

研究課題名	血管剛性値に基づいたオピオイド感受性指標によるオピオイド感受性に影響を与える遺伝子多型の有無の推定
研究期間	実施許可日（2019年2月20日）～2029年3月31日
研究の対象	本研究（E2018-1523（E-1523、ヒ-226）において既に文書にて同意済み研究対象者の方
研究の目的・方法	研究目的：神経刺激装置と遺伝子検査を用いてオピオイド感受性指標を作成+評価することです。 研究の方法：採取した血液20mlをもとにDNAを抽出し解析を実施します。また神経刺激装置を用いて患者さんの右腕に電気刺激を行いその際の反応を先述した装置で記録し、データの解析を行います。詳細については同意取得時にお渡しした説明文書にてご確認ください。
研究に用いる試料・情報の種類	情報：性別、年齢、現病歴、家族歴、既往歴の結果、血液解析結果、測定情報等 試料：血液
外部への試料・情報の提供	本学単独で実施する研究のため外部への試料・情報の提供は行いません。
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（2019年2月20日）以降随時
個人情報の保護	試料・情報は解析する前に、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。
研究組織	本学の研究責任者 広島大学大学院医系科学研究科麻酔蘇生学 教授 堤 保夫
その他	※本研究について、既に同意いただいた研究対象者の皆様へ同意いただいた後、計画が一部変更されました。研究内容の大きな変更ではございませんが、変更した内容について情報を公開します。 【変更内容】研究期間・選定期間の延長 今後も研究に変更が生じた場合現在ご覧いただいているHPにて変更した情報を公開しますのでご確認ください。 また、この研究のために集めた血液等の試料や情報は、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。二次利用の際には、あらためて本学の倫理審査委員会にて審査し承認されたのち、研究機関の長より許可を得たのち使用します。 将来の研究に使用した場合は、その研究に関する情報を現在ご覧いただ

	<p>いているHP（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 にて開示し、データ使用の拒否権を行使できるようにします。</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>研究に試料・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、研究対象としない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や試料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>広島大学院医系科学研究科 麻酔蘇生学 教授 堤 保夫 〒734-8551 広島市南区霞 1-2-3 Tel 082-257-5267 fax 082-257-5269</p>