



# VII CONGRESSO NAZIONALE IG-IBD

Teatro Politeama  
Via Turati, 2-4-6 - Palermo

Palermo  
3-5 dicembre 2015

## RAZIONALE

In Italia l'incidenza delle malattie infiammatorie croniche dell'intestino (MICI) è medio-alta e negli ultimi due decenni si è assistito ad un ulteriore incremento dell'incidenza di queste malattie.

Ai pazienti viene offerta un'assistenza tutt'ora non ben uniformata a livello nazionale e ciò comporta spesso disorientamento nei confronti sia delle nuove terapie che dei nuovi approcci diagnostici.

Il VII Congresso Nazionale dell'IG-IBD si propone di dibattere gli aspetti più salienti e quelli ancora controversi della gestione dei pazienti con MICI con l'intervento dei maggiori esperti Nazionali.

Le principali tematiche del programma scientifico del Congresso comprendono:

- gestione integrata delle MICI
- pseudorefrattarietà nelle MICI
- criticità metodologiche nei trials clinici nelle MICI
- i nuovi biologici di prossimo impiego: sfida o complementarietà
- ottimizzazione della safety della terapia convenzionale e della terapia biologica
- rescue therapy o "early surgery" nelle MICI severe
- effetti della terapia medica e chirurgica sulla storia naturale delle MICI
- recidiva postchirurgica nella malattia di Crohn
- management nelle MICI non aggressive
- implicazioni cliniche delle nuove conoscenze nella ricerca di base.

Largo spazio è stato riservato alle comunicazioni orali selezionate tra gli abstract inviati al Congresso.

## FACULTY

**Vito Annese** (A.O.U. Careggi, Firenze)

**Sandro Ardizzone** (A.O. Fatebenefratelli e Oftalmico, Milano)

**Alessandro Armuzzi** (Complesso integrato Columbus, Università Cattolica, Roma)

**Livia Biancone** (Università di Roma "Tor Vergata", Roma)

**Fabrizio Bossa** (Ospedale "Casa Sollievo della Sofferenza" - IRCCS, San Giovanni Rotondo, FG)

**Emma Calabrese** (Università di Roma "Tor Vergata", Roma)

**Fabrizio Cantini** (AUSL 4, Prato)

**Maria Cappello** (A.O.U. Policlinico P. Giaccone, Palermo)

**Flavio Caprioli** (Fondazione IRCSS Ca' Granda - Ospedale Maggiore, Milano)

**Fabiana Castiglione** (Università Federico II, Napoli)

**Michele Comberlato** (Ospedale Regionale di Bolzano, Bolzano)

**Mario Cottone** (A.O. Ospedali Riuniti "Villa Sofia Cervello", Palermo)

**Silvio Danese** (Istituto Clinico Humanitas, Rozzano, MI)

**Marco Daperno** (A.O. Ordine Mauriziano, Torino)

**Antonio Di Sabatino** (IRRCS Fondazione Policlinico S. Matteo, Pavia)

**Renata D'Inca** (Azienda Ospedaliera di Padova, Padova)

**Massimo Fantini** (Università di Roma "Tor Vergata", Roma)

**Gionata Fiorino** (Istituto Clinico Humanitas, Rozzano MI)

**Giuseppe Frieri** (Università degli studi dell'Aquila, L'Aquila)

**Walter Fries** (Policlinico Università di Messina, Messina)

**Paolo Gionchetti** (Università degli Studi di Bologna, Bologna)

**Paolo Gisondi** (Università degli studi di Verona, Verona)

**Anna Kohn** (A.O. San Camillo Forlanini, Roma)

**Giovanni Latella** (Università degli studi dell'Aquila, L'Aquila)

**GianMichele Meucci** (Fatebenefratelli Ospedale San Giuseppe di Milano, Milano)

**Monica Milla** (A.O.U. Careggi, Firenze)

**Filippo Mocciano** (Ospedale Civico di Palermo)

**Simona Montilla** (Centro Studi AIFA, Roma)

**Ambrogio Orlando** (A.O. Ospedali Riuniti "Villa Sofia Cervello", Palermo)

**Claudio Papi** (A.O. S. Filippo Neri, Roma)

**Gilberto Poggioli** (Policlinico Universitario S. Orsola Malpighi, Bologna)

**Mariabeatrice Rita Daniela Principi** (A.O.U. Policlinico di Bari, Bari)

**Sara Renna** (A.O. Ospedali Riuniti "Villa Sofia Cervello", Palermo)

**Antonio Rispo** (A.O.U. Federico II, Napoli)

**Fernando Rizzello** (Università degli studi di Bologna, S. Orsola Malpighi, Bologna)

**Simone Saibeni** (A.O. Guido Salvini, Ospedale di Rho, Garbagnate Milanese MI)

**Maria Lia Scribano** (A.O. San Camillo Forlanini, Roma)

**Francesco Selvaggi** (Università Federico II, Napoli)

**Luigi Sinigaglia** (Istituto Gaetano Pini, Milano)

**Gaspere Solina** (A.O. Ospedali Riuniti "Villa Sofia Cervello", Palermo)

**Antonino Spinelli** (Istituto Clinico Humanitas, Milano)

**Anna Testa** (Università degli Studi Federico II, Napoli)


**Maurizio Vecchi** (IRCCS Policlinico S. Donato, Milano)

**Piero Vernia** (Policlinico Umberto I, Roma)

**Franca Viola** (Università La Sapienza, Roma)

**Angelo Viscido** (Università degli Studi dell'Aquila, L'Aquila)

# VII CONGRESSO NAZIONALE IG-IBD

<p><b>Giovedì 3 dicembre 2015</b></p>						<p><b>13.30-14.00</b> <i>Welcome Lunch</i></p>
<p><b>Venerdì 4 dicembre 2015</b></p>	<p><b>08.00-09.00</b> <b>SIMPOSIO</b> IBD: un universo complesso e multiforme</p>	<p><b>09.00-10.00</b> <b>SESSIONE IV</b> <b>Comunicazioni Orali</b></p>	<p><b>10.00-11.00</b> <b>SESSIONE V</b> ■ Gestione integrata delle IBD</p>	<p><b>11.00-11.30</b> <i>Coffee break</i></p>	<p><b>11.30-13.30</b> <b>ASSEMBLEA</b> </p>	<p><b>13.30-14.30</b> <i>Light Lunch</i></p>
<p><b>Sabato 5 dicembre 2015</b></p>	<p><b>08.00-08.20</b> <b>SIMPOSIO</b> Quale futuro per i biosimilari nelle malattie infiammatorie croniche intestinali?</p>	<p><b>08.20-09.00</b> <b>SIMPOSIO</b> Biosimilari: domande e risposte</p>	<p><b>09.00-10.00</b> <b>SESSIONE IX</b> <b>Comunicazioni Orali</b></p>	<p><b>10.00-11.30</b> <b>SESSIONE X</b> ■ La terapia medica e la chirurgia hanno modificato la storia naturale delle IBD? ■ Ricerca traslazionale e implicazioni cliniche</p>	<p><b>11.30-12.00</b> <i>Coffee break</i></p>	<p><b>12.00-13.30</b> <b>SESSIONE XI</b> ■ Management delle IBD non aggressive</p>

