



## XVII CONGRESSO

*del Gruppo di Studio di Reumatologia Pediatrica  
della Società Italiana di Pediatria*

# Nuovi Orizzonti in Reumatologia Pediatrica

## Catanzaro, 3 - 4 - 5 ottobre 2019

### Auditorium Campus "S. Venuta" UMG di Catanzaro

*Presidente del Congresso:  
Dott.ssa Maria Cirillo*



**N. 8,4 Crediti**

**Id Provider 6146 - 269876**

Con il patrocinio di:

The block contains several logos and names of sponsors and partners. From left to right: 1. Logo of the Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Catanzaro. 2. Logo of UMG (Unione Medici Generalisti) with the tagline "Dai tuoi specialisti italiani". 3. Logo of the Società Italiana di Pediatria. 4. Logo of Azienda Ospedaliera Catanzaro "Pugliese Ciaccio". 5. Logo of the Società Italiana di Reumatologia. 6. Logo of APIMAR (Associazione Pediatrica Italiana Malattie Reumatiche). 7. Logo of ASSOCIAZIONE "LUCI DEL SUD". 8. Logo of A.C.A.L.M.A.R. (Associazione Calabrese Malati Reumatici Onlus). 9. Logo of A.C.S.A. & S.T.E. (Associazione Calabrese Società di Pediatria Onlus). 10. Logo of Regione Calabria. 11. Logo of Comune di Catanzaro.

## ORGANIGRAMMA DEL CONGRESSO

### Comitato scientifico

---

#### **Presidente del Congresso:**

Dott.ssa Maria Cirillo

*Responsabile U.O.S. Reumatologia Pediatrica Azienda Ospedaliera Pugliese-Ciaccio Catanzaro*

#### **Presidente Onorario:**

Dott. Giuseppe Raiola

*Direttore U.O.C. di Pediatria Azienda Ospedaliera Pugliese-Ciaccio Catanzaro*

#### **Responsabile Scientifico:**

Prof. Angelo Ravelli (Genova)

*Segretario del Gruppo di studio di Reumatologia Pediatrica della S.I.P.*

#### **Segreteria scientifica:**

Angelo Ravelli (Genova) - Claudia Bracaglia (Roma)

Giovanni Filocamo (Milano) - Francesco La Torre (Lecce)

Bianca Lattanzi (Ancona) - Marco Cattalini (Brescia) - Andrea Taddio (Trieste)

#### **Segreteria Organizzativa e Provider ECM n. 6146 Albo Nazionale**



Palazzo Larussa - Piazza Larussa, 4 - Catanzaro

E-mail: [daniela@presentfuture.it](mailto:daniela@presentfuture.it)

Tel. 0961.744565

*Ponte Morandi  
con panorama di Catanzaro*



*La Reumatologia Pediatrica, branca ancor giovane della Pediatria in continua evoluzione grazie anche agli sviluppi più recenti della ricerca di base, è una disciplina di grande interesse nel panorama delle Scienze Pediatriche e riveste un ruolo di rilievo nella formazione dello specialista moderno. Ancor oggi la conoscenza delle patologie reumatologiche pediatriche, in molte realtà, è agli albori e ciò, associato alla natura spesso subdola di tali malattie, comporta ritardi diagnostici non trascurabili.*

*Il Convegno Nazionale del Gruppo di Studio di Reumatologia Pediatrica della Società Italiana di Pediatria diventa così un momento di cruciale importanza per la crescita culturale di tutta la Comunità Pediatrica. La scelta di celebrare in Calabria un Convegno così importante per la formazione della classe medica tutta e del Pediatra in particolare, sottolinea ancor più l'attenzione del Gruppo di Studio di Reumatologia Pediatrica rivolta a rendere sempre più diffuse e omogenee le conoscenze reumatologiche su tutto il Territorio Nazionale.*

*Anche quest'anno verranno affrontati argomenti che faranno il punto sui temi più attuali e dibattuti in Reumatologia Pediatrica dalle patologie più diffuse alle meno note e vivace si preannuncia il confronto sugli aspetti terapeutici più innovativi, come si evince dal ricco Programma Scientifico.*

