



siams
Società Italiana di Andrologia
e Medicina della Sessualità

XIII CONGRESSO NAZIONALE SIAMS

THE NEXT GEN

CATANIA

25 - 27 OTTOBRE 2018



PROGRAMMA

HOTEL NETTUNO
VIALE RUGGERO DI LAURIA 121



CONSIGLIO DIRETTIVO

Presidente: *A. Ferlin*

Presidente eletto: *G. Corona*

Past President: *E.A. Jannini*

Segretario generale: *A. Aversa*

Tesoriere: *S. Francavilla*

Consiglieri

G. Balercia *V. Rochira*

M. Galdiero *A.A. Sinisi*

F. Lanfranco *E.S. Vicari*

D. Paoli

COMMISSIONE SCIENTIFICA

Coordinatore: *A.E. Calogero*

M. Bonomi

G. Ciocca

L. De Toni

F. Francavilla

D. Gianfrilli

M.I. Maiorino

G. Rastrelli

D. Santi

G. Tirabassi

ACCADEMIA ITALIANA DELLA SALUTE DELLA COPPIA

Presidente: *E.A. Jannini*

Accademici

C. Foresta

A. Lenzi

M. Maggi

COMITATO ORGANIZZATORE LOCALE

Presidente: *A.E. Calogero*

S. La Vignera

E. Vicari

R.A. Condorelli

S. Benvenga

M. Vetri

XIII CONGRESSO NAZIONALE SIAMS

THE NEXT GEN

CATANIA 25 - 27 OTTOBRE 2018

GIOVEDÌ 25 OTTOBRE

SALA POSEIDONE

- 11.30-13.30** **Pre-congress**
L'ecografia in Andrologia
Moderatori: *S. La Vignera, P. Palego*
- 11.30-12.00 Un passo indietro per fare un passo avanti:
i parametri ecografici di normalità del tratto
seminale - *F. Lotti*
- 12.00-12.30 Il mezzo di contrasto in Andrologia - *N. Caretta*
- 12.30-13.00 Utilità della elastosonografia in Andrologia - *A.M. Isidori*
- 13.00-13.30 L'ecocolore doppler penieno nella disfunzione
erettile - *V. Favilla*

SALA APOLLO

- 11.30-13.35** **Pre-congress**
Corso di psicosessuologia
Moderatori: *E.A. Jannini, M.C. Manieri*
- 11.30-11.55 La funzione sessuale maschile:
approccio psicosessuologico - *E. Limoncin*
- 11.55-12.20 Eiaculazione ed orgasmo - *C. Cresti*
- 12.20-12.45 La funzione sessuale femminile:
approccio psicosessuologico - *T. Cocchiario*
- 12.45-13.10 Lo psicologo nell'ambulatorio di infertilità - *F. Cavalieri*
- 13.10-13.35 Sexualità e varianza di genere:
approccio psicosessuologico - *L. Flesia*

SALA POSEIDONE – PLENARIA

14.00 -14.30 **Cerimonia di apertura**

14.30-15.10 **Lettura magistrale**

Lettura SIAMS - EAA: in vitro spermatogenesis and testicular organoid: implications for research and clinics

J.B. Stukenborg

Moderatori: *A. Ferlin, C.G. Krausz*

SALA POSEIDONE

15.10-16.30 **Next Gen (SIAMS-SIP-SIEDP): Prevention**

La salute andrologica nel bambino e nell'adolescente

Presidente di seduta: *G. Forti*

Moderatori: *C. Bizzarri, A. Villani*

15.10-15.30 Marcatori di ipogonadismo in età prepuberale
S. Bertelloni

15.30-15.50 Il volume testicolare: importanza in epoca pediatrica
S. Bonforte

15.50-16.10 Protocolli di induzione della pubertà - *M. Cappa*

16.10-16.30 Rete territoriale andrologica ed età transizione
D. Gianfrilli

SALA APOLLO

15.10-16.30 **Next Gen: Technology**

L'omica in Andrologia: quanto dista dalla clinica?

