

Resumen de situación de la epidemia por VIH/Sida en Colombia 2015

La Organización Mundial de la Salud (OMS) establece que la epidemia de VIH es concentrada cuando la prevalencia en poblaciones con factores de vulnerabilidad (hombres que se relacionan sexualmente con hombres –HSH-, mujeres transgénero, personas que se inyectan drogas, trabajadores y trabajadoras sexuales, personas privadas de la libertad y habitantes de calle) supera el 5% y en mujeres gestantes, no es superior a 1%. Dentro de esta clasificación se ha ubicado a Colombia, y en general a Latinoamérica.

La epidemia de VIH/Sida en Colombia se mantiene concentrada en poblaciones de mayor vulnerabilidad, en particular en hombres que se relacionan sexualmente con hombres (HSH), y en mujeres transgénero. A pesar del subregistro y el retardo en la notificación, dentro de los casos reportados existe una proporción creciente de mujeres infectadas. No obstante, de acuerdo con los resultados del tamizaje en mujeres gestantes, se calcula una prevalencia de 0,19% (Fuente: Cuenta de Alto Costo en VIH 31 de enero de 2015).

Por otra parte, se dispone de los datos de notificación de casos través del Sistema Nacional de Vigilancia en Salud Pública (Sivigila). Desde 1983, cuando se reportó el primer caso de infección por VIH en Colombia, y hasta el 31 de diciembre de 2015 se habían notificado un total de 124.868 casos de infección por VIH, casos en estadio de sida y fallecidos.

Durante el año 2015, se notificaron 11.414 casos, correspondientes a 8.666 (75,9%) casos de VIH, 1.931 (16,9%) de sida y 817 (7,2%) muertes por sida. De los 11.414, 76,8% fueron hombres y 23,2 % mujeres. Del total de estos casos, 99,3% (11.335) corresponden a infectados por vía de transmisión sexual, 0,43% a transmisión materno infantil y 0,23% a personas que se inyectan drogas. De acuerdo con el grupo poblacional, el más afectado en el año 2015 fue el de 25 a 34 años con 34,6% del total de las personas notificadas, seguido por el grupo de 15 a 24 años con 22,6%.

Las entidades territoriales que presentaron la mayor tasa de mortalidad por sida fueron: Quindío (14,05), Atlántico (9,66), Risaralda (8,45), Magdalena (7,62), Caldas (7,61), Valle del Cauca (7,44), Norte de Santander (6,77) y Meta (6,36), todas por 100.000 habitantes.

En cuanto al tipo de afiliación de los casos 11.414 casos, se puede observar que 46,8% están en el régimen contributivo y 43,9% son subsidiados, mientras que hay 6,1% que no tienen dato de afiliación. De los casos notificados 90,0% tienen como zona de residencia la cabecera municipal, 5,9% el centro poblado y el 4,1% de la zona rural dispersa.

Situación del VIH en gestantes

En Colombia, desde el año 2003 se viene implementando la estrategia para la Eliminación de la Transmisión Materno Infantil (TMI) del VIH y de la sífilis congénita. Según el reporte más reciente de la Cuenta de Alto Costo, se tamizaron 337.546 gestantes de 428.029 reportadas por las entidades administradoras de planes de beneficios (EAPB, entre ellas entidades promotoras de salud – EPS) y entidades obligadas a compensar, alcanzando una cobertura de 78,9%. De las gestantes tamizadas, el número de gestantes positivas es 826 para un porcentaje de seropositividad de 0,19%.

La cohorte de seguimiento para las gestantes diagnosticadas indica de manera preliminar que de las 995 gestantes registradas en el sistema de información de la estrategia de eliminación TMI del VIH, nacieron 904 niños expuestos al VIH, 34 niños se infectaron, para un porcentaje de TMI del VIH de 3,8%, aún se continúa sin alcanzar la meta de eliminación al 2,0% o menos, de acuerdo a lo planteado en el Objetivo de Desarrollo del Milenio 6 (Combatir el VIH/Sida, el paludismo y otras enfermedades) cuya línea de base establecida por el Ministerio de la Protección Social para el año 2008 fue de 5,8%. En el 2015 de las 404 gestantes notificadas con VIH, 40,8% se encontraban entre las semanas 13 a 24 de gestación y 34,7 % entre las semanas 25 a 40.

Retos en la respuesta al VIH

En el 2015 la tasa de VIH/Sida para el país se encuentra actualmente en 23,7 por 100.000 habitantes. Son varias las entidades territoriales que se encuentran por encima del valor promedio nacional; las primeras diez entidades que obtuvieron el mayor valor por 100.000 habitantes fueron Quindío, Cartagena, Barranquilla, Risaralda, Santa Marta, Sucre, Valle del Cauca, Norte de Santander, Cesar y Casanare.

Para el año 2020, el país se fijó las metas 90-90-90: se deben diagnosticar por lo menos 90% de los casos estimados a efecto de poner por lo menos 90% de los mismos en tratamiento temprano y lograr la disminución de la carga viral en por lo menos 90% de ellos.

Con el cumplimiento de estas metas no solo se estará mejorando la calidad y las expectativas de vida de las personas infectadas sino que se logrará cortar la cadena de transmisión del VIH. Por lo mismo, hoy por hoy se habla de prevención combinada, donde el condón sigue siendo la herramienta más eficaz para prevenir la transmisión del virus; si a esto se suma que si las personas que viven con el virus son diagnosticadas tempranamente y tratadas oportuna y adecuadamente, se reducirá significativamente la probabilidad de transmitir la infección y se potencia la acción preventiva.

