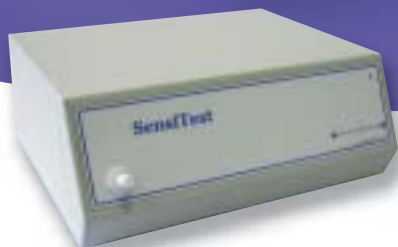


# SensiTest®

- Une méthode innovante, un diagnostic rapide ●

SensiTest® est un appareil reposant sur une technique innovante, simple et rapide permettant le dépistage de patients atteints du syndrome d'apnée du sommeil.

Le SensiTest® permet de réaliser, en cabinet médical, un premier diagnostic au cours d'un examen de jour, de courte durée.



S L E E P | N N O V

TECHNOLOGY

## Principe

La sensibilité pharyngée est un paramètre physiologique altéré chez les patients atteints du syndrome d'apnée du sommeil. L'examen de la sensibilité pharyngée est réalisé grâce à un dispositif simple et non douloureux permettant d'apprécier la perception par le sujet d'une stimulation réalisée au niveau de la muqueuse pharyngée.

Le SensiTest® se compose d'une source d'air portable, d'un dispositif de stimulation intrabuccal à usage unique délivrant sur la voile du palais un filet d'air de débit variable, et d'un bouton-poussoir permettant de recueillir la réponse du sujet concernant sa perception des stimuli.

Les mesures de sensibilité sont réalisées à deux reprises, en condition normale, puis après une brève anesthésie locale ciblée sur la muqueuse pharyngée afin d'augmenter la sensibilité de l'examen.

Un programme préétabli permet l'administration de pressions d'air variables, le stockage et l'analyse en temps réel des réponses de votre patient sur un ordinateur.

## Avantages

Le SensiTest® est un examen de dépistage simple et rapide pouvant aisément s'inscrire dans le cadre d'une consultation.

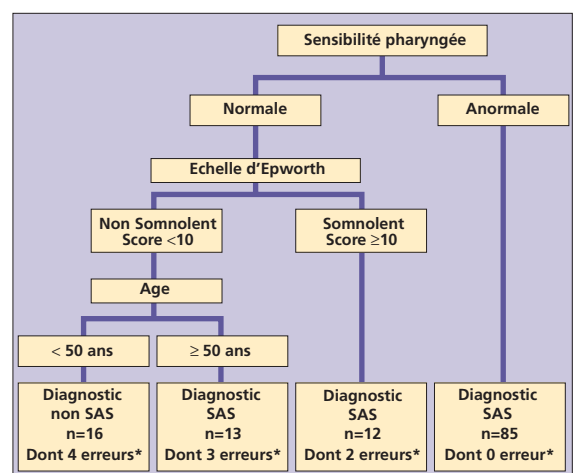
Le SensiTest® permet, en moins de 25 minutes, lors d'un examen diurne, d'obtenir un dépistage fiable du syndrome d'apnée du sommeil, sans avoir recours à un enregistrement polysomnographique, ni à la pose d'électrodes.

Dans le cadre du dépistage du syndrome d'apnée du sommeil, le SensiTest® vous permet de proposer à vos patients une technique pouvant réduire sensiblement le délai d'attente pour obtenir un diagnostic

## Analyse des données

Le SensiTest® détermine principalement deux paramètres :

- Un seuil d'apparition de la perception déterminé avec des stimuli d'intensité croissante.
- Un seuil de disparition de la perception déterminé avec des stimuli d'intensité décroissante.



\*Diagnostic du SAS contrôlé avec PSG

Le logiciel installé sur l'ordinateur auquel est connecté le SensiTest® permet la sauvegarde et l'impression des résultats après l'examen.

## Spécifications

Dimensions	25 cm x 20,5 cm x 9,5 cm (L x P x H)
Poids	≤ 3 kg

