



— 15 —

WELTKONGRESS VON  
GYNÄKOLOGISCHEN  
ENDOKRINOLOGIE ♀

FLORENZ, ITALIEN  
7-10 MÄRZ 2012

FORTGESCHRITTENES  
PROGRAMM

GEKÜRZTE AUSGABE  
WEITERE INFORMATIONEN SIND AUF  
[WWW.ISGE2012.COM](http://WWW.ISGE2012.COM) VERFÜGBAR

Liebe Freunde,  
Ich bin sehr stolz den **15 Weltkongress von Gynäkologischen Endokrinologie** anzukünden, der in Florenz von 7 bis 10 März stattfinden wird.

**Der Weltkongress** ist die Hauptversammlung der Mitgliedern und Freunden der Internationalen Gesellschaft von Gynäcologie und Endocrinologie. Der Kongress ist im Laufe der Jahre zu einem hochwissenschaftlichen Event geworden. Der Weltkongress von Gynäcologie und Endokrinologie ist eine noch nie dagewesne Chance für wissenschaftliche Erfolge und berufliche Fortschritte der Teilnehmer.

Ein Ziel der **Internationalen Gesellschaft von Gynäkologischen Endokrinologie** ist seit Jahren, die Instrumente zu verbessern, um Wissenschaft zu verstehen und zu deuten, so dass die Ärzte sich immer besser um ihre Patienten kümmern können. Unsere Bemühungen in diese Richtung sind deutlich sichtbar beim 14 Kongress hat sich die Anzahl der Abstracts, im Vergleich zum Jahr davor fast verdoppelt.

Wir haben 100 brillanten und **jungen Wissenschaftlern** aus der ganzen Welt ermöglicht, an diesem Wettbewerb in Florenz teilzunehmen und diejenigen, die beste 100 Abstracts vorbereiten, werden Einschreibungsgebühre und Aufenthalt gratis haben.

Der wissenschaftliche Inhalt ist in unserem Kongress online Service verfügbar, damit die Ergebnisse und die Wirkung des Kongresses sich über die ganze Welt verbreiten.

Unsere Gesellschaft ist sehr aktiv und wir hoffen darauf, die Anzahl der Mitglieder zu steigern.

Der wissenschaftliche Fortschritt und der Praxis ist unser Ziel und dazu ist Ihr Beitrag wesentlich.

Kommen Sie und arbeiten Sie sich mit der internationalen Gesellschaft von Gynäkologischen Endokrinologie in Florenz zusammen.

**Kommen Sie und geben Sie Form der Zukunft unserer Disziplin.**

**Andrea R. Genazzani**  
Präsident von ISGE

## OFFIZIELLE SPRACHEN UND SIMULTANDOLMETSCHEN

Die offizielle Sprache des Kongresses ist Englisch und die Lektüren müssen auf Englisch sein. Simultandolmetschen in anderen Sprachen hängt von der Anfrage jeder Sprache ab.

## SYMPOSIA DER WISSENSCHAFTLICHEN GESELLSCHAFTEN

Mitglieder der wissenschaftlichen Gesellschaften von Isge und andere Gesellschaften, die in unserem Bereich arbeiten, können ein Symposium auf eigene Kosten vorschlagen. Dadurch können sie Titel, Lektüren, Speakers und Moderatoren empfehlen. Der Vorstand wird die Vorschläge untersuchen, um sie in das wissenschaftliche Programm einzuzufügen, mit der Möglichkeit auch einen extra Speaker oder Moderator auszuwählen. Die Einreichfrist läuft am **14 November 2011 ab**.

## UNTER 34 WETTBEWERB

Teilnehmer dürfen nicht älter als **34 Jahre am 7 März 2012** sein und sie dürfen maximal 2 Abstracts als Hauptautoren oder andere Themen bis **21 November 2011** senden. Sie können das Formular nutzen, das sie auf unserer Webeseite finden.

**Die Autoren von den akzeptierten Abstracts** zahlen die Einschreibgebühre von € 180 statt 600 oder € 275 wenn sie über den 16 Januar 2012 zahlen.

**Die Hauptautoren von den besten 100 Abstracts** bekommen einen Gutschein für die Einschreibungsgebühre und für den Unterkunft in einem Hotel mit 3 Sterne bekommen. (Twin- Unterkunft)

**Die 4 besten Autoren** bekommen die Chance, ihr Abstract während einer Plenary Session als Hauptsprecher vorzubringen.

## PREISE FÜR DIE PLAKATE

Vier Plakate werden mit der freien Einschreibung in den nächsten Isge Kongress und mit einer freien Unterkunft belohnt (Übernachtung in einem Hotel mit drei Sterne in twin Unterkunft).

Die Preise werden während der Schlussfeier am Samstag 10 März übergeben.

