



29° CONGRESSO
NAZIONALE
S.I.S.A.

22-24 NOVEMBRE 2015, BOLOGNA



SOCIETÀ ITALIANA
PER LO STUDIO
DELL'ARTERIOSCLEROSI

PROGRAMMA



CONSIGLIO DIRETTIVO S.I.S.A.

Presidente

Maurizio Averna, *Palermo*

Past President

Renato Fellin, *Ferrara*

Segretario e Tesoriere

Marcello Arca, *Roma*

Consiglieri

Enrico Arosio, *Verona*

Franco Bernini, *Parma*

Francesco Cipollone, *Chieti*

Alberto Corsini, *Milano*

Gennaro Marotta, *Napoli*

Sandro Muntoni, *Cagliari*

Anna Solini, *Pisa*

Gaetano Vaudo, *Perugia*

29° CONGRESSO
NAZIONALE
S.I.S.A.

22-24 NOVEMBRE 2015, BOLOGNA

Segreteria S.I.S.A.



Via Lima, 31 - 00198 Roma
Tel. 06 845431 - Fax 06 84543700
E-mail info@sisa.it - www.sisa.it

Segreteria Organizzativa



Via Lima, 31 - 00198 Roma
Tel. 06 845431 - Fax 06 84543700
E-mail roma@aristeia.com - www.aristeia.com



Il 29° Congresso Nazionale della Società Italiana per lo Studio della Arteriosclerosi (S.I.S.A.), che si svolgerà dal 22 al 24 novembre a Bologna, dedicherà i suoi lavori ad alcuni dei temi più attuali nel campo della prevenzione cardiovascolare. A tale scopo diversi relatori esamineranno i risultati degli studi condotti con i farmaci innovativi per la terapia delle dislipidemie a maggior impatto aterogeno, quali la ipercolesterolemia familiare e le ipertrigliceridemie. In particolare, saranno presentati trials clinici che hanno visto l'uso degli inibitori del PCSK9 anche con lo scopo di considerare gli ambiti di utilizzo di queste nuove terapie. Sempre in tale contesto, saranno illustrati i dati di impiego in Italia di un nuovo farmaco, la lomitapide che ha di recente avuto nel nostro paese l'autorizzazione alla prescrizione nei pazienti affetti da ipercolesterolemia familiare omozigote e che si presenta come una vera rivoluzione nel trattamento di questi pazienti difficili. Il simposio dedicato alla lomitapide vedrà anche interventi volti a collocare questo farmaco nel contesto delle altre procedure terapeutiche disponibili per questi pazienti, come la LDL aferesi. Inoltre, sarà fatto il punto su quanto ci offre la farmacoterapia nel campo del trattamento delle dislipidemie miste, a volte poco considerate per il loro diretto potenziale aterogeno. Nella consapevolezza che la terapia della ipercolesterolemia familiare e del-

le ipertrigliceridemie, presuppone una ulteriore crescita della consapevolezza dei medici della loro diagnosi, alcuni interventi saranno dedicati all'aggiornamento delle conoscenze sui meccanismi fisiopatologici che sono alla base di queste dislipidemie. Il Congresso vedrà su questi temi anche l'intervento del Prof. Hoving, illustre collega proveniente dall'università di Amsterdam, che riferirà circa l'esperienza olandese nel controllo della ipercolesterolemia familiare e di altri colleghi Italiani che illustreranno lo stato di avanzamento del Progetto LIPIGEN promosso e sostenuto dalla SISA in Italia. Nel programma sono inoltre presenti anche interventi dedicati agli aspetti fisiopatologici e terapeutici di alcune malattie rare del metabolismo lipidico, come il deficit di lipoproteinlipasi e della lipasi acida lisosomiale, per le quali si stanno realizzando degli straordinari progressi sia nel campo della terapia genica che in quello della terapia enzimatica sostitutiva, i cui dati saranno presentati da autorevoli colleghi stranieri. Infine, un simposio sarà dedicato a rivedere i dati dello studio IMPROVIT e le sue ricadute nella pratica clinica. Altre tematiche rilevanti del Congresso saranno rappresentate dall'esame degli aspetti clinici e terapeutici delle manifestazioni extracoronariche della aterosclerosi, in particolare dell'ictus, che complice l'invecchiamento della popolazione, si prepara a diventare una del-

la principale causa di morte. In questo ambito, saranno considerati gli interessanti rapporti tra la fibrillazione atriale e le malattie vascolari su base ateromasi- ca così come le potenzialità preventive legate all'impiego dei nuovi anticoagulanti orali. Nel più ampio panorama delle altre strategie di prevenzione cardiovascolare, altri temi che saranno affrontati nel corso del Congresso sono quelli relativi agli aspetti nutrizionali (ad esempio il ruolo del consumo di sale) e quelli legati all'utilizzo dei nuovi biomarcatori del rischio di eventi ischemici. Alcuni di questi argomenti saranno trattati in simposi che si svolgeranno con la presenza e la collaborazione di colleghi di altre società scientifiche nazionali come la SIAPAV, la SIC e la SIBIOC.

Nell'edizione di quest'anno la Lettura del Presidente vedrà ospite un autorevole collega statunitense, il prof. Ordo-vas, della Tufts University di Boston, che presenterà i progressi e le opportunità che la genetica ci offre per meglio comprendere l'impatto che la dieta può avere sulla salute cardiovascolare. Uno specifico simposio sarà inoltre dedicato a riassumere le nuove evidenze che si stanno accumulando nell'uso dei nuovi farmaci ipoglicemizzanti, con particolare attenzione ai glicosurici (SGLT2), rispetto al loro potenziale benefico nella protezione cardiovascolare ed un altro, in conclusione del Congresso, affronterà le complesse relazioni tra obesità,

distribuzione del grasso corporeo e rischio di eventi cardiovascolari, con una attenzione alle potenzialità offerte dalla chirurgia bariatrica. Nella convinzione che sia gli operatori sanitari sia i decisori pubblici, non possono compiere scelte appropriate senza conoscere gli aspetti della epidemiologia delle malattie cardiovascolari in Italia, nella edizione di quest'anno del Congresso è prevista una lettura magistrale dedicata a questo argomento che sarà svolta dal Prof. Panico dell'Università di Napoli, un importante esperto in questo campo.

Nel filone della tradizione che vuole la SISA molta attenta a quanto accade nell'universo dei giovani ricercatori italiani, nel programma del 29° Congresso sono stati individuati tre sessioni denominate Angolo dei Giovani, nelle quali alcuni valenti giovani ricercatori italiani saranno chiamati a presentare i risultati principali delle loro ricerche su tematiche di grande rilevanza come quello della relazione tra immunità e aterosclerosi e della biologia della parete arteriosa. Nel programma sono previste inoltre anche quattro sessioni di comunicazioni orali e quattro sessioni di presentazioni poster con l'obiettivo di far sì che anche quest'anno il Congresso Nazionale possa rappresentare una vetrina per le attività di ricerca in corso in Italia sulle tematiche legate alla aterosclerosi ed al tempo stesso una palestra per i giovani ricercatori della nostra società.



Domenica 22 Novembre

08.00-09.00	Registrazione dei partecipanti al congresso	
09.00-10.00	SIMPOSIO CONGIUNTO SISA-SIBIOC I Biomarkers in Medicina cardiovascolare	SALA A
10.00-13.00	CORSO ECOGRAFIA VASCOLARE - Stiffness Carotidi	SALA GIOVE A
10.00-13.00	CORSO ECOGRAFIA VASCOLARE - Aorta addominale	SALA GIOVE B
10.00-13.00	CORSO ECOGRAFIA VASCOLARE - Doppler transcranico	SALA SIRIO
10.15-11.30	SIMPOSIO CONGIUNTO SISA-SIIA Ipertensione e dislipidemie	SALA A
11.30-11.40	BREAK	
11.40-12.10	FOCUS ON LPLD gene therapy: an update	SALA A
12.10-13.30	SIMPOSIO Lipoproteine ricche in trigliceridi ed aterosclerosi	SALA A
13.30-14.30	LUNCH BREAK	
14.30-15.45	SIMPOSIO CONGIUNTO SISA-SIAPAV La Malattia atero-trombotica	SALA A
15.45-16.00	BREAK	
16.00-17.00	MINISIMPOSIO La lipasi acida lisosomiale nelle malattie metaboliche	SALA A
17.00-17.30	LETTURA Glycemic Index and Cardiovascular Health: an update	SALA A
17.30-18.00	LETTURA Dieta mediterranea e prevenzione del danno vascolare	SALA A
18.00-18.30	FOCUS ON L'epidemiologia delle malattie cardiovascolari in Italia: presente e futuro	SALA A
18.30-18.45	INAUGURAZIONE DEL CONGRESSO	
18.45-19.15	LETTURA DEL PRESIDENTE Nutrigenomics: state of the art	SALA A
19.15	COCKTAIL INAUGURALE	



Lunedì 23 Novembre

08.30-09.50	SPAZIO GIOVANI <i>Letture introduttiva</i> Lipidi nel sistema nervoso: dalla biochimica alla fisiopatologia Presentazioni Orali sul tema	SALA A
09.50-10.15	BREAK	
10.15-11.30	SIMPOSIO La malattia cerebrovascolare	SALA A
11.30-12.30	COMUNICAZIONI ORALI	SALA A
11.30-12.30	COMUNICAZIONI ORALI	SALA B
12.30-13.30	SESSIONE POSTER	
13.30-14.30	LUNCHEON SEMINAR Confronti in lipidologia: LDL aferesi vs nuovi ipolipidemizzanti	SALA A
14.30-15.45	SIMPOSIO CONGIUNTO SISA-SIC I monoclonali anti PCSK9	SALA A
15.45-16.00	BREAK	
16.00-17.15	SIMPOSIO La ipercolesterolemia genetica: una malattia ri-emergente	SALA A
17.15-17.45	LETTURA Familial hypercholesterolemia: present and future	SALA A
17.45-18.40	MINISIMPOSIO Nuovi antidiabetici e malattia cardiovascolare	SALA A
18.40	ASSEMBLEA DEI SOCI	SALA A

