

PREECLAMPSIA 2009

ROMA, 7-8-9 ottobre 2009

**Aula Convegni
Consiglio Nazionale delle Ricerche
Piazzale Aldo Moro**



Congresso Associazione Italiana Preeclampsia AIPE

**Italian Branch of the International Society for the
Study of Hypertension in Pregnancy (ISSHP)**



Presidente: Prof. HERBERT VALENSISE

Past president: Prof. NICOLA RIZZO

Presidente onorario: Prof. DOMENICO ARDUINI

Con il contributo del



**MONTE
DEI PASCHI
DI SIENA
BANCA DAL 1472**

Congresso Associazione Italiana Preeclampsia (AIPE) 2009

Presidente:

Herbert Valensise

Presidente onorario del Congresso:

Domenico Arduini

Segreteria Scientifica:

Barbara Vasapollo - Gian Paolo Novelli

bgp.novelli@alice.it

Clinica Ostetrica e Ginecologica - Università di Roma Tor Vergata

Ospedale Fatebenefratelli - Isola Tiberina, 39 - Roma

Divisione di Cardiologia Ospedale di Frascati - Roma

Comitato Organizzativo Locale:

Maurizio Anceschi

(Università Sapienza - Policlinico Umberto I)

Roberto Angioli

(Università Campus Biomedico)

Sara De Carolis

(Università Cattolica del Sacro Cuore)

Romolo Di Iorio

(Università Sapienza - A.O. S.Andrea)

Carlo Ticconi

(Università Tor Vergata)

Associazione Italiana Preeclampsia (AIPE)

Presidente:

Herbert Valensise

Past president:

Nicola Rizzo

Consiglieri:

Sergio Ferrazzani

Rosario D'Anna

Massimo Lovotti

Revisori dei conti:

Pantaleo Greco

Federico Mecacci

Segretario:

Stefano Giannubilo

Delegato Internazionale:

Andrea L. Tranquilli

PROGRAMMA

————— **Mercoledì 7 ottobre** —————

Corso pregressuale A - ore 9.00

Linee guida per la diagnosi ed il trattamento della ipertensione in gravidanza della Associazione Italiana Preeclampsia AIPE

Introduzione: **N. Rizzo (Bologna), H. Valensise (Roma)**

Lo screening e la profilassi

A. Valcamonico (Brescia)

L'ipertensione gestazionale

G. Simonazzi (Bologna)

L'ipertensione cronica

H. Valensise (Roma)

La preeclampsia

C. Benedetto (Torino)

La sindrome Hellp

G. Mello (Firenze)

L'eclampsia

M. Lovotti (Como)

La coagulopatia intravascolare disseminata

S. Ferrazzani (Roma)

Corso pregressuale B - ore 9.00

Ecografia applicata alla diagnosi, screening e management della preeclampsia

a. La valutazione della Doppler flussimetria delle arterie uterine

T. Ghi (Bologna)

Metodica, Settimane di gestazione, Significato clinico, Possibilità di trattamento/Necessità ospedalizzazione

b. La valutazione della Doppler flussimetria dei vasi arteriosi fetali

T. Frusca (Brescia)

Metodica, Settimane di gestazione, Significato clinico Possibilità di trattamento/Necessità ospedalizzazione

- c. La valutazione della Doppler flussimetria dei vasi venosi fetali
G. Rizzo (Roma)
Metodica, Settimane di gestazione, Significato clinico
Possibilità di trattamento/Necessità ospedalizzazione
- d. La valutazione della ecocardiografia materna nella paziente preeclamptica ed a rischio
G.P. Novelli (Roma)
Metodica, Settimane di gestazione, Significato clinico
Possibilità di trattamento/Necessità ospedalizzazione

14.15 Seduta inaugurale

Saluto delle Autorità

Saluto delle Associazioni familiari

LETTURE MAGISTRALI

- 14.30 **Andrea Tranquilli (Ancona)**
Costo sociale della preeclampsia
- 15.00 **Nicola Rizzo (Bologna)**
Nuovi aspetti fisiopatologici della preeclampsia
- 15.30 **Kypros Nicolaides (Londra)**
Screening for preeclampsia in the first trimester of pregnancy
- 16.00 **Presentazione Progetti e Lavori - Premio di Ricerca AIPE - Premio Paola Santinello**
Associazione “Sulle Ali di un Angelo”

PARTECIPANTI AL PREMIO

GIOVANI RICERCATORI

**“Sulle ali di un Angelo - Paola Santinello”
di 500 €**

Colleoni Francesca (Università di Milano)
ARE MITOCHONDRIA INVOLVED IN PLACENTAL INSUFFICIENCY PATHOLOGIES?

