



Usuarios de VEINOPLUS®

UNA ENCUESTA SOBRE SÍNTOMAS, COMPORTAMIENTO Y SATISFACCIÓN

PARTE 1. INFORMACIÓN GENERAL ACERCA DEL ESTUDIO

I. Contexto

VEINOPLUS® es un dispositivo médico de electro estimulación (1) fabricado por Ad Rem Technology (París), utilizado en la prevención y el tratamiento de la enfermedad venosa (2). VEINOPLUS® actúa estimulando la “bomba músculo-aponeurótica de la pantorrilla”. Sus efectos han sido demostrados en estudios clínicos y hemodinámicos (3)(4). Comercializado en Francia desde 2004 por varias redes de distribución, VEINOPLUS® también se exporta a unos quince países.

II. Objetivos

El estudio de “Usuarios de VEINOPLUS®” se realizó sólo con clientes franceses con el fin de averiguar sus síntomas y su comportamiento.

Los resultados preliminares aquí presentados cubren 4 preguntas principales del estudio, es decir:

1. ¿Cuál es el perfil del usuario (edad, sexo, actividad...)?
2. ¿Para qué condición(es) y síntoma(s) utilizan VEINOPLUS®?
3. ¿Cuál es el comportamiento de los usuarios en relación con VEINOPLUS®?
4. ¿Cuál es su grado de satisfacción?

III. Metodología

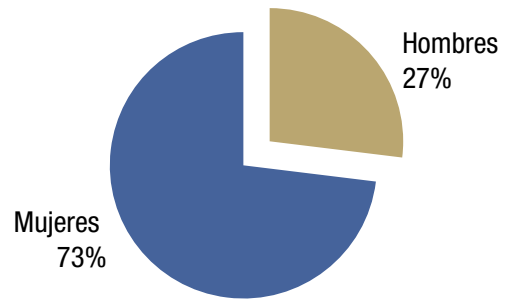
La clientela seleccionada reúne los clientes que han utilizado VEINOPLUS® por más de 6 meses y que han comprado de nuevo los electrodos de la empresa (ya sea o no que el dispositivo haya sido comprado a la compañía).

Un cuestionario de 31 preguntas abiertas y cerradas se presentó por encuesta telefónica durante un período de 8 semanas, en el 4º trimestre de 2009. De más de 310 personas contactadas, 100 personas respondieron al cuestionario, que representan el 32% de las personas llamadas.

PARTE 2. RESULTADOS PRELIMINARES Y ANÁLISIS

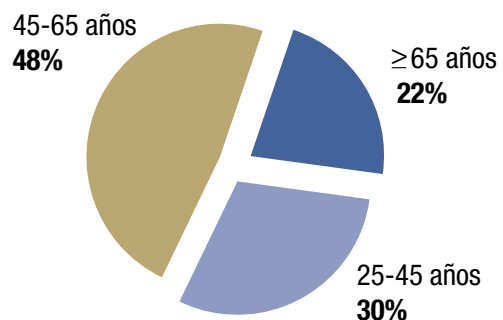
I. ¿Quiénes son los usuarios de VEINOPLUS® (N = 100)?

DISTRIBUCIÓN HOMBRES/MUJERES



Los usuarios de VEINOPLUS® son 3/4 mujeres y 1/4 hombres.

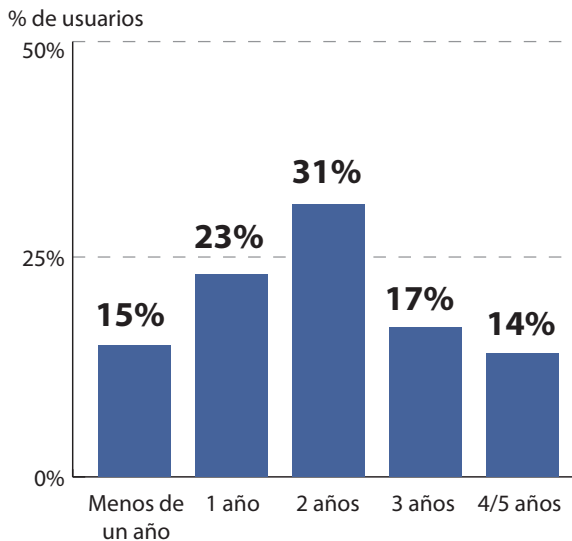
CATEGORÍAS DE EDAD



Más de 3/4 de los usuarios VEINOPLUS® encuestados (78%) estaban trabajando o en edad de trabajar. La edad media de los usuarios era de 52 años para las mujeres (25-84) y 50 para los hombres (31-90).