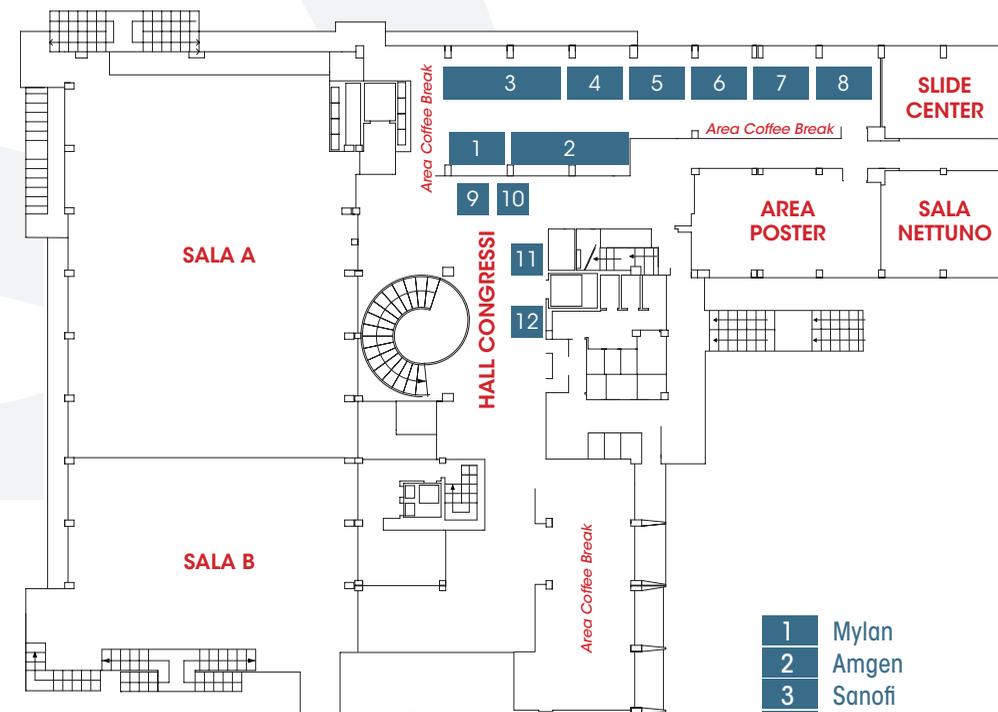
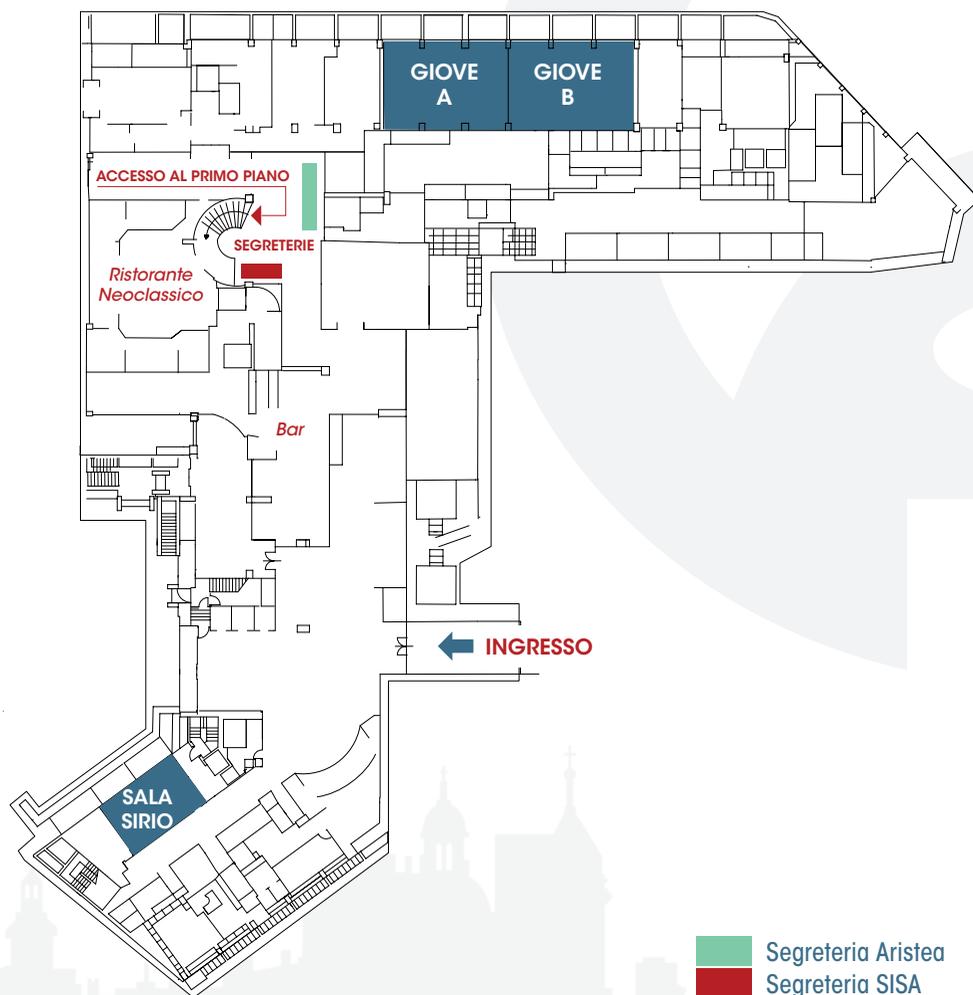
Martedì 24 Novembre

08.30-09.50	SPAZIO GIOVANI <i>Letture introduttiva</i> Immunotolleranza nell'aterosclerosi Presentazioni Orali sul tema	SALA A
09.50-10.00	BREAK	
10.00-11.30	SIMPOSIO La terapia di combinazione oggi alla luce delle nuove evidenze	SALA A
11.30-12.30	COMUNICAZIONI ORALI	SALA A
11.30-12.30	COMUNICAZIONI ORALI	SALA B
12.30-13.30	SESSIONE POSTER	
13.30-14.30	LUNCHEON SEMINAR Farmaci equivalenti: a che punto siamo nella terapia delle malattie cardiovascolari?	SALA A
14.30-15.50	SPAZIO GIOVANI <i>Letture introduttiva</i> Calcificazione vascolare, aterosclerosi e diabete: quale connessione? Presentazioni Orali sul tema	SALA A
15.50-17.30	SIMPOSIO Obesità, rischio cardiovascolare e mortalità	SALA A
17.30	PREMIAZIONI E CHIUSURA DEL CONGRESSO	



Centro Congressi - Piano Terra

Primo Piano



- | | |
|----|-----------------|
| 1 | Mylan |
| 2 | Amgen |
| 3 | Sanofi |
| 4 | Aurora Biofarma |
| 5 | Doc generici |
| 6 | Aegerion |
| 7 | Difass |
| 8 | Life Science |
| 9 | Nathura |
| 10 | Polymed |
| 11 | Alexion |
| 12 | Chiesi |



Indice

Sabato 21 Novembre 2015 - Corso ECM Infermieri 12

PROGRAMMA SCIENTIFICO

Domenica 22 Novembre 2015 13

Lunedì 23 Novembre 2015 17

Martedì 24 Novembre 2015 20

Relatori e Moderatori 22

Abstract Spazio Giovani 24

Abstract Comunicazioni Orali 27

Abstract Poster 31

Informazioni Scientifiche 44

Informazioni Generali 47



**SABATO 21 NOVEMBRE CORSO ECM INFERMIERI
SALA GIOVE A**

**PREVENZIONE CARDIOVASCOLARE E SALUTE: IL NUOVO RUOLO
DELL'INFERMIERE**

- | | | |
|--------------|--|---|
| 09.00 | Registrazione partecipanti | |
| 09.30 | Introduzione al corso
<i>M. Averna, C. Borghi</i> | |
| 09.45 | SESSIONE TEORICA | |
| | <i>Moderatori: C. Borghi,
S. D'Addato</i> | |
| 09.45 | La prevenzione
cardiovascolare il punto di
vista del Manager Sanitario
<i>A. Campagna</i> | |
| 10.15 | Capisaldi della valutazione
del rischio cardiovascolare
<i>C. Borghi, S. D'Addato</i> | |
| 10.45 | L'infermiere e l'evidence
based nursing della
prevenzione
cardiovascolare
<i>P. Chiari</i> | |
| 11.05 | BREAK | |
| 11.35 | L'infermiere e la
stratificazione del rischio
cardiovascolare
<i>M. Chiarabelli</i> | |
| 11.55 | L'infermiere e la raccolta
dell'anamnesi
cardiovascolare
<i>G. De Luca</i> | |
| 12.15 | L'infermiere e i parametri
misurabili
<i>L. Spessotti</i> | |
| 12.35 | L'infermiere la misurazione | del danno d'organo
(gestione del percorso
diagnostico)
<i>V. Bui</i> |
| | | 12.55 L'infermiere e l'educazione
alla prevenzione
cardiovascolare
<i>A. Vetromile</i> |
| | | 13.15 LUNCH |
| | | 14.15 SESSIONE PRATICA |
| | | 14.15 L'indice di pressione
sistolica come e
perché si misura
<i>S. D'Addato, M. Chiarabelli</i> |
| | | 15.00 La pressione arteriosa
come e perché si misura
<i>V. Bui, M. Gasperoni,
M. Veronesi</i> |
| | | 15.45 L'ECG come si esegue
<i>M. Chiarabelli, G. De Luca,
L. Spessotti</i> |
| | | 16.15 L'ECG: alterazioni
elettrocardiografiche
urgenti
<i>M. Ghinelli</i> |
| | | 16.40 La colesterolemia:
il significato biologico
<i>M. Bove</i> |
| | | 17.00 Verifica apprendimento
con questionario e
conclusioni del corso |

DOMENICA 22 NOVEMBRE

SIMPOSIO CONGIUNTO SISA-SIBIOC

I Biomarkers in Medicina cardiovascolare

Moderatori: A.M. Gori, M. Ciaccio

- 09.00** Lp(a) nelle malattie cardiovascolari: una sfida aperta
D. Noto
- 09.20** Iperuricemia e rischio cardiovascolare: tra mito e realtà
G. Lippi
- 09.40** La Lp-PLA2 ed il rischio cardiovascolare:
tra evidenze epidemiologiche e trial clinici
C. Cortese
- 10.00** Discussione

CORSO ECOGRAFIA VASCOLARE - SESSIONE NON ECM

- 10.00-13.00 SALA GIOVE A**
- Stiffness carotidi
A. Iannuzzi
- IMT carotidi
G. Covetti
- SALA GIOVE B**
- Aorta addominale
C. Acampora
- SALA SIRIO**
- Doppler transcranico
P. de Campora



