

A LIAISON® a legújabb generációs kemilumineszcens jelölésen alapuló immunkémiai analízátor

Működési módok

- Paciens szelektív (random acces)
- Sorozatmérés (batch)
- Sürgősségi mérés (STAT)

Minta adagolás

- 120 elsődleges mintahely akár különböző méretű csövek részére (10-es tartókban)
- Folyamatos újratölthetőség

Reagens adagolás

- Egyszerre 15 paraméter reagensének betöltése lehetséges, mely 1500 mérést tesz lehetővé
- Folyamatos újratölthetőség
- Reagens hűtés

Reagens koncepció

- Minden méréshez szükséges reagens felhasználásra kész formában van a reagens integrálban
- Az elválasztás mágneses részecskékkel történik
- Kemilumineszcens jelölési technika (izoluminol)

Működési teljesítmény

- Maximális teljesítmény: 180 teszt/óra
- Átlagos teljesítmény: 100-140 teszt/óra
- "Walk-away" idő: legalább 6 óra vagy 720 teszt
- inkubációs idő: 10-20 perc
- idő az első eredményig: min. 10 perc

További rendszerjellemzők

- Alvadék detektálása a mintákban
- Minták és reagens bar-kódos jelölése
- Folyamatos reagens és folyadék állapotjelzés
- Különböző hígítási protokollok (assay vagy paciens specifikus)
- Reflex tesztek
- Konstans inkubációs hőmérséklet 37 °C -on
- Működés 15 és 37 °C külső hőmérséklet tartományban

Hard-és software

- IBM kompatibilis PC
- Beépített QC program
- Kétirányú host-computer kapcsolat
- Színes monitor
- Windows 2000 alapú software touchscreen (érintésérzékelő) monitorral

Méreték

- Szélesség: 136 cm
- Mélység: 66 cm
- Magasság: 63 cm
- Tömeg: 95 kg



Diósd, Álmos fejedelem u. 27.

info@ budalabor.hu www.budalabor.hu
Tel: 06-1-424-0961 Fax: 06-1-226-2064