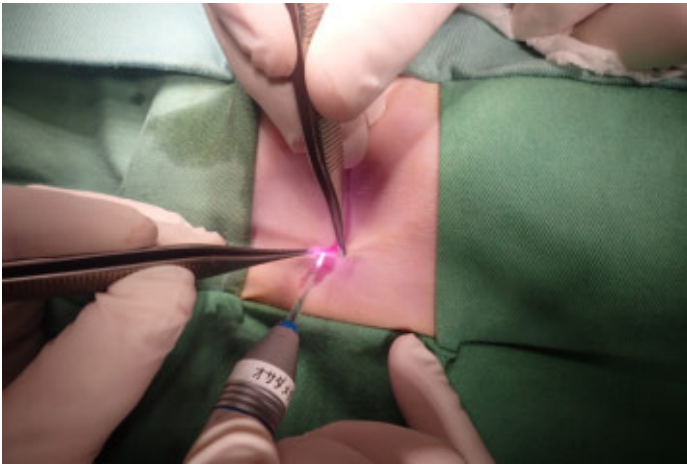


動脈管開存症手術



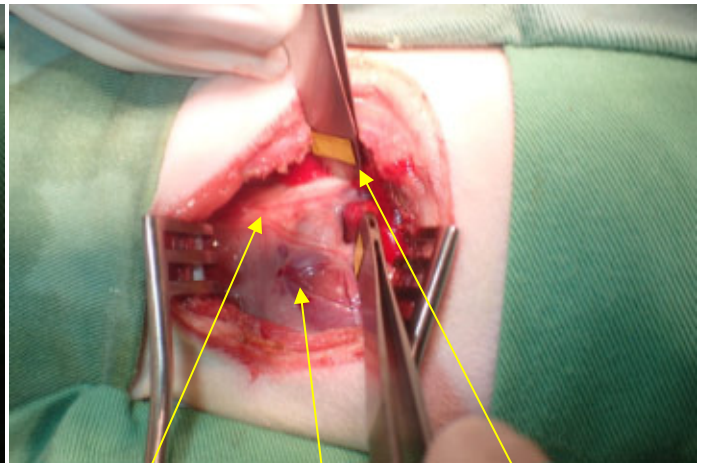
レーザーメスで皮下組織を切開



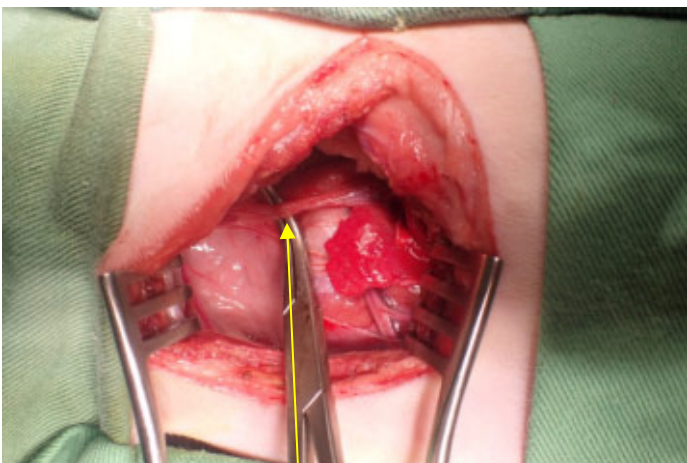
外・内肋間筋、広背筋一部を切開し開胸



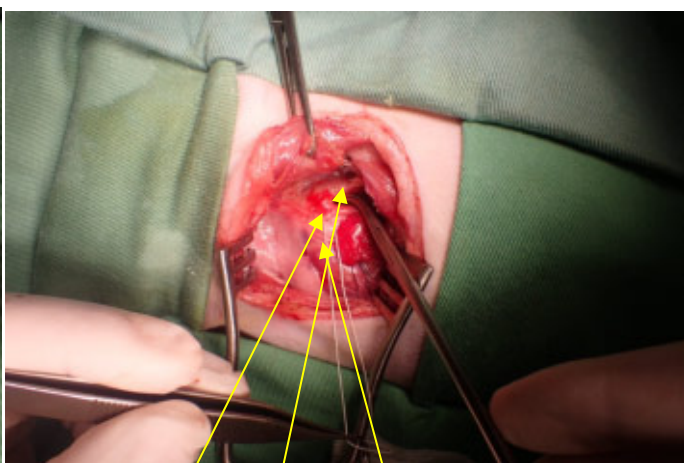
心臓 胸腺



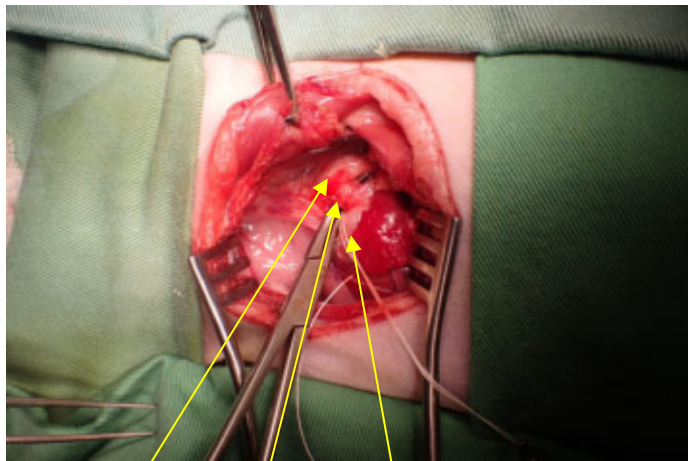
迷走神経 肺動脈の拡張 肺を上方へ移動



