



XXI CONVEGNO

Medicina della riproduzione

*Presidenti: Carlo Foresta
Alberto Ferlin*

23-24 febbraio 2006



SIMPOSIO A.G.E.O.

Associazione Ginecologi Extra Ospedalieri

Il trattamento della menopausa: le Linee Guida Italiane

*Presidenti: Francesco Libero Giorgino
Sandro Viglino
Claudio Zanardi*

23-24 febbraio 2006



II CONGRESSO NAZIONALE

Società Italiana di Tossicologia della Riproduzione

Fattori ambientali e riproduzione

*Presidenti: Carlo Foresta
Alberto Mantovani*

24-25 febbraio 2006



clerp

Abano Terme (Padova)
Teatro dei congressi
"Pietro d'Abano"



XXI Convegno Medicina della Riproduzione

Presidenti

Carlo Foresta – Alberto Ferlin

Segreteria scientifica

Carlo Foresta – Andrea Lenzi
Alberto Ferlin – Maurizio Clementi – Andrea Garolla
Francesco Libero Giorgino – Guido Ambrosini

Comitato Organizzatore Locale

Sandra Bertocco – Nicola Caretta – Andrea Lana – Pier Francesco Palego
Riccardo Selice – Francesca Vasoïn De Prosperi – Daniela Zuccarello

Università di Padova
Cattedra di Patologia Clinica
Dipartimento di Istologia, Microbiologia e Biotecnologie Mediche
Centro di Crioconservazione dei Gameti Maschili
Via Gabelli, 63 – 35121 Padova
Tel. 049 8212639 – Fax 049 8213222
E-mail: carlo.foresta@unipd.it

Segreteria Organizzativa

Andrea Gavin – Alessandro Tondello – Alessandro Turetta

Associazione Foresta per la Ricerca nella Riproduzione Umana
Via Nazareth, 2 – 35128 Padova
Tel. 049 8212639 – 049 851888
Fax 049 8213222 – 049 851888
Cell 329 8127388 – 347 7361734 – 328 2697895

Con il patrocinio di (in richiesta):
A.R.P.A.V.

Azienda Ospedaliera di Padova
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio
Ministero della Salute
Ministero delle Politiche Agricole e Forestali
Ordine dei Medici della Provincia di Padova
Regione Veneto
ULSS n. 16
Università di Padova

XXI CONVEGNO

Medicina della riproduzione

Le alterazioni della spermatogenesi: aspetti clinici e prospettive terapeutiche

Giovedì, 23 febbraio 2006



11.00 – 13.20

Controllo ormonale della spermatogenesi

MODERATORI: *G. Forti (Firenze) – M. Plebani (Padova)*

11.00 La spermatogenesi
M. Stefanini (Roma)

11.20 Ruolo dell'FSH e del suo recettore nel controllo della spermatogenesi
M. Simoni (Münster)

11.40 Ruolo dell'LH e del suo recettore nel controllo della spermatogenesi
C. Krausz (Firenze)

12.00 Controllo paracrino della spermatogenesi
L. Gnessi (Roma)

12.20 Androgeni e recettore degli androgeni nel controllo della spermatogenesi
A. Ferlin (Padova)

12.40 Discussione interattiva con casi clinici

13.20 – 15.00 Pausa pranzo

15.00 – 16.45

Tavola rotonda

Modificazioni del controllo ormonale nelle testicolopatie primarie: prospettive terapeutiche

MODERATORI: *A. Lenzi (Roma) – W. Artibani (Padova)*

Introduzione: *C. Foresta (Padova)*

RELATORI: *C. Carani (Modena)*
G. D'Amato (Castellana Grotte)
B. Engl (Brunico)
F. Francavilla (L'Aquila)
A. Garolla (Padova)
L. Negri (Milano)

