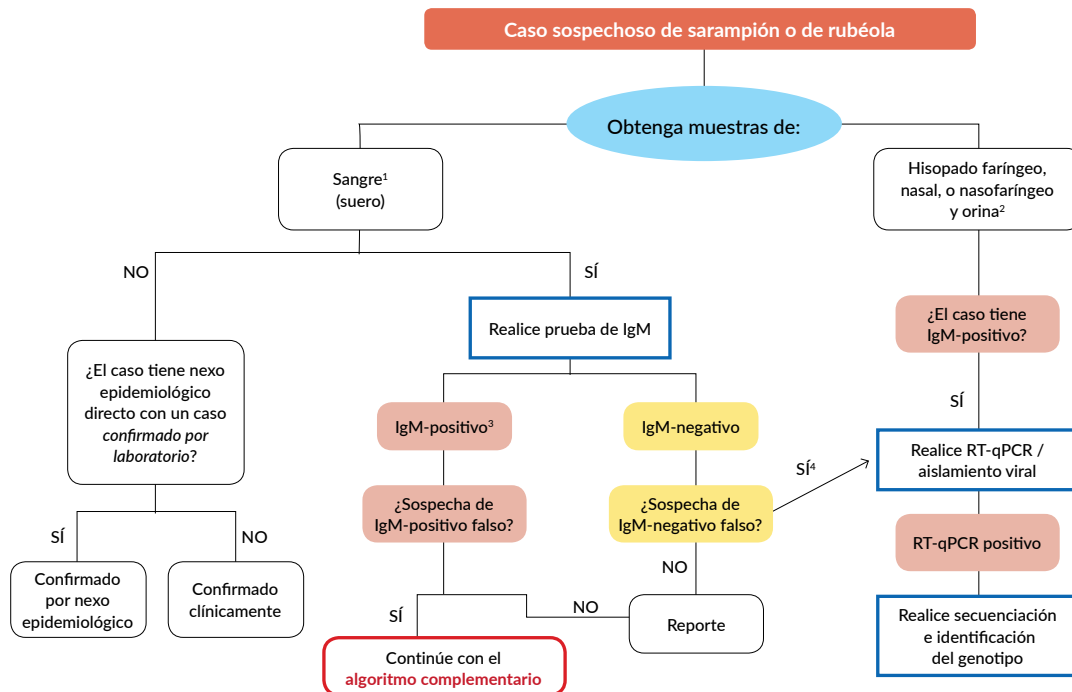


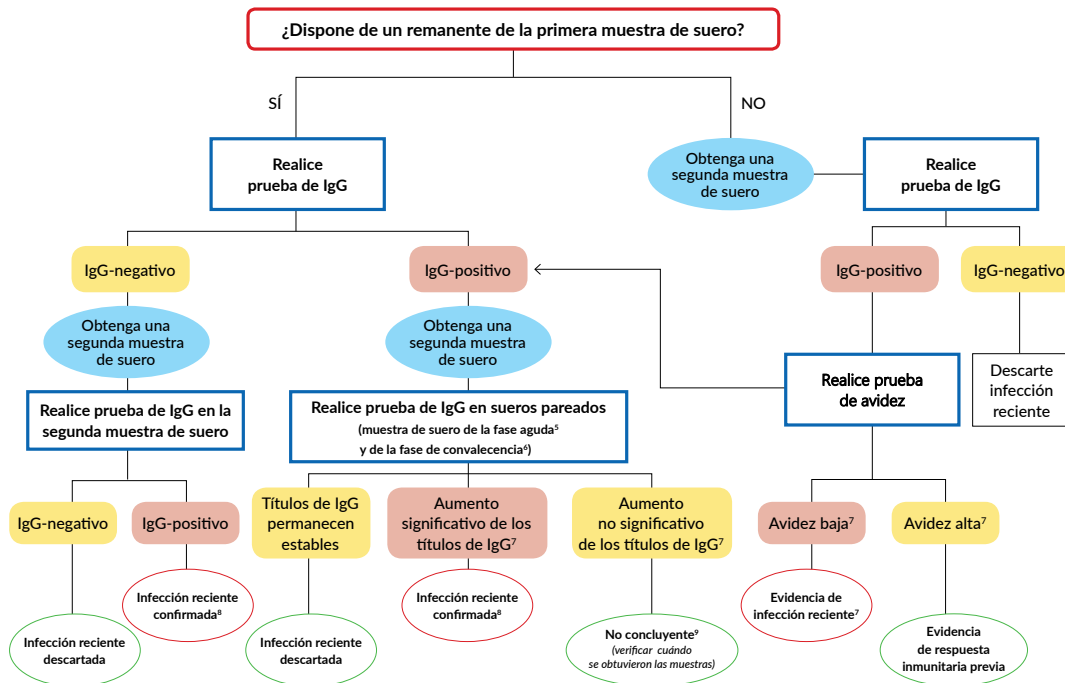
Algoritmo de rutina para el análisis de muestras de caso sospechoso de sarampión o rubéola



1 Obtener una muestra de suero adecuada en un plazo no mayor a los 30 días de la aparición de la erupción.
 2 Obtener una muestra de vías respiratorias dentro de los 3 días después de la aparición de la erupción y en no más de 10 días.
 3 En un contexto de eliminación, todo resultado IgM-indeterminado de debe considerarse como IgM-positivo. Las pruebas virológicas son recomendadas.
 4 Analizar la IgG en la primera muestra de suero y solicitar la obtención de una segunda muestra para realizar pruebas adicionales. Las pruebas virológicas son recomendadas.

Fuente: Organización Panamericana de la Salud. Orientaciones sobre las pruebas de sarampión y de la rubéola realizadas en la red de laboratorios de la Región de las Américas. Washington, D.C.: OPS; 2018.

Algoritmo complementario para el análisis serológico de muestras con un resultado inicial IgM-positivo o indeterminado



5 Obtener una muestra de suero adecuada dentro los 7 días de la aparición de la erupción.
 6 Obtener una muestra de suero adecuada de la fase de convalecencia a los 14-21 días después de la muestra de la fase aguda.
 7 Seguir los criterios de interpretación del análisis.
 8 Evidencia indicativa de una infección reciente (ya sea de tipo salvaje o una cepa vacunal).
 9 Correlacionar con los resultados de avidéz de la IgG.

Fuente: Organización Panamericana de la Salud. Orientaciones sobre las pruebas de sarampión y de la rubéola realizadas en la red de laboratorios de la Región de las Américas. Washington, D.C.: OPS; 2018.