

ADS-100 型 全自動放射性薬品分注装置

ADS-100 型全自動放射性薬品分注装置は、核医学部門、その他の研究センターでご使用になる放射性薬品を各種シリンジへ分注するものです。この分注装置により、消耗品キットを必要とせず、信頼性の高い分注が簡単に行えます。さらに、粘性の高い脳神経系薬物用放射性薬品を効果的で最適に分注することも可能です。

自動化

- ◎ シリンジの位置調整はステッピングモーター（2ヶ所）で行います。1ヶ所はバイアルストッパーの中に正確にシリンジ針を挿入させるものです。もう1ヶ所は分注量に合わせてシリンジプランジャーを正確に引き寄せるものです。

簡便性

- ◎ ノートPCで操作します。分注量とシリンジ針の挿入する位置を容易にセットできます。
- ◎ バイアルシールドにも、シリンジシールドにもそれぞれアダプターが付いてきます。

迅速性

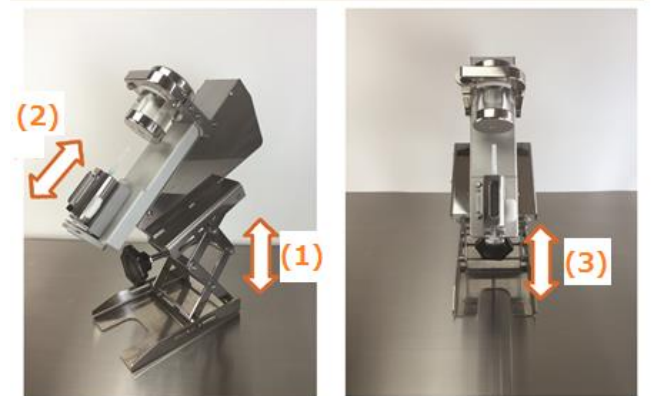
- ◎ 分注は20秒以内に完了します。

安全性

- ◎ この装置は10～30mL タングステンや、鉛バイアルシールドに対応できます。
- ◎ 低～中エネルギー用のシリンジシールド（鉛ガラスウインドウ付、ウインドウなし）も各種ございます。
- ◎ シリンジシールドに入っている放射性薬品量は、外部からはっきりと見えます。LED照明システム付です。

仕様

- 寸法：15(幅)×22(奥行)×38(高さ)cm
- 重量：約5kg
- 電源：110V(トランス付)、単相、10A
- マザーバイアルサイズ：10mL、20mL、30mL
- シリンジサイズ：2.5mL、3mL、5mL
(各メーカーのシリンジに対応できます)



- (1) スタンドを上げる
- (2) シリンジを取り付ける
- (3) プランジャーを下に引く

□ 放射性薬品が入った3本のマザーバイアルからの選択、分注が可能な万能型装置(MADD-3型)もご用意しております。



桑和貿易株式会社

SOWA TRADING CO., INC

Email: office@sowa-trading.co.jp

URL: http://www.sowa-trading.co.jp/

〒101-0032 東京都千代田区岩本町1丁目7番1号(瀬木ビル)

TEL: 03-3862-2700 FAX: 03-3862-6300

〒532-0011 大阪府淀川区西中島5丁目3番4号(新大阪高光ビル)

TEL: 06-6390-2151 FAX: 06-6390-5620