*A presto incontrarci – allora – a Catanzaro, in Calabria, Terra generosa, ricca di storia e di tradizioni retaggio di etnie che nei secoli, per l'indole ospitale dei suoi abitanti - oltre che per la sua posizione geografica affacciata sul Mediterraneo - sono approdate sulle sue sponde contribuendo a plasmarne il carattere fiero e operoso.*

*Prof. Angelo Ravelli    Dott.ssa Maria Cirillo    Dott. Giuseppe Raiola*



# Programma

**Giovedì 3 Ottobre 2019**

- 13.00-14.00 Light lunch  
14.00-15.00 Riunione Gruppo di Studio di Reumatologia Pediatrica  
15.00-15.30 **Apertura congresso e saluto autorità**

## LETTURE INTRODUTTIVE

Moderatori: *Angelo Ravelli, Giuseppe Raiola, Felice Citriniti*

- 15.30-15.55 **Meccanismo d'azione dei farmaci biologici**  
*(Giovambattista De Sarro)*
- 15.55-16.20 **Year in review: translational science**  
*(Fabrizio De Benedetti)*
- 16.20-16.45 **Year in review: clinical science**  
*(Alberto Martini)*
- 16.45-17.00 Coffee Break

## UPDATE SULLA RICERCA DEL GRUPPO DI STUDIO DI REUMATOLOGIA PEDIATRICA

Moderatori: *Angelo Ravelli, Maria Cirillo, Stefania Zampogna*

- 17.00-17.15 **Lo studio EPOCA**  
*(Alessandro Consolaro)*
- 17.15-17.30 **I segreti della caviglia nell'artrite idiopatica giovanile**  
*(Stefano Lanni)*
- 17.30-17.45 **Nuove terapie per la sindrome da attivazione macrofagica**  
*(Claudia Bracaglia)*
- 17.45-18.00 **Trattamento e prognosi della CRMO**  
*(Andrea Taddio)*
- 18.00-18.15 Discussione
- 18.15-18.30 **Calabria tra Bellezza, Natura e Storia**  
*(Armando Vitale)*





**Venerdì 4 Ottobre 2019**

### **VASCULITI E CONNETTIVITI**

Moderatori: *Giovanni Conti, Marco Vatrano, Giuseppe Muccari, Angela Turtoro*

- 9.00-9.05 I comunicazione orale
- 9.05-9.10 II comunicazione orale
- 9.10-9.15 III comunicazione orale
- 9.15-9.30 **Il laboratorio nelle malattie reumatiche**  
(*Antonella Petaccia*)
- 9.30-9.45 **Novità nel trattamento della dermatomiosite giovanile**  
(*Giovanni Filocamo*)
- 9.45-10.00 **Nuove terapie delle sindromi sclerodermiche**  
(*Francesco Zulian*)
- 10.00-10.15 **E' ancora fondamentale la ciclofosfamide nel trattamento della nefrite lupica?**  
(*Angelo Ravelli*)
- 10.15-10.30 Discussione

### **LA REUMATOLOGIA NEL CUORE**

Moderatori: *Elisabetta Cortis, Serenella Caristo, Loredana Lepore*

- 10.30-10.35 I comunicazione orale
- 10.35-10.40 II comunicazione orale
- 10.40-10.45 III comunicazione orale
- 10.45-11.00 **Pericarditi ricorrenti: dalla colchicina agli antagonisti di IL-1**  
(*Roberta Caorsi*)

11.00-11.15 **La gestione moderna della malattia di Kawasaki**  
(*Francesco La Torre*)

11.15-11.30 **La malattia reumatica oggi**  
(*Bianca Lattanzi*)

11.30-11.45 Discussione

11.45-12.15 Coffee Break

### TEMI CALDI IN AIG

Moderatori: *Serena Pastore, Salvatore De Filippo, Bernardo Bertucci*

12.15-12.20 I comunicazione orale

12.20-12.25 II comunicazione orale

12.25-12.30 III comunicazione orale

12.30-12.45 **Diagnostica differenziale dei dolori articolari**  
(*Adele Civino*)

