

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

EMMANUELE ANGELO FRANCESCO JANNINI

Indirizzo

**CATTEDRA DI ENDOCRINOLOGIA E SESSUOLOGIA MEDICA (*ENDOSEX*)
FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA
DIPARTIMENTO DI MEDICINA DEI SISTEMI
TORRE E SUD, IV PIANO
VIA MONTPELLIER, 1
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA *TOR VERGATA*
00133 ROMA**

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

C.F.

ESPERIENZA LAVORATIVA

In Italia

Ricercatore in Endocrinologia (MED/13), Università degli Studi dell'Aquila dal 1990 al 2000

Professore Associato in Endocrinologia, Università degli Studi dell'Aquila, dal 2000 al 2014

Chiamato a ricoprire il ruolo di Prima Fascia per l'**Andrologia** e la **Sessuologia Medica** dall'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, prende servizio in qualità di Professore Straordinario (SSD MED/13) il 3.3.2014, e quindi, a seguito di giudizio di Conferma (3.3.2017), di **Professore Ordinario**, ruolo che ricopre attualmente.

All'estero

Guest Researcher presso la Clinical Endocrinology Branch NIDDK / NIH, National Institutes of Health, Bethesda, Md, USA, (Dr. Jacob Robbins): 1990-1991

Exchange Scientist presso la Genetic and Biochemistry Branch NIDDK / NIH (Dr. J. Edward Rall): 1992, 1993

Docente, *European School of Sexual Medicine*, St. Catherine's College, Oxford, UK, dal 2006 al 2012.

Dal 2018 al 2021 è **Visiting Professor** of Andrology or Urology nelle seguenti Università: First Affiliated Hospital, Sun Yat-sen University School of Medicine (Guangzhou); First Affiliated Hospital, Anhui Medical University (Hefei); Shanghai General Hospital and Department of Urology, Shanghai Jiao Tong University, School of Medicine (Shanghai) e **Academic Advisor**

del First Teaching Hospital of Tianjing University of Traditional Chinese Medicine.
Il 29/3/2021 il Council of Science and Training della Hanoi Medical University lo nomina
Honorary Professor della stessa università pel triennio successivo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea in Medicina e Chirurgia, Sapienza Università di Roma: 1986 (Magna cum laude)
Corso di **Dottorato di Ricerca** in Scienze Endocrinologiche: 1988-1989
Specializzazione in Endocrinologia, Indirizzo Andrologia: 1994(Magna cum laude)

• ATTIVITA' SCIENTIFICA

Numero di **lavori** indexati e impattati su riviste scientifiche internazionali: > 250
Primo-Ultimo nome: circa 50%
Numero di lavori **ultimi 10 anni**: 110
Impact factor totale: > 650
Numero citazioni totali: > 14000
H-index: 57 (Scopus) – 67 (Google Scholar)

I contributi originali apportati riguardano la **sessuologia medica**, l'**endocrinologia della riproduzione** e la **fisiopatologia tiroidea**, sia dal punto di vista clinico sia della ricerca di base. Il Prof. Jannini ha prodotto le seguenti **linee di ricerca** originali per le quali è citato nell'ambito scientifico internazionale e che ne caratterizzano il profilo scientifico:

- Caratterizzazione e ruolo dei recettori nucleari per l'ormone tiroideo nella gonade maschile
- Caratterizzazione dei geni ancestrali della superfamiglia di recettori tiroidei/steroidi
- Definizione della pseudopseudo pubertà precoce
- Dimostrazione che l'attività sessuale induce l'aumento di androgeni circolanti
- Espressione della fosfodiesterasi di tipo 5 nei tessuti genitali femminili e caratterizzazione anatomica della parete vaginale anteriore
- Localizzazione intracellulare della fosfodiesterasi di tipo 5
- Utilizzo degli inibitori della fosfodiesterasi di tipo 5 nell'infertilità maschile
- Patogenesi dell'*ejaculatio praecox*

