

# CURRICULUM VITAE DEL PROF. GIUSEPPE VERLATO

Giuseppe Verlato (C.F. VRLGPP58H05I829A) è nato a Sondrio (SO) il 5-6-1958.

## Formazione

Luglio 1982: Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Padova (sede distaccata di Verona) con il punteggio di 110/110 e lode.

Settembre 1983: supera la parte di scienze di base e di scienze cliniche del VQE (*Visa Qualifying Examination*), prima tappa per conseguire l'abilitazione all'esercizio della professione medica negli Stati Uniti.

Agosto 1988: consegue il titolo di Dottore di Ricerca in Fisiologia. La sede amministrativa del corso di Dottorato è presso l'Università di Torino.

Luglio 1995: consegue il Diploma di Specializzazione in Statistica Sanitaria presso l'Università di Pavia con il punteggio di 50/50 e lode.

1985-1991: Frequenta complessivamente per un anno il “*Laboratorium voor Fysiologie*” della “*Vrije Universiteit*” di Amsterdam, l'Università protestante olandese

## Curriculum accademico

1982 - Ottobre 1992: frequenta l'Istituto di Fisiologia Umana dell'Università di Verona, prima come Dottorando, e dal novembre 1987 come Ricercatore del settore 69 (Fisiologia Umana).

Luglio 1993: viene distaccato con delibera di Facoltà presso la Cattedra di Statistica Medica dell'Università di Verona.

Ottobre 2001: assume il ruolo di Professore Associato per il settore scientifico-disciplinare MED/01 (Statistica Medica) presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Verona.

Ottobre 2015: Diventa Referente della Sezione di Epidemiologia e Statistica Medica, Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica, Università di Verona.

Novembre 2016: assume il ruolo di Professore di I fascia per il SSD MED/01 – Statistica Medica, presso il Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica, Università di Verona.

## Sommario dell'attività di ricerca

### Epidemiologia clinica del cancro gastrico.

Produzione scientifica: 43 articoli internazionali in extenso citati 1081 volte al gennaio 2024 su WoS (*Core collection*) e con 186 punti di Impact Factor usando l'edizione 2021/22.

Membro, come Statistico Medico, del Comitato Scientifico del GIRCG (Gruppo Italiano per la Ricerca sul Cancro Gastrico), partner italiano dell'*International Gastric Cancer Association* (IGCA).

Membro del Comitato Scientifico del X *International Gastric Cancer Congress*, organizzato a Verona nel giugno 2013 dal GIRCG (Presidente: Prof. Giovanni De Manzoni). *Chairman* della Web-Round-Table “*Problems in surgical trials*”.

Biostatistico del clinical trial “*Cholegas: multicentric randomized, blinded, controlled trial of gastrectomy plus prophylactic cholecystectomy versus gastrectomy only, in adults submitted to Gastric cancer surgery with curative intent*” (Trial Registration: ClinicalTrials.gov ID. NCT00757640), che ha avuto luogo tra il 2009 e il 2018.

### Epidemiologia dell'asma e delle allergie.

Produzione scientifica: 68 articoli internazionali in extenso, citati in tutto 2419 volte e con un Impact Factor complessivo di 444 punti.

Membro del *Working Group Indoor* (gruppo di studio indoor) dell'indagine internazionale ECRHS (*European Community Respiratory Health Survey* = Studio della Comunità Europea sulla Salute Respiratoria).

Dal marzo 2016 è coordinatore nazionale del progetto GEIRD (*Gene-Environment Interactions in Respiratory Diseases* = Interazioni gene-ambiente nelle malattie respiratorie).

Responsabile dell'epidemiologia dell'asma dell'adulto nell'ambito del progetto LIBRA (sezione italiana delle “*Global Initiatives ARIA, GINA and GOLD*”).

Dal 2022 è referente dell'area della epidemiologia e della prevenzione della SIPI (Società Italiana di Pneumologia Interdisciplinare).

#### Epidemiologia del diabete.

Produzione scientifica: 17 articoli internazionali per 176 punti di Impact Factor e 1377 citazioni.

