

研究課題名	全身麻酔中の脈波伝播時間(PWTT : Pulse Wave Transit Time) の変化に関する検討
研究期間	実施許可日 ~ 2028年 3月 31日
研究の対象	2024年 2月~ 2027年 3月の間に広島大学病院で全身麻酔での手術を受けられ、橈骨動脈での観血的動脈圧測定と脈波伝播時間の計測を同時に行われた方
研究の目的・方法	研究目的：心拍出量モニターである esCCO(非侵襲連続推定心拍出量)で使用される、脈波伝播時間(PWTT : Pulse Wave Transit Time)の麻酔管理中の変化を検証することです 研究の方法：研究対象者の診療録(カルテ)内にあるデータを使用して、脈波伝播時間(PWTT)の変化について検証します。
研究に用いる試料・情報の種類	情報：性別、生年月、身長、体重、病名、手術術式、既往歴、内服歴、血液検査所見、生理学検査所見、画像診断所見、生体情報モニター記録、麻酔記録
利用または提供を開始する予定日	本学における実施許可日(2024年 11月 25日)
個人情報の保護	情報は研究に使用する前に、氏名・生年月日・住所等の特定の個人を識別できる記述を削除し代わりに研究用の番号を付け、どなたのものか分からないようにします。
外部への試料・情報の提供	本研究は日本光電工業株式会社との共同研究です。研究に用いるデータは解析処理のためにクラウド、またはメールを用いて日本光電工業株式会社に提供されます。提供されるデータには個人を識別できる内容は含まれません。
研究組織	本学の研究責任者 広島大学病院麻酔科 講師 中村隆治 研究機関の長 広島大学理事 田中純子 共同研究機関 日本光電工業株式会社 原田 喜晴
その他	この研究と利害関係が想定される日本光電工業株式会社より、契約を締結してベッドサイドモニター(日本光電工業製 BSM-9100)の提供を受けていますが、この研究の実施や解析、結果の解釈に影響を及ぼすことはありません。なお、利害の衝突に関しては、本学の利益相反管理委員会で審査を受けています。 また、あなたから提供されたデータ等は、将来この研究とは別の研究に利用させていただく可能性があります。これを二次利用といいます。二次利用の際は別途倫理審査委員会で承認後、研究機関の長の許可を得て

	<p>から使用します。将来の研究に使用した場合は、本学のホームページ（人を対象とする生命科学・医学系研究に関する情報公開） https://med.ethics-system.hiroshima-u.ac.jp/rinri/publish.aspx へその情報を掲載し、拒否の機会を保障します。</p>
<p>研究への利用を辞退する場合の連絡先・お問合せ先</p>	<p>研究に情報が用いられることについて、研究の対象となる方もしくはその代諾者の方にご了承いただけない場合は、研究対象としませんので下記の連絡先までお申し出ください。なお、お申し出による不利益が生じることはありません。ただし、すでにこの研究の結果が論文などで公表されている場合には、提供していただいた情報に基づくデータを結果から取り除くことが出来ない場合があります。なお公表される結果には、特定の個人が識別できる情報は含まれません。</p> <p>また、本研究に関するご質問等あれば下記連絡先までお問い合わせください。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報等の保護や研究の独創性確保に支障がない範囲内で、研究計画書および関連書類を閲覧することができますので、お申し出ください。</p> <p>広島大学病院 麻酔科 担当者：中村隆治 〒734-8551 広島県広島市南区霞 1-2-3 電話番号：082-257-5267</p>