

BP 賞選考セッション1

9月23日(木) 10:20～11:50 E会場(4階 411+412)

COVID-19 領域・疫学

座長: 土井由利子 国立保健医療科学院疫学部

BP1-001 2020年4月-5月の緊急事態宣言前後の不眠による受診の地域別状況

○遠藤 史博¹、田中 貴¹、長浜 誉佳²

¹株式会社JMDC、²株式会社人文社会医学総合研究所

BP1-002 新型コロナウイルス感染症流行下における睡眠の質と生産性の低下について

○永盛 友樹、水光 貴彦、岩井 崇郎、青野 恵

ライオン株式会社 研究開発本部

BP1-003 COVID-19パンデミックと不眠障害における不眠症状と不安症状の関係性の変化

○羽澄 恵、吉池 卓也、松井 健太郎、長尾 賢太郎、都留 あゆみ、大槻 怜、綾部 直子、内海 智博、栗山 健一

国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所 睡眠・覚醒障害研究部

BP1-004 中年・高齢世代における睡眠休養感、客観的睡眠時間、床上時間と総死亡の関連

○吉池 卓也¹、内海 智博^{1,2}、松井 健太郎¹、長尾 賢太郎¹、斎藤 かおり³、大槻 怜^{1,3}、有竹 清夏⁴、鈴木 正泰³、栗山 健一¹

¹国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所睡眠・覚醒障害研究部、²東京慈恵会医科大学精神医学講座、³日本大学医学部精神医学系精神医学分野、⁴埼玉県立大学大学院保健医療福祉学研究科

BP1-005 睡眠による休養感の欠如と高血圧発症との縦断的関連 ―既存コホートデータ(HCHS/SOL)による検討―

○斎藤 かおり^{1,2}、吉池 卓也²、金子 宜之¹、大槻 怜^{1,2}、内海 智博^{2,3}、長尾 賢太郎²、松井 健太郎²、有竹 清夏^{2,4}、角谷 寛⁵、栗山 健一²、鈴木 正泰^{1,2}

¹日本大学医学部精神医学系精神医学分野、²国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所睡眠・覚醒障害研究部、³東京慈恵会医科大学精神医学講座、⁴埼玉県立大学大学院保健医療福祉学研究科/保健医療福祉学部健康開発学科、⁵滋賀医科大学睡眠行動医学講座

病態生理・分子生物学(遺伝子)・神経生理学(基礎)

座長: 勢井 宏義 徳島大学大学院医歯薬学研究部統合生理学分野

BP1-006 Sleep Stage Dynamics in Patients with Narcolepsy and Other Hypersomnias

○岸 哲史¹、北島 剛司²、河合 諒子²、廣瀬 真里奈²、岩田 伸生²、山本 義春¹

¹東京大学大学院教育学研究科、²藤田医科大学医学部精神神経科学講座

BP1-007 Per3 VNTR遺伝子多型と乳がん罹患歴との関連: J-MICC Study大幸研究

○森田 えみ^{1,2}、山田 尚登³、角谷 寛⁴、若井 建志⁵

¹筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構(WPI-IIIIS)、²国立研究開発法人森林研究・整備機構森林総合研究所、³杏嶺会上林記念病院、⁴滋賀医科大学睡眠行動医学講座、⁵名古屋大学大学院医学系研究科予防医学

BP1-008

Activity recording of orexin neurons during sleep and cataplexy

○伊藤 洋人^{1,2,3}、深津 紀暁^{1,2}、山中 章弘^{1,2}

¹名古屋大学環境医学研究所神経系分野 2、²名古屋大学大学院医学系研究科 神経性調節学、³日本学術振興会特別研究員 (DC1)

BP1-009

ラットの延髄ニューロンによるレム睡眠とレム睡眠中にみられる自律神経系の調節について

○荒井 佳史¹、岩田 逸人²、鈴木 達也²、望月 要²、小山 純正²

¹国際統合睡眠医科学研究機構 (WPI-IIRS)、²福島大学共生システム理工学類神経生理

BP 賞選考セッション2

9月23日(木) 14:40～16:10 E会場(4階 411+412)

SAS 領域

座 長: 菊池 淳 菊池医院 愛媛大学医学部附属病院睡眠医療センター

BP2-001

睡眠科看護師による口腔筋機能トレーニングの実際

○井上 福美¹、鈴木 真由美¹、関口 治樹¹、新井 光太郎¹、岡本 俊宏²、井上 裕司¹

¹東京女子医科大学病院睡眠科、²東京女子医科大学病院歯科口腔外科

BP2-002

小児OSAに対するアデノイド切除・口蓋扁桃摘出術の新たな適応法の提案 —上気道流体シミュレーションを用いて—

○岩崎 智憲¹、杉山 剛²、柳澤 彩佳³、迫田 莉奈³、久貝 宗次郎³、奥 陽一郎³、伴 祐輔³、佐藤 秀夫³、山崎 要一³

¹徳島大学大学院医歯薬学研究部小児歯科学分野、²一宮西病院小児科、

³鹿児島大学大学院医歯薬学研究部小児歯科学分野

BP2-003

重症睡眠時無呼吸に対するオレキシン受容体拮抗薬スボレキサントの影響

○三重野 ゆうき¹、林 正道²、丹羽 義和¹、藤田 志保³、細田 奈未³、福本 純一³、今泉 和良¹

¹藤田医科大学 医学部 呼吸器内科・アレルギー科、²藤田医科大学 岡崎医療センター、³藤田医科大学 臨床検査部

BP2-004

口閉じテープが睡眠およびいびきの発生に及ぼす効果

○平野 明¹、安川 貴文¹、清家 奈央¹、北島 幸太郎¹、清江 龍一¹、千葉 伸太郎²

¹小林製薬株式会社、²太田睡眠科学センター

BP2-005

症候性頭蓋縫合早期癒合症に対する中顔面骨延長術による睡眠時無呼吸症候群の改善と形態学的因子の関係

○三川 信之¹、山田 香穂子¹、秋田 新介¹、磯野 史朗²

¹千葉大学医学部形成外科、²千葉大学医学部麻酔科

医療機器・アクチグラフ

座 長: 栗山 健一 国立精神・神経医療研究センター 睡眠・覚醒障害研究部

BP2-006 Transformerとautoencoderを用いた心拍変動に基づく居眠り運転検知アルゴリズム

○岩本 洋紀¹、堀 憲太郎²、藤原 幸一^{2,3}、加納 学^{1,2}

¹京都大学大学院情報学研究科システム科学専攻ヒューマンシステム論分野、²クアドリティクス株式会社、³名古屋大学大学院工学研究科物質プロセス工学専攻

BP2-007 小型睡眠脳波計を用いた医学生睡眠の質の検討新型コロナ流行前後における比較

○前川 伸晃¹、栗田 智未²、高橋 哲也³、安倍 博⁴

¹福井大学学生総合相談室、²福井大学保健管理センター、³福井大学学術研究院医学系部門精神医学分野、⁴福井大学学術研究院医学系部門行動科学分野

BP2-008 小児用アクチグラフの睡眠/覚醒判定アルゴリズムの作成とその妥当性の検討

○榎本 みのり^{1,2}、北村 真吾²

¹東京工科大学医療保健学部臨床検査学科、²国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所睡眠・覚醒研究部

BP2-009 ミリ波レーダを用いた呼吸・心拍非接触測定による継続的モニタリング技術

○瀧 宏文^{1,2}、奥村 成皓¹、沖中 宏彰¹、森本 和志¹、三谷 壮平¹、香田 隆斗³、阪本 卓也³、砂留 広伸³、長崎 忠雄³、佐藤 晋³、平井 豊博³、陳 和夫³

¹株式会社マリ、²東北大学、³京都大学

BP 賞選考セッション3

9月23日(木) 16:20～17:50 E会場(4階 411+412)

精神科領域

座 長: 鈴木 正泰 日本大学医学部精神医学系精神医学分野

BP3-001 双極性障害患者における夜型クロノタイプと自傷行為との横断的関連：APPLEコホートスタディからの知見

○江崎 悠一^{1,2}、大林 賢史³、佐伯 圭吾³、藤田 潔^{1,4}、岩田 伸生²、北島 剛司²

¹桶狭間病院藤田こころケアセンター、²藤田医科大学医学部精神神経科学講座、³奈良県立医科大学医学部疫学・予防医学講座、⁴特定非営利活動法人脳神経オーダーメイド医療研究センター

BP3-002 レム睡眠行動障害における軽症幻覚 (minor hallucination) は神経変性疾患への進展のリスク因子

○角 幸頼¹、乳原 彩香^{1,2,3}、宮本 都和¹、須藤 智志¹、尾関 祐二¹、角谷 寛¹

¹滋賀医科大学精神医学講座、²同志社大学大学院心理学研究科、³日本学術振興会特別研究員

BP3-003 高照度光による曝露型認知行動療法増強作用

○河村 葵^{1,2}、吉池 卓也^{1,2}、吉村 篤²、小泉 葉月²、長尾 賢太郎^{1,2}、藤井 勇佑²、鷹見 将規²、高橋 正洋²、松尾 雅博²、山田 尚登²、栗山 健一^{1,2}

¹国立精神・神経医療研究センター 精神保健研究所 睡眠・覚醒障害研究部、²滋賀医科大学精神医学講座

BP3-004

睡眠脳波に基づく日中の疲労と眠気の鑑別に関する調査

○藤原 幸一¹、後藤 有貴²、角 幸頼³、加納 学²、角谷 寛³

¹名古屋大学大学院工学研究科、²京都大学大学院情報学研究科、³滋賀医科大学精神科

BP3-005

治療中の特発性過眠症患者の抑うつ症状に関連する要因の検討

○羽澄 恵^{1,2}、伊東 若子²、和田 真孝^{2,3}、成澤 元⁴、本多 真⁵

¹国立精神・神経医療研究センター、²神経研究所附属小石川東京病院、³慶応大学附属病院、⁴愛知淑徳大学、⁵東京都立医学総合研究所

睡眠社会学、心理学

座 長： 福田 一彦 江戸川大学社会学部人間心理学科

BP3-006

長時間労働・労働ストレスの交互作用と睡眠との関連：SLEPT study

○室井 慧¹、森田 えみ^{2,3}、松本 すみ礼^{2,4}、石原 あすか^{2,4}、池田 有¹、堀 大介^{1,2,5,6}、
新井 陽¹、石塚 真美⁶、道喜 将太郎^{1,5,6}、大井 雄一^{1,5,6}、笹原 信一朗^{1,5,6}、神林 崇²、
佐藤 誠²、柳沢 正史²、松崎 一葉^{1,2,5,6}

¹筑波大学大学院人間総合科学研究科、²筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構、³森林研究・整備機構森林総合研究所、⁴筑波大学グローバル教育院、⁵筑波大学医学医療系、⁶筑波大学人間総合科学学術院

BP3-007

医療系国家試験における睡眠関連出題傾向の解析

○高田 律美¹、新居 アユ子²、勝田 理恵³、岡 靖哲³

¹人間環境大学松山看護学部、²四国大学看護学部、³愛媛大学医学部附属病院睡眠医療センター

BP3-008

明晰夢中の時間計測と前頭部 γ 活動

○小川 景子¹、稲田 雄之補²

¹広島大学大学院人間社会科学研究科、²広島大学総合科学部

BP3-009

就床前の笑いが入眠困難傾向者の夜間睡眠に及ぼす影響

○林 光緒¹、磯谷 真由²

¹広島大学大学院人間社会科学研究科、²広島大学総合科学部

一般演題 (口演)

O-001

睡眠関連疾患および神経疾患における血漿プロスタグランジンD2合成酵素値の検討

○鈴木 圭輔、鈴木 紫布、石井 悠子、岡村 穂、松原 健朗、藤田 裕明、野澤 成大、
小林 聡朗、平田 幸一

獨協医科大学 脳神経内科

O-002

大学生の抑うつに関連する睡眠習慣についての横断調査

○成澤 元^{1,2}、安 正鎬³、阿部 真実³、國定 稔弘³、高橋 敏治^{3,4}

¹愛知淑徳大学心理学部、²公益財団法人神経研究所、³法政大学大学院人文科学研究科心理学専攻、⁴法政大学文学部心理学科

O-003

アスリートにおける体組成と客観的な睡眠の質の関連

○北村 絵里¹、川崎 優¹、葛西 隆敏^{2,3}、緑川 樹⁴、城下 那奈子³、川名 ふさ江³、
小笠原 悦子^{4,5}、北出 真理^{1,5}、板倉 敦夫¹、鯉川 なつえ^{4,5}、松田 貴雄⁶

¹順天堂大学産婦人科、²順天堂大学循環器内科、³順天堂大学心血管睡眠呼吸医学講座、⁴順天堂大学スポーツ健康科学研究科、⁵順天堂大学女性スポーツ研究センター、⁶国立病院機構西別府病院スポーツ医学センター

O-004

Association between bedtime stress level and hemodynamics in prefrontal cortex during sleep

○リャン ジールー

京都先端科学大学工学部

O-005

SST-RUSを用いた睡眠脳波解析による異なる音環境下でのスピンドル出現の評価

○小枝 正汰¹、藤原 幸一¹、木下 貴文²、角 幸頼³、角谷 寛³、山本 清志⁴、森島 守人⁴、
川嶋 隆宏⁵

¹名古屋大学、²京都大学、³滋賀医科大学精神医学講座、⁴ヤマハ株式会社 電子デバイス事業部、⁵ヤマハ株式会社 音響事業本部

O-006

アスリートにおけるウェアブルデバイスによる睡眠段階の妥当性の検証

○川崎 優¹、葛西 隆敏^{2,3}、北村 絵里¹、須田 翔子³、井下 綾子^{2,4}、松田 貴雄⁵、
鯉川 なつえ⁶

¹順天堂大学産婦人科学講座、²順天堂大学大学院医学研究科心血管睡眠呼吸医学講座、³順天堂大学循環器内科学講座、⁴順天堂大学耳鼻咽喉科頭頸部科学講座、⁵国立病院機構西別府病院スポーツ医学センター、⁶順天堂大学スポーツ健康科学部大学院スポーツ健康科学研究科

