

## PATOLOGIA IN STUDIO

Artrite reumatoide (AR)

## POPOLAZIONE IN STUDIO (N=400)

Pazienti maggiorenni con **AR attiva** che non hanno risposto adeguatamente ad un precedente trattamento con primo anti-TNF

## OBIETTIVI

### Obiettivo primario:

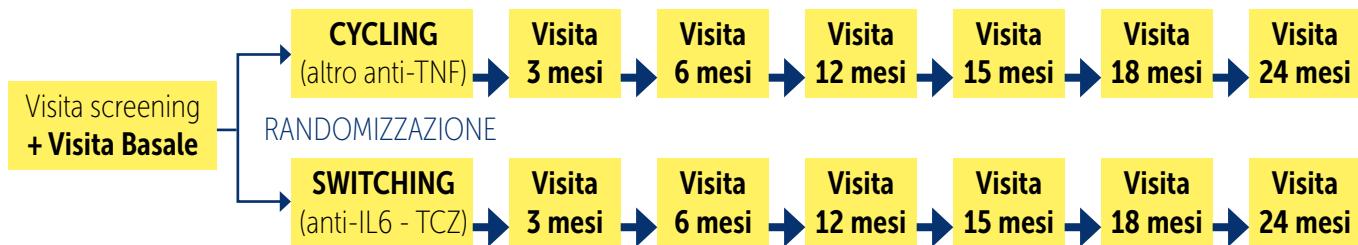
Confrontare l'**efficacia dello switching** (da anti-TNF a anti-IL6) **rispetto al cycling** (da anti-TNF ad altro anti-TNF) in termini di risposta EULAR a 24 mesi

### Altri obiettivi:

- Confrontare switching e cycling in termini di **rimissione clinica, progressione radiologica, qualità della vita** (disabilità, dolore, sicurezza) e **profilo costo-efficacia**
- Determinare la **sequenza ottimale dei trattamenti**, identificando i **markers** di risposta a diverse strategie

## DISEGNO DI STUDIO

I pazienti arruolati vengono visitati con le seguenti tempistiche:



## CENTRI PARTECIPANTI



## RISULTATI ATTESI

Lo studio fornirà evidenze sull'efficacia delle due strategie alternative – switching e cycling – a breve e lungo termine. L'analisi dei biomarkers permetterà di identificare i sottogruppi con maggiore probabilità di risposta ai diversi trattamenti, ottimizzandone i consumi.

## Sperimentatore Principale:

Carlo Alberto Scirè

## Produzione Scientifica:

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/myncbi/1Hq2cDPWfiwAs/bibliography/54562649/public/?sort=date&direction=ascending>

## Per info:

[centrostudisir@reumatologia.it](mailto:centrostudisir@reumatologia.it)  
[simona.stupia@marionegri.it](mailto:simona.stupia@marionegri.it)

## STUDY DISEASE

Rheumatoid arthritis (RA)

## PARTICIPANTS (N=400)

Adult patients (over 18 years old) with **active RA** who did not respond adequately to previous treatment with a first anti-TNF

## STUDY OBJECTIVES

### *Primary objective:*

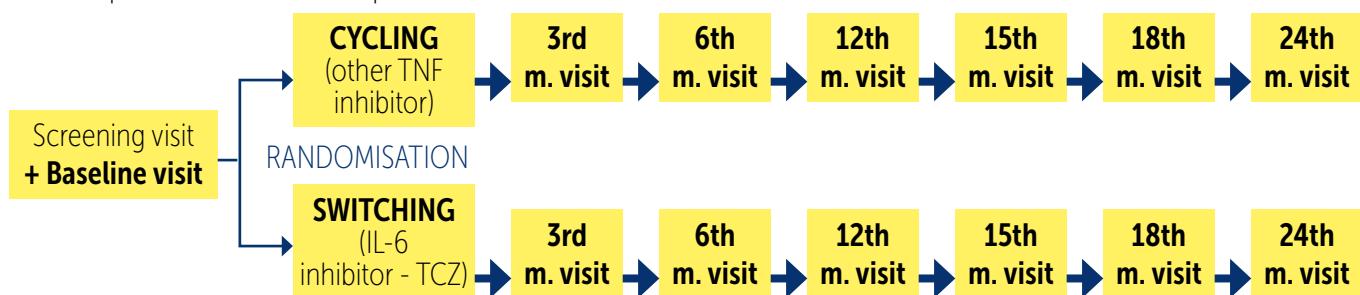
To compare the efficacy of **switching** (from TNF inhibitor to IL-6 inhibitor) versus **cycling** (from TNF inhibitor to another TNF inhibitor) in terms of 24-months EULAR response

### *Other objectives:*

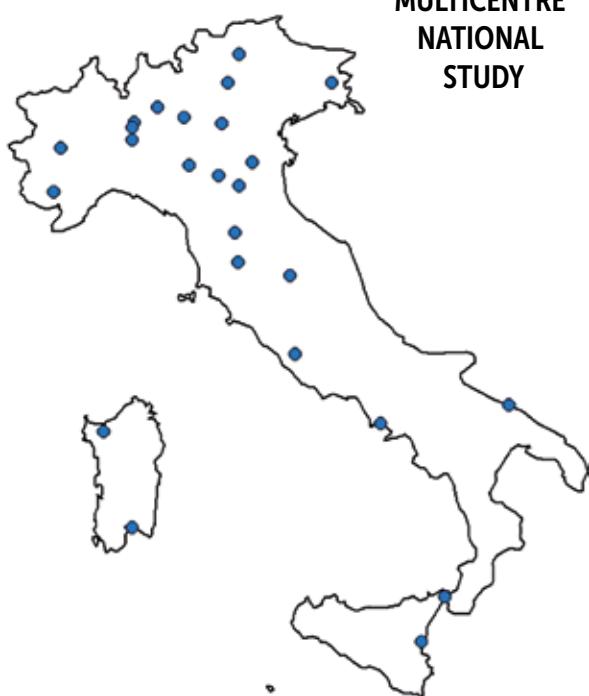
- To compare switching and cycling on **clinical remission, radiological progression, quality of life** (disability, pain, safety) and **cost-effectiveness** profile
- To determine the **optimal sequence of treatments**, identifying response **markers** to different strategies

## STUDY DESIGN

Enrolled patients follow the visit pattern:



## PARTICIPATING CENTRES



## EXPECTED RESULTS

The study will provide evidence on the effectiveness of the two alternative strategies - switching and cycling - as short and long-term therapy. Biomarker analysis will make it possible to identify those subgroups with a higher probability of response to the different treatments, thereby optimising their consumption.

## PRINCIPAL INVESTIGATOR:

Carlo Alberto Scirè

## SCIENTIFIC PUBLICATIONS:

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/myncbi/1Hq2cDPWfiwAs/bibliography/54562649/public/?sort=date&direction=ascending>

## Info:

[centrostudisir@reumatologia.it](mailto:centrostudisir@reumatologia.it)  
[simona.stupia@marionegri.it](mailto:simona.stupia@marionegri.it)