

Curriculum vitae

Pietro Luigi Lopalco
Nato a Mesagne (BR) il 25-3-1964

Percorso formativo

1982 Maturità Classica - Liceo G. Palmieri, Lecce
1991 Laurea in Medicina e Chirurgia - Università di Bari
1991 Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo
1996 Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva - Università di Bari

Percorso Accademico

- Nel 2000 il Prof. Lopalco prende servizio in qualità di Ricercatore di Igiene Generale ed Applicata (SSD MED42) presso l'Università di Foggia nella neonata Facoltà di Medicina e Chirurgia, dove avvia e supporta come unico docente tutte le attività di insegnamento e ricerca relative al SSD.
- Nel 2002 viene chiamato con la qualifica di Professore Associato presso l'Università di Bari nel Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana (DIMO).
- Nella tornata 2012 consegue l'Abilitazione Scientifica Nazionale come Professore di Prima Fascia nel settore 06/M1, valida dal 21/01/2014 al 21/01/2020.
- Il 29/4/2016 viene nominato Professore Ordinario presso il Dipartimento di Ricerca Traslationale e delle Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia dell'Università di Pisa.
- A partire dal 2021 è Professore Ordinario di Igiene generale ed applicata presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche ed Ambientali presso l'Università del Salento.

P. L. Lopalco

Percorso professionale

Il Prof. Lopalco subito dopo il conseguimento del diploma di laurea nel 1991 inizia a frequentare l'Istituto di Igiene dell'Università di Bari come medico interno, occupandosi di epidemiologia delle malattie infettive. In qualità di Epidemiologo Regionale partecipa al Progetto Pertosse - "Trial clinico in Italia sull'efficacia dei vaccini anti-pertosse acellulari". L'esperienza maturata negli anni di

collaborazione con il Progetto Pertosse, dal 1992 al 1995, gli consentono di avviare anche i primi contatti a livello internazionale con esperti del National Institute of Health americano e partner svedesi del progetto, nonché di essere coautore, come membro del gruppo di lavoro, di una prestigiosa pubblicazione sul New England Journal of Medicine.

A partire dal gennaio 1995 avvia la collaborazione con l'Azienda Ospedaliera "Policlinico" di Bari, in qualità di componente del gruppo tecnico-operativo per la istituzione ed organizzazione dell'ufficio ROD-SDO. Nel 2002, in qualità di dirigente medico in convenzione nell'Unità Operativa Complessa "Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica" ha profuso il suo impegno nella sorveglianza e controllo delle infezioni nosocomiali, diventando membro del "Comitato di Controllo Aziendale per le Infezioni Ospedaliere". In questo ambito ha coordinato ad intervalli regolari studi di prevalenza delle infezioni nosocomiali.

Il Prof. Lopalco, appena completato il percorso nella Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva, contribuisce all'istituzione dell'Osservatorio Epidemiologico delle Regione Puglia (OER Puglia), dove assume in qualità di "Epidemiologo a contratto" responsabilità dirette nell'attivazione dei sistemi di sorveglianza regionale delle malattie infettive (SIMI) e della informatizzazione della notifica regionale dei casi di AIDS. Inoltre, è componente del Centro di Coordinamento della Regione Puglia per la Sorveglianza delle Epatiti Virali Acute (SEIEVA) e del Centro Regionale di Coordinamento per la Sorveglianza delle Paralisi Flaccide Acute (Ministero della Sanità - Istituto Superiore di Sanità) e concorre all'avvio del registro di mortalità regionale informatizzato (RENCAM) e alla creazione del primo registro regionale di informatizzazione delle vaccinazioni (GIAVA), di cui cura personalmente lo sviluppo informatico. E' stato componente della Commissione Regionale del progetto "Prevenzione e diagnosi precoce dei tumori maligni della mammella". Nell'ambito delle attività dell'OER Puglia, risulta significativo il suo contributo all'avvio del programma di vaccinazione universale contro l'Epatite A in Puglia, primo nel suo genere e tuttora citato quale modello da esperti internazionali del settore. Fra il 2004 ed il 2005 è stato rappresentante per la Regione Puglia al tavolo di Coordinamento Nazionale delle regioni per le malattie infettive. La significativa competenza acquisita nel campo delle vaccinazioni risulta suggellata dall'inserimento nel 2005 nella Commissione Nazionale Vaccini istituita presso il Ministero della Salute, dove contribuisce alla stesura del Piano Nazionale Vaccini 2005-2007.

