%
Antioquia	San José de la Montaña	1	0,0%
Antioquia	Santa Barbara	1	0,0%
Antioquia	Sonsón	1	0,0%
Antioquia	Turbo	1	0,0%
Antioquia	Yolombo	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%
Norte de Santander	Abrego	1	0,0%
Norte de Santander	Los Patios	1	0,0%
Santander	Rionegro	1	0,0%
<b>Total general</b>		<b>8.098</b>	<b>100,0%</b>

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

## Indicadores de protección específica y detección temprana

- **PAI**

Contamos con 26 niños entre los 0 a 5 años de edad que corresponden a primera infancia, de los cuales el 76,9% cuenta con el esquema PAI completo para la edad. 6 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 89 niños entre los 6 y 11 años de los cuales el 97,8% 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 162 usuarias, de las cuales el 14,8% (24) tienen solo la primera dosis, el 13,0% (21) tienen dos dosis y el 8,6% (14) cuentan con el esquema completo.

Así mismo 233 mujeres mayores de 18 años presentan esquemas de vacunación con este biológico.

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

#### • **Partos y recién nacidos**

Durante este segundo trimestre de 2022 se presentaron 3 partos a término (1 cesárea y 2 partos vaginales) y 1 recién nacido fue afiliado a 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 4,2 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 segundo 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 721 afiliadas. Durante el segundo trimestre de 2022, 165 mujeres, es decir, el 22,9% reclamaron algún método de planificación familiar, la mayoría con anticonceptivos oral, seguido de inyectable mensual.

Se atendieron 20 consultas de planificación familiar de las cuales 13 fueron de primera vez y 7 fueron de control.

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

Contamos con una población de 115 niños menores de 12 años, lo que representa el 1,4% de la población total. De estos, el 22,6% (26) están en el curso de vida de primera infancia y el 77,4% (89) están en el curso de vida 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 según la Ruta Integral de Promoción y Mantenimiento de la Salud 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 999 afiliados que corresponden al 12,3% de la población total, de los cuales, el ciclo de adolescencia cuenta con 273 afiliados (27,3%) y el de juventud con 726 (72,7%) afiliados.

Durante el último año han asistido al programa 93 adolescentes y jóvenes; durante el segundo trimestre de 2022 se atendieron 16 consultas de desarrollo del adolescente y del joven de las cuales 13 fueron de primera vez y 3 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 además de las intervenciones contenidas en la Ruta Integral de Promoción y Mantenimiento de la Salud para el curso de vida.

- **Alteraciones del Embarazo**

La población de mujeres en edad fértil entre los 15 y 49 años es de 721 afiliadas. Para este trimestre asistieron 10 mujeres gestantes, entre 17 y 31 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 segundo 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 4.927 usuarios. De estos, 2.420 que corresponde al 49,1% 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 segundo trimestre de 2022 se realizaron los siguientes paraclínicos a esta población:

- Creatinina 948
- Colesterol HDL 676
- Colesterol LDL 682
- Colesterol Total 672
- Triglicéridos 664
- Glucosa 769
- Antígeno específico de próstata 329

• **Cáncer de Cérvix**

La población de mujeres entre 25 y 69 años es de 2.537 afiliadas, y durante el segundo trimestre de 2022 se realizaron 98 citologías con los siguientes resultados:

**Tabla 3.** Distribución de resultados de citologías tomadas durante el segundo trimestre de 2022. Unidad Servicio Médico EPM, junio 2022.

Resultado	Cantidad de citologías
<b>Negativa para lesión intraepitelial o neoplasia</b>	78
<b>ASC-US (células escamosas atípicas de significado indeterminado)</b>	12
<b>Lesión intraepitelial escamosa (LIE) de bajo grado-HPV (NIC I)</b>	4
<b>ASC-H (células escamosas atípicas, de significado indeterminado sugestivo de LIE de alto grado)</b>	2

Resultado	Cantidad de citologías
<b>Células glandulares atípicas sospechosas de neoplasia</b>	<b>1</b>
<b>Lesión intraepitelial escamosa de alto grado sospechosa de infiltración</b>	<b>1</b>
<b>Total</b>	<b>98</b>

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

No hay reporte de colposcopias realizadas en este periodo.