16.45 – 17.00 Pausa caffè

17.00 – 18.30

La spermatogenesi nelle alterazioni ipotalamo-ipofisarie

MODERATORI: *G. Ambrosini (Padova) – B. Giammusso (Catania)*

17.00 L'induzione della spermatogenesi nell'ipogonadismo ipogonadotropo del prepubere
A.A. Sinisi (Napoli)

17.20 Il mantenimento della spermatogenesi nell'ipogonadismo ipogonadotropo dell'adulto
F. Lombardo (Roma)

17.40 Iperprolattinemia e spermatogenesi
M. De Rosa - G. Lombardi (Napoli)

18.00 Discussione interattiva con casi clinici

18.30 Test di apprendimento

XXI CONVEGNO

Medicina della riproduzione

Disfunzione erettile: dalla ricerca di base alla clinica

Venerdì, 24 febbraio 2006

8.45 – 9.45

Letture



MODERATORI: *G. Frajese (Roma) – F. Mantero (Padova)*

Approccio genetico alla fisiopatologia della sindrome di Peyronie
G. Cirino (Napoli)

Meccanismi endoteliali di regolazione del tono vascolare
G.P. Rossi (Padova)

9.45 – 11.00

Tavola rotonda



Endotelio e disfunzione erettile: nuovo target farmacologico?

MODERATORI: *R. D'Agata (Catania) – V. Gentile (Roma)*

9.45 Metodi di studio della funzione endoteliale
S. Francavilla (L'Aquila)

10.00 Effetto stimolatorio dei PDE5 inibitori sulle cellule staminali endoteliali
C. Foresta (Padova)

10.15 Endoteliopatia e DE
P. Montorsi (Milano)

10.30 Terapia genica della DE: stato dell'arte e prospettive
L. Barzon – G. Palù (Padova)

10.45 Discussione interattiva

11.00 – 11.15 Pausa caffè

11.15 – 11.45

Lettura



MODERATORI: *G. Bonanni (Padova) – D. Fedele (Padova)*

Metabolismo e disfunzioni sessuali

D. Giugliano (Napoli)

11.45 – 13.00

Tavola rotonda



Testosterone e disfunzione erettile: dalla ricerca di base alla clinica

MODERATORI: *G. Lombardi (Napoli) – A. Tiengo (Padova)*

11.45 DE e produzione di testosterone nell'anziano

M. Maggi (Firenze)

12.00 DE nella sindrome metabolica: ruolo del testosterone

A. Fabbri (Roma)

12.15 Aspetti sperimentali e farmacologici del trattamento combinato con testosterone e PDE5 inibitori

F. Montorsi (Milano)

12.30 Effetti dei PDE5 inibitori sui vasi oculari

A. Galan (Padova)

12.45 Discussione interattiva

13.00 Test di apprendimento

13.00 – 14.30 Pausa pranzo

SIMPOSIO A.G.E.O.

Associazione Ginecologi Extra Ospedalieri

Il trattamento della menopausa: le Linee Guida Italiane



Presidenti: Francesco Libero Giorgino
Sandro Viglino
Claudio Zanardi

XXI CONVEGNO Medicina della riproduzione

SIMPOSIO A.G.E.O.

Il trattamento della menopausa: le Linee Guida Italiane

Giovedì, 23 febbraio 2006

15.00

Presentazione e saluto

F.L. Giorgino (Padova), S. Viglino (Genova), C. Zanardi (Bologna)

Introduzione. Terapia ormonale sostitutiva: qualche sorpresa, qualche risposta e alcuni interrogativi

F.L. Giorgino (Padova), A. Valdiserri (Bologna)

15.15– 16.45

Lecture

MODERATORI: *G. Benagiano (Roma), G. Realdi (Padova)*

Clinica della menopausa

P.G. Crosignani (Milano)

Più cervello, meno-pausa

M. Scanarini (Padova)

Elogio dell'età matura

A. Pluchinotta (Abano Terme)

Nuovi aspetti genetici dell'osteoporosi

C. Foresta (Padova)

16.45 – 17.00 Pausa caffè

17.00 – 18.30

Tavola rotonda

**Linee Guida Italiane sulla Terapia Ormonale Sostitutiva
nella postmenopausa**

MODERATORI: *B. Rusticali (Roma) – G.M. Tiboni (Chieti)*

RELATORI: *R. Arriviello (Napoli)*
L. Coppola (Nardò)
A. Dessole (Sassari)
M. Fidelbo (Catania)
R. Grifoni (Perugia)
R. Senatori (Roma)
R. Triolo (Pistoia)
P. Verdi (Torino)

18.30 Test di apprendimento

XXI CONVEGNO

Medicina della riproduzione

SIMPOSIO A.G.E.O.

