

筑波大学麻酔科臨床研究（H25-151）

1. 研究課題名：

人工心肺を用いた心臓手術での Hydroxyethyl starch 6% 70/0.5(以下 HES)が術後の腎機能に及ぼす影響

2. 主要評価項目

人工心肺を用いた手術の際の HES 製剤の使用の有無で術前術後の血清クレアチニンおよび eGFR

3. 研究の概要

人工心肺を用いた開心術の術後腎機能障害は大きな問題である。今回、筑波大学附属病院で採用されている HES 製剤サリンヘス®の投与の有無で、人工心肺を用いた手術患者での周術期の腎機能に対する影響を後方視的に調査し関連を明らかにする。

4. 研究対象

人工心肺を用いた手術患者

個人情報とは連結されていない研究で個人情報は守られる研究です。

得られた結果はホームページ上に公開いたします。