



LE CONGRÈS
DU **SOMMEIL**®
www.lecongresdusommeil.com

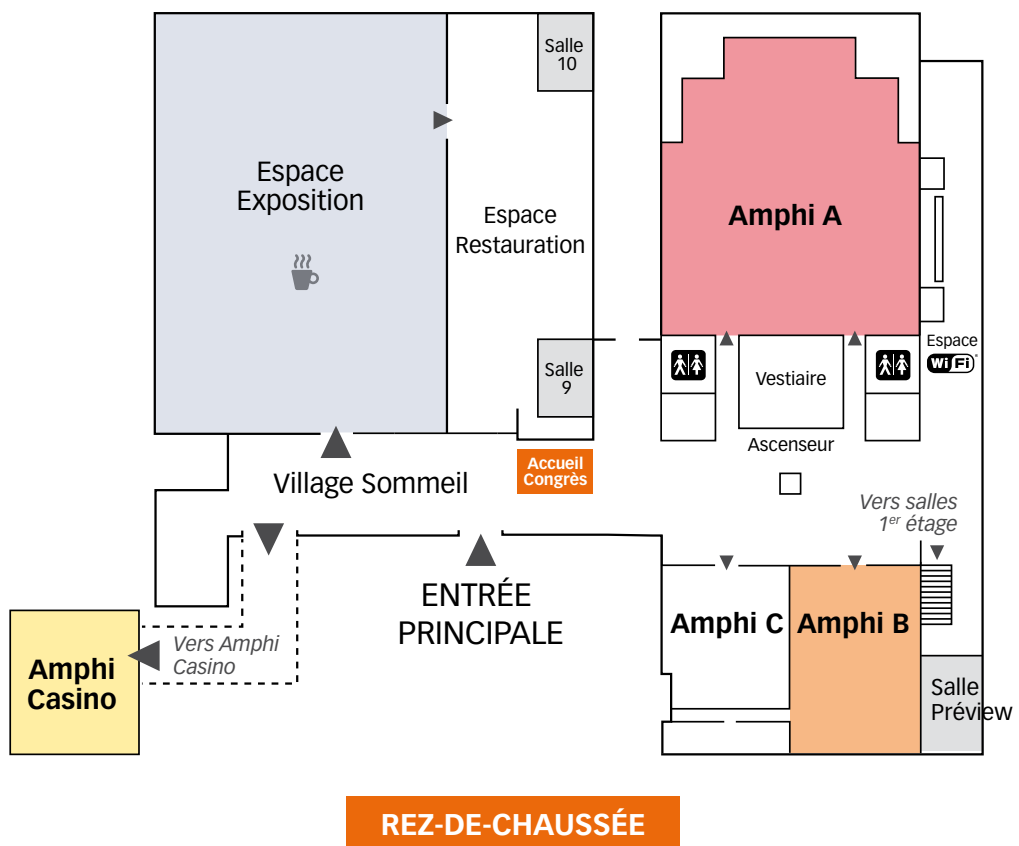
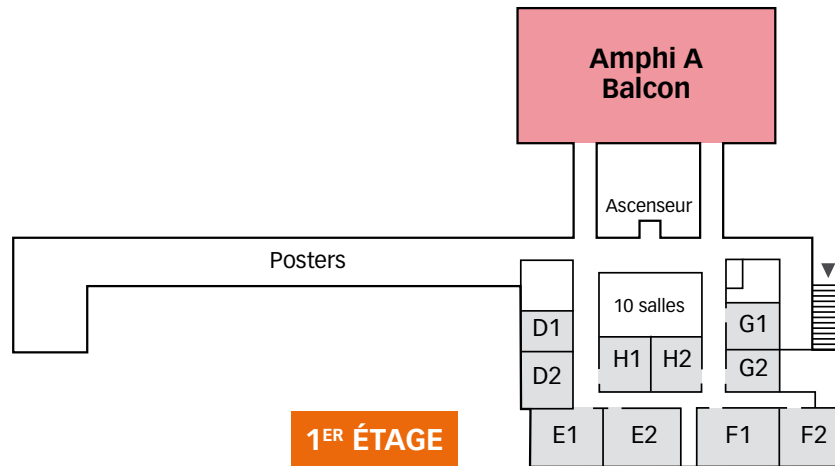


PROGRAMME

Bordeaux 2012

Palais des Congrès
22-24 novembre

PLAN DU PALAIS DES CONGRÈS



SOMMAIRE

REMERCIEMENTS	page 4
ORGANISATION.....	page 5
PLAN DE L'EXPOSITION	page 6
INFOS PRATIQUES	page 7
BOURSES	page 7
SYNOPTIQUE	page 8
RÉUNIONS ANNEXES.....	page 9
JOURNÉE DE LA SFTS	page 9
JOURNÉE DE LA SFMDS.....	page 9

PROGRAMME

JEUDI.....	page 10
VENDREDI.....	page 12
COMMUNICATIONS ORALES	page 14
SYMPOSIA ET ATELIERS SATELLITES	page 16
SAMEDI.....	page 18
VISITE DES POSTERS.....	page 18
RÉSUMÉS COMMUNICATIONS ORALES.....	page 19
RÉSUMÉS POSTERS	page 41
NOTES.....	page 80

REMERCIEMENTS

Le Congrès du Sommeil Bordeaux 2012 est organisé conjointement par :



La Société Française de Recherche et de Médecine du Sommeil (SFRMS)
et Le Groupe Sommeil de la Société de Pneumologie de Langue Française (SPLF)

Avec le parrainage de :



Société Francophone
de Chronobiologie



SFORL
Société
Française d'ORL



Association
Française
de Psychiatrie
Biologique



SOCIÉTÉ
FRANÇAISE DE
PÉDIATRIE



Société Française
de Médecine
du Travail

Les Sociétés, Laboratoires et Associations :

ACTIGRAPH / TSP DIFFUSION • ADEP ASSISTANCE • AIR LIQUIDE MEDICAL SYSTEMS
ANTADIR / AVAD ASSISTANCE / AADAIRC • ARARD / APARD
BASTIDE LE CONFORT MEDICAL • BIOCDEX • BREAS MEDICAL • CALEA FRANCE • CIDELEC
COMPUMEDICS • DEVILBISS HEALTHCARE • EDITIONS ELSEVIER MASSON
ELECOMAC - DIVISION SANTE • EMO INTERNATIONAL • EOLIS SANTE • FISHER & PAYKEL HEALTHCARE
FMB • FRANCE OXYGENE / VIVISOL FRANCE • HOME PERF • HUMANAIR MEDICAL • INVACARE POIRIER
IP SANTÉ DOMICILE • IPSEN PHARMA • ISIS MEDICAL • L3 MEDICAL • LABCATAL
LABORATOIRE DES GRANIONS • LABORATOIRE TALI / ONIRIS • LINDE HOMECARE FRANCE • LUCIMED
LVL MEDICAL • MACS FORMATION • MEDATEC FRANCE • MICROMED FRANCE • NATUS
NEURO MEDICALE • NEUROMEDI • NOMICS • ORKYN' • OSG SLEEPRT • PACTRONIC
PASULDO • PHILIPS RESPIRONICS • PHYMEP • RADIOMETER • RESMED • SEBAC DIAGNOSTICS • SEFAM
SHIRE • SOMNOMED-ORTHOSOM • SOS OXYGENE • SPES MEDICA FRANCE • SRETT
TELEMEDECINE SERVICES • UCB PHARMA • VITALAIRE • WEINMANN

