

Maladie veineuse chronique et médecine du travail :

Enquête d'opinion sur le port de la compression médicale
des membres inférieurs en prévention en santé au travail
de certaines contraintes physiques

François-André ALLAERT

Michèle CAZAUBON

Anne AFFRE

Claire PINARD

ANNE STOLTZ

JM CHARDONNEAU

JJ GUEX

E PHAN CHAN THE



Objectifs et Méthode

Objectifs :

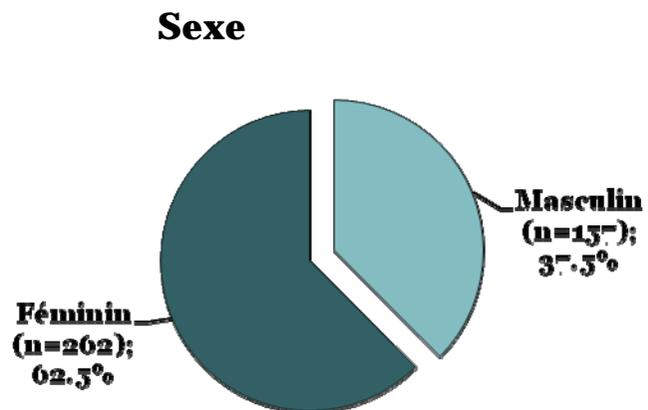
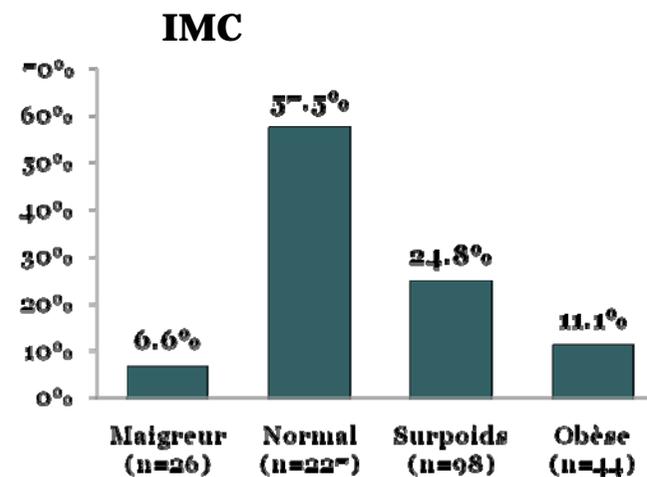
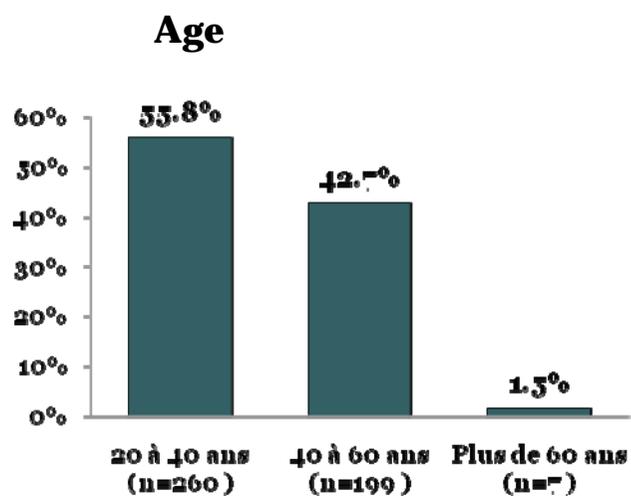
- Décrire en médecine du travail l'exposition aux facteurs de risque de la maladie veineuse chronique (MVC).
- Connaître l'opinion des personnes sur le port d'une compression élastique
- Apprécier leur connaissance sur les mesures de prévention de la MVC.

Méthode :

Un questionnaire était remis à tous les patients consultant le service de médecine du travail (4 centres) pendant 15 jours en novembre 2012. 476 dossiers reçus.