Epidemiologo-statistico del *Verona Diabetes Study*, il primo studio a fornire dati sulla mortalità nei diabetici del Sud-Europa (coordinatore: Prof. Michele Muggeo).

Su invito ha partecipato alla *Consensus Conference* su "I nuovi criteri diagnostici del Diabete Mellito", organizzata a Mantova della Società Italiana di Diabetologia il 23-24 marzo 2000.

Nel 2004 e nel 2012 è stato co-autore del capitolo sulla "Mortalità nel diabete" per manuali a cura della Società Italiana di Diabetologia.

#### Epidemiologia dell'infezione da SARS-CoV-2 e della malattia COVID-19

Produzione scientifica: 13 articoli internazionali per 54 punti di Impact Factor e 91 citazioni.

Ha partecipato allo studio Orchestra e Sentinella, coordinati dalla Prof.ssa Evelina Tacconelli (Università di Verona)

#### Metodologia epidemiologica

Bias di selezione negli studi sulla prevalenza delle malattie respiratorie e dell'abitudine al fumo.

Sensibilità e specificità degli strumenti epidemiologici utilizzati per la diagnosi dell'asma.

Fenomeno di Will Rogers (*stage migration*) nella valutazione dell'efficacia della chirurgia del cancro gastrico. Indici di qualità nella chirurgia del cancro gastrico.

Utilità e limiti del metodo cattura-ricattura negli studi sulla prevalenza del diabete di tipo 2.

Differenza tra l'andamento della mortalità nelle malattie cronico-degenerative e nel cancro gastrico e implicazioni per l'analisi della sopravvivenza.

#### **Sommario delle pubblicazioni**

Il Prof. Verlato è autore di 185 articoli su riviste recensite sull' *ISI Web of Science (core collection)*. Questi 185 articoli hanno un *Impact Factor* complessivo di 1029 punti, utilizzando l'I.F. del 2021/2022.

E' primo autore di 20 di questi articoli, per complessivi 132 punti di I.F. e 602 citazioni

E' secondo autore di 40 di questi articoli, per complessivi 195 punti di I.F. e 1514 citazioni.

E' ultimo autore di 24 di questi articoli, per complessivi 154 punti di I.F. e 1282 citazioni.

Oltre alle 185 pubblicazioni *in extenso*, è anche autore di 9 lettere su riviste recensite sull'*ISI Web of Science*, per un totale di 97.5 punti di Impact Factor e 27 citazioni.

Le sue citazioni complessive ammontano a 6.479 su *Web of Science* e a 8.187 su *Scopus*.

Il suo H-index è pari a 42 sul Thomson Reuters-*ISI Web of Knowledge* e a 46 su *Scopus*.

#### **Attività editoriale**

Responsabile (*Section Editor*) della sezione "Epidemiology and Public Health" della rivista "BMC Pulmonary Medicine" (I.F. 2.813 nel 2019) dal novembre 2013 al giugno 2020.

Membro dell'*Editorial Board* della rivista "World Journal of Gastroenterology" (I.F. 3.665 nel 2019) dal 2014 al 2016.

Revisore statistico di *Lancet Infectious Diseases* (I.F. 24.446) dal marzo 2021.

#### **Altri incarichi**

Dal febbraio 2014 al giugno 2023 il Prof. Verlato è stato membro in qualità di Biostatistico del Comitato Etico per la Sperimentazione Clinica delle Province di Verona e Rovigo

Dal dicembre 2019 è componente—biostatistico nel Comitato Etico per la Sperimentazione Clinica dell'Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari APSS di Trento. Dall'ottobre 2022 ricopre il ruolo di Presidente dello stesso Comitato Etico.

Dal 2017 al 2021 è stato membro della Giunta degli Ordinari del SSD Med/01 Statistica Medica, con funzione di Segretario e delega all'Intercollegio.

Dal 2013 al 2017 ha fatto parte del “Gruppo per lo studio e la promozione della salute individuale e collettiva negli ambienti di vita e di lavoro”, istituito dall’Ordine dei Medici della Provincia di Verona e diretto dal Dott. Roberto Fostini.

Verona, luglio 2024

Giuseppe Verlato