



Id 484

## SFIDE PER L'ANDROLOGO NELLA SOCIETÀ CHE INVECCHIA:

### UPDATE ENDOCRINO, METABOLICO E RIPRODUTTIVO

L'AQUILA, 23 marzo 2024

Auditorium Ance L'Aquila - Viale Alcide De Gasperi, 60

#### Patrocini da richiedere

Università dell'Aquila, Comune dell'Aquila, SIAMS, SIE, SID

#### Razionale

L'inverno demografico del nostro Paese con il concomitante invecchiamento della popolazione pongono oggi il clinico davanti a scenari per molti versi relativamente inediti. Dall'ipogonadismo età-correlato alla ricerca di paternità in età sempre più avanzata, dalla complessità internistica del paziente geriatrico dismetabolico al dilagare delle patologie uro-andrologiche tipiche dell'invecchiamento, nuove sfide richiedono competenze specialistiche multidisciplinari nell'ottica di percorsi assistenziali personalizzati per pazienti ad alta complessità.

Il miglioramento delle conoscenze e competenze in tema di "andrologia dell'aging" rappresenta il fine ultimo di questo Corso volto a fornire gli strumenti per un appropriato *decision making* attraverso le evidenze scientifiche più aggiornate ed il parere degli esperti su tematiche attuali e di interesse comune ma al tempo stesso ancora assai controverse.

#### Fino a 100 partecipanti

#### Professioni e discipline

**Medico chirurgo** (Cardiologia, Chirurgia generale, Endocrinologia, Geriatria, Malattie metaboliche e diabetologia, Medicina Interna, Medico di medicina generale (di famiglia), Oncologia, Urologia, Scienza dell'alimentazione e Dietetica)

**Biologo, Dietista, Farmacista, Psicologo**

#### Durata effettiva del corso 7 ore

pause escluse

#### Responsabili scientifici

Prof. Arcangelo Barbonetti

Prof. Marco Giorgio Baroni

#### Obiettivo ECM - 2 Linee guida, protocolli, procedure

**Obiettivi di sistema** – il corso di propone di individuare, nelle tematiche oggetto del medesimo, di implementare conoscenze e competenze in ambito interprofessionale, nelle attività e nelle procedure idonee a promuovere il miglioramento della qualità, efficienza, efficacia, appropriatezza e sicurezza dei sistemi sanitari.



Partner ufficiale esclusivo  
dell'Associazione Scientifica A.L.B.A.  
(Ass.ne Lifestyle, Benessere e Alimentazione)



Forum nazionale ECM  
Provider del Giorno  
Gennaio 2014



Partner ufficiale AMFE  
Associazione dei Medici di Famiglia  
Volontari per le Emergenze Onlus



Partner italiano del  
Progetto Europeo Po.He.Fa.  
Policy, Health & Family Learning,  
con la collaborazione della E.A.H.C.



**ALBA AUXILIA**  
Provider nazionale Educazione Continua in Medicina  
Accreditamento standard formazione RES, FSC e FAD, ID 484  
Via del Picchio, 5 - 67100 - L'AQUILA

Segreteria tel. +39.393.1825042 - fax +39.0862.635108 -  
segreteria@albauxilia.eu Presidenza tel. +39.328.2864203 -  
presidenza@albauxilia.eu  
Web www.albauxilia.eu - CF e P. IVA 01784990663

# PROGRAMMA

**9:00 – 9:30** **Registrazione dei partecipanti**  
**Benvenuto e Saluto delle Autorità**

---

**Avvio ECM** **Enunciazione degli obiettivi formativi**

9:20 – 9:30 Arcangelo Barbonetti, Marco Giorgio Baroni

9:30 – 10:00 **Lettura magistrale**

*Moderatore: Sandro Francavilla*

**Late-Onset Hypogonadism: malattia o risposta adattativa?**

*Andrea Isidori (Roma)*

**I SESSIONE: Ipogonadismo funzionale età-correlato: quale management?**

*Moderatori: Arcangelo Barbonetti, Marie Lise Jaffrain Rea*

10:00 – 10:20 **Il testosterone**

*Giovanni Corona (Bologna)*

10:20 – 10:40 **Lo stile di vita**

*Settimio D'Andrea (L'Aquila)*

10:40 – 11:00 **Gli approcci alternativi: dai SERMS alla nutraceutica**

*Daniele Tienforti (L'Aquila)*

11:00 – 11:20 **Discussione**

---

**II SESSIONE: Invecchiamento maschile e fertilità**

*Moderatori: Felice Francavilla, Sergio Moscardelli*

11:20 – 11:40 **Per lui non è mai troppo tardi?**

*Luca Spagnolo (L'Aquila)*

11:40 – 12:00 **Tattamento del maschio infertile fra gonadotropine e nutraceutica**

