

(研究機関の名称：広島市立広島市民病院)

現在、当院麻酔科で実施している研究へご協力をお願い

**1. 研究課題名**

片肺換気を要する呼吸器外科手術を対象とした術中換気条件と術後肺合併症発生における関連性の検討

**2. 対象となる方**

2020年1月～2020年12月に当院呼吸器科で全身麻酔下に一側肺換気で胸郭内手術を受けられた患者さん

**3. 研究の目的**

全身麻酔中の呼吸器外科手術における術中片肺換気条件と術後肺合併症(postoperative pulmonary complication: PPC)の関連において調査することを目的としています。

**4. 研究期間**

2023年2月(倫理審査委員会承認後)～2024年3月31日(予定)

**5. 研究に使用する試料・情報の種類**

診療情報等：診断名、生年月日、性別、身長、体重、BMI、入院日、入院期間、集中治療室在室期間、転帰、既往歴、生活習慣(飲酒、喫煙等)、薬剤、血液検査、生理学的検査、画像検査、手術日、術式、手術時間、手術室内経過、手術室内バイタルサイン、手術中換気条件(人工呼吸器設定)、手術室内使用薬剤、片肺換気時間、術後経過、術後肺合併症、肺以外の合併症、等

**6. 研究組織**

当院のみでの研究になります。

**7. 研究責任者**

広島市立広島市民病院麻酔科 (職名) 副部長(研究責任者氏名) 上野原 淳

**8. お問い合わせ先**

この研究は、広島市立広島市民病院倫理審査委員会の承認を得て実施しています。

この研究に使用する試料や情報は匿名化処理を行い、患者さんを特定できないようにしたうえで使用します。また、患者さんを特定できないようにしたうえで、学会や論文で発表する予定です。この研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせください。また、試料・情報をこの研究に使用されることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としますので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

〒730-8518 広島市中区基町7番33号

電話 (082) 221-2291 (代表)

広島市立広島市民病院麻酔科 上野原 淳