

Cube4Dナビゲーションシステム

| カタログ番号 | 製品名 |
|----------|--|
| E01 0056 | fiagon Cube4D ナビゲーションシステム HD E01 1106-HD/8 Cube4D ナビゲーションユニット HD E01 1003 ヘッドレスト Universal E01 4000 Sinusナビゲーションソフトウェア 他アクセサリ |
| E01 0076 | fiagon Cube4D ナビゲーションシステム フォトHD E01 1106-HD/8 Cube4D ナビゲーションユニット HD E01 1003 ヘッドレスト Universal E01 4000 Sinusナビゲーションソフトウェア E01 1430 バーチャアイ E01 4006 バーチャアイ ソフトウェア 他アクセサリ |
| E01 0066 | fiagon Cube4D ナビゲーションシステム 4K E01 1106-4K/8 Cube4D ナビゲーションユニット 4K E01 1003 ヘッドレスト Universal E01 4000 Sinusナビゲーションソフトウェア 他アクセサリ |
| E01 0086 | fiagon Cube4D ナビゲーションシステム フォト4K E01 1106-4K/8 Cube4D ナビゲーションユニット 4K E01 1003 ヘッドレスト Universal E01 4000 Sinusナビゲーションソフトウェア E01 1430 バーチャアイ E01 4006 バーチャアイ ソフトウェア 他アクセサリ |

インストルメント

| カタログ番号 | 製品名 |
|----------|----------------|
| E01 2002 | フレックスポイント |
| E01 2004 | フレックスポイント1.5 |
| E01 2104 | フレックスチューブ3mm |
| E01 2106 | フレックスチューブ4mm |
| E01 2107 | Keatポイントチューブ |
| E01 2401 | キューレットゴルフ型 |
| E01 2902 | ポイントシエル3mm |
| E01 2900 | ポイントシエル4mm |
| E01 2901 | ポイントシエル5mm |
| E01 2904 | ポイントシエル ユニバーサル |

付属品

| カタログ番号 | 製品名 |
|------------|------------------|
| E01 2003 | レジストレーションポイント |
| E01 2202 C | 粘着パット用ローライザ Cタイプ |
| E01 2204 C | ボーンアンカローライザ Cタイプ |
| E01 3001 | 粘着パッド |

※1 Glucksman JT, et al. Int Forum Allergy Rhinol. 2017;7(9):884-888. 販売名: キューレット 医療機器届出番号: 27B1X00111000014
 販売名: Cube4D ナビゲーションシステム 医療機器認証番号: 304ALBZX00028000

■製造業者
 フィアゴン社
 FIAGON GmbH

■輸入先国
 ドイツ

■製造販売業者
株式会社アダチ 本社
 〒540-0037 大阪市中央区内平野町3丁目2番10号
 TEL. 06-6942-3371 FAX. 06-6943-9181
 FG-05-01-01
 2023.2

fiagon.



streamline
 your patient
 care

Simple, responsive,
 and precise

Simplify your patient's journey to relief

adachi

Cube4D
 Navigation System

Cube 4D 新次元のナビゲーションシステム Confidence in precision



シンプルな直観的操作と高精度を追求した 磁場式ナビゲーション

- 耳鼻咽喉科および頭頸部外科手術のために最適化された精度を持つ最先端のバーチャルガイダンス プラットフォーム
- 斬新な非接触”フォトレジストレーション”テクノロジーが、正確なイメージガイダンスを実現

Cubeの特長 Modularity, Integrability, and Simplicity

Modularity

耳鼻咽喉科のニーズを追求した包括的なポートフォリオを持つENTモジュールは、4K内視鏡にも接続可能(4K対応タイプのみ)で、各施設の多様性に適合します。術中に自在に曲げる事ができるフレックスポインタやフレックスチューブ、お使いのインストルメントをポインタ登録できるポインタシェルが使用可能です。