*Arcangelo Barbonetti (L'Aquila)*

12:00 – 12:20 **Discussione**

12:20 – 13:30 **Lunch Break**



### III SESSIONE: Controversie nell'uro-andrologia dell'aging

Moderatori: Fabrizio Febo, Alfonso Boris Di Pasquale

13:30 – 13:50 **Conseguenze uro-andrologiche della prostatectomia: prevenzione e riabilitazione**

Salvatore Siracusano (L'Aquila)

13:50 – 14:10 **Terapia sostitutiva androgenica e carcinoma prostatico: fatti e miti**

Giulia Rastrelli (Firenze)

14:10 – 14:30 **Malattia di La Peyronie: solo chirurgia?**

Guido Ranieri (L'Aquila)

14:30 – 14:50 Discussione

---

### IV SESSIONE: Obesità in Andrologia

Moderatori: Claudio Ferri, Fabio Vistoli

14:50 – 15:10 **ORFAD (Obesity-related functional androgen deficiency): effetti della dieta chetogenica sulla funzione testicolare**

Massimiliano Caprio (Roma)

15:10 – 15:30 **Tattamento farmacologico tra weight loss and weight regain**

Marco Giorgio Baroni (L'Aquila)

15:30 – 15:50 **Chirurgia bariatrica: chi, come, quando**

Antonio Giuliani (L'Aquila)

15:50 – 16:10 Discussione

---

### V SESSIONE: Invecchiamento e salute cardio-metabolica

Moderatori: Mario Giorgio Baroni, Bernardino Bruno

16:10 – 16:30 **Diabete nell'anziano: rischio cardiovascolare, strategie diagnostiche e terapeutiche**

Agostino Consoli (Chieti)

16:30 – 16:50 **Disfunzione erettile e sindrome metabolica: vecchie e nuove evidenze, vecchie e nuove terapie**

Maria Totaro (L'Aquila)



Partner ufficiale esclusivo  
dell'Associazione Scientifica A.L.B.A.  
(Ass.ne Lifestyle, Benessere e Alimentazione)



Forum nazionale ECM  
Provider del Giorno  
Gennaio 2014



Partner ufficiale AMFE  
Associazione dei Medici di Famiglia  
Volontari per le Emergenze Onlus



Partner italiano del  
Progetto Europeo Po.He.Fa.  
Policy, Health & Family Learning,  
con la collaborazione della E.A.H.C.



ALBA AUXILIA

Provider nazionale Educazione Continua in Medicina  
Accreditamento standard formazione RES, FSC e FAD, ID 484  
Via del Picchio, 5 - 67100 - L'AQUILA

Segreteria tel. +39.393.1825042 - fax +39.0862.635108 -  
segreteria@albauxilia.eu Presidenza tel. +39.328.2864203 -  
presidenza@albauxilia.eu  
Web www.albauxilia.eu - CF e P. IVA 01784990663

16:50 – 17:10 **Disfunzioni sessuali nell'anziano fragile: è sempre solo un problema organico? Il punto di vista del sessuologo**