Kuleva Marina (Università di Bologna)
MATERNAL CARDIAC FUNCTION IN NORMAL AND COMPLICATED TWIN PREGNANCY: A LONGITUDINAL STUDY

Santamaria Angelo (Università di Messina)
VALUTAZIONE DI ADAM 12 E PAPP-A QUALI MARKERS PRECOCI DI PREECLAMPSIA A 15-16 E 24-28 SETTIMANE DI GESTAZIONE

**PARTECIPANTI AL PREMIO
GIOVANI RICERCATORI AIPE di 2000 €**

Curti Alessandra (Università di Bologna)
GENE EXPRESSION IN CHORIONIC VILLOUS SAMPLES
AT 11 WEEKS OF GESTATION IN WOMEN WHO
DEVELOP PREECLAMPSIA LATER IN PREGNANCY

Salvi Silvia (Università Cattolica del Sacro Cuore - RM)
ROLE OF EGF LIKE DOMAIN 7 (EGFL7) IN PLACENTAL
DEVELOPMENT AND IMPLANTATION

Scioscia Marco (Sacro Cuore Don Calabria General
Hospital - Negrar, VR)
INOSITOLE FOSFOGLICANO TIPO P COME MARKER URINARIO
DI PREECLAMPSIA. STUDIO MULTICENTRICO INGLESE

Screening della preeclampsia

Moderatori: **R. Angioli (Roma), D. Arduini (Roma),
M. Moscarini (Roma)**

- 16.30 Markers precoci di preeclampsia: ruolo dell'endotelio materno o della placenta
I. Cetin (Milano)
- 16.45 Markers precoci di preeclampsia. Nostra esperienza
R. D'Anna (Messina)
- 17.00 Markers sierici nella preeclampsia
M. M. Anceschi (Roma), R. Brunelli (Roma)
- 17.15 Trombofilia e preeclampsia
T. Frusca (Brescia), A. Lojacono (Brescia)
- 17.30 Alterazione unilaterale del Doppler uterino: implicazioni cliniche
T. Ghi (Bologna)
- 17.45 Prospettive dello screening combinato della preeclampsia nel primo trimestre
A. Farina (Bologna)
- 18.00 Trombofilia paterna: quale ruolo nella preeclampsia
G. Mello (Firenze)
- 18.15 La quantificazione del flusso delle arterie uterine nelle pazienti con PIH e ritardo di crescita fetale
E. Ferrazzi (Milano), S. Rigano (Milano)
- 18.30 Emicrania ed ipertensione gestazionale: una comorbilità cardiovascolare
F. Facchinetti (Modena)
- 18.45 Discussione

Fisiopatologia della preeclampsia

Moderatori: P.L. Benedetti Panici (Roma), E. Cirese (Roma)
E. Piccione (Roma)

- 09.00 Eziologia della preeclampsia: dall'immunologia alle peculiarità di specie
S. Ferrazzani (Roma)
- 09.15 Autoimmunità e preeclampsia
L. Marozio (Torino)
- 09.30 Helicobacter e preeclampsia
N. Di Simone (Roma)
- 09.45 Ruolo delle urocortine nella patogenesi della preeclampsia
F. Petraglia (Siena)
- 10.00 Alterazione genica placentare e preeclampsia grave
F. Mecacci (Firenze)
- 10.15 Villocentesi e rischio di preeclampsia
N. Rizzo (Bologna)
- 10.30 Inositolo fosfoglicani tra insulinoresistenza e preeclampsia
M. Scioscia (Verona)
- 10.45 Sostanze vasoattive e preeclampsia
R. Di Iorio (Roma)
- 11.00 Coffee break
- 11.15 Il rapporto tra Output Cardiaco e TVR come differenziatore tra preeclampsia precoce e tardiva
B. Vasapollo (Roma)
- 11.30 Nuovi orizzonti di ricerca su preeclampsia/HELLP
S. Giannubilo (Ancona), A.L. Tranquilli (Ancona)
- 11.45 Dal quadro clinico al quadro molecolare
T. Todros (Torino)
- 12.00 Proteomica e preeclampsia
L. Gesualdo (Foggia), P. Greco (Foggia)
- 12.15 Ruolo dell'aplotipo M2 del gene dell'annexina V nello sviluppo di preeclampsia complicanze ostetriche
E. Grandone (San Giovanni Rotondo)
- 12.30 Tiroide materna e preeclampsia: placentazione e clinica
E. Vaquero (Roma)

