

Информация о версии программного обеспечения GeneXpert® Dx 6.5

Настоящий документ содержит новую информацию, известные ограничения и разъяснения, не приведенные в *Руководстве оператора системы GeneXpert Dx*.

1. Новые функции

В последней версии добавлены следующие новые функции или улучшения:

- Поддержка новых тестов, например Xpert Tropical Fever, для которых доступно скрытие результатов, что позволяет скрывать те или иные результаты в соответствии с правилами лаборатории заказчика.
- Усовершенствованный алгоритм выбора модуля по умолчанию и сообщения, информирующие пользователя о времени ожидания готовности модуля к работе с отсканированными картриджами.
- Усовершенствованная схема оценки времени получения результата для определенных тестов, например Xpert Xpress CTNG

2. Устраненные проблемы

В последнем выпуске устранены проблемы, известные в предыдущих редакциях программного обеспечения:

- При передаче в ЛИС относительных (%) результатов анализов должны отображаться только количественные результаты для циклов, в которых получен положительный результат в допустимом диапазоне
- Исправлена проблема обновления программного обеспечения, когда системы 5.x содержали определенное количество тестов.
- Исправлена проблема использования памяти при попытке сгенерировать отчет о трендах контролей, в который включалось много циклов анализов.
- В некоторых сценариях открытие диалогового окна отчета о трендах контролей может приводить к проблемам при запуске новых анализов для таких тестов, как Xpert SARS Cov-2.
- Исправлена проблема, когда могло допускаться несколько подключений к ЛИС, когда конфигурация GX Dx была настроена для работы в режиме сервера.
- Исправлена проблема, которая могла помешать получению некоторых архивных файлов GXX, если ранее было выполнено обновление системы.
- Исправлена проблема, заключающаяся в том, что для некоторых тестов, например Xpert Ebola EUA, могли быть пропущены некоторые шаги при подготовке образцов.

3. Известные проблемы

3.1. Создание анализа

Осторожно:

Компания Cepheid рекомендует всегда подтверждать соответствие результатов, которые отправляются в ЛИС, результатам тестов в системе GeneXpert после внесения каких-либо изменений в конфигурацию GeneXpert или главного компьютера, включая (но не ограничиваясь перечисленным) следующие изменения:

- версия программного обеспечения GeneXpert
- версия описания тестов GeneXpert
- настройки связи главного компьютера GeneXpert

Информация о версии программного обеспечения GeneXpert® Dx 6.5

- изменения связующего программного обеспечения главного компьютера или его конфигурации
- изменения в программном обеспечении или конфигурации ЛИС

3.2. Создание анализа

- 3.2.1. Не сканируйте штрих-код в поле ID пациента (Patient ID) или ID образца (Sample ID) диалогового окна Создать анализ (Create Test), если вы уже вносили изменения в указанное поле. Сканирование штрих-кода после внесения изменений в поле приведет к сканированию неверных знаков. Чтобы обновить поле ID пациента (Patient ID) или ID образца (Sample ID), закройте диалоговое окно Создать анализ (Create Test), а затем вновь выберите Создать анализ (Create Test) и просканируйте штрих-код идентификатора.
- 3.2.2. GX Dx 4.6 и более поздние версии не поддерживают сочетание анализов BA 4-Plex и BG Duplex.

3.3. Преобразование базы данных

- 3.3.1. Проблемы с переносом базы данных можно свести к минимуму, выполнив следующие действия:
 - 3.3.1.1. Запустите установщик и выберите выборочную установку
 - 3.3.1.2. На экране выборочной установки выберите чистую базу данных
 - 3.3.1.3. Следуйте выводимым на экране инструкциям для завершения установки программного обеспечения.
 - 3.3.1.4. Для преобразования и восстановления базы данных обратитесь в службу технической поддержки компании Cepheid.

3.4. Локализация

- 3.4.1. При использовании программного обеспечения GeneXpert в конфигурации на русском языке диалоговые окна выбора файлов содержат некоторые надписи на английском языке, не переведенные на русский. Это касается диалогового окна **Сохранить (Save)**, которое открывается из окна Архивировать тест (Archive Test), диалогового окна **Открыть (Open)**, которое открывается из окон Извлечь тест (Retrieve Test), Резервное копирование базы данных (Database Backup) и диалогового окна **Выбрать файл (Select File)**, которое открывается из окна Восстановление базы данных (Database Restore).

Отсутствует перевод следующих выражений:

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