



WEBINAR
23/06/2021
h 16:30-19:40

Le malattie complemento-mediate: focus on **SEUa** e **C3GN** Conoscere per riconoscerle

RESPONSABILE SCIENTIFICO
LORETO GESUALDO

PROGRAMMA

- » Apertura dei lavori e introduzione al tema della giornata – **L. Gesualdo, G. Annicchiarico**
- » Conoscere le MCM: Novità classificative e diagnostiche – **M. Giliberti**
- » Cosa caratterizza la SEUa? – **A. Mitrotti**
- » Fenotipi delle C3GN – **E. D. Stea**
- » Terapie presenti e future – **C. Manno**
- » Questioni aperte: dal monitoraggio del complemento alla durata della terapia
V. Montinaro
- » Discussione e take home messages – **L. Gesualdo, G. Annicchiarico, M. Giliberti, A. Mitrotti, E. D. Stea, C. Manno, V. Montinaro**

RAZIONALE

Le malattie renali mediate dal Complemento (MCM) comprendono un gruppo di malattie caratterizzate da manifestazioni cliniche molto diverse che possono insorgere sia in età pediatrica sia nell'adulto. Possono essere ereditarie od acquisite, ad esordio subdolo o rapidamente ingravescente e sono particolarmente temute per morbilità e mortalità.

Le MCM sono un'area in continua evoluzione in nefrologia. L'incontrollata attivazione della via alternativa del Complemento caratterizza la sindrome emolitica uremica atipica (SEUa) e le glomerulopatie da C3; quest'ultima include sia la glomerulonefrite da C3, sia la malattia a depositi densi (DDD).

La SEUa è molto rara e si manifesta clinicamente con danno renale acuto, trombocitopenia e anemia emolitica microangiopatica. La maggior parte dei pazienti presenta un'anomalia del Complemento, che può essere acquisita o ereditaria, oppure entrambe le condizioni; queste condizioni provocano una incontrollata attivazione della via alternativa del Complemento. Anche le glomerulopatie da C3 sono rare e rappresentano malattie glomerulari causate dall'attivazione incontrollata della cascata del Complemento che porta alla deposizione di C3 all'interno del glomerulo. La posizione e la densità dei depositi di C3 a livello glomerulare consente la distinzione in 2 fenotipi, glomerulonefrite da C3 e malattia a depositi densi intramembranosi (DDD). Il target delle alterazioni genetiche o acquisite dei fattori della via alternativa del Complemento è rappresentato dalla C3 convertasi della via alternativa. Le analisi genetiche nella SEUa e nelle glomerulopatie da C3 per quanto siano sempre auspicabili, sono indaginose e non sono disponibili nei comuni laboratori diagnostici, perciò non sempre vengono eseguite. Lo sviluppo di nuovi test genetici e di metodiche immunologiche che valutano l'attivazione del Complemento sta portando ad una migliore comprensione della fisiopatologia di queste forme di MCM e a una migliore classificazione dei loro fenotipi, presupposti che preludono ad approcci terapeutici più mirati.

La SEUa e le glomerulopatie da C3, essendo malattie rare, richiedono da parte dei nefrologi potenzialmente coinvolti nella loro gestione, una conoscenza accurata delle loro caratteristiche e delle manifestazioni cliniche nonché degli strumenti per avviare un percorso diagnostico-terapeutico mirato. Inoltre, è richiesto un approccio di tipo multidisciplinare che integri in modo strutturato anche il patologo clinico e il genetista. Pertanto, questo webinar formativo (live in streaming) di 180 minuti vuole offrire un approfondimento clinico e scientifico volto ad inquadrare l'approccio diagnostico terapeutico delle MCM con particolare attenzione alla SEUa e alle glomerulopatie da C3.

DOCENTI

GIUSEPPINA ANNICCHIARICO

Coordinatrice Nazionale Malattie Rare FIMP, Coordinatrice Regionale Malattie Rare, ARESS Puglia

LORETO GESUALDO

U.O.C. Nefrologia, Dialisi e Trapianto, Azienda Ospedaliero Universitaria Consorziata Policlinico di Bari

MARICA GILIBERTI

U.O.C. Nefrologia, Dialisi e Trapianto, Azienda Ospedaliero Universitaria Consorziata Policlinico di Bari

CARLO MANNO

U.O.C. Nefrologia, Dialisi e Trapianto, Azienda Ospedaliero Universitaria Consorziata Policlinico di Bari

ADELE MITROTTI

U.O.C. Nefrologia, Dialisi e Trapianto, Azienda Ospedaliero Universitaria Consorziata Policlinico di Bari

VINCENZO MONTINARO

U.O.C. Nefrologia, Dialisi e Trapianto, Azienda Ospedaliero Universitaria Consorziata Policlinico di Bari

EMMA DILETTA STEA

U.O.C. Nefrologia, Dialisi e Trapianto, Azienda Ospedaliero Universitaria Consorziata Policlinico di Bari

DOTAZIONE HARDWARE E SOFTWARE MINIMI NECESSARI

Per svolgere l'evento è necessario:

- dispositivo (personal computer, tablet, smartphone)
- buona connessione ad internet
- web browser aggiornato (programma/app per la navigazione delle pagine web)
- player audio/video aggiornato (programma/app per la riproduzione audio/video)
- APP ZOOM AGGIORNATA 

INFORMAZIONI ECM

Periodo svolgimento: 23/06/2021 dalle ore 16:30 alle ore 19:40

Evento nr: 319880

Crediti assegnati n: 4,5

Destinatari: Medico Chirurgo (nefrologia, ematologia, ginecologia e ostetricia, pediatria, medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza, anestesia e rianimazione)

Tipologia corso: Corso in diretta su piattaforma multimediale dedicata (aula virtuale, webinar) - fad sincrona

Obiettivo formativo: Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere

Provider ECM - 316

Con il contributo non condizionante di