

2014 年 7 月 22 日

迅速・簡便なヘモグロビン A1c 分析装置 アイギア 「A1c iGear S」新発売のお知らせ

株式会社三和化学研究所（本社／名古屋市、代表取締役社長／山本一雄、スズケングループ）は、2014 年 7 月 31 日、糖尿病の血糖コントロールマーカーであるヘモグロビン A1c※を測定する分析装置「A1c iGear（アイギア） S」を新発売いたします。

本製品は、糖尿病における血糖コントロール状態の指標となるヘモグロビン A1c を測定するものであり、2009 年 6 月に新発売した「A1c GEAR（ギア） S」の後継機種として、新たにタッチパネル方式を採用し、操作性と見易さを向上させるとともに、データ送信を可能とし、データ管理や分析が容易となりました。

※ヘモグロビン A1c とは、

赤血球の中で体内に酸素を運ぶ役目のヘモグロビンと血液中のブドウ糖が結合したものです。過去 1～2 か月間の平均血糖状態を反映し、血糖コントロールの指標となります。

A1c iGear（アイギア） S



<本製品の特長>

1. 患者負担の軽減
1 μ L（米粒の半分程度）の血液で検査が可能です。
2. 迅速・簡単な測定
採血した検体を本製品にセットしてスタート後、約6分で分析結果が得られます。
3. タッチパネル方式で簡単操作
タッチパネル方式のカラー液晶と日本語表示により、操作性と見やすさを向上しました。
4. データ通信機能
データ送信が可能になり、データ管理等が容易になりました。
5. メンテナンス不要
すべての過程がカートリッジ内で完了のため、煩雑なメンテナンスは不要です。

<本製品の主な仕様>

名 称	グリコヘモグロビン分析装置 Alc iGear（アイギア） S
測 定 項 目	ヘモグロビン Alc
測 定 時 間	約6分
検 体 必 要 量	全血 1 μ L
同時検体架設数量	3 検体
サ イ ズ	横 227mm×縦 293mm×高さ 293mm
重 量	7.5kg
製 造 販 売 元	株式会社サカエ
販 売 元	株式会社三和化学研究所

<希望小売価格>

Alc iGear S（1台）450,000円（税抜き）

<販売目標>

初年度（2014年度）：145百万円（300台）

<特記事項>

1. 本製品は、株式会社サカエが製造販売元、弊社が販売元となっております。
株式会社サカエ
本 社：東京都港区新橋 1-11-4 三栄ビル
代 表 者：代表取締役社長 松本弘一
2. 本製品は、専用試薬（体外診断用医薬品）に既販売品の「メディダス HbA1c S」を使用いたします。
希望小売価格：10テスト用、4,800円（税抜き）

<本製品に関するお問い合わせ先>

株式会社三和化学研究所 診断薬事業企画部 052-951-8130 (代表)

<リリースに関するお問い合わせ先>

株式会社三和化学研究所 経営管理部 CSR 広報グループ TEL052-951-8130