




Value Life

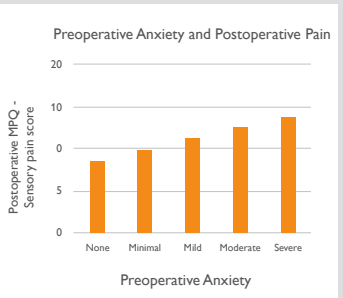
Dolor y ansiedad durante los procedimientos médicos

60 - 80 %¹

de los pacientes sufren ansiedad aguda durante los procedimientos médicos




La ansiedad y el dolor están correlacionados²



Preoperative Anxiety	Postoperative MPQ - Sensory pain score
None	~8
Minimal	~9
Mild	~10
Moderate	~11
Severe	~12

+50%³

riesgo de acontecimientos adversos graves durante los procedimientos con sedación farmacológica



¿Cómo reducir la ansiedad y el dolor durante un procedimiento médico?

Una nueva opción terapéutica



Sedación digital™

Digital Sedation™ es una solución terapéutica **no farmacológica** para reducir el dolor y la ansiedad del paciente antes, durante y después de un procedimiento médico. Esta terapia digital combina la hipnoterapia clínica y las técnicas terapéuticas integradoras a través de la realidad virtual.

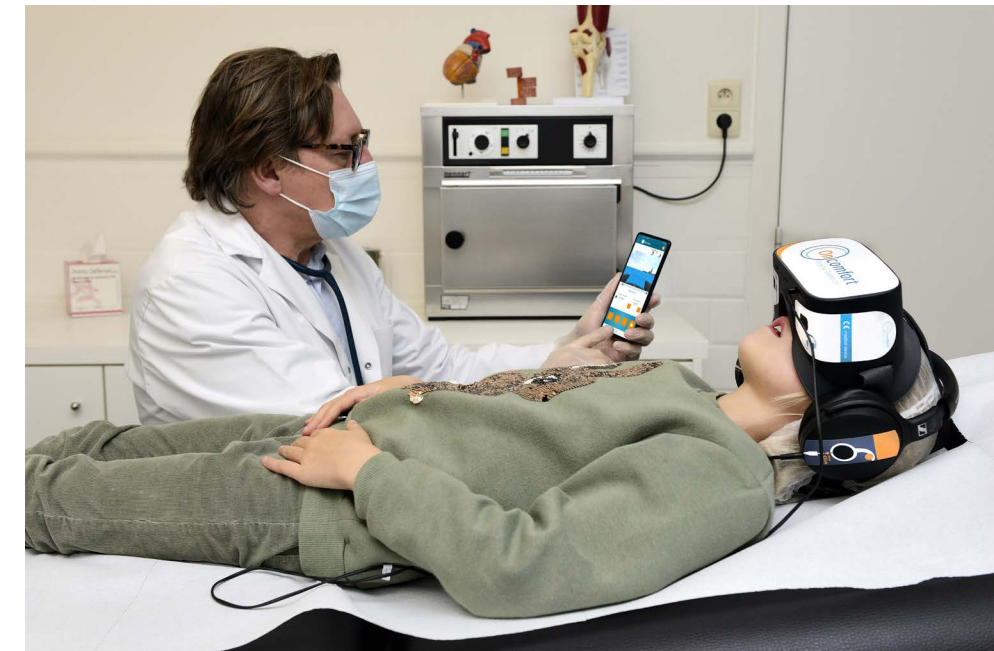
Sedakit™ : dispositivo médico para Sedación digital™

Vygon y Oncomfort ofrecen a los profesionales sanitarios una nueva alternativa terapéutica, la Sedación Digital™, validada por varios años de investigación.

Digital Sedation™ ofrece una alternativa a la sedación farmacológica ligera, moderada o profunda



Digital Sedation™ combina estas 3 técnicas en una única solución: sesiones terapéuticas compuestas por módulos animados y sonoros accesibles con unos auriculares de realidad virtual.



Aplicable en una amplia gama de especialidades como anestesia, dolor clínico, oncología, radiología y cardiología intervencionista, ginecología, pediatría, etc.

Esta solución contribuye a mejorar el trabajo del personal sanitario, los resultados clínicos y la experiencia del paciente.

Todos los módulos Oncomfort están reconocidos como productos sanitarios de clase 1.