12.45-13.00 **Quando e come sospendere la terapia nell'AIG in remissione**  
(*Silvia Magni Manzoni*)

13.00-13.15 **EATM nell'AIG: un'articolazione dimenticata?**  
(*Maurizio Gattinara*)

13.15-13.30 Discussione

### RELAZIONE NON ECM

13.30-14.00 **La sicurezza dell'adalimumab in pediatria: dagli RCT alla RWE**  
(*Gabriele Simonini*)

14.00-15.00 Lunch

### GESTIONE INTEGRATA DEL PAZIENTE CON FMF

Moderatori: *Francesco Perticone, Carmen Colica, Caterina Cirillo*

15.00-15.50 **TAVOLA ROTONDA**  
**Approccio globale al paziente con FMF**  
(*Patrizia Barone, Maria Cirillo, Alessandra Falcone, Romina Gallizzi, Maria Cristina Maggio, Marianna Neri*)

15.50-16.05 **La consensus conference sulla colchicina**  
(*Marco Gattorno*)

16.05-16.20 **Nuove terapie e qualità di vita**  
(*Antonella Insalaco*)

16.20-16.35 Discussione

16.35-16.50 Coffee Break

**MISCELLANEA**

Moderatori: *Paolo Picco, Giancarlo Valenti, Mimma Caloiero*

16.50-16.55 I comunicazione orale

16.55-17.00 II comunicazione orale

17.00-17.15 **Diagnosi differenziale delle mucopolisaccaridosi**  
(*Daniela Concolino*)

17.15-17.30 **Le interferonopatie**  
(*Marco Cattalini*)

17.30-17.45 **Terapie off-label nelle sindromi autoinfiammatorie**  
(*Alberto Tommasini*)

17.45-18.00 **La carenza di Vitamina D in reumatologia pediatrica**  
(*Luciana Breda*)

18.00-18.15 **Malattia di Behçet**  
(*Luca Cantarini*)

18.15-18.30 Discussione

20.30 **CENA SOCIALE**

*Teatro Politeama - Catanzaro*



## Sabato 5 Ottobre 2019

### LETTURA MAGISTRALE

Moderatore: *Angelo Ravelli*

- 9.00-9.25      **Challenges and Opportunities  
for Pediatric Rheumatology in the 21st Century**  
(*Berent Prakken*)

### LA TRANSIZIONE

Moderatori: *Alessandro De Fanti, Luca Gallelli, Domenico Salerno*

- 9.25-9.30      I comunicazione orale  
9.30-9.35      II comunicazione orale  
9.35-9.40      III comunicazione orale  
9.40-9.55      **La transizione vista dal pediatra**  
(*Mariolina Alessio*)  
9.55-10.10     **La transizione vista dal reumatologo**  
(*Irene Pontikaki*)  
10.10-10.15    **Il progetto hand to hand**  
(*Rolando Cimaz*)  
10.15-10.30    Discussione

### TERAPIE BIOLOGICHE

Moderatori: *Davide Montin, Licia Pensabene, Stefano Rodinò*

- 10.30-10.35    I comunicazione orale  
10.35-10.40    II comunicazione orale  
10.40-10.45    III comunicazione orale  
10.45-11.00    **Terapie biologiche nelle MICI**  
(*Francesco Luzzza*)  
11.00-11.15    **Terapie biologiche nelle vasculiti**  
(*Giorgia Martini*)  
11.15-11.30    **Terapie biologiche nel LES**  
(*Nicolino Ruperto*)  
11.30-11.45    Discussione



11.45-12.15 Coffee Break

### DIAGNOSI DIFFERENZIALE

Moderatori: *Alma Olivieri, Maria Grazia Licastro, Maria Concetta Galati*

12.15-12.20 I comunicazione orale

12.20-12.25 II comunicazione orale

12.25-12.30 III comunicazione orale

12.30-12.45 **E' possibile predire l'outcome dell'AIG?**  
(*Clara Malattia*)