Il trattamento della menopausa: le Linee Guida Italiane

Venerdì, 24 febbraio 2006

8.45 Lettura

MODERATORI: *G. Ambrosini (Padova) – G.B. Nardelli (Padova)*

Genetica della menopausa

M. Clementi (Padova)

9.15 – 11.00 Clinica del climaterio

MODERATORI: *A. Ambrosini (Padova) – D. De Aloysio (Bologna)*

9.15 La TOS aumenta il rischio di accidenti cerebrovascolari?

A. Pagnan (Padova)

9.35 Lo “screening” della trombofilia nella TOS

P. Simioni (Padova)

9.55 Il ginecologo commenta

M. Gangemi (Padova)

10.15 Prevenzione e trattamento dell’osteoporosi post-menopausale

G. Luisetto (Padova)

10.25 Il metabolismo lipidico in menopausa

A. Tiengo (Padova)

10.45 Il ginecologo commenta
D. Marchesoni (Udine)

11.00 – 11.15 Pausa caffè

11.15 – 13.00

“Curare” la menopausa: facoltà o necessità?

MODERATORI: B. Bonanni (Milano) – S. Guaschino (Trieste)

11.15 Il cuore in menopausa
L. Daliento (Padova)

11.35 Il ginecologo commenta
M. Gambacciani (Pisa)

11.45 TOS e neoplasie
S. Cinieri (Milano)

12.05 Il ginecologo commenta
T. Maggino (Mirano)

12.15 Le Linee Guida Italiane sulla terapia ormonale sostitutiva in postmenopausa: un ampio consenso
Direttivo A.G.E.O.

13.00 Test di apprendimento

13.00 – 14.30 Pausa pranzo

II CONGRESSO NAZIONALE SITOR

Società Italiana di Tossicologia della Riproduzione

Fattori ambientali e riproduzione



Direttivo SITOR

Presidente: Alberto Mantovani

Segretario: Gian Mario Tiboni

Consiglieri: Sandra Cecconi
Carlo Foresta
Sandro Francavilla
Andrea Garolla
Marcello Spanò

Commissione scientifica: Sandra Cecconi
Maurizio Clementi
Sandro Francavilla
Andrea Garolla
Francesco Libero Giorgino
Alberto Mantovani
Gian Mario Tiboni

II CONGRESSO NAZIONALE SITOR
Società Italiana di Tossicologia della Riproduzione

Fattori ambientali e riproduzione

Venerdì, 24 febbraio 2006

14.30

Apertura dei lavori

C. Foresta (Padova)

A. Mantovani (Roma)

15.00

Lettura

MODERATORI: *E. Garaci (Roma) – A. Pinchera (Pisa)*

Epidemiologia della fertilità umana

G. Benagiano (Roma)

15.30-17.10

Interazione tra ambiente e controllo genetico della fertilità

MODERATORI: *V. Macchia (Napoli) – E. Martino (Pisa)*

15.30 La riproduzione umana come paradigma evolutivo di specie
G. Novelli (Roma)

15.50 Testicoli e ambiente: aspetti fisiopatologici e clinici della
disgenesia testicolare
C. Foresta (Padova)

16.10 Influenza dell'ambiente e della dieta sull'evento riproduttivo
dell'uomo
A. Maggi (Milano)

16.30 Pesticidi e spermatogenesi

C.A. Redi (Pavia)

16.50 Discussione interattiva

17.10 – 17.30 Pausa caffè

17.30-19.30

Inquinamento ambientale e riproduzione

MODERATORI: L. Santi (Roma) – M. Serio (Firenze)

17.30 Campi elettromagnetici e spermatozoi

B. Barboni – M. Mattioli (Teramo)

17.50 Esposizione a sostanze interferenti endocrine: quali possibili biomarcatori?

C. Minoia (Pavia)

18.10 Inquinanti ambientali e rischio per la salute: predisposizione individuale

G. Gilli (Torino)

18.30 Comportamento sessuale e impregnazione steroidea fetale

E.A. Jannini (L'Aquila)

