Figure professionali:

- Podologi
- Neo Laureati
- Studenti Universitari CDL Podologia

EVENTO SOLIDALE NON A PAGAMENTO

OBBLIGO D'ISCRIZIONE CON REGISTRAZIONE OBBLIGATORIA

Sponsor unico:

PODOPIU' SERVICE srl:
info line: 06 7822386
info@podopiuservice.com
www.podopiuservice.com

ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE BIOMEDICHE E NEUROMOTORIE

Bologna, 10Aprile 2015

Corso - Seminario

LA MISURA DELLE PRESSIONI DI CONTATTO NELLA INTERAZIONE PIEDE-SUOLO

L'analisi del movimento ricopre un ruolo fondamentale nella ricerca di base e nella pratica clinica al fine di individuare percorsi riabilitativi, preventivi o terapeutici in presenza di patologiedegenerative, ed assume particolare rilevanza nell'ambito podologico. In tale ambito, l'approfondimento delle conoscenze relative alla misura delle pressioni di contatto durante l'interazione piede-suolo consentirà l'ampliamento delle valutazioni biomeccaniche a carico dell'apparato locomotore ed una migliore e più efficace gestione degli interventi terapeutici ivi compresi trattamenti riabilitativi personalizzati con soluzioni ortesiche (per le quali la valutazione baropodometrica è fondamentale sia in fase di progettazione e prescrizione che di collaudo).

Intenti: il seminario si colloca nell'ambito delle attività di supporto alla formazione e all'informazione scientifica.

Il Docente conduce e coordina internamente all'ISS attività di ricerca, formazione e normazione in collaborazione con Istituti Scientifici e Clinici quali l'Università e il Policlinico Tor Vergata (Roma), l'Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna, l'Oxford Orthopaedic Centre di Nuffield (UK), e presso gli appositi Comitati Tecnici dell'ente normatore CEI (Comitato Elettrotecnico Italiano).

Programma
10:00 - 11:00
Concetti di base sulla forza di contatto e sulla misura di pressioni di contatto

11:00 - 12:00
Misure di pressione di contatto attraverso piattaforme rigide (tecnologia; metodologie; elaborazione ed interpretazione dei dati; applicazioni in ambito clinico). Il valore aggiunto dell'"anatomicalmasking".

12:00 - 13:00
Misure di pressione di contatto attraverso sistemi indossabili(tecnologia; metodologie; elaborazione ed interpretazione dei dati; applicazioni in ambito clinico).
Soluzioni commerciali tecnologiche a confronto.

13:00 - 14:00
Pausa pranzo

14:00 – 15:00 Aspetti regolatori in materia di dispositivi medici: l'uso dei sistemi di misura della pressione di contatto in clinica.
La nuova Norma Tecnica CEI 62-236.

15:00 - 16:00
Panoramica di applicazioni (anche in altri contesti). Dimostrazioni pratiche.
Domande e risposte.

Segreteria organizzativa:
Ambulatorio Podologia Uni.Bo
tel.051636 6322 - ambulatorio.podologia@unibo.it

info line: Podopiù Service Srl - Tel. 06 7822386 - info@podopiuservice.com

Obiettivi:

Al termine del corso, i partecipanti saranno in grado di:
1. comprendere le informazioni relative a performance ed utilizzo di strumenti per la misura delle pressioni di contatto, in modo da poter selezionare in modo efficace le soluzioni commerciali più adeguate alle specifiche necessità (a tal fine si forniranno informazioni obiettive, aggiornate ed indipendenti sulle possibili soluzioni commerciali al momento sul mercato);
2. selezionare adeguatamente l'approccio, la soluzione tecnologica, le metodologie di indagine e valutazione degli esami baropodometrici in funzione delle proprie necessità, ivi compreso il collaudo di prescrizioni ortesiche;
3. apprendere le informazioni relative alla possibilità di regionalizzazione degli appoggi plantari mediante la creazione di opportune maschere riferite alla superficie plantare del piede;

Docenti

Claudia Giacomozzi
Ing, Primo ricercatore, Reparto Valutazione e qualità delle tecnologie biomediche, Dipartimento di Tecnologie e Salute, Istituto Superiore Sanità, Roma

Maurizio Volpini
Direttore CDL Podologia Tor Vergata - Roma

Durata totale: 6 ore
Posti disponibili: 50

Sede dell'evento:
Alma Mater Studiorum
Università di Bologna
DIBINEM
Aula Magna
Via Foscolo, 7
40123 Bologna

CLICCA QUI' E COMPILA IL FORMAT INDICANDO IN NOTE "SEMINARIO"
http://www.podopiuservice.com/contatti