



# XXIX CONGRESSO NAZIONALE **SIAAIC 2016**

Società Italiana di Allergologia, Asma ed Immunologia Clinica

**ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY TOWARDS  
PERSONALIZED AND SUSTAINABLE MEDICINE**

**NAPOLI** 14/17 APRILE 2016  
Hotel Royal Continental

PROGRAMMA SCIENTIFICO



**STRIVERDI**<sup>®</sup>  
RESPIMAT<sup>®</sup>  
Olodaterolo 

2 erogazioni  
1 volta  
al giorno<sup>1</sup>

**Classe A**

€34,86\*



**ULTRA-LABA,**  
sviluppato per  
il **trattamento**  
**di fondo**  
della **BPCO**<sup>2</sup>

Device Respimat<sup>®</sup>:

- Maggior deposizione polmonare di farmaco rispetto a MDI e DPI<sup>7</sup>
- Adatto a tutti i pazienti<sup>8,9</sup>

- Rapida insorgenza d'azione<sup>3,4</sup>
- Profilo di efficacia simile a Spiriva<sup>®</sup> nelle 24 ore<sup>5</sup>
- Significativo miglioramento della qualità di vita<sup>6</sup>

1. RCP Striverdi<sup>®</sup> Respimat<sup>®</sup>
2. Di Marco F Over the breath, 1, 2015: 5-8
3. Bouyssou T et al. The Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics, 334 (1): 53-62, 2010
4. Ferguson GT et al. Int J Chron Obstruct Pulmon Dis. 2014; 9: 629-45
5. Lange P et al. J Pulm Resp Med 2014; 4 (4): 196
6. Koch A et al. Int J Chron Obstruct Pulmon Dis. 2014; 9: 697-714
7. Cicaliani AM et al. J Aerosol Med Pulm Drug Deliv 2013; 26 (2): A37 (P-049)
8. Dalby R et al. Int J Pharm. 2004; 283 (1-2): 1-9
9. Santus P, Radovanovic D Over the breath, 1, 2015: 9-13

\* prezzo al pubblico della confezione contenente un inalatore più una cartuccia

 **Boehringer  
Ingelheim**

Dep. AIFA in data 05/05/2015

Distribuito con RCP

Da vendersi dietro presentazione di ricetta medica

**STRIVERDI**<sup>®</sup>  
RESPIMAT<sup>®</sup>  
Olodaterolo 

## PATROCINI ISTITUZIONALI RICHIESTI

Alto Patronato della Presidenza della Repubblica\*

Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca

Ministero della Salute

Ordine dei Medici Chirurghi della città metropolitana di Napoli

Regione Campania

Città metropolitana di Napoli

Comune di Napoli

Università degli Studi di Napoli Federico II - Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali

Seconda Università degli Studi di Napoli - Scuola di Medicina e Chirurgia

## PATROCINI SOCIETÀ SCIENTIFICHE

### AICNA

Accademia Italiana di Citologia Nasale

### IAR

Italian Academy of Rhinology

### SIAIP

Società italiana di Allergologia e Immunologia Clinica Pediatrica

### SIBIOC

Società italiana di Biochimica e Biologia Molecolare Clinica

### SIDAPA

Società Italiana di Dermatologia Allergologica Professionale e Ambientale

### SIICA

Società Italiana di Immunologia, Immunologia Clinica ed Allergologia

### SIMI

Società Italiana di Medicina Interna

### SIMRI

Società Italiana per le Malattie Respiratorie Infantili\*

### SIP-IRS

Società Italiana di Pneumologia/Italian Respiratory Society

\* Patrocinio in richiesta

# Carissimi

mi è gradito porgervi a nome della SIAAIC il più sentito:

## BENVENUTI a Napoli!

Avremo tutti occasione:

- di poter incontrare i colleghi e di poter scambiare opinioni ed esperienze scientifiche, cliniche e di ricerca
- di testare la tecnologia che verrà utilizzata in questo Congresso
- di apprezzare la spinta e la partecipazione dei nostri Junior Members che hanno contribuito enormemente in questo ultimo anno con l'impulso scientifico, tecnologico e di vitalità
- di valutare la formula di alcune sessioni, che ci auguriamo possa incontrare il vostro favore
- di soppesare il report di ogni ATI-Area Tematica di Interesse e di ogni TF-Task Force sul lavoro fatto negli ultimi 12 mesi e la programmazione delle future attività.

Tutto il Consiglio Direttivo della SIAAIC ha alacrememente elaborato il Programma Scientifico, che è così risultato particolarmente ricco e fitto e che ci auguriamo incontri il vostro favore. Ma detto ciò, siamo già pronti a raccogliere i vostri suggerimenti e anche le vostre critiche per migliorare in vista del Congresso SIAAIC di Firenze 2017, dove vi diamo fin da ora appuntamento.

Certamente ci impegneremo al massimo nel cercare di farvi sentire a vostro agio, per poter partecipare nel modo più fruttuoso e produttivo possibile a questo evento scientifico, che vuole fare il punto su quanto di più recente e interessante è recentemente emerso nel campo dell'Allergologia, dell'Asma e dell'Immunologia Clinica.

Un AUGURIO a tutti di Buon Congresso!!!!

Vostro,



G. Walter Canonica

A nome della comunità allergologica ed immunologica di Napoli e della Campania desideriamo porgere il più cordiale benvenuto ai partecipanti al XXIX Congresso della Società Italiana di Allergologia, Asma ed Immunologia Clinica (SIAAIC). Il tema generale del Congresso è "L'Allergologia ed Immunologia Clinica verso la Medicina Personalizzata e Sostenibile". Questo tema offre una grande opportunità di approfondimento e discussione su un argomento di notevole attualità costituito dalla progressiva evoluzione della medicina verso un approccio terapeutico individualizzato sul paziente. In un momento caratterizzato da profondi cambiamenti nelle strategie diagnostiche e terapeutiche, non più orientate soltanto sulla malattia ma soprattutto sui bisogni del paziente, diventa importante riflettere sul ruolo dell'Allergologo e Immunologo Clinico. Negli ultimi anni le opzioni terapeutiche delle malattie allergiche ed immunologiche si sono notevolmente ampliate e consentono di indirizzare sempre meglio il trattamento delle malattie allergiche ed immunologiche sul fenotipo clinico del paziente. La continua evoluzione dell'immunoterapia specifica e l'introduzione dei farmaci biologici sempre più avanzati, ad esempio, sta ampliando notevolmente le possibilità terapeutiche della rinite, dell'asma, dell'orticaria cronica e delle malattie autoimmuni. In molti casi, tuttavia, queste terapie hanno costi relativamente elevati che devono essere necessariamente valutate alla luce di una sostenibilità economica nel medio-lungo termine. Queste considerazioni implicano la necessità di ottimizzare la definizione dei fenotipi clinici di malattia e di identificare biomarcatori in grado di predire la risposta terapeutica. Un ampio gruppo di esperti nazionali ed internazionali affronterà questi temi nei simposi e nelle diverse sessioni del Congresso con il contributo di elevatissimo valore scientifico fornito dai Junior Members della Società.

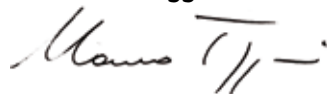
Un particolare ringraziamento va al Consiglio Direttivo della SIAAIC per aver scelto Napoli come sede del Congresso Nazionale. La Campania è sede di antiche Scuole di Medicina tra cui la Scuola Medica Salernitana, fondata nel IX secolo sui dettami della Scuola di Ippocrate, e l'Università degli Studi di Napoli, prima Università laica nel mondo, fondata da Federico II nel 1224. Questi Atenei sono da diversi decenni sede di Scuole di Allergologia e Immunologia Clinica riconosciute a livello internazionale in cui si sono formate generazioni di specialisti.

Il nostro augurio è che possiate trascorrere a Napoli un soggiorno proficuo dal punto di vista scientifico e professionale e che questo Congresso possa essere una eccellente opportunità non soltanto di interazioni culturali ma anche di una riscoperta delle bellezze di una città davvero unica al mondo.

**A. de Paulis**



**M. Triggiani**



## COMITATO ORGANIZZATORE DEL XXIX CONGRESSO NAZIONALE SIAAIC

Presidenti del Congresso

**Amato de Paulis - Massimo Triggiani**

### COORDINATORI COMITATO SCIENTIFICO

**G. Walter Canonica, Enrico Maggi**

Comitato Locale

**Corrado Astarita**

**Agostino Cirillo**

**Caterina Detoraki**

**Raffaele De Palma**

**Gennaro De Crescenzo**

**Arturo Genovese**

**Giacomo Lucivero**

**Angelo Massari**

**Vincenzo Patella**

**Angelica Petraroli**

**Sergio Poto**

**Francesca Wanda Rossi**

**Giuseppe Spadaro**

### CONSIGLIO DIRETTIVO SIAAIC 2014-2017

Comitato Esecutivo

**G. Walter Canonica**, Presidente

**Enrico Maggi**, Presidente Eletto

**Massimo Triggiani**, Past President

**Mario Di Gioacchino**, Vice - President

**Gianenrico Senna**, Vice - President

**Oliviero Rossi**, Tesoriere

**Enrico Heffler**, Segretario

Consiglio Direttivo

**Caterina Bucca**

**Domenico Calabrò**

**Marco Cicardi**

**Amato de Paulis**

**Carlo Lombardi**

**Angelo Passaleva**

**Erminia Ridolo**

**Eleonora Savi**

**Domenico Schiavino**

**Livio Simioni**

Consiglio Direttivo Junior  
Members

**Marco Caminati**

**Ilaria Massaro**

Consiglio Direttivo  
Presidenti Sezioni  
Regionali

**Maria Filomena Caiaffa**

**Stefano Pucci**

Membri Ex Officio

Referente per le relazioni internazionali

**Sergio Bonini**

Referente Rivista

**Cristoforo Incorvaia**

Referente Libero Professionale - cultori della  
materia

**Marcello Cottini**

Referente Associazioni Pazienti - APA

**Felice Amelia**

ATI (Aree Tematiche di Interesse)

Allergie professionali: **Maria Angiola Crivellaro**

Anafilassi e veleno di insetti: **Patrizia Bonadonna**

Asma: **Nicola Scichilone**

Autoimmunità sistemica: **Sebastiano Gangemi**

Continuità assistenziale, qualità e territorio: **Maria Teresa Costantino**

Diagnostica allergo-immunologica: **Giovanni Melioli**

Farmaci biologici e OMICS: **Carlo Agostini**

Immunodeficienze primitive e secondarie: **Roberto Paganelli**

Immunoterapia specifica: **Giovanni Passalacqua**

Malattie Immunomediate (vasculiti e malattie autoinfiammatorie): **Maria Grazia Sabbadini**

Malattie rare in immuno-allergologia: **Giovanni Rolla**

Medici di Medicina Generale, Pediatri di libera scelta e Allergo-Immunologia: **Massimo Landi**

Orticaria, angioedema e allergologia dermatologica: **Eustachio Nettis**

Reazioni a farmaci: **Francesco Gaeta**

Reazioni ad alimenti: **Donatella Macchia**

Rinite e congiuntivite: **Matteo Gelardi**

Task Force

Ageing e Allergologia, Asma e Immunologia Clinica: **Mariateresa Ventura**

Cambiamenti climatici e ambientali: **Vincenzo Patella**

Evidence Based Medicine: **Gabriele Di Lorenzo**

GARD: **Guglielmo Bruno**

Infermieri SIAAIC: **Alice Malandra**

PDTA in Allergologia, Asma e Immunologia Clinica: **Giuseppina Zanierato**

Progetti Osservazionali in Allergologia, Asma e Immunologia Clinica: **Mariaelisabetta Conte**

Progetti Real Life in Allergologia, Asma e Immunologia Clinica: **Enrico Compalati**

Registri in Allergologia, Asma e Immunologia Clinica: **Stefano Del Giacco**

Ricerca scientifica e progetti finalizzati EU o Ministeri: **Paola Parronchi**

Tecnici di Laboratorio SIAAIC: **Maria Totaro**

Web e tecnologie: **Filippo Fassio, Cristina Quecchia, Ilaria Massaro**

Collegio Probiviri

**Fabio Almerigogna**

**Pierpaolo Dall'Aglio**

**Arsenio Negrini**

Revisori dei conti

**Gennaro Sergio Del Giacco**

**Maria Luisa Pacor**

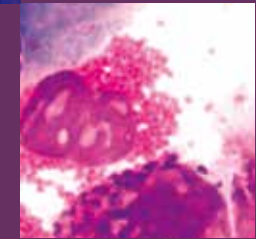
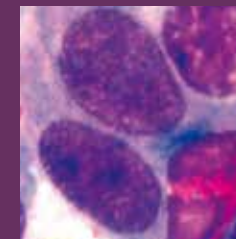
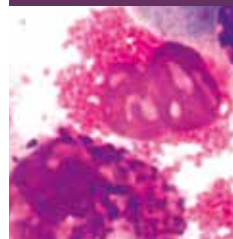
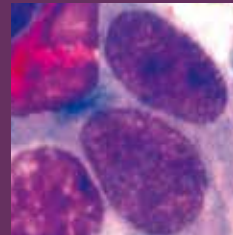
**Angelo Passaleva**

Collegio per i problemi  
legislativi e normativi

**Francesco Puppo**

**Felice Salsano**

# PROGRAMMA SCIENTIFICO



## GIOVEDÌ 14 APRILE 2016

12:30 - 13:30 *RIUNIONE AREA TEMATICA DI INTERESSE* **AUTOIMMUNITÀ SISTEMICA** *SALA MIRABILIS*  
*S. Gangemi (Messina); A. Vultaggio (Firenze)*

12:30 - 13:30 *RIUNIONE TASK FORCE* **PDTA IN ALLERGOLOGIA, ASMA E IMMUNOLOGIA CLINICA** *SALA PARTENOPE*  
*G. Zanierato (Biella)*

12:30 - 13:30 *RIUNIONE AREA TEMATICA DI INTERESSE* **REAZIONI A FARMACI** *SALA POSILLIPO*  
*F. Gaeta (Roma); C. Lombardo (Verona)*

12:30 - 13:30 *RIUNIONE AREA TEMATICA DI INTERESSE* **ORTICARIA, ANGIOEDEMA E ALLERGOLOGIA DERMATOLOGICA** *SALA VESUVIO*  
*E. Nettis (Bari); C. Quecchia (Brescia)*

12:30 - 13:30 *RIUNIONE TASK FORCE* **CAMBIAMENTI CLIMATICI E AMBIENTALI** *SALA SANTA LUCIA*  
*V. Patella (Salerno)*

12:00 - 15:00 **WORKSHOP: FOCUS ON ANGIOEDEMA EREDITARIO** *SALA BORBONICA*  
*Discussant: M. Cicardi (Milano), M. Triggiani (Salerno)*

13:30 - 14:30 *RIUNIONE AREA TEMATICA DI INTERESSE* **REAZIONI AD ALIMENTI** *SALA MIRABILIS*  
*D. Macchia (Firenze); V. Pravettoni (Milano)*

13:30 - 14:30 *RIUNIONE TASK FORCE* **RICERCA SCIENTIFICA SU PROGETTI FINALIZZATI EU O MINISTERI** *SALA PARTENOPE*  
*P. Parronchi (Firenze)*

13:30 - 14:30 *RIUNIONE AREA TEMATICA DI INTERESSE* **IMMUNOTERAPIA SPECIFICA** *SALA POSILLIPO*  
*G. Passalacqua (Genova); A. Rogkakou (Genova)*

13:30 - 14:30 *RIUNIONE AREA TEMATICA DI INTERESSE* **MALATTIE IMMUNOMEDIATE (VASCULITI E MALATTIE AUTOINFIAMMATORIE)** *SALA VESUVIO*  
*M. G. Sabbadini (Milano); A. Matucci (Firenze)*

13:30 - 14:30 *RIUNIONE TASK FORCE* **PROGETTI OSSERVAZIONALI IN ALLERGOLOGIA, ASMA E IMMUNOLOGIA CLINICA** *SALA SANTA LUCIA*  
*M. Conte (Pordenone)*

15:30 - 18:00 **RIUNIONE GRUPPO ITACA "PROCESSI PSICOLOGICI E STRATEGIE DI FRONTEGGIAMENTO CONNESSI ALL'ANGIOEDEMA EREDITARIO (HAE) IN ETÀ EVOLUTIVA"** *SALA BORBONICA*  
*Discussant: M. Cicardi (Milano), M. Triggiani (Salerno)*



14:30 - 15:00	<b>ASPETTI REGOLATORI DEI PRODOTTI ALLERGENICI</b> <i>S. Bonini (Roma)</i> <i>Moderatore: M. Sánchez Borges (Caracas, Venezuela)</i>	AUDITORIUM
15:00 - 16:00	<b>LA DIAGNOSTICA ALLERGOLOGICA MOLECOLARE IN VITRO E LA SCELTA DELLA TERAPIA: OPINIONI A CONFRONTO</b> <i>Moderatore: E. Savi (Piacenza)</i> <i>Relatore a favore: O. Rossi (Firenze)</i> <i>Relatore contrario: E. Heffler (Catania)</i>	AUDITORIUM
16:00 - 17:00	<b>UNMET NEED IN ASMA E POSSIBILI RISPOSTE*</b> <i>Moderatori: C. Lombardi (Brescia); G. Recchia (Verona)</i>	AUDITORIUM
16:00 - 16:15	<b>La ricerca di precisione ed il "paziente esperto"</b> <b>Come cambia lo scenario della ricerca nell'asma</b> <i>A. Rizzi (Verona)</i>	
16:15 - 16:30	<b>2016x13.6%: come possiamo migliorare l'aderenza alla terapia dell'asma</b> <i>G. Senna (Verona)</i>	
16:30 - 16:45	<b>Farmacologia di fluticasone furoato e vilanterolo</b> <i>F. Arpinelli (Verona)</i>	
16:45 - 17:00	<b>Esperienza clinica e ricerca empirica: le promesse sono mantenute?</b> <i>O. Rossi (Firenze)</i>	
17:00 - 17:30	<b>IMMUNOMODULATORI E MALATTIE RESPIRATORIE: ATTUALITÀ NELLA RICERCA CLINICA</b> <i>F. Blasi (Milano)</i> <i>Moderatore: G. Rolla (Torino)</i>	AUDITORIUM

\* La presente sessione non rientra all'interno del Programma Scientifico accreditato presso Agenas, non è pertanto parte del Programma E.C.M. - Educazione Continua in Medicina



# CERIMONIA INAUGURALE

## AUDITORIUM

18:00 - 19:00

LETTURA MAGISTRALE

**Vaccini e vaccinazioni:**

**le sfide e le prospettive per un futuro in salute**

*W. Ricciardi (Napoli)*



# POSTER SESSION

## AREA POSTER - PIANO AMMEZZATO

19:30 - 21:00

### SESSIONE 1 - ALLERGIA A FARMACI

Moderatori: P. Bonadonna (Verona); L. Bommarito (Torino)

### SESSIONE 2 – ALLERGIA ALIMENTARE

Moderatori: V. Pravettoni (Milano); M. Carminati (Verona)

### SESSIONE 3 – DERMATO-ALLERGOLOGIA

Moderatori: L. Macchia (Bari); E. Boni (Como)

### SESSIONE 4 – ANAFILASSI E ALLERGIA A VELENI DI IMENOTTERI

Moderatori: G. S. Del Giacco (Cagliari); T. De Pasquale (Civitanova Marche - MC)

### SESSIONE 5 – ASMA, RINITE E CONGIUNTIVITE - 1

Moderatori: G. Liccardi (Napoli); F. Gani (Orbassano -TO)

### SESSIONE 6 – ASMA, RINITE E CONGIUNTIVITE - 2

Moderatori: A. Detoraki (Napoli), C. Caruso (Roma)

### SESSIONE 7 – IMMUNODEFICIENZE

Moderatori: P. Dall'Aglio (Parma), F. Cinetto (Padova)

### SESSIONE 8 – MALATTIE AUTOIMMUNI - 1

Moderatori: G. Spadaro (Napoli); A. Berti (Milano)

### SESSIONE 9 – MALATTIE AUTOIMMUNI - 2

Moderatori: S. Gangemi (Messina); I. Massaro (Firenze)

### SESSIONE 10 – MALATTIE RARE IN ALLERGO-IMMUNOLOGIA - 1

Moderatori: A. Petraroli (Napoli); S. Sciascia (Torino)

### SESSIONE 11 – MALATTIE RARE IN ALLERGO-IMMUNOLOGIA - 2

Moderatori: G. Rolla (Torino); F. W. Rossi (Napoli)

### SESSIONE 12 – MISCELLANEA

Moderatori: P. Parronchi (Firenze), G. Varricchi (Napoli)

---

### WELCOME COCKTAIL

*presso Hotel Royal Continental - Sede Congressuale, Piano Ammezzato*

---

Per il dettaglio delle sessioni qui elencate ed i poster ad esse afferenti si prega di consultare il presente programma da pag. 45 a pag. 59



## VENERDÌ 15 APRILE 2016

08:00 - 09:00	RIUNIONE AREA TEMATICA DI INTERESSE <b>ASMA</b> N. Scichilone (Palermo); M. Bonini (Roma)	SALA BORBONICA
08:00 - 09:00	RIUNIONE AREA TEMATICA DI INTERESSE <b>RINITE/CONGIUNTIVITE</b> M. Gelardi (Bari); F. Gani (Orbassano - TO)	SALA MIRABILIS
08:00 - 09:00	RIUNIONE TASK FORCE <b>REGISTRI IN ALLERGOLOGIA, ASMA E IMMUNOLOGIA CLINICA</b> S. Del Giacco (Cagliari)	SALA PARTENOPE
08:00 - 09:00	RIUNIONE AREA TEMATICA DI INTERESSE <b>MALATTIE RARE IN IMMUNOALLERGOLOGIA</b> G. Rolla (Torino); M. Montagni (Parma)	SALA POSILLIPO
08:00 - 09:00	RIUNIONE AREA TEMATICA DI INTERESSE <b>ANAFILASSI E ALLERGIA A VELENO D'INSETTI</b> P. Bonadonna (Verona); M. Mauro (Como)	SALA VESUVIO

08:45 - 10:00	<b>WAO SESSION: ORTICARIA E ANGIOEDEMA</b> Moderatori: J. Ansotegui (Bilbao - Spain); G. W. Canonica (Genova)	AUDITORIUM
08:45 - 09:30	<b>Orticaria: quando fermarsi nella diagnostica</b> M. Sánchez Borges (Caracas - Venezuela)	
09:30 - 09:45	<b>Angioedema: prevenzione vs. terapia dell'attacco acuto</b> M. Cancian (Padova)	
09:45 - 10:00	<b>Orticaria autoimmune</b> M. Triggiani (Salerno)	
09:00 - 10:00	<b>ALLERGIA A FARMACI: APPROPRIATEZZA IN REAL LIFE</b> Moderatori: A. Cirillo (Caserta); A. Passaleva (Firenze)	SALA MIRABILIS
09:00 - 09:20	<b>Gestione delle reazioni avverse in età avanzata</b> E. Ridolo (Parma)	
09:20 - 09:40	<b>Valutazione della qualità della vita in pazienti con gravi reazioni ai farmaci</b> I. Baiardini (Genova)	
09:40 - 10:00	<b>Sostenibilità dei test per la diagnostica dell'allergia a farmaci</b> F. Gaeta (Roma)	
09:00 - 10:00	<b>SESSIONE CONGIUNTA SIICA - SIAAIC: FOCUS ON IgE 50 ANNI DOPO</b> Moderatori: A. Santoni (Roma); E. Maggi (Firenze)	SALA PARTENOPE
09:00 - 09:20	<b>Il ruolo delle ILC2 nella risposta IgE mediata</b> L. Cosmi (Firenze)	
09:20 - 09:40	<b>Reciproca influenza tra mastocita e microambiente nelle risposte infiammatorie</b> C. Pucillo (Udine)	
09:40 - 10:00	<b>Meccanismi molecolari implicati nell'endocitosi antigene dipendente del recettore ad alta affinità per le IgE</b> R. Paolini (Roma)	