La muestra, con respecto a la relación hombres/mujeres y a la edad media de las mujeres, estaba de acuerdo con la distribución registrada de consultas con un flebólogo del reciente estudio de J-F. UHL et al. (5) Los hombres eran de promedio más jóvenes en la muestra de VEINOPLUS® (edad 50) que en el estudio (edad 58).

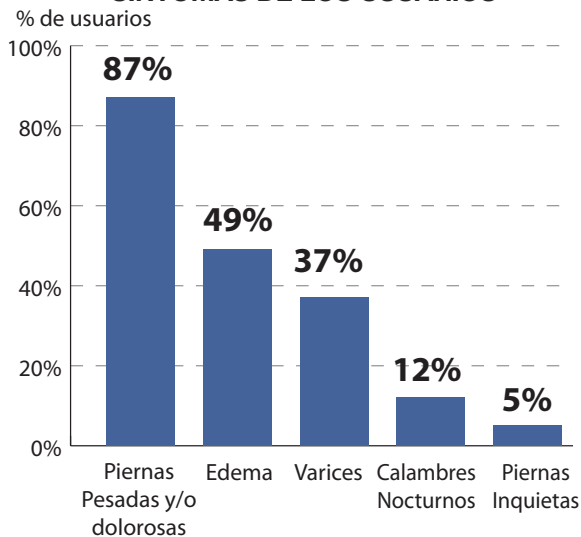
DURACIÓN DE USO



La muestra incluía a más de 60% de los individuos que habían utilizado Veinoplus por 2 años o más.

II. ¿Qué síntomas llevaron a la utilización de VEINOPLUS®?

SÍNTOMAS DE LOS USUARIOS

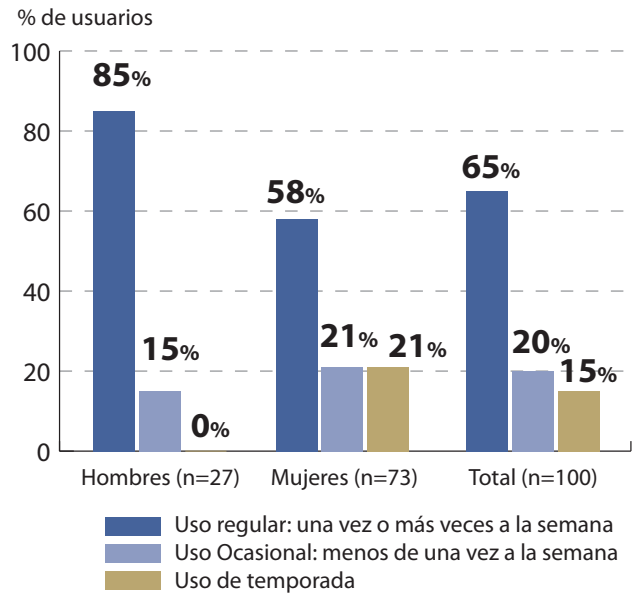


En el gráfico de barras anterior, se describen los síntomas presentados por los usuarios que lideran el uso de VEINOPLUS®. La gran mayoría de los usuarios habituales de VEINOPLUS® sufren de sensación de piernas pesadas y/o dolor en las piernas (síntomas agrupados en la misma categoría), muy a menudo asociados con otros síntomas. Un edema bajo en las extremidades inferiores, afectó alrededor del 50% de las personas interrogadas y se posicionó en segundo lugar entre los síntomas citados. La población que sufre de edema presenta “sobrepeso” en relación con el artículo antes mencionado. Generalmente los calambres nocturnos y las piernas inquietas son asociados. Entre las personas que sufren de síntomas varicosos, el 57% de ellos ya habían sido sometidos al menos a un tratamiento para las varices (Escleroterapia, exéresis, endoláser, etc.).

