

# Attività Educazionale PML nella Sclerosi Multipla: Passato, Presente, Futuro

5 Marzo 2026  
The Social Hub, Roma

## PROGRAMMA PRELIMINARE

An educational programme by



Med-Ex Learning  
Education & Events

## ► Razionale

---

La leucoencefalopatia multifocale progressiva (PML) rappresenta una grave patologia infettiva del sistema nervoso centrale, causata dalla riattivazione del virus John Cunningham (JCV) in soggetti immunocompromessi. Negli ultimi anni, la diffusione di terapie immunomodulanti e immunosoppressive, in particolare nel trattamento della sclerosi multipla (SM), ha reso sempre più cruciale la conoscenza dei meccanismi fisiopatologici, dei fattori di rischio e delle strategie diagnostico-terapeutiche della PML. Il corso, dedicato principalmente ai giovani neurologi, si propone di offrire un aggiornamento multidisciplinare basato su evidenze scientifiche aggiornate, integrando le competenze di neurologi, infettivologi, neuroradiologi e infermieri specializzati. Attraverso lezioni frontali e workshop pratici, verranno approfonditi i principali aspetti biologici e clinici del JCV, le modalità di valutazione del rischio, la diagnosi differenziale precoce e le più recenti opzioni di trattamento e monitoraggio. Un'attenzione particolare sarà dedicata al ruolo della farmacovigilanza e alla gestione integrata del paziente con SM in terapia con farmaci DMTs, con l'obiettivo di migliorare la sicurezza terapeutica ed ottimizzare il monitoraggio e la gestione del rischio di PML.

## ► Obiettivi Formativi

---

- Approfondire le basi biologiche del virus JCV e le manifestazioni cliniche della PML, con particolare riferimento alla sclerosi multipla.
- Valutare i fattori di rischio, le modalità di monitoraggio e gli algoritmi diagnostici, inclusi biomarcatori e imaging.
- Conoscere le strategie terapeutiche e le prospettive emergenti per la gestione della PML.

## ► Destinatari

---

L'attività è stata studiata per completare le esigenze formative di un gruppo di:

- Neurologi,
- Radiologi,
- Infermieri ,
- Infettivologi,
- Ematologi.

## ► Progetto

---

Ci proponiamo di organizzare una giornata di formazione in cui un gruppo di HCP tra cui Neurologi, Radiologi, Infermieri, Infettivologi e Ematologi italiani si riuniscano nell'ottica di confronto tra colleghi e condivisione di competenze.

Il corso, attraverso diversi formati educazionali, offrirà spunti di riflessione e apprendimento.

Il contesto, l'ambiente e la condivisione stimoleranno la discussione e lo scambio di esperienze.

## ► Responsabili Scientifici

---

**Doriane Landi e Girolama Alessandra Marfia**

Università di Tor Vergata, Roma

## ► CME Compliance e Accreditamento

---



Med-Ex Learning è provider EACCME e agisce in assoluta compliance con le regole della medical education in Italia e nel mondo. Tutte le nostre attività, siano esse accreditate ECM in Italia, in Europa (EACCME) o no, sono perfettamente in linea con i requisiti della medical education internazionale.

I crediti formativi saranno erogati dal Ministero Italiano della Salute.

# ► Programma Preliminare

**9:45-10:00** Introduzione ai lavori

**Moderatori:** G.A. Marfia, D. Landi

## **Sessione 1 - Dalle basi biologiche alla clinica**

**Moderatori:** D. Centonze, V. Di Gianvito

**10:00-10:20** John Cunningham Virus https: questo sconosciuto

**M. Iannetta, Roma**

**10:20-10:40** Leucoencefalopatia multifocale progressiva e patologie JCV-correlate in diversi scenari clinici

**C. Tortorella, Roma**

**10:40-10:50** Discussione

## **Lectio magistralis**

**Moderatori:** D. Centonze, G.A. Marfia

**10:50-11:10** La storia della PML nella Sclerosi Multipla

**N. De Rossi, Brescia**

**11:10-11:30** Coffee break

## **Sessione 2 – Valutazione del rischio e diagnosi di PML**

**Moderatori:** D. Landi, J. Polovina

**11:30-11:50** Test immunologici per la stratificazione del rischio

**A. Sala, Torino**

**11:50-12:10** Diagnosi molecolare e nuovi biomarcatori fluidi

**P. Cinque, Milano**

**12:10-12:30** Diagnosi radiologica

**S. Gerevini, Bergamo**

**12:30-12:45** Ruolo del neurologo e dell'infermiere nella gestione del monitoraggio

**C. Dionisi, M. Campobasso, Roma**

**12:45-13:00** Discussione



13:00-14:00 Lunch

**14:00-14:50** Workshop practice based: diagnosi e diagnosi differenziale  
Moderatori: C.G. Nicoletti, G. Mataluni  
Discussant: S. Gerevini, N. De Rossi

### **Sessione 3 – Prognosi e terapia della PML in Natalizumab**

Moderatori: G.A. Marfia, S. Bartolomeo

**14:50-15:10:** Fattori di rischio e di prognosi  
**L. Prosperini, Roma**

**15:10-15:30** Nuove frontiere di trattamento: il caso dell'immunoterapia  
**E. Marchioni, Pavia**

**15:30-15:50** Approccio terapeutico  
**D. Landi, Roma**

**15:50-16:10** Registri di farmacovigilanza nazionali ed internazionali  
**E. Signoriello, Napoli**

**16:10-16:20** Discussione

**16:20-17:20** Workshop practice based: gestione dei casi di PML in SM  
Moderatori: C.G. Nicoletti, G. Mataluni  
Discussant: M. Iannetta, C. Tortorella

**17:20-17:30** Conclusioni  
**G.A. Marfia, D. Landi**

## Note

Questa attività educazionale è resa possibile grazie al  
contributo non condizionante di

**S A N D O Z**



Med-Ex Learning  
**Education & Events**

Copyright © Med-Ex Learning, 2026. All rights reserved.