- 12.45 Cervello materno e preeclampsia
M. Lovotti (Como)
- 13.00 Lunch
- 14.45 Premiazione vincitore Premio di Ricerca AIPE
Premiazione vincitore Premio Paola Santinello
Associazione “Sulle Ali di un Angelo”

Malattie materne ed esiti a lungo termine. Long term outcome

- 15.00 Lettura magistrale
B. Sibai (USA)
Preeclampsia: expectant management remote
from term gestation

Moderatori: GP. Palla (Roma), G. Plotti (Roma),
G. Scambia (Roma)

- 15.30 Esiti gestazionali nelle gravidanze con ipertensione
cronica
A. Valcamonico (Brescia)
- 15.45 Precedente preeclampsia e modificazioni cardiovascolari
F. Prefumo (Brescia)
- 16.00 Preeclampsia, resistenze cardiovascolari totali
ed outcome dopo un anno
G.P. Novelli (Roma)
- 16.15 Preeclampsia lontana dal termine e nefropatie
P. Martinelli (Napoli)
- 16.30 Compenso cardiologico e danno a distanza in
pazienti preeclampatiche
C. Borghi (Bologna), D. Degli Esposti (Bologna)
- 16.45 Plasma exchange in preeclampsia severa
S. Alberico (Trieste)
- 17.00 Rischio di preeclampsia nelle pazienti trapiantate
D. Paternoster (Padova)
- 17.15 Neuroradiologia della preeclampsia
N. Lupoi (Roma)
- 17.30 Patologie dell’impianto e complicanze tardive
della gravidanza: la lesione dell’aborto spontaneo
ripetuto e ricorrente
C. Ticconi (Roma)
- 17.45 Disfunzione endoteliale e preeclampsia, un
marcatore di rischio cardiovascolare a distanza
N. Lazzarin (Roma), D. Manfellotto (Roma)
- 18.00 Discussione

- 09.00 Lettura magistrale
M. Paidas (USA)
Placenta mediated complications: subsequent pregnancy and maternal health consequences

Profilassi della preeclampsia

Moderatori: S. Caruso (Roma), M. Giovannini (Roma),
GB. Serra (Roma)

- 09.30 Prevenire la preeclampsia: realtà o utopia?
C. Benedetto (Torino)
- 09.45 Supplementazione con arginina in pazienti con preeclampsia, modificazioni biochimiche
N. Fratelli (Brescia)
- 10.00 Lo studio dell'AIPE - PreSePe
S. Ferrazzani (Roma)
- 10.15 Eparina e Doppler nelle patologie ipertensive in gravidanza
F. Severi (Siena)
- 10.30 Risultati di uno studio di coorte prospettico con eparine a basso peso molecolare: terapia antiinfiammatoria o terapia antitrombotica
E. Ferrazzi (Milano)
- 10.45 HAPPY study - Eparina in gravidanza in donne con pregresse complicanze ostetriche
I. Martinelli (Milano)
- 11.00 Discussione

Nutrienti e preeclampsia

Moderatori: B. Cinque (Roma), MG. Pellegrini (Roma),
R. Russo (Roma)

- 11.15 Ruolo degli integratori e dell'alimentazione nella prevenzione della preeclampsia
A. De Lorenzo (Roma)
- 11.30 Difetti di segnale inositolo-mediati nella patogenesi della preeclampsia e dell'iperinsulinemia in gravidanza
E. Papaleo (Milano)
- 11.45 Efficacia della Arginina nel controllo della Ipertensione gravidica
F. Facchinetti (Modena), I. Neri (Modena)