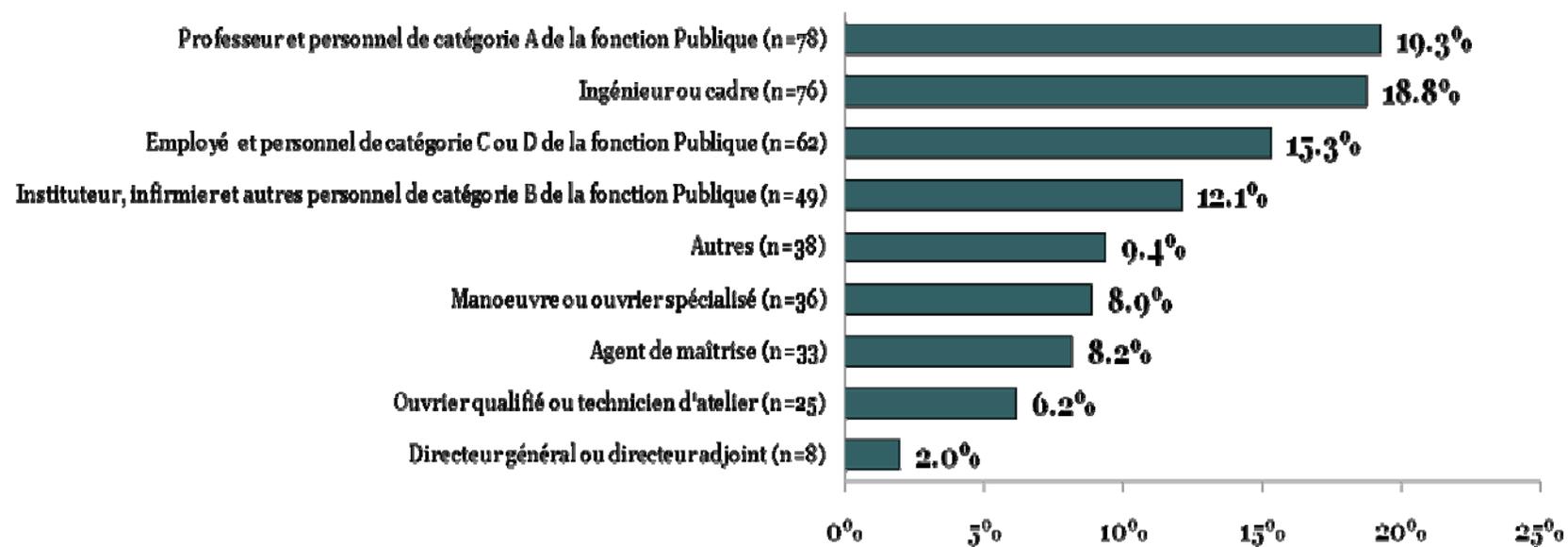
Description des « travailleurs »

- Age , IMC et sexe



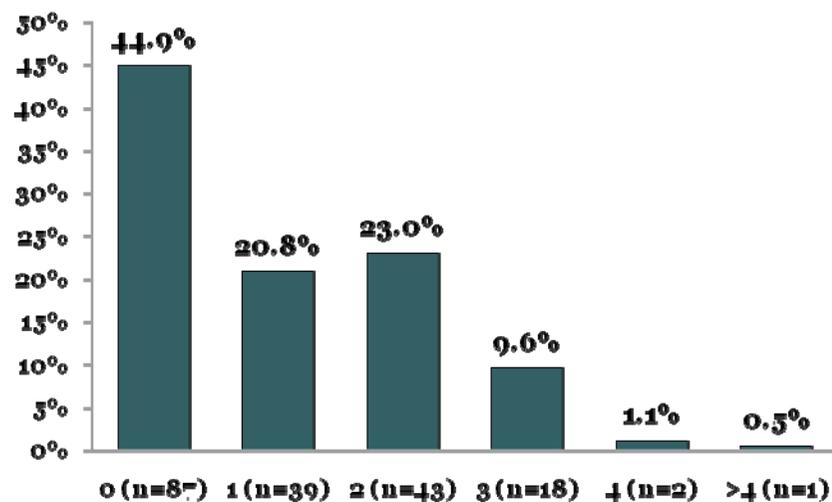
Caractéristiques de l'emploi

Classification professionnelle

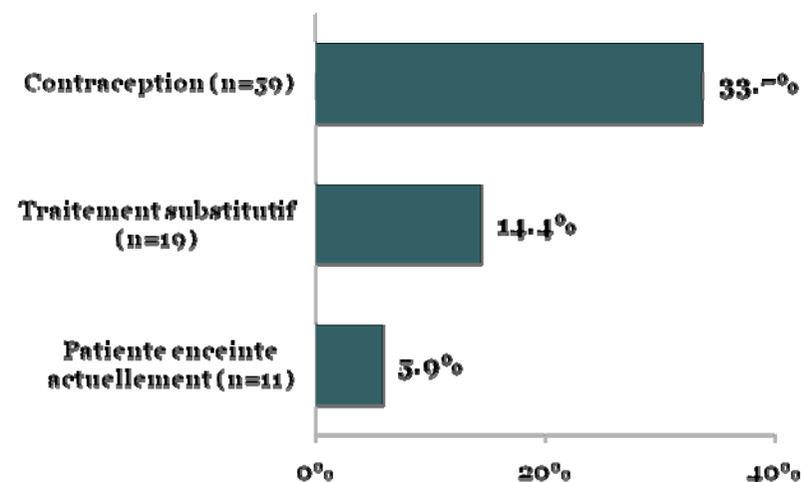


Caractéristiques des femmes (n=262)