ATTIVITA' EDITORIALE

Revisore di diverse centinaia avori scientifici di ricerca di base e applicata sottoposti a riviste internazionali di endocrinologia, andrologia e fisiopatologia della riproduzione e della sessualità (*J Endocrinol*, *J Clin Endocrinol Metab*, *Clin Endocrinol*, *J Endocrinol Invest*, *Int J Sport Med*, *Eur J Endocrinol*, *Eur Urol*, *Int J Impotence Res*, *Curr Psych Rev*, *Psychother Psychosomatics*, *Int J Androl*, *Asian J Androl*, *Hum Reprod*, *Andrology*, *Diabetic Med*, *Diabetic Care*, *Drugs*, *Sex Med*, *Sex Med Rev*, *J Sex Med*). È stato **membro dell'Editorial Board** del massimo giornale di settore, il *Journal of Sexual Medicine*, viene quindi denominato dall'Editor-in-Chief <<leading reviewer>> del 2007-2008 e nel 2011-2012. È **membro del Comitato Scientifico** dell'edizione italiana del *Journal of Clinical Ligand Assay* ed è stato Consulente Scientifico per la medicina dell'edizione italiana del *National Geographics*. Già responsabile del settore "Endocrinologia della Riproduzione" e attualmente del settore "Medicina della Sessualità" de *L'Endocrinologo* (Springer) e **Associate Editor** del volume "*Women's Sexual Function and Dysfunction: Study, Diagnosis and Treatment*", I. Goldstein, C. Meston, S. Davis e A. Traish (eds), London, Taylor and Francis, 2005. È attualmente **Associate Editor** del *Journal of Endocrinological Investigation* e del *Sexual Medicine Reviews*, e **membro dell'Editorial Board** di *Andrology*, di *Endocrine*, di *Folia Biologica: A Journal of Cellular and Molecular Biology* e del *Journal of Mind and Medical Sciences* (Valparaiso Univ.). È inoltre **Editor-in-Chief** della Collana Editoriale Springer *TASM – Trends in Andrology and Sexual Medicine*. Le monografie del Prof. Jannini sono state tradotte in Cinese Mandarino, Giapponese e Portoghese.

PREMI E RICONOSCIMENTI

1987- Vincitore della **Borsa di studio della Fondazione Valerio Monesi** per la ricerca in Fisiopatologia della Riproduzione.

1992 - Vincitore del **Premio Becton Dickinson** della Società Italiana di Endocrinologia.

1997- Nomina a Ufficiale dell'Ordine al Merito della Repubblica Italiana (Motu Proprio Pres. Rep., 2 Dicembre 1997)

2000 - Nomina a Cavaliere dell'Ordine di S. Gregorio Magno (Breve di S.S. Giovanni Paolo II del 31 ottobre 2000).

2000- Vincitore del **Premio Poster XVIII Giornate Italiane della Tiroide**, Agrigento, 2000.

2000 - Vincitore del **First Award of the European Academy of Andrology** per il miglior articolo scientifico del 1999.

2002 - Vincitore del **Premio Poster XX Giornate Italiane della Tiroide**, Pisa, 2002.

2003 - Nomina a Cavaliere ufficiale dell'Ordine Equestre di S. Agata (Consiglio Grande e Generale della Serenissima Repubblica di S. Marino del 17 Settembre 2003).

2004 - Vincitore del Premio per il **Migliore Special Issue** del Journal of Endocrinological Investigation della Società Italiana di Endocrinologia (Special Issue "Medical Sexology") – 5 Giugno 2004

2004 - Vincitore del **Premio Poster VI Congresso Nazionale Società Italiana di Andrologia Medica**.

2005 - Vincitore del **Premio Poster X Congresso Nazionale Società Italiana di Fisiopatologia della Riproduzione**.

2014- Vincitore del **XXV Ottorino Rossi Award** (IRCCS Fondazione Istituto Neurologico Nazionale C. Mondino – Università di Pavia, 5 giugno 2014)

2014 – Cavaliere dell'Ordine Equestre del Santo Sepolcro di Gerusalemme (San Giovanni in Laterano, 7 Dicembre 2014)

2015 - Vincitore per la categoria *Ricercatore* del **Premio per le Libertà Civili** della Coalizione Italiana per i Diritti le Libertà e le Libertà Civili (CILD) per lo studio sugli aspetti psicopatologici dell'omofobia

2018 – Eletto *Socio Corrispondente* dell'**Accademia Peloritana dei Pericolanti** (Università degli Studi di Messina) nella II Classe (Scienze Mediche-Biologiche) (www.accademiapeloritana.it)