O-007

睡眠時呼吸障害のバイオマーカーとしての血清尿酸値の有用性の検討：ながはまスタディ

○砂留 広伸¹、村瀬 公彦¹、田原 康玄²、高橋 順美¹、松本 健¹、濱田 哲³、長崎 忠雄¹、
谷澤 公伸⁴、半田 知宏³、松本 久子⁴、若村 智子⁵、森田 智視⁶、平井 豊博¹、
松田 文彦²、陳 和夫¹

¹京都大学大学院呼吸管理睡眠制御学講座、²京都大学大学院ゲノム医学センター、³京都大学大学院呼吸不全先進医療講座、⁴京都大学大学院呼吸器内科学講座、⁵京都大学大学院生活看護学講座、⁶京都大学大学院医学統計生物情報学講座

O-008

Mental Rotation Performanceのクロノタイプ別における日内変動

○西多 昌規^{1,2}、安藤 大起¹、村田 優介^{1,2}、塩田 耕平^{1,2}

¹早稲田大学スポーツ科学学術院、²早稲田大学睡眠研究所

O-009

妊娠中期以降の妊婦における夜間の胎動の推移

○山口 愛実¹、西原 京子²、江藤 宏美³

¹マミーズクリニックルナ、²公益財団法人大原記念労働科学研究所、³長崎大学生命医科学域

O-010

成人先天性心疾患患者に合併した拘束性換気障害に対する睡眠中の陽圧呼吸療法の効果

○加藤 隆生¹、葛西 隆敏^{1,2}、佐藤 彰洋¹、石綿 清樹¹、栗田 梓¹、松本 紘毅¹、
須田 翔子^{1,2}、内藤 亮^{1,2}、南野 徹¹

¹順天堂大学大学院医学研究科循環器内科学講座、²順天堂大学大学院医学研究科心血管睡眠呼吸医学講座

O-011

睡眠段階2における睡眠深度と情報処理過程の検討

○沖本 一哉、小川 景子

広島大学大学院人間社会科学部研究科

O-012

行動制限によって引き起こされる大学生の睡眠の変化に不安、孤独感を与える影響

○榎津 璃久、古谷 真樹

神戸大学人間発達環境学研究科

O-013

Dynamics of peripheral blood flow and pulse rate variability across sleep stages: in comparison with ECG and heart rate variability

○Zhiwei Fan^{1,3}、Yoko Suzuki¹、Satomi Okabe^{1,2}、Like Jiang^{1,2}、Shintaro Honda⁴、Junki Endo⁴、
Takahiro Watanabe⁴、Takashi Abe¹

¹筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構、²筑波大学人間総合科学研究科、³日本学術振興会外国人特別研究員、⁴京セラ株式会社

O-014

微細藻類ユーグレナの継続摂取による睡眠の質と腸内環境への影響

○吉田 崇将¹、安田 光佑²、中島 綾香²、鈴木 健吾²

¹東洋大学理工学部生体医工学科、²株式会社ユーグレナ研究開発部

O-015

大学生における食事と睡眠の関係について

○大久保 剛¹、森谷 友美¹、大槻 誠²

¹仙台北百合女大学人間・健康栄養、²鈴鹿医療科学大学保健衛生・医療栄養

O-016

ノンレム睡眠とレム睡眠の調節機構としてのオレキシンとニューロテンシン：髄液中のオレキシン、ニューロテンシン、MCH、CRHの測定

○宮崎 慎一^{1,2}、吉沢 和久³、児玉 亨⁴、石戸 秀明¹、今西 彩³、柏木 光昭¹、笹島 寿郎⁵、清水 聡一郎⁶、木村 昌由美¹、千葉 滋^{1,8}、近藤 英明¹、林 悠^{1,2,7}、神林 崇^{1,8}

¹筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構 (WPI-IIRS)、²筑波大学大学院ヒューマニクス学位プログラム、³秋田大学医学部神経運動器学講座、⁴東京都医学総合研究所精神行動医学研究分野、⁵秋田県立リハビリテーション・精神医療センター、⁶東京医科大学高齢総合医学分野、⁷京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻、⁸茨城県立こころの医療センター

O-017

人工呼吸管理中の敗血症患者に対する小型脳波センサーの有用性

○春名 純平、升田 好樹

札幌医科大学医学部集中治療医学

O-018

昼寝と母乳による夜間授乳は乳幼児の夜間睡眠に関連する

○太田 英伸¹、中川 真智子²、草川 功³、乳幼児睡眠研究 COI stream group^{1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11}

¹秋田大学大学院 医学系研究科 精神科学講座、²聖路加国際病院 小児医療センター、³聖路加国際大学、⁴北海道大学病院 周産母子センター、⁵北海道大学 保健科学研究院、⁶金沢大学 人間社会研究域学校教育系、⁷金沢大学 子どものこころの発達研究センター、⁸金沢大学 医薬保健研究域医学系精神行動科学、⁹金沢大学附属病院 小児科、¹⁰日本赤十字社医療センター 小児科、¹¹東邦大学医療センター大森病院 新生児科

O-019

CPAP導入後患者における気道確保の後ろ向き検討 ―手術時の全身麻酔管理における影響―

○小坂 康晴^{1,2}、服部 庸一郎²

¹関東労災病院麻酔科、²吉祥寺睡眠メディカルクリニック

O-020

REM睡眠中の嗅覚刺激呈示による夢への効果―嗅覚刺激の感じ方の個人差に着目した検討―

○岡部 聡美^{1,2,3}、阿部 高志¹

¹筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構、²筑波大学人間総合科学研究科感性認知脳科学専攻、³学術振興会特別研究員DC2

O-021

夜間の頻回な呼吸苦・覚醒により睡眠障害を呈し、鑑別診断が問題となった一例

○竹内 正樹¹、北島 剛司¹、熊谷 怜子¹、山本 真太郎¹、森下 寛史¹、藤田 志保²、細田 奈未²、福本 純一²

¹藤田医科大学医学部 精神神経科学講座、²藤田医科大学病院 臨床検査部

O-022

アクチグラフの活動量情報のパターンについて

○中島 亨¹、神田 優太²、高江洲 義和³

¹杏林大学 保健学部 臨床心理学科、²杏林大学 医学部 精神神経科学教室、³琉球大学 医学研究科

O-023

CPAP使用中の睡眠呼吸障害を有する心不全患者で心不全増悪入院前に呼吸イベント情報に変化を生じた3症例の検討

○古田島 正樹¹、岩間 華織¹、川久保 誠人¹、辻 瑞樹¹、内藤 亮²、須田 翔子²、加藤 隆生²、井下 綾子³、塩田 智美³、葛西 隆敏^{2,3}

¹順天堂医院臨床工務室、²順天堂大学医学部循環器内科学講座、³順天堂医院睡眠・呼吸障害センター

O-024

コロナ禍における生活様式の変化がCPAP使用者の睡眠・生活習慣へ及ぼす影響の検討○鈴木 陽^{1,2}、井下 綾子^{1,2}、佐田 直子^{1,2}、須田 翔子^{1,4}、内藤 亮^{1,3,4}、葛西 隆敏^{1,3,4}¹順天堂大学医学部附属順天堂医院睡眠・呼吸障害センター、²順天堂大学医学部耳鼻咽喉科学講座、³順天堂大学心血管睡眠呼吸医学講座、⁴順天堂大学医学部循環器内科学講座

O-025

睡眠・覚醒サイクルにおけるラット分界条床核の単一ニューロン活動

○高橋 和巳、永福 智志

福島県立医科大学医学部システム神経科学講座

O-026

ショウジョウバエSik3による睡眠量調節機構の解析○小林 里帆¹、羽鳥 聖七²、鈴木 博子¹、中川 寛之¹、山口 翔¹、富田 淳¹、船戸 弘正^{2,3}、柳沢 正史²、糸 和彦¹¹名古屋市立大学大学院薬学研究科神経薬理学分野、²筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構、³東邦大学医学部医学科解剖学講座

O-027

急性心不全患者における睡眠呼吸障害が予後に与える影響○石綿 清樹^{1,2}、葛西 隆敏^{1,2,3}、佐藤 彰洋^{1,2}、松本 紘毅¹、設楽 準¹、谷津 翔一郎¹、清水 めぐみ¹、村田 梓¹、須田 翔子¹、加藤 隆生¹、比企 優¹、末永 祐哉^{1,2}、内藤 亮^{1,2}、代田 浩之¹、南野 徹^{1,4}¹順天堂大学大学院医学研究科 循環器内科学講座、²順天堂大学大学院医学研究科 心血管睡眠呼吸医学講座、³順天堂医院 睡眠呼吸障害センター、⁴AMED-CREST

O-028

上下顎前方移動術前後の気道通気状態に関する流体力学を用いた評価方法の検討○久貝 宗次郎¹、岩崎 智憲²、迫田 莉奈¹、奥 陽一郎¹、柳澤 彩佳¹、伴 祐輔¹¹鹿児島大学大学院医歯学総合研究科小児歯科学分野、²徳島大学大学院医歯薬研究部小児歯科学分野

O-029

閉塞性睡眠時無呼吸と生体電気インピーダンス法を用いた推定内臓脂肪蓄積量との関連○関塚 宏光^{1,2}、齋藤 剛¹、笹岡 美千子¹、齋藤 佳苗¹、三浦 智美¹、神林 まゆみ¹、土屋 綾野¹、小野 容明¹¹横浜呼吸器クリニック、²富士通クリニック

O-030

高血圧患者における心臓形態別の終夜ポリソムノグラフィー指標の比較検討○服部 結子¹、加藤 雅彦²、藤山 美里¹、松田 枝里子¹、中村 研介³、神谷 裕子³、平井 雅之³、柳原 清孝³、衣笠 良治³、藤原 和典¹、山本 一博³¹鳥取大学医学部感覚運動医学講座耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野、²鳥取大学医学部保健学科検査技術科学専攻病態検査学講座、³鳥取大学医学部循環器・内分泌代謝内科学分野

O-031

睡眠時無呼吸症候群の外来簡易検査からの入院標準ポリソムノグラフの結果予測とその限界○近藤 哲理¹、石川 典恵²、小山 健一²、秦 仁美¹、天野 幸子¹、上野 淳¹、日比野 真¹¹湘南藤沢徳洲会病院 内科、²湘南藤沢徳洲会病院 臨床検査部

O-032

睡眠時無呼吸を伴う患者における睡眠中の寝返りの検討

○稲田 紘也¹、中田 誠一¹、西浦 美代子²、高田 美早紀²、平田 正敏²、今枝 義博²、
岩田 昇¹、鈴木 賢二³

¹ 藤田医科大学医学部耳鼻咽喉科・睡眠呼吸学、² 藤田医科大学ばんだね病院、³ ヨナハ総合病院

O-033

当院における肥満減量手術症例に対する睡眠時無呼吸の取り扱い

○佐藤 慎太郎^{1,2}、有馬 菜千枝^{1,2}、中山 明峰^{1,2}、岡崎 涼¹、塚本 佳世¹、河合 晴世¹、
安東 カヨコバールドワジ¹、池森 宇泰^{1,3}、蒲谷 嘉代子²、勝見 さち代²、江崎 伸一^{1,2}

¹ 名古屋市立大学病院睡眠医療センター、² 名古屋市立大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室、³ いけもり矯正歯科

O-034

閉塞性睡眠時無呼吸における肝線維化と心負荷の関連性

○熊井 健人、椎名 一紀、高田 佳史、中野 宏己、富山 博史、近森 大志郎

東京医科大学循環器内科学分野

O-035

CPAP療法前後におけるレム睡眠期、ノンレム睡眠期のPulse transit time (PTT) 血圧変化について

○熊谷 元^{1,2,3}、清原 由佳^{1,3}、澤渡 浩之³、小西 倫之^{1,3}、長谷田 陽子³、篠邊 龍二郎³、
塩見 利明^{1,3}

¹ 広島大学大学院医系科学研究科睡眠医学講座、² 医療法人広島みなとクリニック、³ 愛知医科大学病院睡眠科・睡眠医療センター

O-036

畳み込みニューラルネットワークを用いた睡眠時無呼吸症候群スクリーニング

○王 歩雲¹、岩崎 絢子¹、藤原 幸一²、永元 哲治¹、角 幸頼³、加納 学¹、井関 邦敏⁴、
名嘉村 博⁴、角谷 寛³

¹ 京都大学、² 名古屋大学、³ 滋賀医科大学精神医学講座、⁴ 名嘉村クリニック

O-037

重症閉塞性睡眠時無呼吸症のフェノタイプと冠動脈疾患の関連性 -クラスター解析による検討-

○町田 彩¹、白井 靖博²、浅沼 亮子¹、大石 由美¹、小針 綾¹、清水 里子¹、渡邊 真奈¹、
川名 ふさ江¹、田中 宏和²、弓野 大²

¹ ゆみのハートクリニック 検査課、² ゆみのハートクリニック 循環器内科

O-038

Nightly Functional treatment of Sleep-disordered breathing with the Tongue Right Positioner appliance