Nombre de grossesses à terme



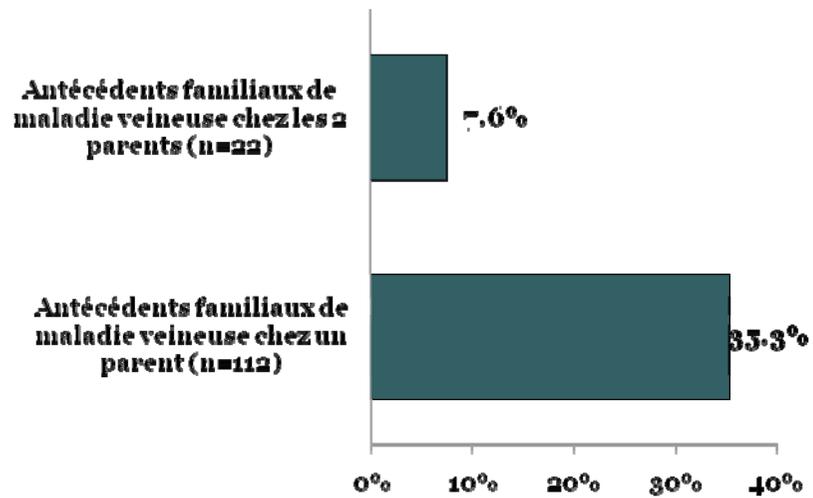
Imprégnation hormonale



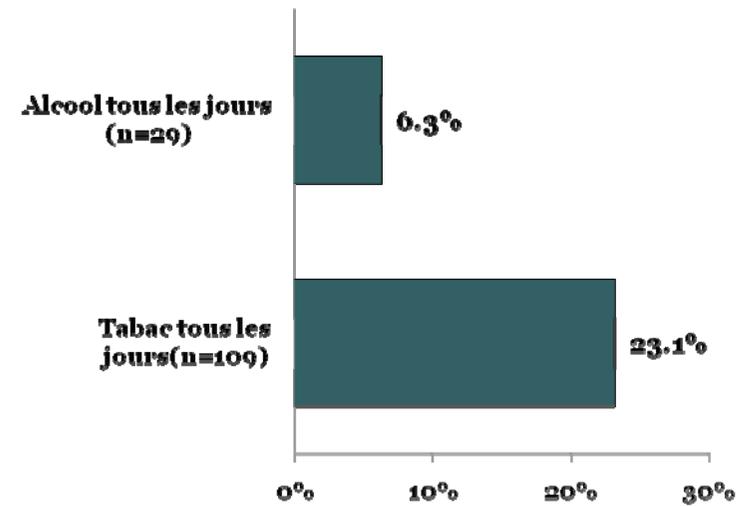
Port de talons hauts >2 heures/jour (n=11) : 5.9%

Hérédité et habitudes

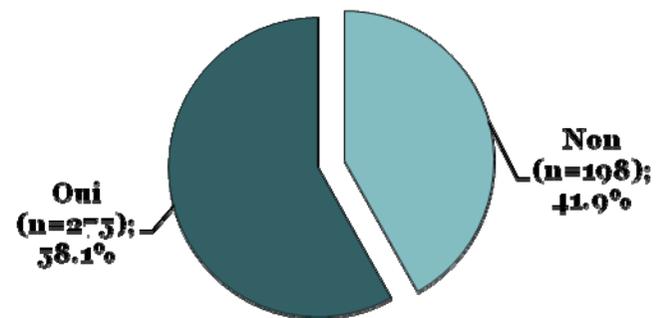
Hérédité



Intoxication

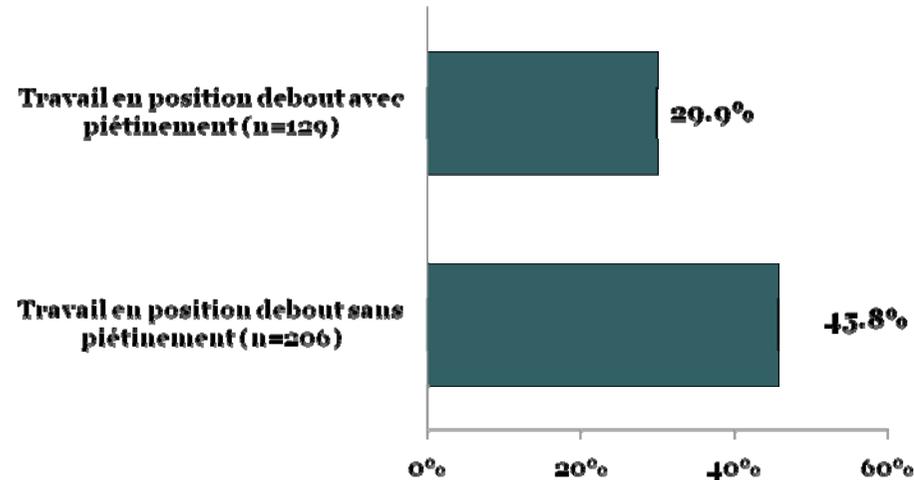


Activité sportive

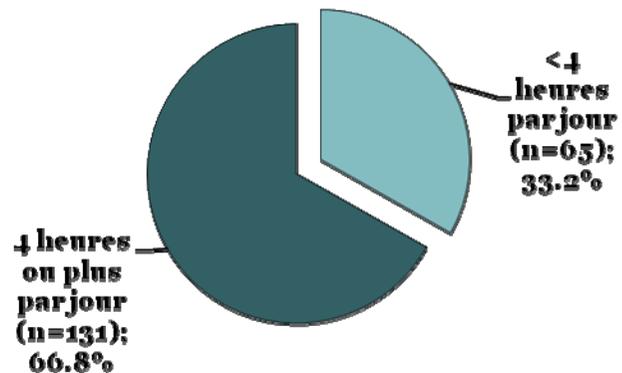


Exposition aux facteurs de risque liés aux Conditions de travail (1)