08:30 - 10:00	POST GRADUATE COURSE 1	SALA POSILLIPO
	<b>METODICHE DIAGNOSTICHE IN RINOLOGIA</b> <i>Moderatori: M. Landi (Torino); F. Pezzuto (Salerno)</i>	
08:30 - 08:55	<b>La chirurgia nella diagnostica in rinologia</b> <i>A. Varricchio (Napoli)</i>	
08:55 - 09:20	<b>La diagnostica rinocitologica</b> <i>M. Gelardi (Bari)</i>	
09:20 - 09:45	<b>Update sulla diagnostica rinoallergologica</b> <i>C. Caruso (Roma)</i>	
09:45 - 10:00	<b>Discussione</b>	

Codice Accreditemento ECM: 110-151945

Crediti ECM: 2

Professione: **Medico Chirurgo**

Discipline: **Allergologia ed immunologia clinica, dermatologia e venerologia, pediatria, otorinolaringoiatria, malattie infettive, igiene degli alimenti e della nutrizione, malattie dell'apparato respiratorio, scienze dell'alimentazione e dietetica, medicina interna, reumatologia medicina generale (medico di famiglia); medicina del lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro**

08:30 - 10:00	POST GRADUATE COURSE 2	SALA VESUVIO
	<b>PATOLOGIE CELLULE-MEDIATE IN ALLERGOLOGIA</b> <i>Moderatori: G. Bruno (Roma); V. Di Rienzo (Roma)</i>	
08:30 - 08:50	<b>La dermatite da contatto: inquadramento e clinica</b> <i>C. Patruno (Napoli)</i>	
08:50 - 09:10	<b>Excited skin syndrome nel patch test</b> <i>E. Nettis (Bari)</i>	
09:10 - 09:30	<b>Allergia cellulo-mediata nelle reazioni avverse ai farmaci</b> <i>A. Buonomo (Roma)</i>	
09:30 - 09:50	<b>Allergia sistemica al nichel</b> <i>E. Nucera (Roma)</i>	
09:50 - 10:00	<b>Discussione</b>	

Codice accreditamento: 110-151977

Crediti ECM: 2

Professione: **Medico Chirurgo**

Discipline: **Allergologia ed immunologia clinica, dermatologia e venerologia, pediatria, otorinolaringoiatria, malattie infettive, igiene degli alimenti e della nutrizione, malattie dell'apparato respiratorio, scienze dell'alimentazione e dietetica, medicina interna, reumatologia medicina generale (medico di famiglia); medicina del lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro**

10:00 - 10:30	<b>EVIDENCE-BASED RESEARCH ON IMMUNOTHERAPY IN EUROPE: STATE OF THE ART</b> <i>R. Van Ree (Amsterdam - The Netherlands)</i> <i>Moderatore: G. Passalacqua (Genova)</i>	AUDITORIUM
---------------	--	------------

10:30 - 11:00	<b>PERSONALIZED MEDICINE IN ASTHMA</b> <i>S.T. Holgate (Southampton, UK)</i> <i>Moderatore: G. W. Canonica (Genova)</i>	AUDITORIUM
---------------	---	------------

11:00 - 11:30	<b>PREVALENZA DI ALLERGIA, IGE E CONTROLLO DEI SINTOMI: CONTRO OGNI PREVISIONE, SIMILITUDINI TRA ASMA GRAVE E ORTICARIA CRONICA</b> <i>A. Vultaggio (Firenze)</i> <i>Moderatori: N. Crimi (Catania), E. Nettis (Bari)</i>	AUDITORIUM
---------------	---	------------

11:30 - 12:30	<b>AIT: A REAL WAY FORWARD</b> <i>Moderatore: F. Mereta (Genova)</i>	AUDITORIUM
	<b>INTRODUZIONE</b> <i>a cura di G. W. Canonica (Genova)</i>	
	<b>IL PUNTO DI VISTA DELL'ALLERGOLOGO</b> <i>G. Senna (Verona)</i>	
	<b>IL PUNTO DI VISTA DELLO PNEUMOLOGO</b> <i>P. Paggiaro (Pisa)</i>	
	<b>IL PUNTO DI VISTA DELL' OTORINOLARINGOIATRA</b> <i>A. Macchi (Varese)</i>	

12.30 - 13.30	<b>PRESENTAZIONE PROGETTO SANI - "SANI - SEVERE ASTHMA NETWORK ITALY BY CENTRI DI RIFERIMENTO GINA, SIAAIC, SIP/IRS"</b> <i>F. Blasi (Milano); G. W. Canonica (Genova); P. Paggiaro (Pisa)</i>	SALA MIRABILIS
---------------	---	----------------

\* La presente sessione non rientra all'interno del Programma Scientifico accreditato presso Agenas, non è pertanto parte del Programma E.C.M. - Educazione Continua in Medicina



---

# LUNCH AND POSTER VIEWING

**AREA POSTER - PIANO AMMEZZATO**

12:30 - 13:30

*Poster Viewing delle seguenti sessioni*

**SESSIONE 2  
ALLERGIA ALIMENTARE**

**SESSIONE 4  
ANAFILASSI E ALLERGIA A VELENI DI IMENOTTERI**

**SESSIONE 6  
ASMA, RINITE E CONGIUNTIVITE - 2**

**SESSIONE 8  
MALATTIE AUTOIMMUNI - 1**

**SESSIONE 10  
MALATTIE RARE IN ALLERGO-IMMUNOLOGIA - 1**

**SESSIONE 12  
MISCELLANEA**

---

Per il dettaglio delle sessioni qui elencate ed i poster ad esse afferenti si prega di consultare il presente programma da pag. 45 a pag. 59

14:00 - 15:00	DALL'ASMA AL PAZIENTE ASMATICO	AUDITORIUM
14.00 - 14.05	<b>Introduzione</b> <i>F. Blasi (Milano)</i>	
14.05 - 14:20	<b>La fisiopatologia dell'asma</b> <i>M. Milanese (Pietra Ligure - SV)</i>	
14:20 - 14:35	<b>Le nuove terapie inalatorie</b> <i>C. Lombardi (Brescia)</i>	
14:35 - 14:50	<b>L'aderenza nella terapia inalatoria</b> <i>F. Braido (Genova)</i>	
14:50 - 15:00	<b>La qualità della vita nel paziente asmatico</b> <i>G. W. Canonica (Genova)</i>	

15:00 - 16:00	FOOD ALLERGY	AUDITORIUM
Moderatori: <i>D. Macchia (Firenze); M. Di Gioacchino (Chieti)</i>		
15:00 - 15:20	<b>Interventi nutrizionali per prevenire le malattie allergiche</b> <i>V. Pecora (Roma)</i>	
15:20 - 15:40	<b>Sindrome del colon irritabile e FODMAPS</b> <i>S. Peveri (Piacenza)</i>	
15:40 - 16:00	<b>Attualità in CRD</b> <i>G. Melioli (Genova)</i>	

15:00 - 16:00	IMMUNODEFICIENZE	SALA MIRABILIS
Moderatori: <i>A. Genovese (Napoli); C. Agostini (Padova)</i>		
15:00 - 15:20	<b>Deficit di IgA e malattie allergiche</b> <i>F. Cinetto (Padova)</i>	
15:20 - 15:40	<b>Terapie sottocute</b> <i>G. Spadaro (Napoli)</i>	
15:40 - 16:00	<b>Le nuove immunodeficienze</b> <i>P. Parronchi (Firenze)</i>	

15:00 - 16:00	AIT IMENOTTERI	SALA PARTENOPE
Moderatori: <i>M. Mauro (Como); L. Simioni (Feltre - BL)</i>		
15:00 - 15:20	<b>Imenotteri e ITS: cosa sappiamo?</b> <i>P. Bonadonna (Verona)</i>	
15:20 - 15:40	<b>Le gestione dell'immunoterapia per imenotteri in real life</b> <i>S. Pucci (Civitanova Marche - MC)</i>	
15:40 - 16:00	<b>CRD nella scelta dell'immunoterapia da imenotteri</b> <i>E. Boni (Como)</i>	

15:00 - 16:00	PRESENTAZIONE PROGETTO HACKING HEALTH	SALA POSILLIPO
Moderatori: <i>G. W. Canonica (Genova)</i>		
<b>JUNIOR MEMBERS SIAAIC</b>		
Moderatori: <i>M. Caminati (Verona); F. Fassio (Pistoia); I. Massaro (Firenze); C. Quecchia (Brescia)</i>		

16:00 - 16:30	LE TABLET A BASE DI MIX 5 GRAMINACEE AD UN ANNO DALLA RIMBORSABILITÀ	AUDITORIUM
Moderatori: <i>O. Rossi (Firenze); C. Lombardi (Brescia)</i>		
Moderatore: <i>G. W. Canonica (Genova); M. Alfieri (Genova)</i>		

16:30 - 17:30	ASMA: EPIDEMIOLOGIA, TERAPIA E ADERENZA	AUDITORIUM
Moderatori: <i>G. Senna (Verona) - E. Maggi (Firenze)</i>		
16:30 - 16:50	<b>Epidemiologia dell'asma: prevalenza, controllo e aderenza alla terapia</b> <i>P. Paggiaro (Pisa)</i>	
16:50 - 17:10	<b>Terapia dell'asma: quale strategia?</b> <i>O. Rossi (Firenze)</i>	
17:10 - 17:30	<b>Aderenza alla terapia: strategie per ottimizzare</b> <i>F. Braido (Genova)</i>	

17:30 - 18:00	WAO LECTURE	AUDITORIUM
Aspirin exacerbated cutaneous diseases		
Moderatore: <i>M. Sánchez Borges (Caracas - Venezuela)</i>		
Moderatore: <i>F. Ayala (Napoli)</i>		

18:00 - 19:00	<b>SESSIONE CONGIUNTA SIDAPA - SIAAIC: PECULIARITÀ IN ALLERGOLOGIA DERMATOLOGICA</b> <i>Moderatori: E. Nettis (Bari); P. Romita (Bari)</i>	AUDITORIUM
18:00 - 18:20	<b>Dermatiti orticarioidi</b> <i>F. Ayala (Napoli)</i>	
18:20 - 18:40	<b>Orticaria e omalizumab: a chi, quando, perchè?</b> <i>O. Rossi (Firenze)</i>	
18:40 - 19:00	<b>Gestione del paziente con allergia alle tinture di capelli</b> <i>P. Romita (Bari)</i>	
18:00 - 19:00	<b>AUTOIMMUNITÀ</b> <i>Moderatori: S. Gangemi (Messina); F. Puppo (Genova)</i>	SALA MIRABILIS
18:00 - 18:20	<b>I biologici nell'artrite reumatoide</b> <i>A. de Paulis (Napoli)</i>	
18:20 - 18:40	<b>I biologici nella sclerosi sistemica</b> <i>S. Guiducci (Firenze)</i>	
18:40 - 19:00	<b>I biologici nel lupus eritematoso sistemico</b> <i>S. Sciascia (Torino)</i>	
18:00 - 19:00	<b>MALATTIE RARE IN IMMUNOALLERGOLOGIA</b> <i>Moderatori: G. Rolla (Torino); M. Montagni (Parma)</i>	SALA PARTENOPE
18:00 - 18:20	<b>Mastocitosi</b> <i>R. Parente (Salerno)</i>	
18:20 - 18:40	<b>Malattie autoinfiammatorie</b> <i>D. Firinu (Cagliari)</i>	
18:40 - 19:00	<b>Vernal conjunctivitis: ruolo per i biologici?</b> <i>E. Heffler (Catania)</i>	
19:00 - 20:00	<b>ASSEMBLEA SOCI SIAAIC</b>	AUDITORIUM

## SABATO 16 APRILE 2016

08:00 - 09:00	<i>RIUNIONE AREA TEMATICA DI INTERESSE</i> <b>IMMUNODEFICIENZE PRIMITIVE E SECONDARIE</b> <i>R. Paganelli (Chieti); G. Spadaro (Napoli)</i>	<b>SALA MIRABILIS</b>
08:00 - 09:00	<i>RIUNIONE TASK FORCE</i> <b>EVIDENCE-BASED MEDICINE</b> <i>G. Di Lorenzo (Palermo)</i>	<b>SALA PARTENOPE</b>
08:00 - 09:00	<i>RIUNIONE AREA TEMATICA DI INTERESSE</i> <b>FARMACI BIOLOGICI E OMICS</b> <i>C. Agostini (Padova); F. Chieco Bianchi (Padova)</i>	<b>SALA POSILLIPO</b>
08:00 - 09:00	<i>RIUNIONE AREA TEMATICA DI INTERESSE</i> <b>DIAGNOSTICA ALLERGOIMMUNOLOGICA</b> <i>G. Melioli (Genova); S. Peveri (Piacenza)</i>	<b>SALA VESUVIO</b>
08:00 - 09:00	<i>RIUNIONE TASK FORCE</i> <b>PROGETTI REAL LIFE IN ALLERGOLOGIA, ASMA E IMMUNOLOGIA CLINICA</b> <i>E. Compalati (Genova)</i>	<b>SALA SANTA LUCIA</b>
08:00 - 09:00	<i>RIUNIONE TASK FORCE</i> <b>GARD</b> <i>G. Bruno (Roma)</i>	<b>SALA BORBONICA</b>

08:30 - 10:00	<i>POST GRADUATE COURSE 3</i> <b>DIAGNOSTICA MOLECOLARE ALLERGOLOGICA</b> <i>Moderatori: G. Melioli (Genova); E. Savi (Piacenza)</i>	<b>SALA POSILLIPO</b>
08:30 - 08:55	<b>Component resolved diagnosis per l'allergia alimentare</b> <i>F. Fassio (Pistoia)</i>	
08:55 - 09:20	<b>Component resolved diagnosis per l'allergia ad inalanti</b> <i>D. Villalta (Pordenone)</i>	
09:20 - 09:45	<b>Component resolved diagnosis per l'allergia al veleno di imenotteri</b> <i>M. Piantanida (Milano)</i>	
09:45 - 10:00	<b>Discussione</b>	

Codice Accreditamento ECM: 110-151957

Crediti ECM: 2

Professione: **Medico Chirurgo**

Discipline: **Allergologia ed immunologia clinica, dermatologia e venerologia, pediatria, otorinolaringoiatria, malattie infettive, igiene degli alimenti e della nutrizione, malattie dell'apparato respiratorio, scienze dell'alimentazione e dietetica, medicina interna, reumatologia medicina generale (medico di famiglia); medicina del lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro**

08:30 - 10:00	<i>POST GRADUATE COURSE 4</i> <b>CAPILLAROSCOPIA</b> <i>Moderatori: M.G. Sabbadini (Milano); F. Salsano (Roma)</i>	<b>SALA VESUVIO</b>
08:30 - 08:50	<b>La capillaroscopia in immunoreumatologia</b> <i>F.W. Rossi (Napoli)</i>	
08:50 - 09:10	<b>L'esame capillaroscopico: tecniche di esecuzione</b> <i>S. Guiducci (Firenze)</i>	
09:10 - 09:30	<b>Metodi di scoring in capillaroscopia</b> <i>P. Moscato (Salerno)</i>	
09:30 - 09:50	<b>Esercitazioni pratiche finali a piccoli gruppi per la dimostrazione del corretto uso del capillaroscopio</b>	
09:50 - 10:00	<b>Discussione</b>	

Codice Accreditamento ECM: 110-151951

Crediti ECM: 2

Professione: **Medico Chirurgo**

Discipline: **Allergologia ed immunologia clinica, dermatologia e venerologia, pediatria, otorinolaringoiatria, malattie infettive, igiene degli alimenti e della nutrizione, malattie dell'apparato respiratorio, scienze dell'alimentazione e dietetica, medicina interna, reumatologia medicina generale (medico di famiglia); medicina del lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro**

08:30 - 10:00	POST GRADUATE COURSE 5	SALA SANTA LUCIA
	<b>METODICHE DIAGNOSTICHE SULLE ORTICARIE FISICHE</b> <i>Moderatori: A. Berti (Milano); M. L. Pacor (Verona)</i>	
08:30 - 08:50	<b>Angioedema indotto da vibrazioni, orticaria da contatto e orticaria ritardata da pressione</b> <i>S. Pizzimenti (Torino)</i>	
08:50 - 09:10	<b>Orticaria da caldo e orticaria colinergica</b> <i>A. Cirillo (Caserta)</i>	
09:10 - 09:30	<b>Orticaria da freddo e orticaria acquagenica</b> <i>G. Colombo (Milano)</i>	
09:30 - 09:50	<b>Dermografismo e orticaria solare</b> <i>E. Di Leo (Bari)</i>	
09:50 - 10:00	<b>Discussione</b>	

Codice Accreditamento ECM: 110-152087

Crediti ECM: 2

Professione: **Medico Chirurgo**

Discipline: **Allergologia ed immunologia clinica, dermatologia e venerologia, pediatria, otorinolaringoiatria, malattie infettive, igiene degli alimenti e della nutrizione, malattie dell'apparato respiratorio, scienze dell'alimentazione e dietetica, medicina interna, reumatologia medicina generale (medico di famiglia); medicina del lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro**

09:00 - 10:00	ANAFILASSI E ANGIOEDEMA	AUDITORIUM
	<i>Moderatori: G. Senna (Verona); M. Mauro (Como)</i>	
09:00 - 09:20	<b>Attivazione del sistema di contatto nell'anafilassi e nell'angioedema</b> <i>M. Bova (Napoli)</i>	
09:20 - 09:40	<b>L'anafilassi da AlphaGal</b> <i>V. Pravettoni (Milano)</i>	
09:40 - 10:00	<b>Anafilassi da biologici</b> <i>A. Vultaggio (Firenze)</i>	

09:00 - 10:00	SESSIONE CONGIUNTA SIP/IRS - SIAAIC	SALA MIRABILIS
	<i>Moderatori: C. Bucca (Torino); S. Nardini (Milano)</i>	
09:00 - 09:20	<b>La BPCO vista dall'allergologo</b> <i>C. Lombardi (Brescia)</i>	
09:20 - 09:40	<b>L'asma vista dallo pneumologo</b> <i>S. Centanni (Milano)</i>	
09:40 - 10:00	<b>Zone di confine e gestione condivisa</b> <i>M. Milanese (Pietra Ligure - SV)</i>	

09:00 - 10:00	SESSIONE CONGIUNTA SIBIOC - SIAAIC	SALA PARTENOPE
	<i>Moderatori: A. Massari (Salerno); M. Ciaccio (Palermo)</i>	
09:00 - 09:20	<b>Il test di attivazione dei basofili</b> <i>S. Burastero (Milano)</i>	
09:20 - 09:40	<b>Scienze omiche in allergologia</b> <i>P. Mauri (Milano)</i>	
09:40 - 10:00	<b>La qualità nella diagnostica allergologica in vitro</b> <i>B. Dente (Napoli)</i>	



10:00 - 10:30 **LA TERAPIA SMART: IL CONTROLLO DEI SINTOMI DELL'ASMA NELL' ERA DEI NUOVI DEVICE** AUDITORIUM  
*F. Di Marco (Milano)*  
*Moderatore: G. W. Canonica (Genova)*

10:30 - 11:30 **ALLERGY AND IMMUNOTHERAPY AIT** AUDITORIUM  
*Moderatori: S. Poto (Salerno); A. Rogkakou (Genova)*

10:30 - 10:50 **AIT & precision medicine**  
*G. Passalacqua (Genova)*

10:50 - 11:10 **AIT e asma**  
*M. Caminati (Verona)*

11:10 - 11:30 **SCIT 2016**  
*M. F. Caiaffa (Foggia)*

10:30 - 11:30 **L'APPLICAZIONE DELLA FARMACOGENOMICA** SALA MIRABILIS  
*Moderatori: F. Frati (Milano); S. Vatrella (Salerno)*

10:30 - 10:50 **La fibrosi cistica come modello**  
*F. Blasi (Milano)*

10:50 - 11:10 **Meccanismi di resistenza agli steroidi**  
*N. Scichilone (Palermo)*

11:10 - 11:30 **Meccanismi di resistenza ai beta2**  
*M. Bonini (Roma)*

10:30 - 11:30 **ALLERGY AND SPORT** SALA PARTENOPE  
*Moderatori: G. Capua (Napoli); C. Bucca (Torino)*

10:30 - 10:50 **Anafilassi ed esercizio fisico: update 2016**  
*S. Del Giacco (Cagliari)*

10:50 - 11:10 **Asma da sforzo e problematiche terapeutiche**  
*M. Cottini (Brescia)*

11:10 - 11:30 **Dati su studio con AQUA**  
*I. Baiardini (Genova)*

11:30 - 12:00 **LA RINITE ALLERGICA: DALLA PATOLOGIA AL PAZIENTE, I NEED TERAPEUTICI DA SODDISFARE** AUDITORIUM  
*G. Senna (Verona)*  
*Moderatore: S. Pucci (Civitanova Marche-MC)*

12:00 - 12:30 **INTERASMA MANIFESTO ON SMALL AIRWAYS AND PARTICLES MANAGEMENT IN ASTHMA AND COPD** AUDITORIUM  
*F. Braido (Genova)*  
*Moderatore: N. Scichilone (Palermo)*

12:30 - 13:30 **SESSIONE CONGIUNTA SIAAIC - SIMRI IL FUTURO DEL BAMBINO CON BRONCOSPASMO RICORRENTE** SALA MIRABILIS  
*C. Capristo (Roma)*  
*Moderatore: M. Landi (Torino)*