Presidente di seduta: *M. Simoni*

Moderatori: *G. Cantarella, A. Radicioni*

15.10-15.30 Epigenomica e infertilità maschile - *L. Stuppia*

15.30-15.50 Tecnologie high-throughput e sviluppo di nuovi marker nella diagnosi e terapia dei LUTS - *D. Milardi*

15.50-16.10 Metabolomica e personalizzazione della terapia con PDE5i - *L. De Toni*

16.10-16.30 Dalla fisiologia alla tossicologia: lipidomica e metallomica - *G. Luca*

SALA POSEIDONE – PLENARIA

16.30-17.15 **Lettura** con il contributo non condizionato di PMI Science

Evidenze e strategie per la riduzione del rischio sessuale e riproduttivo nel tabagismo - *E.A. Jannini*

Moderatori: *A. Lenzi, R. Polosa*

Discussant: *C. Foresta*

17.15-18.15 **Golden communication**

Moderatori: *M.I. Maiorino, L. Persani*

17.15 GC1 Il deficit androgenico sintomatico si sviluppa solo quando nell'ipogonadismo secondario sia il testosterone totale che quello libero si riducono: uno studio prospettico dall'european male ageing study

G. Rastrelli, T. W O'Neill, T. Ahern, G. Bartfai, F. F Casanueva, G. Forti, B. Keevil, A. Giwercman, T.S. Han, J. Slowikowska-Hilczer, M. EJ Lean, N. Pendleton, M. Punab, L. Antonio, J. Tournoy, M. Maggi, I.T. Huhtaniemi, F. CW Wu

17.30 GC2 Rescue di una nuova variante p.s616f del gene LH/CGR causativa di ipoplasia delle cellule di Leydig (LCH) di tipo 2.

P. Duminuco, V. Vezzoli, C. Bresesti, B. Cangiano, C. Newton, G. Kleinau, L. Persani, M. Bonomi

17.45 GC3 Esoma del cromosoma X in pazienti azoospermici idiopatici altamente selezionati: identificazione di nuovi e ricorrenti fattori genetici coinvolti nella compromissione delle prime fasi della spermatogenesi

F. Cioppi, A. Riera-Escamilla, S. Pietroforte, D. Moreno-Mendoza, E. Ruiz-Castañé, C. Krausz

18.00 GC4 L'IGF1R è coinvolto nella pathway di segnalazione dell'FSH: evidenze da uno studio in vitro su cellule di Sertoli di suino neonato

R. Cannarella, G. Luca, F. Mancuso, I. Arato, C. Lilli, C. Bellucci, R. A. Condorelli, S. La Vignera, R. Calafiore, A.E. Calogero

18.15-18.45 **Letture con il contributo non condizionato di IBSA** **Trattamento con FSH nell'infertilità maschile:**

dalla real-life alla EBM - A. Garolla

Moderatori: *A.E. Calogero, A. Colao*

18.45-19.45 **Assemblea dei soci**

19.45 Cocktail di benvenuto

- 08.30-09.10** **Minisimposio**
Violenza di genere
Moderatori: *A. Ferlin, M. Maggi*
Conduttore: *N. Sciacca*
Relatori: *S. Battilomo, S. Strano*
- 09.10-10.30** **Next Gen (SIAMS-SIA): Classics**
Moderatori: *A. Ferlin, A. Palmieri, E. Vicari*
- 09.10-09.30 Il paziente con ginecomastia - *F. Romanelli*
09.30-09.50 IPP: nuove strategie terapeutiche - *B. Giammusso*
09.50-10.10 Varicocele e qualità spermatica: marcatori molecolari
D. Paoli
- 10.10-10.30 La ricerca intra-testicolare dei gameti maschili
G. Franco
- 10.30-11.50** **Next Gen (SIAMS-SIMDO-SIO): Metabolism**
Riflessi andrologici delle malattie metaboliche
Presidente di seduta: *D. Giugliano*
Moderatori: *M. Di Mauro, L. Gnessi*
- 10.30-10.50 La funzione riproduttiva nel paziente
con diabete mellito - *R.A. Condorelli*
- 10.50-11.10 La DE marcatore di danno vascolare
nel paziente diabetico - *V. Provenzano*
- 11.10-11.30 Loosing weight e funzione gonadale maschile
S. Buscemi
- 11.30-11.50 Le nuove terapie del DM tipo 2: effetti andrologici
S. Perrini
- 12.00-13.30** **Comunicazioni orali**
Moderatori: *R. Calafiore, R. Rago*
- OC01** Il ruolo dell'intervento nutrizionale nel trattamento dell'ipogonadismo maschile secondario all'obesità
E. Moriconi, M. Infante, M. Caprio, A. Fabbri
- OC02** Ruolo protettivo dell'ormone testicolare INSL3 su atrofia e debolezza muscolare
A. Ferlin, L. De Toni, A. Agoulnik, G. Lunardon, A. Armani, S. Bortolanza, B. Blaauw, M. Sandri, C. Foresta