○Bjorn Winter¹、Yann Saint Gorge Chaumet²

¹ Tannami Klinikk, Billingstad, Norway、² Tongue Laboratory, Paris, France

O-039

OSAS患者のPSG検査所見とウェアラブル筋電計による咀嚼筋活動の関係

○梅本 丈二¹、宮地 律子²、舩越 駿介³、吉村 力^{2,3}

¹ 福岡大学病院摂食嚥下センター、² 福岡大学医学部睡眠呼吸医学講座、

³ 福岡大学医学部衛生・公衆衛生学教室

O-040

肺静脈隔離術を受けた心房細動患者における睡眠呼吸障害およびCheyne-Stokes呼吸に関する関連因子の検討○佐藤 彰洋^{1,2}、松本 紘毅¹、石綿 清樹^{1,2}、栗田 梓¹、須田 翔子^{1,2}、加藤 隆生¹、
内藤 亮^{1,2}、葛西 隆敏^{1,2}¹順天堂大学医学部附属順天堂医院循環器内科、²順天堂大学大学院医学研究科心血管睡眠呼吸医学講座

O-041

クラスター解析によるOSAのフェノタイプと冠動脈疾患の関連性の検討○臼井 靖博¹、町田 彩²、浅沼 亮子²、大石 由美²、小針 綾²、清水 里子²、渡邊 真奈²、
川名 ふさ江²、田中 宏和¹、弓野 大¹¹ゆみのハートクリニック 循環器内科、²ゆみのハートクリニック 検査課

O-042

詳細な症状聴取と嚥下造影、いびき周波数解析により、SRBDの原因が特定できた症例○吉村 力^{1,2,3}、宮地 律子²、梅本 丈二⁴、船越 駿介¹、古川 智一⁵、中野 博⁵、有馬 久富¹、
藤田 昌樹^{2,3}¹福岡大学医学部衛生・公衆衛生学教室、²福岡大学医学部呼吸睡眠医学講座、³福岡大学医学部呼吸器内科、⁴福岡大学病院
摂食嚥下センター、⁵国立病院機構福岡病院

O-043

全盲、両鼻孔閉鎖を合併したHallermann Streiff症候群における睡眠呼吸障害への治療経験○宮地 律子¹、吉村 力^{1,2,3}、船越 駿介²、高士 祐一⁴、梅本 丈二⁵、川浪 大治⁴、
有馬 久富²、藤田 昌樹^{1,3}¹福岡大学医学部呼吸睡眠医学講座、²福岡大学医学部衛生・公衆衛生学教室、³福岡大学医学部呼吸器内科、⁴福岡大学医学
部内分泌糖尿病内科、⁵福岡大学病院摂食嚥下センター

O-044

閉塞型睡眠時無呼吸症患者に対する口腔内装置の効果判定○畠山 慧¹、桑島 幸紀¹、松本 識野¹、松田 星¹、吉田 弘法¹、細川 敬輔²、西島 嗣生²、
佐藤 和朗¹¹岩手医科大学歯学部口腔保健育成学講座歯科矯正学分野、²岩手医科大学医学部睡眠医療学科

O-045

主観的、客観的睡眠時間の差と睡眠呼吸障害、非回復性睡眠の関連：ながはまスタディ○高橋 順美¹、松本 健²、中塚 賀也¹、村瀬 公彦¹、田原 康玄³、武山 博文¹、川口 喬久³、
瀬藤 和也³、堤 孝信³、高橋 由光⁴、若村 智子⁵、松田 文彦³、平井 豊博²、中山 健夫⁴、
陳 和夫¹¹京都大学大学院医学研究科呼吸管理睡眠制御学講座、²京都大学大学院医学研究科呼吸器内科学、³京都大学大学院医学研
究科附属ゲノム医学センター、⁴京都大学大学院医学研究科健康情報学分野、⁵京都大学大学院医学研究科生活環境看護学
分野

O-046

コロナ禍におけるCPAPアドヒアランスの変化○黒木 千恵理^{1,2}、富田 康弘¹、木村 由香^{1,2}、小池 由佳子²、笠木 聡¹¹国家公務員共済組合連合会虎の門病院睡眠センター、²国家公務員共済組合連合会虎の門病院臨床生理検査部

O-047

長期間の持続的陽圧呼吸療法、口腔内装置治療は、閉塞性睡眠時無呼吸患者の脈波伝播速度、頸動脈硬化に影響するか？

○鈴木 真由美¹、島本 健²、里谷 夏海³、井上 裕司³、萩原 誠久¹

¹東京女子医大病院睡眠科、²東京女子医大病院総合診療科、³東京女子医大病院中央検査部

O-048

問診票と機械学習モデルによる閉塞性睡眠時無呼吸診断の検討

○柳原 健一^{1,2,3}、千葉 伸太郎^{1,2}

¹太田総合病院記念研究所太田睡眠科学センター&睡眠外科学センター、²東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科学教室、³厚木市立病院

O-049

非接触型ベッドセンサーを用いた終末期緩和ケア患者の呼吸状態評価：オピオイド投与量と呼吸パターンの異常

○磯野 史朗¹、長谷川 誠³、田口 奈津子¹、鍾野 弘洋¹、水野 裕子¹、高井 啓有¹、佐藤 泰憲²

¹千葉大学病院 麻酔・疼痛・緩和医療科、²慶應義塾大学医学部衛生学公衆衛生学教室、³藤田医科大学岡崎医療センター麻酔科

O-050

OSA患者のスクリーニングー歯科の役割ー

○池森 宇泰^{1,2,4}、鈴木 貴大¹、岡崎 涼²、河合 晴世²、塚本 佳世²、江崎 伸一^{2,3}、有馬 菜千枝^{2,3}、渋谷 恭之¹、中山 明峰^{2,3}、佐藤 慎太郎^{2,3}

¹名古屋市立大学病院歯科口腔外科、²名古屋市立大学病院睡眠医療センター、³名古屋市立大学病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科、⁴いけもり矯正歯科

O-051

SASscoreを用いたOSAスクリーニングカットオフ値の検討

○石山 義浩、森榎 康貴、向野 裕子、田中 綾夏、梅木 美佳、津田 徹

霧ヶ丘つだ病院

O-052

睡眠時無呼吸症候群が睡眠中の誤嚥・嚥下性肺炎をきたす病態

○佐藤 公則、千年 俊一、佐藤 公宣、佐藤 文彦、小野 剛治、梅野 博仁

久留米大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座

O-053

閉塞性睡眠時無呼吸を併存しないカタスレニアにCPAPが有効であった1例

○黒須 結唯、中尾 由美子、武藤 祐汰、市川 香織、関根 暢美、安田 麻美、吉原 慎佑、吉澤 門土、高崎 英気、田村 義之

旭川医科大学精神医学講座

O-054

閉塞性睡眠時無呼吸患者の睡眠中の嚥下運動

○河野 茜^{1,2}、大越 章吾¹、河野 正己²

¹日本歯科大学大学院新潟生命歯学研究科 全身関連臨床検査学、²日本歯科大学新潟病院 睡眠歯科センター

O-055

当院CPAP外来における栄養指導の受容率、継続率増加の取り組み ～食行動調査とInBody測定を活用～

○八木田 都子¹、森槌 康貴²、石山 義浩²、向野 裕子²、田中 綾夏²、梅木 美佳²、津田 徹²

¹霧ヶ丘つだ病院栄養科、²霧ヶ丘つだ病院

O-056

閉塞性睡眠時無呼吸症候群における持続陽圧呼吸（CPAP）治療による感冒予防効果の検討

○新井 光太郎¹、松井 健太郎²、鈴木 真由美¹、関口 治樹¹、山元 健太郎²、井上 福美³、萩原 誠久¹、西村 勝治²

¹東京女子医科大学病院 睡眠科、²東京女子医科大学病院 精神神経科、³東京女子医科大学病院 看護部

O-057

舌位置矯正器具の閉塞性睡眠時無呼吸症への使用経験

○井下 綾子^{1,2}、佐田 直子^{1,2}、城下 那奈子⁴、川名 ふさ江⁴、加藤 光恵⁴、葛西 隆敏^{2,3,4}

¹順天堂大学 医学部 耳鼻咽喉科学講座、²順天堂大学医学部附属順天堂医院 睡眠・呼吸障害センター、³順天堂大学心血管睡眠呼吸医学講座、⁴順天堂大学 医学部 循環器内科学講座

O-058

睡眠障害を訴えた食道裂孔ヘルニア患者の一例

○江崎 伸一^{1,2}、有馬 菜千枝^{1,2}、安東 カヨコバールドワジ¹、河合 晴世¹、塚本 佳世¹、岡崎 涼¹、勝見 さち代²、中山 明峰^{1,2}、佐藤 慎太郎^{1,2}

¹名古屋市立大学病院 睡眠医療センター、²名古屋市立大学 医学部 耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-059

体位変化に伴う舌骨の位置変化から推測する閉塞性睡眠時無呼吸患者の上気道閉塞性

○對木 悟^{1,2,3}、福田 竜弥¹、Fernanda Almeida³

¹公益財団法人神経研究所 研究部、²東北大学歯学部 加齢歯科学分野、³Department of Oral Health Sciences, The University of British Columbia

O-060

米国での閉塞性睡眠時無呼吸に対する口腔内装置療法における副作用への対応

○宮地 舞¹、秀島 雅之¹、石山 裕之^{1,2}、玉岡 明洋³、宮崎 泰成³、Arman Sherwin⁴、Merrill Robert⁴

¹東京医科歯科大学 歯学部附属病院 快眠歯科（いびき・無呼吸）外来、

²東京医科歯科大学 歯学部附属病院 顎関節治療部、³東京医科歯科大学 医学部附属病院 快眠センター、⁴UCLA School of Dentistry, Orofacial Pain and Dental Sleep Medicine Clinic

O-061

レム睡眠中の呼吸安定による低炭酸ガス血症の段階的改善と共に中枢性呼吸イベントが減少した重症心不全症例

○吉川 智子^{1,2}、吉田 博子¹、片山 美希¹、口石 みつ子¹、澤渡 浩之³、安藤 眞一¹

¹九州大学病院睡眠時無呼吸センター、²九州大学大学院医学研究院循環器内科学、³広島大学大学院医系科学研究科

O-062

就学時検診児を対象とした睡眠実態調査

○兵 行義^{1,2}、濱本 真一¹、雑賀 太郎¹、原 浩貴¹

¹川崎医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科、²医療法人社団 兵耳鼻咽喉科医院

O-063

CPAPタイトレーション中に鼻閉の増悪が原因と思われる中途覚醒を繰り返したOSAの1例

○齊藤 吉紀^{1,2}、千葉 伸太郎^{2,3}、八木 朝子³、池田 このみ²、井坂 奈央²、近藤 農²、
柳原 健一²、嶋村 洋介²、新谷 夏希²

¹SUBARU 健康保険組合太田記念病院耳鼻咽喉科、²東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科学教室、³太田睡眠科学センター

O-064

多数歯欠損を有する閉塞性睡眠時無呼吸症患者における口腔内装置による治療効果の検証

○須田 大亮¹、長谷部 大地¹、三上 俊彦^{1,2}、小林 正治¹

¹新潟大学大学院医歯学総合研究科 組織再建口腔外科学分野、²新潟医療センター 歯科口腔外科

O-065

順天堂医院のCPAP通院患者における春季花粉症治療前後の睡眠調査

○芳川 瑛久^{1,2}、井下 綾子^{1,2}、佐田 直子^{1,2}、鈴木 陽^{1,2}、中村 真浩^{1,2}、須田 翔子^{1,4}、
葛西 隆敏^{1,3,4}

¹順天堂大学医学部附属順天堂医院睡眠・呼吸障害センター、²順天堂大学医学部耳鼻咽喉科学講座、³順天堂大学心血管睡眠呼吸医学講座、⁴順天堂大学医学部循環器内科学講座

O-066

睡眠時の呼吸に好適な頭部姿勢範囲を特定するヘッドキャップ型測定装置の試作

○諸麥 俊司¹、鮎瀬 卓郎²、渡辺 虎太郎³

¹中央大学理工学部電気電子情報通信工学科、²長崎大学大学院医歯薬学総合研究科医療科学専攻歯科麻酔学分野、³中央大学大学院理工学研究科電気電子情報通信工学専攻

O-067

茨城県内のPSG実施医療機関に対する医科歯科連携に対するアンケート調査研究

○松尾 朗¹、石川 千恵子^{2,3}、黒澤 俊夫⁴、今湊 良証⁵、山崎 貴也⁶、萩原 敏之⁷、
森永 和男⁸

¹東京医科大学茨城医療センター歯科口腔外科、²鶴見大学歯学部クラウンブリッジ補綴学講座、³石川歯科医院、⁴黒澤歯科医院、⁵かさま歯科、⁶たかや歯科クリニック、⁷石岡第一病院歯科口腔外科、⁸森永歯科医院

O-068

うつ病を合併した周期性四肢運動障害・レストレスレッグス症候群に対するロチゴチンの有効性（症例報告）

○三浦 淳、本間 研一、本間 さと

医療法人社団慶愛会札幌花園病院睡眠医療センター

O-069

睡眠潜時反復検査における睡眠日誌記録の重要性

○碓氷 章^{1,2}、武井 洋一郎¹、中山 秀章^{1,3}、井上 雄一^{1,3}

¹睡眠総合ケアクリニック代々木、²文京学院大学臨床検査学科、³東京医科大学睡眠学講座

O-070

家族の新型コロナウイルス感染症が疑われた時期に過眠症状が出現し、長期間過眠が継続した中学生の症例

○鈴木 真由美¹、新井 光太郎¹、井上 裕司²、里谷 夏海²、萩原 誠久¹

¹東京女子医大病院睡眠科、²東京女子医大中央検査部

O-071

高齢で化学療法中に発症しL-カルニチン製剤の服薬効果を認めたクライネ・レビン症候群の症例

○堀 綾子¹、降旗 隆二²、遠藤 大介¹、横江 琢也³、伊藤 辰弥¹、渡部 良雄³、永岡 賢一¹、岡本 友喜¹、神津 悠⁴、陳 和夫⁴、權 寧博⁴、赤星 俊樹^{1,4}