---

# LUNCH AND POSTER VIEWING

## **AREA POSTER - PIANO 1**

12:30 - 13:30

*Poster Viewing delle seguenti sessioni*

**SESSIONE 1  
ALLERGIA A FARMACI**

**SESSIONE 3  
DERMATO-ALLERGOLOGIA**

**SESSIONE 5  
ASMA, RINITE E CONGIUNTIVITE - 1**

**SESSIONE 7  
IMMUNODEFICIENZE**

**SESSIONE 9  
MALATTIE AUTOIMMUNI - 2**

**SESSIONE 11  
MALATTIE RARE IN ALLERGO-IMMUNOLOGIA - 2**

13:30 - 14:30	<b>CONOSCERE L'ASMA SEVERO PER IDENTIFICARLO</b> <i>Moderatori: F. Blasi (Milano); E. Heffler (Catania)</i>	AUDITORIUM
13:30 - 13:50	<b>Fattori di induzione al remodeling delle vie aeree</b> <i>G. W. Canonica (Genova)</i>	
13:50 - 14:10	<b>Le linee guida ATS/ERS</b> <i>P. Paggiaro (Pisa)</i>	
14:10 - 14:30	<b>Biomarcatori e fenotipizzazione</b> <i>N. Scichilone (Palermo)</i>	
14:30 - 15:30	<b>RINITE ALLERGICA: LA TECNOLOGIA A SUPPORTO DEL MEDICO NELLA PRATICA CLINICA</b> <i>Moderatore: G. W. Canonica (Genova)</i>	AUDITORIUM
14:30 - 15:00	<b>Dalla diagnostica citologica alle nuove strategie terapeutiche</b> <i>M. Gelardi (Bari)</i>	
15:00 - 15:30	<b>Il diario dell'allergia - Allergy diary APP</b> <i>E. Heffler (Catania)</i>	
15:30 - 16:30	<b>SESSIONE CONGIUNTA SIMI-SIAAIC</b> <i>Moderatori: F. Perticone (Catanzaro); F. Cipollone (Chieti)</i>	SALA MIRABILIS
15:30 - 15:50	<b>Nuove terapie nelle arteriopatie critiche degli arti inferiori</b> <i>E. Maggi (Firenze)</i>	
15:50 - 16:10	<b>La celiachia come malattia sistemica</b> <i>G.R. Corazza (Pavia)</i>	
16:10 - 16:30	<b>L'artite reumatoide "early"</b> <i>C.M. Montecucco (Pavia)</i>	
15:30 - 16:30	<b>SESSIONE CONGIUNTA SIAIP - SIAAIC</b> <i>Moderatori: E. Galli (Roma); C. Incorvaia (Milano)</i>	AUDITORIUM
15:30 - 15:50	<b>Il passaggio del paziente: dal bambino all'adulto</b> <i>D. Peroni (Ferrara)</i>	
15:50 - 16:10	<b>Funzione di barriera della cute e suoi difetti nella dermatite atopica</b> <i>P. Comberiati (Verona)</i>	
16:10 - 16:30	<b>La prevenzione primaria nelle malattie allergiche: a che punto siamo</b> <i>R. Bernardini (Empoli)</i>	

15:30 - 16:30	<b>SESSIONE CONGIUNTA AICNA - IAR - SIAAIC</b> <i>Moderatori: M. Gelardi (Bari); M. Landi (Torino)</i>	SALA PARTENOPE
15:30 - 15:50	<b>La poliposi</b> <i>G. Guida (Torino)</i>	
15:50 - 16:10	<b>Rinite locale: lo stato dell'arte</b> <i>C. Caruso (Roma)</i>	
16:10 - 16:30	<b>Ruolo dell'atopia nello sviluppo della rinosinusite</b> <i>M. Schiappoli (Verona)</i>	
16:30 - 17:00	<b>ACAAI LECTURE: PRURITUS</b> <i>L. Fonacier (Mineola, New York - USA)</i> <i>Moderatori: J. Ansotegui (Bilbao - Spain); G. W. Canonica (Genova)</i>	AUDITORIUM
17:00 - 18:00	<b>CHOOSING WISELY: APPROPRIATEZZA DALLA PRIMARY ALLA SECONDARY CARE</b> <i>Moderatori: M.T. Costantino (Mantova); G. Zanierato (Biella)</i>	AUDITORIUM
17:00 - 17:20	<b>L'appropriatezza</b> <i>E. Heffler (Catania)</i>	
17:20 - 17:40	<b>Slow medicine come nuovo approccio comunicativo</b> <i>S. Quadrino (Torino)</i>	
17:40 - 18:00	<b>La medicina difensiva in allergologia</b> <i>C. Incorvaia (Milano)</i>	
17:00 - 18:00	<b>AIT-ALLERGY IMMUNOTHERAPY</b> <i>Moderatori: M. Di Gioacchino (Chieti); G. Scala (Napoli)</i>	SALA MIRABILIS
17:00 - 17:20	<b>Meccanismi nella ITS</b> <i>E. Maggi (Firenze)</i>	
17:20 - 17:40	<b>Proteomics</b> <i>G. Passalacqua (Genova)</i>	
17:40 - 18:00	<b>Allergy immunotherapy in real life</b> <i>G. Senna (Verona)</i>	

17:00 - 18:00 **EOSINOFILIE** SALA PARTENOPE

Moderatori: A. Genovese (Napoli); E. Ridolo (Parma)

17:00 - 17:20 **L'approccio diagnostico all'ipereosinofilia**  
G. Rolla (Torino)

17:20 - 17:40 **Sindrome di Churg Strauss**  
A. Matucci (Firenze)

17:40 - 18:00 **Eosinofili come target di terapia**  
G. Varricchi (Napoli)

18:00 - 19:00 **LE RINITI** AUDITORIUM

Moderatori: M. Bonini (Roma); M. Schiappoli (Verona)

18:00 - 18:20 **Il controllo della rinite**  
F. Gani (Orbassano-TO)

18:20 - 18:40 **L'immunoterapia nella SCUAD**  
A. Rogkakou (Genova)

18:40 - 19:00 **Utilità della diagnostica molecolare per la rinite allergica**  
S. Peveri (Piacenza)

18:00 - 19:00 **LE ARTRITI** SALA MIRABILIS

Moderatori: L. Cosmi (Firenze); G. Spadaro (Napoli)

18:00 - 18:20 **Artrite psoriasica**  
A. Berti (Milano)

18:20 - 18:40 **Spondilite anchilosante**  
F. Liotta (Firenze)

18:40 - 19:00 **Artriti secondarie**  
F.W. Rossi (Napoli)

18:00 - 19:00 **OCCUPATIONAL ALLERGY** SALA PARTENOPE

Moderatori: M. Crivellaro (Padova); M. Di Gioacchino (Chieti)

18:00 - 18:20 **Gestione delle problematiche medico/legali in allergologia professionale**  
R. Testi (Roma)

18:20 - 18:40 **Immunotherapy in occupational allergy**  
G. Pala (Sassari)

18:40 - 19:00 **Allergia occupazionale a veleno di imenotteri**  
I. Folletti (Perugia)

18:00 - 19:00 **ASSEMBLEA JUNIOR MEMBERS** SALA POSILLIPO

## DOMENICA 17 APRILE 2016

08:00 - 09:00	<b>RIUNIONE TASK FORCE TECNICI DI LABORATORIO SIAAIC</b> <i>M. Totaro (Firenze)</i>	<b>SALA BORBONICA</b>
08:00 - 09:00	<b>RIUNIONE AREA TEMATICA DI INTERESSE ALLERGIE PROFESSIONALI</b> <i>M. A. Crivellaro (Padova); G. Pala (Sassari)</i>	<b>SALA MIRABILIS</b>
08:00 - 09:00	<b>RIUNIONE TASK FORCE AGEING E ALLERGOLOGIA, ASMA E IMMUNOLOGIA CLINICA</b> <i>M. T. Ventura (Bari)</i>	<b>SALA PARTENOPE</b>
08:00 - 09:00	<b>RIUNIONE AREA TEMATICA DI INTERESSE MEDICI DI MEDICINA GENERALE, PEDIATRI DI LIBERA SCELTA E ALLERGOIMMUNOLOGIA</b> <i>M. Landi (Torino); A. Caviglia (Saronno-VA)</i>	<b>SALA POSILLIPO</b>
08:00 - 09:00	<b>RIUNIONE AREA TEMATICA DI INTERESSE CONTINUITÀ ASSISTENZIALE QUALITÀ E TERRITORIO</b> <i>M.T. Costantino (Mantova)</i>	<b>SALA VESUVIO</b>
08:00 - 09:00	<b>RIUNIONE TASK FORCE INFERMIERI E ALLERGOLOGIA, ASMA ED IMMUNOLOGIA CLINICA</b> <i>A. Malandra (Chieti)</i>	<b>SALA SANTA LUCIA</b>

09:00 - 10:00	<b>BEST FIVE ORAL COMMUNICATION</b> <i>Moderatori: E. Maggi (Firenze); M. Triggiani (Salerno)</i>	<b>SALA MIRABILIS</b>
09:00 - 13:00	<b>II MEETING NAZIONALE DEGLI INFERMIERI SIAAIC</b> <i>Moderatore: A. Malandra (Chieti)</i>	<b>SALA POSILLIPO</b>
09:00 - 09:15	<b>Introduzione al corso</b> <i>A. Malandra (Chieti)</i>	
09:15 - 09:35	<b>Allergia respiratoria</b> <i>G. W. Canonica (Genova)</i>	
09:35 - 09:55	<b>Principi di fisiopatologia respiratoria (introduzione alle indagini strumentali)</b> <i>M. Milanese (Pietra Ligure - SV)</i>	
09:55 - 10:15	<b>Le prove di funzionalità respiratoria (basale, dopo broncodilatatore e dopo metacolina: principi ed indicazioni)</b> <i>G. Guida (Torino)</i>	
10:15 - 10:35	<b>FeNO (principi, indicazioni e interpretazione)</b> <i>A. Dama (Verona)</i>	
10:35 - 10:55	<b>Ruolo infermieristico nella gestione del paziente asmatico (questionari sulla qualità della vita, utilizzo dei device ed educazione del paziente)</b> <i>P. Prosperi (Pescara)</i>	
10:55 - 11:15	<b>Discussione</b>	
11:15 - 13:00	<b>Gruppi di lavoro: fase di addestramento</b>	

Codice Accreditamento ECM: 110-151927

Crediti ECM: 4

Professioni: Infermiere, assistente sanitario, biologo, chimico, medico chirurgo, tecnico sanitario di laboratorio biomedico

Discipline per Medico Chirurgo: Allergologia ed immunologia clinica, dermatologia e venerologia, pediatria, otorinolaringoiatria, malattie infettive, igiene degli alimenti e della nutrizione, malattie dell'apparato respiratorio, scienze dell'alimentazione e dietetica, medicina interna, reumatologia, medicina generale (medico di famiglia); medicina del lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro

09:00 - 13:00	<b>AGGIORNAMENTO SULLE TECNICHE DIAGNOSTICHE DI LABORATORIO NELLE MIOSITI E REAZIONI AVVERSE A FARMACI BIOLOGICI</b>	SALA VESUVIO
<b>SESSIONE I</b> <b>IL LABORATORIO DI IMMUNOALLERGOLOGIA NELLE MALATTIE INTERNISTICHE</b> <i>Moderatori: F. Almerigogna (Firenze); L. Scarcella (Piacenza)</i>		
09:00 - 09:30	<b>Il Laboratorio di autoimmunità nelle interstiziopatie polmonari</b> <i>P. Parronchi (Firenze)</i>	
09:30 - 10:00	<b>Miositi autoimmuni: nuove possibilità nella diagnostica di laboratorio e il ruolo delle statine</b> <i>D. Cammelli (Firenze)</i>	
10:00 - 10:30	<b>Il dosaggio della triptasi in allergologia</b> <i>R. Parente (Salerno)</i>	
10:30 - 11:00	Coffee break	
<b>SESSIONE II</b> <b>FARMACI BIOLOGICI: NOVITÀ IN IMMUNOALLERGOLOGIA</b> <i>Moderatori: E. Savi (Piacenza), C. Lombardo (Alessandria)</i>		
11:00 - 11:30	<b>Introduzione ai farmaci biologici</b> <i>A. Lobasso (Napoli)</i>	
11:30 - 12:00	<b>Azioni e reazioni ai farmaci biologici</b> <i>A. Vultaggio (Firenze); A. Matucci (Firenze)</i>	
12:00 - 12:30	<b>Il ruolo del laboratorio</b> <i>F. Nencini (Firenze)</i>	
12:30 - 12:50	<b>Discussione</b>	
12:50 - 13:00	<b>Compilazione del questionario di apprendimento</b>	

Codice Accreditamento ECM: 110-151934

Crediti ECM: 4

Professioni: Infermiere, assistente sanitario, biologo, chimico, medico chirurgo, tecnico sanitario di laboratorio biomedico

Discipline per Medico Chirurgo: Allergologia ed immunologia clinica, dermatologia e venerologia, pediatria, otorinolaringoiatria, malattie infettive, igiene degli alimenti e della nutrizione, malattie dell'apparato respiratorio, scienze dell'alimentazione e dietetica, medicina interna, reumatologia, medicina generale (medico di famiglia); medicina del lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro

10:00 - 11:00	<b>SESSIONE CONGIUNTA AIA - SIAAIC ALLERGIE E I CAMBIAMENTI CLIMATICI E AMBIENTALI</b> <i>Presidente: G. W. Canonica (Genova)</i> <i>Moderatori: C. Scaletti (Firenze); M. T. Ventura (Bari)</i>	SALA MIRABILIS
10:00 - 10:20	<b>Ambiente e diritti umani</b> <i>V. Esposito (Napoli)</i>	
10:20 - 10:40	<b>L' impatto dei cambiamenti climatici e ambientali sui meccanismi epigenetici del paziente allergico</b> <i>V. Patella (Salerno)</i>	
10:40 - 10:50	<b>L' informazione meteo-pollinica al paziente: il valore aggiunto nella pratica clinica allergologica</b> <i>M. Caminati (Verona)</i>	
10:50 - 11:00	<b>Il monitoraggio aerobiologico e i cambiamenti climatici, l'esperienza della città di Roma</b> <i>A. Travaglini (Roma)</i>	
10:00 - 11:00	<b>DESENSIBILIZZAZIONE A FARMACI ED ALIMENTI</b> <i>Moderatori: C. Lombardo (Alessandria); A. Romano (Roma)</i>	SALA PARTENOPE
10:00 - 10:20	<b>Desensibilizzazione ad allergene alimentare</b> <i>A. Fiocchi (Roma)</i>	
10:20 - 10:40	<b>Desensibilizzazione a farmaci</b> <i>M.T. Costantino (Mantova)</i>	
10:40 - 11:00	<b>Desensibilizzazione a biologici</b> <i>D. Caimmi (Montpellier - France)</i>	
11:00 - 12:00	<b>ALLERGY AND PREGNANCY</b> <i>Moderatore: A. Ciccarelli (Salerno); L. Simioni (Feltre - BL)</i>	SALA MIRABILIS
11:00 - 11:20	<b>Immunologia e gravidanza</b> <i>M. Piccini (Firenze)</i>	
11:20 - 11:40	<b>La prevenzione dell'allergopatia in gravidanza</b> <i>A. Fiocchi (Roma)</i>	
11:40 - 12:00	<b>Orticaria e angioedema</b> <i>I. Massaro (Firenze)</i>	

# XXIX CONGRESSO NAZIONALE SIAAIC 2016

Società Italiana di Allergologia, Asma ed Immunologia Clinica

ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY TOWARDS  
PERSONALIZED AND SUSTAINABLE MEDICINE

DOMENICA 17 APRILE

		SALA PARTENOPE
11:00 - 12:00	<b>REAL LIFE PATIENTS</b> <i>Presidente: M. Alfieri (Firenze)</i> <i>Moderatori: A. Caviglia (Saronno - VA); E. Compalati (Genova)</i>	
11:00 - 11:20	<b>Real life patients</b> <i>F. Braido (Genova)</i>	
11:20 - 11:40	<b>Allergopatie respiratorie e ITS in età geriatrica</b> <i>M. Milanese (Pietra Ligure - SV)</i>	
11:40 - 12:00	<b>Adrenalina in real life</b> <i>M. Montagni (Parma)</i>	



## PATIENTS' VILLAGE ACTIVITIES

Visita l'area **"Patients' Village"** (sede congressuale – piano ammezzato) per confrontarti e discutere con le Associazioni di Pazienti che contribuiscono alla realizzazione del XXIX Congresso Nazionale SIAAIC.

Ti ricordiamo inoltre che nei seguenti giorni e orari si svolgeranno le sessioni "L'Esperto Risponde". Le Associazioni potranno agli Opinion Leaders SIAAIC domande e quesiti sulle tematiche di loro interesse. Le sessioni saranno trasmesse in diretta LIVE Streaming sul sito web SIAAIC, sull'APP MY SIAAIC e su Social Network. I pazienti potranno porre domande a cui SIAAIC darà riscontro in diretta LIVE.

### VENERDÌ 15 APRILE

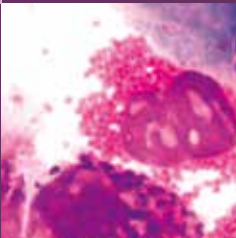
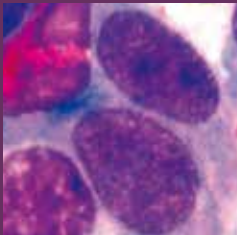
- 11.00 - 12.00 L'esperto Risponde su "Angioedema Ereditario" con il contributo di A.A.E.E.
- 14.00 - 15.00 L'Esperto risponde su "La somministrazione dei farmaci a scuola" in collaborazione con B.A.M. e Federasma e Allergie Onlus

### SABATO 16 APRILE

- 10.00 - 11.00 L'Esperto risponde su: "Immunoterapia specifica" in collaborazione con Federasma e Allergie Onlus
- 11.30 - 12.30 L'Esperto risponde su: "Mastocitosi" in collaborazione con A.S.I.M.A.S.
- 16.00 - 17.00 L'Esperto risponde su: "Sindrome di Sjogren" in collaborazione con A.N.I.Ma.S.S. Onlus

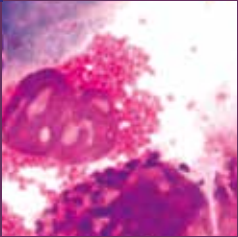
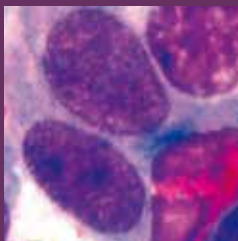
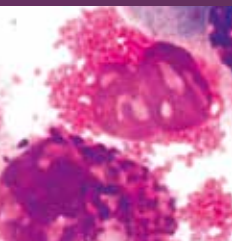
PROGRAMMA SCIENTIFICO





# SESSIONI POSTER

Si segnala che il nominativo riportato con sottolineatura coincide con il presenter del poster.  
Per poter individuare rapidamente il proprio poster invitiamo a consultare l'indice a pag. 75,  
individuando la pagina corrispondente al proprio nominativo



## SESSIONE 1 - ALLERGIA A FARMACI

Moderatori: **P. Bonadonna (Verona); L. Bommarito (Torino)**

### P 01.01

#### A RETROSPECTIVE ANALYSIS OF ADVERSE DRUG REACTION TO STATINS

Marco Casciaro<sup>1</sup>; Paola Lucia Minciullo<sup>1</sup>; Stefania Isola<sup>1</sup>; Marta Liotta<sup>1</sup>; Marco Gambino<sup>1</sup>; Sebastiano Gangemi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>School and Operative Unit of Allergy and Clinical Immunology, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico 'G. Martino, Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Messina, Messina, Italy

### P 01.02

#### ROLE OF SKIN TESTS IN THE DIAGNOSIS OF HYPERSENSITIVITY REACTIONS TO TAXANES. RESULTS OF A MULTICENTER STUDY

Maria Teresa Costantino<sup>1</sup>; Maurizio Cantore<sup>2</sup>; Chiara Roncallo<sup>1</sup>; Patrizia Bonadonna<sup>3</sup>; Gabriele Cortellini<sup>4</sup>; Mauro Pagani<sup>5</sup>

<sup>1</sup>Centro DH ed Allergologia, ASST di Mantova, Mantova, Italy;

<sup>2</sup>S.C. Oncologia, ASST di Mantova, Mantova, Italy;

<sup>3</sup>Servizio di Allergologia, Az. Ospedaliero-Universitaria di Verona, Verona, Italy;

<sup>4</sup>Allergologia, Azienda Ospedaliera di Rimini, Rimini, Italy;

<sup>5</sup>S.C. di Medicina Generale, P.O. di Pieve di Coriano, ASST di Mantova, Pieve di Coriano, Italy

### P 01.03

#### ANGIOEDEMA: UN REBUS NEL PAZIENTE ONCOLOGICO

Sandra Iannacone<sup>1</sup>; Francesca Rizzo<sup>1</sup>; Francesco Cinetto<sup>1</sup>; Mauro Cancian<sup>2</sup>; Federica Lessi<sup>1</sup>; Carlo Agostini<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Immunologia Clinica, dipartimento di Medicina-DIMED, Università degli studi di Padova, Padova, Italy;

<sup>2</sup>Clinica medica I, dipartimento di Medicina-DIMED, Università degli Studi di Padova, Padova, Italy

### P 01.04

#### REAZIONI AVVERSE GRAVI DA ANTICONVULSIVANTI

Laura Losappio<sup>1</sup>; Jan Schroeder<sup>1</sup>; Corrado Mirone<sup>1</sup>; Fabrizio De Luca<sup>1</sup>; Donatella Preziosi<sup>1</sup>; Gianluigi Micarelli<sup>1</sup>; Gloria Aversano<sup>1</sup>; Elide Anna Pastorello<sup>1</sup>

<sup>1</sup>SC Allergologia e Immunologia, AO Niguarda Ca' Granda (Milano - Italy)

### P 01.05

#### ANGIOEDEMA LINGUALE DOPO TRATTAMENTO CON ALTEPLASE

Lucilla Pascolini<sup>1</sup>; Alessandro Buonomo<sup>1</sup>; G. Frisullo<sup>2</sup>; E. Nucera<sup>3</sup>; D. Schiavino<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Servizio di Allergologia, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli Roma

<sup>2</sup>UOC Neurologia-Stroke Unit Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli Roma

<sup>3</sup>Servizio di Allergologia Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli Roma

### P 01.06

#### THE ROLE OF SKIN TESTS IN THE PREVENTION, DIAGNOSIS AND FOLLOW-UP OF HYPERSENSITIVITY REACTIONS TO PLATINUM DRUGS

Ilaria Puxeddu<sup>1</sup>; Isabella Del Corso<sup>1</sup>; Valeria Rocchi<sup>1</sup>; Maria Pia Dolcher<sup>1</sup>; Migliorini Paola<sup>1</sup>

<sup>1</sup>U.O. Immuno-Allergologia, Università di Pisa, Pisa, Italy

### P 01.07

#### DESENSIBILIZZAZIONE AD ANTIBIOTICI LATTAMICI IN PAZIENTE CON FIBROSI CISTICA

Anna Giulia Ricci<sup>1</sup>; Eleonora Nucera<sup>1</sup>; Michele Centrone<sup>1</sup>; Angela Rizzi<sup>1</sup>; Arianna Aruanno<sup>1</sup>; Lucilla Pascolini<sup>1</sup>; Alessia Di Rienzo<sup>1</sup>; Simona Mezzacappa<sup>1</sup>; Valentina Carusi<sup>1</sup>; Raffaella Chini<sup>1</sup>; Alessandro Buonomo<sup>1</sup>; Domenico Schiavino<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Servizio di Allergologia Policlinico Gemelli, Roma, Italy

### P 01.08

#### SONO I LINFOCITI T APTENE-SPECIFICI A GIOCARE UN RUOLO NELLE FEBBRI DA FARMACO?

Francesca Mori<sup>1</sup>; Lucia Fili<sup>2</sup>; Susanna Bormioli<sup>3</sup>; Gianfranco Vitiello<sup>3</sup>; Laura Dies<sup>3</sup>; Benedetta Biagioni<sup>3</sup>; Elio Novembre<sup>1</sup>; Enrico Maggi<sup>2</sup>; Paola Parronchi<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Allergy Unit, Department of Pediatric, Anna Meyer Children's University Hospital, Florence, Italy;

<sup>2</sup>Unit of Internal Medicine, University of Florence, Department of Experimental and Clinical Medicine, Florence, Italy;

<sup>3</sup>Department of Experimental and Clinical Medicine, University of Florence, Florence, Italy

**P 01.09**

**ALLERGIA SELETTIVA ALL'ACIDO CLAVULANICO**

Michela Maggioletti<sup>1</sup>; Francesco Gaeta<sup>1</sup>; Rocco Luigi Valluzzi<sup>1,2</sup>; Cristiano Caruso<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Unità di Allergologia, C.I. Columbus, Roma, Italy;

