

**FORMATO
EUROPEO PER
IL CURRICULUM
VITAE**



Arrigo Paciello, PhD
Agenzia per la Tutela della Salute Bergamo
arrigo.paciello@ats-bg.it
Mobile: +39 333 4949242

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome	Paciello Arrigo
Sede di servizio	ATS di Bergamo
Telefono (istituzionale)	035/385.273
E-mail (istituzionale)	arrigo.paciello@ats-bg.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	17/10/1979

**PRINCIPALI AREE DI
SPECIALIZZAZIONE**

- Monitoraggio e governo della prestazione farmaceutica ospedaliera e territoriale
- Valutazioni farmaco-economiche, analisi di farmaco-utilizzazione e implementazione di studi farmaco-epidemiologici, e monitoraggio dell'appropriatezza prescrittiva.
- Metanalisi e Revisioni Sistematiche, produzione di macro e meso-report di Health Technology Assessment/Horizon Scanning.
- Valutazione di Sperimentazioni Cliniche Controllate (RCT) e di Studi Osservazionali
- Scientific Advice riguardante il piano di sviluppo clinico in parallelo alle valutazioni di Health Technology Assessment (HTA)
- Metodologia GRADE per la valutazione delle evidenze ai fini dell'attribuzione del carattere di innovatività a farmaci e terapie avanzate (ATMPs)

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|--|
| • Date (da – a) | 01/03/2020 - in corso |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Agenzia Tutela della Salute (ATS) di Bergamo |
| • Tipo di azienda o settore | Sanità pubblica |
| • Tipo di impiego | ✓ Direttore di struttura complessa UOC Servizio Farmaceutico Territoriale (a partire da 12/2020) |
| • Principali mansioni e responsabilità | ✓ Coordinamento e governo delle attività di Distribuzione per Conto (DPC) per l'intera Regione Lombardia |

- ✓ Governo e monitoraggio della spesa e della appropriatezza prescrittiva in ambito di farmaceutica convenzionata, doppio canale e File F
- ✓ Coordinamento delle attività di vigilanza e verifica del corretto svolgimento delle attività di Farmacie, Parafarmacie, Depositari, Grossisti.
- ✓ Coordinamento delle attività di monitoraggio della prescrizione farmaceutica attraverso indicatori KPI per la valutazione dell'appropriatezza prescrittiva.

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	01/12/2017 - 28/02/2020
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	AIFA – Agenzia Italiana del Farmaco
• Tipo di azienda o settore	Agenzia governativa regolatoria
• Tipo di impiego	Dirigente farmacista di ruolo con rapporto di lavoro a tempo pieno
• Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Expert assessor EuneHTA: partecipazione alla valutazione congiunta HTA di nuovi farmaci da parte del network delle principali Agenzie HTA europee (Joint assessment EuneHTA WP4) ✓ Scientific Advice - partecipazione alle procedure di Early Dialogue EMA/EuneHTA parallel consultation su prodotti ancora in fase di sperimentazione: particolare specializzazione su terapie avanzate (ATMP) per malattie rare ematologiche e neurologiche. ✓ Valutazione delle domande di riconoscimento dell' innovatività dei farmaci attraverso la metodologia GRADE. ✓ Valutazione scientifica e HTA delle richieste di rimborsabilità per nuovi farmaci: attività istruttorie di supporto al processo decisionale del CPR e CTS. ✓ Revisione del Prontuario Farmaceutico Nazionale: partecipazione alle attività di revisione del prontuario farmaceutico in particolare per l'area terapeutica asma/BPCO. ✓ Valutazione della sovrapposibilità terapeutica all'interno di classi omogenee di farmaci ✓ Predisposizione Note AIFA e Piani Terapeutici per i farmaci appartenenti ai gruppi ATC: R, B, G, H.
Date (da – a)	12/10/2021 – in corso
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Milano Incarico di professore a contratto presso Università degli studi di Milano – Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera

- ✓ Svoglimento dell'insegnamento di "Management Sanitario e Organizzazione Aziendale", IV anno, Settore SECS-P/10

• Date (da – a)	18/05/2011 - 30/11/2017
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Tutela della Salute (ex Azienda Sanitaria Locale) di Brescia
• Tipo di azienda o settore	Sanità Pubblica
• Tipo di impiego	Dirigente farmacista di ruolo con rapporto di lavoro a tempo pieno
• Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none">▪ Incarico dirigenziale di elevata specializzazione e funzioni di coordinamento per attività di « Farmacoconomia e monitoraggio spesa farmaceutica» a decorrere dal 01/02/2016▪ Monitoraggio della prescrizione farmaceutica e valutazione dell'appropriatezza prescrittiva in ambito di farmaceutica convenzionata, doppio canale e File F.▪ Analisi farmacoepidemiologica dell'appropriatezza prescrittiva e della persistenza/aderenza di cura attraverso interrogazione, gestione e integrazione di database amministrativi (farmaceutica, SDO, specialistica) tramite l'utilizzo di supporti informativi e data-warehouse.▪ Metanalisi e Revisioni Sistematiche, produzione di meso-report di HTA/Horizon Scanning.▪ Componente della Commissione HTA su Tecnologie in Diffusione (CTD) di Regione Lombardia▪ Componente del Comitato Etico Provinciale di Brescia a partire dal 01/10/2013.▪ Componente della Commissione Sperimentazione Clinica in Medicina Generale e Pediatria Libera Scelta dell'ASL di Brescia a partire dal 25/07/2011.
• Date (da – a)	14/02/2011 - 17/05/2011
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ULSS 22 di Bussolengo (VR)
• Tipo di azienda o settore	Sanità Pubblica
• Tipo di impiego	Dirigente farmacista di ruolo con rapporto di lavoro a tempo pieno
• Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none">▪ Gestione dell'allestimento di terapie antitumorali presso UFA (Unità Farmaci Antitumorali) e dell'allestimento di sacche per nutrizione parenterale (TPN) e di preparazioni magistrali personalizzate pediatriche/malattie rare (Galenica Clinica).▪ Distribuzione diretta dei farmaci ai sensi della Legge 405/2001▪ Referente dell'ULSS 22 di Bussolengo per il Comitato Etico della Provincia di Verona.▪ Coordinamento delle attività di monitoraggio dell'appropriatezza prescrittiva (Registro Onco-AIFA) e di controllo delle lettere di dimissione.
• Date (da – a)	13/09/2010 - 13/02/2011
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Sanitaria Locale di Brescia - Dipartimento Cure Primarie - U.O. Farmaceutica

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

 - Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

 - Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Sanità Pubblica
Dirigente farmacista a tempo determinato con incarico di supplenza
- Vigilanza ispettiva su Farmacie, Depositari, Grossisti e Esercizi Commerciali del territorio di competenza dell'ASL di Brescia.
 - Coordinamento delle attività di gestione e informatizzazione dei piani terapeutici.
 - Farmacovigilanza, affiancamento e sostituzione del responsabile locale di farmacovigilanza.
- 01/11/2007 - 30/11/2007
Istituto Toscano Tumori – Dipartimento di Oncologia AUSL 11 Empoli
- Sanità Pubblica
Contratto di collaborazione continuativa per il progetto "Sviluppo del centro interdipartimentale rilevazione dati biomedici e monitoraggio dell'impiego dei farmaci e delle procedure terapeutiche in oncologia"
- Data manager di sperimentazioni cliniche
 - Monitor dello studio di fase I/II "CRM 197"
 - Farmacista di reparto
 - Studi di farmacocinetica relativi a terapie oncologiche locoregionali (HIPEC, TACE, etc.).
- 01/12/2007 - 12/09/2010
Farmacie Comunali di Empoli (FI)
- Azienda Municipalizzata
Farmacista Collaboratore a tempo indeterminato
- Erogazione farmaci e attività di counseling farmacologico.
 - Gestione laboratorio galenico.
 - Particolare professionalizzazione nell'allestimento di preparazioni magistrali per uso pediatrico.