<p><b>Giovedì 3 dicembre 2015</b></p>	<p><b>14.00-14.15</b> <b>APERTURA DEL CONGRESSO</b></p>	<p><b>14.15-15.30</b> <b>SESSIONE I</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Criticità metodologiche nei trials clinici sulle IBD</li> <li>■ "Survey" dei Contributi Scientifici presentati al Congresso</li> </ul>	<p><b>15.30-17.00</b> <b>SESSIONE II</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pseudorefrattarietà nelle IBD</li> </ul>	<p><b>17.00-17.30</b> <i>Coffee break</i></p>	<p><b>17.30-18.30</b> <b>SESSIONE III</b> <b>Comunicazioni Orali</b></p>	<p><b>18.30-19.30</b> <b>SIMPOSIO</b> Algoritmi di trattamento delle IBD: passato, presente e futuro</p>
<p><b>Venerdì 4 dicembre 2015</b></p>	<p><b>14.30-16.00</b> <b>SESSIONE VI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Recidiva postchirurgica nella Malattia di Crohn</li> </ul>	<p><b>16.00-17.00</b> <b>SESSIONE VII</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Terapia: ottimizzazione della safety</li> </ul>	<p><b>17.00-17.30</b> <i>Coffee break</i></p>	<p><b>17.30-18.30</b> <b>SESSIONE VIII</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ "Rescue therapy" o "early surgery" nelle IBD severe</li> <li>■ I nuovi biologici di prossimo impiego: sfida o complementarietà</li> </ul>	<p><b>18.30-19.30</b> <b>SIMPOSIO</b> Nuovi orizzonti nel management delle IBD</p>	<p><b>19.30-20.15</b> <b>SIMPOSIO</b> MTX Cross-Cultural Experience: from Rheumatology to IBD</p>
<p><b>Sabato 5 dicembre 2015</b></p>	<p><b>13.30-13.40</b> <b>CHIUSURA DEI LAVORI</b> e verifica dell'apprendimento</p>					

# VII CONGRESSO NAZIONALE IG-IBD

## STEERING COMMITTEE

Fernando Rizzello

Claudio Papi

Giovanni Latella

Ambrogio Orlando

Luisa Spina



Palermo

Teatro Politeama  
3-5 dicembre 2015

# PROGRAMMA

VII CONGRESSO NAZIONALE IG-IBD



# VII CONGRESSO NAZIONALE IG-IBD

## GIOVEDÌ 03 DICEMBRE 2015

**14.00-14.15** Apertura del Congresso  
**M. Cottone, A. Orlando, C. Papi, F. Rizzello**

### SESSIONE I

*Moderatori: C. Papi, F. Rizzello*

#### Lettura

**14.15-14.45** Criticità metodologiche nei trials clinici sulle IBD  
**M. Cottone**

**14.45-15.30** **"Survey" dei Contributi Scientifici presentati al Congresso**  
**M. Fantini, A. Orlando**

### SESSIONE II

#### IBD pseudorefrattarie

*Moderatori: G. Frieri, V. Annese*

**15.30-15.45** Refrattarietà e pseudorefrattarietà  
**A. Orlando**

**15.45-16.00** Non aderenza e outcome  
**R. D'Incà**

**16.00-16.15** Non ottimizzazione della terapia e "outcomes"  
**S. Ardizzone**

**16.15-16.30** Disordini funzionali nelle IBD  
**P. Vernia**

**16.30-17.00** Discussione

**17.00-17.30** *Coffee break*



**GIOVEDÌ 03 DICEMBRE 2015****SESSIONE III**  
**Comunicazioni Orali***Moderatori: F. Castiglione, A. Di Sabatino*

- 17.30-17.40** The novel PPAR $\gamma$  modulator GED-0507-34 Levo ameliorates inflammation-driven intestinal fibrosis  
**S. Specca**
- 17.40-17.50** The role of ultrasound elasticity imaging in predicting ileal fibrosis in Crohn's disease patients  
**F. Caprioli**
- 17.50-18.00** Ultrasound Elastography for the detection of fibrotic and inflammatory tissue in patients with stricturing Crohn's disease  
**C. Praticò**
- 18.00-18.10** Whole exome sequencing of very early onset ulcerative colitis patients identifies new variants in candidate genes  
**O. Palmieri**
- 18.10-18.20** Screening for latent and previous infectious diseases in IBD patients - a must for correct treatment decisions?  
**M. Ardesia**
- 18.20-18.30** Inflammatory bowel disease phenotype as risk factor for cancer in a prospective multicenter nested case-control IG-IBD study  
**L. Biancone**

# VII CONGRESSO NAZIONALE IGG-IBD

**VENERDÌ 04 DICEMBRE 2015**

## **SESSIONE IV** **Comunicazioni Orali**

*Moderatori: F. Caprioli, W. Fries*

- 09.00-09.10** Safety, tolerability and cost analysis of one-hour Infliximab infusion in IBD outpatients  
**S. Mazzuoli**
- 09.10-09.20** Maintenance of clinical remission in IBD patients after discontinuation of ANTITNF agents, an Italian experience  
**R. Monterubbianesi**
- 09.20-09.30** Prospective observational study on patients with inflammatory bowel disease receiving therapy with infliximab biosimilars: preliminary results of the PROSIT BIO cohort  
**N. Manetti**
- 09.30-09.40** iNKT cells contribute to Ulcerative Colitis through a Th1/Th17 immune response  
**F. Facciotti**
- 09.40-09.50** IL-33/ST2 axis modulates epithelial repair and gut mucosal wound healing in DSS-colitic mice  
**L.R. Lopetuso**
- 09.50-10.00** Valproic acid regulates mucosal cytokine production and apoptosis pathways by histone acetylation in patients with inflammatory bowel diseases  
**C. Felice**