<sup>2</sup>Unità di Allergologia, Ospedale Bambino Gesù, Roma, Italy

**P 01.10**

**IPERSENSIBILITÀ AGLI ANTIBIOTICI IN PAZIENTI AFFETTI DA FIBROSI CISTICA.**

Claudia Bussolino<sup>1</sup>; Stefano Pizzimenti<sup>1</sup>; Barbara Messori<sup>2</sup>; Federica Gani<sup>3</sup>; Franco Nebiolo<sup>1</sup>; Beatrice

Bacco<sup>1</sup>; Cristina Bena<sup>2</sup>; Cinzia Ferrero<sup>2</sup>; Alberto Raie<sup>1</sup>; Giovanni Rolla<sup>1</sup>

<sup>1</sup>S.S.D.U. Allergologia ed Immunologia Clinica - A.O. Maurizioano "Umberto I", Torino, Italy;

<sup>2</sup>Clinica Malattie Apparato Respiratorio UOA S.Luigi - Centro Regionale Fibrosi Cistica Adulti, Torino, Italy;

<sup>3</sup>Clinica Malattie Apparato Respiratorio UOA S.Luigi - Servizio di Allergologia, Torino, Italy

**SESSIONE 2 – ALLERGIA ALIMENTARE**

**Moderatori: V. Pravettoni (Milano); M. Caminati (Verona)**

**P 02.01**

**LA GESTIONE DELL'ALLERGIA AL GRANO IN ITALIA: DATI PRELIMINARI DALLA SURVEY PROMOSSA DALL'ATI "REAZIONI AD ALIMENTI" DELLA SIAAC.**

Corrado Campochiario<sup>1</sup>; Marco Caminati<sup>2</sup>; Mona-Rita Yacoub<sup>1</sup>; Valerio Pravettoni<sup>3</sup>; Donatella Macchia<sup>4</sup>

<sup>1</sup>IRCCS San Raffaele, Unità di Medicina Interna ad indirizzo Immunologico, Milano, Italy;

<sup>2</sup>Unità di Allergologia, Ospedale Generale di Verona, Verona, Italy;

<sup>3</sup>Unità di Allergologia e Immunologia Clinica, IRCCS Ca'Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, Italy;

<sup>4</sup>SS Allergologia e Immunologia Clinica, Ospedale San Giovanni di Dio, Firenze, Italy

**P 02.02**

**ALLERGIA ALIMENTARE AD UNA SOLA SPECIE (AESTIVALIS) DI FUNGHI DI GENERE BOLETUS**

Silvia Fichera<sup>1</sup>; Maria Eva Sberna<sup>1</sup>; Rossella Intravaia<sup>1</sup>; Morena Porto<sup>1</sup>; Enrico Heffler<sup>1</sup>; Nunzio Crimi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Pneumologia Riabilitativa e Allergologia - AOU "Policlinico - Vittorio Emanuele" - Università degli Studi di Catania, Catania, Italy

**P 02.03**

**"EGG-EGG SYNDROME": UN CASO PARTICOLARE DI SVILUPPO DI ALLERGIA ALIMENTARE ALL'UOVO IN SEGUITO AD ESPOSIZIONE PROFESSIONALE PER VIA INALATORIA**

Irene Martignago<sup>1</sup>; Laura Bonzano<sup>1</sup>; Valerie Melli<sup>1</sup>; Irene Pellicelli<sup>1</sup>; Erminia Ridolo<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Università degli Studi di Parma, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Parma, Italy

**P 02.04**

**IL PROFILO DI SICUREZZA DELL'IMMUNOTERAPIA ORALE PER LATTE ED UOVO: ESPERIENZA DI 10 ANNI NEGLI STUDI CONTROLLATI**

Giovanni Pajno<sup>1</sup>; Lucia Caminiti<sup>1</sup>; Fernanda Chiera<sup>1</sup>; Giuseppe Crisafulli<sup>1</sup>; Giuseppina Salzano<sup>1</sup>; Stefania Arasi<sup>1</sup>; Giovanni Passalacqua<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Pediatric Allergy Unit, University of Messina, Messina, Italy;

<sup>2</sup>Allergy and Respiratory Diseases, IRCCS San Martino-IST-University of Genoa, Genoa, Italy

**P 02.05**

**TEST DI PROVOCAZIONE ORALE PER ALIMENTI: CONFRONTO FRA METODICHE**

Irene Pellicelli<sup>1</sup>; Erminia Ridolo<sup>1</sup>; Irene Martignano<sup>1</sup>; Laura Bonzano<sup>1</sup>; Valerie Melli<sup>1</sup>; Carlo Caffarelli<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Dipartimento di Scienze Cliniche Sperimentali Università degli studi di Parma, Parma, Italy

**P 02.06**

**PREVALENZA DELLA SENSIBILIZZAZIONE E DELL'ALLERGIA ALL'ANISAKIS SIMPLEX IN SICILIA**

Maria Eva Sberna<sup>1</sup>; Enrico Heffler<sup>1</sup>; Stefania Sicili<sup>1</sup>; Rossella Intravaia<sup>1</sup>; Morena Porto<sup>1</sup>; Giuliana

Nicolosi<sup>1</sup>; Maria Teresa Liuzzo<sup>1</sup>; Giuseppe Picardi<sup>1</sup>; Silvia Fichera<sup>1</sup>; Nunzio Crimi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Pneumologia Riabilitativa e Allergologia - AOU "Policlinico - Vittorio Emanuele" - Università degli Studi di Catania, Catania, Italy

**P 02.07**

**"DOCTOR GOOGLE"**

SAVERIO STRANGES<sup>1</sup>

<sup>1</sup>ASL BRESCIA, BRESCIA, Italy

**P 02.08**

**IPOGLICEMIE REATTIVE COME POSSIBILE CAUSA DI REAZIONI AVVERSE CORRELATE ALL'INGESTIONE DI GRANO**

Mona-Rita Yacoub<sup>1,2</sup>; Andrea Laurenzi<sup>3</sup>; Corrado Campochiario<sup>2</sup>; Giselda Colombo<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Centro di Allergologia - IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano, Italy;

<sup>2</sup>Università Vita-Salute San Raffaele, Milano, Italy;

<sup>3</sup>Centro di Diabetologia - Medicina Generale Indirizzo Diabetologico ed Endocrino-Metabolico - IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano, Italy

**P 02.09**

**STUDIO SULL'EFFICACIA DI OMALIZUMAB NEL TRATTAMENTO DELL'ALLERGIA ALIMENTARE**

Caiaffa MF<sup>1</sup>, Taurino M<sup>1</sup>, d'Elia L<sup>1</sup>, Minenna E<sup>1</sup>, Bellotti A<sup>1</sup>, Curcetti M<sup>1</sup>, Rucco AS<sup>2</sup>, Kourtis G, <sup>2</sup> Di Bona D, <sup>2</sup> Macchia L<sup>2</sup>.

<sup>1</sup>Cattedra e Scuola di Specializzazione di Allergologia ed Immunologia Clinica, Università di Foggia

<sup>2</sup>Cattedra e Scuola di Specializzazione di Allergologia ed Immunologia Clinica, Università di Bari

**P 02.10**

**UNO STRANO CASO DI SENSIBILIZZAZIONE ALLERGICA AL COCCO: IL RUOLO CENTRALE DELL'ANAMNESI E DEI TEST CUTANEI NELLA PRATICA CLINICA AI TEMPI DELL'ALLERGIA MOLECOLARE**

F. Ciccirelli, T. De Pasquale, S. D'Alò, I. Illuminati, F. Frontini, S. Pucci

**SESSIONE 3 – DERMATO-ALLERGOLOGIA**

**Moderatori: L. Macchia (Bari); E. Boni (Como);**

**P 03.01**

**INSOLITO CASO DI MANIFESTAZIONE ORTICARIOIDE IN GRAVIDANZA**

Laura Bonzano<sup>1</sup>; Valerie Melli<sup>1</sup>; Irene Martignago<sup>1</sup>; Irene Pellicelli<sup>1</sup>; Erminia Ridolo<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali, Università degli Studi di Parma, Parma, Italy

**P 03.02**

**ORTICARIA CRONICA RESISTENTE AD ANTISTAMINICI: PARAMETRI PREDITTIVI E RESPONSABILITÀ A TERAPIE DI II E III LINEA**

Giulia De Feo<sup>1</sup>; Roberta Parente<sup>1</sup>; Chiara Cardamone<sup>1</sup>; Cristina Mascolo<sup>1</sup>; Andrea Bezzecheri<sup>1</sup>; Massimo Triggiani<sup>1</sup>

<sup>1</sup>U.O. Immunologia Clinica e Allergologia, Dipartimento di Medicina Interna, Università degli Studi di Salerno, Salerno, Italy

**P 03.03**

**EFFICACIA E SICUREZZA DI OMALIZUMAB NEL TRATTAMENTO DELLA CSU: VALUTAZIONE SU UN CAMPIONE DI 18 PAZIENTI**

Alessia Gatta<sup>1</sup>; Loredana Della Valle<sup>1</sup>; Anila Farinelli<sup>1</sup>; Alice Malandra<sup>1</sup>; Cinzia Pini<sup>1</sup>; Enrico Cavallucci<sup>1</sup>; Roberto Paganelli<sup>1</sup>; Francesco Cipollone<sup>1</sup>; Mario Di Gioacchino<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Scuola di Specializzazione In Allergologia ed Immunologia Clinica, Università G. d'Annunzio, Chieti, Italy

**P 03.04**

**INIZIALI OSSERVAZIONI SULL'USO DELL'OMALIZUMAB NELL'ORTICARIA CRONICA**

Veronica Giorgis<sup>1</sup>; Claudia Bussolino<sup>1</sup>; Monica Fornero<sup>1</sup>; Alberto Raie<sup>1</sup>; Franco Nebiolo<sup>1</sup>; Stefano Pizzimenti<sup>2</sup>; Giovanni Rolla<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Allergologia e Immunologia Clinica, Ospedale Umberto I, Torino, Italy;

<sup>2</sup>Ambulatorio Allergologia, Ospedale E. Agnelli, Pinerolo-ASL TO 3, Italy

**P 03.05**

**OMALIZUMAB IN ORTICARIA: LA NOSTRA ESPERIENZA**

Carolina Orsi Battaglini<sup>1</sup>; Anna Radice<sup>1</sup>; Andrea Ferraro<sup>1</sup>; Alessandra Vultaggio<sup>2</sup>; Andrea Matucci<sup>2</sup>; Enrico Maggi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Università degli Studi di Firenze, Firenze, Italy;

<sup>2</sup>SOD Immunoallergologia, Firenze, Italy

**P 03.06**

**OMALIZUMAB: 'A KIND OF MAGIC' NELL'ORTICARIA CRONICA?**

Anna Radice<sup>1</sup>; Paola Parronchi<sup>1</sup>; Oliviero Rossi<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Dept. Of Experimental and Clinical Medicine, Unit of Internal Medicine, University of Florence, Firenze,

Italy;

<sup>2</sup>Immunoallergology Unit, Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze, Italy

#### P 03.07

##### **OLTRE LA SEMPLICE ORTICARIA: UN CASO DI NON FACILE INTERPRETAZIONE**

Francesca Rizzo<sup>1</sup>; Sandra Iannacone<sup>1</sup>; Francesco Cinetto<sup>1</sup>; Mauro Cancian<sup>2</sup>; Carlo Agostini<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Immunologia Clinica, Dipartimento di Medicina -DIMED, Università degli studi di Padova, Padova, Italy;

<sup>2</sup>Clinica Medica I, Dipartimento di Medicina -DIMED, Università degli studi di Padova, Padova, Italy

#### P 03.08

##### **MIASI UMANA DA HYPODERMA LINEATUM: PRIMO CASO IN ITALIA**

Arnoldo Vargiu<sup>1</sup>; Laura Tilocca<sup>2</sup>; Paola Rappelli<sup>3</sup>; Antonio Varcasia<sup>3</sup>; Antonio Scala<sup>3</sup>

<sup>1</sup>(1) Azienda Sanitaria Locale ASL 1, Sassari, Italy, Sassari, Italy;

<sup>2</sup>(2) Libero Professionista, Sassari, Italy;

<sup>3</sup>(3) Università degli Studi di Sassari, Sassari, Italy, Sassari, Italy

#### P 03.09

##### **IPERSENSIBILITÀ AL NICHEL: NON SOLAMENTE UN PROBLEMA CUTANEO STUDIO SU UNA CASISTICA SELEZIONATA**

Mihaela Iulia Cojan<sup>1</sup>; Federico Sinibaldi<sup>1</sup>; Oliviero Rossi<sup>1</sup>; Fabio Almerigogna<sup>1</sup>

<sup>1</sup>SOD Immunoallergologia, Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi, Firenze, Italy

#### P 03.10

##### **ASSURE-CSU PRELIMINARY ITALIAN RESULTS: THE CLINICAL CHARACTERISTICS OF PATIENTS WITH CSU/CIU REFRACTORY TO H1-ANTIHISTAMINES**

Canonica Giorgio Walter<sup>1</sup>; Rigoni Laura<sup>2</sup>; De Pità Ornella<sup>3</sup>; Flori Laura<sup>4</sup>

<sup>1</sup>DIMI, University of Genoa, IRCCS AOU San Martino, Genova, Italy;

<sup>2</sup>Medical Department, Novartis Farma Spa, Origgio (VA), Italy;

<sup>3</sup>Istituto Dermatopatico Immacolata, IRCCS, Roma, Italy;

<sup>4</sup>UOC Dermatologia, Azienda Ospedaliera Universitaria, Siena, Italy

#### P. 3.11

##### **OMALIZUMAB NELLA TERAPIA A LUNGO TERMINE DELL'ORTICARIA CRONICA SPONTANEA SEVERA REFRATTARIA. EFFETTI DELLA DISCONTINUAZIONE.**

Pasculli C, Frisenda FM, Fiorino I, Nico A, Albanesi M, Loconte F, Rucco AS, Vacca M, Nettis E, Di Bona D, Caiaffa MF,\* Macchia L.

Cattedra e Scuola di Specializzazione di Allergologia ed Immunologia Clinica, Università di Bari

\* Cattedra e Scuola di Specializzazione di Allergologia ed Immunologia Clinica, Università di Foggia

## SESSIONE 4 – ANAFILASSI E ALLERGIA A VELENI DI IMENOTTERI

Moderatori: G. S. Del Giacco (Cagliari); T. De Pasquale (Civitanova Marche)

#### P 04.01

##### **Un caso di anafilassi catameniale da reazione autoimmune al progesterone**

Giuliana Nicolosi<sup>1</sup>; Enrico Heffler<sup>1</sup>; Silvia Fichera<sup>1</sup>; Maria Teresa Liuzzo<sup>1</sup>; Maria Eva Sberna<sup>1</sup>; Nunzio Crimi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Pneumologia Riabilitativa e Allergologia - AOU "Policlinico - Vittorio Emanuele" - Università degli Studi di Catania, Catania, Italy

#### P 04.02

##### **DIAGNOSTICA MOLECOLARE E ANAFILASSI DA PUNTURA DI IMENOTTERI**

Vincenzo Patella<sup>1,2</sup>; Roberta Pio<sup>1</sup>; Giovanni Florio<sup>1,2</sup>; Claudio Paraggio<sup>3</sup>; Agostino Rubano<sup>1,2</sup>; Bruno Talento<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Centro Aziendale per la Cura Delle Malattie Allergiche e Immunologiche Gravi, Ospedale di Battipaglia "Santa Maria della Speranza", ASL SALERNO, Battipaglia, Italy;

<sup>2</sup>Scuola di Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica, Università di Napoli Federico II, Napoli, Italy;

<sup>3</sup>Dipartimento di Laboratorio Analisi Cliniche ASL SALERNO, Battipaglia, Italy

#### P 04.03

##### **ANALISI IMMUNOLOGICA E PROTEOMICA DEL VELENO DI APE NATURALE E DI PREPARATI PER IMMUNOTERAPIA SPECIFICA.**

Anna Maria Riccio<sup>1</sup>; Laura De Ferrari<sup>1</sup>; Rossana Rossi<sup>2</sup>; Pierluigi Mauri<sup>2</sup>; Anthi Rogkakou<sup>1</sup>; Patrizia Bonadonna<sup>3</sup>; Arantza Vega<sup>4</sup>; Mariana Castells<sup>5</sup>; Donatella Bignardi<sup>6</sup>; Carla Lombardo<sup>3</sup>; Loris Galli<sup>7</sup>; Mirko Benvenuti<sup>8</sup>; Valerio Pravettoni<sup>8</sup>; Giorgio Walter Canonica<sup>1</sup>; Giovanni Passalacqua<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Allergy and Respiratory Diseases, University of Genoa, Genoa, Italy;

<sup>2</sup>Institute for Biomedical Technologies, Segrate, Milan, Italy;

<sup>3</sup>Allergy Unit, University Hospital of Verona, Verona, Italy;

<sup>4</sup>Hospital de Guadalajara, Guadalajara, Spain;

<sup>5</sup>Brigham and Women's Hospital, Boston, MA, USA;

<sup>6</sup>Allergy Unit IRCCS San Martino-IST-University of Genoa, Genoa, Italy;

<sup>7</sup>Entomology DISTAV University of Genoa, Genoa, Italy;

<sup>8</sup>Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico Milan, Milan, Italy

#### P 04.04

##### **EFFICACY AND SAFETY OF 100 MCG OF PURIFIED HYMENOPTERA VENOM GIVEN EVERY EIGHT OR MORE WEEKS IN PATIENTS ALLERGIC TO HYMENOPTERA VENOM AFFECTED BY MASTOCITOSIS.**

Pietro Tartaro<sup>1</sup>; Livio Simioni<sup>1</sup>

<sup>1</sup>UOSD Allergologia. Dipartimento di Area Medica per Intensità di Cure. Ospedale Civile "Santa Maria del Prato". ULSS 2, Feltre (BL), Italy

#### P 04.05

##### **ANAFILASSI PERIOPERATORIA: LA NOSTRA ESPERIENZA**

Claudia Bussolino<sup>1</sup>; Monica Fornero<sup>1</sup>; Veronica Giorgis<sup>1</sup>; Alberto Raie<sup>1</sup>; Stefano Pizzimenti<sup>2</sup>; Franco Nebiolo<sup>1</sup>; Giovanni Rolla<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Allergologia e Immunologia Clinica, Ospedale Umberto I, Torino, Italy;

<sup>2</sup>Ambulatorio Allergologia, Ospedale E. Agnelli, Pinerolo-ASL TO 3, Italy

#### P 04.06

##### **A DIFFICULT MANAGEMENT OF A PATIENT WITH PR10 RELATED ANAPHYLAXIS**

Arianna Aruanno<sup>1</sup>; Eleonora Nucera<sup>1</sup>; Alessandro Buonomo<sup>1</sup>; Simona Mezzacappa<sup>1</sup>; Angela Rizzi<sup>1</sup>; Domenico Schiavino<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Servizio di Allergologia, Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli - Roma

#### P 04.07

##### **ANAFILASSI: APPROPRIATEZZA DIAGNOSTICA DEL "PERCORSO ANAFILASSI" INTERDIPARTIMENTALE PRESSO L'AZIENDA-OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI PARMA**

Valerie Melli<sup>1</sup>; Irene Martignago<sup>1</sup>; Laura Bonzano<sup>1</sup>; Irene Pellicelli<sup>1</sup>; Erminia Ridolo<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Parma, Italy

## SESSIONE 5 – ASMA, RINITE E CONGIUNTIVITE - 1

Moderatori: G. Liccardi (Napoli); F. Gani (Orbassano -TO)

#### P 05.01

##### **M'ASMA O NON M'ASMA?**

Diego Bagnasco<sup>1</sup>; Matteo Ferrando<sup>1</sup>; Giovanni Passalacqua<sup>1</sup>; Giorgio Walter Canonica<sup>1</sup>; Anthi Rogkakou<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Clinica di Malattie dell'Apparato Respiratorio e Allergologia, IRCCS Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - IST Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro, GENOVA, Italy

#### P 05.02

##### **RESULTS OF THE CROSS SECTIONAL PHASE OF THE PROXIMA STUDY, AN ITALIAN OBSERVATIONAL TWO PHASE STUDY OF SEVERE ALLERGIC ASTHMA PATIENTS TO DETERMINE THE PREVALENCE OF PERENNIAL VS. SEASONAL ASTHMA AND TO EVALUATE ASTHMA CONTROL**

Elena Bargagli<sup>1</sup>; Caterina Bucca<sup>2</sup>; Maria Cristina Zappa<sup>3</sup>; Marialma Berlendis<sup>4</sup>; Giovanni Michetti<sup>5</sup>; Laura Rigoni<sup>6</sup>; Bellocchia Michela<sup>2</sup>; Canonica Giorgio Walter<sup>7</sup>

<sup>1</sup>U.O.C. Pneumologia Universitaria A.O.U. Senese Policlinico Le Scotte, Siena, Italy;

<sup>2</sup>S.C.U. Pneumologia AOU Molinette, Torino, Italy;

<sup>3</sup>S.C. Pneumologia Ospedale Sandro Pertini, Roma, Italy;

<sup>4</sup>Pneumologia A.O. Spedali Civili, Brescia, Italy;

<sup>5</sup>Pneumologia A.O. Papa Giovanni XXIII, Bergamo, Italy;

<sup>6</sup>Novartis Farma Spa., Origgio (VA), Italy;

<sup>7</sup>Allergy and Respiratory Diseases, DIMI, University of Genoa, IRCCS AOU San Martino, Genova, Italy

#### P 05.03

##### **OMALIZUMAB E PERVIETÀ BRONCHIALE**

Michela Bellocchia<sup>1</sup>; Ambrosiano Renza<sup>1</sup>; De Leo Giancarlo<sup>1</sup>; Boita Monica<sup>1</sup>; Mercante Lorena<sup>1</sup>; Coni Francesco<sup>1</sup>; Solidoro Paolo<sup>1</sup>; Bucca Caterina<sup>1</sup>

<sup>1</sup>SCDU Pneumologia, Torino, Italy

**P 05.04**

**LA REVERSIBILITÀ DELLE VIE AEREE COME MARCATORE DI SCARSO CONTROLLO DELLA MALATTIA.**

Rossella Intravaia<sup>1</sup>; Enrico Heffler<sup>1</sup>; Claudia Crimi<sup>2</sup>; Stefania Sichili<sup>1</sup>; Morena Porto<sup>1</sup>; Giuliana Nicolosi<sup>1</sup>; Maria Eva Sberna<sup>1</sup>; Giuseppe Picardi<sup>1</sup>; Maria Teresa Liuzzo<sup>1</sup>; Silvia Fichera<sup>1</sup>; Raffaele Campisi<sup>1</sup>; Nunzio Crimi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Pneumologia Riabilitativa e Allergologia - AOU "Policlinico - Vittorio Emanuele" - Università degli Studi di Catania, Catania, Italy;

<sup>2</sup>Unità Intensiva Respiratoria - Ospedale "Cannizzaro", Catania, Italy

**P 05.05**

**SOTTOUTILIZZO DELLA SPIROMETRIA IN PRIMARY CARE: PRIMI DATI "REAL LIFE" RACCOLTI DALLA "RICERCA & RESPIRO ONLUS"**

Salvatore Mancuso<sup>1</sup>; Federica Lizzio<sup>1</sup>; Enrico Heffler<sup>1,2</sup>; Maria Teresa Liuzzo<sup>2</sup>; Giuseppe Picardi<sup>2</sup>; Silvia Fichera<sup>2</sup>; Raffaele Campisi<sup>1,2</sup>; Nunzio Crimi<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Ricerca & Respiro ONLUS, Catania, Italy;