OC03 Funzione gonadica in pazienti HIV-positivi valutata con cromatografia liquida abbinata a spettrometria di massa tandem (ID-LC-MS/MS) e chemiluminescenza

S. De Vincentis, M.C. Decaroli, C. Diazzi, F. Morini, D. Bertani, F. Fanelli, M. Mezzullo, D. Santi, E. Baraldi, S. Tagliavini, U. Pagotto, G. Guaraldi, V. Rochira

OC04 La sex hormone-binding globulin (SHBG) è associata con le caratteristiche del deficit androgenico indipendentemente dai livelli di testosterone totale

G. Rastrelli, G. Corona, S. Cipriani, E. Mannucci, M. Maggi

OC05 Il testosterone modula la funzione delle ghiandole sessuali accessorie e la composizione del plasma seminale nell'ipogonadismo secondario - studio di proteomica quantitativa

G. Grande, D. Milardi, F. Vincenzoni, F. Mancini, F. Barrachina, A. Giampietro, R. Marana, M. Castagnola, R. Oliva, A. Pontecorvi

OC06 Effetti del testosterone sulla disfunzione del tessuto adiposo e sulla steatosi epatica non alcolica in uomini obesi sottoposti a chirurgia bariatrica

E. Maseroli, C. Corno, P. Comeglio, I. Cellai, S. Filippi, T. Mello, A. Galli, E. Facchiano, B. Beltrame, M. Lucchese, M. Maggi, L. Vignozzi

OC07 L'obesità non complicata rappresenta un nuovo fattore di rischio per pazienti con disfunzione erettile o infertilità di coppia

G. Corona, S. Cipriani, G. Rastrelli, F. Lotti, E. Maseroli, M. Maggi

OC08 L'ipogonadismo maschile altera la funzione delle lipoproteine sieriche

B. Cangiano, M.P. Adorni, F. Zimetti, F. Bernini, C.R. Sirtori, A. Corsini, A. Cariboni, M. Ruscica, M. Bonomi

OC09 Il progetto dell'Accademia Europea di Andrologia: "Standardizzazione dei parametri eco-color-doppler del tratto genitale maschile in maschi sani e fertili"

F. Lotti, G. Balercia, A. Barbonetti, H. Behre, A.E. Calogero, J. Cremers, F. Francavilla, G. Salvio, A.M. Isidori, S. Kliesch, S. La Vignera, A. Lenzi, M. Marcou, A. Pilatz, O. Poolamets, M. Punab, MF Perez Godoy, O. Rajmil, O. Shaeer, W. Weidner, M. Maggi

SALA APOLLO

09.10-10.30

Next Gen: Woman

Endocrinologia e sessualità femminile

Presidente di seduta: *M. Motta*

Moderatori: *K. Esposito, P. Scollo*

09.10-09.30

Caratteristiche del desiderio e dell'eccitazione femminile - *E. Maseroli*

09.30-09.50

L'orgasmo femminile e la sua intensità - *D. Mollaioli*

09.50-10.10

Contraccezione: come e quando? - *S. Caruso*

10.10-10.30

La peculiarità del concetto di salute in menopausa - *A. Lanzone*

10.30-11.50 **Simposio ANDROYOUNG**

Endocrine disruptors e ...

Moderatori: *F. Francavilla, M. Vetri*

10.30-10.50 ... ambiente - *F. Pallotti*

10.50-11.10 ... ricadute sulla funzione endocrina del testicolo - *D. Santi*

11.10-11.30 ... gametogenesi: impatto sulle next gen - *L.M. Mongioi*

11.30-11.50 ... aspetti oncologici - *G. Bellastella*

12.00-13.30 **Comunicazioni orali**

Moderatori: *C. Moretti, R. Vita*

OC10 GnRHa: un approccio integrato per la gestione di comportamenti alimentari restrittivi secondari a disforia di genere in adolescenza

J. Ristori, A.D. Fisher, M. Romeo, M. Maggi

OC11 La terapia ormonale nella disforia di genere come modello di studio degli effetti degli steroidi gonadici suL metabolismo osseo

G. Motta, M. Zavattaro, L. Marinelli, M. Barale, M. Procopio, C. Manieri, F. Lanfranco

OC12 Correlati psicosessuali delle esperienze sessuali indesiderate in donne con disfunzione sessuale in relazione all'epoca in cui si sono verificate

V. Di Stasi, E. Maseroli, I. Scavello, S. Cipriani, B. Campone, M. Maggi, L. Vignozzi

OC13 Effetti anti-infiammatori del diidrotestosterone sulle cellule muscolari lisce vaginali di ratto

E. Maseroli, C. Corno, I. Cellai, M. Zizza, S. Filippi, P. Comeglio, G.B. Vannelli, A. Morelli, E. Sarchielli, M. Maggi, L. Vignozzi

OC14 Disfunzione sessuale in giovani donne con diabete tipo 1 e elevata variabilità glicemica

C. Carbone, M. Longo, V. Pernice, F. Castaldo, G. Bellastella, M.I. Maiorino, K. Esposito

OC15 Qualità del liquido seminale e comorbidità andrologiche in giovani uomini sani della Campania esposti a differente rischio ambientale: aggiornamento di studio

G. Galdiero, M. Piscopo, C. de Angelis, P. Marzocchi, C. Salzano, F. Garifalos, D. Menafra, E. Riccio, M. Mazzella, A. Colao, R. Pivonello

OC16 Mancato rispetto del principio di gradualità, stabilito dalla legge 40/2004, nell'applicazione delle tecniche di procreazione medicalmente assistita: uno studio multicentrico

Y. Duca, A.E. Calogero, R.A. Condorelli, E. Vicari, V. Favilla, M. Vetri, M. Certo, G. Sidoti, P. Panella, F. Lanzafame, B. Giammusso, S. La Vignera

OC17 Selezione degli spermatozoi con centrifugazione su gradiente di densità (DGC) e swim-up: effetto sulla frammentazione del DNA spermatico negli spermatozoi vitali

M. Muratori, F. Carpentiero, A. Casini, C. Azzari, N. Tarozzi, A. Borini, M. Maggi, E. Baldi

OC18 Impatto dell'età paterna sui parametri seminali e sull'outcome riproduttivo dell'iniezione intracitoplasmatica di spermatozoi (ICSI) nelle donne infertili italiane

M. Gallo, E. Licata, C. Meneghini, A. Dal Lago, C. Fabiani, M. Amodei, D. Antonaci, D. Miriello, R. Corno, C. Liberanome, F. Bisogni, G. Paciotti, C. Meneghini, R. Rago

13.30-14.30 **Simposio con il contributo non condizionato di KYOWA KIRIN**
Testosterone e prostata: da rivali a possibili alleati
S. Cimino, G. Rastrelli, L. Vignozzi

13.30-16.00 **Mini Poster - Sale: Afrodite, Minerva, Giove**

13.30-14.30 Moderatore: *A. Specchio*

MP01-MP05 Cardiovascular and metabolic andrology

MP06-MP09 Others

Moderatore: *E. Ciotoli*

MP10-MP13 Others

MP14-MP18 Education in andrology and sexual medicine

Moderatore: *D. Giacchetta*

MP19-MP21 Female sexual dysfunction

MP22-MP26 Gender dysphoria

14.15-15.15 Discussione Mini Poster

Moderatore: *V.A. Giagulli*

MP27 Genetics and epigenetics - clinical

MP28-MP35 Infertility: etiopathogenesis/diagnosis

Moderatore: *F. Mazzilli*

MP36-MP38 Hypogonadism and testis endocrinology: pathophysiology/clinics

MP39-MP42 Hypogonadism and testis endocrinology: treatment

MP43-MP44 Hypothalamic-pituitary diseases

(Acromegaly, Hyperprolactinemia, Cushing disease, etc.)

Moderatore: *A. Pizzocaro*

MP45-MP56 Male sexual dysfunction

15.00-16.00 Discussione Mini Poster

Moderatore: *F. Lanzafame*

MP57-MP62 Infertility: treatments

MP63-MP65 Onco-andrology (onco-fertility and onco-sexuality)

Moderatore: *S. Serra*

MP66 Spermatology and ART

MP67-MP73 Penis, prostate, epididymis, seminal vesicles

14.30-16.00 Comunicazioni oraliModeratori: *D. Ferone, P. Miserendino***OC19** Approccio a multilivelli all'infertilità maschile utilizzando l'apprendimento automatico*D. Santi, G. Spaggiari, M. Michelangeli, L. Casarini, R. Grassi, B. Vecchi, L. Roli, M.C. De Santis, E. Baraldi, M. Setti, T. Trenti, M. Simoni***OC20** Variazioni del numero di copie di E2F1 contribuiscono a difetti della spermatogenesi e criptorchidismo aumentando la suscettibilità allo stress termico*M.S. Rocca, A. Di Nisio, I. Sabovic, M. Ghezzi, C. Foresta, A. Ferlin***OC21** Rivelazione delle specie reattive dell'ossigeno mitocondriali in spermatozoi vitali di pazienti infertili e oncologici*F. Carpentiero, G. Mangone, C. Azzari, L. Giovannelli, M. Maggi, E. Baldi, M. Muratori***OC22** Anticorpi antispermatozoi valutati con MAR test si associano ad anomalie dell'epididimo più che del testicolo*F. Lotti, E. Baldi, G. Corona, F. Lombardo, E. Maseroli, S. Degl'Innocenti, L. Bartoli, M. Maggi***OC23** Qualità seminale in adolescenti pre e post terapia antineoplastica*M. Marasco, F. Pallotti, T. Carlini, F. Faja, A. Petrozzi, A. Lenzi, F. Lombardo, D. Paoli***OC24** Qualità seminale e fertilità prima e dopo terapia in pazienti affetti da linfoma non Hodgkin*S. Colangelo, F. Pallotti, G. Coltrinari, G. Senofonte, M. Pelloni, F. Sciarra, A. Lenzi, F. Lombardo, D. Paoli***OC25** Espressione delle fosfodiesterasi nei tumori a cellule di Leydig*M.G. Tarsitano, F. Barbagallo, F. Campolo, C. Pozza, D. Gianfrilli, F. Naro, A. Lenzi, A.M. Isidori***OC26** Può l'insulina influenzare la risposta all'FSH? Evidenze in vitro su cellule di Sertoli suine*R. Cannarella, G. Luca, I. Arato, F. Mancuso, C. Lilli, C. Bellucci, R.A. Condorelli, S. La Vignera, R. Calafiore, A.E. Calogero***OC27** Determinanti di fratture radiologiche vertebrali in uomini HIV in terapia antiretrovirale*T. Porcelli, F. Maffezzoni, A. Delbarba, A. Ferlin***16.00-17.20 Next Gen: Clinic****Position statement e Linee guida SIAMS**Moderatori: *A.E. Calogero, G. Corona*16.00-16.20 Nutraceutica: sessualità e fertilità - *A. Aversa*16.20-16.40 Choosing wisely: fare di più non significa fare meglio
V. Rochira

- 16.40-17.00 Il trattamento con FSH nel maschio con infertilità idiopatica - *A. Barbonetti*
- 17.00-17.20 Male accessory gland infections: approccio clinico integrato - *S. La Vignera*
- 17.20-17.50** **Letture con il contributo non condizionato di IBSA DE ed EP: novità per la next gen** - *G. Corona*
Moderatori: *V. De Geronimo, M. Maggi*
- 17.50-19.10** **Next Gen 8: Testosterone**
Un ormone multitasking
Presidente di seduta: *A. Bellastella*
Moderatori: *S. Benvenga, A. Lenzi*
- 17.50-18:10 Fit and sexy: oltre il testosterone - *M. Maggi*
- 18.10-18.30 Testosterone e salute cardiometabolica - *A.M. Isidori*
- 18.30-18.50 Il testosterone e la trappola del tessuto adiposo - *C. Foresta*
- 18.50-19.10 Update sulla terapia con testosterone - *F. Lanfranco*

SALA APOLLO

- 14.30-16.00** **Comunicazioni orali**
Moderatori: *L. De Santis, A. Fabbri*

OC28 Effetto di comuni inquinanti ambientali sulle funzioni degli spermatozoi umani: studio in vitro

S. Marchiani, L. Tamburrino, G. Farnetani, E. Baldi

OC29 Valutazione tramite LC-MS/MS di ormoni steroidei nei fluidi follicolari dei singoli ovociti: relazione con la qualità dell'ovocita e gli esiti di fecondazione assistita

L. Tamburrino, S. Marchiani, F. Benini, G. Danza, M. Pallecchi, C. Bignozzi, S. Pellegrini, E. Baldi

OC30 Valutazione della frammentazione del DNA spermatico in partner maschili di coppie con aborti ricorrenti

F. Rumbolo, S. Armentano, D. Gallo, C. Di Bisceglie, G. Motta, L. Marozio, F. Lanfranco

OC31 Effetto dell'esercizio fisico sull'ipogonadismo e sulla disfunzione erettile associati alla sindrome metabolica

M. Maggi, S. Filippi, P. Comeglio, I. Cellai, E. Sarchielli, C. Corno, M. Zizza, G. Rastrelli, L. Vignozzi, A. Morelli

OC32 Caratteristiche cliniche di uomini che presentano eiaculazione precoce e disfunzione erettile: uno studio trasversale

G. Rastrelli, S. Cipriani, G. Corona, M. Maggi

OC33 Il masturbation erection index (MEI): validazione di un nuovo strumento per la misurazione della funzione erettile durante la masturbazione
E. Limoncin, G. Luca Gravina, F. Lotti, E. Maseroli, G. Ciocca, G. Corona, M. Maggi, Y. Reisman, G. Balercia, A. Lenzi, E.A. Jannini

OC34 Regolazione ormonale del metabolismo del glucosio in cellule muscolari scheletriche umane: testosterone vs. vitamina D
C. Antinozzi, P. Sgrò, S. Giannattasio, F.S. Pignataro, A. Lenzi, C. Crescioli, L. Di Luigi

OC35 L'inibizione della fosfodiesterasi 5 tramite sildenafil: evidenze per un nuovo potenziale indicatore nelle miositi associate alla sclerosi sistemica
C. Corinaldesi, G. Abignano, F. Marampon, C. Antinozzi, L. Di Luigi, K. Ballard, A. Lenzi, F. Del Galdo, C. Crescioli

OC36 Effetti anti-infiammatori del diidrotestosterone sulle cellule muscolari lisce vaginali umane
E. Maseroli, C. Corno, I. Cellai, M. Zizza, S. Filippi, P. Comeglio, R. Amoriello, C. Ballerini, G.B. Vannelli, A. Morelli, E. Sarchielli, M. Maggi, L. Vignozzi

16.00-17.20 Next Gen (SIAMS-SIE): Hormones

Ripercussioni delle endocrinopatie in Andrologia

Presidente di seduta: *F. Trimarchi*

Moderatori: *A. Belfiore, A.A. Sinisi*

- 16.00-16.20 La funzione testicolare nel paziente con acromegalia
F. Ferrà, S. Cannavò
- 16.20-16.40 Quando trattare un TSH alterato nelle donne delle coppie infertili - *A. Pontecorvi*
- 16.40-17.00 La terapia radiometabolica e funzione gonadale
F. Frasca
- 17.00-17.20 Riflessi andrologici nella sindrome di Cushing
R. Pivonello

SALA APOLLO

17.50-19.10 Next Gen: Sexuality

Evidence-based psycho-sexology

Presidente di seduta: *C. Carani*

Moderatori: *C. Bonaffini, M. Galdiero*

- 17.50-18.10 Disforia di genere nell'adulto e in età evolutiva
A.D. Fisher
- 18.10-18.30 Comunicazione della diagnosi al paziente affetto da sindrome di Klinefelter e ai familiari - *S. Angelini*
- 18.30-18.50 Disordini eiaculatori: medico e psicologo nel processo diagnostico e terapeutico - *E. Limoncin*
- 18.50-19.10 Dipendenze e sessualità - *G. Ciocca*

19.10-19.30**Letture ANDROYOUNG****HPV: importanza della vaccinazione - U. Valente**Moderatori: *R. Mazzilli, G. Scalia***SABATO 27 OTTOBRE****SALA POSEIDONE****08.30-09.30****Comunicazioni orali**Moderatori: *A.R. Granata, A. Oppo***OC37** Funzione gonadica in maschi con iperplasia surrenalica congenita da deficit di 21 α -idrossilasi, in terapia sostitutiva cronica con corticosteroidi*D. Menafra, M. Piscopo, C. Simeoli, D. Angellotti, F. Garifalos, G. Galdiero, C. Salzano, A. Delli Veneri, C. de Angelis, A. Colao, R. Pivonello***OC38** L'ipotestosteronemia modifica la composizione proteica dello spermatozoo: uno studio di proteomica clinica*G. Grande, F. Barrachina, D. Milardi, A. Soler-Ventura, M. Jodar, F. Mancini, R. Marana, A. Bianchi, R. Oliva, A. Pontecorvi***OC39** Qualità di vita, personalità e tratti psicopatologici nella sindrome di Klinefelter: ruolo della terapia sostitutiva con testosterone*G. Accardo, M. Fabrazzo, D. Esposito, R. Di Fraia, I. Abbondandolo, G. Sampogna, F. Catapano, D. Giugliano, D. Pasquali***OC40** Una revisione dei criteri diagnostici classici dell'IHH e nuovi cutoff di testosteronemia per indagare i deficit ormonali su base genetica*B. Cangiano, P. Duminuco, V. Vezzoli, F. Guizzardi, L. Persani, M. Bonomi***OC41** I livelli seminali dell'mRNA codificante per IGF2, IGF1R ed IGF1 correlano con la conta spermatica totale: sono coinvolti nella crescita embrionale?*R. Cannarella, G. Luca, I. Arato, F. Mancuso, C. Bellucci, C. Lilli, R.A. Condorelli, S. La Vignera, R. Calafiore, A.E. Calogero***OC42** Il diidrotosterone stimola i comportamenti sessuali nel ratto femmina: dati da un modello preclinico di studio dell'effetto degli androgeni sul desiderio sessuale femminile*E. Maseroli, J.G. Pfaus, M. Maggi, L. Vignozzi*

08.30-09.30 Comunicazioni oraliModeratori: *D. Canale, A. Perri***OC43** Valutazione del profilo endocrino e del liquido seminale in una coorte di maschi con neodiagnosi di sclerosi multipla (SM) che hanno iniziato la prima terapia: uno studio pilota prospettico*G. Burgio, E. D'Amico, R.A. Condorelli, A. Alamo, A. Zanghi, S. La Vignera, F. Patti, A.E. Calogero***OC44** Effetti della CPAP sull'asse ipofisi-gonadi in pazienti con OSAS. Rassegna sistematica e meta-analisi.*M. Castellana, A. Cignarelli, S. Perrini, F. Brescia, L. Laviola, F. Giorgino***OC45** Quando la valutazione e il trattamento delle cisti prostatiche mediane hanno un ruolo nella gestione del maschio infertile?*F. Lotti, G. Corona, A. Cocci, S. Cipriani, E. Baldi, S. Degl'Innocenti, P.N. Franco, M. Gacci, M. Maggi***OC46** Uno studio osservazionale su ormoni sessuali e parametri seminali dopo varicocelesectomia*S. D'Andrea, A. Barbonetti, C. Castellini, A. Martorella, E. Minaldi, F. Francavilla, S. Francavilla***OC47** Sessualità, percezione dell'immagine corporea e disagio psichico in uomini e donne affetti da acromegalia*A. Delli Veneri, F. Garifalos, C. de Angelis, L. F.S. Grasso, G. Ciocca, E. Limoncin, M.C. De Martino, R. Carotenuto, C. Scandurra, D. Menafra, A. Colao, E.A. Jannini, R. Pivonello***OC48** La terapia sostitutiva con testosterone riduce l'infiammazione prostatica in uomini con ipertrofia prostatica benigna, sindrome metabolica e ipogonadismo: risultati preliminari di un trial clinico randomizzato*G. Rastrelli, S. Cipriani, F. Lotti, I. Cellai, P. Comeglio, V. Boddi, P. Della Camera, M. Palma, M. Gacci, S. Serni, M. Maggi, L. Vignozzi***SALA POSEIDONE - PLENARIA****09.30-10.00 Lettura****I cancer survivor: effetti andrologici a lungo termine** - *F. Lombardo*Moderatori: *A. Cianci, S. Francavilla***10.00-11.40 Simposio****Le attività delle Commissioni SIAMS 2016-2018**Moderatori: *A. Aversa, A. Ferlin*10.00-10.10 Endocrinologia e sessualità femminile - *L. Vignozzi*10.10-10.20 Diagnostica di laboratorio e controllo di qualità - *D. Paoli*10.20-10.30 Linee guida - *E. Giannetta*