**VENERDÌ 04 DICEMBRE 2015**

## **SESSIONE V** **Gestione integrata delle IBD**

*Moderatore: A. Kohn*

**10.00-10.15** Percorso diagnostico terapeutico assistenziale (PDTA)  
**A. Kohn**

**10.15-10.30** "IBD care"  
**G. Fiorino**

**10.30-10.45** Transizione  
**F. Viola**

**10.45-11.00** Discussione

**11.00-11.30** *Coffee break*

**11.30-13.30** **ASSEMBLEA IG-IBD**

**13.30-14.30** *Light lunch*

# VII CONGRESSO NAZIONALE IG-IBD

PROGRAMMA

**VENERDÌ 04 DICEMBRE 2015**

## **SESSIONE VI**

### **Recidiva postchirurgica nella Malattia di Crohn**

*Moderatori: A. Armuzzi, M. Comberlato*

- 14.30-14.45** Fattori di rischio e storia naturale  
**F. Mocchiaro**
- 14.45-15.00** Diagnosi  
**M. Daperno**
- 15.00-15.15** Prevenzione e trattamento  
**A. Viscido**
- 15.15-15.30** Discussione

## VENERDÌ 04 DICEMBRE 2015

### SESSIONE VII

#### Terapia: ottimizzazione della "safety"

*Moderatori:* **L. Biancone, G. Meucci**

**15.30-15.50** Terapia convenzionale  
**S. Saibeni**

**15.50-16.10** Terapia biologica  
**M.L. Scribano**

**16.10-16.30** Discussione

**16.30-17.00** *Coffee break*

### SESSIONE VIII

#### Tandem Talk

*Moderatori:* **G. Latella, F. Selvaggi**

**17.00-17.40** "Rescue therapy" o "early surgery" nelle IBD severe  
**P. Gionchetti, A. Spinelli**

**17.40-18.00** Discussione

#### Letture

**18.00-18.30** I nuovi biologici di prossimo impiego: sfida o complementarità  
**F. Caprioli**

# VII CONGRESSO NAZIONALE IGG-IBD

**SABATO 05 DICEMBRE 2015**

## **SESSIONE IX** **Comunicazioni Orali**

*Moderatori: F. Bossa, E. Calabrese*

- 09.00-09.10** Investigating the small bowel in pediatric Crohn's disease: prospective comparative study between small intestine contrast ultrasonography (SICUS) and magnetic resonance imaging  
**F. Civitelli**
- 09.10-09.20** Clinical predictors of intestinal bowel damage and damage progression as assessed by the Lemann score in Crohn's disease  
**L. Pastorelli**
- 09.20-09.30** Endoscopic training leads to a significant increase in endoscopic scoring for inflammatory bowel disease (IBD): final results of the IGIBDEndo educational project  
**M. Daperno**
- 09.30-09.40** Effectiveness of a training program on motivational interviewing (MI) skills applied to inflammatory bowel disease (IBD) management  
**M. Daperno**
- 09.40-09.50** A survey on the use of oral steroids for the treatment of inflammatory bowel diseases in Italy  
**G. Meucci**
- 09.50-10.00** Disease course and colectomy rate in ulcerative colitis: a follow-up cohort study of a referral center in Tuscany  
**N. Manetti**

**SABATO 05 DICEMBRE 2015**

## **SESSIONE X** **Tandem Talk**

*Moderatori:* **G. Solina, M. Vecchi**

**10.00-10.40** La terapia medica e la chirurgia hanno modificato la storia naturale delle IBD?

**C. Papi, G. Poggioli**

**10.40-11.00** Discussione

### **Lettura**

**11.00-11.30** Ricerca traslazionale e implicazioni cliniche

**M. Fantini**

**11.30-12.00** *Coffee break*

# VII CONGRESSO NAZIONALE IG-IBD

SABATO 05 DICEMBRE 2015

## SESSIONE XI "Management" delle IBD non aggressive

*Moderatori:* **M. Daperno, M. Milla**

- 12.00-12.20** Proctiti: non solo IBD  
**M. Cappello**
- 12.20-12.40** Malattia di Crohn lieve: "best management"  
**A. Rispo**
- 12.40-13.00** Colite ulcerosa lieve: "best management"  
**M. Principi**
- 13.00-13.30** Discussione
- 13.30-13.40** Chiusura dei lavori e verifica dell'apprendimento  
**F. Rizzello**



## REVISORI

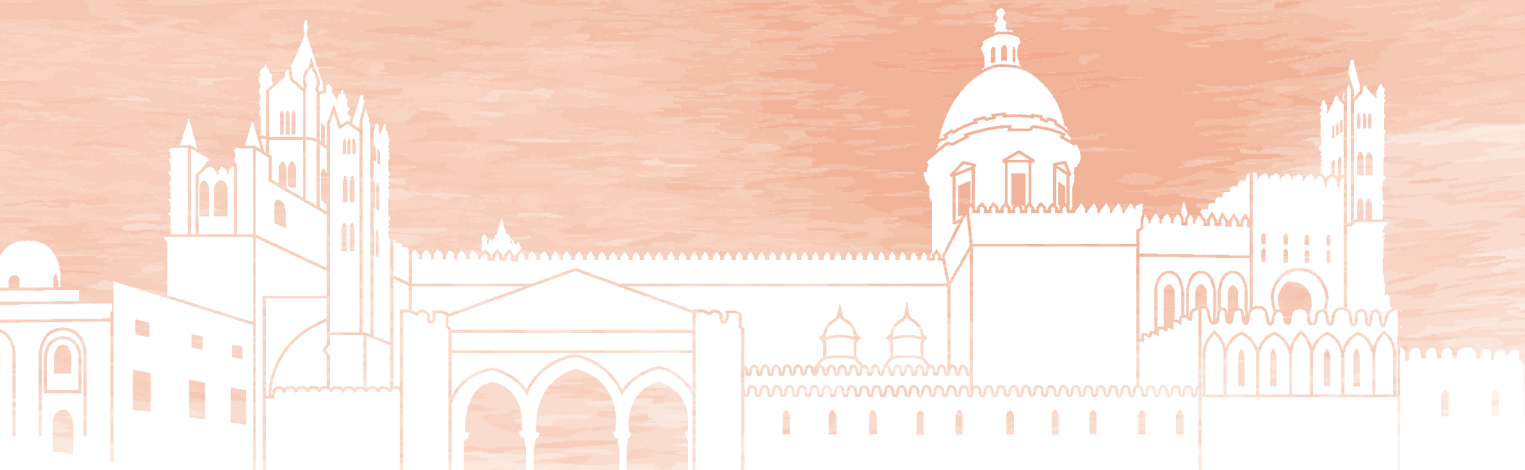
Fabrizio Bossa  
Emma Calabrese  
Flavio Caprioli  
Antonio Di Sabatino  
Massimo Fantini  
Gionata Fiorino  
Giovanni Latella

