

## GeneXpert® Dx 6.5 programvaruversion – Information

Detta dokument innehåller ny information, kända begränsningar och förtydliganden, som inte beskrivs i *Användarhandboken till GeneXpert Dx-systemet*.

### 1. Nya funktioner

Den senaste versionen innehåller följande nya funktioner eller förbättringar:

- Stöd för nya analyser som Xpert Tropical Fever, som stöder resultatmaskering som tillåter att resultat maskeras enligt kundens labbpolicy.
- Förbättrad algoritm för standard modulval och meddelanden, som informerar användaren om hur lång tid det tar innan en modul blir tillgänglig för deras skannade kassett.
- Förbättrad tid-till-resultat-uppskattning för vissa analyser såsom Xpert Xpress CTNG

### 2. Lösta problem

Den senaste versionen korrigerar kända problem i tidigare versioner av programvaran:

- Uppladdningar av LIS-resultat av testresultat i procentförhållande bör endast visa ett kvantitativt resultat för körningar som är positiva och inom intervallet
- Korrigerade ett problem med programvaruuppgradering när Dx 5.x-system innehåller vissa Quant1-analyser.
- Korrigerade minnesanvändningsproblem vid försök att generera en kontrolltrendrapport som inkluderar många testkörningar.
- I vissa scenarier kan öppning av dialogrutan Control Trend Report (Kontrolltrendrapport) orsaka problem med att starta nya tester för analyser såsom Xpert SARS CoV-2.
- Korrigerade ett problem där flera anslutningar till LIS skulle kunna accepteras när GX Dx är konfigurerad att köras som server.
- Korrigerade ett problem som skulle kunna hindra vissa GXX-arkivfiler från att hämtas om systemet tidigare har uppgraderats.
- Korrigerade ett problem där vissa analyser, såsom Xpert Ebola EUA, kan hoppa över några provberedningssteg.

### 3. Kända problem

#### 3.1. Skapa test

##### Försiktighet:

Cepheid rekommenderar att du alltid bekräftar att LIS-uppladdade resultat matchar GeneXpert-testresultat efter eventuella ändringar i GeneXpert- eller värdsystemet, inklusive (men inte begränsat till) ändringar av följande:

- GeneXpert-programvarans version
- GeneXpert-analys definitionsversion
- Inställningar för GeneXpert värdkommunikation
- Ändringar i värdens mellanprogramvara eller konfiguration
- Ändringar i LIS programvara eller konfiguration

## GeneXpert® Dx 6.5 programvaruversion – Information

### 3.2. Skapa test

- 3.2.1. Skanna inte in en streckkod i fälten Patient-ID (Patient ID) eller Prov-ID (Sample ID) i dialogrutan Skapa test (Create Test) om du redan har skrivit i fältet. Om du skannar in en streckkod efter att ha skrivit i fältet leder det till att ogiltiga tecken skannas in. För att uppdatera fältet Patient ID (Patient-ID) eller Sample ID (Prov-ID), stäng dialogrutan Create Test (Skapa test), välj Create Test (Skapa test) igen och skanna ID-streckkoden.
- 3.2.2. GX Dx 4.6 och senare stöder inte kombination av BA 4-Plex- och BG Duplex-analyser.

### 3.3. Databaskonversion

- 3.3.1. Problem med databasmigrering kan lindras med följande åtgärder:
  - 3.3.1.1. Kör installeraren och välj Anpassad installation (Custom Install)
  - 3.3.1.2. På skärmen för Anpassad installation (Custom Install), ska du välja Ny databas (Clean Database)
  - 3.3.1.3. Följ instruktionerna på skärmen för att slutföra installationen av programvaran.
  - 3.3.1.4. Kontakta Cepheid teknisk support för att konvertera och återställa databasen.

### 3.4. Lokalisering

- 3.4.1. När programvaran GeneXpert körs i den ryska konfigurationen, visar urvalsdialogrutorna viss text på engelska i stället för på ryska. **Spara (Save)** under Arkivera test (Archive Test), dialogrutan **Öppna (Open)** under Hämta test (Retrieve Test), dialogrutan Databassäkerhetskopiering (Database Backup) och dialogrutan **Välj fil (Select File)** under Databasåterställning (Database Restore).

De översättningar som saknas är:

- "Look In" – "Найти в"
- "File Name" – "Имя файла"
- "Files of Type" – "Тип файлов"
- "Cancel" – "Отменить"
- "Open" – "Открыть"