## ANWEISUNGEN FÜR DEN ABSTRACTS-VERSAND UND RICHTLINIEN DER GENERELLEN KLAUSELN

Um ein Abstract zu schicken müssen Sie einen persönlichen Kongress-Account auf [www.isge2012.com](http://www.isge2012.com) haben. Damit haben Sie die Möglichkeit mit der Organisation des Kongresses zu interagieren und eventuelle Notwendigkeiten, in Bezug auf Abstracts-Versand, Einschreibungen, Hotel Reservierungen und so weiter zu befriedigen.

**Per E-Mail oder per Fax gesendete Abstracts werden nicht akzeptiert werden.**

## KURSE VOR DEM KONGRESS

Vor dem Kongress finden zwei Kurse statt, und zwar am Mittwoch 7 März.

## SOZIALES PROGRAMM

Ein kultureller Event wird am Donnerstag 8 März um circa 19:00 Uhr für die Teilnehmer des Kongresses und für die Begleiter organisiert.

## FRISTEN

Symposia Vorschlag	Unter 34 Wettbewerb	Abstracteinreich	Registrierung für den ermäßigten Tarif
14 NOV 2011	21 NOV 2011	5 DEZ 2011	16 JAN 2012



## KONGRESS SEKRETARIATE

### WISSENSCHAFTLICHES SEKRETARIAT

Paolo Artini, Vito Cela, Franca Fruzzetti,  
Angiolo Gadducci, Marco Gambacciani,  
Carlo Luchi, Paolo Mannella, Nicola Pluchino  
Fachbereich von Reproduktionsmedizin  
und Kinderentwicklung und Abteilung von  
Gynäcologie und Geburtshilfe – Universität  
Pisa “P. Fioretti”

Via Roma 67 56126 Pisa, Italien  
T.+39 050503985 - F.+39 0502207028  
argenazzani@tiscali.it  
ufficioisge@tiscali.it

### SITZ DES KONGRESSES

#### Firenze fiera

Piazza Adua, 1 - 50123 Florenz, Italien  
T. +39 055 49.721 - F. +39 055 49.73.237  
info@firenzefiera.it - www.firenzefiera.it

### ORGANISATIONSSKRETARIAT

#### Biomedical Technologies srl

www.btcongress.com

#### Hauptsitz und Buchhaltung

Via P. Cugia 1 - 09129 Cagliari – Itale  
T. +39070340293 +390703322373  
F. +39070307727 isge2012@btcongress.com

#### Marketingabteilung

Via Metauro 19-00198 Rome Itale  
T. +39068546198 +39068546198  
F. +390685389063  
marketing@btcongress.com

### MIT-ORGANISATIONSSKRETARIAT

#### Advanced Medical Education and Conventions S.A.

Via alla Ramogna 12 - P.O. Box 845  
6601 Locarno 1 – Switzerland  
T. +41 917521305 - F. +41 917519867  
info@ameducational.com  
www.ameducational.com


### HOTEL RESERVIERUNG

Gehen Sie bitte auf [www.isge2012.com](http://www.isge2012.com)  
um in die komplette Hotelliste Einsicht  
zu nehmen. Für Gruppen Reservierungen  
nehmen Sie bitte Kontakt mit [hotelbooking@btcongress.com](mailto:hotelbooking@btcongress.com) auf.

### WEBSEITE DES KONGRESSES

[www.isge2012.com](http://www.isge2012.com)  
[www.gynecologicalendocrinology.org](http://www.gynecologicalendocrinology.org)

 [www.twitter.com/gynendo](https://twitter.com/gynendo)

 [www.facebook.com/gynendo](https://www.facebook.com/gynendo)

### UNTERKUNFT

Für Sie haben wir Zimmer in verschiedenen Sorten von Hotels reserviert. Bitte gehen Sie auf die Webseite des Kongresses ([www.isge2012.com](http://www.isge2012.com)) um die Liste und die Kosten zu sehen und um online zu reservieren.

### GEBÜHREN FÜR DIE KURSE VOR DEM KONGRESS (INKLUSIVE 20 % MWST)

Teilnehmer nur an den Kurse	€ 150,00
Teilnehmer auch an dem Kongress	€ 100,00

GEBÜHREN DES KONGRESS (INCLUSIVE 20% MWST)	Bis 16/01/2012	Über 16/01/2012	Beim Kongress
Teilnehmer	€ 500,00	€ 600,00	€ 650,00
Entwicklungsländer Und Osteuropa	€ 400,00	€ 450,00	€ 500,00
Studenten/Tekniker*	€ 275,00	€ 300,00	€ 325,00
Begleiter	€ 120,00	€ 120,00	€ 120,00
-34 Wettbewerb Teilnehmer**	€ 180,00	€ 275,00	€ 300,00
-34 Wettbewerb Sieger**	€ 0,00	€ 0,00	

\*Azubi, Krankenpfleger und Techniker. Sie müssen offizielle Zertifikate senden

\*\* Die Liste der Teilnehmer und Sieger wird auf [www.isge2012.com](http://www.isge2012.com) vor dem 31. Dezember 2012 veröffentlicht werden

	Ein Jahr	Zwei Jahre
Gedruckte Version von Gynäkologischen Endokrinologie* Abonnieren	€ 90,00	€ 160,00

\*Spezieller Preis zusammen mit der Kongressregistrierung.

