InEvoluzione

ROME VISION CLINIC
DI ANDREA CUSUMANO

SIMAX FORMAZIONE

CORSO ECM • Presenza o Online

L'INTEGRAZIONE TRA IL SISTEMA VISIVO, PROPRIOCETTIVO E VESTIBOLARE NELLO SVILUPPO DELLA COORDINAZIONE E DEGLI APPRENDIMENTI

VISIONE | **PROPRIOCEZIONE** | **SISTEMA VESTIBOLARE**



30-31 GENNAIO 2027

ROME VISION CLINIC • ROMA
VIA DONATELLO 37, ROMA (FLAMINIO)

DALLE BASI NEUROFISIOLOGICHE ALLA PRATICA CLINICA

- Casi clinici + Esercizi pratici
- Strategie riabilitative senso-motorie
- Approccio multidisciplinare TNPEE–Ortottista



16 ECM

DOCENTI:

DOTT.SSA FRANCESCA MAGOSTINI • TNPEE

DOTT. MICHELE D'AMBROSIO • ORTOTTISTA

SIMAXFORMAZIONE.IT

Agevolazioni per Gruppi, Studenti e SOCI AIDEE, AITNE, ANUPI, AIORAO

ANUPI TNPEE
Associazione Tecnico - Scientifica - ETS

AIORAO
Associazione Italiana ORTOTTISTI Assistenti in Oftalmologia

AITNE
ASSOCIAZIONE ITALIANA TERAPISTI DELLA NEURO E PSICOMOTRICITÀ DELL'ETÀ EVOLUTIVA

RAZIONALE SCIENTIFICO

Il corso si focalizza sull'importanza del sistema senso-motorio e sull'enorme lavoro di integrazione tra sistemi sensoriali e sistema motorio nel tentativo di trasformare un'intenzione in un'azione. Questa trasformazione richiede lo svolgimento di una sequenza di operazioni neurali: in quest'ottica appare chiaro come movimento e percezione non siano due elementi cronologicamente distinti ma due funzioni simultanee ed interconnesse che si influenzano a vicenda. L'integrazione sensoriale, nello specifico, è l'organizzazione necessaria all'uso degli input sensoriali estrinseci ed intrinseci per permettere all'individuo di produrre risposte di adattamento all'ambiente circostante. Se il sistema lavora con una scarsa integrazione sensoriale, questo interferirà su molti aspetti della vita quotdiana come la coordinazione e gli apprendimenti.

Acquisizione competenze tecnico-professionali:

Il corso ha l'obiettivo di fornire ai partecipanti, mediante l'analisi e la discussione di casi clinici, non solo una serie di strategie pratiche nell'ambito di un intervento focalizzato sul sistema senso-motorio ma anche solide basi teoriche sulla neurofisiologia di questo sistema. A partire dalla riabilitazione neuro psicomotoria e Ortottica, ci si concentrerà sul rendere i partecipanti stessi protagonisti nel ragionare e modificare il progetto riabilitativo con strategie che verranno proposte sulla base di quanto si osserva nella pratica clinica. In modo specifico l'incontro formativo verterà sulla collaborazione nel lavoro d'equipe tra la figura dell'ortottista e quella del TNPEE.

Obiettivo Tecnico-Professionale

Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultra-specialistica, ivi incluse le malattie rare e alla medicina di genere.

A termine del convegno, i partecipanti saranno in grado di:

- comprendere l'integrazione tra sistema visivo, propriocettivo e vestibolare nello sviluppo della
- coordinazione motoria e degli apprendimenti;
- riconoscere il ruolo di tali sistemi nei processi di sviluppo neuro-motorio e cognitivo;
- applicare un approccio multidisciplinare nell'osservazione e nell'intervento;
- valorizzare la collaborazione tra TNPEE e ortottista nella presa in carico del bambino.

ISCRIVITI ORA

SIMAXFORMAZIONE.IT

PROGRAMMA SCIENTIFICO

Prima giornata 30 Gennaio 2027

08.00 Registrazione partecipanti

08.30 Neurofisiologia della visione: Vista e Visione ***Dott. Michele D'Ambrosio***

- Basi neurofisiologiche
- Occhio come Esorecettore
- Occhio come Endorecettore
- Retina periferica e retina centrale
- Ortottista
- Valutazione oculistica ed Ortottica

11.00 Dal singolo senso all'integrazione sensoriale ***Dott. Michele D'Ambrosio – Dott.ssa Francesca Magostini***

- Sistema visivo, propriocezione, sistema uditivo e sistema vestibolare
- Recettori propriocettivi
- Integrazione trigeminale

13.00 Pausa pranzo

14.15 L'integrazione sensoriale nei disturbi del neurosviluppo: come si declinano le difficoltà di visione, movimento e percezione nei diversi quadri clinici. ***Dott.ssa Francesca Magostini***

15.00 Gli apprendimenti e la propriocezione nella valutazione ortottica ***Dott. Michele D'Ambrosio***

- Propriocezione
- Test tonici
- Test integrazione multisensoriale
- Valutazione ortottica nei DSA
- Saccadi, Fissazione, inseguimenti.