Con referencia a los datos obtenidos en la cascada del continuo de la atención se muestra una brecha de 40% en el cumplimiento de la meta del primer 90, donde falta por diagnosticar más de 41.000 personas. En cuanto a la cobertura del tratamiento antirretroviral (TAR), el cumplimiento es cercano del 70% respecto a los pacientes vivos que conocen el diagnóstico y por encima del 90% entre aquellos pacientes atendidos y retenidos en el programa y para indetectabilidad virológica se tiene un 57% de los pacientes con TAR.

Estas cifras suponen un gran desafío para Colombia en los próximos cuatro años, en donde se deben de tener diagnosticados un total de 122.246 personas con VIH y dar cobertura en TAR a 56.064 personas adicionales para alcanzar la meta de 99.019 pacientes con carga viral en rango de indetectabilidad.

Anexos

Tabla N° 1. Casos de VIH/Sida y muerte por Sida notificados por entidad territorial de procedencia. Año 2015.

Entidad territorial	VIH	Sida	Muerte	Total
Bogotá	1.488	412	152	2.052
Antioquia	1.413	211	51	1.675
Valle del Cauca	1.050	174	98	1.322
Barranquilla	510	37	21	568
Cartagena	294	132	47	473
Córdoba	311	99	40	450
Santander	318	99	29	446
Norte de Santander	313	40	20	373
Quindío	157	104	56	317
Atlántico	252	43	18	313
Cundinamarca	231	45	17	293
Risaralda	196	61	33	290
Cesar	244	18	11	273
Tolima	188	57	19	264
Sucre	151	76	21	248
Caldas	183	29	24	236
Bolívar	143	60	28	231
Meta	163	13	22	198
Huila	131	39	17	187
Nariño	134	33	12	179
Cauca	127	12	9	148
Magdalena	116	24	7	147
Santa Marta	100	29	13	142
La Guajira	108	6	4	118
Casanare	67	17	10	94
Caquetá	76	7	5	88
Boyacá	60	17	6	83
Arauca	38	5	2	45
Chocó	28	7	5	40
Putumayo	24	7	6	37
Exterior	19	8	4	31
Amazonas	11	6	1	18
Guaviare	11	1	4	16
San Andrés	7	0	1	8
Vichada	2	2	2	6
Vaupés	2	0	1	3
Guainía	0	1	1	2
Total	8.666	1.931	817	11.414

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2015

Tabla N° 2. Tasa de notificación por VIH/Sida, por entidad territorial de procedencia, Colombia 2015.

Entidad territorial	N° de casos	Población Total	Tasa por 100.000 habitantes
Quindío	317	565.310	56,1
Cartagena	473	1.001.755	47,2
Barranquilla	568	1.218.475	46,6
Risaralda	290	951.953	30,5
Santa Marta	142	483.865	29,3
Sucre	248	851.515	29,1
Valle del Cauca	1.322	4.613.684	28,7
Norte de Santander	373	1.355.787	27,5
Cesar	273	1.028.890	26,5
Casanare	94	356.479	26,4
Córdoba	450	1.709.644	26,3
Bogotá D.C.	2.052	7.878.783	26,0
Antioquia	1.675	6.456.299	25,9
Atlántico	313	1.242.388	25,2
Caldas	236	987.991	23,9
Amazonas	18	76.243	23,6
Santander	446	2.061.079	21,6
Bolívar	231	1.095.406	21,1
Meta	198	961.334	20,6
Magdalena	147	775.957	18,9
Tolima	264	1.408.272	18,7
Caquetá	88	477.642	18,4
Arauca	45	262.315	17,2
Huila	187	1.154.777	16,2
Guaviare	16	111.060	14,4
La Guajira	118	957.797	12,3
Cundinamarca	293	2.680.041	10,9
Cauca	148	1.379.169	10,7
Putumayo	37	345.204	10,7
San Andrés y Providencia	8	76.442	10,5
Nariño	179	1.744.228	10,3
Vichada	6	71.974	8,3
Chocó	40	500.093	8,0
Vaupés	3	43.665	6,9
Boyacá	83	1.276.407	6,5
Guainía	2	41.482	4,8

Exterior	31		
Total	11.414	48.203.405	23,7

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2015

Tabla N° 3. Distribución de casos notificados con vía probable de transmisión sexual por entidad territorial de procedencia, Colombia 2015.

Entidad territorial	No. de casos	%
Bogotá	2.047	18,1
Antioquia	1.664	14,7
Valle del Cauca	1.318	11,6
Barranquilla	561	4,9
Cartagena	466	4,1
Córdoba	447	3,9
Santander	442	3,9
Norte de Santander	371	3,3
Quindío	314	2,8
Atlántico	308	2,7
Cundinamarca	293	2,6
Risaralda	286	2,5
Cesar	271	2,4
Tolima	263	2,3
Sucre	244	2,2
Caldas	235	2,1
Bolívar	227	2,0
Meta	198	1,7
Huila	185	1,6
Nariño	177	1,6
Cauca	148	1,3
Magdalena	146	1,3
Santa Marta	141	1,2
La Guajira	114	1,0
Casanare	93	0,8
Caquetá	88	0,8
Boyacá	82	0,7
Arauca	45	0,4
Chocó	40	0,4
Putumayo	37	0,3
Exterior	31	0,3
Amazonas	18	0,2
Guaviare	16	0,1
San Andrés	8	0,1
Vichada	6	0,1
Vaupés	3	0,0
Guainía	2	0,0
Total	11.335	

Fuente: Sivigila, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2015