

研究課題名	体外循環開始時のマンニトール投与が血清ナトリウム濃度に与える影響について
研究の意義・目的	当院で心臓血管外科を受けた患者様を対象に、血中の電解質の一つであるナトリウム濃度の推移と、心臓手術において用いられるマンニトールという利尿薬との関連を明らかにし、患者様の血中のナトリウム濃度の低下に関係する因子の検索を行います。この研究によって、ナトリウムの低下に対して早期に治療を始めることが出来れば、術後合併症を減らすことにつながると考えております。
研究を行う期間	機関の長の実施の許可日～2024年4月30日
研究協力をお願いしたい方(対象者)	2020年1月～2021年11月に大阪市立大学医学部附属病院で心臓血管外科の手術をうけられた方が対象となります。
協力をお願いしたい内容と研究に使わせていただく試料・情報等の項目	診療の過程で得られた下記項目を本研究に使用させてください。 診療情報等：【病歴、診断名、年齢、性別、既往歴、検査データ、手術データ、術後合併症データ】
試料・情報の他機関への提供	この研究は大阪市立大学医学部附属病院麻酔科のみで行い、他の機関に試料・情報は提供いたしません。
この研究を行っている共同研究機関	この研究は大阪市立大学医学部附属病院麻酔科のみで行います。
試料・情報を管理する責任者	大阪市立大学大学院医学研究科 麻酔科学 研究責任者 末廣浩一
本研究の利益相反	利益相反の状況については研究者等が利益相反マネジメント委員会に報告し、その指示を受けて適切に管理します。 本研究に関連し開示すべき利益相反関係にある企業等はありません。
研究に協力をしたくない場合	下記に連絡することでいつでも本研究への協力を拒否することができます。また、研究への協力を断っても、診療に関する不利益等を受けることはありません。
連絡先	大阪市立大学大学院医学研究科 麻酔科学 (担当者氏名) 末廣 浩一 電話番号：(06) 6645-2186