

協和メデックス株式会社

展示機器：CL-JACK NX, COAGTRON-180（出展ブース No.15）

全自動化学発光免疫測定装置

CL-JACK[®]NX

Contribute to rapid testing and Lead to the NeXt stage!

高感度迅速測定により診療前検査や緊急検査に貢献

ファーストリザルト

12分

処理能力

200テスト/時間

高感度化学発光試薬

APS-5



【主な仕様】

- ・測定原理: 化学発光酵素免疫測定法 (CLEIA)
- ・同時測定項目: 最大 10 項目
- ・処理能力 : 200 テスト/時間
- ・ファーストアウトプット: 1 ステップ法: 約 12 分
2 ステップ法: 約 27 分
- ・サンプル量: 10 μ L (試薬項目により異なる)
- ・寸法・重量: 1300(W) × 940(D) × 1390(H)、320kg

【搭載項目】

心疾患マーカー : BNP, ANP, TnT

腫瘍マーカー : IL-2R, PIVKA-II (3 月発売予定)

その他開発中 : SP-D[※], 麻疹 IgG[※], 風疹 IgG[※], 抗 CCP 抗体[※] (※は搭載予定)

【分析測定条件】

項目	検体量	測定範囲	測定時間	最大処理能力
BNP	10 μ L	4~4,000pg/mL	12 分	200 テスト/h
ANP	10 μ L	5~2,000pg/mL	12 分	200 テスト/h
TnT	10 μ L	5~25,000pg/mL	12 分	200 テスト/h
PIVKA-II	10 μ L	10~75,000mAU/mL	48 分 (機械内前処理含む)	200 テスト/h
IL-2R	10 μ L	50~50,000U/mL	12 分	200 テスト/h