

XXVII Congresso Nazionale

Aula A

Rome Cavalieri

Roma, 30 settembre - 3 ottobre 2010



Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa
Lega Italiana contro l'Ipertensione Arteriosa



Programma Preliminare



XXVII Congresso Nazionale

CONSIGLIO DIRETTIVO

Presidente

Alberto Morganti

Presidente Uscente

Bruno Trimarco

Vice Presidente

Massimo Volpe

Segretario

Maria Lorenza Muiesan

Tesoriere

Pasquale Strazzullo

Consiglieri

Ettore Ambrosioni

Santina Cottone

Cesare Cuspidi

Giovambattista Desideri

Francesco Fallo

Anna Maria Grandi

Antonio Salvetti

Riccardo Sarzani

Leonardo Sechi

COMITATO ORGANIZZATORE DEL CONGRESSO

Alberto Morganti

Bruno Trimarco

Massimo Volpe

Maria Lorenza Muiesan

Ettore Ambrosioni

INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

I lavori scientifici si terranno presso il Centro Congressi del Rome Cavalieri nelle aule A e B.

Nell'ambito del programma scientifico del Congresso si svolgeranno le sessioni di comunicazioni orali ed un'esposizione di poster.

COMUNICAZIONI ORALI

Il tempo a disposizione per le comunicazioni orali sarà di 12 minuti (8 per la presentazione, inclusa la proiezione di immagini e 4 per la discussione).

Per ogni comunicazione orale sarà necessaria l'iscrizione al Congresso di almeno uno degli autori.

Le Sessioni di comunicazioni sono previste nei giorni:

Giovedì 30 settembre

| | |
|--------------------------|----------------------------------------------|
| Aula A ore 11.30 - 13.00 | <i>Meccanismi ormonali/Rene</i> |
| Aula B ore 11.30 - 13.00 | <i>Misurazione della pressione arteriosa</i> |
| Aula A ore 15.30 - 17.00 | <i>Cuore</i> |
| Aula B ore 15.00 - 17.00 | <i>Epidemiologia/Genetica</i> |

Venerdì 1 ottobre

| | |
|--------------------------|----------------------------------------|
| Aula A ore 8.30 - 10.30 | <i>Meccanismi e aspetti metabolici</i> |
| Aula B ore 9.30 - 10.30 | <i>Cuore</i> |
| Aula A ore 16.00 - 17.00 | <i>Vasi ed endotelio</i> |
| Aula B ore 16.00 - 17.00 | <i>Sistema nervoso</i> |

Sabato 2 ottobre

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Aula A ore 8.30 - 9.30 | <i>Vasi ed endotelio</i> |
| Aula A ore 12.00 - 13.00 | <i>Vasi ed endotelio</i> |

Domenica 3 ottobre

| | |
|-------------------------|-----------------------------------------------------|
| Aula A ore 8.30 - 10.30 | <i>Cuore</i> |
| Aula B ore 8.30 - 10.30 | <i>Terapia, Farmaeconomia e Farmacosorveglianza</i> |

POSTER

È prevista l'affissione dei lavori selezionati come poster.

Affissione

L'esposizione dei poster avrà luogo presso la I sezione del Salone del Rome Cavalieri e le sessioni saranno così suddivise:

Venerdì 1 ottobre

| | |
|-----------------------------|---------|
| Meccanismi ormonali | 1 - 11 |
| Rene | 12 - 24 |
| Cuore | 25 - 36 |
| Epidemiologia | 37 - 49 |
| Misurazione della pressione | 50 - 62 |
| Vasi ed endotelio | 63 - 75 |

Sabato 2 ottobre

| | |
|-----------------------------------------------------|-----------|
| Cuore | 76 - 87 |
| Epidemiologia/Genetica | 88 - 99 |
| Meccanismi e aspetti metabolici | 100 - 112 |
| Misurazione della pressione | 113 - 124 |
| Rene/Terapia, Farmacoeconomia e Farmacosorveglianza | 125 - 136 |
| Vasi, endotelio/Aterosclerosi | 137 - 149 |

Le misure dei pannelli per l'affissione dei poster sono cm. 90 (base) x cm. 150 (altezza). Il materiale per il montaggio dei poster sarà disponibile presso la Segreteria Poster collocata nell'area di affissione.

I poster dovranno essere affissi fra le ore 08.30 e le ore 09.30 del giorno in cui ne è prevista l'esposizione e la discussione. I poster resteranno affissi tutta la giornata e dovranno essere rimossi fra le ore 18.00 e le ore 19.00 dello stesso giorno di presentazione.

L'affissione dei poster è subordinata al pagamento della quota di iscrizione di almeno uno degli autori del lavoro.

Discussione

La discussione dei poster avrà luogo, alla presenza di due Moderatori, venerdì 1 ottobre dalle ore 14.00 alle ore 15.00 e sabato 2 ottobre dalle ore 14.15 alle ore 15.15 nell'area stessa dell'esposizione e si svolgerà accanto a ciascun poster alla presenza di almeno uno degli autori.

INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

Premi

Su segnalazione dei Moderatori, il Consiglio Direttivo della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa assegnerà un premio di € 280,00 (duecentottanta) al poster giudicato migliore per ogni sessione. Il premio verrà consegnato al vincitore purché almeno uno degli autori sia presente alla seduta di chiusura del Congresso.

TRAVEL GRANT

La Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa assegnerà N. 50 travel grant a specializzandi e dottorandi presentatori di Comunicazioni Orali o Poster e coautori degli stessi. L'importo di ogni Travel Grant corrisponde ad € 300,00.

PREMI DI LAUREA E BORSE DI STUDIO NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

La Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa mette a disposizione 5 Premi di Laurea, 5 Borse di Studio Nazionali e 3 Borse di Studio Internazionali.

La consegna formale dei Premi di Laurea e delle Borse di Studio avrà luogo giovedì 30 settembre, durante la cerimonia inaugurale del Congresso.

VOLUME DEGLI ABSTRACT

Tutti i lavori selezionati come comunicazioni orali e poster verranno pubblicati sul Volume degli Abstract che sarà inserito nella cartella congressuale.

PROIEZIONI

In tutte le sale è prevista **esclusivamente** la proiezione da Personal Computer, di cui ogni sala è dotata. **Non è assolutamente consentito l'utilizzo del proprio PC.**

Il file di ciascuna presentazione dovrà essere preparato con il programma Power Point 2003 o 2007 e consegnato, se possibile il giorno prima, o comunque almeno due ore prima dell'inizio della sessione, su CD-Rom, Pen drive, disco Floppy o Zip 100 all'apposito Centro Proiezioni.

Si ricorda che il sistema operativo utilizzato è esclusivamente Microsoft Windows e Microsoft Office 2003 o 2007.

LE PRESENTAZIONI VERRANNO TRASFERITE DIRETTAMENTE AL COMPUTER DI SALA MEDIANTE RETE LAN.

CREDITI ECM

È stata inoltrata domanda di accreditamento per la figura professionale di medico-chirurgo presso la Commissione Nazionale per la Formazione Continua in Medicina (ECM) del Ministero della Salute. L'accredimento è stato effettuato per singola giornata.

Rilevazione delle presenze

Sarà operativo un servizio di rilevazione elettronica delle presenze effettuato attraverso portali ad alto scorrimento.

Al momento della registrazione in Segreteria i partecipanti riceveranno un badge elettronico che funzionerà in radiofrequenza e, mediante il passaggio attraverso i rilevatori, sarà in grado di registrarne l'effettiva frequenza.

I partecipanti potranno rivolgersi in qualsiasi momento al desk ECM, presso la Segreteria, per verificare personalmente con il proprio badge elettronico le ore di presenza accumulate.

Acquisizione dei Crediti

Per conseguire i crediti è necessario:

- ritirare al momento della registrazione, unitamente alla cartella congressuale, la cartellina contenente la modulistica ECM relativa alle giornate accreditate (scheda di valutazione, scheda di apprendimento e scheda recapiti partecipanti);
- registrare sia l'entrata che l'uscita di ogni giornata congressuale;
- partecipare in misura del 100% ai lavori scientifici previsti per ogni giornata;
- al termine dell'evento riconsegnare in segreteria o al Desk ECM la modulistica relativa alle giornate cui si è partecipato, debitamente compilata e firmata, unitamente al badge elettronico; la perdita o la mancata riconsegna del badge elettronico comporterà un addebito pari a €12,00 + IVA.

I Relatori del Congresso avranno diritto a n. 2 crediti formativi per ogni ora di docenza, indipendentemente dai crediti attribuiti al Congresso.

I Relatori non potranno conseguire i crediti formativi in qualità di discenti nelle giornate nelle quali risulteranno accreditati come docenti.

Attestati ECM

Gli attestati riportanti i crediti ECM dopo attenta verifica della partecipazione e dell'apprendimento, saranno disponibili on-line collegandosi al sito:

www.ecm-aimgroup.it.

INFORMAZIONI

SCIENTIFICHE

APPUNTAMENTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA DELL'IPERTENSIONE ARTERIOSA LEGA ITALIANA CONTRO L'IPERTENSIONE ARTERIOSA

Assemblea Ordinaria

L'Assemblea Ordinaria è prevista **venerdì 1 ottobre** alle ore 18.30 presso l'Aula A. All'assemblea potranno partecipare i Soci Ordinari in regola con il pagamento della quota 2009, come attestato dal coupon rilasciato dalla Segreteria della Società.

Gruppi di Studio

Nell'ambito del Congresso si svolgeranno le riunioni dei singoli Gruppi di Studio

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE

Il Congresso avrà luogo presso il Rome Cavalieri (Via Cadlolo 101, 00136 Roma - tel. 0635091).

Come raggiungerci

L'Hotel è facilmente raggiungibile con qualsiasi mezzo di trasporto ed è collegato dai seguenti mezzi pubblici: linee autobus n. 907 - 913 - 991 - 999.

Parcheggio

Presso l'Hotel Cavalieri Hilton è disponibile un garage custodito a pagamento con posti limitati.

SEGRETERIA

La segreteria sarà a disposizione dei partecipanti presso la sede del Congresso (piano -1), dalle ore 9.00 di giovedì 30 settembre e per tutta la durata dei lavori congressuali. Per ogni necessità o ulteriori informazioni è possibile contattare la Segreteria Organizzativa:

AIM Group

Via Flaminia 1068 - 00189 Roma

Tel. 06 33053.1 - Fax 06 33053249/0623325624

E-mail: siia2010@aimgroup.eu

AGENZIA VIAGGI

Per tutta la durata del Congresso, in sede congressuale è prevista la presenza del Travel Desk di AIM Group - AIM Travel. L'Agenzia sarà a disposizione dei partecipanti per: prenotazioni e variazioni di voli nazionali ed internazionali; informazioni su orari ferroviari e navali; prenotazione di alberghi e ristoranti; autonoleggi, auto con autista, pullman; visite guidate di gruppo ed individuali; programmi per accompagnatori, informazioni turistiche generali.

INFORMAZIONI GENERALI

CERIMONIA INAUGURALE

La Cerimonia Inaugurale del Congresso si svolgerà giovedì 30 settembre 2010 alle ore 18.30 presso l'Aula A del Rome Cavalieri. Seguirà un Cocktail di Benvenuto presso la Sala Belle Arti.

BADGE

A ciascun partecipante regolarmente iscritto verrà rilasciato un badge che dovrà essere sempre esibito per l'ammissione alle sale lavori e all'esposizione tecnico-farmaceutica.

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

L'attestato di partecipazione verrà rilasciato a tutti i partecipanti regolarmente iscritti che ne faranno richiesta presso il desk della segreteria al termine dei lavori congressuali, domenica 3 ottobre 2010. I certificati verranno consegnati solo per le giornate di effettiva presenza al Congresso.

ESPOSIZIONE TECNICO-FARMACEUTICA

In ambito congressuale verrà allestita un'esposizione tecnico-farmaceutica e dell'editoria scientifica che osserverà gli orari dei lavori congressuali.

COLAZIONI DI LAVORO

Per i soli partecipanti iscritti al Congresso verranno predisposte delle colazioni a buffet nei giorni di giovedì 30 settembre, venerdì 1 e sabato 2 ottobre 2010.

Le colazioni di lavoro avranno luogo presso la Sala Belle Arti del Rome Cavalieri (piano -1).

QUOTE DI ISCRIZIONE (IVA 20% inclusa)

Per i Soci ordinari ed aderenti in regola con la quota sociale dell'anno 2009, l'iscrizione al Congresso è gratuita purchè la scheda di iscrizione pervenga entro il 31 luglio 2010. Coloro che invieranno la scheda di iscrizione dopo il 31 luglio 2010 sono tenuti al pagamento delle quote indicate (IVA 20% inclusa).

Gli Specializzandi e i Dottorandi dovranno inviare, insieme alla scheda ed alla quota di iscrizione, un'attestazione della struttura in cui operano firmata dal Direttore dell'Istituto.

Entro il 31 luglio 2010

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Soci in regola | gratuita |
| Soci non in regola e non Soci | Euro 220,00 |
| Specializzandi e Dottorandi | gratuita |

Dopo il 31 luglio 2010

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Soci in regola | Euro 230,00 |
| Soci non in regola e non Soci | Euro 250,00 |
| Specializzandi e Dottorandi | Euro 120,00 |

La quota di iscrizione dà diritto a:

- partecipazione ai lavori scientifici
- cartella congressuale
- attestato di partecipazione
- colazioni di lavoro
- cocktail di benvenuto

**L'iscrizione si può effettuare
esclusivamente on-line collegandosi al sito:
www.aimgroup.eu/2010/siia**

Modalità di pagamento

Il pagamento della quota di iscrizione potrà essere effettuato tramite:

- bonifico bancario intestato ad AIM Congress Srl, c/c n. 100000005348, Intesa SanPaolo, Filiale 37, Via Campania 49 - 00187 Roma (IBAN IT58 1030 6903 2401 0000 0005 348) - swift/BIC: BCITITMM;
- carta di credito on-line (solo per le persone fisiche), in modalità sicura "verisign" e "SSB".

Per ogni iscrizione verrà rilasciata regolare fattura: si prega quindi di indicare il proprio numero di Codice Fiscale ed eventuale Partita IVA.

Non verranno accettate iscrizioni prive degli elementi per il rilascio della fattura.

Le Agenzie dovranno allegare all'elenco dei partecipanti per i quali si richiede l'iscrizione, un'attestazione dell'avvenuto pagamento (ricevuta del bonifico bancario

effettuato); non verranno prese in considerazione iscrizioni non corredate da questa documentazione.

