

CURRICULUM VITAE

Prof. Dott. Alfredo Focà
Ordinario di Microbiologia
Scuola di Medicina e Chirurgia
Università “*Magna Graecia*” di CATANZARO

Ufficio:
U.O. Microbiologia Clinica
Scuola di Medicina e Chirurgia
Edificio C
Campus Universitario di Germaneto
88100 Catanzaro
Tel. 331.6718262 – Fax 0961.770403
E-mail: afoca@unicz.it

Abitazione:
Via Argine Dx Annunziata, 97
89122 Reggio Calabria
E-mail: alfredofoca@gmail.com

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **FOCÀ ALFREDO**
Indirizzo **97, VIA ARG DX ANNUNZIATA, 89122, Reggio Calabria, Italia**
Telefono **335.411050/ 331.6718262**
Fax **0961.3697741**
E-mail **afoca@unicz.it**

Nazionalità Italiana
Data di nascita 05/10/1948

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Attuale *Professore Ordinario di Microbiologia
Presidente del Nucleo di Valutazione dell'Università "Magna Graecia" di Catanzaro
Direttore dell'Unità Operativa di Microbiologia Clinica del Policlinico Universitario "Mater Domini" di Catanzaro.
Coordinatore del Centro di Documentazione di Storia della Medicina dell'Università "Magna Graecia" di Catanzaro*
- Università "Magna Graecia" di Catanzaro
 - Scuola Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Scienze Mediche
 - Ruolo Ordinario di Microbiologia
 - Docenza Docente di Microbiologia e Microbiologia Clinica (MED/07)
Docente di Storia della Medicina

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Nome e tipo di istituto di istruzione Università di Messina
- Titolo di Studio Laurea in Medicina e Chirurgia
Laurea in Scienze biologiche
- Carriera Direttore del Dipartimento di Scienze Mediche (1996-2010)
Direttore della Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia (1987-2010).
Direttore della Biblioteca della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Catanzaro (1987-2012)
Assistente Ordinario di Microbiologia (1974) e Aiuto (1977) presso l'Istituto di Microbiologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Messina.
Professore Associato (1980), si è trasferito nel 1983 presso la nuova Facoltà di Medicina e Chirurgia, di Catanzaro, dell'Università degli Studi di Reggio Calabria.
Professore Straordinario di Microbiologia (1985).
Professore Ordinario di Microbiologia (1988) presso la stessa Facoltà.
Ha collaborato all'organizzazione della nascente Facoltà di Medicina e Chirurgia di Catanzaro,

dell'Università di Reggio Calabria (1983), ha fatto parte di diverse commissioni di Facoltà. E' stato componente del Consiglio d'Amministrazione e del Senato Accademico dell'Università di Reggio Calabria.
Dal 1985 Direttore dell'U.O. di Microbiologia del Policlinico Universitario "Mater Domini" di Catanzaro.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	INGLESE
• Capacità di lettura	buono
• Capacità di scrittura	buono
• Capacità di espressione orale	buono
ATTIVITÀ SCIENTIFICA.	<p>Le pubblicazioni scientifiche vertono su argomenti di microbiologia e microbiologia clinica molti dei quali su prestigiose riviste internazionali. Gli argomenti trattati sono prevalentemente concernenti i vari aspetti della Microbiologia e della Microbiologia clinica, della Microbiologia ambientale con particolare riferimento allo studio degli antibiotici e di sostanza ad attività antimicrobica come l'essenza del bergamotto. dei meccanismi patogenetici delle malattie da infezione virali e batteriche.</p> <p>E' autore o coautore di diversi testi di microbiologia per gli studenti delle Facoltà mediche e di testi di microbiologia ambientale e di ecologia. Inoltre è autore di numerosi testi di Storia della Medicina.</p> <p>Ha organizzato e diretto numerosi corsi e convegni di microbiologia, microbiologia clinica, microbiologia delle acque con riferimento alla tutela della salute.</p> <p>Ha fatto diverse esperienze scientifiche presso laboratori italiani ed esteri con una lunga permanenza negli USA, tenendo collaborazioni scientifiche con laboratori francesi (Pasteur, Parigi), Americani (MUSC, Charleston).</p>
ATTIVITÀ DIDATTICA	<p> Titolare degli insegnamenti di Microbiologia e di Microbiologia Clinica nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia e in vari corsi di laurea triennali.</p> <p> Titolare l'insegnamento di Storia della Medicina del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia.</p>
ATTIVITÀ ASSISTENZIALE	<p>Dal febbraio 1987 ha organizzato e diretto l'U.O. di Microbiologia Clinica dell'Azienda Ospedaliera Policlinico Universitario "Mater Domini".</p> <p>L'attività dell'U.O. Microbiologia Clinica si è distinta come Centro Regionale di Riferimento per le leptospirosi, per le legionellosi, per l'HIV ed ha in corso dei programmi finanziati dalla Regione per il collegamento in rete dei laboratori di Microbiologia della Calabria. 2005-2007. Nel Campus Universitario "Salvatore Venuta" di Germaneto, è stato attivato un nuovo Laboratorio di Microbiologia Molecolare dedicato alle applicazioni diagnostiche di tecniche di biologia molecolare.</p>