16.00 Strategie operative e integrazione delle competenze: il ruolo congiunto di Ortottista e TNPEE nei percorsi riabilitativi senso-motori ***Dott. Michele D'Ambrosio - Dott.ssa Francesca Magostini***

19.00 Chiusura dei lavori

ISCRIVITI ORA
SIMAXFORMAZIONE.IT

Seconda giornata 31 Gennaio 2027

08.00 Strategie di intervento e il lavoro di equipe ortottista/tnpee

Dott. Michele D'Ambrosio - Dott.ssa Francesca Magostini

11.00 Il progetto riabilitativo dal modello teorico alla pratica clinica: la comprensione del funzionamento del bambino per costruire un intervento concreto nei diversi contesti di vita

Dott. Michele D'Ambrosio - Dott.ssa Francesca Magostini

13.00 Pausa pranzo

14.00 Presentazione di casi clinici guidati da un esperto

Dott. Michele D'Ambrosio - Dott.ssa Francesca Magostini

15:30 Valutazione e Riabilitazione neurovisiva nella pratica ***Dott. Michele D'Ambrosio***

16.30 **Esercitazione Pratica** in studio con la costruzione di un progetto terapeutico e di equipe: Esercizi, Materiali, Visual Training, Riabilitazione Ortottica e neuropsicomotoria integrata

19.00 Chiusura dei lavori

IL QUESTIONARIO ECM VERRÀ COMPILATO ON LINE SULLA PIATTAFORMA DELLA SIMAX A FINE EVENTO

ISCRIVITI ORA

SIMAXFORMAZIONE.IT

FACULTY

Dott.ssa Magostini Francesca

Terapista della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva (tnpee), con Laurea Magistrale in processi cognitivi e tecnologie, indirizzo neuroscienze, valutazione e terapia dei disturbi del neurosviluppo, con uno sguardo che unisce clinica, ricerca e neuroscienze. Dal 2013 è titolare presso il centro involuzione di Roma, centro di logopedia, psicologia e neuropsicomotricità. Dal 2024 lavora presso il servizio tsmree della asl di Viterbo, con bambini e ragazzi con DCD, ADHD, disturbi dello spettro autistico, dell'apprendimento e del linguaggio. Attualmente vicepresidente AIDEE e membro del comitato scientifico dell'Associazione Italiana Terapisti della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva AITNE. Autrice di diverse pubblicazioni scientifiche. ha conseguito il master di I livello in disturbi specifici dell'apprendimento e scambio educativo e numerose specializzazioni attraverso la partecipazione a diversi corsi e convegni specializzandosi in metodo Feuerstein Pas Basic e standard I livello. Terapia cranio-sacrale pediatrica, terapia posturale secondo il metodo Mézières. rieducazione delle funzioni visuo-percettivo-motorie, approccio multisistemico integrato (ii livello - Sabbadini l.).

Dott. D'Ambrosio Michele

Il Dott. Michele D'Ambrosio, Ortottista ed Assistente in Oftalmologia, è specializzato nella valutazione e nella riabilitazione visiva nelle problematiche Neurovisive pediatriche, dei disturbi specifici dell'apprendimento (DSA), della disprassia, dei disordini posturali e propriocettivi. Ha conseguito il corso in Alta Formazione in Percezione, Azione e Disturbi dell'apprendimento e successivamente il Master di I livello in Posturologia presso L'università degli Studi di Bologna, per poi proseguire con il Master di I livello in Valutazione e riabilitazione delle problematiche neurovisive pediatriche presso l'Università LUMSA di Roma. L'attitudine per la ricerca clinica fa si che operi dal 2018 presso la Unit di Patologie retiniche del Policlinico Tor Vergata di Roma in qualità di Study Coordinator in numerosi Trials e sia autore di diverse pubblicazioni scientifiche. Svolge il ruolo di Presidente della Commissione d'Albo degli Ortottisti dell'ordine FNO TRSM PSTRP del Molise. Collabora con il Centro InEvoluzione ed attualmente lavora presso la "Rome Vision Clinic" del Prof. Dr med. A. Cusumano dove si occupa di valutazione e riabilitazione ortottica, Genetica oculare, Riabilitazione visuo posturale, assistenza in oftalmologia ed attività di ricerca.

ISCRIVITI ORA
SIMAXFORMAZIONE.IT

SEDE DEL CONVEGNO:

Rome Vision Clinic – Via Donatello 37, 00196, Roma (Flaminio)

Quota di partecipazione:

€ 210,00 + 22% IVA
€190,00 +22% IVA Soci AIDEE, AITNE, ANUPI TNPEE, AIOrAO

La quota comprende: partecipazione ai lavori, attestazione di partecipazione al corso, materiale didattico del corso.

Modalità di registrazione:

1. **Vai sul sito www.simaxformazione.it**
2. **Cliccare sul corso e premere "Iscriviti subito"**
3. **Compila la scheda di iscrizione Online**
4. **Arriverà un'e-mail con la conferma dell'iscrizione e le modalità di pagamento.**

Accreditamento ECM

L'evento formativo è stato accreditato per l'erogazione di 16 crediti ECM per tutte le figure sanitarie. Il test e il questionario verranno compilati in modalità online sulla piattaforma SIMAX al termine dell'evento.

ISCRIVITI ORA

SIMAXFORMAZIONE.IT



Provider, partner tecnologico e scientifico:

Tel.+ 39 3280447472 – info@simaxformazione.it
ID Provider: 6603 – www.simaxformazione.it