

研究課題名：正中切開、部分正中切開、右小開胸アプローチによる大動脈弁置換術の検討

所属(診療科)：心臓血管外科

研究責任者(職名)：田島 泰 (医師)

研究期間：2020 年 1 月 1 日～2032 年 12 月 31 日

研究目的と意義：近年、低侵襲心臓手術は普及してきており、従来の胸骨正中切開と比較して、術後急性期の呼吸機能、術後疼痛、在院日数などを改善させると報告されています。しかし、低侵襲手術において、部分正中切開と小開胸手術の違いを検討した報告はほとんどありません。今回我々は当院で施行した正中切開または部分正中切開、右小開胸アプローチによる大動脈弁置換術の手術成績などを検討します。

研究内容：

- 対象となる患者さん 2009 年 1 月から 2020 年 4 月までで当院で大動脈弁置換術を施行した患者さんが対象です。
- 利用する情報/資料 年齢、性別、既往症、臨床症状、血液検査結果、画像情報、手術結果、治療方法、治療後の転帰・予後など。
- 研究方法：本研究は 2009 年 1 月から 2020 年 4 月までに当院で行われた大動脈弁置換術症例を従来の正中切開によるもの、部分正中切開、右小開胸の三群にグループ分けを行い、その手術成績や短期・長期成績を検討します。術前の併存疾患、心機能、手術時間、大動脈遮断時間、人工心肺時間、人工弁サイズ、人工弁種類、合併症、ICU 滞在日数、在院日数、リハビリ成績、術後心機能、長期生存率などを検討します。

問い合わせ先：【研究担当者】

氏名：田島 泰

住所：〒238-8567 神奈川県横須賀市上町 2-36

電話：046-823-2630 FAX：046-827-1305

受付時間：月～金 9:00～17:00 (祝・祭日を除く)