Ainsi que les participants du Village Sommeil :

AFDN (Association Française des Diététiciens Nutritionnistes)
AFE (Association France Ekbon)
ANC (Association française de Narcolepsie-Cataplexie et d'hypersomnie)
Ateliers d'Arcachon / Passerelles Educatives • Association Sommeil et Santé
Editions Elsevier Masson • FFAAIR (Fédération Française des Associations et Amicales de malades,
Insuffisants ou handicapés Respiratoires) • HyperSupers - TDAH France
INSV (Institut National du Sommeil et de la Vigilance)
PROSOM (Association de Promotion des connaissances sur le Sommeil)
RE.VE.S en Po-Ch (Réseau Veille Sommeil en Poitou Charentes) • Réseau Morphée
SFMDS (Société Française de Médecine Dentaire du Sommeil)
SFTS (Société Française des Techniciens du Sommeil)
SMSV (Syndicat de la Médecine du Sommeil et de la Vigilance)

ORGANISATION

Comité d'Organisation

ARNULF Isabelle,
FRIJA-ORVOEN Elisabeth,
LEGER Damien,
MARTIN Francis,
MESLIER Nicole,
MEURICE Jean-Claude,
PEPIN Jean-Louis,
PETIAU Christophe,
ROYANT-PAROLA Sylvie,
SOYEZ Franck.

Conseil Scientifique

ARNULF Isabelle,
DAUVILLIERS Yves,
D'ORTHO Marie-Pia,
FRIJA-ORVOEN Elisabeth,
GRONFIER Claude,
LECENDREUX Michel,
LEGER Damien,
LIN Jian-Scheng,
LUPPI Pierre-Hervé,
MARTIN Francis,

MESLIER Nicole,
MEURICE Jean-Claude,
MONACA CHARLEY Christelle,
PEPIN Jean-Louis,
PETELLE Boris,
PETIAU Christophe,
PHILIP Pierre,
ROYANT-PAROLA Sylvie,
SCHRODER Carmen,
SOYEZ Franck.



SFRMS

7 rue Corneille
75006 PARIS
Tél. : +33 (0)1 43 20 67 96

Administratif
Claire Habran
Mél : administratif@sfrms.org

Communication
Perrine Lesburguères
Mél : communication@sfrms.org

CONGRESS Rive Droite

47, Cours le Rouzic
33100 BORDEAUX - FRANCE

Tél. : +33 (0)5 56 32 82 29
Fax : +33 (0)5 56 32 79 53

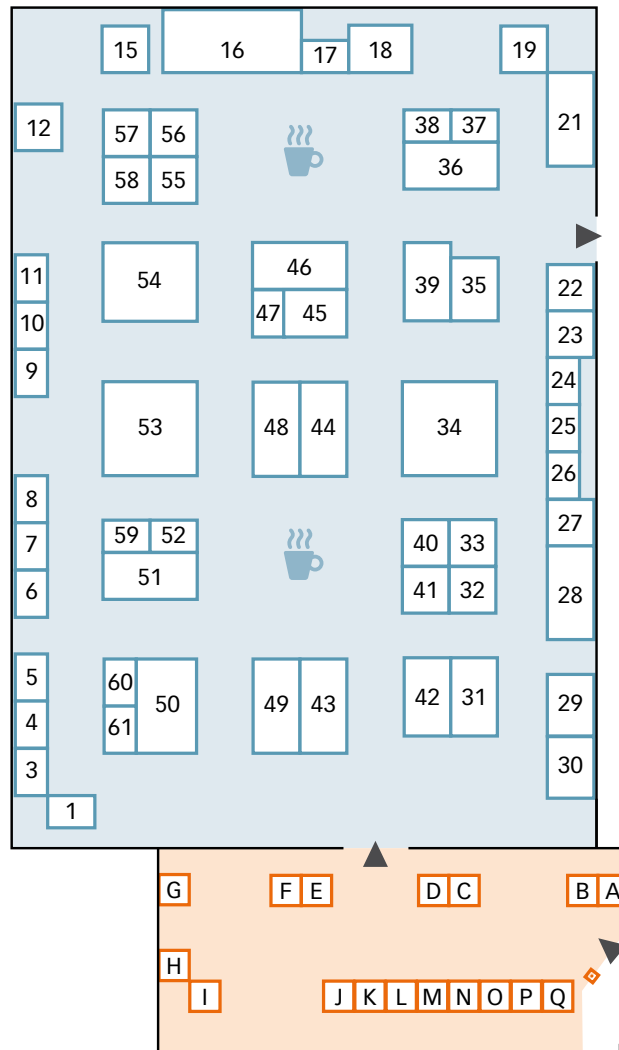
Mél : contact@lecongresdusommeil.com



PLAN DE L'EXPOSITION

EXPOSITION

- 17 ACTIGRAPH / TSP DIFFUSION
- 43 ADEP ASSISTANCE
- 29 AIR LIQUIDE MEDICAL SYSTEMS
- 16 ANTADIR / AVAD ASSISTANCE / ADAIRC
- 57 ARARD / APARD
- 36 BASTIDE LE CONFORT MEDICAL
- 40 BIOCDEX
- 15 BRÉAS MEDICAL
- 45 CALEA FRANCE
- 30 CIDELEC
- 52 COMPUMEDICS
- 48 DEVLBISS HEALTHCARE
- 12 EDITIONS ELSEVIER MASSON
- 7 ELECOMAC - DIVISION SANTE
- 22 EMO INTERNATIONAL
- 26 EOLIS SANTE
- 49 FISHER & PAYKEL HEALTHCARE
- 37 FMB
- 44 FRANCE OXYGENE / VIVISOL FRANCE
- 33 HOMEPERF
- 23 HUMANAIR MEDICAL
- 9 INVACARE POIRIER
- 51 IP SANTÉ DOMICILE
- 32 IPSEN PHARMA
- 35 ISIS MEDICAL
- 11 L3 MEDICAL
- 24 LABCATAL
- 58 LABORATOIRE DES GRANIONS
- 41 LABORATOIRE TALI / ONIRIS
- 39 LINDE HOMECARE FRANCE
- 59 LUCIMED
- 28 LVL MEDICAL
- 6 MEDATEC FRANCE
- 27 MICROMED FRANCE
- 19 NEURO MEDICALE
- 1 NEUROMEDI
- 8 NOMICS
- 60 NATUS
- 54 ORKYN'
- 4 OSG SLEEPRT
- 3 PACTRONIC
- 25 PASULDO
- 53 PHILIPS RESPIRONICS
- 5 PHYMEP
- 56 RADIOMETER
- 34 RESMED
- 47 SEBAC DIAGNOSTICS
- 21 SEFAM
- 55 SHIRE
- 18 SOMNOMED-ORTHOSOM
- 42 SOS OXYGENE
- 61 SPES MEDICA FRANCE
- 10 SRETT
- 38 TELEMEDECINE SERVICES
- 31 UCB PHARMA
- 50 VITALAIRE
- 46 WEINMANN