- Fondi e finanziamenti, attività di valutazione scientifica

Coordinatore di Unità operativa Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale Cofinanziati (COFIN/PRIN)

- 1999: "Fisiopatologia del recettore nucleare per l'ormone tiroideo"
- 2002: "Anatomia funzionale dei genitali femminili"
- 2007: " Effetti pleiotropi della PDE5"

Coordinatore nazionale del programma di ricerca scientifica di rilevante interesse nazionale (COFIN/PRIN):

- 2003: "Neuroendocrinologia della risposta ai ferormoni e al dimorfismo sessuale del volto"
- 2012: "Ruolo della PDE5 e della sua cronica inibizione nel *remodelling* miocellulare e cardiovascolare"
- 2015 "On the pleiotropic role of type 5 phosphodiesterase"

Coordinatore di Unità operativa del Programma Operativo del Cluster 04 "Biomedicina". Progetto n.06 (CIPE) sulla patogenesi della neuropatia diabetica (2001)

Coordinatore di Unità locale del Progetto FIRB: "Il sistema delle fosfodiesterasi come bersaglio fisiopatologico nell'ipertrofia cardiaca: studio molecolare e funzionale sugli adattamenti neuro-endocrini nel cardiomiocita" (2011)

Vincitore del fondo di Ricerca Scientifica di Ateneo *Consolidate The Foundations* (Università degli Studi di Roma Tor Vergata) per il progetto "Plasma concentrations of type 5 phosphodiesterase: setting the method and finding evidences in prostate cancer" (2016)

Riceve inoltre nel corso degli anni fondi di ricerca e **donazioni liberali** per la ricerca da Compagnie Private (Pfizer, Ibsa, ecc)

• Società Scientifiche

Accademia Italiana della Salute della Coppia: Presidente

Società Italiana di Andrologia e Medicina Sessuale: Past President

European Academy of Andrology: Chair Educational Committee

Endocrinology Committee della Union Européenne des Médecins Spécialistes : membro rappresentante dell'Italia

UEMS Multidisciplinary Joint Committee of Sexual Medicine (<http://www.mjcsm.org/>): Presidente

International Society for Sexual Medicine: Chairman, Publication Committee

• ATTIVITÀ DIDATTICA

Ha insegnato le seguenti materie presso l'Università degli Studi dell'Aquila:

Medicina Interna, Endocrinologia dell'Età Evolutiva, Endocrinologia Geriatrica, Sessuologia (Scuola di Specializzazione in Endocrinologia)

Fisiopatologia Generale e Fisiopatologia Endocrina (Corso di Diploma Universitario per Tecnico di Laboratorio Biomedico)

Metodologia della Ricerca (Corso di Diploma Universitario in Scienze Infermieristiche).

Fisiopatologia endocrina, Storia della Medicina, Bioetica (Scuola Diretta a Fini Speciali per Dirigenti Infermieri)

Endocrinologia, Fisiopatologia endocrina, Corso monografico di Sessuologia Medica (Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia)

Psicologia e Psicopatologia del Comportamento Sessuale, Psicoendocrinologia (Corso di laurea in Psicologia).

Fondatore e **Coordinatore** dell'Indirizzo "Sessuologia" (Corso di Laurea specialistica in Psicologia Applicata, Clinica e della Salute)

Docente del Corso di Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale ed Endocrinologia

È stato Membro dell'University Committee per l'A.A. 2016-2017 della *International Society for Sexual Medicine Open Online University* di cui è docente nel biennio 2020-2022.

È attualmente coordinatore del Corso integrato System Pathology II (12 CFU) e coordinatore e docente del Corso "**Endocrinology and Medical Sexology (ENDOSEX)**" (3 CFU), English School of Medicine and Surgery (Corso in inglese), Università degli Studi di Roma Tor Vergata

È attualmente membro del corpo docente del Corso di Dottorato di Ricerca "**Biotecnologie Medico-Chirurgiche e Medicina Traslazionale - DOT13ISROU**" dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

Dall'AA. 2018-2019 è titolare dell'insegnamento di **Psychoendocrinology and Medical Sexology** (6 CFU) presso il CdL magistrale in Clinical Psychosexology, delle Università degli Studi di Roma Tor Vergata e Roma Sapienza congiunte.

