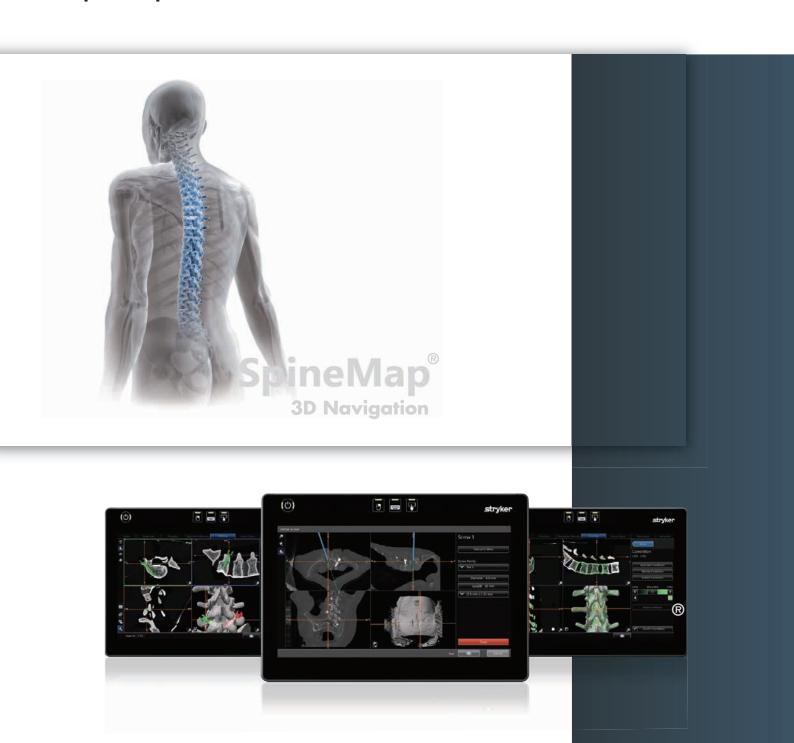


# Integrated spine navigation solution

SpineMap® 3D 3.1 navigation software

SpineMap® 3D ナビゲーション ソフトウェア



# Total spine navigation solution

ストライカー SpineMap 3Dナビゲーションは、脊椎外科領域における後方固定術において 正確なペディクルスクリュー設置をナビゲートします。

新機能も追加し、術中の3D C-Armにも対応。簡便で高精度なナビゲーションをご提供します。



#### 3D C-Armとのインテグレーション

- ▶3D C-Armと接続することにより術中にCT(CT-ライクイメージ)撮影、イメージを取得することが可能 (術前のCT画像が不要)
- ▶オートレジストレーションで画像との位置関係のマッチングが可能
- ▶ 術前CT画像と術中CT画像を重ね合わせることが可能(フュージョン)

#### 対応機種

- ・富士フイルムメディカル社 COREVISION 3D
- · Siemens社 SIREMOBIL Iso C 3D: Siemens社 ARCADIS Orbic 3D





**SIEMENS** 

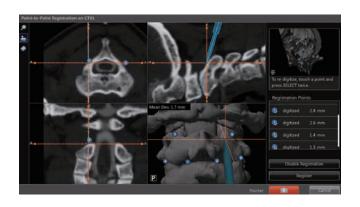


Integrated spine navigation solution

SpineMap® 3D 3.1 navigation software

## Registration:レジストレーション

- ▶ ポイントレジストレーションとサーフェースマッチングの2つの手法を用いて高精度なナビゲートが可能
- ▶スマートツールに搭載された手元のスイッチで全てのレジストレーション登録が簡便に可能





### **Screw planning / Navigation**

- ▶CT画像上にスクリュープランニング
- ▶スマートツールを用いて画像支援下にスクリューをより安全に設置



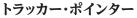


# Integrated spine navigation solution

SpineMap® 3D 3.1 navigation software

#### Spineナビゲーション用専用器具







Spine用スマートツール



クランプ・リビジョンピン



キャリブレーションツール



ナビゲーディッド Xia3·Small XIA/ES2用 インスツルメント

各ナビゲーションモジュールの専用器械ならびに組み合わせ・構成についてはお問い合わせください。 仕様、形状等は予告なく変更する可能性があります。

> 医療機器承認/届出番号 取元石 ストライカー ナビゲーション カー ナビゲーションカートIIシステム 経皮スパインクランプ Kneeナビゲーション用ミニジグ ナビゲーション用手術器械 ナビゲーティッド Xia3器械 ナビゲーティッド MANTIS器械 21400BZY00053000 カートシステム 21700BZY00323000 13B1X10209000666 13B1X10209000674 13B1X10209000742 13B1X10209000817 13B1X10209000855

#### Japan

Printed in Japan

この印刷物はストライカー社の製品を掲載しています。全てのストライカー社製品は、ご使用の前にその添付文書・製品ラベル・取扱説明書を ご参照ください。この印刷物に掲載されております仕様・形状は改良等の理由により、予告なしに変更されることがあります。ストライカー社製品 についてご不明な点がありましたら、弊社までお問合せください。

®マークの付いた製品名は、ストライカーグループの登録商標です。

Literature Number: SP1-90\_Rev1 CS/IB 0m 06/21

Copyright © 2021 Stryker

製造販売業者

日本ストライカー株式会社 112-0004 東京都文京区後楽2-6-1 飯田橋ファーストタワー P 03 6894 0000

www.stryker.com/jp