

Encuesta para el Análisis Cualitativo de Orina (Tira de Orina; US4, US2)

Proveedor de EQA: **ESfEQA GmbH
Heidelberg**

Coordinador de la encuesta: **Dr. D. Groche**

Instrucciones de uso

Notas:

Para estas muestras se aplican las precauciones habituales en el laboratorio para muestras potencialmente peligrosas. La sangre utilizadas para la producción resultaron no reactivas para HBsAg, anti-HIV 1/2 y anti-HCV.

Varias tareas del programa de ensayos de aptitud pueden ocasionalmente a subcontratistas cualificados.

Sin embargo, la ESfEQA es responsable ante los participantes del trabajo del subcontratista.

Los resultados de los análisis de las muestras sólo podrán divulgarse a a colegas de otros laboratorios una vez concluido el periodo de testeo Al inscribirse y participar en este EQA los participantes aceptan las condiciones generales de ESfEQA GmbH. Pueden consultarse en línea en www.esfeqa.eu. consultarse en línea en www.esfeqa.eu.

1. Uso previsto

Las muestras están destinadas a utilizarse como material de control

semicuantitativo para la Evaluación Externa de la

Calidad (EQA) en laboratorios médicos para los siguientes analitos:

Bilirrubina, Glucosa, hCG, Hemoglobina, Cuerpos cetónicos, Leucocitos, Nitrito, pH, Gravedad Específica, Proteína Total, Urobilinógeno

2. Descripción del Producto:

Las muestras son material liofilizado o muestras líquidas listas para usar, basadas en orina humana.

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 indicado a continuación.

Muestras liofilizadas: Tras la reconstitución, las muestras se mantienen estables en viales con tapa hermética durante 3 días a 2-8 °C.

4. Preparación de las muestras y Análisis:

Muestras liofilizadas: Retire el tapón de rosca del vial y pipetee la cantidad exacta de agua destilada o desionizada al liofilizado, según lo indicado en la etiqueta de la muestra. Mantenga la muestra en reposo durante unos 20 minutos en un lugar protegido de la luz. A continuación, agite suavemente el vial ocasionalmente hasta que el liofilizado se disuelva por completo. del fabricante del instrumento y del reactivo.

Muestras líquidas listas para usar: Deje que la muestra se equilibre a temperatura ambiente durante 15 minutos antes de la prueba. Justo antes de usar, agite la muestra invirtiendo suavemente el vial varias veces. Las muestras

deben tratarse de la misma manera que las muestras de pacientes y analizarse de acuerdo con las instrucciones del fabricante del instrumento y del reactivo.

Los colores producidos para el urobilinógeno en las tiras reactivas pueden no ser característicos de los que se muestran en la etiqueta del fabricante al leer visualmente las reacciones de la tira reactiva/tira de orina. Las reacciones del urobilinógeno deben intensificarse con el aumento de la concentración del analito urobilinógeno, pero pueden no proporcionar una coincidencia exacta de color con los que se muestran en la etiqueta. En caso de tales reacciones, solicitamos a los participantes que informen el urobilinógeno como positivo. En caso de que la intensidad del color sea difícil de asignar a una concentración específica, se puede informar cualquier rango semicuantitativo para resultados positivos.

5. Fechas y presentación de los resultados:

Periodos de prueba: Consulte las etiquetas de las muestras. Los resultados pueden presentarse en cualquier momento dentro del período indicado en las etiquetas de las muestras. Envíe sus resultados electrónicamente a la ESfEQA en <https://teqa.esfeqa.eu>.

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

6. Fecha límite para presentación de resultados:

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

7. Reportes y certificados:

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

IFU_US, Ver_002

ESfEQA GmbH . Phone: + 49 6221 4166-700
Siemensstr 38 Fax: + 49 6221 4166-790
69123 Heidelberg info@esfeqa.eu
Germany www.esfeqa.eu