

研究機関名：旭川医科大学

承認番号	19033
課題名	スマートパイロットビューでの麻酔効果の推移の比較検討
研究期間	倫理委員会承認日 ～ 2024年 3月 31日
研究の対象	2013年4月～2024年3月に当院で全身麻酔を受けられた方
利用する試料・情報の種類	<input checked="" type="checkbox"/> 診療情報（詳細：年齢、性別、身長、体重、診断名、手術式名、麻酔時間、手術時間、血圧、心拍数、酸素飽和度、呼吸数、脳波から得られる覚醒度の値、投与した薬物の濃度、麻酔機器から得られる麻酔の効果を示す値、麻酔偶発症の有無、麻酔薬、麻薬、局所麻酔薬による副作用（嘔気、嘔吐、かゆみ、呼吸抑制、便秘）、これら副作用に対処するために使用した薬剤の投与情報とその効果、入院期間など） <input type="checkbox"/> 手術、検査等で採取した組織（対象臓器等名： ） <input type="checkbox"/> 血液 <input type="checkbox"/> その他（ ）
研究の意義、目的	全身麻酔に使用する麻酔薬の感受性は人によって異なりますので、麻酔中の薬物の濃度や、麻酔の効果进行调查することによって、より安全に全身麻酔の管理を行えるようになります。また、麻酔方法の違いによって、使用する薬物の量・体内での濃度、麻酔効果に違いが生じます。この違いを分析することで、個々の患者さんに適切な麻酔方法を検討することができます。
研究の方法	電子カルテ・麻酔記録から、診療情報（年齢、性別、身長、体重、診断名、手術式名、入院期間、術前術後合併症など）、スマートパイロットビューなどの臨床医療機器から得られる値（血圧、心拍数、酸素飽和度、呼吸数、脳波から得られる意識状態を示す数値、投与した薬物の濃度、麻酔効果を示す値、麻酔時間、手術時間）などを調べます。
その他	
お問い合わせ先	<p>本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下さい。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。なお、試料・情報が当該研究に用いら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せんので、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。</p> <p>照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先： 〒078-8510 旭川市緑が丘東2条1丁目1-1 旭川医科大学 麻酔・蘇生学講座 研究責任者の氏名：菅原亜美</p>