12.45-13.00 **Le sindromi emofagocitiche**  
(*Francesca Minoia*)

13.00-13.15 Discussione

13.15-13.30 Chiusura dei lavori ed ECM

13.30-14.00 Light Lunch

*Duomo di Catanzaro*



## FACULTY

Mariolina Alessio (Napoli)	Maria Cristina Maggio (Palermo)
Patrizia Barone (Catania)	Silvia Magni Manzoni (Roma)
Bernardo Bertucci (Catanzaro)	Clara Malattia (Genova)
Claudia Bracaglia (Roma)	Alberto Martini (Padova)
Luciana Breda (Chieti)	Giorgia Martini (Padova)
Mimma Caloiero (Lamezia Terme - CZ)	Francesca Minoia (Milano)
Luca Cantarini (Siena)	Davide Montin (Torino)
Serenella Caristo (Catanzaro)	Giuseppe Muccari (Catanzaro)
Marco Cattalini (Brescia)	Marianna Neri (Cosenza)
Roberta Caorsi (Genova)	Alma Olivieri (Napoli)
Rolando Cimaz (Firenze)	Serena Pastore (Trieste)
Caterina Cirillo (Catanzaro)	Licia Pensabene (Catanzaro)
Maria Cirillo (Catanzaro)	Francesco Perticone (Catanzaro)
Felice Citriniti (Catanzaro)	Nicola Perrotti (Catanzaro)
Adele Civino (Lecce)	Antonella Petaccia (Milano)
Carmen Colica (Catanzaro)	Paolo Picco (Genova)
Daniela Concolino (Catanzaro)	Irene Pontikaki (Milano)
Alessandro Consolaro (Genova)	Berent Prakken (Utrecht)
Giovanni Conti (Messina)	Giuseppe Raiola (Catanzaro)
Elisabetta Cortis (Roma)	Angelo Ravelli (Genova)
Fabrizio De Benedetti (Roma)	Stefano Rodinò (Catanzaro)
Alessandro De Fanti (Reggio Emilia)	Nicolino Ruperto (Genova)
Salvatore De Filippo (Catanzaro)	Domenico Salerno (Catanzaro)
Giovambattista De Sarro (Catanzaro)	Gabriele Simonini (Firenze)
Alessandra Falcone (Reggio Calabria)	Andrea Taddio (Trieste)
Giovanni Filocamo (Milano)	Alberto Tommasini (Trieste)
Maria Concetta Galati (Catanzaro)	Giancarlo Valenti (Catanzaro)
Luca Gallelli (Catanzaro)	Marco Vatrano (Catanzaro)
Romina Gallizzi (Messina)	Armando Vitale (Catanzaro)
Maurizio Gattinara (Milano)	Stefania Zampogna (Catanzaro)
Marco Gattorno (Genova)	Francesco Zulian (Padova)
Antonella Insalaco (Roma)	
Francesco La Torre (Lecce)	
Stefano Lanni (Milano)	
Bianca Lattanzi (Ancona)	
Loredana Lepore (Trieste)	
Maria Grazia Licastro (Nocera Terinese - CZ)	
Francesco Luzza (Catanzaro)	



## INFORMAZIONI GENERALI

### SEDE CONGRESSUALE:

**Auditorium Campus "S. Venuta"**

**UMG Catanzaro** - Viale Europa snc, loc. Germaneto, Catanzaro

### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER



Palazzo Larussa - Piazza Larussa, 48  
88100 Catanzaro

E-mail: [daniela@presentfuture.it](mailto:daniela@presentfuture.it)

Tel. 0961.744565-707833

Fax 0961.709250

[www.presentfuture.it](http://www.presentfuture.it)

### ISCRIZIONI

La registrazione è gratuita ma è obbligatorio inviare la scheda d'iscrizione. Le adesioni, limitate ad un massimo di 200 partecipanti, dovranno pervenire alla Segreteria Organizzativa e Provider PRESENT&FUTURE entro il 22 settembre 2019.