¹慶真記念会 新宿 睡眠・呼吸器内科クリニック、²京都大学環境安全保健機構健康科学センター、³昭和大学医学部内科学講座 呼吸器・アレルギー内科、⁴日本大学医学部附属板橋病院睡眠センター

O-072

頻回の脱力発作を呈した成人発症ナルコレプシー 1型の3例

○若井 正一¹、安藤 孝志^{1,2}、赤堀 真富果¹、山崎 舞美¹

¹中東遠総合医療センター睡眠医療センター、²名古屋大学脳神経内科

O-073

唾液腺型Amy上昇が過眠期に見られ、過眠期出現のマーカーとして有用であったKleine-Levin syndromeの一例

○吉村 力^{1,2,3}、舩越 駿介¹、宮地 律子²、吉田 祐士^{2,3}、梅本 丈二⁴、有馬 久富¹、藤田 昌樹^{2,3}

¹福岡大学医学部衛生・公衆衛生学教室、²福岡大学医学部呼吸睡眠医学講座、³福岡大学医学部呼吸器内科、⁴福岡大学病院 摂食嚥下センター

O-074

ラメルテオンに加えベルソムラを使用することで速やかな症状改善を認めた睡眠覚醒相後退症候群の3例

○伊豆原 宗人^{1,2,3}、河野 公範³、大脳 孝治³、橋岡 禎征³、稲垣 正俊³

¹国立精神・神経医療研究センター病院 臨床検査部、²国立精神・神経医療研究センター 精神保健研究所 睡眠・覚醒障害研究部、³島根大学医学部精神医学講座

O-075

深部体温リズムを簡単かつ正確に測定するための安全・安価な摂取型体温計の開発

○吉田 慎哉、宮口 裕、中村 力

東北大学

O-076

運動異常症と軽度の睡眠障害を呈した抗IgLON5抗体関連疾患の1例

○下畑 享良、伏屋 公晴、吉倉 延亮、竹腰 顕、林 祐一、木村 暁夫

岐阜大学大学院医学系研究科脳神経内科学分野

O-077

頭内爆発音に先行するカップパ律動の変動を認めた症例

○宮本 都和¹、角 幸頼¹、須藤 智志¹、角谷 寛¹、尾関 祐二¹、今井 眞^{1,2}

¹滋賀医科大学精神医学講座、²滋賀睡眠クリニック

O-078

不眠症患者におけるゾルピデムからレンボレキサントへの切替え方法に関する非盲検パイロット研究：高齢不眠症患者における部分集団解析

○Margaret Moline¹、Jess Amchin¹、Dinesh Kumar¹、Carlos Perdomo¹、Manoj Malhotra¹、Russell Rosenberg²

¹Eisai Inc., USA、²NeuroTrials Research, Inc., USA

O-079

成人ADHD・ASDの睡眠問題に対する診断横断的グループ介入の効果：パイロットスタディ

○石井 美穂¹、伊東 若子²、軽部 雄輝³、小川 祐子⁴、田川 杏那²、前田 駿太⁵、佐藤 秀樹⁶、高橋 徹⁷、猪俣 菜津美⁸、成澤 元⁹、高江洲 義和¹⁰、渡邊 衡一郎¹、岡島 義¹¹

¹杏林大学医学部精神神経科学教室、²公益財団法人神経研究所、³帝京平成大学大学院臨床心理学研究科、⁴国立がん研究センター中央病院、⁵東北大学大学院教育学研究科教育心理学講座、⁶福島県立医科大学医学部災害こころの医学講座、⁷早稲田大学人間科学学術院、⁸医療法人社団上校会、⁹愛知淑徳大学心理学部、¹⁰琉球大学大学院医学研究科精神病態医学講座、¹¹東京家政大学人文学部心理カウンセリング学科

O-080

兵庫県立リハビリテーション中央病院「夜泣き外来」の現状

○菊池 清、豊浦 麻記子、阿部 佳奈、岡崎 直子、笹本 京子、高嶋 淳子、若林 秀昭

兵庫県立リハビリテーション中央病院子どものリハビリテーション・睡眠・発達医療センター

O-081

睡眠障害に対する認知行動療法・簡略版の有用性 ～高齢者87例の検討～

○永江 浩史、前堀 直美

ながえ前立腺ケアクリニック

O-082

可聴外高帯域音の受動的音楽療法によるBPSD症状を伴う高齢者の睡眠障害改善効果への試み

○泉澤 恵¹、酒井 美佐子²、日比野 則彦³、今村 達弥⁴、小野 陸²、水上 勝義⁴、小野 真一¹、金谷 潔史⁵

¹日本大学薬学部、²社会医療法人財団古宿会、³日比野音量研究所、⁴ささえ愛よろずクリニック、⁵筑波大学大学院、⁶東京医科大学八王子医療センター

O-083

コロナ禍がCPAP治療に与えた影響

○有馬 菜千枝^{1,2}、岡崎 涼¹、塚本 佳世¹、河合 晴世¹、安東 カヨコバールドワジ¹、鈴木 元彦³、中山 明峰²、蒲谷 嘉代子²、勝見 さち代²、江崎 伸一^{1,2}、佐藤 慎太郎^{1,2}

¹名古屋市立大学病院睡眠医療センター、²名古屋市立大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科、³名古屋市立大学医学部高度医療教育研究センター

O-084

不眠に特有な注意バイアスを評価する認知課題の特徴：近年の報告のレビュー

○山本 隆一郎^{1,2}、成松 宏太¹、野添 健太²

¹江戸川大学社会学部人間心理学科、²江戸川大学睡眠研究所

O-085

不眠症状と睡眠状態誤認、日中機能との関連

○工藤 瑞樹¹、綾部 直子²、北村 真吾³、三島 和夫¹

¹秋田大学大学院医学系研究科精神科学講座、²秋田大学教育文化学部地域文化学科地域社会・心理実践講座、³国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター

O-086

米国地域住民における不眠症、うつ病、不安症の既往と炎症の関連

○吉池 卓也、河村 葵、堀口 涼子、内海 智博、松井 健太郎、長尾 賢太郎、都留 あゆみ、大槻 怜、綾部 直子、羽澄 恵、伊豆原 宗人、北村 真吾、栗山 健一

国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所睡眠・覚醒障害研究部

O-087

夕方の運動プログラム導入が慢性の統合失調症圏障害患者の自覚的睡眠評価に及ぼす影響

○杉村 彰悟¹、小鳥居 望¹、室谷 健太²、小鳥居 湛¹

¹医療法人仁祐会 小鳥居謙早病院、²久留米大学医学部バイオ統計センター

O-088

発作が睡眠中に限局して出現したパニック障害の1例

○中尾 由美子、黒須 結唯、市川 香織、武藤 祐汰、関根 暢美、安田 麻美、吉原 慎佑、吉澤 門土、高崎 英気、田村 義之

旭川医科大学医学部精神医学講座

O-089

実臨床におけるレンボレキサントの有用性

○直正 哲司

なおまさクリニック

O-090

「睡眠のモノアミン仮説」から「統合失調症のD-細胞仮説へ」：新規抗精神病薬開発におけるリヨン睡眠学派の貢献について

○池本 桂子

いわき市医療センター精神科(リエゾン科)

O-091

パーキンソン病患者の健康関連QOLに関連する睡眠関連指標の検討

○都留 あゆみ^{1,3}、松井 健太郎^{1,2,3}、木村 綾乃¹、大槻 怜^{1,3}、長尾 賢太郎³、内海 智博³、山元 健太郎^{2,3}、福水 道郎³、吉池 卓也³、栗山 健一³

¹国立精神・神経医療研究センター病院 臨床検査部、²東京女子医科大学 精神医学講座、³国立精神・神経医療研究センター 睡眠覚醒障害研究部

O-092

睡眠ポリグラフとの同時計測による簡易睡眠脳波計の睡眠判定精度評価

○鈴木 陽子¹、阿部 高志¹、川名 ふさ江^{1,2}、星野 和哉³、馬場 節³、藤原 正明³、小久保 利雄¹、柳沢 正史¹

¹筑波大学 国際統合睡眠医科学研究機構、²順天堂大学大学院 医学研究科 心血管睡眠呼吸医学講座、³株式会社S'UIMIN

O-093

睡眠ポリグラフとの同時計測によるFitbit Charge 3の睡眠判定精度評価

○鈴木 陽子¹、岡部 聡美^{1,2}、川名 ふさ江^{1,3}、小久保 利雄¹、柳沢 正史¹、阿部 高志¹

¹筑波大学 国際統合睡眠医科学研究機構、²筑波大学大学院 人間総合科学研究科、³順天堂大学大学院 医学研究科 心血管睡眠呼吸医学講座

O-094

身体指標からの閉塞性睡眠時無呼吸の予測の検討

○平澤 俊之¹、中山 秀章^{1,2}、谷岡 洗介^{1,2}、柳原 万里子^{1,2}、竹内 暢²、碓氷 章²、井上 雄一^{1,2}

¹東京医科大学病院睡眠学講座、²睡眠総合ケアクリニック代々木、³平沢スリープメンタルクリニック

O-095

Watch-PAT(製品名)1084症例の結果に基づくpRDIとpAHIの比較

○山野 里恵、田端 宏充、杉田 淑子、谷口 充孝、大井 元晴

大阪回生病院睡眠医療センター

O-096

モバイル睡眠検査施設を利用した睡眠検査：通常睡眠検査室との同等性に関する検討

○鈴木 稚寛¹、鈴木 陽子¹、小久保 利雄¹、高原 勇²、柳沢 正史¹、阿部 高志¹

¹筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構(WPI-IIRS)、²筑波大学未来社会工学開発研究センター(F-MIRAI)

O-097

シート型体振動計を用いたアトピー性皮膚炎患者の掻破行動推定の精度検証

○豊田 彩織、木暮 貴政

パラマウントベッド株式会社 パラマウントベッド睡眠研究所

O-098

AiSleepを用いた施設入所の認知症老人の睡眠評価について

○福田 英道¹、苗 鉄軍²、坪田 聡¹、南部 和治¹、本江 淳也¹

¹医療法人社団 明寿会、²株式会社TAOS 研究所

O-099

新たに開発したいびき音を検知するスマートフォンアプリの妥当性評価

○椎野 俊秀、木暮 貴政

パラマウントベッド株式会社パラマウントベッド睡眠研究所

O-100

携帯型脳波計の小児睡眠評価における有用性の検討

○清水 洋志¹、藤野 葉子¹、吉良 智子¹、大江 晶子¹、上谷 晃由^{1,2}、菊池 淳^{1,3}、
若松 貴哉¹、淡野 桜子¹、岡 靖哲¹

¹愛媛大学医学部附属病院睡眠医療センター、²愛媛大学医学部附属病院第二内科、³菊池医院

O-101

画像化した脳波データの深層学習による汎用的な睡眠ステージ自動判定法の開発

○糸 和彦¹、高 天翔¹、李 佳憶¹、渡邊 裕司²、山中 章弘³、堀江 和正⁴、柳沢 正史⁵

¹名古屋市立大学大学院薬学研究科神経薬理学分野、²名古屋市立大学大学院理学研究科、³名古屋大学環境医学研究所神経系分野2、⁴筑波大学計算科学研究センター、⁵筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構

O-102

下顎隆起が閉塞性睡眠時無呼吸症候群に与える影響について

○福本 裕^{1,5}、川辺 裕文^{1,5}、松井 健太郎^{2,5}、都留 あゆみ^{2,5}、大槻 怜^{2,5}、長尾 賢太郎^{3,5}、
吉池 卓也^{4,5}、栗山 健一^{4,5}

¹国立精神・神経医療研究センター病院総合外科部歯科、²国立精神・神経医療研究センター病院臨床検査部、³国立精神・神経医療研究センター病院第一精神診療部、⁴国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所睡眠・覚醒障害研究部、⁵国立精神・神経医療研究センター睡眠障害センター

O-103

夜間口腔乾燥症に対する治療が睡眠の質に及ぼす影響について

○奥野 健太郎^{1,2}、眞砂 彩子²、姫嶋 皓大³、高橋 一也²

¹大阪歯科大学附属病院 睡眠歯科センター、²大阪歯科大学 高齢者歯科学講座、³大阪歯科大学 口腔外科第一講座

O-104

あいち小児保健医療総合センターにおけるOSA患者に対する連携治療について-顎顔面形態異常症例を中心に-

○山本 知由¹、木下 雅子²、鈴木 花梨³、中田 誠一⁴、古橋 篤⁵、森川 泰⁶、渡邊 崇⁷

¹あいち小児保健医療総合センター 歯科口腔外科、²あいち小児保健医療総合センター 耳鼻咽喉科、³あいち小児保健医療総合センター 検査科、⁴藤田医科大学 耳鼻咽喉科・睡眠呼吸学講座、⁵みたき総合病院 耳鼻咽喉科、⁶たかおかクリニック、⁷森川矯正歯科クリニック、⁸尾張矯正歯科

O-105

終夜睡眠ポリグラフ検査(PSG)下のPulse transit time (PTT)血圧測定による夜間血圧変動パターンに関する検討

○清原 由佳^{1,3}、熊谷 元^{1,2,3}、澤渡 浩之³、小西 倫之^{1,3}、長谷田 陽子³、篠邊 龍二郎³、塩見 利明^{1,3}

¹広島大学大学院医系科学研究科睡眠医学講座、²医療法人広島みなとクリニック、³愛知医科大学病院睡眠科・睡眠医療センター

O-106

高齢者における夜間頻尿と入浴との関連：平城京スタディ

○田井 義彬、大林 賢史、山上 優紀、車谷 典男、佐伯 圭吾

奈良県立医科大学 疫学・予防医学講座

O-107

不眠症患者を対象としたスボレキサントおよびゾルピデムに対するレンボレキサントの費用対効果分析

○池田 俊也¹、東 美恵²、藤本 健一²、柴原 秀俊³、井上 幸恵³、Margaret MOLINE⁴、石井 美佳²、三島 和夫⁵

¹国際医療福祉大学医学部公衆衛生学、²エーザイ株式会社、³クレコンメディカルアセスメント株式会社、⁴Eisai Inc., Woodcliff Lake, NJ, USA、⁵秋田大学大学院医学系研究科精神科学講座

