

### A continuación se presentan recomendaciones para asegurar una toma de muestra correcta en lesiones de MPOX.

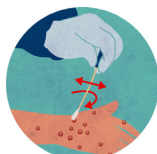
#### Procedimiento de la toma de muestras:

1. Utilice hisopos sintéticos estériles de poliéster o dacrón con extremo de plástico, madera o aluminio. **NO** utilice hisopo de algodón.



2. No limpie la lesión con ethanol o cualquier otro desinfectante antes de la toma de muestra. Colecte la muestra de un área libre de cremas o aceites.

3. Se debe recolectar con un hisopo estéril, material de la lesión.



4. Utilizando un hisopo estéril seco frote la lesión de forma enérgica.

5. Coloque el hisopo en un recipiente individual con tapón de rosca estéril. Debe escribir el área de donde fue recolectada cada muestra, nombre y fecha de nacimiento en el recipiente.



6. Repita los pasos para el segundo hisopo.

**Importante:** NO utilice salina, medios de transporte viral, transporte universal o utilizados para preservación de bacterias u otros organismos, ya que puede ocasionar inhibición en la prueba PCR.

#### Recomendaciones para la toma de muestra en superficie de la lesión:

1. Recolectar dos hisopos secos por lesión con suficiente material del contenido.

- Un hisopo será utilizado para el análisis en el laboratorio de emergencias biológicas y químicas (BCEL).
- De resultar positivo, el segundo hisopo será enviado a CDC para la caracterización correspondiente.

2. Es altamente recomendado tomar dos hisopos adicionales de un área diferente o que difiera en apariencia.

**Solo las muestras de lesiones se consideran tipos de muestras fiables.**

**Los hisopos anales y garganta solo deben tomarse si hay lesiones en esas zonas. No envíe sangre ni otros tipos de muestras.**

#### Recuerde:



- La toma de muestra debe realizarse luego de la notificación del caso al Sistema de Vigilancia de Mpx, no se recibirán muestras en el BCEL de casos que no hayan sido reportados.
- Haga referencia a la Guía epidemiológica de viruela símica (Mpx) para el procedimiento de empaque.
- Consultas adicionales sobre colección, coordinación, empaque y envío de muestras de Mpx pueden ser canalizadas con el Laboratorio de Emergencias Biológicas y Químicas y/o el Sistema de Vigilancia de Mpx del DSPR.
- El envío de muestra al BCEL, es responsabilidad del proveedor o facilidad que realiza la toma de muestra.