

Les prises à volume réglable comme le Varos d'Ottobock offrent des résultats cliniquement significatifs pour les patients



Une douille bien ajustée est essentielle pour le confort du patient. La douille et le manchon sont en contact direct avec le membre résiduel, de sorte qu'un bon ajustement peut faire la différence entre se déplacer en toute confiance dans la vie et ressentir de l'inconfort au quotidien.

Les embouts traditionnels sont fixes et ne s'adaptent pas aux fluctuations de volume résiduel du membre. La prise en charge de ces changements nécessite souvent le retrait de la prothèse et l'ajout de chaussettes ou de manchons supplémentaires, ce qui peut être un processus long et imprécis. Les embouts à volume réglable (AVS) comme l'Ottobock Varos permettent aux patients d'ajuster l'embout à la volée pour répondre aux besoins d'une vie quotidienne dynamique.

Le Physical Medicine and Rehabilitation Journal (PM&R) a récemment publié une étude qui évalue l'incidence de l'utilisation du SVA sur la qualité de vie, le confort et la satisfaction générale des patients. Menée par le Hanger Institute for Clinical Research and Education, l'étude a également examiné la satisfaction à l'égard de la capacité de marcher et de la mobilité des prothèses dans une vaste population clinique.

Les prises à volume réglable comme le Varos d'Ottobock offrent des résultats cliniquement significatifs pour les patients

Nous avons examiné les résultats de l'étude et nous avons parlé avec Courtney Fields, une utilisatrice de Varos, pour obtenir son point de vue sur les résultats (et sur l'importance d'avoir un contrôle sur l'ajustement de la prise).

L'étude

Recueillies sur une période de deux ans dans plusieurs centres d'appareillage de prothèse aux États-Unis, les données de l'étude ont montré des améliorations cliniquement significatives pour tous les résultats mesurés.

Le principal critère d'évaluation était le score de confort socket (SCS). Le SCS est une échelle à 11 points dans laquelle les personnes évaluent leur confort socket de 0 à 10 (0 étant le plus mal à l'aise et 10 étant le plus à l'aise). L'échantillon comprenait 444 patients qui ont terminé les évaluations pré et post-évaluation après avoir essayé l'AVS.

L'impact positif de l'utilisation d'un AVS a été significatif et cliniquement significatif pour toutes les mesures. Ces emboîtements sont associés à une amélioration du confort de l'emboîtement, de la qualité de vie, de la mobilité des prothèses et de la satisfaction à l'égard de la capacité de marcher.

En fin de compte, les AVS constituent une alternative viable aux conceptions fixes traditionnelles et "mettent en évidence le potentiel d'amélioration du confort et de la fonctionnalité de l'utilisateur grâce à un ajustement personnalisé."

L'expérience du Patient

Fields, une éducatrice amputée de cinq ans qui utilise l'Ottobock Varos pour trois d'entre elles, raconte comment elle a découvert le confort qu'AVS peut offrir:

"J'ai eu [Varos] parce que, avec des embouts en fibre de carbone, je tombais en bas, ce qui signifiait que l'os de mon membre touchait le bas de mon embout, ce qui me causait beaucoup de douleur," dit-elle. "Mon prothésiste m'a suggéré d'essayer l'embout Varos, qui me permettait de suspendre mon membre, ce que j'ai adoré. Et j'ai aussi adoré le fait que j'ai pu ajuster l'ajustement en perdant du volume tout au long de la journée."

Les prises à volume réglable comme le Varos d'Ottobock offrent des résultats cliniquement significatifs pour les patients

Cette flexibilité a permis à Courtney d'être à l'aise dans une variété de situations de sa vie quotidienne. "Votre membre perd du volume en quelques minutes [d'être] dehors dans la chaleur plutôt que dans la maison," explique-t-elle. "Alors disons que je suis dans la voiture pendant 30 minutes, quand je sors de la voiture, je resserre ma prise."

L'embase étant le principal point de contact entre son membre résiduel et sa prothèse, l'embase est peut-être la partie la plus intégrante de l'installation, et l'ajustement est plus important que les gens ne le réalisent. Lorsqu'on lui a demandé quelle est l'importance de l'embase, Courtney a expliqué:

"C'est très important parce que si vous y réfléchissez, la douille est ce qui est attaché à votre membre. Si cela n'est pas confortable, je ne pourrai pas marcher, même si j'ai envie d'un genou."

Le Lien Patient-Prothésiste

Les composants sont une chose, mais lorsqu'on lui demande quels conseils elle peut donner à quelqu'un qui vient de subir une perte d'un membre (ou peut-être qu'il a été amputé pendant un certain temps et qu'il n'a pas sa configuration verrouillée), elle mentionne que la relation patient-prothésiste et l'auto-représentation sont les plus grandes pièces du puzzle:

"Mon conseil serait de vous défendre et de ne pas avoir peur de recommencer à zéro pour trouver un prothésiste qui vous écoutera vraiment. Parce que lorsque vous trouvez quelqu'un qui écoute vos préoccupations et qui est prêt à comprendre ce qu'il faut pour vous mettre à l'aise, cela change la donne."

Mme Fields a récemment franchi les frontières de l'État, de sorte que les aspects cliniciens et d'auto-représentation sont particulièrement saillants pour elle. "J'encourage tout le monde à trouver un bon prothésiste qui est prêt à l'écouter et à se défendre," dit Mme Fields.

En fin de compte, en tant que clinicien, l'un des aspects les plus cruciaux d'une relation réussie avec le patient est d'être prêt à écouter ses besoins sans préjugés, puis de travailler ensemble pour trouver la



Les prises à volume réglable comme le Varos d'Ottobock offrent des résultats cliniquement significatifs pour les patients

"Mi consejo sería abogar por ti mismo y no tener miedo de empezar de nuevo para encontrar un protésico que realmente te escuche. Porque cuando encuentras a alguien que escucha tus preocupaciones y está dispuesto a averiguar lo que se necesita para que te sientas cómodo, cambia el juego."

Fields recientemente se trasladó a otros estados, por lo que los aspectos clínicos y de autodefensa son especialmente sobresalientes para ella. «Simplemente animo a cualquiera a encontrar un buen protésico que esté dispuesto a escucharlos y defenderse a sí mismos," dice Fields.

Al final del día, como médico, uno de los aspectos más cruciales para una relación exitosa con el paciente es estar dispuesto a escuchar sus necesidades sin un resultado preconcebido en mente y luego trabajar juntos para encontrar la mejor solución.