

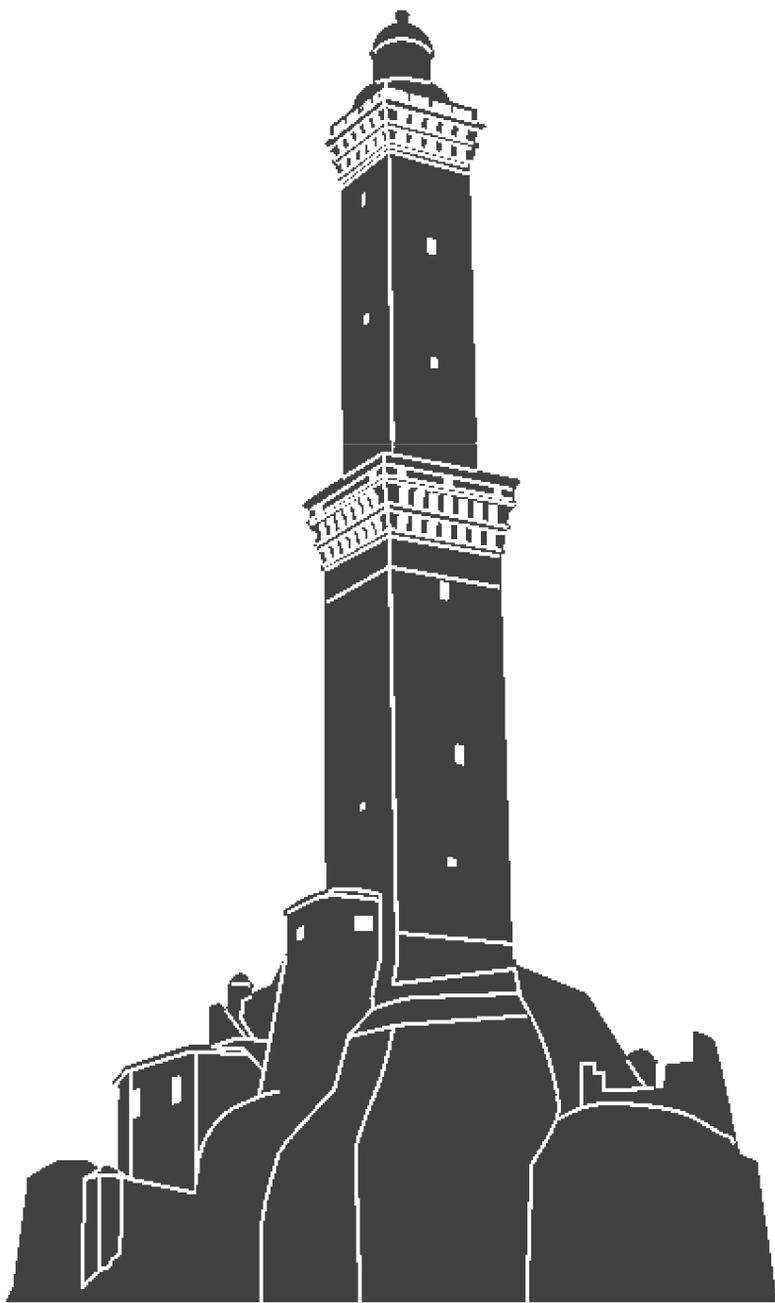
**SINdem**

Associazione Autonoma Aderente  
alla SIN per le Demenze

# X Convegno Nazionale

Genova, 26-28 marzo 2015

Palazzo Ducale



## **PRESIDENTE ONORARIO**

Vincenzo Bonavita

## **COMITATO ORGANIZZATORE**

Massimo Musicco  
Alessandro Padovani  
Paolo Caffarra

## **COMITATO SCIENTIFICO**

Daniela Perani  
Gianluigi Forloni  
Annalena Venneri  
Monica Di Luca  
Giovanni Frisoni  
Leonardo Pantoni  
Nicola Vanacore  
Giacomo Koch  
Stefano Sensi  
Giancarlo Logroscino

## **COORDINAMENTO LOCALE**

Massimo Tabaton  
Università degli Studi di Firenze  
Dipartimento di Neuroscienze, Psicologia,  
Area del Farmaco e salute del Bambino

## **SEGRETERIA SINDEM**

Studio ConventurSiena  
Via del Cavallerizzo, 1 - 53100 Siena  
Tel. 0577 285040 / Fax 0577 289334  
[info@conventursiena.it](mailto:info@conventursiena.it)

