

PROGETTO DI FORMAZIONE SUL CAMPO (FSC)

**VALUTAZIONE FUNZIONALE E NEUROCOGNITIVA PER L'INDIVIDUAZIONE PRECOCE  
DEI SEGNI DI PROGRESSIONE IN SCLEROSI MULTIPLA – 4° livello**

Venezia-Mestre, 5 maggio – 31 dicembre 2025

**SEDE DI SVOLGIMENTO:** Ospedale dell'Angelo - ULSS 3 Serenissima - *Via Paccagnella, 11, 30174 Mestre (VE)*

**Provider:** Aim Education - ID 93

**OBIETTIVO FORMATIVO DI SISTEMA:** Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidenza based practice (ebm- abn - ebp) (1)

**ORE ATTIVITA' FORMATIVA:** n. 306 ore di FSC, ovvero n. 9 ore/settimana per 34 settimane di FSC

**OGGETTO DELLA TEMATICA TRATTATA:** portare formazione con l'obiettivo di migliorare la competenza del personale medico del Centro Sclerosi Multipla al fine di fornire competenze specifiche sul processo di valutazione neurocognitiva finalizzata all'individuazione precoce dei segni di progressione attraverso l'impiego di test cognitivi e sul processo del counselling mirato alla condizione di SMSP e finalizzato alla comunicazione della diagnosi di progressione di malattia. Questo percorso formativo i propone ai partecipanti dell'edizione 2024 come step di approfondimento di 4° livello.

**RAZIONALE SCIENTIFICO**

Sebbene la progressione della sclerosi multipla (SM) sia diversa per ogni paziente, fino all'80% dei pazienti con SM recidivante-remittente (SMRR) transita prima o poi alla forma SMSP (sclerosi multipla secondariamente progressiva). In questa forma le ricadute non sono seguite da remissione completa e la disabilità neurologica progredisce anche tra un attacco e l'altro. Ad oggi non ci sono chiari criteri clinici, neuroradiologici,

**AIM EDUCATION** | [aimeducation.it](http://aimeducation.it)

Viale E. Forlanini 23  
20134 Milan, Italy  
T +39 02 566011  
[info.aimeducation@aimgroup.eu](mailto:info.aimeducation@aimgroup.eu)

Company with quality System Certified by SGS - ISO 9001:2008 | AIM Education S.r.l.  
Reg. Imprese di Milano, Cod. Fisc. e P. IVA 10553070151 Capitale sociale € 20.400  
Società a responsabilità limitata con unico socio soggetta ad attività di direzione e coordinamento della AIM Group International Spa - Cod. Fisc. 05075630482

Let's\_\_together



immunologici o patologici in grado di differenziare la SMRR dalla SMSPo per determinare il punto di transizione nella conversione tra le due forme; comunque, l'evidenza scientifica è ora sufficientemente forte da consentire un approccio mediante un assessment neuropsicologico: secondo alcuni recenti studi, una valutazione tramite batterie brevi e ripetibili di test dedicati su vari domini cognitivi si è dimostrata utile nel predire la progressione di malattia e il livello di assottigliamento corticale.

Il counselling nella SM è un processo relazionale e professionale che si pone l'obiettivo di sostenere un paziente nelle fasi difficili della malattia, cercando di alleviare il peso di preoccupazioni e dolori attraverso l'accoglienza, l'ascolto attivo dei bisogni, il sostegno emotivo. Come per altre malattie croniche, ricevere una diagnosi di progressione ad uno stato più grave suscita reazioni ed emozioni nel paziente e l'estrema precarietà dell'equilibrio e del benessere psicologico dei pazienti affetti da sclerosi multipla, che vivono un processo di adattamento alla malattia continuo e continuamente ridefinibile a seconda delle condizioni cliniche, richiede interventi di sostegno con una modulazione della presa in carico delle angosce e delle sofferenze esperite dai pazienti e dai suoi familiari. A maggior ragione nella SMSP, a causa del graduale aumento dei deficit neurologici e cognitivi, divengono più pressanti i problemi assistenziali e quelli correlati alla gestione dell'handicap. Il complesso degli interventi di counselling si propone di favorire il processo di accettazione e adattamento alla malattia, evidenziando le distorsioni cognitive, i vissuti emotivi e i comportamenti disfunzionali che inducono il paziente a modificare aspettative e obiettivi di vita e ad "arrendersi" passivamente alla propria condizione aggravata, con l'obiettivo di conseguire un adattamento che ambisca al miglior inserimento possibile del soggetto nel proprio ambiente, con il più elevato livello di qualità della vita che la disabilità consenta. Alla base di ogni tipo di intervento con pazienti affetti da SM c'è l'ascolto della sofferenza emotiva di chi è toccato dalla malattia e il riconoscimento del malato come persona.

