

一般口演BP1

6月27日(木) 9:00~10:30 H会場(1号館3階 133+134)

座長：増淵 悟 愛知医科大学生理学講座
佐藤 誠 筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構

BP1-001 肥満細胞は脳内ヒスタミン量を調節して覚醒を引き起こす

○酒井 紀彰¹、八木 櫻子²、吉川 雄朗²、小野 太輔¹、西紋 昌平¹、久保 允人³、
谷内 一彦²、西野 精治¹

¹スタンフォード大学医学部睡眠生体リズム研究所、²東北大学医学部機能薬理学分野、³東京理科大学生命医科学研究所分子病態学研究部門

BP1-002 急性心筋梗塞患者における夜間低酸素血症が長期予後に及ぼす影響

○古殿 真之介、欽先 重輝、福島 理知、武藤 成紀、末永 英隆、布廣 龍也、竹下 聡、
中嶋 寛

長崎みなとメディカルセンター心臓血管内科

BP1-003 ベッド脚下ロードセルセンサーを用いた非接触型包括的生体情報モニタの頻呼吸、徐呼吸の診断能力

○磯野 史朗¹、長谷川 誠¹、田口 奈津子¹、轟 真佑²、増田 重巳²、飯田 徳仁³、
能登 雅俊⁴、西村 利明⁵

¹千葉大学病院麻酔・疼痛・緩和医療科、²ミネベアミツミ電子機器製造本部、³ミネベアミツミ計測機器事業部、⁴ミネベアミツミセンシングデバイス事業部、⁵ミネベアミツミ営業本部

BP1-004 気管音人工知能解析による小児の閉塞性睡眠時無呼吸簡易診断方法の開発

○中野 博¹、古川 智一¹、若槻 雅敏²、川野 聖明²、進 史津江³、谷川 武⁴

¹国立病院機構福岡病院睡眠センター、²国立病院機構福岡病院小児科、³国立病院機構福岡病院生理検査室、⁴順天堂大学大学院医学研究科公衆衛生学講座

BP1-005 潜在的睡眠不足からの回復は前頭前野による扁桃体賦活抑制機能の改善を介して気分を改善する：ASL-fMRI研究

○元村 祐貴^{1,2}、北村 真吾²、中崎 恭子²、大場 健太郎^{1,3}、勝沼 るり¹、寺澤 悠理^{1,4}、
肥田 昌子¹、守口 善也^{1,5}、三島 和夫^{1,6}

¹国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所精神生理研究部、²九州大学大学院芸術工学研究院デザイン人間科学部門、³東北大学加齢医学研究所人間脳科学研究分野、⁴慶應義塾大学文学部心理学専攻、⁵ルンドバック・ジャパン開発本部、⁶秋田大学大学院医学系研究科精神科学講座

BP1-006 後部視床下部と側頭葉皮質サンプルを用いたナルコレプシーに関連するDNAメチル化の探索

○嶋多 美穂子^{1,2}、宮川 卓^{1,2}、徳永 勝士²、本多 真^{1,3}

¹公益財団法人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、²東京大学大学院医学系研究科人類遺伝学教室、³公益財団法人神経研究所附属清和病院

BP1-007 Orexin and MCH neurons double ablated mice showed severe sleep attack and cataplexy

○Hung chijung、小野 大輔、山中 章弘

名古屋大学環境医学研究所神経系分野2

BP1-008

Plasma levels of melatonin in dilated cardiomyopathy

○三阪 智史^{1,2}、義久 精臣^{1,2}、横川 哲朗¹、佐藤 崇匡¹、及川 雅啓¹、小林 敦¹、八巻 尚洋¹、杉本 浩一¹、國井 浩行¹、中里 和彦¹、竹石 恭知¹

¹福島県立医科大学循環器内科学講座、²福島県立医科大学心臓病先進治療学講座

BP1-009

Randomized controlled clinical polysomnography trial of suvorexant for treating insomnia in patients with Alzheimer's disease

○W.Herring Joseph¹、Ceasay Paulette¹、Snyder Ellen¹、Bliwise Donald²、Budd Kerry¹、Hutzelmann Jill¹、Stevens Joanne¹、Michelson David¹

¹Merck & Co. Inc., Kenilworth, NJ, USA、²Emory University School of Medicine, Atlanta, GA, USA

一般口演BP2

6月27日(木) 10:40～12:10 H会場(1号館3階 133+134)

座長：福田 一彦 江戸川大学
元村 英史 三重大学医学部附属病院精神科神経科

BP2-010

高齢者におけるサルコペニアと不眠；Nagasaki Island Studyからの報告

○長浦 由紀^{1,2}、近藤 英明³、永吉 真子⁴、前田 隆浩^{2,5}

¹長崎大学大学院医歯薬学総合研究科総合診療学分野、²長崎大学病院総合診療科、³済生会長崎病院睡眠医療センター、⁴国立保健医療科学院生涯健康研究部、⁵長崎大学大学院医歯薬総合研究科地域医療学分野

BP2-011

越後湯沢町における日本人レム睡眠行動障害の有病率調査 (RBD Echigo-Yuzawa Study)

○竹内 暢^{1,2}、笹井 (咲間) 妙子^{3,4}、井上 雄一^{1,3}

¹睡眠総合ケアクリニック代々木、²久留米大学神経精神医学講座、³東京医科大学睡眠学講座、⁴帝京大学医療技術学部臨床検査学科

BP2-012

睡眠および睡眠リズムの問題は職務要因とは独立した有意な離職リスク因子である

○志村 哲祥^{1,2}、杉浦 航^{3,4}、岬 昇平²、小嶋 麻美²、谷本 裕²、田中 倫子⁴、古井 祐司⁵、井上 猛¹

¹東京医科大学精神医学分野、²医療法人東京桜十字産業保健チーム、³株式会社こどもみらい学術部、⁴ヒューストン大学経済学研究科、⁵東京大学政策ビジョン研究センター

BP2-013

日常生活における夜間光曝露と双極性障害患者の睡眠の質との関連：APPLEコホートスタディ

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

¹藤田こころケアセンター、²藤田保健衛生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脳神経オーダーメイド医療研究センター

BP2-014

高齢者における睡眠—覚醒リズム (The Sleep Regularity Index : SRI) と睡眠、精神症状及び認知機能との関係

○吉村 道孝^{1,2}、北沢 桃子¹、江口 洋子¹、三村 将¹、岸本 泰士郎¹

¹慶應義塾大学医学部精神・神経科学教室、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

BP2-015 双極性障害において時間知覚の日内変動はクロノセラピーに対する即時抗うつ反応と関連する

○吉池 卓也^{1,2}、Sara Dallaspezia¹、栗山 健一^{2,3}、山田 尚登²、Cristina Colombo¹、Francesco Benedetti¹

¹Psychiatry and Clinical Psychobiology Unit, Division of Neuroscience, San Raffaele Scientific Institute, Milan, Italy, ²滋賀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精神保健研究所睡眠・覚醒障害研究部

BP2-016 うつ病の残遺症状における身体不安と不眠の相互増悪

○吉池 卓也^{1,2}、栗山 健一³、中里 容子²、中村 元昭²

¹滋賀医科大学精神医学講座、²神奈川県立精神医療センター、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

BP2-017 新生児期の周期性呼吸と自律神経機能との関連について

○高谷 恒範¹、山内 基雄²、藤田 幸男²、室 繁郎²

¹奈良県立医科大学中央手術部、²奈良県立医科大学呼吸器・アレルギー・血液内科

BP2-018 豪雨災害後における、アクティブ・ラーニングを取り入れた睡眠教育が中学生の睡眠に与える効果

○児玉 奈美枝、河内 眞実、宮里 真由、和鹿 江梨、清田 理絵、山本 つぐみ、田中 秀樹

広島国際大学心理学部心理学科

一般口演BP3 6月27日(木) 15:20～16:50 H会場(1号館3階 133+134)

座長：山城 義広 嬉野が丘サマリヤ人病院
徳永 豊 徳永呼吸睡眠クリニック・内科・呼吸器科

BP3-019 閉塞性睡眠時無呼吸における重症度と客観的眠気のリズムとの関連

○内海 智博¹、小曾根 基裕¹、天谷 美里¹、堀地 彩奈¹、市川 光¹、島崎 勇人¹、岩下 正幸¹、八木 朝子^{1,2}、山寺 亘¹、千葉 伸太郎²、繁田 雅弘¹

¹東京慈恵会医科大学精神医学講座、²太田睡眠科学センター

BP3-020 PSGで観察された閉塞性睡眠時無呼吸患者における不整脈の合併について

○佐藤 雅子、篠邊 龍二郎、野村 敦彦、眞野 まみこ、星野 哲朗、今井 正人、加藤 ちひろ、有田 亜紀、山口 剛広、平木 順子、村上 陽子、塩見 利明

愛知医科大学病院睡眠科・睡眠医療センター

BP3-021 CPAPの鼻マスクに対する新しいヘッドギアの有用性についての検討

○中積 泰人¹、黒川 浩司¹、市川 由加里¹、古荘 志保¹、横井 勇介²、山村 悠馬²、桑 悠可²、梅田 由佳³、北川 景愛³、河合 紀子³

¹金沢市立病院呼吸器内科、²金沢市立病院臨床工学室、³金沢市立病院臨床検査室

BP3-022 鼻腔機能とCPAPコンプライアンス

○井上 彰子^{1,2}、松浦 賢太郎^{1,2}、八木 朝子²、和田 弘太¹、千葉 伸太郎²

¹東邦大学医療センター大森病院耳鼻咽喉科、²太田総合病院記念研究所附属診療所太田睡眠科学センター

BP3-023

OSAに対するOA治療後にREI・AHIが悪化した症例の検討

○池森 宇泰^{1,3,5}、渋谷 恭之¹、佐藤 慎太郎^{2,3}、有馬 菜千枝^{2,3}、三原 丈直^{2,3}、
安東 カヨコ^{バールドワジ}^{3,4}、岡崎 涼^{3,4}、塚本 佳世^{3,4}、河合 晴世^{3,4}、中山 明峰^{2,3}

¹名古屋市立大学病院歯科口腔外科、²名古屋市立大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科、³名古屋市立大学病院睡眠医療センター、⁴名古屋市立大学病院診療技術部臨床検査技術科、⁵いけもり矯正歯科

BP3-024

閉塞性睡眠時無呼吸症候群中等症重症における口腔筋機能トレーニングの効果

○鈴木 真由美¹、岡本 俊宏²、赤城 裕一²、関口 治樹¹、松井 健太郎¹、井上 裕司³、
里谷 夏海³、立田 顕久³、萩原 誠久⁴

¹東京女子医大病院睡眠科、²東京女子医大病院口腔外科、³東京女子医大病院中央検査部、⁴東京女子医大病院循環器内科

BP3-025

体位依存性OSAと非体位依存性OSAの相違点

○古橋 明文¹、近藤 崇之¹、西尾 佳朋¹、柘植 祥弘¹、伊藤 邦弘¹、星野 哲朗²、
小西 倫之²、眞野 まみこ²、野村 敦彦²、堀 礼子²、篠邊 龍二郎²、塩見 利明²、
山田 史郎²、風岡 宜暁²

¹愛知医科大学大学院医学研究科口腔外科学、²愛知医科大学睡眠科・睡眠医療センター

BP3-026

上気道流体力学解析を用いた口腔内装置の治療効果と通気障害部位に基づく適応の判定

○菅 北斗¹、岩崎 智憲¹、三島 克章²、中野 旬之³、上山 吉哉²、山崎 要一¹

¹鹿児島大学大学院医歯学総合研究科小児歯科学分野、²山口大学大学院医学系研究科歯科口腔外科学講座、³大阪医科大学医学部感覚器機能形態医学講座口腔外科学教室

BP3-027

流体解析を用いたシミュレーションによる睡眠時無呼吸症患者の手術前後の気道変化について

○山縣 加夏子^{1,2}、篠塚 啓二¹、萩澤 翔平³、中村 亮太¹、西久保 周一¹、佐藤 貴子¹、
鈴木 雅明⁴、田沼 唯士²、外木 守雄¹

¹日本大学歯学部附属歯科病院口腔外科、²帝京大学戦略的イノベーション研究センター流体及び構造解析・設計応用研究部、³獨協医科大学病院口腔外科、⁴帝京大学ちば総合医療センター耳鼻咽喉科

一般口演 1

6月27日(木) 9:00～10:00 I会場(4号館3階 431)

座長：櫻井 滋 岩手医科大学医学部睡眠医療学科

O1-001 Use of wearable tri-axial accelerometer and RR-interval monitor for quantitative evaluation of sleep and activity level at home.

○市丸 雄平

東京家政大学、ハートケア市川

O1-002 入眠期における脳活動変化～脳波・機能的MRI同時計測による研究～

○石井 徹¹、小池 耕彦²、角谷 基文²、中川 恵理²、麻生 俊彦¹、定藤 規弘²

¹京都大学大学院医学研究科附属脳機能総合研究センター、²生理学研究所システム脳科学研究領域心理生理学研究部門

O1-003 発話による覚醒度上昇が二重課題干渉に及ぼす効果

○甲斐田 幸佐¹、阿部 高志^{1,2}、岩木 直¹

¹産業技術総合研究所自動車ヒューマンファクター研究センター、²筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構

O1-004 睡眠制限が精神運動ヴィジランス課題中の反応時間のゆらぎに及ぼす影響

○阿部 高志^{1,3}、太田 玲央^{2,3}、甲斐田 幸佐³

¹筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構、²筑波大学計算科学研究センター、³産業技術総合研究所自動車ヒューマンファクター研究センター

O1-005 国立スポーツ科学センターにおけるアスリートの睡眠計測

○星川 雅子¹、木暮 貴政²、安藤 加里菜¹

¹国立スポーツ科学センター、²パラマウントベッド株式会社

O1-006 運動後の回復としての仮眠が体力・運動能力および実行機能に及ぼす影響

○田邊 弘祐¹、中里 浩一²、野井 真吾²

¹日本体育大学大学院博士後期課程、²日本体育大学

一般口演 2

6月27日(木) 9:00～10:00 J会場(4号館3階 432)

座長：杉山 剛 一宮西病院小児科

O2-007 小児における顎顔面口腔領域の発育と呼吸の関連

○渡邊 崇、権藤 まなみ

尾張矯正歯科

O2-008 Slow Palatal Expansion 法を含む矯正歯科的アプローチにより小児閉塞性睡眠時無呼吸症 (OSAH) が自然呼吸下にて治癒した症例

○入江 道文^{1,2}、鶴飼 哲⁵、羽田 朝己³、山田 和人²、阪野 勝久⁴

¹入江クリニック、²福井赤十字病院歯科口腔外科、³都クリニック、⁴阪野クリニック、⁵朝日大学病院歯科口腔外科

O2-009

小児閉塞性睡眠時無呼吸に対する顎骨成長発育を目的とした機能的矯正治療の有用性

○犬東 信一¹、犬東 康実¹、黒柳 範雄²、鈴木 洋平³

¹いぬづか矯正歯科、²碧南市民病院歯科口腔外科、³すずきクリニック耳鼻咽喉科

O2-010

小児閉塞性睡眠時無呼吸症の成長段階別性差の検討

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

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

O2-011

小児閉塞性睡眠時無呼吸症における周術期CPAP管理の有用性に関する検討

○鈴木 陽^{1,2}、井下 綾子^{1,2}、佐田 直子^{1,2}、古田島 正樹⁵、城下 那奈子⁴、加藤 光恵⁴、川名 ふさ江⁴、葛西 隆敏^{2,3,4}、池田 勝久¹

¹順天堂大学医学部附属順天堂医院耳鼻咽喉・頭頸科、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順天堂大学医学部附属順天堂医院循環器内科、⁴順天堂大学大学院医学研究科心血管睡眠呼吸医学講座、⁵順天堂大学医学部附属順天堂医院臨床工芸学室

