



## Curriculum Vitae Europass

Inserire una fotografia (facoltativo, v. istruzioni)

### Informazioni personali

**Cognome(i)/Nome(i)** **Opocher Giuseppe**  
**Indirizzo(i)** 31, Via A. Gabelli, 35121 Padova, Italia  
**Telefono(i)** 3421831333  
**Fax**  
**E-mail** Giuseppe.opocher@gmail.com  
**Cittadinanza** Italiana  
**Data di nascita** Treviso 05/11/1950  
**Sesso** Maschile

### Occupazione desiderata/Settore professionale

Prof. Ordinario di Medicina Interna  
Prof. Ordinario di Endocrinologia

### Esperienza professionale

1980-2001	Ricercatore raggruppamento Fo7A, Università degli Studi di Padova
1985-1986	Visiting Assistant Professor presso la University of California, San Francisco USA
2001-2007	Professore Associato di Medicina Interna SSD MED/09, Università degli Studi di Padova
2007-2016	Professore Associato di Endocrinologia SSD MED/13, Università degli Studi di Padova
2008-2016	Responsabile dell'Unità per i Tumori Ereditari e Endocrinologici Istituto Oncologico Veneto IRCCS
2013-2016 2016- oggi	Direttore Scientifico, facente funzioni, Istituto Oncologico Veneto Direttore Scientifico, Istituto Oncologico Veneto IRCCS

Date

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di attività o settore

### Istruzione e formazione

Date

- Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Padova (1975) con punti 110 e Lode.

- Specialista in Endocrinologia (1978) e in Medicina Nucleare (1980) presso l'Università di Padova.

Titolo della qualifica rilasciata  
 Principali tematiche/competenza professionali possedute  
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione  
 Livello nella classificazione nazionale o internazionale

**Capacità e competenze personali**

Madrelingua **Italiana**

Altra(e) lingua(e) **Inglese**

Autovalutazione  
 Livello europeo (\*)

**Lingua**

**Lingua**

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
ottimo	ottimo	ottimo	ottimo	ottimo

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali

**Attività in Organismi di Rappresentanza dell'Università di Padova**

- Consigliere di amministrazione dell'Università di Padova dal 1982 al 1985 e dal 1991 al 1995
- Componente della Commissione Sviluppo della Facoltà di Medicina e Chirurgia dal 1995 al 2001
- Componente della Commissione Enti della Facoltà di Medicina e Chirurgia dal 2005 al 2008
- Componente della Commissione per la Programmazione e lo Sviluppo della Didattica e della Ricerca Dell'Ateneo di Padova dal 1996 al 2002

Capacità e competenze organizzative

**Attività editoriale**

- 1994-2000 Comitato editoriale della rivista "Ipertensione e prevenzione cardiovascolare"
- 1995-2000 Editorial Board del Journal of Endocrinological Investigation

Capacità e competenze tecniche

**Società Scientifiche**

- dal 1976 membro del "Gruppo Italiano per lo studio dell'Ipertensione" poi divenuta "Società Italiana dell'Ipertensione".
  - dal 1979 membro della "Società Italiana di Endocrinologia"
  - 2001-2005 Componente del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Endocrinologia
  - dal 2015 Componente dello Steering Committee di ENS@T (European Network for the Study of Adrenal Tumors)
- E' stato poi membro della "Clinical Ligand Assay Society", Sez. Italiana, della "European Society for Clinical Investigation", della "European Society of Hypertension" e della "Endocrine Society", USA

Capacità e competenze informatiche

Ottime

Capacità e competenze artistiche

Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. (facoltativo, v. istruzioni)

Altre capacità e competenze

### Profilo Scientifico

DevelasuaformazioneprofessionaleediricercaaiProf.MarioAustonieFrancoMantero.

Il principale campo di ricerca, già come studente della Facoltà di Medicina e Chirurgia di Padova, ha riguardato lo studio della fisiopatologia surrenalica e si è sviluppato negli anni con le seguenti tappe:

Anni 70. Studio della fisiopatologia surrenalica e dell'ipertensione. Dalla messa a punto del primo dosaggio radioimmunologico dell'aldosterone, allo studio dei meccanismi di regolazione dell'aldosterone,

Anni 80. Studio dell'ipertensione da difetti enzimatici surrenalici, del sistema renina-angiotensina-aldosterone nelle epatopatie, dell'insulino-resistenza nella sindrome di Cushing, dell'ipervità mineralcorticoide nei ratti geneticamente ipertesi. La misura contemporanea degli steroidi surrenalici con metodica HPLC e RIA; separazione e caratterizzazione in HPLC, combinato con un sistema di coltura cellulare, di nuovi frammenti N-terminali della proopiomelanocortina, alcuni dei quali dotati di spiccate attività aldosterone stimolante.

Anni 90. studio sulla regolazione e degli effetti biologici del fattore atriale natriuretico (ANP). Studio dell'espressione del mRNA del NGF del suo recettore nel surrene umano normale, in tumori della corticale e nel feocromocitoma. Espressione dei recettori dell'angiotensina di tipo AT<sub>1a</sub>, AT<sub>1b</sub> e AT<sub>2</sub> nei tumori del surrene e studio dell'espressione genica dell'IGF<sub>1</sub>, IGF<sub>2</sub>, IGF<sub>1</sub>BP<sub>3</sub>, TGFβ<sub>1</sub> nei tumori benigni e maligni del surrene. Ruolo dei geni NF1 e VHL nella patogenesi del feocromocitoma sporadico. Ha poi formato e coordinato il gruppo di lavoro multidisciplinare per lo studio della malattia di Von Hippel-Lindau che ha consentito di raggiungere una posizione di leadership in Italia su questo argomento. Inizia in questo periodo l'interesse per le neoplasie ereditarie.

Ultimi 15 anni. identificazione di un possibile locus per un nuovo gene del feocromocitoma nel braccio corto del cromosoma 1. Dopo questa prima esperienza prende decisamente avvio un'intensa attività sulla genetica delle neoplasie endocrine e in particolare sulla genetica del feocromocitoma e paraganglioma ed una collaborazione con i leader mondiali dell'argomento che ha consentito di raggiungere i seguenti traguardi: La caratterizzazione dei predittori di mutazione SDHB, SDHC e SDHD (JAMA 2004 e 2005) L'identificazione e caratterizzazione dell'area endemica per il paraganglioma (JCEM 2012). Lo studio di individui con feocromocitoma familiare non sindromico che ha consentito: 1) la scoperta e la caratterizzazione del gene TMEM127 predisponente al feocromocitoma (Nature Genetics 2010, JAMA 2010) 2) la scoperta e la caratterizzazione del gene MAX predisponente al feocromocitoma/paraganglioma (Nature Genetics 2011, Clin Can Res 2012).

Patente Cat. A e B

Ulteriori informazioni

### Bibliometria:

Lungo tutta la carriera: 222 pubblicazioni, H index = 37, Citazioni: 6172

Ultimi 10 anni (dal 2008 al 2019): 106 pubblicazioni, H index = 29, Citazioni: 3203

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del D. Lgs. 30/6/2003 n.196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Allegati

Padova, 14/05/2020

Giuseppe Opocher