<sup>2</sup>Pneumologia Riabilitativa e Allergologia - AOU "Policlinico - Vittorio Emanuele" - Università degli Studi di Catania, Catania, Italy

**P 05.06**

**RISORSE SANITARIE IMPIEGATE PER LE ESACERBAZIONI IN PAZIENTI CON ASMA GRAVE EOSINOFILICA**

Mark Forshag<sup>1</sup>; Anand Dalal<sup>1</sup>; Hector Ortega<sup>1</sup>; Steven Yancey<sup>1</sup>; Necdet B Gunsoy<sup>2</sup>; Giorgio Walter Canonica<sup>3</sup>

<sup>1</sup>GlaxoSmithKline, Durham, NC., Durham, USA;

<sup>2</sup>GlaxoSmithKline, Stockley Park, UK, Stockley Park, United Kingdom;

<sup>3</sup>Allergy and Respiratory Diseases, Department of Internal Medicine, IRCCS San Martino-IST-University of Genoa, Genoa, Italy

**P 05.07**

**THE ARIETTA STUDY: EXPLORING SEVERE ASTHMA BIOMARKERS IN A REAL-WORLD SETTING**

Giorgio Walter Canonica<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Università di Genova, Genova, Italy

**P 05.08**

**RINITE ALLERGICA LOCALE: ENTOPIA O RISPOSTA INNATA ?**

Matteo Gelardi<sup>1</sup>; Antonio Guglielmi<sup>1</sup>; Lucia Iannuzzi<sup>1</sup>; Vitaliano Nicola Quaranta<sup>2</sup>; Nicola Quaranta<sup>1</sup>; Francesco Marucci<sup>3</sup>; Massimo Landi<sup>4</sup>; Mario Corrales<sup>5</sup>; Annamaria Sonnante<sup>5</sup>; Margherita Rossini<sup>4</sup>; Maria Addolorata Mariggiò<sup>6</sup>; Giorgio Walter Canonica<sup>7</sup>; Giovanni Passalacqua<sup>7</sup>

<sup>1</sup>Section of Otolaryngology, Department of Basic Medical Science, Neuroscience and Sensory Organs, University of Bari, Bari, Italy;

<sup>2</sup>School of Medicine, University of Bari, Bari, Italy;

<sup>3</sup>University of Perugia, Perugia, Italy;

<sup>4</sup>National Paediatrics Healthcare, Turin, Italy; <sup>5</sup>Clinical Pathology, IRCCS S. De Bellis, Castellana Grotte, Bari, Italy;

<sup>6</sup>Clinical Pathology, University of Bari, Bari, Italy;

<sup>7</sup>Allergy and Respiratory Diseases, Department of Internal Medicine, IRCCS San Martino-IST-University of Genoa, Genoa, Italy

**P 05.09**

**RINITE ALLERGICA E NON ALLERGICA E SENSIBILIZZAZIONE CUTANEA A METALLI**

Matteo Gelardi<sup>1</sup>; Raffaele Guarino<sup>1</sup>; Sonia Talente<sup>1</sup>; Nicola Quaranta<sup>1</sup>; Antonio Carpentieri<sup>1</sup>; Giovanni Passalacqua<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Section of Otolaryngology, Department of Basic Medical Science, Neuroscience and Sensory Organs, University of Bari, Bari, Italy;

<sup>2</sup>Allergy and Respiratory Diseases, IRCCS San Martino-IST-University of Genoa, Genoa, Italy

**P 05.10**

**PARAMETRI DI FLOGOSI ALLERGICA IN PAZIENTI MONOSENSIBILI AL CIPRESSO TRATTATI CON SLIT E SCIT**

Maria Teresa Ventura<sup>1</sup>; Vincenzo Patella<sup>2,3</sup>; Augusto Arseni<sup>4</sup>; Roberta Lavermicocca, Agostino Rubano

<sup>1</sup>Unità Operativa Semplice di Immunoallergologia Geriatrica Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Bari;

<sup>2</sup>Centro Aziendale dell'ASL Salerno per la Cura delle Malattie Allergologiche e Immunologiche Gravi, Salerno;

<sup>3</sup>Scuola di Specializzazione di Allergologia e Immunologia Clinica, Università degli Studi di Napoli, Federico II, Napoli, -;

<sup>4</sup>Servizio di Allergologia, ASL Br1, Brindisi,

**SESSIONE 6 – ASMA, RINITE E CONGIUNTIVITE - 2**

**Moderatori: A. Detoraki (Napoli), C. Caruso (Roma)**

**P 06.01**

**CONTROLLO DELL'ASMA BRONCHIALE IN "REAL LIFE": VALUTAZIONE INIZIALE DI UNO STUDIO LUNGO-TERMINE SU UNA POPOLAZIONE AFFERENTE AD UN AMBULATORIO SPECIALISTICO DI TERZO LIVELLO.**

Ernesto Crisafulli<sup>1</sup>; Roberta Pisi<sup>1</sup>; Fabio Arpinelli<sup>2</sup>; Marina Aiello<sup>1</sup>; Meryem El Majdoub<sup>1</sup>; Davide Feci<sup>1</sup>; Antonella Ielpo<sup>1</sup>; Massimo Guerriero<sup>3</sup>; Alfredo Chetta<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Unità di Malattie Respiratorie e Funzionalità Polmonare, Università di Parma, Parma, Italy;

<sup>2</sup>Direzione Medica GSK, Verona, Italy;

<sup>3</sup>Eidos Infostat e Dipartimento di Informatica, Università di Verona, Verona, Italy

**P 06.02**

**L'ADERENZA ALL'IMMUNOTERAPIA SPECIFICA SOTTOCUTANEA: DATI OSSERVAZIONALI A LUNGO TERMINE DI UN CENTRO DI RIFERIMENTO ALLERGOLOGICO.**

Stefano Pizzimenti<sup>1</sup>; Franco Nebiolo<sup>1</sup>; Alberto Raie<sup>1</sup>; Claudia Bussolino<sup>1</sup>; Monica Fornero<sup>1</sup>; Veronica Giorgis<sup>1</sup>; Giovanni Rolla<sup>1</sup>

<sup>1</sup>S.S.D.U. Allergologia ed Immunologia Clinica - A.O. Maurizio "Umberto I", Torino, Italy

**P 06.03**

**ASMA ALLERGICO GRAVE: LE REALI DIMENSIONI DEL NON CONTROLLO**

Marta Liotta<sup>1</sup>; Francesco Papia<sup>1</sup>; Marco Casciaro<sup>1</sup>; Sebastiano Gangemi<sup>1</sup>; Luisa Ricciardi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>UOC di Allergologia e Immunologia Clinica-Università di Messina, Messina, Italy

**P 06.04**

**IL-17 SIERICA NELL'ASMA BRONCHIALE GRAVE**

Morena Porto<sup>1</sup>; Giuliana Nicolosi<sup>1</sup>; Giuseppe Picardi<sup>1</sup>; Maria Eva Sberna<sup>1</sup>; Rossella Intravaia<sup>1</sup>; Stefania Sichili<sup>1</sup>; Enrico Heffler<sup>1</sup>; Nunzio Crimi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Pneumologia Riabilitativa e Allergologia - AOU "Policlinico - Vittorio Emanuele" - Università degli Studi di Catania, Catania, Italy

**P 06.05**

**IL PH DEL CONDENSATO DELL'ESALATO (EBC) DI PAZIENTI CON TOSSE CRONICA E REFLUSSO GASTROESOFAGEO**

Maria Teresa Liuzzo<sup>1</sup>; Enrico Heffler<sup>1</sup>; Luisa Brussino<sup>2</sup>; Stefania Nicola<sup>2</sup>; Luca Dughera<sup>3</sup>; Claudia Crimi<sup>4</sup>; Rossella Intravaia<sup>1</sup>; Morena Porto<sup>1</sup>; Giuliana Nicolosi<sup>1</sup>; Giovanni Rolla<sup>2</sup>; Nunzio Crimi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Pneumologia Riabilitativa e Allergologia - AOU "Policlinico - Vittorio Emanuele" - Università degli Studi di Catania, Catania, Italy;

<sup>2</sup>Dipartimento di Scienze Mediche - Università degli Studi di Torino, Torino, Italy;

<sup>3</sup>UO Gastroenterologia ed endoscopia digestiva - Città della Salute e della Scienza, Torino, Italy; <sup>4</sup>Unità Intensiva Respiratoria - Ospedale "Cannizzaro", Catania, Italy

**P 06.06**

**DUE CASI DI CHERATOCONGIUNTIVITE "VERNAL" DI GRADO SEVERO TRATTATI CON SUCCESSO CON OMALIZUMAB**

Giuseppe Picardi<sup>1</sup>; Maria Teresa Liuzzo<sup>1</sup>; Stefania Sichili<sup>1</sup>; Maria Providenza Pistorio<sup>1</sup>; Enrico Heffler<sup>1</sup>; Nunzio Crimi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Pneumologia Riabilitativa e Allergologia - AOU "Policlinico - Vittorio Emanuele" - Università degli Studi di Catania, Catania, Italy

**P 06.07**

**L'EFFICACIA DELL'IMMUNOTERAPIA SUBLINGUALE IN COMPRESSE NEL TRATTAMENTO DELLA RINOCONGIUNTIVITE STAGIONALE DA GRAMINACEE: UNA META-ANALISI E UNA REVISIONE SISTEMATICA.**

Gabriele Di Lorenzo<sup>1</sup>; M. Stefania Leto-Barone<sup>1</sup>; La Piana Simona<sup>1</sup>; Di Bona Danilo<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Dipartimento BioMedico di Medicina Interna e Specialistica (Di.Bi.M.I.S), Palermo, Italy

**P 06.08**

**ASTHMA MANAGEMENT IN A SPECIALISTIC SETTING: RESULTS OF A NATIONAL SURVEY**

Marta Ferrarini<sup>1</sup>; Silvia Garuti<sup>1</sup>; Fulvio Braidò<sup>1</sup>; Giorgio Walter Canonica<sup>1</sup>; Ilaria on behalf of SIMeR A3LTC Baiardini<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Allergy and Respiratory Diseases, University of Genoa, Genoa, Italy



**P 06.09****PATIENTS WITH SEVERE ASTHMA IN A SPECIALISTIC SETTING: RESULTS OF A NATIONAL SURVEY**

Silvia Garuti<sup>1</sup>; Marta Ferrari<sup>1</sup>; Ilaria Baiardini<sup>1</sup>; Giorgio Walter Canonica<sup>1</sup>; Fulvio on behalf of SIMeR A3LTC Braido<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Allergy and Respiratory Diseases, University of Genoa, Genoa, Italy

**SESSIONE 7 – IMMUNODEFICIENZE**

Moderatori: P. Dall'Aglio (Parma), F. Cinetto (Padova)

**P 07.01****POLICONDRITE RICORRENTE ED IPOGAMMAGLOBULINEMIA: UN'INSOLITA ASSOCIAZIONE**

Loredana Della Valle<sup>1</sup>; Alessia Gatta<sup>1</sup>; Anila Farinelli<sup>1</sup>; Enrico Cavallucci<sup>1</sup>; Eleonora Celletti<sup>1</sup>; Roberto Paganelli<sup>1</sup>; Francesco Cipollone<sup>1</sup>; Mario Di Gioacchino<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Scuola di Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica, Università G. d'Annunzio, Chieti, Italy

**P 07.02****IMMUNOREGULATORY EFFECT OF SCIG REPLACEMENT THERAPY IN A COHORT OF CVID PATIENTS**

Maddalena Marconato<sup>1</sup>; Francesco Cinetto<sup>1</sup>; Carlo Agostini<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Immunologia Clinica, Padova, Italy

**P 07.03****CLINICAL ASSOCIATIONS OF BIALLELIC AND MONOALLELIC TNFRSF13B VARIANTS IN ITALIAN PRIMARY ANTIBODY DEFICIENCY SYNDROMES.**

Cinzia Milito<sup>1</sup>; Federica Pulvirenti<sup>1</sup>; Roberta Zuntini<sup>2</sup>; Rossella Carello<sup>1</sup>; Fernando Specchia<sup>3</sup>; Giuseppe Spadaro<sup>4</sup>; Maria Giovanna Danieli<sup>5</sup>; Andrea Pession<sup>3</sup>; Simona Ferrari<sup>2</sup>; Isabella Quinti<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Molecular Medicine Department, Sapienza University of Rome, Rome, Italy;

<sup>2</sup>Department of Medical Genetics, Policlinico S. Orsola-Malpighi, University of Bologna, Bologna, Italy;

<sup>3</sup>Department of Pediatrics, Policlinico S. Orsola-Malpighi, University of Bologna, Bologna, Italy;

<sup>4</sup>Department of Clinical Medicine and Surgery, Federico II University of Naples, Napoli, Italy;

<sup>5</sup>Department of Medical and Molecular Sciences, Torrette Hospital of Ancona, Ancona, Italy

**P 07.04****DEVELOPMENT AND INITIAL VALIDATION OF A QUESTIONNAIRE TO MEASURE HEALTH-RELATED QUALITY OF LIFE OF ADULTS WITH COMMON VARIABLE IMMUNE DEFICIENCIES: THE PADQOL QUESTIONNAIRE**

Cinzia Milito<sup>1</sup>; Federica Pulvirenti<sup>1</sup>; Rossella Carello<sup>1</sup>; Stefano Tabolli<sup>2</sup>; Isabella Quinti<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Department of Molecular Medicine, Sapienza University of Rome, Italy, Rome, Italy; <sup>2</sup>Health Services Research Unit IDI, IRCCS, Rome, Italy, Rome, Italy

**P 07.05****CHRONIC MUCOCUTANEOUS CANDIDIASIS AND AUTOIMMUNITY IN A PATIENT WITH IMPAIRED TH17 IMMUNITY AND HYPERPHOSPHORYLATION WITHOUT GAIN-OF-FUNCTION MUTATIONS OF STAT1**

Boaz Palterer<sup>1</sup>; Maggi Enrico<sup>1</sup>; Paola Parronchi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Dept. of Clinical and Experimental Medicine, Allergy and Clinical Immunology, University of Florence, Firenze, Italy

**P 07.06****CLASS SWITCH RECOMBINATION (CSR) DEFECTS AND HIGH SYNDROME IN PAZIENTE CON RECENTE INSORGENZA DI LINFOMA LINFOPLASMOCITICO**

Chiara Pelosi<sup>1</sup>; Letizia Barbieri<sup>1</sup>; Antonio Pecoraro<sup>1</sup>; Angela Palladino<sup>1</sup>; Antonio Lobasso<sup>1</sup>; Giuseppe Spadaro<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Scuola di Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica, Università di Napoli Federico II, Napoli, Italy;

<sup>2</sup>Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Università di Napoli Federico II, Napoli, Italy

**P 07.07****LE VERITÀ NASCOSTE: ASCITE IN CORSO DI IDCV**

Anna Radice<sup>1</sup>; Boaz Palterer<sup>1</sup>; Roberto Giulio Romanelli<sup>1</sup>; Fabio Marra<sup>1</sup>; Enrico Maggi<sup>1</sup>; Paola Parronchi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Dept. Of Experimental and Clinical Medicine, Unit of Internal Medicine, University of Florence, Firenze, Italy

**P 07.08****ADENOCARCINOMA GASTRICO CON METASTASI LINFONODALI MULTIPLE COMPLICATO DA TROMBOSI DELLA VENA GIUGULARE INTERNA SINISTRA IN PAZIENTE CON IMMUNODEFICIENZA COMUNE VARIABILE (ICV)**

Azzurra Cesoni Marcelli<sup>1</sup>; Antonio Pecoraro<sup>1</sup>; Ilaria Mormile<sup>1</sup>; Giuseppe Spadaro<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Scuola di Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica, Università degli Studi Federico II, Napoli, Italy;

<sup>2</sup>Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Università degli Studi Federico II, Napoli, Italy

**P 07.09****IVIG VS SCIG REPLACEMENT THERAPY IN A COHORT OF PATIENTS WITH SECONDARY HYPOGAMMAGLOBULINEMIA.**

Antonio Pecoraro<sup>1</sup>; Azzurra Cesoni Marcelli<sup>1</sup>; Ilaria Mormile<sup>1</sup>; Giuseppe Spadaro<sup>2</sup>; Arturo Genovese<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Scuola di Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica, Università di Napoli Federico II, Napoli, Italy;

<sup>2</sup>Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Università di Napoli Federico II, Napoli, Italy

**SESSIONE 8 – MALATTIE AUTOIMMUNI - 1**

Moderatori: G. Spadaro (Napoli); A. Berti (Milano)

**P 08.01****A CASE OF DELAYED TRANSFUSION-RELATED ACUTE LUNG INJURY IN SYSTEMIC SCLEROSIS**

Elisa Allegro<sup>1</sup>; Carolina Orsi Battaglini<sup>1</sup>; Daniele Cammelli<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Immunoallergology Unit, AOU Careggi, Firenze, Italy

**P 08.02****ANTI-MDA5 ANTIBODIES IN MYOSITIS: NOT SO UNCOMMON? OUR EXPERIENCE FROM THE RARE DISEASE COORDINATION IN FLORENCE**

Susanna Bormioli<sup>1</sup>; Gianfranco Vitiello<sup>1</sup>; Boaz Palterer<sup>1</sup>; Laura Dies<sup>1</sup>; Benedetta Biagioni<sup>1</sup>; Giacomo Emmi<sup>2</sup>; Daniele Cammelli<sup>3</sup>; Enrico Maggi<sup>1</sup>; Paola Parronchi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Dept. Of Experimental and Clinical Medicine, Unit of Internal Medicine, University of Florence, Firenze, Italy;

<sup>2</sup>Interdisciplinary Internal Medicine Unit, University of Florence, Firenze, Italy;

<sup>3</sup>Reumatologi Section/Immunoallergology Unit, University of Florence, Firenze, Italy

**P 08.03****AUTOIMMUNITY ASSOCIATED WITH THYMOMA: A CASE OF ANTI-PHOSPHOLIPID SYNDROME (APS)**

Giulia Carli<sup>1</sup>; Boaz Palterer<sup>1</sup>; Lucia Fili<sup>1</sup>; Stefano Bongiolatti<sup>2</sup>; Alessandro Gonfiotti<sup>2</sup>; Luca Voltolini<sup>2</sup>; Enrico Maggi<sup>1</sup>; Paola Parronchi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>University of Florence, Dep. of Experimental and Clinical Medicine, Unit of Internal Medicine, AOU Careggi, Florence, Italy;

<sup>2</sup>Dep. of Medicine and Surgery, Thoracic Surgery Unit, AOU Careggi, Florence, Italy

**P 08.04****SCLEROSI SISTEMICA, SINDROME DI SJOGREN SECONDARIA, ARTRITE PSORIASICA E VITILIGINE: UNA RARA ASSOCIAZIONE DI MALATTIE AUTOIMMUNI**

Laura Carucci<sup>1</sup>; Liliana Nappi<sup>1</sup>; Ludovica Crescenzi<sup>1</sup>; Amato de Paulis<sup>2</sup>; Gianni Marone<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Scuola di Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica, Università degli Studi Federico II, Napoli, Italy;

<sup>2</sup>Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Università degli Studi Federico II, Napoli, Italy

**P 08.05****LUPUS ERITEMATOSO SISTEMICO: CORRELAZIONE TRA ATTIVITÀ DI MALATTIA, DANNO D'ORGANO, QUALITÀ DI VITA E PERFORMANCE COGNITIVE.**

Marta Catoni<sup>1</sup>; Davide Firinu<sup>1</sup>; Isabella Onnis<sup>1</sup>; Francesca Losa<sup>1</sup>; Paolo E. Manconi<sup>1</sup>; Stefano R. Del Giacco<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Internal Medicine, Allergy and Clinical Immunology, Department of Medical Sciences "M. Aresu", Cagliari, Italy

**P 08.06****VASCULITE DA IPERSENSIBILITÀ: UN "CASO COMPLESSO"**

Loredana Della Valle<sup>1</sup>; Alessia Gatta<sup>1</sup>; Anila Farinelli<sup>1</sup>; Enrico Cavallucci<sup>1</sup>; Eleonora Celletti<sup>1</sup>; Roberto Paganelli<sup>1</sup>; Francesco Cipollone<sup>1</sup>; Mario Di Gioacchino<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Scuola di Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica, Università G. d'Annunzio, Chieti, Italy

**P 08.07****AN UNUSUAL CASE OF CARDIAC INVOLVEMENT IN EOSINOPHILIC GRANULOMATOSIS WITH POLYANGIITIS (CHURG-STRAUSS) (EGPA): 19 YEARS WORTH OF FOLLOW-UP.**

Laura Dies<sup>1</sup>; Gianfranco Vitiello<sup>1</sup>; Susanna Bormioli<sup>1</sup>; Benedetta Biagioni<sup>1</sup>; Paola Parronchi<sup>1</sup>; Daniele Cammelli<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Experimental and Clinical Medicine Dept., Unit of Internal Medicine, University of Florence, Florence, Italy;

<sup>2</sup>Rheumatology Section / Immunoallergology Unit, AOU - Careggi, Florence, Italy

**P 08.08****L'IMAGING FUNZIONALE FORNISCE INFORMAZIONI SULLA FLOGOSI VASCOLARE IN PAZIENTI CON ARTERITE DI TAKAYASU CHE NON VENGONO RIVELATE DALLA VALUTAZIONE CLINICA E LABORATORISTICA**

Enrico Tombetti<sup>1,2</sup>; Elisabetta Tombolini<sup>2</sup>; Elena Incerti<sup>3</sup>; Silvia Sartorelli<sup>1,2</sup>; Annalaura Salerno<sup>2,4</sup>; Giulia Benedetti<sup>2,4</sup>; Maurizio Papa<sup>4</sup>; Federico Fallanca<sup>3</sup>; Luigi Gianolli<sup>3</sup>; Francesco De Cobelli<sup>2,4</sup>; Maria Grazia Sabbadini<sup>1,2</sup>; Angelo A. Manfredi<sup>1,2</sup>; Maria Picchio<sup>3</sup>; Elena Baldissera<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Dipartimento di Medicina, Divisione di Immunologia, IRCCS Istituto Scientifico San Raffaele, MILANO, Italy;

<sup>2</sup>Università Vita-Salute San Raffaele, MILANO, Italy;

<sup>3</sup>Divisione di Medicina Nucleare, IRCCS Istituto Scientifico San Raffaele, MILANO, Italy;

<sup>4</sup>Divisione di Radiologia, IRCCS Istituto Scientifico San Raffaele, MILANO, Italy

**P 08.09****UNO STRANO CASO DI SCLEREDEMA**

Letizia Barbieri<sup>1</sup>; Chiara Pelosi<sup>1</sup>; Antonio Lobasso<sup>1</sup>; Angela Palladino<sup>1</sup>; Bianca Liccardo<sup>3</sup>; Gianni Marone<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Scuola di Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica, Università degli Studi di Napoli Federico II, Napoli, Italy;

<sup>2</sup>Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Università degli Studi di Napoli Federico II, Napoli, Italy;

<sup>3</sup>Scuola di Specializzazione in Medicina Interna, Università degli Studi di Napoli, Federico II, Napoli, Italy

