

アリーア Afinion™ アナライザー

●迅速 ●簡便 ●信頼性

アナライザー仕様

サイズ	サイズ170(幅)×320(奥行)×170(高)mm
重量	5kg
電源	AC/DCアダプター(AC入力100~240V、50/60Hz、DC出力24V)
ディスプレイ	タッチパネル仕様、標準LCDカラーディスプレイ
メモリー容量	検体・コントロール測定ともに各500回分まで
使用環境条件	本体の側面と背面に10cmの間隔をあけて設置する 温度：18~30℃ 相対湿度：10~90%(結露が無いこと) 通気の良い、清潔で平らな場所、直射日光は避ける

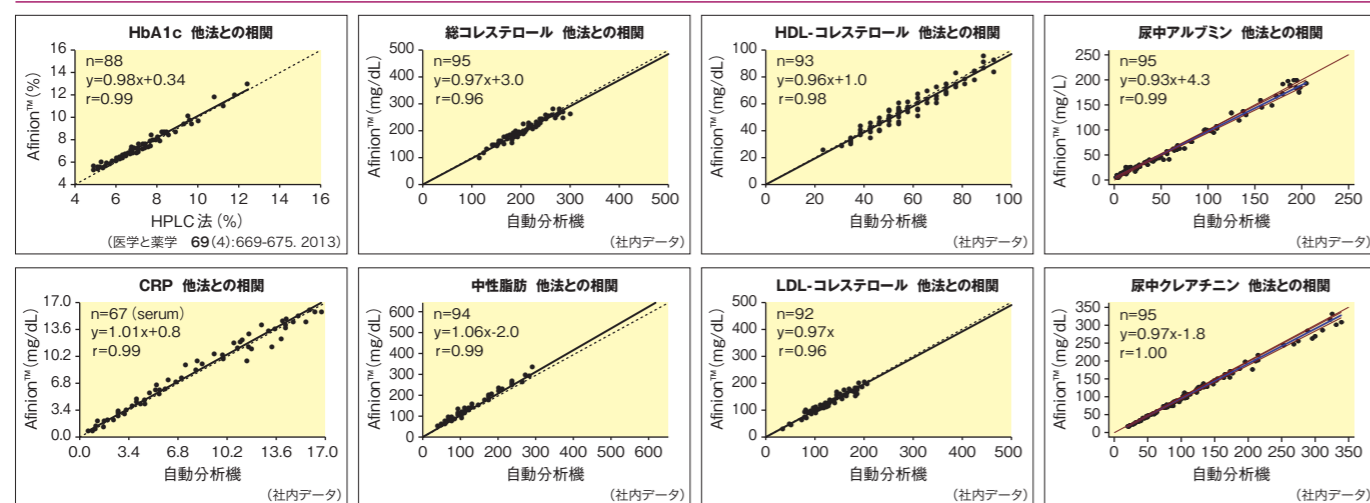


テストカートリッジ(体外診断用医薬品)仕様

	アリーア Afinion™ HbA1c (ボロン酸アフィニティー法)	アリーア Afinion™ CRP (固相免疫測定法)	アリーア Afinion™ リピッド パネル (酵素比色法)	アリーア Afinion™ ACR (アルブミン:固相免疫測定法) (クレアチニン:酵素比色法)
測定時間	約3分	約4分	約8分	約5分
検体量	1.5µL	1.5µL	15µL	3.5µL
包装単位	15テスト	15テスト	15テスト	15テスト
貯蔵方法	2~8℃	2~8℃	2~8℃	2~8℃
測定範囲	4.0~15.0%	0.5~20.0mg/dL(全血) 0.5~16.0mg/dL(血漿、血清)	総コレステロール：100~500mg/dL HDL-コレステロール：15~100mg/dL トリグリセライド：45~650mg/dL	アルブミン：5.0~200.0mg/L クレアチニン：16.4~339.9mg/dL ACR：1.0~1225.0mg/g ^{*1}
検体種	全血	全血、血清、血漿	全血、血清、血漿	尿
抗凝固剤	EDTA、ヘパリン、 クエン酸塩、フッ化Na	EDTA、ヘパリン	EDTA、ヘパリン	-
測定項目と 保険点数	HbA1c：49点	CRP：16点	総コレステロール：17点 HDL-コレステロール：17点 中性脂肪：11点 LDL-コレステロール ^{*1} non HDL-コレステロール ^{*1} TC/HDL-C ^{*1}	アルブミン定量(尿)：110点 ^{*2}
製造販売証/届出番号	12A2X10002000006	12A2X10002000008	12A2X10002000009	227ADEZX00144000