Dal 2005 sono state attivate delle collaborazioni per lo sviluppo e la messa a punto di sistemi diagnostici:

- a) per la diagnostica delle sepsi (insieme con Roche Diagnostics);
- b) per il significato diagnostico e prognostico della Procalcitonina nelle infezioni gravi (insieme con BioMeierux);
- c) l'informatica nella gestione del laboratorio di Microbiologia Clinica.

Presso l'U.O. di Microbiologia sono attualmente strutturati:

- a) il Centro Regionale di riferimento per le Legionellosi;
- b) il Centro Regionale di riferimento per AFP.

Il Prof. A. Focà è componente del Gruppo di Lavoro Regionale per l'Influenza Aviariale.

È stato responsabile scientifico di due progetti POP per il monitoraggio della acque costiere della Regione Calabria per il controllo dell'inquinamento delle acque.

È stato responsabile scientifico di un progetto della Regione Calabria per lo studio dell'azione antimicrobica dell'essenza di bergamotto.

Responsabile del Centro Regionale di Riferimento per lo studio del Papillomavirus

STORIA DELLA MEDICINA

Cultore di Storia della Medicina Calabrese ha pubblicato numerosi articoli e saggi ed ha tenuto numerose conferenze su medici e medicina in Calabria; ha pubblicato numerosi libri su altrettanti medici del passato ed è direttore della collana *Bruttium et Scientia* per l'editore Laruffa di Reggio Calabria.

È Socio della Deputazione di Storia Patria della Calabria.

È membro del Comitato Scientifico dell'Istituto Internazionale di Epistemologia "La Magna Grecia".

È Cavaliere dell'Ordine Equestre del Santo Sepolcro di Gerusalemme.

RICONOSCIMENTI

- Pino d'oro per gli studi in immunologia a Catanzaro, 1990,
- Premio "*Elide Stramezz*" dell'Accademia di Storia dell'Arte Sanitaria per il volume sul medico Francesco Calabrò, Roma 1995;
- Premio Anassilaos per la ricerca, Reggio Calabria 1999;
- Riconoscimento Eventi Scillesi per il volume su Raffaele Piria, Scilla (RC) 2003;
- Medaglia D'Oro Foyer des Artistes, centro Internazionale di Cultura, Arte, Scienza, Impegno sociale, 2005;
- Premio Internazionale "Il Bergamotto", Reggio Calabria 2005;
- Premio "Il Cavatore d'Argento, Catanzaro 2006
- Medaglia D'Argento del Presidente della Repubblica, Ordine dei Medici della Provincia di Reggio Calabria, 2007;
- Premio Sapienza ed etica professionale, Roma 2007;