



Value Life

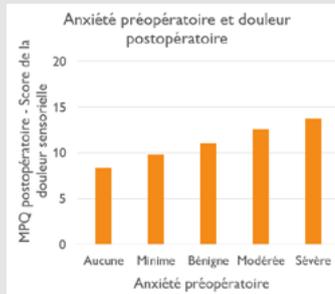
La douleur et l'anxiété durant les procédures médicales

60 - 80 %¹

des patients souffrent d'une
anxiété aiguë pendant
les procédures médicales



Anxiété et Douleur
sont corrélées²



+ 50 %³

de risques d'événements
indésirables graves pendant
les procédures avec
sédation pharmacologique



Comment réduire l'anxiété et la douleur pendant une procédure médicale ?

Une nouvelle
option thérapeutique



Sédation Digitale™

La Sédation Digitale™ est une **solution thérapeutique non pharmacologique** permettant de réduire la douleur et l'anxiété du patient avant, pendant, et après un acte médical.

Cette thérapie digitale combine l'hypnothérapie clinique et des techniques thérapeutiques intégratives par le biais de la réalité virtuelle.

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™ : dispositif médical de Sédation Digitale™

Vygon et Oncomfort proposent aux professionnels de la santé une nouvelle alternative thérapeutique, la Sédation Digitale™, validée par plusieurs années de recherche.

La Sédation Digitale™ offre une alternative à la sédation pharmacologique légère, modérée ou profonde.

Hypnose clinique



+

Thérapies intégratives

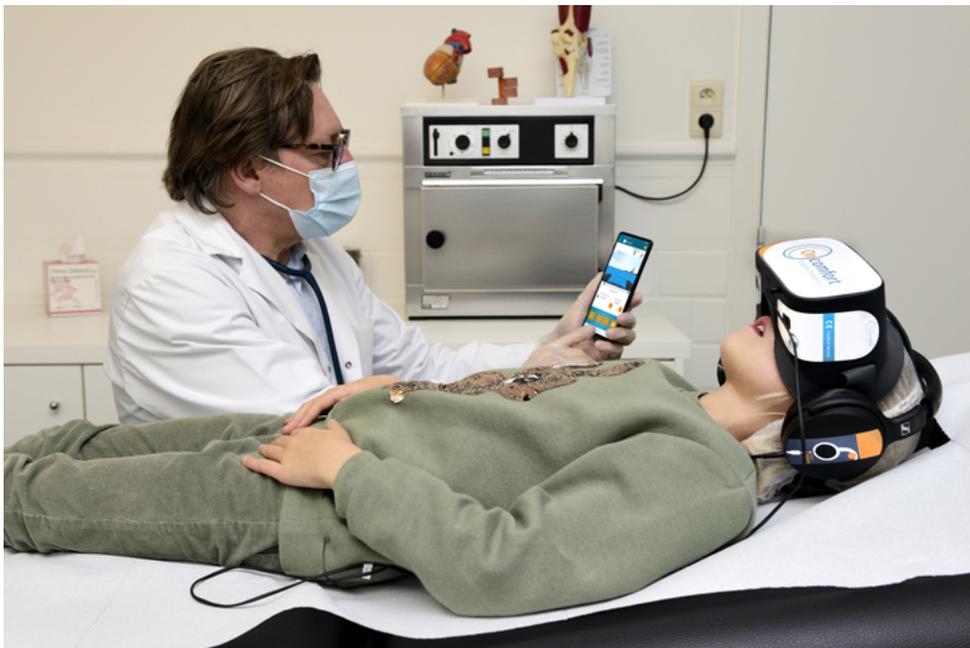


+

Réalité virtuelle



La Sédation Digitale™ associe ces 3 techniques en une solution unique : des sessions thérapeutiques se composant de modules animés et sonores accessibles avec un casque de réalité virtuelle.



Applicable dans une large gamme de spécialités telles que l'anesthésie, la douleur clinique, l'oncologie, la radiologie interventionnelle et la cardiologie, la gynécologie, la pédiatrie, etc...