Filippo Mocciano  
Ambrogio Orlando  
Claudio Papi  
Antonio Rispo  
Fernando Rizzello  
Simone Saibeni

Palermo

Teatro Politeama  
3-5 dicembre 2015

# CONTRIBUTI SCIENTIFICI



1. Severe Ulcerative Colitis: predictors of therapeutic response  
D.G. Ribaldone, I. Di Leo, R. Pellicano, A. Resegotti, M. Astegiano
2. From cure to care: efficacy of a “call center-based communication” in optimizing the care of IBD  
N. Imperatore, A. Rispo, A. Testa, M. Rea, O.M. Nardone, M.L. Taranto, F. Castiglione
3. Cross-sectional evaluation of transmural healing in patients with Crohn's disease on maintenance treatment with biologics  
A. Rispo, P. Mainenti, A. Testa, N. Imperatore, G.D. De Palma, M. Rea, F. Maione, O.M. Nardone, M.L. Taranto, F. Castiglione
4. Prevalence and causes of anemia in patients with inflammatory bowel diseases in southern Italy  
A. Testa, A. Rispo, M. Romano, G. Riegler, F. Selvaggi, E. Bottiglieri, M. Martorano, M. Rea, A. Gravina, G. Pellino, M. Patturelli, M.L. Taranto, F. Castiglione
5. Predicting the risk of acute severe colitis (ASC) at diagnosis of ulcerative colitis (UC): external validation  
M. Cesarini, G.S. Collins, A. Ronnblom, A.R. Santos, D. Sjoberg, M. Parkes, S. Keshav, S.P.L. Travis
6. **The role of ultrasound elasticity imaging in predicting ileal fibrosis in Crohn's disease patients**  
F. Caprioli, M. Fraquelli, F. Branchi, M. Cribiù, S. Orlando, G. Casazza, A. Magarotto, S. Massironi, F. Botti, E. Contessini Avesani, D. Conte, G. Basilisco
7. Role of diffusion-weighted imaging (DWI) in MRI-enterography for the evaluation of surgical risk in patients with Crohn's disease  
A. Rispo, P. Mainenti, D. Musto, A. Testa, N. Imperatore, M. Rea, O.M. Nardone, M. L. Taranto, F. Castiglione
8. Infliximab is more effective than azathioprine in the long-term prevention of postoperative recurrence in “high risk” Crohn's disease patients  
C. Felice, D. Pugliese, M. Marzo, A. Papa, L. Guidi, A. Armuzzi
9. Long-term scheduled therapy with infliximab in inflammatory bowel disease: a single-centre observational pilot study  
C. Felice, M. Ferraro, M. Marzo, D. Pugliese, A. Papa, L. Guidi, A. Armuzzi
10. **Valproic acid regulates mucosal cytokine production and apoptosis pathways by histone acetylation in patients with inflammatory bowel diseases**  
C. Felice, A. Lewis, R. Jeffery, T. Kumagai, A. Nijhuis, H. Thomson, A. Armuzzi, J.O. Lindsay, A. Silver
11. Gender influences work activity impairment and quality of life in inflammatory bowel disease (IBD): a cross-sectional survey from southern Italy  
M. Cappello, M. Mazza, R. Alloro, M. Mendolaro, P. L. Almasio, A. Craxi
12. **iNKT cells contribute to Ulcerative Colitis through a Th1/Th17 immune response**  
F. Facciotti, C. Burrello, G. Pellegrino, G. Nizzoli, F. Botti, A. Di Sabatino, F. Caprioli, M. Rescigno

13. Long-term outcomes of ulcerative colitis patients on monotherapy maintenance treatment with thiopurines: preliminary data  
D. Pugliese, P.M. Ferraro, A. Aratari, G. Margagnoni, R. Monterubbianesi, C. Felice, A. Papa, L. Guidi, A. Kohn, C. Papi, A. Armuzzi
14. Experimental comparison between two markers of intestinal inflammation, hmgb1 and fecal calprotectin, in inflammatory bowel diseases  
B. Barberio, R. D'Inca, G. C.Sturniolo
15. A survey on the use of oral steroids for the treatment of inflammatory bowel diseases in Italy  
F. Fasci Spurio, G. Meucci, C. Papi, S. Saibeni
16. Escherichia coli Nissle 1917 in Ulcerative Colitis treatment: systematic review and meta-analysis  
G. Losurdo, A. Iannone, A. Contaldo, E. Ierardi, A. Di Leo, M. Principi
17. Change in clinical presentation of IBD patient admitted to the hospital from emergency department or outpatient clinic: results from a 1996-2013 retrospective study from an Italian tertiary center  
M.T. Pistone, F. Scaldaferrì, V. Ojetti, A. Poscia, M. Volpe, L. R. Lopetuso, E. Schiavoni, D. D'Ambrosio, E. Gaetani, G. Cammarota, A. Gasbarrini, F. Franceschi
18. From inflammatory bowel disease to colon cancer: what is the role of infiltrating immune cells?  
E. Lo Presti, R. Di Mitri, F. Dieli, F. Mocchiari, G. Pecoraro, G. Russo, S. Meraviglia
19. Mastocytic enterocolitis: increase of mast cells in the gastrointestinal tract of patients with chronic diarrhea  
A. Pasetti, A. Capannolo, A. Viscido, L. Sollima, A. Marinucci, G. Coletti, G. Frieri, G. Latella
20. Effectiveness and safety of golimumab in inducing remission in outpatient ulcerative colitis patients: a first "real life" experience in primary gastroenterology centres in Italy  
A. Tursi, L. Allegretta, N. Della Valle, Y. Hadad, A. Penna, G. Pranzo, C. Ricciardelli, P. Paiano, M. Picchio
21. Role of BMI, use of immune suppressant and pharmacokinetic of infliximab-pathway in determining prospective and retrospective response to the drug in cohort of IBD patients under maintenance therapy with Infliximab  
D. D'Ambrosio, D. Currò, V. Petito, L. R. Lopetuso, L. Laterza, M.T. Pistone, A. Poscia, S. Pecere, E. Schiavoni, G. Cammarota, A. Milani, A. Gasbarrini
22. Is topical therapy underused in patients with ulcerative colitis? Our experience  
L. Benazzato, A. Ferronato, M. Azzurro, G. Baldassarre, C. Accordi, V. Zorretto, G. Marchiaro, N. Carone, F. Tomba, M. Franceschi, O. Messina
23. Switching Infliximab to biosimilars: a single centre study  
M. Fortuna, A. Variola, R. Montanari, A. Massella, C. Scambi, A. Geccherle
24. Association between Inflammatory Bowel Disease and Vitamin D Deficiency: A Systematic Review and Meta-Analysis  
R. Del Pinto, D. Pietropaoli, A.K. Chandar, F. Cominelli, C. Ferri
25. Vitamin D deficiency in experimental CD-like ileitis: a preliminary study  
R. Del Pinto, D. Pietropaoli, D. Corridoni, A. Rodriguez-Palacio, F. Cominelli, C. Ferri

