

# Notas de la versión del software GeneXpert® Dx 6.5

Este documento contiene información nueva, limitaciones conocidas y aclaraciones que no se incluyen en el *Manual del operador del sistema GeneXpert Dx*.

## 1. Características nuevas

La última versión incluye las siguientes características o mejoras nuevas:

- Compatibilidad con nuevos ensayos, como Xpert Tropical Fever, que admiten el enmascaramiento de resultados, lo que permite que los resultados se enmascaren de acuerdo con las políticas de laboratorio del cliente.
- Algoritmo mejorado de selección del módulo predeterminado y mensajes que informan al usuario del tiempo que falta hasta que un módulo pase a estar disponible para su cartucho escaneado.
- Estimación de tiempo hasta resultados mejorado para ciertos ensayos, como Xpert Xpress CTNG.

## 2. Problemas resueltos

La última versión corrige problemas conocidos de revisiones anteriores del software:

- Las cargas de resultados de LIS de los resultados de las pruebas en proporción porcentual solo muestran un resultado cuantitativo para los ciclos que son positivos y están dentro del intervalo.
- Se ha corregido un problema de actualización del software cuando los sistemas Dx 5.x contienen ciertos ensayos Quant1.
- Problema de uso de memoria corregido cuando se intenta generar un informe de tendencias de control que incluya muchos ciclos de prueba.
- En ciertos escenarios, abrir el cuadro de diálogo Informe de tendencias de control (Control Trend Report) puede provocar problemas al iniciar nuevas pruebas para ensayos como Xpert SARS-CoV-2.
- Se ha corregido un problema en el que varias conexiones al LIS podrían ser aceptadas cuando GX Dx está configurado para ejecutarse como el servidor.
- Se ha corregido un problema que podría evitar que algunos de los archivos de archivado GXX se recuperen si el sistema se ha actualizado previamente.
- Se ha corregido un problema por el que algunos ensayos, como Xpert Ebola EUA, pueden saltarse algunos pasos de preparación de las muestras.

## 3. Problemas conocidos

### 3.1. Creación de prueba

#### **Precaución:**

Cepheid recomienda confirmar siempre que los resultados cargados al LIS coincidan con los resultados de la prueba del GeneXpert después de realizar cambios al GeneXpert System o al host, incluidos (entre otros) cambios a lo siguiente:

- Versión del software GeneXpert
- Versión de la definición del ensayo del GeneXpert
- Configuración de la comunicación entre el host y GeneXpert
- Cambios en la configuración o el software middleware del host
- Cambios en la configuración o el software del LIS

## Notas de la versión del software GeneXpert® Dx 6.5

### 3.2. Creación de prueba

- 3.2.1. No escanee un código de barras en los campos Id. paciente (Patient ID) o Id. muestra (Sample ID) del cuadro de diálogo Crear prueba (Create Test) si ya ha escrito algo en el campo. Si escanea un código de barras después de haber escrito en el campo, se leerán caracteres no válidos. Para actualizar los campos Id. paciente (Patient ID) o Id. muestra (Sample ID), cierre el cuadro de diálogo Crear prueba (Create Test), vuelva a seleccionar Crear prueba (Create Test) y después escanee el código de barras de Id.
- 3.2.2. Las versiones 4.6 y superiores del GX Dx no son compatibles con una combinación de ensayos BA 4-Plex y BG Dúplex.

### 3.3. Conversión de la base de datos

- 3.3.1. Los problemas de migración de la base de datos pueden mitigarse realizando las acciones siguientes:
  - 3.3.1.1. Ejecute el instalador y seleccione Instalación personalizada (Custom Install).
  - 3.3.1.2. En la pantalla de Instalación personalizada (Custom Install), seleccione Limpiar base de datos (Clean Database).
  - 3.3.1.3. Siga las instrucciones en pantalla para realizar la instalación del software.
  - 3.3.1.4. Póngase en contacto con el servicio técnico de Cepheid para convertir y restaurar la base de datos.

### 3.4. Localización

- 3.4.1. Cuando se ejecuta el software GeneXpert en la configuración en ruso, los cuadros de diálogo de selección de archivos muestran parte del texto en inglés en lugar de mostrar la traducción al ruso. Los cuadros de diálogo afectados son: **Guardar (Save)** en Almacenar prueba, **Abrir (Open)** en Recuperar prueba, Copia de seguridad de base de datos y **Seleccionar archivo (Select File)** en Restaurar la base de datos.

Las traducciones que faltan son:

- «Look In» - "Найти в"
- «File Name» - "Имя файла"
- «Files of Type» - "Тип файлов"
- «Cancel» - "Отменить"
- «Abrir» - "Открыть"