REGIONE DEL VENETO
AZIENDA ZERO

Educazione Continua in Medicina

Scheda Evento

Denominazione Provider ZEFIRO FORMAZIONE SRLS

Titolo Trattamento fisico dell'Edema Linfovenoso - corso avanzato

ID Evento 147-250490

Tipologia Evento RES

Data Inizio 26/04/2022

Data Fine 30/04/2022

Date Intermedie 27/04/2022

28/04/2022

29/04/2022

Durata 39:10

Professioni / Discipline

Fisioterapista	Fisioterapista
Medico chirurgo	Angiologia Chirurgia plastica e ricostruttiva Chirurgia vascolare Medicina fisica e riabilitazione Medicina generale (medici di famiglia) Medicina interna Oncologia

Numero partecipanti 25

Obiettivo Strategico Nazionale (18) Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica ivi, incluse le malattie rare e la medicina di genere

Obiettivo Strategico Regionale (9) Presa in carico della persona affetta da cronicità e multimorbidità

Costo 1200.00

Crediti 50.0

Responsabili Scientifici

Nome	Cognome	Qualifica
Giovanni Paolo	Belgrado	PhD - Physiotherapy and revalidation, Université Libre de Bruxelles (ULB) | Ms.Sc in Health Sciences, (ULB) | Master's degree in Physiotherapy and Rehabilitation (ULB) |

		Coordinator of the Lymphology Research Unit, ULB, Brussels | Co-founder of the non-profit Association “LymphoToulouse” (FR) | Co-Founder of the non-profit organization "BeLymph" (BE), recognized by the International Lymphoedema Framework | Founder & President, SAS Per-Formance, approved health training center (FR)

Docente/ Relatore/ Tutor

Nome	Cognome	Ruolo	Titolare/Sostituto
Giovanni Paolo	Belgrado	DOCENTE	titolare
Lara	Grotto	DOCENTE	titolare
Silvia	Fontana	DOCENTE	titolare
Valentina	Triacca	DOCENTE	titolare
Martina	Martignon	DOCENTE	titolare
Sara	Troncon	DOCENTE	titolare
Alessandro	Busetto	DOCENTE	titolare

Verifica Apprendimento

Prova scritta (comprende anche il project work, l'elaborato e le domande aperte)

Segreteria Organizzativa

Nome	Cognome	Email	Telefono	Cellulare

Programma

Razionale

Corso di approfondimento e aggiornamento in linfologia secondo le ultime evidenze scientifiche, volto ad implementare le competenze ed abilità dei professionisti che si sono già avvicinati a tale ambito.
Il corso permetterà di:
• aggiornare e approfondire le conoscenze in ambito linfologico e di acquisire una maggior competenza nel ragionamento clinico per la presa in carico di pazienti a maggior complessità clinica;
• acquisire competenze per il trattamento del linfedema in distretti anatomici più complessi, quali capo, collo, seno e genitali, arti dalle geometrie complesse, nonché sul trattamento dell’edema in ambito pediatrico.
Sarà presentato un protocollo standardizzato di valutazione dei risultati del trattamento attraverso strumenti validati, supportato da esercitazioni a piccoli gruppi. Sarà proposto un metodo che preveda la presa in carico globale e a lungo termine di questa patologia ingravescente cronica ad elevata complessità clinica, tra cui una educazione terapeutica del paziente che permetta una autonomia di mantenimento dei risultati.
Con approccio multidisciplinare, il professionista acquisirà conoscenze specifiche in ambito genetico, embriologico, chirurgico, farmacologico, pediatrico, ricerca bibliografica in ambito linfologico.
Al termine del corso il discente avrà, infine, le nozioni specifiche per la scelta più appropriata delle contenzioni elastiche e dei materiali per il bendaggio multicomponente, adatti alle diverse caratteristiche del linfedema e alla compliance del paziente.
Il corso è articolato in sessioni teoriche ed esercitazioni pratiche sul drenaggio manuale ed il bendaggio multicomponente, con il supporto di strumenti di misura e di immagini fornite dalla linfofluoroscopia.

Risultati attesi

acquisire / approfondire le conoscenze sulla medicina chirurgica legata alla linfologia

aggiornare e approfondire le conoscenze di embriologia, anatomia, fisiologia, fisiopatologia, epidemiologia in ambito linfologico

acquisire conoscenze, competenze e abilità manuali per la valutazione ed il trattamento del linfedema in distretti anatomici più complessi, quali capo, collo, seno e genitali, arti dalle geometrie complesse, nonché sul trattamento dell’edema in ambito pediatrico.

acquisire / approfondire le conoscenze in ambito di diagnostica strumentale in ambito linfologico

acquisire una maggior competenza nel ragionamento clinico per la presa in carico di pazienti a maggior complessità clinica

Acquisire conoscenze su alcuni vissuti psicologici della persona affetta da linfedema e su possibili strategie di supporto.