LE VILLAGE SOMMEIL

- F AFDN (Association Française des Diététiciens Nutritionnistes)
- I AFE (Association France Ekbon)
- O ANC (Association française de Narcolepsie-Cataplexie et d'hypersomnie)
- L Association Sommeil et Santé
- P Ateliers d'Arcachon / Passerelles Educatives
- G Editions Elsevier Masson
- N FFAAIR (Fédération Française des Associations et Amicales de malades, Insuffisants ou handicapés Respiratoires)
- J HyperSupers - TDAH (Trouble Déficit de l'Attention / Hyperactivité)
- A INSV (Institut National du Sommeil et de la Vigilance)
- K PROSOM (Association de Promotion des connaissances sur le Sommeil)
- H RE.VE.S en Po-Ch (Réseau Veille Sommeil en Poitou Charentes)
- C Réseau Morphée
- D SFMDS (Société Française de Médecine Dentaire du Sommeil)
- B SFRMS (Société Française de Recherche et Médecine du Sommeil)
- E SFTS (Société Française des Techniciens du Sommeil)
- M SMSV (Syndicat de la Médecine du Sommeil et de la Vigilance)
- Q SPLF (Société de Pneumologie de Langue Française)

INFOS PRATIQUES

L'ACCUEIL

Vous y trouverez toutes les informations nécessaires au bon déroulement de votre séjour à Bordeaux. Des hôtesses sont à votre disposition pour vous renseigner et vous diriger.

Ouvert tous les jours de 7h30 à 20h.

Tél. durant la manifestation : 05 56 93 63 01

Fax durant la manifestation : 05 56 93 63 02

ACCÈS AUX RÉSUMÉS DES COMMUNICATIONS

Les résumés des communications orales et posters seront accessibles sur www.lecongresdusommeil.com à partir du 15 décembre 2012.

C'est en vous connectant dans la rubrique « congrès passés » - identifiant : **communications** mot de passe : **bordeaux** que vous pourrez y accéder.

BADGE

Le port du badge est obligatoire pour accéder aux conférences, à l'espace exposition, au village sommeil, aux déjeuners...

TRANSPORTS

Aéroport : 05 56 34 50 50

Air France : 36 54

SNCF : 36 35

Taxi : 05 56 31 61 07

LA SOIRÉE DU CONGRÈS

Vendredi 23 Novembre 20h30,
à côté du Grand Théâtre, Place de la Comédie à Bordeaux.

Une navette bus partira du Palais des Congrès à 20h.

Les inscriptions sont closes.

JEUDI 22 NOVEMBRE

**16h15-17h45 - Amphithéâtre A
BOÎTIERS DE VOTE**

Workshop « Traitement des jambes sans repos difficiles : cas cliniques pour la pratique ».

Une pièce d'identité vous sera demandée en échange de la remise d'un boîtier.

Mise à disposition des boîtiers à partir de 15h45.



VENDREDI 23 NOVEMBRE

**9h00-12h30 - Amphithéâtre A
INTERPRÉTATION SIMULTANÉE**

Anglais > Français

Intervenants : T. Roenneberg, D. Bradley, S. Redolfi.

Une pièce d'identité vous sera demandée en échange de la remise d'un casque.

Mise à disposition des casques à partir de 8h30.



BOURSES

Chaque année, la SFRMS octroie différentes Bourses :

- ▶ Bourses de **Recherche**,
- ▶ Bourses de **voyage**,
- ▶ Bourse **Orkyn'**,
- ▶ Bourse « **Le Congrès du Sommeil** »,
- ▶ ainsi que la bourse de la **Fondation Julienne Dumeste**, délivrée par la SFTS.

Certaines d'entre elles sont remises lors du Congrès du Sommeil.



SYNOPTIQUE

JEUDI 22 NOVEMBRE				VENDREDI 23 NOVEMBRE						
8h30	OUVERTURE DU CONGRÈS			J O U R N É E S E P T S J O U R N É E D E L A S F M S	8h00	Ateliers petit-déjeuner				
9h00	Coma et corrélats neuronaux de la conscience <i>Aurore Thibaut</i> Amphi A				8h30	Biocodex salle E2	Philips Respironics Amphi C	ResMed salle H1/H2	Shire salle F1	Weinmann salle E1
9h45	Syndrome obésité-hypoventilation <i>Jean-Paul Janssens</i> Amphi A				9h00	Horloge et privation de sommeil : de la mouche à l'homme				
10h30	Pause, stands, posters				9h45	SAS et insuffisance cardiaque				
11h00	Trouble déficit de l'attention / Hyperactivité et sommeil Amphi Casino	Comment reconnaître et suivre un SAOS en 2012 ? Amphi A	Sommeil, rythmicité circadienne et risque métabolique Amphi B		10h30	Pause, stands, posters				
12h30	Symposia déjeunatoires		Atelier dej.		11h00	Sommeil et fonctions non visuelles de la lumière Amphi B	Actualités de recherche et de pratique clinique Amphi Casino	Air et eau : apnées et surcharge hydrique Amphi A		
14h00	Philips Respironics Amphi B	Antadir / Avad Assistance Amphi Casino	<i>Déjeuner</i> Ipsen salle F1		12h30	Symposia déjeunatoires		<i>Déjeuner</i> « Réseaux sommeil » Amphi Casino	Tali / Oniris salle H1/H2	
14h15	Communications orales 1 Amphi A	Communications orales 2 Amphi B	Communications orales 3 Amphi Casino		13h30	Posters				
15h45	Pause, stands, posters				14h00	Posters				
16h15	Exercice physique et sommeil Amphi Casino	Neuro- inflammation et sommeil Amphi B	Traitement des jambes sans repos difficiles : cas cliniques pour la pratique Amphi A		15h00	Nerf hypo- glosse : du fondamental aux nouvelles perspectives thérapeutiques Amphi A	Communications orales 4 Amphi B	Communications orales 5 Amphi Casino		
17h45	Pause, stands, posters			16h30	Pause, stands, posters					
18h00	Symposium	Atelier		17h00	Controverses Amphi A					
19h00	IP Santé Domicile Amphi B	Orkyn' salle F1		19h00						
19h30										