## **LINGUE DEL CONVEGNO**

Italiano e Inglese

## **SITO**

[www.sindem.it](http://www.sindem.it)  
[www.sindem.it/sindem2015](http://www.sindem.it/sindem2015)



### CONSIGLIO DIRETTIVO

<i>Delegato Presidente SIN</i>	Carlo Ferrarese
<i>Presidente Onorario</i>	Vincenzo Bonavita
<i>Presidente a vita</i>	Carlo Francesco Caltagirone
<i>Presidente a vita</i>	Sandro Sorbi
<i>Presidente a vita</i>	Claudio Mariani
<i>Past-President</i>	Alessandro Padovani
<i>Presidente</i>	Massimo Musicco
<i>Presidente eletto</i>	Stefano Cappa
<i>Segretario</i>	Paolo Caffarra
<i>Tesoriere</i>	Marco Bozzali
<i>Consiglieri</i>	Amalia Bruni Camillo Marra Carlo Masullo Innocenzo Rainero Elio Scarpini Vincenzo Silani Fabrizio Tagliavini
<i>Probiviri</i>	Lucilla Parnetti Giuseppe Sorrentino Giuseppe Bruno
<i>Revisori dei conti</i>	Francesca Clerici Benedetta Nacmias Anna Chiara Cagnin



ORE 10.00-13.00

## SIMPOSIO

### **From Neuroinflammation to Neurodegeneration: The paradigm of Multiple Sclerosis**

Chairmen: Giovanni Luigi Mancardi, *Genova* - Massimo Musicco, *Milano*

#### **Immunological bases of Inflammation and Neurodegeneration**

Antonio Uccelli, *Genova*

#### **Cognitive Impairments in Multiple Sclerosis**

Maria Pia Amato, *Firenze*

#### **Multimodality MRI for understanding cognitive dysfunction in multiple sclerosis**

Matilde Inglese, *New York - USA*

#### **Therapy of Cognitive Impairment in Multiple Sclerosis**

Giovanni Luigi Mancardi, *Genova*

ORE 13.00-14.00 *Light lunch*

ORE 14.00-15.00

## SIMPOSIO

*Con il contributo educazionale di Actelion*

### **Late Onset Niemann-Pick C**

Chairmen: Amalia Bruni, *Lamezia Terme - CZ* - GianLuigi Forloni, *Milano*

#### **Late onset NPC what a message for neurodegenerative diseases?**

Hans Klunemann, *Regensburg - D*

#### **Case report**

Carlo Gabelli, *Padova*

Alberto Benussi, *Brescia*

ORE 15.00-15.30 *Coffee break*



ORE 15.30-17.00

## SCIENTIFIC SESSION

**New neuropsychological aspects of neurodegenerative disorders and dementias**Chairmen: Annalena Venneri, *Sheffield - UK, Venezia* - Simona Gardini, *Parma***Reinterpreting the role of neuropsychology in neurodegeneration and dementia: a personal perspective**Annalena Venneri, *Sheffield - UK, Venezia***Semantic memory analysis and risk of conversion to dementia in Mild Cognitive Impairment**Camillo Marra, *Roma***Role of prospective memory tasks in the discrimination of mild cognitive impairment subtype**Giovanni Augusto Carlesimo, *Roma***Role of visuospatial abilities in differential diagnosis in the prodromal phase of Alzheimer's disease and Lewy Body dementia**Annachiara Cagnin, *Padova***General discussion to and from the floor**Discussant: Paolo Caffarra, *Parma*