*Erika Limoncin (Roma)*

17:10 – 17:30 Discussione

17:30 **Conclusione dei lavori**

---

**TEST ECM ONLINE** su piattaforma Alba Auxilia, aperto fino al 26 marzo 2024

---

## BOARD

Dr/Prof	Nome	Cognome	Laurea	Specializz.	Affiliazione	Città
Prof	Arcangelo	<b>BARBONETTI</b>	Medicina e Chirurgia	Endocrinologia e Malattie del Ricambio	Professore Ordinario di Endocrinologia, Direttore Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Metabolismo, Università degli Studi di L'Aquila. Direttore UOC Andrologia Medica, PO San Salvatore L'Aquila, ASL Avezzano – Sulmona – L'Aquila	L'Aquila
Prof.	Marco Giorgio	<b>BARONI</b>	Medicina e Chirurgia	Endocrinologia e Malattie del Ricambio	Professore Ordinario di Endocrinologia, Università degli Studi di L'Aquila, Direttore UOC Andrologia Medica, PO San Salvatore L'Aquila, ASL Avezzano – Sulmona – L'Aquila	L'Aquila
Dr.	Bruno	<b>BERNARDINO</b>	Medicina e Chirurgia	Endocrinologia	Medico di Medicina generale	Monteoreale (AQ)
Prof.	Massimiliano	<b>CAPRIO</b>	Medicina e Chirurgia	Endocrinologia	Professore Ordinario di Endocrinologia e Scienze della Nutrizione. Resp. Lab. di Endocrinologia Cardiovascolare, Università San Raffaele, Roma. Spec. ambulat. Endocrinologia e Malattie del Ricambio, Diabetologia e Andrologia Ospedale CTO Andrea Alesini, Roma	Roma
Prof.	Agostino	<b>CONSOLI</b>	Medicina e Chirurgia	Medicina Interna	Medico Chirurgo Direttore Unità Operativa Complessa Territoriale di Endocrinologia e Malattie del Metabolismo. Professore Ordinario Di Endocrinologia. Direttore Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Metabolismo. Coordinatore Dottorato di Ricerca in "Medicina Traslazionale" Direttore Centro di Ricerca	Chieti



					Clinica della Università d'Annunzio	
Dr.	Giovanni	<b>CORONA</b>	Medicina e Chirurgia	Endocrinologia e Malattie del Ricambio	Dirigente Medico I Livello presso Azienda USL di Bologna, U.O. Endocrinologia e Malattie del Ricambio Ospedale Maggiore Bellaria	Bellaria (RN)
Dr.	Settimio	<b>D'ANDREA</b>	Medicina e Chirurgia	Endocrinologia e Malattie del metabolismo	Spec. ambul. Territoriale, Servizio Endocrinologia, Distretto Area Peligno-Sangrina, ASL Avezzano – Sulmona – L'Aquila	Avezzano (AQ)
Dr.	Alfonso, Boris	<b>DI PASQUALE</b>	Medicina e Chirurgia	Urologia	Dirigente Medico I livello con incarico di alta professionalità C1, Osp. S. Salvatore L'Aquila, U.O.C. Urologia di L'Aquila-Avezzano per l'androgologia chirurgica e l'endourologia, ASL Avezzano – Sulmona – L'Aquila	L'Aquila
Dr.	Fabrizio	<b>FEBO</b>	Medicina e Chirurgia	Endocrinologia e Malattie del metabolismo	Dirigente Medico, UOC Endocrinologia e Malattie del Metabolismo, ASL Pescara	Pescara
Prof.	Claudio	<b>FERRI</b>	Medicina e Chirurgia	Medicina Interna	Direttore U.O.C. Medicina Interna e Nefrologia L'Aquila, e della Scuola di Specializzazione In Medicina Interna. ASL Avezzano – Sulmona – L'Aquila	L'Aquila
Prof.	Felice	<b>FRANCAVILLA</b>	Medicina e Chirurgia	Endocrinologia	già Professore Associato di Endocrinologia, Università degli Studi di L'Aquila, Direttore UOC Androgologia Medica, PO San Salvatore di L'Aquila	L'Aquila
Prof.	Sandro	<b>FRANCAVILLA</b>	Medicina e Chirurgia	Androgologia, Endocrinologia	già Professore Ordinario di Endocrinologia, Università degli Studi di L'Aquila, Direttore UOC Androgologia Medica, PO San Salvatore di L'Aquila	L'Aquila
Prof.	Antonio	<b>GIULIANI</b>	Medicina e Chirurgia	Chirurgia	Dirigente Chirurgo, Chirurgia Oncologica Laparoscopica, Robotica, Chirurgia Rigenerativa, Chirurgia Bariatrica, Osp. San Salvatore, ASL Avezzano – Sulmona – L'Aquila	L'Aquila
Prof.	Andrea	<b>ISIDORI</b>	Medicina e Chirurgia	Specialista Endocrinologia e Malattie Ricambio	Professore Ordinario in Endocrinologia Facoltà di Medicina e Chirurgia – Università di Roma "La Sapienza". Responsabile Unità Diagnostica Avanzata in Endocrinologia – Policlinico Umberto I. Past President Società Italiana Androgologia e Medicina della Sessualità (SIAMS)	Roma



Partner ufficiale esclusivo dell'Associazione Scientifica A.L.B.A. (Ass.ne Lifestyle, Benessere e Alimentazione)



Forum nazionale ECM Provider del Giorno Gennaio 2014



Partner ufficiale AMFE Associazione dei Medici di Famiglia Volontari per le Emergenze Onlus



Partner italiano del Progetto Europeo Po.He.Fa. Policy, Health & Family Learning, con la collaborazione della E.A.H.C.