Programma del 26/04/2022

Provincia Sede VENEZIA

Comune Sede VENEZIA

Indirizzo Sede Via Terraglio, 114 – 30174 Venezia-Mestre

Luogo Sede OSPEDALE CLASSIFICATO “VILLA SALUS”

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/ Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
08:30	09:00	REGISTRAZIONE PARTECIPANTI				
09:00	09:30	Introduzione del corso e confronto sulle esigenze formative dei partecipanti	Belgrado	aggiornare e approfondire le conoscenze di embriologia, anatomia, fisiologia, fisiopatologia, epidemiologia in ambito linfologico	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
09:30	12:00	Aggiornamento ed approfondimento dell’anatomia e della fisiologia del sistema linfatico superficiale e profondo e del microcircolo.	Belgrado	acquisire conoscenze, competenze e abilità manuali per la valutazione ed il trattamento del linfedema in distretti anatomici più complessi, quali capo, collo, seno e genitali, arti dalle geometrie complesse, nonché sul trattamento dell’edema in ambito pediatrico.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
12:00	13:00	Linfedema: complessità della definizione, epidemiologia, classificazione particolarità delle situazione border line, stadiazione	Belgrado	aggiornare e approfondire le conoscenze di embriologia, anatomia, fisiologia, fisiopatologia, epidemiologia in ambito linfologico	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
13:00	14:00	PAUSA				
14:00	14:45	Valutazione strumentale del linfedema, forze e debolezze delle varie metodiche: linfofluoroscopia, linfoscintigrafia, ecodoppler, impedenziometria, optoelettrometria, scanner3D,	Belgrado	acquisire / approfondire le conoscenze in ambito di diagnostica strumentale in ambito linfologico	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)

		termografia, RMN, altro				
14:45	15:45	Flebedema – Edema cardiopatico come comportarsi - Lipedema, Edema da reflusso del Chilo: diagnosi differenziale e situazioni borderline – Malatie arteriose occlusive e bendaggio multicomponente indicazioni e controindicazioni relative e assolute.	Belgrado	aggiornare e approfondire le conoscenze di embriologia, anatomia, fisiologia, fisiopatologia, epidemiologia in ambito linfologico	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
15:45	16:45	Anatomia topografica del drenaggio linfatico del seno normale e dopo chirurgia oncologica.	Belgrado	acquisire / approfondire le conoscenze sulla medicina chirurgica legata alla linfologia	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
16:45	18:00	Pratica di drenaggio manuale del seno edematoso Bendaggio decongestionate dell'edema del seno	Martignon Belgrado	aggiornare e approfondire le conoscenze di embriologia, anatomia, fisiologia, fisiopatologia, epidemiologia in ambito linfologico	Acquisire abilitÃ nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attivitÃ pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)

Programma del 27/04/2022

Provincia Sede VENEZIA

Comune Sede VENEZIA

Indirizzo Sede Via Terraglio, 114 – 30174 Venezia-Mestre

Luogo Sede OSPEDALE CLASSIFICATO “VILLA SALUS”

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/ Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
09:00	10:00	Embriologia del sistema linfatico	Belgrado	aggiornare e approfondire le conoscenze di embriologia, anatomia, fisiologia, fisiopatologia, epidemiologia in ambito linfologico	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
10:00	11:00	Genetica e linfedema sindromico e non sindromico Fenotipia delle varie mutazione conosciute	Belgrado	aggiornare e approfondire le conoscenze di embriologia, anatomia, fisiologia, fisiopatologia, epidemiologia in ambito linfologico	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)