Cette solution participe à l'amélioration du travail des soignants, des résultats cliniques et de l'expérience patient.

Tous les Modules Oncomfort sont reconnus Dispositif Médical classe 1.

Sedakit™ : **dispositif** cliniquement prouvé

9 Etudes cliniques
+ 2 000 Patients inclus

Prise en charge pré-opératoire

 **59 %** de réduction de l'anxiété⁴

Prise en charge de la douleur et l'anxiété

 **34 %** de réduction de la douleur (p<0,05)

 **72 %** de réduction de l'anxiété (p<0,05)⁵

Confort per-opératoire

 **64 %** de réduction des gestes involontaires du patient durant l'intervention⁶

Moins de complications

 **85 %** de réduction d'apnées pendant l'opération⁶

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 dispositif adapté en **anesthésie**

Un intervention est souvent vécue avec appréhension par les patients, ce qui génère de l'anxiété.

Grâce à la Sédation Digitale™, les patients perçoivent leur intervention plus positivement.

Le Sedakit™ inclut des modules adaptés à l'âge du patient :

- 4 modules pédiatriques (de 6 à 14 ans)
- 4 modules adultes (à partir de 15 ans)

La Sédation Digitale™ lors d'une procédure est indiquée :



Avant • Gestion de l'anxiété avant procédure

Pendant • Procédure ALR
• Chirurgie sous ALR
• Drainage sous anesthésie locale
• Autres procédures

Après • Gestion de la douleur / anxiété après la procédure



100 %⁶

Satisfaction
des patients



- Plus de confort pour le patient
- Pas d'effets secondaires ou d'événements indésirables signalés



100 %⁶

Satisfaction
des anesthésistes

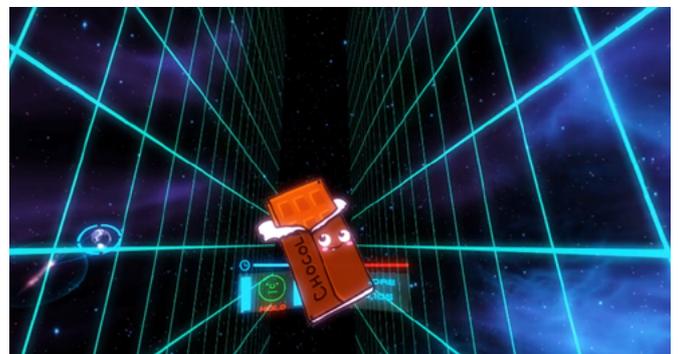
Amélioration de l'expérience patient
Meilleurs résultats cliniques
Optimisation de la prise en charge patient

● Un outil clé dans le parcours patient

Pendant les moments anxiogènes du traitement, les modules thérapeutiques invitent le patient à **s'évader dans un tout autre univers le temps du soin** pour l'accompagner à travers cette étape. Pendant la session, le patient apprend des techniques d'autogestion qui lui seront utiles pendant son parcours. Les bénéfices immédiats de la session perdurent⁷.



Pour les enfants, le **module Stella** est un module de distraction positive et d'apprentissage de techniques respiratoires pendant les moments anxiogènes du traitement.