O2-012

小児睡眠時無呼吸症の術後に残った無呼吸に対する漢方治療の試み

○有馬 菜千枝^{1,2}、塚本 佳世¹、安東 カヨコバールドワジ¹、岡崎 涼¹、河合 晴世¹、神谷 貴宣¹、福井 文子²、鈴木 元彦³、三原 丈直^{1,2}、佐藤 慎太郎^{1,2}、中山 明峰^{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

一般口演 3

6月27日(木) 10:05～11:05 I会場(4号館3階 431)

座長：田中 春仁 岐阜メイツ睡眠クリニック

O3-013

大動脈解離タイプと動脈硬化リスクとの関連性 -睡眠時無呼吸との関連性-

○有川 拓男^{1,2}、金田 宇行²、齋藤 郁太²、齋藤 史哉²、渡邊 諒²、春山 亜希子²、伊波 秀²、豊田 茂²、井上 晃男²、宮本 雅之^{1,3}、鈴木 圭輔^{1,3}、中島 逸男^{1,5}

¹獨協医科大学病院睡眠医療センター、²獨協医科大学医学部心臓・血管内科、³獨協医科大学医学部脳神経内科、⁴獨協医科大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科、⁵獨協医科大学看護学部看護医科学(病態治療)

O3-014

年齢を考慮してもなお、閉塞性睡眠時無呼吸症候群の血液凝固・線溶マーカーは重症度に応じて異常値となる

○安達 太郎^{1,2,3}、木庭 新治¹、越智 明德¹、猪口 孝一郎¹、河本 輝敬²、伊田 瞳²、渡部 良雄²、加藤 美月²、羽生 あい²、成井 浩司³、小林 洋一¹、新家 俊郎¹

¹昭和大学医学部内科学講座循環器内科学部門、²昭和大学病院附属東病院睡眠医療センター、³虎の門病院睡眠センター

O3-015

睡眠時無呼吸症候群(SAS)の夜間頻尿の合併頻度に関する検討～若年者と高年者での比較～

○村上 陽子¹、安藤 佳織¹、佐藤 雅子¹、今井 正人¹、加藤 ちひろ¹、有田 亜紀¹、山口 剛広¹、平木 順子¹、篠邊 龍二郎²、野村 敦彦²、眞野 まみこ²、星野 哲朗²、塩見 利明²

¹愛知医科大学病院睡眠医療センター、²愛知医科大学病院睡眠科

O3-016 難治性吃逆にCPAP療法が奏功した一例

○田嶋 綾、谷山 ゆかり、安藤 明美、佐藤 加奈子、別府 里美、下野 安里沙、高岡 俊夫

医療法人聖心会かごしま高岡病院

O3-017 CPAP治療がレプチンの変化に与える影響についてクラスター分析を用いた検討

○神津 悠¹、引地 麻梨¹、伊佐 浩紀²、赤星 俊樹¹、吉澤 孝之¹、赤柴 恒人¹、内山 真²、権 寧博¹

¹日本大学医学部内科学系呼吸器内科学分野、²日本大学医学部附属板橋病院睡眠センター

O3-018 PSGタイトレーションによる適正圧とAutoCPAP圧との比較

○福本 純一¹、藤田 志保¹、細田 奈未¹、前田 圭介¹、三重野 ゆうき²、林 正道²

¹藤田医科大学病院臨床検査部、²藤田医科大学病院呼吸器内科アレルギー科

一般口演 4

6月27日(木) 10:05~11:05 J会場(4号館3階 432)

座長：平松 哲夫 平松内科・呼吸器内科

O4-019 小児における睡眠の質とアレルギー疾患の実態調査

○兵 行義、浜本 真一、原 浩貴

川崎医科大学耳鼻咽喉科

O4-020 睡眠時無呼吸患者における Nasal cycle と鼻中隔彎曲症からみた睡眠中の鼻呼吸

○松浦 賢太郎^{1,2}、和田 弘太¹、井上 彰子¹、八木 朝子²、千葉 伸太郎^{2,3}

¹東邦大学医療センター大森病院耳鼻咽喉科、²太田総合病院記念研究所附属診療所太田睡眠科学センター、³東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科学教室

O4-021 無呼吸割合は、上気道の虚脱性を反映する因子となりうるか？

○中山 秀章^{1,3,4}、武井 洋一郎^{3,4}、小林 美奈^{2,3,4}、柳原 万里子^{2,3,4}、對木 悟^{3,4}、井上 雄一^{2,3,4}

¹東京医科大学呼吸器内科、²東京医科大学睡眠学講座、³公益財団法人神経研究所、⁴睡眠総合ケアクリニック代々木

O4-022 OSA患者に対する側臥位睡眠支援機器の効果

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

¹要クリニック、²帝京大学ちば総合医療センター耳鼻咽喉科、³帝京大学医学部附属病院中央検査部、⁴要町病院内科、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

O4-023 睡眠時無呼吸対策としての経鼻エアウェイ装着の検討 — ナスメントとの比較から —

○村島 浩二

地域医療機能推進機構九州病院麻酔科

O4-024 睡眠時無呼吸症候群外来患者での舌下神経刺激治療の選好

○宗田 早弥香¹、畠中 悦子¹、藤田 香奈恵²、吉岡 泰子¹、中越 久美子¹、坂本 幸代³、田中 薫³、林 克美³、吉川 智子¹、澤渡 浩之⁴、安藤 眞一^{1,3}

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保健学部門、³福岡県済生会二日市病院循環器内科、⁴広島大学大学院医歯薬保健学研究科

一般口演 5

6月27日(木) 11:10~12:10 I会場(4号館3階 431)

座長：葛西 隆敏 順天堂大学大学院医学研究科循環器内科学講座

O5-025

閉塞性睡眠時無呼吸における肺高血圧と右室リモデリング

○椎名 一紀、富山 博史、高田 佳史、山口 濟、近森 大志郎
東京医科大学循環器内科学講座

O5-026

The association between Cheyne-Stokes Respiration and high left ventricular filling pressure in patients with atrial fibrillation

○松本 紘毅^{1,2}、葛西 隆敏^{1,2}、佐藤 彰洋^{1,2}、石綿 清樹^{1,2}、須田 翔子^{1,2}、末永 裕哉^{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

O5-027

心不全患者における夜間の動脈スティフネスの変化と睡眠時無呼吸の関連

○谷津 翔一郎^{1,3}、葛西 隆敏^{1,2}、石綿 清樹^{1,2}、松本 紘毅^{1,2}、設楽 準¹、清水 めぐみ¹、
村田 梓¹、加藤 隆生¹、須田 翔子^{1,2}、比企 優¹、諏訪 哲³、代田 浩之¹¹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、³順天堂大学医学部附属静岡病院循環器内科

O5-028

睡眠呼吸障害を合併している心収縮能が保たれた心不全患者における夜間頻尿が及ぼす Quality of Life への影響

○澤渡 浩之¹、孫田 千恵²、中村 亮³、荒川 剛³、林 克美³、田中 薫³、門上 俊之³、
樗木 晶子⁴、安藤 眞一⁵¹広島大学大学院医歯薬保健学研究所成人健康学教室、²久留米大学医学部看護学科、³福岡県済生会二日市病院、⁴九州大学大学院医学系学府保健学部門、⁵九州大学病院睡眠時無呼吸センター

O5-029

心拍変動解析を用いた CPAP の自律神経活動への短期的効果の検証

○仲山 千佳夫¹、藤原 幸一²、松尾 雅博³、加納 学⁴、角谷 寛⁵¹京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、³滋賀医科大学精神科、⁴京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、⁵滋賀医科大学睡眠行動医学講座

O5-030

閉塞性睡眠時無呼吸患者における、CPAP の長期的な降圧効果に関する検討

○白濱 龍太郎^{1,2}、友岡 清秀¹、Lan Fan Yun³、池田 愛¹、和田 裕雄¹、Stefanos N. Kales³、
谷川 武¹¹順天堂大学大学院医学研究科公衆衛生学講座、²RESM 睡眠呼吸メデイカルケアクリニック、³Occupational Medicine Residency, Harvard TH Chan School of Public Health

一般口演 6

6月27日(木) 11:10~12:10 J会場(4号館3階 432)

座長：臼井 研吾 臼井医院

O6-031

小児閉塞型睡眠時無呼吸症の手術前後における無呼吸低呼吸指数と小児睡眠呼吸障害 QOL 評価質問票の各項目の改善度に関する検討

○二村 美早紀¹、中田 誠一²、平田 正敏¹、西浦 美代子¹、今枝 義博¹、岩田 昇²、
鈴木 賢二³¹藤田医科大学ばんだね病院、²藤田医科大学医学部耳鼻咽喉化学II、³ヨナハ総合病院

O6-032 小児睡眠時無呼吸症の手術前後における咽頭扁桃・口蓋扁桃の大きさと無呼吸低呼吸指数に関する検討

○平田 正敏¹、中田 誠一²、二村 美早紀¹、西浦 美代子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、²藤田医科大学医学部耳鼻咽喉科学 I、³ヨナハ総合病院耳鼻咽喉科

O6-033 頭頸部悪性腫瘍患者の治療前後の睡眠時無呼吸発症の検討

○佐田 直子^{1,2}、井下 綾子^{1,2}、藤巻 充寿¹、大峽 慎一¹、松本 文彦¹、川名 ふさ江³、葛西 隆敏^{2,3,4}、池田 勝久¹

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順天堂大学医学部附属順天堂医院循環器内科

O6-034 当科における閉塞性睡眠時無呼吸症候群における鼻・副鼻腔手術の検討

○矢富 正徳、北村 剛一、岡吉 洋平、丸山 諒、服部 和裕、塚原 清彰

東京医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野

O6-035 閉塞性睡眠時無呼吸症に対する咽頭手術法 (CWICKs) による治療効果の検討

○井上 大介^{1,2,3}、千葉 伸太郎^{2,3}、八木 朝子²、近藤 農^{1,2,3}、柳原 健一³、平屋 有紀子³、井坂 奈央^{2,3}、池田 このみ^{2,3}、渡邊 統星^{2,3}、太田 史一^{1,3}

¹太田総合病院耳鼻咽喉科・気管食道科、²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、³東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科学教室

O6-036 肥満手術による減量の睡眠呼吸障害に対する断続的研究

○木澤 哲也、細川 敬輔、佐藤 光穂、豊巻 世津子、遠藤 文代、西島 嗣生、櫻井 滋

岩手医科大学附属病院睡眠医療科

一般口演 7

6月27日(木) 15:20~16:20 I会場(4号館3階 431)

座長：外木 守雄 日本大学歯学部口腔外科学講座

O7-037 市販口腔内装置と医療用口腔内装置を比較した1例

○佐藤 慎太郎^{1,2}、池森 宇泰¹、有馬 菜千枝^{1,2}、安東 カヨコパールドワジ¹、岡崎 涼¹、塚本 佳世¹、河合 晴世¹、福井 文子^{1,2}、蒲谷 嘉代子²、尾崎 慎也²、江崎 伸一²、鈴木 元彦²、三原 丈直^{1,2}、中山 明峰^{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

O7-038 閉塞性睡眠時無呼吸症 (OSA) におけるOAとCPAP同時併用効果に関する探索的検討

○細川 敬輔¹、西島 嗣生¹、木澤 哲也¹、佐藤 光穂¹、豊巻 世津子¹、遠藤 文代¹、菊池 宗法²、桑島 幸紀²、木村 仁迪²、山田 裕之²、佐藤 和朗²、櫻井 滋¹

¹岩手医科大学医学部睡眠医療科、²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

O7-039 Restored nocturnal nasal breathing and mature tongue functions with OM and TRP treatment potentially reduce OSA and hypertension.

○Frederic Vanpouille¹、Yann SaintGorgeChaumet²、Abdelmadjid Belatter³、Paul Wulleman⁴、Sandra Coulson⁵、Claude Mauclair²

¹CETOF、²Tongue Lab、³CLINIQUE DE LA ROSERAI、⁴Sleepclinic.be、⁵Coulson Institute

07-040

OSAにおける除脂肪指数 (FFMI) と口腔機能との関連性

○伊藤 邦弘¹、近藤 崇之¹、西尾 佳朋¹、柘植 祥弘¹、古橋 明文¹、星野 哲朗²、
小西 倫之²、眞野 まみこ²、野村 敦彦²、堀 礼子²、篠邊 龍二郎²、塩見 利明²、
山田 史郎¹、風岡 宜暁¹

¹愛知医科大学大学院医学研究科口腔外科学、²愛知医科大学睡眠科・睡眠医療センター

07-041

メニエール病と睡眠動態の関係

○三原 丈直^{1,2}、佐藤 慎太郎^{1,2}、有馬 菜千枝^{1,2}、中山 明峰^{1,2}

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

07-042

Spontaneous Arousalは本当にSpontaneousなのか

○掛札 直子^{1,2}、安藤 千景¹、大岡 久司^{1,2,3}、大岡 正人^{1,2}

¹医療法人大岡医院稲荷診療所、²医療法人大岡医院七条診療所、³関西医科大学耳鼻咽喉科頭頸部外科教室

一般口演 8

6月27日(木) 15:20～16:20 J会場(4号館3階432)

座長：野田 明子 中部大学大学院生命健康科学研究科

08-043

緑内障性視神経乳頭と睡眠の質の関連：平城京スタディ縦断分析

○宮田 季美恵¹、大林 賢史²、吉川 匡宣¹、山上 優紀²、上田 哲生¹、車谷 典男²、
佐伯 圭吾²、緒方 奈保子¹

¹奈良県立医科大学医学部眼科学講座、²奈良県立医科大学医学部疫学・予防医学講座

08-044

夜間の光曝露と糖尿病発症の関連：平城京スタディ縦断分析

○大林 賢史、山上 優紀、巽 志伸、車谷 典男、佐伯 圭吾

奈良県立医科大学疫学・予防医学講座

08-045

脳出血後遺症の経過中、抑うつ症状と共に1日おきの過眠を繰り返した一例

○小野 義明、北島 剛司、渡邊 晶子、廣瀬 真里奈、山本 真太郎、熊谷 怜子、
森下 寛史、岩田 仲生

藤田医科大学医学部精神神経科学講座

08-046

精神障害患者における睡眠障害の臨床的特徴に関する後方視的検討

○岡田 一平¹、宮田 聖子¹、岩本 邦弘¹、安藤 元郎²、伊藤 佑樹²、藤城 弘樹¹、
野田 明子³、尾崎 紀夫¹

¹名古屋大学大学院医学系研究科精神医学分野、²名古屋大学医学部附属病院検査部、³中部大学大学院生命健康科学研究科生命医科学専攻

08-047

睡眠の質の低下は発作性心房細動と関連するー玉川医師会心房細動横断研究から

○池上 晴彦^{1,2}、大塚 俊昭^{3,4}、小谷 英太郎⁵、酒部 宏一²、高見 光央²、幡野 浩一²、
弘中 学²、深井 健一²、吉本 一哉²

¹池上内科循環器内科クリニック、²一般社団法人玉川医師会、³日本医科大学衛生学公衆衛生学、⁴日本医科大学附属病院臨床研究総合センター、⁵日本医科大学多摩永山病院内科・循環器内科

08-048 左房圧が高い慢性心不全患者は入眠困難を呈する可能性がある

○藤山 美里¹、加藤 雅彦²、網崎 良佑²、松田 枝里子¹、平井 雅之²、柳原 清孝²、
春木 伸彦²、松原 剛一²、衣笠 良治²、山本 一博²

¹鳥取大学医学部附属病院耳鼻咽喉・頭頸部外科、²鳥取大学医学部附属病院循環器内科

一般口演 9

6月27日(木) 16:30~17:20 I会場(4号館3階 431)