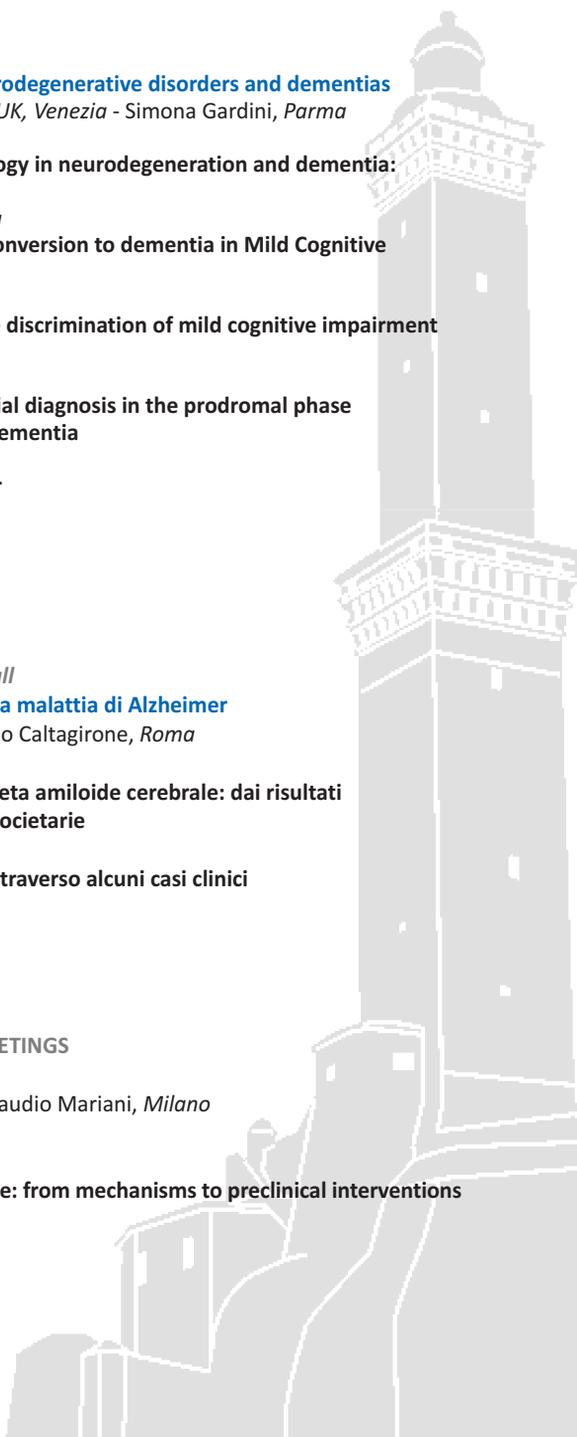
ORE 17.00-18.00

## SIMPOSIO

*Con il contributo educazionale di Piramall***Un nuovo biomarker per la diagnosi della malattia di Alzheimer**Moderatori: Daniela Perani, *Milano* - Carlo Caltagirone, *Roma***L'appropriatezza d'uso della PET per la beta amiloide cerebrale: dai risultati della ricerca alle raccomandazioni intersocietarie**Daniela Perani, *Milano***L'utilità della PET per la beta amiloide attraverso alcuni casi clinici**Marco Bozzali, *Roma*

ORE 18.00-20.00

## OPENING CEREMONY - AUTHORITY GREETINGS

**Opening lecture**Chairmen: Vincenzo Bonavita, *Napoli* - Claudio Mariani, *Milano*Introduction: Massimo Tabaton, *Genova***The natural history of Alzheimer's disease: from mechanisms to preclinical interventions**Colin Masters, *Brisbane - AUS*

ORE 8.30-10.00

SCIENTIFIC SESSION

**Molecular bases of Neurodegeneration**

Chairmen Discussant: Massimo Tabaton, *Genova* - Orso Bugiani, *Milano*

**Molecular Bases of Phenotypic heterogeneity of Alzheimer's Disease: the lesson from Prion Diseases**

Fabrizio Tagliavini, *Milano*

**Prion toxicity: a neurocrime**

Gianluigi Zanusso, *Verona*

**Oxidative Stress and Beta-Amyloid Production**

Elena Tamagno, *Torino*

**Effects of different Beta-Amyloid Conformers**

Mario Salmona, *Milano*

ORE 10.00-10.30 *Coffee break*

ORE 10.30-11.30

SIMPOSIO

*Con il contributo educazionale di Epitech Group*

Chairmen: Alessandro Padovani, *Brescia* - Stefano Sensi, *Chieti-Pescara*

**Neuroinfiammazioni e Stress Ossidativo nella patogenesi dei Disordini Neurocognitivi: nuove prospettive transazionali della farmacologia**