O-108

適正睡眠時間の確保と規則的な就寝時刻は糖尿病と心血管イベントの新規発症を強く抑制する—8124名、4年間の追跡調査の解析より—

○小川 和雅¹、富田 康弘²、瀬谷 彰¹、吉野 秀朗¹、野村 幸史¹

¹医療法人財団慈生会野村病院、²国家公務員共済組合連合会虎の門病院睡眠センター

O-109

一般高齢男性における睡眠時間の過大評価と総死亡リスクの関連

○内海 智博^{1,2}、吉池 卓也¹、有竹 清夏³、松井 健太郎¹、長尾 賢太郎¹、都留 あゆみ¹、大槻 怜¹、綾部 直子^{1,5}、羽澄 恵¹、斎藤 かおり⁴、鈴木 正泰⁴、栗山 健一¹

¹国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所睡眠・覚醒障害研究部、²東京慈恵会医科大学精神医学講座、³埼玉県立大学大学院保健医療福祉学研究所/保健医療福祉学部健康開発学科、⁴日本大学医学部精神医学系精神医学分野、⁵秋田大学教育文化学部

O-110

幼児の過体重に関連するリスク要因の検討

○土井 由利子¹、石原 金由²、内山 真³

¹国立保健医療科学院生涯健康研究部、²ノートルダム清心女子大学人間科学部児童学科、³日本大学医学部精神医学系精神医学分野

O-111

大規模オンライン調査による睡眠状態とコロナ感染疑いの関係性の探索

○中島 正裕¹、長田 康孝^{1,2}、渡邊 有里子¹、三宅 晃史¹、天野 領太³、千葉 伸太郎^{4,5}、西野 精治⁶

¹株式会社ブレインスリープ、²日本医科大学抗加齢予防医学講座、³東北大学大学院情報科学研究科応用情報科学専攻、⁴太田総合病院記念研究所太田睡眠科学センター&睡眠外科学センター、⁵東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科学教室、⁶スタンフォード大学医学部精神科

O-112

一般人口における主観的な睡眠の質的／量的評価がQuality of Lifeに及ぼす影響：不眠症状の媒介的役割を考慮して

○松井 健太郎^{1,2,3,4}、吉池 卓也²、長尾 賢太郎²、内海 智博^{2,5}、都留 あゆみ^{1,2}、大槻 怜^{1,2,6}、綾部 直子^{2,7}、羽澄 恵²、鈴木 正泰⁶、斎藤 かおり⁶、有竹 清夏⁸、井上 雄一^{3,9}、栗山 健一²

¹国立精神・神経医療研究センター病院 臨床検査部、²国立精神・神経医療研究センター 精神保健研究所 睡眠・覚醒障害研究部、³公益財団法人神経研究所、⁴東京女子医科大学 精神医学講座、⁵東京慈恵会医科大学 精神医学講座、⁶日本大学医学部精神医学系 精神医学分野、⁷秋田大学 教育文化学部、⁸埼玉県立大学 保健医療福祉学部、⁹東京医科大学 睡眠医学講座

O-113

新型コロナウイルス感染症がソーシャルメディア上の睡眠関連キーワードに与える影響

○吉村 道孝¹、北沢 桃子²、藤田 卓仙³

¹愛知東邦大学、²慶應義塾大学医学部精神・神経科学教室、³世界経済フォーラム第四次産業革命日本センター

O-114

長時間労働時と睡眠制限が血行動態に及ぼす影響：健康成人男性を対象とした実験研究

○池田 大樹¹、劉 欣欣¹、小山 冬樹¹、赤間 章英^{1,2}、鍛代 京子¹、井澤 修平¹、高橋 正也¹

¹(独)労働者健康安全機構労働安全衛生総合研究所、²前橋工科大学工学部総合デザイン工学科

O-115

畏敬の念は睡眠効率の高さと関連する：SLEPT study

○堀 大介^{1,2,3,4}、森田 恵美^{2,5}、松本 すみ礼^{2,6}、石原 あすか^{2,6}、池田 有³、室井 慧³、新井 陽³、石塚 真美⁴、道喜 将太郎^{1,3,4}、大井 雄一^{1,3,4}、笹原 信一郎^{1,3,4}、神林 崇²、佐藤 誠²、柳沢 正史²、松崎 一葉^{1,2,3,4}

¹筑波大学医学医療系、²筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構、³筑波大学大学院人間総合科学研究科、⁴筑波大学人間総合科学学術院、⁵森林研究・整備機構森林総合研究所、⁶筑波大学グローバル教育院

O-116

睡眠障害患者における治療開始前後の労働生産性

○淡野 桜子¹、清水 洋志¹、藤野 葉子¹、吉良 智子¹、大江 晶子¹、上谷 晃由^{1,2}、菊池 淳^{1,3}、若松 貴哉¹、岡 靖哲¹

¹愛媛大学医学部附属病院睡眠医療センター、²愛媛大学医学部附属病院第二内科、³菊池内科

O-117

ウェアラブル・デバイスにC P A P療法患者が求める行動科学的効用は何か

○荏原 太^{1,2}

¹医療法人すこやか 高田中央病院、²東京慈恵会医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科

O-118

Social Jetlagおよびクロノタイプと主観的睡眠の質との関連についてー若年勤労者と壮年勤労者の違いに焦点をあててー

○丹 智絵子¹、佐藤 薫²、塩谷 英之¹

¹神戸常磐大学保健科学部看護学科、²富士電機株式会社神戸工場

- O-119** 病棟で交替勤務に従事する女性看護職者の日勤時と夜勤時の眠気：個人属性・職場ストレス要因・当日の条件との関連
○黒岩 千翔、影山 隆之
大分県立看護科学大学
- O-120** 遠隔授業が大学生の睡眠に与える影響
○堀 礼子、柴田 英治、岡島 巖、松永 昌宏、梅村 朋弘、成定 明彦、鈴木 孝太
愛知医科大学医学部衛生学講座
- O-121** 名古屋市小学生の睡眠とネット依存傾向の現状
○坂本 なほ子¹、蒲谷 嘉代子²、中山 明峰²
¹東邦大学、²名古屋市立大学
- O-122** 新型コロナウイルス流行前後の高知市の保育園児の生活と保護者の睡眠負債の比較
○竹内 日登美¹、川俣 美砂子¹、原田 哲夫¹、井成 真由子^{2,3}、中出 美代²
¹高知大学教育学部、²東海学園大学健康栄養学部、³名古屋大学
- O-123** コロナ禍における休校中と小・中学校再開後の児童・生徒の生活の変化
○神川 康子¹、佐野 朋子²、大場 真紀子³、澤 聡美¹
¹富山大学、²富山大学附属小学校、³富山大学附属中学校
- O-124** 大学生の睡眠実測調査からみた睡眠習慣の変化について
○久保 博子、榎本 夕奈、城戸 千晶
奈良女子大学
- O-125** 児童期における睡眠時間の減少が不定愁訴に及ぼす影響：1年間の縦断研究
○山田 直輝、後藤 理生、中塚 清将、堀邊 佳奈、内田 一彰、佐伯 謙太、田村 和也、手塚 真斗、円丁 春陽、向所 真音、小野 玲
神戸大学大学院保健学研究科パブリックヘルス領域地域保健学分野
- O-126** Social jetlagは思春期生徒の抑うつ症状を有する可能性の増加と関連する
○田村 典久^{1,2}、岡村 佳代子³
¹広島大学大学院人間社会科学研究科、²広島大学 脳・こころ・感性科学研究センター、³兵庫教育大学大学院学校教育研究科・大阪市立南港北中学校
- O-127** 外国語による睡眠医学教育の実践
○上里 彰仁
国際医療福祉大学病院精神神経科

O-128

岩手医科大学附属病院内丸メディカルセンター睡眠医療センターにおける閉塞型睡眠時無呼吸症患者の統計調査

○松田 星¹、吉田 弘法¹、畠山 慧¹、松本 識野¹、桑島 幸紀¹、細川 敬輔²、西島 嗣生²、佐藤 和朗¹

¹岩手医科大学歯学部口腔保健育成学講座歯科矯正学分野、²岩手医科大学医学部睡眠医療学科

O-129

高齢者における睡眠呼吸障害の脳活動への影響

○柴田 洋綺¹、野田 明子¹、伊藤 温喜¹、奥田 将人¹、武田 祥也²、丹羽 晴香²、藤田 望月²、宮崎 総一郎³

¹中部大学大学院生命健康科学研究科、²中部大学生命健康科学部、³中部大学生命健康科学研究所

O-130

高齢者における睡眠・覚醒リズムの認知機能への影響

○奥田 将人¹、野田 明子¹、岩本 邦弘²、武田 祥也³、柴田 洋綺¹、伊藤 温喜¹、宮田 聖子²、森 俊之⁴、宮崎 総一郎⁵、尾崎 紀夫²

¹中部大学大学院生命健康科学研究科生命医科学専攻、²名古屋大学大学院医学系研究科精神医学分野、³中部大学生命健康科学部生命医科学科、⁴出川もりクリニック、⁵中部大学生命健康科学研究所

O-131

年代別における身体機能の比較と主観的および客観的な睡眠評価の特徴について

○西中川 剛¹、新田 博之²、江頭 晃³、下江 甲作³、三川 浩太郎¹

¹中部学院大学看護リハビリテーション学部理学療法学科、²医療法人参天会、³医療法人参天会きいれセントラルクリニックリハビリテーション部

O-132

東日本大震災2011による日本人の睡眠及びメンタルヘルスへの影響

○伊藤 結生¹、竹島 正浩¹、兼板 佳孝²、内村 直尚³、井上 雄一⁴、本多 真⁵、山寺 亘⁶、渡辺 範雄⁷、北村 真吾⁸、岡島 義⁹、綾部 直子¹⁰、南園 佐知子¹¹、野村 恭子¹¹、三島 和夫¹

¹秋田大学精神科学講座、²日本大学、³久留米大学、⁴東京医科大学、⁵東京都医学総合研究所、⁶東京慈恵会医科大学葛飾医療センター、⁷京都大学、⁸国立精神神経医療研究センター、⁹東京家政大学、¹⁰秋田大学地域社会・心理実践講座、¹¹秋田大学公衆衛生学講座

O-133

Twitterのテキストコンテンツを用いた産後の睡眠の定量定性的評価

○伊田 瞳^{1,2}、安達 太郎²、青木 康弘¹

¹医療法人康曜会 プラナクリニック、²昭和大学病院附属東病院 睡眠医療センター

O-134

一般成人における睡眠休養感の背景因子の検討

○長尾 賢太郎^{1,2}、吉池 卓也²、斎藤 かおり³、松井 健太郎¹、内海 智博²、大槻 怜¹、河村 葵²、有竹 清夏⁴、鈴木 正泰³、内山 真³、栗山 健一²

¹国立精神・神経医療研究センター病院、²国立精神・神経医療研究センター 精神保健研究所 睡眠・覚醒障害研究部、³日本大学医学部精神医学系 精神医学分野、⁴埼玉県立大学 大学院保健医療福祉学研究科 / 保健医療福祉学部健康開発学科

O-135

女子プロサッカー選手と一般女性の睡眠・生活習慣の比較

○高橋 幸司¹、神川 康子²、大友 香穂里¹

¹株式会社エムール、²富山大学

O-136

CPAP未受診患者の再診率向上に対する電話連絡の効果○吉良 智子¹、藤野 葉子¹、清水 洋志¹、大江 晶子¹、上谷 晃由^{1,2}、菊池 淳^{1,3}、
若松 貴哉¹、淡野 桜子¹、岡 靖哲¹¹愛媛大学医学部附属病院、²愛媛大学医学部附属病院第二内科、³菊池医院

O-137

COVID-19流行下におけるデジタル機器使用頻度は流行後の起床時刻変化を介し健康感に影響する○河村 葵¹、吉池 卓也¹、松井 健太郎¹、羽澄 恵¹、都留 あゆみ¹、長尾 賢太郎¹、
大槻 怜¹、内海 智博¹、伊豆原 宗人¹、綾部 直子^{1,2}、栗山 健一¹¹国立精神・神経医療研究センター 精神保健研究所 睡眠・覚醒障害研究部、²秋田大学教育文化学部**一般演題 (ポスター)**

P-001

幼児の睡眠に対する紙オムツからの尿漏れと夜泣きの影響及び母親の睡眠に対する紙オムツ交換の影響○三井 浩一郎¹、河田 ひかり²、大橋 竜吾²、丹下 明子¹、林 光緒³¹ユニ・チャーム(株) 共生社会研究所、²ユニ・チャーム(株) グローバル開発本部、³広島大学大学院人間社会科学研究科

P-002

「概日リズム睡眠・覚醒障害の症状評価尺度」の標準化 信頼性・妥当性の検討○北島 剛司¹、廣瀬 真里奈¹、熊谷 怜子¹、山本 真太郎¹、江崎 悠一¹、小野 義明¹、
森下 寛史¹、寺部 基¹、舟橋 孝太¹、竹内 正樹¹、藤田 明里¹、伊藤 康宏^{2,3}、岩田 伸生¹¹藤田医科大学医学部 精神神経科学講座、²藤田医科大学医学部 保健学研究科、³四日市医療看護大学