DOMENICA 22 NOVEMBRE

SIMPOSIO CONGIUNTO SISA-SIIA

Iperensione e dislipidemie

Moderatori: C. Borghi, E. Mannarino

10.15 Iperensione ed ipercolesterolemia: le esperienze dei trials

G.B. Vigna

10.35 Quale è l'impatto reale della terapia anti-iperensiva sul profilo lipidico?

F. Cipollone

10.55 Funzione endoteliale, lipoproteine ed iperensione

G. Vaudo

11.15 Discussione

11.30 BREAK

11.40 FOCUS ON

Moderatori: L. Calabresi, A. Manca

LPLD gene therapy: an update

P. Moulin

SIMPOSIO

Lipoproteine ricche in trigliceridi ed aterosclerosi

Moderatori: P. Cavallo Perin, P. Perrone Filardi

12.10 Nuove evidenze sulla regolazione del metabolismo dei trigliceridi: uno sguardo alla angiopoietina-3

M. Arca

12.30 HDL e lipoproteine ricche in trigliceridi: marker di rischio o fattori causali nelle malattie cardiovascolari?

F. Bernini

12.50 Nuovi approcci per il controllo del rischio cardiovascolare residuo

E. Manzato

DOMENICA 22 NOVEMBRE

13.10 Il documento europeo sulla dislipidemia aterogena

A. Zambon

13.20 Discussione

13.30 LUNCH BREAK

SIMPOSIO CONGIUNTO SISA-SIAPAV

La malattia atero-trombotica

Moderatori: C.M. Barbagallo, A. Visonà

14.30 Il ruolo dei meccanismi protrombotici nella aterogenesi

M. Camera

14.50 La malattia vascolare periferica: quali opportunità per la terapia medica

E. Arosio

15.10 Il ruolo dei nuovi anticoagulanti orali nella malattia cardiovascolare

G. Davì

15.30 Discussione

15.45 BREAK

MINISIMPOSIO

La lipasi acida lisosomiale nelle malattie metaboliche

Moderatori: O. Guardamagna, S. Muntoni

16.00 Il ruolo della lipasi lisosomiale acida nella steatosi epatica

F. Angelico

16.20 La terapia del deficit della lipasi lisosomiale acida: le nuove acquisizioni

F. Abel

16.40 Discussione



DOMENICA 22 NOVEMBRE

FOCUS ON

Aggiornamenti in tema di nutrizione
e prevenzione cardiovascolare

Introducono: F. Carubbi, A. Poli

17.00 LETTURA

Glycemic Index and Cardiovascular Health: an update

D.J.A. Jenkins

17.30 LETTURA

Dieta mediterranea e prevenzione del danno vascolare

P. Strazzullo

18.00 FOCUS ON

Moderatori: S. D'Addato, G. Palasciano

L'epidemiologia delle malattie cardiovascolari in Italia:
presente e futuro

S. Panico

18.30 INAUGURAZIONE DEL CONGRESSO

Presentazione Progetto Bando Borsa di Studio
"Andrea Mezzetti" 2015

18.45 LETTURA DEL PRESIDENTE

Introduce: M. Averna

Nutrigenomics: state of the art

J. Ordovas

19.15 Cocktail Inaugurale

LUNEDÌ 23 NOVEMBRE

08.30 SPAZIO GIOVANI

Nuove frontiere nel metabolismo dei lipidi e delle lipoproteine

Moderatori: A.F.G. Cicero, M. Rattazzi

LETTURA INTRODUTTIVA

Lipidi nel sistema nervoso: dalla biochimica alla fisiopatologia

N. Mitro

08.50 Presentazioni orali sul tema

09.50 BREAK

SIMPOSIO

La malattia cerebrovascolare

Moderatori: R. Abbate, R. Fellin

10.15 L'ictus ischemico: clinica e terapia

D. Inzitari

10.35 Fibrillazione atriale: non solo ictus

F. Violi

10.55 La malattia cerebrovascolare nelle donne

P. Santalucia

11.15 Discussione

11.30 COMUNICAZIONI ORALI SALA A

Moderatori: L. Pisciotta, R. Volpe

COMUNICAZIONI ORALI SALA B

Moderatori: R. Amoroso, F. Martino

12.30 SESSIONI POSTER

Moderatori: M. Boddì, L. Bonanni, T. Montalcini, G.P. Tibolla



LUNEDÌ 23 NOVEMBRE

LUNCHEON SEMINAR

Confronti in lipidologia: LDL aferesi vs nuovi ipolipidemizzanti
Moderatori: M. Bertolotti, L. Cattin

13.30 Il caso della ipercolesterolemia familiare omozigote
Discussant: T. Sampietro vs. C.R. Sirtori

14.00 Il caso della ipercolesterolemia severa in un paziente con pregresso IMA
Discussant: A. Saitta vs. M.G. Zenti

SIMPOSIO CONGIUNTO SISA-SIC

I monoclonali anti PCSK9
Moderatori: M. Averna, F. Romeo

14.30 La proteina PCSK9: LDL e non solo
A.L. Catapano

14.50 Gli inibitori di PCSK9 nella ipercolesterolemia: i trials clinici
P. Perrone Filardi

15.10 Quale paziente per la terapia con gli inibitori di PCSK9?
A. Zambon

15.30 Discussione

15.45 BREAK

SIMPOSIO

La Ipercolesterolemia Genetica: una malattia ri-emergente
Moderatori: G. Fortunato, P. Tarugi

16.00 Update sulla fisiopatologia delle lipoproteine LDL
S. Calandra

16.20 La malattia vascolare nella FH: come e quando valutarla
P. Rubba

LUNEDÌ 23 NOVEMBRE

16.40 Lomitapide nella HoFH: dai trial alla pratica clinica
A.B. Cefalù

17.00 Discussione

17.15 **LETTURA**
Introducono: M. Averna, A.L. Catapano

Familial Hypercholesterolemia: present and future
K. Hovingh

MINISIMPOSIO

Nuovi antidiabetici e malattia cardiovascolare
Moderatori: L. Gentile, F. Purrello

17.45 Le incretine ed il rischio cardiovascolare
A. Consoli

18.05 Gli inibitori del SGLT2: una nuova arma nella terapia del rischio cardiovascolare?
A. Solini

18.25 Discussione

18.40 ASSEMBLEA DEI SOCI



MARTEDÌ 24 NOVEMBRE

08.30 SPAZIO GIOVANI

Le basi biologiche dell'aterosclerosi

Moderatori: E. Favari, G.D. Norata

LETTURA INTRODUTTIVA

Immunotolleranza nell'aterosclerosi

F. Fallarino

08.50 Presentazioni orali sul tema

09.50 BREAK

SIMPOSIO

La terapia di combinazione oggi alla luce delle nuove evidenze

Moderatori: F. Colivicchi, C. Sabbà

10.00 Il ruolo causale delle LDL nella aterosclerosi

A. Corsini

10.20 Ezetimibe e LDL: la conferma delle evidenze

G.M. De Ferrari

10.40 La terapia di combinazione nella pratica clinica

G. Marotta

11.00 Il punto di vista del MMG: analisi dello Studio Check

O. Brignoli

11.15 Discussione

11.30 COMUNICAZIONI ORALI SALA A

Moderatori: G. Chiesa, F. Salvati

COMUNICAZIONI ORALI SALA B

Moderatori: G. Ciuffetti, S. Zambon

12.30 SESSIONI POSTER

Moderatori: N. Ferri, L. Loffredo, M.A. Sardo, I. Zanotti

MARTEDÌ 24 NOVEMBRE

LUNCHEON SEMINAR

Farmaci equivalenti: a che punto siamo nella terapia delle malattie cardiovascolari?

Moderatori: G. Lupattelli, M. Mantega, P. Portincasa

13.30 Aderenza e persistenza alla terapia: nuovi dati

E. Agabiti Rosei

14.00 Discussione

14.10 Tavola rotonda "il corretto utilizzo dei farmaci equivalenti"

E. Agabiti Rosei, O. Brignoli, A.L. Catapano, D. Sommariva

14.30 SPAZIO GIOVANI

Dall'epidemiologia clinica alla farmacoterapia della malattia cardiometabolica

Moderatori: M. Gomaschi, M. Maranghi

LETTURA INTRODUTTIVA

Calcificazione vascolare, arteriosclerosi e diabete:

quale connessione?

G.P. Fadini

14.50 Presentazioni orali sul tema

SIMPOSIO

Obesità, rischio cardiovascolare e mortalità

Moderatori: M. Bucci, L. Busetto

15.50 Adipocita e la malattia metabolica: modelli cellulari ed animali

M. Federici

16.10 Le misure dell'obesità e il rischio cardiovascolare

A. Passaro

16.30 Il grasso ectopico ed il rischio cardiovascolare

M. Pirro

16.50 Possiamo curare l'obesità viscerale?

A. E. Pontiroli

17.10 Discussione

17.30 CONSEGNA PREMI MIGLIORI CONTRIBUTI E CHIUSURA DEL CONGRESSO



Relatori e Moderatori

Rosanna Abbate, *Firenze*
Florian Abel, *Monaco (Germania)*
Ciro Acampora, *Napoli*
Enrico Agabiti Rosei, *Brescia*
Raffaele Amoruso, *Catanzaro*
Francesco Angelico, *Roma*
Marcello Arca, *Roma*
Enrico Arosio, *Verona*
Maurizio Averna, *Palermo*
Carlo M. Barbagallo, *Palermo*
Franco Bernini, *Parma*
Marco Bertolotti, *Modena*
Maria Boddi, *Firenze*
Luca Bonanni, *Mestre*
Claudio Borghi, *Bologna*
Ovidio Brignoli, *Brescia*
Marco Bucci, *Chieti*
Luca Busetto, *Padova*
Laura Calabresi, *Milano*
Sebastiano Calandra, *Modena*
Marina Camera, *Milano*
Francesca Carubbi, *Modena*
Alberico L. Catapano, *Milano*
Luigi Cattin, *Trieste*
Paolo Cavallo Perin, *Torino*
Angelo B. Cefalù, *Palermo*
Giulia Chiesa, *Milano*
Marcello Ciaccio, *Palermo*
Arrigo F.G. Cicero, *Bologna*
Francesco Cipollone, *Chieti*
Giovanni Ciuffetti, *Perugia*
Furio Colivicchi, *Roma*

Agostino Consoli, *Chieti*
Alberto Corsini, *Milano*
Claudio Cortese, *Roma*
Giuseppe Covetti, *Napoli*
Sergio D'Addato, *Bologna*
Giovanni Davì, *Chieti*
Paolo De Campora, *Napoli*
Gaetano M. De Ferrari, *Pavia*
Gian Paolo Fadini, *Padova*
Francesca Fallarino, *Perugia*
Elda Favari, *Parma*
Massimo Federici, *Roma*
Renato Fellin, *Ferrara*
Nicola Ferri, *Milano*
Giuliana Fortunato, *Napoli*
Luigi Gentile, *Asti*
Monica Gomasrachi, *Milano*
Anna Maria Gori, *Firenze*
Ornella Guardamagna, *Torino*
Kees Hovingh, *Amsterdam (Olanda)*
Arcangelo Iannuzzi, *Napoli*
Domenico Inzitari, *Firenze*
David J.A. Jenkins, *Toronto (Canada)*
Giuseppe Lippi, *Verona*
Lorenzo Loffredo, *Roma*
Graziana Lupattelli, *Perugia*
Antonio Manca, *Sassari*
Elmo Mannarino, *Perugia*
Mauro Mantega, *Cagliari*
Enzo Manzato, *Padova*
Marianna Maranghi, *Roma*
Gennaro Marotta, *Napoli*

Francesco Martino, *Roma*
Nico Mitro, *Milano*
Tiziana Montalcini, *Catanzaro*
Philippe Moulin, *Lione (Francia)*
Sandro Muntoni, *Cagliari*
G. Danilo Norata, *Milano*
Davide Noto, *Palermo*
José Ordovas, *Boston (USA)*
Giuseppe Palasciano, *Bari*
Salvatore Panico, *Napoli*
Angelina Passaro, *Ferrara*
Pasquale Perrone Filardi, *Napoli*
Matteo Pirro, *Perugia*
Livia Pisciotta, *Genova*
Andrea Poli, *Milano*
Antonio Ettore Pontiroli, *Milano*
Piero Portincasa, *Bari*
Francesco Purrello, *Catania*
Marcello Rattazzi, *Treviso*
Francesco Romeo, *Roma*
Paolo Rubba, *Napoli*
Carlo Sabbà, *Bari*
Antonino Saitta, *Messina*
Filippo Salvati, *Chieti*
Tiziana Sampietro, *Pisa*
Paola Santalucia, *Milano*
Maria Adriana Sardo, *Messina*
Cesare R. Sirtori, *Milano*
Anna Solini, *Pisa*
Domenico Sommariva, *Milano*
Pasquale Strazzullo, *Napoli*
Patrizia Tarugi, *Modena*

Gian Paolo Tibolla, *Milano*
Gaetano Vaudo, *Perugia*
Giovanni B. Vigna, *Ferrara*
Francesco Violi, *Roma*
Adriana Visonà, *Castelfranco Veneto*
Roberto Volpe, *Roma*
Alberto Zambon, *Padova*
Sabina Zambon, *Padova*
Ilaria Zanotti, *Parma*
Maria Grazia Zenti, *Verona*