Ogni eventuale cambiamento di intestatario dell'iscrizione al Congresso, comunicato dopo il 13 settembre o in sede congressuale, sarà soggetto ad un costo aggiuntivo di € 45,00 (inclusa IVA 20%).

Cancellazioni e rimborsi

In caso di annullamento comunicato alla Segreteria Organizzativa AIM Group - AIM Congress entro il 31 agosto 2010, la quota versata verrà restituita con una decurtazione del 30%. **Gli annullamenti effettuati dopo tale data non daranno diritto ad alcun rimborso.** Tutti gli importi verranno restituiti dopo lo svolgimento del Congresso.

PRENOTAZIONI ALBERGHIERE

La prenotazione alberghiera può essere effettuata esclusivamente on-line sul sito www.aimgroup.eu/2010/siia.

Per informazioni contattare AIM DMC - AIM Group, Via Ripamonti 129, 20141 Milano, Tel. 02 56601.1, Fax 02 56609043 (Sig.ra Milena Spada Tel. 02 56601308 e-mail: m.spada@aimgroup.eu)

La sistemazione in albergo verrà garantita a tutti coloro che invieranno la richiesta entro il 10 settembre 2010; dopo tale data essa sarà vincolata alla disponibilità del momento. L'assegnazione delle camere verrà fatta rispettando l'ordine cronologico di arrivo delle richieste. In caso di mancato arrivo la camera rimarrà a disposizione soltanto per la prima notte.

Ciascun partecipante riceverà conferma dell'avvenuta partecipazione con il nome dell'albergo e l'indirizzo.

Garanzia e pagamento della prenotazione

Al momento della prenotazione ciascuna richiesta dovrà essere accompagnata dai dati di una carta di credito.

Su tale carta di credito verrà addebitato un fee di € 20,00 (compresa IVA 20%) per diritti di agenzia, che verrà fatturato ad AIM DMC - AIM Group, Milano.

La carta di credito resterà a garanzia della prenotazione fino al momento del check-in in hotel.

Il pagamento del conto totale dell'albergo sarà richiesto al momento del check-out. L'Hotel emetterà fattura per l'intero importo.

Cancellazioni

In caso di cancellazione della prenotazione alberghiera (da comunicarsi per iscritto ad AIM DMC - AIM Group, Milano) la segreteria si riserva il diritto di addebitare le seguenti penali sulla carta di credito fornita a garanzia:

- in caso di annullamento entro il 28 agosto 2010 sarà trattenuto solo il fee di agenzia (€ 20,00);
- in caso di annullamento entro il 25 settembre 2010 sarà addebitato un importo pari ad una notte di soggiorno;
- in caso di annullamento dopo il 25 settembre 2010 sarà addebitato un importo pari al totale del soggiorno previsto;
- In caso di no-show, l'addebito sarà pari al totale del soggiorno previsto.

TARIFFE ALBERGHIERE

Per ogni categoria indichiamo il prezzo minimo e massimo garantito dalla segreteria.

| CATEGORIA HOTELS | SINGOLA/ DOPPIA USO SINGOLA | DOPPIA |
|---------------------|--------------------------------|------------------------------|
| 4 stelle | min € 150,00 max € 300,00 | min € 174,00 max € 330,00 |
| 3 stelle | min € 150,00 max € 180,00 | min € 190,00 max € 220,00 |

I prezzi si intendono per camera a notte, prima colazione e tasse incluse.



XXVII Congresso Nazionale



Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa
Legg italiana contro l'Ipertensione Arteriosa

PROGRAMMA

SCIENTIFICO

Giovedì

30 Settembre

Aula A

10.00

APERTURA DEL CONGRESSO

10.00 – 11.30

**SIMPOSIO CONGIUNTO SIIA, SIP-GISPER
IPERTENSIONE ARTERIOSA NEL GIOVANE**

Moderatori: *A. Spagnolo (Roma), A. Zanchetti (Milano)*

Definition, epidemiology and mechanisms of juvenile hypertension

E. Lurbe (Valencia, E)

Valutazione del rischio cardiovascolare nell'ipertensione giovanile

S. Genovesi (Monza)

Le opzioni terapeutiche nell'ipertensione giovanile

M. Bianchetti (Bellinzona, CH)

- 11.30 – 13.00** COMUNICAZIONI
MECCANISMI ORMONALI/RENE
Moderatori: *G. Bernini (Pisa), S. Cottone (Palermo)*
- 11.30** **La variante funzionale -20C del promotore dell'angiotensinogeno è associata ad un differente handling tubulare renale del sodio nei normotesi rispetto agli ipertesi**
R. Sarzani, M. Bordicchia, M. d'Anzeo, A. Barbato, P. Dessì-Fulgheri, A. Rappelli, P. Strazzullo* (Ancona, *Napoli)*
- 11.42** **Sotto-espressione del canale del potassio twik-related acid-sensitive K⁺ channel 2 (task-2) negli aldosteronomi produttori aldosterone**
L. Lenzini, T.M. Seccia, A. Fassina, B. Caroccia, G. Skander, S. Ferraro, C. Recarti, M.R. Pelizzo, A.C. Pessina, G.P. Rossi (Padova)
- 11.54** **Alti livelli di espressione del pro-renin receptor in adenomi produttori aldosterone causanti imperaldosteronismo primario**
C. Recarti, T.M. Seccia, L. Lenzini, G. Skander, G.P. Rossi (Padova)
- 12.06** **La dieta ipersalina riduce ACE2 a livello glomerulare**
S. Bernardi, B. Toffoli, C. Zennaro, R. Candido, P. Losurdo, N. Sabato, R. Carretta, F. Veglio, B. Fabris (Trieste, *Torino)*
- 12.18** **Rapporto aldosterone/renina (ARR) calcolato mediante attività reninica plasmatica o renina diretta nella diagnosi dell'aldosteronoma**
G.P. Rossi a nome dei ricercatori dello studio PAPPY, M. Barisa, G.B. Desideri, C. Letizia**, M. Maccario***, A. Morganti°, G. Palumbo°, A. Patalano, A. Realdi, E. Roman, T.M. Seccia, A.C. Pessina, F. Mantero (Padova, *L'Aquila, **Roma, ***Torino, °Milano, °Legnano-MI)*

Giovedì

30 Settembre

Aula A

12.30

Impatto dei differenti criteri diagnostici durante il cateterismo selettivo delle vene surrenaliche sulla riproducibilità della diagnosi di sottotipo in pazienti con iperaldosteronismo primitivo

P. Mulatero, C. Bertello, R. Gordon, D. Leggett*, N. Daunt*, N. Sukor*, A. Iannaccone, V. Crudo, E. Berra, F. Veglio, M. Stowasser* (Torino, *Brisbane-Australia)*

12.42

Ridotto effetto protettivo cardio-renale del peptide natriuretico tipo B nella fase pre-ipertensiva e nell'ipertensione arteriosa essenziale di grado 1

A. Cataliotti, F. Macheret, P.M. Mckie, R.J. Rodeheffer, K.R. Bailey, L.S. Malatino, J.C. Burnett Jr. (Rochester, USA, *Catania)*

- 11.30 – 13.00** COMUNICAZIONI
MISURAZIONE DELLA PRESSIONE ARTERIOSA
Moderatori: *O. De Divitiis (Napoli), P. Modesti (Firenze)*
- 11.30** **Validazione invasiva di due apparecchi (vicorder e sphygmocor) per la stima non invasiva della pressione aortica**
G. Pucci, J. Cheriyan, A. Hubsch*, S.S. Hickson*, T. Burton*, I.B. Wilkinson*, C.M. McEniery*, G. Schillaci (Perugia, *Cambridge-U.K.).*
- 11.42** **L'impiego di un bracciale conico può fornire una misurazione pressoria più accurata in un ampio range di circonferenze del braccio**
E. Benetti, F. Saladini, A. Zanier, E. Bonso, F. Dorigatti, P. Palatini (Padova)
- 11.54** **Rapporto tra pattern notturni della pressione arteriosa e variabilità pressoria nel periodo diurno. Dati dello spanish ambulatory blood pressure registry**
G. Bilo, S. Hoshide, A. de la Sierra**, J.R. Banegas***, M. Gorostidi°, J. Segura***, L.M. Ruilope***, G. Mancia, G. Parati (Milano, *Tochigi-Japan, **Barcelona-Spain, ***Madrid-Spain, °Avilés- Spain)*
- 12.06** **Postura, pressione arteriosa brachiale e centrale e riflessione dell'onda di polso, in gravidanza**
G. Simon, E. Barro, S. Alberico, B. Fabris, M. Bardelli, F. Fischetti, E. Panizon, R. Carretta (Trieste)
- 12.18** **Variabilità della pressione arteriosa come predittore di mortalità cardiovascolare. Risultati del Dublin outcome Study**
G. Bilo, E. Dolan, E. O'Brien*, G. Parati (Milano, *Dublino-Ireland)*

Giovedì

30 Settembre

Aula B

12.30

Pressione arteriosa clinica e delle 24 ore in un gruppo di centenari

*S. Carugo, A. Esposito, B. Caimi, A. Pernigotti, C. Redaelli, M. Pozzi, M. Maisaidi, M. Monti, *G. Mancina (Milano, *Monza)*

12.42

Pressione pulsatoria e danno d'organo in pazienti ultranovantenni

*M. Maisaidi, A. Esposito, B. Caimi, A. Pernigotti, C. Redaelli, M. Pozzi, M. Monti, S. Carugo, * G. Mancina (Milano, *Monza)*

14.00 – 15.30

**SIMPOSIO CONGIUNTO SIIA E SIMI
L'APPROCCIO AL PAZIENTE IPERTESO PLURIPATOLOGICO**
Moderatori: *P. Strazzullo (Napoli), F. Violi (Roma)*

La scelta della terapia antipertensiva nel paziente con comorbidità

F. Perticone (Catanzaro)

La polifarmacoterapia come fattore di rischio

L. Sechi (Udine)

Comunicazioni orali originali

Contributo del rapporto tra voltaggi ECG e massa ecocardiografica alla diagnosi differenziale tra amiloidosi cardiaca AL e ipertrofia ventricolare sinistra da sovraccarico cronico di pressione

F. Salinaro, G. Savioli, F. Musca, I. Fracchioni, I. Zunino, F. Veglio, A. Milan*, G. Merlini, C. Rapezzi**, S. Perlini (Pavia, *Torino, **Bologna)*

Determinanti della mancata regressione di ipertrofia ventricolare sinistra in ipertesi in trattamento farmacologico

T. Migliore, M. Chinali, G. de Simone, R. Izzo, M. De Marco, A. Vasta, C.S. Cimmino, N. De Luca, B. Trimarco (Napoli, *Worcester-USA)*

Giovedì

30 Settembre

Aula A

15.30 – 17.00

**COMUNICAZIONI
CUORE**

Moderatori: *G. Germanò (Roma), G. Lembo (Roma)*

15.30

miR 133a modula il collagene 1A1 nel miocardio di ratto in un modello di ipertensione angiotensina dipendente

G. Castoldi, C. di Gioia, C. Bombardi, B. Corradi, D. Catalucci**, M.G. Gualazzi**, M. Mancini*, M. Leopizzi*, G. Zerbini***, G. Condorelli**, A. Stella (Monza, *Roma, **Segrate-MI, ***Milano)*

15.42

L'interazione CAMKII/ERK sostiene l'ipertrofia cardiaca nei ratti spontaneamente ipertesi

E. Cipolletta, G. Santulli, M. Illario, P. Campiglia, A. Anastasio, C. Del Giudice, A. Ser Maione, M.R. Rusciano, B. Trimarco, G. Iaccarino (Napoli, *Fisciano-SA)*

15.54

Prevalenza e severità della ipertrofia ventricolare sinistra negli ipertesi: studio multicentrico nella pratica clinica

C. Cuspidi, F. Negri, M.L. Muiesan, A. Capra, L. Lonati, A. Milan, C. Sala, M. Longo, A. Morganti (Gruppo di Studio Cuore e Ipertensione della SIIA, Milano)

16.06

Rapporto tra ipertensione arteriosa, pre-ipertensione, ipertensione transitoria e massa cardiaca in una popolazione pediatrica

S. Genovesi, F. Pieruzzi, L. Antolini, M. Giussani, S. Galbiati, P. Brambilla*, S. Mastroiani, E. Sironi, A. Stella (Monza, *Milano)*

- 16.18** **Lo speckle tracking nella valutazione della funzione atriale in pazienti ipertesi**
M. Chinali, U. Khan, G.P. Aurigemma, T. Migliore, J.C. Hill, G. de Simone*, D.A. Tighe (Worcester-USA, *Napoli)*
- 16.30** **Geometria ventricolare sinistra, pressione ambulatoria e danno d'organo extracardiaco negli ipertesi non trattati**
C. Cuspidi, V. Giudici, F. Negri**, C. Valerio*, C. Sala**, G. Mancina (Monza, *Meda-MB, ** Milano)*
- 16.42** **Metalloproteinasi di matrice 9 come migliore indicatore prognostico rispetto al NT-PRO-BNP in pazienti con disfunzione ventricolare sinistra sistolica e alta prevalenza di malattia coronarica**
S. Buralli, F.L. Dini, U. Conti, M.R. Metelli, L. Faconti, S. Taddei (Pisa)

Giovedì

30 Settembre

Aula A

17.00 – 18.30

**SIMPOSIO CONGIUNTO SIIA E SIO
OBESITÀ E IPERTENSIONE**

Moderatori: *A. Salvetti (Pisa), R. Vettor (Padova)*

Il tessuto adiposo quale determinante dell'ipertensione e del rischio cardiovascolare

R. Sarzani (Ancona)

Può l'ipertensione contribuire all'obesità ?

