

Corso ECM

Vertigini e Riabilitazione Vestibolare

17-18 Gennaio 2026

Aula Formazione EDUMED

Via della badia, 18 - Brescia

PROGRAMMA

Giorno 1

	08.30-09.00	Registrazione partecipanti	
1	0900-1015	<p>Introductions – course aims What is vertigo? Background / scale of problem</p>	Anatomy & physiology of peripheral vestibular system
		Coffee	
2	1030-1230	<p>Common Vestibular pathologies</p> <ul style="list-style-type: none"> • BPPV • Vestibular neuronitis, • Menieres, 	<p>Vestibular Assessment</p> <p>(history, P/E, functional balance testing, ophthalmology, vestibular tests, posturography, VNS)</p> <p>Nystagmus Video examples</p>
		Lunch	
3	1300-1445	<p>Summary of am</p> <p>Practical vestibular Assessment (1)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cranial nerve testing - Tilts & ocular muscle tests - Saccades & Smooth-Pursuits - Dynamic Visual Acuity - ‘Head Thrust’ Impulse test - ‘Head shake’ test 	<p>Practical Vestibular Assessment (2)</p> <p>Dix-Hallpike positional test; Epley particle repositioning manoeuvre Semont manoeuvre</p>
		Coffee	
4	1500-1615	Vestibular rehabilitation exercise programmes	

		<ul style="list-style-type: none"> Application 	Problem solving / Clinical reasoning approach using case studies
5	1615-1700	Summary	

Giorno 2

1	0830-1030	Balance & multisensory interaction	Central Vestibular Neurological pathways Neurology of eye movements.
		Coffee	
2	1045-1245	Practical vestibular Assessment – beyond the basics Central vestibular disorders Making sense of the tests - Assessment of central & peripheral vestibular disorders Practical diagnosis from Nystagmus video examples	Cervical vertigo Cervical / ischaemic / BPPV / vestibular differentiation
		Lunch	
3	1315-1515	Atypical BPPV <ul style="list-style-type: none"> Lateral, Anterior SSC Cupulolithiasis Practical Vestibular Assessment (2) BPPV <ul style="list-style-type: none"> - positional tests (Dix-Hallpike, lateral, anterior canals); - particle repositioning manoeuvres (Epley, Semont, BBQ) 	Advanced Vestibular Rehabilitation 'Compensated' Vertigo <ul style="list-style-type: none"> PPPD Cervical vertigo, Visual vertigo Phobic postural vertigo Mal de Debarquement
		Coffee	
4	1530-1615	Stimulating the dysfunctional side practical	Case study discussions

			Clinical reasoning & problem solving
5	1615-1700	Summary & Review of aims	

DOCENTE

Alan Sealy, Bsc (hons), Grad dip Manipulative Physiotherapy, MCSP
 Lisa Mantovani, Pt, MSc, OMPT, IMTA® Teacher

RAZIONALE

Obiettivi del primo giorno

Al termine, i partecipanti dovrebbero essere in grado di:

- Comprendere cosa intendiamo per capogiri e vertigini e come riusciamo a mantenere l'equilibrio
- Comprendere la portata dei problemi associati alle vertigini e riconoscere la necessità di una valutazione vestibolare, in particolare negli anziani.
- Riconoscere i comuni disturbi vestibolari periferici e differenziarli dalla patologia del sistema nervoso centrale
- Incorporare un esame vestibolare di base nelle consuete valutazioni neuro-muscolo-scheletriche.
- Pianificare programmi di riabilitazione adeguati basati sulla valutazione individuale e sul ragionamento clinico.
- Diagnosticare e trattare la vertigine posizionale variante comune (VPPB)
- Utilizzare le misure di risultato più appropriate

Obiettivi del secondo giorno

Al termine, i partecipanti avranno:

- Sviluppato la comprensione della natura proattiva e multifattoriale del sistema di equilibrio,
- Revisionato le vie del sistema nervoso centrale coinvolte nei disturbi vestibolari centrali e periferici
- Revisionato le idee aggiornate alla base delle forme più impegnative di vertigini compensate (emicrania vestibolare, vertigini visive, vertigini cervicali, vertigini posturali fobiche, PPPD)
- Imparato a diagnosticare e trattare la vertigine posizionale atipica (VPPB), varianti canaliathis e cupuloliathis, nei canali semicirculari posteriori, laterali e anteriori
- Appreso programmi adeguati previsti di riabilitazione basati sulla valutazione individuale e sul ragionamento clinico.
- Imparato a integrare il trattamento vestibolare e la terapia manuale cervicale all'interno di una valutazione neuro-muscolo-scheletrica, per trattare in modo ottimale le vertigini cervicali.
- Appreso interventi di trattamento pratici e avanzati sul lato disfunzionale, incorporando lo sguardo, la terapia manuale cervicale e gli esercizi funzionali.