RÉUNIONS ANNEXES

JEUDI 22 NOVEMBRE

- 12h45** Réunion du SMSV
Salle H1/H2
- 18h00** Réunion des Centres de Référence
Salle H1/H2
- 19h30** Assemblée Générale de la SFRMS
Amphi C

VENDREDI 23 NOVEMBRE

- 8h00** Réunion du Groupe Sommeil de la SPLF
Salle F2
- 13h00** Réunion du Groupe Sommeil de l'enfant
Salle F1

JOURNÉE DE LA SFTS - Jeudi 22 novembre

- 9h00** Présentation de la journée de la SFTS.
M. Elbaz, J.M. Sadrin, M. Derri, S. Neuman, S. Rio, P. Van Beers, A. Dubois
- 9h15** Acquisition et détection automatique de l'hypovigilance en vol.
P. Van Beers
- 10h00** Troubles respiratoires chez l'épileptique.
D. Tourniaire
- 10h45** Thérapie comportementale et cognitive dans le traitement de l'insomnie.
C. Lavigne
- 11h10** Nouvelles validations de l'actimétrie.
M. Elbaz
- 11h30** Quoi de neuf dans les technologies du sommeil au congrès de l'APSS 2012 ?
F. Veysset
- 12h00** ▶ Remise de la Bourse Philips-Respironics au major du D.U « Les technologies du sommeil et de la vigilance » 2012
▶ Remise de la Bourse Julienne Dumeste 2012
- 12h30** Assemblée générale de la SFTS pour les élections du bureau et des délégués régionaux.



Amphi C

JOURNÉE DE LA SFMDS - Jeudi 22 novembre

- 9h00** Pression Positive Continue : actualités.
F. Gagnadoux
- 9h45** Orthèses d'Avancée Mandibulaire : état de l'art.
M. Marklund
- 11h15** Biomécanique des Orthèses d'Avancée Mandibulaire.
L. Jordan et P. Garrec
- 11h45** Prise en charge par orthèse : aspects médico-légaux.
E. Attali
- 12h15** Place de l'orthèse et de la PPC.
B. Fleury
- 14h00** Bruxisme et sommeil.
G. Lavigne
- 15h00** Place de la chirurgie maxillo-mandibulaire en 2012.
B. Pételle
- 16h15** Croissance maxillaire et SAOS de l'enfant.
P.J. Monteyrol
- 16h45** Table Ronde : comment organiser votre pratique de l'OAM au cabinet et établir un réseau avec les médecins du sommeil.
P. Comte, Y. Mutel, M. Levy, B. Mantout, M. Sapène, P.J. Monteyrol, S. Royant Parola



Présidents de séance
J.L. Racineux,
R. Garcia

salle E1/E2

Présidents de séance
C. Boehm-Hurez,
B. Fleury

Jeudi 22 novembre 8h30>14h00

8h30 **OUVERTURE DU CONGRÈS**
Cérémonie d'ouverture du congrès
Amphithéâtre A
(Palais des Congrès)

9h00 **Coma et corrélats neuronaux de la conscience.**
Président de séance : Y. Dauvilliers
Parrainée par la Société Française de Neurologie
A. Thibaut

9h45 **SYNDROME OBÉSITÉ HYPOVENTILATION.**
Président de séance : J.L. Pépin
J.P. Janssens

10h30 Pause, stands, posters

11h00 SÉANCES PARALLÈLES

Amphithéâtre
du Casino
Trouble déficit de l'attention / hyperactivité et sommeil.
Présidents de séance : M. Lecendreux, P. Philip
► Somnolence excessive et TDAH chez l'enfant.
► Somnolence excessive et TDAH chez l'adulte.
► Accidentologie et TDAH.
► Pharmacologie de l'éveil dans le TDAH.
M. Lecendreux
S. Bioulac
P. Philip
E. Konofal

Amphithéâtre A
(Palais des Congrès)
Comment reconnaître et suivre un SAOS en 2012 ?
Présidents de séance : E. Frijia-Orvoen, B. Pigearias
► Modalités de dépistage des apnées du sommeil dans les populations à risque.
► La polysomnographie a-t-elle encore une place dans le diagnostic du SAOS ?
► Faut-il enregistrer les patients traités ?
F. Gagnadoux
N. Meslier
J.C. Meurice

Amphithéâtre B
(Palais des Congrès)
Sommeil, rythmicité circadienne et risque métabolique.
Présidents de séance : K. Spiegel, J.S. Lin
► Rythmicité circadienne et métabolisme chez l'animal.
► Conséquences métaboliques de l'apnée du sommeil.
► Conséquences métaboliques d'un sommeil de qualité et de durée altérées.
► Conséquences métaboliques d'un manque de sommeil couplé à une désorganisation circadienne.
E. Challet
P. Levy
K. Spiegel
R. Leproult

12h30 Déjeuner - Visite des posters

12h30 SYMPOSIA ET ATELIERS SATELLITES

Amphithéâtre B
(Palais des Congrès)
Utilisation des outils de monitoring dans la VNI au long cours.
Symposium déjeunatoire Philips Respironics (fin à 14h) - Modérateur : J.P. Janssens
Voir détail page 16

Amphithéâtre
du Casino
Monitoring de la PPC à l'heure des réalités médico-économiques.
Symposium déjeunatoire Antadir et Avad Assistance (fin à 14h)
Voir détail page 16

Salle F1
Syndrome d'apnée du sommeil : et si c'était une acromégalie...
Atelier déjeunatoire IPSEN (fin à 13h30) - Nombre de places limité à 50 personnes
Modérateur : J.L. Pépin
Voir détail page 16

Jeudi 22 novembre 14h15>19h30

14h15 SÉANCES PARALLÈLES

Amphithéâtre A (Palais des Congrès) **Communications orales 1 : parasomnies, neurologie et cognition.** *Voir détail page 14*
Présidents de séance : C. Petiau, C. Monaca Charley

Amphithéâtre B (Palais des Congrès) **Communications orales 2 : SAS, cœur et métabolisme.** *Voir détail page 14*
Présidents de séance : J.P. Laaban, F. Goutorbe


Amphithéâtre du Casino **Communications orales 3 : chronobiologie et épidémiologie.** *Voir détail page 14*
Présidents de séance : D. Boivin, J. Taillard

15h45 Pause, stands, posters

16h15 SÉANCES PARALLÈLES

Amphithéâtre du Casino **Exercice physique et sommeil.** *J.F. Toussaint, M. Chennaoui, F. Sauvet, M. Desplan*
Présidents de séance : D. Léger, M. Chennaoui
Parrainée par la Société Française de Médecine du Travail
▶ Epidémiologie de la performance.
▶ Qualité du sommeil et exercice physique.
▶ Insomnie et altitude.
▶ Apnées et exercice physique.