Alla luce di quanto sopra, abbiamo ideato un progetto di Formazione sul Campo – Training individualizzato, che si propone di portare formazione con l'obiettivo di migliorare la competenza del personale medico del Centro Sclerosi Multipla che ha partecipato all'edizione 2024 come step di approfondimento di 4° livello al fine di perfezionare le competenze specifiche sul processo di valutazione neurocognitiva finalizzata all'individuazione precoce dei segni di progressione attraverso l'impiego di test cognitivi e sul processo del counselling mirato alla condizione di SMSP e finalizzato alla comunicazione della diagnosi di progressione di malattia.

Un Tutor esperto in malattie neurologiche croniche degenerative effettuerà un training individualizzato (rapporto 1:4/1:5) al personale medico dei Centri Specializzati al fine di fornire queste competenze specifiche.

## **OBIETTIVI FORMATIVI**

### **Obiettivo formativo di interesse nazionale**

Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (1)

### **Scopo della formazione**

Essendo il counseling una parte integrante della presa in carico del paziente e una componente fondamentale del progetto terapeutico, gli obiettivi della formazione sono focalizzati a sviluppare nel personale medico le abilità comunicative e relazionali e le competenze metodologiche necessarie a stabilire una relazione di fiducia con il paziente affetto da Sclerosi Multipla Secondaria Progressiva e con i suoi famigliari, atta a sostenerli e a dare loro l'assistenza necessaria per sopportare o superare i carichi emotivi e sociali che la malattia comporta.

Il progetto di formazione vuole arrivare a raffinare l'approccio proattivo medico- paziente-famigliari, finalizzato a massimizzare la cooperazione e a fornire al paziente gli strumenti necessari per il raggiungimento della migliore qualità di vita possibile.

**Contesto di attività:** Ospedaliero

### **Metodologia didattica**

Approccio teorico pratico in sede di attività clinica. Il tutor seguirà i discenti nell'ambito della loro attività clinica sul paziente, mettendo a disposizione la sua esperienza specifica discutendo con il discente, sia in fase di valutazione che di intervento riabilitativo, le strategie da adottare.

Il discente verrà invitato ad annotare eventuali dubbi, criticità, problemi riscontrati nella pratica clinica, da sottoporre e discutere con il tutor nell'incontro successivo. La cartella formativa sarà parte integrante del percorso formativo del discente anche ai fini della valutazione finale.

### **Livello di competenza**

Il corso mira ad un livello di apprendimento di alta complessità, allo scopo di perfezionare nel centro scientifico una competenza specifica ed autonoma.

### **Miglioramenti attesi sulle competenze dei partecipanti**

Al termine del corso ogni partecipante dovrà avere acquisito in termini culturali e pratici le seguenti competenze:

- Relazionali
- Valutazione e monitoraggio del decadimento cognitivo attraverso la somministrazione di test neuropsicologici da parte del medico curante
- Comunicazione verbale/non verbale e capacità di ascolto
- Conduzione di colloqui clinici di counseling e sostegno in corso di SMSP con i pazienti adolescenti, adulti e anziani
- Autonomia nell'attuazione del processo di supporto al paziente con SMSP e ai suoi familiari

Questo corso, prefissandosi di rendere autonomi i discenti nella gestione di queste fasi, necessita di un numero elevato di ore formative per potere essere efficace ed esaustivo.

### PROGRAMMA SCIENTIFICO

Il programma si articolerà dal 5/05/2025 al 31/12/2025 per un totale di 306 ore formative distribuite su 34 settimane.