P-003

夜勤時における20分の短時間仮眠の効果○境 吾見¹、川本 奈美¹、林 光緒²¹広島大学総合科学部総合科学科、²広島大学大学院人間社会科学研究科

P-004

継続的な仮眠が運動学習に及ぼす効果○村田 優介^{1,2}、塩田 耕平^{1,2}、西多 昌規^{1,2}¹早稲田大学スポーツ科学学術院、²早稲田大学睡眠研究所

P-005

低酸素環境下における有酸素運動による睡眠の質向上○長田 康孝^{1,2}、大野 真澄³、西村 典子³、市川 将³、和田 匡史⁴、西野 精治^{1,5}¹株式会社ブレインスリープ、²日本医科大学 抗加齢予防医学講座、³株式会社アシックス、⁴国土館大学 理工学部、⁵スタンフォード大学 医学部精神科

P-006

仮眠中のREM睡眠が意思決定課題の成績に及ぼす影響○姜 力柯^{1,2}、鈴木 稚寛²、鈴木 陽子²、範 志偉²、阿部 高志²¹筑波大学人間総合科学研究科、²筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構 (WPI-IHIS)

P-007

外耳道挿入型赤外線式温度センサによる深部体温連続測定の有有用性評価

○千葉 伸太郎^{1,2}、山谷 崇史³、中込 浩一³、青山 航太郎³、前田 正博³、石濱 孝規³、佐藤 優³、家垣 雄一郎³、上原 伸五³、久野 俊也³、龍 家圭⁴、三邊 武彦⁴、杉山 純一³、浜田 玲³、西野 精治⁵

¹太田睡眠科学センター、²慈恵医大耳鼻咽喉科学教室、³カシオ計算機株式会社、⁴昭和大学、⁵スタンフォード大学 睡眠 & 生体リズム研究所

P-008

仮眠における自然環境音の入眠促進効果

○趙 瑩瑩、林 光緒

広島大学大学院人間社会科学部研究科

P-009

久留米大学病院におけるレンボレキサントの使用状況と精神疾患を併発する不眠症患者への有用性について

○比江嶋 啓至、小曾根 基裕

久留米大学医学部 神経精神医学講座

P-010

睡眠困難に対する指圧療法的アプローチの探索的研究および効果の検討

○魚住 麻美

北里大学大学院医療系研究科医学専攻医療人間科学群睡眠医科学

P-011

概日リズム位相が早いヒトほど模擬的夜勤時の光曝露による位相後退が大きくなる

○大橋 路弘^{1,2}、眞子 杜都¹、佐藤 燦斗¹、河野 寛之¹、江藤 太亮^{1,2}、元村 祐貴³、樋口 重和³

¹九州大学大学院統合新領域学府、²日本学術振興会特別研究員、³九州大学大学院芸術工学研究院

P-012

睡眠困難・ストレスを自覚している人におけるイクラオイル由来DHA・EPA、深海サメ肝油由来DAGE含有油脂加工食品の睡眠の質改善と抗ストレス効果の検証

○高田 有華¹、中川 育¹、安武 亜沙美¹、岸川 勝哉¹、大久保 剛²、近藤 澄夫³、野田 康成¹

¹小野薬品工業株式会社ビジネスデザイン部、²仙台白百合女子大学人間学部健康栄養学科、³医療法人健昌会福島健康管理センター

P-013

概日リズム睡眠・覚醒障害における時間認知の研究

○森下 寛史、北島 剛司、廣瀬 真里奈、岩田 伸生

藤田医科大学精神神経科

P-014

浴用剤を習慣的に使用している親子のQOLや育児ストレス、睡眠状態の検討

○渡邊 智¹、石澤 太市¹、松本 圭史¹、綱川 光男¹、安達 直美²、有富 良二²、田中 秀樹³

¹株式会社バスクリン 製品開発部、²株式会社エスアンドエーアソシエーツ、³広島国際大学 健康科学部

P-015

日中のLED照明光環境が光曝露とその後の仮眠に及ぼす影響について

○松本 真希¹、小山 恵美²

¹京都工芸繊維大学大学院工芸科学研究科設計工学専攻、²京都工芸繊維大学情報工学・人間科学系

P-016

生殖年齢の女性における月経開始時の月の位相と主観的睡眠の質との関係

○駒田 陽子¹、佐藤 誠²、池田 祐子³、紙 あづさ²、益田 智佳⁴、柴田 重信³

¹明治薬科大学、²株式会社エムティーアイヘルスケア事業本部、³早稲田大学先進理工学部生理・薬理研究室、⁴株式会社エムティーアイヘルスケア事業本部 (20年5月時点)

P-017

アレルギー性鼻炎に対するダニ舌下免疫療法の睡眠障害に与える影響

○中村 真浩、井出 拓磨、井下 綾子、池田 勝久

順天堂大学 医学部 耳鼻咽喉科学講座

P-018

メリンジョは食餌性肥満マウスの断片化した睡眠を改善する

○佐藤 真土、杉浦 千瑛、寺尾 晶

東海大学

P-019

清酒酵母は急性不眠モデル下のマウスにおいて睡眠促進効果を誘発する

○西紋 昌平^{1,2,3}、酒井 紀彰¹、西野 精治¹

¹スタンフォード大学医学部精神科睡眠生体リズム研究所、²順天堂大学大学院医学研究科精神・行動科学、³順天堂大学医学部附属順天堂越谷病院

P-020

継続的な高反発マットレス使用が睡眠に与える生理学的影響

○西多 昌規^{1,2}、村田 優介^{1,2}、市瀬 敦士^{1,2}、須山 崇太郎^{1,2}、尹 首美^{1,2}、塩田 耕平^{1,2}

¹早稲田大学スポーツ科学学術院、²早稲田大学睡眠研究所

P-021

自動運転時における短時間仮眠でパフォーマンスを向上させる車室空間開発の研究

○北川 尚司¹、本村 博久²、田岡 巧³、白川 修一郎^{4,5}

¹トヨタ紡織株式会社、²株式会社デンソー、³豊田合成株式会社、⁴国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所、⁵日本睡眠改善協議会

P-022

初診時に経過観察とした1歳睡眠時無呼吸患児の経過に関する検討

○平田 正敏¹、中田 誠一²、西浦 美代子¹、高田 美早紀¹、今枝 義博¹、岩田 昇²、鈴木 賢二³

¹藤田医科大学ばんだね病院臨床検査部、²藤田医科大学医学部耳鼻咽喉科・睡眠呼吸学講座、³ヨナハ総合病院耳鼻咽喉科

P-023

頭頸部癌患者における治療前後の閉塞性睡眠時無呼吸症併発の検討

○佐田 直子^{1,2}、井下 綾子^{1,2}、鈴木 陽^{1,2}、城下 那奈子^{2,3}、川名 ふさ江^{2,3}、葛西 隆敏^{2,3,4}

¹順天堂大学医学部附属順天堂医院 耳鼻咽喉科学講座、²順天堂大学医学部附属順天堂医院 睡眠・呼吸障害センター、³順天堂大学心血管睡眠呼吸医学講座、⁴順天堂大学医学部附属順天堂医院 循環器内科

P-024

右心不全を契機に診断された超高齢肥満邸換気症候群疑いの一例

○木戸 岳彦

昭和大学横浜市北部病院 循環器内科

P-025

左室収縮不全に関連した急性非代償性心不全入院患者における終夜フルイドシフト量と睡眠呼吸障害の重症度の関連

○須田 翔子¹、葛西 隆敏^{1,2,3}、佐藤 彰洋¹、石綿 清樹^{1,2}、城下 那奈子³、加藤 光恵²、川名 ふさ江²、谷津 翔一郎¹、栗田 梓¹、松本 紘毅¹、設楽 準¹、加藤 隆生¹、比企 優¹、代田 浩之¹

¹順天堂大学医学部循環器内科、²順天堂大学大学院医学研究科心血管睡眠呼吸医学講座、³順天堂大学大学院医学研究科循環器遠隔管理学講座

P-026

睡眠時無呼吸と胃食道逆流症の関連性

○須田 翔子¹、葛西 隆敏^{1,2,3}、佐藤 彰洋^{1,2}、石綿 清樹^{1,2}、佐田 直子⁴、城下 那奈子³、加藤 光恵²、川名 ふさ江²、加藤 隆生¹、内藤 亮^{1,2}、井下 綾子⁴、南野 徹¹

¹順天堂大学医学部循環器内科、²順天堂大学大学院医学研究科心血管睡眠呼吸医学講座、³順天堂大学大学院医学研究科循環器遠隔管理学講座、⁴順天堂大学医学部耳鼻咽喉・頭頸科

P-027

Chiari 1型奇形に対する大後頭孔部減圧術前後のPSG検査の一例

○安東 カヨコバールドワジ¹、岡崎 涼^{1,2}、塚本 佳世^{1,2}、江崎 伸一^{2,3}、有馬 菜千枝^{2,3}、中山 明峰²、佐藤 慎太郎^{2,3}

¹名古屋市立大学病院 診療技術部 臨床検査技術科 生理機能検査係、²名古屋市立大学病院 睡眠医療センター、³名古屋市立大学耳鼻咽喉科頭頸部外科学教室

P-028

終夜睡眠ポリグラフ検査と食道pH/インピーダンス検査同時測定から検討した、閉塞性睡眠時無呼吸症候群と胃食道逆流症の関連性

○渡辺 和彦¹、廣野 玄¹、長谷川 勝彦¹、大越 章吾¹、河野 茜²、猪子 芳美²、河野 正己²

¹日本歯科大学新潟生命歯学部内科学講座、²日本歯科大学新潟病院睡眠歯科センター

P-029

当院における受診間隔変更によるCPAP使用率への影響

○鈴木 健正¹、岩田 安世¹、中尾 茂樹¹、高橋 佑佳¹、柴田 雅世¹、鈴木 剛¹、河合 晴香¹、坂名 智²、山本 勝徳²、小池 茂文²

¹岡崎メイツ腎・睡眠クリニック、²豊橋メイツ睡眠クリニック

P-030

周期性心拍変動(CVHR)を用いたSDB重症度の検出における心拍数と β 遮断薬服用による影響

○小林 茉以¹、吉岡 枝里子¹、山内 剛¹、谷津 翔一郎²、葛西 隆敏³

¹フクダ電子株式会社、²順天堂大学医学部付属静岡病院、³順天堂大学大学院医学研究科循環器内科・心血管睡眠呼吸医学講座

P-031

演題取下げ

P-032

コロナ禍におけるSAS診療～当院での取り組みと検証～

○酒井 厚子¹、矢作 祥子¹、吉澤 孝之^{1,2}

¹医療法人社団愛語会要第²クリニック、²医療法人社団愛語会要町病院

P-033

OSAでの上顎骨後退の影響

○石井 友季子¹、片平 治人¹、河野 茜²、河野 正己²

¹医療法人社団 康治会 片平歯科クリニック、²日本歯科大学新潟病院睡眠歯科センター

P-034

肥満低換気症候群に対するbariatric surgeryの効果

○細川 敬輔¹、佐藤 光奈穂¹、佐藤 光穂¹、千葉 利枝¹、豊巻 世津子¹、浅沼 和枝¹、白石 としえ²、白濱 龍太郎^{3,4}、西島 嗣生¹

¹岩手医科大学 医学部 睡眠医療学科、²四谷メディカルキューブ きずの小さな手術センター 麻酔科、³医療法人 RESM 新横浜睡眠・呼吸メディカルケアクリニック、⁴慶應義塾大学 理工学部

P-035

当院における遠隔モニタリング加算導入後のCPAP使用状況について～コロナ禍前後での検証～

○船山 欣弘¹、柴崎 佳奈¹、本間 美香¹、石黒 俊彦¹、吉澤 孝之^{1,2}、鈴木 雅明^{1,3}、古川 泰司^{1,4}、権 寧博⁵、赤柴 恒人⁵、内山 真⁶

¹要クリニック、²要町病院内科、³帝京大学ちば総合医療センター耳鼻咽喉科、⁴帝京大学医学部付属病院中央検査部、⁵日本大学医学部呼吸器内科学分野、⁶日本大学医学部精神医学分野

P-036

睡眠時無呼吸症候群患者の持続陽圧呼吸療法における重症度と心拍変動

○大壁 颯太¹、中山 奈津紀¹、荒木 祐哉¹、赤堀 真富果²、若井 正一²、宮地 正彦²、平井 眞理³、岩瀬 敏⁴

¹名古屋大学大学院医学系研究科、²中東遠総合医療センター、³椋山女学園大学、⁴愛知医科大学

P-037

OSAS患者の居眠り運転事故における衝突被害軽減ブレーキ (AEB)の事故防止効果；第3報

○有田 亜紀¹、篠邊 龍二郎¹、野村 敦彦¹、堀 礼子¹、眞野 まみこ¹、麦 雅代¹、小西 倫之²、今井 正人¹、加藤 ちひろ¹、村上 陽子¹、山口 剛広¹、平木 順子¹、有井 桃奈¹、熊谷 元²、塩見 利明²

¹愛知医科大学病院睡眠科・睡眠医療センター、²広島大学大学院医系科学研究科 睡眠医学講座

P-038

睡眠時無呼吸症候群患者のCPAP治療導入前後における睡眠ステージ別の心拍変動に関する検討

○荒木 祐哉¹、中山 奈津紀¹、大壁 颯太¹、赤堀 真富果²、若井 正一²、宮地 正彦²、平井 眞理³、岩瀬 敏⁴

¹名古屋大学大学院医学系研究科、²中東遠総合医療センター、³椋山女学園大学、⁴愛知医科大学

P-039

2018年にCPAP導入した患者において、仰臥位の鼻腔通気度と治療継続状況からの検討

○河合 晴世¹、岡崎 涼¹、塚本 佳世¹、三田 康暁¹、有馬 菜千枝^{1,2}、池森 宇泰^{1,2}、江崎 伸一^{1,2}、中山 明峰^{1,2}、佐藤 慎太郎^{1,2}

