



CORSO DI AGGIORNAMENTO ECM

«AMILOIDOSI DA TTR: NETWORK MULTIDISCIPLINARE FINALIZZATO ALLA DIAGNOSI PRECOCE»

Messina, 19 maggio 2026

Azienda Ospedaliera Universitaria Gaetano Martino

RAZIONALE SCIENTIFICO

L'amiloidosi da transtiretina (ATTR) è una malattia sistemica causata da un accumulo di proteine con conformazione alterata che si depositano in sede extracellulare in diversi tessuti, con conseguente disfunzione d'organo. Queste proteine anomale vengono dette fibrille amiloidi. Sono coinvolti in particolare il sistema nervoso periferico, il cuore e il tratto gastrointestinale.

L'ATTR può essere ereditaria (hATTR) oppure acquisita (wtATTR). L'hATTR è causata da una mutazione del gene della transtiretina e si trasmette in maniera autosomica dominante. Alcuni pazienti presentano principalmente un interessamento neurologico, altri cardiologico. Una grossa fetta di pazienti si presenta con un fenotipo misto (cardiologico e neurologico). I sintomi di esordio possono essere diversi anche all'interno della stessa mutazione o della stessa famiglia. L'età di insorgenza è anch'essa variabile a seconda della mutazione e della provenienza geografica del paziente così che la diagnosi rappresenta talora una vera sfida per il clinico. La forma wild-type è caratterizzata prevalentemente da un interessamento cardiaco, ma possono aversi manifestazioni extracardiologiche come sindrome del tunnel carpale (spesso bilaterale), la stenosi del canale spinale, la rottura spontanea del tendine del muscolo bicipite. In entrambe le forme di amiloidosi, con il progredire della malattia, la funzione degli organi coinvolti può essere irreversibilmente danneggiata. Importanti traguardi sono stati raggiunti negli ultimi anni nel trattamento di questi pazienti e l'efficacia delle terapie è maggiore se il trattamento è tempestivo. È quindi fondamentale formulare la diagnosi quanto più precocemente possibile, grazie anche all'utilizzo del test genetico.

Obiettivo

Costruire un percorso di informazione sulla ATTR, attraverso un approccio multidisciplinare, al fine di migliorare la conoscenza della malattia e di favorire una diagnosi precoce.

PRESIDENTE DEL CORSO

Carmelo Rodolico

RESPONSABILI SCIENTIFICI:

Gianluca Di Bella

Anna Mazzeo

Massimo Russo



FACULTY

1. Filippo Flavio Angileri
2. Pasquale Aragona
3. Giorgio Basile
4. Luigi Colarusso
5. Roberto Licordari
6. Gianluca Di Bella
7. Walter Fries
8. Luca Gentile
9. Danilo Leonetti
10. Maria Lentini
11. Myriam D'Angelo
12. Michele Rosario Colonna
13. Anna Mazzeo
14. Fabio Minutoli
15. Giuseppe Murolo
16. Carmen Terranova
17. Carmelo Rodolico
18. Massimo Russo
19. Carlo Saitta
20. Domenico Santoro
21. Adriana Tisano
22. Salvatore Massimo Cardali

PROGRAMMA SCIENTIFICO

14:00 Apertura segreteria e registrazione dei partecipanti

14:30 Saluti delle autorità - **C. Rodolico, G. Murolo**

14.40 Introduzione ai lavori - **G. Di Bella, A. Mazzeo, M. Russo**

14.40 Inquadramento generale delle Amiloidosi da TTR:

- Il punto di vista del neurologo - **A. Mazzeo**
- Il punto di vista del cardiologo – **R. Licordari**

15.20 Dati epidemiologici delle forme familiari e wild type - **M. Russo**



16.00 Il “Core team” neuro-cardio e la rivoluzione dell’imaging: evoluzione di un modello di collaborazione nel percorso complesso di diagnosi e gestione del paziente con ATTR:

- Ruolo del neurologo – **L. Gentile**
- Ruolo del cardiologo – **L. Colarusso**
- Ruolo del medico nucleare – **F. Minutoli**

16.30 Ritardo diagnostico e principali *misdiagnosi* in neurologia: specialisti coinvolti - **A. Mazzeo, C.Terranova**

16.40 Quando e cosa chiedere all’anatomopatologo – **M. Lentini**

16.50 Coffee break

17.00 Tavola rotonda: Importanza del Team multidisciplinare
Moderatore C. Rodolico

Specialisti coinvolti nell’identificazione dei pazienti da sottoporre a screening genetico, studio EMG ed ecocardiografico:

Discussants: neurologo (**M. Russo**), cardiologo (**M.D’Angelo**), gastroenterologo (**W. Fries**) – urologo (**V. Ficarra**) – nefrologo (**D. Santoro**), geriatra (**G. Basile**) – ortopedico (**D. Leonetti**)- NCH (**F.F. Angileri; M. Cardali**) - oculista (**P. Aragona**) – epatologia (**C. Saitta**) - fisiatra (**A. Tisano**) Chirurgo Plastico (**M.Colonna**)

18.00 Il panorama terapeutico: terapia sintomatica e *Disease Modifying Treatment* - **G. Di Bella, M. Russo**

18.30 Centri di riferimento e specialisti del territorio: collaborazione finalizzata alla diagnosi precoce - **G. Di Bella, A. Mazzeo**

19.00 Conclusioni e take home messages

19.15 Somministrazione questionario ECM

19.30 Fine evento



ACRONIMI:

TTR = transtiretina

ATTR = amiloidosi da transtiretina

EMG = elettromiografia

INFORMAZIONI GENERALI

DATA E SEDE

19/05/2026

Centro Congressi AOU Policlinico di Messina

AOU Policlinico Gaetano Martino

Aula Piano Terra

Via Consolare Valeria, 1, 98124 Messina ME

PROVIDER ECM E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

DYNAMICOM EDUCATION SRL

id 181

Sede Legale e Operativa: MIND DISTRICT –The Hive/H2

Viale Decumano 36,

20157 Milano

E-mail: erminia.bressi@dynamicom-education.it

Categoria Accreditata: Medico chirurgo

Discipline Principali: Tutte le discipline

Numero Partecipanti: 50

Provenienza Partecipanti: Regionale

Verifica presenza: firma su registro

Verifica di apprendimento: questionario a risposta multipla

Obiettivo Formativo: n. 18

Ore formative: 5 ore

Crediti ECM:5



FACULTY

COGNOME E NOME	LAUREA	SPECIALIZZAZIONE	AFFILIAZIONE	RUOLO
ANGILERI FILIPPO FLAVIO	MEDICINA E CHIRURGIA	NEUROCHIRURGIA	PROF ORDINARIO UNIVERSITA MESSINA E DIRIG MEDICO DIP ONCOLOGICO AOU POLICLINICO MARTINO MESSINA	DISCUSSANT
ARAGONA PASQUALE	MEDICINA E CHIRURGIA	FARMACOLOGIA OFTALMOLOGIA	PROFESSORE ORDINARIO OFTAMOLOGIA UNIV MESSINA E DIRETTORE CLINICA OCULISTICA AOU MARTINO MESSINA	DISCUSSANT
BASILE GIORGIO	MEDICINA E CHIRURGIA	GERIATRIA	PROFESSORE ASSOCIATO UNIVERSITA MESSINA E DIRIG MEDICO UO GERIATRIA AOU POLICLINICO MARTINO MESSINA	DISCUSSANT
CARDALI SALVATORE MASSIMO	MEDICINA E CHIRURGIA	NEUROCHIRURGIA	DIRETTORE UOC NEUROCHIRURGIA AO PAPARDO MESSINA	DISCUSSANT
COLARUSSO LUIGI	MEDICINA E CHIRURGIA	MALATTIE APPARATO CARDIOVASCOLARE	MEDICO CARDIOLOGO AOU POLICLINICO MARTINO MESSINA	RELATORE
COLONNA MICHELE ROSARIO	MEDICINA E CHIRURGIA	CHIRURGIA PLASTICA E RICOSTRUTTIVA	PROFESSORE ORD UNIVERSITA MESSINA E RESPONSABILE UOC CHIRURGIA PLASTICA AOU POLICLINICO MARTINO MESSINA	DISCUSSANT
D'ANGELO MYRIAM	MEDICINA E CHIRURGIA	MALATTIE APPARATO CARDIOVASCOLARE	DIRIGENTE MEDICO UOC CARDIOLOGIA UTIC IRCCS MESSINA	DISCUSSANT
DI BELLA GIANLUCA	MEDICINA E CHIRURGIA	CARDIOLOGIA	PROFESSORE ORDINARIO E RESPONSABILE UOC UTIC UNIVERSITA' MESSINA E AOU POLICLINICO MARTINO MESSINA	RESPONSABILE SCIENTIFICO
FICARRA VINCENZO	MEDICINA E CHIRURGIA	UROLOGIA	DIRETTORE UOC UROLOGIA AOU POLICLINICO MARTINO MESSINA	DISCUSSANT
FRIES WALTER	MEDICINA E CHIRURGIA	MALATTIE APPARATO DIGERENTE	PROFESSORE ORDINARIO UNIVERSITA MESSINA E RESPONSABILE UOC GASTROENTEROLOGIA MALATTIE INTESTINALI CRONICHE AOU POLICLINICO MARTINO MESSINA	DISCUSSANT



