

**ІДЕАЛЬНА
СИСТЕМА ШОЕ**



iSED®



**ПРОСТЕ ТЕСТУВАННЯ
ШОЕ У ВАШІЙ
ЛАБОРАТОРІЇ**



miniSED™



РЕОЛОГІЧНА ТЕХНОЛОГІЯ

ISED® є першим в лінійці аналізаторів швидкості осідання еритроцитів (ШОЕ) від ALCOR Scientific Inc.

ISED® - це 20-позиційний повністю автоматизований аналізатор ШОЕ, який працює безпосередньо з пробірками EDTA і потребує всього 100 мікролітрів венозної або капілярної крові для отримання результату всього за 20 секунд.

ISED® максимізує ефективність лабораторії завдяки безперервному подаванню даних із довільним доступом та високій пропускній спроможності в 180 зразків за годину.



ПРІОРИТЕТНІ РЕЗУЛЬТАТИ ШОЕ

Швидкі, точні та надійні результати всього за 20 секунд!



МІНІМАЛЬНИЙ РОЗМІР ЗРАЗКІВ

Для тестування потрібно лише 100 мкл зразку!



ПОВНІСТЮ АВТОМАТИЗОВАНИЙ

Вбудовані зчитувач штрих-коду, міксер та принтер!



ISED®

ПЕРЕВАГИ ISED®

- » Перший результат через 3 хвилини 20 секунд
- » На результати ISED® ESR не впливають зовнішні фактори (вібрація, температура, людська помилка тощо)
- » Сканер штрих-коду, міксер та принтер вбудовані - займає мінімальне місце в лабораторії.
- » Аналіз первинних пробірок – не треба переливати! Немає одноразових пробірок, термін придатності яких закінчується!
- » Пряме вимірювання еритроцитів - Точність! Результати, на які не впливають гематокрит та середній об'єм еритроциту!
- » Контролі Seditrol® - на основі еритроцитів людини, 18-місячний термін зберігання та відсутність потреби в охолодженні!
- » Порівняно з іншими брендами Seditrol® пропонує менше співвідношення «Вартість/тест» завдяки розміру зразка 100 мкл і стабільності відкритого флакона протягом 31 доби.
- » Невеликий об'єм зразку (100 мкл), що призводить до меншої кількості проблем з тестуванням через недостатній об'єм зразку, ідеально підходить для тестування дітей та людей похилого віку!
- » Безкоштовна онлайн-програма забезпечення якості
- » Не потрібно калібрування та дуже незначне обслуговування
- » ISED® дозволяє лабораторії потроїти пропускну здатність тестування ШОЕ у порівнянні з ручними або напівавтоматизованими методами (180 на годину)
- » Довільний доступ та безперервна подача
- » Легкий для читання та використання РК-екран
- » Технічна підтримка та підтримка продажів команди ALCOR!



РЕОЛОГІЧНА ТЕХНОЛОГІЯ

miniSED™ це найновіший аналізатор в лінійці аналізаторів швидкості осідання еритроцитів (ШОЕ) від ALCOR Scientific Inc.

miniSED™ - це повністю автоматизований аналізатор ШОЕ на одну пробірку, який працює безпосередньо з первинною пробіркою EDTA і потребує лише 100 мікролітрів венозної або капілярної крові для отримання результату всього за 15 секунд.

Невеликий розмір і розширені функції miniSED, такі як вбудований зчитувач штрих-коду та інтерфейс користувача із сенсорним екраном, а також швидкий час тестування роблять miniSED ідеальним рішенням для тестування ШОЕ для невеликих лабораторій, амбулаторій та реанімаційних відділень.



МІНІМАЛЬНИЙ ЗАГАЛЬНИЙ ЧАС ТЕСТУВАННЯ

Швидкі, точні та надійні результати всього за 15 секунд!



МІНІМАЛЬНИЙ РОЗМІР ЗРАЗКІВ

Для тестування потрібно лише 100 мкл зразку!



