

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **PROF. LORENZO A CALO'**  
Indirizzo  
Telefono +39/049/8213071-8213070;  
Fax +39/049/8217921  
E-mail [renzcalo@unipd.it](mailto:renzcalo@unipd.it) ; [lorenzo.calò@aopd.veneto.it](mailto:lorenzo.calò@aopd.veneto.it)  
C.F. CLALNZ54P09C978H

Nazionalità Italiana

Data di nascita 09/09/1954

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)
- 1979: Medico Interno con Compiti Assistenziali e di Ricerca presso la Clinica Medica 1, Università di Padova.
  - 1980: Tirocinio remunerato presso la Sezione di Emodialisi della Divisione di Nefrologia con Servizio di Emodialisi dell'Ospedale di Padova.
  - 1981-1992: Medico Interno con Compiti Assistenziali e di Ricerca e Borsista presso la Cattedra di Nefrologia, dell'Università di Padova, (attività assistenziale in corsia e nel "follow up" ambulatoriale dei pazienti nefropatici compresi i pazienti trapiantati di rene).
  - Dal 1992 al 1999 Dirigente Medico Ospedaliero, Divisione di Nefrologia, dell'Università di Padova-Azienda Ospedaliera di Padova.
  - Nel 1998 Periodo di Comando di 1 mese presso la Sezione di Dialisi Peritoneale della Divisione di Nefrologia e Dialisi dell'Ospedale di Camposampiero (PD).
  - 1998-2005: Personale partecipazione al follow-up dei pazienti con trapianto di rene afferenti alla Divisione di Nefrologia 2-Dialisi dell'Azienda Ospedaliera di Padova partecipanti agli studi scientifici di cui il Dottor Calò era il responsabile.
  - Dal 1999 al Dicembre 2012 Dirigente Medico Ospedaliero, Dipartimento di Medicina, Clinica Medica 4, Università of Padova-Azienda Ospedaliera di Padova, con Incarico di Alta Specializzazione: "Gestione clinico-terapeutica sia conservativa che in preparazione alla dialisi dei pazienti nefropatici; consulenza ipertensivologica per tutti i Reparti dell'Università di Padova-Azienda Ospedaliera di Padova inclusi quelli di Terapia Intensiva e di Cardiochirurgia" fino al 2012.
  - Dal Gennaio 2013 al Giugno 2014 ha ricoperto l'incarico di Direzione di Unità Operativa Semplice: "Nefrocardiologia e Coordinamento degli ambulatori internistico e cardio-nefrologico", svolgendo attività assistenziale anche nella corsia della Clinica Medica 4 e nell'ambulatorio del Centro per l'ipertensione arteriosa di Padova.
  - Dal 2000 ad oggi: Personale partecipazione e cura della prescrizione dialitica,

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/2003.  
Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 dichiaro, sotto la mia responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, la veridicità delle informazioni e dei titoli indicati e autocertificati.*

sia tradizionale che inherente l'emodialisi per i pazienti UOC di Nefrologia-Dialisi dell'Azienda Ospedaliera di Padova partecipanti agli studi scientifici di cui il Dottor Calò era il responsabile.

