

Appareillage L'activité corset de l'hôpital La Musse

Les deux prothésistes de l'atelier d'appareillage du pôle de rééducation fonctionnelle de l'hôpital La Musse réalisent une centaine de corsets chaque année. Une activité en hausse sensible, grâce à la collaboration mise en place avec les centres hospitaliers d'Évreux et Bernay, mais aussi grâce à la réactivité et au savoir-faire reconnu des professionnels de l'hôpital La Musse.

Installé depuis dix ans dans l'extension du pavillon de rééducation fonctionnelle de l'hôpital La Musse, l'atelier d'appareillage, intégré depuis sa création, est agréé auprès des caisses depuis 2004. « *Au cours de ces cinq dernières années, notre activité s'est sensiblement modifiée et diversifiée*, explique Gilles Pannetier, responsable de l'atelier, qui travaille avec Vanessa Evrard depuis un peu plus d'un an. *L'amputation des membres inférieurs sur terrain vasculaire est moins fréquente, plus tardive et intervient alors souvent dans un contexte de polyopathologies. En conséquence, l'appareillage prothétique tibial et fémoral est devenu plus rare.* »

Il y a cinq ans, la collaboration mise en œuvre entre le Dr Victor Liviot, chef du pôle rééducation fonctionnelle de l'hôpital La Musse, et le Dr François Pauthier, chirurgien orthopédiste, a incité le centre hospitalier d'Évreux à

faire confiance à notre établissement pour l'appareillage des traumatismes du rachis. Grâce à la proximité et la réactivité de l'hôpital La Musse, l'activité monte en charge, s'étendant aux services de rhumatologie, de médecine interne ou d'oncologie. « *Le centre hospitalier de Bernay et les médecins de ville nous ont alors aussi sollicités*, poursuit Gilles Pannetier. *Suivant l'urgence de la pathologie, nous pouvons réaliser le corset dans les 48 heures. C'est un plus pour le patient et le prescripteur.* » Les indications ont beaucoup évolué ces dernières années, s'étendant des tassements vertébraux ostéoporotiques ou métastatiques aux scolioses de l'adolescent du sujet âgé, voire aux camptocormies et déformations d'origine neurologique. Parallèlement, au travers de ses consultations à l'Association des paralysés de France (APF) d'Évreux, le Dr Liviot est régulièrement prescripteur d'orthèses au profit d'enfants infirmes moteur cérébraux. Là encore, la proximité et la réactivité de l'hôpital La Musse ont été un atout décisif pour appareiller ces jeunes patients. Un espace d'essayage coloré et ludique a été spécialement aménagé pour eux.

Corset ou minerves...

Sur la centaine d'appareils réalisés en externat au cours des six premiers

Camptocormie

Anomalie caractérisée par des différences de maintien du tronc pouvant aboutir à un véritable effondrement vers l'avant, en rapport avec une insuffisance des muscles spinaux (muscles s'étirant depuis le haut de la nuque jusqu'au bas du dos). Les premières manifestations surviennent en fin d'après-midi, lors de la marche, et sont majorées par la fatigue. Mais, progressivement, ces difficultés apparaissent de plus en plus précocement dans la journée et peuvent générer une situation de faillite avec impossibilité de maintien du tronc droit en position debout statique. Le retentissement fonctionnel est variable selon la sévérité et l'étendue de l'atteinte musculaire, allant de la fatigue à l'effort jusqu'à la grabatisation.



mois de l'année 2013, pratiquement la moitié sont des corsets ou minerves, 20% d'autres orthèses (releveurs, genouillère...) et seuls 30% relèvent d'une activité de prothèses (voir encadré ci-dessous). Ce ratio de 70% d'orthèses pour 30% de prothèses était inversé il y a sept ans seulement.

... en couleurs

La couleur, les motifs... On doit cette idée à Vanessa Evrard : « Désormais, le corset, la minerve, le releveur sont davantage vécus comme un vêtement ou un jouet. Tout le monde a envie de choisir jusqu'à la couleur des sangles, des rivets... Deux amies qui choisissent le même dessin... Un enfant amoureux des animaux qui opte pour le léopard... Même les prothèses de jambe sont colorées. » « On peut tout faire à partir d'un tissu ou d'un tee-shirt personnalisé », ajoute Gilles Pannetier, montrant une pièce en cours de réalisation à l'effigie de... Johnny Halliday.

La réorientation de l'atelier s'est accompagnée de deux investissements majeurs : un four aux dimensions adaptées et un système de thermoformage sous vide per-

mettant de travailler de façon plus rapide et surtout plus précise.

Les projets

La conception et fabrication assistées par ordinateur (CFAO) constitue une ouverture pour la réalisation des grands verticalisateurs, des corsets sièges au profit des grands handicapés moteurs ; elle représente également une alternative au moulage plâtré pour les patients trop douloureux, en oncologie notamment. ■

Dominique Guibourg
Hôpital La Musse

Vocabulaire

- Orthèse : système mécanique qui soutient un membre déficient (corset, minerve, attelle de marche, releveur de pied).
- Prothèse : appareil qui remplace un manque (une jambe, une cuisse, un bras ou un avant-bras).

Pour Vanessa Evrard et Gilles Pannetier, prothésistes, les corsets représentent presque la moitié des prescriptions d'appareillage. Au premier plan, un corset avec motifs.