

Ortopedica AFC

Ortopedico AFC

Tecnica medica

Salute

L'ortopedico e l'ortopedica progettano e realizzano dispositivi di sostegno (ortesi) e protesi su misura per le persone la cui capacità di camminare, stare in piedi o sedersi è limitata. Sono in contatto regolare con la clientela e determinano il tipo di apparecchio più adatto alle loro esigenze. Vendono anche una gamma di prodotti ortopedici.

Attività

Consulenza alla clientela

accogliere i clienti e le clienti, aiutarli a definire i loro bisogni, le loro aspettative e la loro situazione: apparecchi per il lavoro, per il tempo libero, ecc.

prendere le misure o le impronte e disegnare schizzi

determinare gli apparecchi più appropriati, come ad esempio supporti plantari o modifiche ortopediche a calzature speciali, o le protesi, che sostituiscono in tutto o in parte una gamba, una mano o un braccio

spiegare ai clienti l'uso e la manutenzione degli ausili

vendere e, se necessario, adattare gli articoli ortopedici standard: stecche, sedie a rotelle, corsetti, calze compressive, cuscini medici, ecc.

Fabbricazione di ortesi e di protesi

adeguare gli apparecchi in base alle indicazioni dei medici e alle misure prese sui pazienti e scegliere i materiali appropriati

far colare, modellare e lavorare il gesso utilizzato per realizzare le protesi in resina, utilizzando attrezzature e macchinari

limare, segare, forare, inchiodare, saldare, incollare, fresare e piegare diversi materiali per realizzare apparecchi ortopedici: legno, metallo, cuoio, materiali sintetici, schiume espandenti, resine termoindurenti

far provare le protesi o le ortesi ai pazienti ed effettuare gli adattamenti necessari

rispettare le norme in materia di salute e sicurezza e smaltire i materiali di scarto in conformità alle norme di tutela ambientale

Assistenza e manutenzione

trasformare e adattare gli apparecchi ortopedici in base all'evoluzione della disabilità dei pazienti

provvedere alla manutenzione degli apparecchi (pulizia, revisione, riparazioni, regolazioni, ecc.)

pulire e revisionare i macchinari utilizzati nella fabbricazione di apparecchi ortopedici

Condizioni di lavoro

Gli ortopedici e le ortopediche svolgono la loro attività in modo indipendente, in piccole équipe, nei laboratori artigianali annessi alle officine ortopediche. L'orario di lavoro è generalmente regolare.

Il numero di apprendistati offerti è piuttosto ridotto. La professione richiede quindi un certo grado di flessibilità in termini di luogo di lavoro. Tuttavia, i professionisti e le professioniste ben formati sono richiesti sia in Svizzera che all'estero. Ad esempio, è possibile lavorare anche all'estero in zone di guerra e di crisi per conto di organizzazioni umanitarie internazionali. Dopo alcuni anni di pratica, è possibile diventare direttore operativo o direttrice operativa, direttore o direttrice di filiale, insegnante per corsi interaziendali ed esperto o esperta di esami.

Attitudini e interessi

Attitudini

Abilità manuale
Capacità di adattamento all'evoluzione tecnologica
Capacità di rappresentazione spaziale
Empatia
Discrezione
Senso di osservazione
Senso estetico

Interessi

Svolgere attività tecniche
Lavorare in modo preciso
Essere in contatto con altre persone

Formazione

Questa formazione si svolge tramite un tirocinio in azienda.

Azienda

Formazione pratica in un laboratorio ortopedico: 4 giorni a settimana.

Scuola

Formazione teorica alla scuola professionale di Zurigo o di Losanna: 1 giorno a settimana.

Corsi interaziendali

16-20 giorni su 4 anni.

Durata

4 anni

Condizioni di ammissione

Aver terminato la scuola dell'obbligo.

Maturità professionale

In caso di buoni risultati scolastici, è possibile conseguire la maturità professionale durante o dopo la formazione professionale di base, a seconda del Cantone.

Titolo

Attestato federale di capacità (AFC) di ortopedico o ortopedica

Nota bene

Attualmente questa formazione non è proposta in Ticino.

Formazione continua

Attestato professionale federale

Specialista in tecnologie di riabilitazione APF

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/specialista-in-tecnologie-di-riabilitazione-apf>

Diploma federale

Ortopedista EPS

Professioni simili

Professione

Calzolaio/a ortopedico/a AFC

<https://www.berufsberatung.ch/de/it/professioni/calzolaio-a-ortopedico-a-afc>

Professione

Calzolaio/a AFC

<https://www.berufsberatung.ch/de/it/professioni/calzolaio-a-afc>

Professione

Podologo/a AFC

<https://www.berufsberatung.ch/de/it/professioni/podologo-a-afc>

Professione

Odontotecnico/a AFC

<https://www.berufsberatung.ch/de/it/professioni/odontotecnico-a-afc>

Ulteriori informazioni

Numero Swissdoc

0.723.20.0

Link utili

Ortho Reha Suisse (ORS)

<https://orthorehasuisse.ch/fr/>

Basi legali

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/54005?lang=it>