

3D内視鏡 4Kモニターによる

完全内視鏡下手術 のご案内

最新の外科治療
心臓弁膜症に対する



アオキ マサカズ
青木 雅一
診療部長



ヤマシマ ヨシアキ
谷島 義章

< 略 歴 >

- 2000年 東邦大学医学部卒業
東邦大学大森病院 胸部心臓血管外科
- 2004年 豊橋ハートセンター 心臓血管外科
- 2006年 川崎幸病院 大動脈センター
- 2008年 豊橋ハートセンター 心臓血管外科
- 2012年 松本協立病院 心臓血管外科 診療部長
- 2015年 新東京病院 心臓血管外科 診療部長
- 2016年 さいたま赤十字病院 心臓血管外科 副部長
- 2019年 現職 松本協立病院 心臓血管外科 診療部長

< 略 歴 >

- 2002年 早稲田大学第一文学部文学科卒業
- 2011年 三重大学医学部医学科卒業
- 2011年 菊名記念病院 初期研修
- 2013年 東京女子医科大学病院 心臓血管外科
- 2014年 相澤病院 心臓血管外科
- 2015年 現職 松本協立病院 心臓血管外科

ACCESS



お問い合わせ

松本協立病院

〒390-8505 松本市巾上9-26

Tel. **0263-35-5300** [患者さま専用ダイヤル]

Tel. 0263-35-5333 [病院代表]

心臓血管外科外来日 火曜日・水曜日



松本協立病院

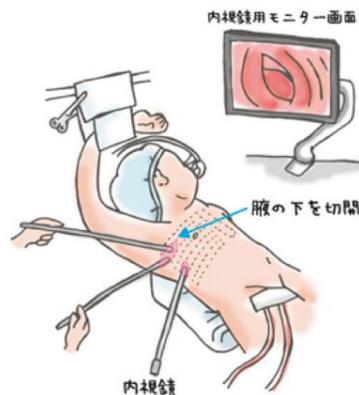
CARDIOVASCULAR SURGERY

心臓血管外科

3D内視鏡導入

01

3~4cmの傷からの心臓手術が可能です。
3D内視鏡の適応となる疾患：心臓弁膜症、心房細動、心房中隔欠損症、心室中隔欠損症、左房粘液種、心房内血栓、卵円孔開存症など

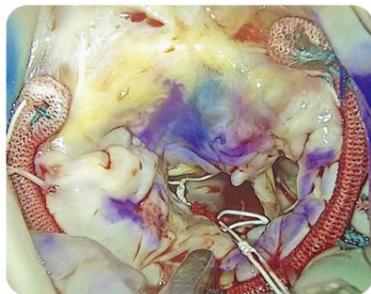


02

4K画像により組織の構造を、人の目で直接見るより繊細に大画面で確認できます。
これまで使用していた2D内視鏡と比較して、手術の精度が格段に上がり、手術時間も大幅に短縮されました。



腱索断裂による逸脱



人工腱索による再建



僧帽弁形成術後

僧帽弁形成術

手術動画が見られます▶



大動脈弁置換術

手術動画が見られます▶



※実際の手術映像が流れます。気分が悪くなる可能性がある方はご注意ください。

03

2D内視鏡手術のように肋骨の間を広げたりしませんので、これまでに比べて傷の痛みが軽減されます。

3D内視鏡 4Kモニターによる手術風景



身体の負担も少ないため、早い方では術後5日で退院^{*1}して、日常生活に戻ることが可能です。



04

この方法で手術を行える施設は全国でもまだ少数です。当院は、2012年から内視鏡を使用した小さな傷からの心臓手術を全国に先駆けて開始し、現在までに数百例の経験があります。そのため、手術スタッフ含め、3D内視鏡手術の導入はスムーズで、1例目から術後5日での退院という実績があります。心臓の手術が必要と言われた方で、骨を切らない方法や早期社会復帰を希望の方は、是非、一度ご相談ください。

※1 2022年1月~の実績/DPCコード050080xx0101xx胸腔鏡下弁置換術又は胸腔鏡下弁形成術10例、術後平均在院日数8.5日 5日以内の退院5例、6~10日以内の退院2例