Tempo dedicato (in ore)	Attività formativa
4	Premessa educativa: presentazione del corso di alta formazione, delle sue fasi, della sua struttura, dei suoi obiettivi, dei suoi strumenti di valutazione – <b>C. De Cecco</b>
6	Individuazione dei fabbisogni formativi specifici e del livello di competenza raggiunto durante il corso precedente; verifica delle modalità applicate di gestione della riabilitazione neurocognitiva nel Centro Scientifico, dei protocolli e degli strumenti disponibili – <b>C. De Cecco</b>
286	Assessment dei domini neurocognitivi <ul style="list-style-type: none"> <li>• GRIFFITHS TEST</li> </ul> Valutazione iniziale delle funzioni esecutive e cognitive <ul style="list-style-type: none"> <li>• BRIEF (BEHAVIOR RATING INVENTORY OF EXECUTIVE FUNCTION)</li> <li>• MoCA (Montreal Cognitive Assessment)</li> </ul> Valutazione del grado di pianificazione, flessibilità mentale e problem solving in caso di peggioramento della condizione clinica/scarsa compliance/ comorbidità <ul style="list-style-type: none"> <li>• WCST (Wisconsin Card Sorting Test)</li> </ul>

- TOL (TOWER OF LONDON)
- TMT (TRAIL MAKING TEST)
- Fluidità verbale
- Fluidità semantica

Valutazione del controllo inibitorio in caso di peggioramento della condizione clinica/scarsa compliance/ comorbidità

- Inhibition Test (NEPSY-II)
- SCWT (STROOP COLOR AND WORD TEST)

Valutazione della memoria visuo-spaziale in caso di peggioramento della condizione clinica/scarsa compliance/ comorbidità

- ROCF (Rey–Osterrieth complex figure tes
- Corsi test

Valutazione della coordinazione visivo-motoria in caso di peggioramento della condizione clinica/scarsa compliance/ comorbidità

- GPT (Grooved Pegboard Test)
- DSST (Digit symbol substitution test)
- VMI (Visual-Motor Integration)
- TMT (TRAIL MAKING TEST)
- Corsi test

Valutazione della memoria a breve termine / memoria di lavoro in caso di peggioramento della condizione clinica/scarsa compliance/ comorbidità

- DGS (Digit Span)
- Corsi test

Valutazione della velocità di elaborazione in caso di peggioramento della condizione clinica/scarsa compliance/ comorbidità

- PSI (scala Wechsler)
- DSST (Digit symbol substitution test)
- TMT (TRAIL MAKING TEST)

Valutazione dell'attenzione sostenuta in caso di peggioramento della condizione clinica/scarsa compliance/ comorbidità

- Bell test
- Matrici numeriche

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TMT (TRAIL MAKING TEST)</li> </ul> <p>Valutazione della fluidità verbale in caso di peggioramento della condizione clinica/scarsa compliance/ comorbidità</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fluidità verbale</li> <li>• Fluidità semantica</li> </ul> <p>Valutazione della memoria verbale e apprendimento in caso di peggioramento della condizione clinica/scarsa compliance/ comorbidità</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DGS (Digit Span)</li> <li>• Lista di parole</li> <li>• RAVLT (Rey Auditory Verbal Learning Test)</li> <li>• Story Recall Test</li> </ul> <p>Assessment emotivo comportamentale</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ASR (Adult Self Report)</li> <li>• BDI-II (Beck Depression Inventory)</li> <li>• STAI (State-Trait Anxiety Inventory)</li> </ul> <p>Esercitazioni su casi clinici individuati dai partecipanti</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Casi clinici di pazienti in progressione da SMRR</li> <li>• Casi clinici di paziente malato con problemi di deterioramento cognitivo</li> </ul> <p>Aspetti Organizzativi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Allestire la modulistica riferita alle diverse fasi di lavoro</li> <li>• Definire le periodicità dello screening</li> <li>• Controllo di qualità del programma di screening</li> <li>• Definire tempistiche ed indicatori per i processi di monitoraggio per garantire qualità, appropriatezza esecutiva e sicurezza</li> </ul> <p>– <b>C. De Cecco</b></p>
10	<p>A conclusione del corso di formazione il tutor incontrerà individualmente ogni discente al fine di valutare i risultati ottenuti sulla base delle competenze attese.</p>

	<p>La valutazione verrà fatta sulla base di:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Colloquio conclusivo</li><li>- Prova orale</li><li>- Role playing</li><li>- Cartella formativa</li></ul> <p>Il tutor stenderà quindi un report sull'attività di formazione sul campo svolta da ogni partecipante</p> <p>– <i>C. De Cecco</i></p>
--	---