### EINSCHREIBUNGSGEBÜHR FÜR DIE TEILNEHMER BEINHÄLTET:

- Kongress Kit
- Zugang zu allen Sitzungen und zum  
ausstellungsraum
- Abstracts CD
- 2 Jahre Isge Mitgliedschaft
- CME Credits
- Eröffnungs- und Schlussfeier
- Soziale Events

### EINSCHREIBUNGSGEBÜHR FÜR DIE BEGLEITER BEINHÄLTET:

- Eröffnungs- und Schlussfeier
- Zugang zum Ausstellungsraum
- halben Tag Florenz Stadtrundfahrt
- Soziale Events

### WIE SICH EINSCHREIBEN

Man kann sich nur online mit dem Formular auf der Seite [www.isge2012.com](http://www.isge2012.com) einschreiben. Die wichtigsten Kreditkarten (VISA, Mastercard, Amex) und Paypal werden akzeptiert. Überweisungen nur auf Anfrage.

### ANNULIERUNGSKLAUSELN FÜR DIE REGISTRIERUNG

Die Rückerstattung (minus €25,00 für die Steuern und die Verwaltungskosten) wird den Teilnehmern garantiert, die den Kongress nicht besuchen können. Eine geschriebene Mitteilung dem Organisationssekretariat ist aber bis spätestens 1. Februar 2012 obligatorisch.

Über 1. Februar werden Rückerstattungen nicht möglich sein.

Die Rückerstattungen werden nach dem Kongress ausgestellt.

### GRUPPEN REGISTRIERUNGEN

Unternehmen und Agenturen müssen die Liste der Teilnehmer mit den Personenangaben senden, wie im Formular angegeben.

Das Organisationssekretariat kann ein Muster (Excel File) geben, das per e-mail an [isge2012@btcongress.com](mailto:isge2012@btcongress.com) gesendet werden kann.

Unterkunft wird nur nach vorheriger Registrierung zusichert.

### VERSICHERUNG

Der Kongress hat keine Verantwortung für Körperverletzungen, für den Verlust oder die Beschädigung von Eigentum, das den Teilnehmern oder den Begleitern gehört, solange der Kongress und der Aufenthalt in Florenz dauern.

Es wird darum gebeten, dass die Teilnehmer sich um die private Kranken-, Unfall- und Reiseversicherung kümmern.

## SCIENTIFIC

## PROGRAMME

### OFFIZIELLE SPRACHEN UND SIMULTANDOLMETSCHEN

Die offizielle Sprache des Kongresses ist Englisch und die Vorträge müssen auf Englisch sein. Simultandolmetschen in anderen Sprachen hängt von der Anfrage jeder Sprache ab.

### Opening Lecture

Lunenfeld B. (IL) Management of infertility: past, present and future

### Plenary Lectures

Naftolin F. (USA) Attacking the nexus of atheroprotection with sex steroids.

Harman M. (USA) Does hormone treatment slow atherosclerosis in recently menopausal women? Preliminary data from the KEEPS

Lobo R. (USA) Variations in menstrual function as a predictor of metabolic and cardiovascular risks in women

Gustafsson J. (USA) Estrogen receptors: their actions and functional roles in health and disease

Rees M. (UK) Challenges for women in science in the 21<sup>st</sup> century

### Debates on hot topics in gynecological endocrinology

Gadducci A. (I) - Barri P. (E) Ovarian cancer and assisted reproduction

### Plenary Sessions

#### CLINICAL IMPLICATIONS OF BASIC RESEARCH

##### GnRH AND GONADOTROPHINS AND CANCER

Huhtaniemi I. (UK) Gonadotrophins and cancer

Leung P.C. (CND) GnRH-II and ovarian cancer

Naftolin F. (USA) Ovarian Epithelial Cancer is a Primary Disease of the Ovary Marked by Over-expression of Ezrin

##### NEW PARADIGMS IN ER SIGNALING

Simoncini T. (I) Unconventional signaling of estrogen to cancer progression

Korach K. (USA) Differential cellular roles of estrogen receptor signaling and responses in the female reproductive tract

Arnal J. (F) Modulation of estrogen receptors: insights from pharmacological tools and in vivo gene targeting

##### PROGESTERONE RECEPTOR: THE NEXT TARGET FOR GYNECOLOGICAL DISORDERS

Schindler A. (D) Progesterone receptor and pregnancy

Sitruk-Ware R. (USA) Progestin and myelin regeneration

Pluchino N. (I) Progesterone and Progestins role during brain development and senescence

Xiangyan Ruan (CN) Breast cancer and progestogens – Could certain cell components predict the risk?

