

特集

実地診療に役立つ睡眠時無呼吸症候群（SAS）と睡眠関連低換気障害の現況と課題

企画：陳 和夫（京都大学大学院医学研究科呼吸管理睡眠制御学講座）

I. 睡眠呼吸障害の種類，病態生理と診断

- 372 睡眠呼吸障害の分類..... 陳 和夫
- 378 閉塞性睡眠時無呼吸（OSA）の解剖学的特徴..... 佐藤 誠
- 384 OSA の病態生理と患者管理..... 磯野史朗
- 392 中枢性睡眠時無呼吸（CSA）の病態生理..... 藤田幸男・山内基雄
- 400 OSA，CSA（CSB）の自覚症状と診断基準
..... 櫻井 滋・西島嗣生・細川敬輔・木澤哲也
- 406 OSA と CSA の頻度..... 和田裕雄・木村真奈美・谷川 武
- 414 肥満低換気症候群を含む睡眠関連低換気の種類と病態生理..... 坪井知正
- 424 睡眠呼吸障害による間欠的低酸素，睡眠分断と全身病態
（発癌，認知機能も含む）..... 中山秀章
- 432 睡眠呼吸障害の診断におけるポリソムノグラフィと簡易モニター
..... 山城義広

II. 睡眠時無呼吸と生活習慣病

- 440 OSA と高血圧，糖尿病，脂質異常，メタボリック症候群..... 立川 良
- 448 OSA，CSA と冠動脈疾患，心房細動，心不全..... 義久精臣・三阪智史・竹石恭知

III. 睡眠時無呼吸と治療

- 454 OSA 治療の選択と CPAP 治療の位置づけ..... 大井元晴
- 462 OSA に対する減量と体位療法の効果..... 竹上未紗

469	循環器疾患患者の睡眠呼吸障害の治療.....	石綿清樹・松本紘毅・葛西隆敏
476	口腔内装置：歴史，現在の位置づけとその管理.....	對木 悟
484	小児 OSA に対する扁桃摘出の基準と 成人 OSA 管理における鼻管理の重要性.....	井坂奈央・千葉伸太郎
488	OSA に対する不眠の管理と睡眠導入薬.....	森 裕之・土生川光成・内村直尚

IV. トピックス

494	睡眠呼吸障害と運転リスク.....	井上雄一
502	睡眠呼吸障害治療に対する 最近の大規模研究とメタ解析.....	富田康弘・成井浩司
512	CPAP 療法の管理における 遠隔モニタリングシステムの活用.....	村瀬公彦・谷澤公伸・陳 和夫
518	指定難病「肺胞低換気症候群」と睡眠呼吸障害.....	巽浩一郎

連載

Dr. 長坂の身体所見でアプローチする呼吸器診療

526	身体所見のまとめとコツ 呼吸器疾患でみられる部位ごとの身体所見.....	長坂行雄
-----	---	------

症例で学ぶ非結核性抗酸菌症

536	肺非結核性抗酸菌症に合併する胸膜炎.....	八木一馬・他
-----	------------------------	--------

特別寄稿

『咳嗽・喀痰の診療ガイドライン 2019』 発刊

542	ガイドライン発刊に寄せて.....	玉置 淳
544	咳嗽セクションの改訂のポイント.....	迎 寛
546	世界で初めての喀痰のガイドライン誕生に寄せて.....	金子 猛

548	バックナンバーのご案内	549	次号予告	550	奥付
-----	-------------	-----	------	-----	----