GENTILE LUCA	MEDICINA E CHIRURGIA	NEUROLOGIA E FISIATRIA	NEUROLOGO UOC NEUROLOGIA E MALATTIE NEUROMUSCOLARI E RICERCATORE UNIVERSITA' STUDI MESSINA	RELATORE
LENTINI MARIA	MEDICINA E CHIRURGIA	ANATOMIA PATOLOGICA	PROFESSORE ASSOCIATO E ANATOMO PATOLOGO UNIVERSITA MESSINA	RELATORE
LEONETTI DANILO	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	PROFESSORE E DIRETT SCUOLA SPEC UNIVERSITA MESSINA E DIRETTORE UOC ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA AOU MARTINO MESSINA	DISCUSSANT
LICORDARI ROBERTO	MEDICINA E CHIRURGIA	CARDIOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO UOC CARDIOLOGIA UTIC AOU POLICLINICO MARTINO MESSINA	RELATORE
MAZZEO ANNA	MEDICINA E CHIRURGIA	NEUROLOGIA	PROFESSORE ASSOCIATO MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE UNIVERSITA' MESSINA E DIRIG MEDICO UOC NEUROLOGIA E MALATTIE NEUROMUSCOLARI AOU G.MARTINO MESSINA	RESPONSABILE SCIENTIFICO RELATORE
MINUTOLI FABIO	MEDICINA E CHIRURGIA	RADIOLOGICA MEDICINA NUCLEARE	PROFESSORE ORDINARIO UNIVERSITA' MESSINA E MEDICO UOC MEDICINA NUCLEARE AOU POLICLINICO MARTINO MESSINA	RELATORE
MUROLO GIUSEPPE	MEDICINA E CHIRURGIA	IGIENE E MEDICINA PREVENTIVA	DIRETTORE SANITARIO AOU POLICLINICO MARTINO MESSINA	
RODOLICO CARMELO	MEDICINA E CHIRURGIA	NEUROLOGIA	PROFESSORE ORDINARIO UNI MESSINA E RESPONSABILE AMBUL MALATTIE NEUROMUSCOLARI UOC NEUROLOGIE AOU MARTINO MESSINA	PRESIDENTE MODERATORE
RUSSO MASSIMO	MEDICINA E CHIRURGIA	NEUROLOGIA	MEDICO RICERCATORE UNIVERSITA' MESSINA E DIRIG MEDICO UOSD MALATTIE NEURODEGENERATIVE AOU POLICLINICO MARTINO MESSINA	RESPONSABILE SCIENTIFICO RELATORE DISCUSSANT
SAITTA CARLO	MEDICINA E CHIRURGIA	EPATOLOGIA	PROF ASSOCIATO UNI MESSINA E DIRIG MEDICO UOC MEDICINA AD IND EPATOLOGICO AOU MARTINO MESSINA	DISCUSSANT



SANTORO DOMENICO	MEDICINA E CHIRURGIA	NEFROLOGIA	PROF ORD E DIRETT SCUOLA SPEC UNI MESSINA E DIRETTORE UOC NEFROLOGIA E DIALISI AOU MARTINO MESSINA	DISCUSSANT
TERRANOVA CARMEN	MEDICINA E CHIRURGIA	NEUROLOGIA	DIRIGENTE MEDICO UOSD NEUROFISIOPATOLOGIA E DISORDINI MOVIMENTO AOU POLICLINICO MARTINO MESSINA	RELATORE
TISANO ADRIANA	MEDICINA E CHIRURGIA	MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE E NEUROLOGIA	DIRIGENTE MEDICO DAI SCIENZE MEDICHE AOU MARTINO DI MESSINA	DISCUSSANT