※1 演算項目 ※2 糖尿病又は糖尿病性早期腎症患者であって微量アルブミン尿を疑うもの(糖尿病性腎症第1期又は第2期に限る。)に対して行った場合に、3カ月に1回に限り算定できる。

相関図



Alere アリーア メディカル 株式会社
東京都新宿区西新宿2-4-1 新宿NSビル7階

問い合わせ先
アリーア ハローライン (お客様相談室)
イー・ハナシ・ハロー
0120-1874-86
受付時間 9:00~17:00 (土、日、祝日を除く)

製造販売元 アリーアメディカル株式会社 千葉県松戸市松飛台357

Alere アリーア メディカル 株式会社

一般医療機器 特定保守管理医療機器
製造販売届出番号 12B1X10004000011

マルチアナライザーが決め手です

1台でHbA1c、脂質6項目^{*1}、CRP、ACR^{*2}がマルチに測定可能



臨床化学分析装置

アリーア Afinion™ アナライザー

●迅速 ●簡便 ●信頼性

迅速 ▶ HbA1c 約3分、脂質6項目^{*1} 約8分、
CRP 約4分、ACR 約5分の迅速測定

簡便 ▶ 必要検体量は1滴だけ
▶ 3ステップの簡単操作
▶ A4約1枚分のコンパクトサイズ

信頼性 ▶ HPLC法(HbA1c)と良好な相関性
▶ 自動分析機(脂質、CRP、ACR)と
良好な相関性



※1：測定項目：総コレステロール、HDL-コレステロール、トリグリセライド(中性脂肪)
演算項目：LDL-コレステロール、non HDL-コレステロール、TC/HDL-C
※2：アルブミン/クレアチニン比

うれしいマルチユース、 しかも時間と場所を有効活用

日常の診療に必要なHbA1c、脂質、CRP、ACRを1台でマルチに測定可能なので、項目ごとに装置を準備する必要はありません。

迅速 ▶ HbA1c 約3分、脂質(リピッド) 約8分、CRP 約4分、ACR 約5分の迅速測定
HbA1cはPOC業界最速の測定時間*1。患者さまの集中時にも余裕をもって診察していただけます。

簡便 ▶ 必要検体量は1滴だけなので患者さまの負担を軽減
一瞬の指先穿刺で十分な検体を確保。患者さまの負担を最小限に抑えます。

▶ **3ステップの簡単操作**
検体採取後はキャピラリーをホルダーにセットし、測定を開始するだけ。面倒な校正は装置が自動で行います。

▶ **A4 約1枚分のコンパクトサイズ**
アナライザーの設置に必要なスペースは、わずかA4約1枚分。診察室を有効にお使いいただけます。

信頼性 ▶ **HPLC法と良好な相関性**
【HbA1c】 $r=0.99$ とゴールドスタンダードのHPLC法と良好な相関性を有します。

▶ **自動分析機と良好な相関性**
【リピッドパネル】総コレステロール $r=0.96$ 、中性脂肪 $r=0.99$ 、HDL-コレステロール $r=0.98$
【CRP】 $r=0.99$ と汎用型自動分析機と良好な相関性を有します。
【ACR】 $r=0.99$ (アルブミン)、 $r=1.00$ (クレアチニン)と汎用型自動分析機と良好な相関性を有します。

用法・用量(操作方法)

1. キャピラリーに検体を採取します。
2. キャピラリーをホルダーに挿入します。
3. テストカートリッジをアナライザーにセットし、測定を開始します。



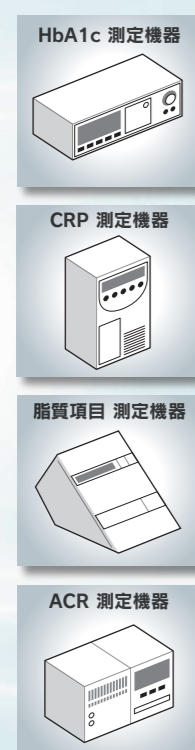
結果の表示とプリンタへの接続

測定結果はディスプレイに表示されます。また、プリンタに接続し出力することで患者さまと一緒に確認できるため、治療意欲の向上につながります。(プリンタは別売品です)



サンプル量と測定時間

アリーア Afinion™ HbA1c	アリーア Afinion™ CRP	アリーア Afinion™ リピッド パネル	アリーア Afinion™ ACR
サンプル量：1.5μL サンプル：全血 測定時間：約3分	サンプル量：1.5μL サンプル：全血、血清、血漿 測定時間：約4分	サンプル量：15μL サンプル：全血、血清、血漿 測定時間：約8分	サンプル量：3.5μL サンプル：尿 測定時間：約5分



1台に集約可能!

