

## GeneXpert® Dx 6.5a ソフトウェアリリースノート

本書には、**GeneXpert Dx** システムの取扱説明書に記載されていない新しい情報、既知の制限および説明が含まれています。

インストールおよび操作に関する情報

ソフトウェアバージョン **6.5a** のインストールおよび操作の説明については、以下の文書を参照してください。

- GeneXpert Dx インストール説明書、バージョン 6.5、改訂 D（文書番号 302-4071-JA）
- GeneXpert Dx 取扱説明書、バージョン 6.5、IVD 用改訂 C（文書番号 303-3411）
- GeneXpert Dx 取扱説明書、バージョン 6.5、CE-IVD 用改訂 G（文書番号 302-4074, 302-4074-JA）
- Windows 11 GeneXpert Dx 多言語パンフレット（文書番号 303-5234）

バージョン 6.5 の手順に変更がないため、既存のバージョン 6.5 の文書はバージョン 6.5a にも適用されます。

### 1. 新しい機能

本パッチリリースに含まれる更新は以下のとおりです。

- OpenJDK 8 の最新バージョンへのアップグレードにより、重要なセキュリティ強化が組み込まれます
- ソフトウェアの Windows 11 システムへのインストールが可能になりました

### 2. 解決済みの問題

最新のリリースでは、ソフトウェアの前回の改訂時の既知の問題を修正しています。

- LDAP が有効な状態でログインする際に、リモートユーザーはパスワードの入力が必須になりました

### 3. 既知の問題

#### 3.1. テストの作成

注意：

Cepheid 社では、GeneXpert またはホストシステムに以下のような変更(これらに限らない)を加えた場合、検査室情報システムにアップロードされた結果が GeneXpert のテスト結果と一致することを確認するよう推奨します：

- GeneXpert のソフトウェアバージョン

## GeneXpert® Dx 6.5a ソフトウェアリリースノート

- GeneXpert アッセイの定義バージョン
- GeneXpert ホスト通信の設定 (Host Communication Settings)
- ホストのミドルウェアソフトウェアまたは設定の変更
- LIS ソフトウェアまたは設定の変更

### 3.2. テストの作成

3.2.1. 「テストを作成 (Create Test)」ダイアログボックスの「患者 ID (Patient ID)」または「サンプル ID (Sample ID)」フィールドをすでに入力済みの場合は、本フィールドにバーコードをスキャンしないでください。本フィールドを入力後にバーコードをスキャンすると、無効な文字がスキャンされてしまいます。「患者 ID (Patient ID)」または「サンプル ID (Sample ID)」フィールドを更新するには、「テストを作成 (Create Test)」ダイアログボックスを閉じ、再度「テストを作成 (Create Test)」を選択したら、ID バーコードをスキャンします。

3.2.2. GX Dx 4.6 以降は、BA 4 プレックスおよび BG デュープレックスアッセイの組み合わせはサポートされません。

### 3.3. データベースの変換

3.3.1. 以下のアクションを実行することにより、データベースの移行の問題を軽減できます。

- 3.3.1.1. インストーラーを実行し、カスタムインストール (Custom Install) を選択します。
- 3.3.1.2. カスタムインストール (Custom Install) の画面でクリーンデータベース (Clean Database) を選択します。
- 3.3.1.3. 画面の指示に従ってソフトウェアのインストールを完了します。
- 3.3.1.4. データベースの変換や復元をご希望の場合は、Cepheid 社技術サポートにご連絡ください。

### 3.4. ローカライズ

3.4.1. GeneXpert ソフトウェアをロシア語設定で実行している場合は、ファイル選択ダイアログがロシア語に翻訳されたものではなく英語で表示されるものもあります。対象のダイアログは「テストをアーカイブ (Archive Test)」中の「保存 (Save)」ダイアログ、「テストを検索 (Retrieve Test)」中の「開く (Open)」ダイアログ、「データベースのバックアップ (Database Backup)」ダイアログ、「データベースの復元 (Database Restore)」中の「ファイルを選択 (Select File)」ダイアログです。

翻訳がないものは以下のとおりです：

## GeneXpert® Dx 6.5a ソフトウェアリリースノート

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

### 3.5. ソフトウェアライセンス契約

3.5.1. インストール時に、ユーザーは Windows 11 でソフトウェアライセンス契約を印刷できない場合があります。インストール前に印刷を有効にするには、システムにインストールされている場合に、.rtf ファイルのデフォルトアプリケーションを **Apache Open Office** に設定します。あるいは、インストール後に、Dx アプリケーション内の「バージョン情報 (About)」画面からライセンス契約書の PDF 版を開いて、契約書を印刷することもできます。