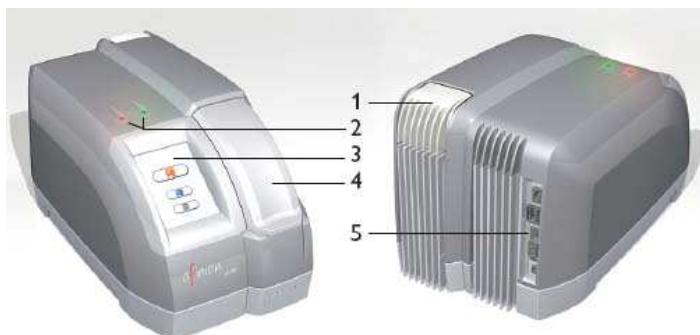


# Afinion™ HbA1c • Quick Guide

afinion™

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О СИСТЕМЕ AFINION

### Анализатор Afinion™ AS100









1. Кнопка включения/выключения прибора
2. Световые индикаторы
3. Сенсорный дисплей
4. Крышка
5. Внешние порты

#### **Очистка анализатора:**

Чистите прибор каждые 30 дней. Следуйте инструкциям в руководстве пользователя прибора Afinion AS100.

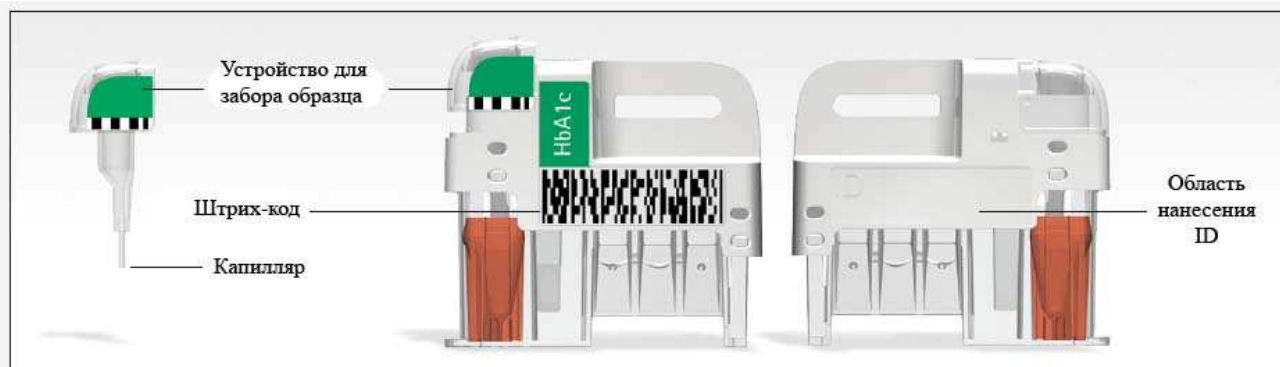
#### Важные сенсорные кнопки

	Режим анализа образца пациента
	Режим анализа контроля
	ID пациента
	ID контроля
	Подтверждение
	Принято

#### Важные информационные коды

103	Гемоглобин ниже 6,0 г/дл
104	Гемоглобин выше 20,0 г/дл
105	HbA1c ниже 4,0%
106	HbA1c выше 15,0%
202	Избыток образца на внешней стороне капилляра
204	<ul style="list-style-type: none"><li>• Гемолизированный или коагулированный образец</li><li>• Ошибка прибора</li></ul>

### Тест-картридж Afinion™ HbA1c



#### ЗАО БиоХимМак

тел. (495) 939-24-21, 932-92-14, факс. (495) 939-09-97

e-mail: [info@biochemmack.ru](mailto:info@biochemmack.ru), [www.biochemmack.ru](http://www.biochemmack.ru)

ГРУППА КОМПАНИЙ

**BCM**

**БИОХИММАК**

## ПОДГОТОВКА К АНАЛИЗУ

- Включите анализатор.
- Оставьте картридж при комнатной температуре на 15 минут перед использованием.
- Откройте защитную упаковку прямо перед использованием. Берите картридж только за специальный держатель.
- Нанесите ID образца на картридж (на специальном месте нанесения ID образца).
- Проведите анализ Afinion™ HbA1c Control перед анализом образцов пациентов.