Salvatore Cuzzocrea, *Messina*

ORE 11.30-13.00

SCIENTIFIC SESSION

JOINT MEETING SINDEM-SIF

**Cancer and neurodegeneration: two rival demons**

Chairmen: Monica Di Luca, *Milano* - Massimo Musicco, *Milano-Roma*

**Inverse occurrence of cancer and of Alzheimer's Disease**

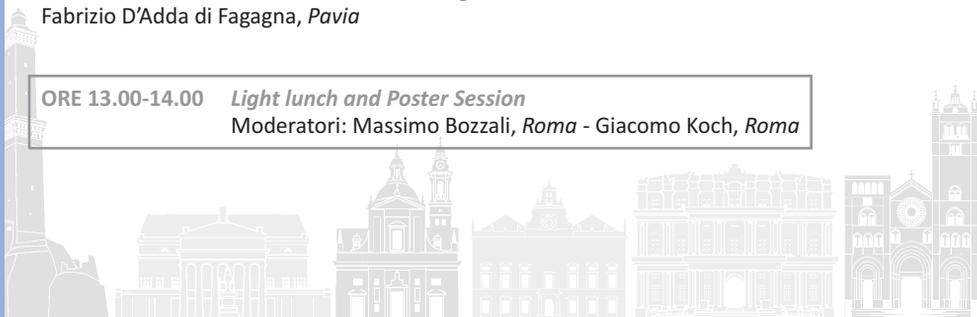
Catherine Roe, *S. Louis - USA*

**Cellular senescence in cancer and neurodegeneration**

Fabrizio D'Adda di Fagagna, *Pavia*

ORE 13.00-14.00 *Light lunch and Poster Session*

Moderatori: Massimo Bozzali, *Roma* - Giacomo Koch, *Roma*



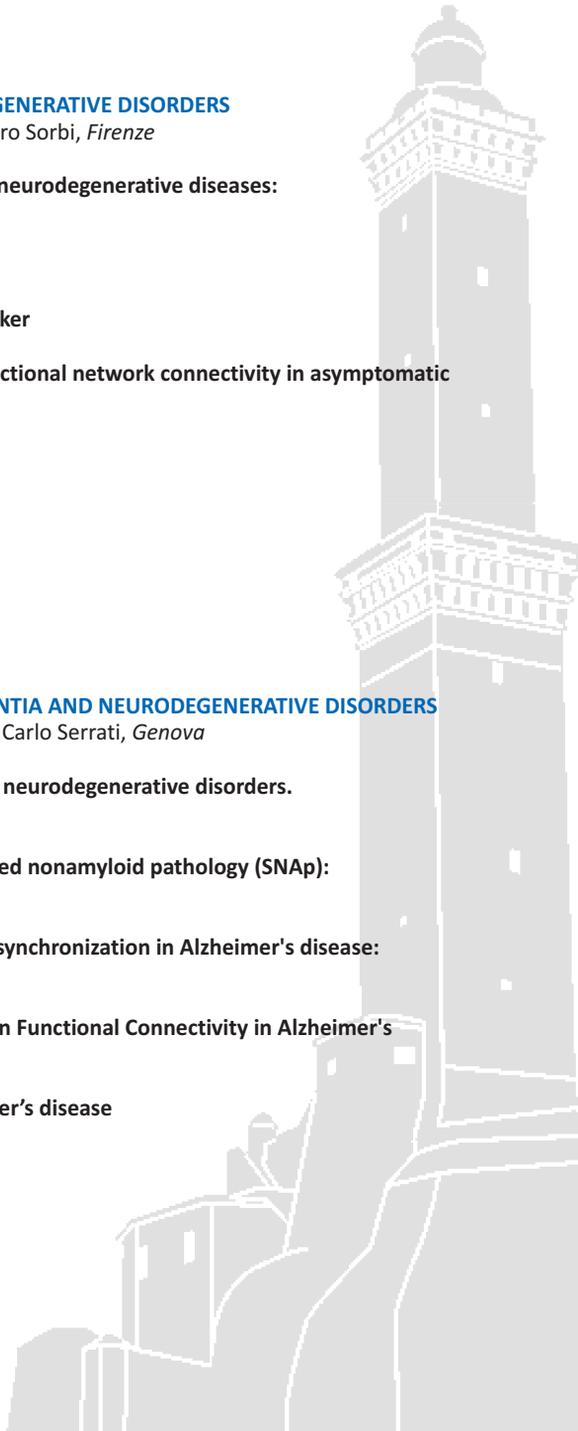
ORE 14.00-15.30

## SCIENTIFIC SESSION

**Novelties on:****ADVANCED DIAGNOSTICS IN NEURODEGENERATIVE DISORDERS**Chairmen: Patrizio Odetti, *Genova* - Sandro Sorbi, *Firenze***Updates and novelties in diagnostics of neurodegenerative diseases:  
a personal perspective**Vincenzo Silani, *Milano***SLA: FDG-PET as a biomarker**Marco Pagani, *Milano***C9orf72 SLA/FTD: Discovery of a biomarker**Antonia Ratti, *Milano***FTD: TMEM106B polymorphism and functional network connectivity in asymptomatic  
GRN mutation carriers**Barbara Borroni, *Brescia*ORE 15.30-16.00 *Coffee break*