- 10.30-10.40 Psicologi - *E. Limoncin*
 10.40-10.50 Farmaci - *R. Pivonello*
 10.50-11.00 Banca del seme - *F. Lombardo*
 11.00-11.10 Comunicazione - *A. Sansone*
 11.10-11.20 Androyoung - *R.A. Condorelli*
 11.20-11.30 Klinefelter ItaliaN Group (KING) - *D. Pasquali*
 11.30-11.40 Sezioni regionali - *S. La Vignera*

11.40-12.40 Golden communication

Moderatori: *G. Balercia, M. Bonomi*

GC5 Qualità seminale e funzione riproduttiva come marcatori di salute generale: uno studio prospettico di coorte su 5,177 uomini

A. Ferlin, A. Garolla, M. Ghezzi, R. Selice, P. Palego, N. Caretta, A. Di Mambro, U. Valente, M. De Rocco Ponce, S. Dipresa, L. Sartori, M. Plebani, C. Foresta

GC6 Aspetti molecolari degli effetti biologici della supplementazione episodica del testosterone in modelli preclinici di tumore della prostata: implicazioni biologiche per soggetti trattati con terapia sostitutiva con testosterone

G.L. Gravina, F. Marampon, P. Sanità, C. Festuccia, C. Forcella, L. Scarsella, A. Jitariuc, A. Vetuschi, R. Sferra, A. Colapietro, E. Carosa, S. Dolci, A. Lenzi, E.A. Jannini

GC7 Prevalenza degli anticorpi anti-spermatozoo e relazione del grado di autoimmunizzazione con i parametri seminali e l'outcome del post-coital test: analisi retrospettiva su oltre 10.000 soggetti

A. Barbonetti, C. Castellini, S. D'Andrea, R. Santucci, G. Cordeschi, S. Francavilla, F. Francavilla

GC8 La disomogeneità ecostrutturale dei testicoli risulta più informativa del volume testicolare nella valutazione dello stato di fertilità

G. Spaggiari, D. Santi, A. Granata, M. Simoni

12.40-13.10 Lettura del Presidente - A. Ferlin

Moderatori: *G. Corona, E.A. Jannini*

13.10-13.30 Premi e chiusura

Moderatori: *A. Aversa, A.E. Calogero, G. Corona, A. Ferlin, S. Francavilla*

Si ringraziano per il contributo non condizionato



Caring Innovation



PMI SCIENCE
PHILIP MORRIS INTERNATIONAL

KYOWA KIRIN



PALATIN
TECHNOLOGIES, INC.



LABOREST
Health is innovation



FARMACEUTICI



GEDEON RICHTER



NOVARTIS



THERASCIENCE
PHYSIONUTRITION FOR A BETTER LIFE
Lignaform



sobi
Pioneer in Rare Diseases



MSD

Elaborazione grafica a cura di FASI



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

FASI s.r.l.
Via R. Venuti, 73 - 00162 Roma
Tel. 06.97605611 | Fax 06.97605650
l.capriotti@fasiweb.com | www.fasiweb.com