## ALBA AUXILIA

Provider nazionale Educazione Continua in Medicina  
Accreditamento standard formazione RES, FSC e FAD, ID 484  
Via del Picchio, 5 - 67100 - L'AQUILA

Segreteria tel. +39.393.1825042 - fax +39.0862.635108 -  
segreteria@albaauxilia.eu Presidenza tel. +39.328.2864203 -  
presidenza@albaauxilia.eu  
Web www.albauxilia.eu - CF e P. IVA 01784990663

Prof.ssa	Marie Lise	<b>JAFFRAIN</b>	Medicina e Chirurgia (estera)	Endocrinologia e Malattie Metaboliche (estera)	Professore Associato Endocrinologia, DISCAB, Università dell'Aquila	L'Aquila
Dr.ssa	Erika	<b>LIMONCIN</b>	Psicologia	Psicoteraputa	Ricercatore, Dipartimento di Psicologia Dinamica, Clinica e Salute, Sapienza Università di Roma	Roma
Dr.	Sergio	<b>MOSCARDELLI</b>	Medicina e Chirurgia	Endocrinologia, Medicina Interna	Responsabile UOSD Endocrinologia, PO San Salvatore di L'Aquila, ASL Avezzano – Sulmona – L'Aquila	
Dr.	Guido	<b>RANIERI</b>	Medicina e Chirurgia	Urologia	Dirigente Medico Urologia, PO San Salvatore di L'Aquila, ASL Avezzano – Sulmona – L'Aquila	L'Aquila
Prof.ssa	Giulia	<b>RASTRELLI</b>	Medicina e Chirurgia	Endocrinologia	Professore Associato, Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche 'Mario Serio'. Dirigente medico SOD Andrologia Endocrinologia Femminile e Incongruenza Di Genere, Azienda ospedaliero universitaria Careggi, Firenze	Firenze
Prof.	Salvatore	<b>SIRACUSANO</b>	Medicina e Chirurgia	Urologia	Prof. Associato, Urologia, Dip. Medicina Clinica e Molecolare, MeSVA, Università dell'Aquila. Dirigente medico UOSD Urologia Osp. Sulmona (AQ)	L'Aquila
Dr.	Luca	<b>SPAGNOLO</b>	Medicina e Chirurgia	Specializzando in Endocrinologia	In formazione presso UOC Andrologia Medica, PO San Salvatore di L'Aquila, ASL Avezzano – Sulmona – L'Aquila	L'Aquila
Dr.	Daniele	<b>TIENFORTI</b>	Medicina e Chirurgia	Urologia	In formazione per seconda Spec. in Endocrinologia presso UOC Andrologia Medica, PO San Salvatore di L'Aquila, ASL Avezzano – Sulmona – L'Aquila	L'Aquila
Dr.ssa	Maria	<b>TOTARO</b>	Medicina e Chirurgia	Specializzando in Endocrinologia	UOC malattie Endocrine e Diabetologia, Osp. Atri (TE), ASL 4 Teramo	Atri (TE)
Prof.	Fabio	<b>VISTOLI</b>	Medicina e Chirurgia	Chirurgia Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva	direttore della UOC Chirurgia Generale e Chirurgia dei Trapianti d'Organo presso l'Ospedale San Salvatore dell'Aquila, ASL Avezzano – Sulmona – L'Aquila	L'Aquila

## Bibliografia

1. Isidori AM, Aversa A, Calogero A, Ferlin A, Francavilla S, Lanfranco F, Pivonello R, Rochira V, Corona G, Maggi M. Adult- and late-onset male hypogonadism: the clinical practice guidelines of the Italian Society of Andrology and Sexual Medicine (SIAMS) and the Italian Society of Endocrinology (SIE). J Endocrinol Invest. 2022 Dec;45(12):2385-2403. doi: 10.1007/s40618-022-01859-7. Epub 2022 Aug 26. PMID: 36018454; PMCID: PMC9415259.
2. Barbonetti A, D'Andrea S, Francavilla S. Testosterone replacement therapy. Andrology. 2020 Nov;8(6):1551-1566. doi: 10.1111/andr.12774. Epub 2020 Mar 9. PMID: 32068334.