## ЗАБОР ОБРАЗЦА

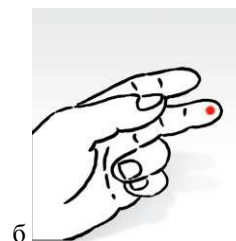
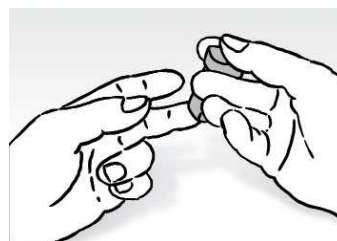
### Забор образца из флакона с контролем

Следуйте инструкциям, описанным ниже.

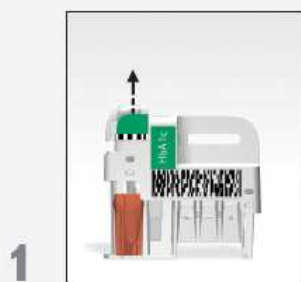
См. стр. 4 для получения рекомендаций по использованию контролей.

### Забор образца из пальца

- Всегда используйте перчатки.
- Протрите палец тампоном со спиртом. Дайте протертой области высохнуть на воздухе.
- Прокोलите палец при помощи ланцета (а). Выбросьте ланцет.
- На пальце должна сформироваться хорошая капля крови (б).
- Остановите кровь при помощи ватного тампона.

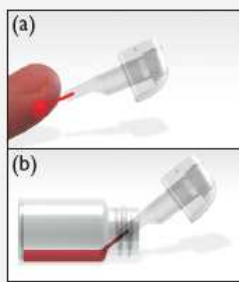


### Забор крови при помощи системы Afinion™ HbA1c



1

Достаньте из картриджа систему забора крови



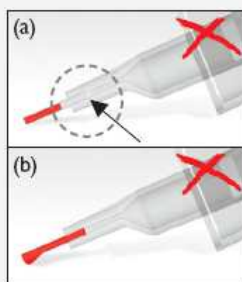
2

Прикоснитесь к поверхности капли крови или контроля



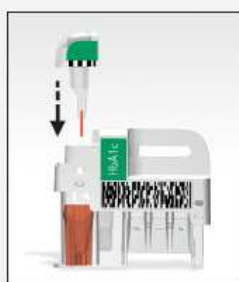
3

Заполните капилляр до конца. Переполнение капилляра недопустимо.



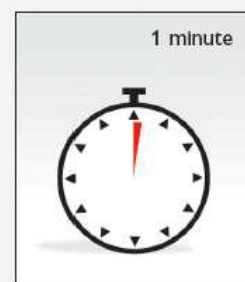
4

Избегайте образования пузырей и неполного заполнения капилляра (а). Избегайте излишней крови на внешней стороне капилляра (б). Излишки нельзя вытирать.



5

Незамедлительно установите систему забора крови обратно в картридж.



6

В течение 1 минуты поместите картридж в анализатор.

## ЗАО БиоХимМак

тел. (495) 939-24-21, 932-92-14, факс. (495) 939-09-97

e-mail: [info@biochemmack.ru](mailto:info@biochemmack.ru), [www.biochemmack.ru](http://www.biochemmack.ru)