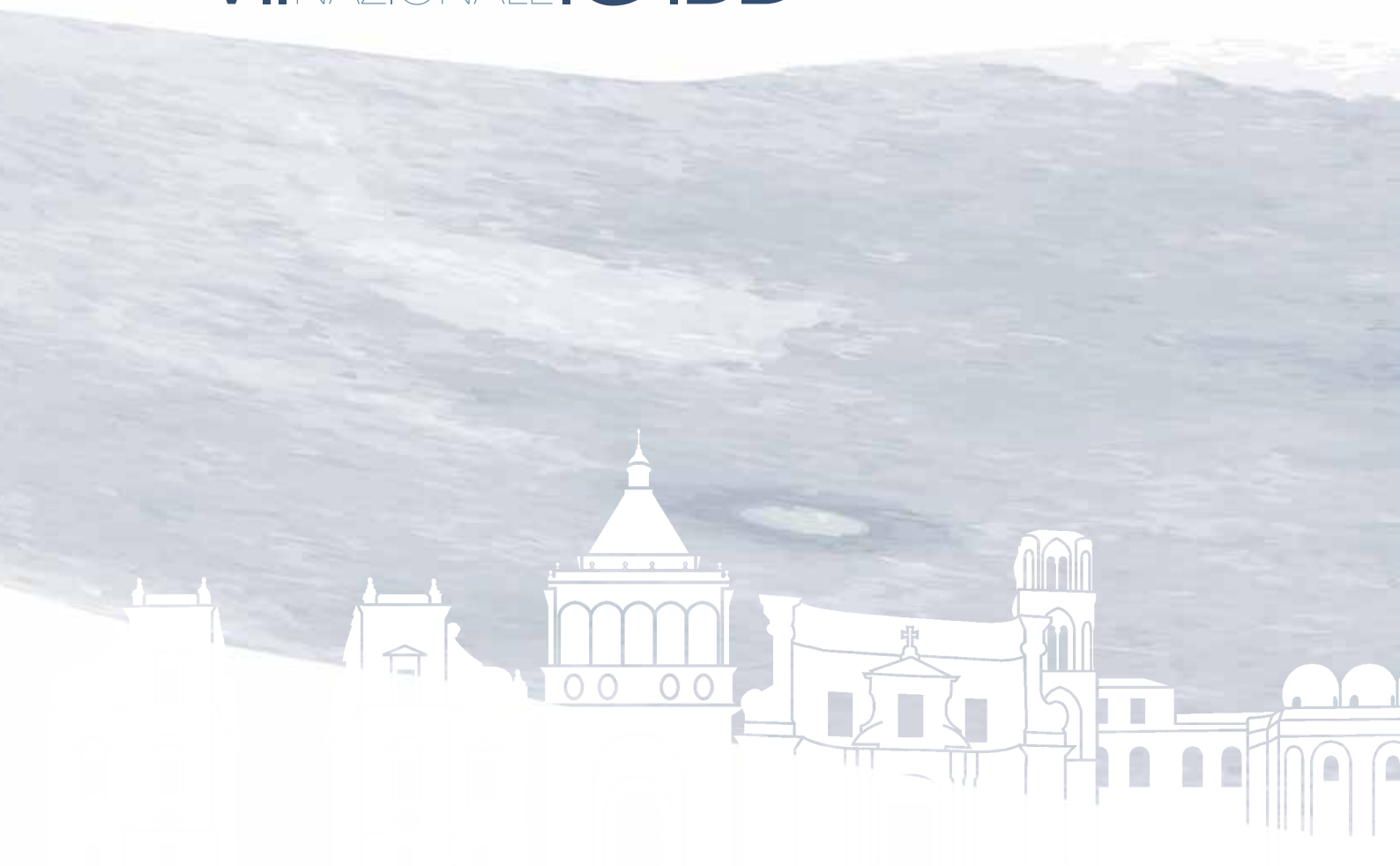
26. A model of inflammatory bowel disease (IBD) population based registry; incidence of IBD in Romagna region  
D. Valpiani, I. Manzi, L. Samperi, S. Gasperoni, O. Triossi, M. Di Marco, A. De Padova, L. Solmi, C. Bernabini, O. Giuliani, A. Ravaoli, S. Giorgetti, F. Falcini, E. Ricci, V. Petito, L.R. Lopetuso, D.G. Orlando, S. Pecere, F. Paroni Sterbini, C. Graziani, E. Schiavoni, F. Franceschi, E. Gaetani, G. Cammarota, L. Masucci, M. Sanguinetti, A. Gasbarrini
27. ANTI-TNF- $\alpha$  induction regimen modulates gut microbiota molecular composition while inducing clinical response in crohn's disease patients: toward a personalized medicine  
F. Scaldaferrì, V. Petito, L.R. Lopetuso, D.G. Orlando, S. Pecere, F. Paroni Sterbini, C. Graziani, E. Schiavoni, F. Franceschi, E. Gaetani, G. Cammarota, L. Masucci, M. Sanguinetti, A. Gasbarrini
28. Gut microbiota molecular spectrum in healthy controls, diverticular disease, IBS and IBD patients: time for microbial marker of gastrointestinal disorders?  
L.R. Lopetuso, V. Petito, S. Pecere, E. Schiavoni, L. Laterza, F. Paroni Sterbini, E. Gaetani, F. Franceschi, G. Cammarota, M. Sanguinetti, L. Masucci, F. Scaldaferrì, A. Gasbarrini
29. Magnesium in inflammatory bowel disease: an unexpected player  
V. Petito, D. Arduini, W. Hamersma, V. Trapani, A. Poscia, V. Arena, E. Stigliano, A. Di Agostini, F. Wolf, A. Gasbarrini, F. Scaldaferrì
30. The Role of IL-33 in the induction of Th17 immune responses in experimental IBD  
V. Petito, S. Omenetti, F. Scaldaferrì, A. Gasbarrini, T. T. Pizarro
31. Contrast Enhanced UltraSound (CEUS) for the detection of early post-operative Crohn's Disease recurrence  
C. Praticò, P. Gionchetti, R. Brugnera, G. Straforini, V. Grasso, V. Gabusi, E. Mazzotta, C. Felicani, C. Serra
32. **Ultrasound Elastography for the detection of fibrotic and inflammatory tissue in patients with stricturing Crohn's Disease**  
C. Praticò, P. Gionchetti, R. Brugnera, G. Straforini, V. Grasso, V. Gabusi, E. Mazzotta, C. Felicani, C. Serra
33. To improve the quality of life in IBD patients through psychological support in group  
A. Tongiorgi, L. Bertani, E. Beretta, L. Ceccarelli, C. Caudai, G. Laino, M.G. Mumolo, S. Marchi, F. Costa
34. Efficacy and safety of endoscopic balloon dilation for symptomatic intestinal Crohn's disease strictures  
L. Samperi, A. Casadei, E. Cavargini, D. Valpiani, I. Manzi, E. Ricci
35. Exploring the epidemiological aspects of IBD: preliminary data from EPIMICI study in San Marino  
L.R. Lopetuso, A.C. Piscaglia, L. Laterza, V. Gerardi, S. Boccia, E. Leoncini, E. Sacchini, A. Armuzzi, A. Gasbarrini, M.L. Stefanelli
36. An Open-label, Pilot Study to Assess Feasibility and Safety of Fecal Microbiota Transplantation in Patients with Mild-Moderate Ulcerative Colitis: preliminary results  
F. Scaldaferrì, S. Pecere, L.R. Lopetuso, G. Ianiro, L. Laterza, E. Schiavoni, F. Paroni Sterbini, M. Sanguinetti, L. Masucci, A. Gasbarrini, G. Cammarota
37. **IL-33/ST2 axis modulates epithelial repair and gut mucosal wound healing in DSS-colitic mice**  
L.R. Lopetuso, C. De Salvo, H. N. Senkfor, X.M. Wang, D. W. Abbott, F. Scaldaferrì, A. Gasbarrini, T.T. Pizarro

