



11° CONGRESSO NAZIONALE A.G.E.O.

ANDROLOGIA E GINECOLOGIA:

LO STRESS OSSIDATIVO NELLA FISIOPATOLOGIA DELLE AFFEZIONI GENITALI MASCHILI E FEMMINILI

SALA PARIGI – MERCOLEDÌ 2 DICEMBRE 2009

14.00 – 14.15 Saluto di benvenuto alle Autorità ed ai Partecipanti.

INTRODUZIONE: Un nuovo approccio per la salute della coppia.

Vincenzo Gentile (Presidente SIA), Francesco L. Giorgino (Presidente AGEO e FIOG)

14.15 – 14.30 Percorso clinico con duplice impegno nelle patologie di coppia. *Lamberto Coppola (Nardò)*

14.30 – 15.00 **LETTURA:**

▪ Aspetti biochimici e fisiologici dello stress ossidativo. *Vincenzo Zara (Lecce)*

I SESSIONE - I RADICALI LIBERI NELLA PATOLOGIA FLOGISTICA DI COPPIA

Moderatori: *Melchiorre Fidelbo (Catania) - Claudio Zanardi (Bologna)*

15.00 – 15.15 HPV, infezione sessualmente trasmissibile: problematiche di coppia. *Cesare Gentili (Viareggio)*

15.15 – 15.30 La vaccinazione HPV: una vaccinazione di genere? *Paolo Durando (Genova)*

15.30 – 15.45 Le flogosi genitali di coppia ed il ruolo dei ROS. *Enzo S. Vicari (Catania)*

15.45 – 16.00 MST e conseguenze sul DNA spermatico attraverso lo stress ossidativo. *Aldo E. Calogero (Catania)*

16.00 – 16.15 **DISCUSSIONE**

Discussants: *Rita Grifoni (Spoleto) - Roberto Senatori (Roma)*

16.15 – 16.45 **LECTURE:**

Negative effects of oxidative stress on human male gametes DNA. *Ashok Agarwal (USA)*

TAVOLA ROTONDA - STILE DI VITA E STRESS OSSIDATIVO NELLA SALUTE RIPRODUTTIVA

Moderatori: *Luigi Fedele (Milano) - Riccarda Triolo (Pistoia)*

16.45 – 17.45 Discussants: *Guido Ambrosini (Padova) - Giovanni Lojacono (Roma)*

- Gli Interferenti endocrini ed altri fattori ambientali. *Alberto Mantovani (Roma)*
- Stress ossidativo e gravidanza. *Giancarlo Di Renzo (Perugia)*
- Lifestyle therapy ed integratori: luci ed ombre della medicina online. *Aldo F. De Rose (Genova)*
- La terapia con antiossidanti nell'infertilità maschile idiopatica. *Giancarlo Balercia (Ancona)*

INTERVENTO PREORDINATO

17.45 – 18.00 Ipertermia Testicolare e Stress Ossidativo. *Andrea Ledda (Pescara)*

II SESSIONE - DIAGNOSI DELLO STRESS OSSIDATIVO E DELLE RICADUTE SULLA SALUTE RIPRODUTTIVA

Moderatori: *Rosanna Ariviello (Napoli) - Giovanni Presicce (Nardò)*

18.00 – 18.15 Diagnosi biochimica dello stress ossidativo in coppie infertili. *Riccardo Focarelli (Siena)*

18.15 – 18.30 Stress ossidativo su fluido follicolare e outcomes delle tecniche di PMA. *Francesco Coppola (Parma)*

18.30 – 18.45 **DISCUSSIONE**

Discussants: *Fabio Focardi (Prato) - Alessandro Valdiserri (Trento)*

18.45 – 19.00 **CONCLUSIONI:**

PROSPETTIVE FUTURE PER LA SALUTE DELLA COPPIA.

