

# これまでの高精細画像を凌駕する 腹腔鏡手術システムを導入しました



## 米国ストライカー社製 1588 AIM

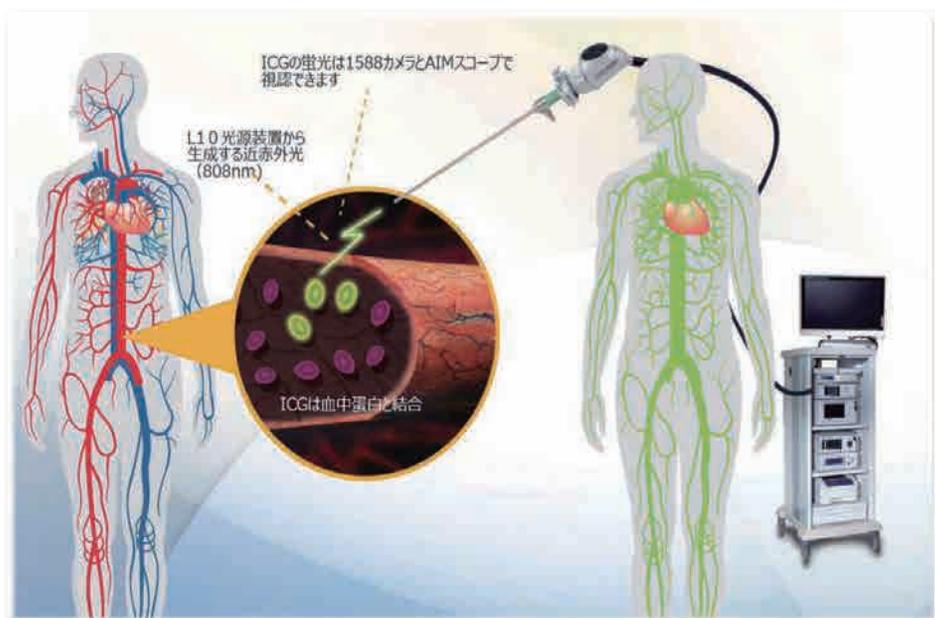
当院では、米国ストライカー社製の腹腔鏡手術システム「1588 AIM」を導入しました。

次世代のCMOSセンサーを複数枚搭載し、これまでにない高精細な4K画像を実現、毛細血管や神経の1本1本まで鮮明に映し出します。

これにより患者さんに安心していただける、より高度で安全な腹腔鏡手術を行うことができます。

## ENV (Endoscopic Near-Infrared Visualization)

体内に投与されて血漿蛋白と結合したインドシアニンググリーン (ICG) は、L10 光源装置が生成する近赤外光を照射することで励起され蛍光します。1588 カメラシステムを通しターゲットとする解剖組織の蛍光イメージングを視認することが可能となります。



バックライト調整機能



ICG 蛍光輝度調整機能