A.M. Grandi (Varese)

Comunicazioni orali originali

Contributo della massa corporea allo sviluppo di diabete mellito, ipertensione arteriosa e ipertrofia ventricolare sinistra

M. Bombelli, M. Rondinelli, D. Fodri, I. Ronchi, D. Invernizzi, H. Polo Friz*, F. Quarti Trevano, L. Primitz*, R. Facchetti, G. Grassi, R. Sega*, G. Mancina (Monza, *Vimercate-MB)*

Olivetti Heart Study: l'iperleptinemia precede lo sviluppo dell'insulino-resistenza

F. Galletti, L. D'Elia, G. Rossi, D. De Palma, R. Ippolito, A. Barbato, P. Strazzullo (Napoli)

18.30 – 19.30

CERIMONIA INAUGURALE E PREMIAZIONE DEI VINCITORI DEI PREMI DI LAUREA E DELLE BORSE DI STUDIO

14.00 – 15.00

**PUNTO SU
UN NUOVO TRATTAMENTO NON FARMACOLOGICO PER
L'IPERTENSIONE RESISTENTE**

In collaborazione con CVRx

Moderatori: *G. Mancia (Milano), A.C. Pessina (Padova)*

Relatore: *A. Zanchetti (Milano)*

Un iperteso “molto” resistente

S. Taddei (Pisa)

Caso paradigmatico di ipertensione resistente

F. Veglio (Torino)

Giovedì

30 Settembre

Aula B

- 15.00 – 17.00** COMUNICAZIONI
EPIDEMIOLOGIA/GENETICA
Moderatori: *M. Castellano (Brescia), S. Rubattu (Roma)*
- 15.00** **STK39 è un gene candidate per ipertensione essenziale: risultati provenienti da 2 studi nella popolazione svedese**
C. Fava, M. Montagnana, E. Danese, M. Sjogren, P. Almgren*, A. Lechi, P. Minuz, O. Melander* (Verona, *Lund-Sweden)*
- 15.12** **Polimorfismi del recettore P2X7 e funzione vascolare in soggetti con ipertensione essenziale di nuova diagnosi**
C. Taurino, E. Duranti, C. Rossi, F. Stea, I. Di Paco, L. Ghiadoni, A. Solini (Pisa)
- 15.24** **Il polimorfismo del gene per l' α -adducina predice la risposta cardiaca e vascolare al trattamento antiipertensivo nelle donne**
C. Catena, L. Zagato, M. Novello, L. Citterio*, G.L. Colussi, A. Di Fabio, L.A. Sechi, P. Manunta* (Udine, *Milano)*
- 15.36** **Indice di massa corporea, circonferenza addominale e rischio di eventi cardiovascolari e mortalità totale in una popolazione generale**
M. Bombelli, E. Toso, D. Fodri, D. Invernizzi, M. Rondinelli, G. Brambilla, H. Polo Friz*, L. Primitz*, R. Facchetti, G. Grassi, R. Sega*, G. Mancina (Monza, *Vimercate-MB)*
- 15.48** **Relazioni tra controllo pressorio delle 24 ore, profilo di rischio cardiovascolare e danno renale nello studio BP-CARE**
G. Brambilla, R. Cifkova, S. Erdine**, S. Laurent***, K. Narkiewicz^o, J. Redon^{oo}, M. Viigimaa^{ooo}, G. Seravalle[^], M. Bombelli, M. Notari^{^^}, R. Dell'Oro, G. Mancina, G. Grassi (Monza, *Prague-Czech Republic, **Istanbul-Turkey, ***Paris-France, ^oGdansk- Poland, ^{oo}Valencia-Spain, ^{ooo}Tallinn-Estonia, [^]Milano, ^{^^}Firenze)*

Moderatori: *N. Glorioso (Sassari), P. Strazzullo (Napoli)*

- 16.00** **Progressione ad ipertensione arteriosa e sviluppo di danno d'organo in soggetti con ipertensione arteriosa normale alta in un campione di popolazione del nord Italia**
A. Paini, M.L. Muiesan, M. Salvetti, C. Agabiti Rosei, C. Aggiusti, D. Stassaldi, F. Bertacchini, F. Beschi, S. Cobelli, M. Castellano, E. Agabiti Rosei (Brescia)
- 16.12** **Durata del sonno e rischio cardiovascolare: revisione sistematica e meta-analisi degli studi prospettici**
P. Strazzullo, L. D'Elia, D. Cooper, M.A. Miller*, F.P. Cappuccio* (Napoli, *Coventry-U.K.)*
- 16.24** **Prevalenza e caratteristiche cliniche di pazienti con emergenze ed urgenze ipertensive che afferiscono ad un dipartimento di emergenza ed urgenza**
A. Paini, M. Salvetti, S. Cobelli, C. Agabiti-Rosei, C. Aggiusti, F. Bertacchini, D. Stassaldi, F. Beschi, M.L. Muiesan, E. Agabiti-Rosei (Brescia)
- 16.36** **Correlazioni genotipo-fenotipo in pazienti con paraganglioma extrasurrenale arruolati in un unico centro**
A. Bacca, T. Ercolino, M. Mannelli*, V. Giachè*, V. Carli, M. Ferrari, S. Sellari Franceschini, D. Carrara, V. Zampa, M. Bernini, S. Taddei, G. Bernini (Pisa, *Firenze)*
- 16.48** **Olivetti Heart Study: il fumo di sigaretta è un fattore di rischio per lo sviluppo di ipertensione arteriosa**
L. D'Elia, D. De Palma, G. Rossi, A. Barbato, R. Ippolito, P. Strazzullo, F. Galletti (Napoli)

Giovedì

30 Settembre

Aula B

17.00 – 17.45

LETTURA

MECCANISMI EMODINAMICI E UMORALI DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE

In collaborazione con Sanofi Aventis

Moderatore: B. Trimarco (Napoli)

Relatore: S. Perlini (Pavia)

17.45 – 18.30

LETTURA

LA PREVENZIONE DEL DIABETE E LA PROTEZIONE CARDIOVASCOLARE, DALLO STUDIO VALUE ALLO STUDIO NAVIGATOR

In collaborazione con A. Menarini/Novartis Farma

Moderatore: A. Venco (Varese)

Relatore: C. Borghi (Bologna)

XXVII

Congresso
Nazionale



Venerdì

1 Ottobre

Aula A

8.30 – 10.30

**COMUNICAZIONI
MECCANISMI E ASPETTI METABOLICI**

Moderatori: *L.A. Ferrara (Napoli), A. Lechi (Verona)*

8.30

Analisi della sensibilità all'insulina nel tessuto adiposo di pazienti con iperaldosteronismo primitivo

R. Urbanet, C. Pilon, A. Calcagno, A. Peschechera, G. Giacchetti**, C. Gomez-Sanchez***, P. Mulatero°, N. Sonino, M.C. Zennaro°, F. Giorgino*, R. Vettor, F. Fallo (Padova, *Bari, **Ancona, ***Jackson-USA, °Torino, °°Paris-France)*

8.42

Ruolo del recettore beta 2 adrenergico nella regolazione della secrezione insulinica e dell'omeostasi glicemica

G. Santulli, A. Lombardi, A. Anastasio, S. Iovino, C. Del Giudice, A. Ilardi, D. Sorriento, F. Beguinot, C. Miele, P. Formisano, G. Iaccarino (Napoli)

8.54

L'angiotensina II induce un aumento di rigidità e fibrosi vascolare delle piccole arterie di resistenza attraverso l'attivazione di COX-1

A. Viridis, E. Duranti, I. Rugani, M.F. Neves, R. Colucci, M. Fornai, N. Bernardini, C. Blandizzi, S. Taddei (Pisa, *Rio de Janeiro-Brazil)*

9.06

Elevati livelli di E-selectina si associano a una riduzione della espressione genica di SIRT1 in linfomonociti di soggetti con sindrome metabolica

G. Ceolotto, A. Bortoluzzi, A. Cattelan, A. Fabricio, E. Squarcina*, M. Gion*, S.V. de Kreutzenberg, A. Avogaro, A. Semplicini (Padova, *Venezia)*

- 9.18** **Relazione tra uricemia e massa ventricolare sinistra in soggetti ipertesi**
G. Mule', E. Nardi, P. Cusimano, M. Costanzo, T. Bellavia, A. Palermo, C. Canale, S. Cottone, G. Cerasola (Palermo)
- Moderatori:** *L. Calò (Padova), C. Di Veroli (Roma)*
- 9.30** **Correlazioni fra uricemia e danno d'organo vascolare e cardiaco in un campione di popolazione del nord Italia**
M. Salvetti, M.L. Muiesan, A. Paini, C. Agabiti-Rosei, C. Aggiusti, D. Stassaldi, F. Bertacchini, F. Beschi, C. Monteduro, S. Cobelli, M. Castellano, E. Agabiti-Rosei (Brescia)
- 9.42** **L'acido urico predice l'insorgenza di diabete nei pazienti con ipertensione essenziale: lo Studio MAGIC**
F. Viazzi, G. Leoncini, E. Baratto, G. Storace, C. Bottaro, M. Vercelli, G. Deferrari, R. Pontremoli (Genova)
- 9.54** **Studi di espressione genica su tessuto adiposo omentale di pazienti con iperaldosteronismo primario: geni candidati per le complicanze cardiometaboliche**
V. Ronconi, F. Turchi, V. di Tizio, G. Apolloni, M. Boscaro, G. Giacchetti, F. Fallo (Ancona, *Padova)*
- 10.06** **Associazione tra resistenza insulinica e malattia cardiovascolare preclinica in adolescenti e giovani adulti: lo Strong Heart Study**
M. De Marco, G. de Simone, M. Roman, M. Chinali**, M. Russell***, E.T. Lee°, B.V. Howard°, R.B. Devereux* (Napoli, *New York-USA, **Worcester-USA, ***Phoenix-USA, °Oklahoma City-USA, °°Washington-USA)*

Venerdì

1 Ottobre

Aula A

10.18

Profilo di rischio metabolico nello Studio BP-CARE: risultati principali, relazioni con i valori pressori e controllo terapeutico

G. Seravalle, R. Cifkova, S. Erdine**, S. Laurent***, K. Narkiewicz°, J. Redon°, M. Viigimaa°°, M. Volpe^, M. Notari^^, F. Quarti-Trevano^, G. Brambilla^, G. Mancia^, G. Grassi^ (Milano, *Prague- Czech Republic, **Istanbul -Turkey, ***Paris-France, °Gdansk-Poland, °°Valencia-Spain, °°°Tallinn-Estonia, ^Monza, ^^Firenze)*

10.30 – 12.00

SIMPOSIO

BLOCCO DEL RAAS: TRATTARE L'IPERTENSIONE E PREVENIRE IL DANNO D'ORGANO

In collaborazione con Daiichi Sankyo/Laboratori Guidotti/Malesci

Moderatori: *G. Grassi (Milano), M. Volpe (Roma)*

Blocco del RAAS e protezione vascolare

E. Agabiti Rosei (Brescia)

Come trattare il paziente iperteso anziano: lo Studio Esport

E. Malacco (Milano)

Roadmap Study: rationale and results

E. Ritz (Heidelberg, G)

12.00 – 13.00

**PUNTO SU
I FARMACI GENERICI NELL'IPERTENSIONE ARTERIOSA**
In collaborazione con Pfizer

Moderatori: *E. Ambrosioni (Bologna), D. Manfellotto (Roma)*

**Come superare le difficoltà della aderenza al trattamento
antipertensivo**

A. Rappelli (Ancona)

Farmaci generici: veramente equivalenti ?

A. Salvetti (Pisa)

Venerdì

1 Ottobre

Aula B

- 8.30 – 9.30** BEST CLINICAL CASE
Moderatori: *F.V. Costa (Bologna), S. Cottone (Palermo), C. Cuspidi (Meda/MB), P. Dessi-Fulgheri (Ancona)*
- 9.30 – 10.30** COMUNICAZIONI
CUORE
Moderatori: *A.M. Grandi (Varese), M. Salvetti (Brescia)*
- 9.30** **GRK2 protegge il metabolismo mitocondriale dal danno ischemico**
A. Fusco, D. Sorriento, G. Santulli, B. Trimarco, G. Iaccarino (Napoli)
- 9.42** **Alterazioni del segnale intracellulare della angiotensina II nella cardiomiopatia diabetica**
G.E. Cambi, G. Lucchese, M. Bonacchi, G. Sani, A. Modesti, P.A. Modesti (Firenze)
- 9.54** **Valutazione del rischio aggiuntivo in soggetti ipertesi: valutazione dell'ateromasia coronarica preclinica con tomografia computerizzata multistrato**
G. Ratti, C. Tedeschi, R. De Rosa, C. Capogrosso, M. Iannaccone, G. Covino, P. Tammaro, C. Fulgione, D. Spacone, P. Capogrosso (Napoli)
- 10.06** **Ipertrofia ventricolare sinistra e danno carotideo predicono l'incidenza di diabete mellito**
R. Izzo, G. de Simone, R. Giudice, M. De Marco, V. Trimarco, D. Girefoglio, M. Chinali, A. Vasta, N. De Luca, B. Trimarco (Napoli)
- 10.18** **Disfunzione ventricolare destra subclinica nel paziente diabetico con e senza sindrome metabolica**
M. Gregori, F. Paneni, G. Tocci, S. Sciarretta, G.M. Ciavarella, F. Palano, L. De Biase, J. Passerini, A. Ferrucci, M. Volpe (Roma)

10.30 – 12.00

**SIMPOSIO CONGIUNTO SIIA E SIE
ORMONI CALCIO-MODULATORI E IPERTENSIONE ARTERIOSA**

Moderatori: *G. Lombardi (Napoli), F. Mantero (Padova)*

Ipercalcemia e rischio cardiovascolare

C. Marcocci (Pisa)

Vitamina D: un nuovo regolatore del sistema cardiovascolare

F. Fallo (Padova)

Comunicazioni orali originali

Screening clinico per feocromocitoma in pazienti con carcinoma midollare della tiroide geneticamente determinato

*M. Giacchè, A. Panarotto, L. Mori, R. Tosini, C. Cappelli,
M.C. Tacchetti, I. Pirola, E. Agabiti Rosei, M. Castellano (Brescia)*

Il teratocarcinoma-derived growth factor-1 è sovraespresso negli adenomi surrenalici produttori aldosterone, incrementa la secrezione di aldosterone ed inibisce l'apoptosi in vitro

T.A. Williams, S. Monticone, C.C. Liew, C. Pilon**, A. Sapino,
A. Iannaccone, V. Crudo, E. Berra, F. Veglio, P. Mulatero (Torino,
Richmond Hill-Canada, Padova)

12.00 – 13.00

PUNTO SU

LA PREVENZIONE DELL'ICTUS ALLA LUCE DELLE NOVITÀ DELLE LINEE GUIDA

In collaborazione con Abbott Products

Moderatori: *E. Agabiti Rosei (Brescia), A. Semplicini (Padova)*

La terapia dell'ipertensione nella prevenzione dell'ictus: che cosa dicono le nuove linee guida ?