Integrability

コンパクトな本体デザインは、カートやタワーに簡単に搭載でき、貴重な手術室のスペースを作り出します。“バーチャリンク”は、ポータブルでケーブルの誤接続のリスクを軽減し手術に集中できます。

Simplicity

直感的なインターフェイスが画面上でのインストラクションと確認音でガイドします。“バーチャライト”テクノロジーがナビゲーションシステムのステータスを視覚的にフィードバックします。

バーチャリンク

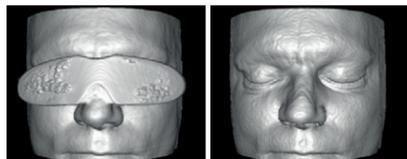
3つのインストルメントに
シームレスを接続可能



手術プロセスをシンプルにサポートするソフトウェア

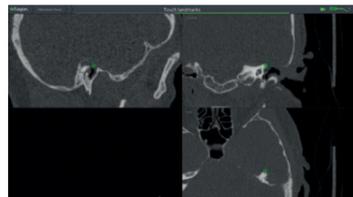
Eye Protection機能

CTスキャン中に患者が装着していたX線保護ゴーグルをDICOMデータセットから取り外すことが可能



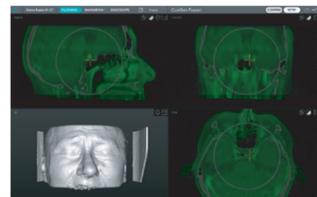
Improve機能・Shift機能(オプション)

実際の解剖学的状態に合わせた補正の術中レジストレーションが可能



Fusion機能(オプション)

CT, DVT, および MRI のデータを自動的に重ね合わせることが可能



バーチャアイ 新しい非接触レジストレーション Innovation with the “click of a button”

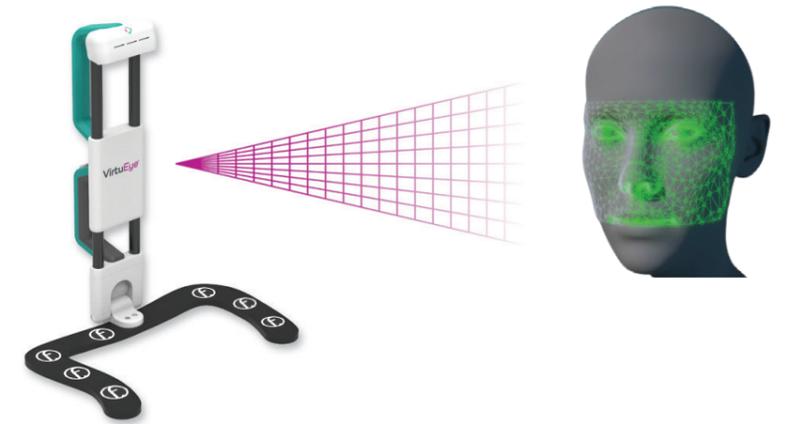
“フォトレジストレーション”テクノロジー※1

- Fast**
レジストレーション時間を大幅に短縮しワークフローを改善
- Simple**
シンプルな操作方法がセッティング時の効率を向上
- Accurate**
カメラボタンを1回クリックするだけで50,000点以上のレジストレーションポイントを集集
- Contact Free**
患者に非接触のレジストレーションプロセスを実行



バーチャアイ

- スペース効率を最適化する洗練されたデザイン
- 頑丈さと耐久性を考慮した丈夫な設計
- 手術室および外来での座位および仰臥位でのレジストレーションが可能



術者のニーズにシンプルに応えるナビゲーションポインタ

10x Multi-Use Platform ユニークなソリューションにより副鼻腔手術をサポートする汎用性の高いナビゲーションポインタ



フレックスポインタ
ポインタ先端でトラッキングするマリアブルなポインタ
2.8mm径と1.5mm径のサイズ



フレックスチューブ
解剖学的特徴や手術状況に合わせて自在に曲がるマリアブルサクション



ポインタシェル
オープン構造により、様々なサイズの硬性インストルメントを接続し、瞬時にキャリブレーションが可能