Memorial Sloan Kettering Cancer Center

EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CYUIDADORES

Instrucciones para la recolección y envío de muestras de HLA utilizando hisopado bucal

Esta información explica cómo recolectar y enviar muestras de antígenos leucocitarios humanos (HLA, por sus siglas en inglés). Estas muestras se utilizarán para buscar la coincidencia del paciente con un donante para trasplante de médula ósea o de sangre del cordón umbilical.

Cómo recolectar y enviar muestras de HLA

MSK proporcionará un kit para prueba de HLA por donante con los siguientes suministros en cada kit:

- 2 paquetes de hisopos de algodón estéril. Cada paquete contiene 2 hisopos. Use los 4 hisopos en su totalidad.
- Tubo plástico estéril para envío (tubo con tapa negra)
- Etiquetas
- Formulario de solicitud de prueba de histocompatibilidad de MSK
- Sobre acolchado con la dirección de devolución

Cada donante potencial debe:

1. Esperar aproximadamente 1 a 2 horas después de comer o beber antes de tomar la muestra con el hisopo.
2. Usar 2 hisopos de algodón, frotar la parte interna de la mejilla aproximadamente 10 veces. Repetir en el otro lado, utilizando así el total de los 4 hisopos.

3. Permitir que los hisopos se sequen al aire al menos 2 a 3 horas. Apoye los hisopos sobre el exterior del tubo en un lugar seguro hasta que se sequen (consulte la Figura 1).

   Si los hisopos no están completamente secos antes de colocarlos en el tubo estéril, pueden desarrollar moho y no se podrán utilizar para la prueba.

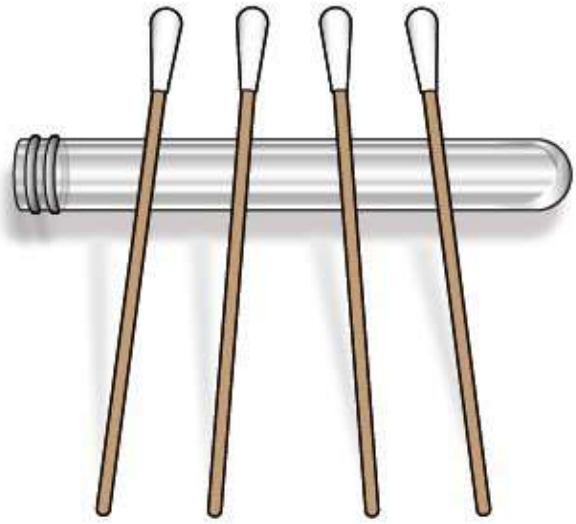

Figura 1. Los hisopos secándose sobre el tubo de prueba

4. **Coloque los 4 hisopos** dentro del tubo de tapa negra.

5. Complete la etiqueta con el nombre del paciente, el número de registro médico (MRN, por sus siglas en inglés) del paciente, el nombre legal del donante, la fecha de nacimiento del donante, y la relación del donante con el paciente (hermano, hermana, primo, tía, tío, etc., consulte la Figura 2). Escriba con letra de imprenta clara.

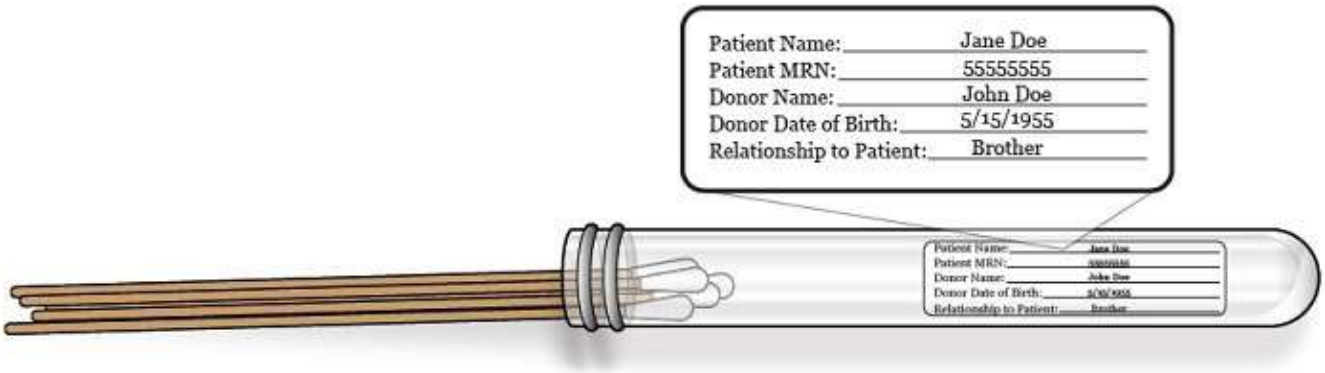

Figura 2. Hisopos dentro del tubo con la etiqueta completa

6. Adhiera la etiqueta a la parte externa del tubo.

7. Complete las partes resaltadas del formulario de solicitud de prueba de histocompatibilidad de MSK. Esto incluye la fecha y hora de la muestra, el nombre del donante, la relación del donante con el paciente y la fecha de nacimiento de donante. Escriba con letra de imprenta clara. Si no completa el formulario en su totalidad, puede haber una demora en el procesamiento de sus muestras.

8. Asegúrese de haber completado lo siguiente y haberlo colocado en el sobre antes de sellarlo:
   - Un total de 4 hisopos
   - Etiquetas completas

- Formulario de solicitud de prueba de histocompatibilidad de MSK completo

9. Envíe el tubo y el formulario en el sobre con la dirección preimpresa que viene con el kit a:

   HLA Central Processing Center
   Memorial Sloan Kettering
   Box 88, Room S-328
   1275 York Avenue
   New York, New York 10065

Información adicional

- Si más de 1 donante está enviando muestras en el mismo paquete, asegúrese que todos los hisopos estén en el tubo correcto y etiquetados con la información del donante correcto.
- **Todas las muestras deben ser recibidas y procesadas por Memorial Sloan Kettering.**

©2016 Memorial Sloan Kettering Cancer Center