

Gruppo di Studio SIR “Malattie Autoinfiammatorie”

Coordinatore

- Prof Luca Cantarini (Siena)

Steering Committee

- Prof Luca Cantarini
- Prof Marcello Govoni
- Prof Leonardo Punzi
- Dott Sebastiani Gian Domenico
- Prof Mauro Galeazzi

Attuali Componenti

- Prof Giuseppe Lopalco
- Dott.ssa Claudia Fabiani
- Dott.ssa Roberta Priori
- Dott.ssa Rosaria Talarico
- Dott. Stefano Gentileschi
- Dott. Jurgen Sota
- Dott. Antonio Vitale
- Dott.ssa Francesca Crisafulli
- Dott.ssa Micol Frassi

Modalità di Riunione: è previsto che il Gruppo di Studio si riunisca almeno una volta l'anno in occasione del Congresso Nazionale della Società Italiana di reumatologia (SIR) per discutere temi inerenti le attività del gruppo di Studio stesso e per facilitare la presentazione di eventuali proposte di studio da parte dei diversi membri. Ulteriori riunioni potranno essere indette durante l'anno sia in presenza che in modalità telematica

Obiettivi del Gruppo di Studio sulle Malattie Autoinfiammatorie

1. Creare e mantenere una rete di Clinici e Ricercatori che lavorano sulle Malattie Autoinfiammatorie Monogeniche e Multifattoriali;
2. Promuovere lo sviluppo e la crescita di Registri Clinici Nazionali che abbiano un grande impatto clinico e che rappresentino una base solida per la ricerca futura nelle malattie autoinfiammatorie;
3. Fornire aggiornamenti sulla ricerca traslazionale e clinica nel campo delle Malattie Autoinfiammatorie;
4. Facilitare e promuovere la conduzione di Studi Nazionali nell'ambito delle Malattie Autoinfiammatorie, promossi dai Membri del gruppo di Studio;
5. Fornire iniziative di formazione di alto livello, rivolte con particolare attenzione a giovani specialisti e giovani ricercatori facilitandone l'avvicinamento al campo delle Malattie Autoinfiammatorie;
6. Avviare e coordinare offerte formative rivolte a Studenti, Operatori Sanitari e Pazienti nel campo delle malattie autoinfiammatorie;

Pubblicazioni del Gruppo di Studio 2016-2020

- **Vitale A, et al.** Comparison of Early vs. Delayed Anakinra Treatment in Patients With Adult Onset Still's Disease and Effect on Clinical and Laboratory Outcomes. *Front Med (Lausanne)*. 2020 Feb 21; 7:42. doi: 10.3389/fmed.2020.00042. PMID: 32154255; PMCID: PMC7047849

- **Sota J, et al.** Anakinra Drug Retention Rate and Predictive Factors of Long-Term Response in Systemic Juvenile Idiopathic Arthritis and Adult Onset Still Disease. *Front Pharmacol*. 2019 Aug 23; 10:918. doi: 10.3389/fphar.2019.00918. PMID: 31507416; PMCID: PMC6715768.

- **Vitale A, et al.** Long-Term Retention Rate of Anakinra in Adult Onset Still's Disease and Predictive Factors for Treatment Response. *Front Pharmacol*. 2019 Apr 2; 10:296. doi: 10.3389/fphar.2019.00296. PMID: 31001115; PMCID: PMC6454864.

- **Sota J, et al.** Safety profile of the interleukin-1 inhibitors anakinra and canakinumab in real-life clinical practice: a nationwide multicenter retrospective observational study. *Clin Rheumatol*. 2018 Aug;37(8):2233-2240. doi: 10.1007/s10067-018-4119-x. Epub 2018 May 17. PMID: 29770930.

- **Colafrancesco S, et al.** Response to Interleukin-1 Inhibitors in 140 Italian Patients with Adult-Onset Still's Disease: A Multicentre Retrospective Observational Study. *Front Pharmacol*. 2017 Jun 13; 8:369. doi: 10.3389/fphar.2017.00369. PMID: 28659802; PMCID: PMC5469286.

- **Vitale A, et al.** A Snapshot on the On-Label and Off-Label Use of the Interleukin-1 Inhibitors in Italy among Rheumatologists and Pediatric Rheumatologists: A Nationwide Multi-Center Retrospective Observational Study. *Front Pharmacol.* 2016 Oct 24; 7:380. doi: 10.3389/fphar.2016.00380. PMID: 27822185; PMCID: PMC5076463.

- **Sfriso P, et al.** Adult-onset Still's disease: an Italian multicentre retrospective observational study of manifestations and treatments in 245 patients. *Clin Rheumatol.* 2016 Jul;35(7):1683-9. doi: 10.1007/s10067-016-3308-8. Epub 2016 May 20. PMID: 27207567.

- **Sota J, et al.** *Front Pharmacol.* 2019 Jan 8; 9:1526. doi: 10.3389/fphar.2018.01526. PMID: 30670972; PMCID: PMC6331484.

- **Emmi G, et al.** Efficacy and safety profile of anti-interleukin-1 treatment in Behçet's disease: a multicenter retrospective study. *Clin Rheumatol.* 2016 May;35(5):1281-6. doi: 10.1007/s10067-015-3004-0. Epub 2015 Jul 10. PMID: 26156661.