LUNEDÌ 23 NOVEMBRE

SALA A | 08.50 - 09.50

TRAVEL GRANT S.I.S.A

SPAZIO GIOVANI

Nuove frontiere nel metabolismo dei lipidi e delle lipoproteine

Moderatori: A.F.G. Cicero, M. Rattazzi

- 1 ■ **FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA IS ASSOCIATED WITH IMPAIRED CD4+ T CELL DIFFERENTIATION AND FUNCTION: FOCUS ON THE IMMUNOMETABOLIC EFFECT OF LDL-R**
F. Bonacina, F. Sala, F. Pellegatta, L. Grigore, K. Garlaschelli, A. Baragetti, A.L. Catapano, G.D. Norata
- 2 ■ **LIVER-SPECIFIC DELETION OF THE PPAP2B GENE WORSENS ATHEROSCLEROSIS IN APOE-/- MICE**
M. Busnelli, S. Manzini, C. Parolini, G.S. Ganzetti, F. Dellerà, M. Hilvo, R. Hurme, M. Janis, C.R. Sirtori, R. Laaksonen, G. Chiesa
- 3 ■ **TWO SNPS IN LDLR SHOW INCREASED FREQUENCY IN PATIENTS WITH FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA WITHOUT MUTATIONS IN CAUSATIVE GENES**
M. Fiorenza, C. Giacobbe, M. D. Di Taranto, M. N. D'Agostino, A. D'Angelo, A. Ruotolo, A. Cafaro, G. Marotta, M. Gentile, P. Rubba, G. Fortunato
- 4 ■ **ANGPTL3 DEFICIENCY MARKEDLY ATTENUATES POSTPRANDIAL LIPID RESPONSE: IMPLICATIONS FOR THE MECHANISMS OF FAMILIAR COMBINED HYPOLIPEMIA (FHBL2)**
I. Minicocci, A. Tikka, M. Sch, E. Poggiogalle, A. Montali, F. Ceci, M. Maranghi, C. Ehnholm, M. L. Donini, M. Jauhiainen, M. Arca

MARTEDÌ 24 NOVEMBRE

SALA A | 08.50 - 09.50

TRAVEL GRANT S.I.S.A

SPAZIO GIOVANI

Le basi biologiche dell'aterosclerosi

Moderatori: E. Favari, G.D. Norata

- 1 ■ **OXLDL CONTRIBUTION TO ARRHYTHMOGENIC CARDIOMYOPATHY PHENOTYPIC MANIFESTATION**
L. Arnaboldi, I. Stadiotti, S. Brambilla, F. Cattaneo, A. Corsini, G. Pompilio, C. Tondo, E. Sommariva
- 2 ■ **ABCA1 AND HDL3 ARE REQUIRED TO MODULATE SMC TRANSDIFFERENTIATION IN A KLF4/MYOCARDIN-DEPENDENT PROCESS**
S. Bellosta, S. Castiglioni, L. Arnaboldi, A. Vettore, A. Corsini
- 3 ■ **HOMOARGININE ADMINISTRATION REDUCES NEOINTIMAL HYPERPLASIA IN A RAT MODEL OF CAROTID ARTERY BALLOON INJURY**
F. Dellerà, G. S. Ganzetti, A. Froio, S. Manzini, M. Busnelli, A. Meinitzer, G. Chiesa, C. Parolini
- 4 ■ **A SINGLE INFUSION OF TRIMERIC APOA-I IN HYPERCHOLESTEROLEMIC RABBITS STABILIZES ATHEROSCLEROTIC PLAQUES AND INCREASES PLASMA CHOLESTEROL EFFLUX CAPACITY**
G.S. Ganzetti, J. Fingerle, M.P. Adorni, E. Favari, P. Lorenzon, M. Busnelli, S. Manzini, F. Dellerà, C.R. Sirtori, F. Bernini, C. Parolini and G. Chiesa



MARTEDÌ 24 NOVEMBRE

SALA A | 14.50 - 15.50

TRAVEL GRANT S.I.S.A

SPAZIO GIOVANI

Dall'epidemiologia clinica alla farmacoterapia della malattia cardiometabolica

Moderatori: M. Gomaschi, M. Maranghi

- 1 ■ EFFETTO DELLA CHIRURGIA BARIATRICA SU BIOMARKERS VASCOLARI IN PAZIENTI OBESI NORMOTESI NON-DIABETICI**
R.M. Bruno, E. Vitolo, S. Taddei, L. Ghiadoni, A. Solini
- 2 ■ PROPROTEIN CONVERTASE SUBTILISIN KEXIN TYPE 9 KNOCK OUT MICE ARE PROTECTED FROM NEOTINTIMAL FORMATION IN RESPONSE TO PERIVASCULAR CAROTID COLLAR PLACEMENT**
S. Marchianò, G. Tibolla, A. Corsini, R. Baetta, A.L. Catapano, N. Ferri
- 3 ■ DIETARY INTERVENTION TRIAL FOR CARDIOVASCULAR PREVENTION: MEDITERRANEAN DIET VS. VEGETARIAN DIET**
G. Pagliai, M. Dinu, A. Casini, R. Abbate, G.F. Gensini, F. Sofi
- 4 ■ THE RELATION OF LIPOPROTEIN (A) CONCENTRATION AND APOLIPOPROTEIN (A) PHENOTYPE WITH PRECLINICAL ATHEROSCLEROSIS**
C. Pavanello, C. Vitali, C. Tarlarini, S. Penco, L. Calabresi

LUNEDÌ 23 NOVEMBRE

SALA A | 11.30 - 12.30

TRAVEL GRANT S.I.S.A

COMUNICAZIONI ORALI

Moderatori: L. Pisciotta, R. Volpe

- 1 ■ STATIN THERAPY REDUCES PHOSPHATE LEVELS IN DIALYSIS PATIENTS: RESULTS FROM THE EPIDEMIOLOGICAL VITAMIN K ITALIAN STUDY (VIKI STUDY)**
L. Benvegnù, C. Panzavolta, A. Antonucci, A. Aghi, M. Noale, G. Tripepi, M. Plebani, M. Gallieni, P. Messa, M. Rossini, S. Sella, S. Giannini, S. Bertocco, L. Previato, A. Zambon, M. Fusaro, S. Zambon
- 2 ■ DIFFERENCES OF LIPID PROFILE IN FH PATIENTS BEARING DIFFERENT MUTATION TYPES**
A. Cafaro, M.D. Di Taranto, C. Giacobbe, A.N. D'Agostino, A. Ruotolo, O. Guardamagna, G. Marotta, M. Gentile, P. Rubba, G. Fortunato
- 3 ■ CLINICAL AND BIOCHEMICAL CHARACTERISTICS OF INDIVIDUALS WITH LOW CHOLESTEROL SYNDROMES: A COMPARISON BETWEEN FAMILIAL HYPOBETALIPROTEINEMIA (FHBL) AND FAMILIAL COMBINED HYPOLIPIDEMIA (FHBL2)**
A. Di Costanzo, D. Noto, A.B. Cefalù, I. Minicocci, R. Spina, M. Averna, P. Tarugi, M. Arca
- 4 ■ IDENTIFICATION OF TWO RARE VARIANTS IN LMF1 GENE IN A PATIENT WITH SEVERE HYPERTRIGLYCERIDEMIA**
M. D. Di Taranto, C. Giacobbe, M. Fiorenza, A. Strazzullo, C. Pagano, G. Marotta, M. Gentile, P. Rubba, G. Fortunato
- 5 ■ DIAGNOSI CLINICA E MOLECOLARE DI FH: RISULTATI PRELIMINARI DELLA CASISTICA RACCOLTA NELL'AMBULATORIO DISLIPIDEMIE DEL POLICLINICO SANT'ORSOLA-MALPIGHI DI BOLOGNA**
S. Palmisano, S.D'Addato, M. Giovannini, A.F.G. Cicero, F. Fogacci, E. Bertagnin, P. Tarugi, S. Calandra, C. Borghi
- 6 ■ GENETIC AND NUTRITIONAL FACTORS IN DETERMINING CIRCULATING LEVELS OF LIPOPROTEIN(A): RESULTS OF THE MONTIGNOSO STUDY**
A. Sereni, B. Giusti, E. Sticchi, A.M. Gori, A. Magi, F. Sofi, D. Della Latta, D. Chiappino, R. Abbate, G.F. Gensini



LUNEDÌ 23 NOVEMBRE

SALA B | 11.30 - 12.30

TRAVEL GRANT S.I.S.A

COMUNICAZIONI ORALI

Moderatori: R. Amoroso, F. Martino

- 1 ■ **IPERLIPEMIA COMBINATA FAMILIARE IN PEDIATRIA: CARATTERIZZAZIONE BIOCHIMICA IN ETÀ PEDIATRICA**
F. Abello, D. Vianello, E. Barabesi, A. Bosusco, A. Zambon, O. Guardamagna
- 2 ■ **ROLE OF PCSK9 (PROPROTEIN CONVERTASE SUBTILISIN/KEXIN TYPE 9) IN OBESITY AND METABOLIC SYNDROME: BEYOND LDL-R TARGETING**
G. Balzarotti, G.Tibolla, M. Ruscica, C. D'Alonzo, A.L. Catapano, G.D.Norata
- 3 ■ **IMPAIRMENT OF GLP-1 EFFECTS IN PLATELETS FROM SUBJECTS AFFECTED BY TYPE 2 DIABETES MELLITUS**
C. Barale, F. Cavalot, C. Frascaroli, L. Mattiello, A. Guerrasio, I. Russo
- 4 ■ **BETA2GPI DRIVES TH1 INFLAMMATION IN ATHEROSCLEROTIC PLAQUES OF PATIENTS WITH PRIMARY ANTIPHOSPHOLIPID SYNDROME**
M.M. D'Ellos, M. Gerosa, J. Romagnoli, M. Mahler, M.O. Borghi, A. Grassi, C. Della Bella, G. Emmi, A. Amedei, E. Silvestri, L. Emmi, D. Prisco, P.L. Meroni, M. Benagiano
- 5 ■ **IDENTIFICATION AND CHARACTERIZATION OF A LARGE DELETION INCLUDING THE LIPOPROTEIN LIPASE GENE IN A PATIENT WITH SEVERE HYPETRYGLICERIDEMIA**
C. Giacobbe, M.D. Di Taranto, F. Verdesca, C. Pagano, G. Marotta, P. Rubba, B. Lombardo, L. Pastore, G. Fortunato
- 6 ■ **TRANSGENIC MOUSE MODELS TO INVESTIGATE THE ROLE OF THE HIGH DENSITY LIPOPROTEINS (HDL) BOUND SPHINGOSINE-1-PHOSPHATE (S1P) IN VIVO**
L. Giva, M. Simoni, J.R. Nofer, F. Potì

MARTEDÌ 24 NOVEMBRE

SALA A | 11.30 - 12.30

TRAVEL GRANT S.I.S.A

COMUNICAZIONI ORALI

Moderatori: G. Chiesa, F. Salvati

- 1 ■ **TRATTAMENTO FARMACOLOGICO E ADERENZA IN SOGGETTI <40 ANNI CON DIAGNOSI DI IPERCOLESTEROLEMIA FAMILIARE ETEROZIGOTE IN LOMBARDIA**
M. Casula, L. Scotti, E. Tragni, G. Corrao, A.L. Catapano
- 2 ■ **FAMILY HISTORY AND CARDIOVASCULAR DISEASE (CVD) RISK FACTORS IN A POPULATION OF CHILDREN WITH HYPERCHOLESTEROLEMIA**
C. Frattini, C. Pederiva, B. Mariani, E. Verduci, E. Riva, M. Giovannini
- 3 ■ **RUOLO DEI LIVELLI PLASMATICI DI MIP-1 β ED EOTAXINA-3 IN PAZIENTI CON OBESITÀ D'ALTO GRADO**
A. Gentili, P. Trayhurn, M. Zaibi, S.Y. Alomar, S. De Vuono, M.A. Ricci, D. Siepi, M.R. Mannarino, A. Alaeddin, M. Boni, G. Vaudo, G. Lupattelli
- 4 ■ **VALIDATION OF THE PLAC TEST FOR THE MEASUREMENT OF LP-PLA2 ACTIVITY ON THE DIMENSION VISTA ANALYZER**
L. Mannucci, A. De Stefano, S. Bernardini, C. Cortese
- 5 ■ **FAMILIAL CHYLOMICRONEMIA AND GPIIIBP1 GENE MUTATIONS: ANOTHER PIECE OF THE PUZZLE**
C. Rabacchi, S. D'Addato, S. Palmisano, P. Tarugii
- 6 ■ **VALUTAZIONE DELL'INDICE DI SARCOPENIA E PULSE WAVE VELOCITY IN SOGGETTI ANZIANI**
A. Tafa, A. Giambelluca, C. Caffarelli, C. Pondrelli, M. Gregorio, M. Franchi, R. Nuti, S. Gonnelli



