

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome Castellano Maurizio
Sede di servizio a) Università degli Studi di Brescia -Piazza del Mercato, 15 - 25121 Brescia
b) ASST Spedali Civili di Brescia - Piazzale Spedali Civili, 1 25123 Brescia
Telefono (istituzionale) +39 030 396044 - +39 030 3995251
Fax (istituzionale) +39 030 3388147 +39 030 399.6112
E-mail (istituzionale) maurizio.castellano@unibs.it

Nazionalità Italiana

Data di nascita 19 dicembre 1954

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da – a) 2016-
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Brescia -Piazza del Mercato, 15 - 25121 Brescia
• Tipo di azienda o settore Università statale
• Tipo di impiego Direttore, Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali
• Principali mansioni e responsabilità Direzione, gestione e sviluppo del Dipartimento per raggiungere standard di eccellenza in tutte le sue attività
- Date (da – a) 2016-
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Brescia -Piazza del Mercato, 15 - 25121 Brescia
• Tipo di azienda o settore Università statale
• Tipo di impiego Membro del Senato Accademico
- Date (da – a) 2006-
• Nome e indirizzo del datore di lavoro a) Università degli Studi di Brescia -Piazza del Mercato, 15 - 25121 Brescia
b) ASST Spedali Civili di Brescia - Piazzale Spedali Civili, 1 25123 Brescia
• Tipo di azienda o settore a) Università statale
b) Azienda Socio Sanitaria Territoriale – Regione Lombardia
• Tipo di impiego Professore ordinario di Medicina Interna – SSD MED/09
• Principali mansioni e responsabilità Attività didattiche, di ricerca e assistenziali proprie di un docente universitario di area clinica convenzionato con ASST
- Date (da – a) 2010-
• Nome e indirizzo del datore di lavoro ASST Spedali Civili di Brescia - Piazzale Spedali Civili, 1 25123 Brescia
• Tipo di azienda o settore Azienda Socio Sanitaria Territoriale – Regione Lombardia
• Tipo di impiego Incarico dirigenziale di altissima specializzazione B1 “ad personam” con responsabilità di Struttura semplice denominata “Medicina Endocrino Metabolica e Malattie Rare dell’Adulto” (fino al 2013 denominata “Medicina Endocrino Metabolica”)
• Principali mansioni e responsabilità L’incarico dirigenziale implica, tra l’altro, lo svolgimento di funzioni di coordinamento, indirizzo, ispezione, vigilanza e verifica di attività direzionali nell’ambito delle competenze specialistico-funzionale e professionali. Comprende inoltre l’utilizzo di metodologie e strumentazioni innovative con valenza strategica per l’Azienda. Inoltre, ha sempre regolarmente prestato attività assistenziale con responsabilità diretta di posti letto in divisione di Medicina Generale/Interna, con turni di servizio analoghi a quelli dei colleghi medici ospedalieri, compresi turni di guardia e di reperibilità

- Date (da – a) 2000-2006
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - a) Università degli Studi di Brescia -Piazza del Mercato, 15 - 25121 Brescia
 - b) ASST Spedali Civili di Brescia - Piazzale Spedali Civili, 1 25123 Brescia
 - Tipo di azienda o settore
 - a) Università statale
 - b) Azienda Socio Sanitaria Territoriale – Regione Lombardia
 - Tipo di impiego Professore Associato di Medicina Interna – SSD MED/09
 - Principali mansioni e responsabilità Attività didattiche, di ricerca e assistenziali proprie di un docente universitario di area clinica convenzionato con ASST. Le attività assistenziali sono state dapprima svolte con qualifica di Aiuto ai fini assistenziali ex art.102, comma 6, DPR 382/80 e, dall'anno 2003 al 2010, ha ricevuto dagli Spedali Civili di Brescia l'incarico di dirigente di struttura semplice (ex art 27, comma 1, punto b, del CCNL 08/06/00) per l'attività del Day Hospital di Endocrinologia e Medicina Interna. Ha sempre regolarmente prestato attività assistenziale con responsabilità diretta di posti letto in divisione di Medicina Generale/Interna, con turni di servizio analoghi a quelli dei colleghi medici ospedalieri, compresi i turni di guardia e di reperibilità.