B. Trimarco (Napoli)

La prevenzione dell'ictus in pazienti con comorbidità ipertensione ed emicrania

C. Ferri (L'Aquila)

Venerdì 1 Ottobre

14.00 - 15.00 ESPOSIZIONE E DISCUSSIONE DEI POSTER

MECCANISMI ORMONALI

Moderatori: *D. Armanini (Padova), P. Mulatero (Torino)*

- 1. Un caso di ipertensione resistente secondaria a sindrome di cushing subclinica da carcinoma cortico-surrenalico**
P. Galli, C. Grasselli, A. Negro, F. Perazzoli, R. Santi, M. Terzolo, E. Rossi (Reggio Emilia, *Torino)*
- 2. Influenza degli ormoni sessuali femminili e dei contraccettivi orali sull'attività dell'11beta-idrossisteroide deidrogenasi tipo 2 valutata tramite rapporto THFs/THE**
F. Pizzolo, R. Raffaelli, A. Memmo, L. Chiecchi, L. Consoli, A.M. Stanzial, P. Guarini, G.C. Guidi, M. Franchi, O. Olivieri (Verona)
- 3. Feocromocitoma sporadico responsabile di iperaldosteronismo secondario, iperparatiroidismo, diabete e nefropatia proteinurica**
M. Bernini, A. Bacca, A. Cupisti, V. Carli, D. Carrara, P. Iacconi, S. Taddei, G. Barsotti, G. Bernini (Pisa)
- 4. Effetto dell'aldosterone sulla membrana dell'eritrocita in soggetti normali e in pazienti con iperaldosteronismo primitivo**
S. Garelli, L. Bordin, G. Donà, C. Fiore, A. Dalla Cà, C. Sabbadin, G. Clari, D. Armanini (Padova)
- 5. Elevati livelli di ansia nell'iperaldosteronismo primitivo**
N. Sonino, E. Tomba, C. Bertello**, P. Mulatero**, F. Veglio**, F. Fallo, G.A. Fava* (Padova, *Bologna, **Torino)*

- 6. Profilo di espressione delle proteine CTRP (complement-C19 TNF α related protein) nel tessuto adiposo e nel surrene**
T.M. Seccia, S. Ferraro, A.S. Belloni, G. Skander, L. Lenzini (Padova)
- 7. L'indice di massa corporea come predittore dei livelli di aldosterone plasmatico in ipertesi in sovrappeso od obesi**
F. Guerra, P. Dessì-Fulgheri, L. Mancinelli, A. Buglioni, M. Bordicchia, A. Rappelli, R. Sarzani (Ancona)
- 8. Iperparatiroidismo secondario: un meccanismo dell'iperaldosteronismo primario da aldosteronoma?**
C. Maniero, T.M. Seccia, A.C. Pessina, G.P. Rossi (Padova)
- 9. Il polimorfismo inserzione/delezione dell'enzima di conversione dell'angiotensina (ACE) è relato alla risposta pressoria all'ipossia ipobarica d'alta quota. Risultati del progetto HIGHCARE**
M. Revera, G. Bilo, A. Giuliano, G. Caldara, V. Mainini, G. Savia, M. Mercarelli*, L. Piccino*, A.M. Di Blasio**, A. Piperno, A. Liuzzi*, G. Mancia, G. Parati (Milano, *Verbania, **Cusano Milanino-MI)*
- 10. Effetti dell'ipossia ipobarica ad alta quota sulla regolazione umorale della pressione arteriosa e dei liquidi corporei. Risultati del progetto HIGHCARE**
G. Bilo, M. Revera, A. Dubini, A. Giuliano, G. Caldara, G. Savia, V. Mainini, S. Muraro, P.A. Modesti**, A. Piperno, G. Mancia, G. Parati (Milano, *Verbania, **Firenze)*
- 11. Indici di rigidità arteriosa nell'acromegalia**
F. Dassie, A. Grillo, P. Maffei, R. Carretta*, B. Fabris*, L. Macaluso*, M. Bardelli*, D. Capizzi, C. Martini, R. Vettor, N. Sicolo, F. Fallo (Padova, *Trieste)*

Venerdì 1 Ottobre

RENE

Moderatori: *P. Delva (Verona), S. Di Somma (Roma)*

- 12. Predittori indipendenti di danno renale sub-clinico moderato in soggetti ipertesi con normali valori di creatinina e loro impatto sul rischio cardiovascolare globale**
A. Mazza, D. Montemurro, L. Rampin, L. Schiavon, S. Cuppini, C. Rossetti, M. Zuin, R. Redi, D. Rubello, S. Zamboni (Rovigo, *Camposampiero-PD)*
- 13. Aldosterone e nefrolitiasi negli ipertesi essenziali**
F. Fortina (Borgomanero-NO)
- 14. Relazioni tra funzione renale e volume renale determinato ecograficamente in pazienti ipertesi**
C. Geraci, G. Mule', M. Mogavero, F. Vaccaro, G. Cerasola, S. Cottone (Palermo)
- 15. Negli ipertesi con stenosi dell'arteria renale asintomatica la rivascolarizzazione con stent migliora il controllo pressorio ma non il filtrato glomerulare. Studio di follow-up a 3 anni**
A. Mazza, M. Piva, L. Rampin, G. Rigatelli, P. Cardaioli, L. Roncon, S. Cuppini, M. Marzolo, M. Zuin, P. Mormino, D. Rubello, S. Zamboni, E. Casiglia* (Rovigo, *Padova)*
- 16. Danno tubulo-interstiziale in pazienti con ipertensione arteriosa essenziale e sindrome metabolica**
A. Berni, E. Ciani, M. Bernetti, S. Berardino, L. Poggesi, M. Boddi (Firenze)
- 17. Disfunzione sistolica preclinica in pazienti con insufficienza renale cronica in stadio 3**
T. Morgillo, M. Chinali, A. Pota, M. De Marco, D. Girfoglio, T. Migliore, M. Benincasa, L.A. Ferrara, B. Cianciaruso, G. de Simone (Napoli)

- 18. Effetti della sottrazione rapida di volume durante emodialisi sull'interazione ventricolo-arteriosa in pazienti con insufficienza renale cronica ed insufficienza cardiaca combinate**
G. Regolisti, A. Cabassi, E. Parenti, U. Maggiore, S. Tedeschi, C. Cademartiri, E. Rossi, A. Caiazza, E. Fiaccadori (Parma)
- 19. Correlazione tra danno renale, funzione e struttura cardiaca e vascolare in pazienti affetti da AIDS**
F. Cesana, G. Grosso, D. Dozio, F. Citterio, R. Facchetti, A. Gori, F. Sabatini, N. Squillace, G. Castoldi, A. Mariani, A. Stella, C. Giannattasio, G. Mancia (Monza)
- 20. Valutazione dinamica dell'indice di resistività intraparenchimale renale in pazienti con ipertensione arteriosa o diabete mellito di tipo 2**
E. Daghini, R.M. Bruno, L. Landini, D. Versari, A. Salvati, E. Santini, I. Di Paco, A. Magagna, S. Taddei, L. Ghiadoni, A. Solini (Pisa)
- 21. Studio osservazionale degli effetti della rivascolarizzazione renale sulla funzione renale e cardiaca in pazienti con ipertensione resistente**
C. Catena, G.L. Colussi, F. Capobianco, S. Fedrizzi, L.A. Sechi (Udine)
- 22. Nei plasmi a bassa renina brevi periodi di crioattivazione possono causare una marcata sovrastima sia con la tecnica enzimatica che con quella diretta**
C. Lonati, A. Gritti, A. Morganti (Milano)
- 23. Valore prognostico di diverse formule di stima del filtrato glomerulare in pazienti con malattia renale cronica**
D. Leonardis, F. Mallamaci, F. Catalano, A. Pisano, A. Mafrica, G. Tripepi, C. Zoccali (a nome di MAURO Working Group, Reggio Calabria)

Venerdì 1 Ottobre

24. Effetti del grasso corporeo sulle alterazioni neuroadrenergiche nell'insufficienza renale cronica

G. Seravalle, F. Quarti-Trevano, F. Arenare*, R. Dell'Oro*, L. Magni*, V. Vella*, S. Muraro, G. Mancia*, G. Grassi* (Milano, *Monza)*

CUORE

Moderatore: *G. Iaccarino (Napoli)*

25. Relazione tra dimensione atriale sinistra e pressione arteriosa in pazienti ipertesi di neodiagnosi non trattati

F. Cipollini, E. Arcangeli, E. Greco, A. Berti, G. Seghieri (Pistoia)

26. Le diverse geometrie ventricolari in soggetti afferenti al laboratorio di ecocardiografia di un centro per l'ipertensione

A. Nardecchia, G. De Pergola, E. Dolce, R. Ria, F. Silvestris (Bari)

27. Differenze nelle valutazioni quantitative del ventricolo sinistro tra diversi laboratori di ecocardiografia

D. Degli Esposti, F. Santi, A. Dormi, S. Bacchelli, E.R. Cosentino, E.R. Rinaldi, L. Laghi, M. Rosticci, M. Veronesi, D. Maione, C. Borghi (Bologna)

28. Dilatazione atriale sinistra nell'ipertensione arteriosa essenziale: ruolo nello studio della cardiopatia ipertensiva

A. Milan, E. Puglisi, S. Abram, A. Fabbri, D. Leone, A. Vairo, V. Milazzo, E. Berra, V. Crudo, A. Iannaccone, F. Veglio (Torino)

29. L'ipertensione arteriosa nei pazienti colpiti da infarto miocardico giovanile

M. De Biasio, D. Muser, R. Sappa, U. Clapis, C. Fresco, G. Morocutti, A. Proclemer (Bagnaria Arsa-UD)

- 30. Rapporto tra ottimale controllo dei valori pressori ed iniziale ipertrofia ventricolare sinistra**
R. Giudice, G. de Simone, R. Izzo, C.S. Cimmino, M. De Marco, M. Chinali, N. Ragosa, N. De Luca, B. Trimarco (Napoli)
- 31. Il ruolo clinico degli acufeni nei pazienti con scompenso cardiaco**
E.R. Rinaldi, E.R. Cosentino, A. Dormi, D. Degli Esposti, G. Colombo, C. Cavallari, F. Campomori, M. Kolletzek, S. Bacchelli, C. Borghi (Bologna)
- 32. Riduzione del rischio cardiovascolare dopo regressione dell'ipertrofia ventricolare sx ecocardiografica nell'ipertensione arteriosa: meta-analisi**
S.D. Pierdomenico, F. Cuccurullo (Chieti)
- 33. L'utilità della curva da carico di glucosio nel paziente iperteso**
E. Scaglia, R. Mella, M. Bigliocca, G.P. Fra, G.P. Carnevale, E. Bartoli (Novara)
- 34. Impatto del metodo di normalizzazione della massa ventricolare sinistra sulla prevalenza dell'ipertrofia ventricolare sinistra nell'ipertensione arteriosa**
F. Negri, C. Cuspidi, V. Giudici, C. Sala, C. Valerio*, G. Mancia** (Milano, *Meda-MB, **Monza)*
- 35. L'inadeguato controllo dei valori di colesterolo LDL predice il rimodellamento ventricolare post-infartuale**
F. Buono, L. Spinelli, F. Giallauria, E. Assante di Panzillo, S. Di Marino, F. Ferrara, A. Meccariello, B. Trimarco, C. Morisco (Napoli)
- 36. Ipertrofia ventricolare sinistra negli ipertesi con ECG normale**
A. Palermo, E. Nardi, G. Mulè, P. Cusimano, C. Canale, T. Bellavia, M. Costanzo, G. Cerasola (Palermo)

Venerdì 1 Ottobre

EPIDEMIOLOGIA

Moderatori: *G.B. Ambrosio (Venezia), M.T. Seccia (Padova)*

- 37. Diabete mellito: un fattore di rischio per lo sviluppo di ipertensione arteriosa in corso di trattamento con sorafenib per epatocarcinoma**
A. Venturi, B. Stagni, S. Flori, S. Leoni, L. Bolondi (Bologna)
- 38. Prevalenza di ipertensione arteriosa in una popolazione di pazienti con cirrosi epatica**
S. Leoni, B. Stagni, S. Flori, A.M. Venturi, E. Peri, I. Serio, L. Bolondi (Bologna)
- 39. Ipertensione arteriosa nell'anziano con scompenso cardiaco diastolico**
G. Lombardo, F. D'Amico (Messina)
- 40. Predittori indipendenti di disfunzione diastolica isolata del ventricolo sinistro nella popolazione generale**
A. Mazza, L. Schiavon, S. Cuppini, C. Rossetti, M. Tomasi, D. Montemurro, M. Zuin, M. Marzolo, S. Zorzan, S. Zamboni (Rovigo, *Camposampiero-PD)*
- 41. Valutazione dell'appropriatezza di invio del paziente iperteso presso un centro specialistico di ipertensione arteriosa**
S. Totaro, F. Rabbia, E. Testa, E. Berra, M. Covella, V. Milazzo, C. Di Stefano, F. Veglio (Torino)
- 42. Studio sulla prevalenza dell'ipertensione arteriosa nei pazienti ricoverati in reparti ospedalieri di medicina interna (Studio Spiami)**
A. Artom, M. Uccelli, G. Antonucci, F. Orlandini**, C. Castello* a nome di FADOI-Liguria, N. Artom* (Pietra Ligure-SV, *Genova, **La Spezia)*

- 43. Prevalenza, consapevolezza, trattamento e controllo dell'ipertensione arteriosa tra gli sfollati nelle tendopoli dopo il terremoto dell'Aquila**
G. Desideri, A. Camerota, D. Mastroiacovo, D. Grassi, N. Guadagnoli, A. Ralli, S. Feliciangeli, L. Moranti, G. Mauti, R. Bocale, L. Semeraro, L. Ghiadoni**, C. Ferri, S. Necozone (Aquila, *Pescina-AQ, **Pisa)*
- 44. La transizione epidemiologica dei paesi in via di sviluppo: stima della prevalenza di patologie cronico-degenerative in una popolazione dell'Africa sub-sahariana**
D. Sala, R. Stigliano, A. Stella, S. Genovesi (Monza-MI, *Cinisello Balsamo-MI)*
- 45. Effetto dei lactotripeptidi assunti come alimento funzionale nella riduzione della pressione arteriosa: una meta-analisi degli studi clinici attualmente disponibili**
M. Rosticci, A.F.G. Cicero, M. Veronesi, B. Gerocarni, L. Laghi, C. Borghi (Bologna)
- 46. Valutazione della sicurezza e della tollerabilità delle diverse classi di farmaci antiipertensivi: una network meta-analisi**
G. Tocci, F. Paneni, F. Palano, S. Sciarretta, M. D'Agostino, G.M. Ciavarella, L. De Biase, A. Ferrucci, M. Volpe (Roma)
- 47. Gestione del rischio cardiovascolare in Italia in relazione all'uso del supporto elettronico: un'analisi dello studio evaluation of final feasible effect of control training and ultra sensitisation (effectus)**
G. Tocci, A. Avogaro, M. Comaschi**, A. Corsini***, C. Cortese, C.B. Giorda°, P. Guida°, G. Medea, G.F. Mureddu, G. Titta°, G. Ventriglia, G.B. Zito^, E. Manzato*, A. Ferrucci, M. Volpe (Roma, *Padova, **Genova, ***Milano, °Chieri-TO, °°Bari, °°°Torino-Italy, ^Pompei-NA)*