¹名古屋市立大学病院睡眠医療センター、²名古屋市立大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室

P-040

4変数睡眠時呼吸障害スクリーニングツール (FISSAS) およびSTOP-BANGのAHIおよび体位依存性OSAの予測能の検討

○山本 真太郎¹、藤田 志保²、廣瀬 真里奈¹、熊谷 怜子¹、北島 剛司¹、岩田 伸生¹

¹ 藤田医科大学医学部精神神経科学講座、² 藤田医科大学病院臨床検査部

P-041

SAS患者の脈拍数に対するCPAPの効果

○白畑 亨、仲村 秀俊、赤上 巴、佐藤 秀彰、與儀 実大、正木 健司、内田 義孝、内田 貴裕、星野 祐貴、四宮 俊、相馬 真智香、片山 和紀、関谷 龍、宮下 起幸、永田 真

埼玉医科大学呼吸器内科

P-042

当院における重症心筋梗塞とSASとの関係性

○細越 巨禎¹、田村 美佐子²、小花 令奈²、清水 繁子²、成田 雅子²、佐々木 麻耶子²、丸山 泰幸¹

¹ 岩槻南病院 循環器内科、² 岩槻南病院 検査科

P-043

企業SAS (Sleep Apnea Syndrome) 検診におけるオンライン医療相談の有用性について

○吉田 奈央、烏山 晃、川崎 昭子、柿田 康一、山口 優美、松本 直哉、山下 嘉郎、高木 理博、吉嶺 裕之

社会医療法人春回会井上病院睡眠センター

P-044

奇異性塞栓による脳梗塞を発症した卵円孔開存(PFO)および心房中隔欠損(ASD)を有する患者における睡眠呼吸障害(SDB)が病態に及ぼす影響についての検討

○遠井 悟¹、徳江 政英²、高橋 剛士³、高木 高人¹、原 英彦¹、中村 正人¹

¹ 東邦大学医療センター大橋病院循環器内科、² 国家公務員共済組合連合会虎の門病院分院循環器内科、³ 東京労災病院循環器内科

P-045

OSAに対する咽頭形成術 (CWICKs) を施行した4症例

○浜本 真一¹、三宅 宏徳¹、雑賀 太郎¹、兵 行義^{1,2}、原 浩貴¹

¹ 川崎医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科学、² 医療法人社団兵耳鼻咽喉科医院

P-046

当科における小児OSA治療の現状

○雑賀 太郎¹、三宅 宏徳¹、浜本 真一¹、兵 行義²、原 浩貴¹

¹ 川崎医科大学附属病院、² 医療法人社団 兵耳鼻咽喉科医院

P-047

RBDのPSG検査、アンケートにおける性差の比較検討

○三田 康暁^{1,2}、福井 文子^{2,4}、塚本 佳世^{1,2}、岡崎 涼^{1,2}、河合 晴世^{1,2}、有馬 菜千枝^{2,3}、江崎 伸一^{2,3}、佐藤 慎太郎^{2,3}

¹ 名古屋市立大学病院診療技術部臨床検査技術科、² 名古屋市立大学病院睡眠医療センター、³ 名古屋市立大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科、⁴ さくら総合病院

P-048

日本におけるナルコレプシーの有病割合と罹患率：健康保険レセプトデータベースを用いた記述疫学研究

○柴田 海、鎌田 悠太、阪田 幸則、石井 美佳

エーザイ株式会社メディカル本部

P-049

当院における24時間睡眠ポリグラフ検査（24hPSG）の導入

○宗里 静華¹、沢田 佐織¹、戸田 真由美¹、鬼崎 晃¹、川口 茜¹、山本 美玲¹、佐野 祥子²、車井 祐一²、黒田 健治²

¹医療法人杏和会阪南病院臨床検査科、²医療法人杏和会阪南病院診療部精神科

P-050

Comparison between Subjective and Objective Sleepiness in Children and Adolescents

○Oyunsuren Munkhjargal^{1,2}、Yasunori Oka²、Sakurako Tanno²、Teruyoshi Uetani²、Takaya Wakamatsu²、Yoko Fujino²、Hiroshi Shimizu²、Tomoko Kira²、Akiko Ooe²、Takashi Higaki¹

¹Department of Regional Pediatrics and Perinatology, Ehime University Graduate School of Medicine、²Center for Sleep Medicine, Ehime University Hospital

P-051

日本語版Epworth Sleepiness Scale の児童青年期における有用性の検討

○岡 靖哲

愛媛大学医学部附属病院睡眠医療センター

P-052

概日リズム睡眠・覚醒障害(CRSWD)患者におけるCOVID-19流行拡大に伴う症状変化/増悪要因の検討

○大槻 怜^{1,2}、松井 健太郎^{1,3}、都留 あゆみ^{1,3}、伊豆原 宗人^{1,3}、長尾 賢太郎³、河村 葵³、内海 智博³、羽澄 恵³、綾部 直子^{3,4}、山元 健太郎³、福水 道郎³、吉池 卓也³、栗山 健一³

¹国立精神・神経医療研究センター病院 臨床検査部、²日本大学医学部精神医学系 精神医学分野、³国立精神・神経医療研究センター 精神保健研究所 睡眠・覚醒障害研究部、⁴秋田大学 教育文化学部 地域文化学科

P-053

睡眠検査で睡眠麻痺を計3回とらえたナルコレプシー症例

○塚本 佳世¹、有馬 菜千枝^{1,2}、安東 カヨコバールドワジ¹、岡崎 涼¹、河合 晴世¹、江崎 伸一^{1,2}、中山 明峰^{1,2}、佐藤 慎太郎^{1,2}

¹名古屋市立大学病院睡眠医療センター、²名古屋市立大学医学部耳鼻咽喉頭頸部外科

P-054

高齢不眠症患者における不眠症治療薬レンボレキサントの長期有効性と安全性：第3相試験部分集団解析

○久保田 直樹¹、井上 雄一²、Kate Pinner³、Carlos Perdomo⁴、Gleb Filippov⁴、Jane Yardley³、Margaret Moline⁴

¹エーザイ株式会社、²東京医科大学睡眠学講座、³Eisai Ltd., UK、⁴Eisai Inc., USA

P-055

更年期女性不眠症患者における不眠症治療薬レンボレキサントの有効性と安全性：第3相試験部分集団解析

○Margaret Moline¹、Jane Yardley²、Kate Pinner²、JocelynY Cheng¹

¹Eisai Inc., USA、²Eisai Ltd., UK

P-056

第3相試験において6か月間のプラセボ投与後に開始したレンボレキサントの有効性と安全性

○久保田 直樹¹、井上 雄一²、Kate Pinner³、Carlos Perdomo⁴、Gleb Filippov⁴、Margaret Moline⁴、Jane Yardley³

¹エーザイ株式会社、²東京医科大学睡眠学講座、³Eisai Ltd., UK、⁴Eisai Inc., USA

P-057

高齢不眠症患者におけるレンボレキサントの有効性と安全性：第3相試験統合解析

○Margaret Moline¹、Jane Yardley²、Kate Pinner²、Dinesh Kumar¹、Mohammed Bsharat¹、Mikko Karppa³、Gary Zammit⁴、Carlos Perdomo¹、Caroline Mianulli⁵、Russell Rosenberg⁵

¹Eisai Inc., USA、²Eisai Ltd., UK、³Oulu University Hospital, Oulu, Finland、⁴Clinilabs, Inc., USA、⁵NeuroTrials Research, Inc., USA

P-058

不眠症患者におけるゾルピデムからレンボレキサントへの切替え方法に関する非盲検パイロット研究

○Margaret Moline¹、Jess Amchin¹、Dinesh Kumar¹、Carlos Perdomo¹、Manoj Malhotra¹、Russell Rosenberg²

¹Eisai Inc., USA、²NeuroTrials Research, Inc., USA

P-059

オレキシン受容体拮抗薬レンボレキサントのPSGを用いた評価

○有吉 祐¹、内村 直尚²、齋藤 雅美¹、藤本 実可子¹、木村 安曇望¹

¹有吉祐睡眠クリニック、²久留米大学医学部神経精神医学講座

P-060

不眠を併存する精神科入院患者に対するCBT-Iの不眠改善と退院後の改善維持の効果検討

○井端 累衣^{1,2}、岡島 義³、千丈 雅徳¹、富永 英俊¹、山口 択¹、中島 公博¹

¹医療法人社団五稜会病院、²北海道医療大学大学院心理科学研究科、³東京家政大学人文学部心理カウンセリング学科

P-061

高齢不眠症患者におけるレンボレキサントの有用性の検討

○加藤 豊範¹、小暮 俊明¹、酒井 美理¹、村松 温子²、笹尾 章悟¹、町田 裕実子¹、小田 高司²

¹小林記念病院 薬剤科、²小林記念病院 外科

P-062

不眠症に対する認知行動療法のアクチグラフを用いた客観的評価に関する検討

○浦邊 綾子¹、長谷田 陽子¹、高津 宏太¹、堀 礼子^{1,2}、篠邊 龍二郎¹、塩見 利明^{1,3}

¹愛知医科大学病院睡眠科・睡眠医療センター、²愛知医科大学医学部衛生学講座、³広島大学大学院医系科学研究科睡眠医学寄附講座

P-063

オレキシン受容体拮抗薬、メラトニン受容体作動薬、非ベンゾジアゼピン系睡眠薬の一回服用が健常高齢者の運動・認知機能に及ぼす影響 (第2報)

○上村 佐知子¹、今西 彩²、照井 佳乃¹、佐竹 将宏¹、Park Insung³、Han GoEun³、塩屋 孝信⁴、神林 崇^{3,5}、西野 精治⁶

¹秋田大学大学院医学系研究科保健学専攻理学療法学講座、²秋田大学大学院医学系研究科精神科学講座、³筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構、⁴介護老人保健施設ニコニコ苑、⁵茨木県こころの医療センター、⁶Sleep & Circadian Neurobiology Laboratory, Stanford Sleep Research Center, Stanford University School of Medicine

P-064

不眠症に対する認知行動療法 (CBT-I) の治療効果と性格特性との関連について

○長谷田 陽子¹、浦邊 綾子¹、高津 宏太¹、堀 礼子²、篠邊 龍二郎¹、塩見 利明^{1,3}

¹愛知医科大学病院睡眠科・睡眠医療センター、²愛知医科大学医学部衛生学講座、³広島大学大学院医系科学研究科睡眠医学講座

P-065

精神科外来患者におけるレンボレキサント導入による睡眠薬処方の変化に関する調査

○久保 慎司¹、小鳥居 望^{1,2}

¹医療法人仁祐会小鳥居謙早病院、²久留米大学医学部神経精神医学講座

P-066

精神疾患の不眠に対するレンボレキサントの効果と眠気・夢に与える影響

○小鳥居 望¹、久保 慎司¹、室谷 健太²、内村 直尚³

¹小鳥居謙早病院、²久留米大学医学部バイオ統計センター、³久留米大学医学部神経精神医学講座

P-067

NDBオープンデータを用いた高齢者に対する睡眠薬の処方実態

○岡田 啓太郎¹、酒匂 赤人²、野村 由紀¹、近藤 忠之¹、草西 俊¹、竹内 悠¹、増井 良則²、柳内 秀勝²、吉村 健佑³、早川 達郎¹

¹国立国際医療研究センター国府台病院精神科、²国立国際医療研究センター国府台病院総合内科、³千葉大学医学部附属病院次世代医療構想センター

P-068

児童青年期におけるレンボレキサントの使用経験

○岡 靖哲

愛媛大学医学部附属病院睡眠医療センター

P-069

滋賀医大の睡眠外来患者における新型コロナによる外出自粛と不眠、眠気、抑うつとの関係

○大道 智恵^{1,2}、乳原 彩香^{1,2,3,4}、角 幸頼¹、伊藤 一樹^{2,5}、松田 有史^{1,2}、宮本 都和¹、角谷 寛^{1,2}

¹滋賀医科大学精神医学講座、²滋賀医科大学睡眠行動医学講座、³同志社大学大学院心理学研究科、⁴日本学術振興会特別研究員、⁵滋賀医科大学麻酔学講座

P-070

睡眠関連歯ぎしりを伴う注意欠如多動性障害に対するグアンファシン徐放錠の効果について

○和田 大和^{1,2}、黒田 健治²

¹医療法人やまとメンタルクリニック、²医療法人杏和会阪南病院

P-071

視床下核脳深部刺激療法 (STN-DBS) はパーキンソン病の夜間の中途覚醒を改善する？

○内山 智之^{1,2,3}、山本 達也^{3,4}、樋口 佳則⁵、榊原 隆次⁶、桑原 聡³、村井 弘之¹

¹ 国際医療福祉大学医学部脳神経内科、² 国際医療福祉大学塩谷病院脳神経内科、³ 千葉大学医学部脳神経内科、⁴ 千葉県立保健医療大学 リハビリテーション学科作業療法学専攻、⁵ 千葉大学医学部脳神経外科、⁶ 東邦大学医療センター佐倉病院脳神経内科

