

Colombia se convierte en uno de los países más afectados por la viruela del simio

Actualización del brote internacional y Colombia

Richar José Gómez De la Rosa, Juan Pablo Rojas Hernández

<https://revistas.unilibre.edu.co/index.php/iJEPPH/article/view/8812>

El brote de viruela del simio comenzó a expandirse a principios de mayo de 2022 (1-3), para julio del mismo año la Organización Mundial De La Salud (OMS) declaró el brote una emergencia de salud pública de importancia internacional (4,5).

En el Informe de situación exterior 5, publicado el 7 de septiembre de 2022 por la OMS desde el 1 de enero hasta el 4 de septiembre de 2022, se notificaron 52.996 casos de viruela símica confirmados por laboratorio y 18 muertes en 102 países/territorios/áreas en las seis regiones de la OMS, aumentado un 27% el número de casos con respecto al informe previo publicado el 24 de agosto de 2022. En los últimos siete días, 25 países informaron un aumento en el número semanal de casos, con el mayor aumento informado en Colombia (5).

El número de casos nuevos semanales notificados a nivel mundial disminuyó un 25.5% en la semana 35 (29 de agosto - 4 de septiembre) (n= 5,029 casos) en comparación con la semana 34 (22-28 de agosto) (n= 6,746 casos), observándose la mayor disminución en la Región de las Américas (-15%) y en la Región de Europa (-55%). A pesar de estas disminuciones, la mayoría de los casos notificados en las últimas cuatro semanas fueron en la Región de las Américas (70.7%) y la Región de Europa (28.3%) (5,6). En la Figura 1 observamos el comportamiento semanal de la viruela del simio en los diferentes territorios de la OMS y en la Tabla 1 el número de casos notificados por países.

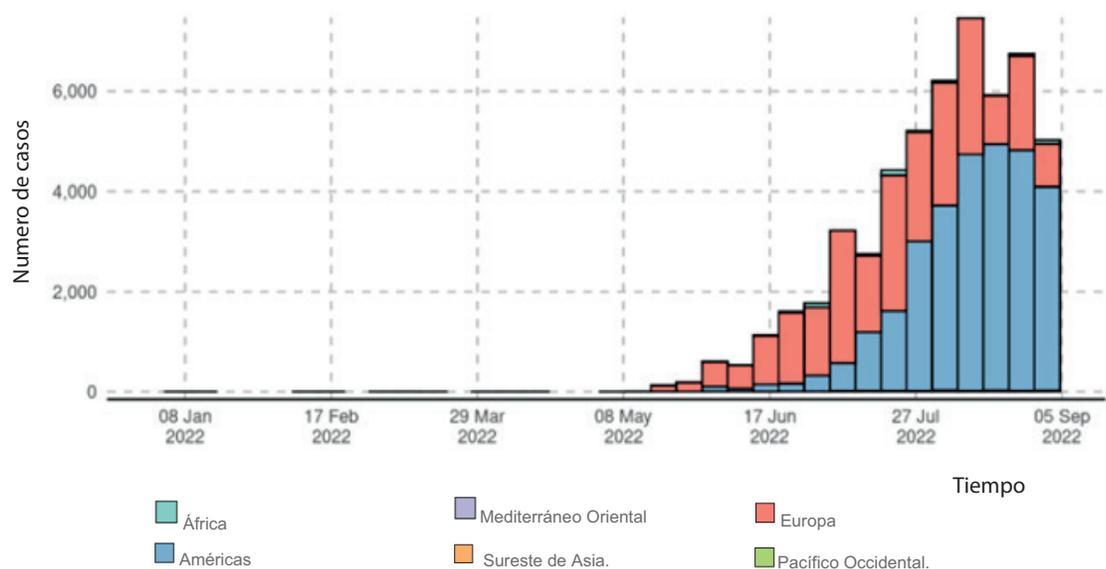


Figura 1. Datos semanales agregados, para semanas epidemiológicas. Tomado de Informe de situación internacional de la OMS(5)

Tabla 1. Casos de viruela del simio notificados por la OMS desde el 1 enero al 04 de septiembre de 2022 17:00 horas. (Tomado de Informe de situación internacional de la OMS)(5).