E' possibile scaricare la scheda d'iscrizione dai siti:

[www.presentfuture.it](http://www.presentfuture.it)

[www.reumatologiapediatrica2019.it](http://www.reumatologiapediatrica2019.it)

### ABSTRACT

Si comunica che la deadline per la presentazione degli abstract è fissata entro e non oltre il 30 agosto 2019.

### LA REGISTRAZIONE INCLUDE

- Badge e accesso alle sessioni
- Kit congressuale
- Attestato di partecipazione
- Coffee break come da programma
- Lunch a buffet come da programma

### CREDITI FORMATIVI E.C.M.

Il Congresso è accreditato presso il Ministero della Salute per l'attribuzione di 8,4 crediti di Educazione Continua in Medicina (E.C.M.).

### DESTINATARI DELL'EVENTO

- **Medico chirurgo:** chirurgia generale; dermatologia e venereologia; ematologia; farmacologia e tossicologia clinica; genetica medica; medicina fisica e riabilitativa;

medicina generale (medici di famiglia); medicina interna; nefrologia; neurologia; neuropsichiatria infantile; oftalmologia; ortopedia e traumatologia; patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia); pediatria; pediatria (pediatri di libera scelta); radiodiagnostica; reumatologia;

- **Odontoiatra**
- **Farmacista**
- **Biologo**
- **Tecnico sanitario di radiologia medica**
- **Infermiere, infermiere pediatrico**
- **Fisioterapista**

Al fine di ottenere i crediti, il partecipante deve:

- Iscrivendosi inviando la scheda d'iscrizione compilata alla segreteria organizzativa;
- Partecipare al 90% delle ore totali dell'evento, facendo rilevare la presenza all'inizio e alla fine di ogni giornata;
- Compilare il modulo di valutazione dell'evento formativo e riconsegnarlo compilato al termine dell'evento.

### CENA SOCIALE

La cena sociale si terrà in data **4 Ottobre 2019** presso **Villa Etesia** C.da S. Domenica Catanzaro

La quota di partecipazione alla cena sociale è di € 60,00 ed è da versare tramite bonifico bancario alla Segreteria Organizzativa Present&Future alle seguenti coordinate:

Intestatario conto: **Present & Future srls**

Banca e filiale: **INTESA SAN PAOLO** spa V.le Pio X 67/69 - 88100 Catanzaro

IBAN: IT37U030690440410000 0002128

**Causale:** Cena sociale 4 ottobre + Nome partecipante.



*Basilica Parco archeologico Scolacium  
Roccelletta di Borgia (CZ)*



## SISTEMAZIONE ALBERGHIERA

La sistemazione alberghiera può essere prenotata tramite la Segreteria Organizzativa, tramite email: [daniela@presentfuture.it](mailto:daniela@presentfuture.it) (termine per la prenotazione dell'alloggio è il 20 settembre 2019).

Le camere verranno assegnate in base all'ordine di arrivo. Dopo il termine sopra indicato, la sistemazione non può essere garantita. Si consiglia di prenotare in anticipo.

Non saranno accettate prenotazioni telefoniche.

