

CURRICULUM VITAE SCIENTIFICO, CLINICO-ASSISTENZIALE E DIDATTICO
DI MAURO SALVATORE ALESSANDRO ALAIBAC

Dati anagrafici

Nome Mauro Salvatore Alessandro Alaibac

cittadinanza Italiana

e-mail mauro.alaibac@unipd.it

Studi effettuati

Maturita' presso Liceo Scientifico "De Giorgi", Lecce

Laurea in Medicina e Chirurgia

presso Universita' degli Studi di Firenze

voto di laurea 110 e lode

tesi sperimentale "Studio ultrastrutturale delle cellule accessorie negli infiltrati cutanei dei linfomi B".

data 15 Luglio 1986

Abilitazione Sessione autunnale 1986

Specializzazione in Dermatologia e Venereologia

presso Universita' degli Studi di Firenze

voto di specializzazione 70/70

tesi sperimentale "Interessamento cutaneo in corso di leucemia linfatica cronica: studio immunologico in situ".

data 19 Luglio 1989

Ph.D. in	Immunologia cutanea
presso	Royal Postgraduate Medical School (attualmente Imperial College), University of London
titolo della tesi	" $\gamma\delta$ T-cells in human cutaneous immunology"
data	21 Febbraio 1996

Attività scientifica e clinico-assistenziale

Dal Novembre 1984 all'Ottobre 1989 il sottoscritto ha frequentato dapprima come studente interno ed in seguito come medico specializzando e specializzato il I e II Dipartimento di Dermatologia dell'Università degli Studi di Firenze prendendo parte attiva nelle attività cliniche e di laboratorio in svolgimento con particolare riguardo allo studio dell'oncologia cutanea.

Dal Novembre 1989 al Marzo 1995, il sottoscritto ha svolto attività di ricerca e clinica in qualità di **Research Fellow/PhD Student** finalizzate all'ottenimento del Ph.D. presso la Dermatology Unit della Royal Postgraduate Medical School (attualmente Imperial College) presso l'Hammersmith Hospital di Londra.

L'attività di ricerca del sottoscritto durante la permanenza presso la Dermatology Unit della Royal Postgraduate Medical School ha riguardato il settore dell'immunologia cutanea. Parte dell'attività presso la suddetta istituzione è stata finanziata da una Borsa di Studio del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica Italiana umana. Nel Febbraio del 1996 il sottoscritto ha ottenuto dall'Università di Londra il conferimento del Ph.D.

Dall'Aprile 1995 al Luglio 1998, il sottoscritto ha svolto *attività di ricerca presso il Laboratorio di Oncologia Sperimentale dell'Istituto Oncologico di Bari* dapprima per il progetto di ricerca finanziato dall'A.I.R.C. "Studio della clonalità nei linfomi non Hodgkin a cellule B mediante la PCR" e quindi per il progetto di ricerca "Studio dell'espressione del gene AML1/RUNT in cellule linfocitarie normali e neoplastiche" finanziato da un Seed grant dell'AIRC per giovani ricercatori rientranti dall'estero e di cui il sottoscritto è stato responsabile.

Dal 1 Agosto 1998 a tutt'oggi, il sottoscritto ha svolto attività clinica e di ricerca presso la *Sezione di Clinica Dermatologica del Dipartimento di Medicina dell'Università degli Studi di Padova* in qualità di:

Ricercatore a tempo pieno con equiparazione assistenziale al profilo professionale di Dirigente Medico a tempo pieno ed a rapporto esclusivo (dal 1-8-98 al 31-12-2004);

Professore Associato a tempo pieno con equiparazione assistenziale al profilo professionale di Dirigente Medico a tempo pieno ed a rapporto esclusivo (1-1-2005 al 31-5-2017)

Professore Associato a tempo pieno con equiparazione assistenziale al profilo professionale di Direttore di Unità Operativa Complessa a tempo pieno e con rapporto esclusivo (dal 1-6-2017 a tutt'oggi).