座長：田村 義之 旭川医科大学精神医学講座

09-049 幼稚園・保育園児の年齢・睡眠習慣と、子どもがストレスを感じる時間帯の関係

○竹内 日登美¹、中出 美代²、川俣 美砂子^{1,3}、田中 秀吉^{3,4}、原田 哲夫^{1,3}

¹高知大学教育学部、²東海学園大学健康栄養学部、³高知大学総合人間自然科学研究科、⁴修文大学短期大学部生活文化学科

09-050 Association of emotional and behavioral difficulties with insomnia symptoms, sleep duration, and sleep timing among children

○Sarah Sabouri¹、Yasutaka Ojio²、Akifumi Kishi¹、Fumiharu Togo¹

¹Graduate School of Education, The University of Tokyo、²Department of Community Mental Health & Law, National Institute of Mental Health, National Center of Neurology and Psychiatry

09-051 わが国の思春期における主観的幸福感と睡眠問題の関連について

○大塚 雄一郎¹、兼板 佳孝¹、井谷 修¹、尾崎 米厚²、神田 秀幸³、樋口 進⁴、
地家 真紀¹、大井田 隆¹

¹日本大学医学部社会医学系公衆衛生学分野、²鳥取大学医学部社会医学講座環境予防医学分野、³鳥根大学医学部環境保健医学講座、⁴国立病院機構久里浜医療センター

09-052 高校生における睡眠満足度と睡眠環境についての関連解析

○豊島 幸子¹、松本 明美²、橋本 知子³

¹足利大学看護学部、²国際医療福祉大学看護学部、³いわき明星大学看護学部

09-053 若年者における色覚異常と質問票による各種睡眠指標との関連

○田ヶ谷 浩邦^{1,2,3}、深瀬 裕子^{1,2}、市倉 加奈子^{1,2}、松永 祐輔³、金 泰希³、井上 真理³

¹北里大学医療衛生学部精神保健学教、²北里大学東病院精神神経科、³北里大学大学院医療系研究科睡眠医科学

一般口演 10

6月27日(木) 16:30~17:20 J会場(4号館3階 432)

座長：北島 剛司 藤田医科大学

010-054 気分障害の回復期における気分変動および休息・活動パターン構造に関する研究

○廣瀬 真里奈¹、北島 剛司¹、渡邊 晶子¹、江崎 悠一^{1,2}、熊谷 怜子¹、山本 真太郎¹、
小野 義明¹、森下 寛史¹、中村 亨³、山本 義春⁴、岩田 伸生¹

¹藤田医科大学精神神経科学講座、²桶狭間病院藤田こころケアセンター、³大阪大学大学院基礎工学研究科、⁴東京大学大学院教育学研究科

O10-055 うつ病患者2症例におけるミルタザピン投与後の睡眠に及ぼす急性効果：主観的および客観的指標を用いた評価

○土生川 光成¹、小城 公宏²、大島 勇人¹、和佐野 研二郎¹、森 裕之¹、比江嶋 啓至¹、小鳥居 望¹、内村 直尚¹

¹久留米大学医学部神経精神医学講座、²医療法人清友会植田病院

O10-056 クロノタイプ別の睡眠負債解消における睡眠圧の変化

○榎本 みのり^{1,2}、北村 真吾¹、肥田 昌子¹、樋口 重和³、岡田 (有竹) 清夏⁴、三島 和夫⁵

¹国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所睡眠・覚醒研究部、²東京工科大学医療保健学部臨床検査学科、³九州大学大学院芸術工学研究院デザイン人間科学部門、⁴埼玉県立大学健康開発学科検査技術科学専攻、⁵秋田大学医学部神経運動器学講座精神科学分野

O10-057 慢性不眠症の病態に関与するクロノタイプと心理特性について

○岡島 義¹、駒田 陽子²、井上 雄一^{3,4}

¹東京家政大学人文学部心理カウンセリング学科、²明治薬科大学リベラルアーツ、³東京医科大学睡眠学講座、⁴公益財団法人神経研究所

O10-058 睡眠障害のcomorbidityに関する調査－旭川医科大学「睡眠クリニック」15年間の診療データの検討－

○中尾 由美子、黒須 結唯、堤 朱香、森井 唯子、安田 麻美、吉原 慎佑、吉澤 門土、高崎 英気、田村 義之、千葉 茂

旭川医科大学医学部精神医学講座

一般口演 11

6月28日(金) 8:30～9:30 H会場(1号館3階 133+134)

座長：堀口 淳 島根大学医学部

O11-059 ゆらぎ照明を用いた短時間仮眠が眠気、疲労、集中力、思考力に与える効果

○田中 秀樹¹、宮里 真由¹、内田 達清²、藤原 ゆり²、田中 俊靖²、池淵 昌幸²、脇 有紀²

¹広島国際大学心理学部心理学科、²パナソニック(株)エコソリューションズ社

O11-060 カタスレニアの病態は睡眠呼吸障害の側面を有するか？

○武井 洋一郎^{1,2}、難波 一義^{1,2}、碓氷 章^{1,2,3}、對木 悟^{1,2}、井上 雄一^{1,2,4}

¹睡眠総合ケアクリニック代々木、²公益財団法人神経研究所附属睡眠学研究室、³文京学院大学臨床検査学科、⁴東京医科大学睡眠学講座

O11-061 心臓血管外科患者における術前の活動量日内リズムと術後せん妄発症との関連

○丹 智絵子、齊藤 奈緒、宮脇 郁子、塩谷 英之

神戸大学大学院保健学研究科看護学領域

O11-062 睡眠関連摂食障害 (SRED) および夜間摂食症候群 (NES) に対するラメルテオンの治療効果：後方視的ケースシリーズ

○松井 健太郎^{1,2}、栗山 健一³、小林 美奈^{1,4}、稲田 健²、西村 勝治²、井上 雄一^{1,4}

¹睡眠総合ケアクリニック代々木、²東京女子医科大学精神医学講座、³国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター、⁴東京医科大学睡眠学講座

O11-063 レストレスレッグス症候群における中枢神経感作についての実態調査

○柳原 万里子^{1,2,3}、小林 美奈^{1,2,3}、井上 雄一^{1,2,3}

¹睡眠総合ケアクリニック代々木、²公益財団法人神経研究所、³東京医科大学睡眠学講座

O11-064 レストレスレッグス症候群における下肢以外の症状分布および臨床特徴の検討

○鈴木 圭輔^{1,2}、鈴木 紫布¹、宮本 雅之^{2,3}、宮本 智之⁴、松原 健朗¹、野澤 成大¹、有川 拓男^{2,5}、中島 逸男^{2,6}、平田 幸一¹

¹獨協医科大学内科学（神経）、²獨協医科大学病院睡眠医療センター、³獨協医科大学看護学部看護医科学（病態治療）、⁴獨協医科大学埼玉医療センター脳神経内科、⁵獨協医科大学心臓・血管内科、⁶獨協医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

一般口演 12

6月28日(金) 8:30～9:30 I会場(4号館3階 431)

座長：谷口 充孝 大阪回生病院睡眠医療センター

O12-065 ウルトラディアンリズムと概日リズムの統合リズムを用いた睡眠周期の予測：環境・行動因子の影響を考慮した統合リズムの検討

○澤井 浩子、倉橋 哲郎

豊田中央研究所ヒューマンサイエンス研究領域

O12-066 目覚まし音の違いが覚醒度及び覚醒後の持続的な注意力に及ぼす影響

○大平 雅子、朝倉 大晟

滋賀大学

O12-067 夜間の短波長光曝露とメラトニン分泌量の関連

○三井 勝裕^{1,2}、佐伯 圭吾¹、刀根 庸浩³、鈴木 信二⁴、高宮 祥一⁵、山上 優紀¹、大林 賢史¹

¹奈良県立医科大学医学部疫学・予防医学講座、²京セラ株式会社、³株式会社タカトリ、⁴ウシオ電機株式会社、⁵株式会社ダイセキ

O12-068 ダイオキシン類により高濃度暴露された油症患者における不眠：全国横断調査結果報告

○近藤 英明^{1,2}

¹九州大学病院油症ダイオキシン診療研究センター、²済生会長崎病院睡眠医療センター

O12-069 季節が妊娠中期から末期の睡眠の変化に与える影響

○渡辺 綾子^{1,2}、眞鍋 えみ子²、和泉 美枝²、植松 紗代²、田中 秀樹³

¹広島国際大学大学院心理科学研究科、²同志社女子大学看護学部、³広島国際大学心理学部

O12-070 妊娠中の睡眠呼吸障害と母体・児への影響

○梅野 志帆¹、江藤 宏美²、加藤 千穂²、長浦 由紀³、近藤 英明⁴

¹長崎大学大学院医歯薬学総合研究科、²長崎大学生命医科学域、³長崎大学病院総合診療科、⁴済生会長崎病院睡眠医療センター

一般口演 13

6月28日(金) 8:30~9:30 J会場(4号館3階 432)

座長: 山田 尚登 上林記念病院

O13-071 新規デュアルオレキシン受容体拮抗薬レンボレキサントの不眠症の成人および高齢者におけるプラセボ対象第III相試験 (SUNRISE-2) 結果:6カ月中間報告

○井上 雄一^{1,2}、Karppa Mikko³、Yardley Jane⁴、Pinner Kate⁴、Filippov Gleb⁵、石川 公平⁶、久保田 直樹⁶、Zammit Gary⁷、Moline Margaret⁵¹東京医科大学睡眠学講座、²医療法人社団絹和会睡眠総合ケアクリニック代々木、³Medical Research Center Oulu, Oulu University Hospital and University of Oulu, Finland、⁴Eisai, Ltd., UK、⁵Eisai, Inc., USA、⁶エーザイ株式会社、⁷Clinilabs Drug Development Corporation, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, USA

O13-072 Efficacy Of The Dual Orexin Receptor Antagonist Lemborexant in SAMP8 Mice As A Preclinical Model For Irregular Sleep Wake Rhythm Disorder

○Carsten Beuckmann¹、佐藤 俊孝¹、長田 祥秀¹、Margaret Moline²¹エーザイ株式会社ニューロロジー筑波研究部、²Eisai Inc., Neurology Business Group, Woodcliff Lake, NJ, USAO13-073 *Drosophila insulin-like peptide (dilp) 3*による概日リズム制御

○山口 翔、富田 淳、糸 和彦

名古屋市立大学大学院薬学研究科神経薬理学分野

O13-074 覚醒・睡眠時のラット視床背内側核ニューロン活動記録と覚醒刺激に対する応答

○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

O13-075 fIOf法による大脳皮質クリアランス特性の覚醒・ノンレム・レム睡眠状態依存性解析

○片山 統裕、田中 健也、廣谷 唯、高橋 明久、中尾 光之

東北大学大学院情報科学研究科バイオモデリング論研究室

O13-076 延髄におけるレム睡眠中の血圧変動の調節機構について

○小山 純正、岩田 逸人、鈴木 達也、望月 要、荒井 佳史

福島大学共生システム理工学類

一般口演 14

6月28日(金) 9:35~10:35 H会場(1号館3階 133+134)

座長: 宮本 智之 獨協医科大学埼玉医療センター脳神経内科

O14-077 パーキンソン病患者における病期と身体活動リズムの関連: PHASEスタディ

○形岡 博史¹、佐伯 圭吾²、山上 優紀²、杉江 和馬¹、大林 賢史²¹奈良県立医科大学脳神経内科学講座、²奈良県立医科大学疫学・予防医学講座

O14-078 夜間REM睡眠行動障害 (RBD) 患者の頤、上肢、下肢筋電図におけるRWA (REMSleepWithoutAtonia) の出現についての検討

○高良 史司¹、笹生 明也乃¹、神谷 敦子¹、照屋 寛貴¹、武田 泉¹、高木 俊輔¹、普天間 国博¹、松浦 雅人²、山城 義広¹¹医療法人社団輔仁会嬉野が丘サマリア人病院睡眠外来、²医療法人社団輔仁会田崎病院

O14-079 レム睡眠中の夢と生理活動の時間的関連性

○門多 智輝、小川 景子
広島大学大学院総合科学研究科

O14-080 レム睡眠行動障害における認知機能低下の特徴についての検討

○角 幸頼¹、乳原 彩香²、石川 信一³、松尾 雅博¹、角谷 寛⁴
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同志社大学心理学部、⁴滋賀医科大学睡眠行動医学講座

O14-081 レム睡眠行動障害におけるドーパミン神経変性と認知機能低下の関連

○乳原 彩香^{1,2}、角 幸頼³、松尾 雅博³、角谷 寛²、石川 信一⁴
¹同志社大学大学院心理学研究科、²滋賀医科大学睡眠行動医学講座、³滋賀医科大学精神医学講座、⁴同志社大学心理学部

O14-082 レム睡眠行動障害 (RBD) 患者の受診に至る過程 - 14名のインタビューを通して -

○森島 一成¹、金子 昌子^{1,2}、丸井 明美^{1,2}、宮本 雅之^{1,3,4}
¹獨協医科大学大学院看護学研究科、²獨協医科大学看護学部老年看護学領域、³獨協医科大学看護学部看護医科学 (病態治療) 領域、⁴獨協医科大学病院睡眠医療センター

一般口演 15 6月28日(金) 9:35~10:35 I会場(4号館3階431)

座長：谷川 武 順天堂大学医学部公衆衛生学教室

O15-083 クロノタイプと勤務形態が睡眠状態に与える影響

○笹脇 ゆふ、久保田 渚、塩谷 英之
神戸大学大学院保健学研究科看護学領域看護実践開発学分野

O15-084 勤労者における主観による睡眠時無呼吸有病率と関連因子

○鈴木 稚寛^{1,2}、森田 えみ^{2,3}、松本 すみ礼^{2,4}、石原 あすか^{2,4}、樋江井 哲郎⁵、池田 有¹、石塚 真美⁶、堀 大介⁷、道喜 将太郎⁷、大井 雄一⁷、笹原 信一郎⁷、松崎 一葉^{2,7}、柳沢 正史²、佐藤 誠²
¹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-IHS)、³国立研究開発法人森林研究・整備機構森林総合研究所、⁴筑波大学グローバル教育院ヒューマンバイオロジー学位プログラム、⁵株式会社SUIMIN、⁶帝京大学医療技術学部看護学科、⁷筑波大学医学医療系

O15-085 中小企業で実施された職場環境改善による睡眠の質の改善効果：1年間の縦断調査研究

○池田 大樹¹、久保 智英¹、松元 俊¹、新佐 絵吏²、茅嶋 康太郎^{1,3}
¹独立行政法人労働者健康安全機構労働安全衛生総合研究所、²株式会社浅野製版所、³株式会社ボーディ・ヘルスケアサポート

O15-086 睡眠障害患者の眠気と就労上の困難との関連

○淡野 桜子¹、川崎 由理¹、清水 洋志¹、藤野 葉子¹、吉良 智子¹、上谷 晃由^{1,2}、菊池 淳^{1,3}、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

O15-087

2-6歳の幼児を持つ保護者の育児ストレスと睡眠習慣の関係

○中出 美代¹、竹内 日登美²、田中 秀吉³、服部 しげこ⁴、黒谷 万美子²、川俣 美砂子²、原田 哲夫²

¹東海学園大学健康栄養学部、²高知大学教育学部、³修文大学短期大学部生活文化学科、⁴愛知淑徳大学健康医療科学部、⁵愛知学泉大学家政学部

O15-088

アルツハイマー病患者の睡眠障害と介護者の負担及び健康状態との関連

○奥田 尚紀¹、手塚 純平¹、高橋 健一²、戸田 康夫¹、久保 武一¹、鍋田 滋¹

¹MSD株式会社メディカルアフェアーズ、²MSD株式会社グローバル研究開発本部

一般口演 16

6月28日(金) 9:35~10:35 J会場(4号館3階432)