TITOLI DI STUDIO E FORMAZIONE

- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- 01/12/2021 – 20/02/2025
Dottorato di ricerca in Sanità Pubblica – indirizzo Health Technology Assessment (HTA), presso Università degli Studi di Milano – Bicocca
- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- 01/03/2021 – 30/11/2021
Corso di formazione manageriale per dirigente di struttura complessa-DSC, erogato da Università degli studi di Brescia ed accreditato da Eupolis (Accademia di formazione per il servizio socio-sanitario lombardo)

- Date (da – a) 04/05/2012 – 07/05/2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Master Universitario di II livello in “Ricerca e sviluppo preclinico e clinico dei farmaci” presso Università degli Studi di Milano – Bicocca, Centre of Excellence del progetto europeo PharmaTrain (parte dell’iniziativa Innovative Medicines Initiative –IMI, in collaborazione con European Commission e EFPIA).

- Date (da – a) 01/11/2006 - 10/07/2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Specializzazione in Farmacia Ospedaliera presso Università degli Studi di Firenze con votazione 70/70 e lode di merito. Tesi sperimentale dal titolo *“Valutazione dell’appropriatezza prescrittiva e gestione dei protocolli off-label: il Registro per il monitoraggio delle terapie antitumorali dell’USL 11 di Empoli”*.

- Date (da – a) 10/1998 - 20/04/2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche presso Università degli Studi di Firenze con votazione 108/110. Tesi sperimentale dal titolo *“Simulazione computazionale di sistemi micellari di Sodio-Dodecil Solfato”* effettuata presso Laboratorio di Molecular Modeling del Dipartimento di Scienze Farmaceutiche dell’Università degli Studi di Firenze.

- Date (da – a) 09/1993 - 07/1998
- Maturità Classica presso Liceo classico N. Machiavelli di Firenze

ISTRUZIONE E STAGE

- Date (da – a) 12/2006 - 07/2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Azienda Usl 11 di Empoli – Dipartimento del Farmaco
- Principali materie /abilità professionali oggetto dello studio Ricerca farmacoepidemiologica e mappatura informatica di patologie croniche a partire dal monitoraggio dell’impiego di farmaci (Registro Locale GH/ Registro Locale Pazienti HCV che richiedono trattamento farmacologico)

- Data 01/08/2009 - 13/09/2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Laboratorio SIFO Farmacoeconomia
- *Principali mansioni e responsabilità* Monitoraggio di studi osservazionali; valutazione e validazione tramite strumento AGREE II di revisioni sistematiche, metanalisi e Linee Guida. Partecipazione al progetto VES (valutazione economica semplificata con schede di HTA e di Horizon Scanning)

- Data 10/2007 – 11/2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione “Corso Superiore di Formazione su Sperimentazioni Cliniche Controllate” - Istituto Scientifico Prevenzione Oncologica (ISPO) di Firenze.

• Principali materie /abilità professionali oggetto dello studio

Formazione avanzata su ricerca clinica e sperimentazioni cliniche controllate in oncologia, metodologie delle revisioni sistematiche e delle metanalisi.

• Qualifica conseguita

Certificazione per attività di Data manager e monitor studi clinici presso Istituto Toscano Tumori (ITT)

1) Paciello, A. (2025). WHAT IF THE ONTOLOGICAL BASIS OF CONSCIOUSNESS ARE QUANTUM EXCLUSIONS? *Journal of NeuroPhilosophy*, 2025, 4(1).

<https://doi.org/10.5281/zenodo.15004018>.

