

呉心臓センター ニュース

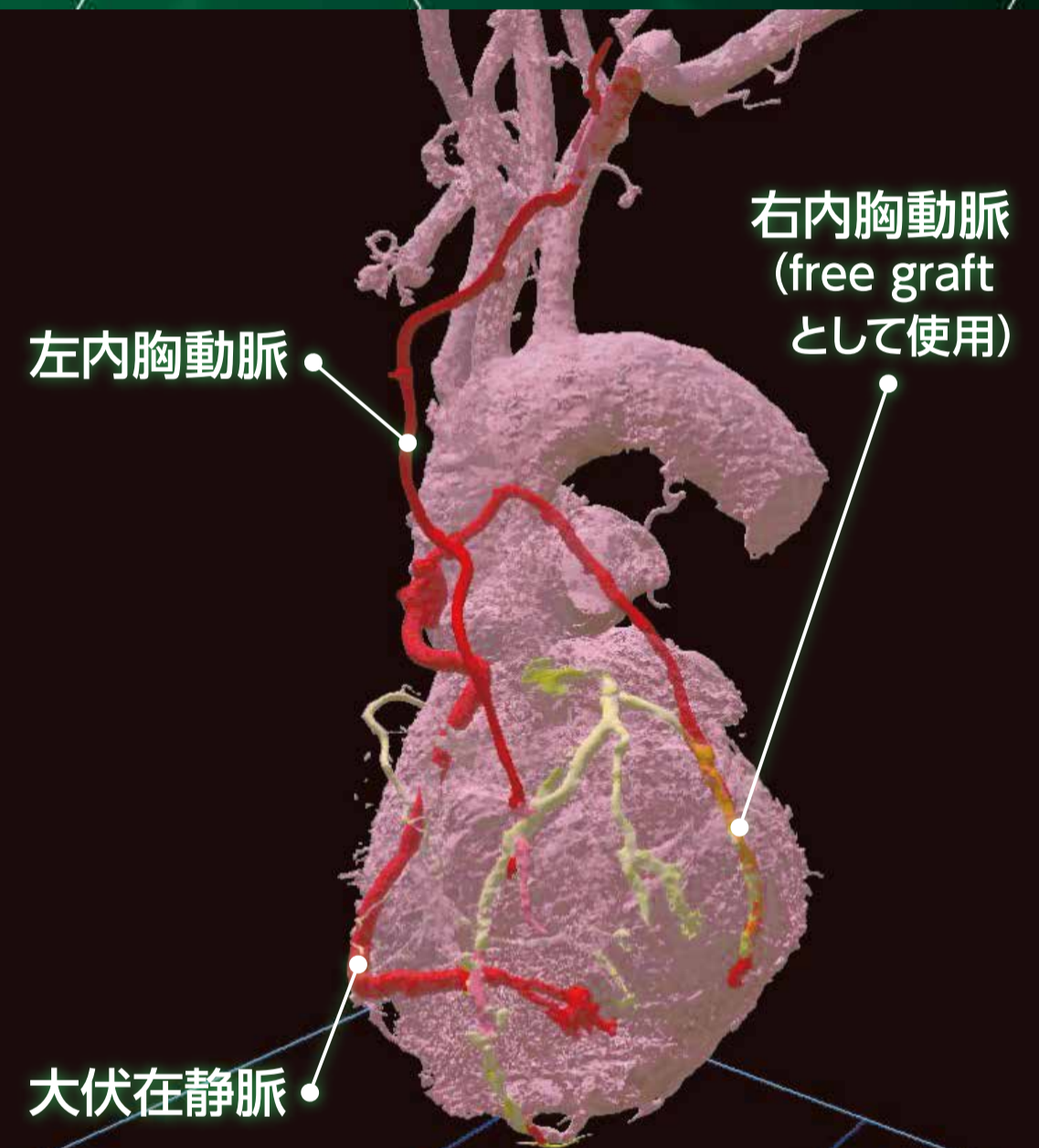
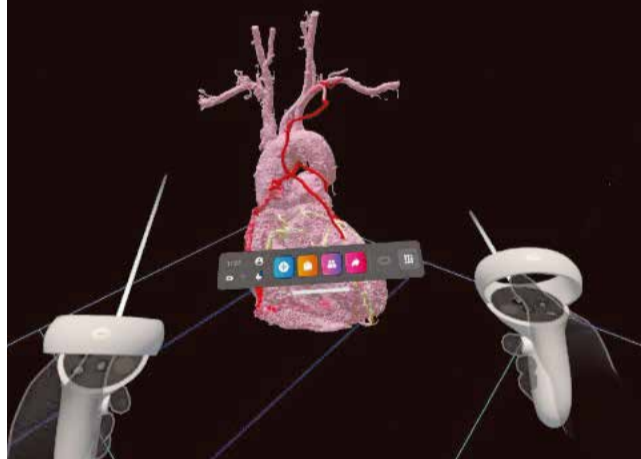
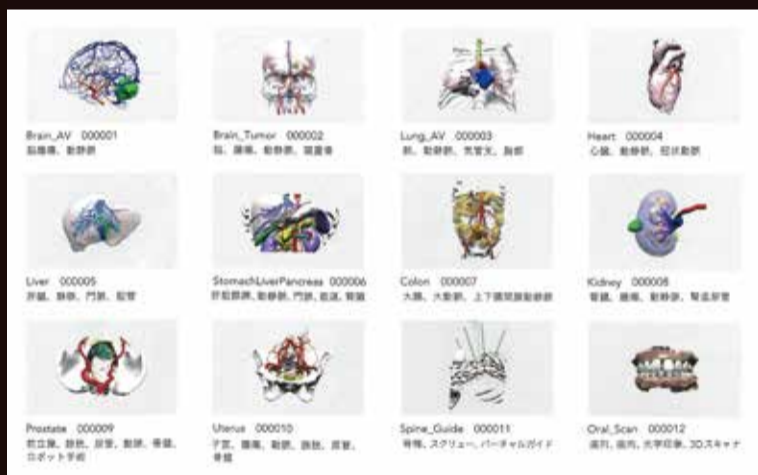
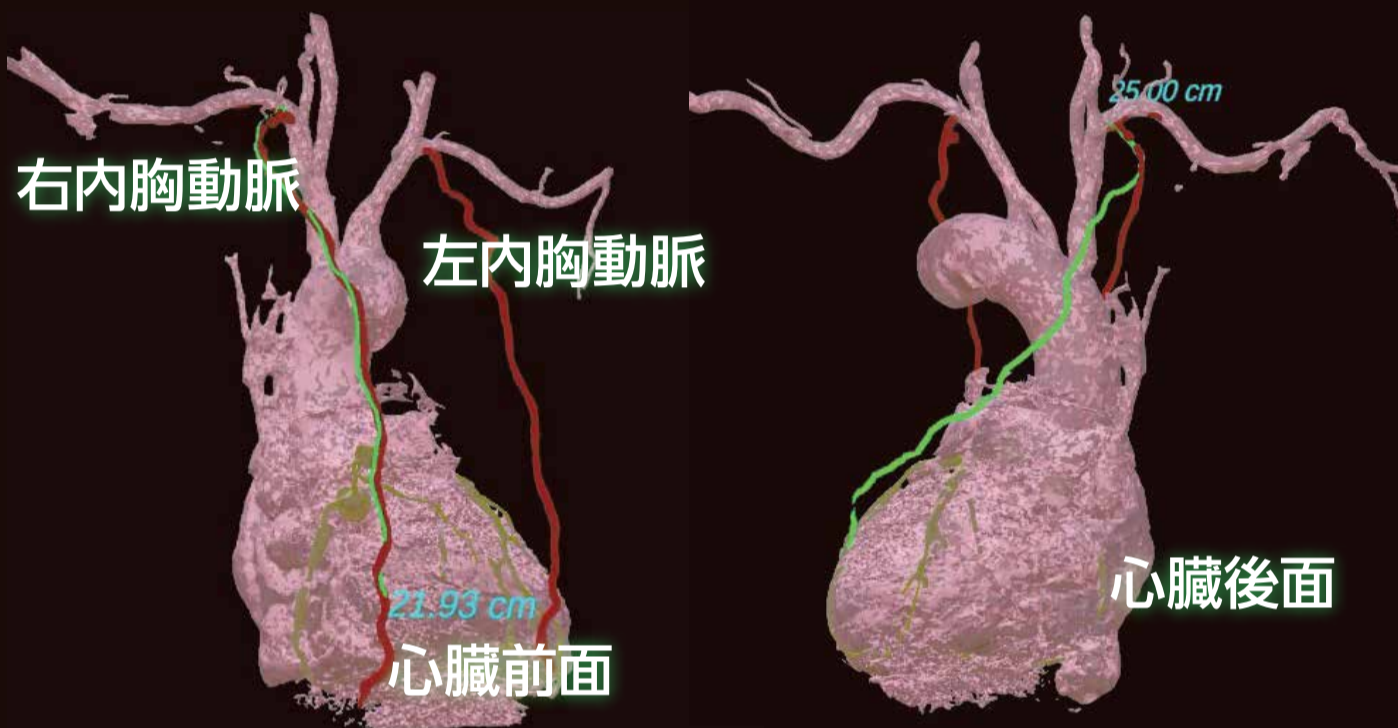
2022年
9月号

National Hospital Organization Kure Medical Center Kure HEART Center

Virtual reality simulationを用いた 多枝冠動脈バイパス術

術前シミュレーション

冠動脈バイパス術後



Virtual reality simulation は、冠動脈や内胸動脈の走行・位置関係に関して、実際の術中所見と同様に術前に把握することが可能であり、冠動脈バイパス術の新たな術前simulationの方法として有用と考えられます。患者様のニーズの高い低侵襲治療への応用や、心臓血管外科以外の領域でも応用が期待されます。