座長：山寺 亘 東京慈恵会医科大学葛飾医療センター精神神経科

O16-089

管理栄養士養成校における睡眠健康教育の取り組み

○鎌田 真海、氏家 萌依、大久保 剛

仙台白百合女子大学人間学部健康栄養学科

O16-090

Metacognitions Questionnaire-Insomnia日本語版における因子論的妥当性の検討

○原 真太郎¹、田中 春人^{2,3}、川嶋 宏行²、山本 浩彰²、野中 泉美²、山本 隆一郎⁴、野村 忍⁵

¹早稲田大学大学院人間科学研究科、²岐阜メイツ睡眠クリニック、³磐田メイツ睡眠クリニック、⁴江戸川大学社会学部人間心理学科、⁵早稲田大学人間科学学術院

O16-091

主観的眠気と客観的眠気の乖離する者にみられる睡眠と心身の特徴

○成澤 元¹、伊東 若子¹、木村 真也¹、佐々木 かおり¹、和田 真孝¹、安 正鎬²、高橋 敏治³、本多 真¹

¹公益財団法人神経研究所附属晴和病院、²法政大学大学院人文科学研究科、³法政大学文学部

O16-092

閉塞性睡眠時無呼吸症に併存する慢性不眠障害に対するCBT-Iの効果

○田中 春仁、山本 浩彰、川嶋 宏行、梶田 梨加、齊木 孝佳、野中 泉美、窪田 恵美、矢橋 彩子、安江 梨乃、高木 友里恵、寺田 洗子、西川 みき、内山 貴博、平松 明日香、登澤 紗也子

岐阜メイツ睡眠クリニック

O16-093

ウェアラブルデバイスを併用することにより不眠に対する認知行動療法が奏功した一例

○山下 英尚、熊谷 元、撰 尚之、藤田 洋輔、大賀 健市、吉野 敦雄、岡本 泰昌

広島大学大学院精神神経医科学

O16-094

下部尿路症状患者の睡眠障害に対する認知行動療法の有用性

○永江 浩史、前堀 直美

ながえ前立腺ケアクリニック

一般口演 17

6月28日(金) 10:40～11:40 H会場(1号館3階 133+134)

座長：本多 真 東京都医学総合研究所

O17-095 IHS診断に対する長時間睡眠評価の有用性の検討

○木村 真也¹、佐々木 かおり¹、和田 真孝¹、上野 太郎^{1,3}、伊東 若子¹、本多 真^{1,2}

¹公益財団法人神経研究所附属晴和病院、²東京都医学総合研究所睡眠障害プロジェクト、³東邦大学理学部生物分子科学科

O17-096 過眠症状を主訴に受診した患者における脳脊髄液オレキシンA濃度と臨床徴候の関連

○野澤 成大¹、松原 健朗¹、鈴木 圭輔^{1,2}、宮本 雅之^{2,3}、神林 崇⁴、有川 拓男^{2,5}、
中島 逸男^{2,6}、平田 幸一¹

¹獨協医科大学脳神経内科、²獨協医科大学病院睡眠医療センター、³獨協医科大学看護学部看護医科学(病態治療)、⁴秋田大学精神科学教室、⁵獨協医科大学心臓・血管内科、⁶獨協医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

O17-097 ナルコレプシーと特発性過眠症におけるPSG所見の比較

○加藤 ちひろ、佐藤 雅子、今井 正人、有田 亜紀、安藤 佳織、山口 剛広、
平木 順子、村上 陽子、星野 哲朗、眞野 まみこ、野村 敦彦、堀 礼子、
篠邊 龍二郎、塩見 利明

愛知医科大学病院睡眠科・睡眠医療センター

O17-098 中枢過眠症における治療有無に伴う心理社会的側面の相違

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

¹国立精神・神経医療研究センター精神医療政策研究部、²公益財団法人神経研究所附属晴和病院、³慶応義塾大学精神神経科、⁴東京都医学総合研究所精神行動医学研究分野

O17-099 概日リズム睡眠・覚醒障害における入院加療の有効性についての検討

○熊谷 怜子、北島 剛司、廣瀬 真里奈、小野 義明、森下 寛史、山本 真太郎、
岩田 仲生

藤田医科大学医学部精神神経科学講座

O17-100 NPSG / MSL被検者の検査後受診状況

○奥山 翔太^{1,2}、碓氷 章^{2,3}、松井 健太郎^{2,4}、武井 洋一郎²、難波 一義²、井上 雄一^{2,5}

¹文京学院大学大学院保健医療科学研究科、²睡眠総合ケアクリニック代々木、³文京学院大学臨床検査学科、⁴東京女子医科大学精神医学講座、⁵東京医科大学睡眠学講座

一般口演 18

6月28日(金) 10:40～11:40 I会場(4号館3階 431)

座長：今井 眞 滋賀睡眠クリニック/滋賀医科大学

O18-101 睡眠改善素材「清酒酵母」摂取による肌質改善作用のメカニズム解析

○佐野 朋美¹、永盛 友樹¹、岡 謙吾¹、物井 則幸¹、青野 恵¹、裏出 良博²

¹ライオン(株)、²東京大学医学部付属病院

- O18-102** 断眠が血中代謝産物濃度の日内リズムに及ぼす影響
 ○本間 あや^{1,2}、Victoria L Revell²、Pippa J Gunn²、Sarah K Davies²、Benita Middleton²、
 Florence I Raynaud³、Debra J Skene²
¹北海道大学大学院医学研究院耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室、²Chronobiology, Faculty of Health and Medical
 Sciences, University of Surrey、³Cancer Research UK Cancer Therapeutics Unit, Division of Cancer Therapeutics,
 The Institute of Cancer Research
- O18-103** 就寝前の目元温電法習慣が末梢皮膚温度および睡眠に及ぼす効果
 ○丹 智絵子、久保田 渚、塩谷 英之
 神戸大学大学院保健学研究科看護学分野
- O18-104** 夜間就寝前光環境に適した光学特性の検討－LED照明に着目した分光分布による比較－
 その3
 ○松本 真希¹、和田 侑奈^{2,3}、宮本 ゆりか¹、小山 恵美⁴
¹京都工芸繊維大学大学院工芸科学研究科デザイン経営工学専攻、²京都工芸繊維大学大学院工芸科学研究科設計工学専
 攻、³(株)ロマンス小杉、⁴京都工芸繊維大学情報工学・人間科学系
- O18-105** 電動ベッドによる仮眠終了時の体性感覚刺激が睡眠慣性に及ぼす影響
 ○野添 健太¹、浅岡 章一^{1,2}、木暮 貴政^{1,3}、椎野 俊秀³、佐久間 青空²、福田 一彦^{1,2}
¹江戸川大学睡眠研究所、²江戸川大学社会学部人間心理学科、³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
- O18-106** 足浴を用いた温熱刺激による昼間睡眠中の睡眠構造及び体温の変化
 ○岡田(有竹) 清夏^{1,2}、中島 悠¹、上永吉 幸奈¹、三枝 桃菜¹、中島 美祐¹
¹埼玉県立大学保健医療福祉学部健康開発学科検査技術科学専攻、²埼玉県立大学大学院保健医療福祉学研究科

一般口演 19

6月28日(金) 10:40～11:40 J会場(4号館3階432)

座長：中山 秀章 東京医科大学病院睡眠学講座

- O19-107** 当院におけるCPAP導入方法の違いによるアドヒアランスの比較検討
 ○永野 あかね¹、安立 美音¹、大橋 麻弓¹、北澤 涼¹、南 春奈¹、江寄 司真¹、
 伊藤 栞里¹、佐々木 文彦^{1,2}、榎原 博樹^{1,2}、齊藤 八千代^{1,2}
¹医療法人SRAたかおかクリニック、²医療法人SRAとくしげ呼吸器クリニック
- O19-108** CPAP療法の開始初期における支援体制と継続率
 ○吉野 宗明¹、長田 知美¹、鈴木 結香理¹、中村 美樹¹、鈴木 瑞季¹、義永 祐海¹、
 原 史郎²、須賀 達夫³、青木 康弘³
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医療法人康曜会プラーナクリニック総合診療内科、³医療法人
 康曜会プラーナクリニック呼吸器内科
- O19-109** 当院におけるCPAP設置後フォローコールによる効果の比較検討
 ○八巻 淑子、多勢 早智子、新田 美咲、山地 恵、佐藤 裕梨、大槻 学、森本 一生
 医療法人健眠会大槻スリープクリニック

- O19-110** 当院CPAP患者における受診間隔差による体重変化
○向野 裕子、森槌 康貴、石山 義浩、津田 徹
霧ヶ丘つだ病院
- O19-111** CPAP療法中の睡眠時無呼吸患者に対する遠隔モニタリングシステムを利用した減量指導の効果の検証
○村瀬 公彦^{1,2}、陳 和夫^{1,2}、厚生労働科研 研究班²
¹京都大学大学院医学研究科呼吸管理睡眠制御学講座、²厚生労働科学研究遠隔モニタリング研究班
- O19-112** 日本睡眠学会・日本呼吸器学会・日本循環器学会関連施設における持続陽圧診療に関する実態調査の報告
○高橋 順美¹、小賀 徹²、陳 和夫¹、厚労科研 遠隔モニタリング班³
¹京都大学大学院医学研究科呼吸管理睡眠制御学講座、²川崎医科大学呼吸器内科学、³厚生労働科学研究分担・協力施設

一般口演 20

6月28日(金) 13:00~14:00 H会場(1号館3階 133+134)

座長：河野 正己 日本歯科大学新潟生命歯学部睡眠歯科センター

- O20-113** 閉塞性睡眠時無呼吸患者の重症度と覚醒時の呼吸抵抗、セファログラムの関連性
○町田 良亮、野沢 修平、漆畑 一寿、花岡 正幸
信州大学医学部内科学第一教室
- O20-114** 閉塞性睡眠時無呼吸に閉塞性換気障害を合併した症例の覚醒時の呼吸抵抗、セファログラムの検討
○野沢 修平、漆畑 一寿、町田 良亮
信州大学医学部内科学第一教室
- O20-115** 閉塞性睡眠時無呼吸症に対する内視鏡検査を用いた口腔内装置の作製方法—下顎前方移動時の上気道の形態変化に関する検討—
○奥野 健太郎、森田 達、小淵 隆一郎、眞砂 彩子、高橋 一也
大阪歯科大学高齢者歯科学講座
- O20-116** シネモードMRIによる分離型口腔内装置の適正な開口量設定への試み
○松尾 朗、池畑 直樹、藤井 裕子、奥山 文子
東京医科大学茨城医療センター歯科口腔外科
- O20-117** 下顎前突患者に行った下顎後退術が咽頭気道通気へ及ぼす変化—気道流体シミュレーションを用いて—
○白澤 良執¹、岩崎 智憲¹、大井 一浩²、小林 泰²、菅 北斗¹、柳澤 彩佳¹、
佐藤 秀夫¹、川尻 秀一²、山崎 要一¹
¹鹿児島大学大学院医歯学総合研究科小児歯科学分野、²金沢大学大学院医薬保健学総合研究科顎顔面口腔外科学分野

O20-118 Syndromic craniosynostosisの上顎低形成に起因する閉塞性睡眠時無呼吸
— Crouzon 症候群と Apert 症候群の比較検討 —

○三川 信之¹、磯野 史朗²、巽 浩一郎³

¹千葉大学大学院医学研究院形成外科学、²千葉大学大学院医学研究院麻酔科学、³千葉大学大学院医学研究院呼吸器内科学

一般口演 21

6月28日(金) 13:00~14:00 I会場(4号館3階 431)

座長：堀 礼子 愛知医科大学医学部衛生学/睡眠科・睡眠医療センター

O21-119 女性病院看護職者の日勤中の眠気に関連する要因:個人特性および朝の起床時刻との関連

○黒岩 千翔、影山 隆之

大分県立看護科学大学看護学部精神看護学研究室

O21-120 交替勤務障害と入眠環境要因との関連性

○谷山 ゆかり¹、黒田 嘉紀²

¹かごしま高岡病院、²宮崎大学医学部社会医学講座公衆衛生学分野

O21-121 深夜交替制勤務者における客観的睡眠指標と身体活動量の関連

○柴田 真志¹、藤林 真美²、辻田 那月³、梅田 陽子⁴

¹兵庫県立大学看護学部運動科学、²摂南大学スポーツ振興センター、³京都大学大学院人間・環境学研究科、⁴トータルフィット株式会社

O21-122 医療機関職業ドライバーにおける睡眠・閉塞性睡眠時無呼吸症候群に関する意識と実態調査 (第2報)

○小林 充典¹、町田 優¹、吉田 沙也香¹、津久井 彩¹、福田 雅一¹、奥木 奈美子²、奥野 舞¹、松原 哲司³、黒澤 功²、中山 奈都美¹

¹医療法人社団美心会黒沢病院附属ヘルスパーククリニック、²医療法人社団黒沢病院、³株式会社ブラビック

O21-123 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2報

○有田 亜紀、篠邊 龍二郎、野村 敦彦、堀 礼子、眞野 まみこ、星野 哲朗、小西 倫之、今井 正人、佐藤 雅子、加藤 ちひろ、安藤 佳織、村上 陽子、山口 剛広、平木 順子、塩見 利明

愛知医科大学病院睡眠科・睡眠医療センター

O21-124 ウェアラブルデバイスを活用したバス運転手生活習慣改善プログラムはCPAPアドヒアランスも改善した

○荏原 太¹、山谷 美樹³、吉永 明子³、荏原 千登里⁴

¹すこやか高田中央病院糖尿病・代謝内科、²東京慈恵会医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科、³すこやか高田中央病院臨床検査部、⁴すこやか高田中央病院総合診療部

一般口演 22

6月28日(金) 13:00~14:00 J会場(4号館3階 432)

座長：山本 勝徳 豊橋メイツ睡眠クリニック

O22-125 初診時情報・前夜NPSG変数とMSLT結果との関連

- 碓氷 章^{1,2}、奥山 翔太^{1,3}、松井 健太郎^{1,4}、武井 洋一郎¹、難波 一義¹、井上 雄一^{1,5}
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文京学院大学大学院保健医療科学研究科、⁴東京女子医科大学精神医学講座、⁵東京医科大学睡眠学講座

O22-126 発達障害治療中患者におけるPSG、MSLT検査の検討

- 加納 圭祐¹、間島 國博²、佐野 祥子¹、岩井 祐介¹、沢田 佐織³、戸田 真由美³、
 鬼崎 晃³、宗里 静華³、北本 憲拓³、川口 茜³、黒田 健治¹
¹医療法人杏和会阪南病院診療部精神科、²医療法人杏和会阪南病院診療部内科、³医療法人杏和会阪南病院診療部臨床検査科

O22-127 当院における過去11年のMSLTの比較検討

- 新田 美咲、多勢 早智子、八巻 淑子、山地 恵、佐藤 裕梨、大槻 学、森本 一生
 医療法人健眠会大槻スリープクリニック

O22-128 AASMマニュアルを用いた睡眠判定精度管理の判定者内一致率の評価

- 鈴木 陽子¹、川名 ふさ江²、河野 茜³、朴 寅成¹、阿部 高志¹、徳山 薫平^{1,4}、
 佐藤 誠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日本歯科大学新潟病院、⁴筑波大学大学院人間総合科学研究科

O22-129 終夜睡眠ポリグラフィーが若年性欠神発作の診断の一助となった症例

- 高橋 佑佳¹、小池 茂文²、坂名 智²、中尾 茂樹¹、鈴木 健正¹、柴田 雅世¹、
 鈴木 剛¹、河合 晴香¹
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

O22-130 聴覚変化応答からみた過眠症の認知機能障害

- 白本 裕平¹、元村 英史²、藤井 忍¹、渡邊 孝康¹、増田 千秋¹、樋口 恵一¹、
 森本 誠¹、岡田 元宏²、中谷 中¹
¹三重大学医学部附属病院中央検査部、²三重大学医学部附属精神科神経科