18.50 Interferenti endocrini: effetti postnatali

A. Mantovani (Roma)

19.10 Discussione interattiva

19.30 Test di apprendimento

II CONGRESSO NAZIONALE SITOR

Società Italiana di Tossicologia della Riproduzione

Fattori ambientali e riproduzione

Sabato, 25 febbraio 2006

8.40 – 11.00 Ambiente e salute riproduttiva



MODERATORI: *A. Ambrosini (Padova) – A. Bellastella (Napoli)*

- 8.40** Relazione tra infertilità ed età della menopausa
P.G. Crosignani (Milano)
- 9.00** Età e fertilità maschile
A. Isidori (Roma)
- 9.20** Effetto della nicotina sulla funzione ovarica e sulla riproduzione
A. Lanzone (Roma)
- 9.40** Effetto della nicotina sulle funzioni nemaspermiche
L. Gandini (Roma)
- 10.00** Tumori ovarici e ambiente
S. Dessole (Sassari)
- 10.20** Tumori testicolari e ambiente
S. Guazzieri (Belluno)
- 10.40** Discussione interattiva
- 11.00 – 11.15** Pausa caffè

11.15-13.00 Tavola rotonda

Biomarcatori e parametri qualitativi dei gameti



MODERATORI: *F. Dondero (Roma) – G. Forti (Firenze)*

Coordinatori: *A. Lenzi (Roma) – C. Foresta (Padova)*

11.15 Influenza del trattamento farmacologico sulla qualità ovocitaria
F.M. Ubaldi (Roma)

11.30 Influenza del trattamento farmacologico sulla qualità spermatica
C. Foresta (Padova)

11.45 Ruolo della ultrasonografia nella selezione ovocitaria
A. Borini (Bologna)

12.00 Analisi dell'integrità cromatinica prima e dopo selezione spermatica
M. Spanò (Roma)

12.15 Caratteristiche morfologiche ovocitarie come possibile fattore prognostico di qualità embrionaria
L. Rienzi (Roma)

12.30 Screening ovocitario mediante analisi genetica del globulo polare
A.P. Ferraretti (Bologna)

12.45 Significato clinico e prognostico delle aneuploidie spermatiche
A.E. Calogero (Catania)

13.00 – 15.30 Sessione poster

COORDINATORI: *I. Figà-Talamanca (Roma) – C. Vismara (Milano)*

13.00 – 14.30 Pausa pranzo

14.00 – 15.30 Assemblea generale dei soci SITOR

15.30-17.50

Aula A

Sessione parallela

Riproduzione e ambiente: aspetti clinico-sperimentali

MODERATORI: A. Lauria (Milano) – M. Motta (Milano)

- 15.30** Variazioni del profilo di espressione genica in oociti indotte da diverse influenze ormonali
M. Zuccotti (Parma)
- 15.50** Effetti dei PCBs durante la maturazione dell'ovocita e lo sviluppo embrionale
F. Gandolfi (Milano)
- 16.10** L'arylhydrocarbon receptor nell'ovocita di mammifero: aspetti fisiologici e tossicologici
P. Pocar (Milano)
- 16.30** Effetti in vitro di piombo e cadmio sulla motilità degli spermatozoi umani
R. Talevi (Napoli)
- 16.50** Pesticidi ambientali e malformazioni
M. Clementi (Padova)
- 17.10** Patologie testicolari da ipertermia
A. Ledda (Chieti)
- 17.30** Interferenti endocrini in ambiente marino costiero
G. Poiana (Venezia)
- 17.50** Discussione interattiva e test di apprendimento

15.30-17.50

Aula B

Sessione parallela

Riproduzione e ambiente: aspetti clinico-sperimentali

MODERATORI: E. Giavini (Milano) – L. Gandini (Roma)

