

SAMソーラサイト

側部胸腔穿刺ガイド

位置 (POSITION)
合わせる (ALIGN)
ベントする (VENT)

デバイステクノロジー

SAMソーラサイトは解剖学に沿った穿刺位置を示すガイドです。

処置位置をピンポイントで指し示すことにより、胸膜腔により安全にアプローチできるよう設計されています。

この器具は側部胸腔穿刺・胸腔ドレナージのための適切な肋間の特定に役立ちます。

SAMソーラサイトは無滅菌で、単回使用です。



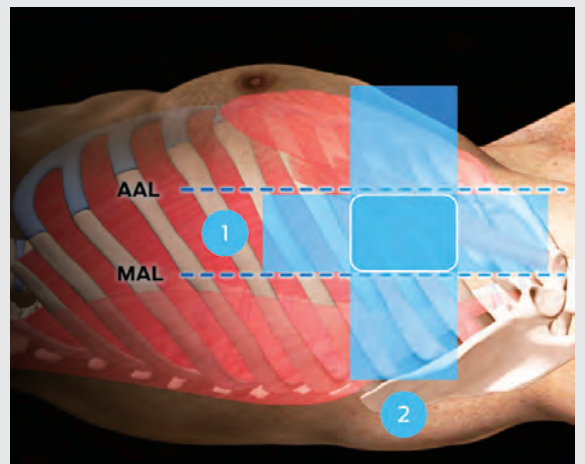
セーフゾーンウィンドウの原理

SAMソーラサイトの特許取得のデザインは、傷病者の身体の部位を目印にし、セーフゾーンウィンドウを理想的な処置部の真上に持ってきます。

ガイドを安全な部位に位置させるため、2つの軸を利用し交差範囲を作ります。

第1軸は、SAMソーラサイトを前腋窩線と中腋窩線の間で正確に位置させ、第2軸は第3・第4または第5肋間上にウィンドウを合わせます。

こうして、適切な排気・排液位置へ、使用者を容易に導きます。



正確さのための設計

A セーフゾーンウィンドウ

位置合わせされたウィンドウは、使用者を安全に適切な処置位置へガイドする。

B 腋窩フック

前腋窩線 (AAL) と中腋窩線 (MAL) の間に器具の位置を合わせるため、傷病者の腋窩へ挿入する。
*AAL=Anterior Axillary Line、MAL=MidAxillary Line

C 位置合せ矢印

ガイドを傷病者の前腸骨稜 / 腰の高さに合わせるため表示されている。

D ミシン目

他の器具や手技への影響を最小限にするため、ガイドを素早く除去できる。

E 両面使用

傷病者の左側から、あるいは右側からの手技に、これ1枚で対応できる。

F 夜間視認性の最適化

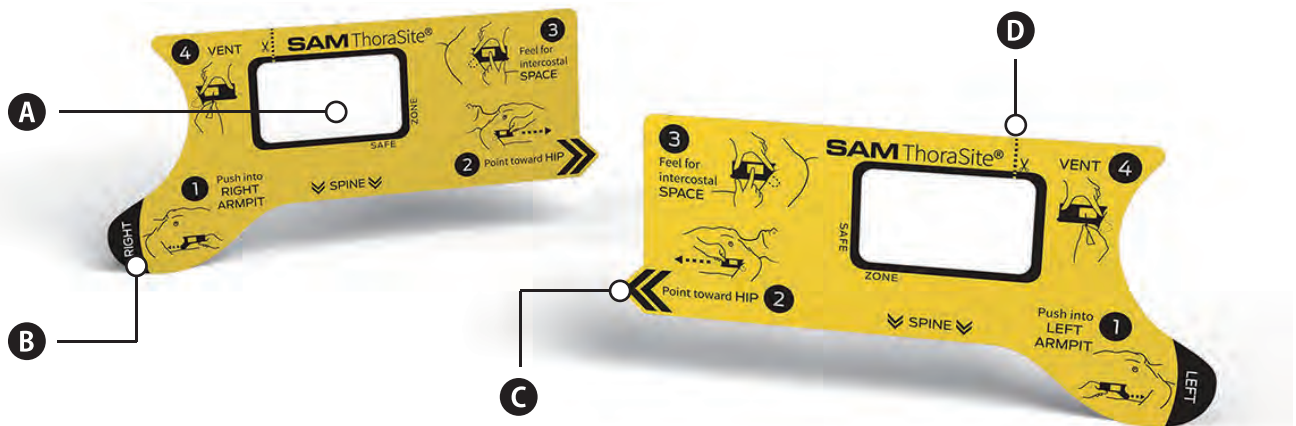
HI-VIZ(高い視認性) 機能を備え、黒 - 黄色のコントラストは、暗い場所や夜間の視認性に最適で、暗視装置にも対応する。

G コンパクト・適合

IFAK(個人携帯救急キット) 内に容易に収まり、全ての胸腔穿刺器具に適合する。

H 折れ曲がりに強い

セーフゾーンウィンドウを完全に維持し、傷病者の身体の曲線に合わせ、折り曲げ適用する。



製品詳細

一般医療機器 製造販売届出番号：13B3X00138000068

製品名	SAM ソーラサイト
製品番号	SAM2005(5枚入り)、SAM2025(25枚入り)
サイズ	H68.7x W1.0x L141.0mm
重量	約 5g/枚
原材料	紙・ポリエステル(ラミネート)

単回使用 米国特許取得済み：10,595,898

