Orthopédiste CFC

Description

Les orthopédistes conçoivent et confectionnent sur mesure des appareils de soutien (orthèses) et des prothèses pour les personnes limitées dans leur capacité de marcher, se tenir debout ou s'asseoir. En contact régulier avec leurs clients, ces spécialistes doivent comprendre leur situation et leur quotidien pour déterminer le type d'appareillage correspondant le mieux à leurs besoins. Elles et ils vendent aussi divers produits orthopédiques.

Leurs principales activités consistent à:

Conseil à la clientèle

- accueillir les clients, définir avec eux leurs besoins, leurs attentes et leur situation: appareillage pour l'activité professionnelle, les loisirs, etc.
- prendre des mesures ou des empreintes, dessiner des esquisses
- déterminer l'appareillage le plus adéquat en fonction des indications du médecin généraliste ou orthopédiste et en concertation avec les clients: les orthèses sont des supports plantaires, des corsets orthopédiques ou des modifications orthopédiques de chaussures spéciales qui favorisent la posture des clients; les prothèses remplacent tout ou partie d'une jambe, d'une main ou d'un bras pour lui restituer au mieux sa fonction et son aspect original, etc.
- expliquer l'utilisation et l'entretien des moyens auxiliaires aux clients
- vendre et adapter si nécessaire des articles orthopédiques de série: attelles, chaises roulantes, corsets, bas de compression, oreillers médicaux, etc.

Fabrication d'une orthèse ou d'une prothèse

- dimensionner l'appareillage selon les indications du médecin et les mesures prises sur le patient ou la patiente, choisir les matériaux appropriés
- couler, mouler et façonner le plâtre qui servira de moule pour la fabrication des prothèses en résine, à l'aide d'appareils et de machines
- limer, scier, percer, buriner, riveter, souder, coller, fraiser et cintrer différents matériaux pour la réalisation de l'appareillage orthopédique: bois, métal, cuir, matières synthétiques, mousses expansives, résines thermodurcissables
- tester les orthèses et les prothèses sur les patients, les ajuster, effectuer les adaptations nécessaires
- appliquer les réglementations légales concernant l'hygiène et la sécurité, éliminer les déchets de matériaux selon les prescriptions en matière de protection de l'environnement

Suivi et entretien

- transformer les appareils orthopédiques suivant l'évolution du handicap
- entretenir les orthèses, les prothèses et les moyens auxiliaires: nettoyage, révision, réparation et réglages
- nettoyer et réviser les machines et les appareils utilisés pour la réalisation de l'appareillage orthopédique

Environnement de travail

Les orthopédistes sont en contact permanent avec leur clientèle et collaborent avec les médecins, les physiothérapeutes et les ergothérapeutes. Elles et ils travaillent en général de manière indépendante au sein de petites équipes, dans des ateliers artisanaux annexés à des commerces d'articles orthopédiques.

Formation

La formation d'orthopédiste s'acquiert par un apprentissage.

Lieux

- Formation pratique (4 jours par semaine) dans un atelier orthopédique
- Formation théorique (1 jour par semaine) dans une classe intercantonale romande, à Lausanne (VD)
- Cours interentreprises (17 jours sur 4 ans)

Durée

- 4 ans

Conditions d'admission

- Scolarité obligatoire achevée
- Certaines entreprises recourent à un examen d'admission

Titre obtenu

- Certificat fédéral de capacité (CFC) d'orthopédiste

Contenu (sur 4 ans)

- Orthèse
- Prothèse
- Ortho – réha, moyens de réhabilitation
- Processus de travail, assurance de la qualité
- Sécurité au travail, protection de la santé et de l'environnement
- Bases des sciences naturelles

Possibilité d'obtenir une maturité professionnelle, pendant l'apprentissage ou après l'obtention du CFC, selon des modalités variables d'un canton à l'autre.

© SDBB | CSFO - orientation.ch - 03.09.2024

Qualités requises

L'exercice de cette profession fait appel à des qualités comme:

- Écoute et compréhension d'autrui
- Habileté manuelle
- Capacité d'adaptation à l'évolution technologique
- Bonne représentation spatiale
- Discrétion
- Sens de l'observation
- Sens esthétique

Perspectives professionnelles

Après quelques années de pratique, les orthopédistes peuvent devenir responsables d'exploitation, gérantes ou gérants de succursales, enseignantes ou enseignants pour les cours interentreprises, ou encore expertes ou experts aux examens. Les orthopédistes ont également la possibilité de partir travailler pour des institutions humanitaires à l'étranger où la demande peut, selon les situations, être élevée pour ce type de compétences.

Perfectionnement

Les orthopédistes peuvent envisager les perfectionnements suivants:

- Cours de formation continue proposés par les organisations du monde du travail, par des instituts de formation ou par des fabricants d'appareillages orthopédiques
- Cours de gestion d'entreprise
- Brevet fédéral de spécialiste en technologies de réadaptation
- Diplôme fédéral d'orthopédiste

Pour plus de détails, consulter orientation.ch/perfectionnement.

Professions voisines

- Assistant en podologie CFC/Assistante en podologie CFC
- Bottier-orthopédiste CFC/Bottière-orthopédiste CFC
- Cordonnier CFC/Cordonnière CFC
- Technicien-dentiste CFC/Technicienne-dentiste CFC

Adresses

École professionnelle de Lausanne
EPSIC
Rue de Genève 63
1004 Lausanne
Tél.: +41 21 316 58 58
https://www.epsic.ch

Ortho Reha Suisse (ORS)
Secrétariat
Tägerhardring 8
5436 Würenlos
Tél.: +41 44 545 55 85
https://www.orthorehasuisse.ch