

WITHDRAWN: International consensus document on obstructive sleep apnea

Olga Mediano,^{a,b,c,*} Nicolás González Mangado,^{c,d} Josep M. Montserrat,^{c,e} M. Luz Alonso-Álvarez,^{c,f} Isaac Almendros,^{c,g} Alberto Alonso-Fernández,^{c,h} Ferran Barbé,^{c,i} Eduardo Borsini,^{c,j} Candelaria Caballero-Eraso,^{c,k} Irene Cano-Pumarega,^{c,l} Felix de Carlos Villafranca,^m Carmen Carmona-Bernal,ⁿ Jose Luis Carrillo Alduenda,^o Eusebi Chiner,^p José Aurelio Cordero Guevara,^q Luis de Manuel,^r Joaquín Durán-Cantolla,^s Ramón Farré,^{c,g} Carlos Franceschini,^t Carles Gaig,^u Pedro Garcia Ramos,^v Francisco García-Río,^{c,w} Onintza Garmendia,^x Teresa Gómez García,^{c,y} Silvia González Pondal,^{c,y} M. Blanca Hoyo Rodrigo,^z Albert Lecube,^{aa,ab} Juan Antonio Madrid,^{ac,ad} Lourdes Maniegas Lozano,^{ae,d} José Luis Martínez Carrasco,^{af} Juan Fernando Masa,^{ag,c} María José Masdeu Margalef,^{c,ah} Mercè Mayos Pérez,^{c,ai} Enrique Mirabet Lis,^{aj} Carmen Monasterio,^{c,ak} Nieves Navarro Soriano,^{al} Erika Olea de la Fuente,^{am} Guillermo Plaza,^{an,ao} Francisco Javier Puertas Cuesta,^{ap} Claudio Rabec,^{aq} Pilar Resano,^a David Rigau,^{ar} Alejandra Roncero,^{as} Concepción Ruiz,^u Neus Salord,^{ak} Adriana Saltijeral,^{at} Gabriel Sampol Rubio,^{c,au} M. Ángeles Sánchez Quiroga,^{av,c} Óscar Sans Capdevila,^{aw} Carlos Teixeira,^{ax} Francisco Tinahones Madueño,^{ay,bf} Sônia Maria Togeiro,^{az} María Fernanda Troncoso Acevedo,^{ba} Leslie Katherine Vargas Ramírez,^{bb} Joao Winck,^{bc} Nerea Zabala Urionaguena,^{bd} Carlos Egea^{c,be}, el Spanish Sleep Network

^a Unidad de Sueño, Departamento de Neumología, Hospital Universitario de Guadalajara, Guadalajara, Spain

^b Departamento de Medicina, Universidad de Alcalá, Alcalá de Henares, Madrid, Spain

^c Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Respiratorias (CIBERES), Madrid, Spain

^d Neumología, Unidad Multidisciplinar de Sueño (UMS), Instituto de Investigación Sanitaria de la Fundación Jiménez Díaz, Madrid, Spain

^e Unidad Multidisciplinar de Patología del Sueño y VNID, Servei de Pneumologia, Institut Clínic Respiratori, Hospital Clínic, Universidad de Barcelona, Barcelona, Spain

^f Unidad de Sueño, Dr. J. Terán Santos, Departamento de Neumología, Hospital Universitario de Burgos, Burgos, Spain

^g Unitat de Biofísica i Bioenginyeria, Facultat de Medicina i Ciències de la Salut, Universitat de Barcelona, Institut d'Investigacions Biomediques August Pi Sunyer, Barcelona, Spain

^h Servicio de Neumología, Hospital Universitario Son Espases, Instituto de Investigación Sanitaria de las Islas Baleares (IdISBa), Palma, Baleares, Spain

ⁱ Group of Translational Research in Respiratory Medicine, IRBLleida, Hospital Universitari Arnau de Vilanova y Santa Maria, Lleida, Spain