MARTEDÌ 24 NOVEMBRE

SALA B | 11.30 - 12.30

TRAVEL GRANT S.I.S.A

COMUNICAZIONI ORALI

Moderatori: G. Ciuffetti, S. Zambon

- 1 **COME MIGLIORARE L'EFFICACIA IPOCOLESTEROLEMIZZANTE DI EZETIMIBE IN SOGGETTI STATINO-INTOLLERANTI NELLA PRATICA CLINICA: UNO STUDIO RETROSPETTIVO**
A.F.G. Cicero, S. D'Addato, M. Rosticci, F. Fogacci, R. Urso, C. Borghi
- 2 ■ **DYNAMICS CHANGES IN ENDOTHELIAL EXTRACELLULAR MATRIX INDUCED BY VERY LOW DENSITY LIPOPROTEIN**
R. Oberkersch, Y. Rasente, S. Yuschak, N. Volpi, G. Calabrese
- 3 ■ **METABOLIC DISTURBANCES AND RISK FOR CANCER IN THE 25 YEARS FOLLOW-UP OF THE VENTIMIGLIA HEART STUDY. NO EFFECT OF THE RS1137101 (LEPR) AND RS1501299 (ADQ) POLIMORPHISMS**
O. Palesano, D. Noto, A.B. Cefalù, C.M. Barbagallo, F. Fayer, G.I. Altieri, A. Giammanco, R. Spina, V. Valenti, V. Ingrassia, V. Licata, M.R. Averna
- 4 ■ **LIPOPROTEINA(A): UN MARKER DI RISCHIO VASCOLARE QUALE MARKER DI COMPLICANZE IN GRAVIDANZA**
I. Romagnuolo, A.M. Gori, E. Sticchi, E. Grifoni, R. Abbate, C. Fatini
- 5 ■ **L'ACIDO STEARICO INDUCE LIPOTOSSICITÀ IN VITRO NELLE CELLULE CIRCOLANTI ANGIOGENICHE**
V. Spigoni, M. Cito, F. Fantuzzi, A. Fontana, E. Derlindati, I. Zavaroni, R.C. Bonadonna, A. Dei Cas
- 6 ■ **NEXT GENERATION SEQUENCING TO IDENTIFY NOVEL GENETIC VARIANTS CAUSATIVE OF MONOGENIC FORMS OF HYPERCHOLESTEROLEMIA: IDENTIFICATION OF A PATIENT**
R. Spina, V. Ingrassia, A.B. Cefalù, M.D. Panno, V. Valenti, , G.I. Altieri, A. Giammanco, D. Noto, C. Scrimali, M.P. La Spada, G. Misiano, O. Palesano, F. Fayer, A. Ganci, C.M. Barbagallo, M.R. Averna

LUNEDÌ 23 NOVEMBRE

AREA POSTER | 12.30 - 13.30

TRAVEL GRANT S.I.S.A

SESSIONI POSTER

Moderatore: M. Boddi

- 1 ■ **EFFETTI ANTIATEROSCLEROTICI DI UNA NUOVA COMBINAZIONE DI BERBERINA, MONACOLINA K E MORUS ALBA: MIGLIORAMENTO DELLA FUNZIONALITÀ DELLE HDL**
M.P. Adorni, F. Zimetti, V. Trimarco, R. Izzo, F. Rozza, M.V. Manzi and F. Bernini
- 2 **CHEMICAL STRUCTURE HIERARCHICAL CLUSTERING ANALYSIS APPLIED TO LIPIDOMICS USING TWO CUSTOM APPLICATIONS: FRAGCLUST AND TESTCLUST**
G.I. Altieri, F. Di Gaudio, S. Indelicato, R. Monastero, F. Fayer, O. Palesano, M. Fontana, A.B. Cefalù, M. Greco, D. Bongiorno, S. Indelicato, A. Aronica, C.M. Barbagallo, D. Noto and M.R. Averna
- 3 ■ **LA SINDROME METABOLICA CONDIZIONA NEGATIVAMENTE IL RAGGIUNGIMENTO DEI TARGET TERAPEUTICI DEL COLESTEROLO LDL NEL PAZIENTE HIV+**
V. Bianconi, M. Pirro, E. Schiaroli, M.R. Mannarino, V. Veca, F. Baldelli, E. Mannarino
- 4 ■ **METABOLIC AND LIPOPROTEIN ABNORMALITIES IN PATIENTS WITH KLINEFELTER SYNDROME**
A. Bonaldo, P. Scarinzi, M. Barichello, P. Bigolin, N. Caretta, M. Ghezzi, R. Selice, S. Bertocco, D. Vianello, R. Marin, S. Zambon, A. Zambon, C. Foresta
- 5 **OBIETTIVI TERAPEUTICI, CONTROLLO DELLA SPESA ED EVOLUZIONE DELLE CONOSCENZE SCIENTIFICHE: COME È CAMBIATA LA PRESCRIZIONE DEI FARMACI IPOLIPIDEMIZZANTI NELLA COMUNE PRATICA CLINICA DI UN CAMPIONE DI MMG ABRUZZESI NEGLI ULTIMI 10 ANNI**
M. Bucci, F. Cipollone
- 6 **CIGARETTE SMOKE CONDENSATE AND AQUEOUS EXTRACT DIFFERENTLY AFFECT THE INTERACTION BETWEEN ENDOTHELIUM AND MONOCYTES**
S. Castiglioni, S.S. Barbieri, N. Ferri, A. Corsini, S. Bellosta
- 7 ■ **PROGENITOR ENDOTHELIAL CELLS AND ENDOTHELIAL MATURE CELLS IN SYSTEMIC SCLEROSIS: POSSIBLE MARKERS OF ENDOTHELIAL DAMAGE AND REGENERATION IN THE EARLY STAGES OF CONNECTIVE DISEASE**
F. Cesari, A. Fabbri, A. Rogolino, R. Marcucci, AM. Gori, S. Guiducci, M. Matucci-Cerinic, G.F. Gensini, A. Moggi Pignone, R. Abbate



LUNEDÌ 23 NOVEMBRE

AREA POSTER | 12.30 - 13.30

TRAVEL GRANT S.I.S.A

SESSIONI POSTER

Moderatore: M. Boddi

- 8 RIGIDITÀ ARTERIOSA E INDICI CLINICO-LABORATORISTICI DI EPATOPATIA STEATOSICA NON ALCOLICA (NAFLD) IN UN AMPIO CAMPIONE DI SOGGETTI NON TRATTATI FARMACOLOGICAMENTE: DATI DAL BRISIGHELLA HEART STUDY
A.F. Cicero, R. Urso, I. Bianchedi, M. Rosticci, A. Parini, F. Fogacci, E. Grandi, S. D'Addato, C. Borghi
- 9 ■ EFFECT OF AN INNOVATIVE PASTA ENRICHED WITH BIOACTIVE COMPONENTS AND FUNCTIONAL PROBIOTIC ON HDL CHOLESTEROL EFFLUX CAPACITY (CEC)
E. Cipollari, F. Zimetti, M.P. Adorni, N. Ronda, D. Angelino, N. Pellegrini, F. Bernini and E. Favari
- 10 TRAINING REDUCES FLUORESCENT PLATELETS AND ERYTHROCYTE FRAGMENTS IN PATIENTS WITH PERIPHERAL ARTERIAL DISEASE
S. De Marchi, F. Dima, A. Rigoni, M. Prior, F. Rulfo, L. Saracino, G. Lippi, E. Arosio
- 11 DETECTION OF FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA IN A UNSELECTED COHORT OF ITALIAN HYPERCHOLESTEROLEMIC CHILDREN: RESULTS OF A FAMILY AND DNA BASED SCREENING
I. Minicocci, S. Pozzessere, C. Prisco, G. Pigna, E. Martino, M. Arca, F. Martino

LUNEDÌ 23 NOVEMBRE

AREA POSTER | 12.30 - 13.30

TRAVEL GRANT S.I.S.A

SESSIONI POSTER

Moderatore: T. Montalcini

- 1 STUDIES ON THE MECHANISM OF ACTION OF THE ANTIPROLIFERATIVE EFFECT OF NO-DONORS FUROXANS IN SMOOTH MUSCLE CELLS. A GREEN LIGHT FOR A POSSIBLE INNOVATIVE ANTI-ATHEROSCLEROTIC APPROACH?
L. Arnaboldi, L. Cannizzaro, M. Lombardi, B. Rolando, L. Lazzarato, R. Fruttero, A. Gasco, A. Corsini
- 2 ■ EFFECT OF HAZELNUT CONSUMPTION ON LIPID PROFILE, FATTY ACID COMPOSITION OF ERYTHROCYTE MEMBRANES AND OXIDATIVE STRESS MARKERS IN CHILDREN WITH PRIMARY DYSLIPIDEMIA
V. Deon, P. Cagliero, C. Del Bo, S. Vendrame, M. Porini, P. Riso and O. Gurdamagna
- 3 ■ LOW DENSITY LIPOPROTEIN RECEPTOR/TRANSFERRIN CHIMERIC PROTEIN IMPROVES DYSLIPIDEMIA IN LOW DENSITY LIPOPROTEIN RECEPTOR-DEFICIENT MICE
M. Esposito, D. Savoia, E. Leggiero, L. Iaffaldano, G. Labruna, L. Sacchetti, L. Pastore
- 4 ■ VALUTAZIONE ECOGRAFICA DEL TENDINE DI ACHILLE NELL'IPERCOLESTEROLEMIA FAMILIARE
O. Ghirardello, C. Paparcone, S. Boarini, M. Bove, A. Colangiulo, M. Dall'Agata, A. De Giorgi, K. Gazzola, S. Negri, G.B. Vigna
- 5 ■ MICROPARTICELLE DI DERIVAZIONE IMMUNITARIA ED ATEROSCLEROSI PRE-CLINICA NEL PAZIENTE DISLIPIDEMICO E NEL GRANDE OBESO
M.R. Mannarino, L. Franceschini, G. Andreani, F. Bagaglia, M. Fiorini, M. Pirro
- 6 ■ DEPLETION IN LPA-I:A-II PARTICLES ENHANCES ENDOTHELIAL PROTECTION BY HDL IN GENETIC LCAT DEFICIENCY
A. Ossoli, M. Gomaraschi, S. Castelnovo, C. Vitali, G. Balzarotti, M. Arca, G. Barbarossa, T. Sampietro, G. Vaudo, F. Veglia, G. Franceschini and L. Calabresi
- 7 ■ IN VITRO EFFECTS OF METABOLITES OF ELLAGITANNINS ON EARLY STEPS OF ATHEROGENESIS
A. Piemontese, L. Mele, I. Zanotti, F. Bernini, D. Del Rio