**P 08.10****MANAGEMENT TERAPEUTICO NEL PAZIENTE CON SCLEROSI SISTEMICA ED EPATITE CRONICA DA HCV.**

Filomena Maio<sup>1</sup>; Donatella Lamacchia<sup>1</sup>; Dario Marziali<sup>1</sup>; Angelica Petraroletti<sup>2</sup>; Arturo Genovese<sup>1</sup>; Amato de Paulis<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Università di Napoli Federico II, Napoli, Italy; <sup>2</sup>A.O.U. Federico II, Napoli, Italy

**SESSIONE 9 – MALATTIE AUTOIMMUNI - 2**

Moderatori: **S. Gangemi (Messina); I. Massaro (Firenze)**

**P 09.01****MICOFENOLATO MOFETIL PER IL TRATTAMENTO DELLE PNEUMOPATIE INTERSTIZIALI ASSOCIATE ALLE CONNETTIVITI SISTEMICHE: UN CASO CLINICO**

Filippo Lebbba<sup>1</sup>; Fiorella Di Sora<sup>1</sup>; Tatiana Montella<sup>1</sup>; Francesco Montella<sup>1</sup>

<sup>1</sup>UOS Immunologia Clinica, Az. Osp. San Giovanni Addolorata, Roma, Italy

**P 09.02****INSUFFICIENZA RENALE ACUTA IN PAZIENTE CON POLIANGIOITE MICROSCOPICA E ARTRITE REUMATOIDE: UN RARA SINDROME OVERLAP.**

Antonio Lobasso<sup>1</sup>; Letizia Barbieri<sup>1</sup>; Liliana Nappi<sup>1</sup>; Chiara Pelosi<sup>1</sup>; Amato de Paulis<sup>2</sup>; Arturo Genovese<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Scuola di Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica, Università Federico II, Napoli, Italy;

<sup>2</sup>Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Università di Napoli Federico II, Napoli, Italy

**P 09.03****IPERPLASIA TIMICA: TRA MIASTENIA GRAVIS E SINDROME DI SJÖGREN**

Liliana Nappi<sup>1</sup>; Laura Carucci<sup>1</sup>; Emanuela Morelli<sup>1</sup>; Giuseppe Spadaro<sup>2</sup>; Arturo Genovese<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Scuola di Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica, Napoli, Italy; <sup>2</sup>Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Napoli, Italy

**P 09.04****TH-17 CYTOKINES AND INTERSTITIAL LUNG INVOLVEMENT IN SYSTEMIC SCLEROSIS**

Stefania Nicola<sup>1</sup>; Rolla Giovanni<sup>1</sup>; Caterina Bucca<sup>1</sup>; Monica Boita<sup>1</sup>; Enrico Fusaro<sup>2</sup>; Clara Peroni<sup>2</sup>; Simone Parisi<sup>2</sup>; Mariacarla Cassinis<sup>3</sup>; Andrea Ferraris<sup>3</sup>; Federica Angelino<sup>3</sup>; Enrico Heffler<sup>1</sup>; Luisa Brussino<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Dipartimento di scienze mediche, Università degli studi di Torino, Torino, Italy; <sup>2</sup>Dipartimento di Reumatologia, Città della salute e della scienza, Torino, Italy; <sup>3</sup>Dipartimento di radiodiagnostica, università degli studi di Torino, Torino, Italy

**P 09.05****TITOLO: ANALISI DEL PROFILO IMMUNO-REGOLATORIO DI PAZIENTI AFFETTI DA SINDROME PERIODICA ASSOCIATA A MUTAZIONE DEL RECETTORE DEL FATTORE DI NECROSI TUMORALE (TRAPS)**

Valentina Pucino<sup>1,4</sup>; Lucherini Orso Maria<sup>2</sup>; Mauro Galeazzi<sup>2</sup>; Gianni Marone<sup>1</sup>; Luca Cantarini<sup>2</sup>; Giuseppe Matarese<sup>3,4</sup>

<sup>1</sup>Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Università degli Studi di Napoli "Federico II", Napoli, Italy;

<sup>2</sup>Centro di Ricerca sulle Malattie Autoinfiammatorie e Malattie di Behçet, Dipartimento di Scienze Mediche Chirurgiche e Neuroscienze, Università degli Studi di Siena, Siena, Italy;

<sup>3</sup>Dipartimento di Medicina Molecolare e Biotecnologie Mediche Università degli Studi di Napoli "Federico II", Napoli, Italy;

<sup>4</sup>William Harvey Research Institute, Barts and The London School of Medicine, Queen Mary University of London, London, United Kingdom

**P 09.06****UN CASO DI ALVEOLITE EMORRAGICA RICORRENTE IN PAZIENTE CON SINDROME DA ANTICORPI ANTIFOSFOLIPIDI PRIMARIA**

Fantò M. MD<sup>1</sup>; Meneguzzi G. MD<sup>1</sup>; Markovic M. MD<sup>1</sup>; Caporuscio S. MD<sup>1</sup>; Laganà B. MD<sup>1</sup>; Di Rosa S. MD<sup>1</sup>; Salemi S. MD<sup>1</sup>; D'Amelio R. Prof.

<sup>1</sup>Università di Roma Sapienza – Azienda Ospedaliera S. Andrea

**P 09.07****IPEREOSINOFILIA E ANGIOEDEMA RICORRENTE IN PAZIENTE CON ARTERITE TEMPORALE.**

Francesca Losa<sup>1</sup>; Davide Firinu<sup>1</sup>; Paolo E. Manconi<sup>1</sup>; Stefano R. Del Giacco<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Internal Medicine, Allergy and Clinical Immunology, Department of Medical Sciences "M. Aresu", Cagliari, Italy

**P 09.08****IL SISTEMA DELLA CROMOGRANINA-A NELL'ARTERITE DI TAKAYASU**

Silvia Sartorelli<sup>1,2</sup>; Enrico Tombetti<sup>1,2</sup>; Barbara Colombo<sup>3</sup>; Maria Chiara Di Chio<sup>2</sup>; Maurizio Papa<sup>4</sup>; Annalaura Salerno<sup>2,4</sup>; Giuseppe A. Ramirez<sup>1,2</sup>; Giulia Benedetti<sup>2,4</sup>; Patrizia Rovere-Querini<sup>1,2</sup>; Alessandro Del Maschio<sup>2,4</sup>; Francesco De Cobelli<sup>2,4</sup>; Maria Grazia Sabbadini<sup>1,2</sup>; Elena Baldissera<sup>1</sup>; Angelo Corti<sup>2,3</sup>; Angelo A. Manfredi<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Dipartimento di Medicina, Divisione di Immunologia, IRCCS Istituto Scientifico San Raffaele, Milano, Italy;

<sup>2</sup>Università Vita-Salute San Raffaele, Milano, Italy;

<sup>3</sup>Divisione di Oncologia, IRCCS Istituto Scientifico San Raffaele, Milano, Italy;

<sup>4</sup>Divisione di Radiologia, IRCCS Istituto Scientifico San Raffaele, Milano, Italy

**P 09.09****L'ASMA NEL LES A TARDA INSORGENZA: CASI CLINICI**

Matteo Ferrando<sup>1</sup>; Diego Bagnasco<sup>1</sup>; Stefano Bernardi<sup>1</sup>; Giorgio Walter Canonica<sup>1</sup>; Giovanni Passalacqua<sup>1</sup>

<sup>1</sup>IRCCS San Martino IST Clinica delle Malattie Respiratorie ed Allergologia, Genova, Italy

**SESSIONE 10 – MALATTIE RARE IN ALLERGO-IMMUNOLOGIA - 1**

Moderatori: **A. Petraroletti (Napoli); S. Sciascia (Torino)**

**P 10.01****UN CASO DI PROFILASSI EFFICACE IN SINDROME DI GLEICH**

Monica Fornero<sup>1</sup>; Claudia Bussolino<sup>1</sup>; Veronica Giorgis<sup>1</sup>; Alberto Raie<sup>1</sup>; Giovanni Rolla<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Allergologia e Immunologia Clinica, Ospedale Umberto I, torino, Italy

**P 10.02****ALTERAZIONI DEL PROFILO CITOCHINICO (IL6, IL-17, 1L-21, IL-23, GM-CSF, TGF-beta) IN PAZIENTI CON ANGIOEDEMA EREDITARIO**

Francesco Arcoleo<sup>1</sup>; Mariangela Lo Pizzo<sup>1</sup>; Enrico Cillari<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Azienda Ospedali Riuniti Villa Sofia-Cervello, Palermo, Italy;

<sup>2</sup>Dipartimento Immunologia e Allergologia-Istituto Medico Europeo ISME, Palermo, Italy

**P 10.03****ADULT-ONSET HEMOPHAGOCYTIC LYMPHOHISTIOCYTOSIS IN NMOSD PATIENT WITH PERFORIN POLYMORPHISM P.A91V HETEROZYGOSITY.**

Benedetta Biagioni<sup>1</sup>; Boaz Palterer<sup>1</sup>; Susanna Bormioli<sup>1</sup>; Laura Dies<sup>1</sup>; Enrico Maggi<sup>1</sup>; Paola Parronchi<sup>1</sup>; Lorenzo Cosmi<sup>1</sup>; Elena Sieni<sup>2</sup>; Francesca Brugnolo<sup>2</sup>; Alessandro Barilaro<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Dept. Experimental and Clinical Medicine, Unit of Internal Medicine, University of Florence, Firenze, Italy;

<sup>2</sup>Dept. Pediatric Hematology Oncology, A. Meyer Children Hospital, Firenze, Italy;

<sup>3</sup>S.O.D. Neurologia II, AOU Careggi, Firenze, Italy

**P 10.04****IGG4 RELATED HYPERTROPHIC PACHYMENINGITIS: DIAGNOSTIC APPROACH AND THERAPEUTIC OUTCOMES.**

Emanuele Bozzalla Cassione<sup>1</sup>; Marco Lanzillotta<sup>1</sup>; Gabriella Passerini<sup>1</sup>; Moreno Tresoldi<sup>1</sup>; Maria Grazia Sabbadini<sup>1</sup>; Emanuel Della Torre<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Unit of Medicine and Clinical Immunology, IRCCS San Raffaele Scientific Institute, Milan, Italy

**P 10.05****DECONSTRUCTING IgG4 RELATED DISEASE OF MIDLINE STRUCTURES. COMPARISON TO COMMON MIMICKERS.**

Corrado Campo Chiaro<sup>1</sup>; Marco Lanzillotta<sup>1</sup>; Matteo Trimarchi<sup>2</sup>; Gianluigi Arrigoni<sup>3</sup>; Simonetta Gerevini<sup>4</sup>; Raffaella Milani<sup>5</sup>; Enrica Bozzolo<sup>1</sup>; Matteo Biafora<sup>2</sup>; Elena Venturini<sup>4</sup>; John H Stone<sup>6</sup>; Maria Grazia Sabbadini<sup>1</sup>; Emanuel Della Torre<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Unit of Medicine and Clinical Immunology, IRCCS San Raffaele Scientific Institute, Milan, Italy

<sup>2</sup>IRCCS San Raffaele, Unità di Otorinolaringoiatria, Milano, Italy;

<sup>3</sup>IRCCS San Raffaele, Unità di Anatomia Patologica, Milano, Italy;

<sup>4</sup>IRCCS San Raffaele, Unità di Neuroradiologia, Milano, Italy;

<sup>5</sup>IRCCS San Raffaele, Unità di Immunoematologia e Medicina Traslazionale, Milano, Italy;

<sup>6</sup>Division of Rheumatology, Allergy and Clinical Immunology, Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School, Boston, USA

**P 10.06****A CASE OF GOOD SYNDROME IN AN ADULT WITH IMMUNODEFICIENCY AND THYMOMA**

Mihaela Lulia Cojan<sup>1</sup>; Rafaela Diana Cojan<sup>1</sup>; Enrico Maggi<sup>1</sup>; Paola Parronchi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>AOU Careggi, Firenze, Italy

**P 10.07****CLONAL EXPANSION OF CD4+ CYTOTOXIC T LYMPHOCYTES IN IGG4-RELATED DISEASE**

Emanuel Della Torre<sup>1,2</sup>; Hamid Mattoo<sup>3</sup>; Mahajan Vinay<sup>3</sup>; Takashi Maehara<sup>4</sup>; Vikram Deshpande<sup>3</sup>; Zachary Wallace<sup>3</sup>; Maria Kulikova<sup>3</sup>; Mollie Carruthers<sup>3</sup>; John H Stone<sup>3</sup>; Shiv Pillai<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Università Vita-Salute San Raffaele, Milano, Italy;

<sup>2</sup>Unità di Medicina Interna ad Indirizzo Immunologico, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano, Italy;

<sup>3</sup>Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School, Boston, USA;

<sup>4</sup>Section of Oral and Maxillofacial Oncology, Division of Maxillofacial Diagnostic and Surgical Sciences, Fukuoka, Japan

**P 10.08****MORBO DI DARIER E ARTRITE REUMATOIDE: UN'ATTENTA DIAGNOSI DIFFERENZIALE PER RICONOSCERE UNA RARA ASSOCIAZIONE.**

Francesca Pignataro<sup>1</sup>; Antonella Afeltra<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Unità di Allergologia, Immunologia Clinica e Reumatologia, Università Campus Bio-Medico di Roma, Roma, Italy

**P 10.09****FEBBRE MEDITERRANEA FAMILIARE IN PAZIENTI CON FEBBRE DI ORIGINE SCONOSCIUTA E OCCLUSIONE INTESTINALE RICORRENTI: DUE CASI DI FEBBRE PERIODICA**

Alessandro Solinas<sup>1</sup>; Giovanni Paoletti<sup>1</sup>; Davide Firinu<sup>1</sup>; Paolo Emilio Manconi<sup>1</sup>; Stefano Del Giacco<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Internal Medicine, Allergy and Clinical Immunology, Department of Medical Sciences "M. Aresu", Cagliari, Italy

**P 10.10****PL7 ASSOCIATED ANTI-SYNTHEASE SYNDROME: A CASE REPORT**

Emanuele Vivarelli<sup>1</sup>; Elisabetta Rosi<sup>2</sup>; Boaz Palterer<sup>1</sup>; Gianfranco Vitiello<sup>1</sup>; Maria Grazia Giudizi<sup>1</sup>; Roberta Biagiotti<sup>1</sup>; Massimo Pistolesi<sup>2</sup>; Enrico Maggi<sup>1</sup>; Paola Parronchi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Dept. Of Experimental and Clinical Medicine, Unit of Internal Medicine, University of Florence, Florence, Italy;

<sup>2</sup>S.O.D. Pneumologia e Fisiopatologia toraco-polmonare, AOU Careggi, Florence, Italy

**P 10.11****EOSINOFILI E SISTEMA GASTROINTESTINALE. UN CASO DI GASTROENTERITE EOSINOFILA.**

Alessandra Arcolaci<sup>1</sup>; Margherita Deidda<sup>1</sup>; Davide Firinu<sup>1</sup>; Paolo Emilio Manconi<sup>1</sup>; Stefano Del Giacco<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Università degli studi di Cagliari, dipartimento di Allergologia e Immunologia Clinica, Cagliari, Italy

**SESSIONE 11 – MALATTIE RARE IN ALLERGO-IMMUNOLOGIA - 2**

**Moderatori: G. Rolla (Torino); F. W. Rossi (Napoli)**

**P 11.01****POLIANGIOITE MICROSCOPICA ANCA-CORRELATA AD ESORDIO IPERACUTO TRATTATA CON RITUXIMAB**

Rafaela Diana Cojan<sup>1</sup>; Mihaela Lulia Cojan<sup>1</sup>; Emanuele Vivarelli<sup>1</sup>; Enrico Maggi<sup>1</sup>; Francesco Liotta<sup>1</sup>; Paola Parronchi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>AOU Careggi, Firenze, Italy

**P 11.02****POLMONITE DA IPERSENSIBILITA' : CASI CLINICI**

Veronica Adiletta<sup>1</sup>; Maria Bova<sup>2</sup>; Adiletta Girolamo<sup>2</sup>; Tramontano Michele<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Università Campus Bio-Medico, Roma, Italy;

<sup>2</sup>Presidio ospedaliero "Villa Malta" di Sarno - ambulatorio di pneumologia, Sarno, Italy

**P 11.03****THE "CRACK LUNG": A CASE REPORT CONFUSING WITH HYPERSENSITIVITY PNEUMONIA**

Sergio Poto<sup>1</sup>; Carmela Gravante<sup>2</sup>; Giuseppe Perillo<sup>1</sup>; Massimo Triggiani<sup>1</sup>; Arturo Genovese<sup>2</sup>

<sup>1</sup>A.O.U. SAN GIOVANNI DI DIO E RUGGI D'ARAGONA, SALERNO, Italy;

<sup>2</sup>Scuola di Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica, Università degli Studi di Napoli, Federico II, NAPOLI, Italy;

<sup>3</sup>Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Università degli Studi di Napoli Federico II, NAPOLI, Italy

**P 11.04****[215] SHOCK ANAFILATTICO DA FARMACI IN PAZIENTE CON MASTOCITOSI SISTEMICA INDOLENTE E CARCINOMA PROSTATICO**

M.L.Lorno<sup>1</sup>; L.Pieri<sup>2</sup>; S.Capretti<sup>1</sup>; G.Ermini<sup>1</sup>; D.Macchia<sup>1</sup>; E.Meucci<sup>1</sup>; S.Testi<sup>1</sup>; M.Severino<sup>1</sup>

<sup>1</sup>U.O.Allergologia ed Immunologia Clinica Dipartimento Medico Usl Toscana Centro

<sup>2</sup>Dipartimento di Medicina sperimentale e clinica, Centro di ricerca e innovazione delle malattie mieloproliferative. Azienda Ospedaliera Universitaria Firenze

**P 11.05****EFFECTS OF COMBINED THERAPY WITH PREDNISONE AND METHOTREXATE ON B CELL SUBPOPULATIONS IN PATIENTS WITH IGG4-RELATED DISEASE**

Marco Lanzillotta<sup>1</sup>; Raffaella Milani<sup>2</sup>; Corrado Campo Chiaro<sup>1</sup>; Emanuele Bozzalla Cassione<sup>1</sup>; Alvise Berti<sup>1</sup>; Maria Grazia Sabbadini<sup>1</sup>; Emanuel Della Torre<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Unit of Medicine and Clinical Immunology, IRCCS San Raffaele Scientific Institute, Milan, Italy;

<sup>2</sup>Unit of Immune Hematology, San Raffaele Scientific Institute, Milan, Italy

**P 11.06****AMILOIDOSI POLMONARE PARENCHIMALE IN PAZIENTE CON MGUS IGG TIPO K**

Angela Palladino<sup>1</sup>; Chiara Pelosi<sup>1</sup>; Letizia Barbieri<sup>1</sup>; Filomena Maio<sup>1</sup>; Antonio Lobasso<sup>1</sup>; Arturo Genovese<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Scuola di Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica, Università di Napoli Federico II, Napoli, Italy;

<sup>2</sup>Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Università di Napoli Federico II, Napoli, Italy

**P 11.07****MANIFESTAZIONI OCULARI NELLA GRANULOMATOSI EOSINOFILA CON POLIANGIOITE (EGPA/SINDROME DI CHURG STRAUSS): UN CASO DI PSEUDOTUMOR INFIAMMATOIO DEL MUSCOLO RETTO SUPERIORE**

Giovanni Paoletti<sup>1</sup>; Davide Firinu<sup>1</sup>; Giuseppe Murgia<sup>1</sup>; Paolo Emilio Manconi<sup>1</sup>; Stefano Del Giacco<sup>1</sup>

<sup>1</sup>AOU di Cagliari - Unità di Medicina Interna, Allergologia ed Immunologia Clinica - Dipartimento di Scienze Mediche "M. Aresu", Monserrato, Italy



**P 11.08****RIDOTTI LIVELLI SIERICI DI IGE TOTALI ASSOCIATI A MAGGIORE SEVERITÀ DEI SINTOMI MODIATORE-CORRELATI NELLA MASTOCITOSI**

Roberta Parente<sup>1</sup>; Giulia De Feo<sup>1</sup>; Chiara Cardamone<sup>1</sup>; Cristina Mascolo<sup>1</sup>; Andrea Bezzeccheri<sup>1</sup>; Luigi Cinquanta<sup>2</sup>; Massimo Triggiani<sup>1</sup>

<sup>1</sup>U.O. Immunologia Clinica ed Allergologia, Dipartimento di Medicina Interna, Università degli Studi di Salerno, Salerno, Italy;

<sup>2</sup>Dipartimento di Patologia Clinica, AOU San Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona, Salerno, Italy

**P 11.09****EFFICACIA DELL'ACIDO TRANEXAMICO NELL'ANGIOEDEMA IDIOPATICO NON ISTAMINERGICO**

Roberta Parente<sup>1</sup>; De Feo Giulia<sup>1</sup>; Chiara Cardamone<sup>1</sup>; Diomira Magliacane<sup>2</sup>; Maria Bova<sup>1,3</sup>; Massimo Triggiani<sup>1</sup>

<sup>1</sup>U.O. Immunologia Clinica ed Allergologia, Dipartimento di Medicina, Università degli Studi di Salerno, Salerno, Italy;

<sup>2</sup>U.O Immunopatologia del Polmone e Malattie respiratorie, P.O. "S. Maria della Speranza", Battipaglia (SA), Italy;

<sup>3</sup>Dipartimento di Scienze Traslazionali, Università degli Studi "Federico II", Napoli, Italy

**P 11.10****IL LATO OSCURO DELLA MASTOCITOSI: L'INTERESSAMENTO GASTROINTESTINALE**

Francesca Racca<sup>1</sup>; Serena Merante<sup>1</sup>; Chiara Elena<sup>1</sup>; Rachele Ciccocioppo<sup>1</sup>

<sup>1</sup>IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia, Italy

**P 11.11****STRESS, REGOLAZIONE EMOTIVA E VARIABILITÀ DEI SINTOMI DELL'ANGIOEDEMA EREDITARIO: ANALOGIE E DIFFERENZE CON ALTRE PATOLOGIE CRONICHE IN ETÀ EVOLUTIVA.**

Livia Savarese<sup>1</sup>; Maria Bova<sup>2</sup>; Raffaella De Falco<sup>3</sup>; Angelica Petraroli<sup>2</sup>; Maria Domenica Guarino<sup>4</sup>; Eugenio Zito<sup>5</sup>; Claudia Traverso<sup>6</sup>; Maria Alessio<sup>6</sup>; Adriana Franzese<sup>5</sup>; Massimo Triggiani<sup>7</sup>; Gianni Marone<sup>2</sup>; Paolo Valerio<sup>3</sup>; Maria Francesca Freda<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Dipartimento Studi Umanistici, Università degli Studi di Napoli "Federico II", Napoli, Italy;

<sup>2</sup>Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Università degli Studi di Napoli "Federico II", Napoli, Italy;

<sup>3</sup>Unità di Psicologia Clinica e Psicoanalisi Applicata Università degli Studi di Napoli "Federico II", Napoli, Italy;

<sup>4</sup>Unità Operativa Complessa Reumatologia e della UOC Allergologia ed Immunologia Clinica, del Policlinico Tor Vergata, Roma, Roma, Italy;

<sup>5</sup>Unità Operativa Semplice di Diabetologia Pediatrica dell' Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II, Napoli, Napoli, Italy;