11:00	11:10	PAUSA				
11:10	12:40	Genetica e linfedema sindromico e non sindromico Fenotipia delle varie mutazione conosciute Test genetici quando e come	Belgrado	aggiornare e approfondire le conoscenze di embriologia, anatomia, fisiologia, fisiopatologia, epidemiologia in ambito linfologico	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
12:40	13:40	PAUSA				
13:40	14:50	Plasticità del sistema linfatico nel neonato/bambino, bendaggio nel neonato/bambino Fisica e fisiologia da considerare per condurre al meglio il trattamento.	Belgrado	aggiornare e approfondire le conoscenze di embriologia, anatomia, fisiologia, fisiopatologia, epidemiologia in ambito linfologico	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
14:50	15:20	Anatomia normale e vie vicarianti del drenaggio linfatico dei genitali maschili e femminili	Belgrado	acquisire conoscenze, competenze e abilità manuali per la valutazione ed il trattamento del linfedema in distretti anatomici più complessi, quali capo, collo, seno e genitali, arti dalle geometrie complesse, nonché sul trattamento dell'edema in ambito pediatrico.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
15:30	16:30	Approfondimento in materia di bendaggio multicomponente: geometrie particolari, nuovi materiali e loro utilizzo in relazione alle intrinseche caratteristiche viscoelastiche	Belgrado	acquisire conoscenze, competenze e abilità manuali per la valutazione ed il trattamento del linfedema in distretti anatomici più complessi, quali capo, collo, seno e genitali, arti dalle geometrie complesse, nonché sul trattamento dell'edema in ambito pediatrico.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
16:30	17:30	Pratica di drenaggio linfatico e del bendaggio dei genitali	Martignon Troncon	acquisire conoscenze, competenze e abilità manuali per la valutazione ed il trattamento del linfedema in distretti anatomici più complessi, quali capo, collo, seno e genitali, arti dalle geometrie complesse, nonché sul trattamento dell'edema in ambito pediatrico.	Acquisire abilitÃ nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attivitÃ pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)
17:30	18:00	attività fisica e linfedema	Belgrado	acquisire conoscenze, competenze e abilità manuali per la valutazione ed il trattamento del linfedema in distretti anatomici più complessi, quali capo, collo, seno e genitali, arti dalle geometrie complesse, nonché sul trattamento dell'edema in ambito pediatrico.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)

Programma del 28/04/2022

Provincia Sede VENEZIA

Comune Sede VENEZIA

Indirizzo Sede Via Terraglio, 114 – 30174 Venezia-Mestre

Luogo Sede OSPEDALE CLASSIFICATO “VILLA SALUS”

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/ Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
09:00	10:30	la chirurgia del linfedema: varie proposte, ipotesi, modelli e risultati	Busetto	acquisire / approfondire le conoscenze sulla medicina chirurgica legata alla linfologia	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
10:30	13:00	workshop (ABI, pratica dell'ABI con doppler | scegliere una mousse in base a criteri fisici | volumetria | sensibilità | impedenzometria)	Martignon Troncon Belgrado	acquisire conoscenze, competenze e abilità manuali per la valutazione ed il trattamento del linfedema in distretti anatomici più complessi, quali capo, collo, seno e genitali, arti dalle geometrie complesse, nonché sul trattamento dell’edema in ambito pediatrico.	Acquisire abilitÃ nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attivitÃ pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)
13:00	14:00	PAUSA				
14:00	14:45	Biotecnologie e approcci innovativi nel trattamento del Linfedema	Triacca	acquisire conoscenze, competenze e abilità manuali per la valutazione ed il trattamento del linfedema in distretti anatomici più complessi, quali capo, collo, seno e genitali, arti dalle geometrie complesse, nonché sul trattamento dell’edema in ambito pediatrico.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
14:45	15:45	Anatomia delle vie linfatiche e vie vicarianti di viso e collo	Belgrado	acquisire conoscenze, competenze e abilità manuali per la valutazione ed il trattamento del linfedema in distretti anatomici più complessi, quali capo, collo, seno e genitali, arti dalle geometrie complesse, nonché sul trattamento dell’edema in ambito pediatrico.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
15:45	16:30	Pratica di drenaggio linfatico	Martignon Troncon Belgrado	aggiornare e approfondire le conoscenze di embriologia, anatomia, fisiologia, fisiopatologia, epidemiologia in ambito linfologico	Acquisire abilitÃ nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attivitÃ pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie

						(metodologia interattiva)
16:30	18:00	Approfondimento in materia di bendaggio multicomponente: geometrie particolari, nuovi materiali e loro utilizzo in relazione alle intrinseche caratteristiche viscoelastiche Bendaggio e contenzioni di viso	Martignon Troncon Belgrado	acquisire conoscenze, competenze e abilità manuali per la valutazione ed il trattamento del linfedema in distretti anatomici più complessi, quali capo, collo, seno e genitali, arti dalle geometrie complesse, nonché sul trattamento dell'edema in ambito pediatrico.	Acquisire abilitÃ nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attivitÃ pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)

Programma del 29/04/2022

Provincia Sede VENEZIA

Comune Sede VENEZIA

Indirizzo Sede Via Terraglio, 114 – 30174 Venezia-Mestre

Luogo Sede OSPEDALE CLASSIFICATO "VILLA SALUS"

