

LES ORTHÈSES DE MAIN DYNAMIQUES POUR SUPPLÉER OU REMPLACER UNE FONCTION MANQUANTE OU DÉFICITAIRE



SYNDICAT NATIONAL DE L'ORTHOPÉDIE FRANÇAISE

6 Allée de la Sucrierie
71100 CHALON SUR SAONE

Tél : 03 85 87 33 45

DATADOCK : 0031898



Calendrier :
24 et 25 JUIN 2022



Durée : **2 JOURS**



Lieu de formation
PARIS



Tarif de formation
510.00€ HT



Présentation

Après une chirurgie des tendons, ou un traumatisme ayant entraîné un déficit neurologique de la main, l'Orthopédiste-Orthésiste doit détenir les connaissances de base essentielles afin de retrouver le jeu fonctionnel.

Les différents traitements des lésions des tendons fléchisseurs. Les techniques de mobilisation active ou passive sous orthèses dynamiques ou sous orthèses de protection.

Les différents traitements des lésions des tendons extenseurs. Les techniques de mobilisation des tendons extenseurs par orthèses dynamiques en fonction de la zone des lésions.

Les différents traitements des lésions du nerf radial. Les techniques de mobilisation par orthèses suivant les déficits.



Objectifs

- Savoir quelle conduite à tenir face à une main présentant des lésions des tendons fléchisseurs, extenseurs ou ayant une paralysie radiale.
- Connaissances théoriques sur les différents types d'orthèses qui peuvent être utilisées.
- Connaître les différents moteurs de mobilisation.
- Appréhender la conception générale de l'orthèse.
- Réaliser les différentes orthèses suivant le but à atteindre.
- Assurer la surveillance et l'application du protocole de port ainsi que la maintenance de ces orthèses.



Public et pré-requis

- Orthopédiste-Orthésiste.
- Pratiquer la confection d'orthèses statiques.
- Connaître les bases anatomiques, ostéologie, myologie.



Programme 7h/jour

JOUR 1 – 9h30 - 17h30

Matin

- 9h- Accueil.
- Rappels anatomiques, tendons fléchisseurs, tendons extenseurs, zones des lésions, biomécaniques des déficits dûs au nerf radial...
- Les différents moteurs.
- Les différentes bases statiques.
- Les différentes zones chirurgicales des lésions tendineuses.
- Les différents déficits du nerf radial.

Après-midi

- Réalisation de l'orthèse de Kleinert, exposé de l'orthèse de Duran (protocole).
- Réalisation d'orthèses pour lésions extenseur (zone 1 à 4).

JOUR 2 – 9h00 - 17h00

Matin

- Réalisation d'orthèses avec rappel pro-extension des métacarpo-phalangiennes (lésions zone 5 à 8).

Après-midi

- Réalisation d'orthèse pour paralysie radiale basse.
- Mise en situation synthèse.



Compétences acquises

Être capable de réaliser des orthèses dynamiques, pour les atteintes traumatiques des tendons et les atteintes de paralysie radiale.



Equipe pédagogique

Jacques FECHEROLLE : Orthopédiste-Orthésiste et enseignant.