- Dal 2008 al 2014 Referente per l'Accreditamento del Reparto Clinica Medica 4 in attuazione della Legge Regionale 22/02.
- Dal 2008 al 2014 Coordinatore/Responsabile del Centro dell'Ipertensione Arteriosa Università di Padova-Azienda Ospedaliera di Padova e Consulente per l'Ipertensione Arteriosa per tutto il Complesso Policlinico-Ospedale di Padova.
- Dal Giugno 2014 ha svolto l'attività assistenziale presso la Divisione di Nefrologia 2 dell'Azienda Ospedaliera di Padova-Università di Padova ricoprendo l'incarico di Direzione di Unità Operativa Semplice: "Nefrocardiologia e Coordinamento degli ambulatori internistico e cardio-nefrologico" fino al 31 Dicembre 2015.
- Dal 1 Gennaio 2015 al 5 Febbraio 2017 ha ricoperto anche l'incarico di Vice Direttore della UOC Nefrologia-Dialisi-Trapianto dell'Azienda Ospedaliera di Padova-Università di Padova.
- Dal 1 Gennaio 2016 svolge l'attività assistenziale presso la UOC Nefrologia-Dialisi-Trapianto dell'Azienda Ospedale Università di Padova ricoprendo l'incarico di Alta Specializzazione Referente di Area Specialistica "Nefrocardiologia e Coordinamento degli ambulatori internistico e cardio-nefrologico".
- Dal 5 Febbraio 2017 gli è stato affidato l'incarico di Direttore f.f. dell'UOC Nefrologia-Dialisi-Trapianto dell'Azienda Ospedaliera di Padova.
- Attività Libero Professionale intramoenia presso l'Azienda Ospedaliera di Padova-Università di Padova.
- Il 30 Marzo 2017 è stato chiamato come **Professore Associato di Nefrologia** dal Dipartimento di Medicina dell'Università di Padova con presa di servizio il 1 Giugno 2017 (Vincitore di Concorso nel Febbraio 2017).
- Il 18 Aprile 2019 è stato chiamato come **Professore Ordinario di Nefrologia** dal Dipartimento di Medicina dell'Università di Padova con presa di servizio il 24 Giugno 2019 (Vincitore di Concorso Aprile 2019).
- Dal 17 Gennaio 2020 il Rettore dell'Università di Padova ha attribuito al Prof Calò l'incarico di direzione dell'UOsd di Nefrologia Clinica.
- Il 20 Novembre 2020 al Prof Calò è stato attribuito l'incarico di Direttore dell'UOC di Nefrologia dell'Azienda Ospedale-Università di Padova con delibera del Direttore Generale dell'Azienda Ospedale Università di Padova.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Università degli Studi di Padova,  
Via 8 Febbraio, 35100 Padova  
Azienda Ospedale Università Padova  
Professore Ordinario di Nefrologia  
Direttore della UOC Nefrologia dell'Azienda Ospedale-Università di Padova;

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da - a)
  - Maturità Liceo Classico nel 1972 (Liceo Classico G. Palmieri (Lecce).
  - Iscritto alla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Padova nel 1972-73.
  - Studente Interno presso l'Istituto di Clinica Medica I dell'Università di Padova, Sezione di Nefrologia dal 1975.
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Laurea:**
    - Medicina e Chirurgia nel 1978 presso l'Università di Padova con tesi di

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/2003.  
Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 dichiaro, sotto la mia responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, la veridicità delle informazioni e dei titoli indicati e autocertificati.*

Laurea sperimentale (Pielonefrite sperimentale)

**Specializzazioni:**

- Nefrologia Medica nel 1981 con il massimo dei voti e la lode presso l'Università di Padova.
- Medicina Interna, nel 1986 presso l'Università di Padova.
- European Hypertension Specialist, dal 2003, titolo conferitogli dall'European Society of Hypertension.

**Dottorato di Ricerca**

- Diabetologia, Farmacologia e Terapia Medica e Nefrourologia nel 2005 presso l'Università di Padova (XVII Ciclo).

**Nel Febbraio 2014 ha ottenuto l'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di I Fascia di Nefrologia.**

**Nel Febbraio 2017 è risultato vincitore di concorso per Professore di II Fascia di Nefrologia presso l'Università di Padova, è stato chiamato dal Dipartimento di Medicina dell'Università di Padova come Professore Associato di Nefrologia il 30 Marzo 2017 con presa di servizio dal 1 Giugno 2017.**

**Nell'Aprile 2019 è risultato vincitore di concorso per Professore Ordinario di Nefrologia presso l'Università di Padova, è stato chiamato dal Dipartimento di Medicina dell'Università di Padova come Professore Ordinario di Nefrologia il 18 Aprile 2019 con presa di servizio il 24 Giugno 2019.**

Componente del **Network europeo per le Malattie Renali Rare: European Reference Network for Rare Kidney Diseases** per la sezione di Padova istituito nel Gennaio 2017, e referente per le tubulopatie genetiche dell'adulto.