Amphithéâtre B (Palais des Congrès) **Neuro-inflammation et sommeil.** *R. Liblau, Y. Dauvilliers, B. Faraut, E. Sapin, F. Roche*
Présidents de séance : Y. Dauvilliers, J.L. Pépin
▶ Maladies auto-immunes ciblant les neurones du SNC : mécanismes en cause.
▶ Narcolepsie : un modèle de maladie auto-immune ?
▶ Modifications de l'immunité en privation de sommeil.
▶ Hypoxie intermittente, SAOS et neuroinflammation.

Amphithéâtre A (Palais des Congrès) **Traitement des jambes sans repos difficiles : cas cliniques pour la pratique (Workshop).** *C. Schroder, C. Monaca Charley, I. Ghorayeb, E. Konofal, V. Cochen de Cock, I. Poirot, I. Arnulf, C. Petiau*

Présidents de séance : I. Arnulf, C. Monaca Charley
▶ Comment traiter un déprimé qui a un SJSR ?
▶ Syndrome d'augmentation.
▶ Grossesse.
▶ Enfant.
▶ Parkinson et SJSR.
▶ Insomnie résiduelle du SJSR.
▶ Polythérapie et cas très sévères.
▶ Fer et SJSR.

17h45 Pause, stands, posters

18h00 SYMPOSIA ET ATELIERS SATELLITES

Amphithéâtre B (Palais des Congrès) **Observance et prise en charge globale des patients apnéiques.** *Voir détail page 16*
Symposium IP Santé Domicile (fin à 19h30) - Modérateurs : M.P. d'Ortho, L. Champion


Salle F1 **BPCO et Sommeil.** *Voir détail page 16*
Atelier Orkyn' (Fin à 19h00) - Nombre de places limité à 50 personnes

Vendredi 23 novembre 8h00 > 12h30

8h00 ATELIERS SATELLITES


Salle E2	Horloge biologique et insomnie - Circadin : une nouvelle approche thérapeutique. Atelier Petit-déjeuner Biocodex - Nombre de places limité à 50 personnes.	Voir détail page 17
Amphithéâtre C (Palais des Congrès)	Nouveau mode ventilatoire et innovation technologique dans le SOH. Atelier Petit-déjeuner Philips Respironics - Nombre de places limité à 100 personnes.	Voir détail page 17
Salle H1 + H2	L'Orthèse d'Avancée Mandibulaire dans le traitement du SAOS, réelle alternative à la PPC ? Atelier Petit-déjeuner ResMed - Nombre de places limité à 50 personnes.	Voir détail page 17
Salle F1	Sommeil et TDAH, implications cliniques et thérapeutiques. Atelier Petit-déjeuner Shire - Nombre de places limité à 50 personnes.	Voir détail page 17
Salle E1	La ventilation à trois niveaux de pression : pourquoi ? pour qui ? Atelier Petit-déjeuner Weinmann - Nombre de places limité à 50 personnes.	Voir détail page 17

9h00 Amphithéâtre A (Palais des Congrès)	HORLOGE ET PRIVATION DE SOMMEIL : DE LA MOUCHE À L'HOMME. Président de séance : P. Bourgin - <i>Conférence en anglais avec interprétation simultanée</i>  Parrainée par la Société Française de Médecine du Travail	T. Roenneberg
--	---	---------------

9h45 Amphithéâtre A (Palais des Congrès)	SAS ET INSUFFISANCE CARDIAQUE. Président de séance : M.P. d'Ortho - <i>Conférence en anglais avec interprétation simultanée</i>  Parrainée par la Société Française de Cardiologie	D. Bradley
--	---	------------

10h30 Pause, stands, posters

11h00 SÉANCES PARALLÈLES

Amphithéâtre B (Palais des Congrès)	Sommeil et fonctions non-visuelles de la lumière. Présidents de séance : C. Schroder, C. Gronfier Parrainée par la Société Francophone de Chronobiologie ► Effets non-circadiens de la lumière : un mécanisme majeur de régulation du sommeil ? ► La lumière peut-elle nous rendre brillants ? Effets de la lumière sur la vigilance et la cognition. ► La lumière module l'activité cognitive cérébrale chez des individus totalement aveugles qui préservent une photoréception non-visuelle. ► Sensibilité non visuelle à la lumière : effets du vieillissement.	J. Hubbard C. Cajochen G. Vandewalle R. Najjar
Amphithéâtre du Casino	Actualités de recherche et de pratique clinique. Présidents de séance : P.H. Luppi, M.A. Quera salva ► Actualités en recherche fondamentale. ► Actualités en sommeil de l'enfant. ► Actualités en sommeil de l'adolescent : rythme et médias électroniques. ► Actualités pratiques parasomnies. ► Actualités pratiques hypersomnies.	V. Fabre P. Franco S. Royant-Parola I. Arnulf Y. Dauvilliers
Amphithéâtre A (Palais des Congrès)	Air et eau : apnées et surcharge hydrique. Présidents de séance : J.C. Meurice, J. Paquereau <i>*Intervention en anglais avec interprétation simultanée</i>  Parrainée par la Société Française de Physiologie ► Mouvements liquidiens et leurs conséquences sur le SAS*. ► Insuffisance rénale et SAS. ► Insuffisance veineuse et SAS*.	D. Bradley C. Philippe S. Redolfi

12h30 Déjeuner - Visite des posters

Vendredi 23 novembre 12h30 > 19h00

12h30 SYMPOSIA ET ATELIERS SATELLITES

Amphithéâtre B
(Palais des Congrès)

Apport du télé-suivi et des données de traitement dans la prise en charge d'un SAS compliqué.

Symposium déjeunatoire ResMed (fin à 14h)

Voir détail
page 17

Amphithéâtre
du Casino

Evolution de la prise en charge du patient apnéique.

Symposium déjeunatoire «Les Réseaux» (fin à 14h) - Organisé par le «Réseau Morphée» et parrainé par Orkyn', Philips Respirationics et ResMed - Modérateurs : J.L. Pépin, P. Escourrou.

Voir détail
page 17

Salle H1 + H2

Nouvelles perspectives dans le traitement du ronflement et du SAOS par orthèse d'avancée mandibulaire.

Atelier déjeunatoire Tali / Oniris (fin à 13h30) - Nombre de places limité à 50 personnes.

Voir détail
page 17

14h00 Visite des posters

15h00 SÉANCES PARALLÈLES

Amphithéâtre A
(Palais des Congrès)

Nerf Hypoglosse : du fondamental aux nouvelles perspectives thérapeutiques.

