

Bezpečná a rychlá sedimentace

Numerické výsledky sedimentace erytrocytů v milimetrech lze odečítat v podstatě dvěma způsoby: po šedesáti minutách při kolmé poloze pipety, nebo po šesti minutách při sklonu sedimentační pipety 45°. Námí dodávaný systém umožňuje použití v obou variantách. Lze totiž zakoupit nejenom jednoúčelový stojánek pro hodinovou sedimentaci, ale i kombinovaný stojánek s více sklony (varianta se sklonem 60° se v České republice příliš nepoužívá). Je samozřejmé, že oba tyto stojánky umožňují provádět současně až 10 testů. Další výhodou je poměrně malé množství odebírané krve. Systém potřebuje pouze 0,8 ml, což je výrazné snížení proti stávající praxi.

K dispozici jsou zavičkované soupravy s citrátem (0,2 ml 3,8% citrátu sodného) i soupravy bez víčka a citrátu.



Způsob použití

Zkumavku s citrátem doplníte krví a zavičkujete. Protřepete a postavíte dnem na podložku. Pipetou prorazíte víčko (je k tomu upraveno) a zatlačíte až na dno zkumavky. Tím dojde k vytlačení krevního sloupce do pipety a k nastavení nulové

ho bodu (proběhne automaticky díky patentovanému přepouštěcímu ventilku). Soupravu vložíte do stojánku a po uplynutí příslušného času můžete odečítat výsledky. Poté celou soupravu zlikvidujete (stejný princip jako u injekčních stříkaček).

Sklon	minuty	
	60	120
	6	9
	7	10