Se realizaron 10 pruebas de ADN para VPH de las cuales 3 fueron positivas (30,0%) y 7 fueron negativas (70,0%).

- Cáncer de Mama**

La población susceptible para intervenir fue de 2.202 mujeres entre 50 y 69 años, 1.333 de estas vienen cumpliendo con el esquema esperado (bianual) de mamografías con una cobertura del 60,5%.

Durante el segundo trimestre de 2022, se realizaron 161 mamografías, 36 ecografías mamarias y 2 biopsias de mama.

**Tabla 4.** Distribución de resultados de mamografías tomadas durante el segundo trimestre de 2022. Unidad Servicio Médico EPM, junio 2022.

Resultado de mamografía	N°	%
<b>BIRADS 0</b>	12	7,5%
<b>BIRADS 1</b>	28	17,4%
<b>BIRADS 2</b>	113	70,2%
<b>BIRADS 3</b>	7	4,3%
<b>BIRADS 4</b>	1	0,6%
<b>BIRADS 5</b>	0	0,0%
<b>Total general</b>	<b>161</b>	<b>100,0%</b>

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

## Indicadores de Salud Pública

- Salud Mental**

Con corte al 30 de junio de 2022, afiliados a la Unidad Servicio Médico de Empresas Públicas de Medellín había **1.140** usuarios con **1.223** diagnósticos relacionados con la salud mental ya que un afiliado puede tener varios diagnósticos.

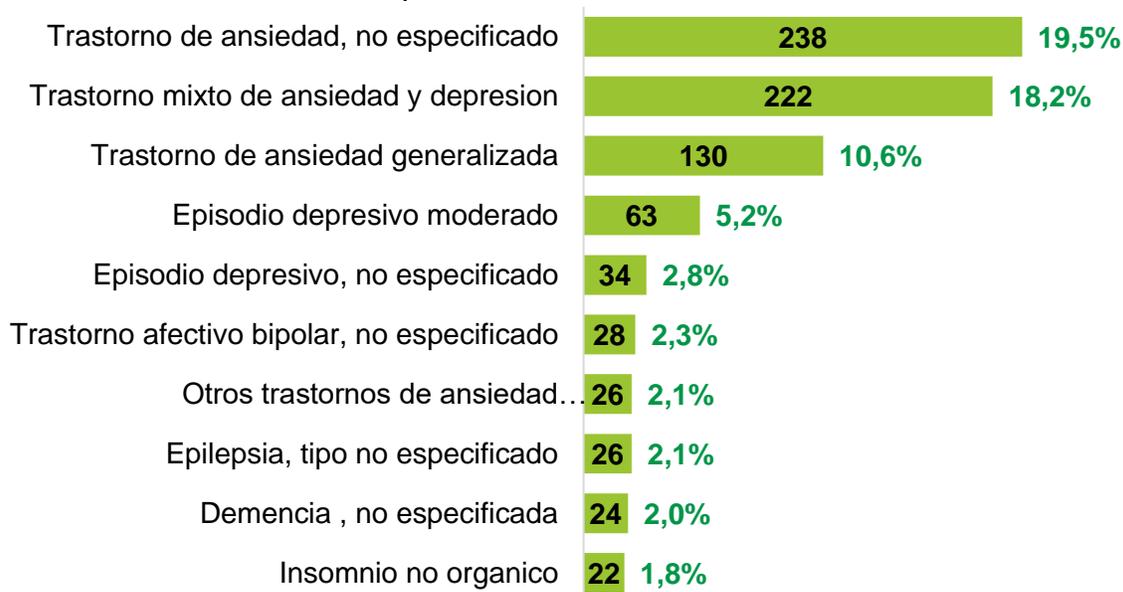
El grupo de edad con mayor proporción de afiliados es de 60 a 64 años con el 16,6%. En los hombres predominan los afiliados entre 60 y 64 años (17,2%) y en las mujeres las afiliadas entre 55 y 59 años (18,0%).