Venerdì 1 Ottobre

- 48. Correlazione tra l'età del medico e le abitudini nella gestione del rischio cardiovascolare globale: un'analisi dello Studio evaluation of final feasible effect of control training and ultra sensitisation (effectus)**
G. Tocci, A. Avogaro, M. Comaschi**, A. Corsini***, C. Cortese, C.B. Giorda°, P. Guida°, G. Medea, G.F. Mureddu, G. Titta°, G. Ventriglia, G.B. Zito^, E. Manzato*, A. Ferrucci, M. Volpe (Roma, *Padova, **Genova, ***Milano, °Chieri-TO, °°Bari, °°°Torino, ^Pompei -NA)*
- 49. Associazione del polimorfismo Arg16Gly del recettore Beta-2 adrenergico con l'ipertensione sistolica in una popolazione latinoamericana**
J.E. Ochoa, M. Correa, J. Gallo*, J. McEwen*, G. Bilo, D. Aristizabal*, G. Parati (Milano, *Medellin-Columbia)*

MISURAZIONE DELLA PRESSIONE ARTERIOSA

Moderatori: *A. Ferrucci (Roma), L. Lonati (Milano)*

- 50. Variabilità pressoria in pazienti in monoterapia: correlazioni con il profilo pressorio**
G. Ferraro, G. Palmieri, F. Colombo, A.M. Agrati (Milano)
- 51. Variabilità pressoria in pazienti non trattati; correlazioni con età, sesso, BMI e abitudine al fumo**
M. Agrati, G. Palmieri, G. Ferraro (Milano)
- 52. Incidenza di ipotensione ortostatica in ipertesi essenziali in trattamento antipertensivo**
M. Rescaldani, C. Sala, F. Magrini (Milano)

- 53. Confronto tra monitoraggio pressorio domiciliare, monitoraggio ambulatorio e PA clinica in una popolazione meridionale**
E.V. Valvo, M. Reale, R. Risicato, C. Arcoraci, G. Cascone, B. Zazzaro, M. Stornello (Siracusa)
- 54. Effetto di sessioni giornaliere di respiro lento guidato dalla musica sul monitoraggio pressorio ambulatoriale e sulla sensibilità del sistema dei baroriflessi ad 1 mese di follow-up**
A. Ferrari, C. Bazzini, M. Boddi, F. Fusi, G. Costanzo, M.S. Romano, G. Barletta, R. Del Bene, O. Tujjar, L. Massetti, P.A. Modesti (Firenze)
- 55. Validazione di un apparecchio automatico (Terumo® ES-H55) per l'automisurazione della pressione arteriosa al domicilio secondo il protocollo internazionale della Società Europea dell'Ipertensione Arteriosa: risultati dell'analisi di fase 1**
G. Tocci, F. Paneni, F. Palano, S. Sciarretta, M. D'Agostino, G.M. Ciavarella, A. Ferrucci, M. Volpe (Roma)
- 56. L'ecocardiografia ME 2 D per valutare gli effetti cardiovascolari dell'esercizio anaerobico in atleti che praticano il body-building**
A. Di Patria (S. Maria C.V.-CE)
- 57. Monitoraggio pressorio delle 24 ore negli anziani e nei grandi anziani studiati presso il centro di riferimento Regione Marche**
R. Sarzani, F. Guerra, M. Fedecostante, E. Espinosa, A. Rappelli, P. Dessì-Fulgheri (Ancona)
- 58. Valutazione dell'efficacia di un corso intensivo sulla misurazione della pressione arteriosa rivolto al personale infermieristico ospedaliero**
E. Testa, C. Bertello, F. Rabbia, S. Totaro, E. Berra, M. Covella, S. Rabbia, S. Praticò, C. Colasanto, F. Montersino, V. Milazzo, C. Di Stefano, F. Veglio (Torino)

Venerdì 1 Ottobre

59. L'ipertensione da camice ha un'elevata prevalenza nell'anziano fragile ricoverato in RSA. Risultati di uno studio condotto con il monitoraggio pressorio

S. Zanieri, M. Belladonna, N. Nesti, M.C. Pieraccioli, S. Pecchioni, G. Pepe, L. Lambertucci, E. Mossello, A. Mello, N. Marchionni, A. Ungar (Firenze)

60. Correlazione tra la massa ventricolare sinistra (MVS) e la pressione arteriosa in pazienti ultra-novantenni

A. Esposito, B. Caimi, A. Pernigotti, C. Redaelli, M. Pozzi, M. Maisaidi, M. Monti, S. Carugo, G. Mancina (Milano, *Monza)*

61. Prevalenza e caratteristiche cliniche dell'ipertensione arteriosa mascherata in un'ampia coorte di soggetti non trattati: un'analisi retrospettiva di un archivio di monitoraggi ambulatoriali della pressione arteriosa delle 24 ore

G. Tocci, F. Paneni, F. Palano, S. Sciarretta, S. Foffi, M. D'Agostino, G.M. Ciavarella, A. Ferrucci, M. Volpe (Roma)

62. Discomfort nel monitoraggio ambulatorio della pressione arteriosa: fattori determinanti disagio e qualità della registrazione

F. Valbusa, G. Tonoli, S. Gallana*, G. Arcaro (Negrar-VR, *Castiglione delle Stiviere-MN)*

VASI ED ENDOTELIO

Moderatori: *M. Bardelli (Trieste), R. De Ciuceis (Brescia)*

63. Modificazioni vascolari indotte dalla riduzione dell'intake calorico e dall'incremento dell'attività fisica in ipertesi di grado 1

P. Nazzaro, G. Schirosi, G. Grandolfo, M. Petruzzelli, D. Mezzapesa, V. Vulpis, P. Carbone, F. Federico (Bari)

- 64. Misura di IMT (Intima Media Thickness) e RFQIMT (RF-Based Quality Intima Media Thickness) in un campione di pazienti che afferiscono ad un ambulatorio specialistico**
O. Martinelli, F. Sarullo, E. Shehu, I.M. Chiriach, A. Laurito, L. Irace, G. Germanò (Roma)
- 65. Biomarcatori endoteliali: classificazione ESH e NFK/DOQI a confronto**
A. Previti, F. Tornese, C. Altieri, L. Guarino, R. Arsena, M. Guarneri, G. Cerasola, S. Cottone (Palermo)
- 66. Effetto antiangiogenico in vitro di due miniproteine cysteine-knot di pomodoro**
C. Cavallini, M. Trettene, M. Degan, P. Delva, B. Molesini, A. Spena, P. Minuz, T. Pandolfini (Verona)
- 67. Effetto di un programma di training aerobico sulla rigidità aortica in pazienti con scompenso cardiaco**
R.M. Bruno, L. Ghiadoni, A. Giannoni, L. Masi, M. Emdin, S. Taddei, C. Passino (Pisa)
- 68. Livelli plasmatici di VEGF e MCP-1 in giovani adulti ipertesi di grado lieve**
I. De Roma, R. Ria, G. Ranieri (Bari)
- 69. Segni precoci di aterosclerosi in pazenti affetti da morbo celiaco**
S. De Marchi, S. Zecchetto, G. Chiarioni, A. Rigoni, M. Prior, F. Rulfo, E. Arosio (Verona)
- 70. Markers surrogati di aterosclerosi negli ipertesi: spessore Intima-Media (IMT), spessore intima-media qualità-RF (RF-QIMT) e rigidità arteriosa qualità-RF (RF-QAS)**
O. Martinelli, F. Sarullo, E. Shehu, L. Sperduti, A. Psimenos, R. Gattuso, V. Pecchioli, L. Irace, G. Germanò (Roma)

Venerdì 1 Ottobre

- 71. La ridotta funzionalità glomerulare è associata al danno microcircolatorio e ad indici di stiffness arteriosa in normocreatininemici ai precoci stadi ipertensivi**
P. Nazzaro, G. Schirosi, V. Vulpis, G. Grandolfo, P. Carbone, F. Federico (Bari)
- 72. Distensibilità arteriosa ed esercizio fisico controllato in una popolazione di pazienti sottoposta a programma di riabilitazione cardiologica**
N. Zaffarana, P. Polcaro, I. Tassinari, M.C. Cavallini, F. Fattirolli, N. Marchionni, G. Masotti, R.B. Devereux, M.J. Roman* , R. Pini (Firenze, *New York-USA)*
- 73. Associazione tra endotelina plasmatica e stiffness aortica nell'ipertensione essenziale**
G. Mule', S. Cottone, P. Cusimano, A. Palermo, T. Bellavia, A.C. Foraci, A. Castiglia, E. Nardi, G. Cerasola (Palermo)
- 74. Interessamento vascolare preclinico in soggetti giovani con diabete tipo 1 esenti da complicanze micro- e macrovascolari**
G. Bini, C. Palombo, M. Kozàková, C. Morizzo, L. Gnesi, E. Malshi, F. Massart, G. Saggese, G. Federico (Pisa)
- 75. Pressione arteriosa e velocità dell'onda di polso, dopo stress mentale, in adolescenti obesi**
M. Rovina, G. Tonini, E. Faleschini, B. Fabris, M. Bardelli, F. Fischietti, E. Panizon, R. Carretta (Trieste)

- 15.00 – 16.00** LETTURA INTERNAZIONALE
THE EVOLVING STORY OF THE RAAS IN HYPERTENSION, DIABETES AND CARDIOVASCULAR DISEASES
Chairmen: *A. Morganti (Milan, I), M. Volpe (Rome, I)*
Speaker: *T. Unger (Berlin, G)*
- 16.00 – 17.00** COMUNICAZIONI
VASI ED ENDOTELIO
Moderatori: *R. Carretta (Trieste), C. Giannattasio (Milano)*
- 16.00** **Captopril e Telmisartan sono in grado di restituire al tessuto adiposo perivascolare l'effetto anti-contrattile perso dopo induzione di ipossia nelle piccole arterie mesenteriche di resistenza di ratto**
C. Agabiti Rosei, A. Greenstein, S. Withers*, A.M. Heagerty* (Brescia, *Manchester-UK)*
- 16.12** **L'ipertensione sistolica isolata del giovane è a basso rischio quando la pressione arteriosa centrale è bassa**
F. Saladini, C. Guarnieri, D. Perkovic, E. Benetti, M. Santonastaso, P. Palatini, (Padova, *Vittorio Veneto-TV)*
- 16.24** **Relazione tra parametri di rigidità arteriosa e disfunzione diastolica in donne in post-menopausa**
R. M. Bruno, M.T. Caputo, L. Landini, G. Cartoni, A. Bruschi, L. Ghiadoni, M. Gambacciani, A.R. Gennazzani, S. Taddei (Pisa)
- 16.36** **Alterazioni del microcircolo retinico in pazienti con pressione arteriosa normale-alta: evidenze e possibili meccanismi**
C. Mineo, R. Dell'Oro, S. Buzzi, M. Volpe, G. Brambilla, C. Cuspidi, G. Mancia, G. Grassi (Monza, *Milano)*
- 16.48** **Aterosclerosi subclinica in pazienti con artrite psoriasica: ruolo dell'ipertensione e dei classici e nuovi fattori di rischio cardiovascolare**
M. Puato, M. Zanardo, C. Tirrito, G. Balbi, M. Zanon, E. Faggin, R. Ramonda, A. Lo Nigro, M. Rattazzi, A. Doria, P. Pauletto (Padova)

Venerdì

1 Ottobre

Aula A

17.00 – 18.30

**SIMPOSIO
APPROPRIATEZZA DELLA TERAPIA ANTIPERTENSIVA E
RICADUTA IN TERMINI ECONOMICI E SOCIALI**

In collaborazione con Novartis Farma

Moderatori: *E. Agabiti Rosei (Brescia), F. Veglio (Torino)*

**Nella gestione del paziente iperteso con patologia cardio-renale
la terapia farmacologica è economicamente conveniente ?**

E. Ambrosioni (Bologna)

La modulazione del RAS: agire sul primo step è vantaggioso ?

A. Morganti (Milano)

**Quando e quanto pagare i benefici del trattamento del paziente
iperteso ?**

E. Degli Esposti (Roma)

18.30

ASSEMBLEA DEI SOCI

- 16.00 – 17.00** COMUNICAZIONI
SISTEMA NERVOSO
Moderatori: *M. Pagani (Milano), A. Semplicini (Padova)*
- 16.00** **Associazione del polimorfismo Arg16Gly del recettore beta-2 adrenergico con la sensibilità barocettiva e gli indici di modulazione autonoma cardiovascolare**
J.E. Ochoa, M. Correa, J. Gallo, J. McEwen*, G. Bilo, D. Aristizabal, G. Parati (Milano, *Medellín-Columbia)*
- 16.12** **L'infusione di escherichia coli lipopolisaccaride produce nei ratti una severa disfunzione del baroriflesso in assenza di cambiamenti della pressione arteriosa**
A. Radaelli, P. Castiglioni, C. De Carlini, F. Soriano, M. Di Rienzo*, G. Mancia (Monza, *Milano)*
- 16.24** **Correlazione tra differenti misure del tono adrenergico cardiovascolare nell'ipertensione essenziale**
R.M. Bruno, L. Ghiadoni, E. Daghini, M. Varanini, E. Duranti, M. Emdin, S. Taddei (Pisa)
- 16.36** **Alterazioni adrenergiche, baroriflesse e metaboliche nei soggetti con profilo pressorio ottimale, normale e normale-alto**
F. Quarti-Trevano, G. Seravalle, F. Arenare, R. Dell'Oro, L. Magni, M. Volpe, S. Muraro*, V. Vella, G. Mancia, G. Grassi (Monza, *Milano)*
- 16.48** **Effetti dell'esposizione ad alta quota sulle performance cognitive: il progetto HIGHCARE**
B. Poletti, P. Meriggi, C. Lombardi, G. Bilo, M. Revera, A. Faini, G. Caldara, F. Maringelli, A. Lafronza, G. Mancia, V. Silani, G. Parati (Milano)