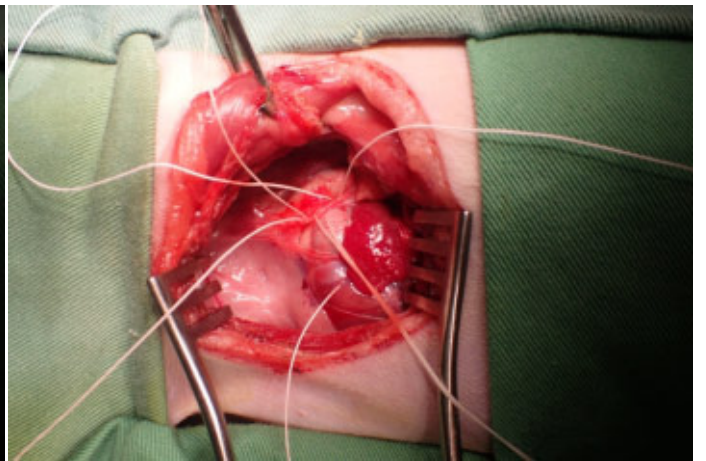
心膜を切開し迷走神経を移動 左心耳



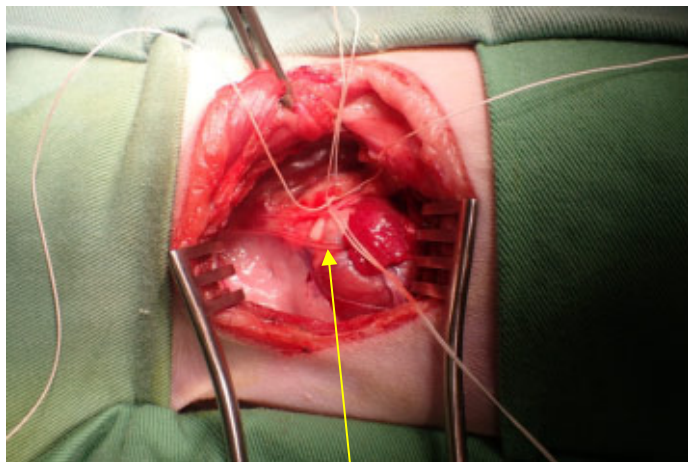
動脈管を大動脈、肺動脈から剥離



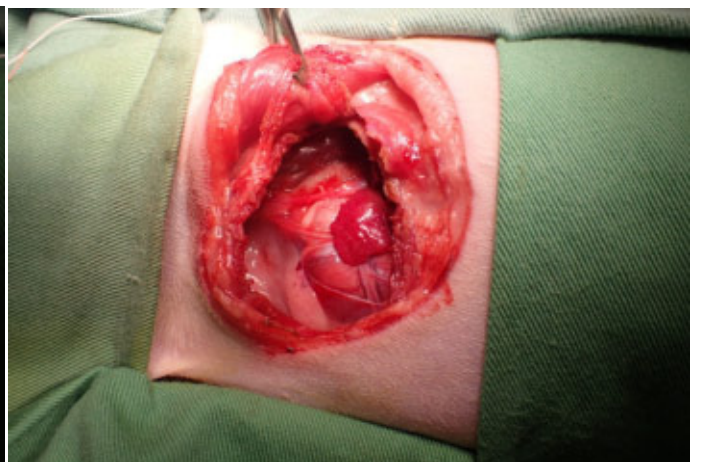
大動脈 動脈管 肺動脈



糸をかけ動脈管を閉鎖



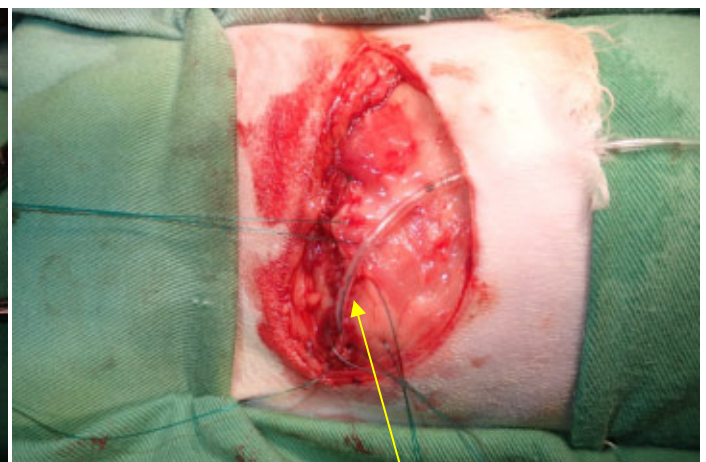
一本目の閉鎖 肺動脈の拡張がなくなりました



閉鎖終了



露骨にマットレス縫合し肋間筋を連続縫合



胸腔内を陰圧にするためにドレーンを留置



皮膚縫合 ドレーン留置終了