^j Unidad de Sueño y Ventilación, Hospital Británico de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina

- ^k *Unidad de Trastornos Respiratorios del Sueño, Unidad Médico-Quirúrgica de Enfermedades Respiratorias, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla, Spain*
- ^l *Unidad de Sueño, Departamento de Neumología, Hospital Universitario Ramón y Cajal, Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria (IRYCIS), Madrid, Spain*
- ^m *Servicio de Estomatología, Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud, Universidad de Oviedo, Oviedo, Asturias, Spain*
- ⁿ *Unidad de Trastornos Respiratorios del Sueño, Unidad Médico-Quirúrgica de Enfermedades Respiratorias, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla, Spain*
- ^o *Unidad de Medicina del Sueño, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias Ismael Cosío Villegas, Ciudad de México, Mexico*
- ^p *Unidad Multidisciplinar del Sueño, Servicio de Neumología, Hospital Universitario San Juan de Alicante, San Juan de Alicante, Alicante, Spain*
- ^q *Grupo de Investigación en Epidemiología y Salud Pública, Unidad de Metodología y Estadística, Instituto de Investigación Sanitaria Bioaraba, Vitoria-Gasteiz, Álava, Spain*
- ^r *Corte del Ilustre Colegio de Abogados de Madrid, Madrid, Spain*
- ^s *Servicio de Investigación, Instituto de Investigación, OSI Araba, Hospital Universitario de Araba, Vitoria-Gasteiz, Álava, Spain*
- ^t *Unidad de Sueño y Ventilación Mecánica, Hospital Cosme Argerich, Buenos Aires, Argentina*
- ^u *Servicio de Neurología, Unidad Multidisciplinar de Sueño, Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona, Spain*
- ^v *Centro de Salud Don Benito Oeste, Servicio Extremeño de Salud, Don Benito, Badajoz, Spain*
- ^w *Unidad de Sueño, Servicio de Neumología, Hospital Universitario La Paz, IdiPAZ, Departamento de Medicina, Universidad Autónoma de Madrid, Madrid, Spain*
- ^x *Unidad del Sueño, Servicio de Neumología, Hospital Clínic, Barcelona, Spain*
- ^y *Servicio de Odontología y Unidad Multidisciplinar del Sueño del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Sociedad Española de Medicina Dental del Sueño (SEMDeS), Madrid, Spain*
- ^z *Sociedad Española de Neurofisiología Clínica (SENFEC), Oviedo, Asturias, Spain*
- ^{aa} *Grupo de investigación en Obesidad, Diabetes y Metabolismo (ODIM), Servicio de Endocrinología y Nutrición, Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Institut de Recerca Biomèdica de Lleida (IRBLleida), Universitat de Lleida, Lleida, Spain*
- ^{ab} *Centro de Investigación Biomédica en Red de Diabetes y Enfermedades Metabólicas Asociadas (CIBERDEM), Madrid, Spain*
- ^{ac} *Laboratorio de Cronobiología, Universidad de Murcia, IMIB-Arrixaca, Murcia, Spain*
- ^{ad} *Centro de Investigación Biomédica en Red de Fragilidad y Envejecimiento Saludable (CIBERFES), Instituto de Salud Carlos III, Madrid, Spain*
- ^{ae} *Fundación Jiménez Díaz, Madrid, Spain*
- ^{af} *Centro de Salud Fuencarral, Universidad Autónoma de Madrid, Madrid, Spain*
- ^{ag} *Hospital San Pedro de Alcántara, Instituto Universitario de Investigación Biosanitaria en Extremadura (INUBE), San Pedro de Alcántara, Cáceres, Spain*
- ^{ah} *Unidad Multidisciplinar del Sueño, Hospital Universitari Parc Taulí, Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí, Universitat Autònoma de Barcelona, Sabadell, Barcelona, Spain*
- ^{ai} *Unidad de Sueño, Servicio de Neumología, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Departamento de Medicina, Universitat Autònoma de Barcelona, Barcelona, Spain*
- ^{aj} *Sociedad Española de Medicina del Tráfico (SEMT), Madrid, Spain*
- ^{ak} *Unidad Multidisciplinar del Sueño, Hospital Universitario de Bellvitge, Instituto de Investigación Biomédica de Bellvitge (IDIBELL), Barcelona, Spain*
- ^{al} *Unidad de Sueño, Servicio de Neumología, Hospital Clínico Universitario, Valencia, Spain*
- ^{am} *Servicio de Anestesiología y Reanimación, Hospital Universitario Araba, Vitoria-Gasteiz, Álava, Spain*
- ^{an} *Servicio de Otorrinolaringología, Hospital Universitario de Fuenlabrada, Universidad Rey Juan Carlos, Fuenlabrada, Madrid, Spain*