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

**Attività didattica**

- Dal 1980 Seminari di Nefrologia per studenti di Medicina dell'Università di Padova.
- Dal 1999 Seminari di Nefrologia per studenti di Medicina dell'Università di Padova.
- Dal 1980 Attività tutoriale e Correlatore in Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia (Nefrologia e Medicina Interna) per le Facoltà di Medicina e Chirurgia e Chimica e Tecnologia Farmaceutica dell'Università di Padova partecipando alle Commissioni di Laurea.
- Dal 1980 Attività tutoriale e Correlatore di Tesi di Specializzazione in Nefrologia e Biochimica Clinica dell'Università di Padova e per il Dottorato di Ricerca in Nefrologia e Farmacologia e Tossicologia, Terapia Rianimativa e Intensiva dell'Università di Padova partecipando a Commissioni di Specializzazione.
- Cultore della Materia in Nefrologia, titolo conferitogli nel 1998 dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Padova.
- dal 1987 al 2000 e dal 2009 ad oggi Professore a Contratto presso la Scuola di Specializzazione in Nefrologia dell'Università di Padova.
- Dal 1993 al 1998 Professore a Contratto presso la Scuola di Specializzazione in Pediatria (indirizzo Nefrologia), dell'Università di Padova.
- Dal 1999 Professore a Contratto presso la Scuola di Specializzazione in Medicina Interna dell'Università di Padova.
- Dal 1995 al 2002 Professore a Contratto Diplomi di Laurea in Scienze Infermieristiche, Tecnico di Laboratorio Biomedico e Dietista dell'Università di Padova.
- Dal 1989 ad oggi Visiting Professor presso la School of Medicine, University of California, Davis, USA.
- Dal 1990 Professore presso Corsi Internazionali e Nazionali in Nefrologia ed Ipertensione per Medici e Specialisti.
- Dal 1980 Invited speaker e presentazioni orali a Convegni Scientifici Internazionali e Nazionali.

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/2003.*

*Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 dichiaro, sotto la mia responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, la veridicità delle informazioni e dei titoli indicati e autocertificati.*

- Responsabile scientifico di vari Corsi accreditati ECM per medici, biologi ed infermieri di nefrologia e dialisi.
- Dall'anno accademico 2017-2018 il Professor Calò è **titolare dell'insegnamento di Nefrologia nel Corso di Laurea Magistrale a Ciclo unico in Medicina e Chirurgia MED3 (MOD. Smc 2) e MED4 (MOD Smc 2)** corrispondenti a n. 2 CFU per gli studenti del 4° anno del Corso di Laurea, sede di Padova e fino al 2019 titolare dell'insegnamento di Nefrologia nel Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia MED1-2-3-4 (MOD Smc2) corrispondenti a n.1 CFU per gli studenti del 4° anno del Corso di Laurea sede Treviso.  
Dall'anno accademico 2019-2020 Professore titolare di insegnamento di Nefrologia presso il Corso di Laurea in Dietistica dell'Università di Padova.
- **Direttore della Scuola di Specializzazione in Nefrologia** dell'Università di Padova dal 1 Giugno 2017 al 10 Gennaio 2023.
- Vice Direttore del Corso di Dottorato in Scienze Cliniche e Sperimentali** dell'Università di Padova dal Gennaio 2020 al Novembre 2022.

## **Attività Scientifica**

### **Aree di ricerca scientifica**

- Fisiopatologia dell'Ipertensione Arteriosa e Rimodellamento Cardiovascolare, Insufficienza renale, dialisi e complicanze cardiovascolari della dialisi, complicanze cardiovascolari del trapianto di rene, complicanze cardiovascolari del diabete.

**Coordinatore/Responsabile** dal 1996 del Laboratorio di Nefrologia: Biologia Cellulare e Molecolare afferente alla Clinica Medica 4 dell'Università di Padova fino al Maggio 2014 e dal Giugno 2014 ad oggi alla UOC Nefrologia dell'Università di Padova-Azienda Ospedaliera di Padova.

Dal 2000 **Coordinatore e responsabile scientifico** di numerosi progetti di ricerca finanziati da Organismi Istituzionali Nazionali ed Internazionali ed Aziende Private nazionali ed internazionali.

### **Collaborative researches**

Dal 1989 ad oggi con University of California, Davis, USA, Department of Internal Medicine e Department of Nutrition.