##### SSRM: NEW DEVELOPMENT, NEW THERAPEUTIC USES

Mc Donnell D. (USA) Definition of the molecular mechanisms underlying the pharmacological actions of SERMs and SERM/estrogen combinations

Bouchard P. (F) MPRMS: the ratio of their clinical use in gynecology

Lamberts S. (NL) The medical treatment of cushing's disease

##### CANCER STEM CELL: FROM BASIC SCIENCE TO CLINICAL IMPACT

Taylor H. (USA) Endometrial stem cells

Aguilar C. (E) Cancer stem cells in ovarian cancer

Lindeman G. (AUS) Mammary stem cells and breast cancer - cues from steroid hormones



## **GYNECOLOGICAL/REPRODUCTIVE ENDOCRINOLOGY**

### **PAIN IN GYNECOLOGY**

**Graziottin A. (I)** Dyspareunia and pelvic co-morbidities: from epidemiology to pathophysiology

**Pelissier C. (F)** Mastodynia in 2012: why?

**Mijatovic V. (NL)** Adenomyosis in the infertility clinic

**Vercellini P. (I)** A commonsense approach to the medical management of symptomatic endometriosis

### **MENARCHE: THE EVENT AFTER A LONG PERSONAL HISTORY**

**Rozenberg S. (B)** Do we have to change the proper age of menarche?

**Sultan C. (F)** Early puberty in girls: a medical, psychological and social concern

**Bruni V. (I)** Eating disorders in adolescents: impact on menarche

**Castelo-Branco C. (E)** The management of Turner Syndrome in adult life

### **POLYCYSTIC OVARY SYNDROME**

**Genazzani A.D. (I)** Neuroendocrine and endocrine dysfunctions in hyperinsulinemic PCOS patient: the role of metformin

**Ibanez L. (E)** Treatment of Polycystic Ovary Syndrome (PCOS) in Non-Obese Adolescents

**Devoto L. (RCH)** Expression of mRNA and protein of glucose transporters in normal and PCOS Endometrium

**Tarlatzis B. C. (GR)** Long term health risks in women with PCOS

### **OBESITY: MENSTRUAL AND REPRODUCTIVE IMPACT**

**Berga S. (USA)** Stress, rank, and obesity: understanding the reproductive consequences of obesity

**Linden-Hirschberg A. (S)** Endometrial factors and reproductive function in women with polycystic ovary syndrome

**Milewicz A. (PL)** PCOS-Controversies-diagnosis and therapy

### **INSULIN AND REPRODUCTIVE ENDOCRINOLOGY**

**De Leo V. (I)** Insulin sensitizer and Inositol in the treatment of infertile PCOS patients

**Vujovic S. (SRB)** Effects of the weight loss on the insulin metabolism and gonadal axis in the extremely obese patients with sleep apnea syndrome

