

医学系研究に関する情報公開文書

研究課題名	成人患者における Oxygen Reserve Index の有用性の評価に関する観察研究
研究責任者	大橋雅彦
研究機関名	浜松医科大学 麻酔・蘇生学講座
研究目的と意義	新たに実用化された全身の酸素濃度を測る機器を使用し、従来の機器と比べて、得られるデータが全身の酸素の状態をどのように計測できるのかを調べます。
研究期間	西暦 2016 年 5 月（倫理委員会承認後） ～ 2017 年 3 月
研究方法	<p>●対象となる患者さん：</p> <p>上記期間に全身麻酔を受けられる成人の方 平成 27 年 5 月～平成 28 年 3 月までの間に当院で全身麻酔を受けられた成人の方で、各種研究に対するデータ提供に同意されている方</p> <p>●研究に使用する試料：</p> <p>(1) ORI 値（新たに実用化された機器から得られる値） (2) 各種バイタルサイン値</p> <p>●研究方法</p> <p>通常では全身麻酔の際に全身の酸素濃度を測るためパルスオキシメトリという機器を用いますが、この研究ではパルスオキシメトリと新たに実用化された ORI という指標の両方を測定できる機器を装着し、ORI の測定を行います。</p> <p>全身麻酔は通常どおりに行い、そのなかでの ORI の変動を評価いたします。また、本研究の 1 年前（平成 27 年 5 月～平成 28 年 3 月）の同時期における手術を受けた成人の方のうち、麻酔説明時に各種研究に対してデータ提供を同意頂いた方のデータを匿名化して使用し、ORI を測定した方のデータと比較します。</p>
問い合わせ先	〒431-3125 浜松市東区半田山一丁目 20 番 1 号 浜松医科大学医学部附属病院 診療科：麻酔科蘇生科 担当者：集中治療部 診療助教 大橋雅彦 TEL：053-435-2286 FAX： E-mail：