Le attività di ricerca del sottoscritto presso la suddetta Sezione hanno principalmente riguardato l'immunopatologia e la genetica molecolare dei linfomi cutanei e delle neoplasie cutanee, lo studio immunopatologico in situ degli infiltrati linfocitari cutanei sia infiammatori che neoplastici, la diagnostica avanzata delle patologie bollose autoimmuni, la fotoprotezione sperimentale

Le attività cliniche presso tale Sezione riguardano la diagnosi e terapia di pazienti degenti ed ambulatoriali coprendo l'intero spettro delle patologie dermatologiche. In particolare il sottoscritto ha dapprima organizzato e dopo coordinato le attività di dermatologia oncologica ed immunodermatologia della Sezione. Egli è responsabile dell'ambulatorio di immunodermatologia, dell'ambulatorio per la prevenzione del melanoma, dell'ambulatorio dedicato ai pazienti con linfomi cutanei. È inoltre coresponsabile dell'ambulatorio dedicato alle complicanze cutanee dei trapiantati d'organo. Prima dell'incarico di Direzione sostituiva il Direttore della UOC nei periodi di assenza coordinando le attività cliniche degli ambulatori e del reparto. Svolge inoltre un'intensa attività di reparto sia per quanto riguarda i pazienti in ricovero ordinario (negli ultimi 15 anni è stato direttamente responsabile della gestione di quasi il 100% dei ricoveri ordinari effettuati) che in Day-Hospital. In particolare si occupa della fotochemioterapia dei pazienti affetti da linfoma cutaneo. *Collabora alle attività degli ambulatori divisionali e svolge un'intensa attività di consulenza presso gli altri reparti e di piccola chirurgia ambulatoriale. Ha organizzato e coordinato il Laboratorio responsabile dell'attività clinico-diagnostica dei Laboratori della Clinica Dermatologica in particolare in relazione alla diagnostica avanzata delle patologie bollose autoimmuni.* Ha inoltre contribuito ad istituire nel 2001 l'Ambulatorio Multidisciplinare del melanoma dello Istituto Oncologico Veneto e dal 2001 a tutt'oggi coordina le attività dermatologiche di tale Ambulatorio attraverso un rapporto di consulenza interaziendale.

Ha partecipato nel 2018 al Corso di Formazione Manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa.

Attività didattica

Dall' 8 Novembre 1989 al Marzo 1995, il sottoscritto ha effettuato le attività didattiche integrative derivanti dall'incarico di Research Fellow/Internal Ph.D. Student presso la Unit di Dermatologia della Royal Postgraduate Medical School di Londra.

Dall'Aprile 1995 al Luglio 1998, il sottoscritto ha preso parte alle attività didattiche del IRCCS, Ospedale Oncologico di Bari.

Dal 1 Agosto 1998 a tutt'oggi, il sottoscritto ha svolto attività didattica presso la Sezione di Clinica Dermatologica dell'Università di Padova:

Titolarità di insegnamenti curriculari con crediti formativi ed attività di tirocinio curricolare

E' stato e/o è titolare attività curriculari in cui si erogano crediti formativi del corso di Malattie Cutanee e Veneree presso il Corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia nell'ambito della Disciplina delle Malattie degli Organi di Senso sede di Treviso sede di Padova. E' stato titolare per il Corso di Laurea in Fisioterapia nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Padova dell'insegnamento di Malattie Cutanee (I anno), per il Corso di Laurea in Biotecnologie mediche nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Padova dell'insegnamento di Dermatologia (I anno), per il Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Padova dell'insegnamento di Dermatologia (I anno).

E' titolare del corso opzionale di Approfondimenti di Clinica Dermatologica dal 2016-2017 a tutt'oggi.

Svolge attività di tutor nei diversi tirocini dei corsi di laurea dei Dipartimenti dell'Area medica.

Titolarità di insegnamenti in Scuole di Specializzazioni

E' titolare od è stato titolare presso la Scuola di Specializzazione in Dermatologia e Venereologia dell'Università di Padova di numerosi insegnamenti dall'anno Accademico 1999/2000 a tutt'oggi per una media di 60 ore annuali.

