

<b>Laboratorio de Control de Calidad Dr. Alberto Graffigna</b>	<b>EPG 06-05</b>
<b>ESPECIFICACIÓN</b>	<b>Revisión: B</b>
<b>MUESTREO POR HISOPADO DE SUPERFICIES O MANOS PARA ENSAYO MICROBIOLÓGICO</b>	<b>F. de O: 31/01/20</b> <b>F. de Rev.: 09/06/23</b>

El objetivo del muestreo es tomar una cantidad mínima y suficiente, representativa del material de partida, para ser transportado fácilmente y analizado en el laboratorio.

➤ **MATERIALES Y ENVASE**

Hisopos estériles con medio de transporte.  
Cofia, guantes, alcohol 70° y barbijo.

➤ **CANTIDAD**

Por cada punto de muestreo: 1 hisopo para grupo MO indicadores y 1 hisopo por cada grupo o MO patógeno que se desee analizar (Ej: uno para *Listeria monocytogenes*, uno para *Salmonella* spp. y *E. coli.*).

➤ **TOMA DE MUESTRA**

Antes de tomar la muestra:

Colocarse cofia y barbijo.

Lavarse las manos y desinfectarlas con alcohol al 70° o colocarse guantes de látex y desinfectarlos con alcohol al 70°, dejar secar al aire.

Disponer de todo el material que sea necesario para el muestreo.

Procedimiento de muestreo:

• **HISOPADO DE SUPERFICIES**

Seleccionar un área aproximada de 10cm x 10cm o según especificaciones propias de cada cliente.

Tomar un hisopo estéril.

Mantener el hisopo en un ángulo de 30° de la superficie de contacto seleccionada. Frotar por lo menos 3 veces la cabeza del hisopo cambiando la dirección de la frotación.

Regresar el hisopo dentro del tubo que contiene el medio de transporte.

Rotular y refrigerar para su traslado al laboratorio.

• **HISOPADO DE MANOS**

Seleccionar una mano.

Tomar un hisopo estéril.

Mantener el hisopo en un ángulo de 30° de la superficie de toda la mano seleccionada. Frotar por lo menos 3 veces la cabeza del hisopo cambiando la dirección de la frotación.

Regresar el hisopo dentro del tubo que contiene el medio de transporte.

Rotular y refrigerar para su traslado al laboratorio.

➤ **ROTULADO Y ENVÍO DE MUESTRA**

- Rotular el hisopo indicando el origen y datos de la muestra.

- Colocar el/los hisopos en refrigeración (heladera) hasta su envío al laboratorio.

**Recomendación: Enviar inmediatamente al laboratorio. Tiempo máximo para trasladar la muestra al laboratorio 24hs/48hs.**

- En caso de poder programar los muestreos, preferentemente realizarlos de lunes a jueves.

ELABORADO POR: Resp. Calidad		REVISADO POR: Resp. Calidad		APROBADO POR: Dir. Técnico Resp.	
Firma: <b>DRH</b>	Fecha: 31/01/20	Firma: <b>DRH</b>	Fecha: 09/06/23	Firma: <b>MIG</b>	Fecha: 09/06/23
Página 1 de 2					

<b>Laboratorio de Control de Calidad Dr. Alberto Graffigna</b>	<b>EPG 06-05</b>
<b>ESPECIFICACIÓN</b>	<b>Revisión: B</b>
<b>MUESTREO POR HISOPADO DE SUPERFICIES O MANOS PARA ENSAYO MICROBIOLÓGICO</b>	<b>F. de O: 31/01/20</b> <b>F. de Rev.: 09/06/23</b>

➤ **IMPORTANTE:**

Si lo que Ud. necesita tiene alguna característica particular que no haya sido tomada en cuenta en estas indicaciones, no dude en consultar por teléfono o mail, al laboratorio con los analistas del área.

Ante cualquier consulta, por favor comunicarse con:

Laboratorio Control de Calidad "Dr. Alberto Graffigna"

**Tel.: 0264-4292375 / 397; Cel.: 264-4839453**

[laboratoriograffignaucc@gmail.com](mailto:laboratoriograffignaucc@gmail.com)

ELABORADO POR: Resp. Calidad		REVISADO POR: Resp. Calidad		APROBADO POR: Dir. Técnico Resp.	
Firma: <b>DRH</b>	Fecha: 31/01/20	Firma: <b>DRH</b>	Fecha: 09/06/23	Firma: <b>MIG</b>	Fecha: 09/06/23
Página 2 de 2					