



DIAGNOSTICO APNEA DEL SUEÑO

sin esfuerzo y
con precisión

Basado en - PAT
y guía* AASM

 **umec**

LA APNEA DEL SUEÑO NO TRATADA ORIGINA UNA CARGA SANITARIA Y ECONÓMICA

+5%

Prevalencia de la apnea del sueño

En aumento debido al envejecimiento de la población y a la obesidad¹



85% sin diagnosticar

+ 150 millones de casos no diagnosticados en todo el mundo²



Empeora las enfermedades crónicas

Como la hipertensión, la diabetes y la fibrilación muscular³



Costes ocultos de la apnea del sueño

386.000 mil € de costes anuales incrementados asociados con el paciente no tratado⁴

¹ Young T et al., WMJ, 2009.

² Young T et al., Sleep, 1997.

³ Jean-Louis G et al., Minerva Pneumol., 2009; Ip MS., Am. J. Respir. Crit. Care Med., 2002.

⁴ Jennum P et al., Thorax, 11.



NIGHTOWL

PRESENTANDO NIGHTOWL

El test **más pequeño, necesario** y **conveniente** para la prueba de apnea del sueño en tu casa.



Una prueba única de apnea del sueño basada en PAT

Basada en la Tonometría Arterial Periférica (PAT), SpO₂ y señales de actigrafía; una combinación recientemente encontrada y aprobada por la Academia Estadounidense de Medicina del Sueño (AASM).



Simplicidad sin igual

El único test que no necesita explicación.



Análisis de varias noches

Captura y guarda los datos de la variabilidad nocturna de la apnea del sueño de los pacientes.

Clínicamente validado según el estándar de oro PSG*

*Massie F et al., An Evaluation of the NightOwl Home Sleep Apnea Testing System, Journal of Clinical Sleep Medicine, 2018

Estudio del sueño inalámbrico



App móvil para monitorizar el estudio



Plataforma médica que contiene todos los datos



INTELIGENTE, FÁCIL DE USAR TEST DEL SUEÑO DESDE CASA

Conecta con app



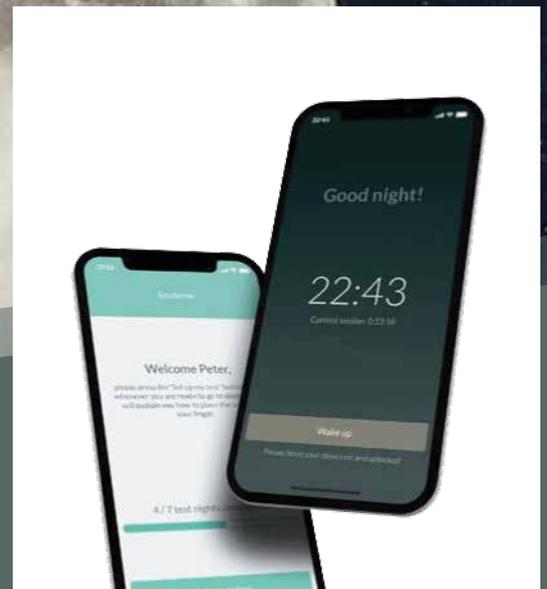
Aplica el parche desechable



Listo para ir a dormir



El paciente puede quedarse con el dispositivo para el seguimiento



NightOwl®
smartphone app

El producto NightOwl dispone de una app para usar desde el smartphone. Guía al paciente a través de la configuración de estudio y envía los datos a la nube para su posterior análisis.

¿QUÉ INCLUYE?



UN SENSOR NIGHTOWL®

Diseño **discreto**

UN CARGADOR INALÁMBRICO

Recarga sin esfuerzo cada mañana



7 PARCHES DESECHABLES

Para **realizar los estudios** todas las noches

ACCESO A LA APP NIGHTOWL®

Aplicación intuitiva para configurar las pruebas



ACCESO AL PANEL DE CONTROL

Recive **el diagnóstico** en todos tus dispositivos



* El sensor NightOwl® también funciona sin un smartphone



ECTOSENSE

THE COMPANY BEHIND NIGHTOWL®

Contact

 info@ectosense.com

 www.ectosense.com



El software de *NightOwl y el *sensor NightOwl son dos productos médicos separados y amparados por la MDD 93/42/EEC y juntos constituyen el *sistema NightOwl . Las ventas estan restringidas a la UE.

 PRFEN001 Ectosense nv • Bosbessenlaan 19A, 3110 Rotselaar, Belgium