Región del mundo	País afectado	Casos	Región del mundo	País afectado	Casos
Región africana	Benín	3		Qatar	3
	Camerún	7	Región del Mediterráneo Oriental.	Arabia Saudita	8
	República Centroafricana	8		Sudan	2
	Congo	3		Emiratos Árabes Unidos	16
	República Democrática Congo	195	Región de Europa	Andorra	4
	Ghana	76		Austria	273
	Liberia	2		Bélgica	706
	Nigeria	220		Bosnia y Herzegovina	3
Sudáfrica	5		Bulgaria	4	
Sudan del Sur	2		Croacia	27	
Región de las Américas.	Argentina	170		Chipre	5
	Aruba	2		Chequia	53
	Bahamas	2		Dinamarca	177
	Barbados	1		Estonia	10
	Islas Bermudas	1		Finlandia	24
	Bolivia	86		Francia	3,646
	Brasil	5,197		Georgia	2
	Canadá	1,289		Alemania	3,493
	Chile	381		Gibraltar	6
	Colombia	582		Grecia	58
	Costa Rica	3		Groenlandia	2
	Cuba	2		Hungría	70
	Curazao	1		Islandia	12
	República Dominicana	7		Irlanda	144
	Ecuador	53		Israel	239
	El Salvador	1		Italia	773
	Guadalupe	1		Letonia	4
	Guatemala	10		Lituania	5
	Guayana	2		Luxemburgo	53
	Honduras	4		Malta	31
	Jamaica	7		Mónaco	3
	Martinica	1		Montenegro	2
	México	504		Países Bajos	1,172
	Panamá	11		Noruega	82
	Paraguay	1		Polonia	141
	Perú	1,546		Portugal	871
	Puerto Rico	114		Republica de moldova	2
	San Martin	1		Republica de Turquía	1
	Estados Unidos de América	19,351		Rumania	36
Uruguay	4		Federación Rusa	1	
Venezuela	3		Serbia	31	
Región del Mediterráneo Oriental.	Irán	1		Eslovaquia	14
	Líbano	6		Eslovenia	44
	Marruecos	3			

Región del mundo	País afectado	Casos	
Región de Europa	España	6,645	
	Suecia	163	
	Suiza	476	
	El Reino Unido	3,413	
Región Sureste de Asia.	India	10	
	Indonesia	1	
	Tailandia	7	
Región del Pacífico Occidental	Australia	124	
	China	3	
	Japón	4	
	Nueva Caledonia	1	
	Nueva Zelanda	5	
	Filipinas	4	
	República de Corea	2	
	Singapur	16	
	Acumulado	102 países	52,996

Que pasa en Colombia con la viruela del simio

Los primeros tres casos de viruela del simio en el territorio colombiano se notificaron el 23 de junio del 2022 (7) de acuerdo con el boletín epidemiológico de la semana 35, hasta el 5 de septiembre de 2022, al sistema de alerta temprana y la sala de análisis riesgo de viruela símica del Instituto Nacional de Salud (INS). Se han confirmado 938 casos y 523 casos se han descartado. Para el 12 de septiembre se han registrado 1260 casos, de estos, se han recuperado 417 pacientes la mayoría en Bogotá (307) y Antioquia (53). Las regiones que registran un mayor número de contagios son Bogotá (942), Antioquia (151) y Cali (36). En la Figura 2 representamos los casos agrupados por departamentos(8-13). En la Figura 2 representamos los casos agrupados por departamentos.

En la Figura 3 vemos los casos notificados en el territorio colombiano, la tendencia en aumento y el crecimiento exponencial de los mismos hasta la semana epidemiológica 35 (8).

