

## PRESENTACIÓ DE LA JORNADA

A Espanya aproximadament 80.000 persones tenen algun tipus d'amputació, es a dir 1.8 per cada mil persones de la població espanyola segons dades del institut nacional d'estadística d'Espanya al 2008.

Les causes d'amputació són diverses, sent la més freqüent la patologia vascular (arterioesclerosi, diabetis), seguit de traumatismes, infeccions, tumors i, menys freqüents, per meningitis, electrificacions, cremades i malalties congènites; ja sigui per falta de l'extremitat o per malformació que posteriorment es procedeix a l'amputació per funcionalitat de l'extremitat. En el cas del pacient geriàtric la més freqüent és la malaltia vascular amb amputació de l'extremitat inferior; mentre que en el pacient jove l'amputació és deguda a traumatisme, tumor o anomalies congènites. Això fa que, des de les diferents especialitats de Fisioteràpia (osteo-articular, pediatria, cardio-respiratori, esportiva...), ens poguem trobar amb aquest tipus de pacients; ja sigui en hospitals públics o privats, consultes privades (com per exemple, per problemes derivats de l'ús protèsic), centres esportius, etc.

L'evidència científica considera necessari aportar coneixements sobre l'abordatge del pacient amputat a través de la Fisioteràpia (Ülger O et al, 2018; Wong CK et al, 2016; Barbin J et al, 2016; Nolan L, 2012; Esquenazi A, 2014; Meier RH et al, 2014; Moseley GL et al, 2008; Rau B et al, 2007; Van Velzen JM et al, 2006).

## OBJECTIUS

### Generals

- Millorar la competència del fisioterapeuta en el procés de rehabilitació d'una persona que ha patit una amputació.
- Proporcionar eines i habilitats manuals en el tractament de Fisioteràpia del pacient amputat.

### Específics

- Entendre els diferents nivells d'amputació i el seu pronòstic funcional.
- Conèixer els temps i el tractament en cada fase del procés, des de l'amputació fins a la funcionalitat protèsica.
- Analitzar la diferència entre síndrome del membre fantasma / dolor neuropàtic / neuroma del monyó i conèixer el seu abordatge
- Adquirir la destresa en la realització de l'embenat de monyó.
- Aprendre la correcta col·locació dels diferents sistemes de suspensió i encaixos.
- Identificar les fase de la marxa en el pacient amputat i la seva reeducació.

## CONTINGUT

15:30-15:45	Introducció realitzada per Víctor Fernández.
15:45-17:00	Actualització en material ortoprotèsic.
17:00-17:15	PAUSA
17:15-17:30	Pacient amputat: causes, nivells amputació, pronòstic funcional, opcions protèsiques.
17:30-18:00	Fase pre-protèsica: objectius, temps, posicionament al llit o butaca, bipedestació i marxa, hidrocinesiteràpia i exercicis específics.

# TALLER D'AMPUTATS

18:00-18:30	Pràctica 1: embenat del monyó (teoria i pràctica).
18:30-19:00	Pràctica 2: maneig del dolor (teoria i pràctica).
19:00-19:30	Fase protèsica: objectius, temps, auto-col·locació protèsica, característiques generals del maneig protèsic, reeducació i escales de valoració de marxa.
19:30-20:00	Pràctica 3: visualització de material audiovisual. Casos pràctics.
20:00-20:30	Pràctica 4: Experiència personal d'un pacient quàdruple amputat. Interacció alumnes-pacient.

## AVALUACIÓ

- L'assistència es obligatòria al 100% de l'activitat.
- Al finalitzar el taller es realitzarà una avaluació teòrica mitjançant un qüestionari individual d'11 preguntes.
- Durant l'activitat formativa es realitzarà una avaluació d'adquisició de coneixements pràctics a través de la valoració de la destresa en la realització de l'embenat del monyó amb els dos tipus de bena y la participació en la part de visualització de material audiovisual.

## PROFESSORAT

### Pol Monné Cuevas

Graduat en Fisioteràpia per la UAB.

Curs d'especialització i actualització en novetats protèsiques d'extremitat inferior per Ottobock Madrid.

Curs d'especialització i actualització en sistemes myoelèctrics i mans d'última generació, entrenament i teràpia específica per Ottobock Madrid.

Cursant màster en Fisioteràpia manual ortopèdica.

Fisioterapeuta de la unitat d'amputats de l'Hospital Asepeyo, Sant Cugat del Vallés.

Professor col·laborador en grau de fisioteràpia (UIC) seminari del pacient amputat traumàtic: tractament rehabilitador.

Twitter: @PMonne

### Carlos Lázaro Gonzalez

Tècnic Ortopèdic per l'Institut Desvern de Protèsica.

Especialitzat en extremitat inferior.

Responsable d'atencions en centres hospitalaris.


Provador de productes de Otto Bock, Ossur, Emo, Ideo.

Certificació en articulacions de genolls electrònics C.leg, C.leg 4, Kenevo, Genium, Genium x3.

Certificació peu electrònic Meridium.

Certificació toma de motlle digitalitzat ETS.

## ORGANITZACIÓ I LOGISTICA

- **Calendari:** 27/09/2019
- **Durada:** 5h.
- **Horari:** 15:30h a 20:30h.
- **Seu:** Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i de Balears.
- **Adreça:** Major de Can Carelleu 1-7 Barcelona. codi postal 08017
- **Sala:** 8 
- **Curs dirigit a:** fisioterapeutes titulats.

# TALLER D'AMPUTATS

## QUOTES:

- Preu soci SCBF i Acadèmia: **Gratuït.**
- Preu estudiants i residents: **5€**
- Preu no soci: **10€.**

*\*Recordem que els estudiants no podran obtenir crèdits del CCFPCS en el seu certificat. Si se'ls pot fer un certificat d'assistència sense els crèdits atorgats.*

## INSCRIPCIÓ:

A través de la nostre pagina web. <http://www.scfisioterapia.cat>

La inscripció als cursos queda subjecta a la disponibilitat de places, que seran adjudicades per rigorós ordre d'inscripció.

**Les places s'han exhaurit amb les persones inscrites a la llista d'espera de la primera edició del taller.**

Per tal de formalitzar la matriculació és necessari aportar la butlleta d'inscripció:

- Nom i cognoms,
- Fotocòpia de la targeta de la SCBF.
- Títol o resguard del títol de Fisioteràpia.

Enviar al correu: [secretariascbf@gmail.com](mailto:secretariascbf@gmail.com)

*En el moment de formalitzar la inscripció s'haurà d'abonar l'import total del curs.*

*En cas de no poder assistir, sempre que es notifiqui amb un mínim de 10 dies d'antelació de l' inici del seminari, es podrà sol·licitar la devolució de l'import excepte el 10% d'aquest en concepte de taxes administratives.*

*Per tal d'obtenir la certificació del curs és imprescindible assistir al 100% de les hores lectives del curs.*

*En cas de no assolir el nombre mínim de participants previstos, el curs podrà ésser cancel·lat. La entitat avisarà amb tres dies d'antelació als assistents ja inscrits i farà l'abonament del curs.*