¹ K Shevde, G Panagopoulos. A survey of 800 patients' knowledge, attitudes, and concerns regarding anesthesia.
² Anita R. Kulkarni, Andrea L. Pusic, Jennifer B. Hamill, Hyungjin M. Kim, Ji Qi, Edwin G. Wilkins, Randy S. Roth. Factors associated with acute postoperative pain following breast reconstruction.
³ Vargo et al, Elsevier Health Science (2016)

Sedakit™ : dispositivo clínicamente probado

9 Estudios clínicos

+ 2 000 Pacientes incluidos

Gestión preoperatoria

↘ **59 %** reducción de la ansiedad⁴

Manejo del dolor y la ansiedad

↘ **34 %** reducción del dolor (p<0,05)

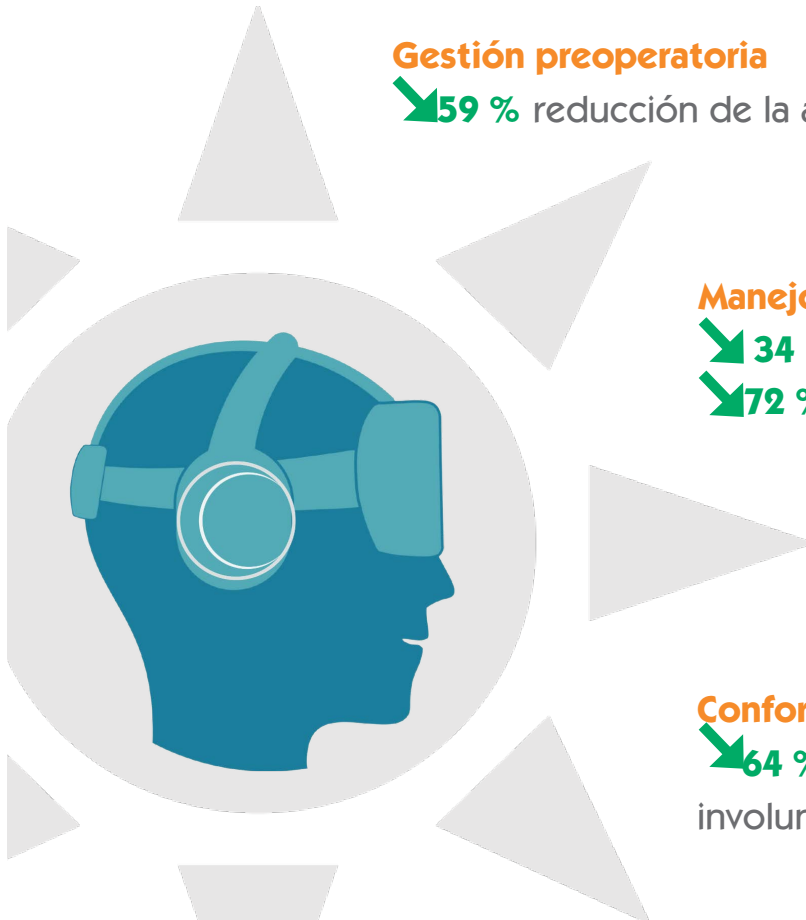
↘ **72 %** reducción de la ansiedad (p<0,05)⁵

Confort peri-operativo

↘ **64 %** reducción de los movimientos involuntarios del paciente durante la operación

Menos complicaciones

↘ **85 %** Reducción del 85% de la apnea durante la operación⁶



4 - ONC8 - Rosay et al, 2017, Centre Léon Bérard, Lyon
 5 - ONC9 - Ghimouz et al, 2018, Institut Curie, Paris
 6 - ONC1 - Moon et al, 2018, SNUH, Seoul

Un dispositivo adaptado para la anestesia

Una intervención suele ser vivida con aprensión por los pacientes, lo que genera ansiedad.

Con Digital Sedation™, los pacientes perciben su procedimiento de forma más positiva. Sedakit™ incluye módulos adaptados a la edad del paciente:

- 4 módulos pediátricos (de 6 a 14 años)
- 4 módulos para adultos (a partir de 15 años)

La Sedación Digital™ durante un procedimiento está indicada:



Antes • Gestión de la ansiedad antes del procedimiento

- Durante**
- Procedimiento LRA
 - Cirugía bajo LRA
 - Drenaje bajo anestesia local
 - Otros procedimientos

Después • Manejo del dolor/ansiedad después del procedimiento



100 %⁶
Satisfacción del paciente



- Más comodidad para el paciente
- No se han notificado efectos secundarios ni adversos



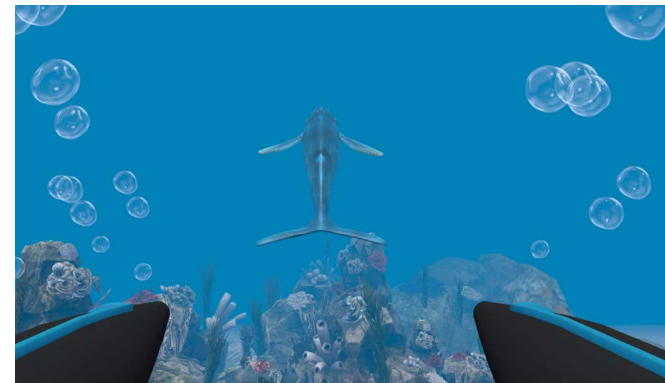
100 %⁶
Satisfacción de los anestesiistas