- Date (da – a) 1986-2000
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - a) Università degli Studi di Brescia -Piazza del Mercato, 15 - 25121 Brescia
 - b) ASST Spedali Civili di Brescia - Piazzale Spedali Civili, 1 25123 Brescia
 - Tipo di azienda o settore
 - a) Università statale
 - b) Azienda Socio Sanitaria Territoriale – Regione Lombardia
 - Tipo di impiego Ricercatore Universitario – SSD MED/09
 - Principali mansioni e responsabilità Attività di ricerca, didattiche e assistenziali proprie di un ricercatore universitario di area clinica convenzionato con ASST. Le attività assistenziali sono state svolte in qualità di Assistente prima e, a partire dall'anno accademico 1990/91, con qualifica di Aiuto ai fini assistenziali ex art.102, comma 6, DPR 382/80, attribuitagli con decreto rettorale, su proposta del Consiglio di Facoltà. Ha sempre regolarmente prestato attività assistenziale con responsabilità diretta di posti letto in divisione di Medicina Generale/Interna, con turni di servizio analoghi a quelli dei colleghi medici ospedalieri, compresi i turni di guardia e di reperibilità.

- Date (da – a) 1982-1986
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Azienda Ospedaliera Spedali Civili di Brescia - Piazzale Spedali Civili, 1 25123 Brescia
 - Tipo di azienda o settore
 - Azienda Ospedaliera – Regione Lombardia
 - Tipo di impiego Assistente Medico
 - Principali mansioni e responsabilità Attività assistenziali proprie di un ricercatore universitario di area clinica convenzionato

- Date (da – a) 1979-1982
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - a) Università degli Studi di Milano
 - b) Azienda Ospedaliera Spedali Civili di Brescia - Piazzale Spedali Civili, 1 25123 Brescia
 - Tipo di azienda o settore
 - a) Università statale
 - b) Azienda Ospedaliera – Regione Lombardia
 - Tipo di impiego Medico Interno – Clinica Medica V
 - Principali mansioni e responsabilità Attività assistenziali e di ricerca proprie di un Medico Interno universitario

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Gennaio 1991-dicembre 1991
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - German Institute for High Blood Pressure - Department of Pharmacology, University of Heidelberg, Heidelberg, Germania
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Ricerca in campo cardiovascolare (biologia molecolare)
 - Qualifica conseguita
 - Research Fellowship (come vincitore del "Giulio Muesan" International Award della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa).

- Date (da – a) Gennaio 1989-dicembre 1990
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Hypertension Section, Cardiovascular Institute, Boston University School of Medicine. Boston, USA.

<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>Ricerca in campo cardiovascolare (biologia molecolare)</p> <p>Research Fellowship (come vincitore dello Squibb Award for Cardiovascular Research).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>Marzo 1988 -giugno 1988</p> <p>Hypertension Section, Cardiovascular Institute, Boston University School of Medicine. Boston, USA.</p> <p>Ricerca in campo cardiovascolare (sistema renina angiotensina)</p> <p>Research Fellowship.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>1984-1986</p> <p>Università degli Studi di Milano</p> <p>Scuola di Specializzazione in Cardiologia</p> <p>Specialista in Cardiologia</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>1979 -1984</p> <p>Università degli Studi di Milano</p> <p>Scuola di Specializzazione in Medicina Interna</p> <p>Specialista in Medicina Interna</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>1973 -1979</p> <p>Università degli Studi di Milano</p> <p>Corso di laurea in Medicina e Chirurgia</p> <p>Specialista in Medicina Interna</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>1968 -1973</p> <p>Liceo Scientifico A. Calini - Brescia</p> <p>Diploma di Liceo Scientifico</p>

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Insegna Medicina Interna nei Corsi di Laurea di Medicina e Chirurgia, di Odontoiatria e di Dietistica, oltre che in numerose Scuole di Specializzazione dell'Università degli Studi di Brescia. E' docente nella Scuola di Dottorato in Iperensione Arteriosa e Biologia Vascolare dell'Università degli Studi di Padova..

