

Gastrointestinal Solutions Division

消化器内視鏡 ソリューション (GIS) 事業



フランク・ドレバロウスキー
執行役 ガストロインテスティナル
ソリューションズ
(最高消化器内視鏡ソリューション
事業責任者)

河野 裕宣
ガストロインテスティナル
ソリューションズディビジョンヘッド
(消化器内視鏡ソリューション
事業担当役員 (共同責任者))

キース・ベティガー
ガストロインテスティナル
ソリューションズディビジョンヘッド
(消化器内視鏡ソリューション
事業担当役員 (共同責任者))

消化器内視鏡

消化器内視鏡を自然開口部（口・鼻・肛門）から消化器に挿入し、良性・悪性疾患の観察、診断、ステージ分類、治療を行う

消化器科処置具

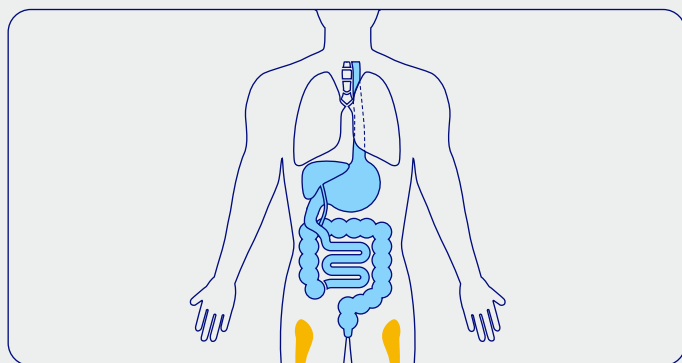
内視鏡の鉗子チャンネルに挿通し、さまざまな診断・治療（組織採取、ステント留置、吻合、止血）を行うカテーテル型のデバイス

医療サービス

内視鏡システムの修理・サービス契約

主な疾患

- 食道：逆流性疾患、バレット食道、がん
- 胃：潰瘍、がん
- 小腸：消化管出血
- 肝胆膵疾患
- 大腸：がん、良性ポリープ、炎症、憩室症



① 一般修理

- 各地域の修理拠点での修理
- フィールドサービスによる施設における修理（洗浄機などの設置型機器の場合）

② サービス契約

- 単年あるいは複数年の契約
- 修理金額の全額あるいは一部金額の補償
- 故障品修理時の代替品優先提供
- 故障予防教育の提供
- お客様保有設備の使用可能時間 (Uptime) を最大化するための包括的なサービスの提供



リペアセンター

Focus Area

エンドスコーピー・ ソリューションズ・エコシステム^{*1}

インテリジェント内視鏡医療エコシステムの導入を推進し、臨床・業務ワークフローのデジタル医療ソリューションを提供

II インテリジェント内視鏡医療エコシステム P.34

▶ インテリジェント内視鏡医療エコシステム



病院システムと連携して、臨床、管理、安全性、品質管理の強化をサポートするAIサポートソフトウェアプラットフォーム

OLYSENSE[®]2 ハブ

▶ CAD / AIによる検出・鑑別



^{*1} 開示上、エンドスコーピー・ソリューションズ・エコシステムの業績は消化器内視鏡に分類されます

^{*2} OLYSENSEはオリンパス株式会社および/またはそのグループ会社の商標です。すべての商標、ロゴ、ブランド名は、それぞれの所有者に帰属します

Surgical and Interventional Solutions Division

サージカルインターベンション (SIS) 事業



倉本 聖治
執行役 サージカルインターベンション
ソリューションズ
(最高サージカルインターベンション
事業責任者)

ガブリエル・マクヒュー
サージカルインターベンション
ソリューションズディビジョンヘッド
(サージカルインターベンション
事業担当役員 (共同責任者))

泌尿器科

腎尿路生殖器に内視鏡を挿入し、
良性・悪性疾患の診断、ステージ
分類、観察、治療を行う

呼吸器科

気管や気管支に内視鏡を挿入し、
良性・悪性疾患の観察、診断、ス
テージ分類、治療を行う

外科内視鏡

外科内視鏡を体表に開けた小孔
から体腔（腹部および胸部）に挿
入し、外科手術で治療行為を行う。
また、脳神経外科手術や耳鼻咽喉
科手術において、手術用顕微鏡は
4K/3Dによる高精細な手術視野
を提供する

その他の治療領域

耳鼻咽喉科

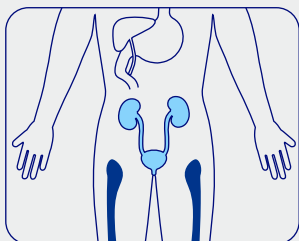
耳・鼻・のどにおける良性・悪性
疾患の診断、ステージ分類、治療
を行う

サージカルデバイス

エネルギーデバイス等、外科手術
で組織の把持、剥離、凝固・切開
等の治療行為を行う

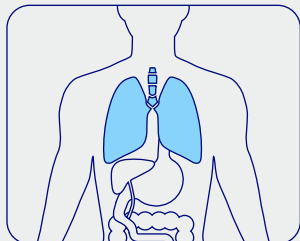
主な疾患

- 前立腺肥大症 (BPH)
- 尿路結石
- 膀胱がん



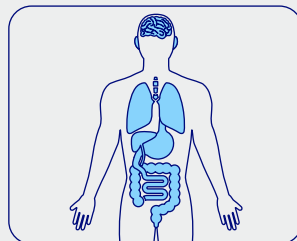
主な疾患

- 肺がん
- 良性肺疾患 (慢性閉塞性肺疾患)



主な疾患

- 消化管がん
- ヘルニア
- 胆石
- 虫垂炎
- 逆流性疾患
- 肥満症
- 肝臓・膵臓腫瘍
- 肺がん
- 脳腫瘍と
脳血管障害
- 前立腺がん
- 真珠腫性中耳炎



主な疾患

- 耳：中耳炎
- 鼻：鼻詰まり (鼻閉塞)
- 咽喉：咽頭がん、喉頭がん、
口腔がん、音声障害

主な疾患

- 胃がん
- 肥満症
- 大腸がん
- 肝臓がん
- 膵臓がん
- 胆石・胆嚢疾患
- 虫垂炎
- ヘルニア
- 前立腺がん
- 肺がん
- 子宮体がん・子宮頸がん
- 子宮筋腫
- 甲状腺がん