**Grand Hotel Paradiso** - Viale Europa, 2 - 88100 Catanzaro Lido - Tel. 0961 32193

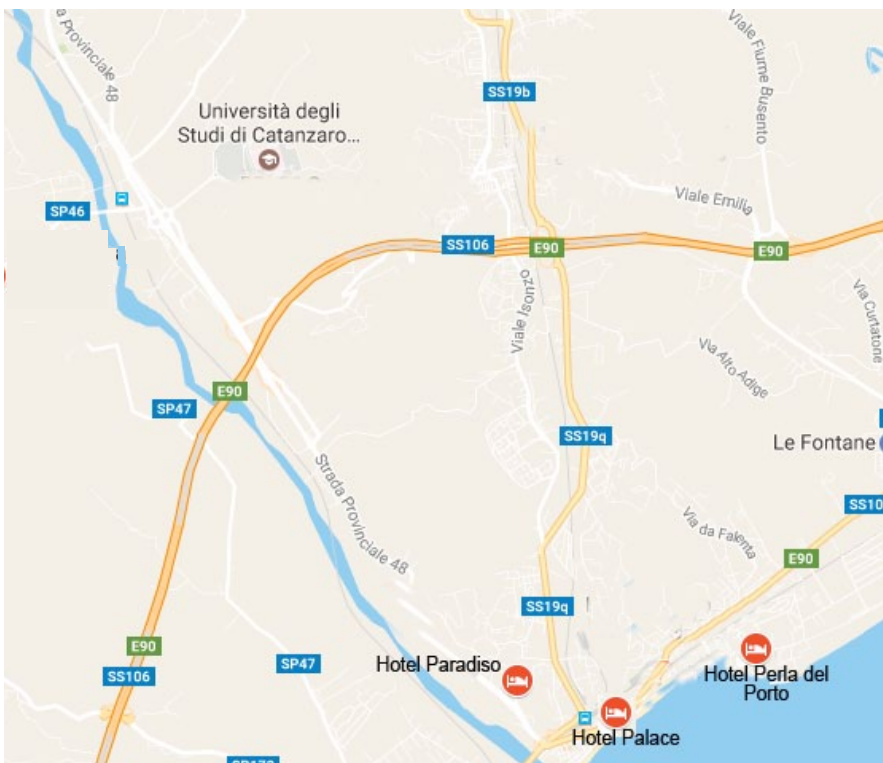
DUS € 80,00 - MATRIMONIALE € 100,00

**Hotel Palace** - Via Lungomare Stefano Pugliese, 221, 88100 Catanzaro Lido tel. +39 0961 31800

DUS € 80,00 - MATRIMONIALE € 100,00

**Hotel Best Western Plus Perla Del Porto** - Via Martiri di Cefalonia, 64, 88100 Catanzaro Lido tel: +39 0961 360325

DUS € 90,00 - MATRIMONIALE € 110,00



CON LA PARTECIPAZIONE NON CONDIZIONATA DI:

Major Sponsor





**Nuovi orizzonti in Reumatologia Pediatrica**

**Scheda di iscrizione**  
(da compilare con tutti i dati in modo leggibile)

Nome.....

Cognome.....

Codice Fiscale.....

Luogo e data di nascita.....

Professione:  Medico Chirurgo (Specializzazione: .....)

Biologo       Odontoiatra       Farmacista

Fisioterapista       Infermiere       Tecnico Sanitario di radiologia medica

Disciplina:  Libero professionista       Dipendente       Convenzionato

**INDIRIZZO PROFESSIONALE**

Ospedale/Rep./Studio.....

Via.....

CAP..... Città..... Prov.....

Tel..... Fax .....

E-mail.....

**INDIRIZZO PRIVATO**

Via.....

CAP..... Città..... Prov.....

Tel..... Fax .....

L'iscrizione è gratuita ma obbligatoria, limitata ad un massimo di 200 partecipanti, dovrà pervenire alla segreteria organizzativa PRESENT&FUTURE entro il 22/09/2019 via fax o e-mail.

Tel. 0961.744565 / 707833 Fax- 0961.709250

Email: daniela@presentfuture.it - www.presentfuture.it

Autorizzo gli organizzatori al trattamento dei dati ai sensi del decreto lgs. 196/2003. I dati saranno utilizzati nell'ambito delle finalità connesse all'attività dell'evento.

Data ..... Firma .....