МІНІМАЛЬНІ ВИТРАТИ

Покращуйте робочий процес, одночасно скорочуючи час тестування та гроші, витрачені на ШОЕ



miniSED™

ПЕРЕВАГИ MINIISED™

ОСОБЛИВІСТЬ	ПЕРЕВАГА
Пріоритетні результати за 15 сек.	Швидший час виконання та надання результатів пацієнтам
На результати не впливають зовнішні фактори	Точні та надійні дані
Компактний розмір	Займає мінімальний простір на лабораторному столі
Аналіз у первинних пробірках	Не потрібно переносити зразок у спеціальні пробірки
Кредити на випробування не мають терміну придатності	Не потрібні одноразові пробірки, термін дії яких закінчується
Пряме вимірювання еритроцитів	На результати не впливають гематокрит та СОЕ (середній об'єм еритроциту)
Контроль на основі еритроцитів людини	Нелатексний матеріал з 18-місячним терміном придатності, відсутністю охолодження та 31-денною стабільністю відкритого флакона
Розмір зразку 100 мкл	Менше проблем з тестуванням через недостатній об'єм зразку та зменшення кількості повторного взяття крові
Безкоштовна онлайн програма контролю якості в реальному часі	Програма з контролю якості в реальному часі із звітами Леві Дженнінгса
Мінімальне профілактичне обслуговування	Не потрібні зовнішні калібратори
Зручний інтерфейс	Легкий для читання та використання РК-екран

Методика: >> фотометрична реологія

Тип зразку: >> венозна або капілярна кров, від 100 мкл

Тип пробірки: >> 13 x 75 мм, EDTA з від 500 мкл крові

ALCOR Scientific використовує фотометричне зчитування для кількісної оцінки формації Руло, яка є найбільш ранньою і найбільш критичною фазою осадження. Мікропротокова камера наших аналізаторів фіксує критичну кінетику еритроцитів у високо контрольованому середовищі тестування, щоб отримати результати ШОЕ за 15-20 секунд. Ця технологія гарантує, що отримані результати не залежать від таких змінних як змішування і температура, точно відображають загальний стан пацієнта.

КАТАЛОЖНИЙ НОМЕР ОПИС

АНАЛІЗАТОРИ

112-00101	iSED® 20-позиційний аналізатор для автоматичного визначення ШОЕ з 100 мкл крові безпосередньо з первинної пробірки з EDTA. Результати відображаються через 20 секунд після автоматичного змішування та можуть бути надруковані або передані в LIS.
112-01017	miniSED™ Однопозиційний аналізатор для автоматичного визначення ШОЕ з 100 мкл крові безпосередньо з первинної пробірки з EDTA. Результати відображаються через 15 секунд і можуть бути передані в LIS.

ТЕСТОВІ КАРТКИ

112-01000	Картка на 1000 тестів
112-02000	Картка на 2000 тестів
112-05000	Картка на 5000 тестів
112-10000	Картка на 10000 тестів

КОНТРОЛІ

DSC-06	Контроль якості Seditrol®; 6 x 4,5 мл
DSC-01	Контроль якості Seditrol®; 2 x 4,5 мл
DSC-04	Контроль якості Seditrol®; 4 x 9 мл (Лише для використання з ручними та напівавтоматизованими системами ШОЕ)

АКСЕСУАРИ

112-12-001	Промивна рідина iWASH™; упаковка з 4 штук
112-12-003	Промивна рідина miniWASH™; упаковка з 4 штук
112-12-002	Контейнер для відходів WASTE; упаковка з 24 штук
112-12-004	Контейнер для відходів miniWASTE™; упаковка з 4 штук
DS-05233	Папір для термопринтера ALCOR®; упаковка з 3 рулонів

Е К С К Л Ю З И В Н И Й Д И С Т Р И Б ' Ю Т О Р В У К Р А Ї Н І :



тел.: (044) 248-64-84
факс: (044) 249-40-80
моб.: (067) 500-63-09
office@himek.com.ua
www.himek.com.ua