一般口演 23

6月28日(金) 14:10~15:10 H会場(1号館3階 133+134)

座長：小鳥居 望 久留米大学医学部神経精神医学講座

O23-131 小学生時に診断、治療開始したナルコレプシー Type 1 4例の臨床的特徴

- 加藤 久美、八木 朝子、千葉 伸太郎
 特定医療法人愛仁会太田睡眠科学センター

O23-132 成人期に発症した非情動性の脱力発作が診断の契機となったナルコレプシー1型の一例

- 若井 正一^{1,2}、赤堀 真富果²、山崎 舞美²
¹中東遠総合医療センター神経内科、²中東遠総合医療センター睡眠医療センター

O23-133 ASDやADHDのような発達障害と過眠症の両方を持つ患者のオレキシン濃度は正常範囲である

○今西 彩¹、大森 佑貴¹、細谷 倫子¹、馬越 秋瀬¹、渡邊 真由美¹、高橋 裕哉¹、山田 康子¹、室岡 守²、神林 崇^{1,3}、三島 和夫¹

¹秋田大学大学院医学系研究科医学専攻病態制御医学系精神科学講座、²秋田県立医療療育センター、³筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構 (IIS)

O23-134 長時間睡眠の睡眠衛生指導が奏功した反復性過眠症 (KLS) 疑いの不登校中学生の1例

○村瀬 清香、長谷田 陽子、須田 真衣子、山田 真理子、山田 実愛、浦邊 綾子、佐藤 雅子、今井 正人、小西 倫之、星野 哲朗、眞野 まみこ、堀 礼子、野村 敦彦、篠邊 龍二郎、塩見 利明

愛知医科大学病院睡眠科・睡眠医療センター

O23-135 起立性調節障害 (OD) と診断されていた不登校中高生の長時間睡眠に伴う起床困難に関する検討

○小西 倫之²、長谷田 陽子¹、須田 真衣子¹、山田 実愛¹、山田 真理子¹、村瀬 清香¹、加藤 ちひろ¹、佐藤 雅子¹、今井 正人¹、星野 哲朗¹、眞野 まみこ²、野村 敦彦¹、堀 礼子¹、篠邊 龍二郎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愛知医科大学大学院医学研究科臨床医学系睡眠医学

O23-136 ゲーム症 (障害) により自由継続型 (non-24) の概日リズム睡眠覚醒障害を呈した不登校生の治療経験

○長谷田 陽子¹、小西 倫之²、須田 真衣子¹、浦邊 綾子¹、村瀬 清香¹、星野 哲朗¹、眞野 まみこ²、野村 敦彦¹、堀 礼子¹、篠邊 龍二郎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愛知医科大学大学院医学研究科臨床医学系睡眠医学

一般口演 24

6月28日(金) 14:10~15:10 I会場(4号館3階 431)

座長：阪野 勝久 阪野クリニック

O24-137 若年者における睡眠と脳機能の関係

○三田 康暁¹、奥田 将人¹、中嶋 穂乃佳²、宮田 聖子³、岩本 邦弘³、尾崎 紀夫³、野田 明子¹

¹中部大学大学院生命健康科学研究科生命医学専攻、²中部大学生命健康科学部生命医学科、³名古屋大学大学院医学系研究科精神医学分野

O24-138 女子大学生における社会的ジェットラグと月経随伴症状の関係

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

¹明治薬科大学リベラルアーツ、²早稲田大学先進理工学部生理・薬理研究室、³株式会社エムティーアイ

O24-139 日周指向性、クロノタイプおよび社会的ジェットラグと気分状態との関連

○北村 真吾¹、肥田 昌子¹、三島 和夫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秋田大学大学院医学系研究科

O24-140 就寝前のL-serine 摂取が秋冬の実生活における概日リズムに及ぼす影響

○大橋 路弘¹、江藤 太亮¹、李 相逸²、垂水 千恵³、松岡 小百合³、安尾 しのぶ⁴、樋口 重和⁵

¹九州大学大学院統合新領域学府、²北海道大学大学院工学研究院、³株式会社ファンケル総合研究所、⁴九州大学大学院農学研究院、⁵九州大学大学院芸術工学研究院

O24-141 高齢者の睡眠・覚醒リズムと認知機能

○奥田 将人¹、中嶋 穂乃佳²、三田 康暁¹、宮崎 総一郎³、野田 明子¹

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中部大学生命健康科学部生命医科学科、³中部大学生命健康科学研究科

O24-142 不眠障害を対象としたモバイル臨床試験のデータログを用いた不誠実入力被験者の検出

○市川 太祐¹、本橋 智光¹、上野 太郎^{1,2}

¹サスマド株式会社、²公益財団法人神経研究所附属晴和病院

一般口演 25

6月28日(金) 14:10～15:10 J会場(4号館3階432)

座長：藤田 志保 藤田医科大学病院・臨床検査部

O25-143 少数脳波チャンネルによる睡眠段階視察判定の精度評価について

○藤江 建朗¹、玉元 由果利^{2,3}、中村 英夫³

¹森ノ宮医療大学保健医療学部臨床工学科、²社会福祉法人大阪暁明館大阪暁明館病院臨床工学科、³大阪電気通信大学大学院医療福祉工学研究科

O25-144 当院におけるソムノライザー G3の有用性について

○山本 浩彰、寺田 洸子、矢橋 彩子、安江 梨乃、川嶋 宏行、梶田 梨加、齊木 孝佳、高木 友里恵、西川 みき、野中 泉美、窪田 恵美、内山 貴博、平松 明日香、登澤 紗也子、田中 春仁

岐阜メイツ睡眠クリニック

O25-145 いびき音解析による閉塞性睡眠時無呼吸症重症度判定の新たな指標について

○林 奨太¹、玉岡 明洋²、立石 知也¹、藤江 俊秀³、稲葉 雄一郎⁴、鈴木 康弘⁴、上里 彰仁⁵、治徳 大介⁵、秀島 雅之⁶、中村 周平⁶、飯田 知里⁶、石山 裕之⁶、室田 勇騎⁷、半田 伊吹⁷、宮崎 泰成¹

¹東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科統合呼吸器病学分野、²同大学院医歯学総合研究科呼吸睡眠制御学講座、³同学生支援・保健管理機構保健管理センター、⁴同医学部附属病院耳鼻咽喉科、⁵同医学部附属病院精神科、⁶同歯学部附属病院快眠歯科(いびき・無呼吸)外来、⁷株式会社ヤマハ

O25-146 神経筋疾患患者のPSG検査における経皮CO2測定の有用性

○里谷 夏海^{1,2}、井上 裕司^{1,2}、立田 顕久^{1,2}、鈴木 真由美^{1,3}、関口 治樹^{1,3}、萩原 誠久³

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中央検査部、³東京女子医科大学病院循環器内科

O25-147 F-SAS センサを用いた口唇・口蓋裂および軟口蓋裂の乳幼児における睡眠時呼吸障害の検討(第一報)

○村杉 嶺¹、細谷 尚史²、佐藤 研³、三田地 成幸⁴、福屋 安彦⁵、双石 博之²、黒田 栄子²、川鍋 仁²、福井 和徳²

¹奥羽大学大学院歯学研究所口腔機能学領域顎顔面口腔矯正学専攻、²奥羽大学歯学部成長発育歯学講座歯科矯正学分野、³奥羽大学薬学部医療薬学分野、⁴東京工科大学コンピュータサイエンス学部、⁵太田西ノ内病院形成・美容外科

O25-148 睡眠簡易検査時の頭部と体幹における体位測定の比較検討の第二報

○山本 真太郎¹、藤田 志保²、渡邊 晶子¹、廣瀬 真里奈¹、荒川 千明¹、熊谷 怜子¹、北島 剛司¹、岩田 仲生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

一般口演 26

6月28日(金) 15:20～16:10 H会場(1号館3階 133+134)

座長：林 光緒 広島大学大学院総合科学研究科

O26-149 大学生の平日－休日睡眠パターンと睡眠の質そして心身健康との関係

○安 正鎬¹、成澤 元^{1,2}、阿部 真実¹、高橋 敏治¹

¹法政大学大学院、²公益財団法人神経研究所

O26-150 大学生の睡眠実態調査：睡眠不足と睡眠・覚醒リズム後退のどちらが学業と関連するか

○萱場 桃子^{1,2}、笹井(咲間) 妙子^{1,2,3}、守田 優子⁴、榎本 みのり⁵、松下 年子⁶、井上 雄一^{1,2}

¹東京医科大学睡眠学講座、²公益財団法人神経研究所睡眠学研究室、³帝京大学医療技術学部臨床検査学科、⁴東京理科大学理工学部教養、⁵東京工科大学医療保健学部臨床検査学科、⁶横浜市立大学大学院医学研究科看護学専攻

O26-151 医学部学生の睡眠習慣 第2報 睡眠時間と熟眠感

○堀 礼子^{1,2}、柴田 英治¹、岡島 巖¹、松永 昌宏¹、梅村 朋弘¹、成定 明彦¹、鈴木 孝太¹、塩見 利明²

¹愛知医大医学部衛生学、²愛知医科大学病院睡眠科

O26-152 小型睡眠脳波計による睡眠の質と医学教育における学業成績との関連 第2報：高照度光療法による介入効果

○前川 伸晃¹、安倍 博²、高橋 哲也³、栗田 智未⁴

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

O26-153 医学生、研修医の運動や睡眠がメンタルヘルスに及ぼす影響に関する調査研究 第2報

○平井 伸英¹、久保 位可子²、瀬間 学²、藤江 俊秀¹、宮崎 泰成¹

¹東京医科歯科大学学生支援・保健管理機構、²東京医科歯科大学職員健康管理室

一般口演 27

6月28日(金) 15:20～16:10 I会場(4号館3階 431)

座長：小曾根基裕 久留米大学医学部神経精神医学講座

O27-154 短時間睡眠を伴う不眠と血清BDNF濃度の関連

○降旗 隆二¹、斎藤 かおり¹、大槻 怜¹、村田 沙樹子^{1,3}、鈴木 正泰¹、地家 真紀²、兼板 佳孝²、大井田 隆²、内山 真¹

¹日本大学医学部精神医学系、²日本大学医学部社会医学系公衆衛生学分野、³東京都立小児総合医療センター児童・思春期精神科

- O27-155** **リエゾンチームが介入した集中治療室入室歴のある不眠患者についての検討**
○佐藤 暢夫¹、松井 健太郎²、筒井 順子²、西周 祐美¹、出井 真史¹、吉田 拓也¹、
太田 圭¹、清野 雄介¹、石川 淳哉¹、中川 雅史¹、福井 公哉¹、西村 勝治²、
野村 岳志¹
¹東京女子医科大学集中治療科、²東京女子医科大学医学部精神医学講座

- O27-156** **睡眠薬に対する態度の調査尺度の収束的妥当性の検討**
○和田 洋人
青山学院大学経営学部

- O27-157** **ベンゾジアゼピン受容体作動薬適正使用を目指した休薬・減薬の取り組み～ベンゾジアゼピン離脱評価スケール (BHWSS) を指標にした取り組み～**
○加藤 豊範¹、吉田 章悟¹、町田 裕実子¹、鈴木 絢子¹、小田 高司²
¹医療法人愛生館小林記念病院薬剤科、²医療法人愛生館小林記念病院外科

- O27-158** **うつ病とレム睡眠の関係について—マウスのうつ病モデルを用いた解析—**
○安垣 進之助^{1,2}、劉 至堯^{1,3}、柏木 光昭^{1,4}、鹿糠 実香¹、本多 隆利¹、宮田 信吾⁵、
柳沢 正史¹、林 悠¹
¹筑波大学国際統合睡眠医学科学研究機構 (WPI-IHIS)、²筑波大学大学院人間総合科学研究科生命システム医学専攻、³筑波大学グローバル教育院ヒューマンバイオロジー学位プログラム、⁴筑波大学大学院人間総合科学研究科感性認知脳科学専攻、⁵近畿大学東洋医学研究所分子脳科学研究部門

一般口演 28

6月28日(金) 15:20～16:10 J会場(4号館3階 432)

座長：大竹 一生 おおたけニコニコクリニック

- O28-159** **インターネットを用いたクロノタイプと睡眠障害の広域調査 (第3報)**
○片平 治人¹、河野 茜²、猪子 芳美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

- O28-160** **B町で生活する60歳以上の高齢者の睡眠状況と、健康状態および生活習慣との関連**
○会沢 紀子、丸井 明美、金子 昌子、宮本 雅之
獨協医科大学看護学部

- O28-161** **高齢者における睡眠中徐波活動と記憶保持の関係**
○河合 真
スタンフォード大学精神科睡眠医学部門

- O28-162** **夏期および冬期におけるフレイル高齢者の睡眠と寝室温熱環境について**
○城戸 千晶¹、久保 博子¹、東 実千代²、佐々 尚美³、磯田 憲生¹
¹奈良女子大学生生活環境学部、²畿央大学健康科学部、³武庫川女子大学生生活環境学部

- O28-163** **窓側病床入院と院内転倒発生の関連：後ろ向きコホート研究**
○岩本 淳子¹、佐伯 圭吾²、小林 美和³、山上 優紀²、吉田 修¹、車谷 典男²、
大林 賢史²
¹天理医療大学医療学部、²奈良県立医科大学医学部、³いなべ総合病院

一般演題 (ポスター)

- P-001** REM睡眠中の嗅覚刺激呈示による夢への効果：刺激の熟知度に着目した検討
○岡部 聡美^{1,2}、林 光緒³、福田 一彦⁴
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広島大学大学院総合科学研究科、⁴江戸川大学社会学部
- P-002** 状態遷移法を応用した睡眠ステージ自動判定機能を持つ新しい睡眠脳波解析ソフトの開発、その有用性の検討
○香川 敏也¹、宮田 愛子¹、西野 精治²
¹(株)プロアシスト、²スタンフォード大学睡眠・生体リズム研究所
- P-003** 小児神経科睡眠障害外来患者における12歳以下の睡眠障害例の臨床的検討
○福水 道郎^{1,2,3}、都留 あゆみ^{2,3}、亀井 雄一^{2,3,5}、三島 和夫^{2,3,6}、栗山 健一^{2,3}、北村 真吾^{2,3}、立森 久照⁴、中川 栄二²
¹瀬川記念小児神経学クリニック、²国立精神神経医療研究センター病院睡眠障害センター、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国立精神神経医療研究センター精神保健研究所精神疾患病態研究部、⁵上諏訪病院、⁶秋田大学医学部精神科
- P-004** 春期花粉症による睡眠への影響の実態調査
○雑賀 太郎、兵 行義、浜本 真一、原 浩貴
川崎医科大学附属病院耳鼻咽喉科学教室
- P-005** NICUにおける低出生体重児の環境基準の検討と、明暗調整による入眠行動にもたらす影響
○新小田 春美¹、松本 あさみ²、野呂 雄一¹、児玉 豊彦³、國分 真佐代²、新小田 幸一⁴、中谷 三佳¹
¹三重大学大学院、²鈴鹿医療科学大学看護学部、³産業医科大学産業保健学部、⁴広島大学医歯薬保健学研究科(保)
- P-006** 電動ベッドによる入眠後の自動背下げが睡眠に及ぼす影響
○椎野 俊秀¹、木暮 貴政¹、土屋 みなみ²、大場 拓己²、横山 道央²
¹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、²山形大学大学院理工学研究科
- P-007** 冬季における空調と就寝前・起床時の照明による睡眠環境サポートシステムの効果検討
○水野 江都子¹、道盛 章弘¹、原田 昌明¹、前田 享史²、申 ソラ³、白川 修一郎⁴
¹パナソニック株式会社アプライアンス社技術本部DXDC、²九州大学大学院芸術工学研究院デザイン人間科学部門、³九州大学大学院芸術工学府、⁴睡眠評価研究機構
- P-008** 薬物療法と睡眠衛生指導によりDSPDが改善した1例
○山田 彩^{1,3}、井上 昌世^{1,2}、金村 奈津美^{1,3}、山本 晴加^{1,2}、米田 英晴^{1,3}、井口 由加里^{1,2}、北島 千陽^{1,2}、山本 健人^{1,2}、鈴木 淳子^{1,3}、市川 朋寛^{1,3}、杉山 重幸^{1,2}、齋藤 恒博^{1,2}
¹医療法人社団グッドスリープ、²グッドスリープ・クリニック、³グッドスリープ・大森クリニック
- P-009** 加速度・地磁気センサを用いたウェアラブル呼吸リズム測定器の作成
○辛島 彰洋、柳田 琢杜、佐川 公平
東北工業大学大学院工学研究科電子工学専攻センシング分野

