



PROCESSI IMMUNOLOGICI IN NEFROLOGIA, DIALISI E TRAPIANTO RENALE

VENERDÌ 22 NOVEMBRE 2024
UDINE

Con il patrocinio di:



ASU FC
Azienda sanitaria
universitaria
Friuli Centrale

RAZIONALE SCIENTIFICO

Il sistema immunitario ha una estrema complessità dettata dalla esigenza di difendere l'organismo dalla varietà di potenziali agenti lesivi cui siamo esposti, esogeni o endogeni che siano e, negli organismi superiori, appare altamente specifico.

Negli ultimi anni nondimeno nuova luce è stata portata anche sui meccanismi della immunità innata, aspecifica, che continua ad avere importante ruolo anche negli organismi evoluti con molteplici riflessi in svariati campi della medicina. In questo ambito il sistema del complemento è stato oggetto di nuove scoperte e rivalutazioni che ne hanno modificato profondamente la conoscenza complessiva, con ricadute importanti nella revisione della eziopatogenesi e, conseguentemente, nella classificazione di molte malattie.

Ognuno dei meccanismi coinvolti nella risposta immune deve essere dotato di processi di controregolazione, capaci di spegnere l'attività iniziata quando non più necessaria. Tuttavia è proprio la complessità del sistema immunitario a rendere possibile che queste attività sfuggano talora al controllo, sfociando in processi infiammatori disregolati che stanno alla base di malattie a genesi immunologica. Il rene rappresenta un bersaglio frequente di questi meccanismi variamente disregolati e le glomerulonefriti, a cominciare dalla classica glomerulonefrite acuta post-infettiva e tutte le forme croniche che nel tempo sono state identificate, sono sempre state al centro dell'interesse Nefrologico. La indagine biotica renale è stata in primis rivolta a riconoscere e diagnosticare le malattie infiammatorie del glomerulo renale ma successivamente ha consentito di identificare l'esistenza di forme infiammatorie dirette principalmente ai vasi e di forme infiammatorie interstiziali altrettanto capaci di presentare un andamento progressivo verso la insufficienza renale cronica terminale. La diagnostica nefropatologica e la terapia di tutte queste nefropatie caratterizza oggi la pratica clinica nefrologica.

Sempre più spesso ci si deve misurare anche con la insufficienza renale acuta che complica i più diversi quadri medici ed il diffondersi sempre più ampio delle pratiche chirurgiche. In questo campo la sepsi ha spesso un ruolo centrale ed i meccanismi infiammatori a questa correlati richiedono di essere controllati con metodiche nuove ed originali.

Infine anche nella insufficienza renale cronica sottoposta a terapia sostitutiva dialitica i processi immunologici, seppure in forma più subdola ed inapparente, giocano un ruolo importante nel determinismo di un danno cronico che giunge nel tempo a condizionare la sopravvivenza di questi pazienti. Metodiche depurative diverse dalla emodialisi diffusa potrebbero allora giocare un ruolo immunomodulatorio, capace di mitigare questi aspetti migliorando la prognosi a lungo termine dei pazienti.

Ma oggi il Nefrologo deve sapersi muovere anche nell'ambito del trapianto renale in quanto ormai quasi la metà dei pazienti in terapia sostitutiva è trattato con questa modalità. La malattia cronica del trapianto, il rigetto acuto, la recidiva delle nefropatie di base riconoscono sempre in primis meccanismi immunologici alla loro origine mentre il trapianto da vivente che affronta la incompatibilità AB0 costringe a sfruttare al meglio le nostre conoscenze del sistema immunitario e dei farmaci che su questo agiscono.

Giuliano Boscutti

VENERDÌ 22 NOVEMBRE 2024

- 08.00 - 08.30 Registrazione partecipanti
08.30 - 09.00 Presentazione del Convegno e Saluti istituzionali

MODERATORI: Walter Mancini, Stefano Pizzolitto

- 09.00 - 09.30 **Il sistema del complemento e le nefropatie correlate**
Giuliano Boscutti

- 09.30 - 10.00 **Gammopatie monoclonali di interesse renale**
Vittorio Di Maso

- 10.00 - 10.30 **Meccanismi immunologici delle Vasculiti**
Giacomo Emmi

- 10.30 - 11.00 **La glomerulonefrite membranosa:
una malattia autoimmune da autoanticorpi**
Francesco Scolari