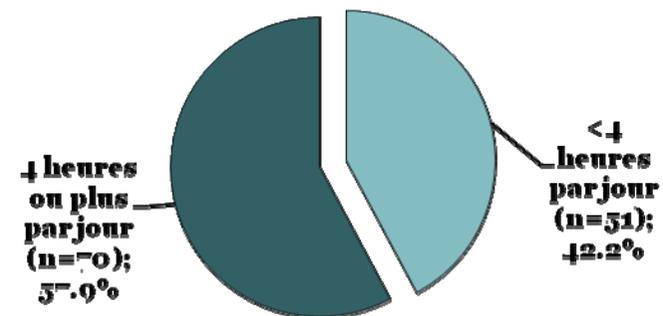
Travail en position debout



Durée du travail en position debout sans piétinement (n=206)

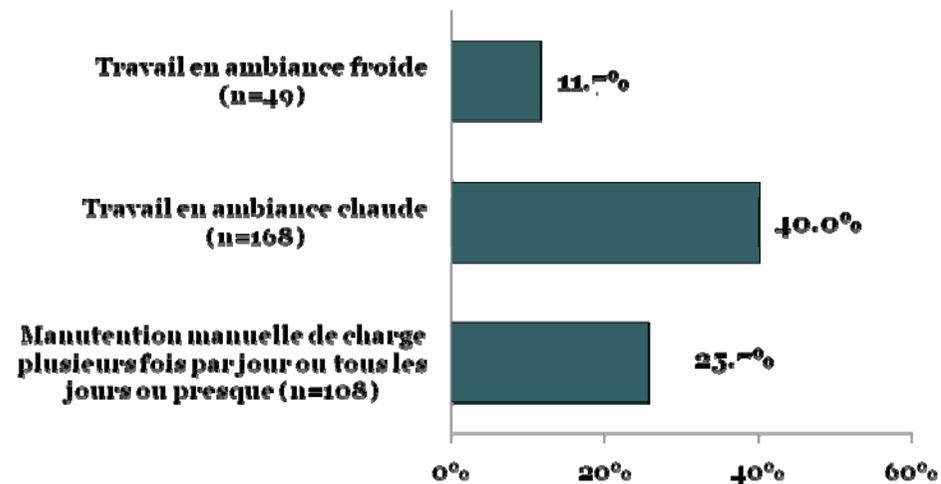


Durée du travail en position debout avec piétinement (n=129)

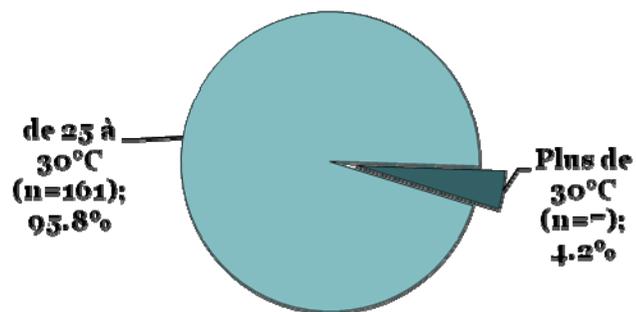


Exposition aux facteurs de risque liés aux Conditions de travail (2)

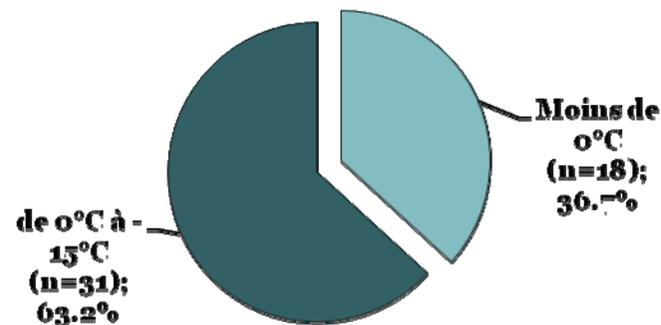
Contrainte de travail



Travail en ambiance chaude (n=168)



Travail en ambiance froide (n=49)



Maladie veineuse chronique chez les 476 travailleurs

Maladie veineuse connue (n=133) : 28,2%

Dont Présence de varices : 72/467: 15%

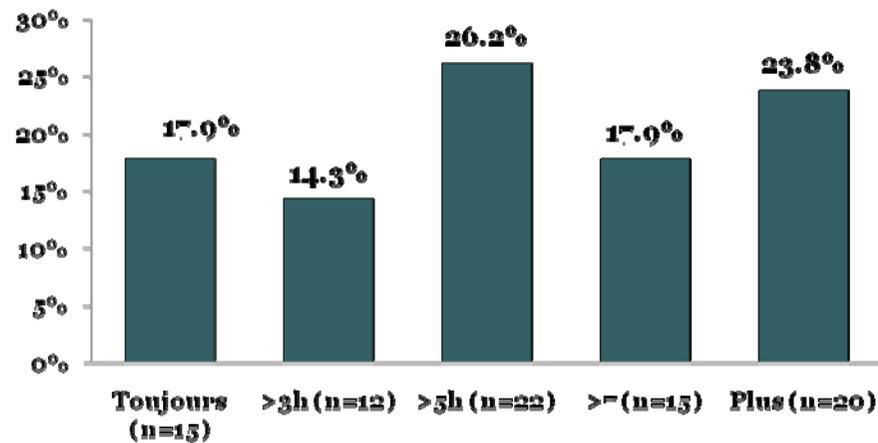
Présence d'une maladie veineuse plus sévère (ulcères, phlébite)
12/467 : 0,02%

Données établies à la lecture du questionnaire rempli par le
travailleur, sans examen clinique .