<sup>6</sup>Unità Operativa Semplice Reumatologia Pediatrica dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II, Napoli, Napoli, Italy;

<sup>7</sup>Unità Operativa di Allergologia e Immunologia Clinica, Università di Salerno, Salerno, Italy

**SESSIONE 12 – MISCELLANEA**

Moderatori: P. Parronchi (Firenze), G. Varricchi (Napoli)

**P 12.01****ICOS-LIGAND EXPRESSION ON BASOPHILS MEMBRANE**

Monica Boita<sup>1</sup>; Umberto Dianzani<sup>2</sup>; Paola Omedè<sup>3</sup>; Bucca Caterina<sup>4</sup>; Rolla Giovanni<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Department of Medical Sciences - Allergy and Clinical Immunology, AO Mauriziano "Umberto I" Hospital, University of Torino, Torino, Italy;

<sup>2</sup>Interdisciplinary Research Center of Autoimmune Diseases (IRCAD) and Department of Health Sciences, University of Eastern Piedmont 'A Avogadro', Novara, Italy;

<sup>3</sup>Division of Hematology, A.O.U. Città della Salute e della Scienza, Torino, Italy;

<sup>4</sup>Department of Medical Sciences - Respiratory Diseases, Città della Salute Hospital, University of Torino, Torino, Italy

**P 12.02****ESPRESSIONE IN MEMBRANA E SECREZIONE DI MOLECOLE HLA-G DA PARTE DI CELLULE MONOCLEATE DEL SANGUE PERIFERICO DI SOGGETTI ALLERGICI INCUBATE IN VITRO CON ALLERGENI SPECIFICI**

Paola Contini<sup>1</sup>; Giorgio Ciprandi<sup>1</sup>; Matteo Borro<sup>1</sup>; Simone Negrini<sup>1</sup>; Giuseppe Murdaca<sup>1</sup>; Giorgio Walter Canonica<sup>1</sup>; Francesco Puppo<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Dipartimento di Medicina Interna, Genova, Italy

**P 12.03****MODULATING ALLERGIC RESPONSE BY UNLOCKING THE STRUCTURE OF THE MAJOR PARIETARIA ALLERGENS**

Angela Bonura<sup>1</sup>; Daniela Di Blasi<sup>1</sup>; Francesco Gervasi<sup>2</sup>; Caren Uasuf<sup>1</sup>; Mario Melis<sup>1</sup>; Maria Ragusa<sup>3</sup>; Paolo Colombo<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Istituto di Biomedicina e di Immunologia Molecolare del Consiglio Nazionale delle Ricerche, Palermo, Italy;

<sup>2</sup>Laboratorio Specialistico Oncologia Ematologia e Colture Cellulari per uso clinico, Ospedale Civico, Palermo, Italy;

<sup>3</sup>Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche Chimiche e Farmaceutiche (STEBICEF-UniPa), Università degli Studi di Palermo, Palermo, Italy

**P 12.04****RUOLO DELL'INFERMIERE NELL'AMBULATORIO ALLERGO-IMMUNOLOGIA**

Alice Malandra<sup>1</sup>; Cinzia Pini<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Scuola di specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica, Università di Chieti

**P 12.05****L'ITER AL TRAPIANTO DI RENE ABO-INCOMPATIBILE COME PERCORSO MULTIDISCIPLINARE: L'ESPERIENZA DEL CENTRO DI PADOVA**

Anna Parolo<sup>1,3</sup>; Anna Colpo<sup>3</sup>; Tiziana Tison<sup>3</sup>; Piero Marson<sup>3</sup>; Cinzia Vio<sup>3</sup>; Cristina Silvestre<sup>2</sup>; Lucrezia Furian<sup>2</sup>; Paolo Rigotti<sup>2</sup>; Carlo Agostini<sup>1</sup>

<sup>1</sup>UOC Ematologia e Immunologia Clinica, Azienda Ospedale Università di Padova, Padova, Italy;

<sup>2</sup>UOC Trapianti Rene Pancreas, Azienda Ospedale Università di Padova, Padova, Italy;

<sup>3</sup>UOC Immunotrasfusione, Azienda Ospedale Università di Padova, Padova, Italy

**P 12.06****T CELL RESPONSE TO PEPTIDES OF THE V REGION OF INFlixIMAB IS DETECTABLE IN TREATED PATIENTS**

Sara Pratesi<sup>1</sup>; Francesca Nencini<sup>1</sup>; Francesca Zanieri<sup>1</sup>; Enrico Maggi<sup>1</sup>; Andrea Matucci<sup>2</sup>; Alessandra Vultaggio<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Centre for Research DENOTHE and Department of Experimental and Clinical Medicine, University of Florence, Florence, Italy;

<sup>2</sup>Immunoallergology Unit, Careggi Hospital, Florence, Italy

**P 12.07****NETOSI E MODULAZIONE DELLA ATTIVAZIONE DELLE CELLULE DENDRITICHE: RUOLO DI CASPASE-ACTIVATED DNASE E SEX-BIAS**

Andrea Del Mastro<sup>1,2</sup>; Corradetti Chelsea<sup>2</sup>; Marita Chakhtoura<sup>3</sup>; Gianni Marone<sup>1</sup>; Arturo Genovese<sup>1</sup>; Stefania Gallucci<sup>3</sup>; Roberto Caricchio<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Scuola di Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica, Università di Napoli Federico II, Napoli, Italy;

<sup>2</sup>Division of Rheumatology, Department of Medicine, Lewis Katz School of Medicine, Temple University, Philadelphia, USA;

<sup>3</sup>Laboratory of Dendritic Cell Biology, Department of Microbiology and Immunology, Lewis Katz School of Medicine, Temple University, Philadelphia, USA

**P 12.08****RUOLO DEI LINFOCITI TREG E TH17 IN UNA COORTE DI PAZIENTI AFFETTI DA ORTICARIA CRONICA IDIOPATICA**

Ilaria Lazzarato<sup>1</sup>; Mauro Cancian<sup>2</sup>; Francesco Cinetto<sup>1</sup>; Carlo Agostini<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Ematologia e Immunologia Clinica, Policlinico Universitario di Padova, Padova, Italy; <sup>2</sup>Clinica Medica I, Policlinico Universitario di Padova, Padova, Italy

**P 12.09****SCREENING DI PRIMO LIVELLO PER L'IMMUNITÀ UMORALE NEI PAZIENTI ALLERGICI: È UTILE RICHIEDERE OPE E DOSAGGIO DELLE CLASSI DI IMMUNOGLOBULINE?**

Ernesto Aitella<sup>1</sup>; Fabio De Bartolomeis<sup>1</sup>; Carlo Sacerdoti<sup>1</sup>; Raffaele De Palma<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Scuola di Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica "Federico II", Napoli, Italy;

<sup>2</sup>Immunologia Clinica e Allergologia - Dipartimento di Internistica Clinica e Sperimentale, Seconda Università di Napoli, Napoli, Italy

**P 12.10****ENCORE Abstract: una nuova frontiera per la divulgazione delle informazioni scientifiche**

Giacomo Curradi, Maria Sandra Magnoni, Waheed Jamal, Vignesh Rajah, Andrea Rizzi, Giuseppe Recchia

**P 12.11**

**Occurrence and significance of tumor-associated neutrophils in patients with colorectal cancer**

Maria Rosaria Galdiero<sup>1,2</sup>, Paolo Bianchi<sup>3</sup>, Fabio Grizzi<sup>1</sup>, Giuseppe Di Caro<sup>1</sup>, Gianluca Basso<sup>3</sup>, Andrea Ponzetta<sup>1</sup>, Eduardo Bonavita<sup>1</sup>, Marialuisa Barbagallo<sup>1</sup>, Silvia Tartari<sup>1</sup>, Nadia Polentarutti<sup>1</sup>, Alberto Malesci<sup>4,5</sup>, Gianni Marone<sup>2</sup>, Massimo Roncalli<sup>6,7</sup>, Luigi Laghi<sup>8</sup>, Cecilia Garlanda<sup>1,7</sup>, Alberto Mantovani<sup>1,7</sup> And Sébastien Jaillon<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Department of Immunology and Inflammation, Humanitas Clinical and Research Center, via Manzoni 56, 20089 Rozzano (Mi), Italy;

<sup>2</sup>Department of Translational Medical Sciences and Center for Basic and Clinical Immunology Research (CISI), University of Naples Federico II, via Pansini 5, Naples, Italy;

<sup>3</sup>Molecular Gastroenterology, Department of Gastroenterology & Clinical Investigation Laboratory, Humanitas Clinical and Research Center, via Manzoni 56, 20089 Rozzano (Mi), Italy;

<sup>4</sup>Department of Gastroenterology, Humanitas Clinical and Research Center, via Manzoni 56, 20089 Rozzano (Mi), Italy;

<sup>5</sup>Department of Biotechnologies and Translational Medicine, University of Milan, via Manzoni 56, 20089 Rozzano (Mi), Italy;

<sup>6</sup>Department of Pathology, Humanitas Clinical and Research Center, via Manzoni 56, 20089 Rozzano (Mi), Italy;

<sup>7</sup>Department of Biomedical Sciences, Humanitas University, Via Manzoni 113, 20089 Rozzano – Milan, Italy;

<sup>8</sup>Hereditary Cancer Genetic Clinic & Molecular Gastroenterology, Department of Gastroenterology, Humanitas Clinical and Research Center, via Manzoni 56, 20089 Rozzano (Mi), Italy

# INFORMAZIONI TECNICO - SCIENTIFICHE

## SEGRETERIA SCIENTIFICA

### Segreteria SIAAIC

Società Italiana di Allergologia, Asma ed Immunologia Clinica



Società Italiana di  
Allergologia, Asma ed  
Immunologia Clinica

### C/O NeT Congress & Education Srl - Alessandro Rosso Group



Viale Fulvio Testi, 121 - 20162 Milano - Italy

tel.: +39 02 87387200

segreteria\_siaaic@netcongresseducation.com

www.siaaic.org

Si informa che la Segreteria SIAAIC è a disposizione presso la Scientific Societies Area (Hotel Royal Continental - Piano Ammezzato) e che osserverà i seguenti orari:

<b>Giovedì 14 Aprile</b>	<b>12:00 - 20:00</b>
<b>Venerdì 15 Aprile</b>	<b>09:00 - 19:30</b>
<b>Sabato 16 Aprile</b>	<b>09:00 - 19:00</b>
<b>Domenica 17 Aprile</b>	<b>09:00 - 13:30</b>

Presso lo Stand SIAAIC sarà possibile rinnovare la propria iscrizione alla Società nonché ottenere informazioni circa tutti i progetti attivi e futuri di SIAAIC.

## CENTRO SLIDE

Il Centro Slide è situato al piano terra presso la Sala Giardino. Tutte le presentazioni facenti parte del programma scientifico dovranno essere consegnate in formato power point tramite USB presso il Centro Slide nei seguenti orari:

<b>Giovedì 14 aprile</b>	<b>12:00 - 20:00</b>
<b>Venerdì 15 aprile</b>	<b>07:30 - 19:30</b>
<b>Sabato 16 aprile</b>	<b>07:30 - 19:00</b>
<b>Domenica 17 aprile</b>	<b>07:30 - 13:00</b>

## INDICAZIONI PER RELATORI E MODERATORI

### A cura del moderatore:

- Individuare per tempo la sala dove si svolge la propria sessione
- Presentarsi in sala almeno 10 minuti prima dell'inizio della relativa sessione
- **Rispettare con attenzione le tempistiche stabilite per relazioni e discussioni**

### A cura del relatore:

- Individuare per tempo la sala dove si svolge la propria sessione
- Consegnare al Centro Slide la propria presentazione in formato power point almeno due ore prima dell'inizio della sessione di appartenenza
- Presentarsi in sala almeno 10 minuti prima dell'inizio della relativa sessione
- **Rispettare il tempo concesso per la propria relazione**

## CREDITI ECM

Il XXIX Congresso Nazionale SIAAIC è stato accreditato presso la Commissione Nazionale per la formazione continua in medicina.

Codice accreditamento: **110-152152**

Crediti assegnati: **14**

Professioni e discipline accreditate:

### BIOLOGO

### TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO

**MEDICO CHIRURGO:** Allergologia e Immunologia Clinica; Dermatologia e Venereologia; Pediatria; Otorinolaringoiatria; Malattie infettive; Igiene ed alimenti e della Nutrizione; Malattie dell'Apparato Respiratorio; Scienze dell'Alimentazione e Dietetica; Medicina Interna; Reumatologia; Medicina Generale (Medici di Famiglia); Medicina del lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro

### ASSISTENTE SANITARIO

**CHIMICO:** Chimica analitica

### INFERMIERE

### DIETISTA

Si ricorda che l'ottenimento dei crediti ECM è soggetto alla frequenza del 100% delle sessioni scientifiche e al superamento del questionario di apprendimento.

Il Provider (NeT Congress & Education Srl) provvederà ad inviare l'attestato ECM a mezzo email entro 90 giorni dalla fine dell'evento.

I post graduated courses (PGCs) che si svolgeranno nelle giornate del 15 e 16 Aprile ed i Corsi per Infermieri e Tecnici SIAAIC che si terranno domenica 17 Aprile, sono stati accreditati separatamente rispetto al Congresso Nazionale SIAAIC presso la Commissione Nazionale per la formazione continua in medicina

Per informazioni circa l'accREDITAMENTO dei PGCs e i Corsi per infermieri e tecnici SIAAIC si prega di consultare pp. 18 - 27 - 28 - 39 - 40 del presente programma

## AREA POSTER

I poster sono disponibili presso il **Piano Ammezzato** della sede congressuale.

I poster sono disponibili in formato cartaceo e consultabili anche tramite l'**APP MY SIAAIC**, all'interno della sezione "**Poster**".

La discussione dei poster avverrà il giorno **14 Aprile 2016 dalle ore 19.30 alle ore 21.00** secondo la suddivisione dettagliata a pag.

Nei giorni **15 e 16 Aprile** si invitano i poster presenter a partecipare alle sessioni di Lunch & Poster Viewing, che costituiranno ulteriore occasione di confronto e scambio presso l'Area Poster:

**15 Aprile 2016: 12.30 - 13.30**

**16 Aprile 2016: 12.30 - 13.30**

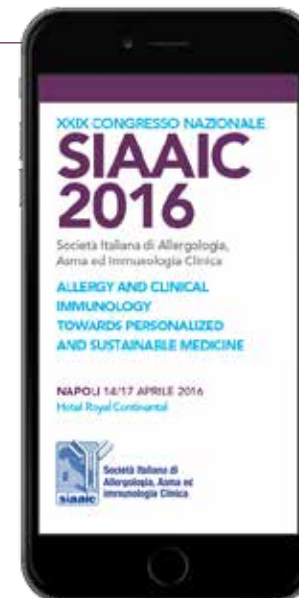
## MY SIAAIC

SIAAIC ha sviluppato un'applicazione congressuale, scaricabile tramite Apple Store e Play Store direttamente sul proprio smartphone o tablet.

**MY SIAAIC** rende disponibile i seguenti contenuti:

- Programma Scientifico del Congresso Nazionale
- Poster Sessions
- Aggiornamenti in diretta dalla sede congressuale
- Live Streaming delle Patients' Village sessions

**L'App My SIAAIC sarà disponibile per i SOCI e i partecipanti al Congresso Nazionale SIAAIC gratuitamente e consentirà di conoscere gli aggiornamenti e le novità SIAAIC in ogni momento dell'anno.**



**Le iniziative "area poster" e "my siaaic" si sono realizzate grazie anche al contributo educativo non vincolante di A. Menarini.**

## UFFICIO STAMPA

L'ufficio stampa del Congresso è coordinato dallo **Studio Star Service SRL**. Per ogni ulteriore informazione si prega di rivolgersi ai desk di Segreteria.

### **BEST FIVE ORAL COMMUNICATION**

Durante la Sessione Poster che si terrà il 14 aprile 2016 presso l'Area Poster (Piano Ammezzato della sede congressuale) dalle ore 19.30 alle ore 21.00 la commissione poster SIAAIC determinerà i vincitori del concorso BEST FIVE ORAL Communication.

I 5 lavori selezionati saranno invitati a presentare il proprio elaborato durante la sessione plenaria BEST FIVE ORAL COMMUNICATION, che si terrà presso la Sala Mirabilis il 17 Aprile 2016 dalle 09.00 alle 10.00.

Tutti i poster presenter sono invitati a preparare una presentazione power point, illustrante il proprio lavoro scientifico candidato a poster per il Congresso SIAAIC 2016. I vincitori avranno a disposizione 7 minuti per l'esposizione e 5 minuti per la discussione in aula. Condizione necessaria per poter concorrere a BEST FIVE ORAL Communication è la presentazione del lavoro scientifico da parte di un Junior Member SIAAIC (Socio Under 35).

### CRITERI PER LA SELEZIONE DI BEST FIVE ORAL COMMUNICATION

I lavori scientifici saranno valutati dalla Commissione sia per la rilevanza scientifica dei contenuti che per l'efficacia della presentazione.

### PREMI

I vincitori potranno pubblicare gratuitamente sulla rivista ufficiale SIAAIC - Clinical and Molecular Allergy il proprio elaborato. SIAAIC inoltre consegnerà ai vincitori il Manuale di Allergologia e Immunologia Clinica, redatto da SIAAIC ed edito da Pacini Editore.

### **PATIENTS' VILLAGE**

Presso la Sede Congressuale SIAAIC ha ideato una zona denominata "Patients' Village", luogo di scambio e confronto tra il mondo medico scientifico e le associazioni di pazienti. All'interno del Patient's Village in orari prestabiliti SIAAIC e le Associazioni si confronteranno in dibattiti aperti alla presentazione di progetti che le associazioni hanno sviluppato o desiderano sviluppare.

Il dibattito sarà trasmesso on line, sui Social Network SIAAIC, e consentirà ai pazienti di intervenire e porre domande. I rappresentanti SIAAIC saranno a disposizione per rispondere alle richieste e ai dubbi dei pazienti in diretta web.

Per il dettaglio delle Sessioni si prega di consultare pag. 43 del presente programma.



---

# INFORMAZIONI GENERALI

---



## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

---



### **Net Congress & Education Srl**

Provider Agenas 110

Viale Fulvio Testi 121 - 20162 Milano

Tel: +39 0291434000 - Fax: +39 0291434059 - e-mail: segreteria@netcongresseducation.com

## SEDE DEL CONGRESSO

---

### **Hotel Royal Continental**

Via Partenope, 38/44

80121 Napoli

#### **Posizione**

Il Royal Continental è sul lungomare di Napoli.

L'hotel si trova al centro della grande isola pedonale del lungomare, ma è ben collegato al resto della città.

#### DISTANZE DAI PRINCIPALI LUOGHI CITTADINI:

0 m Lungomare

200 m Castel dell'Ovo

240 m Borgo Marinari

400 m Fermata autobus 128, 154, C24, N1

400 m Villa Comunale

700 m Piazza del Plebiscito

1,2 km Teatro di San Carlo

1,4 km Porto (Molo Beverello)

1,4 km PAN (Palazzo delle Arti Napoli)

1,8 km Metro Linea 1 (Toledo)

2,3 km Centro Storico

3,7 km Museo Madre

5 km Stazione Napoli Centrale

8 km Aeroporto di Capodichino

## SEGRETERIA CONGRESSUALE

La segreteria congressuale - situata al piano terra della sede - sarà aperta nei seguenti giorni e orari

<b>Giovedì 14 Aprile 2016</b>	<b>10:00 - 20:00</b>
<b>Venerdì 15 Aprile 2016</b>	<b>07:00 - 19:30</b>
<b>Sabato 16 Aprile 2016</b>	<b>07:00 - 19:30</b>
<b>Domenica 17 Aprile 2016</b>	<b>07:00 - 14:30</b>

Presso la segreteria congressuale relatori, moderatori e partecipanti potranno ritirare il proprio badge ed il materiale congressuale

## ISCRIZIONI

Quote di iscrizioni on site (IVA 22% inclusa)	
SOCIO SIAAIC	€ 790,00
NON SOCIO SIAAIC	€ 850,00
SOCIO JUNIOR UNDER 35	€ 336,00
NON SOCIO JUNIOR UNDER 35	€ 380,00
SPECIALIZZANDI	€ 125,00
POST GRADUATE COURSES	€ 20,00
CORSI PER PERSONALE NON MEDICO	€ 20,00

La quota di iscrizione comprende:

- partecipazione ai lavori scientifici
- kit congressuale
- attestato di partecipazione
- cocktail di benvenuto (14 Aprile 2016)
- 1 Lunch per le giornate del 15 e 16 Aprile 2016

È possibile iscriversi sia al congresso che ai corsi direttamente in sede presso il desk delle nuove registrazioni. Il pagamento on site sarà effettuabile tramite carta di credito (Visa, Mastercard, American Express) e contanti. Non si accettano assegni.

La segreteria provvederà ad inviare regolare fattura entro 30 giorni dal termine del Congresso.

Si ricorda di indossare sempre il proprio badge all'interno della sede congressuale:

- **AZZURRO** - relatori e moderatori
- **VIOLA** - partecipanti
- **GRIGIO** - espositori\*

\* I badge espositori non consentono la partecipazione alle sessioni scientifiche

## WI FI

Per accedere al WI FI all'interno delle sale congressuali selezionare la rete WI FI Royal Continental (RG-meeting).

Per accedere al WI FI all'interno delle aree comuni della sede congressuale richiedere il voucher con le credenziali di accesso presso la reception dell' Hotel Royal Continental. Il voucher è gratuito e consente l'accesso per 24h.