- 38. Inflammatory bowel disease phenotype as risk factor for cancer in a prospective multicenter nested case-control IG-IBD study**  
L. Biancone, A. Armuzzi, M.L. Scribano, R. D'Inca, F. Castiglione, C. Papi, E. Angelucci, M. Daperno, F. Mocciano, G. Riegler, W. Fries, G. Meucci, P. Alvisi, L. Spina, S. Ardizzone, C. Petruzzello, A. Ruffa, A. Kohn, M. Vecchi, L. Guidi, R. Di Mitri, S. Renna, E. Calabrese, F. Rogai, A. Rossi, A. Orlando, F. Pallone
- 39. Jejunal Crohn's disease: characteristics, outcome, need of surgery and immunomodulators in a retrospective single-center study**  
A. Ruffa, E. Angelucci, C. Petruzzello, A. Rossi, S. Onali, G.S. Sica, E. Calabrese, E. Lolli, F. Pallone, L. Biancone
- 40. The novel PPAR $\gamma$  modulator GED-0507-34 Levo ameliorates inflammation-driven intestinal fibrosis**  
S. Specca, G. Latella, C. Rousseaux, C. Dubuquoy, F. Rieder, A. Vetuschi, R. Sferra, I. Giusti, B. Bertin, L. Dubuquoy, E. Gaudio, P. Desreumaux, G. Frieri
- 41. Safety, tolerability and cost analysis of one-hour Infliximab infusion in IBD outpatients**  
S. Mazzuoli, F.W. Guglielmi
- 42. Seasonal variations in vitamin D concentrations in a single-center IBD series**  
G. Burrelli Scotti, M. T. Afferri, V. Vaiarello, P. Vernia
- 43. Oxidative stress and thromboxane-dependent platelet activation in inflammatory bowel disease (IBD): effects of anti-TNF $\alpha$  treatment**  
A. Di Sabatino, F. Santilli, M. Guerci, P. Giuffrida, P. Simeone, N. Aronico, R. Tripaldi, R. Liani, A. Caprotti, C. Salvatore, D. Bagordo, A. Pasini, S. Ardizzone, A. Massari, A. Balduini, A. Malara, G.R. Corazza, G. Davi
- 44. Clinical predictors of intestinal bowel damage and damage progression as assessed by the Lemann score in Crohn's disease**  
M. Pedaci, G.E. Tontini, L. Pescatori, L. Spina, L. Pastorelli, M.L. Annunziata, E. Filippi, F. Ambrogio, L. Sconfienza, M. Vecchi
- 45. Bowel damage in Crohn's disease: direct comparison of ultrasonography- and magnetic resonance-based Lemann index**  
N. Imperatore, A. Rispo, A. Testa, P. Mainenti, G.D. De Palma, M. Rea, O. M. Nardone, G. Luglio, P. Gervetti, M.L. Taranto, F. Castiglione
- 46. Low sunlight exposure in patients with inflammatory bowel disease as a cofactor for low vitamin D levels**  
G. Burrelli Scotti, A. Dei Giudici, A. Chiappini, S. Cannizzaro, P. Vernia
- 47. Effectiveness of a training program on motivational interviewing (MI) skills applied to inflammatory bowel disease (IBD) management**  
M. Daperno, F. Mocciano, F. Caprioli, M. Fantini, S. Leone, M. Comberlato, V. Quercia
- 48. Real life prospective experience with adalimumab in ulcerative colitis in Italy: results of a pilot experience and proposal of an IG-IBD collaborative study**  
M. Daperno, A. Armuzzi, D. Pugliese, A. Lavagna, P. Gionchetti, F. Rizzello
- 49. Disease course and colectomy rate in ulcerative colitis: a follow-up cohort study of a referral center in Tuscany**  
N. Manetti, S. Bagnoli, F. Rogai, A.G. Bonanomi, G. Vannozi, M. Milla, V. Annese

