

Il Prof. Paolo Vinciguerra ha conseguito la laurea in Medicina presso l'Università degli Studi di Milano nel marzo 1982 e successivamente la specializzazione in Oftalmologia (1982-1986). Professore associato di Oftalmologia (2016-2019), Professore ordinario (2020), Direttore del Programma di Specializzazione in Oftalmologia presso l'Università Humanitas di Rozzano (Milano) (2019-2024) e Direttore del Centro Oculistico dell'Istituto Clinico Humanitas (novembre 1999-dicembre 2025). Coordinatore del Dipartimento di Occhio e Collo – Università Humanitas (2019-2023). In qualità di professore di Oftalmologia è consulente senior presso l'Università Humanitas e l'Istituto Clinico Humanitas

Ha ricoperto incarichi accademici presso l'Università di Milano e l'Università di Chieti ed è stato Visiting Professor presso l'Ohio State University (USA).

Membro del Consiglio ESCRS per l'Italia, il Prof. Vinciguerra è membro attivo di società scientifiche nazionali e internazionali. È membro del Comitato Tecnico-Scientifico dell'Associazione Italiana di Chirurgia della Cataratta e della Chirurgia Refrattiva(AICCER).

Membro Onorario della Società Italiana Trapianti di Cornea (SITRAC) dal 2004. È stato membro del Consiglio Internazionale della Società Internazionale di Chirurgia Refrattiva-Accademia Americana (ISRS-AAO) dal 2004 al 2008.

In qualità di pioniere della chirurgia refrattiva, collaborando con istituti scientifici e aziende oftalmologiche impegnate nello sviluppo e nella ricerca di innovazioni tecnologiche, il Prof. Vinciguerra, M.D., ha depositato numerosi brevetti sia in Europa che nel resto del mondo. Integrando la ricerca clinica con la scienza ottica, il Prof. Vinciguerra ha svolto un ruolo fondamentale nel progresso della teoria del cilindro incrociato nella chirurgia refrattiva, nonché nello sviluppo della fotoablazione terapeutica, del cross-linking corneale e dei moderni concetti di biomeccanica corneale.

Il Prof. Vinciguerra è autore di numerose pubblicazioni internazionali (link su pub med) e ha partecipato in qualità di editor e/o coautore a numerose monografie nel settore dell oftalmologia

Relatore ai principali congressi nazionali ed internazionali di oftalmologia, Ha ricoperto un ruolo di ricercatore e consulente scientifico in studi clinici multicentrici e collaborazioni di ricerca internazionali, contribuendo alla diffusione e alla convalida di approcci innovativi nella chirurgia refrattiva e corneale.

I suoi contributi pionieristici alla ricerca e all'innovazione oftalmica sono stati riconosciuti con numerosi premi nazionali e internazionali. (link alla lista dei premi e onorificenze oppure ,meglio, inserire ultimi premi del 2025 sia nazionali che internazionali)