Connaissance sur la compression élastique (1)

Port régulier d'une compression élastique lorsque le patient travaille debout (n=88) : 18.4%

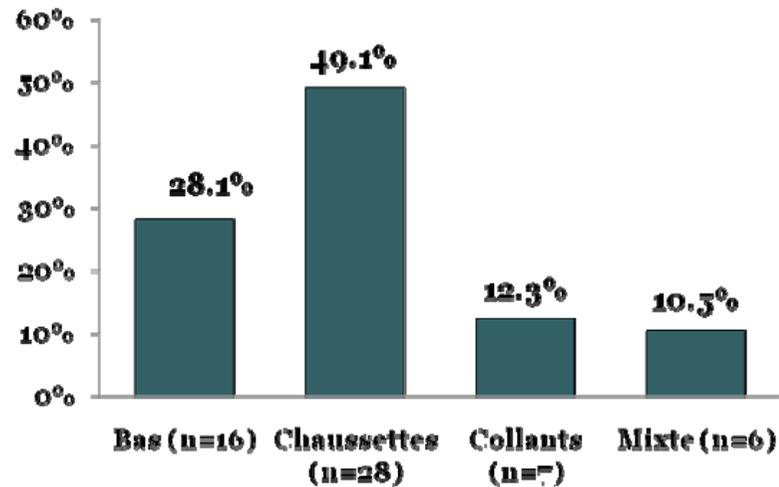
Durée au bout de laquelle le patient porte une compression médicale lorsqu'il travaille debout (n=88)



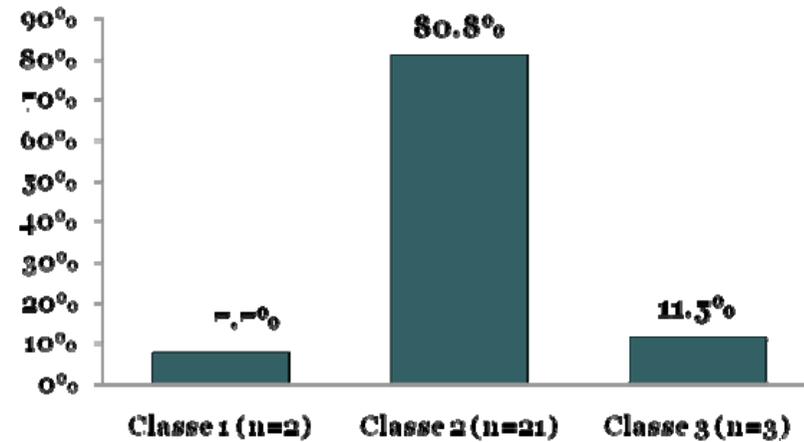
Port d'une compression médicale au-delà de 6 heures de vol ou plus (n=77) : 23.8%

Connaissance sur la compression élastique (2)

Type de compression portée (n=88)