## Запуск анализа образцов на анализаторе

 <p>1</p>	 <p>2</p>	 <p>3</p>
<p>Нажмите  при анализе образца пациента,  - при анализе контроля. Крышка открывается автоматически.</p>	<p>Установите картридж так, как это показано на рисунке (штрих-код должен находиться слева).</p>	<p>Самостоятельно закройте крышку.</p>
 <p>4</p>	 <p>5</p>	 <p>6</p>
<p>Нажмите  и введите ID пациента, или нажмите  и введите ID контроля. Для подтверждения нажмите .</p>	<p>Запишите результат, появившийся на дисплее. Нажмите . Крышка откроется автоматически.</p>	<p>Незамедлительно извлеките картридж из прибора. Самостоятельно закройте крышку, если прибор далее использоваться не будет.</p>

### Информационные коды

Самые важные информационные коды перечислены на стр.1. С полным списком кодов Вы можете ознакомиться в инструкции к прибору. При возникновении кода ошибки для ее исправления следуйте указаниям в инструкции к прибору.

### Интерпретация полученных результатов анализа образца

Используйте инструкцию к набору Afinion™ HbA1c.

### Интерпретация полученных результатов анализа контроля

Сравните полученные результаты со значениями, указанными на первой странице инструкции к контролю Afinion™ HbA1c control.

### Техническая поддержка

По всем вопросам обращайтесь в офис компании ЗАО «БиоХимМак».

## ЗАО БиоХимМак

тел. (495) 939-24-21, 932-92-14, факс. (495) 939-09-97

e-mail: [info@biochemmack.ru](mailto:info@biochemmack.ru), [www.biochemmack.ru](http://www.biochemmack.ru)



## **КОНТРОЛИ AFINION**

Перед использованием контроля Afinion™ HbA1c control необходимо ознакомиться с инструкцией.

### **Насколько часто следует использовать контроли?**

- С каждой поставкой наборов для определения HbA1c
- С каждым новым лотом реагентов
- Каждые 30 дней
- При обучении новых пользователей
- Каждый раз при получении неожиданных результатов

### **Как следует использовать контроли?**

- Контроль должен достичь комнатной температуры перед использованием. Обычно на это уходит около 30 минут.
- Взболтайте пробирку с контролем в течение 30 секунд.
- Убедитесь, что содержимое пробирки гомогенно.
- Проанализируйте контроль согласно инструкциям в разделах «Забор образца» и «Запуск анализа образцов на анализаторе».
- Сравните полученный результат с ожидаемыми значениями, указанными на первой странице инструкции к контролю.

### **Что делать, если контрольные результаты находятся вне ожидаемых значений?**

- Не запускайте образцы пациентов.
- Проверьте срок годности контроля (указан на пробирке с контролем).
- Убедитесь, что с момента вскрытия контроля прошло не более 60 дней.
- Убедитесь, что контроли и тест-картриджи хранились в надлежащих условиях (влажность, температура, прямые солнечные лучи).
- Убедитесь, что в контрольной сыворотке не наблюдается роста грибов или бактерий.

Исправьте ошибку. Перезапустите контроль.

Если полученные значения снова находятся вне ожидаемых рамок, повторите тест при помощи нового контроля. Если Вы снова получили неверные значения, обратитесь в офис компании ЗАО «БмоХимМак».

## **ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА**

<b>Кат. номер</b>	<b>Наименование, количество/упаковка</b>
1115027	Afinion – мультифункциональный прибор для количественного определения HbA1c, CRP, ACR
1115016	Afinion HbA1c, картридж для определения HbA1c, 15 тестов
1115052	Afinion HbA1c control, контроль HbA1c
1115021	Afinion ACR, картридж для определения микроальбумина/креатинина, 15 тестов
1115240	Afinion ACR control, контроль микроальбумина/креатинина
1115013	Afinion CRP, картридж для определения С-РБ, 15 тестов
1114993	Afinion CRP control, контроль С-РБ

### **ЗАО БиоХимМак**

тел. (495) 939-24-21, 932-92-14, факс. (495) 939-09-97

e-mail: [info@biochemmack.ru](mailto:info@biochemmack.ru), [www.biochemmack.ru](http://www.biochemmack.ru)

