

AIBT

ASSOCIAZIONE ITALIANA DI IMMUNOGENETICA E BIOLOGIA DEI TRAPIANTI



XXIII Congresso Nazionale **La tolleranza immunologica** **nel futuro dei trapianti**

L'Aquila, 6 - 7 - 8 ottobre 2016

Aula Magna del Dipartimento di Scienze Umane - Università degli Studi dell'Aquila
Viale Nizza, 14



Benvenuti all'Aquila

FOTO: MARCO EQUIZI

Vi accoglie L'Aquila, fiero capoluogo d'Abruzzo.

Da un lato dominano le vette del Gran Sasso, il gigante dell'Appennino. Tutt'intorno è un'esplosione di natura a colori e salubre che le vale essere il crocevia di tre parchi nazionali e uno regionale. L'uomo ha avuto cura di questa terra rara, abitando con parsimonia e adornandola di contraforti, piazze e chiese, tanti quanti furono i contadi sparsi nelle colline circostanti la conca in cui nel 1254 è stata edificata. L'Aquila nacque secondo un disegno armonico ben preciso: è la copia in pianta dalla città di Gerusalemme, senza precedenti nella storia dell'architettura urbana.

Papa Celestino V le consegnò la Basilica di Santa Maria di Collemaggio, capolavoro di arte romanica, e nel 1294 emanò la Bolla della Perdonanza, il primo giubileo della storia che precede di sei anni quello istituito da Bonifacio VIII e che da allora, ogni anno, richiama migliaia di fedeli per l'attraversamento della Porta Santa.

È passata sotto la dominazione spagnola e quella austriaca. Nell'albergo di Campo Imperatore - nel 1943, dopo l'armistizio - è stato tenuto prigioniero Benito Mussolini prima che i tedeschi lo liberassero.

È stata rasa al suolo da terremoti devastanti, fino ad arrivare a quello più recente e tristemente noto del 2009. Ferito e audace appare il centro storico oggi ai vostri occhi, con pieno fermento di ricostruzione.

Eppure L'Aquila è effervescente dal punto di vista culturale e artistico, amata per la profonda e nobile tradizione rugbystica, blasonata per la prestigiosa Università, orgogliosa come il rapace nell'effigie dello stemma cittadino, uno scudo sannitico in cui è impresso il civico motto

IMMOTA PHS MANET

***Immota Publica Hic Salus Manet
"A ferma difesa del nostro
pubblico bene".***

Al centro del Congresso

La medicina attuale è riuscita - grazie agli studi sulla compatibilità genetica e alla scoperta di nuovi farmaci immunosoppressori sempre più specifici e potenti - a risolvere solo in parte il problema della tolleranza del "non self". Il sistema immunitario, infatti, mantiene sempre uno stato di "allerta" e i farmaci, a volte, non sono sufficienti a controllare completamente la naturale risposta immunitaria o, al contrario, se in dosi eccessive, possono predisporre l'insorgenza di neoplasie o patologie infettive. La medicina del futuro è orientata alla soluzione di queste problematiche, studiando nuove strategie di induzione della tolleranza, basandosi su meccanismi fisiologici simili a quelli che avvengono in natura e che utilizzano specifiche popolazioni cellulari.

Indurre uno stato di tolleranza immunologica è fondamentale anche nella cura delle patologie autoimmuni, quando vengono meno i meccanismi fisiologici di tolleranza verso il "self" e si verifica una risposta immunitaria anomala verso antigeni autologhi, con conseguente danno tissutale e sviluppo di disfunzioni.

Il Congresso sarà anche l'occasione per un confronto sulle novità in ambito HLA, con l'aggiornamento dal 17° Workshop di istocompatibilità, le malattie HLA correlate, l'accreditamento, gli anticorpi anti-HLA, il microchimerismo post-trapianto, le linee guida e molto altro ancora.

Sono queste le premesse del XXIII Congresso Nazionale AIBT dell'Aquila: tre giorni in cui incontrarci, aggiornarci e confrontarci su argomenti di attualità, fondanti la ricerca e la nostra professione.

