

研究課題名	大規模言語モデルによる American Society of Anesthesiologists Physical Status 分類の信頼性の検討
研究の意義・目的	我々麻酔科医は、全身麻酔を行う前に、患者様の手術前の全身状態を評価し、その状態に応じて American Society of Anesthesiologists Physical Status (ASA-PS) 分類というクラス分けを行っています。 本研究では、ChatGPT を使って ASA 分類を行い、麻酔科医が行った ASA 分類と比較することで、その信頼性を評価します。
研究を行う期間	機関の長の実施許可日 ~2026 年 1 2 月
研究協力を お願いしたい方 (対象者)	2020 年 4 月~2024 年 5 月に大阪公立大学医学部附属病院で全身麻酔下に心臓血管外科手術を受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：病歴、診断名、年齢、性別、診断名、予定手術名、既往歴、飲酒喫煙歴、血液検査データ、心電図、呼吸機能検査データ、画像検査所見
試料・情報を 利用する者の範囲 および管理について 責任を有する者の 研究機関の名称	この研究は、公立大学法人大阪 大阪公立大学大学院医学研究科麻酔科学のみで行います。 【研究責任者】重里尚
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	診療情報が当該研究に用いられることについてご了承いただけない場合には研究対象としないので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも不利益を受けることはありません。
連絡先	大阪公立大学医学部附属病院 麻酔科 担当者氏名：重里尚 電話番号：(06) 6645-2186