P-010 高校生と母親の睡眠の関連

○水野 一枝¹、水野 康²、前田 亜紀子³

¹東北福祉大学感性福祉研究所、²東北福祉大学教育学部、³群馬大学教育学部家政教育講座

P-011 α シヌクレイン伝播モデルマウスにおける睡眠構造の変化について

○江川 齊宏¹、奥田 真也¹、原 淳子¹、上村 紀仁²、生野 真嗣¹、山門 穂高¹、高橋 良輔¹

¹京都大学大学院医学研究科臨床神経学、²Center for Neurodegenerative Disease Research, Perelman School of Medicine, University of Pennsylvania

P-012 マウス入眠期に見られる心拍数振動は睡眠スイッチONに連動する自律神経制御を示すか？

○佐藤 紳一^{1,2}、神林 崇¹、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秋田大学大学院医学系研究科細胞生理学講座

P-013 睡眠呼吸障害例の内皮機能に対する無呼吸重症度と内皮前駆細胞の関係

○岡部 竜太¹、小須田 美和²、初野 健人¹、上妻 謙³、古川 泰司¹

¹帝京大学医学部臨床検査医学、²帝京大学医学部附属病院中央検査部、³帝京大学医学部内科

P-014 PSG所見によるOSAフェノタイプの臨床的特徴とCPAPアドヒアランスの関連性について

○町田 彩¹、臼井 靖博²、浅沼 亮子¹、大石 由美¹、大木 拓郎¹、小針 綾¹、小針 幸子¹、清水 里子¹、山本 久美¹、川名 ふさ江¹、堀部 秀夫^{2,3}、田中 宏和²、弓野 大²

¹ゆみのハートクリニック検査科、²ゆみのハートクリニック循環器内科、³ゆみのハートクリニック

P-015 睡眠呼吸障害への体位変換装置の効果

○森山 潔¹、清水 雪枝¹、阿部 まり恵¹、高崎 雄司¹、駒ヶ嶺 正純¹、小野 啓資²

¹駒ヶ嶺医院睡眠呼吸センター、²厚生中央病院

P-016 日中の眠気を主訴とした原発性中枢性無呼吸症例

○原田 朋美¹、落合 千草¹、本間 研一^{1,2}、本間 さと^{1,2}

¹札幌花園病院睡眠医療センター、²北海道大学脳科学研究教育センター

P-017 睡眠呼吸障害患者における血糖変動を検出する為の動脈血最小酸素飽和度予測値の検討

○遠井 悟、徳江 政英、高橋 剛士、中村 正人

東邦大学医療センター大橋病院循環器内科

P-018 閉塞性睡眠時無呼吸低呼吸時の呼気CO₂モニタリングの有用性についての検討

○今野 なお^{1,4}、小川 浩正^{2,3}、大久 典子^{2,3}、横田 恵理¹、青木 桜子¹、三木 俊¹、一ノ瀬 和正^{2,3}、上月 正博⁴

¹東北大学病院生理検査センター、²東北大学病院呼吸器内科、³東北大学大学院医学系研究科先進呼吸管理学寄付講座、⁴東北大学大学院医学系研究科内部障害学分野

- P-019** 混合性無呼吸イベントにおけるDuty Ratioを用いたループゲイン推測の臨床的意義
 ○浅沼 亮子¹、白井 靖博²、大石 由美¹、大木 拓郎¹、小針 綾¹、小針 幸子¹、清水 里子¹、町田 彩¹、山本 久美¹、川名 ふさ江¹、堀部 秀夫³、田中 宏和²、弓野 大²
¹ゆみのハートクリニック検査科、²ゆみのハートクリニック循環器内科、³ゆみのハートクリニック
- P-020** 同一患者における各社CPAP機種毎の治療データの比較検討
 ○樋口 伸吾¹、池松 亮子¹、来生 研¹、岡田 美樹¹、葛西 隆敏²、松本 紘毅²
¹池松武之亮記念クリニック、²順天堂大学医学部附属順天堂医院循環器内科、睡眠・呼吸障害センター順天堂大学大学院研究科心血管睡眠呼吸医学講座
- P-021** CPAP導入1ヶ月後におけるアドヒアランス因子について
 ○後藤 英隆、大仁田 美和、小柿 里美、牧田 正史、関 裕美子、橋本 理恵、尾田 新吾、財津 翔、福原 明、池上 あずさ
 くわみず病院睡眠医療センター
- P-022** 閉塞性睡眠時無呼吸患者の体位依存性と覚醒時の呼吸抵抗、セファログラムの関連性
 ○漆畑 一寿、町田 良亮、野沢 修平
 信州大学医学部内科学第一教室
- P-023** 閉塞性睡眠時無呼吸症に併発した気腫合併間質性肺炎の検討
 ○高野 智子
 大田病院呼吸器内科
- P-024** オレキシン受容体拮抗薬が不眠症を有する心不全患者の睡眠呼吸障害と血行動態に与える影響に関する検討
 ○設楽 準¹、葛西 隆敏²、比企 優^{1,2}、栗田 梓¹、松本 紘毅²、谷津 翔一朗³、佐藤 彰洋¹
¹順天堂大学医学部附属順天堂医院循環器内科学講座、²順天堂大学心血管睡眠呼吸医学講座、³順天堂大学医学部附属静岡病院
- P-025** ペースメーカー埋込術が中枢性呼吸イベントの抑制に有効であった、完全房室ブロックを伴う睡眠時無呼吸症候群の一例
 ○赤堀 真富果¹、若井 正一^{1,2}、山崎 舞美¹、佐藤 慎太郎³
¹中東遠総合医療センター睡眠医療センター、²中東遠総合医療センター神経内科、³名古屋市立大学病院睡眠医療センター
- P-026** 中枢性睡眠時無呼吸がCPAP titration時に消失した一例
 ○佐々木 伸章¹、東谷 剛志¹、小林 真由美¹、杉山 邦男¹、佐藤 大輔²、松本 洋祐²、福永 俊二³、松浦 賢太郎⁴、高井 雄二郎²
¹東邦大学医療センター大森病院臨床生理機能検査部、²東邦大学大学院医学研究科呼吸器内科学講座、³東邦大学大学院医学研究科循環器内科学講座、⁴東邦大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科学講座
- P-027** 体重減量によるOSAS改善の症例
 ○柴崎 佳奈¹、本間 美香¹、船山 欣弘¹、石黒 俊彦¹、三枝 華子²、吉澤 孝之^{5,6}、鈴木 雅明³、古川 泰司⁴、権 寧博⁶、赤柴 恒人⁶、内山 真⁷
¹要クリニック、²溝ノ口駅前睡眠クリニック、³帝京大学ちば総合医療センター耳鼻咽喉科、⁴帝京大学医学部附属病院中央検査部、⁵要町病院内科、⁶日本大学医学部呼吸器内科学分野、⁷日本大学医学部精神医学分野

P-028

閉塞性睡眠時無呼吸症候群は、BMI不変、良好なアドヒアランスによる治療介入においても、異なる経年変化を生じ得る

○杉山 藍^{1,2}、塩田 智美¹、柳原 万里子²、中山 秀章³、對木 悟²、林田 健一⁴、井上 雄一²、高橋 和久¹

¹順天堂大学附属順天堂医院呼吸器内科、²睡眠総合ケアクリニック代々木、³東京医科大学呼吸器内科、⁴スリープ&ストレスクリニック

P-029

PLMDによる睡眠の不安定性が原因で中枢性呼吸イベントが頻出した高齢SASの2例

○森本 一生、佐藤 裕梨、山地 恵、新田 美咲、八巻 淑子、多勢 早智子、大槻 学
大槻スリープクリニック

P-030

The Association between the Severity of Sleep Apnea and Atrial Remodeling with Atrial Fibrillation

○高木 高人^{1,2}、中村 啓二郎¹、高橋 剛士¹、遠井 悟¹、榎本 善成¹、徳江 政英¹、中村 正人¹

¹東邦大学医療センター大橋病院、²高木医院

P-031

睡眠時無呼吸患者における低酸素と酸化ストレスの関係

○吉川 智子^{1,2}、春木 伸彦³、半田 早希子¹、吉村 力⁴、吉岡 泰子¹、安藤 眞一¹

¹九州大学病院睡眠時無呼吸センター、²九州大学大学院医学研究院循環器内科学、³鳥取大学医学部附属病院循環器内科、⁴福岡大学医学部衛生・公衆衛生学教室

P-032

当科における睡眠呼吸障害の現況（第3報）-体位による睡眠障害-

○原 浩子¹、兵 行義²、浜本 真一²、原 浩貴²

¹川崎医科大学附属病院中央検査部、²川崎医科大学耳鼻咽喉科学

P-033

Private SAS Clinicの過去18年の診療実績

○小野 容明¹、久田 淳一郎²、関塚 宏光³、船木 俊孝⁴、北原 麻子⁵、石川 結美子⁵、小野 容岳⁵、鈴木 洋子¹、笹岡 美千子¹、齋藤 佳苗¹、神林 まゆみ¹、猪ノ原 綾野¹、齋藤 剛¹、伊賀 富栄¹

¹横浜呼吸器クリニック、²久田内科・呼吸器内科クリニック、³富士通クリニック、⁴昭和大学病院、⁵東海大学病院

P-034

肥満/非肥満群における、閉塞性睡眠時無呼吸症候群とメタボリック因子関連の検討

○上山 雅子¹、国東 博之²、及川 眞一³、杉原 仁⁴、飯塚 友道¹、鈴木 文男¹、大田 健²、工藤 翔二⁵

¹結核予防会複十字病院健康管理センター、²結核予防会複十字病院呼吸器センター、³結核予防会複十字病院糖尿病・生活習慣病センター、⁴日本医科大学糖尿病内分泌代謝内科、⁵公益財団法人結核予防会

P-035

開口位顔面軸角のパラドックス -AHIとの相関-

○河野 茜^{1,3}、有吉 秀郎²、片平 治人²、大越 章吾¹、河野 正己³

¹日本歯科大学大学院新潟生命歯学科全身関連臨床検査学講座、²医療法人社団康治会片平歯科クリニック、³日本歯科大学新潟病院睡眠歯科センター

P-036

不安、抑うつを伴う閉塞性睡眠時無呼吸患者の臨床的特徴について

○古川 智一^{1,2}、中野 博¹、平本 哲哉²、藤本 晃嗣²

¹国立病院機構福岡病院睡眠センター、²国立病院機構福岡病院心療内科

- P-037** 女性の睡眠時無呼吸スクリーニングは独自の指標が必要か？
○小林 美奈^{1,2,3}、中山 秀章^{1,2,3,4}、柳原 万里子^{1,2,3}、對木 悟^{1,2}、井上 雄一^{1,2,3}
¹公益財団法人神経研究所附属睡眠学研究室、²医療法人社団絹和会睡眠総合ケアクリニック代々木、³東京医科大学睡眠学講座、⁴東京医科大学呼吸器内科
- P-038** 食道内圧と覚醒反応との関係で判定した新しい閉塞性呼吸イベントの臨床応用の可能性
第三報
○近藤 農^{1,3}、渡邊 統星³、千葉 伸太郎^{2,3}、八木 朝子²、井上 大介^{1,3}、柳原 健一³、井坂 奈央³、平屋 有紀子³、池田 このみ³、太田 史一¹
¹太田総合病院、²太田睡眠科学センター、³東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科学教室
- P-039** 簡易型ポリグラフ検査における心拍変動を考慮した精度改善の試み
○杉浦 芳樹
杉浦内科クリニック
- P-040** 睡眠呼吸障害に対する手術的対応
○久松 建一¹、松崎 洋海²、工藤 逸弘²、牧山 清²
¹久松耳鼻咽喉科医院/土浦いびき・睡眠呼吸障害センター、²日本大学病院耳鼻咽喉頭・頭頸部外科学分野
- P-041** CPAP治療中のAHI増加に対し機種変更で対応ができた重症SASの1例
近藤 哲理¹、○石川 典恵²、小山 健一²、秦 仁美¹、天野 幸子²、上野 淳²
¹湘南藤沢徳洲会病院内科、²湘南藤沢徳洲会病院検査部
- P-043** OA治療の効果判定におけるPSGとパルスオキシメーターの比較検討
○三上 俊彦、長谷部 大地、小林 正治
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
- P-044** CPAP遠隔モニタリングの有用性と今後の課題
○酒井 厚子¹、吉澤 孝之¹、石黒 俊彦¹、権 寧博²、内山 真³
¹医療法人社団愛語会要町病院、²日本大学医学部呼吸器内科学分野、³日本大学医学部精神医学分野
- P-045** CPAP療法中に外リンパ瘻を併発した1例
○澤山 泰典¹、居原 毅²、有吉 拓哉²、原田 裕士²、賀数 康弘³
¹医療法人さわやまクリニック、²福岡赤十字病院総合診療科、³賀数耳鼻咽喉科医院
- P-046** 口腔内装置の歯科タイトレーションにおける簡易パルスオキシメーターによる評価
○藤井 裕子^{1,2}、池畑 直樹¹、奥山 文子¹、近津 大地²、松尾 朗¹
¹東京医科大学茨城医療センター歯科口腔外科、²東京医科大学口腔外科学分野
- P-047** 良好なCPAPユーザー (Good CPAP User) にも見られる多様なCPAP使用状況
○前田 均、吉岡 資朗、松永 真理、桃井 淳子
前田呼吸器科クリニック睡眠医療センター

P-048

小児肥満低換気症候群に対するCPAP導入圧力の検討と活動量について

○岡崎 涼^{1,2}、安東 カヨコバールドワジ^{1,2}、塚本 佳世^{1,2}、河合 晴世^{1,2}、神谷 貴宣²、池森 宇泰⁴、三原 丈直^{2,3}、有馬 菜千枝^{2,3}、佐藤 慎太郎^{2,3}、中山 明峰^{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名古屋市立大学病院歯科口腔外科

P-049

睡眠規則性がCPAPアドヒアランス向上に重要

○前田 均、吉岡 資朗、松永 真理、桃井 淳子

前田呼吸器科クリニック睡眠医療センター

P-050

コンプライアンスモニター内蔵Oral Appliance使用状況の客観的評価について

○犬飼 周佑^{1,2}、古畑 升^{3,4,5}、飯田 知里^{6,7}、小野澤 彰⁸、吉田 茂治⁹、片平 治人¹⁰

¹犬飼歯科医院、²東京医科歯科大学部分床義歯補綴学分野、³古畑歯科医院、⁴古畑いびき睡眠呼吸障害研究所、⁵日本歯科大学附属病院内科、⁶東京医科歯科大学快眠歯科（いびき・無呼吸）外来、⁷飯田歯科医院、⁸歯科オノザワ、⁹パークサイドデンタルオフィス、¹⁰片平歯科クリニック