TARGET

Medico tutte le discipline, Fisioterapista.



RESPONSABILE SCIENTIFICO

Alba Magri, Fisioterapista IBITA Advanced Course Instructor

PROVIDER E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

EDUMED SRL

Id provider 6896

Via della Badia, 18 - 25127, Brescia

tel. +39 333 119 8827

info@edumed.it

www.edumed.it

Biography

Alan Sealy, Bsc (hons), Grad dip Manipulative Physiotherapy, MCSP

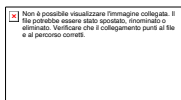
Alan graduated from Sheffield Hallam University in 1996, where he also took his post graduate manipulative therapy qualification in 1999.

With a background in manual therapy, Alan now works as a clinical Specialist in Vestibular Rehabilitation. Initially within the NHS, and as a partner in private practice in Sheffield, Alan developed an early interest in dizziness and balance disorders.

Whilst on a lecture tour in Norway he was invited to establish 'Balansesklinikken', in Oslo. As the Director of Rehabilitation in Scandinavia's busiest balance clinic, and more recently as Director of Aberdeen Balance Clinic, he has treated and helped over 7000 dizzy patients. This considerable experience is utilized in research and educational courses throughout Scandinavia, continental Europe, Ireland and the UK.

Alan has presented at a number of national and international conferences in the field of vestibular rehabilitation and has had papers published in peer-reviewed journals.

Now based in Aberdeen, his time is split between his private practice, lecturing and research.



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i)

LISA MANTOVANI

Indirizzo(i)

VIA MICHELANGELO 244, 25124 BRESCIA

Telefono(i)

(+39) 3336102005

E-mail

mantovani1981ft@hotmail.com

lisa.mantovani@imta.ch

PEC

lisa.mantovani@arubapec.it

Cittadinanza

italiana

Data di nascita

07.05.1981, Brescia (italia)

Sesso

femmina

**Occupazione
desiderata/Settore
professionale**

Fisioterapista,

PT, MSc Manual Therapy, OMPT DVMT®, COMT, IMTA® Teacher

Esperienza professionale

Date

- Dal 2009 Libera professionista presso Studioerre e dal 2018 Socia presso Poliambulatorio Studioerre srl, via della Badia 18, 25127 Brescia
- Dicembre 2003 collaborazione come fisioterapista libera professionista presso Istituto Clinico "Città di Brescia", via Gualla (BS)
- Dal 7 Gennaio 2004 a Gennaio 2009 collaborazione come dipendente a tempo pieno, mansione fisioterapista presso "Casa di Cura Domus Salutis, via del Lazzaretto (Brescia)
- 2013 conseguimento titolo OMT DVMT®
- 2014 conseguimento Certificate in Orthopaedic Manual Therapy COMT presso Curtin University Perth (WA)
- 2015 conseguimento titolo Teacher IMTA® per l'insegnamento del Concetto Maitland®
- 2020 conseguimento Master of Science Manual Therapy (MSc) presso Sheffield Hallam University (UK)