Dal 1979 svolge attività di ricerca in campo cardiovascolare ed endocrino-metabolico, documentata da oltre quattrocento pubblicazioni e comunicazioni scientifiche.

ORCID ID : <https://orcid.org/0000-0002-4569-2659>

SCOPUS Author ID: 56342290300; articoli con dati citati 193; H index 43; oltre 6000 citazioni;

Google Scholar: Author ID C-1096-2011; articoli con dati citati 289; H index 42; oltre 7000 citazioni;

ResearcherID: Author ID C-1096-2011; articoli con dati citati 289; H index 42; oltre 7000 citazioni;

VIA-Academy: H-index 49; circa 9000 citazioni, inserito nell'elenco dei Top 100 Italian Scientists).

Disponibile elenco dettagliato delle principali pubblicazioni

Una preminente linea di ricerca si è sviluppata nell'ambito dell'ipertensione arteriosa e delle malattie cardiovascolari (sistema renina-angiotensina-aldosterone, sistema nervoso autonomo, biologia molecolare, epidemiologia genetica, farmacologia clinica). Tra gli anni '90 e 2000 si è attivamente occupato di epidemiologia genetica, mirando alla comprensione dei rapporti tra variabilità genetica interindividuale e fenotipi complessi di rischio cardiovascolare (ipertensione arteriosa, alterazioni strutturali cardiovascolari, ictus cerebrale ischemico). A partire dagli anni 2000, particolare attenzione è stata rivolta a tematiche di carattere endocrino-metabolico (malattie

tiroidee, in particolare, diabete mellito) e onco-endocrinologico (neoplasie tiroidee, neoplasie geneticamente determinate).

E' o è stato membro di numerose società scientifiche internazionali e nazionali: Società Italiana dell'Ipertensione (dal 1984; dal 2000 al 2004 membro del Consiglio Direttivo; dal 2004 Delegato Regionale per la Lombardia Orientale della Lega Italiana Contro l'Ipertensione Arteriosa); International Society of Hypertension (dal 1990); European Society of Hypertension (dal 1990); American Society for Hypertension; Società Italiana di Cardiologia; European Society of Cardiology; High Blood Pressure Council of the American Heart Association; Società Italiana di Endocrinologia (dal 2007); Società Europea di Endocrinologia; Gruppo Italiano del Surrene, European Network for the Study of Adrenal Tumors.

E' o è stato membro dell'Editorial Board di "Clinical and Experimental Hypertension", "Journal of Hypertension", "Ipertensione e Prevenzione Cardiovascolare".

Collabora in qualità di revisore a numerose autorevoli riviste scientifiche nazionali ed internazionali, tra cui Journal of Hypertension, Circulation, Journal of the American College of Cardiology, European Journal of Cardiology, Arteriosclerosis Thrombosis and Vascular Biology, European Journal of Heart Failure, Human Genetics, Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism, Journal of Endocrinological Investigation, Cardiologia, Clinical and Experimental Hypertension, High Blood Pressure and Cardiovascular Prevention.

Dal 1993 fa parte del comitato scientifico del "Centro di Studio per la Prevenzione ed il Trattamento dell'Ipertensione Arteriosa e dei Fattori di Rischio Cardiovascolare" dell'Università degli Studi di Brescia.

Dal 2012 è Direttore Scientifico del "Centro di Studio per la Diagnosi e la Cura delle Neoplasie Endocrine e delle Malattie della Tiroide" dell'Università di Brescia.

E' o è stato responsabile o partecipante in numerosi progetti di ricerca finanziati da istituzioni pubbliche (Unione Europea, MURST, Regione Lombardia) e private per un ammontare complessivo di circa 300.000 Euro negli anni più recenti.

Ha contribuito alla organizzazione e presentato relazioni a numerosi Congressi nazionali ed internazionali.

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

	Understanding				Speaking				Writing	
	Listening		Reading		Spoken interaction		Spoken production			
INGLESE	C1	autonomia	C2	padronanza	C1	autonomia	C1	autonomia	C2	padronanza
TEDESCO	B1	soglia	B1	soglia	B1	soglia	B1	soglia	B2	indipendenza

(*) Common European Framework of Reference for Languages

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Ha sviluppato e dimostrato ottime doti comunicative sia nei rapporti con pazienti e loro familiari, sia in quelli con colleghi e collaboratori. Le naturali capacità empatiche e di leadership hanno consentito di comprendere e motivare le persone che fanno parte del proprio gruppo di lavoro, promuovendo lo spirito di gruppo e contrastando eventuali contrapposizioni e conflitti interpersonali. E' risultato in questo credibile presso i collaboratori per il personale impegno dimostrato, il rispetto dell'impegno di ciascuno e la flessibilità nel trovare soluzioni che consentano il miglior risultato operativo.

Le esperienze all'estero hanno altresì sviluppato la capacità di adattamento a situazioni nuove, adeguando il proprio comportamento alle diverse realtà da affrontare.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Dal 2016 è Direttore del Dipartimento Universitario di Scienze Cliniche e Sperimentali e membro del Senato Accademico dell'Università degli Studi di Brescia.

Dal 2011 al 2016 è stato Direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina Interna, Presidente del Corso di Laurea in Dietistica e Coordinatore delle attività didattiche del Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali dell'Università degli Studi di Brescia.

Dal 2010 al 2012 è stato Direttore della Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo dell'Università degli Studi di Brescia; successivamente e a tutt'oggi membro del Comitato ordinatore della Scuola di Specializzazione Aggregata in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo dell'Università degli Studi di Brescia.

Da oltre 15 anni svolge attività gestionali presso la Divisione di Medicina Generale 2 su richiesta e mandato del Direttore, intrattenendo proficui rapporti di collaborazione con diversi Uffici e Servizi dell'ASST Spedali Civili. Tali attività non si sono limitate alle più dirette competenze legate all'incarico professionale di responsabilità di Struttura semplice denominata "Medicina Endocrino Metabolica e Malattie Rare dell'Adulto" ma si sono estese a specifici interventi nell'ambito della gestione complessiva della Divisione.

E' presidente e co-fondatore della ONLUS "Calendoscopio", che ha per finalità la promozione dell'assistenza sanitaria nell'ambito delle Endocrinologia, con particolare attenzione alle neoplasie endocrine.

E' stato membro del Comitato Tecnico Scientifico Malattie Rare della Azienda Sanitaria Locale di Brescia.

E' stato componente del Tavolo Tecnico Regionale per l'Appropriatezza in Medicina della Regione Lombardia.

Dall'anno accademico 1987-88, per tre successivi mandati triennali, è stato membro rappresentante dei Ricercatori nel Consiglio della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università di Brescia.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Ha sviluppato nel corso degli anni approfondite competenze di laboratorio nell'analisi di ormoni e farmaci con diverse tecniche (fluorimetria, immunologiche, cromatografia liquida ad alta pressione)

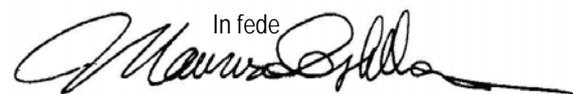
A partire dai primi anni '90 ha allestito un laboratorio di Medicina Molecolare presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche; tale laboratorio si è dimostrato in grado di eseguire numerose tecniche di biologia molecolare applicate alla ricerca fisiopatologica e clinica. Tali metodiche sono state poi sempre utilizzate anche per attività diagnostiche avanzate nell'ambito dell'attività clinica presso gli Spedali Civili di Brescia.

Ha acquisito notevole competenza nell'impiego dei personal computer e più in generale delle tecnologie informatiche in campo medico. Utente avanzato dei comuni pacchetti per ufficio, ha altresì personalmente realizzato programmi di analisi statistica e di gestione della turnazione di reparto in linguaggio Basic

Dal 1987 al 1992 è stato Responsabile Tecnico per la Sezione Clinica della Facoltà di Medicina e Chirurgia del Centro di Calcolo dell'Università degli Studi di Brescia. E' attualmente referente per le attività informatiche della Divisione di Medicina generale 2 degli Spedali Civili di Brescia.

Ha sviluppato ed è stato responsabile pro tempore del sito internet della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa (<http://www.siiia.it>).

Brescia, 2 gennaio 2018

In fede


Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.