III. Cuándo y cómo se utiliza VEINOPLUS®?

a. La frecuencia de uso

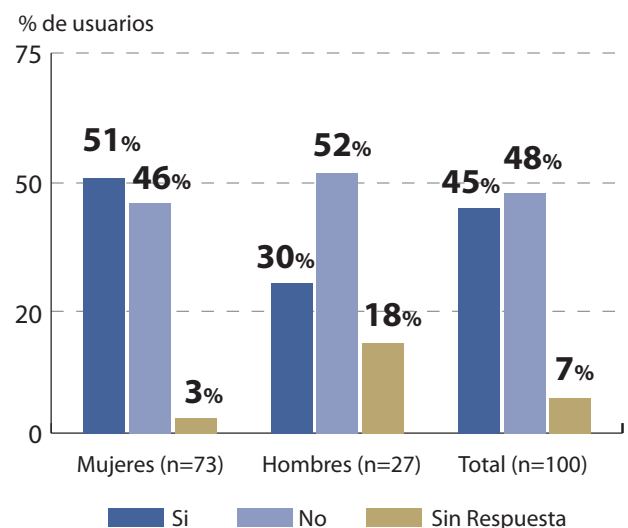
FRECUENCIA DE USO



Los usuarios de VEINOPLUS® son generalmente diligentes en el uso del dispositivo (2/3 de los pacientes lo utiliza más de una vez por semana), especialmente los hombres. Puede ser que los hombres son más diligentes en el uso porque usan menos las medias de compresión y calcetines (cuadro siguiente). También hay que señalar que un poco más de 1/5 de las mujeres utilizan VEINOPLUS® según las estaciones, especialmente en épocas de calor.

b. VEINOPLUS® y las medias/calzetines de compresión

EL USO DE MEDIAS DE COMPRESIÓN

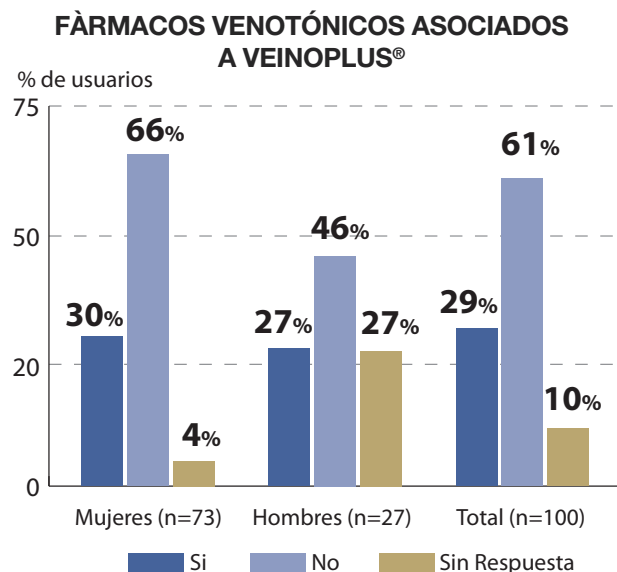


Los usuarios habituales de VEINOPLUS® también con frecuencia utilizan las medias o calcetines de compresión.

Más del 50% de las mujeres combinan VEINOPLUS® con compresión. Los hombres de la muestra utilizan la compresión en menor escala, se destaca además que los hombres están menos familiarizados con la compresión, y del mismo modo evitan confesarlo, según el índice de 20% de encuestados que no responden.