- 15.30** Salute umana e salute ambientale
D. Caserta (L'Aquila)
- 15.50** Stili di vita, fattori ambientali e rischio di endometriosi
F. Parazzini (Milano)
- 16.10** Peso e funzione ovarica
G. Ragni (Milano)
- 16.30** Esposizione ontogenetica a xenobiotici ed effetti neurocomportamentali
G. Calamandrei (Roma)
- 16.50** Effetti teratogeni di antifungini triazoli
G.M. Tiboni (Chieti)
- 17.10** Fumo e danno follicolare
S. Angelucci (Chieti)
- 17.30** Effetti dell'esposizione ambientale a sostanze ad attività xeno-ormonale sulla cromatina nemaspermica
D. Bizzaro (Ancona) – G.C. Manicardi (Reggio Emilia)
- 17.50** Discussione interattiva e test di apprendimento

Informazioni generali

Sede

Teatro Congressi “P. d’Abano”, Largo Marconi n. 16 – 35031 Abano Terme (Padova). Il Teatro Congressi sorge al centro dell’isola pedonale della cittadina termale ed è facilmente raggiungibile da tutti gli alberghi.

Come arrivare ad Abano Terme

Abano Terme è una cittadina termale situata a pochi minuti d’auto da Padova e dai Colli Euganei.

Tutti gli alberghi di Abano Terme hanno un parcheggio privato dove è possibile lasciare la propria auto senza alcun costo aggiuntivo.

Per raggiungere Abano Terme consigliamo di seguire le seguenti indicazioni:

Aereo: l’aeroporto più vicino è il “Marco Polo” di Venezia (circa 40 Km).

Auto: Da Autostrada A13 “Bologna-Padova”, uscita “Terme Euganee”, seguire le indicazioni per Abano Terme. Da autostrada A4 “Milano-Venezia”, uscita “Padova Ovest”, seguire le indicazioni per Abano Terme.

Treno: la stazione più vicina ad Abano Terme è la stazione “Terme Euganee” dove ferma la maggior parte dei treni della linea Venezia-Roma. Alla stazione ferroviaria di Padova fermano tutti i treni della linea Venezia-Roma e linea Venezia-Milano.

Invio abstract per la sessione poster

Il programma scientifico prevede una sessione poster il giorno 25 Febbraio 2006 dalle 13.00 alle 15.30. Gli abstract dovranno pervenire alla Segreteria Scientifica entro il **15 Dicembre 2005** secondo le modalità qui sottoindicate. I lavori per esteso degli abstract più meritevoli saranno inclusi nel libro degli atti del Convegno.

Modalità invio degli abstract

Ogni abstract dovrà essere spedito entro il **15 Dicembre 2005**, esclusivamente in formato elettronico all’indirizzo carlo.foresta@unipd.it inserendo come oggetto del messaggio “abstract per Abano 2006”.

L’accettazione sarà notificata dalla Segreteria Scientifica, tramite e-mail all’indirizzo indicato, entro il 10 Gennaio 2006.

Norme per la preparazione degli abstract

Tutto il testo deve essere in Times New Roman, dimensione 12, interlinea singola, allineamento sinistro e non deve superare le 400 parole.

Titolo: in maiuscolo, grassetto.

Autori: in minuscolo. Il nome di ogni autore va scritto per esteso. L'autore designato per la presentazione va sottolineato.

Affiliazioni: in minuscolo. Indicare Università, Dipartimento/Istituto e Città. Indicare l'email dell'autore designato alla presentazione. Questo indirizzo servirà alla Commissione Scientifica per la comunicazione dell'accettazione dell'abstract.

Testo: deve essere strutturato in quattro sezioni separate: Introduzione ed obiettivi, Materiali e Metodi, Risultati, Conclusioni.

Modalità di partecipazione

La partecipazione al convegno comprende: kit congressuale, coffe breaks, colazioni di lavoro, certificato di partecipazione e certificazione crediti formativi per i primi 300 partecipanti. L'allegata "Scheda di partecipazione", compilata in ogni sua parte, va inviata per posta o fax alla Segreteria Organizzativa: Associazione Foresta per la Ricerca nella Riproduzione Umana – Via Nazareth n. 2 – 35128 Padova, fax 049 8213222/049 851888 entro il **10 gennaio 2006**.