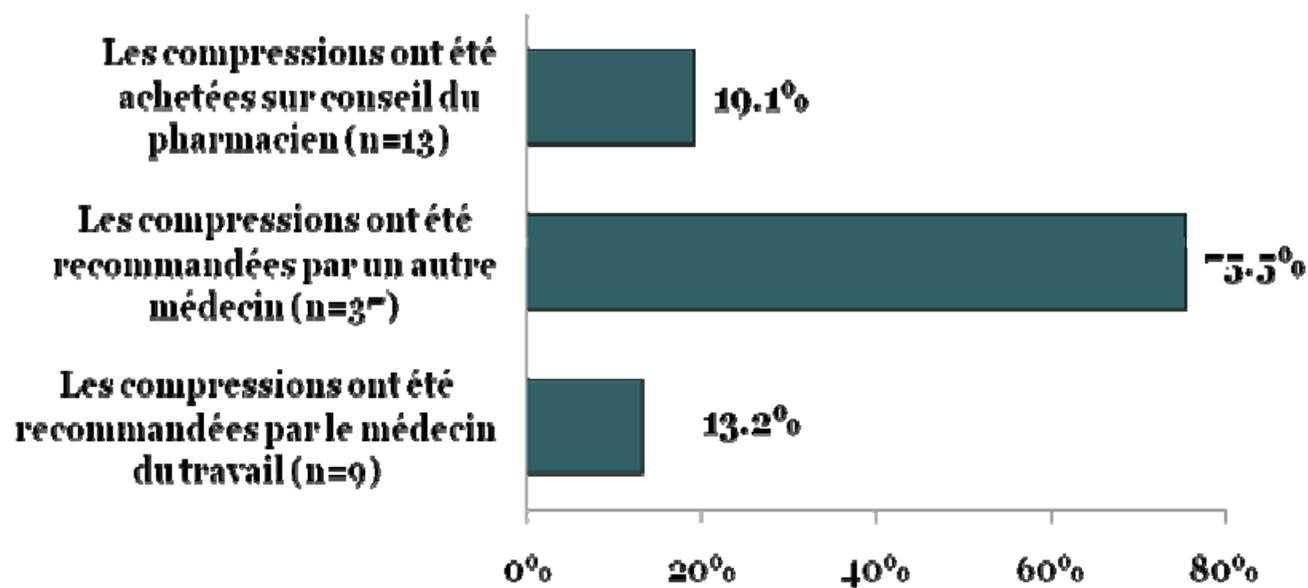


Classe de la compression portée (n=88)



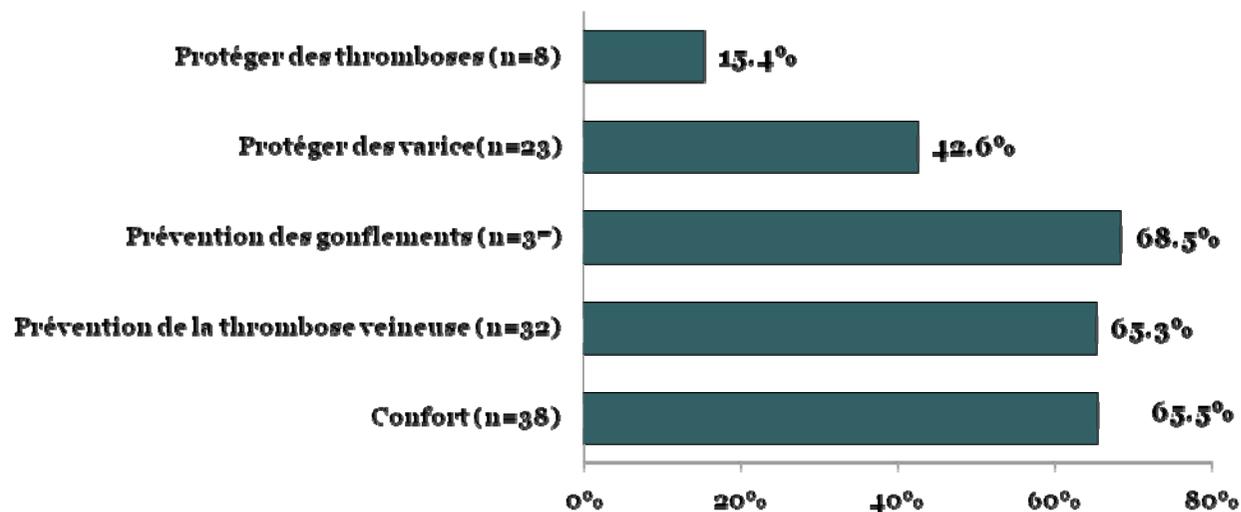
Connaissance sur la compression élastique (3)