Lavoro o posizione ricoperti	Fisioterapista
Principali attività e responsabilità	Lavora con pazienti con problemi neuro-muscolo-scheletrici, atleti e sportivi, dolore cronico e bambini. Lavora con Atleti professionisti (Judo, Pallanuoto) di cui alcuni nella squadra nazionale e delle Olimpiadi 2020/2016, atleti amatoriali (running, tennis, arrampicata, crossfit, pallavolo, calcio, sci)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Libera Professionista presso proprio Poliambulatorio Studioerre (Studioerre srl) www.studioerre.bs.it
Istruzione e formazione	
Date	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2000 Diploma presso il Liceo scientifico “N. Copernico” di Brescia, votazione 83/100 ▪ 14/11/2003 Diploma di Fisioterapista presso l’Università degli Studi di Brescia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, con votazione 110/110 con lode ▪ da Gennaio 2009 a Gennaio 2015 IMTA Teacher Candidate, Concetto Maitland ▪ 2013 conseguimento titolo OMPT DVMT ® ▪ 2014 conseguimento Certificate in Othopeadic Manual Therapy COMT presso Curtin University, Perth (WA) ▪ 2015 conseguimento titolo IMTA ® Teacher per l’insegnamento del Concetto Maitland ® ▪ 2020 Master of Science in Manual Therapy (MSc) presso Università di Sheffield Hallam (UK)
Corsi di specializzazione	<ul style="list-style-type: none"> • 2002 “Mobilizzazione del Sistema Nervoso Periferico”: tenuto da Harry von Piekartz • 2003, “Approccio riabilitativo al paziente emiplegico adulto”, ft Alba Magri n. 38 ECM per l’anno 2003 • 2004, Padova: “Mobilizzazioni del sistema nervoso” tenuto da Harry von Piekartz, 20 E.C.M. per l’anno 2004. • 2004-2005 presso Albenga (SV), Corso Concetto Maitland Livello I, docente Rolf Walter, n. 37 ECM 2004 n. 38 ECM 2005 • 2004, “Valutazione e trattamento del paziente emiplegico adulto e condizioni neurologiche affini. Concetto Bobath”, Elia Panturin senior teacher Bobath, assistenti ft Alba Magri e ft Nadia Callino, n. 50 E.C.M. per l’anno 2004. • 2005, presso Casa di Cura Domus Salutis: Corso di Accreditamento all’utilizzo della Scala FIM (Functional Independence Measure) n. 7 ECM 2005 • 2005, Roma: THE SPINE world Congress on Manual Therapy, n. 15 ECM anno 2005 • 2005, Parma:”Corso sulla Mobilizzazione del SNP sensibile Livello 3” David Butler, n. 22 ECM 2005 • 2006 Corso Maitland Livello 2A, con Rolf Walter e Elly Hengeveld n. 37 crediti ECM per l’anno 2006 • 2006 corso Bobath Avanzato “Il trattamento della stabilità dinamica del tronco e componenti prossimali per la preparazione all’attività di manipolazione” , docente Susan Ryerson (USA) IBITA senior instructor, n. 43 crediti ECM per l’anno 2006 • 2006 corso “Sindromi da disfunzione del movimento. Valutazione funzionale e trattamento applicati alla colonna lombare e bacino” - concetto Sahrman, ft Guido Barindelli, 16 crediti ECM per il 2006 • 2007 Corso Maitland 2B, Roma, Docenti Pieter Westerhuis e Renate Wiesner IMTA teacher, n. 50 crediti ECM per l’anno 2007-12-09 • 2007 Corso Affolter Docente Hans Sondereggen, 30 ECM • 2008 Corso Maitland livello 3, Roma New Master, Pieter Westerhuis, Renate Wiesner, Pierre Jeangros, Dianne Addison, Hugo Stam, Harry von Piekartz

- 2009 Clinical Pilates Parma, Shari Rosenberg
- 2009 NTC: Neuro-connectival taping with John Langedau, Thomas Merkel, Rolf Walter
- 2010 Introduction to the methodology of the clinical research with Gimbe, Nino Cartabellotta, Bologna
- 2010 Evidence Based Physiotherapy with Gimbe, Aldo Ciuro, Michela Bozzolan
- 2010 Differential diagnosis in Physiotherapy with William Boissonnault, Siena
- 2010 Evidence Based Examination and selected intervention for patient with Cervical Spine Disorders, Timothy W. Flynn
 - 2010-2013: training OMPT DVMT ®
- 2011: Fascial Release Work around the Thorax with special emphasis on dealing with idiopathic Scoliosis”, Robert Schleip, London
- 2012: “Fascia as a sensory organ”. Robert Schleip. Brescia Domus Salutis
- 2013: Disordini neuromuscoloscheletrici Piede, ginocchio, anca, Jukka Kangas
- 2013: “Understanding the diagnosis and treatment of the lumbopelvic spine” 12-14 novembre, Andry Vleeming, Milano
- 2013: congresso osteopatia “Forma e Funzione” Centro Humanitas, relatori: R.Schleip, A. Vleeming, F. Willard, L.Chaitow et al., 15-17 novembre, Milano
- 2013: Update Level 3, Pieter Westerhuis, Albenga
- 2014: Certificate in Manual Therapy COMT presso Curtin University, Perth (WA)
- 2015: Manipolazione fasciale © secondo Luigi Stecco, Brescia
- 2015: Corso SMT-1 Osteopractor, Firas Mourad Brescia
- 2016: Corso Tendinopatie Back to full performance Luca Maestroni Brescia
- 2017: Dry Needling docente Ladislao Campos Sanchez- Brescia
- 2017: Groin Pain in the athletes, Enda King – Brescia
- 2017: Medical Screening con Matthew Newton -Brescia
- 2017: Translating Neuroscience into Clinical Practice- Martin Rabey Niahm Moloney
- 2018: The Pain Jigsaw: piecing together complexity in everyday musculoskeletal practice, Martin Rabey Niahm Moloney
- 2018: ACL rehabilitation back to full performance, Enda King
- 2018: Advanced Strength and Conditioning, Anthony Turner
- 2019: CFT Cognitive Functional Therapy, Kjartan Vibe Fersum
- 2019: MI Motivational Interviewing, Stephen Rollnick
- 2019: Agility and Pliometrics, Antony Turner-Brescia
- 2020: Assessing neuropathies, Annina Schmid- Supsi CH
- 2021: Lower limb Advanced Rehabilitation, Enda King- Brescia