Il libro degli atti del convegno sarà disponibile in sede congressuale al costo di 30,00 €.

Educazione Medica Continua – ECM

È stata inoltrata alla Commissione Nazionale ECM del Ministero della Salute richiesta di crediti formativi.

Prenotazioni alberghiere

È possibile effettuare le prenotazioni alberghiere con alcuni degli alberghi situati nelle immediate vicinanze del Teatro Congressi "P. d'Abano", sede del convegno inviando, entro il **10 gennaio 2006**, l'allegata "Scheda di Prenotazione Alberghiera" per posta o fax alla Segreteria Organizzativa: Associazione Foresta per la Ricerca nella Riproduzione Umana – Via Nazareth n. 2 – 35128 Padova, fax 049 8213222/049 851888.

Segreteria Organizzativa

Associazione Foresta per la Ricerca nella Riproduzione Umana

Via Nazareth, 2

35128 Padova

Tel. 049 8212639/049 851888

Fax 049 8213222/851888

Cell. 329 8127388/347 7361734/328 2697895

Giovedì 23 Febbraio 2006		Venerdì 24 Febbraio 2006
XXI Convegno Medicina della Riproduzione Le alterazioni della spermatogenesi: aspetti clinici e prospettive terapeutiche		XXI Convegno Medicina della Riproduzione Disfunzione erettile: dalla ricerca di base alla clinica
Simposio AGEO Il trattamento della menopausa: le Linee Guida Italiane		Simposio AGEO Il trattamento della menopausa: le Linee Guida Italiane
		II Congresso Nazionale SITOR Fattori ambientali e riproduzione
		8.45-9.45 Lecture
		9.45-11.00 Tavola rotonda Endotelio e disfunzione erettile: nuovo target farmacologico?
		11.00-11.15 Pausa caffè
11.00-13.20 Sessione Controllo ormonale della spermatogenesi		11.15-11.45 Lettura
		11.45-13.00 Tavola rotonda Testosterone e disfunzione erettile: dalla ricerca di base alla clinica
13.00-14.30 Pausa pranzo		13.00-14.30 Pausa pranzo
15.00-16.45 Tavola rotonda Modificazioni del controllo ormonale nelle testicolopatie primarie: prospettive terapeutiche	15.00-15.15 Introduzione	14.30-15.00 Apertura dei lavori
	15.15-16.45 Lecture	15.00-15.30 Lettura
		15.30-17.10 Sessione Interazione tra ambiente e controllo genetico del
16.45-17.00 Pausa caffè		17.10-17.30 Pausa caffè
17.00-18.30 Sessione La spermatogenesi nelle alterazioni ipotalamo-ipofisarie	17.00-18.30 Tavola rotonda Le Linee Guida Italiane sulla terapia ormonale sostitutiva nella postmenopausa	17.30-19.30 Sessioni Inquinamento ambientale e riproduzione

				Sabato 25 Febbraio 2006		
				II Congresso Nazionale SITOR Fattori ambientali e riproduzione		
8.45-9.15 Lettura		9.15-11.00 Sessione Clinica del climaterio		8.40-11.00 Sessione Ambiente e salute riproduttiva		
				11.00-11.15 Pausa caffè		
11.15-13.00 Sessione “Curare” la menopausa: facoltà o necessità?				11.15-13.00 Tavola rotonda Biomarcatori e parametri qualitativi dei gameti		
		13.00-15.30 Pausa pranzo		13.00-15.30 Sessione poster		14.00-15.30 Assemblea SITOR
la fertilità		15.30-17.50 Sessione parallela Riproduzione e ambiente: aspetti clinico-sperimentali		15.30-17.50 Sessione parallela Riproduzione e ambiente: aspetti clinico-sperimentali		

Segreteria organizzativa

A. Gavin
A. Tondello
A. Turetta

**ASSOCIAZIONE FORESTA PER LA RICERCA
NELLA RIPRODUZIONE UMANA**

Via Nazareth, 2 - 35128 Padova
Tel. 049851888 - 0498212639
Fax 049851888 - 0498213222