- 12.00 DHA nella prevenzione della patologia del terzo trimestre
V. Unfer (Roma)
- 12.15 Obesità ed incremento ponderale: fattori di rischio per lo sviluppo di preeclampsia nelle diverse etnie
I. Neri (Modena)
- 12.30 Discussione
- 12.45 Lettura Magistrale:
R. Pijnenborg (Leuven)
Spiral artery remodelling in normal and preeclamptic pregnancies
- 13.15 Lunch

Assistenza alla paziente preeclamptica:

- 14.30 La gestione ambulatoriale della preeclampsia lieve: senza paura
A.L. Tranquilli (Ancona)
- 14.45 Ruolo dell'ostetrica nella valutazione e nell'assistenza alla gravida preeclamptica
M.G. Pellegrini (Roma)
- 15.00 Ruolo del Neonatologo
L. Giannini (Roma), C. Moretti (Roma)

Linee guida multidisciplinari

- 15.15 La preeclampsia unit
H.Valensise (Roma)
- 15.30 Ruolo dell'anestesista rianimatore e linee guida condivise
D. Celleno (Roma), P. D'Onofrio (Firenze),
M.G. Frigo (Roma)
- 15.45 Ruolo dell'internista e linee guida condivise
C. Borghi (Bologna), D. Degli Esposti (Bologna)
- 16.00 Ruolo del nefrologo e linee guida condivise
D. Manfellotto (Roma)
- 16.15 Ruolo del medico di laboratorio e linee guida condivise
G. Liumbruno (Roma)

Discussione

Chiusura del Congresso

Assemblea Associazione Italiana Preeclampsia

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE DEL CONGRESSO

Aula Magna del Consiglio Nazionale delle Ricerche, Ple Aldo Moro, 7 (entrata lato via dei Marrucini), Roma

QUOTE DI ISCRIZIONE

Le quote di iscrizione sono relative alla partecipazione al solo Congresso o al Congresso e ad uno dei due Corsi pregressuali. Non è prevista la sola partecipazione ai Corsi pregressuali.

Le quote di iscrizione sono indicate nella tabella che segue

QUOTE DI ISCRIZIONE ENTRO IL 30 SETTEMBRE 2009

Tipologia Iscrizione	Soci AIPE	Non Soci	Specializzandi dottorandi e ostetriche
Quota per congresso	300	420	240
Quota per un corso + congresso	420	550	300

QUOTE DI ISCRIZIONE DOPO IL 30 SETTEMBRE 2009

Tipologia Iscrizione	Soci AIPE	Non Soci	Specializzandi dottorandi e ostetriche
Quota per congresso	360	540	290
Quota per un corso + congresso	480	600	350

Le quote includono

- Kit congressuale
- Partecipazione ai lavori
- Attestato di partecipazione
- Certificazione ECM

I medici specializzandi, per usufruire della quota ridotta, dovranno produrre apposito certificato attestante l'iscrizione alla Scuola di Specializzazione

MODALITÀ DI PAGAMENTO

La quota di iscrizione deve essere versata tramite carta di credito (Visa, Carta Si, Mastercard) oppure con bonifico bancario secondo le seguenti coordinate:

Alfa Congressi srl

c/o Unicredit Banca Agenzia Roma "Andrea Doria"

c/c 000010626797

CIN O - ABI 03002 - CAB 05285

IBAN: IT 75 O 03002 05285 000010626797

A fronte dell'avvenuto pagamento, la Alfa Congressi provvederà a rilasciare ai partecipanti iscritti regolare fattura quietanzata.

ISCRIZIONE ALLA ASSOCIAZIONE ITALIANA PREECLAMPSIA (AIPE)

L'iscrizione all'AIPE da diritto a:

- contestuale iscrizione all'“International Society for the Study of Hypertension in Pregnancy” (ISSHP)
- abbonamento annuale alla rivista internazionale “Hypertension in Pregnancy”
- volume delle linee guida AIPE - Edizione 2009 su “Il management dell'ipertensione in gravidanza”

La quota associativa annuale è di Euro 100,00 ed il relativo pagamento si effettua con bonifico bancario secondo le seguenti coordinate:

c/c N.° 000010750472 Intestato a Associazione Italiana Preeclampsia presso la banca Unicredit Banca Agenzia Bologna Massarenti

Cod. ABI 02008 - Cod. CAB 02474 - Cod. CIN X.