ORE 16.00-17.30

## SCIENTIFIC SESSION

**Novelties on:****CLINICAL AND THERAPEUTICS OF DEMENTIA AND NEURODEGENERATIVE DISORDERS**Chairmen: Giuseppe Sorrentino, *Napoli* - Carlo Serrati, *Genova***Highlights on clinics and therapeutics of neurodegenerative disorders.****A personal perspective**Alessandro Padovani, *Brescia***Mild cognitive impairment with suspected nonamyloid pathology (SNAP):****Prediction of progression**Samantha Galluzzi, *Brescia***Oscillatory mechanisms of brain neural synchronization in Alzheimer's disease:  
can they be captured by biomarkers?**Claudio Babiloni, *Roma***The Impact of Cognitive Reserve on Brain Functional Connectivity in Alzheimer's  
disease**Marco Bozzali, *Roma***Disease Modifying Therapies in Alzheimer's disease**Elio Scarpini, *Milano*

ORE 17.30-18.30

## SIMPOSIO

*Con il contributo educazionale di GE-Healthcare*

### **Dementia with Lewy Bodies: Clinical and Diagnostic Issues**

Chairmen: Alessandro Padovani, *Brescia* - Flavio Nobili, *Genova*

#### **Early Diagnosis of Dementia with Lewy Bodies**

Laura Bonanni, *Chieti-Pescara*

#### **The role of Neuroimaging in the diagnosis of Dementia with Lewy Bodies**

Giovanni Abruzzese, *Genova*

ORE 18.30-20.00

## ORAL COMMUNICATIONS 1

### **Experimental and Innovative Neuroscience of Dementia**

Chairmen: Lucilla Parnetti, *Perugia* - Leonardo Pantoni, *Firenze*



ORE 8.30-10.00

ORAL COMMUNICATION 2

**Clinical and Therapeutics of Dementia**

Moderatori: Francesca Clerici, *Milano* - Carlo Masullo, *Roma*

ORE 10.00-10.30 *Coffee break*

ORE 10.30-12.00

SINDEM AND AIMFT JOINT MEETING ON FRONTO-TEMPORAL DEMENTIA

**Updates on frontotemporal dementia**

Chairmen: Daniela Galimberti, *Milano* - Benedetta Nacmias, *Firenze*

**Consegna premio alla carriera AIMFTD alla Prof.ssa Maria Grazia Spillantini**

consegnano Alessandro Padovani, *presidente scientifico AIMFT*  
e Silvana Morson, *presidente AIMFT*

LETTURA MAGISTRALE

**From man to man: the hidden features of tau pathology**

Maria Grazia Spillantini, *Cambridge - UK*

**Modeling PGRN haploinsufficiency in neurons reveals novel molecular pathways underlying the onset of frontotemporal lobar degeneration**

Arianna Bellucci, *Brescia*

**Guidelines for language assessment in FTD**

Stefano Cappa, *Milano-Pavia*

ORE 12.00-13.00

ORAL COMMUNICATION 3

**Fronto-Temporal Dementia**

Moderatori: Barbara Borroni, *Brescia* - Amalia Bruni, *Lamezia Terme - CZ*

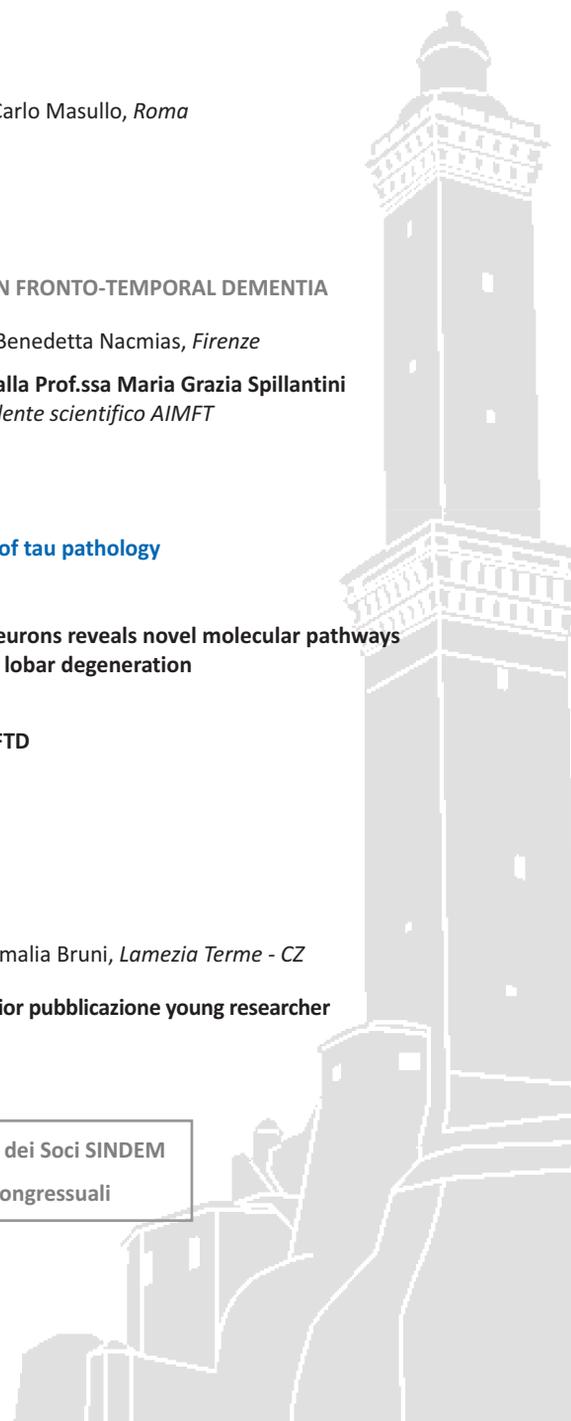
**Comunicazione orale premio AIMFT miglior pubblicazione young researcher**

