

Примітки до версії програмного забезпечення GeneXpert® Dx 6.5

Цей документ містить нову інформацію, відомі обмеження та пояснення, не описані в *Інструкції з використання системи GeneXpert Dx*.

1. Нові функції

Остання версія передбачає наступні нові функції та вдосконалення:

- Підтримка нових аналізів, таких як Xpert Tropical Fever, які підтримують маскування результатів, що дозволяє замаскувати результати відповідно до політики лабораторії клієнта.
- Покращений алгоритм вибору модуля за замовчуванням та повідомлень, що інформують користувача, через який час модуль стане доступним для відсканованого картриджа.
- Покращена оцінка часу до отримання результату для певних аналізів, таких як Xpert Xpress CTNG.

2. Вирішені проблеми

Останній випуск виправляє відомі проблеми у попередніх версіях програмного забезпечення:

- Завантажені результати в систему LIS для результатів тесту із % співвідношенням мають відображати кількісний результат лише для позитивних аналізів, що знаходяться в межах допустимого діапазону.
- Усунено проблему оновлення програмного забезпечення, коли системи Dx 5.x містять певні аналізи Quant1.
- Усунено проблему з використанням пам'яті при спробі згенерувати звіт про тенденції управління, який містить багато тестових прогонів.
- У певних сценаріях відкриття діалогового вікна Звіт про тенденції управління може спричинити проблеми із запуском нових тестів для таких аналізів, як Xpert SARS CoV-2.
- Усунено проблему, через яку можуть бути прийняті кілька підключень до системи LIS, коли GX Dx налаштовано для роботи як сервера.
- Усунено проблему, яка могла перешкоджати отриманню деяких архівних файлів GXX, якщо система була оновлена раніше.
- Усунено проблему, через яку деякі аналізи, наприклад, Xpert Ebola EUA, могли пропускати певні етапи підготовки зразків.

3. Відомі проблеми

3.1. Створити аналіз

Увага:

Компанія Serheid рекомендує завжди підтверджувати, що завантажені результати в систему LIS відповідають результатам аналізу GeneXpert після будь-яких змін у системі GeneXpert або хості, включаючи (серед іншого) наступні:

- Версія програмного забезпечення GeneXpert
- Версія визначення аналізу GeneXpert
- Параметри налаштування зв'язків хосту GeneXpert
- Зміни проміжного програмного забезпечення або конфігурації
- Зміни програмного забезпечення або конфігурації системи LIS

Примітки до версії програмного забезпечення GeneXpert® Dx 6.5

3.2. Створити аналіз

- 3.2.1. Не скануйте штрих-код в полях «ID пацієнта» (ID пациента) або «ID зразка» (ID образца) в діалоговому вікні «Створити аналіз» (Создать анализ), якщо ви вже вносили зміни в це поле. Сканування штрих-коду після написання в полі призведе до того, що будуть скановані нечинні символи. Щоб оновити штрих-код в полях «ID пацієнта» (ID пациента) або «ID зразку» (ID образца), закрийте діалогове вікно «Створити аналіз» (Создать анализ), потім знову оберіть «Створити аналіз» (Создать анализ) та скануйте штрих-код ID.
- 3.2.2. GX Dx 4.6 та вище не підтримує комбінацію одночасних аналізів BA 4-Plex та BG Duplex.

3.3. Перетворення бази даних

- 3.3.1. Проблеми міграції баз даних можна мінімізувати, виконавши такі дії:
 - 3.3.1.1. Запустіть програму встановлення та виберіть вибірку установку.
 - 3.3.1.2. На екрані вибіркової установки виберіть чисту базу даних.
 - 3.3.1.3. Дотримуйтесь інструкцій на екрані, щоб завершити встановлення програмного забезпечення.
 - 3.3.1.4. Зверніться до служби технічної підтримки компанії Cepheid, щоб перетворити та відновити базу даних.

3.4. Локалізація

- 3.4.1. Коли програмне забезпечення GeneXpert працює в російській конфігурації, діалог вибору файлу відображає деяку кількість тексту англійською мовою замість того, щоб показувати переклад російською мовою. Такими діалогами є: **«Зберегти» (Сохранить)** під час «Архівування аналізу» (Архивирование анализа), **«Відкрити» (Открыть)** під час «Отримання аналізу» (Получение анализа), «Резервне копіювання бази даних» (Резервное копирование базы данных) та **«Вибрати файл» (Выбрать файл)** під час «Відновлення бази даних» (Восстановление базы данных).

Неперекладене:

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