



VIVALTIS

Le **PHENIX VL4** est utilisé aujourd'hui par plus de **500** thérapeutes.

Nous avons posé la question suivante à **50** d'entre eux :

« **Recommanderiez-vous le VL4 à un confrère/une consoeur ?** »

47 ont répondu **OUI**.

Vous trouverez ici les résultats de 3 études :

Étude n°1 : elle a été faite en 2008 auprès de 50 thérapeutes de l'Île de France

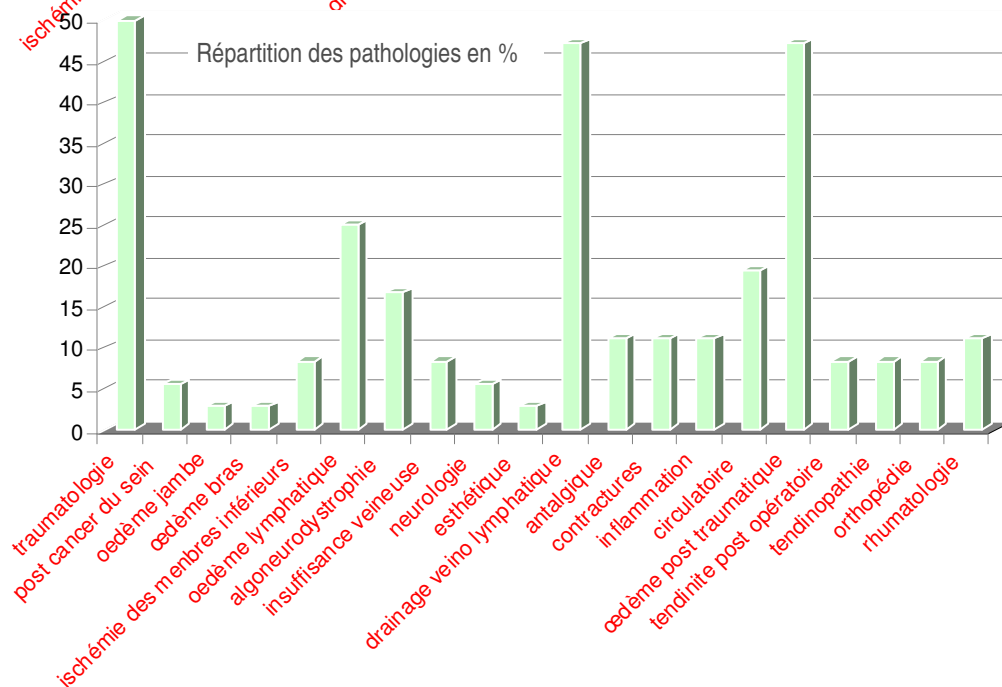
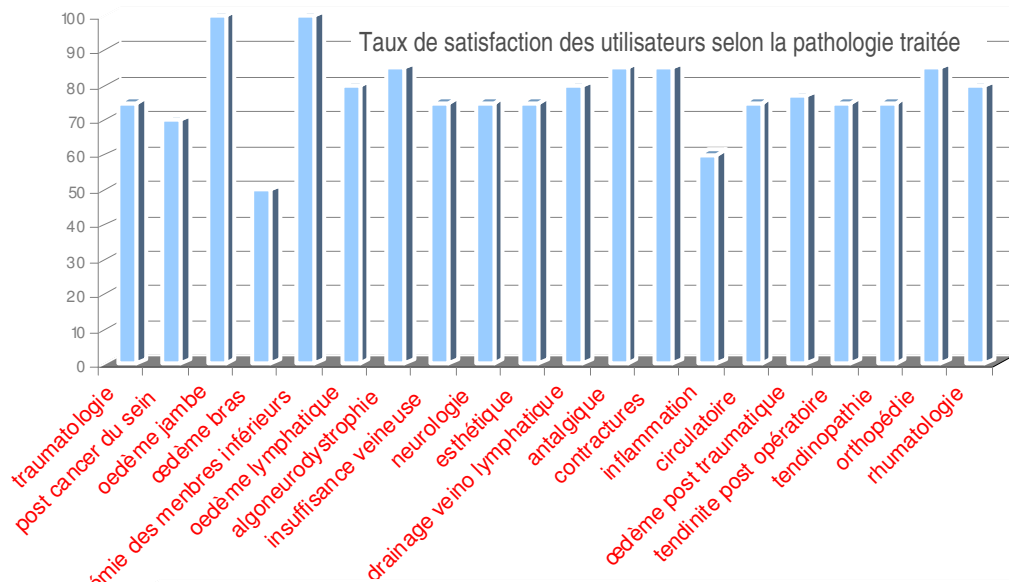
Étude n°2 : elle a été menée en 2006 auprès de 70 patients traités en cabinets

Étude n°3 : elle a été menée dans une clinique en 2005 sur 12 patients opérés du genou (prothèse totale du genou)

Vous trouverez également une étude sur les effets de la stimulation externe sur le retour veineux dans :

KINESITHERAPEUTE SCIENTIFIQUE N° 412-Juin 2001
(S. Verbrugge, C. Génot, G. Marcil)

Etude n°1



Etude n°2 Il s'agit d'une étude non randomisée menée sur 70 patients traités pour différentes pathologies : insuffisance veineuse, insuffisance veineuse et lymphatique, lymphoedème, oedème, algoneurodystrophie, PSH, tendinopathie, périostite...

- * La durée moyenne de traitement a été de **9** séances étalées sur une période de **32** jours
- * La valeur moyenne de la douleur évaluée avec une EVA est passée de **7** à **2**. Ce gain a été acquis au terme des **5** premières séances en moyenne.
- * La perte moyenne de diamètre des membres traités s'est élevée à **2,3 cm**
- * A l'issue du traitement **31** patients étaient **très satisfaits**, **33** patients étaient **satisfaits**, **1** patient n'était pas satisfait et **5** ne se sont pas exprimés.

Etude n°3 L'étude est menée sur 12 patients opérés du genou

Un groupe de **8 patients** reçoit, en plus des autres soins, un traitement par PHENIX VL4. Un groupe de **4 patients** n'est pas traité par PHENIX VL4.

Pour quantifier la taille de l'œdème, une mesure est effectuée tous les 5 cm permettant ainsi d'obtenir 10 mesures pour chaque membre inférieur.:

- * sur le groupe de **8 patients** traités avec le VL4, l'étude constate une différence significative de périmètre entre J1 et J5 pour **7 patients**.
- * sur le groupe **4 patients** non traités avec le VL4, l'étude constate une différence significative de périmètre entre J1 et J5 pour **1 seul patient**.