P-051

CPAPの忍容性により異なる転機をたどった大動脈解離の2例

○高橋 剛士、徳江 政英、牧野 健治、遠井 悟、中村 啓二郎、飯島 雷輔、原 英彦、諸井 雅男、中村 正人

東邦大学医療センター大橋病院循環器内科

P-052

治療に難渋した閉塞性睡眠時無呼吸症候群とナルコレプシーを合併した一例

○佐久間 貴士¹、中瀬 啓介¹、野尻 正史¹、四宮 祥平¹、齋藤 雅俊¹、小島 好司¹、藤本 由貴¹、酒井 あや²、佐藤 仁志²、大黒 正志²、川崎 康弘²、古田 壽一²、堀 有行²

¹金沢医科大学呼吸器内科学、²金沢医科大学病院睡眠医学センター

P-053

CPAP管理中のリーク悪化に伴うアドヒアランス不良の患者に対し、CPAPダウンロードデータを元にした圧力調整にて改善が得られた5症例

○渡部 良雄^{1,2}、横江 琢也^{2,3}、羽生 あい⁴、加藤 美月⁴、バーマン 治代⁵、上ノ宮 彰⁴、伊田 瞳^{1,2}、河本 輝敬^{1,6}、安達 太郎^{1,6}、新家 俊郎⁶、相良 博典^{1,2}

¹昭和大学病院附属東病院睡眠医療センター、²昭和大学病院医学部内科学講座呼吸器・アレルギー内科、³昭和大学病院藤が丘病院呼吸器内科、⁴昭和大学病院生理検査室、⁵昭和大学江東豊洲病院臨床病理検査部、⁶昭和大学病院医学部内科学講座循環器内科

P-054

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呼吸器内科・アレルギー科、²藤田医科大学臨床検査部

P-055

脳性麻痺児への睡眠検査と治療への取り組みについて

○今井 正人、篠邊 龍二郎、星野 哲朗、佐藤 雅子、加藤 ちひろ、有田 亜紀、安藤 佳織、山口 剛広、平木 順子、村上 陽子、眞野 まみこ、堀 礼子、野村 敦彦、村瀬 清香、塩見 利明

愛知医科大学病院睡眠科・睡眠医療センター

- P-056** 睡眠時無呼吸症候群 (SAS) 患者に対する経鼻的持続陽圧呼吸療法 (CPAP) のアドヒアランスの違いによる高血圧治療への影響
○俵原 敬、神田 貴弘、松成 政良
浜松赤十字病院循環器内科
- P-057** 当院におけるウェブモニタリング早期における使用状況の検討
○中島 ゆう子¹、岡 千香¹、野口 知佳¹、森山 莉奈¹、南 翔太¹、大城 千壽¹、笠原 慧梨¹、富安 修¹、木下 正治²
¹清和会長田病院検査科、²清和会長田病院呼吸器内科
- P-058** 顎骨の移動が上気道の生理学的抵抗の変化に及ぼす影響について
○阿崎 宏昭¹、篠塚 啓二¹、山縣 加夏子¹、草野 明美¹、中村 亮太¹、青木 淳也¹、柳川 圭一¹、西久保 周一¹、佐藤 貴子¹、清水 治¹、磯野 史朗²、外木 守雄¹
¹日本大学歯学部口腔外科学講座、²千葉大学病院麻酔・疼痛・緩和医療科
- P-059** 閉塞性睡眠時無呼吸症の口腔内装置による欠点をカバーする治療システムに関する基礎的検討：鼻呼吸促進装置の開発
○江波戸 ありさ¹、鈴木 浩司¹、小見山 道¹、對木 悟²
¹日本大学松戸歯学部口腔健康科学講座顎口腔機能治療学分野、²公益財団法人神経研究所
- P-060** REM関連閉塞性睡眠時無呼吸 (REM関連OSA) に対する口腔内装置 (OA) 治療が睡眠構築に及ぼす影響
○西尾 佳朋¹、古橋 明文¹、柘植 祥弘¹、伊藤 邦弘¹、小西 倫之²、星野 哲朗²、眞野 まみこ²、野村 敦彦²、堀 礼子²、篠邊 龍二郎²、塩見 利明²、山田 史郎²、風岡 宜暁²
¹愛知医科大学大学院医学研究科口腔外科学、²愛知医科大学睡眠科・睡眠医療センター
- P-061** CPAPアドヒアランス不良患者における導入初期の臨床的特徴
○松田 枝里子¹、加藤 雅彦²、藤山 美里¹、柳原 清孝²、平井 雅之²、松原 剛一²、衣笠 良治²、竹内 裕美¹、山本 一博²
¹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鳥取大学医学部附属病院循環器内科
- P-062** PSG担当臨床検査技師による患者へのCPAP解析結果説明の実施
○太田 勝己¹、原田 香美¹、中村 果穂¹、渡邊 かおり¹、酒井 久子¹、鈴木 賢二²
¹ヨナハ総合病院検査室、²ヨナハ総合病院耳鼻咽喉科
- P-063** 肺高血圧を呈し循環器内科へ入院となった肺泡低換気症候群3症例の比較検討
○須田 翔子¹、葛西 隆敏^{1,2}、石綿 清樹^{1,2}、城下 那奈子²、加藤 光恵²、川名 ふさ江²、谷津 翔一郎¹、松本 紘毅^{1,2}、設楽 準¹、栗田 梓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

P-064

閉塞性睡眠時無呼吸 (OSA) 患者の持続陽圧呼吸 (CPAP) 治療アドヒアランスにおける年齢層別の検討

○藤田 香奈恵¹、梶木 晶子¹、橋口 暢子¹、澤渡 浩之²、姜 旻廷¹、森山 宣子¹、西坂 麻里³、安藤 眞一⁴

¹九州大学大学院医学系学府保健学、²広島大学大学院医歯薬保健学研究科、³九州大学病院きらめきプロジェクト、⁴九州大学病院睡眠時無呼吸センター

P-065

アテンドPSGでのCPAPタイトレーションに難渋した中枢性無呼吸の1例

○熊谷 多岐子^{1,2}、富田 康弘²、高谷 久史²、笠木 聡²、木村 由香^{1,2}、成井 浩司²

¹国家公務員共済組合連合会虎の門病院臨床生理検査部、²国家公務員共済組合連合会虎の門病院睡眠センター

P-066

臥位時の鼻腔通気不良が睡眠時無呼吸の治療に悪影響を及ぼした1例

○柄 由加子^{1,2}、富田 康弘²、陶山 雄司³、三澤 建⁴、高谷 久史²、笠木 聡²、木村 由香^{1,2}、成井 浩司²

¹国家公務員共済組合連合会虎の門病院臨床生理検査部、²国家公務員共済組合連合会虎の門病院睡眠センター、³国家公務員共済組合連合会虎の門病院歯科、⁴国家公務員共済組合連合会虎の門病院耳鼻咽喉科

P-067

女性のOSAに対する栄養指導の効果

○千葉 恵、新 謙一、新 智美

草加内科呼吸ケアクリニック

P-068

OA治療におけるAHI改善率と無呼吸・低呼吸持続時間の変化

○近藤 崇之¹、古橋 明文¹、西尾 佳朋¹、柘植 祥弘¹、伊藤 邦弘¹、星野 哲朗²、小西 倫之²、眞野 まみこ²、野村 敦彦²、堀 礼子²、篠邊 龍二郎²、塩見 利明²、山田 史郎¹、風岡 宜暁¹

¹愛知医科大学大学院医学研究科口腔外科学、²愛知医科大学睡眠科・睡眠医療センター

P-069

東邦大学医療センター大森病院睡眠時呼吸障害センターの現況-初診患者を中心に-

○高井 雄二郎¹、佐藤 大輔¹、松本 洋祐¹、福永 俊二²、松浦 賢太郎³、福井 暁子⁴、東谷 剛志⁵、佐々木 伸章⁵、杉山 邦男⁵、山城 義広¹、本間 栄¹

¹東邦大学大学院医学研究科呼吸器内科学講座、²東邦大学大学院医学研究科循環器内科学講座、³東邦大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科学講座、⁴東邦大学医療センター大森病院口腔外科、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-070

レム睡眠行動障害 (RBD) にみられるバウムテストの特徴

○浦邊 綾子¹、長谷田 陽子¹、須田 真衣子¹、村瀬 清香¹、山田 実愛¹、山田 真理子¹、佐藤 雅子¹、今井 正人¹、小西 倫之²、眞野 まみこ²、星野 哲朗¹、野村 敦彦¹、堀 礼子¹、篠邊 龍二郎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同大学大学院医学研究科臨床医学系睡眠医学

P-071

多系統萎縮症患者の睡眠時ブラキシズム

○梅本 丈二¹、船越 駿介²、吉村 力²

¹福岡大学病院歯科口腔外科、²福岡大学医学部衛生・公衆衛生学教室

P-072

妊婦におけるむずむず脚症候群とうつ傾向との関連

○澤渡 浩之¹、吉村 力²、天ヶ瀬 寛信³、安藤 眞一⁴

¹広島大学大学院医歯薬保健学研究科成人健康学教室、²福岡大学医学部衛生公衆衛生学教室、³あまがせ産婦人科、⁴九州大学病院睡眠時無呼吸センター

P-073

**RLSでのMotor Signs と Sensory Symptoms に対しての下肢ツボ注射の効果：
<RCTのPreliminary Report>**○松岡 春海¹、大浦 杏樹¹、村島 浩二²、福留 武朗¹¹ふくおか睡眠クリニック、²JCHO九州病院

P-074

情動脱力発作を伴うナルコレプシーにおける性格特徴—ロールシャッハテストによる検討—○川嶋 真紀子¹、上野 太郎^{1,2}、伊東 若子¹、田川 杏那⁴、本多 真^{1,3}¹公益財団法人神経研究所附属晴和病院、²東邦大学理学部生物分子科学科、³公益財団法人東京都医学総合研究所、⁴公益財団法人神経研究所

P-075

過眠症疑い患者の自閉症スペクトラム障害傾向に関する検討○須田 真衣子、堀 礼子、長谷田 陽子、村瀬 清香、山田 実愛、山田 真理子、
浦邊 綾子、佐藤 雅子、今井 正人、小西 倫之、星野 哲朗、眞野 まみこ、
野村 敦彦、篠邊 龍二郎、塩見 利明

愛知医科大学病院睡眠科・睡眠医療センター

P-076

過眠症に合併する生活習慣病の実態とその関連要因の検討○普天間 国博¹、中村 真樹⁴、碓氷 章²、竹内 暢²、井上 雄一^{2,3}、林田 健一⁵¹嬉野が丘サマリヤ人病院、²睡眠総合ケアクリニック代々木、³東京医科大学睡眠学講座、⁴青山・表参道睡眠ストレスクリニック、⁵スリープ・ストレスクリニック

P-077

外傷後過眠症 (Posttraumatic Hypersomnia) と診断した3症例の検討

○調 聡子、山口 祐司

睡眠障害センター福岡浦添クリニック

P-078

睡眠時無呼吸を伴わず日中の過度な眠気を呈したプラダーウィリー症候群の男児の一例○伊田 瞳^{1,2}、安達 太郎^{1,3}、羽生 あい⁴、加藤 美月⁴、河本 輝敬^{1,5}、渡部 良雄^{1,2}、
遠藤 拓郎⁵、新家 俊郎³、相良 博典^{1,2}¹昭和大学病院附属東病院睡眠医療センター、²昭和大学医学部内科学講座呼吸器アレルギー内科学部門、³昭和大学医学部内科学講座循環器内科学部門、⁴昭和大学病院臨床検査室、⁵スリープクリニック調布

P-079

一過性虚血性発作発症後より情動脱力発作を認めナルコレプシーが疑われた一例○岩井 祐介¹、佐野 祥子¹、間島 國博²、加納 圭祐¹、沢田 佐織³、戸田 真由美³、
鬼崎 晃³、宗理 静華³、北本 憲弘³、西野 精治⁴、黒田 健治¹¹医療法人杏和会阪南病院診療部精神科、²医療法人杏和会阪南病院診療部内科、³医療法人杏和会阪南病院診療部臨床検査科、⁴スタンフォード大学医学部、精神科

P-080

クライネ・レビン症候群様の病像を呈した非痙攣性てんかん重積の症例○北島 剛司¹、渡邊 晶子¹、廣瀬 真里奈¹、熊谷 怜子¹、山本 真太郎¹、小野 義明¹、
森下 寛史¹、寺部 基¹、舟橋 孝太¹、藤田 志保²、岩田 伸生¹¹藤田医科大学医学部精神神経科学講座、²藤田医科大学病院臨床検査部

P-081

バルプロ酸ナトリウムによって改善した、反復する長時間睡眠をきたす一例○和田 真孝^{1,2}、伊東 若子¹、上野 太郎¹、木村 真也¹、佐々木 かおり¹、成澤 元¹、
宮本 雅之³、本多 真^{1,4}¹公益財団法人神経研究所附属晴和病院、²慶應義塾大学医学部精神・神経科学教室、³独協医科大学、⁴東京都医学総合研究所

- P-082** 眠気を主訴とした受診者における注意欠陥障害/自閉症スペクトラム障害の有病率調査
○朝山 健太郎^{1,2,3}、平澤 俊之^{1,2,3}、井川 真理子^{3,4}、平澤 秀人^{2,4}、大久保 善朗¹
¹日本医科大学精神神経科、²平沢スリープメンタルクリニック、³平沢記念病院、⁴東京医科歯科大学精神神経科
- P-083** ナルコレプシーの治療介入前後での日中の過眠と学業成績の変化
○颯佐 かおり、山内 秀雄
埼玉医科大学病院小児科
- P-084** 反復睡眠潜時検査 (MSLT) における各午睡中の夢の内容のアンケート調査
○野村 敦彦、篠邊 龍二郎、加藤 ちひろ、有田 亜紀、今井 正人、佐藤 雅子、
小西 倫之、麦 雅代、眞野 まみこ、堀 礼子、浦邊 綾子、村瀬 清香、須田 真衣子、
長谷田 陽子、塩見 利明
愛知医科大学病院睡眠科・睡眠医療センター
- P-085** メラトニン治療を行った非24時間睡眠・覚醒リズム障害の2症例
○西澤 朋美¹、立川 友代¹、草島 健二²、糸 和彦^{2,3}
¹健生会立川相互病院臨床検査科、²健生会立川相互病院呼吸器科、³名古屋市立大学大学院薬学研究科
- P-086** 非24時間睡眠・覚醒リズム障害の入院加療中にむずむず脚症候群が発覚し、ガバペンチンエナカルビルが著効した一例
○森下 寛史、廣瀬 真里奈、江崎 悠一、熊谷 怜子、山本 真太郎、小野 義明、
藤田 志保、岩田 仲生、北島 剛司
藤田医科大学医学部精神神経科学講座
- P-087** レム睡眠行動異常症と強い抑うつ症状が合併した症例にプラミペキソールが両症状に対して著効した一例
○甫母 瑞枝
大宮厚生病院
- P-088** スポレキサント採用後2年間の当院における処方動向
○竹内 悠、早川 達郎
国立国際医療研究センター国府台病院精神科
- P-089** 慢性痛の心理教育を加味したCBT-Iが疼痛治療に有効であった慢性不眠障害の三例
○島崎 勇人^{1,2}、山寺 亘^{1,2}、岩下 正幸²、鈴木 貴子¹、天谷 美里²、内海 智博²、
堀地 彩奈²、小曾根 基裕²、伊藤 洋^{1,2}、繁田 雅弘²
¹東京慈恵会医科大学葛飾医療センター精神神経科、²東京慈恵会医科大学精神医学講座
- P-090** ベンゾジアゼピン系薬剤の減量中止の取り組み
○上田 耕蔵
神戸協同病院
- P-091** 不眠症患者に対しての睡眠衛生指導の実態調査
○相星 裕真、田上 博喜、原田 奈穂子
宮崎大学医学部看護学科地域・精神看護学講座精神看護学領域