**Di Renzo G.C. (I)** Burden of diabetes in pregnancy

### **OVARIAN AGEING AND FAILURE**

**Fausser B. (NL)** Ovarian aging and implications for fertility female health

**Panay N. (UK)** POF - Working towards an international database

**Al Azzawi F. (UK)** Disorders of meiotic arrest and oocyte depletion

**Ishizuka B. (J)** Ovulation induction in patients with premature ovarian insufficiency

### **CONTRACEPTION IN THE EARLY AND LATE REPRODUCTIVE YEARS**

**De Melo N.R. (BR)** Bariatric surgery contraception health

**Serfaty D. (F)** First prescription of combined oral contraception

**Skouby S. (DK)** OC before fertility treatment

**Birkhaeuser M. (CH)** Hormonal contraception: its impact on Peak Bone Mass

## **ENDOMETRIOSIS AND REPRODUCTION**

**Petraglia F. (I)** Endometrial factors and infertility in endometriosis

**Taylor R.N. (USA)** The role of neuroangiogenesis in the pathogenesis of endometriosis

**Kiesel L. (D)** Stem cells in endometrium and in endometriosis

**Scarselli G. (I)** Epigenetic modifications of the HOXA10 gene in endometriosis

## **MENOPAUSE AND AGEING**

### **METABOLIC CHANGES THROUGH MENOPAUSE AND AGEING**

**Siseles N. (AR)** Clinical cardiovascular trials of HRT

**Stevenson J. (UK)** Menopause and the metabolic syndrome

**Mikkola T. (FIN)** Diabetes and HRT

**Wuttke W. (D)** The effects of a "rediscovered" substance - namely  $\beta$ -ecdysone

### **CLIMACTERIC SYMPTOMS: MARKERS OF VULNERABILITY?**

**Gambacciani M. (I)** Vasomotor symptoms as markers of cardiovascular vulnerability

**Rocca W. (USA)** Long-term consequences of early bilateral oophorectomy

**Palacios S. (E)** Vasomotor symptoms, depression and SNRIs

**Shah D. (IND)** Premature Ovarian Failure- Dilemmas and decisions

### **BONE AND PHOSPO-CALCIUM METABOLISM**

**Brincaat M. (M)** Cartilage and muscle in the menopause transition

**Christiansen C. (CH)** The coupling of bone reabsorption to bone formation and cartilage turnover to bone turnover: a possibility for dual action therapies?

**Hadji P. (D)** Treatment options for women with postmenopausal osteoporosis - Update 2012

**Smetnik V. Chernukha G. (RUS)** Androgen's effect on bone

## **MEDICALLY-ASSISTED PROCREATION**

### **THE OOCYTE: INSIGHT FROM BASIC RESEARCH**

**Patrizio P. (USA)** Improving IVF efficiency by interpreting the genetic dialogue of oocytes and cumulus cells

**Picton H.M. (UK)** Insights into oocytes: molecular and cellular markers of oocyte quality in health and infertility

**Eichenlaub-Ritter U. (D)** Insights from proteome, epigenome and redox analyses to assess oocyte quality

**Hourvitz A. (IL)** Molecular characterization of the human ovulatory cascade-lesson from the IVM/IVF model

### **INFERTILITY: AN OFFICE-BASED APPROACH**

**Ben Rafael Z. (IL)** Prevention of OHSS

**Ng E. (HK)** The role and use of AMH in ART

**Blockeel C. (B)** Improving Live Birth Rates in IVF: Potential mechanisms of benefit of HCG driven LH activity

**Messinis Ioannis E. (GR)** Novel aspects in the ovarian control of LH secretion'

### **FROM ENDOCRINE WORKUP TO HORMONE USE TO IMPROVE ART**

**Artini P.G. (I)** Embryo development using fresh and vitrified oocytes

**Gianaroli L. (I)** One Stop Clinic: a novel approach for

infertile couples

**Simon C. (E)** Modeling human endometrial decidualization from the interaction between proteome and secretome

**Maruo T. (J)** The role of progesterone and thyroid hormone in trophoblast invasion in early placenta development

## **OBSTETRICS AND PERINATAL MEDICINE**

### **HORMONAL TREATMENTS FOR THREATENED AND RECURRENT ABORTION**

**Szekeres-Bartho J. (H)** Progestagen treatment for threatened and recurrent abortion: molecular mechanisms

**Carp H. (IL)** hCG supplementation in recurrent miscarriage - An update

**Yamada H.(J)** Immunological etiologies in recurrent spontaneous abortion and intravenous immunoglobulin therapy

**Schenker J. (IL)** Recent approach to thyroid disorders in pregnancy

### **HORMONAL REGULATION OF NORMAL OR RESTRICTED FETAL GROWTH**

**Genazzani A.R. (I)** Endothelial dysfunction and the NO system: relevance for intrauterine growth restriction

**Foidart J.M. (B)** Early diagnosis of pre-eclampsia in the first trimester of pregnancy and beyond

**Lyall F. (UK)** The origins of pre-eclampsia and fetal growth restriction: the placental bed and beyond

**Westwood M. (UK)** Maternal growth factor regulation of fetal growth

## **GYNECOLOGICAL ONCOLOGY**

### **STEROIDS AND BREAST CANCER**

**Simpson E. (AUS)** Metformin, estrogens and breast cancer

**Mueck A.(D)** Are estrogen metabolites carcinogenic?

**Von Schoultz B. (S)** Can we define HRT regimens that are safe?

**Kenemans P. (NL)** Androgens and breast cancer risk

### **ENDOMETRIAL HYPERPLASIA**

**Goldstein S.R. (USA)** Modern evaluation of the endometrium

**Campagnoli C. (I)** Effects of life-style and metabolic factors on (post-menopausal) endometrium

**Archer D. (USA)** Endometrial Bleeding the Role of the Endothelial Cell

## **THE FEMALE BRAIN**

### **ADAPTIVE DISORDERS AND GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY**

**Matsumoto T. (J)** Premenstrual syndrome and autonomic nervous system activity: does heart rate variability serve as an index of mind-body interaction?