- 50. Prospective observational study on patients with inflammatory bowel disease receiving therapy with infliximab biosimilars: preliminary results of the PROSIT BIO cohort**  
N. Manetti, F. Bossa, G. Rizzuto, L. Cantoro, L. Guidi, S. Ghione, G. Lorenzon, M.L. Annunziata, L. Biancone, F. Costa, S. Ardizzone, P. Alvisi, S. Danese, A. Andriulli, A. Orlando, A. Kohn, A. Armuzzi, P. Lionetti, W. Fries, V. Annese
- 51. Maintenance of clinical remission in ibd patients after discontinuation of ANTITNF agents, an Italian experience**  
R. Monterubbiansi, F. Furfaro, G. Costantino, C. Bezzio, D. Giannarelli, W. Fries, G. Maconi, A. Kohn
- 52. IBD-nurse in patients' health status assessment: data from a pilot study comparing ability of IBD-nurse and gastroenterologist in using IBD-clinical scores**  
M.G. Pecoraro, F. Mocciano, R. Di Mitri, G. Russo, V. Costanza, A. Profita, G. Profeta
- 53. Do ulcerative colitis patients treated with corticosteroids at diagnosis really have a more aggressive disease course?**  
L. Bertani, N. de Bortoli, M. G. Mumolo, G. Laino, L. Ceccarelli, A. Ricchiuti, M. Bellini, S. Marchi, F. Costa
- 54. Endoscopic training leads to a significant increase in endoscopic scoring for inflammatory bowel disease (IBD): final results of the IGBDEndo educational project**  
M. Daperno, M. Comberlato, F. Bossa, L. Biancone, A. Bonanomi, A. Cassinotti, R. Cosentino, G. Lombardi, R. Mangiarotti, A. Papa, R. Pica, M. Rabagliati, L. Grassano, M. Gasparini, G. Pagana, R. D'Inca, A. Orlando, F. Rizzello
- 55. Spondyloarthritis in IBD: evaluation by 18F-fluoride PET/CT seems to be more sensible than clinical criteria**  
A. Variola, A. Massella, I. Tinazzi, M. Salgarello, P. Bocus, A. Geccherle
- 56. Long term maintenance of remission after Infliximab withdrawal in steroid-dependent UC patients**  
M. Mazza, F. Rizzello, C. Calabrese, M. Campieri, P. Gionchetti
- 57. Histological healing in ulcerative colitis with mesalazine**  
M. Di Ruscio, G. Frieri, B. Galletti, R. Tittoni, A. Capannolo, G. Latella, L. Sollima, P. Leocata, S. Necozone, A. Viscido
- 58. Outcome of acute severe ulcerative colitis in patients previously exposed to immunosuppressive therapy**  
S. Deiana, S. Bagnoli, N. Manetti, T. Gabbani, M. Giannotta, S. Scaringi, V. Annese
- 59. Clinical benefit of adalimumab after surgery in the treatment of complex perianal Crohn's disease: a tertiary referral centre experience**  
G. Solina, S. Renna, E. Orlando, M. Affronti, M. Cottone, A. Orlando
- 60. Combo therapy in infliximab-resistant inflammatory bowel disease patients: data from a tertiary referral centre**  
S. Renna, G. Rizzuto, E. Orlando, M. Affronti, F. Dolce, M. Cottone, A. Orlando
- 61. Long term adalimumab efficacy in steroid-dependent Crohn's disease patients: a prospective "real life" study**  
S. Renna, M. Cappello, R. Di Mitri, F. Mocciano, M. Mazza, M. Giunta, M. Mendolaro, M. Affronti, E. Orlando, A. Craxi, M. Cottone, A. Orlando

62. Long term efficacy of granulocyte-monocyte-apheresis in ulcerative colitis elderly patients. The Italian registry of therapeutic apheresis  
R. Sacco, V. D'Ovidio, A. Romano, M. Bertini, G. Federici, M. Bertoni, S. Metrangolo, G. Parisi, V. Mismas, E. Tumino, G. Bresci, P. Vernia
63. TPMT mutation in a Sicilian population and side effects of thiopurines in inflammatory bowel disease, autoimmune and hematological diseases  
A. Di Salvo, C. Fabbiano, V. Mannara, S. Renna, M. Affronti, A. Orlando, M. Cottone
64. Human neutrophil elastase is increased in ulcerative colitis and contributes to loss of function of anti-TNF- $\alpha$  agents in ulcerative colitis  
P. Giuffrida, K. Kok, A. Vanoli, G. Mazza, R. Curciarello, P. Biancheri, A. Pasini, N. Aronico, M. Pinzani, G.R. Corazza, T.T. MacDonald, A. Di Sabatino
65. Crohn's disease-associated small bowel carcinomas show distinctive histologic and phenotypic features in comparison to sporadic cases: an Italian multicentric study  
A. Di Sabatino, A. Vanoli, F. Grillo, C. Mescoli, G. Nesi, P. Giuffrida, C. Papi, O. Luinetti, G. Sampietro, G. Latella, P. Fociani, F. Tonelli, R. Cannizzaro, L. Coppola, R. D'Inca, G. Monteleone, L. Biancone, G. Solina, V. Villanacci, M. Martino, A. Orlandi, A. Rizzo, M. Salemme, M. Astegiano, P. Migliora, M. Rugge, R. Fiocca, G.R. Corazza, E. Solcia
66. Two case of pericarditis in Crohn's disease patients under anti-TNF- $\alpha$  treatment  
N. Aronico, P. Giuffrida, A. Caprotti, M. Guerci, C. Salvatore, V. Ciprian, G.R. Corazza, A. Di Sabatino
67. Weight loss, nausea and vomiting and intestinal occlusion in patient with celiac disease  
A. Zanetto, A. Fantin, E. Urso, C. Lacognata, C. Mescoli, M. Ruge, P. Burra, R. D'Inca, G.C. Sturniolo
68. Accuracy of non-invasive tests in the initial diagnostic work-up of pediatric inflammatory bowel diseases  
F. Civitelli, A. Dilillo, M. Aloj, S. Oliva, M.C. Leonardo, L. Stronati, F. Viola, S. Cucchiara
69. Investigating the small bowel in pediatric Crohn's disease: prospective comparative study between small intestine contrast ultrasonography (SICUS) and magnetic resonance imaging  
F. Civitelli, S. Oliva, F. Scelsa, A. Dilillo, M. Aloj, F. Mazzamurro, F. Maccioni, F. Viola, S. Cucchiara
70. Ustekinumab in Pediatric Crohn's Disease  
A. Dilillo, F. Civitelli, S. Oliva, M. Votto, M. Aloj, S. Isoldi, S. Mallardo, P. Rossi, F. Viola, S. Cucchiara
71. The assay of infliximab levels after optimization predicts inflammatory bowel disease outcome at one year  
L. Guidi, M. Marzo, B. Tolusso, D. Pugliese, G. Andrisani, C. Felice, R. Landi, S. Canestri, E. Gremese, I. De Vitis, A. Papa, G. L. Rapaccini, A. Armuzzi
72. Screening for latent and previous infectious diseases in IBD patients - a must for correct treatment decisions?  
M. Ardesia, S. Maisano, A. Alibrandi, W. Fries
73. Whole exome sequencing of very early onset ulcerative colitis patients identifies new variants in candidate genes  
O. Palmieri, M. Aloj, S. Prudente, T. Mazza, L. Stronati, G. Corritore, T. Latiano, F. Bossa, A. Andriulli, S. Cucchiara, A. Latiano

