



# КСЕЛЬ и А


Инновационная многопрофильная  
производственная компания

развивающая социально-ориентированный бизнес,  
связанный с сохранением, восстановлением  
и улучшением здоровья людей.

Наша деятельность – разработка, производство  
и продажа диагностических систем:

- глюкометров AT Care
- приборов для измерения  
глюкозы, холестерина и триглицеридов в крови  
ABK Care Multi и тест-полосок к ним
- производство мочевых анализаторов KF Scan,  
тест-полосок для полуколичественного  
и визуального анализа параметров мочи KF Stick
- производство анализаторов гликированного  
гемоглобина Shyrai A1c для работы с тестами  
Shyrai A1c HbA1c

Кроме того, ТОО «Аксель и А» – эксклюзивный  
дистрибьютор ведущих европейских компаний  
Horiba Medical (Франция) и Veda-Lab (Франция),  
и дистрибьютор компаний Edif (Италия), Spinreact (Испания).



# Диагностические тест-системы



ABK Care Multi



AT Care



Shyrai A1C



KF Scan 300



KF Scan 720



Контейнер КБУ



Система мониторинга предназначена для самоконтроля уровня глюкозы в крови у пациентов с сахарным диабетом и лиц с высоким риском развития этого заболевания. Регулярное измерение уровня глюкозы в крови необходимо для эффективного контроля гликемии и своевременного реагирования на изменения.

Также система включает возможность самоконтроля уровня холестерина и триглицеридов. Это особенно важно для пожилых людей и людей с наследственной предрасположенностью к повышению холестерина.

Регулярное измерение уровня глюкозы, холестерина и триглицеридов в крови важно и играет ключевую роль в профилактике сахарного диабета и сердечно-сосудистых заболеваний у людей, которые следят за своим здоровьем.

## ABK Care Multi

Экспресс-анализатор концентрации глюкозы, холестерина и триглицеридов в капиллярной крови



**ABK Care Multi – тест-полоски** для определения концентрации глюкозы, холестерина и триглицеридов в капиллярной крови

### Технические характеристики

- **Необходимый объем образца** для определения глюкозы **5 мкл**, холестерина и триглицериды **10 мкл**
- **Время выдачи результата** глюкоза **5 сек.**, холестерин и триглицериды **40 сек.**
- **Объем памяти** **500 результатов**
- **Диапазон измерений** глюкоза **0,6-33,3 ммоль/л**, холестерин **3,3-10,2 ммоль/л**, триглицериды **0,8-6,86 ммоль/л**

Применяются для самоконтроля при измерении уровня глюкозы в крови у больных сахарным диабетом, у людей с фактором риска, при подозрении на сахарный диабет и у всех людей, которые следят за своим здоровьем.



**Легко**  
без кодирования



**Быстро**  
тест за 5 секунд



**Безопасно**  
эжектор тест-полоски



## AT Care

Экспресс-анализатор концентрации глюкозы в капиллярной крови



**AT Care – тест-полоски** для экспресс-определения глюкозы в крови

### Технические характеристики

- **Метод измерений:** Амперометрия
- **Диапазон измерения:** 20-600 мг/дл (1,1-33,3 ммоль/л)
- **Среднее время для считывания:** 5 сек.
- **Используемый образец:** капиллярная кровь
- **Минимальный объем:** 0,5 мкл
- **Гематокрит в диапазоне:** 35%-55%
- **Срок хранения после первого вскрытия:** 90 дней
- **Срок годности:** 24 месяца (с даты производства)

# KF Scan 300

## Мочевой Анализатор

Полуавтоматический анализатор  
на тест-полосках



Тест-полоски KF Stick  
включены в список  
СК-Фармация

### Технические характеристики

- Встроенный термопринтер
- Стандартные порты: RS 232 и USB
- Внешнее подключение к персональному компьютеру или ЛИС через RS 232 или USB
- Возможность подключения внешней клавиатуры или сканера для считывания штрих-кодов

#### Определяемые параметры

уробилиноген, билирубин, белок, глюкоза, кетоны, удельный вес, нитриты, рН, лейкоциты, скрытая кровь, аскорбиновая кислота, микро альбумин, креатинин, кальций

#### Метод измерения

отражательный фотометр, длина волны 460, 550, 650 нм

#### Производительность

300 тестов в час (макс. 800 тестов в час)

#### Память

100 000 результатов

#### Размеры

27x25x17 см

#### Вес

1,3 кг

# KF Scan 720

## Мочевой Анализатор

Полуавтоматический  
анализатор  
на тест-полосках



### Технические характеристики

- Система непрерывной загрузки
- Производительность  
до 720 тестов в час

#### KF Stick 1K

Тест-полосы для определения кетоновых тел в моче, флакон №50

#### KF Stick 1G

Тест-полоска для полуколичественного и визуального определения содержания в моче глюкозы, флакон №100