Buon Congresso e benvenuti all'Aquila.

Franco Papola

AIBT

ASSOCIAZIONE ITALIANA
DI IMMUNOGENETICA
E BIOLOGIA DEI TRAPIANTI

Segreteria scientifica nazionale

Valeria Miotti - *presidente*
Antonina Piazza - *vice presidente*
Andrea Bontadini - *segretario*
Franco Papola - *tesoriere*
Carlo Carcassi - *consigliere*

Segreteria scientifica locale

Franco Papola - *presidente*
Carla Cervelli - *co-presidente*

Membri

Raffaella Azzarone,
Maria Scimitarra, Olaida Valdez,
Carla Battistoni, Barbara Di Iulio,
Daniela Fracassi,
Maria Assunta Scarneccia

Centro regionale di Immunologia
e Tipizzazione Tissutale
Ospedale San Salvatore L'Aquila
critt@asl1abruzzo.it
0862.368236

Segreteria ECM

Servizio formazione
e sviluppo professionale ASL 1
Avezzano - Sulmona - L'Aquila,
Erminia Di Nardo - *responsabile*
0862.368783

Programma

6 ottobre

12.00 - 13.30 **Registrazione partecipanti**

13.30 - 15.00 **Il controllo di qualità:
meeting dei laboratori**

Francesca Quintieri (Roma)

15.00 - 17.00 **Assemblea dei soci
Consiglio Direttivo AIBT**

17.00 - 17.30 **Saluto delle Autorità**

17.30 - 17.45 **Uno sguardo su L'Aquila**

Walter Capezzali

*(presidente Deputazione di
Storia Patria negli Abruzzi)*

17.45 - 18.45 Lettura magistrale
**La funzionalità HLA
studiata con le tecniche
di nuova generazione**
Marcelo Fernandez-Viña (USA)
moderano Franco Papola (L'Aquila)
e Valeria Miotti (Udine)

7 ottobre - mattino

8.30 - 9.00 **Trapianto di cellule
staminali emopoietiche da
donatore aploidentico**

Paolo Di Bartolomeo (Pescara)
moderano Carlo Carcassi (Cagliari)
e Manuela Testi (Roma)

9.00 - 9.30 **Immunoterapia adottiva con
Treg nel trapianto di cellule
staminali emopoietiche**

Mauro Di Ianni (L'Aquila)
moderano Carlo Carcassi (Cagliari)
e Manuela Testi (Roma)

9.30 - 10.00 **Induzione e mantenimento
della tolleranza**

Silvia Gregori (Milano)
moderano Annamaria Pasi (Pavia)
e Luca Mascaretti (Trieste)

10.00 - 10.30 **La tolleranza immunologica
nel trapianto di cellule
staminali emopoietiche**

Marco Andreani (Roma)
moderano Annamaria Pasi (Pavia)
e Luca Mascaretti (Trieste)

10.30 - 11.00 **L'utilizzo delle cellule
staminali emopoietiche da
cordone ombelicale**

Tiziana Bonfini (Pescara)
moderano Annamaria Pasi (Pavia)
e Luca Mascaretti (Trieste)

11.00 - 11.15 Pausa caffè

11.15 - 12.15 **La parola alle Istituzioni**

Centro Nazionale Trapianti
Alessandro Nanni Costa (Roma)

Centro Nazionale Sangue
Stefania Vaglio (Roma)

IBMDR
Nicoletta Sacchi (Genova)
moderano Valeria Miotti (Udine)
e Pasquale Colamartino
(CRS Abruzzo)

12.15 - 13.30 **La parola alle società scientifiche: strategie di collaborazione AIBT - SITO - GITMO**

AIBT

Valeria Miotti (Udine)

SITO

Franco Citterio (Roma)

GITMO

Francesca Bonifazi (Bologna)

moderano

Antonio Famulari (CRT Abruzzo)
e Luigi Biancone (Torino)