- ^{ao} *Hospital Universitario La Zarzuela, Madrid, Spain*
- ^{ap} *Unidad de Sueño, Servicio de Neurofisiología, Hospital Universitario de La Ribera, Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud, Universidad Católica de Valencia, Alzira, Valencia, Spain*
- ^{aq} *Service de Pneumologie et Réanimation Respiratoire, Centre Hospitalier et Universitaire de Dijon, Dijon, France*
- ^{ar} *Centro Cochrane Iberoamericano, Barcelona, Spain*
- ^{as} *Unidad Multidisciplinar del Sueño, Servicio de Neumología, Hospital San Pedro, Logroño, La Rioja, Spain*
- ^{at} *Servicio de Cardiología, Hospital Universitario del Tajo, Universidad Alfonso X El Sabio, Aranjuez, Madrid, Spain*
- ^{au} *Unidad Multidisciplinar del Sueño, Servicio de Neumología, Hospital Universitario Vall d'Hebron, Universidad Autónoma de Barcelona, Barcelona, Spain*
- ^{av} *Hospital Virgen del Puerto, Instituto Universitario de Investigación Biosanitaria en Extremadura (INUBE), Plasencia, Cáceres, Spain*
- ^{aw} *Unidad del Sueño, Servicio de Neurología Pediátrica, Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona, Spain*
- ^{ax} *European Society of Sleep Technologists (EEST), Porto, Portugal*
- ^{ay} *Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad (SEEDO), Madrid, Spain*
- ^{az} *Disciplina de Pneumologia, Departamento de Medicina, Disciplina de Medicina y Biología del Sueño - Departamento de Psicobiología, Universidade Federal de São Paulo, São Paulo, Brazil*
- ^{ba} *Servicio de Neumología, Unidad Multidisciplinar del Sueño, Fundación Jiménez Díaz, Madrid, Spain*
- ^{bb} *Instituto Neumológico del Oriente, Bucaramanga, Santander, Colombia*
- ^{bc} *Faculdade de Medicina, Universidade do Porto, Porto, Portugal*
- ^{bd} *Unidad del Sueño, Hospital Universitario Cruces, Barakaldo, Bizkaia, Spain*
- ^{be} *Unidad Funcional de Sueño, Hospital Universitario Araba, OSI Araba, Vitoria-Gasteiz, Álava, Spain*
- ^{bf} *Servicio de Endocrinología, Hospital Virgen de la Victoria, (IBIMA), Centro de Investigación Biomédica en Red de Fisiopatología Obesidad y Nutrición (CIBEROBN), Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), 28029, Madrid, Spain*

The Publisher regrets that this article is an accidental duplication of an article that has already been published, <https://doi.org/10.1016/j.arbres.2021.03.027>. The duplicate article has therefore been withdrawn.

The full Elsevier Policy on Article Withdrawal can be found at <https://www.elsevier.com/about/our-business/policies/article-withdrawal>

* Corresponding author.

E-mail address: olgamediano@hotmail.com (O. Mediano).