



MINIIMIZZA I PROBLEMI DELL'ANALISI DELLA VES IN LABORATORIO

*miniSED® è un marchio registrato di ALCOR Scientific Inc.



TECNOLOGIA REOLOGICA

miniiSED® è il più recente fra gli analizzatori per la velocità di eritrosedimentazione (VES) di ALCOR Scientific Inc.

miniiSED® è un analizzatore per la VES a posizione singola completamente automatizzato che preleva 100 microlitri di campione direttamente da una provetta primaria con EDTA e con un tempo di risposta di appena 15 secondi.

L'ingombro ridotto e le funzionalità avanzate di miniiSED, come il lettore di bar-code integrato e l'interfaccia utente touchscreen, unitamente a tempi di risposta rapidi, ne fanno la soluzione ideale per le analisi della VES all'interno di piccoli laboratori, studi medici e pronto soccorso.

ALCOR Scientific utilizza la lettura fotometrica per quantificare la formazione di aggregati (i cosiddetti rouleaux), la prima e più critica fase della sedimentazione. La cella a microflusso dei nostri analizzatori misura la cinetica di aggregazione dei globuli rossi in un ambiente di analisi altamente controllato e fornisce risultati in appena 15-20 secondi. I risultati degli analizzatori sono immuni dalle variabili comunemente associate ai metodi di analisi della VES tradizionali, come ematocrito, MCV e temperatura.



MINIIMIZZA I TEMPI DI RISPOSTA (TAT)

Risultati veloci, accurati e affidabili in appena 15 secondi.



MINIIMIZZA LE DIMENSIONI DEL CAMPIONE

Per l'analisi bastano appena 100µL di campione.



MINIIMIZZA I COSTI

Miglior flusso di lavoro con tempi di esecuzione e costi ridotti.



1017-09-200 03/2020

ALCORSCIENTIFIC.COM

