

Automatyczny analizator koagulologiczny

bioksel 6000

Przedstawiamy Państwu w pełni automatyczny koagulometr polskiej produkcji " *bioksel 6000* ", wykonujący wszystkie oznaczenia koagulologiczne metodami: chronometryczną, chromogenną i immunochemiczną.

Aparat jest przeznaczony do średnich i dużych laboratoriów analitycznych, gdzie wymagana jest automatyzacja pomiarów, duża wydajność i niski koszt oznaczeń.

Zakres badań:

- ◆ PT + fibrynogen (czas, wskaźnik PT, INR, Quick, PT + fibrynogen)
- ◆ APTT (czas, ratio)
- ◆ TT (czas, ratio)
- ◆ Fibrynogen met. Claussa (g/l)
- ◆ Czynniki krzepnięcia
- ◆ Antytrombina (% aktywności)
- ◆ Białko C
- ◆ Plazminogen
- ◆ Alfa-2-antyplazmina (α_2 - AP)
- ◆ D-Dimery ($\mu\text{g/l}$, ng/ml)



Pomiary:

- wszystkie oznaczenia wykonywane są z próbek pierwotnych (próbówka wyjęta z wirówki, bez przelewania i naczynek pośredniczących)
- brak efektu kontaminacji – oddzielne igły dozujące do osoczy i odczynników
- zlecenie oznaczeń i odbiór wyników poprzez laboratoryjną sieć komputerową (komunikacja dwukierunkowa), możliwość podłączenia drukarki zewnętrznej
- programowanie pomiarów, automatyczna kalibracja z pamięcią krzywych
- mikrometoda, oznaczenia pojedyncze lub w dublecie,
- możliwość automatycznego powtórzenia pomiaru przy wyniku patologicznym
- wydajność: PT+Fibr-60 ozn./godz., APTT-35 ozn./godz.
- automatyczne układy kompensacji zmętnienia (możliwość pomiaru osoczy lipemicznych, zhemolizowanych, żółtaczkowych)

Wyniki:

- wysłanie wyników do laboratoryjnej sieci komputerowej lub drukarki zewnętrznej
- indeksowanie wyników poza normą
- drukowanie wyników zbiorczych, zarchiwizowanych, krzywych kalibracyjnych, przebiegu reakcji, norm i czasów kontrolnych

Odczynniki:

- „Bio-Ksel System” lub „Bio-Ksel Eko”
- chłodzony blok odczynników

Obsługa aparatu: kolorowy ekran dotykowy lub klawiatura komputerowa

Inne:

- komunikacja dwukierunkowa w laboratoryjnej sieci komputerowej
- czytnik kodów kreskowych
- wymiary: szerokość 70cm, głębokość 50cm, wysokość 40cm, waga: 35kg.
- zasilanie: 220/230V, 200VA



„Bio - Ksel” Sp. z o.o.
ul. Kaliowa 3 86-300 GRUDZIĄDZ POLAND
tel. (0-56) 462-24-24, fax (0-56) 462-33-33, 46-54-518
www.bio-ksel.com.pl e-mail: bksel@bio-ksel.com.pl