### **Produzione editoriale scientifica (Dicembre 2022)**

476 Pubblicazioni di lavori scientifici:

- 1) 367 lavori scientifici pubblicati su Riviste Internazionali munite di comitato di referees con un **Impact Factor complessivo di 1335,28** (Journal Citation Reports 2022) con **h index 38** secondo la banca dati **ISI Web of Science**, **h index 38** secondo la banca dati **Scopus** con oltre 6000 citazioni e **h index 44** secondo la banca dati **Google Scholar** con oltre 7000 citazioni. Nel 46% di queste pubblicazioni, il Professor Calò compare come primo autore, nel 20% compare come secondo autore e nel 19% come "senior autor".
  - 2) 28 lavori pubblicati su Atti di Congressi Internazionali
  - 3) 64 lavori pubblicati su Riviste Nazionali o Atti di Congressi nazionali.
- A queste pubblicazioni si aggiungono 17 pubblicazioni: 3 Monografie e 14 Capitoli su volumi.
- Membro di societa' scientifiche**
- Società Italiana di Nefrologia
  - European Society of Hypertension;
  - Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa;
  - International Association for the History of Nephrology
  - Sezione Triveneta della Società Italiana dell'Ipertensione arteriosa (Presidente dal 2013-2015)
    - Sezione Triveneta della Società Italiana di Nefrologia (Presidente dal 2020 al 2022)

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/2003. Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 dichiaro, sotto la mia responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, la veridicità delle informazioni e dei titoli indicati e autocertificati.*

**Membro di Editorial Board di riviste scientifiche**

- Journal of Hypertension (dal 2015 al 2020)
- Clinical Nephrology (dal 2006);
- Hemodialysis International (dal 2006);
- Clinical Immunology, Endocrine & Metabolic Drugs (dal 2013 al 2018)
- Frontiers in Cardiovascular Medicine (dal 2014) (Review Editor)

**Reviewer** per: Circulation, J Am Soc Nephrol, Kidney Int, J Hypertens, Nephrol Dial Transpl, Am J Physiol, Am J Hypertens e altri e per la selezione di Abstract per il Congresso annuale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa per gli argomenti di: Ipertensione e rene ed Ipertensione: meccanismi ed aspetti metabolici.

**Premi e riconoscimenti**

- 5 Premi di Studio dell'Università di Padova
- Premio Nazionale "MEDICINA 86" per giovani ricercatori
- 2 NATO Senior Fellowship
- 2 Premi (Finanziamenti) del CNR.
- Premio "ARTURO BORSATTI" dalla Sezione Triveneta della Società Italiana di Nefrologia per attività professionale e di ricerca in Nefrologia.
- 2 Premi International Competitive "Cardura Award" da Pfizer.
- Finanziamento di ricerca dalla Regione Veneto per un progetto biennale di ricerca.
- Finanziamento di ricerca dalla Fondazione Sigma Tau per un progetto scientifico
- Finanziamento di ricerca dalla Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa per un progetto scientifico.
- Finanziamenti di ricerca dalle aziende Bellico Italia, Boheringer Ingelheim Italia, Ashai Italia, Daiichi-Sankyo Italia, Sanofi Italia, Baxter, Bristol Myers Squibb per Progetti Scientifici su Dialisi, Emodiafiltrazione e Fisiopatologia dell'ipertensione arteriosa e danno d'organo nella malattia di Fabry.
- Premio "Il Natale della Ricerca" 2019 dal Cenacolo della Cultura e delle Scienze, Napoli 2019.
- Riconoscimento da Expertscape come primo al mondo dal 2014 a tutt'oggi per expertise basata su pubblicazioni per tubulopatie genetiche rare (Sindrome di Bartter e Sindrome di Gitelman).

[www.expertscape.com/ex/bartter+syndrome](http://www.expertscape.com/ex/bartter+syndrome)

[www.expertscape.com/ex/gitelman+syndrome](http://www.expertscape.com/ex/gitelman+syndrome)

MADRELINGUA

**Italiana**

ALTRE LINGUA

**Inglese**

- |                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| • Capacità di lettura           | Eccellente |
| • Capacità di scrittura         | Eccellente |
| • Capacità di espressione orale | Eccellente |

Prof Lorenzo Calò

30/1/2023

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/2003. Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 dichiaro, sotto la mia responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, la veridicità delle informazioni e dei titoli indicati e autocertificati.*