#### KF Stick 1M

Тест-полоска для полуколичественного и визуального определения содержания в моче микроальбумина, флакон №100

#### KF Stick 2MC

Тест-полоска для полуколичественного и визуального определения содержания в моче микроальбумина, креатинина, флакон №100

#### KF Stick 2GK

Тест-полоска для полуколичественного и визуального определения содержания в моче глюкозы, кетонов, флакон №100

#### KF Stick 2GP

Тест-полоска для полуколичественного и визуального определения содержания в моче глюкозы, белка, флакон №100

#### KF Stick 3GPP

Тест-полоска для полуколичественного и визуального определения содержания в моче глюкозы, рН, белка, флакон №100

#### KF Stick 3GKA

Тест-полоска для полуколичественного и визуального определения содержания в моче глюкозы, кетонов, аскорбиновой кислоты, флакон №100

#### KF Stick 5

Тест-полоска для полуколичественного и визуального определения содержания в моче глюкозы, рН, белка, крови, кетонов, флакон №100

#### KF Stick 7

Тест-полоска для полуколичественного и визуального определения содержания в моче билирубина, крови, глюкозы, кетонов, рН, белка, уробилиногена, флакон №100

#### KF Stick 9

Тест-полоска для полуколичественного и визуального определения содержания в моче глюкозы, рН, белка, крови, кетонов, билирубина, нитритов, удельного веса, уробилиногена, флакон №100

#### KF Stick 10

Тест-полоска для полуколичественного и визуального определения содержания в моче глюкозы, рН, белка, крови, кетонов, билирубина, лейкоцитов, нитритов, удельного веса, уробилиногена, флакон №100

#### KF Stick 11

Тест-полоска для полуколичественного и визуального определения содержания в моче аскорбиновой кислоты, билирубина, крови, глюкозы, кетонов, лейкоцитов, нитритов, рН, белка, удельного веса, уробилиногена, флакон №100



## Shyrai A1c

Анализатор гликированного гемоглобина



Предназначен для совместного использования с тестами **Shyrai A1c HbA1c**

### Технические характеристики

- Небольшой размер: 4,95-дюймовый
- Сенсорный ЖК-дисплей
- Встроенный термопринтер
- Объем памяти: 2000 результатов

Необходимый объем образца  
**4 мкл**  
Время выдачи результата  
**5 минут**  
Диапазон измерения  
**4-15%**

## Тест Shyrai A1c HbA1c

Для определения гликированного гемоглобина

Интегрированное пробоотборное устройство имеет капиллярную трубку, которая заполняется материалами образца, а реакционный контейнер имеет место оптического считывания для измерения оптической плотности

### Технические характеристики

- Используемый образец:  
свежая капиллярная или венозная цельная кровь
- Метод измерения: ферментный
- Минимальный объем: 4 мкл
- Диапазон измерения:  
4.0 ~ 15.0 % 20 ~ 140 ммоль/моль
- Сходимость, CV < 4%
- Точность < ± 5%



## Контейнер КБУ

для безопасной утилизации медицинских отходов класса «Б» и «В»



Коробки для безопасной утилизации медицинских отходов произведены в соответствии с квалификацией продуктов по системе «Безопасность качества работы» ВОЗ WHO / PQS / E10 / GUIDE.1.3 и соответствуют правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, обезвреживанию, хранению отходов на объектах здравоохранения» № ҚР ДСМ -96/2020 от 11.08.2020г.

- Устойчивы к прокалыванию
- Водонепроницаемы

### Преимущество

ТОО «Аксель и А», являясь производителем, работает без посредников, поэтому мы можем предложить своим оптовым и розничным клиентам выгодные цены.

# Сертификаты



Инновационная многопрофильная  
производственная компания



**Standart ISO 13485**  
является основным  
стандартом для сертификации  
систем менеджмента качества  
производителей медицинских  
изделий

## Сертификат от NGSP

подтверждает, что результаты  
нашего метода –  
Ферментативный анализ  
(оптический метод,  
спектрофотометрия) –  
находятся в пределах  
критериев NGSP для  
сертификации Производителя.



wa.me/+77717529941

+7 771 752 9941

www.facebook.com/akselkazakhstan

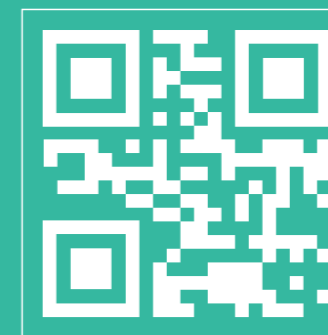
www.instagram.com/aksel\_kz

t.me/@akselkazakhstan  
Telegram (web) web.telegram.org/k/#@akselkazakhstan

www.tiktok.com/@akselkz

youtube.com/@akselkz?si=tHSCo6JvjoC6XWOW

Республика Казахстан, Алматинская область,  
Илийский район, с. Асқар Тоқпанов, Промзона, зд. 21



www.aksel.kz