VII CONGRESSO NAZIONALE IG-IBD





Palermo

Teatro Politeama  
3-5 dicembre 2015

# SIMPOSI



# VII CONGRESSO NAZIONALE IG-IBD

SIMPOSI

**GIOVEDÌ 03 DICEMBRE 2015**

## **SIMPOSIO**

**18.30 -19.30** Algoritmi di trattamento delle IBD: passato, presente e futuro

Introduzione

**M. Vecchi**

Ruolo dei farmaci anti-integrina dopo fallimento della terapia tradizionale:  
"selective before systemic"?

**A. Armuzzi, M. Daperno**

"Tailoring the treatment: swapping or switching"? Strategie terapeutiche a confronto

**V. Annese, P. Gionchetti**

Discussione

**A. Annese, A. Armuzzi, M. Daperno, P. Gionchetti, M. Vecchi**

**VENERDÌ 04 DICEMBRE 2015**

## **SIMPOSIO**

**08.00-09.00** IBD: un universo complesso e multiforme

*Moderatore:* **M. Vecchi**

Colite ulcerosa e manifestazioni dermatologiche

**P. Gisondi, S. Renna**

Malattia di Crohn e manifestazioni articolari

**F. Cantini, S. Renna**

# VII CONGRESSO NAZIONALE IG-IBD

SIMPOSI

**VENERDÌ 04 DICEMBRE 2015**

## **SIMPOSIO**

**18.30-19.30** Nuovi orizzonti nel "management" delle IBD

*Moderatore: A. Orlando*

Obiettivi clinici emergenti in CU: "tight control" del paziente e risposta clinica continua  
**A. Armuzzi**

Evoluzione dell'approccio terapeutico nella Malattia di Crohn: 20 anni di esperienza  
con gli anti TNF alpha  
**P. Gionchetti**

## **SIMPOSIO**

**19.30-20.15** "MTX Cross-Cultural Experience: from Rheumatology to IBD"

*Moderatore: M. Vecchi*

*Relatori: V. Annese, L. Sinigaglia*

## SABATO 05 DICEMBRE 2015

### SIMPOSIO

**08.00-08.20** Quale futuro per i biosimilari nelle malattie infiammatorie croniche intestinali?

*Moderatori: S. Danese, W. Fries*

*Relatore: A. Armuzzi*

### SIMPOSIO

**08.20-09.00** Biosimilari: domande e risposte

*Moderatore: S. Danese*

*Relatori: S. Montilla (Referente AIFA), V. Annese (Referente IG-IBD)*

*Discussant: M. Comberlato, A. Testa*

# VII CONGRESSO NAZIONALE IG-IBD

## SEDE DEL CONGRESSO

TEATRO POLITEAMA

Via Turati, 2-4-6 - 90139 Palermo

## ECM

Il VII Congresso Nazionale IG-IBD è stato accreditato dal Provider PLS Educational (evento 3516-138871) per la figura professionale del Medico Chirurgo nelle discipline di Gastroenterologia, Medicina Interna, Chirurgia Generale, Pediatria e Pediatria (PLS).

Il Congresso prevede l'assegnazione di 7,5 crediti formativi.

## COMUNICAZIONI ORALI

La Commissione Scientifica ha provveduto a selezionare i migliori abstract pervenuti. Sono state selezionate 18 comunicazioni che sono state inserite all'interno del programma scientifico. All'interno della prima Sessione del Congresso, durante l'intervento dal titolo "Survey dei contributi scientifici presentati al Congresso" delle ore 14.45 del giorno giovedì 3 dicembre 2015, con la moderazione del prof. Massimo Fantini e del Dott. Ambrogio Orlando, saranno presentati alcuni dei Contributi Scientifici inviati.

## AREE ESPOSITIVE

L'evento sarà caratterizzato da 3 aree espositive permanenti, che rispetteranno gli orari congressuali.

## QUOTE DI ISCRIZIONE (IVA 22% ESCLUSA)

Socio IG-IBD ..... € 500,00

Non Socio IG-IBD ..... € 600,00

## PROVIDER ECM E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



PLS Educational srl  
Via della Mattonaia 17 - 50121 Firenze  
Tel. 055 24621 - Fax 055 2462270  
lg-ibd@promoleader.com



## CONSIGLIO DIRETTIVO

F. Rizzello

F. Bossa

E. Calabrese

F. Mocchiari

A. Rispo

S. Saibeni

## COMITATO SCIENTIFICO

G. Monteleone

A. Orlando

F. Caprioli

A. Di Sabatino

M. Fantini

G. Fiorino

## COMITATO EDUCAZIONALE

G. Latella

C. Papi

Palermo

Teatro Politeama  
3-5 dicembre 2015



Il Congresso è realizzato con il contributo non condizionato di

abbvie

ALFA WASSERMANN

CADIGROUP<sup>®</sup>  
NUTRACEUTICI

Chiesi  
People and Ideas for innovation in healthcare

FERRING  
FARMACEUTICI

Hospira

MSD IMMUNOLOGIA

mundipharma

Otsuka

SOFAR

Takeda

Zambon