13.30 - 15.00 Lunch

7 ottobre - pomeriggio

15.00 - 15.30 **Tolleranza nel trapianto di organi solidi**

Federica Casiraghi (Milano)

moderano

Antonina Piazza (Roma)
e Massimo Cardillo (Milano)

15.30 - 16.00 **Linfociti B e memoria immunologica: dalla teoria alla pratica**

Luigi Biancone (Torino)

moderano

Antonina Piazza (Roma)
e Massimo Cardillo (Milano)

16.00 - 16.30 **Rilevanza clinica degli anticorpi non anti - HLA**
Andrea Bontadini (Bologna)

moderano

Francesco Pisani (L'Aquila)
e Carla Cervelli (L'Aquila)

16.30 - 17.00 **Follow up del paziente trapiantato**

Quirino Lai (L'Aquila)

moderano

Francesco Pisani (L'Aquila)
e Carla Cervelli (L'Aquila)

17.00 - 17.15 Pausa caffè

17.15 - 18.30 **I migliori abstract**

moderano Franco Papola (L'Aquila)
e Donata Mininni (Bari)

18.30 - 19.00 **HLA e malattie**

Miryam Martinetti (Pavia)

moderano Franco Papola (L'Aquila)
e Donata Mininni (Bari)

8 ottobre

9.00 - 9.30 **MHC ed evoluzione**

Antonio Amoroso (Torino)

moderano

Elvira D'Alessandro (L'Aquila)
e Lia Mele (Alessandria)

9.30 - 10.00 **KIR e malattie autoimmuni**

Carlo Carcassi (Cagliari)

moderano

Elvira D'Alessandro (L'Aquila)
e Lia Mele (Alessandria)

**10.00 - 10.30 Accredитamento EFI:
nuove indicazioni**

Luca Mascaretti (Trieste)

moderano

Andrea Bontadini (Bologna)
e Cinzia Vecchiato (Bolzano)

**10.30 - 11.00 Uno sguardo al
17° Workshop di
istocompatibilità**

Marcelo Fernandez-Vinã (USA)

moderano

Andrea Bontadini (Bologna)
e Cinzia Vecchiato (Bolzano)

11.00 - 11.15 Pausa caffè

11.15 - 12.00 Le linee guida

Trapianto di organi

Antonina Piazza (Roma)

Trapianto di CSE

Valeria Miotti (Udine)

Chimerismo

Loredana Elia (Roma)

moderano

Franco Papola (L'Aquila)
e Benedetta Mazzi (Milano)

12.00 - 12.30 Questionari ECM

12.30 - 13.00 Chiusura dei lavori

Relatori

Antonio Amoroso
Marco Andreani
Luigi Biancone
Tiziana Bonfini
Francesca Bonifazi
Andrea Bontadini
Carlo Carcassi
Federica Casiraghi
Franco Citterio
Paolo Di Bartolomeo
Mauro Di Ianni
Loredana Elia
Marcelo Fernandez-Viña
Silvia Gregori
Quirino Lai
Miryam Martinetti
Luca Mascaretti
Valeria Miotti
Alessandro Nanni Costa
Antonina Piazza
Francesca Quintieri
Nicoletta Sacchi
Stefania Vaglio

Moderatori

Luigi Biancone
Andrea Bontadini
Carlo Carcassi
Massimo Cardillo
Carla Cervelli
Pasquale Colamartino
Elvira D'Alessandro
Antonio Famulari
Luca Mascaretti
Benedetta Mazzi
Lia Mele
Donata Mininni
Valeria Miotti
Franco Papola
Annamaria Pasi
Antonina Piazza
Francesco Pisani
Manuela Testi
Cinzia Vecchiato

PARTNER



CON IL PATROCINIO DI



Comune dell'Aquila



Avezzano, Sulmona, L'Aquila



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLAQUILA



Ordine provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri - L'AQUILA -

Segreteria organizzativa



www.didima-comunicazione.it

segreteria@didima-comunicazione.it | 392. 0497532 | 329.3137171 | 346.1798955