P-072

提携医療機関およびPSG装置販売メーカーによる合同でのPSG精度管理調査と精度向上の取り組み

○太田 勝己¹、原田 香美¹、西村 尚子¹、岩上 真弓²、榎本 純也²、瀬古 眞生²、鷹巣 りえ奈³、古橋 篤⁴、鈴木 賢二⁵

¹ ヨナハ総合病院検査科、² みたき総合病院検査室、³ チェスト株式会社名古屋営業所 SAS 事業部、⁴ みたき総合病院耳鼻咽喉科、⁵ ヨナハ総合病院耳鼻咽喉科

P-073

健常者PSGの睡眠ステージ別の心拍変動における連続する2夜の比較

○中山 奈津紀¹、赤堀 真富果²、大島 千佳¹、大壁 颯太¹、荒木 祐哉¹、若井 正一²、宮地 正彦²、平井 眞理³、岩瀬 敏⁴

¹ 名古屋大学大学院医学系研究科、² 中東遠総合医療センター、³ 相山女学園大学、⁴ 愛知医科大学

P-074

当院の終夜睡眠ポリグラフ検査における心電図所見に関する検討

○大野 彩香、今藤 綺真、松原 玲菜、米田 英晴、山本 健人、鈴木 淳子、市川 朋寛、杉山 重幸、楠 裕司、齋藤 恒博、北島 千陽、山田 彩、金村 奈津美

医療法人社団グッドスリープ

P-075

CPAP機器により表出される無呼吸低呼吸指数(AHI)とPSGデータのAHIの比較検討

○佐藤 裕梨、多勢 早智子、八巻 淑子、宮原 美咲、森本 一生、大槻 學

医療法人 健眠会 大槻スリープクリニック

P-076

Silent Wakeが起こりやすい状況におけるベッド設置型アクチグラフィで測定した不動時間の持続を用いた睡眠潜時推定の有用性

○近藤 栄太郎、木暮 貴政

パラマウントベッド株式会社 パラマウントベッド睡眠研究所

P-077

終夜睡眠ポリグラフィ検査時の睡眠導入剤服用による効果と症状

○宗田 早弥香¹、吉川 智子²、澤渡 浩之³、安藤 眞一¹

¹ 九州大学病院睡眠時無呼吸センター、² 九州大学大学院医学研究院循環器内科学、³ 広島大学大学院医系科学研究科

P-078

閉塞性睡眠時無呼吸症候群における脈波伝達速度を用いた血圧測定で得られた収縮期血圧変動の要因の検討

○吉田 博子^{1,2}、吉岡 泰子¹、吉川 智子^{1,3}、津田 緩子¹、安藤 眞一¹

¹ 九州大学病院睡眠時無呼吸センター、² 九州大学病院検査部、³ 九州大学大学院医学研究院循環器内科

P-079

閉塞性睡眠時無呼吸症候群患者における頭位の無呼吸低呼吸指数へ与える影響

○山本 学¹、松永 和也²、伊賀 富栄³

¹東海大学医学部付属病院診療技術部臨床検査技術科、²東海大学医学部付属大磯病院診療協力部内視鏡室、³東海大学医学部専門診療学系精神科学

P-080

同じ無呼吸定呼吸指数で閉塞性睡眠時無呼吸と診断された患者の比較検討

○和久 万理香、安東 カヨコバールドワジ、岡崎 涼

名古屋市立大学病院診療技術部臨床検査技術科生理機能検査係

P-081

睡眠潜時反復測定法(MSLT)における再検査結果の検討

○松下 真紀子、杉田 淑子、谷口 充孝、大井 元晴

大阪回生病院

P-082

睡眠障害と夜間頻尿の関連についての検討

○柿田 康一、吉田 奈央、川崎 昭子、山口 優美、松本 直哉、山下 嘉郎、高木 理博、吉嶺 裕之

社会医療法人春回会井上病院睡眠センター

P-083

特定機能病院における安全精度管理下PSG検査と地域連携

○高井 雄二郎¹、佐藤 大輔¹、福永 俊二²、松浦 賢太郎³、和田 弘太³、本間 栄⁴、杉山 邦男⁵、東谷 剛志⁵、佐々木 伸章⁵、岸 一馬¹

¹東邦大学大学院医学研究科呼吸器内科学講座、²同循環器内科学講座、

³同耳鼻咽喉科学講座、⁴同びまん性肺疾患研究先端統合講座、⁵東邦大学医療センター大森病院臨床生理機能検査部

P-084

インターサージカルフィルターを用いたCPAPマニュアルタイトレーション時のマスク内終末呼吸二酸化炭素分圧(PCO₂)測定を試み

○佐々木 奈緒美、八木 朝子、網野 菜摘、坂口 広夢、笹岡 里菜、河埜 大夢、曾田 史織、斎藤 友嘉里、千葉 伸太郎

太田睡眠科学センター

P-085

当院における睡眠時無呼吸精査目的の睡眠ポリグラフ検査にててんかん波が検出された症例に関する報告

○城下 那奈子¹、川名 ふさ江²、加藤 光恵²、小岩井 宏子³、井下 綾子⁴、塩田 智美⁴、葛西 隆敏^{1,2,4}

¹順天堂大学大学院医学研究科循環器遠隔管理学講座、²順天堂大学大学院医学研究科心血管睡眠呼吸医学講座、³順天堂大学医学部附属順天堂医院臨床検査部、⁴順天堂大学医学部附属順天堂医院睡眠・呼吸障害センター

P-086

10代ダウン症者における睡眠時無呼吸と睡眠体位の実態

○黒田 裕美¹、澤渡 浩之²、樗木 晶子³、森藤 香奈子¹、近藤 達郎⁴、安藤 眞一⁵

¹長崎大学大学院医歯薬学総合研究科保健学専攻、²広島大学大学院医系科学研究科、³福岡歯科大学口腔歯学部、⁴みさかえの園総合発達医療福祉センターむつみの家、⁵九州大学病院睡眠時無呼吸センター

P-087

モーションマットレスの睡眠改善効果の検証

○武藤 貴雄¹、吉澤 未来¹、金 鍾貴¹、糸 和彦²

¹株式会社 MTG WELLNESS 本部 WELLNESS 部、²名古屋市立大学大学院薬学研究科神経薬理学

P-088

COVID-19肺炎による入院が退院後の睡眠に与える影響についての検討

○神津 悠、平沼 久人、星 真美子、斎藤 かおり、赤星 俊樹、伊佐 浩紀、陳 和夫、
内山 真、鈴木 正泰、権 寧博

日本大学医学部附属板橋病院睡眠センター

P-089

数値流体力学解析による上下顎前方移動術が上気道呼吸動態に与える有効性について

○山縣 加夏子^{1,2}、篠塚 啓二¹、青木 淳也¹、荻澤 翔平¹、西久保 周一¹、佐藤 貴子¹、
鈴木 雅明³、田沼 唯士²、外木 守雄¹

¹日本大学歯学部口腔外科学第 1 講座、²帝京大学戦略的イノベーション研究センター、³帝京大学ちば総合医療センター耳鼻咽喉科

P-090

新型コロナウイルスが睡眠外来に及ぼす影響

○岡崎 涼^{1,2}、有馬 菜千枝^{2,3}、安東カヨコ パールドワジ^{1,2}、塚本 佳世^{1,2}、河合 晴世^{1,2}、
江崎 伸一^{2,3}、中山 明峰^{2,3}、佐藤 慎太郎^{2,3}

¹名古屋市立大学病院診療技術部臨床検査技術科、²名古屋市立大学病院睡眠医療センター、³名古屋市立大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科

P-091

COVID-19流行下における気晴らし行動の変化がADHD傾向を伴う医療従事者の睡眠に及ぼす影響

○綾部 直子^{1,2}、松井 健太郎^{1,3,4}、吉池 卓也¹、長尾 賢太郎¹、都留 あゆみ¹、大槻 怜^{1,5}、
羽澄 恵¹、内海 智博^{1,6}、山元 健太郎^{1,4}、福水 道郎^{1,7}、伊豆原 宗人¹、栗山 健一¹

¹国立精神・神経医療研究センター、²秋田大学教育文化学部地域文化学科、³公益財団法人神経研究所、⁴東京女子医科大学精神医学講座、⁵日本大学医学部精神医学系精神医学分野、⁶東京慈恵会医科大学精神医学講座、⁷瀬川記念小児神経学クリニック

P-092

日勤労働者における希死念慮の予測因子として2つの睡眠尺度を検証した縦断研究

○松本 悠貴^{1,2}、内村 直尚²、石竹 達也³、井谷 修¹、大塚 雄一郎¹

¹日本大学医学部社会医学系公衆衛生学分野、²久留米大学医学部神経精神医学講座、³久留米大学医学部環境医学講座

P-093

緊急事態宣言における在宅テレワークの睡眠への影響 — CPAP患者の調査から —

○南 遥菜¹、大浦 杏樹¹、松岡 春海¹、村島 浩二²、福留 武朗¹

¹ふくおか睡眠クリニック、²JCHO 九州病院

P-094

職業ドライバーにおける睡眠障害の対策について

○星川 真宏、小池 茂文、山本 勝徳、坂名 智、塩田 里江、中村 亮太、鈴木 琴代

豊橋メイツ睡眠クリニック

P-095

ドローイング課題を用いた断眠時の創造性に関する研究

○桃井 誉門

九州大学芸術工学部工業設計学科元村研究室

P-096

当院の睡眠診療体制と多職種連携

○長田 知美¹、吉野 宗明¹、大村 一之²、中村 美樹¹、高橋 空翔¹、伊田 瞳⁴、原 史郎³、須賀 達夫⁴、青木 康弘⁴

¹医療法人康曜会プラーナクリニック医療技術部検査科、²埼玉医科大学保健医療学部臨床検査学科、³医療法人康曜会プラーナクリニック総合診療内科、⁴医療法人康曜会プラーナクリニック呼吸器内科

P-097

学校での睡眠衛生指導により改善した睡眠・覚醒相後退症候群の一例

○藤枝 恵^{1,2}、小曾根 基裕²、内村 直尚²

¹保健医療経営大学、²久留米大学医学部神経精神医学講座

P-098

睡眠の改善が高校サッカー選手の単純反応時間の短縮及び心理面を向上させるか

○笹澤 吉明

琉球大学教育学部保健体育専修

P-099

思春期生徒におけるsocial jetlagが心身健康に及ぼす経時的な影響

○岡村 佳代子^{1,2}、岩井 圭司²、田村 典久³

¹大阪市立南港北中学校、²兵庫教育大学学校教育研究科、³広島大学教育学研究科

P-100

幼児を主体とした食育教材「早ね・早起き・朝ごはん！」と、それを用いた取り組みの開発

○中出 美代¹、井成 真由子^{1,2}、黒谷 万美子³、原田 哲夫⁴、川俣 美砂子⁴、中山 美香⁴、竹内 日登美⁴

¹東海学園大学、²名古屋大学、³愛知学泉大学、⁴高知大学

P-101

COVID-19感染拡大防止対策中の暑熱下運動トレーニングが大学生運動部員の睡眠指標に及ぼす影響

○柴田 真志¹、藤林 真美²、瀬川 智広³

¹兵庫県立大学看護学部運動科学、²摂南大学農学部運動生理学、³摂南大学スポーツ振興センター

P-102

コロナ禍における大学生の睡眠実態調査からみた睡眠習慣と睡眠評価

○榎本 夕奈¹、城戸 千晶¹、久保 博子¹

¹奈良女子大学大学院人間文化総合科学研究科生活工学共同専攻、²奈良女子大学大学院生活環境科学系

P-103

Corona Pandemic Dreamsとは何だったのか：COVID-19の流行と在宅学習が大学生の睡眠パターンと夢に与えた影響

○福田 一彦^{1,2}、関 竜也¹

¹江戸川大学社会学部人間心理学科、²江戸川大学睡眠研究所

P-104

コロナ禍における大学生の睡眠（１）：心理的ストレス反応と睡眠の問題との関連

○佐藤 俊彦¹、安保 英勇²、遠藤 忠¹、佐藤 修哉¹、寺沢 英理子³

¹長野大学、²東北大学、³田園調布学園大学

P-105

睡眠不足を有する大学生アスリートにおける夜間睡眠時間の延長が日中機能に及ぼす影響について

○守田 優子

東京理科大学 教養教育研究院 野田キャンパス教養部

P-106

当院における地域連携の現状と今後の課題

○高橋 空翔¹、長田 知美¹、大村 一之²、吉野 宗明¹、中村 美樹¹、原 史郎³、
須賀 達夫⁴、青木 康弘⁴

¹医療法人康曜会ブラーナクリニック医療技術部検査科、²埼玉医科大学保健医療学部臨床検査学科、³医療法人康曜会ブラーナクリニック総合診療内科、⁴医療法人康曜会ブラーナクリニック呼吸器内科

P-107

当院における医科歯科連携の現状と課題

○吉野 宗明¹、長田 知美¹、中村 美樹¹、高橋 空翔¹、大村 一之⁴、伊田 瞳³、原 史郎²、
須賀 達夫³、青木 康弘³

¹医療法人康曜会ブラーナクリニック医療技術部検査科、²医療法人康曜会ブラーナクリニック総合診療内科、³医療法人康曜会ブラーナクリニック呼吸器内科、⁴埼玉医科大学保健医療学部臨床検査学科

P-108

母親と5～7か月児の睡眠の現状と母親の眠りに対する思い

○山田 裕子¹、表 志津子²、宮野 幸子¹

¹名古屋女子大学健康科学部、²金沢大学医薬保健研究域

P-109

コロナ禍における一人暮らしの在宅高齢者の睡眠の見守りと訪問支援の検討

○久保田 富夫¹、林 裕栄²、武田 美津代²、新村 洋未²、畔上 光代²、水間 夏子²、
滑川 道人³、三塩 操⁴

¹埼玉県立大学作業療法学科、²埼玉県立大学看護学科、³埼玉県立大学共通教育科、⁴埼玉県看護協会立訪問看護ステーション西大宮

P-110

高齢者の冬期の日常睡眠とQOLの関連についての検討

○帯名 千澁¹、城戸 千晶¹、星野 聡子²、久保 博子²

¹奈良女子大学大学院人間文化総合科学研究科生活工学共同専攻、²研究院生活環境科学系