**Nappi R. (I)** Estrogen withdrawal headache: a very common entity in gynecological practice

**Studd J. (UK)** Bipolar disorder or PMDD

**Lambrinoudaki I.(GR)** Personality traits and postmenopausal health

### **HUMAN SEXUALITY**

**Swaab R.(NL)** Gender identity, sexual orientation and the brain

**Bitzer J. (CH)** Low libido in menopausal women - is it the hormones, the brain or the partner?

**Van Lunsen R. (NL)** Androgens matter: discrete but significant effects of androgens on women's sexual responsivity

## **BRAIN-SPECIFIC ADAPTIVE PROCESSES AND MENOPAUSAL TRANSITION**

**Brinton Diaz R. (USA)** Role of the adrenergic system in the Hot Flash: target of opportunity or masking the problem?

**Maki P. (USA)** Cognitive function in relation to Hot Flashes in women undergoing stellate ganglion block

**Lumsden M.A. (UK)** Neurotransmitters and Hot Flushing

**Henderson V.W. (USA)** Three forms of memory: effects of menopause

## **GYNECO-ENDOCRINOLOGICAL SURGERY**

### **RECONSTRUCTIVE SURGERY FOR REPRODUCTIVE HEALTH**

**Creatsas G. (GR)** Creatsas vaginoplasty: experience from 200 cases

**Fedele L. (I)** Mini-invasive approaches for the conservative treatment of cervico-vaginal atresia

**Adamyan L. (RUS)** The scope of reproductive functions from the view of genital malformations

**Sciarra J. (USA)** Alternatives to hysterectomy

### **OVARIAN SURGERY AND FERTILITY PRESERVATION**

**Koninckx P. (B)** How can we reconcile radicality of surgery with functions preservation in endometriosis

**Cela V. (I)** Robotic surgery of ovarian tissue preservation

**Donnez J.(F)** Ovarian tissue transplantation

## **Symposia by Scientific Societies**

### **IAHR**

#### **COMPLICATION OF ART PRACTICE**

**Mettler L. (D)** The magic of the ovary: Puberty and reproductive age

**Sciarra J. (Usa)** Premature Ovarian failure

**Genazzani A.R. (I)** Ovary and senium

**Schenker J. (IL)** Ethics and respect.

### **ALEG (Asociación latinoamericana de endocrinología ginecológica)**

#### **HEALTH CONCERN IN LATIN-AMERICAN COUNTRIES**

**Chairperson: Montaña Rene (RCH) President ALEG**

**Lima S. (ROU)** Cardiovascular diseases in Latin America

**De la Parra I. (RA)** Obesity: Epidemic in developing countries.

**Manzur A (RCH)** Reproductive consequences of obesity.

**Espinoza M.T. (BOL)** Osteoporosis in Latin American Countries

### **Polish Group of Gynecological Endocrinology CONTEMPORARY GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY**

**Chairperson: Meczekalski Blazej (PL)**

**Czajkowski K (PL)** Endocrinology of early pregnancy

**Jedrzejczak P (PL)** Will male factor dominate partners' infertility?

**Smolarczyk R (PL)** Hyperthyroidism and hypothyroidism in pregnant women

**Szpurek D (PL)** Hormone-secreting ovarian tumors - the way of diagnosis and management

**Meczekalski B (PL)** Endocrinological disorders associated with glucose intolerance and reproductive dysfunctions

## **Mediterranean Society For Reproductive Medicine (MSRM)**

### **UP-DATE ON OVARIAN STIMULATION**

Chairperson: Motrenko Tatjana (SRB)

Messinis I. (GR) The role of LH in ovarian stimulation

Makrigiannakis A. (GR) Ovarian stimulation in poor responders

Inaudi P.(I) Ovarian stimulation in PCOS: improve the quality while lowering the risks

Manna C.(I) Impact of stimulating drugs on the oocyte and embryo quality

## **International consensus for gynecological and obstetric management of females with hereditary angioedema due to C1-Inhibitor Deficiency (Hae-C1-Inh)**

Taquet MC (F) Outcome and management of pregnancy in women with HAE

Bouillet L (F) What are HAEs?

Gompel A (F) Which contraception in women with HAE

## **AFEM**

### **LIFE EVENTS, LIFE STYLE AND QUALITY OF LIFE**

Hassoun D (F) Contraceptive failures: women at risk or women in risky situations?

Marié-Scemama L (F) Menopause & Life-style: way of life (alcohol, smoking, lack of physical activity....)

Lachowsky M (F) Gynecological cancers & sexuality: role of the partner

## **European Society of Gynecology (ESG)**

### **THE COAGULATION RISK ASSOCIATED TO DRSP CONTAINING OCS**

Foidart J.M.(F) DRSP, the FDA statement

Scarabin P.Y.(F) DRSP is a thrombogenic progestogen

Lidegaard O.(DK) DRSP +EE is thrombogenic

Dinger J. (D) DRSP containing OCs are not thrombogenic

Klufs DRSP is not thrombogenic when combined to E4 instead of EE.