Mejora de la experiencia del paciente
Mejora de los resultados clínicos
Optimización de la gestión del paciente

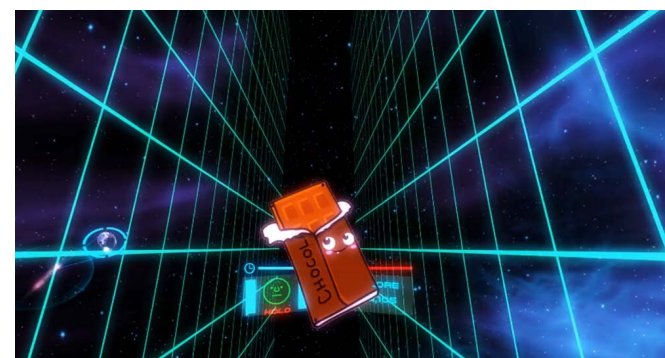
6 - ONC1 - Moon et al, 2018, SNUH, Seoul

Una herramienta clave en el recorrido del paciente

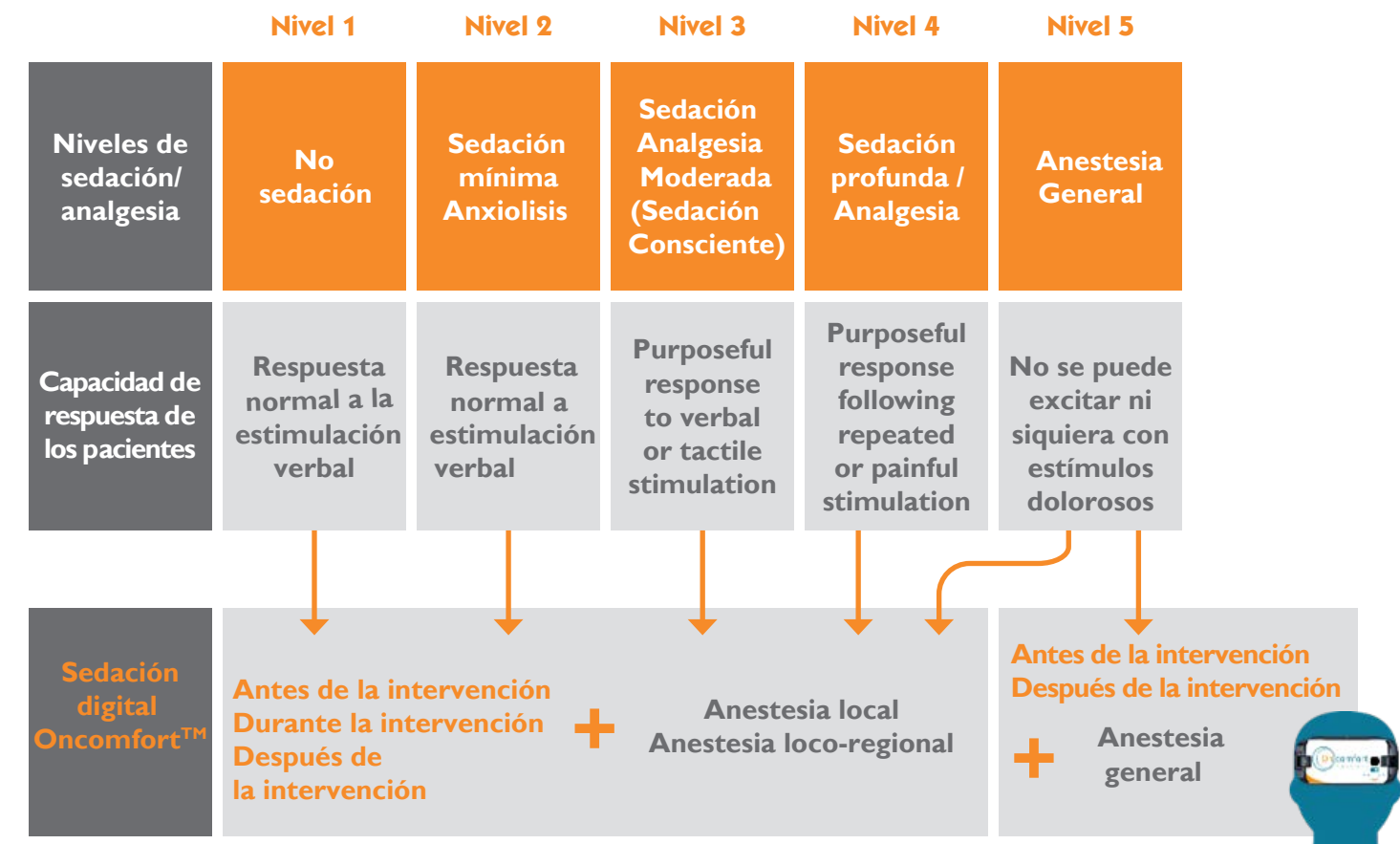
Durante los momentos de ansiedad del tratamiento, los módulos terapéuticos invitan **al paciente a evadirse en un universo completamente diferente durante la intervención** para acompañarle en esta etapa. Durante la sesión, el paciente aprende técnicas de autogestión que le serán útiles durante su viaje. Los beneficios inmediatos de la sesión siguen siendo⁷.