Moduli di iscrizione e ulteriori informazioni sono disponibili sul sito www.preeclampsia.it

Coloro che desiderano associarsi contestualmente all'iscrizione ai corsi ed al congresso, devono inviare alla Segreteria Organizzativa la copia del bonifico effettuato a favore della Associazione Italiana Preeclampsia (AIPE).

SISTEMAZIONE ALBERGHIERA

Per la sistemazione alberghiera rivolgersi direttamente alla Segreteria Organizzativa.

INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

PREMI DI RICERCA AIPE per giovani ricercatori 2009

L'Associazione Italiana Preeclampsia (AIPE) bandisce per l'anno 2009:

1. un **Premio di Ricerca** dell'importo di € 2.000,00 (duemila euro) offerto da “**Fondazione Livio Patrizi**”
2. un **Premio di Ricerca** offerto dall'associazione di pazienti preeclampatiche “**Sulle Ali di un Angelo**” di € 500,00 (cinquecento euro), intitolato a **Paola Santinello**

Il concorso è riservato a cittadini italiani con età inferiore o uguale a 35 anni ed ha il fine di premiare progetti di ricerca (sperimentale, clinico ed/o epidemiologico) innovativi nell'ambito dello Studio delle Malattie Ipertensive in Gravidanza e lavori non pubblicati sul tema della patologia ipertensiva in gravidanza.

I candidati dovranno presentare un testo redatto in lingua Inglese o in lingua Italiana e corredato dalle tabelle o figure necessarie alla comprensione del progetto o il lavoro ed i suoi risultati preliminari.

I lavori presentati non dovranno essere stati già pubblicati o mandati per presentazione a congresso.

Le domande di ammissione al concorso, redatte in carta semplice, dovranno pervenire alla Segreteria Scientifica del congresso Preeclampsia 2009 all'indirizzo e-mail: bgp.novelli@alice.it.

Le domande dovranno essere corredate dai seguenti documenti:

- Generalità, luogo e data di nascita, recapito eletto agli effetti del premio;
- Certificato di laurea o autocertificazione con votazione;
- Curriculum vitae;
- Elenco e/o copia di lavori accettati per la pubblicazione o pubblicati riguardanti il progetto di ricerca da parte del candidato;
- Dichiarazione del Responsabile del Centro in cui lo studio viene svolto riguardo al ruolo del candidato nell'ideazione e nello svolgimento dello studio;

- Informativa e consenso per il trattamento dei dati personali debitamente firmata
- Lavoro da sottomettere a valutazione e/o descrizione del progetto di ricerca particolareggiato con attenzione alla sua finalità.

I contributi migliori verranno presentati nella seduta inaugurale del congresso Preeclampsia 2009 (presentazione di 5 minuti per ciascun progetto con discussione). La consegna formale del premio avverrà nel corso del Congresso Nazionale dell'AIPE.

PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

Le domande di ammissione al concorso, con allegati i relativi documenti, dovranno pervenire alla Segreteria scientifica del congresso Preeclampsia 2009 entro e non oltre il 5 Settembre 2009 all'indirizzo e-mail bgp.novelli@alice.it.

CRITERI DI PUNTEGGIO

Fino a 20 punti per curriculum.

Fino a 20 punti per lavori precedenti già pubblicati su riviste con impact factor nell'ambito del progetto di ricerca o dello studio presentato.

Fino a 20 punti per il ruolo svolto dal candidato nell'ambito del progetto di ricerca sulla base della dichiarazione (non obbligatoria) del Responsabile del Centro in cui il progetto di ricerca viene svolto.

Fino a 40 punti per il merito del progetto o del lavoro.

PROIEZIONI

È prevista esclusivamente la proiezione tramite PC. Il file di ciascuna presentazione dovrà essere preparato con il programma Power Point (Windows) e consegnato su CD o pen drive USB, al Centro Slide almeno tre ore prima dell'inizio della relazione.

CREDITI FORMATIVI ECM

È stata inoltrata richiesta di accreditamento ECM per l'intero evento (Congresso più un Corso pre-congressuale oppure solo per il Congresso)



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



alfa congressi Srl

viale delle Milizie, 34 - 00192 Roma

tel. 063701121 r.a. - fax 063729067

info@alfaservice.com - www.alfaservice.com