



臨床研究に関する情報の公開

研究課題名	睡眠呼吸障害診断における体動データの有効性に関する共同研究
研究の対象	呼吸内科に入院し、慢性呼吸不全などが疑われ、睡眠呼吸障害の評価のために、長時間記録型のパルスオキシメータが行われた方
研究目的・方法	<p>目的：</p> <p>睡眠中に呼吸障害（特にレム睡眠期の呼吸障害）がある方では、病状がより悪い可能性や将来、病状がより悪化する可能性があり、その評価や治療を行うことが望ましいと考えられています。しかし、現状では、入院で行わなければならない詳細な検査でしか、睡眠障害の有無を正しく評価することができません。体動を検知する長時間記録型のパルスオキシメータを使用することで、簡便に睡眠中の呼吸障害を検出することができるのではないかと考え、本研究を行うこととなりました。</p> <p>方法：</p> <p>入院中に睡眠呼吸障害が必要と考えられる方に通常の診療で必要である経皮的二酸化炭素分圧測定やポリソムノグラフィ検査を行います。それらに加えて、体動を検知する長時間記録型のパルスオキシメータを装着していただきます。そのデータを解析して、睡眠中の呼吸障害を検出することができるかを検証します。</p> <p>研究期間：許可日～ 2024年12月31日</p>
研究に用いる試料・情報の種類	情報：病歴、二酸化炭素分圧モニターのデータ、長時間連続記録パルスオキシメータのデータなど
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。</p> <p>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。また、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ないので、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：</p> <p>〒530-8480 大阪市北区扇町 2-4-20</p> <p>公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院</p> <p>電話：06-6312-1221、FAX：06-6312-8867</p> <p>公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院 呼吸器内科 副部長 北島尚昌</p> <p>研究責任者：</p> <p>公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院 呼吸器内科 主任部長 副院長 福井基成</p>