

平成 30 年 6 月 12 日

各 位

株式会社三和化学研究所

### 安全性、操作性、痛みに配慮したディスポーザブル(使い捨て)穿刺針 「アイビットミニ」を新発売

株式会社三和化学研究所(本社/名古屋、代表取締役社長/秦 克美、スズケングループ)は、穿刺針と穿刺器具を一体化したディスポーザブル穿刺針「アイビットミニ」を2018年6月20日より新発売しますのでお知らせいたします。

昨今、医療機関などでは、針刺し事故による二次感染防止が重要課題のひとつに上げられており、病棟、外来での血糖測定などで微量血液検体を採取する際に起りうる針刺し事故に対して、医師、看護師など医療従事者や患者さまの関心がより一層高くなっております。また、同時に糖尿病患者の高齢化が進行しており、使い易さ、携帯し易さなど、穿刺器具の形状・操作性の向上や採血時の痛みの低減なども求められております。

本製品は「完全使い捨てタイプ」の穿刺針で、採血する人、される人への“安全・やさしさ”をキャッチフレーズに「安全性、簡単操作、痛みへの工夫、コンパクト」をコンセプトとして開発しました。

安全面では穿刺時以外は針が露出せず一回のみの完全使い捨て構造とし、操作面では保護キャップを外して穿刺ボタンを軽く押すだけで簡単に穿刺ができます。また細い針(30G)を採用、穿刺の深さも当社SMBG機グルテストシリーズの微量な検体量に合わせて浅くすると同時に、穿刺時の衝撃や音を小さくすることで痛みに対する工夫を行いました。

なお、本製品は院内だけではなく、自己血糖測定(SMBG)を行っている患者さまにもご使用いただけます。



<本製品の特徴>

●「痛みに対する工夫」

30Gの極細針、0.8mmの浅刺し仕様。穿刺時の衝撃と音を小さくしました。

●穿刺時以外に針が露出しない「安全設計」

穿刺時以外、針はホルダー内に收容されますので、感染予防対策を講じた一回のみの完全使い捨てタイプです。

●わずか「2ステップ」の簡単操作

保護キャップをはずして軽く穿刺ボタンを押すだけで採血可能。初めての方や高齢者の方にもお勧めです。

●使いやすい「コンパクトサイズ」

コンパクトなので携帯に便利です。また、廃棄物も少なくなります。

<本製品の主な仕様>

名 称	アイピットミニ
サ イ ズ	縦17.5mm×横12.6mm×高さ42.7mm
重 量	2.72g

<希望小売価格>

1包装（30本入り） 660円（税別）

<販売目標>

1年目：400万本（定価換算 8,800万円）

2年目：700万本（定価換算 1.5億円）

<販売元>

株式会社三和化学研究所

<製造販売元>

株式会社旭ポリスライダー

<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