**Comunicazioni orali**

ORE 13.00

Assemblea generale dei Soci SINDEM

Chiusura dei lavori congressuali



# Corsi ECM



## Thursday 26 March

Educazione Continua in Medicina

CORSO PER MEDICI SPECIALISTI

**Diagnosi di demenza: un confronto tra i criteri clinici NINCDS ADRDA, NIA e IWG**

Moderatori: Nicola Vanacore, *Roma* - Giancarlo Logroscino, *Bari*

ORE 10.00-13.00

**Presentazione del corso e compilazione di un questionario**

**Aspetti metodologici nella validazione dei criteri di diagnosi clinica**

Giancarlo Logroscino, *Bari*

**Discussione - fase interattiva**

**Presentazione dei criteri clinici per la diagnosi di demenza: similitudini e differenze**

Nicola Vanacore, *Roma*

**Discussione - fase interattiva**

**Presentazione dei criteri per la diagnosi differenziale delle diverse forme di demenza**

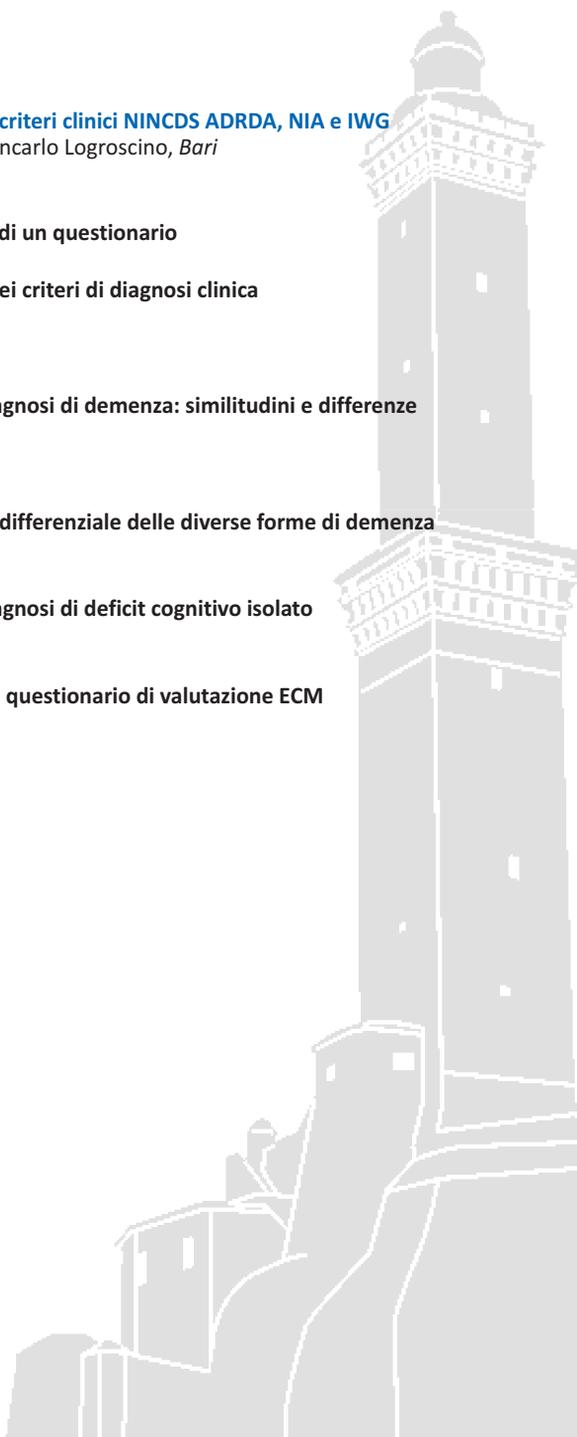
Giancarlo Logroscino, *Bari*

**Presentazione dei criteri clinici per la diagnosi di deficit cognitivo isolato**

Nicola Vanacore, *Roma*

**Discussione generale e compilazione del questionario di valutazione ECM**

ORE 13.00-14.00 *Light lunch*



## Thursday 26 March

Educazione Continua in Medicina

CORSO PER FISIOTERAPISTI, LOGOPEDISTI, TERAPISTI OCCUPAZIONALI

ORE 10.00-13.00

**Meccanismi neurobiologici di elaborazione linguistica nei pazienti con demenza**

Stefano Cappa, *Milano-Pavia*

**L'impegno del logopedista nelle demenze. Piano di lavoro attuale e scenari futuri della riabilitazione del linguaggio nel paziente con demenza**

Giuseppe Mancini, *Roma*