**Qui a prescrit la compression élastique ?
(n=88)**

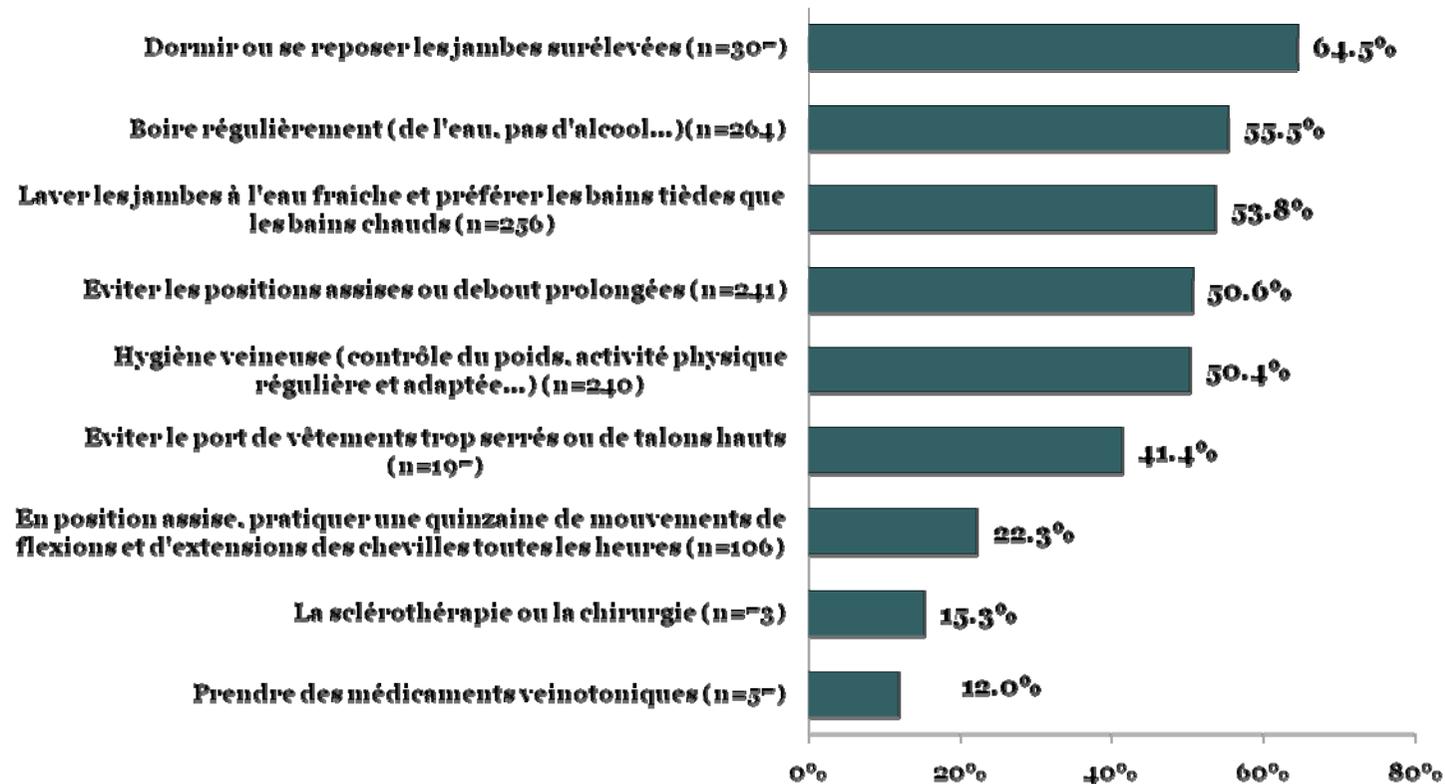


Connaissance sur la compression élastique (4).

Objectif du port d'une compression selon le patient

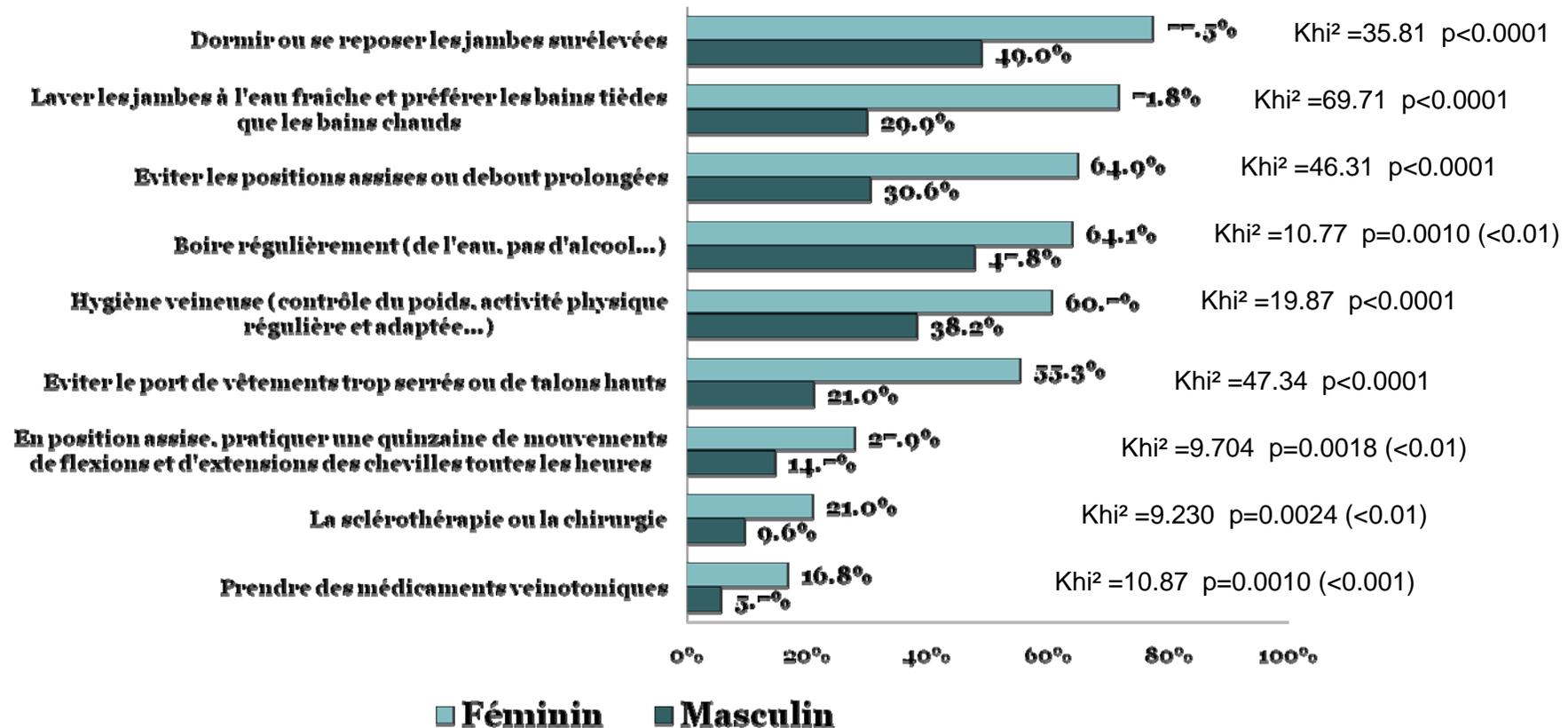


Connaissance du patient des conseils pour prévenir l'apparition ou la progression de la maladie veineuse (1)