## GUARDAROBA

Il guardaroba è situato al piano terra della sede congressuale. Si prega di rispettare gli orari di segreteria per la consegna e ritiro dei propri oggetti personali. La Segreteria organizzativa non è responsabile per eventuali oggetti ed effetti personali smarriti e/o danneggiati al di fuori degli orari di apertura del guardaroba

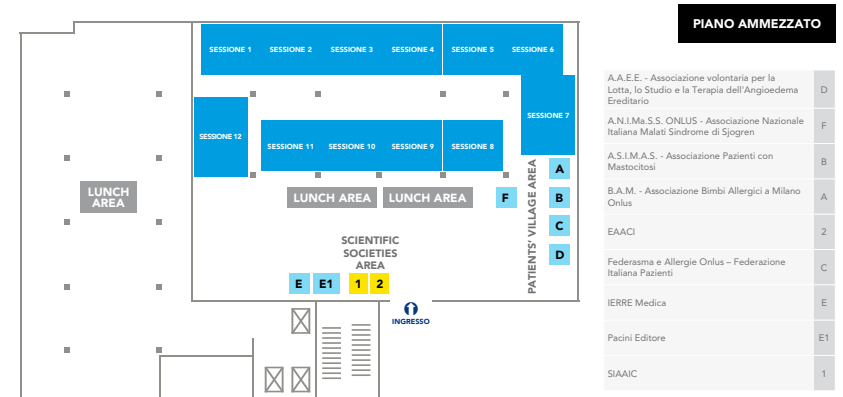
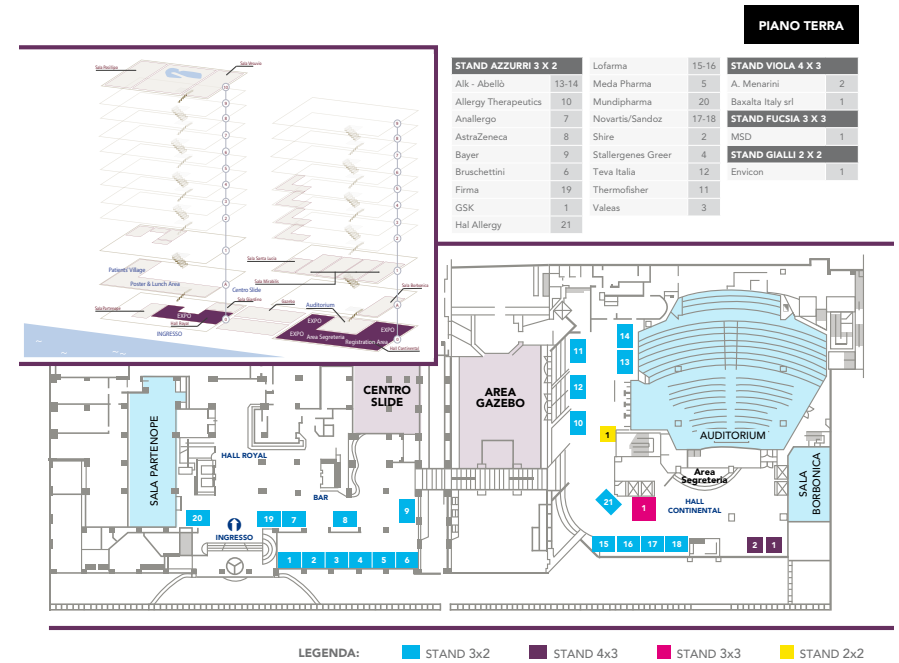
## INFORMATIVA SULLA PRIVACY

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 196/2003, i dati personali dei partecipanti, le riprese video e le fotografie realizzate in occasione del XXIX Congresso Nazionale SIAAIC (14/17 Aprile 2016, Napoli), saranno trattati da Net Congress & Education SRL esclusivamente per finalità connesse alla comunicazione e valorizzazione dell'evento in questione. Il conferimento dei dati personali è facoltativo, ma l'eventuale rifiuto di fornire tali dati non consentirà di partecipare alle riprese video e fotografiche; evidenziamo, comunque, che i dati personali di tutti i partecipanti verranno da noi sottoposti esclusivamente ai trattamenti obbligatori per legge. Il trattamento sarà effettuato mediante strumenti idonei a garantirne la sicurezza e la riservatezza e potrà essere effettuato anche tramite strumenti automatizzati atti a memorizzare, gestire e trasmettere i dati stessi. Le immagini saranno comunicate soltanto ai soggetti terzi preposti allo svolgimento delle attività necessarie per le finalità di cui sopra e verranno diffuse mediante la pubblicazione sui siti e sui social network di NeT Congress & Education, per il tempo strettamente necessario alla realizzazione degli scopi del trattamento. Il Titolare del trattamento dei dati è Net Congress & Education SRL, con sede in Milano, Viale Fulvio Testi 121, 20162 MILANO. In relazione ai dati conferiti, ciascun partecipante potrà esercitare i diritti di cui all'art. 7 del D.Lgs. n. 196/2003, rivolgendosi al Titolare del trattamento ai recapiti sopra indicati.



## AREE CONGRESSUALI

L'area espositiva osserverà i medesimi orari di apertura della segreteria congressuale, consulta pag. 70 del presente programma.



Il Piano Ammezzato della sede congressuale ospita le seguenti attività:

- Poster Area
- Patients' Village
- Lunch Area
- Scientific Societies Area

SIAAIC desidera ringraziare le aziende che hanno contribuito alla realizzazione della Manifestazione grazie al loro contributo educativo non vincolante

**A. MENARINI**  
**ALK-ABELLO S.P.A.**  
**ASTRAZENECA**  
**CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.**  
**CSL BEHRING**  
**GLAXOSMITHKLINE S.P.A.**  
**HAL ALLERGY S.R.L.**  
**MALESCI ISTITUTO FARMACOBIOLOGICO S.P.A.**  
**MEDA PHARMA S.P.A.**  
**NOVARTIS PHARMACEUTICALS**  
**ROCHE S.P.A.**  
**SANDOZ S.P.A.**  
**SHIRE**  
**STALLERGENES GREER**  
**TEVA ITALIA S.R.L.**  
**THERMO FISHER SCIENTIFIC IMMUNODIAGNOSTICS DIVISION - PHADIA S.R.L.**  
**VALEAS S.P.A.**

Oltre a

**ALLERGOPHARMA S.P.A.**  
**ALLERGY THERAPEUTICS ITALIA S.R.L.**  
**ANALLERGO S.R.L.**  
**BAXALTA ITALY S.R.L.**  
**BAYER S.P.A.**  
**BOEHRINGER INGELHEIM ITALIA S.P.A.**  
**BRUSCHETTINI S.R.L.**  
**ENVICON MEDICAL S.R.L.**  
**FIRMA S.P.A.**  
**IERRE MEDICA**  
**INNOVAPHARMA S.P.A.**  
**LOFARMA S.P.A.**  
**LUSO FARMACO**  
**MSD ITALIA S.R.L.**  
**MUNDIPHARMA PHARMACEUTICALS S.R.L.**  
**PACINI EDITORE**  
**RECORDATI S.P.A.**

SIAAIC desidera ringraziare le associazioni di pazienti per la loro collaborazione

**A.A.E.E.** - ASSOCIAZIONE VOLONTARIA PER LA LOTTA, LO STUDIO E LA TERAPIA DELL'ANGIOEDEMA EREDITARIO  
**A.N.I.Ma.S.S. ONLUS** - ASSOCIAZIONE NAZIONALE ITALIANA MALATI SINDROME DI SJOGREN  
**A.S.I.M.A.S.** - ASSOCIAZIONE PAZIENTI CON MASTOCITOSI  
**B.A.M.** - ASSOCIAZIONE BIMBI ALLERGICI A MILANO ONLUS  
**FEDERASMA E ALLERGIE ONLUS** - FEDERAZIONE ITALIANA PAZIENTI

Adiletta	V.	57	Bommarito	L.	15,45
Afeltra	A.	56	Bonadonna	P.	8,15,16,23,45,48
Agostini	C.	8,22,26,45,48,52,59	Bonavita	E.	60
Aiello	M.	51	Bongiolatti	S.	53
Aitella	E.	59	Boni	E.	15,23,47
Albanesi	M.	48	Bonini	M.	16,30,36
Alessio	M.	58	Bonini	S.	7,12,30
Alfieri	M.	23,42	Bonura	A.	59
Allegro	E.	53	Bonzano	L.	46,47,49
Almerigogna	F.	8,40,48	Borges Sánchez	M.	12,17,23
Angelino	F.	54	Bormioli	S.	45,53,54,56
Ansotegui	I.	17,35	Borro	M.	58
Arasi	S.	46	Bova	M.	27,57,58
Arcolaci	A.	57	Bozzalla Cassione	E.	56,57
Arcoleo	F.	55	Bozzolo	E.	56
Arpinelli	F.	12,51	Braido	F.	22,23,31,42,51,52
Arrigoni	G.	56	Brugnolo	F.	56
Arsieni	A.	41,50	Bruno	G.	8,16
Aruanno	A.	45,49	Brussino	L.	51,54
Aversano	G.	45	Bucca	C.	7,27,49,54,58
Ayala	F.	23,24	Buonomo	A.	18,45,49
Bacco	B.	46	Bussolino	C.	46,47,49,51,55
Bagnasco	D.	49,55	Caffarelli	C.	46
Baiardini	I.	17,30,51,52	Caiaffa	M.F.	7,30,47,48
Baldissera	E.	54,55	Caminati	M.	7,15,23,30,41,46
Barbagallo	M.	60	Caminiti	L.	46
Barbieri	L.	52,54,57	Cammelli	D.	40,53,54
Bargagli	E.	49	Campisi	R.	50
Barilaro	A.	56	Campochiaro	C.	46,56,57
Basso	G.	60	Cancian	M.	17,45,48,59
Bellocchia	M.	49	Canonica	G.W.	5,7,17,19,22,23,30,34,35,39,41,48,49,50,51,52,55,58
Bena	C.	46	Cantore	M.	45
Benedetti	G.	55,54	Caporuscio	S.	55
Benvenuti	M.	48	Capristo	C.	31
Berlendis	M.	49	Capua	G.	30
Bernardi	S.	55	Cardamone	C.	47,58
Bernardini	R.	34	Carello	R.	52
Berti	A.	15,29,36,53,57	Caricchio	R.	59
Bezzeccheri	A.	47,58	Carli	G.	53
Biafora	M.	56	Carpentieri	A.	50
Biagioni	B.	45,53,54,56	Carruthers	M.	56
Biagiotti	R.	56	Carucci	L.	53,54
Bianchi	P.	60	Carusi	V.	45
Biguardi	D.	48	Caruso	C.	15,18,35,46,51
Blasi	F.	12,19,22,30,34	Casciaro	M.	45
Boita	M.	49,54,58	Casciao	M.	45,51

## INDICE DEGLI AUTORI

Cassinis	M.	54
Castells	M.	48
Catoni	M.	53
Cavallucci	E.	47,52,53
Caviglia	A.	38,42
Celletti	E.	52,53
Centanni	S.	27
Centrone	M.	45
Cesoni Marcelli	A.	53
Chakhtoura	M.	59
Chelsea	C.	59
Chetta	A.	51
Chieco Bianchi	F.	26
Chiera	F.	46
Chini	R.	45
Cicardi	M.	7,10,11,41
Ciacchio	M.	27
Ciccarelli	F.	47
Ciccocioppo	R.	58
Cillari	E.	55
Cinetto	F.	15,22,45,48,52,59
Cinquanta	L.	58
Cipollone	F.	34,47,52,53
Ciprandi	G.	58
Cirillo	A.	7,17,29
Cojan	M.I.	48,56,57
Cojan	R.D.	56,57
Colombo	B.	55
Colombo	G.	29,47
Colombo	P.	59
Colpo	A.	59
Comberiati	P.	34
Compalati	E.	8,26,42
Coni	F.	49
Conte	M.	8,11
Contini	P.	58
Corazza	G.R.	34
Correale	M.	50
Cortellini	G.	45
Corti	A.	55
Cosmi	L.	17,36,56
Costantino	M.T.	8,35,38,41,45
Cottini	M.	7,30
Crescenzi	L.	53
Crimi	C.	50,51
Crimi	N.	19,46,48,50,51
Crisafulli	E.	51
Crisafulli	G.	46
Crivellaro	M.	8,36,38
Curradi	G.	59
Dalal	A.	50
D'Alò	S.	47
Dall'Aglio	P.	8,15,52
Dama	A.	39
D'amelio	R.	55
Danieli	M.G.	52
De Bartolomeis	F.	59
De Cobelli	F.	54,55
De Falco	R.	58
De Feo	G.	47,58
De Ferrari	L.	48
De Luca	F.	45
De Palma	R.	7,59
De Pasquale	T.	15,47,48
de Paulis	A.	7,24,53,54
Deidda	M.	57
Del Corso	I.	45
Del Giacco	G.S.	8,15,48
Del Giacco	S.	8,16,30,53,55,56,57
Del Maschio	A.	55
Del Mastro	A.	59
Della Torre	E.	56,57
Della Valle	L.	47,52,53
Dente	B.	27
Detoraki	C.	7,15,51
Deshpande	V.	56
Di Blasi	D.	59
Di Bona	D.	47,48,51
Di Caro	G.	60
Di Chio	M.C.	55
Di Gioacchino	M.	7,22,35,36,47,52,53
Di Leo	E.	29
Di Lorenzo	G.	8,26,51
Di Marco	F.	2,30
Di Rienzo	A.	45
Di Rienzo	V.	18
Di Rosa	R.	55
Di Sora	F.	54
Dianzani	U.	58
Dies	L.	45,53,54,56
Dolcher	M.P.	45
Dughera	L.	51

## INDICE DEGLI AUTORI

El Majdoub	M.	51
Elena	C.	58
Emmi	G.	53
Esposito	V.	41
Fallanca	F.	54
Fantò	M.	55
Farinelli	A.	47,52,53
Fassio	F.	8,23,28
Feci	D.	51
Ferrando	M.	49,55
Ferrari	M.	48,51,52
Ferrari	S.	52
Ferraris	A.	54
Ferraro	A.	47
Ferrero	C.	46
Fichera	S.	46,48,50
Fili	L.	45,53
Fiocchi	A.G.	41
Fiorino	I.	48
Firinu	D.	24,53,55,56,57
Florio	G.	48
Folletti	I.	36
Fonacier	L.	35
Fornero	M.	47,49,51,55
Forshag	M.	50
Foti	C.	19,24
Franzese	A.	58
Frati	F.	30
Freda	M.F.	58
Frisenda	F.M.	48
Frontini	F.	47
Furian	L.	59
Fusaro	E.	54
Gaeta	F.	8,10,17,46
Galdiero	M.R.	60
Galeazzi	M.	55
Galli	E.	34
Galli	L.	48
Gallucci	S.	59
Gambino	M.	45
Gangemi	S.	8,10,15,24,45,51,54
Gani	F.	15,16,36,46,49
Garlanda	C.	60
Garuti	S.	51,52
Gatta	A.	47,52,53
Gelardi	M.	8,16,18,34,35,50
Genovese	A.	7,36,53,54,57,59
Gerevini	S.	56
Gervasi	F.	59
Gianolli	L.	54
Giorgis	V.	47,49,51,55
Girolamo	A.	57
Giudizi	M.G.	56
Gonfiotti	A.	53
Gravante	C.	57
Grizzi	F.	60
Guarino	M.D.	58
Guarino	R.	50
Guerriero	M.	51
Guglielmi	A.	50
Guida	G.	35,39
Guiducci	S.	28
Gunsoy	N.B.	50
Heffler	E.	7,12,24,34,35,50,46,48,51,54
Holgate	S.	19
Iannacone	S.	45,48
Iannuzzi	L.	50
Iebba	F.	54
Ielpo	A.	51
Illuminati	I.	47
Incerti	E.	54
Incorvaia	C.	7,34
Intravaia	R.	46,50,51
Iorno	M.L.	57
Isola	S.	45
Jaillon	S.	60
Kulikova	M.	56
Laganà	B.	55
Laghi	L.	60
Lamacchia	D.	54
Landi	M.	8,18,31,35,38,50
Lanzillotta	M.	57,56
La Piana	S.	51
Laurenzi	A.	47
Lazzarato	I.	59
Lessi	F.	45
Leto-Barone	M.S.	51
Liccardi	G.	15,49
Liccardo	B.	54
Liotta	F.	15,36,57
Liotta	M.	45,51
Liuzzo	M.T.	46,48,50,51

## INDICE DEGLI AUTORI

Lizzio	F.	50	Mercante	L.	49
Lo Pizzo	M.	55	Mereta	F.	19
Lobasso	A.	40,52,54,57	Mercante	L.	49
Loconte	F.	48	Messore	B.	46
Lombardi	C.	7,12,22,23,27	Mezzacappa	S.	45,49
Lombardo	C.	10,40,41,48	Micarelli	G.	45
Losa	F.	53,55	Michetti	G.	49
Losappio	L.	45	Migliorini	P.	45
Macchi	A.	19	Milanese	M.	22,27,39
Macchia	D.	7,8,10,22,46,57	Milani	R.	56,57
Macchia	L.	15,47,48	Milito	C.	52
Maehara	T.	56	Minciullo	P.L.	45
Maggi	E.	7,17,23,34,35,39,45,47,52,53,56,57,59	Mirone	C.	45
Maggioletti	M.	46	Montagni	M.	15,16,24,42,57
Magliacane	D.	58	Montecucco	C.M.	34
Magnoni	M.S.	59	Montella	F.	54
Maio	F.	54,57	Montella	T.	54
Malandra	A.	8,38,39,47,59	Morelli	E.	54
Malesci	A.	60	Mori	F.	45
Manconi	P.E.	53,55,56,57	Mormile	I.	53
Mancuso	S.	50	Murdaca	G.	58
Manfredi	A.A.	54,55	Murgia	G.	57
Mantovani	A.	60	Nappi	L.	53,54
Marconato	M.	52	Nardini	S.	27
Marcucci	F.	50	Nebiolo	F.	46,47,49,51
Mariggìo	M.A.	50	Negrini	S.	8,58
Markovic	M.	55	Nencini	F.	40,59
Marone	G.	35,53,54,55,58,59,60	Nettis	E.	8,10,18,24,48
Marra	F.	52	Nico	A.	48
Marson	P.	59	Nicola	S.	51,54
Martignago	I.	46,47,49	Nicolosi	G.	46,48,50,51
Marziali	D.	54	Novembre	E.	45
Mascolo	C.	47,58	Nucera	E.	18,45,49
Massari	A.	7,27	Omedè	P.	58
Massaro	I.	7,8,15,23,41,54	Onnis	I.	53
Matarese	G.	55	De Pità	O.	48
Mattoo	H.	56	Orsi Battaglini	C.	47,53
Matucci	A.	11,24,36,40,47,59	Orso Lucherini	M.	78
Mauri	P.	27,48	Ortega	H.	50
Mauro	M.	16,23,27,45	Pacor	M.L.	8,29
Melioli	G.	8,22,26,28	Paganelli	R.	8,15,22,26,47,52,53
Melis	M.	59	Pagani	M.	45
Melli	V.	46,47,49	Paggiaro	P.	12,19,23,34
Meneguzzi	G.	55	Pajno	G.	46
Merante	S.	58	Pala	G.	36,38
			Palladino	A.	52,54,57

## INDICE DEGLI AUTORI

Palterer	B.	52,53,56	Porto	M.	46,50,51
Paoletti	G.	56,57	Poto	S.	7,30,57
Paolini	R.	17	Pratesi	S.	59
Papa	M.	54,55	Pravettoni	V.	10,15,27,46,48
Papi	A.	79	Preziosi	D.	45
Papia	F.	51	Pucci	S.	7,23,31,47
Paraggio	C.	48	Pucillo	C.E.M	17
Parente	R.	24,40,47,58	Pucino	V.	55
Parisi	S.	54	Pulvirenti	F.	52
Parolo	A.	59	Puppo	F.	8,24,58
Parronchi	P.	8,10,22,40,45,47,52,53,54,56,57	Puxeddu	I.	45
Pascolini	L.	45	Quadrino	S.	35
Pasculli	C.	48	Quaranta	N.	50
Passalacqua	G.	8,11,19,30,35,46,48,49,50,55	Quaranta	V.N.	50
Passaleva	A.	7,8,17	Quecchia	C.	8,10,23
Passerini	G.	56	Quinti	I.	52
Pastorello	E.A.	45	Racca	F.	58
Patella	V.	7,8,10,41,48,50	Radice	A.	47,52
Patruncu	C.	18	Ragusa	M.	59
Pecora	V.	22	Raie	A.	46,47,49,51,55
Pecoraro	A.	52,53	Ramirez	G.A.	55
Pellicelli	I.	46,47,49	Rappelli	P.	48
Pelosi	C.	52,54,57	Recchia	G.	12,59
Perillo	G.	57	Renza	A.	49
Peroni	C.	54	Ricci	A.G.	45
Peroni	D.	34	Ricciardi	L.	51
Perticone	F.	34	Riccio	A.M.	48
Pession	A.	52	Ridolo	E.	7,17,36,46,47,49
Petraroli	A.	7,15,54,55,58	Rigoni	L.	48,49
Peveri	S.	22,26,36	Rigotti	P.	59
Pezzutto	F.	18	Rizzi	A.	12,45,49,59
Picardi	G.	46,50,51	Rizzo	F.	45,48
Picchio	M.	54	Rocchi	V.	45
Piccinni	M.P	41	Rogkakou	A.	11,30,36,48,49
Pignataro	F.	56	Rolla	G.	8,15,16,24,36,46,47,49,51,54,55,57,58
Pillai	S.	56	Romano	A.	41
Pini	C.	47,59	Romanelli	R.G.	52
Pio	R.	48	Roncalli	M.	60
Pisi	R.	51	Roncallo	C.	45
Pistoiesi	M.	56	Rosi	E.	56
Provvidenza	M.	51	Rossi	F.W.	7,28,36
Pistorio			Rossi	O.	7,12,23,24,47,48
Pizzimenti	S.	29,34,46,47,49,51	Rossi	R.	48
Polentarutti	N.	60	Rossini	M.	50
Ponzetta	A.	60	Rovere-Querini	P.	55

## INDICE DEGLI AUTORI

Rubano	A.	48	Traverso	C.	58
Rucco	A.	47,48	Tresoldi	M.	56
Sabbadini	M.G.	8,11,28,54,55,56,57	Triggiani	M.	7,10,11,17,39,47,57,58
Sacerdoti	C.	59	Trimarchi	M.	56
Salemi	S.	55,	Uasuf	C.	59
Salerno	A.	54,55	Vacca	M.	48
Salsano	F.	8,28	Valerio	P.	58
Salzano	G.	46	Valluzzi	R.L.	46
Santoni	A.	17	Van Ree	R.	19
Sartorelli	S.	54,55	Varcasia	A.	48
Savarese	L.	58	Vargiu	A.	48
Savi	E.	7,12,28,40	Varricchi	G.	15,36,58
Sberna	M.E.	46,48,50,51	Varricchio	A.	18
Scala	A.	48	Vatrella	A.	30
Scaletti	C.	41	Vega	A.	48
Scarcella	L.	40	Ventura	M.T.	8,38,41,50
Schiappoli	M.	35,36	Venturini	E.	56
Schiavino	D.	7,45,49	Vignesh	R.	59
Schroeder	J.	45	Vinay	M.	56
Sciascia	S.	15,24,55	Vio	C.	59
Scichilone	N.	8,16,30,31,34,42	Vitiello	G.	45,53,54,56
Senna	G.	7,12,23,27,31,35	Vivarelli	E.	56,57
Sichili	S.	46,50,51	Voltoolini	L.	53
Sieni	E.	56	Vultaggio	A.	10,19,27,40,47,59
Silvestre	C.	59	Waheed	Jamal	59
Simioni	L.	7,23,41,49	Wallace	Z.	56
Sinibaldi	F.	48	Yacoub	M.	46,47
Solidoro	P.	49	Yancey	S.	50
Solinas	A.	56	Zanierato	G.	8,10,35
Sonnante	A.	50	Zanieri	F.	59
Spadaro	G.	7,22,26,36,52,53,54	Zappa	M.C.	49
Specchia	F.	52	Zito	E.	58
Stone	John	56	Zuntini	R.	52
Stranges	S.	46			
Tabolli	S.	52			
Talente	S.	50			
Talento	B.	48			
Tartari	S.	60			
Tartaro	P.	49			
Taurino	M.	47			
Testi	R.	35,36,57			
Tilocca	L.	48			
Tison	T.	59			
Tombetti	E.	54,55			
Tombolini	E.	54			
Totaro	M.	8,38			
Tramontano	M.	57			
Travaglini	A.	41			



# XXX CONGRESSO NAZIONALE SIAAIC

Società Italiana di Allergologia,  
Asma ed Immunologia Clinica

**FIRENZE**  
6/9 APRILE 2017



Società Italiana di  
Allergologia, Asma ed  
Immunologia Clinica



# Intuitivo!<sup>1</sup>

## Intuitivo per design<sup>1</sup>

- Pronto sollevando semplicemente il coperchio<sup>1</sup>
- Preciso conteggio delle dosi<sup>1</sup>
- Indicato per asma e BPCO<sup>2</sup>



**DuoResp<sup>®</sup>**  
**Spiromax<sup>®</sup>**  
 budesonide/formoterolo