Venerdì
1 Ottobre

Aula B

17.00 – 18.30

**SIMPOSIO CONGIUNTO SIIA E SIGG
IPERTENSIONE ARTERIOSA E DECADIMENTO COGNITIVO**

Moderatori: *G. Leonetti (Milano), N. Marchionni (Firenze)*

Attualità nel trattamento dell'anziano iperteso

A. Ungar (Firenze)

Specificità del danno cognitivo nell'anziano iperteso

F. Cacciatore (Napoli)

Trattamento antiipertensivo e prevenzione della demenza

G. Desideri (L'Aquila)



Sabato

2 Ottobre

Aula A

- 8.30 – 9.30** COMUNICAZIONI
VASI ED ENTOTELIO
Moderatori: *L. Ghiadoni (Pisa), P. Pauletto (Padova)*
- 8.30** **L'attivazione del recettore MAS contribuisce alla riduzione del rimodellamento vascolare indotta dal bloccante recettoriale dell'angiotensina II olmesartan in ratti spontaneamente ipertesi**
C. Savoia, C. Rossi, E. Arrabito, R. Parente, J. Renzi, A. Alonzo, L. Zezza, L. Madaro, C. Nicoletti, M. Bouchè, M. Volpe (Roma)
- 8.42** **L'inibizione farmacologica di PI3K riduce la pressione interferendo con il pathway AKT/canali del calico L-Type: una nuova possibilità terapeutica per l'ipertensione**
D. Carnevale, C. Vecchione, G. Mascio, G. Cifelli, G. Lembo (Pozzilli-IS, *Roma)*
- 8.54** **Effetto della gravità sulla pressione arteriosa brachiale sistolica e diastolica: un nuovo indice di funzione arteriosa**
G. Schillaci, G. Pucci, B. Gavish, R. Hijazi, L. Settimi, M. Pirro, E. Mannarino (Perugia, *Lod-Israel)*
- 9.06** **Aumento dell'aterosclerosi e della risposta infiammatoria vascolare in topi ACE2-Knockout**
S. Bernardi, B. Toffoli, R. Candido, A. Koitka, K. Sheehy*, T.P. Nygen-Huu*, G. Head*, N. Sabato, M.E. Cooper*, M.C. Thomas*, B. Fabris, C. Tikellis* (Trieste, *Melbourne-Au)*
- 9.18** **Stiffness aortica e riflessione dell'onda sfingica nei pazienti con emicrania**
G. Schillaci, P. Sarchielli, I. Corbelli, G. Pucci, L. Settimi, M.R. Mannarino, P. Calabresi, E. Mannarino (Perugia)

9.30 – 11.30

SIMPOSIO

HYPERTENSION: LE ROLE CLE' DU SPECIALISTE

In collaborazione con Servier International

Chairmen: *A. Morganti (Milano, I), J.J. Mourad (Paris, F)*

Le cercle vicieux ischémie/hypertension

B. Levy (Paris, F)

ASCOT: l'essai de la décennie dans l'hypertension

N. Poulter (London, UK)

ASCOT BPLA: impact en pratique cardiologique quotidienne

J.J. Mourad (Paris, F)

De la protection artérielle à la prévention des événements cardiovasculaires

S. Taddei (Pisa, I)

Sartans ou IEC pour le patient coronarien: mythe ou réalité

J.L. Bonnet (Marseille, F)

Conclusion

A. Morganti (Milano, I)

Sabato

2 Ottobre

Aula A

- 12.00 – 13.00** COMUNICAZIONI
VASI ED ENTOTELIO
Moderatori: *F. Cosentino (Roma), A. Viridis (Pisa)*
- 12.00** **Ruolo della pulse wave velocity nella stratificazione del rischio cardiovascolare nel paziente iperteso**
F. Stea, R.M. Bruno, A. Magagna, C. Benedetti, I. Di Paco, S. Taddei, L. Ghiadoni (Pisa)
- 12.12** **Struttura delle piccole arterie di resistenza e flusso cerebrale in soggetti normotesi e pazienti ipertesi**
G.E.M. Boari, R. Gasparotti, E. Porteri, D. Mardighian, C. De Ciuceis, C. Cornali, P. Mortini, M. Cenato, D. Rizzoni, E. Agabiti Rosei (Brescia, *Milano)*
- 12.24** **Importanza del carico pressorio sistolico delle 24 ore nel determinismo delle alterazioni microvascolari retiniche in soggetti ipertesi**
R. Dell'Oro, L. Lonati, C. Mineo, S. Buzzi, G. Seravalle*, G. Brambilla, R. Facchetti, G. Parati*, G. Mancina, G. Grassi (Monza, *Milano)*
- 12.36** **Evoluzione dei parametri di distensibilità arteriosa in una coorte di giovani soggetti ipertesi**
F. Saladini, G. Guarnieri, D. Perkovic, F. Ragazzo, L. Mos, N. Zanatta**, P. Palatini (Padova, *San Daniele del Friuli-UD, **Pordenone)*
- 12.48** **Le prime fasi della menopausa sono caratterizzate da una breve ma accelerata fase di insorgenza del danno microvascolare**
P. Nazzaro, G. Schirosi, V. Vulpis, G. Grandolfo, D. Mezzapesa, M. Petruzzelli, F. Federico (Bari)

- 8.30 – 9.30** BEST CLINICAL CASE
Moderatori: *F. V. Costa (Bologna), S. Cottone (Palermo), C. Cuspidi (Meda/MB), P. Dessì-Fulgheri (Ancona)*
- 9.30 – 10.30** CASI CLINICI
In collaborazione con Bayer
Relatori: *C. Borghi (Bologna), G. Parati (Milano)*
- 10.30 – 11.15** LETTURA
EFFICACIA E SICUREZZA DELLE ALTE DOSI DI LOSARTAN NEL PAZIENTE CARDIOVASCOLARE
In collaborazione con Merck Sharp & Dohme
Moderatore: *C. Cuspidi (Meda/MB)*
Relatore: *M. Volpe (Roma)*
- 11.15 – 12.00** LETTURA
NUOVI TRATTAMENTI ANTIPERTENSIVI NELLA TERAPIA DI ASSOCIAZIONE
In collaborazione con A. Menarini/GlaxoSmithKline
Moderatore: *G. Cerasola (Palermo)*
Relatore: *G. Grassi (Milano)*
- 12.00 – 13.00** PUNTO SU
LA DENERVAZIONE RENALE PERCUTANEA: UNA NUOVA TERAPIA PER L'IPERTENSIONE RESISTENTE
In collaborazione con Endotech
Moderatori: *G.A. Cinotti (Roma), G. Mancina (Milano)*
- I meccanismi fisiopatologici**
A. Stella (Milano)
- L'esperienza clinica**
H. Sievert (Francoforte, G)

Sabato

2 Ottobre

Aula B

13.00 – 13.30

MINI LETTURA

I NUOVI RISULTATI DELLO STUDIO I-DEMAND

In collaborazione con Bristol-Myers Squibb

Moderatore: M.L. Muiesan (Brescia)

Relatore: R. Pontremoli (Genova)

14.15 - 15.15 ESPOSIZIONE E DISCUSSIONE DEI POSTER

CUORE

Moderatori: *S. Carugo (Milano), V. Immordino (Forlì)*

- 76. Modificazioni ecocardiografiche precoci in pazienti con sclerosi sistemica progressiva non complicata**
A. Nardecchia, G. De Pergola, R. Ria, E. Dolce, F. Dammacco, F. Silvestris (Bari)
- 77. Classificazione del grado di ipertrofia ventricolare sinistra secondo diversi criteri nei pazienti affetti da ipertensione essenziale**
A.C.M. Capra, L. Boffi, M. Corciulo, M. Betelli, P. Campadello, E. Montemerlo, R. Facchetti, M. Cairo, S. Nava, A. Maloberti, C. Giannattasio, G. Mancia (Monza)
- 78. Approccio specialistico-integrato nei pazienti ipertesi anziani affetti da insufficienza cardiaca**
E.R. Cosentino, E.R. Rinaldi, D. Degli Esposti, A. Dormi, F. Campomori, G. Colombo, F. Santi, C. Cavallari, S. Camilli Meletani, S. Bacchelli, C. Borghi (Bologna)
- 79. Confronto tra diversi criteri elettrocardiografici di ipertrofia nella diagnosi di amiloidosi cardiaca**
G. Savioli, F. Salinaro, A. Bianchi, F. Musca, G. Palladini, A. Milan, F. Veglio*, E. Marchesi, G. Merlini, S. Perlini (Pavia, *Torino)*
- 80. Analisi della riduzione della meccanica cardiaca in pazienti ipertesi con insufficienza renale cronica: uno studio speckle-tracking**
M. Chinali, G.P. Aurigemma, D. Trivedi, A. Narayanan, J.C. Hill, G. Kershaw, M. De Marco, R.A. Phillips, D.A. Tighe (Worcester-USA, *Napoli)*

Sabato 2 Ottobre

- 81. Sindrome metabolica e rimodellamento del ventricolo sinistro: differenze di genere**
A.M. Maresca, E. Nicolini, G. Martegani, C. Mongiardi, L. Montalbetti, L. Mellana, A. Bertolini, F. Carbone, A.M. Grandi, A. Venco (Varese)
- 82. La ripolarizzazione ventricolare in pazienti con ipertensione nefrovascolare**
S. Maule, C. Bertello, V. Milazzo, C. Di Stefano, A. Fabbri, F. Veglio (Torino)
- 83. Lo speckle tracking atriale è più accurato del volume atriale nell'identificare pazienti ipertesi con disfunzione diastolica**
M. Chinali, U. Khan, G.P. Aurigemma, D. Girfoglio, J.C. Hill, G. de Simone*, D.A. Tighe (Worcester-USA, *Napoli)*
- 84. Relazione tra efficienza meccanica miocardica e fenotipo cardiaco in ipertesi adulti: il Campania Salute Network**
M. De Marco, G. de Simone, M. Chinali, R. Izzo, T. Migliore, R. Giudice, B. Trimarco, N. De Luca (Napoli, *Worcester- Usa)*
- 85. GRK5-NT regola l'attività di fattori di trascrizione calcio-calmodulina dipendenti**
D. Sorriento, A. Fusco, G. Santulli, B. Trimarco, G. Iaccarino (Napoli)
- 86. Potere prognostico di biomarcatori nuovi e tradizionali in aggiunta a Seattle Heart Failure Model: studio monocentrico in una coorte di pazienti ambulatoriali anziani affetti da insufficienza cardiaca cronica**
A. Cabassi, U. Maggiore, J. de Champlain, E. Parenti, E. Cremaschi, S. Tedeschi, S. Binno, G. Folesani, P. Coghi, R. Aloe, A. Caiazza**, A. Montanari, G. Regolisti, E. Fiaccadori (Parma, *Montreal-Canada, ** Borgotaro/PR)*

- 87. Correlati funzionali dell'aumento di NT-proBNP e Troponina I nell'amilodiosi cardiaca AL**
F. Musca, F. Salinaro, G. Palladini, I. Zunino, E. Demichele, I. Fracchioni, C. Rapezzi, G. Merlini, S. Perlini (Pavia, *Bologna)*

EPIDEMIOLOGIA/GENETICA

Moderatori: *G. Salvetti (Pisa), G. Tocci (Roma)*

- 88. Prevalenza di valori "border-line" dei principali fattori di rischio cardiovascolare nella pratica clinica della medicina generale: risultati dello studio border-line**
G. Tocci, M. Averna, P. Bellotti**, G. Bruno***, F. Cosentino, G. Crepaldi°, C. Giannattasio°, M.G. Modena°, G. Nati, A. Tiengo^, B. Trimarco^^, D. Vanuzzo^^^, A. Ferrucci, M. Volpe (Roma, *Palermo, **Savona, ***Torino, °Padova, °Monza, °°Modena, ^Padova, ^^Napoli, ^^Udine)*
- 89. Quantificazione dell'attività fisica in pazienti ipertesi di media età**
E. Strocchi, M. Rosticci, A.F.G. Cicero, M. Veronesi, M. Giovannini, E. Grandi, C. Borghi (Bologna)
- 90. Un nuovo approccio per migliorare il controllo della pressione arteriosa al domicilio: un'analisi preliminare della fase pilota dello studio "E-mail Blood Pressure Monitoring" (EBPM)**
G. Tocci, F. Paneni, F. Palano, S. Sciarretta, M. D'Agostino, S. Foffi, L. De Biase, A. Ferrucci, M. Volpe (Roma)
- 91. Consumo abituale di potassio e rischio di eventi cardiovascolari: meta-analisi di studi prospettici**
L. D'Elia, G. Barba, F.P. Cappuccio**, P. Strazzullo (Napoli, *Avellino, **Coventry-U.K.)*

Sabato 2 Ottobre

- 92. Abitudini alimentari e stile di vita sul controllo della pressione arteriosa in una popolazione toscana: dati preliminari**
S. Lenti, L. Ghiadoni, P. Borgheresi, P. Corradini**, M. Mandoli*, A. Montagnani***, F. Cipollini°, A. Ungar°, P. Fabiani°, R. Giovannetti°, G.C. Landini°, S. Taddei*, Study Group PRECAM 2^ (Arezzo, *Pisa, **Casteldelpiano-GR, ***Grosseto, °Pistoia, °°Firenze, °°°Pescia-PT, ^FADOL & SIIA, Toscana)*
- 93. Apnea notturna: ruolo dei diversi componenti della sindrome metabolica**
A. Barbato, G. Rossi, A. Venezia, A. Avallone, D. De Palma, R. Ippolito, G. Zampa, F.P. Cappuccio, O. Russo, F. Galletti, L. D'Elia, P. Strazzullo (Napoli, *Coventry-U.K.)*
- 94. Valutazione dell'efficacia delle diverse classi di farmaci antipertensivi nella riduzione dell'incidenza dell'obiettivo "HOPE": un'analisi di meta-regressione**
G. Tocci, F. Paneni, F. Palano, S. Sciarretta, M. D'Agostino, G.M. Ciavarella, L. De Biase, A. Ferrucci, M. Volpe (Roma)
- 95. Ipertensione ed apnee ostruttive nel sonno: il questionario di Berlin è un valido strumento di screening?**
C. Lombardi, R. Carabalona, L. Lonati, S. Salerno, E. Lisi, P. Mattaliano, E. Colamartino, F. Gregorini, A. Giuliano, P. Castiglioni, P. Agostoni, G. Mancia, G. Parati (Milano)
- 96. Pressione arteriosa in bambini con peso molto basso alla nascita**
G. Ardissino, A. Mastrangelo, P. Salice, S. Gangi, S. Testa, S. Ghirardello, A. Edefonti, D. Li Vecchi, L. Bacà, F. Magrini, F. Mosca (Milano)