**Discussione con i relatori**

**Terapie non farmacologiche nella malattia di Alzheimer: una revisione critica della letteratura**

Luca Cravello, *Roma*

**Verso la riduzione di carico del caregiver: autonomia, soddisfazione, sicurezza, qualità di vita, benessere del paziente con demenza**

Bianca Petrucci, *Milano*

**Discussione con i relatori**

ORE 13.00-14.00 *Light lunch*

ORE 14.00-15.30

**L'attività del fisioterapista nella gestione dei pazienti con demenza.**

**Modelli di riabilitazione neuromotoria**

Marcella Pevere, *Padova*

**La stimolazione cerebrale non invasiva: verso un potenziamento delle attività motorie e cognitive nella demenza**

Giacomo Koch, *Roma*

**Discussione con i relatori**

ORE 15.30-16.30

**EVENTO SPECIALE APERTO A TUTTI I PARTECIPANTI AL CONGRESSO**

**Tavola rotonda**

**La gestione multidisciplinare della persona con demenza: prospettive per la riabilitazione del paziente con disturbi cognitivi derivanti da malattie neurodegenerative**

Partecipano:

Giovanni Abruzzese, *Università di Genova*

Stefano Cappa, *Università Vita Salute S. Raffaele*

Francesco della Gatta, *Presidente AITO*

Massimo Musicco, *Presidente SINDEM*

Tiziana Rossetto, *Presidente FLI*

Mauro Tavarnelli, *Presidente AIFI*

Marco Tramontano, *IRCCS S. Lucia*



**Friday 27 March**

Educazione Continua in Medicina  
CORSO PER NEUROPSICOLOGI

Corso di aggiornamento certificato SINDEM

**Corso teorico-pratico sulla valutazione Neuropsicologica nelle Demenze**

Moderatori: Camillo Marra, *Roma* - Annalena Venneri, *Sheffield - UK*, Venezia  
Paolo Caffarra, *Parma* - Stefano Cappa, *Milano-Pavia*