3. Tienforti D, Castellini C, Di Giulio F, Totaro M, Dalmazio G, Spagnolo L, Muselli M, Corona G, Baroni MG, Barbonetti A. Selective modulation of estrogen receptor in obese men with androgen deficiency: A systematic review and meta-analysis. *Andrology*. 2023 Sep;11(6):1067-1076. doi: 10.1111/andr.13373. Epub 2023 Jan 18. PMID: 36604313.
4. Barbonetti A, Calogero AE, Balercia G, Garolla A, Krausz C, La Vignera S, Lombardo F, Jannini EA, Maggi M, Lenzi A, Foresta C, Ferlin A. The use of follicle stimulating hormone (FSH) for the treatment of the infertile man: position statement from the Italian Society of Andrology and Sexual Medicine (SIAMS). *J Endocrinol Invest*. 2018 Sep;41(9):1107-1122. doi: 10.1007/s40618-018-0843-y. Epub 2018 Feb 1. PMID: 29392544.
5. Barbonetti A, Tienforti D, Castellini C, Giulio FD, Muselli M, Pizzocaro A, Vena W, Baroni MG, Pivonello R, Isidori AM, Maggi M, Corona G. Effect of antioxidants on semen parameters in men with oligo-asthenoteratozoospermia: a network meta-analysis. *Andrology*. 2023 Jul 26. doi: 10.1111/andr.13498. Epub ahead of print. PMID: 37495550.
6. Caprio M, Infante M, Moriconi E, Armani A, Fabbri A, Mantovani G, Mariani S, Lubrano C, Poggiogalle E, Migliaccio S, Donini LM, Basciani S, Cignarelli A, Conte E, Ceccarini G, Bogazzi F, Cimino L, Condorelli RA, La Vignera S, Calogero AE, Gambineri A, Vignozzi L, Prodam F, Aimaretti G, Linsalata G, Buralli S, Monzani F, Aversa A, Vettor R, Santini F, Vitti P, Gnassi L, Pagotto U, Giorgino F, Colao A, Lenzi A; Cardiovascular Endocrinology Club of the Italian Society of Endocrinology. Very-low-calorie ketogenic diet (VLCKD) in the management of metabolic diseases: systematic review and consensus statement from the Italian Society of Endocrinology (SIE). *J Endocrinol Invest*. 2019 Nov;42(11):1365-1386. doi: 10.1007/s40618-019-01061-2. Epub 2019 May 20. PMID: 31111407.
7. Corona G, Cucinotta D, Di Lorenzo G, Ferlin A, Giagulli VA, Gnassi L, Isidori AM, Maiorino MI, Miserendino P, Murrone A, Pivonello R, Rochira V, Sangiorgi GM, Stagno G, Foresta C, Lenzi A, Maggi M, Jannini EA. The Italian Society of Andrology and Sexual Medicine (SIAMS), along with ten other Italian Scientific Societies, guidelines on the diagnosis and management of erectile dysfunction. *J Endocrinol Invest*. 2023 Jun;46(6):1241-1274. doi: 10.1007/s40618-023-02015-5. Epub 2023 Jan 25. PMID: 36698034; PMCID: PMC9876440.

## **SIGLE E ACRONIMI** nel programma e nel Board

**SERMS** *Selective estrogen receptor modulator*

**PO** Presidio Ospedaliero

**UOC** Unità Operativa Complessa

**UOSD** Unità Operativa Semplice Dipartimentale

**DISCAB** Dipartimento di Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche

**MeSVA** Dipartimento di Medicina clinica, sanità pubblica, scienze della vita e dell'ambiente

## **Provider e Segreteria organizzativa**

Alba Auxilia Provider ECM standard nazionale

Dr. Francesco Fagnani



Partner ufficiale esclusivo  
dell'Associazione Scientifica A.L.B.A.  
(Ass.ne Lifestyle, Benessere e Alimentazione)



Forum nazionale ECM  
Provider del Giorno  
Gennaio 2014



Partner ufficiale AMFE  
Associazione dei Medici di Famiglia  
Volontari per le Emergenze Onlus



Partner italiano del  
Progetto Europeo Po.He.Fa.  
Policy, Health & Family Learning,  
con la collaborazione della E.A.H.C.



## **ALBA AUXILIA**

Provider nazionale Educazione Continua in Medicina  
Accreditamento standard formazione RES, FSC e FAD, ID 484  
Via del Picchio, 5 - 67100 - L'AQUILA

Segreteria tel. +39.393.1825042 - fax +39.0862.635108 -  
segreteria@albaauxilia.eu Presidenza tel. +39.328.2864203 -  
presidenza@albaauxilia.eu  
Web www.albauxilia.eu - CF e P. IVA 01784990663