En Colombia de acuerdo con la fuente de infección; El 64 % es de fuente desconocida, 3.5% son casos importados, 18.3% relacionados con fuente desconocida, 9.5% en estudio y 4.5% relacionado con la importación. El 99.6 % de los casos son hombres, con una media de edad de 32 años (14 a 66); el 100 % de los casos presentaron lesiones y no se han registrado muertes (8).

A pesar que la OMS ha dicho que las posibilidades de una nueva pandemia son pocas (5,15), el número de caso sigue aumentando de forma exponencial especialmente en el territorio colombiano como se evidencia en la Figura 2 (8-13). El INS ha insistido

en la notificación inmediata con el fin de aumentar la oportunidad en la detección y el inicio de las acciones individuales. El protocolo disponible ínsita a las empresas administradoras de planes de beneficios a implementar acciones de información, educación y comunicación dirigida a sus afiliados, el reconocimiento de la ruta de atención, la consulta oportuna ante signos y síntomas, el reconocimiento de signos de alarma, el aislamiento inmediato ante la aparición de síntomas y la concientización sobre el reporte de contactos (8,15).

Referencias

- OPS; OMS. Alerta Epidemiológica Viruela símica en países no endémicos. 2022 <https://www.paho.org/es/documentos/alerta-epidemiologica-viruela-simica-paises-no-endemicos-20-mayo-2022-0>.
- WHO. Multi-country outbreak of monkeypox: situation update. External Situation Report 2. WHO; 2022. <https://www.who.int/publications/m/item/multi-country-outbreak-of-monkeypox--external-situation-report--2---25-july-2022>
- El tiempo. Viruela del mono en Colombia: se identifican nuevos casos. El tiempo: 2022. <https://www.eltiempo.com/salud/viruela-del-mono-se-identifican-nuevos-casos-de-viruela-en-el-pais-688746>.
- WHO. Monkeypox. WHO; 2022. https://www.who.int/news-room/questions-and-answers/item/monkeypox?gclid=Cj0KCQjw6_CYBhDjARIsABnuSsr0rJ0YIKLnb-rVYmmgaJYxmN5e0aowyF-1lwzNjV-Pw46gpOI5OWIaAujiEALw_wcB
- World Health Organization. Multi-country outbreak of monkeypox, External situation report #5. WHO; 2022. <https://www.who.int/publications/m/item/multi-country-outbreak-of-monkeypox--external-situation-report--5---7-september-2022>
- World Health Organization. Multi-country monkeypox outbreak: situation update 4. WHO; 2022. <https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/2022-DON390>
- Instituto Nacional de Salud. Protocolo de Vigilancia en Salud Pública de Viruela Símica. versión 0.1. INS; 2022. https://www.dssa.gov.co/images/2022/viruela_simica/PRO_Viruela_simica_30_07_2022.pdf
- Instituto Nacional de Salud. Boletín Epidemiológico Semanal. Semana epidemiológica 35. INS; 2022. https://www.ins.gov.co/buscadoreventos/BoletinEpidemiologico/2022_Bolet%C3%ADn_epidemiologico_semana_35.pdf
- Instituto Nacional de Salud. Boletín Epidemiológico Semanal. Semana epidemiológica 34. INS; 2022. https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/BoletinEpidemiologico/2022_Bolet%C3%ADn_epidemiologico_semana_34.pdf

