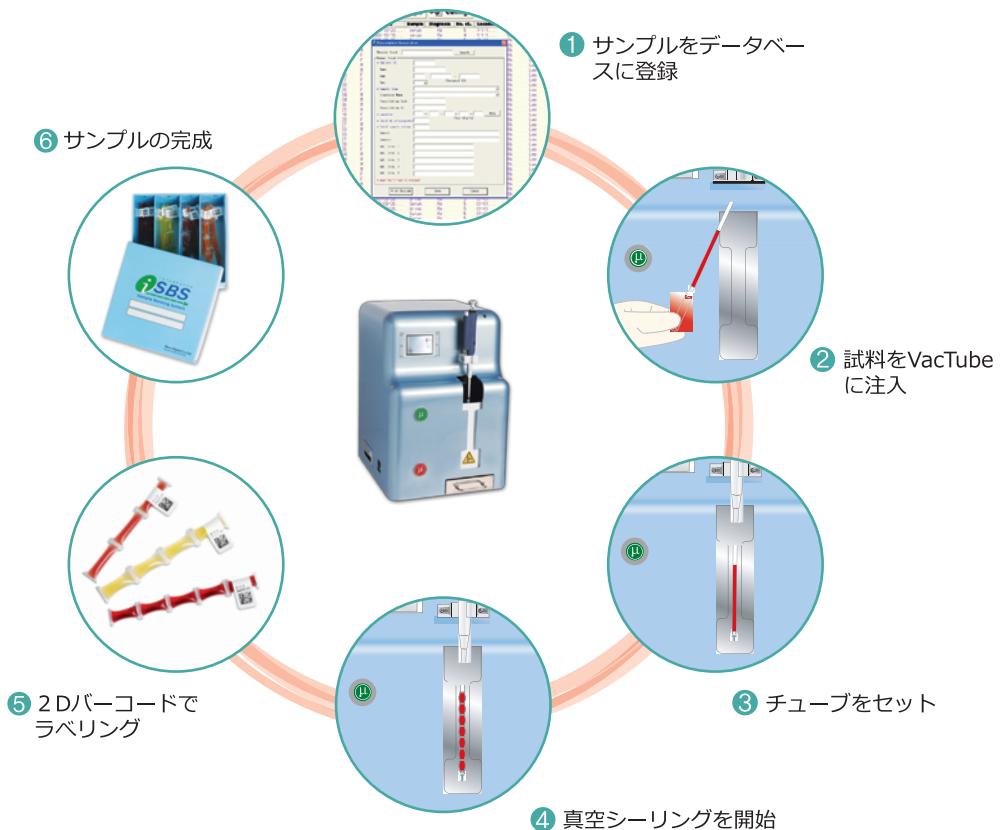




Innovative Solution
to Your Vital Sample Archiving

標準プロトコル



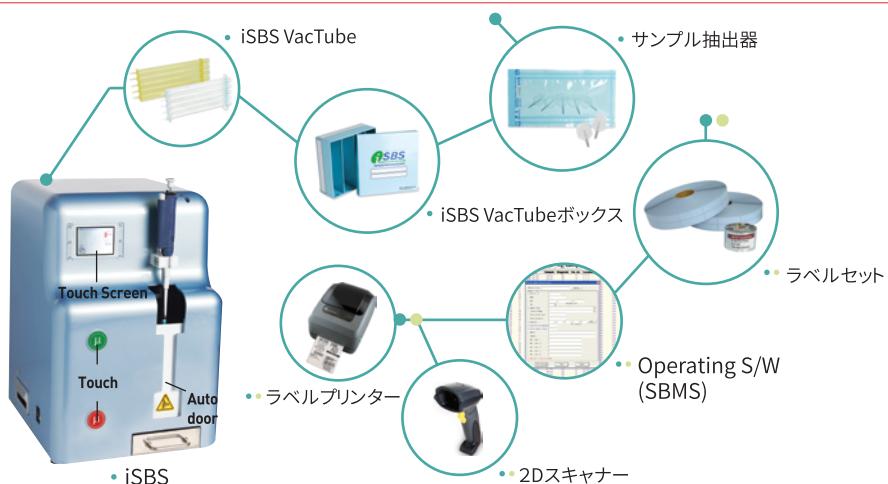
革新的テクノロジー

- エレクトロ・メカニカル・シーリング (EMS) : チューブを低い温度で封するため、サンプルの整合性を保ちます。
- バキューム・ライク・シーリング (VLS) : 溶接したチューブはほぼ真空状態になり、サンプルの酸化を防ぎます。

従来の方法とiSBSとの比較

	従来型	iSBS	iSBSの利点
サンプルの分割	マニュアル配分 シーリング：100本／時 (概算)	オート配分 シーリング：500粒／時	効率的・時間節約
サンプルの品質・整合性	サンプルの酸化・汚染が 起こるため、確保サンプ ルの量が制限される	特製のチューブとVLS技 術により、試料の初期の 整合性が保たれる	より優れたサンプル整合 性維持
サンプルの管理	標準システムなし	バーコードとストレージ ソフトウェアを用いた体 系的なサンプル管理シス テム	サンプルの管理・検索が 容易
貯蔵スペース	600Lにつき32,000バイ アルの冷凍庫 (概算)	600Lにつき32,000×5粒 の冷凍庫	約5倍の効率的サンプル 貯蔵スペース管理
チューブ	一般的なチューブ	医療グレードの滅菌チ ューブ	サンプルの整合性を損な わない

消耗品及びアクセサリ





製品仕様

主装置

モニター	3.2インチTFTタッチスクリーン
チューブ溶接方法	VLS™ (真空様シール) 高周波
サンプル作成能力	500粒/時
推定寿命	半永久
電圧	110-240V / 50-60Hz
消費電力	待機時：90W / 作動時：300W

VacTube

材質	非DOP ポリ塩化ビニル
容量	1mlまたは2ml
分割数	最大5粒
滅菌法	エチレンオキサイドガス
保管温度	-86°Cまで
貯蔵	30,000サンプル／600Lフリーザー

サンプル管理システム

ラベル付け	ゼブラ サーマルプリンター
ラベル	2Dバーコード & リーダー
ソフトウェア	SBMS 2.0 (Windows XP/7/8/10)

一般

サイズ	330 x 420 x 480mm
重量	28kg
周辺温度	18~28°C
最大湿度	80%

日本総輸入元



Shoei Japan Co.,Ltd.

湘栄ジャパン株式会社

〒545-0011

大阪市阿倍野区昭和町2-19-28青葉グランドビル5F

Tel. 06-6627-1611

Fax. 06-6627-1612

<http://www.shoeijapan.co.jp>

EN ISO 13485:2012
NO. 140036SJ