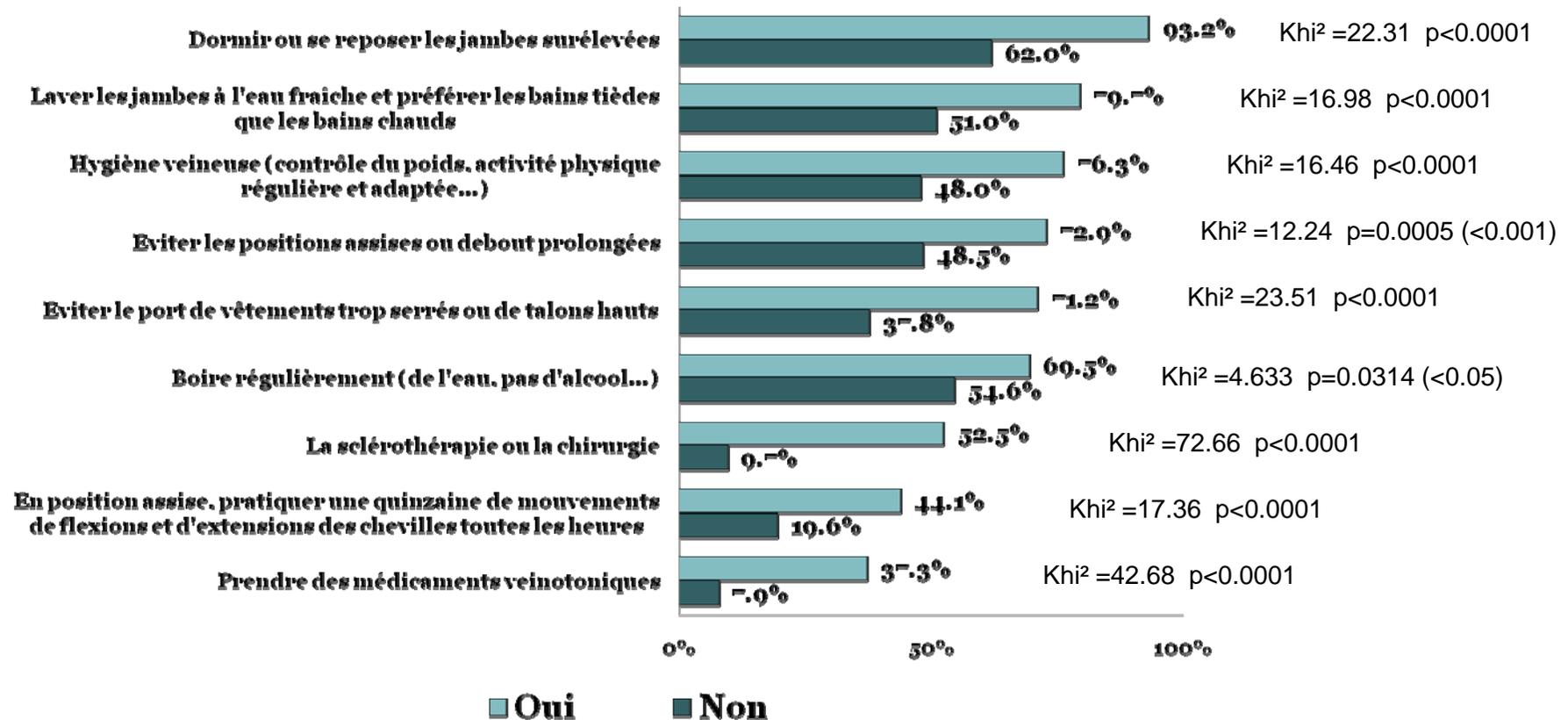
Connaissance du patient des conseils pour prévenir l'apparition ou la progression de la maladie veineuse (2)

En fonction du sexe



Connaissance du patient des conseils pour prévenir l'apparition ou la progression de la maladie veineuse (3)

En fonction de la présence d'une maladie veineuse connue





Conclusion

- **Tous ses résultats pourront être complétés dans des études ultérieures, éventuellement à plus grande échelle et permettant une analyse plus fine des résultats en fonction de l'exposition aux facteurs de risque au travail et d'une meilleure appréciation de la MVC de chaque travailleur participant à l'étude.**

Conclusion

- Ils montrent cependant, en plus du souhait de coopération pluridisciplinaire entre médecins du travail angéiologues, phlébologues, médecins de ville (et pharmaciens) que la prévention est encore insuffisamment connue vis-à-vis de la MVC, qu'elle est mieux perçue par les femmes, et aussi qu'il existe des différences entre ceux qui ont déjà une MVC et les autres.