Président de séance : B. Petelle, B. Fleury

Parrainée par la Société Française d'Oto-Rhino-Laryngologie

- ▶ Contrôle de l'hypoglosse et des voies aériennes pendant le sommeil.
- ▶ Endoscopie des voies aériennes pendant le sommeil.
- ▶ Stimulation de l'hypoglosse (abord chirurgical).
- ▶ Stimulation de l'hypoglosse (aspect clinique).

F. Brischoux

O. Gallet de Santerre

F. Chabolle

D. Rodenstein

Amphithéâtre B
(Palais des Congrès)

Communications orales 4 : troubles respiratoires nocturnes.

Présidents de séance : L. Portel, C. Rabec

Voir détail
page 15

Amphithéâtre
du Casino

Communications orales 5 : éveil, somnolence et hypersomnies.

Présidents de séance : P.H. Luppi, Y. Dauvilliers

Voir détail
page 15

16h30 Pause, stands, posters

17h00 Controverses (Fin à 19h00)

Amphithéâtre A
(Palais des Congrès)

- ▶ Le rêve existe-t-il en dehors du sommeil paradoxal ?

Modérateur de la controverse : A. Brion

Oui : I. Arnulf
Non : P.H. Luppi

- ▶ SAOS modéré sans somnolence : y a-t-il un risque à ne pas traiter ?

Modérateur de la controverse : F. Gagnadoux

Oui : N. Meslier
Non : J.L. Pépin

- ▶ Retard de phase de l'adolescent : lumière ou mélatonine ?

Modérateur de la controverse : J. Taillard

Mélatonine :
C. Schroder
Lumière :
C. Gronfier

- ▶ Faut-il encore en 2012 donner des agonistes dopaminergiques dans le SJSR ?

Modérateur de la controverse : Y. Dauvilliers

Oui :
V. Cochen de Cock
Non :
C. Monaca Charley

COMMUNICATIONS ORALES

Jeudi 22 novembre 14h15 > 15h45

14h15 SÉANCES PARALLÈLES

Amphithéâtre A
(Palais des Congrès)

Communications orales 1 : parasomnies, neurologie et cognition.

Présidents de séance : C. Petiau, C. Monaca Charley

- ▶ CO 1-1 : Docteur, je m'étouffe en dormant : j'ai la sensation d'avaler une pièce de monnaie de travers !
- ♥ CO 1-2 : Retentissement fonctionnel et somnolence dans le somnambulisme de l'adulte : étude cas-témoins.
- ▶ CO 1-3 : Fuir ou combattre ? Rêves pendant le somnambulisme et le trouble comportemental en sommeil paradoxal.
- ▶ CO 1-4 : Troubles du comportement en sommeil paradoxal dans la maladie de Parkinson débutante.
- ▶ CO 1-5 : Étude polysomnographique du rythme veille sommeil d'une population de patients atteints d'une maladie de Parkinson idiopathique.
- ▶ CO 1-6 : Ralentissement du déclin cognitif avec l'appareillage du syndrome d'apnées du sommeil dans la maladie d'Alzheimer légère à modérée.
- ▶ CO 1-7 : Activité alpha induite par le propre prénom : une étude EEG à l'éveil et pendant le sommeil.
- ▶ CO 1-8 : Les fuseaux de sommeil n'inhibent pas la réponse corticale à la douleur : étude par enregistrements intracérébraux et de scalp.

M. Flamand et al.

R. Lopez et al.

G. Uguccioni et al.

L. Plomhause et al.

R. Carcangiu et al.

A.C. Troussière et al.

P. Ruby et al.

L. Claude et al.

Amphithéâtre B
(Palais des Congrès)

Communications orales 2 : SAS, cœur et métabolisme.

Présidents de séance : J.P. Laaban, F. Goutorbe

- ▶ CO 2-1 : Prévalence des troubles respiratoires du sommeil dans une cohorte de 1112 patients hospitalisés pour exploration d'une HTA dans un service spécialisé.
- ♥ CO 2-2 : Association indépendante entre la sévérité des apnées obstructives du sommeil et l'hémoglobine glyquée chez des adultes non diabétiques.
- ▶ CO 2-3 : Le niveau d'activité physique est le déterminant principal de la tension artérielle du soir chez des patients SAOS à haut risque cardiovasculaire.
- ▶ CO 2-4 : Hypoxie nocturne, stéato-hépatite non alcoolique et dysfonction endothéliale au cours du syndrome d'apnées du sommeil (SAOS).
- ▶ CO 2-5 : Association indépendante entre l'hypoxémie intermittente et la dyslipidémie métabolique dans le syndrome d'apnées hypopnées obstructives du sommeil.
- ▶ CO 2-6 : Microparticules et fonction endothéliale dans un modèle murin d'hypoxie intermittente et de régime riche en graisse.
- ▶ CO 2-7 : Pronostic cardio-vasculaire, métabolique et la mortalité du syndrome d'apnées du sommeil positionnel : Etude de cohorte historique à partir de 240 patients.
- ▶ CO 2-8 : Caractéristiques et évolution des troubles respiratoires du sommeil (TRS) au cours de l'insuffisance cardiaque aiguë.

K. Sedkaoui-Oumerzouk et al.

P. Priou et al.

M. Mendelson et al.

C. Minville et al.

W. Trzepizur et al.

W. Trzepizur et al.

V. Bironneau et al.

T. Damy et al.

Amphithéâtre
du Casino

Communications orales 3 : chronobiologie et épidémiologie.

Présidents de séance : D. Boivin, J. Taillard

- ▶ CO 3-1 : Chronotype et vulnérabilité à la privation de sommeil sur une tâche d'inhibition comportementale.
- ▶ CO 3-2 : L'adaptation circadienne au travail de nuit affecte la variabilité du rythme cardiaque.
- ♥ CO 3-3 : Mouvements périodiques des jambes au cours du sommeil dans la population générale : prévalence et association avec la tension artérielle.
- ▶ CO 3-4 : Troubles du sommeil et maladies cardio-cérébro vasculaires chez les personnes âgées : une étude longitudinale en population générale.
- ▶ CO 3-5 : Temps de sommeil chez les enfants de 3 ans : association significative avec le temps passé devant la télévision et l'indice de masse corporelle.
- ▶ CO 3-6 : Influence des facteurs pré et postnataux sur les caractéristiques du sommeil : données de l'étude prospective AUBE.
- ▶ CO 3-7 : Troubles du sommeil et de l'éveil chez des patients ayant une encéphalopathie hépatique minimale.
- ▶ CO 3-8 : Caractérisation des altérations veille/sommeil dans un modèle murin neuroendocrinien d'anxiété/dépression.

J. Taillard et al.

D. Boivin et al.

J. Haba-Rubio et al.

I. Jausset et al.

S. Plancoulaire et al.

P. Franco et al.

D. Davenne et al.

Y. Le Dantec et al.

COMMUNICATIONS ORALES

Vendredi 23 novembre 15h00>16h30

15h00 SÉANCES PARALLÈLES

Amphithéâtre B
(Palais des Congrès)

Communications orales 4 : troubles respiratoires nocturnes.

