

2 febbraio 2023

Gruppo di Studio SIR “Vasculiti e Polimialgia Reumatica”

Coordinatore Prof Carlo Salvarani (Reggio Emilia-Modena)

Lo “Steering Committee” del Gruppo di Studio “SIR Vasculiti e Polimialgia Reumatica” è costituito dai seguenti membri: Roberto Caporali (MILANO), Marco Amadeo Cimmino (GENOVA), Christian Dejaco (BOLZANO), Pietro Leccese (POTENZA), Luca Quartuccio (UDINE), Franco Schiavon (PADOVA), Sara Talarico (PISA).

Alla steering committee si affianca un gruppo di giovani esperti nel campo delle vasculiti con il ruolo di supporto alle decisioni scientifiche e di sviluppo organizzativo. Il gruppo dei giovani è costituito da: Alvise Berti (TRENTO), Dario Camellino (GENOVA), Corrado Campochiaro (MILANO), Sara Monti (PAVIA), Francesco Muratore (REGGIO EMILIA), Roberto Padoan (PADOVA), Elena Treppo (UDINE).

Gli Obiettivi ridefiniti sono i seguenti:

Il Gruppo di Studio vuole supportare lo studio delle Vasculiti e della Polimialgia Reumatica promuovendo ricerche con la finalità di:

- approfondire aspetti epidemiologici e clinici nella popolazione Italiana
- favorire la diagnosi precoce e la conoscenza di tali malattie a livello di popolazione generale, medicina generale e specialistica

Per tali scopi sono già in corso e verranno ulteriormente organizzati studi per:

- validare strumenti di valutazione dell'attività di malattia da applicare nella popolazione Italiana
- valutare il ruolo dell'imaging per la diagnosi, la valutazione di attività di malattia e la risposta alla terapia
- analisi genetiche di popolazioni di interesse
- identificare biomarkers ematici e tissutali di severità di malattia e predittivi di risposta alla terapia
- valutare le modalità di trattamento (trials randomizzati controllati)
- valutare la qualità della vita e disabilità lavorativa indotte da tali condizioni e le modificazioni indotte dalla terapia

Inoltre l'attività del Gruppo di Studio è orientata a supportare l'aggiornamento continuo delle raccomandazioni diagnostiche e terapeutiche per tali condizioni, come già in essere:

- Ughi N, et al. *The Italian Society of Rheumatology clinical practice guidelines for the management of large vessel vasculitis. Reumatismo. 2022 Feb 7;73(4)*

- Ughi N, et al. *The Italian Society of Rheumatology clinical practice guidelines for the management of polymyalgia rheumatica. Reumatismo. 2020; 72 (1): 1-15.*

Nel corso degli anni precedenti il Gruppo di Studio ha già pubblicato in forma di lavoro completo o abstract in congresso internazionale i seguenti lavori:

- Quartuccio L, et al.; Italian Study Group on Lung Involvement in Rheumatic Diseases and the Italian Vasculitis Study Group. Alveolar haemorrhage in ANCA-associated vasculitis: Long-term outcome and mortality predictors. *J Autoimmun.* 2020;108:102397.
- Monti S, et al.; Italian Vasculitis Study Group. FRI0212 (2020). The role of age on the clinical presentation and relapse rates in a large cohort of 720 patients with giant cell arteritis. *Ann Rheum Dis*, volume 79, supplement 1, year 2020, page 6
- Treppo E, et al.; AB0627 (2022). Evaluation of internal consistency, feasibility, and reliability of the Italian version of ANCA-associated vasculitis patient-reported outcome (AAV-PRO_ita) questionnaire: preliminary results from a multicenter study on a large cohort of Italian patients. *Ann Rheum Dis*, volume 81, supplement 1, year 2022, page 1440
- Manfredi A, et al. Interstitial lung disease in micropolyangiitis and granulomatosis with polyangiitis. Demographic clinical serological and radiological features of Italian cohort from Italian study group of Società Italiana di Reumatologia. *Clin Exp Rheumatol* 2022 Oct 6. doi: 10.55563/clinexprheumatol/xu4hmh.

Sono in corso di analisi:

- i dati relativi alle ospedalizzazioni nelle vasculitii ANCA-associate su oltre 300 pazienti studiati nell'arco di 10 anni di follow-up;
- i dati di follow-up a lungo termine su una coorte di oltre 1000 pazienti con arterite gigantocellulare.

Studi approvati e in corso:

- aortite isolata diagnosticata tramite PET: studio osservazionale,
- Ampliamento dello spettro clinico del deficit di adenosina deaminasi 2 (DADA2): verso un approccio di terapia genica
- Registro Avacopan Vasculiti ANCA associate

Corsi:

- 4th EUVAS VASCULITIS COURSE, Firenze 13-15 Ottobre 2022

Infine, il Gruppo di Studio di propone di favorire l'approccio multidisciplinare a tali patologie rare e complesse attraverso la collaborazione con altre Società Scientifiche (es., Società Italiana di Nefrologia, Immunologia Clinica).