Al evaluar por ciclo de vida, se encuentra que el 51,9% 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.

La mayoría de los afiliados con diagnósticos relacionados con salud mental presentan un diagnóstico clasificado en el grupo de depresión y ansiedad (68,4%), seguido de otros trastornos con el 17,2% y trastorno afectivo bipolar con el 5,7%.

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 – 2022p.



*Fuente:* Base de datos RIPS – Base de datos Aseguramiento. Unidad Servicio Médico EPM – 2022p.

Además, se tienen identificados 349 usuarios clasificados como población víctima del conflicto armado en Colombia, lo que representa el 4,3% 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 junio de 2022, se tenían identificados 25 afiliados con VIH/SIDA pero el 11/06/2022 se desafilio un usuario. A todos se les realiza seguimiento en la IPS propia y fueron ingresados al programa de atención integral en la IPS Medicarte.

De los 24 usuarios restantes, 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.

- **Tuberculosis**

Durante el segundo trimestre de 2022 se notificó un afiliado con diagnóstico de tuberculosis pulmonar que se encuentra en tratamiento actualmente con buen adherencia. Hay actualmente dos usuarios activos en tratamiento y una afiliada termino tratamiento en el mes de mayo.

No hubo casos de tuberculosis extrapulmonar, tampoco tuberculosis farmacorresistente.

Se realizó la captación de 25 afiliados sintomáticos respiratorios a los que se les ordeno baciloscopia y de estos, 21 se la realizaron con resultados negativos.

- **SIVIGILA**

Durante el segundo trimestre de 2022 se notificaron 28 casos de eventos de interés en salud pública en afiliados a la Unidad Servicio Médico, la mayoría fueron casos de infección respiratoria aguda grave – IRAG inusitada (11 casos – 39,3%) seguido por Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia (5 casos – 17,9%) y IAD - Infecciones asociadas a dispositivos (3 casos – 10,7%).

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

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

<b>EISP</b>	<b>Nº</b>	<b>%</b>
Infección respiratoria aguda grave - IRAG inusitada	16	32,0%
Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia	9	18,0%
IAD - Infecciones asociadas a dispositivos - individual	4	8,0%
Vigilancia en salud pública de la violencia de género e intrafamiliar	4	8,0%
Enfermedades huérfanas - raras	4	8,0%
Intento de suicidio	3	6,0%
Dengue	2	4,0%
Varicela individual	2	4,0%
VIH/Sida/Mortalidad por sida	2	4,0%
Enfermedad transmitida por alimentos o agua (ETA)	1	2,0%
Cáncer de la mama y cuello uterino	1	2,0%
Intoxicaciones	1	2,0%
Tuberculosis	1	2,0%
<b>Total general</b>	<b>50</b>	<b>100,0%</b>

*Fuente: SIVIGILA. Unidad Servicio Médico EPM – 2022p.*

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

- 466 eventos de IRA, con un pico en la semana 28 con 36 casos cuyo grupo etario más afectado fue entre los mayores de 60 años con 21 casos.
- 114 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 segundo trimestre de 2022 se diagnosticaron 2 casos nuevos de cáncer, para un total de 452 usuarios con 481 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, junio 2022.

<b>Tipo de cancer</b>	<b>Nº</b>	<b>%</b>
<b>Cáncer de próstata</b>	139	28,9%
<b>Cáncer de mama</b>	89	18,5%
<b>Cáncer de piel</b>	61	12,7%
<b>Cáncer colorrectal</b>	33	6,9%

Tipo de cancer	N°	%
<b>Linfoma No Hodgkin</b>	19	4,0%

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

En cáncer infantil, hay dos afiliados: una de 7 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 68 afiliados con diagnóstico de artritis reumatoide, los cuales se encuentran en tratamiento así:

- Cloroquina: 5 afiliados
- Leflunomida: 24 afiliados
- Metrotexate: 34 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.