Nel settembre 2005, su proposta del Ministero della Salute, il Prof. Lopalco avvia una collaborazione con il neonato Centro Europeo per il Controllo delle Malattie (ECDC) a Stoccolma in veste di *Seconded National Expert*. Nel 2007, avendo superato una selezione competitiva, diventa componente dello staff ECDC con la qualifica di *Senior Expert*. Nel corso dell'esperienza all'ECDC è stato promotore di numerose iniziative fra cui il Programma per le malattie prevenibili da vaccino di cui è stato *Head of Programme* fino al 2013. Fra le altre, in qualità di *Head of Programme* ha contribuito alla creazione di un network stabile di esperti Europei mirato alla armonizzazione delle pratiche vaccinali, nonché alla

produzione di documenti linee-guida per i *decision makers* e gli esperti di sanità pubblica europei. In questo periodo è stato il riferimento ufficiale dell'ECDC per gli altri partner internazionali nel campo delle vaccinazioni. In particolare, ha partecipato regolarmente alle attività del SAGE (Gruppo di consulenza strategica sulle vaccinazioni per il Quartier Generale dell'OMS, Ginevra) e dell'ETAGE (Gruppo di consulenza per le vaccinazioni dell'Ufficio Europeo dell'OMS, Copenhagen). È stato eletto, inoltre, membro del Gruppo di Lavoro Internazionale per l'eliminazione del morbillo e della rosolia (SAGE Working Group on Measles and Rubella Elimination). Nel 2013 è stato nominato *Head of Scientific Assessment Section*, con il compito di rafforzare il ruolo dell'ECDC nella produzione di documenti *evidence-based* nel campo della prevenzione delle malattie infettive.

Nell'ottobre 2015 il Prof. Lopalco ha ripreso servizio presso l'Università degli Studi di Bari nel Dipartimento di Scienze Biomediche ed Oncologia Umana (DIMO) come Professore Associato, dove ha svolto la sua attività di Dirigente medico in convenzione con l'Azienda Policlinico di Bari presso l'Unità Operativa Complessa di Igiene nel settore epidemiologia e controllo delle malattie infettive.

Dal 29 aprile 2016, nominato Professore Ordinario presso l'Università di Pisa, ha avviato un programma di attività assistenziale in convenzione con l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana, incardinato nell'Unità Operativa Complessa di Igiene ed Epidemiologia. Nell'ambito del programma, il Prof. Lopalco si occupa principalmente di epidemiologia e prevenzione delle infezioni legate all'assistenza, di *antimicrobial stewardship* e di analisi e valutazione di efficienza di nuovi modelli organizzativi con particolare riferimento alla creazione di percorsi assistenziali integrati di diagnosi e cura.

Dal 9 marzo 2020 è stato nominato responsabile della direzione della struttura speciale "Coordinamento Regionale Emergenze Epidemologiche" presso la Agenzia Regionale Strategica per la Salute ed il Sociale della Regione Puglia. Da quella data è in aspettativa per motivi di incompatibilità dall'Università di Pisa.

Dal Novembre 2020 al Novembre 2021 è stato Assessore alla Sanità e Benessere Animale della Regione Puglia.

Dal Novembre 2021 ad oggi è Consigliere Regionale presso il Consiglio Regionale della Regione Puglia.

Attività Editoriale

L'attività scientifica del Prof. Lopalco risulta documentata da oltre 200 articoli scientifici pubblicati su riviste nazionali ed internazionali *peer reviewed* (h-index=39).

Il Prof. Lopalco ha inoltre redatto monografie e capitoli pubblicati in diversi volumi, fra questi: nel 2003, insieme ad Alberto Eugenio Tozzi, pubblica il libro di testo **Epidemiologia Facile** (Pensiero Scientifico Editore), adottato da numerose Scuole di Medicina e scuole di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva; nel 2013 ha collaborato con David Salisbury, Rebecca Martin e Pierre Van Damme alla stesura del capitolo *Chapter 68 - Immunization in Europe* pubblicato nel volume **Vaccines, 6th Edition**, edited by Plotkin S, Orenstein WA, and Offit P. (Elsevier inc.).

Il prof. Lopalco ha pubblicato con Carocci Editore il testo divulgativo "Informati e vaccinati" per il quale ha vinto nel 2018 il Premio Nazionale per la divulgazione scientifica Giancarlo Dosi.

Il Prof. Lopalco collabora, in qualità di *referee*, con numerose riviste scientifiche internazionali, fra cui *Clinical Microbiology and Infection*, *Emerging Infectious Diseases*, *Epidemiology and Infection*, *European Journal of Public Health*, *Euro Surveillance*, *Journal of Medical Virology*, *Lancet Infectious Diseases*. Grazie all'intensa collaborazione con *Vaccine*, è stato inserito nell'*Editorial Board* come membro del "Council of 100".

Competenze linguistiche

	Understanding				Speaking				Writing	
	Listening		Reading		Spoken interaction		Spoken production			
English	C2	Proficient user	C2	Proficient user	C2	Proficient user	C2	Proficient user	C2	Proficient user
Spanish	B2	Independent user	B2	Independent user	B2	Independent user	B2	Independent user	B2	Independent user
Swedish	A2	Basic user	A2	Basic user	A2	Basic user	A2	Basic user	A2	Basic user

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679 sul trattamento dei dati personali e del precedente d.lgs. 196/03

Lecce, 19 Agosto 2022

Pier Luigi Lopalco
P. L. Lopalco