Commento conclusivo del Prof. Carlo Flamigni

Francesco L. Giorgino (Presidente AGEO e FIOG), Vincenzo Gentile (Presidente SIA)

A conclusione del Convegno il Prof. Ashok Agarwal ed il Prof. Carlo Flamigni saranno nominati Soci Onorari di AGEO



...da quattro generazioni per la vita



**11° CONGRESSO
NAZIONALE
A.G.E.O.**

GIOVEDÌ 3 DICEMBRE 2009

13.00 – 14.30

LUNCH WITH PROFESSOR ASHOK AGARWAL

Chairmen: *Lamberto Coppola (Nardò) – Francesco Libero Giorgino (Padova)*

Moderatori: *Mario Chizzolini (Padova) – Vincenzo Zara (Lecce)*

Discussants: *Giancarlo Balercia (Ancona) – Andrea Ledda (Pescara)*

- Abbiamo riservato una saletta per i congressisti interessati a porre domande o scambiare opinioni con il Prof. Ashok Agarwal durante il lunch del 3 dicembre. L'iscrizione, riservata a solo **20 partecipanti**, sarà effettuata dalle 17.00 alle 19.00 del 2 Dicembre durante la Sessione A.G.E.O. presso l'Aula Parigi, subito dopo la lettura dello stesso Prof. Agarwal.
- L'iscrizione è gratuita. I colleghi saranno graditi ospiti del **Centro Medico Biologico Tecnomed** - Nardò (Le) e di **A.G.E.O.** (Associazione Ginecologi Extra Ospedalieri).



Ashok Agarwal, Ph.D., HCLD

Ashok Agarwal, PhD, HCLD, is the Director of the Clinical Andrology Laboratory and Reproductive Tissue Bank, and the Director of Research at the Center for Reproductive Medicine. He holds these positions at The Cleveland Clinic Foundation, where he is a Professor at the Lerner College of Medicine of Case Western Reserve University and, since 1993, Senior Staff in the Glickman Urological & Kidney Institute, OB-GYN and Women's Health Institute, Anatomic Pathology, and Immunology.

Dr. Agarwal received his Ph.D. in 1983 from Banaras Hindu University, India. He did his post-doctorate training in Reproductive Biology under a fellowship from The Rockefeller Foundation at Harvard Medical School in Boston, Massachusetts, where he was an Instructor in Surgery and then an Assistant Professor of Urology at Harvard Medical School from 1988 to 1993. Dr. Agarwal is a board certified Clinical Laboratory Director in Andrology by the American Board of Bioanalysis and an Inspector for the College of American Pathologists (CAP) Reproductive Laboratory Accreditation Program.

Dr. Agarwal has published over 400 scientific papers and review articles in peer reviewed scientific journals, authored 40 book chapters, and presented over 700 papers at both national and international scientific meetings. He is a member and office bearer of several professional societies including: American Society for Reproductive Medicine, American Society of Andrology, American Urological Association, Society for the Study of Male Reproduction, Society for the Study of Male Reproduction and Urology, and Society for Basic Urologic Research. Dr. Agarwal is on the Editorial Board of the Andrologia, Annals of Saudi Medicine, Asian Journal of Andrology, Clinics, Fertility and Sterility, Human Fertility, Indian Journal of Experimental Biology, International Brazilian Journal of Urology, International Journal of Fertility and Sterility, Journal of Clinical Embryology, National Journal of Andrology, Reproductive Biomedicine Online, Reproductive Biology & Endocrinology and Reproductive Sciences Journal. He is also an ad hoc reviewer for over 50 journals.

Dr. Agarwal is active in basic and clinical research and his laboratory has trained more than 100 basic scientists and clinical researchers from the United States and abroad. In addition over 100 medical, undergraduate, high school students, Observers and research volunteers have worked in his laboratory.

Dr. Agarwal has been invited as a guest speaker to over 20 countries for important international meetings. He has directed more than a dozen Andrology Laboratory and ART Workshops in recent years. Over 60 candidates have received hands on training in ART and Andrology in his center.

Dr. Agarwal is the recipient of over 70 research grants. His current research interests include the role of molecular markers (oxidative stress, DNA integrity, and apoptosis) in the pathophysiology of male and female reproduction, effect of radiofrequency radiation from cell phones on human reproduction, cryopreservation of sperm and ovaries from patients with cancer, epididymal physiology, and pathophysiology of sexual dysfunction.



Segreteria Organizzativa by Tecnomed:

Daniela D. Montagna, Ilaria Ortensi and Sara Pinto Provenzano

73048 Nardò (Lecce) – Via XX Settembre, 14/18 – Tel. 0833.567547 – Fax 0833.567931

00171 Roma – Casa di Cura Fabia Mater – Via Olevano Romano, 25 – Tel. 329.0362183

www.centrotecnomed.it · tecnomed@centrotecnomed.it