Présidents de séance : L. Portel, C. Rabec

- ▶ CO 4-1 : Volumétrie cérébrale chez l'apnéique : résultats et limites méthodologiques.
- ▶ CO 4-2 : Impact d'un stress hypoxique sur la mémoire : évaluation dans un modèle murin.
- ♥ CO 4-3 : Conséquences d'une hypoxie intermittente gestationnelle sur le développement post-natal : présentation d'un modèle expérimental.
- ▶ CO 4-4 : Impact du type de masque sur l'observance à la pression positive continue (PPC) au cours du syndrome d'apnées obstructif du sommeil (SAOS).
- ▶ CO 4-5 : Somnolence résiduelle sous Pression Positive Continue (PPC) : prévalence et phénotypage.
- ▶ CO 4-6 : Traitement personnalisé par aide ventilatoire du stridor nocturne et des apnées centrales et obstructives dans l'atrophie multi-systématisée.
- ▶ CO 4-7 : SAOS dans l'asthme sévère non contrôlé : prévalence et influence sur les caractéristiques de l'asthme.
- ▶ CO 4-8 : Etude polysomnographique chez des adultes drépanocytaires majeurs.

S. Celle et al.

C. Alves Pires et al.

A. Firozoussen et al.

J.C. Borel et al.

M. Gasa et al.

F. Martin et al.

C. Taille et al.

A. Habibi et al.

Amphithéâtre
du Casino

Communications orales 5 : éveil, somnolence et hypersomnies.

Présidents de séance : P.H. Luppi, Y. Dauvilliers

- ♥ CO 5-1 : L'éveil lié à l'attirance sexuelle, rôle de l'histamine et des orexines.
- ▶ CO 5-2 : Mécanismes de la cataplexie : Existe t-il une connexion anatomique entre l'amygdale centrale et le réseau de l'atonie musculaire ?
- ▶ CO 5-3 : L'évaluation de la dépression chez les enfants et les adolescents atteints de narcolepsie.
- ▶ CO 5-4 : Le modafinil améliore les performances de conduite simulée des malades souffrant d'hypersomnie : étude randomisée placebo-verum.
- ▶ CO 5-5 : Implication de la somnolence au volant dans les accidents de la route : étude sur une population cas-témoins.
- ▶ CO 5-6 : Somnolence et risque d'accident : une enquête prospective transversal chez les automobilistes lors du départ en vacances.
- ▶ CO 5-7 : Est-ce que le système hypocrétinergique est impliqué dans la Mort Subite du Nourrisson (MSN) ?
- ▶ CO 5-8 : Mesure électrophysiologique des propriétés restauratrices du sommeil sur la fatigue neurologique centrale de sujets sains.

Y. Zhao et al.

J. Poirot et al.

C.O. Inocente et al.

P. Sagaspe et al.

P. Philip et al.

M.A. Quéra Salva et al.

C.O. Inocente et al.

A. Bridoux et al.

♥ Les coups de cœur du Conseil Scientifique

SYMPOSIA ET ATELIERS SATELLITES

Jeudi 22 novembre

12h30

SYMPOSIA ET ATELIERS SATELLITES

Amphithéâtre B
(Palais des Congrès)



Utilisation des outils de monitoring dans la VNI au long cours.

Symposium déjeunatoire Philips Respironics (fin à 14h)

Président de séance : J.P. Janssens

- ▶ Suivi à domicile des patients sous VNI.
- ▶ Monitoring des enfants sous VNI au long cours : jusqu'à où faut-il aller ?
- ▶ Y-a-t-il un intérêt pour le télémonitoring dans l'insuffisance respiratoire chronique ?

J.P. Janssens

B. Fauroux

J.C. Borel

Amphithéâtre
du Casino



Monitoring de la PPC à l'heure des réalités médico-économiques.

Symposium déjeunatoire Antadir et Avad Assistance (fin à 14h)

Présidents de séance : J.F. Muir, P. Philip, A. Murez

- ▶ De la réglementation aux aspects techniques.
- ▶ Le prestataire à l'heure de l'observance contrôlée.
- ▶ L'observance est-elle un indicateur de qualité du traitement ?

E. Pividori

P. Menaut

S. Lacroix

Salle F1



Syndrome d'apnée du sommeil : et si c'était une acromégalie...

Atelier déjeunatoire IPSEN (fin à 13h30) - Nombre de places limité à 50 personnes

Président de séance : J.L. Pépin

- ▶ L'acromégalie.
- ▶ Troubles du sommeil chez l'acromégale.
- ▶ Bilan et impact des comorbidités chez les patients acromégales apnéiques.
- ▶ Conclusion.

M.L. Nunes

A. Mallart

B. Delemer

J.L. Pépin

18h00

SYMPOSIA ET ATELIERS SATELLITES

Amphithéâtre B
(Palais des Congrès)



Observance et prise en charge globale des patients apnéiques.

Symposium IP Santé Domicile (fin à 19h30)

Présidents de séance : M.P. d'Ortho, L. Champion

- ▶ Prise en charge combinée: télé-suivi, activité physique, TA... Etude TélésAS.
- ▶ Pourquoi suivre les patient sous pression positive continue, quand et comment ?
- ▶ En pratique : Quels sont les facteurs influençant l'observance ?

J.L. Pépin

M.P. d'Ortho

D. Piperno

Salle F1



BPCO et Sommeil.

Atelier Orkyn' (Fin à 19h00) - Nombre de places limité à 50 personnes

- ▶ Epidémiologie, physiopathologie et conséquences.
- ▶ Prise en charge thérapeutique et suivi.