**ORE 10.00-13.00**

**Presentazione del corso**

**Criteri di misura in neuropsicologia, i limiti delle scale e il significato della misura**

Davide Quaranta, *Roma*

Annalena Venneri, *Sheffield - UK*

**I test di screening per la diagnosi di deterioramento cognitivo**

Paolo Caffarra, *Parma*

**I test di memoria nella diagnosi precoce della demenza di Alzheimer**

Francesca Clerici, *Milano*

Giovanni Augusto Carlesimo, *Roma*

**Le caratteristiche del disturbo visuo spaziale e prassico nelle varie forme di demenza**

Luigi Trojano, *Napoli*

**ORE 13.00-14.00** *Light lunch*

**ORE 14.00-17.00**

Moderatori: Marco Bozzali, *Roma* - Giacomo Koch, *Roma*

**L'interpretazione dei disturbi del linguaggio nelle diverse forme di demenza**

Stefano Cappa, *Milano-Pavia*

**L'analisi dei disturbi non cognitivi in corso di demenza**

Chiara Cerami, *Milano*

**La consapevolezza del disturbo cognitivo in corso di demenza:**

**strumenti di misura e significato per la diagnosi**

Valentina Moro, *Verona*

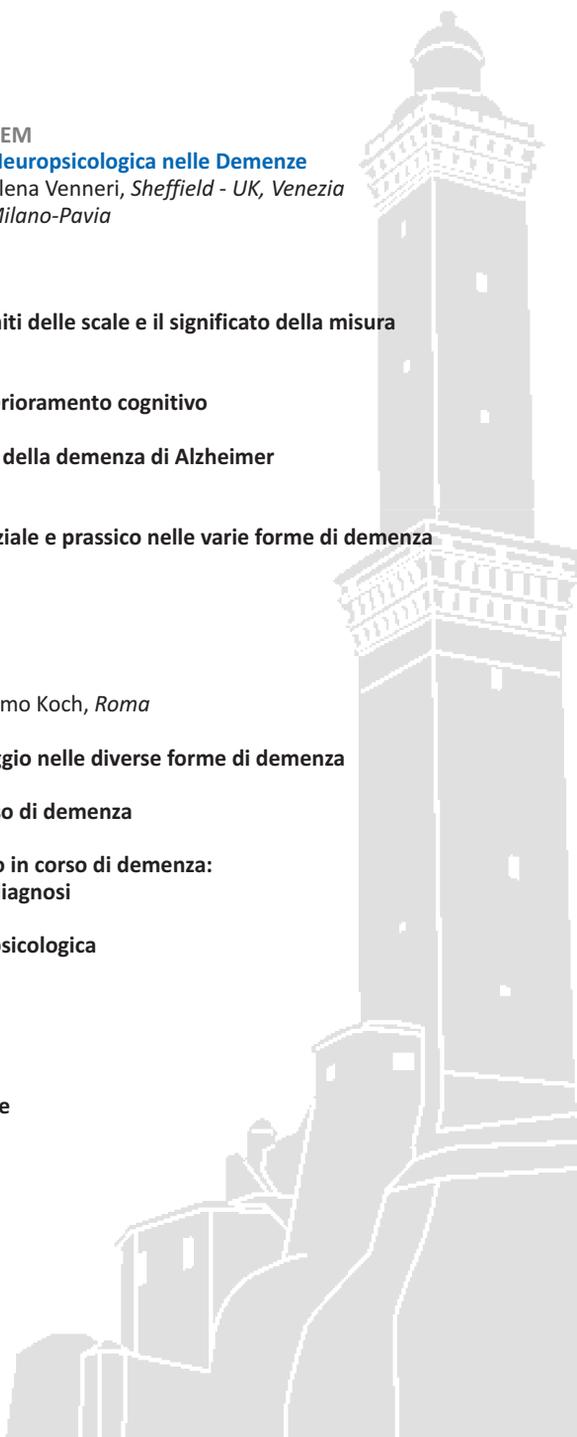
**La refertazione della valutazione neuropsicologica**

Anna Stracciari, *Bologna*

Camillo Marra, *Roma*

**Questionario di valutazione**

**Consegna dei certificati di partecipazione**



# Informazioni generali

## SEDE

Palazzo Ducale  
Piazza Matteotti, 9 - 16123 Genova

## ASSISTENZA TECNICA

All41  
Piazza Tirana, 24/4  
20147 Milano  
Tel. 345 7160108  
info@all41.it

## ACCREDITAMENTO ECM

La frequenza delle Sessioni del Congresso dà diritto ai crediti per le seguenti figure professionali: Medici Chirurghi (Neurologi, Geriatri, Psichiatri) Psicologi, Biologi.

I Corsi ECM sono accreditati a parte rispettivamente:

CORSO PER MEDICI SPECIALISTI per Medici Chirurghi (Neurologi, Geriatri, Psichiatri)

CORSO PER FISIOTERAPISTI, LOGOPEDISTI E TERAPISTI OCCUPAZIONALI per Medici Chirurghi (Neurologi, Geriatri, Psichiatri), Fisioterapisti, Logopedisti e Terapisti occupazionali

CORSO PER NEUROPSICOLOGI - Medici Chirurghi (Neurologi, Geriatri, Psichiatri) e Psicologi

Tali crediti potranno essere utilizzati nell'ambito della propria attività lavorativa come testimonianza dell'impegno assunto dal singolo professionista ai fini dell'aggiornamento e della formazione continua.

## INFORMAZIONI

Il materiale ECM (modulo dati – questionario di apprendimento e scheda di valutazione) sarà consegnato al momento della registrazione in sede congressuale e dovrà essere restituito a chiusura dell'evento alla Segreteria Tecnica ECM.

Per ogni Sessione di accreditamento è obbligatoria la frequenza del 100% del tempo totale.

La Segreteria Tecnica ECM, previa richiesta via email [ecm@dgmp.it](mailto:ecm@dgmp.it) da parte dell'interessato, invierà i certificati in formato pdf (Acrobat).



## RINGRAZIAMENTI



## PATROCINI



---

## SEDE

Palazzo Ducale  
Piazza Matteotti, 9  
16123 Genova