LUNEDÌ 23 NOVEMBRE

AREA POSTER | 12.30 - 13.30

TRAVEL GRANT S.I.S.A

SESSIONI POSTER

Moderatore: T. Montalcini

- 8 ■ SUPPRESSOR OF CYTOKINE SIGNALING-3 (SOCS-3) INDUCES PROTEIN CONVERTASE SUBTILISIN KEXIN TYPE 9 (PCSK9) EXPRESSION IN HEPATIC HEPG2 CELL LINE
C. Ricci, M. Ruscica, C. Macchi, P. Magni, R. Cristofani, J. Liu, A. Corsini, N. Ferri
- 9 ■ L'ARTROSI COME POSSIBILE FATTORE DI RISCHIO DI MALATTIE CARDIOVASCOLARI NELL'ANZIANO: LO STUDIO PRO.VA.
N. Veronese, C. Trevisan, S. Carraro, L. Berton, F. Bolzetta, M. De Rui, A. Coin, F. Gessori, E. Valmorbida, G. Girotti, S. Pizzato, G. Crepaldi, G. Sergi, E. Manzato
- 10 ■ CHOLESTEROL EFFLUX CAPACITY, HDL-C LEVELS AND CORONARY CALCIUM SCORE AMONG THE VERY ELDERLY SUBJECTS
F. Zimetti, I. Zanotti, E. Favari, F. Bernini, L.A. Quaglia, A. M. Campos, W.M. Freitas and A.C. Sposito

LUNEDÌ 23 NOVEMBRE

AREA POSTER | 12.30 - 13.30

TRAVEL GRANT S.I.S.A

SESSIONI POSTER

Moderatore: L. Bonanni

- 1 ■ LEUKOCYTE TELOMERE LENGTH, GENETICALLY DETERMINED, IS CAUSALLY ASSOCIATED WITH THE PROGRESSION OF CAROTID INTIMA-MEDIA THICKNESS
A. Baragezzi, J. Palmen, K. Garlaschelli, L. Grigore, S.E. Humphries, A.L. Catapano, P.J. Talmud, G.D. Norata
- 2 ■ LA FUNZIONE ENDOTELIALE DEL PAZIENTE HIV+ É INFLUENZATA NEGATIVAMENTE DALLA COESISTENZA DI SINDROME METABOLICA E MICROALBUMINURIA
V. Bianconi, M. Pirro, E. Schiaroli, M.R. Mannarino, V. Veca, F. Baldelli, E. Mannarino
- 3 ■ TYPE 2 DIABETIC PATIENTS WITH AND WITHOUT NEPHROPATHY: LIPOPROTEIN SUBCLASS DISTRIBUTION, OXIDIZED LDL AND PERIPHERAL ARTERY DISEASE
P. Bigolin, C. Panzavolta, P. Scarinzi, A. Bonaldo, S. Bertocco, D. Vianello, R. Marin, A. Zambon, S. Zambon
- 4 ■ CARDIOVASCULAR DISEASE (CVD) RISK FACTORS IN A POPULATION OF CHILDREN WITH SEVERE HYPERCHOLESTEROLEMIA
V. Bonaita, C. Pederiva, C. Frattini, B. Mariani, G. Banderali, M. Giovannini, E. Riva
- 5 ■ VITAMIN D STATUS IN RHEUMATOID ARTHRITIS: INFLAMMATION, ARTERIAL STIFFNESS AND CIRCULATING PROGENITOR CELL NUMBER
V. Cairo, G. Mandraffino, A. Lo Gullo, C.O. Aragona, F. Mamone, M. Ardesia, E. Imbalzano, M.A. Sardo, A. Saitta
- 6 ■ IS FATTY LIVER AN INDEPENDENT RISK FACTOR FOR SUBCLINICAL ATHEROSCLEROSIS?
L. D'Erasmo, A. Di Costanzo, L. Polimeni, L. Loffredo, P. Coletta, M. Del Ben, F. Angelico, A. Montali, G. Girelli, B. De Masi, M. Maranghi, M. Arca
- 7 ■ RESPONSE TO AN ORAL FAT LOAD WITH A NON DAIRY CHEESE CREAM CONTAINING FERMENTED SOYBEAN EXTRACT SOY COMPARED TO A DAIRY CHEESE ON LIPID PROFILE
G. Derosa, A. D'Angelo, P. Maffioli



LUNEDÌ 23 NOVEMBRE

AREA POSTER | 12.30 - 13.30

TRAVEL GRANT S.I.S.A

SESSIONI POSTER

Moderatore: L. Bonanni

- 8 ■ REPLACEMENT DIET WITH PRODUCTS MADE WITH ORGANIC KHORASAN WHEAT (KAMUT®) IN PATIENTS WITH DIABETES A DOUBLE-BLIND DIETARY INTERVENTION TRIAL
M. Dinu, A. Whittaker, G. Pagliai, C. Fiorillo, M. Becatti, A. Casini, GF. Gensini, R. Abbate, S. Benedettelli, F. Sofi
- 9 ■ PLASMA HOMOCYSTEINE DISTRIBUTION IN A POPULATION OF CHILDREN WITH HYPERCHOLESTEROLEMIA
C. Pederiva, C. Frattini, V. Bonaïta, E. Verduci, M. Giovannini, E. Riva
- 10 ■ ECOGRAFIA DEI TENDINI ACHILLEI E COMPLICANZE ATEROSCLEROTICHE DELL'IPERCOLESTEROLEMIA FAMILIARE ETEROZIGOTE
F. Simoni, L. Benvegnù, A. Calabrò, L. Previato, S. Zambon

LUNEDÌ 23 NOVEMBRE

AREA POSTER | 12.30 - 13.30

TRAVEL GRANT S.I.S.A

SESSIONI POSTER

Moderatore: G.P. Tibolla

- 1 ■ INTOLLERANZA ALLE STATINE NEI PAZIENTI AFFERENTI AGLI AMBULATORI DEDICATI ALLE DISLIPIDEMIE
A. Altomari, M.G. Zenti, E. Rinaldi, G. Zoppini, E. Bonora
- 2 ■ VALUTAZIONE DELL'EFFETTO DELLA DIETA MEDITERRANEA IN PAZIENTI IPERTRIGLICERIDEMICI IN RELAZIONE A VARIANTI GENETICHE COMUNI DEL GENE APOA5
G. Balleari, K. Beshiri, R. Fresa, N. Artom, P. Belci, L. Pisciotta
- 3 ■ DETECTION OF FAMILIES AT HIGH RISK FOR CARDIOVASCULAR DISEASE: SCREENING STRATEGIES CAN AND MUST START IN CHILDHOOD
M.E. Capra, G. Biasucci
- 4 ■ ASSOCIAZIONE TRA IPOHDL-COLESTEROLO ED IPERTRIGLICERIDEMIA IN RAPPORTO ALLO STATO DI GLUCOTOLLERANZA: DIFFERENZE TRA I DUE SESSI
S. Favretto, A. Gualerzi, M. Bellan, C. Ferrari, F. Nicosia, E. Merlotti, M. Menegatti, G. Pogliani, G.P. Fra, G.P. Carnevale Schianca
- 5 ■ A CLINICAL STUDY: THE EFFICACY OF ALTERNATIVE INTERMITTENT LOW-DOSAGE TREATMENT STRATEGIES IN PATIENTS PREVIOUSLY INTOLERANT TO DAILY STATIN DOSAGE
F. Fogacci, S. D'Addato, E. Bertagnin, S. Palmisano, L. D'Agostini, A. Parini, A.F.G. Cicero, M. Giovannini, M. Rosticci, C. Borghi
- 6 ■ A NOVEL CREB3L3 NONSENSE MUTATION IN A FAMILY WITH DOMINANT HYPERTRIGLYCERIDEMIA
A. Giammanco, A.B. Cefalù, M.D. Panno, R. Spina, V. Valenti, G.I. Altieri, D. Noto, C. Scrimali, M.P. La Spada, G. Misiano, O. Palesano, F. Fayer, V. Ingrassia, A. Ganci, C.M. Barbagallo and M.R. Averna
- 7 ■ EFFECTS OF MODERATE AND EXCESS ALCOHOL CONSUMPTION ON THE REVERSE CHOLESTEROL TRANSPORT IN VIVO
D. Greco, L. Mele, A. Piemontese, S. Battista, A. Poli, F. Bernini, I. Zanotti



LUNEDÌ 23 NOVEMBRE

AREA POSTER | 12.30 - 13.30

TRAVEL GRANT S.I.S.A

SESSIONI POSTER

Moderatore: G.P. Tibolla

- 8 ■ EFFETTO DELLE STATINE SULLA RIGIDITÀ ARTERIOSA: META-ANALISI DEGLI STUDI DI INTERVENTO**
E. La Fata, L. D'Elia, A. Iannuzzi, C. Pagano, M. Gentile, P. Rubba
- 9 ■ ASSOCIATION BETWEEN LP (A) AND ATHEROSCLEROSIS IN MENOPAUSAL WOMEN WITHOUT METABOLIC SYNDROME**
C. Pagano, M. Gentile, G. Iannuzzo, A. Mattiello, G. Marotta, A. Iannuzzi, S. Panico, A. Buonaiuto, M.F. Iacobitti, P. Rubba
- 10 ■ HIGH DENSITY LIPOPROTEIN (HDL)-ASSOCIATED SPHINGOSINE 1-PHOSPHATE (S1P) INHIBITS MACROPHAGE APOPTOSIS BY STIMULATING SIGNAL TRANSDUCER AND ACTIVATOR OF TRANSCRIPTION 3 (STAT3) ACTIVITY AND SURVIVIN EXPRESSION**
F. Poï, R. Feuerborn, M. Brodde, H. Schmidt, M. Simoni and J.-R. Nofer
- 11 AN APOAV MUTATION (C.427DEL C) IDENTIFIED BY EXOME SEQUENCING IS RESPONSIBLE FOR AUTOSOMAL DOMINANT HYPERTRIGLYCERIDEMIA ASSOCIATED WITH PANCREATITIS**
R. Spina, V. Ingrassia, A.B. Cefalù, M.D. Panno, V. Valenti, G.I. Altieri, A. Giammanco, D. Noto, C. Scrimali, M.P. La Spada, G. Misiano, O. Palesano, F. Fayer, A. Ganci, C.M. Barbagallo and M.R. Averna