Casos de viruela del simio notificados por la INS

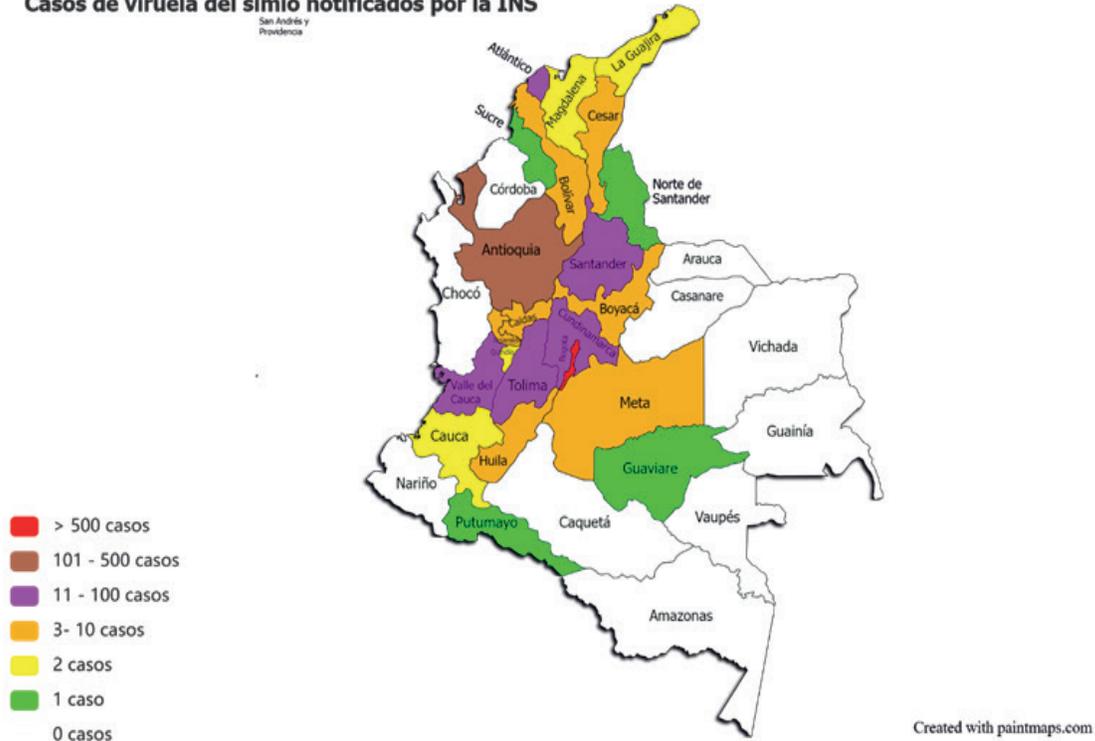


Figura 2. Casos de viruela del simio notificados por la INS 12 de septiembre (8-13). Realizado en paintmaps.com (14).



Figura 3. Tendencia de casos de viruela del simio notificados por la INS por semana epidemiológica y el crecimiento exponencial(8-13).

10. Instituto Nacional de Salud. Boletín Epidemiológico Semanal. Semana epidemiológica 33. INS; 2022. https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/BoletinEpidemiologico/2022_Bolet%C3%ADn_epidemiologico_semana_33.pdf

11. Instituto Nacional de Salud. Boletín Epidemiológico Semanal. Semana epidemiológica 32. INS; 2022. https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/BoletinEpidemiologico/2022_Bolet%C3%ADn_epidemiologico_semana_32.pdf

12. Instituto Nacional de Salud. Boletín Epidemiológico Semanal. Semana epidemiológica 31. INS; 2022. https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/BoletinEpidemiologico/2022_Bolet%C3%ADn_epidemiologico_semana_31.pdf

13. Instituto Nacional de Salud. Boletín Epidemiológico Semanal. Semana epidemiológica 30. INS; 2022. https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/BoletinEpidemiologico/2022_Bolet%C3%ADn_epidemiologico_semana_30.pdf

14. Paintmaps.com. Genera Grafico De Mapa De Colombia. 2022. Disponible en: <https://paintmaps.com/es/grafico-de-mapa/51/grafico-de-mapa-de-Colombia>

15. Instituto nacional de salud. INS Formative. INS; 2022. <http://www.ins.gov.co/insformativos/INSformativo-junio2022.pdf>

©Universidad Libre 2022. Licence Creative Commons CCBYNC-ND-4.0. <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/legalcode>

