

東京都医学総合研究所 人対象研究に係る公開事項

研究課題	名称	過眠を呈する睡眠障害（各種過眠症・概日リズム睡眠障害・睡眠時無呼吸症候群・睡眠関連運動障害・睡眠時随伴症など）の病態に關与する遺伝子の探索とその機能および末梢血リンパ球の自己抗原特異的増殖反応の研究
	目的	睡眠障害における病因遺伝子の探索同定と、睡眠状態や睡眠障害の症状に関する情報を含めた解析を通じて、過眠症状の病態生理の解明を進め、新たな診断法や重症度評価法、治療法の開発に役立てることを目指します。米国Stanford大学のグループを中心とする世界的な共同研究体制に協力し、スタンフォード大学にて過眠症の試料を病態解明のための解析に用いる場合があります。
	実施期間	2021年4月1日から2027年3月31日まで
研究責任者 （試料・情報の管理責任者）	職・氏名	東京都医学総合研究所精神行動医学研究分野 睡眠プロジェクト 副参事研究員 宮川 卓
	連絡先	156-8506 東京都世田谷区上北沢2-1-6 東京都医学総合研究所 Tel：03-5316-3100 E-mail：miyagawa-tk[アットマーク]igakuken.or.jp
研究対象者		過眠症状を訴えて神経研究所附属診療施設（晴和病院/睡眠呼吸障害クリニック/睡眠総合ケアクリニック代々木）・小石川東京病院あるいは共同研究を行う診療施設（久留米大学病院と関連診療施設、国立精神・神経医療研究センター）を受診し、過眠症状を呈する患者及び健常対照者
試料・情報	取得の方法	神経研究所附属診療施設・小石川東京病院あるいは共同研究を行う診療施設にて文書による説明と同意をえて採血あるいは頬粘膜を採取し、DNAを抽出します。
	利用目的及び利用方法	研究の対象となっている疾患の原因を特定するため、試料を分析してゲノムの解読を行います。ゲノム以外の血液成分や情報を病態指標として開発します。 なお、お名前、住所などの個人を特定する情報につきましては厳重に管理を行うとともに、学会や学術雑誌等で公表する際には、個人が特定できないような形で使用いたします。
試料・情報の他機関への提供の有無		あり ・ なし
「あり」の場合：機関の名称及びその長の氏名）		米国Stanford大学 睡眠医学研究センター Emmanuel Mignot教授 国立研究開発法人 国立国際医療研究センター 大前 陽輔 研究員
利用し、又は提供する試料・情報の項目		（１）国内の共同研究機関において採取された臨床検体よりDNA等を分離し、臨床情報（診断名、年齢、性別）と併せて提供を受け、国内外の共同研究機関において分析を行います。 （２）ゲノム解読結果を電子ファイルにて、国立研究開発法人科学技術振興機構（JST）バイオサイエンスデータベースセンター（NBDC）で制限公開します。
利用する者の範囲	研究機関	Stanford大学
	研究責任者	Emmanuel Mignot
	研究機関	国立研究開発法人 国立国際医療研究センター
	研究責任者	大前 陽輔
利用又は提供の停止	研究機関	当該データベースにユーザー登録を行った研究者（所定のID及びパスワードを用いてアクセスし、ゲノムデータを閲覧及びダウンロードし
	研究責任者	ます。
	研究機関	研究対象者又はその代理人の求めに応じて、研究対象者が識別される試料
	研究責任者	情報の利用又は他の研究機関への提供を停止します。
（受付方法）	郵送	156-8506 東京都世田谷区上北沢2-1-6 東京都医学総合研究所
	メール送信	精神行動医学研究分野 睡眠プロジェクト 副参事研究員 宮川 卓
	研究所窓口	miyagawa-tk[アットマーク]igakuken.or.jp
	電話	156-8506 東京都世田谷区上北沢2-1-6 東京都医学総合研究所 03-5316-3100
研究計画書等の入手又は閲覧		研究対象者又はその代理人の方は、他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内に限り、研究計画書及び研究の方法に関する資料を入手又は閲覧することができます。
（入手・閲覧の方法）		上記（受付方法）に記載の各連絡先へご相談ください。
個人情報の開示手続及び手数料の額		「公益財団法人東京都医学総合研究所個人情報の保護に関する規程」の定めるところによります。
研究対象者等及びその関係者からの相談等への対応		本課題の研究責任者（宮川 卓）あてお問合せください。