MARTEDÌ 24 NOVEMBRE

AREA POSTER | 12.30 - 13.30

TRAVEL GRANT S.I.S.A

SESSIONI POSTER

Moderatore: L. Loffredo

- 1 ■ EPCS BEFORE AND AFTER TREATMENT WITH METFORMIN IN PATIENTS WITH FCHL AND INSULIN RESISTANCE**
C.O. Aragona, G. Mandraffino, C. Conte, A. Lo Gullo, V. Cairo, F. Mamone, M. Ardesia, E. Imbalzano, M.A. Sardo, A. Giaccari, A. Saitta
- 2 ANALYSIS OF SERUM AND LIVER LIPID PROFILE OF RATS WITH NAFLD INDUCED BY A METHIONINE AND CHOLINE DEFICIENT DIET AND TREATED WITH EUROSIL85**
L. Arnaboldi, R. Sala, A. Granata, S. De Metrio, L. Cavicchioni, A. Corsini
- 3 ■ SOTTOCLASSI LIPOPROTEICHE E OSSIDAZIONE LIPIDICA IN PAZIENTI CON SINDROME DI KLINEFELTER E IN UOMINI E DONNE SANI DI PARI ETÀ**
M. Barichello, C. Panzavolta, A. Bonaldo, A. Antonucci, D. Vianello, R. Marin, N. Caretta, M. Ghezzi, R. Selice, C. Foresta, F. Fabris, S. Bertocco, A. Zambon, S. Zambon
- 4 PREVALENCE AND CHARACTERISTICS OF THE USE OF LIPID-LOWERING AGENTS IN A POPULATION OF ELDERLY HOSPITALIZED PATIENTS: THE FINDINGS FROM THE REPOSI (REGISTRO POLITERAPIE SOCIETÀ ITALIANA DI MEDICINA INTERNA) STUDY**
M. Bertolotti, A. Miceli, M.B.L. Rocchi, M.V. Libbra, L. Carulli, C. Mussi
- 5 ■ ESECUZIONE DEL PROFILO LIPIDICO DI ROUTINE IN UN LABORATORIO CLINICO: IMPATTO SULL'IDENTIFICAZIONE DI FENOTIPI LIPIDICI ESTREMI**
T. Fasano, C. Trenti, E. Negri, M.C. Leone, A. Muoio, M.E. Street, V.D. Patianna, L. Vecchia
- 6 ■ MEDIATORS OF ADIPOSE TISSUE-RELATED VASCULAR DISEASE RISK IN ADULT/OLDER POPULATION: THE ROLE OF RETINOL BINDING PROTEIN 4 (RBP4). A REPORT FROM PANGAEA STUDY**
D. Francesconi, J.M. Sanz Molina, E. Dalla Nora, G. Carotenuto, R. Colonna, M.A. Miselli, G. Zuliani, A. Passaro
- 7 ■ BYGLICAN EXPRESSION, ARTERIAL STIFFNESS AND PROATHEROGENIC PROFILE IN FORMER SMOKERS AFTER 1-YEAR SMOKE CESSATION**
F. Mamone, G. Mandraffino, C.O. Aragona, V. Cairo, A. Lo Gullo, M. Ardesia, E. Imbalzano, M.A. Sardo, A. Saitta
- 8 ■ EFFETTI DELLA CHIRURGIA BARIATRICA SUL RISCHIO CARDIOVASCOLARE IN PAZIENTI DIABETICI. GRUPPO INTERDISCIPLINARE DI CHIRURGIA DELL'OBESITÀ DI VERONA**
E. Rinaldi, A. Altomari, L. Nadalini, M. Battistoni, M. Genna, G. Zoppini, E. Bonora, M.G. Zenti
- 9 ■ LCAT DEFICIENCY IN PREGNANCY, A CASE REPORT**
S. Simonelli, E.V. Hanna, A. Ossoli, S. Chamney, F. Stewart, J.E. Chestnutt, R. Mullan, G. Franceschini, L. Calabresi
- 10 ■ CORRELATION BETWEEN COGNITIVE FUNCTION AND METABOLIC PROFILE IN A COHORT OF ADULT-OLDER PEOPLE: REPORT FROM PANGAEA STUDY**
C. Soavi, E. Dalla Nora, E. Capatti, J.M. Sanz, G. Brombo, M.L. Morieri, G. Zuliani, A. Passaro



MARTEDÌ 24 NOVEMBRE AREA POSTER | 12.30 - 13.30

TRAVEL GRANT S.I.S.A

SESSIONI POSTER

Moderatore: N. Ferri

- 1 ■ **DISLIPIDEMIA IN PEDIATRIA E MISURAZIONE DELLO SPESSORE MEDIO INTIMALE**
E. Barabesi, F. Abello, A. Bosusco, O. Guardamagna
- 2 **ASSOCIATION BETWEEN SELF-REPORTED SNORING AND METABOLIC SYNDROME: DATA FROM THE BRISIGHELLA HEART STUDY**
E. Bertagnin, S. D'Addato, F. Fogacci, S. Palmisano, L. D'Agostini, M. Cagnati, A.F.G. Cicero, M. Rosticci, C. Borghi
- 3 **EFFICACIA E TOLLERABILITÀ DI LOMITAPIDE: COME GESTIRE GLI AUMENTI DI DOSAGGIO IN PAZIENTI CON EFFETTI COLLATERALI. CASE REPORT**
M. Bucci, F. Cipollone
- 4 ■ **EFFECTS OF ARMOLIPID PLUS ON SMALL DENSE LDL PARTICLES IN SAMPLE OF PATIENTS AFFECTED BY FAMILIAL COMBINED HYPERLIPIDEMIA**
I. Calcaterra, M. Gentile, A. Strazzullo, C. Pagano, D. Pacioni, E. Speranza, M. Nunziata, F. De Felice, P. Rubba, G. Marotta
- 5 ■ **ALTERAZIONI DEL PROFILO LIPIDICO IN UNA COORTE DI DIABETICI ANZIANI SARDI**
D. Concu, A. Errigo, G. Pes
- 6 **EFFETTI DI UN INTERVENTO NUTRIZIONALE SU UNA POPOLAZIONE FREE-LIVING: DATI DALLO STUDIO DI BRISIGHELLA**
L. D'Agostini, S. D'Addato, A. Dormi, M. Cagnati, E. Bertagnin, F. Fogacci, S. Palmisano, A.F. Cicero, M. Rosticci, R. Urso, C. Borghi
- 7 **A RARE APOC-III LOSS OF FUNCTION MUTATION IN A SUBJECT WITH PRIMARY HYPOBETALIPOPROTEINEMIA.**
E. Di Leo, L. Artuso, I. Bernardis, T. Lucchi, P. Tarugi
- 8 **ATEROGENESI, DEPRESSIONE PSICHICA E LESIONI PRENEOPLASTICHE COLORETTALI: EVIDENZE DI UNA CORRELAZIONE SIGNIFICATIVA**
S. Mancini, G. Mattei, F. Mariani, P. Sena, M. Marchi, L. Feltri, C. Visentini, S. Saraceni, S. Tassi, G. Pollutri, A. Fabbrizi, C. Artoni, A. Merighi, L. Roncucci
- 9 **REGIONAL DIFFERENCES IN GENE EXPRESSION BY HUMAN SUBCUTANEOUS ADIPOSE TISSUE**
A. Miselli, J. Sanz Molina, E. Dalla Nora, R. Colonna, L. M. Morieri, C. Soavi, R. Pisot, A. Passaro

MARTEDÌ 24 NOVEMBRE AREA POSTER | 12.30 - 13.30

TRAVEL GRANT S.I.S.A

SESSIONI POSTER

Moderatore: N. Ferri

- 10 **THE ROLE OF LP (A) IN RESTENOSIS AFTER PRIMARY CORONARY PERCUTANEOUS TRANSLUMINAL ANGIOPLASTY: A CASE REPORT**
C. Pagano, M. Gentile, E. La Fata, M. Sodano, I. Calcaterra, V. Mallardo, F. Jossa, P. Rubba, G. Marotta
- 11 **LA SIMVASTATINA INDUCE L'AUMENTO DELLA ESCREZIONE URINARIA DI AQUAPORINA-2 (uAPQP2) IN PAZIENTI IPERCOLESTEROLEMICI. IMPLICAZIONI TERAPEUTICHE DURANTE ALTERATO TRAFFICO DI uAQP2**
P. Portincasa, G. Procino, L. Mastrofrancesco, L. Castorani, L. Bonfrate, F. Addabbo, M. Carosino, A. Di Ciaula, M. Svelto



MARTEDÌ 24 NOVEMBRE AREA POSTER | 12.30 - 13.30

TRAVEL GRANT S.I.S.A

SESSIONI POSTER

Moderatore: M.A. Sardo

- 1 RELAZIONE TRA HDL-C E VASCULOPATIA PERIFERICA IN SOGGETTI AFFETTI DA DIABETE MELLITO TIPO 2 DI NEODIAGNOSI E/O BREVE DURATA DI MALATTIA**
F. Agostini, G. Tarquini, P. Coletta, D. Pergolini, A. Migliarini, F. Ventura, M. Maranghi
- 2 UNDERUSE OF LIPID-LOWERING THERAPY IN PATIENTS WITH NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE**
F. Baratta, L. Polimeni, D. Pastori, M. Del Ben, F. Violi, F. Angelico
- 3 RUOLO DELLA VARIANTE RS738409 DEL GENE PNPLA3 SU PARAMETRI METABOLICI E ANTROPOMETRICI IN UN CAMPIONE DI POPOLAZIONE ITALIANA SANA**
A. Di Costanzo, A. Migliarini, L. D'Erasmus, A. De Masi, G. Tarquini, A. Montali, G. Girelli, M. Maranghi, M. Arca
- 4 EFFICACIA DI UNA COMBINAZIONE DI NUTRACEUTICI SULL'ASSETTO LIPIDICO IN PAZIENTI AFFETTI DA SINDROME METABOLICA**
M. Gentile, F. Battista, D. Bonaduce, G. Bosso, N. Brambilla, M. D'Amato, V. Fazio, G. Giacovelli, V. Mercurio, G. Pucci, M. Samataro, G. Schillaci, C. Vitalini, F. Galletti
- 5 PENTRAXIN 3 PLAYS A KEY ROLE IN THE IMMUNOMODULATION OF DIET INDUCED-OBESITY IN MICE**
A. Moregola, F. Bonacina, U. Guerrini, E. Bonavita, C. Garlanda, A. Mantovani, A.L. Catapano, G.D. Norata
- 6 ASSOCIAZIONE TRA IPERURICEMIA ED AUMENTATA PREVALENZA DI FIBRILLAZIONE ATRIALE IN PAZIENTI OSPEDALIZZATI CON DIABETE MELLITO TIPO 2**
I. Pichiri, A. Mantovani, R. Rigolon, V. Cavalieri, G. Zoppini, E. Bonora, G. Targher
- 7 EVALUATION OF THE HEALTH BENEFITS OF SOY PROTEIN CONSUMPTION IN PATIENTS CARRYING THE METABOLIC SYNDROME**
M. Ruscica, B. Morlotti, C. Pavanello, M. Gomaraschi, C. Macchi, C. Vitale, R. Bosisio, C. Sirtori, L. Calabresi, A. Arnoldi, P. Magni
- 8 LA TERAPIA CRONICA CON LDL AFERESI MIGLIORA IL FLUSSO CORONARICO MISURATO DURANTE ECO STRESS CON DIPIRIDAMOLO**
F. Sbrana, E.M. Pasanisi, F. Bigazzi, C. Petersen, B. Dal Pino, A. Ripoli, M. Pianelli, R. Luciani e T. Sampietro
- 9 SCREENING DELLE IPERCOLESTEROLEMIE FAMILIARI: IL RUOLO DELLA MEDICINA DEL LAVORO**
R. Scicali, C. Mantegna, R. Platania, G. Purrazzo, F. Urbano, A. Filippello, S. Piro, A.M. Rabuazzo, B. Farruggia, F. Purrello
- 10 ECOGRAFIA DEI TENDINI ACHILLEI NELLA DIAGNOSI DI IPERCOLESTEROLEMIA FAMILIARE ETEROZIGOTE**
F. Simoni, L. Benvegnù, L. Previato, S. Zambon