E' stato titolare o è titolare del corso di Malattie Cutanee e Veneree presso le Scuole di Specializzazione in Medicina Interna, Medicina di Emergenza-Urgenza, Chirurgia Plastica, Geriatria, Medicina del Lavoro, Ematologia, Allergologia ed Immunologia Clinica.

Ha partecipato come docente a numerosi Master Universitari in ambito Dermatologico, Oncologico ed Immunologico.

Attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti, specializzandi e dottorandi

E' stato Direttore della Scuola di Specializzazione in Dermatologia e Venereologia dall'anno Accademico 2008-2009 al 2017-2018 per un totale di 10 anni accademici.

Ha svolto ininterrottamente dal 1998 a tutt'oggi attività di "tutor" degli studenti della Scuola di Specializzazione in Dermatologia e Venereologia ed attività di supervisione degli studenti tirocinanti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia nei tirocinii liberi presso la Clinica Dermatologica.

Terza Missione

Coordina le attività dermatologiche in relazione alla prevenzione del melanoma presso la LILT di Padova dal 2010. In particolare durante il periodo di Direzione della Scuola di Specializzazione in Dermatologia e Venereologia ha inserito tale struttura nella rete formativa creando uno scambio culturale tra Clinica Dermatologica e tale realtà del Terzo

Settore ulteriormente rafforzato dal finanziamento di una Borsa di Specializzazione da parte della LILT alla suddetta Scuola nell'Anno Accademico 2017-18 .

Collabora col gruppo tematico malattie bollose autoimmuni dell'ERN-Skin: European Reference Network on Rare and Undiagnosed Skin Disorders a cui l'UOC di Clinica Dermatologica aderisce.

E' responsabile scientifico dell'Associazione Piccoli Punti.

Collabora con numerose associazioni di pazienti in ambito dermatologico

Titolarietà di brevetti

Ha ottenuto nel 2022 un brevetto per un coniugato ideato dal sottoscritto e sviluppato presso il Laboratorio della Clinica Dermatologica formato da un anticorpo anti-CLA ed un fotosensibilizzante al "near infrared" denominato anti-CLA-IR700 da utilizzare per il trattamento dei linfomi cutanei a cellule T mediante fotoimmunoterapia con infrarossi e potenzialmente per altre patologie cutanee immuno-mediate legate alla presenza di linfociti CLA+. Tale deposito è stato finanziato dall'Università degli Studi di Padova a seguito di parere favorevole della Commissione per il Trasferimento Tecnologico dell'Università degli Studi di Padova che ne ha riconosciuto criteri di alta originalità e valore scientifico ed è stato trasferito come proprietà a questa Istituzione.

Pubblicazioni scientifiche e capitoli su libri

E' autore di circa 230 pubblicazioni per estenso su riviste recensite da indici internazionali (vedi WOS/Scopus/PubMed) per un IF complessivo per i lavori pubblicati su riviste recensite da WOS di circa 800, un H-index complessivo di 34, un iH-10 complessivo di 104 e circa 5000 citazioni complessive (Google Scholar). Tali indici bibliometrici sono sostenuti principalmente dalle pubblicazioni come primo, ultimo o corresponding author che rappresentano circa il 70% della produzione scientifica complessiva.

E' autore di numerosi capitoli in libri di interesse dermatologico. In particolare ha curato come unico traduttore la versione italiana della Settima ed Ottava edizione di uno dei principali testi internazionali di Dermatologia "Manuale ed Atlante di Dermatologia Clinica " (Fitzpatrick's "Color Atlas and Synopsis of Clinical Dermatology) Settima Edizione, 2015, 902 pagine, ISBN: 8829926663 ed Ottava Edizione 2020 attualmente in Press.

Attività congressuale

Ha partecipato a numerosi congressi nazionali ed internazionali con lavori scientifici presentati oralmente o come poster ed ha tenuto relazioni ad invito in congressi e corsi nazionali ed internazionali.