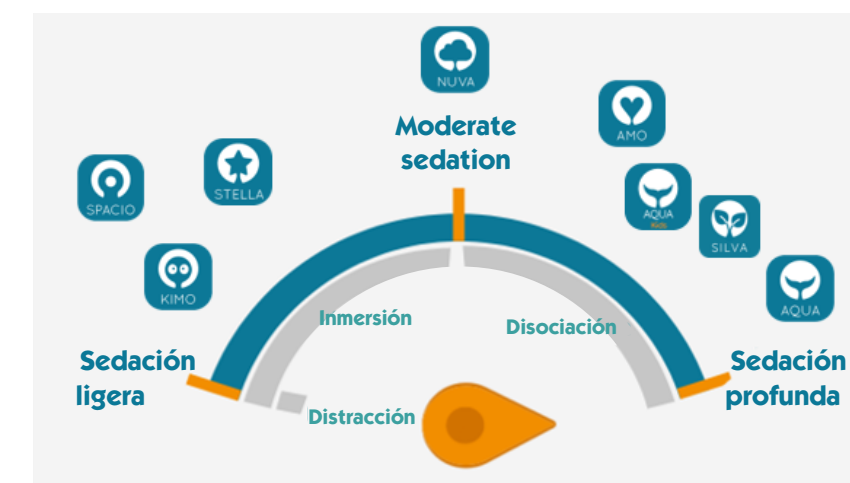
Para los niños, el **módulo Stella** es un módulo de distracción positiva y de aprendizaje de técnicas de respiración durante los momentos del tratamiento que provocan ansiedad.



Digital Sedation™ en todo el proceso de sedación



Sedación digital™ De la sedación ligera a la sedación profunda



- Flexible y fácil de usar para intervenciones de 2' a 90'
- Validado por estudios aleatorios

7 - ONC6 - Berlière et al, 2017 and 2018, UCL, Bruxelles

Composición del Sedakit™

Sedakit™ X1
Versión con controlador de **Smartphone**

- Ideal para un Sedakit™ que se traslada de una habitación a otra
- Para un uso dinámico dentro del equipo médico



Sedakit™ X2
Versión con controlador de **Tablet**

- Ideal para permanecer en una sala de tratamiento
- Uso estacionario que permite que la sesión sea seguida por varios miembros del equipo




La maleta de transporte Sedakit™ contiene los siguientes componentes

- - Mando del smartphone o de la tableta
- - Gafas de RV
- - Auriculares
- - Cargador USB-C
- - Guía rápida
- - Instrucciones de uso
- - Tapas de bufete
- - Soporte de pantalla (opcional)



Código	Denominación
VDSOncSED031A	Sedakit™ X1 A&E
VDSOncSED041A	Sedakit™ X2 A&E
VDSOncLIC011A	Annual license
VDSOncTRA011A	Academy (Annual training)

Licencia anual que incluye :

- Aplicación Oncomfort Manager disponible en 8 idiomas para el usuario
- Acceso a los módulos terapéuticos para adultos y niños en 12 idiomas para el paciente
- Actualizaciones del gestor y de los módulos
- Soporte y asistencia

Oncomfort Academy: formación en línea:

- Acceso ilimitado por licencia a la plataforma de formación
- Certificación anual

Sedakit™ es un dispositivo de clase I, conforme a la Directiva 93/42/CEE. Está indicado para el tratamiento de la ansiedad y el dolor. Este dispositivo está fabricado por Oncomfort y distribuido por Vygon.

Sedakit™, Digital Sedation™ y todos los módulos terapéuticos son marcas registradas de Oncomfort. Para más información, consulte el folleto o visite www.oncomfort.com.

ANAESTHESIA & EMERGENCY

For further information, please contact: questions@vygon.com

The specifications shown in this leaflet are for information only and are not, under any circumstances, of a contractual nature.

Vygon – 5, rue Adeline • 95440 ECOUEN • FRANCE
 Reception: +33 (0)1.39.92.63.63 – Service clients France: +33 (0)1.39.92.63.81
 Export customer service: +33 (0)1.39.92.64.15
 Fax.: +33 (0)1.39.92.64.44 • www.vygon.com



Manufacturer:



Chaussée de Louvain, 172
 1300 Wavre (Belgique)



www.vygon.com