# CHANGE

YOUR PATIENT'S LIFE WITH ILARIS®1-3\*



**ILARIS®: trattamento approvato per FMF, HIDS/MKD e TRAPS<sup>4</sup>**

**ILARIS®: terapia biologica per la malattia di Still attiva<sup>4</sup>**

**TRAPS | FMF | CAPS | HIDS/MKD**

**Sindromi della febbre periodica.** ILARIS® è indicato per il trattamento delle seguenti sindromi della febbre periodica autoinfiammatoria in adulti, adolescenti e bambini dai 2 anni di età: **Sindromi Periodiche Associate a Criopirina.** ILARIS® è indicato per il trattamento delle sindromi periodiche associate a criopirina (**CAPS**) comprese: **sindrome di Muckle-Wells (MWS), malattia infiammatoria multisistemica ad insorgenza neonatale (NOMID)/sindrome cronica infantile neurologica, cutanea e articolare (CINCA), gravi forme di sindrome autoinfiammatoria familiare da freddo (FCAS)/orticaria familiare da freddo (FCU)** che si manifestano con segni e sintomi che vanno oltre l'eruzione cutanea orticarioide da freddo. ILARIS® è indicato per il trattamento della **sindrome periodica associata al recettore del fattore di necrosi tumorale (TNF) (TRAPS).** ILARIS® è indicato per il trattamento della **sindrome da iperimmunoglobulinemia D (HIDS)/deficit di mevalonato chinasi (MKD).** ILARIS® è indicato per il trattamento della **febbre familiare mediterranea (FFM).** ILARIS® deve essere somministrato in combinazione con colchicina, se appropriato. ILARIS® è indicato per il trattamento della **malattia di Still in fase attiva compresa la malattia di Still ad insorgenza nell'adulto (AOSD) e dell'artrite idiopatica giovanile sistemica (SJIA)** in pazienti a partire dai 2 anni di età che hanno risposto in modo non adeguato alla precedente terapia con farmaci anti infiammatori non steroidei (FANS) e corticosteroidi sistemici. ILARIS® può anche essere somministrato come monoterapia o in associazione a metotressato. ILARIS® è indicato per il trattamento sintomatico di pazienti adulti con attacchi frequenti di **artrite gottosa** (almeno 3 attacchi nei precedenti 12 mesi) nei quali i farmaci anti infiammatori non steroidei (FANS) e la colchicina sono controindicati, non sono tollerati oppure non forniscono una risposta terapeutica adeguata, e per i quali cicli ripetuti di corticosteroidi non sono appropriati.<sup>4</sup>

\*Con ILARIS®, il punteggio relativo al benessere generale del paziente con SJIA misurato dai genitori è passato da un valore mediano di 63 (n=43) a 6,5 (n=38) dopo una singola somministrazione e da un valore mediano di 63,5 (n=177) a 2 (n=100) dopo 32 settimane di trattamento. (Dati tratti da Tabella 2 da 1, Tabella originale in Appendice).

**Bibliografia:** 1. Ruperto N, et al. NEJM 2012; 367(25):2396-2406. 2. Junge G, et al. Semin Arthritis Rheum 2017; 47(2):295-302. 3. De Benedetti F, et al. NEJM 2018; 378:1908-1919. 4. Ilaris® (canakinumab). Riassunto delle Caratteristiche del Prodotto.

**Ilaris® 150 mg/ml soluzione iniettabile:** Classe H - Medicinale soggetto a prescrizione medica limitativa, vendibile al pubblico su prescrizione di centri ospedalieri o di specialisti-reumatologo, internista, pediatra ed immunologo (PRL). - Prezzo massimo di cessione al SSN: € 11.000,00. - Monitoraggio AIFA secondo le indicazioni pubblicate sul sito <http://monitoraggiofarmaci.agenziafarmaco.it> - L'indicazione terapeutica Artrite gottosa, approvata con decisione della Commissione Europea del 18.02.2013, non è rimborsata dal SSN.

## SINDROMI DA FEBBRE PERIODICA

**SJIA | AOSD**

## MALATTIA DI STILL

 **NOVARTIS**

Novartis Farma S.p.A. Largo Umberto Boccioni, 1 - 21040 Origgio (VA)  
Tel. 0296541 - Fax 0296542910 - [www.novartis.it](http://www.novartis.it)

**ILARIS®**  
(canakinumab)  
150 mg/ml soluzione iniettabile