

研究課題名：

心臓手術患者における人工臓臓による血糖コントロールの術後心房細動の新規発症に対する影響

診療科：麻酔科学・集中治療医学講座

研究責任者：田村貴彦（助教）

研究期間：倫理委員会承認時～2017/04/30

研究目的と意義：

心臓手術後の心房細動は患者予後にも影響を与えと言われており、術後の高血糖は心房細動の発生率に関連すると言われていている。本研究では、心臓手術患者に人工臓臓による血糖コントロールを施行することで、術後心房細動の新規発生を軽減できるかどうかを調べます。

研究内容

●対象となる患者さん

2012年9月から2015年3月までに当院において心臓手術を受けた患者が対象となります。

●利用する情報/試料

診療記録や人工臓臓の記録より、臨床データを使用します。

●研究方法

上記データを使用して、人工臓臓を使用した患者さんと人工臓臓を使用しなかった患者さんとで術後心房細動の割合に差があるか検討します。

問い合わせ先：

【研究担当者】

氏名：田村貴彦（医師）

高知大学医学部 麻酔科学・集中治療医学講座

住所 高知県南国市岡豊町小蓮

電話 088-880-2471 FAX 088-880-2475