Viene eletto nel 2016 membro della **Giunta** del Dipartimento di Medicina dei Sistemi e della **Giunta** di Facoltà di Medicina e Chirurgia in rappresentanza dei professori di Prima Fascia.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ATTIVITÀ DI VALUTAZIONE E CONSULENZA

INGLESE / FRANCESE

Eccellente / Eccellente

Eccellente / Buona

Eccellente / Buona

MEMBRO DI NUMEROSE COMMISSIONI DI VALUTAZIONE COMPARATIVA E DI CHIAMATA DIRETTA PER POSTI DI RICERCATORE UNIVERSITARIO E PROFESSORE DI II FASCIA IN ENDOCRINOLOGIA E MATERIE AFFINI (SSD: MED/13, MED/50)

MEMBRO DELLA COMMISSIONE MINISTERIALE PER LA PREPARAZIONE DEGLI ESAMI DI STATO DI MEDICO-CHIRURGO, MINISTERO DELL'UNIVERSITÀ E RICERCA SCIENTIFICA (2009-2011)

MEMBRO DEL TAVOLO DI CONSULENZA AIFA PER L'ANDROLOGIA, L'ENDOCRINOLOGIA E L'UROLOGIA, AIFA (2010-2011)

MEMBRO DEL *SAG ENDOCRINOLOGY*, EMA, LONDON (2011)

MEMBRO DELLA COMMISSIONE SCIENTIFICA DELLA "GIOVANNI LORENZINI MEDICAL SCIENCE FOUNDATION" (MILAN, ITALY - HOUSTON, USA) (2015-)

REFEREE ANVUR (ALBO DEI REVISORI - VQR) REPRIS E MIUR (PROGETTI PRIN E FIRB – FUTURO IN RICERCA); ALESSANDRO LIBERATI PROGRAMME (REGIONE EMILIA-ROMAGNA); REFEREE INSERM-FR (ATIP – AVENIR PROGRAM). REFEREE ACCADEMICO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "ARISTOTILE" DI SALONICCO, GRECIA

VIENE NOMINATO DALL'AGENZIA NAZIONALE PER LA VALUTAZIONE DEL SISTEMA UNIVERSITARIO E DELLA RICERCA (ANVUR) **ESPERTO DELLA VALUTAZIONE (GEV)** PER LA VALUTAZIONE DELLA RICERCA PRODOTTA NEGLI ATENEI E CENTRI DI RICERCA VIGILATI DAL MIUR NEL QUADRIENNIO 2011-2014 (VQR 2011-2014) PER L'AREA GEV 6 – SCIENZE MEDICHE.

VIENE NOMINATO DALLA STESSA AGENZIA A FAR PARTE DI UN GRUPPO DI GEV DEDICATO ALLA VALUTAZIONE DELLE PROPOSTE DI DOTTORATO DI RICERCA FINANZIATE DALLE UNIVERSITÀ MERIDIONALI CON FONDI "PON" (DOTTORATI DI RICERCA INNOVATIVI A CARATTERIZZAZIONE INDUSTRIALE) PER L'ANNO 2017.

VALUTATORE DEI *CLINICAL RESEARCH PROGRAMMES* FINANZIATI DAL MINISTERO DELLA SALUTE DELLA REPUBBLICA FRANCESE PER L'ANNO 2018 ([WWW.INNOVARC.FR](http://www.innovarc.fr)).

PER L'AA. 2019-2020 È NOMINATO COORDINATORE DEL **COMITATO TECNICO ORDINATORE** DELLA NUOVA FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA DELLA LIBERA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI KORE DI ENNA. SVOLGE IN TALE VESTE LE FUNZIONI DI **PRESIDE** E DI **PRESIDENTE DI CORSO DI LAUREA**. PARTECIPA IN QUESTA VESTE FINO ALLA PRIMAVERA DEL 2021 ALLE RIUNIONI DELLE CONFERENZE PERMANENTI DEI PRESIDI DI FACOLTÀ E DEI PRESIDENTI DEI CONSIGLI DI CORSO DI LAUREA DI MEDICINA E CHIRURGIA.

ESPERTO DEL COMITATO DI SELEZIONE (CDS) PER LA VALUTAZIONE DEI PROGETTI **PRIN 2020** PEI SETTORI ERC LS – LIFE SCIENCES # 2, 4, 5, E 7.

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"

Roma, 1.IV.2021