### 器 11 放射線障害防護用器具

一般医療機器 放射線防護用固定式バリア (38374000)

# 多用途薬剤注入補助器(UG-150P)

### 【禁忌・禁止】

- ・本装置は教育・訓練を充分に受けた医療従事者以外は使用しないこと。
- ・本装置は放射性薬剤を取り扱うため、放射線管理区域内での使用とし、放射線管理区域外では使用しないこと。

### 【形状・構造及び原理等】

1. 構 成

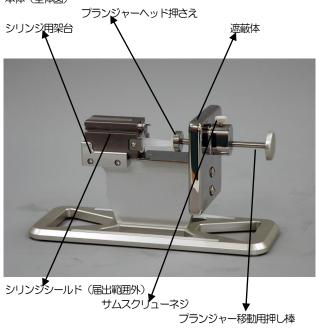
本装置は、次の表1の構成品より構成される。

表1 主要構成品

構成	構成ユニット及び構成部品	数量
本体	遮蔽体 シリンジ用架台 プランジャーヘッド押さえ プランジャー移動用押し棒 押し棒用ガイド	1式

#### 2. 名称及び外観

本体(全体図)



### 3.寸法及び重量

本体

寸法: W 260mm×D 100mm ×H 152 mm

質量: 約1.7 kg

### 【使用目的又は効果】

1. 使用目的

本品は、医療従事者が扱う器具であり、ディスポーザブルシリンジを用いて放射性医薬品又は放射性薬剤を被験者に注入する際、本注入補助器を用いることにより投与従事者への放射能被曝を軽減する。

## 2. 効能又は効果

- ①遮蔽体装備した本注入補助器を用いることにより、医療従事者の被 曝を低減する。
- ②本注入補助器を用いることにより、手ぶれせずに投与操作ができる。

### 【使用方法等】

- ①包装を開封し、本品を取り出し、使用する。
- ②シリンジのプランジャーヘッドを本品のプランジャー押さえに接触 させる。
- ③プランジャー移動用押し棒を押すことにより、投与操作ができる。

# <使用方法等に関連する使用上の注意>

<重要な基本的注意>

1. 装置を使用する前には次の事項に注意すること。 使用に当たって、添付文書を十分理解後、実施すること。

### 2. 安全に関する注意事項

重量物であるため、取り扱いには十分、注意して下さい。

- 3. 注入補助器に取り付けるとき、ディスポーザブルシリンジのプランジャーヘッドがプランジャーヘッド押さえに確実に接触したことを確認すること。
- 4. ディスポーザブルシリンジをシリンジ用架台に載せ、セットした あと、シリンジブランジャーが不用意に動かないように、サムスク リューネジにより押し棒を止めること。投与時はサムスクリューネ ジをゆるめて使用すること。

## 【保管方法及び有効期間等】

1. 保管方法

腐食性雰囲気を避けて室温で保管して下さい。

2. 有効期間

保守点検並びに部品を交換した場合: 6年とする(自己認証(当社データ)による。

### 【保守・点検に係る事項】

安全により長くお使い頂くために、部品の欠損、不具合等自主点検すること。

### 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称】

製造販売業者: 株式会社 ユニバーサル技研住 所: 神奈川県小田原市寿町3-1-7電話番号: 0465-32-5005

FAX番号 : 0465-32-5005