

呼吸イベントの出現パターンについて調査・研究します

【研究機関】財団法人神経研究所（当院職員の一部は上記研究所研究員です）

【研究課題】Point Process 解析を利用した睡眠時無呼吸症候群の病態解析
（審査番号 229 号）

<目的>

睡眠時無呼吸症候群は、睡眠ポリグラフ検査から得られる無呼吸低呼吸指数(AHI)によって治療方針が決定されています。しかし、この AHI の指標だけでは、患者個人個人の病気の性質(病態)を正確に表されていないことがわかってきました。そこで、新しい解析の手法（Point Process 解析）を利用することで、その性質の分類ができるか、またそのグループ間にどのような相違があるかを検討することを目的としています。

<方法>

2013 年 4 月 1 日～2018 年 6 月 3 日に睡眠総合ケアクリニック代々木で、睡眠ポリグラフ検査を受け、AHI 15 以上の睡眠時無呼吸症候群の患者を対象とします。初診時に臨床データの研究利用について同意が得られていない方は解析から除外します。この公示文書を公示した後、解析対象からの除外を申し出た方も除外します。

カルテ及び睡眠ポリグラフ検査のデータから、年齢、性別、身長、体重、検査結果、診断名、治療内容、などの情報を得て、統計解析します。この研究のために新たに御協力頂くことはありません。

<研究期間>

（倫理委員会承認後）2025 年 3 月 31 日までを予定しています。

【個人情報】

個人情報（お名前、住所、生年月日、カルテ ID）を含まない形で研究資料を作成し、統計的に解析します。研究結果は国内外の学会や学術雑誌などで発表しますが、個人情報が外部へ漏れることはありません。研究に関わるデータは厳重な管理のもと、研究終了後 5 年間保存されます。

【個人情報の取り扱いに関する相談、個人情報開示、解析対象からの除外、研究計画書開示】個人情報の取り扱いに関する相談や個人情報の開示希望、解析対象からの除外希望、研究計画書の開示希望などがある場合は、下記までお問い合わせ下さい。

相談、様々な希望がなされても、診療等で不利益な扱いを受けることはありません。

医療法人社団絹和会 睡眠総合ケアクリニック代々木

電話 03-6300-5401、Fax 03-6300-5402

研究責任医師 中山 秀章