## **European Society Gynecol Obstet**

### **ENDOCRINE AND NONENDOCRINE ASPECTS OF STEM CELLS**

Zech N. (A) The rationale behind collecting cord blood

Kuepker W. (D) The stem cell theory insight into potential pathways of endometriosis development

Bouquet de Joliniere J. (F) Ectopic glands and embryonic ducts in female fetuses: is this a new basis of pathophysiology of endometriosis

Wyns C. (BE) Future of fertility preservation

## **International Menopause Society**

### **UNDERSTANDING WEIGHT CHANGE IN MIDLIFE**

Lumsden MA Weight gain in midlife women: pathophysiology of the metabolic consequences

Villaseca P Weight gain in midlife women: clinical outcomes (CVS, bone, joints, psychological, social)

Shah D Weight gain in midlife women: potential treatment approaches

## **Reference Centre of Hereditary angioedema gynecological and obstetric**

### **MANAGEMENT OF FEMALES WITH HEREDITARY ANGIOEDEMA : A DISEASE WHICH CAN KILL WOMEN WITH ESTROGENS**

Bouillet L (F) What are HAEs?

Taquet MC (F) Outcome and management of pregnancy in women with HAE

Gompel A (F) Which contraception in women with HAE?

## **German Endometriosis Society**

### **DEEP INFILTRATING ENDOMETRIOSIS (DIE): SURGICAL AND MEDICAL MANAGEMENT**

Chairperson: Kiesel L (DE), Schweppe, K W (DE)

Kiesel L (DE) Pathogenesis and Diagnosis of deep infiltrating Endometriosis

Schweppe K W (DE) Surgical management of deep infiltrating Endometriosis (DIE)?

Schindler A (DE) Medical options and post-operative treatment

Bühler K (DE) Deep infiltrating Endometriosis and infertility

## **Sponsored Scientific Events**

### **PERINATAL MEDICINE: A HELP FOR NEW COMING LIFE**

Sponsored by Ferring

Frusca T (I) Labour induction: why and when

Rizzo N (I) Controversies in the management of preterm labour

Draycott T (UK) New developments in the prevention of PPH

Isge bietet 100 freie Einschreibungen und freien Unterkunft.

Senden Sie das Abstract und gewinnen Sie eine freie Einschreibung und freien Unterkunft. In dem Programm finden Sie die Richtlinien um daran teilzunehmen.

## LIST OF TOPICS FOR ORAL PRESENTATIONS AND POSTERS

### GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY

- 1.1 Regulation of the HPA axis
- 1.2 FSH and LH receptors
- 1.3 Hyperprolactinemia
- 1.4 GnRH analogues and antagonists
- 1.5 Steroids and steroid receptors signaling mechanisms
- 1.6 Biological actions of progestins
- 1.7 Androgens and hyperandrogenisms
- 1.8 Primary and secondary amenorrhea
- 1.9 Polycystic ovary syndrome
- 1.9 Insulin resistance
- 1.10 Obesity, metabolic syndrome and women's health
- 1.11 Pediatric and adolescent gynecology
- 1.12 Pediatric and adolescent endocrinology

### CONTRACEPTION

- 2.1 New roots for hormonal contraception
- 2.2 New compounds for contraception
- 2.3 Non-contraceptive benefits of contraceptives
- 2.4 Male contraception
- 2.5 Emergency contraception
- 2.6 Medical and surgical abortion
- 2.7 Intrauterine contraceptives
- 2.8 Contraception and adolescents
- 2.9 Contraception and perimenopause

### MEDICALLY ASSISTED PROCREATION

- 3.1 Embryo implantation and development
- 3.2 Stem cells and human reproduction
- 3.4 Mechanisms of follicle selection and development
- 3.5 Reproduction, the Immune system and oxidative stress
- 3.6 The infertile couple
- 3.7 Techniques in medically assisted procreation
- 3.8 Ovulation induction
- 3.9 Ovarian hyperstimulation
- 3.10 Endometriosis and assisted reproduction
- 3.11 The anovulatory patient
- 3.12 Endocrine disorders and medically assisted procreation
- 3.13 Adnexal diseases and medically assisted procreation
- 3.14 Long term outcome of IVF children
- 3.15 Fertility preservation
- 3.16 Autologue and heterologue donation
- 3.17 MAP and ethics
- 3.18 MAP and international legislation

### OBSTETRICS

- 4.1 Recurrent abortion
- 4.2 Pre-conception counseling
- 4.3 Extra-uterine pregnancy