- P-092** 精神科における睡眠薬投薬量と受動的音楽療法および音響装置との関連
 ○日比野 則彦²、今村 達弥¹
¹ささえ愛よろずクリニック、²株式会社日比野音療研究所
- P-093** パーキンソン病患者における睡眠中の心拍変動 (HRV: heart rate variability) 解析
 ○八木 和広¹、野地 七恵¹、山下 三統¹、富井 裕歌里¹、谷山 ゆかり²、作 直彦³、
 中尾 紘一⁴、鶴田 和仁⁴
¹潤和会記念病院脳神経センター検査室、²潤和会記念病院禁煙・睡眠外来、³潤和会記念病院呼吸器内科、⁴潤和会記念病院神経内科
- P-094** 病型間で比較したてんかん患者における睡眠の問題に関する質問紙調査
 ○原 瑞季^{1,2}、神 一敬¹、上利 大¹、柿坂 庸介¹、三木 俊²、中里 信和^{1,2}
¹東北大学大学院医学系研究科てんかん学分野、²東北大学病院生理検査センター
- P-095** 当院における多系統萎縮症患者の咽喉頭所見の検討
 ○中島 逸男^{1,2}、宮本 雅之^{2,3,4}、宮本 智之⁵、鈴木 圭輔^{2,3}、有川 拓男^{2,6}、松原 健朗³
¹獨協医科大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科、²獨協医科大学病院睡眠医療センター、³獨協医科大学医学部脳神経内科、
⁴獨協医科大学看護学部看護医科学 (病態治療)、⁵獨協医科大学埼玉医療センター脳神経内科、⁶獨協医科大学医学部心臓・血管内科
- P-096** REM睡眠中にてんかん発作が出現した自験例 10 例の臨床脳波学的検討
 ○黒須 結唯、吉澤 門土、中尾 由美子、森井 唯子、安田 麻美、吉原 慎佑、
 高崎 英気、田村 義之、千葉 茂
 旭川医科大学医学部精神医学講座
- P-097** 当院の睡眠ポリグラフ検査における脳波所見に関する検討
 ○佐々木 奈緒美、八木 朝子、千野 沙耶香、曾田 史織、斎藤 友嘉里、網野 菜摘、
 山口 舞子、加藤 久美、千葉 伸太郎
 医療法人愛仁会太田睡眠科学センター
- P-098** ホルター心電図の周期性心拍変動指数と終夜睡眠ポリグラフィの無呼吸低呼吸指数との比較検討
 ○上村 花奈、本木 智絵、佐々木 三紀
 東京都保健医療公社荏原病院検査科
- P-099** シート型体振動計を用いた飲酒習慣の推定と飲酒による睡眠への影響の客観的評価
 ○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
- P-100** 在宅睡眠時無呼吸検査 (HSAT) と終夜睡眠ポリグラフ検査 (PSG) 結果の比較検討
 ○山口 剛広、篠邊 龍二郎、今井 正人、佐藤 雅子、加藤 ちひろ、有田 亜紀、
 安藤 佳織、平木 順子、村上 陽子、星野 哲朗、眞野 まみこ、野村 敦彦、塩見 利明
 愛知医科大学病院睡眠科・睡眠医療センター

P-101

当院におけるCPAP導入後1年の体重変化

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

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

P-102

睡眠時無呼吸症候群患者におけるpulse-transit-time血圧測定の有用性に関する検討

○新村 裕子^{1,2}、義久 精臣^{1,3}、横川 哲朗¹、三阪 智史^{1,3}、松田 美津子²、山寺 幸雄²、志村 浩己⁴、竹石 恭知¹

¹福島県立医科大学循環器内科学講座、²福島県立医科大学附属病院検査部、³福島県立医科大学心臓病先進治療学講座、⁴福島県立医科大学臨床検査医学講座

P-103

日中の眠気とうつ状態の自己評価およびPSGの検討

○杉山 邦男¹、佐々木 伸章¹、東谷 剛志¹、小林 真由美¹、福永 俊二²、松浦 賢太郎³、佐藤 大輔⁴、高井 雄二郎⁴

¹東邦大学医療センター大森病院臨床生理機能検査部、²東邦大学大学院医学研究科循環器内科学講座、³東邦大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科学講座、⁴東邦大学大学院医学研究科呼吸器内科学講座

P-104

重症閉塞性睡眠時無呼吸患者のCPAP治療経過中にAHI増加を認めた治療困難例にCPAPタイトレーションによる固定圧設定にて改善を認めた一例

○加藤 美月¹、羽生 あい¹、バーマン 治代²、渡部 良雄^{3,4}、横江 琢也⁵、伊田 瞳^{3,4}、河本 輝敬³、上ノ宮 彰¹、安達 太郎⁶、新家 俊郎⁶、相良 博典⁴

¹昭和大学病院生理検査室、²昭和大学江東豊洲病院臨床病理検査部、³昭和大学病院睡眠医療センター、⁴昭和大学病院医学部内科学講座呼吸器・アレルギー内科、⁵昭和大学藤が丘病院呼吸器内科、⁶昭和大学病院医学部内科学講座循環器内科

P-105

ウェーブレット・シンクロスケーリング変換とランダムアンダーサンプリングによる高精度睡眠紡錘波検出アルゴリズムの開発

○藤原 幸一²、木下 貴文¹、角 幸頼³、松尾 雅博³、角谷 寛⁴、加納 学¹

¹京都大学大学院情報学研究科、²名古屋大学工学研究科、³滋賀医科大学精神科、⁴滋賀医科大学睡眠行動医学講座

P-106

小児の閉塞性睡眠時無呼吸に対するPSGの必要性

○花本 琴代、小池 茂文、山本 勝徳、坂名 智、岩田 安世、塩田 里江
豊橋メイツ睡眠クリニック

P-107

睡眠障害がある発達障がい児の母親の子育てに影響及ぼす要因

○下村 明子¹、田中 秀樹²、西田 千夏³、三宅 靖子⁴、張 暁春⁴

¹一宮研伸大学、²広島国際大学、³宝塚大学、⁴梅花女子大学

P-108

ヘルスデバイスによる特定保健指導対象者の睡眠状況の考察

○藤田 智恵子
奈良学園大学保健医療学部

P-109

健常成人におけるチェンブランケットの使用が睡眠に与える効果と最適な重量の検討

○菅原 久純¹、海野 歩実²、雨宮 歩¹、田中 裕二¹、小宮山 政敏¹

¹千葉大学大学院看護学研究科生体看護学専門領域、²千葉大学看護学部

- P-110** 睡眠中の体動に伴う頻脈について
○中島 亨
杏林大学保健学部臨床心理学科
- P-111** ベンゾジアゼピン系薬剤内服と術後せん妄発症の関連についての研究
○大道 智恵、綾仁 信貴、松本 佳大、大矢 希、成本 迅
京都府立医科大学大学院医学研究科精神機能病態学
- P-112** 身体症状を訴えるストレス関連疾患患者の主観的睡眠状態
○棚橋 徳成、後田 英志、遠藤 育子
済生会福岡総合病院心療内科
- P-113** 睡眠時無呼吸症候群治療後に改善した蝸牛型メニエール病の2例
○千葉 真人^{1,2}、塩水 紀香¹、櫻井 真一¹
¹公立置賜総合病院、²山形大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科学講座
- P-114** 妊産婦に対する妊娠中の睡眠指導の有用性に関する研究～第2報
○廣瀬 一浩^{1,3}、松浦 倫子^{3,4,5}、福田 一彦^{2,3}、白川 修一郎^{3,5}
¹慶愛病院、²江戸川大学社会学部人間心理学科、³江戸川大学睡眠研究所、⁴北海道大学大学院教育学研究院生活健康学、⁵睡眠評価研究機構
- P-115** Secure and scalable system for sleep data management using blockchain combined with client hashchain
○上野 太郎^{1,2,3}、本橋 智光¹、平野 友信¹、奥村 恒介¹、檜山 真紀子¹、市川 太祐^{1,4}
¹SUSMED, Inc.、²Department of Biomolecular Science, Graduate School of Science, Toho University、³Seiwa Hospital, Institute of Neuropsychiatry、⁴Department of Psychiatry and Cognitive-Behavioral Medicine, Nagoya City University Graduate School of Medical Sciences
- P-116** 自閉スペクトラム症患者における睡眠障害と自傷行為との関連性について
○横山 善弘¹、渋谷 恭之²、中山 明峰³
¹愛知県心身障害者コロニー中央病院歯科、²名古屋市立大学病院歯科口腔外科、³名古屋市立大学病院睡眠医療センター
- P-117** 親子の無機塩含有炭酸ガス入浴が夜間睡眠とQOLに及ぼす影響に関する検討
○安達 直美¹、渡邊 智²、石澤 太市²、綱川 光男²、有富 良二¹、田中 秀樹³
¹株式会社エスアンドエアーソシエーツ、²株式会社バスクリン製品開発部、³広島国際大学心理学部精神生理学研究室
- P-118** 小型脳波計を用いた健常成人における休日を含む1週間の睡眠に関する比較検討
○宮田 聖子¹、岩本 邦弘¹、阪野 正大¹、安藤 元郎²、伊藤 佑樹²、野田 明子³、尾崎 紀夫¹
¹名古屋大学大学院医学系研究科精神医学分野、²名古屋大学医学部附属病院検査部、³中部大学大学院生命健康科学研究科生命医科学専攻
- P-119** 大学生の近視度数とクロノタイプ
○家久 一光¹、綾木 雅彦^{1,3}、坂本 玲子²、鳥居 秀成¹、坪田 一男¹、根岸 一乃¹
¹慶應義塾大学医学部眼科学教室、²山梨県立大学人間福祉学部、³おおたけ眼科つきみ野医院

P-120

必要な睡眠時間の体質（ロングスリーパー）と人生の質の関連

○森田 えみ^{1,2}、角谷 寛³、山田 尚登^{4,5}、若井 建志⁶、菱田 朝陽⁶、岡田 理恵子⁶、
田村 高志⁶、久保 陽子⁶、塚本 峰子⁶、門松 由佳⁶、内藤 真理子⁶

¹筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構（WPI-IIIS）、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滋賀医科大学睡眠行動医学講座、⁴滋賀医科大学精神医学講座、⁵杏嶺会上林記念病院、⁶名古屋大学大学院医学系研究科予防医学、⁷広島大学大学院医歯薬保健学研究所

P-121

睡眠の問題の重複による睡眠保健の低下と抑うつ状態の関連：女性看護師を対象とした横断調査

○降旗 隆二¹、斎藤 かおり¹、鈴木 正泰¹、地家 真紀²、兼板 佳孝²、大井田 隆²、
内山 真¹

¹日本大学医学部精神医学系、²日本大学医学部社会医学系公衆衛生学分野

P-122

学生における意欲と成績の関連に自覚的眠気が及ぼす影響

○木村 真奈美、和田 裕雄、佐藤 准子、趙 暁旭、田島 朋知、田中 恵子、池田 愛、
谷川 武

順天堂大学大学院医学研究科公衆衛生学講座

P-123

サポートベクターマシンに基づいた変数重要度による手首アクチグラフによる週末の寝だめ有無の推定および要因検討

○後藤 有貴¹、藤原 幸一²、角 幸頼³、松尾 雅博³、加納 学¹、角谷 寛⁴

¹京都大学大学院情報学研究科、²名古屋大学工学研究科、³滋賀医科大学精神科、⁴滋賀医科大学睡眠行動医学講座

P-124

寝酒と対人関係の問題の単独および交互作用と睡眠の位相・質・量の関連性について

○松本 悠貴^{1,2}、内村 直尚²、石竹 達也³

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-125

就寝前の光照射と勤労者の睡眠との関連性

○石原 あすか^{1,2}、森田 えみ^{2,3}、松本 すみ礼^{1,2}、鈴木 稚寛^{3,4}、樋江井 哲郎⁵、池田 有⁶、
石塚 真美⁷、堀 大介⁸、道喜 将太郎⁸、大井 雄一⁸、笹原 信一朗⁸、松崎 一葉^{2,8}、
柳沢 正史²、佐藤 誠²

¹筑波大学グローバル教育院ヒューマンバイオロジイ学位プログラム、²筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構（WPI-IIIS）、³国立研究開発法人森林研究・整備機構森林総合研究所、⁴筑波大学大学院人間総合科学研究科フロンティア医科学専攻、⁵株式会社S'UIMIN、⁶筑波大学大学院人間総合科学研究科、⁷帝京大学医療技術学部看護学科、⁸筑波大学医学医療系

P-126

臨床検査技師の指導による病棟看護師のCPAP機器理解度の向上

○野村 亮¹、上野 勝¹、加藤 きよ子²、条谷 直美²、田中 直美²、浜田 佐織²、和田 攻³

¹JCHO高岡ふしき病院臨床検査科、²JCHO高岡ふしき病院看護科、³JCHO高岡ふしき病院循環器内科

P-127

平・休日間の睡眠時刻と睡眠時間の変動に着目した女性常勤勤労者の睡眠実測調査

廣田 優、○久保 博子、城戸 千晶

奈良女子大学大学院人間文化研究科

P-128

平成30年北海道胆振東部地震に伴う全道停電（black out）の睡眠に対する影響

○福田 一彦¹、柴田 快憲²、佐藤 英樹³

¹江戸川大学社会学部人間心理学科、²北海道教育庁釧路教育局教育支援課、³北海道厚岸郡浜中町立霧多布中学校

- P-129** 大学生の睡眠と心理的適応 (1) : 文科学部学生の学業成績と睡眠時間および時間帯との関連
○佐藤 俊彦
長野大学社会福祉学部
- P-130** 発達および睡眠・生活習慣が重心動揺検査に及ぼす影響
○神川 康子¹、志村 亜由美²、松森 由香里³、高橋 幸司⁴
¹富山大学本部 (応募時)、²富山大学人間発達科学部人間環境システム学科家庭管理研究室、³富山大学人間発達科学部附属小学校、⁴株式会社エムール
- P-132** 睡眠クリニックにおける小中高生 (18歳以下) の治療の現状と課題
○有吉 祐¹、槌井 真祐美¹、相川 幸輝¹、内村 直尚²
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-133** 睡眠衛生指導はパラアスリートの心理的競技能力を向上するか? (予備的研究)
○坪田 聡
雨晴クリニック
- P-134** 高齢者大学に通う後期高齢者と在宅介護を担っている後期高齢者の睡眠状況の比較
○坂口 京子、赤井 由紀子
四天王寺大学看護学部看護学科
- P-135** CPAP管理と災害対応 ～熊本地震を振り返って～
○小柿 里美¹、大仁田 美和¹、後藤 英隆¹、牧田 正史¹、村上 詩穂¹、関 裕美子¹、古家 聖子²、高峯 明貴代²、福原 明^{1,3}、池上 あずさ^{1,3}
¹くわみず病院睡眠医療センター、²くわみず病院外来、³くわみず病院内科
- P-136** 熊本地震における精神的・身体的調査 2回目調査の結果報告
○古家 聖子、池上 あずさ、福原 明、高峯 明貴代、小柿 里美、大仁田 美和、後藤 英隆、牧田 正史
社会医療法人芳和会くわみず病院
- P-137** 寝具用再生羽毛の除塵、蒸気洗浄および洗剤洗浄による熱的性能の測定
○梶井 宏修¹、宮沢 モリエ²、松井 重信³、増井 保彦⁴、増井 美奈⁴
¹睡眠環境工学研究所、²元大阪青山大学、³(株)睡眠考房まつい、⁴(有)増井ふとん店
- P-138** 障がい者への睡眠衛生指導～聴覚障がい者への睡眠衛生指導を経験して～
○向松 由香里、山口 祐司
睡眠障害センター福岡浦添クリニック