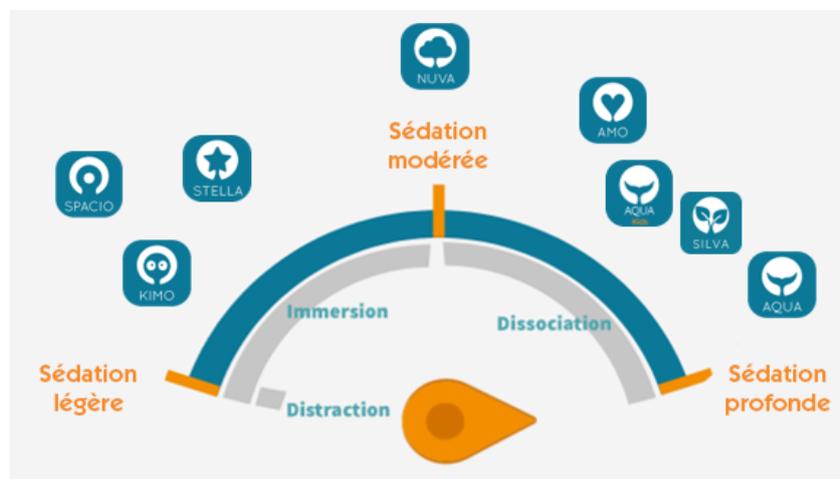


7 - ONC6 - Berlière et al, 2017 and 2018 , UCL, Bruxelles

La Sédation Digitale™ tout au long du continuum de sédation

	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
Niveaux de sédation/ analgésie	Pas de sédation	Sédation minimale/ Anxiolyse	Sédation modérée/ Analgésie (Sédation consciente)	Sédation profonde/ Analgésie	Anesthésie générale
Réactivité patient	Réponse normale à une stimulation verbale	Réponse normale à une stimulation verbale	Réponse volontaire à une stimulation verbale ou tactile	Réponse volontaire à une stimulation répétée ou douloureuse	Sommeil même en présence d'un stimulus douloureux
Sédation Digitale™ Oncomfort	Avant l'intervention Pendant l'intervention Après l'intervention + Anesthésie locale Anesthésie loco-régionale				Avant l'intervention Après l'intervention + Anesthésie générale

Sédation Digitale™ De la sédation légère à la sédation profonde



- Flexible et facile à utiliser pour des interventions de 2 min à 90 min
- Validé par des études randomisées

Composition du Sedakit™

Sedakit™ X1
Version avec contrôleur **Smartphone**

- Idéal pour un Sedakit™ qui est déplacé d'une salle à l'autre
- Pour une utilisation dynamique au sein de l'équipe médicale



Sedakit™ X2
Version avec contrôleur **Tablette**

- Idéal pour rester dans une salle de soin
- Utilisation en stationnaire permettant le suivi de la session par plusieurs membres de l'équipe




La malette de transport Sedakit™ contient les composants suivants :

- Contrôleur smartphone ou tablette
- Lunettes VR
- Casque audio
- Chargeur USB-C
- Quickguide
- Notice d'utilisation
- Charlottes
- Pince de support (en option)



Code	Désignation
VDSO NCSED031A	Sedakit™ X1 A&E
VDSO NCSED041A	Sedakit™ X2 A&E
VDSO NCLIC011A	Licence annuelle
VDSO NCTRA011A	Academy (Formation annuelle)

Licence annuelle qui comprend :

- Appli Oncomfort Manager disponible en 8 langues pour l'utilisateur
- Accès aux modules thérapeutiques adultes et enfants en 12 langues pour le patient
- Mises à jour du manager et des modules
- Support et assistance

Oncomfort Academy - formation en ligne :

- Accès illimité par licence à la plateforme de formation
- Certification annuelle

Sedakit™ est un dispositif médical de Classe I, conforme à la directive 93/42/CEE. Il est indiqué pour le traitement de l'anxiété et de la douleur. Dispositif fabriqué par Oncomfort et distribué par Vygon.

Sedakit™, la Sédation Digitale™, ainsi que tous les modules thérapeutiques sont des marques enregistrées par Oncomfort. Pour plus d'informations, consultez la notice ou rendez vous à l'adresse suivante : www.oncomfort.com.

GESTION DE LA DOULEUR ET RESPIRATOIRE

Pour plus d'informations, contactez-nous : questions@vygon.com

Les spécifications apparaissant dans cette brochure sont à titre d'information uniquement et n'ont pas de valeur contractuelle.

Vygon – 5, rue Adeline • 95440 ECOUEN • FRANCE
 SIRET : 325 241 750 00067 • RCS Pontoise
 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



Fabricant :



Chaussée de Louvain, 172
1300 Wavre (Belgique)



www.vygon.com