

# PARKINSON FRONTIERS FOCUS ON MOLECULAR MECHANISMS PHYSIOPATHOLOGY AND THERAPEUTIC APPROACHES

Centro Montano "Le ninfee"  
Lago di Cei – Villa Lagarina, 10 - 12 ottobre 2019



Il concetto di proteinopatia è antico e si riferisce ad una classe di malattie in cui alcune proteine diventano strutturalmente anormali e pertanto compromettono l'azione cellulare, dei tessuti e degli organi che le contengono.

La scoperta della alfasinucleina più di 20 anni fa ha rivoluzionato la ricerca nell'ambito delle malattie neurodegenerative, consentendo di individuare proteinopatie degenerative che condividono lesioni patologiche composte corpi di Lewy, legati all'accumulo della proteina per alterazione del suo smaltimento.

La proteina alfa-sinucleina è nota per il ruolo chiave nello sviluppo della Malattia di Parkinson e di altri Parkinsonismi come l'Atrofia Multisistemica e la Demenza a Corpi di Lewy Diffusi.

La comprensione dei meccanismi molecolari alla base di queste malattie deve necessariamente confrontarsi ed integrarsi con la pratica clinica quotidiana. Come nella prima edizione del corso, il razionale è trattare l'argomento con un approccio traslazionale che, partendo dai meccanismi molecolari cellulari e dai biomarcatori di malattia, conduca i discenti ad una maggiore e più profonda comprensione dei quadri clinici semeiologici e delle strategie terapeutiche delle alfasinucleinopatie. Il corso vuole essere un'occasione di approfondimento, ma soprattutto di dialogo e confronto tra due mondi che non possono prescindere l'uno dall'altro, quello della ricerca e quello settore clinico/biomedico, tra chi può fornire e chi applica strumenti di diagnosi e terapia. Un'iniziativa che, grazie al particolare carattere della residenzialità, permetterà di attivare una rete professionale orientata alla ricerca ed allo sviluppo di approcci clinici innovativi per la formazione di giovani neurologi, genetisti e biologi.

**DESTINATARI** Medici specialisti in neurologia, in genetica e biologi.

#### MODALITÀ DI ISCRIZIONE

[www.ecmtrento.it](http://www.ecmtrento.it)

La partecipazione è a titolo gratuito.

#### SCADENZA ISCRIZIONI:

3 settembre 2019

**CREDITI ECM:** in fase di  
accreditamento

#### RILEVAZIONE PRESENZE

Tramite foglio firma. Per i dipendenti APSS l'evento si qualifica come formazione interna, la partecipazione è in orario di servizio.

#### RILASCIO ATTESTATO

Il rilascio dell'attestato è subordinato alla partecipazione al 90% delle ore e al superamento della prova finale di apprendimento.

#### INFORMAZIONI SULL'EVENTO

Servizio Formazione  
Nadia Santuari - Formatore  
0461 903858  
[nadia.santuari@apss.tn.it](mailto:nadia.santuari@apss.tn.it)  
Claudia Chini, Angela Chini -  
Segreteria Organizzativa  
0461 902563 - 2470  
[claudia.chini@apss.tn.it](mailto:claudia.chini@apss.tn.it)  
[angela.chini@apss.tn.it](mailto:angela.chini@apss.tn.it)