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/ Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
09:00	11:00	Bisogni, aspettative, paure della persona affetta da linfedema. Strategie di supporto.	Grotto	Acquisire conoscenze su alcuni vissuti psicologici della persona affetta da linfedema e su possibili strategie di supporto.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
11:00	12:00	Approfondimento dell'esame clinico del linfedema: sintomi e segni patognomonici (sensibilità e dolore nel linfedema cosa e come interpretare; il Pinching Test, ed altri segni clinici che aiutano a costruire i protocollo di trattamento) Farmaci e linfedema Igiene della cute, gestione di disepitelizzazione, linforrea e trasudato. Linfedemi primari. Edemi cronici di origine vascolare.	Fontana	acquisire conoscenze, competenze e abilità manuali per la valutazione ed il trattamento del linfedema in distretti anatomici più complessi, quali capo, collo, seno e genitali, arti dalle geometrie complesse, nonché sul trattamento dell'edema in ambito pediatrico.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
12:00	13:00	PAUSA				
13:00	14:00	Consulenza multidisciplinare su un caso clinico reale con esame clinico e strumentale (in particolare	Fontana Belgrado	acquisire una maggior competenza nel ragionamento clinico per la presa in carico di pazienti a maggior complessità clinica	Acquisire competenze per l'analisi e la risoluzione di problemi	Presentazione e discussione di problemi o di casi didattici in grande gruppo (metodologia

		linfofluoroscopia).				interattiva)
14:00	16:30	Linfofluoroscopia: esercitazione pratica di linfodrenaggio manuale su cavia, con visualizzazione del flusso linfatico superficiale dell'arto superiore e inferiore, spontaneo e attivato dalle manovre di linfodrenaggio manuale. Linfofluoroscopia di viso, e/o addome	Martignon Fontana Troncon Belgrado	acquisire conoscenze, competenze e abilità manuali per la valutazione ed il trattamento del linfedema in distretti anatomici più complessi, quali capo, collo, seno e genitali, arti dalle geometrie complesse, nonché sul trattamento dell'edema in ambito pediatrico.	Acquisire abilitÃ nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attivitÃ pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)
16:30	18:00	Consulenza multidisciplinare su un caso clinico reale con esame clinico e strumentale (in particolare linfofluoroscopia; discussione su informazioni fornite dall'esame al tempo 0 e dopo 3-4 ore).	Fontana Belgrado	acquisire una maggior competenza nel ragionamento clinico per la presa in carico di pazienti a maggior complessità clinica	Acquisire competenze per l'analisi e la risoluzione di problemi	Presentazione e discussione di problemi o di casi didattici in grande gruppo (metodologia interattiva)

Programma del 30/04/2022

Provincia Sede VENEZIA

Comune Sede VENEZIA

Indirizzo Sede Via Terraglio, 114 – 30174 Venezia-Mestre

Luogo Sede OSPEDALE CLASSIFICATO "VILLA SALUS"

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/ Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
09:00	10:00	Trattamento delle aderenze nei tessuti sottoposti a chirurgia (demolitiva/espansori, …) o radioterapia, preparazione a impianti di protesi Axillary Web Syndrome (AWS), gli studi più recenti. Come gestire l'AWS evidence based	Martignon Troncon Belgrado	acquisire conoscenze, competenze e abilità manuali per la valutazione ed il trattamento del linfedema in distretti anatomici più complessi, quali capo, collo, seno e genitali, arti dalle geometrie complesse, nonché sul trattamento dell'edema in ambito pediatrico.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Dimostrazione senza esecuzione diretta da parte dei Partecipanti (metodologia frontale)
10:00	11:30	Trattamento fisico su paziente in stato avanzato di malattia, con metastasi	Martignon Troncon Belgrado	acquisire conoscenze, competenze e abilità manuali per la valutazione ed il trattamento del linfedema in distretti anatomici più complessi, quali capo, collo, seno e	Acquisire competenze per l'analisi e la risoluzione di problemi	Presentazione e discussione di problemi o di casi didattici in grande gruppo (metodologia interattiva)

				genitali, arti dalle geometrie complesse, nonché sul trattamento dell’edema in ambito pediatrico.		
11:30	13:00	Bendaggio multicomponente con mousse ad alta viscosità	Martignon Troncon Belgrado	acquisire conoscenze, competenze e abilità manuali per la valutazione ed il trattamento del linfedema in distretti anatomici più complessi, quali capo, collo, seno e genitali, arti dalle geometrie complesse, nonché sul trattamento dell’edema in ambito pediatrico.	Acquisire abilitÃ nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attivitÃ pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)
13:00	14:00	PAUSA				
14:00	17:00	Discussione di casi clinici significativi per diversa eziologia/ morfologia/ presa in carico (suddivisione didattica dei diversi tipi di edema)	Martignon Troncon Belgrado	acquisire conoscenze, competenze e abilità manuali per la valutazione ed il trattamento del linfedema in distretti anatomici più complessi, quali capo, collo, seno e genitali, arti dalle geometrie complesse, nonché sul trattamento dell’edema in ambito pediatrico.	Acquisire competenze per l'analisi e la risoluzione di problemi	Presentazione e discussione di problemi o di casi didattici in grande gruppo (metodologia interattiva)
17:00	17:30	VALUTAZIONE APPRENDIMENTO				