- 97. Lo Studio Sophia: caratteristiche della coorte**
G. Argiolas, B. Stancanelli, F. Galletti, A. Sciacqua, G.A. Scioli, C. Ferri, G. Bernini, F. Fallo, A. Semplicini, E. Degli Esposti, G. Parati, P. Mulatero, G. Regolisti, D. Cusi, N. Glorioso (Gruppo di Studio di Farmacogenomica CV, Sassari)
- 98. Varianti del promotore del gene dell'angiotensinogeno e cancro renale**
R. Sarzani, M. Bordicchia, M. d'Anzeo, G. Salvetti, F. Santini*, A. Barbato**, P. Strazzullo**, A. Rappelli, P. Dessì-Fulgheri (Ancona, *Pisa, **Napoli)*
- 99. Feocromocitoma bilaterale asintomatico in portatore di mutazione del gene VHL (VAL84LEU), identificato mediante screening genetico familiare**
L. Mori, M. Giacchè, M.C. Tacchetti, A. Panarotto, L.G. Tonegatti, C. Cappelli, E. Agabiti Rosei, M. Castellano (Brescia)

MECCANISMI E ASPETTI METABOLICI

Moderatori: *F. Cipollone (Montesilvano/PE), C. Sala (Milano)*

- 100. Alcool e ipertensione: un nodo da sciogliere**
A. Ilardi, M. D'Avino, R. Muscherà, G. Caruso, M. Sacco, D. Caruso (Napoli)
- 101. L'obesità addominale è un fattore di rischio di danno cardiaco subclinico in corso di insufficienza renale cronica**
S. Vettoretti, C. Alfieri, R. Floreani, C. Bonanomi, G.B. Danzi, P. Messa (Milano)
- 102. Efficacia di un programma alimentare di riduzione dell'apporto salino in pazienti affetti da ipertensione arteriosa in Calabria**
D. Scaramozzino, R. Orsino, M. Ferraro, A. Vigna, V. Spagnuolo (Cosenza, *Acri-CS)*

Sabato 2 Ottobre

- 103. Impatto dell'ipertensione in soggetti di età inferiore a 45 anni: differenze tra i due sessi**
M. Bigliocca, E. Scaglia, R. Mella, G.P. Fra, G.P. Carnevale Schianca, E. Bartoli (Novara)
- 104. Incremento dei livelli plasmatici di interleuchina-18 in pazienti ipertesi dopo carico orale di glucosio**
E. Porteri, C. De Ciuceis, G.E.M. Boari, C. Platto, A. Pilu, G. Bulgari, D. Avanzi, M. Mazza, L. Giacomelli, C. Agabiti Rosei, D. Rizzoni, E. Agabiti Rosei (Brescia)
- 105. Progetto sperimentale territoriale di promozione dell'attività fisica nell'ambito della prevenzione cardiovascolare**
M. Grandi, E.R. Cosentino, P. Paolillo, G. Barucca, E. Bernardi, D. Dammacco, O. Benati, V. Finco, M.D. Carlini, E. Strocchi, C. Borghi (Bologna)
- 106. Rapporto tra variabilità pressoria, glicemica e parametri cardiovascolari in pazienti affetti da diabete tipo 2**
F. Picconi, A. Di Flaviani, I. Giordani, I. Malandrucchio, P. Di Stefano, P. Maggio, F. Passarelli, F. Sgreccia, G. Frajese, S. Frontoni (Roma)
- 107. Impatto della sindrome metabolica sul danno d'organo subclinico e sul profilo notturno della pressione monitorata, in un gruppo di ipertesi essenziali**
M. Crippa, S. Camanini, S. Etori**, F. Zani, P. Poisa, R. Costa (Gardone Val Trompia-BS, *Brescia, **Chiari-BS)*
- 108. Modificazione della terapia anti-ipertensiva in soggetti trattati con bypass gastrico su gastroplastica verticale**
F. Agostini, R. Marzocchi, L. Leuratti, V. Soverini, R. Di Luzio, L. Montesì, S. Cariani, G. Marchesini (Bologna)

- 109. Studio della funzione endoteliale in pazienti con steatosi epatica non- alcolica**
G.L. Colussi, C. Catena, D. Donnini, L. Iogna Prat, A. Carnelutti, A. Di Fabio, G. Soardo, L.A. Sechi (Udine)
- 110. Evidenza della necessità di eseguire curva da carico orale di glucosio in pazienti ipertesi**
R. Mella, M. Bigliocca, E. Scaglia, G.P. Fra, G.P. Carnevale Schianca, E. Bartoli (Novara)
- 111. Fattori di rischio cardiovascolare in una comunità a basso reddito della Bolivia**
N. Rizzardi, D. Rizzoni, P. Gamba, A. Fantini*, C. Terrazas**, E. Porteri, C. De Ciuceis, G.E.M. Boari, C. Platto, C. Agabiti Rosei, G. Bulgari, D. Avanzi, E. Agabiti Rosei (Brescia, *Anzaldo-Bolivia, **Cochabamba-Bolivia)*
- 112. L'attività fisica migliora la sensibilità all'insulina ed i fattori di rischio protrombotico in una popolazione di pazienti ipertesi**
C. Catena, G.L. Colussi, M. Valeri, A. Russo, F. Capobianco, L. Marzano, A. Di Fabio, L.A. Sechi (Udine)

MISURAZIONE DELLA PRESSIONE

Moderatori: *P. Nazzaro (Bari), G. Seravalle (Milano)*

- 113. Validazione non invasiva della pressione arteriosa aortica col sistema Vicorder: ripetibilità e confronto con sphygmocor**
G. Pucci, L. Whittaker, S.S. Hickson*, J. Cheriyan*, C.M. McEniery*, I.B. Wilkinson*, G. Schillaci (Perugia, *Cambridge-U.K.)*
- 114. La masked hypertension notturna ha un'elevata prevalenza nei soggetti anziani con decadimento cognitivo**
M.C. Pieraccioli, M. Belladonna, E. Mossello, S. Zanieri, L. Lambertucci, G. Pepe, N. Nesti, A. Mello, N. Marchionni, A. Ungar (Firenze)

Sabato 2 Ottobre

- 115. Pressione pulsatoria e pressione arteriosa clinica in un gruppo di centenari**
*S. Carugo, A. Esposito, B. Caimi, A. Pernigotti, C. Redaelli, M. Pozzi, M. Maisaidi, M. Monti, *G. Mancina (Milano, *Monza)*
- 116. Prevalenza e caratteristiche cliniche dell'ipertensione arteriosa resistente in un'ampia coorte di pazienti affetti da ipertensione arteriosa in terapia: un'analisi retrospettiva di un archivio di monitoraggi ambulatoriali della pressione arteriosa D**
G. Tocci, F. Paneni, F. Palano, S. Sciarretta, E. Vullo, M D'Agostino, G.M. Ciavarella, A. Ferrucci, M. Volpe (Roma)
- 117. Variabilità della pressione arteriosa in normotesi e ipertesi da camice bianco, mascherati e sostenuti. Dati dello Spanish ambulatory blood pressure registry**
G. Bilo, S. Hoshide, A. de la Sierra**, J.R. Banegas***, M. Gorostidi°, J. Segura***, L.M. Ruilope***, G. Mancina, G. Parati (Milano, *Tochigi-Japan, **Barcelona-Spain, ***Madrid-Spain, °Avilés- Spain)*
- 118. Alessitimia: effetti sulla pressione arteriosa (PA) e sulla frequenza cardiaca (FC)**
A. Mingarelli, M. Casagrande, A. Muggianu, R. Di Nino, M. Benevento, G. Germanò, M. Bertini (Roma)
- 119. Consumo di psicofarmaci e ipertensione arteriosa essenziale**
F. Fortina (Borgomanero-NO)
- 120. Ruolo della neuroinfiammazione nella patologia amiloidea cerebrale indotta da ipertensione**
D. Carnevale, G. Mascio, G. Cifelli, L. Minghetti, G. Lembo* (Pozzilli-IS, *Roma)*

- 121. Specifici spettri di Fourier del flusso microcircolatorio cutaneo in soggetti ipertesi**
A. Federici, G. Schirosi, C. Catalano, M. Pennelli, A. Papagni, B. Di Gennaro, M.F. De Caro, O. Todarello, F. Federico, P. Nazzaro (Bari)
- 122. Effetto ipotensivo e bradicardizzante prolungato dello stiramento mandibolare: evidenza nel soggetto volontario**
S. Ghione, C. Del Seppia, E. Coppi, D. Tonlorenzi, M. Brunelli, R. Scuri (Pisa)
- 123. Variazioni età-dipendenti in soggetti normo- ed ipertesi del monitoraggio ambulatoriale della pressione arteriosa nello spazio-di-fase autonomico: l'indice ambulatoriale di reciprocità simpato-vagale**
G. Recordati (Milano)
- 124. Adattamento cardio-respiratorio all'ipossia da alta quota in alpinisti professionisti paragonati con non-alpinisti. Il Progetto HIGHCARE**
C. Lombardi, P. Meriggi, P. Castiglioni, G. Caldara, A. Faini, G. Bilo, M. Revera, E. Colamartino, F. Gregorini, A. Giuliano, P. Mazzoleni, M. Di Rienzo, P. Agostoni, G. Mancina, G. Parati a nome di Ricercatori HIGHCARE (Milano)

RENE/TERAPIA, FARMACOECONOMIA E FARMACOSORVEGLIANZA

Moderatori: *B. Fabris (Trieste), E. Strocchi (Bologna)*

- 125. Follow-up a lungo termine in pazienti ipertesi con stenosi aterosclerotica dell'arteria renale dopo angioplastica o stenting: outcome della funzione renale**
E. Daghini, M. Sanna, D. Versari, I. Di Paco, L. Ghiadoni, R. Cioni, P. Petruzzi, L.O. Lerman, A. Salvetti, S. Taddei, S. Pinto (Pisa, *Rochester-USA)*

Sabato 2 Ottobre

- 126. Follow-up a lungo termine in pazienti ipertesi con stenosi aterosclerotica dell'arteria renale dopo angioplastica o stenting: outcome della pressione arteriosa**
E. Daghini, M. Sanna, D. Versari, I. di Paco, L. Ghiadoni, R. Cioni, P. Petruzzi, L.O. Lerman, A. Salvetti, S. Taddei, S. Pinto (Pisa, *Rochester-USA)*
- 127. B-mode flow imaging carotideo e parametri renali nell'ipertensione arteriosa**
C. Geraci, R. Arsena, G. Mulè, F. Vaccaro, M. Guarneri, M. Mogavero, S. Cottone, G. Cerasola (Palermo)
- 128. Efficacia e sicurezza dell'associazione Aliskiren con ACE-I o ARBs nella terapia dell'ipertensione arteriosa**
G.A. De Giorgi, P. Cacciatore (Lecce)
- 129. Efficacia clinica di irbesartan e della terapia di combinazione con idroclorotiazide e zofenopril nell'ipertensione arteriosa dell'anziano**
F. Caronzolo, F. D'Amico (Messina)
- 130. L'importanza dell'aderenza terapeutica nei pazienti con scompenso cardiaco**
E.R. Rinaldi, E.R. Cosentino, A. Dormi, D. Degli Esposti, F. Campomori, C. Cavallari, G. Colombo, M. Kolletzek, S. Bacchelli, C. Borghi (Bologna)
- 131. Attività fisica adattata in anziani con broncopneumopatia cronica ostruttiva e ipertensione arteriosa**
F. D'Amico, R. Grasso, F. Chirafisi (Messina)

- 132. Stratificazione del rischio cardiovascolare (CVR) in pazienti ipertesi: discordanza tra linee-guida europee ESH/ESC e carte del rischio italiane del “progetto cuore”. Caso clinico e considerazioni terapeutiche**
A.M. Carella, G. Antonucci, M. Conte, M. Campese, C. Florio, E. Antonucci, E. Ponziano (San Severo-FG, *Torremaggiore-FG)*
- 133. Effetto della associazione di lercanidipina con differenti classi di farmaci antiipertensivi sul controllo dei valori pressori e dei parametri metabolici**
C. Borghi, E.R. Cosentino, C. Bentivenga, M.G. Prandin, D. Degli Esposti, S. Bacchelli (Bologna)
- 134. L'uso dei nutraceutici per il controllo della pressione arteriosa nei pazienti con sindrome metabolica**
V. Trimarco, C. S. Cimmino, F. Rozza, R. Izzo, A. Vasta, F. Ferrara, G. Pagnano, M. Santoro, M. V. Manzi, N. De Luca (Napoli)
- 135. Terapia con inibitori del sistema renina angiotensina aldosterone (SRAA) e anestesia generale in soggetti obesi sottoposti a chirurgia bariatrica**
G. Salvetti, A. Pucci, C. Di Salvo, A. Abramo, P. Fierabracci, S. Magno, A. Tamberi, P. Vitti, A. Pinchera, A. Salvetti, F. Santini (Pisa)
- 136. Prevenzione di recidive di lone atril fibrillation in pazienti normotesi: utilità della terapia con ace-inibitore**
F. Belluzzi, G. Bolla, L. Sernesi, G. Acquistapace, M. Centola, S. Perlini, F. Magrini, D. Ruggiero (Milano-Italy, *Pavia)*

VASI, ENDOTELIO/ATEROSCLEROSI

Moderatori: *A. Scuteri (Roma), C. Vecchione (Pozzilli-IS)*

- 137. Stiffness arteriosa mediante imaging carotideo e pulse wave velocity carotido-femorale: analogie e differenze per la stima dell’“età vascolare”**
*G. Bini, C. Morizzo, N. Guraschi *, M. Kozàková, C. Palombo (Pisa, *Genova)*

Sabato 2 Ottobre

- 138. Ipertensione arteriosa e nefropatia: influenza del diabete sulla funzione endoteliale**
M. Guarneri, A. Previti, R. Arsena, F. Tornese, C. Altieri, S. Cottone, G. Cerasola (Palermo)
- 139. Ipertensione arteriosa e funzione renale: relazione diretta o indiretta?**
R. Arsena, A. Previti, F. Tornese, C. Altieri, L. Guarino, R. Riccobene, G. Cerasola, S. Cottone (Palermo)
- 140. Stiffness arteriosa e grado di danno cardiaco in pazienti affetti da ipertensione arteriosa essenziale**
F. Cesana, M. Alloni, T. Mauri, M. Pozzi, M. Corciulo, P. Canova, E. Scanziani, M. Cairo, S. Nava, A. Maloberti, C. Giannattasio, G. Mancina (Monza)
- 141. Cellule progenitrici endoteliali in un modello umano di iporeattività vascolare: relazione con l'ipertensione e con il rimodellamento cardiovascolare**
L.A. Calò, E. Pagnin, M. Facco, C. Agostini, L. Dal Maso, A.C. Pessina (Padova)
- 142. Il cross-talk tra il recettore di tipo 2 della bradichinina ed il recettore insulinico media la protezione indotta dal preconditionamento ischemico tardivo delle cellule endoteliali contro l'apoptosi**
A. Bellis, D. Castaldo, B. Trimarco, C. Morisco (Napoli)
- 143. Dilatazione aortica in giovani normotesi ed ipertesi: lo Strong Heart Study**
M. De Marco, G. de Simone, M. Roman, M. Chinali**, L.G Best***, E.T. Lee°, D. Dixon°, B.V. Howard°, R.B. Devereux* (Napoli, *New York-USA, **Worcester-USA, ***Timber Lake-USA, °Oklahoma City-USA, °°Washington-USA)*