Con il patrocinio di



Azienda Provinciale  
per i Servizi Sanitari  
Provincia Autonoma di Trento

# Programma

12.00 - 13.30 *Registrazione e welcome buffet*

13.30 - 14.15 **Apertura e saluti istituzionali**

14.15 - 14.30 **Introduzione Corso**

*M.C. Malaguti, A. Di Fonzo*

**Giovedì 10 ottobre 2019**

**ASPETTI MOLECOLARI DELLE ALFASINUCLEINOPATIE**

14.30 - 15.00 **Aspetti molecolari**

*A. Bellucci*

15.00 - 15.30 **Aspetti genetici**

*A. Di Fonzo*

15.30 - 16.00 **Modelli cellulari**

*M. Deleidi*

16.00 - 16.30 **Discussione**

16.30 - 17.00 *Coffee break*

17.00 - 19.00 **Sessioni Poster/Comunicazioni**

**Venerdì 11 Ottobre 2019**

**ASPETTI CLINICI DELLE ALFASINUCLEINOPATIE**

09.00 - 09.30 **Malattia di Parkinson**

*A. Elia*

09.30 - 10.00 **Atrofia multisistemica**

*G. Giovannini*

10.00 - 10.30 **Demenza a corpi di Lewy**

*M. Picillo*

10.30 - 11.00 **Discussione**

11.00 - 11.30 *Coffee break*

**BIOMARCATORI DELLE ALFASINUCLEINOPATIE**

11.30 - 12.00 **Marcatori neuroradiologici**

*A. Pilotto*

12.00 - 12.30 **Altri Bio - marcatori**

*F. Moda*

12.30 - 13.00 **Discussione**

13.00 - 14.00 *Pausa pranzo*

**ASPETTI SEMEIOLOGICI DELLE ALFASINUCLEINOPATIE**

14.00 - 14.30 **Focus sulla semeiotica**

*R. Erro*

14.30 - 15.00 **Mimics and chameleons nelle alfasinucleinopatie**

*F. Morgante*

15.30 - 16.00 **Discussione**

16.00 - 16.30 *Coffee break*

16.30 - 18.00 **Casi clinici**

**18.00 - 18.30 Sessioni Poster/Comunicazioni**

**Sabato 12 ottobre**

**ASPETTI CLINICI E GESTIONALI DELLE ALFASINUCLEINOPATIE**

09.00 - 9.30 **Terapia del PD**

*M. C. Malaguti*

9.30 - 10.00 **Terapia della MSA**

*A. Fanciulli*

10.00 - 10.30 *Coffee break*

10.30 - 11.00 **Nuove frontiere terapeutiche: immunizzazione attiva e passiva**

*A. Tessitore*

11.00 - 11.30 **Discussione**

11.30 - 12.00 **Chiusura e valutazione di apprendimento**

## Intervengono

**Arianna Bellucci** - *Brescia*

**Alessio Di Fonzo** - *Milano*

**Michela Deleidi** - *Tübingen*

**Antonio Elia** - *Milano*

**Giulia Giovannini** - *Bologna*

**Andrea Pilotto** - *Brescia*

**Marina Picillo** - *Salerno*

**Fabio Moda** - *Milano*

**Roberto Erro** - *Salerno*

**Francesca Morgante** - *Londra*

**Alessandro Tessitore** - *Napoli*

**Maria Chiara Malaguti** - *Trento*

**Alessandra Fanciulli** - *Innsbruck*

## Regole Abstract/Poster

Il testo dell'*Abstract* deve essere inviato entro il **10 settembre 2019**, come file allegato di Word; precisare i dati del primo autore. Sono ammesse: 2.000 battute (inclusi gli spazi), carattere *Times New Roman*, corpo 10, interlinea 2, evitando di inserire disegni o tabelle.

Inviare a: [servizioformazione@apss.tn.it](mailto:servizioformazione@apss.tn.it).

Al ricevimento, sarà inviata e-mail di conferma. Con l'invio dell'elaborato si autorizza automaticamente la pubblicazione e si dichiara di essere gli autori del testo inviato.

Il Poster finale dovrà avere misura massima 50x70.

### COMITATO ORGANIZZATORE LOCALE

Bruno Giometto, Maria Chiara Malaguti, Maria Pellegrini, Donatella Ottaviani, Paola D'Antonio

### RESPONSABILE SCIENTIFICO

Maria Chiara Malaguti  
UO Neurologia Ospedale santa Chiara, APSS Trento

### SERVIZIO FORMAZIONE

Dirigente: Cristina Moletta  
Coordinatore di segreteria: Elisa Zanon