MARTEDÌ 24 NOVEMBRE AREA POSTER | 12.30 - 13.30

TRAVEL GRANT S.I.S.A

SESSIONI POSTER

Moderatore: I. Zanotti

- 1 REDOX STATUS HOMEOSTASIS AND CLOT ALTERATIONS IN WOMEN WITH PLACENTA-MEDIATED DISORDERS**
M. Becatti, C. Fiorillo, C. Fatini, A. Mannucci, I. Romagnuolo, E. Sticchi, A. M. Gori, R. Abbate
- 2 IL PESO DEI FATTORI DI RISCHIO CARDIOVASCOLARE: INVECCHIAMENTO ED ATEROSCLEROSI NON SONO SEMPRE SINONIMI**
G. Cocci, F. Spannella, F. Giulietti, S. Buscarini, P. Giordano, M. Fedecostante, R. Sarzani
- 3 POTENTIAL TRANSLATIONAL ROLE OF LDL APHERESIS PROCEDURES IN AN EXCELLENCE FACILITY: SEARCHING COST EFFICIENCY AND COST-EFFICACY PARAMETERS, FROM METABOLIC TO INFLAMMATORY PATHWAYS IN ATHEROSCLEROSIS**
N. Grimaldi, F. Rubba, C. Andretta, P. Correale, M. Gentile, G. Marotta, A. Perrone, D. Schiavone, G. D'Onofrio, A. Leonardi, M. Triassi, N. Scarpato
- 4 MODIFICAZIONI DELL'ASSETTO LIPIDICO IN RAPPORTO AL BODY MASS INDEX IN SOGGETTI NORMOGLUCOTOLLERANTI: DIFFERENZE TRA I GENERI IN POPOLAZIONI NORMOTESE ED IPERTESE**
A. Gualerzi, S. Favretto, M. Bellan, M. Menegatti, G. Pogliani, F. Nicosia, C. Ferrari, E. Merlotti, G.P. Fra, G.P. Carnevale Schianca
- 5 NEXT GENERATION SEQUENCING APPROACH TO ANALYZE CANDIDATE GENES OF HYPERTRIGLYCERIDEMIA: IDENTIFICATION OF A NOVEL LMF1 MUTATION IN A PATIENT WITH SEVERE HYPERTRIGLYCERIDEMIA**
V. Ingrassia, A.B. Cefalù, M.D. Panno, V. Valentini, R. Spina, G.I. Altieri, A. Giammanco, D. Noto, C. Scrimali, M.P. La Spada, G. Misiano, O. Palesano, F. Fayer, A. Ganci, C.M. Barbagallo, and M.R. Averna
- 6 ELEVATED SERUM URIC ACID LEVELS IN PATIENTS WITH NAFLD: IMPLICATIONS FOR CARDIOVASCULAR RISK**
D. Pastori, A. Pani, F. Baratta, L. Polimeni, T. Bucci, M. Del Ben, F. Violi, F. Angelico
- 7 SPLEEN DIMENSIONS EVALUATED BY ULTRASOUND ARE INVERSELY ASSOCIATED WITH LYSOSOMAL ACID LIPASE ACTIVITY IN PATIENTS WITH NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE**
L. Polimeni, M. Del Ben, F. Baratta, D. Pastori, G. Tozzi, F. Piemonte, A. Pani, G. Labbadia, F. Violi, F. Angelico
- 8 THE PROFILE OF PATIENTS WITH METABOLIC SYNDROME ON FIXED DOSE COMBINATION DRUGS**
D. Santovito, V.O. Palmieri, G. Palasciano
- 9 RIDOTTA ATTIVITÀ ENZIMATICA DELLA LIPASI ACIDA LISOSOMIALE IN PAZIENTI NAFLD E NASH**
G. Tozzi, J. D'Amico, F. Baratta, M. Del Ben, D. Pastori, L. Polimeni, F. Piemonte, F. Angelico
- 10 EFFICACIA DI UNA MISCELA VEGETALE SOLUBILE A BASSO INDICE GLICEMICO UTILIZZATA COME PASTO IPOCALORICO IN PAZIENTI IN SOVRAPPESO ED OBESI**
R. Volpe, F. Pacioni, E. Schiavetto



Informazioni Scientifiche

E.C.M. EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

Congresso

Il Congresso è stato inserito da Aristeia Education - Provider accreditato dalla Commissione Nazionale per Formazione Continua con il numero di accreditamento 500 nel proprio piano formativo 2015 nell'ambito del Programma Nazionale E.C.M. (Educazione Continua in Medicina) ed ha ottenuto nr. 8,5 crediti formativi.

Il Congresso è destinato alle seguenti figure professionali:

- Assistente sanitario
- Biologo
- Dietista
- Educatore professionale
- Farmacista
- Infermiere
- Medico chirurgo (Angiologia; Cardiologia; Endocrinologia; Gastroenterologia; Geriatria; Malattie Metaboliche e Diabetologia; Medicina Interna; Nefrologia; Chirurgia Vascolare; Anatomia Patologica; Biochimica Clinica; Farmacologia e Tossicologia Clinica; Laboratorio di Genetica Medica; Patologia Clinica (Laboratorio di Analisi Chimico-Cliniche e Microbiologia); Medicina Generale (Medici di Famiglia); Scienza dell'alimentazione e Dietetica.

Corso di formazione per infermieri

Il Corso è stato inserito da Aristeia Education - Provider accreditato dalla Commissione Nazionale per Formazione Continua con il numero di accreditamento 500 nel proprio piano formativo 2015 nell'ambito del Programma Nazionale E.C.M. (Educazione Continua in Medicina) ed ha ottenuto nr. 5 crediti formativi

Il Corso è destinato alle seguenti figure professionali:

- Infermieri

ATTRIBUZIONE CREDITI PARTECIPANTI

L'attestazione dei crediti è subordinata alla partecipazione effettiva all'intero programma formativo, nella misura del 100%, ed alla verifica dell'apprendimento.

ATTESTATI E.C.M.

L'attestato di partecipazione, riportante il numero di crediti assegnati, verrà pertanto rilasciato dopo avere effettuato tali verifiche e sarà quindi disponibile online - entro 60 giorni dopo la chiusura dell'evento - sul sito web www.aristeiaeducation.it dove sono disponibili ulteriori informazioni sul Programma Nazionale E.C.M.

ATTRIBUZIONE CREDITI RELATORI

I Relatori hanno diritto a 1 credito formativo ogni mezz'ora di lezione consecutiva e 2 crediti ogni ora di lezione consecutiva e non possono conseguire come partecipanti la totalità dei crediti assegnati all'evento di cui sono Relatori.

PREMI

Durante le Sessioni "Spazio Giovani, Comunicazioni orali, Poster" una Commissione nominata dal Consiglio Direttivo assisterà per giudicare le migliori presentazioni che saranno premiate Martedì 24 Novembre.

ABSTRACT

Gli abstract accettati sono stati selezionati per una delle seguenti sessioni:

- Spazio Giovani
- Comunicazioni Orali
- Poster

SPAZIO GIOVANI - NORME PER LA PRESENTAZIONE

Il tempo a disposizione per ogni comunicazione è di 10 minuti per la presentazione e 5 minuti per la discussione. Le sessioni sono previste nei giorni 23 e 24 Novembre. L'autore dovrà essere regolarmente iscritto al Congresso.

COMUNICAZIONI ORALI - NORME PER LA PRESENTAZIONE

Il tempo a disposizione per ogni comunicazione è di 7 minuti per la presentazione e 3 minuti per la discussione. Le sessioni di comunicazioni orali brevi sono previste nei giorni 23 e 24 Novembre. L'autore dovrà essere regolarmente iscritto al Congresso.

POSTER - NORME PER LA PRESENTAZIONE

I poster dovranno avere dimensione di cm 100 in altezza e di cm 70 in larghezza. I lavori accettati verranno discussi i giorni 23 e 24 Novembre. I poster dovranno essere affissi negli appositi spazi, contraddistinti da un numero corrispondente al numero di poster. La Segreteria fornirà il materiale necessario per l'affissione. L'autore dovrà essere regolarmente iscritto al Congresso.

RISPETTO DEI TEMPI ASSEGNATI

Affinché il programma congressuale possa svolgersi senza ritardo alcuno è indispensabile una rigorosa osservanza di tutti i tempi indicati. Gli Oratori sono pertanto pregati di attenersi scrupolosamente ai tempi assegnati.



Informazioni Generali

Ai Moderatori, oltre al ringraziamento per aver accettato un onere così gravoso, va anche la preghiera di essere inflessibili nel far rispettare gli orari previsti.

SUPPORTI AUDIOVISIVI

Ogni sala sarà provvista di personal computer per la presentazione in videoproiezione dei lavori. I file dovranno essere consegnati su pen driver o CD-Rom. Non è purtroppo consentito utilizzare il proprio computer. La consegna del materiale dovrà essere effettuata in tempo utile, almeno un'ora prima della corrispondente sessione.

VOLUME ABSTRACT

Il volume abstract del Congresso verrà distribuito a tutti gli iscritti.

ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE

Gli attestati di partecipazione verranno rilasciati personalmente a tutti i partecipanti iscritti che ne faranno richiesta alla Segreteria Organizzativa.

ESPOSIZIONE TECNICO-SCIENTIFICA

L'esposizione tecnico-scientifica si svolgerà parallelamente al Congresso.

BADGE

Ogni partecipante regolarmente iscritto riceverà un badge che gli consentirà di partecipare ai lavori del Congresso. Il personale addetto ne controllerà il possesso.

CELLULARI

Durante le sessioni scientifiche i telefoni cellulari dovranno rimanere spenti.

SEDE CONGRESSUALE

Royal Hotel Carlton - Via Montebello, 8 - Bologna

SEGRETERIA IN SEDE CONGRESSUALE

La Segreteria aprirà mezz'ora prima dell'inizio dei lavori e chiuderà mezz'ora dopo il termine dei lavori.

ASSEMBLEA DEI SOCI

L'assemblea dei Soci si terrà lunedì 23 Novembre alle ore 18.40 in Sala Plenaria. Partecipano all'Assemblea tutti i Soci in regola con i pagamenti delle quote associative.

QUOTE D'ISCRIZIONE (IVA INCLUSA)

Congresso

Soci Under 35	Gratuita
Soci Over 35	Euro 60,00
Non Soci	Euro 484,00

La quota di partecipazione comprende:

- Accesso alle sessioni scientifiche e kit congressuale
- Abstract book
- Attestato di partecipazione
- Crediti ECM
- Possibilità di iscrizione al Corso di Ecografia Vascolare (Gratuita per i Soci SISA Under 35)
- Cocktail di benvenuto, coffee break e lunch session come da programma
- Cena sociale



QUOTE D'ISCRIZIONE (IVA INCLUSA)

Corsi

Corso ECM Infermieri

Soci Under 35	Gratuita
Soci Over 35	Gratuita
Non Soci	Gratuita

Corso Ecografia Vascolare

Soci Under 35	Gratuita
Soci Over 35	Euro 40,00
Non Soci	Euro 40,00

La quota di partecipazione comprende:

- Accesso alle sessioni scientifiche
- Attestato di partecipazione
- Crediti ECM (solo per Corso Infermieri)

ISCRIZIONE

L'iscrizione ed il pagamento possono essere effettuati in due modi:

- mediante scheda di iscrizione (pagamento mediante assegno, bonifico bancario o carta di credito);
- on-line (pagamento mediante carta di credito).

Non si effettueranno iscrizioni senza l'avvenuto pagamento della quota di partecipazione.

EVENTI SOCIALI

Domenica 22 Novembre 2015 - ore 19.15

Cocktail inaugurale - presso Royal Carlton Hotel

Lunedì 23 Novembre 2015 - ore 21.00

Cena Sociale - presso Ristorante Cantine Bentivoglio.

La Cena Sociale è inclusa nella quota di iscrizione. È prevista lunedì 23 Novembre alle ore 21.00 presso il Ristorante Cantine Bentivoglio (Via Mascarella, 4/b). Per poter prendere parte alla cena sociale è indispensabile confermare la partecipazione e ritirare l'invito entro le ore 16.00 del 22 Novembre presso la Segreteria Organizzativa.

L'iniziativa è stata realizzata grazie al supporto incondizionato di



