

プロテクトニードル・デンタル

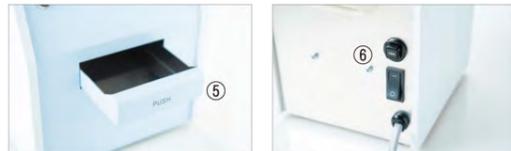
PROTECT NEEDLE DENTAL

基本仕様

項目/歯科用仕様  
 型式/MR-SHP-R03  
 処理時間/約1秒~3秒  
 処理可能針/太さ35G~25G 針長12mm~30mm  
 電源/AC100V 50Hz/60Hz  
 消費電力/33W(注射針消滅処理時) 8W(通常時)  
 本体外形寸法/W139×D172(D取手含む)×H172  
 重量/約3.8kg  
 付属品/取扱説明書・保証書



- ①注射針挿入口
- ②バック針挿入口
- ③FINISH ランプ
- ④POWER ランプ
- ⑤ダストボックス
- ⑥電源スイッチ



プロテクトニードル・デンタル

PROTECT NEEDLE DENTAL

注射針 35G~25G 対応  
 瞬間殺菌・安心設計  
 長寿命・メンテナンスフリー  
 軽量コンパクト



PROTECT  
NEEDLE

DENTAL

プロテクトニードル  
デンタル

歯科では、注射針の取り外し時のリキャップによる「針刺し事故」が起きています。針刺し事故による医療現場の二次感染を防ぐために、鋭利な注射針の先端を瞬時に、かつ安全に処理できます。

使用可能注射針  
太さ35G~25G  
針長12mm~30mm

歯科用注射針処理方法の国内国際特許出願中（特願 2021-101949 号）  
歯科医療現場の事故を未然に防ぎたい

歯科用注射針（施術後の曲がった針）に加え、コロナワクチン用の注射針も処理できます。「針刺し事故」をゼロにするためにも Protect Needle をご使用いただき、安心・安全を実感してください。

最新のワクチン注射器にも対応

※太さ35G~25G  
針長12mm~30mm  
2021年10月現在

8月30日は「針刺し予防の日」に制定されています



急いでいるときほど事故は起こります。針刺しや切創による感染を少しでも減らすことが、安全で安心な職場環境づくりの基本です。この装置は使用済み注射針の先端を瞬時的に溶解するため、針刺し事故の根本原因を排除することができます。歯科医師が行うコスト増を抑え歯科衛生士、歯科助手、患者さんを守ることができます。

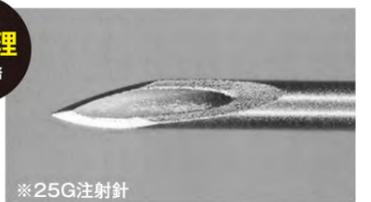
SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS  
「注射処理機」でSDGsに  
取り組みます



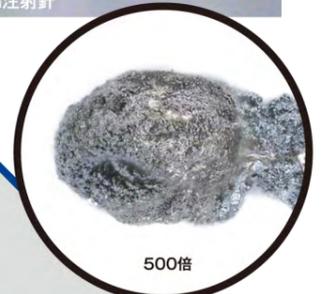
使用方法



未処理  
100倍



処理済  
100倍



特徴

瞬間殺菌・先端形状消滅

挿入口に使用済み注射針を挿し、押し下げるだけで電気溶解作用により瞬時に殺菌します。同時に、先端形状が溶解により丸くなりますので「針刺し事故」を防ぐことができます。

安心設計

誰でも簡単に鋭利な注射針を安全、安心に処理できます。使用しないときは電気は流れません。ダストボックスに溜まった処理済みのゴミを捨てるだけでOKです。

長寿命・メンテナンスフリー

基本的に電源スイッチを入れて操作するだけです。内部構造は耐久性のある素材を使用していますので、ほぼメンテナンスフリーでお使いいただけます。

軽量・コンパクト設計

軽量コンパクトで持ち運びも楽ちんです。軽々と持ち上げられるので、診察、回診時の移動もスムーズです。