G. Jebrak

T. Gentina

SYMPOSIA ET ATELIERS SATELLITES

Vendredi 23 novembre

8h00 ATELIERS SATELLITES

<p>Salle E2 BIOCODEx</p>	<p>Horloge biologique et insomnie - Circadin : une nouvelle approche thérapeutique. Atelier Petit-déjeuner Biocodex - Nombre de places limité à 50 personnes.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Introduction ▶ Horloge biologique, mélatonine et rythmes circadiens. ▶ Circadin : une nouvelle approche thérapeutique dans l'insomnie. ▶ Discussion - Conclusion. 	<p><i>D. Léger</i> <i>B. Claustrat</i> <i>P. Lemoine</i> <i>D. Léger</i></p>
<p>Amphithéâtre C (Palais des Congrès) PHILIPS RESPIRONICS</p>	<p>Nouveau mode ventilatoire et innovation technologique dans le SOH. Atelier Petit-déjeuner Philips Respironics - Nombre de places limité à 100 personnes.</p>	<p><i>C. Aron</i> <i>S. Pontier</i></p>
<p>Salle H1 + H2 RESMED</p>	<p>L'Orthèse d'Avancée Mandibulaire dans le traitement du SAOS, réelle alternative à la PPC ? Atelier Petit-déjeuner ResMed - Nombre de places limité à 50 personnes.</p>	<p><i>F. Martin</i></p>
<p>Salle F1 Shire</p>	<p>Sommeil et TDAH, implications cliniques et thérapeutiques. Atelier Petit-déjeuner Shire - Nombre de places limité à 50 personnes.</p>	<p><i>M. Lecendreux</i> <i>E. Konofal</i></p>
<p>Salle E1 WEINMANN medical technology</p>	<p>La ventilation à trois niveaux de pression : pourquoi ? pour qui ? Atelier Petit-déjeuner Weinmann - Nombre de places limité à 50 personnes.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pourquoi une ventilation à 3 niveaux de pression (autoTriLevel) ? ▶ Comment ça marche ? ▶ Les indications cliniques de la technologie autoTriLevel (SOMNOvent auto-ST) ▶ L'autoTriLevel (SOMNOvent auto-ST) en pratique clinique : étude rétrospective et cas cliniques. 	<p><i>D. Jaffuel</i></p>

12h30 SYMPOSIA ET ATELIERS SATELLITES

<p>Amphithéâtre B (Palais des Congrès) RESMED</p>	<p>Apport du télé-suivi et des données de traitement dans la prise en charge d'un SAS compliqué. Symposium déjeunatoire ResMed (fin à 14h)</p>	<p><i>C. Philippe</i> <i>F. Viau</i></p>
<p>Amphithéâtre du Casino</p>	<p>Evolution de la prise en charge du patient apnéique. Symposium déjeunatoire «Les Réseaux» (fin à 14h) - Organisé par le «Réseau Morphée» et parrainé par Orkyn', Philips Respironics et ResMed Présidents de séance : J.L. Pépin, P. Escourrou.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ 12h30-13h10 : Evolution de la prise en charge de la PPC par l'assurance maladie. ▶ 13h10-13h35 : Quel monitoring transdisciplinaire à domicile pour le patient SAS obèse. ▶ 13h35-14h00 : Place des nouveaux médias comme support du patient : la communauté Respir@dom. 	<p><i>A. Tanti</i> <i>J.L. Pépin</i> <i>S. Royant-Parola</i></p>
<p>Salle H1 + H2 TALI ONIRIS orthèse d'avancée mandibulaire</p>	<p>Nouvelles perspectives dans le traitement du ronflement et du SAOS par orthèse d'avancée mandibulaire. Atelier déjeunatoire Tali / Oniris (fin à 13h30) - Nombre de places limité à 50 personnes.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Introduction : Historique et état des lieux des traitements actuels et de leurs limites. ▶ Nouvelle solution de traitement par orthèse auto-adaptable : principe, intérêt et dernier résultats cliniques. ▶ Indication, mise en œuvre pratique et cas cliniques. 	<p><i>G. Vincent</i> <i>O. Lacaze</i> <i>A. Gollety</i></p>

Samedi 24 novembre 9h00>12h30

9h00 ATELIERS :

Salle G1 + G2	1 - Le palais étroit, l'apnée du sommeil, l'ORL et l'orthodontiste.	<i>J. Cohen-Levy, J.B. Kerbrat</i>
Salle D1 + D2	2 - Comment mesurer le risque cardiovasculaire d'un SAOS en pratique ?	<i>F. Soyez, F. de Roquefeuille</i>
Salle F2	3 - Cycle recherche clinique. Comment écrire un bon papier ?	<i>I. Arnulf, S. Launois</i>
Salle F1	4 - Questionnaires (sommolence, fatigue, dépression) : lesquels utiliser au quotidien et pourquoi ?	<i>M.F. Vecchierini, A. Brion</i>
Amphithéâtre C	5 - Sevrage des hypnotiques et prise en charge non pharmacologique de l'insomnie.	<i>P. Tassi</i>
Salle 9	6 - Pertinence de la thérapie comportementale et cognitive en contexte de mauvaise observance de la PPC.	<i>R. Seibert, C. Lavigne, C. Erhardt</i>
Salle E1	7 - De l'orthèse à la chirurgie d'avancée maxillo-mandibulaire.	<i>B. Fleury, B. Petelle</i>
Salle H1 + H2	8 - PPC : interprétation des rapports de machine.	<i>C. Philippe, F. Martin</i>
Salle E2	9 - Insomnies et hypersomnies de l'enfant.	<i>P. Franco, M. Lecendreau</i>
Salle 10	10 - Somnolence résiduelle sous PPC.	<i>C. Monaca Charley, X.L. Nguyen</i>

10h30 Pause, stand

11h00 ATELIERS :

Salle G1 + G2	1 - Le palais étroit, l'apnée du sommeil, l'ORL et l'orthodontiste.	<i>J. Cohen-Levy, J.B. Kerbrat</i>
Salle D1 + D2	2 - Comment mesurer le risque cardiovasculaire d'un SAOS en pratique ?	<i>F. Soyez, F. de Roquefeuille</i>
Salle F2	3 - Cycle recherche clinique. Point sur la réglementation de la recherche clinique.	<i>E. Frija-Orvoën</i>
Salle F1	4 - Questionnaires (sommolence, fatigue, dépression) : lesquels utiliser au quotidien et pourquoi ?	<i>M.F. Vecchierini, A. Brion</i>
Amphithéâtre C	5 - Sevrage des hypnotiques et prise en charge non pharmacologique de l'insomnie.	<i>P. Tassi</i>
Salle 9	6 - Pertinence de la thérapie comportementale et cognitive en contexte de mauvaise observance de la PPC.	<i>R. Seibert, C. Lavigne, C. Erhardt</i>
Salle E1	7 - De l'orthèse à la chirurgie d'avancée maxillo-mandibulaire.	<i>B. Fleury, B. Petelle</i>
Salle H1 + H2	8 - PPC : interprétation des rapports de machine.	<i>C. Philippe, F. Martin</i>
Salle E2	9 - Insomnies et hypersomnies de l'enfant.	<i>P. Franco, M. Lecendreau</i>
Salle 10	10 - Somnolence résiduelle sous PPC.	<i>C. Monaca Charley, X.L. Nguyen</i>

VISITE DES POSTERS

Vendredi 23 novembre - 13h30>15h00

3 sessions posters sont organisées.

Les auteurs seront présents devant leurs posters. Les Comités de Visite des Posters attribueront le Prix du meilleur poster. Ce prix sera remis par la Revue de Médecine du Sommeil.

Troubles respiratoires nocturnes.

Posters 1 à 31

Neurologie.

Posters 32 à 57

Chronobiologie et Epidémiologie.

Posters 58 à 76