Pubblicazioni

- 2020: L. Mantovani, L. Maestroni, F. Bettariga et al. “Does isometric exercise improve leg stiffness and hop pain in subjects with Achilles tendinopathy? A feasibility study”, Physical Therapy in Sport 46 (2020) 234e242. <https://doi.org/10.1016/j.ptsp.2020.09.005>

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

italiana

Altra(e) lingua

Inglese

Autovalutazione Livello europeo (*)

Understanding		Speaking		Writing	
Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production		
C1	C1	C1	C1	C1	

(*) Common European Framework of Reference for Languages

Competenze sociali e capacità

Gestione Poliambulatorio Studioerre come responsabile e rappresentante legale

Esperienza di sport a livello agonistico in pallavolo (fino serie C)

Sport praticati attualmente: Running, windsurf, sci e snowboard, equitazione

Capacità e competenze tecniche

Competenze nella Formazione

- Dal 2015 Docente Internazionale IMTA ® Concetto Maitland e Membro del Comitato Educativo IMTA dal 2019
- 2019/2020 Docente a Contratto presso Università degli Studi di Brescia, Corso di Laurea in Fisioterapia, Corso di Cinesiologia e
- 2020/21 Docente a Contratto Università degli Studi di Brescia, Corso di Laurea in Fisioterapia, Corso Analisi del Cammino e del Gesto
- Dal 2019 Docente modulo Elettivo su Ragionamento Clinico in ambito Neuromuscoloscheletrico, IMTA ® Concetto Maitland presso Università Degli Studi di Milano Bicocca, sede Bergamo
- 2019 Docente Modulo Arto Inferiore presso Università SUPSI (CH) nel MAS Avanzato
- 2021 Docente Modulo Arto Inferiore presso Università SUPSI (CH) nel MAS Avanzato
- Competenze Andragogiche nella formazione dell'adulto sviluppate durante la Laurea Magistrale MSc Sheffield Hallam University, con un modulo specifico "Concepts of Learning and Teaching".

Competenze nella Lingua Inglese:

- 2000 Trinity The international Examination Board Grade 9 Spoken English for speakers of other languages
- 2008 TOEFL lev. B2, 87 pts
- 2015 IELTS lev C1, level 7
- Da oltre 10 anni traduce corsi per fisioterapisti e medici in traduzione consecutiva dall'inglese

Capacità e competenze informatiche

- Utilizzo elementare del computer (Windows, internet, word, ppt, excell)

Patente

Patente B Europea

<p>Dichiarazione di assenza di conflitto di interesse</p>	<p>Ai sensi dell'art. 3.3 sul Conflitto di Interessi, pag. 18,19 dell'Accordo Stato-Regione del 19 Aprile 2012, dichiaro che negli ultimi due anni né io né i miei parenti e affini fino al 2° grado abbiamo avuto rapporti anche di finanziamento con soggetti portatori di interessi commerciali in campo sanitario.</p> <p>Data _____ Firma: _____</p>
<p>Dichiarazione di veridicità dei dati</p>	<p>Consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR n. 445/2000, dichiaro che le informazioni contenute nel presente Curriculum Vitae sono veritiere</p> <p>Data _____ Firma: _____</p>

**Autorizzazione al
trattamento dei dati**

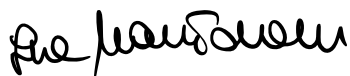
Dichiaro di essere informata ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del D.lgs 196/2003, che il presente curriculum verrà utilizzato per fini interni all'organizzazione del corso e a tal fine presto il consenso al trattamento dei dati personali ivi contenuti

Data

Firma

in fede

Lisa Mantovani



**Dichiarazione
di assenza di conflitto
di interesse**

Ai sensi dell'art. 3.3 sul Conflitto di Interessi, pag. 18,19 dell'Accordo Stato-Regione del 19 Aprile 2012, dichiaro che negli ultimi due anni né io né i miei parenti e affini fino al 2° grado abbiamo avuto rapporti anche di finanziamento con soggetti portatori di interessi commerciali in campo sanitario.

Data 11/04/23

Firma:



**Dichiarazione
di veridicità dei dati**

Consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR n. 445/2000, dichiaro che le informazioni contenute nel presente Curriculum Vitae sono veritiere

Data 11/04/23

Firma:



**Autorizzazione al
trattamento dei dati**

Dichiaro di essere informata ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del D.lgs 196/2003, che il presente curriculum verrà pubblicato nel sito del Provider ECM Edumed Srl in cui rivesto il ruolo di Membro del Comitato Scientifico; esso sarà inoltre caricato nell'area riservata del provider nel portale AGENAS e a tal fine presto il consenso al trattamento dei dati personali ivi contenuti

Data 11/04/23

Firma:

