

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome MICHELE MUGGEO

Indirizzo VIA NIZZA 2 – 37121 VERONA

Telefono **045.8011418**

Fax

E-mail **[michele.muggeo@univr.it](mailto:michele.muggeo@univr.it)**

Nazionalità ITALIANA

Data di nascita 06/12/1938

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di impiego

- Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di impiego

- Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di impiego

- Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di impiego

- Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di impiego

- Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

*Dal 2010 : Professore Emerito in Endocrinologia - Università degli studi Verona  
Fino al 31.10.2009*

Azienda Ospedaliera di Verona, Ospedale Civile Maggiore – Piazzale A.Stefani n.1 - 37126 - Verona

*Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgiche, Università di Verona*

Professore Ordinario di Metabolismo e Endocrinologia e Direttore della Divisione di Endocrinologia e Malattie del Metabolismo

*Dal 1995 al 2005*

Comitato Etico degli Istituti Ospitalieri di Verona

Membro e Vice -Presidente

1991 -

Università di Verona

Direttore, Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Ricambio

1989 - 1993

Università di Verona

Direttore, Scuola di Specializzazione in Endocrinologia

1984 - 1993

Università di Verona

Direttore, Scuola di Specializzazione in Diabetologia e Malattie del Ricambio

1982 -

Università di Verona

Professore Ordinario di Malattie del Metabolismo

1980 - 1982

Università di Ancona

• Tipo di impiego	Professore Straordinario di Endocrinologia
• Date (da – a)	1978 - 1980
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto di Medicina Clinica, Università di Padova
• Tipo di impiego	Aiuto Universitario, Cattedra di Gerontologia e Geriatria
• Date (da – a)	1975 - 1978
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto di Medicina Clinica, Università di Padova
• Tipo di impiego	Assistente di Ruolo Universitario, Cattedra di Gerontologia e Geriatria
• Date (da – a)	1971 - 1975
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Padova
• Tipo di impiego	Assistente di Ruolo Universitario, Istituto di Clinica Medica
• Date (da – a)	1966 - 1970
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Padova
• Tipo di impiego	Assistente Volontario Universitario, Istituto di Clinica Medica
• Date (da – a)	1964 - 1966
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Padova
• Tipo di impiego	Medico Interno Universitario, Istituto di Clinica Medica

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	1978
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Padova
• Qualifica conseguita	Specializzazione in Diabetologia e Malattie del Ricambio, con lode
• Date (da – a)	1976 - 1978
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	National Institute of Arthritis, Metabolism and Digestive Diseases, National Institutes of Health, Bethesda, Maryland, USA
• Qualifica conseguita	Visiting Scientist, Diabetes Branch,
• Date (da – a)	1975
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	National Institute of Arthritis, Metabolism and Digestive Diseases, National Institutes of Health, Bethesda, Maryland, USA
• Qualifica conseguita	Guest Worker, Diabetes Branch
• Date (da – a)	1975
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Padova
• Qualifica conseguita	Specializzazione in Endocrinologia, con lode
• Date (da – a)	1974
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Parma
• Qualifica conseguita	Specializzazione in Gerontologia e Geriatria, con lode
• Date (da – a)	1972

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Padova
• Qualifica conseguita	Specializzazione in Medicina Interna, con lode
• Date (da – a)	1970
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Padova
• Qualifica conseguita	Specializzazione in Cardiologia con lode
• Date (da – a)	1966
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Padova
• Qualifica conseguita	Specializzazione in Ematologia
• Date (da – a)	1964
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Padova
• Qualifica conseguita	Laurea in Medicina e Chirurgia, con lode
• Date (da – a)	1957 - 1964
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Padova
• Qualifica conseguita	Facoltà di Medicina
• Date (da – a)	1952 - 1957
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Assisi
• Qualifica conseguita	Liceo Classico "Properzio"
<b>BORSE DI STUDIO E RICONOSCIMENTI SCIENTIFICI</b>	<b>1958 - 1963</b> Premio per studenti meritevoli presso la Casa dello Studente dell'Opera Universitaria di Padova
	<b>1968 - 1969</b> Borsa di studio del Ministero della Pubblica Istruzione
	<b>1970</b> Premio "Operosità Scientifica" dell'Università di Padova
	<b>1973</b> Borsa di studio del CNR per attività di ricerca negli Stati Uniti
	<b>1975</b> Borsa di studio della Società Italiana di Diabetologia per soggiorno negli Stati Uniti
	<b>1978 - 1982</b> Contributi del Ministero della Pubblica Istruzione per ricerche in tema di recettori insulinici
	<b>1979</b> Contratto del CNR per ricerche sul controllo ormonale del metabolismo
	<b>1980 - 1982</b> Contributi del CNR come membro del Gruppo Endocrinologico
	<b>1977 - 1982</b> Corresponsabile del progetto di cooperazione scientifica Italia-USA dal titolo "Recettori insulinici: evoluzione e aspetti di fisiopatologia nell'uomo"

**1984 - 1989**  
Responsabile di Unità Operativa Locale del Progetto Finalizzato del CNR  
"Carcinogenesi"

**1984 - 1989**  
Responsabile di Unità Operativa Locale del Progetto Finalizzato del CNR " Meccanismi di invecchiamento"

**1989 - 1991**  
Coordinatore Nazionale del progetto " Fisiopatologia del metabolismo" del Ministero dell'Università (Fondi 40%)

**1990 - 1992**  
Responsabile dell'Unità Operativa Locale del Progetto EURODIAB, finanziato dalla CEE.

**1990 - 1993**  
Responsabile di Unità Operativa Locale del Progetto Finalizzato del CNR  
"Invecchiamento"

**ATTIVITÀ DIDATTICA**  
**1964 - 1975**  
Esercitazioni di Clinica Medica, Corso di Laurea in Medicina, Università di Padova

**1972 - 1973**  
Corso libero "Esplorazione funzionale del fegato,  
Corso di Laurea in Medicina, Università di Padova (10 lezioni)

**1973 - 1974**  
Corso libero "Esplorazione funzionale del metabolismo"  
Corso di Laurea in Medicina, Università di Padova, (12 lezioni)

**1974 - 1975**  
Corso libero "Esplorazione funzionale delle ghiandole endocrine" Corso di Laurea in Medicina, Università di Padova, (10 lezioni)

**1975 - 1976**  
Professore incaricato di Chimica Clinica, Facoltà di Farmacia, Università di Padova

**1977 - 1978**  
Esercitazioni nei corsi di aggiornamento organizzati dalla Diabetes Branch dell'NIH, Bethesda, Md, USA

**1977 - 1979**  
Titolare dell'insegnamento di Patologia Sperimentale Metabolica, Scuola di Specializzazione in Diabetologia e Malattie del Ricambio, Università di Padova

**1978 - 1979**  
Titolare dell'insegnamento di Auxologia e Auxopatie, Scuola di Specializzazione in Diabetologia e Malattie del Ricambio, Università di Padova

**1980 - 1982**  
Titolare dell'insegnamento di Endocrinologia, Corso di Laurea in Medicina, Università di Ancona

**1981 - 1982**  
Titolare dell'insegnamento di Endocrinologia, Scuola di Specializzazione in Medicina Interna, Università di Ancona

**1981 - 1990**  
Titolare dell'insegnamento di Patologia Sperimentale Metabolica, Scuola di Specializzazione in Diabetologia e Malattie del Ricambio, Università di Padova

**1982 - 1993**

Titolare dell'insegnamento di Malattie del Metabolismo, Corso di Laurea in Medicina, Università di Verona

**1982 - 1993**

Titolare dell'insegnamento di Malattie del Metabolismo, Scuola di Specializzazione in Medicina Interna, Università di Verona

**1982 - 1993**

Titolare dell'insegnamento di Patologia Speciale e Clinica delle Malattie Endocrine e delle Auxopatie, Scuola di Specializzazione in Endocrinologia, Università di Verona

**1991 - 1993**

Altri insegnamenti in Scuole di Specializzazione dell'Università di Verona  
(Diabetologia, Endocrinologia, Psichiatria, Endocrinochirurgia, Genetica, etc.)

#### **ATTIVITA' ORGANIZZATIVA SCIENTIFICA**

Dal 1978 fa parte del Comitato Organizzativo Scientifico dell'European Congress of Metabolism, che si tiene ogni quattro anni a Padova e dal 2007 è stato nominato membro della Commissione per il conferimento del "Morgagni Prize".

Nel 1988 è stato Presidente del Comitato Organizzatore del 22° Congresso Nazionale della Società Italiana di Endocrinologia, tenutosi a Verona.

Dal 1982 al 1995 il prof. Michele Muggeo è stato membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Endocrinologia, di Diabetologia e di quella del Metabolismo Normale e Patologico.

Dal 1988 al 1992 è stato Honorary Auditor della European Association for the Study of Diabetes (EASD).

Dal 1988 al 1992 è stato Presidente della Sezione Veneto-Trentino Alto Adige della Società Italiana di Diabetologia e Presidente del Comitato Organizzatore del Congresso Regionale della stessa Società (tenutosi a Verona).

Dal 1986 al 1990 è stato responsabile del "Gruppo di studio per la Cartella Diabetologica Regionale".

Dal 1987 al 1991 è stato Coordinatore Nazionale del Gruppo di Studio per l'Educazione sul Diabete (GISED) della Società Italiana di Diabetologia.

Nel 1990 è stato Presidente del Comitato Organizzatore del 4° International Symposium on Insulin Receptor and Insulin Action, tenutosi a Verona.

Dal 1998 al 2000 è stato Vice-Presidente della Società Italiana di Diabetologia.

Nel 1999 è stato Presidente del Comitato Organizzatore del 34° Annual Meeting of the European Diabetes Epidemiology Group (EDEG) della Società Europea di Diabetologia (EASD), tenutosi a Verona e da allora è membro a vita dello stesso gruppo di studio europeo.

Dal 2000 al 2002 è stato Presidente della Società Italiana di Diabetologia e nel 2002 ha presieduto il Comitato Organizzatore del 19° Congresso Nazionale della stessa Società (tenutosi a Verona). Da allora ricopre la carica di Past-President.

Nel 2007 è stato Presidente del Comitato Organizzatore del 32° Congresso Nazionale della Società Italiana di Endocrinologia, tenutosi a Verona.

Dal 1985 ad oggi ha organizzato e presiede i "Seminari Endocrino-Metabolici Veronesi".

E stato coeditore e membro dell'Editorial Board di varie riviste scientifiche nazionali e internazionali, quali: Il Giornale Italiano di Diabetologia, Metabolismo Oggi, Aggiornamento del Medico, Il Diabete, Journal of Endocrinological Investigation, Acta Diabetologica Latina, International Journal of Obesity, ed è stato revisore di numerose riviste internazionali quali Journal Clinical Endocrinology and Metabolism, Diabetologia, Diabetes, Diabetes Care, Lancet, International Journal of Obesity, Acta Diabetologica.

#### **ATTIVITÀ SCIENTIFICA**

L'attività di ricerca del prof. Michele Muggeo è iniziata nel 1964 nel "Centro per lo Studio delle Malattie Disendocrine e Dismetaboliche" della Clinica Medica dell'Università di Padova con la messa a punto dei metodi radioimmunologici per gli ormoni polipeptidici e la loro applicazione allo studio di varie malattie endocrino-metaboliche (diabete mellito, insulinoresistenza, S. di Cushing, acromegalia, obesità, etc.) e su alcuni aspetti biochimici dei linfomi.

Dal 1968 al 1975 le ricerche sono state rivolte al controllo ormonale del metabolismo glico-lipidico e ai rapporti tra ipofisi e pancreas endocrino (rapporti tra secrezione di ormone somatotropo e metabolismo lipidico, ruolo dell'ormone della crescita nelle complicanze vascolari del diabete e delle iperlipidemie).

Dal 1974 il principale campo di studio del Prof. Muggeo è quello dei recettori degli ormoni polipeptidici (insulina). Sull'argomento sono stati portati alcuni originali contributi, specie per quanto concerne il significato filogenetico dei recettori insulinici e i problemi di biologia comparata ad essi correlati. Le varie condizioni di insulinoresistenza nell'uomo (che negli anni 1960 furono studiate dal punto di vista della insulino-secrezione) sono state riesaminate alla luce delle nuove conoscenze sul meccanismo d'azione degli ormoni polipeptidici e sui recettori delle cellule bersaglio.

Dal 1981 l'attività scientifica del prof. Michele Muggeo è stata indirizzata prevalentemente nei seguenti settori:

- 1) studio dei recettori insulinici e del meccanismo d'azione dell'insulina;
- 2) alterazioni recettoriali e postrecettoriali in varie condizioni cliniche di insulinoresistenza;
- 3) studio delle attività enzimatiche cellulari implicate nel metabolismo del glucosio nel tessuto adiposo, e nelle cellule mononucleate del sangue.
- 4) epidemiologia del diabete (prevalenza, mortalità, complicanze);
- 5) controllo glicemico e malattie cardiovascolari nel diabete tipo 2;
- 6) epidemiologia e fisiopatologia della sindrome metabolica;
- 7) studi di fisiopatologia di alcune malattie endocrine (iperandrogenismi, tireopatie);
- 8) studi di fisiopatologia e di terapia delle iperlipidemie e dell'arteriosclerosi.

La produzione scientifica "in extenso" del prof. Michele Muggeo comprende oltre 300 pubblicazioni, molte delle quali comparse su qualificate riviste internazionali.

## **ATTIVITA' ASSISTENZIALE**

L'attività clinica ha riguardato tutta la patologia endocrina e metabolica, sia acuta che cronica, nonché la patologia internistica. L'attività clinica ha incluso l'organizzazione e il coordinamento di ambulatori specifici per il diabete tipo 1 e 2, il diabete in gravidanza, il piede diabetico, lo screening delle complicanze croniche del diabete, l'obesità e il follow-up degli obesi sottoposti a terapia chirurgica, le dislipidemie con l'annesso Centro LDL-Aferesi, le malattie della tiroide, gli iperandrogenismi, l'ovaio policistico, la sterilità di coppia e altre patologie endocrine.

**1964-1974**

Assistente presso la Clinica Medica dell'Università di Padova, diretta dal prof. Gino Patrassi.

**1975-1980**

Aiuto della Divisione di Gerontologia e Malattie del Ricambio dell'Università di Padova, diretta dal prof. Gaetano Crepaldi.

**1980-1982**

Professore Straordinario di Endocrinologia presso l'Istituto di Clinica Medica dell'Università di Ancona.

**1983-1992**

Direttore del Servizio Autonomo di Malattie del Ricambio, Policlinico, Istituti Ospitalieri di Verona.

**1993 -2009**

Direttore della U.O. complessa comprendente la Divisione di Endocrinologia, il Servizio di Diabetologia dell'Ospedale Civile Maggiore e il Day Hospital e Ambulatorio di Endocrinologia e Malattie del Metabolismo presso l'Ospedale Policlinico, Istituti Ospitalieri di Verona.

Dal 1.11.2009 in quiescenza.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

CITTA' \_\_\_\_\_

DATA \_\_\_\_\_

NOME E COGNOME (FIRMA)

