

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome FRANCESCO DE SETA
Qualifica DIRIGENTE MEDICO I LIVELLO - PROFESSORE ASSOCIATO A TEMPO DEFINITO DI OSTETRICIA E GINECOLOGIA
Amministrazione ISTITUTO PER L'INFANZIA BURLO GAROFOLO
Incarico attuale DIRIGENTE PRIMA FASCIA DIPARTIMENTO OSTETRICIA E GINECOLOGIA
Numero telefonico dell'ufficio 0403785351
Fax dell'ufficio 040761266
Indirizzo e-mail

Francesco.deseta@burlo.trieste.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

• **Titolo di studio** Laurea in medicina e chirurgia, Specialità Ostetricia e Ginecologia

• **Esperienze professionali (incarichi ricoperti)**

- Dirigente medico I° livello presso la Divisione di Ostetricia e Ginecologia dell'Ospedale B. Garofolo dal 1 febbraio 1997 al 30 settembre 1997
- Contrattista, quale esperto in materia, su nomina del Ministero della Ricerca Scientifica, dall'1 gennaio 1996 al 31 gennaio 1997 e dall'1 novembre 1997 al 30 ottobre 1998, sul progetto di ricerca finalizzata "Vaginosi batterica e parto pretermine: studio clinico e sperimentale", presso l'Istituto di Clinica Ostetrica e Ginecologica dell'Università di Trieste, IRCCS B. Garofolo
- Ricercatore universitario presso l'Istituto di Clinica Ostetrica e Ginecologica dell'Università di Trieste, IRCCS B. Garofolo, dal mese di novembre del 1998
- Collaboratore scientifico Progetto COFIN (cofinanziamenti MIUR) 1998 dal titolo: "Vaginiti e vaginosi: ruolo della difesa mucosale dell'ospite";
- Collaboratore scientifico Progetto COFIN 2000 (cofinanziamento MIUR) "Identificazione di marcatori biologici e biochimici della compromissione dell'ecosistema vaginale";
- Collaboratore scientifico Progetto COFIN 2001 (cofinanziamento MIUR) "Infezioni cervico-vaginali in gravidanza ed esiti perinatali e materni sfavorevoli: valutazione dell'efficacia di uno screening di popolazione";
- Research Fellowship in "Gynecologic Infectious Disease Research" presso la Des Moines University, Des Moines, Iowa- USA (luglio 2007- giugno 2008)
- Adjunct Assistant Professor of Obstetrics and Gynecology presso la School of Medicine- Department of Global Health della Des Moines University- Des

Moines- Iowa-USA dal 2008 al 2011

- Principal Investigator del Progetto di ricerca triennale 2007-2010 dal titolo “Genetic Polymorphism and prematurity”, grant ottenuto presso la Des Moines University (Des Moines USA) in cofinanziamento con lo stato dell’IOWA (USA)
- Membro del PREterm Birth Consortium (PREBIC) presso l’Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS) in Ginevra dall’aprile 2008 all’aprile 2012. Tale Comitato nomina i maggiori esperti in campo internazionale sul tema della prematurità
- Collaboratore del Sistema Di Sorveglianza Nazionale Delle Infezioni a Trasmissione sessuale Coordinato Dall’Istituto Superiore di Sanità (ISS) - Dssa Sulligoi B.
- Dal 2022 Professore Associato di Ginecologia ed Ostetricia presso l’Istituto di Clinica Ostetrica e Ginecologica dell’Università di Trieste, IRCCS B. Garofolo,

Capacità linguistiche

Lingua	Livello parlato	Livello Scritto
Inglese	ECCELLENTE	FLUENTE

Capacità nell’uso delle tecnologie

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

La tipologia di impegno scientifico verte in particolar modo sulla patologia infettiva in ambito ostetrico e ginecologico. In particolar modo tale attività è stata finalizzata allo studio di:

- a) meccanismi infettivo-infiammatori nel determinismo del parto pretermine
- b) fisiopatologia della sindrome polimicrobica anaerobia o vaginosi batterica
- c) meccanismi di patogenicità di candida albicans e non albicans
- d) microbiota vaginale nella sua componente fisiologica e patologica
- e) interazione microrganismi – ospite con particolare riferimento ai meccanismi infiammatori coinvolti nello switch tra commensalismo e patogenicità di batteri e virus
- f) interazione fra HPV e microbiota vaginale

Ulteriori ricerche clinico-scientifiche sono state effettuate in ambito endocrinologico con particolare riferimento a :

- a) atrofia genitourinaria in postmenopausa
- b) sindrome vasomotoria della menopausa

Tale attività scientifica ha prodotto nel corso degli anni circa 260 articoli editi a stampa (124 in PUBMED) e 25 capitoli di libro o saggi

Al 5/6/22 le citazioni del dr F De Seta sono 4334 (1857 dal 2017), con un Indice H di 39 (28 dal 2017) e un i10-index di 75 (48 dal 2017)

CURRICULUM VITAE AI FINI DELLA DIFFUSIONE ON LINE