Sibelmed®

+35 años years

Votre solution pour les apnées et ronflements positionnels

Positional Therapy somnibel®

USB

CE 0197

Clase IIa

www.sibelmed.com

somnibel · dispositif positionnel

Qu'est-ce que le Somnibel

Somnibel est un appareil médical de classe IIa, qui **réduit l'incidence des apnées du sommeil et/ou ronflements positionnels**.

Il est composé d'un petit dispositif léger adhérant au front qui applique une légère stimulation vibratoire lorsque votre patient dort en position dorsale afin de l'influencer à changer de position, réduisant ainsi l'incidence des évènements respiratoires du sommeil, que ce soit des apnées ou des ronflements positionnels.

De nombreuses études cliniques, considèrent la thérapie positionnelle comme une solution effective pour le SAOS positionnel. Grâce à cette thérapie, des résultats similaires aux traitements avec PPC sont obtenus.

Somnibel a été developpé par **SIBELMED**, en collaboration avec les unités de sommeil de l'**hôpital universitaire Araba / Osakidetza** de Vitoria, ESPAGNE et de l'**hôpital universitaire Arnau de Vilanova** de Lleida, Espagne.

La prévalence du syndrome d'apnée obstructive du sommeil dans la population française est de 4.9%, c'est-à-dire à peu près de 3 millions de personnes.

Le syndrome d'apnées du sommeil en France : un syndrome fréquent et sous-diagnostiqué , Claire Fuhrman et al., Institut de veille sanitaire.

On estime que 56% des patients avec SAOS sont positionnels.

Oksenberg Chest 1997
Richard Eur Arch Otorhinolaryngol 2006

35% de la population adulte est ronfleuse, desquels 75% sont des ronfleurs simples positionnels.

Nakano Sleep 2003

Rapide

Facile

Sans réglage

Sommeil réparateur

Bénéfices

Somnibel représente une grande innovation pour le confort des patients avec SAOS positionnel.

- Il est confortable, silencieux et indolore.
- Sans période d'adaptation.
- Ne modifie pas la structure du sommeil, ni le fragmente.
- Il est idéal pour voyager étant léger, petit et facile à transporter.
- Il est hygiénique et non invasif.

Réduit l'indice d'apnées et les ronflements

Augmente la saturation dans le sang

Améliore l'hypertension artérielle

Améliore la qualité du sommeil et la somnolence diurne

Améliore la qualité de vie

Améliore le repos du partenaire

Sibelmed®

somnibel · dispositif positionnel

Modèles

Positional Therapy somnibel®

Utilisation patient

Somnibel s'adresse aux patients avec SAOS et/ou ronflements positionnels.

Parmi ses différentes fonctions, il s'active 15 minutes après s'être allongé afin de trouver le sommeil et attends quelques instants sans vibration après avoir détecté la position debout, afin de permettre au patient de se rendormir après s'être levé pendant la nuit.

Positional Therapy somnibelPro®

Utilisation spécialiste

SomnibelPro s'adresse aux unités de sommeil et centres prescripteurs.

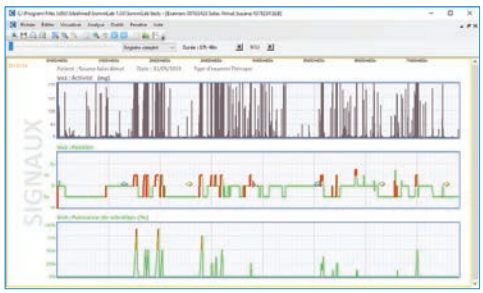
Il réalise un monitorage, une évaluation de l'efficacité et un suivi de la thérapie.
Sa configuration permet d'enregistrer, visualiser et analyser les signaux à travers le logiciel SomniLab.

Logiciel SomniLab

SomniLab est un logiciel intuitif, développé pour le téléchargement et l'analyse des signaux enregistrés par le dispositif **SomnibelPro**.

Il permet le stockage et la visualisation de:
- Position corporelle
- Actigraphie
- Puissance de stimulus

SomniLab vous permettra de valider et réaliser le suivi de vos patients facilement grâce à l'analyse de l'observance du traitement positionnel. Grâce à lui, vous pourrez configurer le **SomnibelPro** et l'adapter aux besoins de tous vos patients. De plus, il vous offre des options de personnalisation comme les temps de: retard initial afin de trouver le sommeil, de retard de vibration sur le dos ou d'augmentation de vibration. Permet également de modifier le mode thérapie ou placebo pour de possibles études cliniques.



Signaux

Observance

Tendances

Sibelmed®

somnibel · dispositif positionnel

Caractéristiques principales

	somnibel	somnibelPro
Patient	>18 ans >40 Kg >145 cm	
Dimensions	52 x 32 x 14 mm.	
Poids	17g.	
Mode de fonctionnement	Mode thérapie	
	-	Mode placebo
Signaux monitorisés	Position corporelle	
	-	Actigraphie
	-	Puissance du stimulus
Signaux enregistrés	-	Position corporelle
	-	Actigraphie
	-	Puissance du stimulus
Mémoire	-	365 enregistrements
Logiciel	-	SomniLab
Batterie	Batterie rechargeable	
Connectivité	USB	
Adhésifs	30 uds.	

somnibel
Cód. 08767*

somnibelPro
Cód. 08768*

* Inclus une boîte d'adhésifs

Adhésifs Somnibel
Cód. 08753

Produit développé par **SIBELMED** en collaboration avec hospital universitari arnau de vilanova · Osakidetza

Screen&Go

Polygraphe de dépistage de 1 à 8 voies*

. Flux respiratoire
. SpO2
. Pouls (BPM)
. Ronflement
. Bande thoracique
. **Position**

* Activité et termopar (en option)
* Termopar ne peut pas être utilisé simultanément avec la bande d'effort thoracique

Sleep&Go

Polygraphe cardiorespiratoire de 8 à 16 voies*

. Flux respiratoire
. SpO2
. Pouls (BPM)
. Ronflement
. Bande thoracique
. **Position**
. Activité
. Bande abdominale
. Termopar
. Bluetooth
. Niveau PPC
. Mouv. extrémités
. Onde pouls

* Module externe EXG, pour examens EEG, EMG, EOG, ECG (en option)
* Ronflement externe ne peut pas être utilisé simultanément avec le capteur de mouvement

SIBEL S.A.U., Rosellón 500 bajos, 08026 BARCELONA (Spain)
Ventes Espagne: Tel. +34 436 00 08 e-mail: comercial@sibelmed.com
Ventes internationales: Tel.+34 93 436 00 07 e-mail: export@sibelmed.com
Service technique: +34 93 433 54 50 e-mail: sat@sibelmed.com Fax: +34 93 436 16 11
www.sibelmed.com · www.somnibel.eu

ISO9001:2008

SIBEL S.A.U. se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans avis préalable.

Sibelmed®

FG SIB 1801_FR - Somnibel - V1.0 - 01/2018