- 4.4 Prenatal diagnosis
- 4.5 Prenatal medicine
- 4.6 The placenta and the fetal membranes
- 4.7 The thyroid and pregnancy
- 4.8 Immunological disorders and pregnancy
- 4.9 Endocrine disorders in pregnancy
- 4.10 Neurodegenerative disorders in pregnancy
- 4.11 Insulin resistance and obstetric diseases
- 4.12 Obesity and fetal and maternal risks
- 4.13 Pregnancy and lifestyle
- 4.14 Preterm labor and delivery
- 4.15 Gestational hypertension, pre eclampsia and eclampsia
- 4.16 High risk pregnancy: diagnosis and management
- 4.17 Normal and abnormal intrauterine growth
- 4.18 Infectious diseases and pregnancy
- 4.19 Twin and multiple pregnancies
- 4.20 Labor induction
- 4.21 Operative delivery
- 4.22 Caesarean Section: pro and con
- 4.23 Fetal origins of adult diseases
- 4.24 Postpartum management of high risk pregnancies
- 4.25 Early diagnosis of obstetric diseases

### GYNECOLOGY

- 5.1 Stem cells in gynecology
- 5.2 Angiogenesis and gynecological diseases
- 5.3 Puberty and adolescent gynecology
- 5.4 Female sexual function and dysfunction
- 5.5 Sexually transmitted diseases
- 5.6 Hormones and gynecological disorders
- 5.7 Endometrial regulation
- 5.8 Abnormal uterine bleeding
- 5.9 Pelvic pain
- 5.10 Endometrial hyperplasia
- 5.11 Endometriosis: genetics and hormones
- 5.12 Medical treatments for endometriosis
- 5.13 Uterine myomas, medical and surgical management
- 5.14 Clinical management of simple adnexal cysts
- 5.15 Vulvar and vaginal lesions

### MENOPAUSE AND AGEING

- 6.1 Steroid hormones and ageing
- 6.2 Neurosteroids: reproductive events and ageing
- 6.3 Neurotoxicity, neuronal survival and hormone protection
- 6.4 The climacteric syndrome
- 6.5 Menopause, HRT and cardiovascular disease
- 6.6 Menopause, HRT and cancers
- 6.7 Menopause, HRT and neurodegenerative diseases
- 6.8 Postmenopausal osteoporosis
- 6.9 Bisphosphonates, PTH and the bone-forming agents
- 6.10 Selective estrogen receptor modulators

- 6.11 Progesterone and progestins
  - 6.12 Androgen therapy
  - 6.13 Non-hormonal treatments for climacteric women
- ### GYNECOLOGICAL ONCOLOGY
- 7.1 Genes and gynecological cancers
  - 7.2 Hormones and gynecological cancers
  - 7.3 Stem cells and gynecological malignancies
  - 7.4 Proteomics for cancer diagnosis and treatment
  - 7.5 Screenings and for gynecological cancers
  - 7.6 HPV and HPV vaccines
  - 7.7 Border-line and pre-tumoral lesions
  - 7.8 Clinical management of gynecological cancers
  - 7.9 Conservative approaches to gynecological cancers
  - 7.10 New concepts in radio/chemotherapy
  - 7.11 Hormonal therapies for gynecological cancers
  - 7.12 Biological response modulators

### BREAST

- 8.1 Breast development and function
- 8.2 Hormones and the breast
- 8.3 The breast from puberty to menopause
- 8.4 Benign breast diseases, contraception and HRT
- 8.5 Breast carcinogenesis
- 8.6 Hormones, breast cell proliferation and metastasis
- 8.7 New prognostic and predictive factors
- 8.8 Anti-estrogens, SERMs and aromatase inhibitors
- 8.9 Oncological and aesthetic breast surgery
- 8.10 Reconstructive surgery after breast cancer
- 8.11 Breast cancer and pregnancy

### GYNECOLOGICAL SURGERY

- 9.1 Vaginal approaches to pelvic diseases
  - 9.2 Urinary incontinence
  - 9.3 New techniques for pelvic floor defects correction
  - 9.4 Laparoscopic treatment of pelvic masses
  - 9.5 Laparoscopy, endometriosis and reproduction
  - 9.6 New treatments of uterine myomas
  - 9.7 Sentinel node biopsy in gynecological cancers
  - 9.8 Oncological applications of laparoscopy
  - 9.9 Evolution of radical surgery for gynecological cancers
  - 9.10 Robotic surgery in gynecology
- ### DIAGNOSIS
- 10.1 Ultrasound in gynecology and obstetrics
  - 10.2 Interventional ultrasound techniques
  - 10.3 Contrast media in gynecological US diagnosis
  - 10.4 Hysteroscopy
  - 10.5 Colposcopy