

Encuesta para Glucosa en Sangre (GLUWB)

Proveedor de EQA : ESfEQA GmbH
Heidelberg

Coordinador de EQA : Dr. D. Groche

Instrucciones de Uso

Notas:

Para estas muestras se aplican las precauciones habituales de laboratorio para muestras potencialmente peligrosas. Las donaciones de sangre utilizadas para la producción resultaron no reactivas para HBsAg, anti-HIV 1/2 y anti-HCV. Las muestras sólo deben ser utilizadas por personal capacitado.

Varias tareas del programa de ensayos de aptitud pueden subcontratarse ocasionalmente a subcontratistas cualificados. Sin embargo, ESfEQA es responsable ante los participantes del trabajo del subcontratista.

Los resultados de los análisis de las muestras sólo podrán divulgarse a los colegas de otros laboratorios una vez finalizado el período de pruebas.

Al inscribirse y participar en este EQA, los participantes aceptan las condiciones generales de ESfEQA GmbH. Éstas pueden consultarse en línea en www.esfeqa.eu.

1. Uso Previsto

Las muestras están destinadas a su uso como material de control cuantitativo para la Evaluación Externa de la Calidad (EQA) en laboratorios médicos y centros de pruebas para el siguiente analito:

Glucosa en Sangre Entera

2. Descripción del Producto

Las muestras consisten en células sanguíneas y plasma, que se presentan en un recipiente de doble cámara o en un recipiente de cámara única (por ejemplo, un frasco gotero normal).

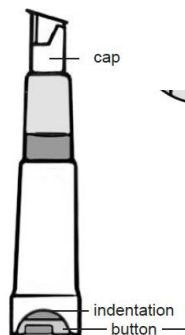


Imagen: Contenedor de doble cámara.

3. Almacenamiento y Estabilidad

Las muestras deben conservarse en posición vertical a 2-8°C. Son estables al menos hasta la fecha límite de presentación de datos indicada en la etiqueta de la muestra. Información adicional para muestras en contenedor de doble cámara:

Tras la mezcla de las células sanguíneas con el plasma proporcionado en el contenedor, las muestras son estables durante 5 horas a 2-8°C.

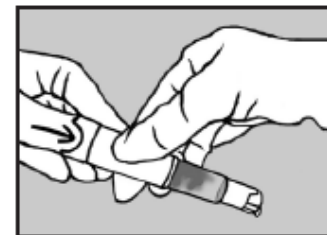
4. Preparación y Análisis de Muestras

Deje que las muestras se equilibren a temperatura ambiente durante 15 minutos antes de la prueba.

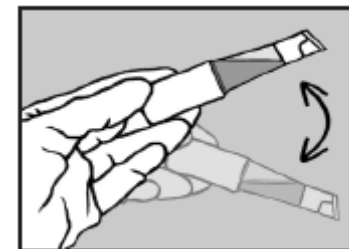
Muestras de contenedores de doble cámara:

Para "activar" la muestra, las células sanguíneas y el plasma deben mezclarse de acuerdo con los siguientes pasos:

1. Presione firmemente el botón situado en la parte inferior del recipiente hasta que esté completamente introducido y nivelado con la hendidura.



2. Agitar y girar suavemente al menos 5 veces para mezclar completamente el contenido



3. Sujete el recipiente con el tapón hacia arriba y agítelo firmemente varias veces para asegurarse de que no queda líquido en el interior de la punta del gotero.
4. Abra el tapón abatible con mucho cuidado levantando el tapón sólo un poco para liberar la presión (sólo con el primer uso).
5. Las 2 primeras gotas deben dispensarse y desecharse.
6. El frasco gotero ya está listo para aplicar una gota de muestra para la prueba.
7. Después de cada uso, asegúrese de limpiar la punta del cuentagotas y el interior del tapón para mantenerlos limpios.

ESfEQA GmbH
Siemensstr. 38
69123 Heidelberg
Alemania

Teléfono: + 49 6221 4166-700
Fax: + 49 6221 4166-790
info@esfeqa.eu
www.esfeqa.eu

8. Utilice la muestra mezclada en el transcurso de 5 horas

Muestras de recipientes de una sola cámara (por ejemplo, frascos goteros normales):

1. Agite y gire suavemente al menos 5 veces para mezclar completamente el contenido.
2. Las 2 primeras gotas deben dispensarse y desecharse.
3. El frasco cuentagotas ya está listo para aplicar una gota de muestra para la prueba.
4. Después de cada uso, asegúrese de limpiar la punta del gotero y el interior del tapón para mantenerlos limpios.

Información general:

La mezcla incompleta de un vial antes de su uso invalida tanto la muestra extraída como cualquier material restante en el vial.

Todas las muestras se tratarán del mismo modo que las muestras de pacientes y se analizarán de acuerdo con las instrucciones del fabricante del instrumento y del reactivo.

5. Fechas y Envío de Resultados

Períodos de prueba: Consulte las etiquetas de las muestras. Los resultados pueden presentarse en cualquier momento dentro del periodo de prueba indicado en las etiquetas de las muestras.

Envíe sus resultados por vía electrónica a ESfEQA en <https://teqa.esfeqa.eu>.

Póngase en contacto con su distribuidor local de programas ESfEQA o con ESfEQA directamente si necesita ayuda para registrarse en TEQA. Alternativamente, aunque no es lo preferible, utilice el formulario de resultados proporcionado en la página web de ESfEQA. En ambos casos, indique el instrumento y el método utilizados para el análisis de las muestras.

6. Fecha límite para el Envío de Datos

Los plazos de presentación de los resultados se indican en las etiquetas de las muestras (zona horaria GMT +1).

7. Informes y Certificados

Los datos serán evaluados por ESfEQA. Los informes y certificados de laboratorio individuales pueden consultarse en línea en <https://teqa.esfeqa.eu>.