



SOMMEIL

DreamSolution, du nouveau pour les apnées

A l'occasion du Congrès du sommeil qui s'est déroulé à Strasbourg, la société Philips a présenté sa « DreamSolution », de nouveaux appareils pour traiter les apnées du sommeil par pression positive continue (PPC).

En effet, afin de faciliter l'acceptation du traitement, une nouvelle machine de PPC autopilotée a été mise au point. Baptisée « DreamStation Expert », elle permettrait de faciliter l'endormissement car le patient s'endort avec la pression la plus faible possible. Si un événement d'apnées survient, celle-ci augmente pour la traiter, sinon elle s'accroît d'1cm H₂O par minute jusqu'au seuil thérapeutique.

Ergonomie D'autre part, un masque nasal innovant, plus confortable, a été conçu. Plus le masque est porté durant la nuit, plus le sommeil est reposant et meilleurs sont les bénéfices de la PPC. Les industriels se sont donc penchés sur plusieurs aspects du masque, dont la commodité, l'étanchéité et l'ergonomie des sangles. Le

masque DreamWear apporterait une réelle plus-value *via* le circuit de l'air qui passe au-dessus de la tête pour plus de liberté de mouvement. Le conduit est en silicone pour éviter les marques rouges et des mini-coussins nasaux empêchent des irritations. Apparemment, 70 % des 283 patients interrogés par questionnaire préfèrent ce modèle à leur masque habituel. De même, ils sont 74 % à le recommander!



Le masque nasal DreamWear est plus confortable et permet une meilleure liberté de mouvement.

Enfin, une application mobile, DreamMapper, a été mise au point pour accompagner les patients. Renseignements sur la pathologie, tutoriels sur l'équipement, objectifs personnalisés, tout y est pour motiver les personnes souffrant d'apnées du sommeil. C'est du moins ce que semble confirmer une étude réalisée sur 173 000 patients qui montre un taux d'observance de 78 % chez les utilisateurs, soit 15 % supplémentaires que chez les non-utilisateurs. ■

Roxane Curtet

D'après une conférence de presse organisée par Philips

PRAXBIND® CONFIRME SON EFFICACITÉ ET SA BONNE TOLÉRANCE



L'idarucizumab (Praxbind®, laboratoires Boehringer Ingelheim) est pour le moment le premier et le seul agent de réversion spécifique autorisé pour un anticoagulant oral direct (AOD). Dans les situations d'urgence, son administration à la dose de 5g inverse immédiatement l'effet anticoagulant du dabigatran, comme vient de le confirmer une mise à jour des

données de l'étude RE-VERSE AD. Cet essai a inclus des patients sous dabigatran ayant présenté une hémorragie non contrôlée ou engageant le pronostic vital (n = 298), ou nécessitant une chirurgie ou une procédure invasive en urgence (n = 196). Chez ces patients, l'administration d'idarucizumab a permis d'inverser l'effet du dabigatran dans un délai de 4 heures dans 100% des cas. Aucun effet indésirable attribuable à l'idarucizumab n'a été détecté. Des événements thrombotiques sont toutefois survenus chez 6,3 % des patients dans les 90 jours suivant l'administration de l'antidote.

BPCO : LE NOMBRE FAIT LA FORCE

Pour améliorer la prise en charge des patients BPCO, les laboratoires Chiesi ont développé la première trithérapie à formulation extrafine associant un corticoïde inhalé (CSI) à deux bronchodilatateurs à action prolongée : un anticholinergique et un bêta2 agoniste (BDLA). Selon l'étude Trilogy publiée dans *The Lancet*, cette triple association fait mieux qu'une bithérapie CSI/BDLA chez des patients BPCO sévères ou très sévères ayant au moins un antécédent récent d'exacerbation de BPCO. Avec notamment une amélioration significative de la fonction pulmonaire, une diminution de la dyspnée et moins d'exacerbations.

PROBIOTIQUES, L'ESPOIR VENU DU FROID

Afin de devenir la référence française dans le domaine des probiotiques, le laboratoire ImmuBio s'est adjoint l'expérience du danois Biocare pour lancer PhysioSTIM® et PhysioNORM®, deux gammes de probiotiques destinées aux sphères gastro-entérologique, pédiatrique et urogénitale.

Toutes deux bénéficient de la technologie Cryoprotect (enrobage à froid des probiotiques pour une protection accrue contre l'acidité gastrique et biliaire) et de la technologie FOS Actilight (association de fructo-oligosaccharides favorisant la croissance des probiotiques). Grâce à ces spécificités, près de 90 % des probiotiques arrivent intacts et efficaces sur la zone cible.

STENT ACTIF POUR L'AOMI

Afin de rétablir la circulation sanguine au niveau des artères fémorales superficielles et poplitées proximales dans l'artériopathie oblitérante des membres inférieurs (AOMI), Boston Scientific a mis au point un nouveau stent baptisé Eluvia™. Son principe actif, le paclitaxel, est combiné à une substance polymérique, ce qui va faciliter la libération du médicament en continu pendant la période où la resténose a le plus de risque de se produire en empêchant la prolifération des tissus qui pourrait boucher l'artère stentée.