- 11.00 - 11.30 *Coffee break*

MODERATORI: Vittorio Di Maso, Massimiliano Tosto

- 11.30 - 12.00 **Nefropatia a depositi mesangiali di IgA**
Alessandra Marega

- 12.00 - 12.30 **Glomerulonefrite acuta post-infettiva**
Elisa Bedina

- 12.30 - 13.00 **Nefriti interstiziali acute immuno-allergiche**
Stefano Pizzolitto

- 13.00 - 14.00 *Light Lunch*

MODERATORI: Manuela Bosco, Dino Romanini

- 14.00 - 14.30 **Sepsi ed Insufficienza Renale Acuta**
Eric Lorenzon

- 14.30 - 15.00 **Metodiche adsorbitive e modulazione dei processi infiammatori**
Vincenzo Panichi

VENERDÌ 22 NOVEMBRE 2024

15.00 - 15.30

Biocompatibilità ed infiammazione in emodialisi cronica

Roberto Mioni

15.30 - 16.00

Biocompatibilità ed infiammazione in dialisi peritoneale

Stefania Sabatino

MODERATORI: Lucrezia Furian, Clotilde Vallone

16.00 - 16.30

Meccanismi immunologici e trattamento della Chronic Allograft Nephropathy

Luigi Biancone

16.30 - 17.00

Meccanismi immunologici e trattamento del rigetto acuto

Patrizia Tulissi

17.00 - 17.30

Il trapianto renale da donatore vivente ABO incompatibile

Cristina Silvestre

17.30 - 18.00

La recidiva delle nefropatie nel rene trapiantato

Riccardo Nappi

18.00

Conclusioni e verifica dell'apprendimento

FACULTY

| | | | |
|--------------------------|-----------|---------------------------|-------------|
| Elisa Bedina | Trieste | Riccardo Nappi | Udine |
| Luigi Biancone | Torino | Vincenzo Panichi | Pisa |
| Manuela Bosco | Gorizia | Stefano Pizzolitto | Udine |
| Giuliano Boscutti | Udine | Dino Romanini | San Daniele |
| Vittorio Di Maso | Trieste | Stefania Sabatino | Udine |
| Giacomo Emmi | Trieste | Francesco Scolari | Brescia |
| Lucrezia Furian | Padova | Cristina Silvestre | Padova |
| Eric Lorenzon | Udine | Massimiliano Tosto | Palmanova |
| Walter Mancini | Pordenone | Patrizia Tulissi | Udine |
| Alessandra Marega | Udine | Clotilde Vallone | Udine |
| Roberto Mioni | Udine | | |

ISCRIZIONE

L'iscrizione in presenza è gratuita e limitata a 60 partecipanti. Ai partecipanti regolarmente iscritti al Convegno verranno offerti a titolo gratuito la partecipazione ai lavori congressuali, il kit congressuale, i servizi ristorativi e l'attestato di partecipazione.

L'iscrizione dovrà essere effettuata online sul sito www.nordestcongressi.it

ECM

Provider ECM: Nord Est Congressi srl - ID 1682

Responsabile Scientifico: Dott. Giuliano Boscutti

Professioni accreditate: medico chirurgo, farmacista, psicologo, biologo, dietista, infermiere e tecnico di neurofisiopatologia

Discipline accreditate: allergologia ed immunologia clinica, anatomia patologica, cardiologia, ematologia, endocrinologia, genetica medica, geriatra, malattie metaboliche e diabetologia, medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza, medicina interna, nefrologia, reumatologia, chirurgia generale, chirurgia vascolare, urologia, anestesia e rianimazione, medicina trasfusionale, patologia clinica (laboratorio di analisi chimico cliniche e microbiologia), direzione medica di presidio ospedaliero, farmacia territoriale, psicologia.

SEDE DEL CONVEGNO

Palazzo Kechler

Piazza XX Settembre 14 - 33100 Udine

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Dott. Giuliano Boscutti

Direttore S.O.C. Nefrologia, Dialisi e Trapianto Renale

Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine

Tel. 0432 552691 - Fax 0432 552689 - giuliano.boscutti@asufc.sanita.fvg.it

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Piazza di Pietra 63 - 00186 Roma - Tel. 06 68807925 - Fax 06 68212211

Via Portanuova 3 - 33100 Udine - Tel. 0432 21391 - Fax 0432 506687

info@nordestcongressi - www.nordestcongressi.it