- 144. Carico acuto di sale nel soggetto iperteso non trattato: effetti su funzione endoteliale e valori pressori**
M. Vicenzi, A. Dallacà, V. Rossi, M. Samaja, A. Caretti, T. Gnechi Ruscone, M. Guazzi (Milano, *Merate-LC)*
- 145. Contenuto di fibronectina e laminina nella tonaca media delle piccole arterie di resistenza sottocutanee di pazienti con ipertensione essenziale**
C. De Ciuceis, L.F. Rodella, D. Rizzoni, E. Porteri, R. Rezzani, G.E.M. Boari, E. Borsani, G. Favero, C. Platto, G.A.M. Tiberio, S.M. Giulini, E. Agabiti Rosei (Brescia)
- 146. Aumentati livelli circolanti di interleuchina-18 in pazienti ipertesi dopo ictus ischemico in fase acuta**
C. De Ciuceis, E. Porteri, M. Magoni, A. Costa, A. Pilu, G.E.M. Boari, C. Platto, G. Bulgari, D. Avanzi, C. Agabiti Rosei, R. Spezi, D. Rizzoni, E. Agabiti Rosei (Brescia)
- 147. Relazione tra ecolucenza di placca e funzioni cognitive in pazienti con ateromasia carotidea**
G. Desideri, D. Mastroiacovo, M. Pinelli, D. Grassi, G.L. Turco*, A. Camerota, M. D'Andrea, M. Andriulli, I. Petrella, C. Marini, M.C. Lechiara**, L. Ghiadoni***, R. Bocale, G. De Blasis*, C. Ferri (L'Aquila, *Avezzano-AQ, **Pescina-AQ, ***Pisa)*
- 148. La stiffness aortica è aumentata nella polimialgia reumatica, e si riduce dopo trattamento steroideo**
G. Schillaci, G. Pucci, E. Bartoloni Bocci, R. Hijazi, L. Settimi, M. Pirro, R. Gerli, E. Mannarino (Perugia)
- 149. Sindrome metabolica e citochine infiammatorie: determinanti indipendenti dello spessore e rigidità delle grandi arterie? The Sardinia Study**
*A. Scuteri, M. Orru', C. Morrell**, M.G. Piras*, D. Taub**, D. Schlessinger**, M. Uda*, E.G. Lakatta** (Roma, *Cagliari, **Baltimore-USA)*

Sabato

2 Ottobre

Aula A

15.15 – 16.15 REPORT DEI GRUPPI DI STUDIO

Cuore e ipertensione

C. Cuspidi (Meda/MB)

Iperaldosteronismo primario

F. Mantero (Padova), G.P. Rossi (Padova)

Gruppo intersocietario sul sale

P. Strazzullo (Napoli), F. Galletti (Napoli)

16.15 – 17.45

**SIMPOSIO CONGIUNTO SIIA E SIC
IPERTENSIONE ARTERIOSA E MALATTIA CORONARICA**

Moderatori: *F. Magrini (Milano), G. Mercurio (Cagliari)*

**Nuove acquisizioni fisiopatologiche della malattia coronarica
nell'iperteso**

G. de Simone (Napoli)

La diagnosi di malattia coronarica

P. Perrone Filardi (Napoli)

Disfunzione endoteliale e malattia coronarica

R. Pedrinelli (Pisa)

Il microcircolo coronarico nell'iperteso

D. Rizzoni (Brescia)

17.45 – 18.45

LETTURA

**IL PAZIENTE IPERTESO NON CONTROLLATO IN TERAPIA
POLIFARMACOLOGICA: PUO' L'ANTIALDOSTERONICO ESSERE
UNA SOLUZIONE ?**

In collaborazione con Therabel

Moderatore: *A. Morganti (Milano)*

Relatore: *G. Mancia (Milano)*

16.15 – 17.15 SIMPOSIO CONGIUNTO SIIA E SIN
**E' UTILE L'ANGIOPLASTICA NEL TRATTAMENTO DEGLI IPERTESI
CON STENOSI DELL'ARTERIA RENALE ?**
Moderatori: *A. Dal Canton (Pavia), G. Deferrari (Genova)*

Pro:
A. Morganti (Milano)

Contro:
P. Menè (Roma)

17.15 – 18.45 SIMPOSIO
IPERTENSIONE E FIBRILLAZIONE ATRIALE
In collaborazione con Boehringer Ingelheim
Moderatori: *G. Licata (Palermo), G.P. Rossi (Padova)*

Ipertensione nel paziente ad alto rischio
P. Verdecchia (Perugia)

Il paziente iperteso con fibrillazione atriale
R. Fogari (Pavia)

**Come può essere modificato efficacemente il rischio
cardiovascolare: dall'ipertensione arteriosa alla fibrillazione
atriale**
S. Taddei (Pisa)

Domenica

3 Ottobre

Aula A

- 8.30 – 10.30** COMUNICAZIONI
CUORE
Moderatori: *N. De Luca (Napoli), G. Schillaci (Perugia)*
- 8.30** Effetti dell'ischemia-riperfusione sull'espressione di SIRT1 nel cuore isolato di ratto
A. Cattelan, G. Ceolotto, A. Bortoluzzi, S.V. de Kreutzenberg, G. Frigo, S. Bova, A. Avogaro, A. Semplicini (Padova)
- 8.42** La delezione del gene codificante per caMK-IV in topi determina lo sviluppo di un fenotipo ipertensivo
G. Santulli, E. Cipolletta, C. Del Giudice, D. Sorriento, A. Anastasio, A. Ser Maione, M. Illario, B. Trimarco, G. Iaccarino (Napoli)
- 8.54** Il rimodellamento inadeguato del ventricolo sinistro è associato con i markers di apoptosi miocitaria in pazienti con scompenso cardiaco cronico
S. Buralli, F.L. Dini, U. Conti, E. Duranti, M.R. Metelli, L. Faconti, S. Taddei (Pisa)
- 9.06** Il peso dei fattori di rischio cardiovascolari nella genesi dell'insufficienza cardiaca
E.R. Cosentino, E.R. Rinaldi, D. Degli Esposti, F. Santi, G. Colombo, F. Campomori, C. Cavallari, A. Dormi, S. Camilli Meletani, S. Bacchelli, C. Borghi (Bologna)
- 9.18** Specificità sessuali nelle anomalie della geometria ventricolare sinistra attribuibili all'obesità: lo Strong Heart Study
G. de Simone, R.B. Devereux, M. Chinali, M.J. Roman*, A. Barac**, J.A. Panza**, E.T. Lee***, B.V. Howard** (Napoli, *New York-USA, **Washington-USA, ***Oklahoma City-USA)*

Moderatori: *M. Galderisi (Napoli), L. Malatino (Catania)*

- 9.30** **Peso/altezza riferiti: implicazioni per la diagnosi ecocardiografia di ipertrofia ventricolare sinistra**
F. Negri, C. Cuspidi, V. Giudici, M.L. Muesan, A.M. Grandi, A. Ganau, L. Lonati, D. Degli Esposti, A. Capra, A. Milan, C. Sala, M. Longo, A. Morganti (Gruppo di Studio Cuore e Ipertensione della SIIA, Milano)
- 9.42** **Impianto di stent nella regione istmica dell'aorta in un modello sperimentale animale**
L. Semplicini, H. Poser, I. Iacopetti*, N. Maschietto, E. Valerio, G. Ceolotto, T. Pilla*, G.M. De Benedictis*, G. Gerardi*, F. Stella, D. Bernardini*, S. Basso*, L. Aresu*, O. Milanese, A. Semplicini (Padova, *Legnaro-PD)*
- 9.54** **Modificazioni lungo termine della pressione arteriosa e della geometria del ventricolo sinistro dopo surrenectomia o terapia medica dell'iperaldosteronismo primario**
M. Cesari, C. Cuspidi, M.V. Cicala, F. Mantero, A.C. Pessina, G.P. Rossi (Padova, *Monza)*
- 10.06** **L'ipopotassemia riduce l'efficacia della terapia antiipertensiva sulla regressione dell'ipertrofia ventricolare sinistra: lo Studio Life**
M. Chinali, G.P. Aurigemma, P.O. Okin, E Gerdts**, K. Wachtell***, S.E. Kjeldsen°, S. Julius°, B. Dahlöf°, G. de Simone^, R.B. Devereux* (Worcester-USA, *New York-USA, **Bergen-Norway, ***Copenhagen-Denmark, °Oslo-Norway, °°Ann Arbor-USA, °°°Gothenburg-Sweden, ^Napoli)*
- 10.18** **Effetto del trattamento antiipertensivo sulla geometria ventricolare sinistra. Metaanalisi di studi comparativi in pazienti con ipertensione arteriosa**
M. Salvetti, A. Paini, F. Beschi, C. Agabiti Rosei, C. Aggiusti, F. Bertacchini, D. Stassaldi, S. Cobelli, M. Castellano, M.L. Muesan, E. Agabiti Rosei (Brescia)

Domenica

3 Ottobre

Aula A

10.30 – 13.00

**SIMPOSIO CONGIUNTO SIIA E SIMG
IL RUOLO CENTRALE DEL MEDICO DI MEDICINA GENERALE
NELLA GESTIONE DELL'IPERTESO**

Moderatori: *E. Agabiti Rosei (Brescia), A. Filippi (Bergamo)*

**La gestione dell'ipertensione arteriosa in medicina generale:
focalizziamo i problemi**

M. Ridolfi (Roma)

Utilizziamo al meglio la terapia: la "copertura" delle 24 ore

M.L. Muesan (Brescia)

Utilizziamo al meglio la terapia: l'associazione tra più molecole

C. Borghi (Bologna)

**La valutazione dei costi nella terapia dell'ipertensione: come
difendere la salute dei pazienti e la professionalità dei medici**

G. Nati (Roma)

**La corretta valutazione dei valori pressori: la misurazione
domiciliare e non solo**

G. Parati (Milano)

**La gestione dell'ipertensione in medicina generale: un nuovo
modello professionale**

M. Mazzilli (Roma)

13.00

PREMIAZIONE POSTER

13.30

CHIUSURA DEL CONGRESSO

- 8.30 – 10.30** COMUNICAZIONI
TERAPIA FARMACOECONOMIA E FARMACOSORVEGLIANZA
Moderatori: *G. Bellini (Trieste), E. Casiglia (Roma)*
- 8.30** **Il neivololo induce lipolisi assieme a uncoupling protein 1 e riduce le dimensioni degli adipociti maturi e dei preadipociti differenziati umani**
R. Sarzani, M. Bordicchia, P. Marcucci, M. d'Anzeo, A. Pocognoli, S. Galeazzi, W. Siquini, D. Minardi, A. Rappelli, P. Dessi-Fulgheri (Ancona)
- 8.42** **Identificazione e caratterizzazione degli eicosanoidi EETs, DHETs E 20-HETE nel sangue fetale: potenziali implicazioni nella fisiologia feto-placentale**
P. Minuz, J.C. McGiff, C. Fava, G. Amen, E. Nesta, J. Quilley*, H. Jiang* (Verona, *New York-USA)*
- 8.54** **Relazione tra persistenza al trattamento, mortalità e morbilità cardiovascolare nei pazienti nuovi trattati con farmaci antiipertensivi**
L. Degli Esposti, C. Veronesi, P. Batacchi, C. Cerra**, G. Marcello***, S. Buda, E. Degli Esposti° (Ravenna, *Firenze, **Pavia, ***Caserta, °Roma)*
- 9.06** **Modificazioni dei valori di colesterolo sierico e sviluppo di ipertensione arteriosa nel Brisighella Heart Study**
C. Borghi, A.F.G. Cicero, M. Veronesi, V. Immordino, S. D'Addato, L. Laghi, A. Dormi (Bologna)
- 9.18** **Effetto dei nutraceutici sulla prevalenza della sindrome metabolica e sul rischio cardiovascolare in soggetti con dislipidemia**
C.S. Cimmino, R. Izzo, V. Trimarco, M. De Marco, R. Giudice, M.A.E. Rao, S. Crispo, G. de Simone, N. De Luca (Napoli)

Domenica

3 Ottobre

Aula B

Moderatori: *P. Minuz (Verona), C. Savoia (Roma)*

9.30

Trattamento con statine in pazienti ipertesi ed incidenza di diabete

R. Izzo, G. de Simone, R. Giudice, M. De Marco, V. Trimarco, T. Migliore, G.L. Iovino, M. Chinali, N. De Luca (Napoli)

9.42

Rosuvastatina migliora il rimodellamento vascolare e lo stress ossidativo nelle piccole arterie di resistenza di ratti trattati con angiotensina II

A. Viridis, R. Colucci, I. Rugani, E. Duranti, M. Fornai, L. Antonioli, C. Blandizzi, S. Taddei (Pisa)

9.54 .

Effetto della riduzione pressoria sugli endpoint cardiovascolari compositi in studi clinici randomizzati e controllati

G. Reboldi, G. Gentile, F. Angeli, G. Mazzotta, G. Mancia, P. Verdecchia (Perugia, *Milano)*

10.06

Controllo precoce della pressione arteriosa con l'associazione nifedipina GITS/telmisartan

G. Mancia, G. Parati, G. Bilo, L.M. Ruilope a nome di investigatori TALENT (Milano, *Madrid)*

10.18

Effetti dell'associazione lercanidipina/enalapril sulle alterazioni neurometaboliche nell'ipertensione complicata da obesità

F. Quarti, G. Seravalle, R. Dell'Oro, L. Magni, S. Muraro*, G. Mancia, G. Grassi (Monza, *Milano)*





Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa
Lega italiana contro l'Ipertensione Arteriosa

Segreteria Scientifica

Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa

Via A. de' Togni, 14 - 20123 Milano

Tel. 02 89011949 - Fax 02 89016431

congresso@siia.it

www.siia.it



Segreteria Organizzativa

AIM Group

Sede di Roma

Via Flaminia, 1068 - 00189 Roma

Tel. 06 330531 - Fax 06 33053249 - 06 23325624

siia@aimgroup.eu

www.aimgroup.eu/2010/siia