europass Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Foresta Carlo

ESPERIENZA PROFESSIONALE

10/2012–alla data attuale

Professore Ordinario di Endocrinologia

Università degli Studi di Padova, Padova (Italia)

Attività clinica, didattica, ricerca e gestione in ambito Universitario

2015–alla data attuale

Direttore dell'UOC di Andrologia e Medicina della Riproduzione

Azienda Ospedaliera di Padova, Padova (Italia)

Coordinamento centro, attività clinica

2004–alla data attuale

Direttore Master di II livello di Medicina e Biologia della Riproduzione

Università degli Studi di Padova, Padova (Italia)

Didattica e ricerca

2010–alla data attuale

Coordinatore della Commissione Nazionale PMA nell'ambito delle Commissioni Tecniche

Stato - Regioni

2016–alla data attuale

Coordinatore della Rete Endocrinologica Veneta

Regione Veneto

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1976

Laurea in Medicina e Chirurgia

5 A - ISCED 97

Università degli Studi di Padova, Padova (Italia)

Basi scientifiche e preparazione teorico-pratica necessarie ad esercitare la professione medica. Autonomia professionale, decisionale ed operativa derivante da un percorso formativo caratterizzato da un approccio olistico ai problemi di salute, delle persone sane o malate anche in relazione all'ambiente chimico-fisico, biologico e sociale che le circonda.

1979

Specializzazione in Endocrinologia

5 A ISCED 97

Università degli Studi di Padova, Padova (Italia)

Conoscenze teoriche, scientifiche e professionali nel campo della fisiopatologia clinica delle malattie del sistema endocrino. Competenza in ambito fisiopatologico endocrino, semeiotica funzionale e strumentale endocrino-metabolica; metodologia clinica e terapia in endocrinologia, diabetologia e andrologia; fisiopatologia e clinica endocrina della riproduzione umana, dell'accrescimento e delle attività motorie fisiopatologie e clinica del ricambio con particolare riguardo all'obesità e al metabolismo glucidico, lipidico ed elettrolitico.

© Unione europea, 2002-2017 | http://europass.cedefop.europa.eu

1982 **Specializzazione in Andrologia** 5 A - ISCED 97

Università di Pisa, Pisa (Italia)

Competenze su aspetti andrologici in campo biochimico, biologico, genetico, istologico, embriologico, statistico-epidemiologico, sulla diagnostica strumentale di laboratorio e strumentale in andrologia, sulla diagnostica e clinica endocrino-andrologica e uro-andrologica, sugli aspetti andrologici della medicina della riproduzione, sull'infertilità femminile e le tecniche di procreazione medicalmente assistita.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: italiano

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

Pubblicazioni su **The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism, Oxford**

Impaired release of vitamin D in dysfunctional adipose tissue: new cues on vitamin D supplementation in obesity, 2017

Polymorphism rs2274911 of GPRC6A as a Novel Risk Factor for Testis Failure, 2016

Conventional and Nuclear Medicine Imaging in Ectopic Cushing's Syndrome: A Systematic Review, 2015

Germline prokineticin receptor 2 (PROKR2) variants associated with central hypogonadism cause differental modulation of distinct intracellular pathways, 2014

Bone mineral density and testicular failure: evidence for a role of vitamin D 25-hydroxylase in human testis, 2011

Bone mass in subjects with Klinefelter syndrome: role of testosterone levels and androgen receptor gene CAG polymorphism, 2011

Evidence for osteocalcin production by adipose tissue and its role in human metabolism, 2010

Molecular and clinical characterization of Y chromosome microdeletions in infertile men: a 10-year experience in Italy, 2007

Changes in serum insulin-like factor 3 during normal male puberty, 2006

Reduced number of circulating endothelial progenitor cells in hypogonadal men, 2006

Appartenenza a gruppi / associazioni

Membro delle seguenti società

Società Italiana di Fisiopatologia della Riproduzione (SIFR) (dal 2007 al 2010 in qualità di Presidente)

Società Italiana di Andrologia Medica (SIAMS) (con la carica di Presidente dal 2012 al 2014)

Società Italiana di Medicina Interna (SIMI)

Società Italiana di Endocrinologia (SIE)

Società Italiana di Genetica Umana (SIGU)

Società Italiana di Fertilità e Sterilità (SIFES)

Federazione Italiana delle Società Scientifiche della Riproduzione (FISSR) (con la carica di Segretario-Tesoriere)

© Unione europea, 2002-2017 | http://europass.cedefop.europa.eu

Presidente della *Fondaione Foresta ONLUS*
The Endocrine Society
The American Fertility Society
The Society for the Study of Reproduction
American Society of Andrology
American Society of Human Genetics
European Society of Human Genetics
European Academy of Andrology

Membro dell'Editorial Board delle seguenti riviste internazionali:
Journal of Endocrinological Investigation
Molecular Human Reproduction

Membro del Collegio dei Referees delle seguenti riviste internazionali:

Nature Genetics
The Lancet
Molecular and Cellular Endocrinology
Endocrine Review
International Journal of Andrology
European Journal of Endocrinology
Hormone and Metabolic Research
Kidney Internazional
Human Reproduction
Molecular Human Reproduction

Trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali.

Data 19/04/2017

Firma

© Unione europea, 2002-2017 | http://europass.cedefop.europa.eu