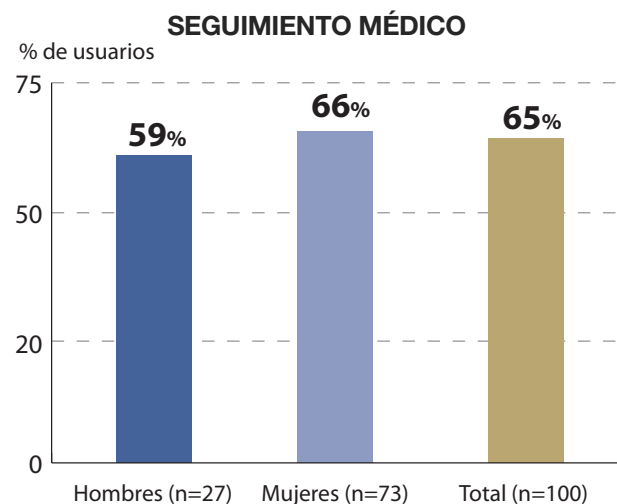
Esto también puede significar que los usuarios individuales de VEINOPLUS® están buscando alternativas y/o métodos complementarios en relación con la compresión tradicional que es el tratamiento de referencia para combatir su insuficiencia venosa.

c. VEINOPLUS® y medicinas venotónicas



Menos de un tercio de las personas que utilizan VEINOPLUS® estaban tomando medicamentos venotónicos, sin notable diferencia entre hombres y mujeres.

d. Seguimiento médico



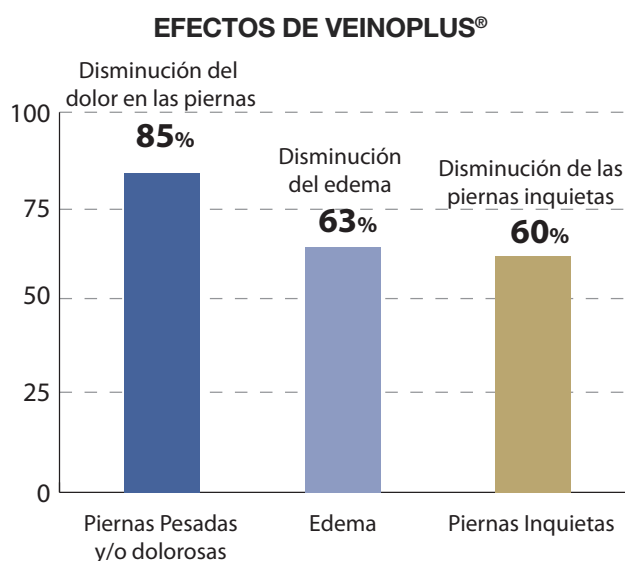
Casi 2/3 de los usuarios VEINOPLUS® encuestados, estaban siendo seguidos por un médico para sus problemas de vena, con poca diferencia entre hombres y mujeres. Entre estos individuos, el 70% son supervisados en medicina general y 30% por un especialista en vena (flebólogo, angiólogo, médico vascular, cirujano vascular).

Debe anotarse que menos del 3/4 de los usuarios seguidos por el doctor, usan medias o calcetines de compresión.

Conclusión: los usuarios VEINOPLUS® de la muestra, son personas preocupadas por su condición y sus síntomas. Esas personas utilizan diversas estrategias para el tratamiento de su insuficiencia venosa bajo control médico.

IV. Satisfacción de los usuarios

a. Efecto de VEINOPLUS® en los síntomas



De acuerdo con las respuestas recibidas, el dispositivo actúa muy eficazmente en piernas pesadas y/o piernas dolorosas (74 de 87 personas respondieron positivamente).

El nivel de satisfacción de los usuarios es también muy significativo en relación con el efecto de VEINOPLUS® en el edema, y en particular en la reducción de su volumen.

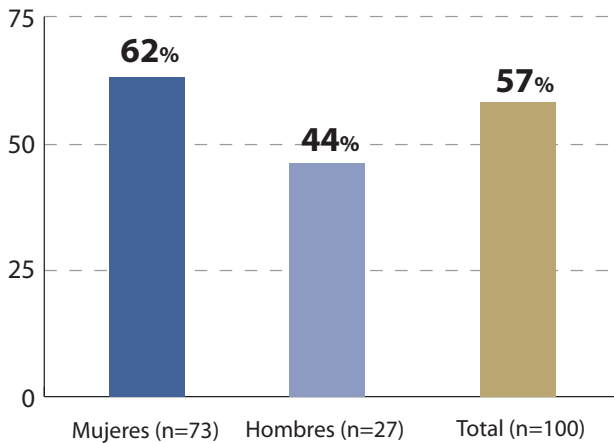
Aún así la muestra no es lo suficientemente significativa para los usuarios que padecen de piernas inquietas (n=5), los pacientes dijeron que habían sido "muy aliviado" en 3 casos (60%). Los resultados anteriores están absolutamente de acuerdo con las respuestas a los cuestionarios CIVIQ* de los estudios clínicos llevados a cabo por la empresa y publicados en 2005 y 2009 (3) (4).

Por último, es interesante observar que el 11% de las mujeres dijeron haber observado una cierta estabilidad e incluso una reducción de sus venas varicosas.

*CIVIQ : Chronic Venous Insufficiency Questionnaire

b. ¿Tiene VEINOPLUS® un efecto inmediato?

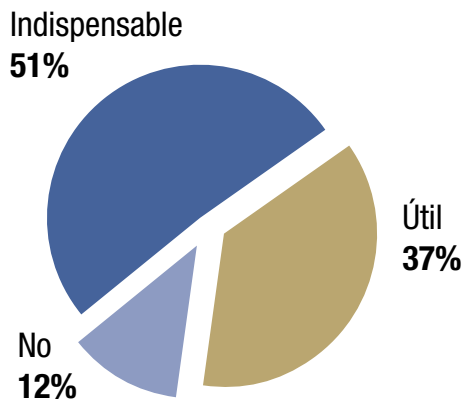
EFFECTO INMEDIATO DE VEINOPLUS®



La gran mayoría de los usuarios confirman un efecto inmediato con el uso de VEINOPLUS®, especialmente las mujeres.

c. ¿Es VEINOPLUS® indispensable para los usuarios?

VEINOPLUS® INDISPENSABLE?



Un poco más de la mitad de los individuos encuestados creen que su dispositivo es indispensable. En total, alrededor del **88% de los usuarios VEINOPLUS® califica a VEINOPLUS® como indispensable y/o útil**. En consecuencia, estas cifras indican un alto nivel de satisfacción.

Conclusión de François Becker y Philippe Blanchemaison, médicos vasculares que participaron en la encuesta:

"La mayoría de estos pacientes han estado buscando una alternativa y/o método complementario a los habituales y VEINOPLUS ha demostrado que podía aliviar su enfermedad venosa"

Editado en Abril de 2010



USR-VO1-A-ESP-02/2010

VEINOPLUS®

Prevención y Tratamiento de la Enfermedad Venosa

Ad Rem Technology

ISO 13485:2003 & ISO 9001:2008

162 rue du Faubourg Saint-Honoré

75008 Paris - FRANCE

Tel: +33 (0)1 42 60 00 22

Fax: +33 (0)1 42 60 00 63

www.adremtechnology.com

www.veinoplus.com

(1) VEINOPLUS® electro-estimulador de la clase IIa – CE0535

(2) La enfermedad venosa: se define como la insuficiencia venosa + piernas pesadas

(3) Zuccarelli F, J Launay, LeMagrex R J, Mollard, P Fargier, Pujo M. Activación de la bomba muscular de la pantorrilla por estimulación VEINOPLUS® (Fr.). *Angéiologie* 2005; 57:48-54.

(4) Le Tohic A, H Bastian, M Pujol, Beslot P, R Mollard, Madlenat P, Efecto de la electro-estimulación (VEINOPLUS) En los síntomas relacionados con insuficiencia venosa en las extremidades inferiores durante el embarazo. *Gynecol Y Obstet Fertil* 2009; 37:18-24 (datos del grupo N°2)

(5) Uhl JF et al. *Phlébologie* 2006, 59, N°1, 47-51, Importancia del motivo de consulta en flebología: tenga cuidado al árbol que oculta el bosque!