PUBBLICAZIONI

2) Moretti R., Mangano S., Coletti L., Paciello A., Sonzogni S., Gandolfi L., Angelini Zucchetti T., Tassinari M., Finazzi A., Agazzi M., Geracitano G., Carrara I., Pedrini P., De Gaetano V., Brambilla M., Rizzo G., Treu S., Colicchio A., Ghedi A., Mantegazza L., Sofia M.. LOTTA ALL'ANTIBIOTICO RESISTENZA: I RISULTATI DEL PROGETTO DELLE CURE PRIMARIE IN PROVINCIA DI BERGAMO *Rivista SIMG* 2024;31 (01):14-17.

3) Zucchi A., Paciello A., Scardoni A., Crotti G., Beato E., Vacca V., Capello M.G., Montermini D., Trezzi I., Sofia M., Giupponi M. AMBULATORI DIFFUSI: SERVIZIO SPERIMENTALE DI COMPENSAZIONE DI BREVE TERMINE E DI COMPLEMENTO A MISURE DI PROGRAMMAZIONE STRUTTURALI DEI SERVIZI DI CURE PRIMARIE IN CARENZA DI MEDICI DI MEDICINA GENERALE. *Politiche sanitarie* 2023; 24(2):51-60.

4) Ambrogi N., Antonacci S., Basadonna O., Falciglia S., Gentile R., Mirarchi S., Paciello A., Pandico F., Renzi M., Costantini A., Lardino G. DISTRIBUZIONE PER CONTO: STATO DELL'ARTE E POSSIBILI MIGLIORAMENTI *Drugs in Context* 2023, Special Edition n. 1

5) Perrone V., Veronesi C., Giacomini E., Citraro R., Dell'Orco S., Lena F., Paciello A., Resta A.M., Nica M., Ritrovato D., Degli Esposti L. THE EPIDEMIOLOGY, TREATMENT PATTERNS AND ECONOMIC BURDEN OF DIFFERENT PHENOTYPES OF MULTIPLE SCLEROSIS IN ITALY: RELAPSING-REMITTING MULTIPLE SCLEROSIS AND SECONDARY PROGRESSIVE MULTIPLE SCLEROSIS. *Clinical Epidemiology* 2022;14 1327–1337

6) Perrone, V.; Dovizio, M.; Veronesi, C.; Citraro, R.; De Francesco, A.; Dell'Orco, S.; Di Manno, G.; Paciello, A.; Resta, A.M.; Quarta, F.; Ferrante, N.; Ritrovato, D.; Degli Esposti, L. RETROSPECTIVE ANALYSIS OF THE PHARMACO-UTILIZATION OF VEGF INHIBITORS AND HEALTH CARE COSTS AMONG PATIENTS WITH WET AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION AND OTHER OCULAR DISEASES IN ITALY. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2022, 19, 2548.

7) Degli Esposti L, Ghigi,1 Ancona DD, Andretta M, Barbieri A, Bartolini F,

Cavaliere A, Ciaccia A, Dell'Orco S, Di Manno G, Grego S, Latini M, Luboz J, Nava E, Paciello A, Pagliaro R, Penna A, Salzano S, Tonello I, Ubertazzo L, Vercellone A, Perrone V. THE EFFECTS OF COVID-19 INFECTION ON MEDICATION ADHERENCE WITH CHRONIC THERAPIES IN ITALY: THE FAIL-TO-REFILL PROJECT. Value in Health, January 2022

8) L. Degli Esposti, C. Veronesi, S. Antonacci, L. Arenare, A. Cavaliere, S. Dell'Orco, G. di Manno, A. Paciello, V. Perrone. ANALISI DEL PERCORSO TERAPEUTICO NEI PAZIENTI AFFETTI DA PSORIASI IN TRATTAMENTO CON FARMACI BIOLOGICI: STUDIO RETROSPETTIVO SU DATI DI REAL-WORLD ITALIANI. Giornale italiano di Farmacia clinica 2021, 35, Suppl. 1 al n. 3

9) Gruppo di lavoro SItI, APRirenetwork – Assistenza Primaria in Rete 2016. GOVERNARE L'ASSISTENZA PRIMARIA: MANUALE PER GLI OPERATORI DI SANITA' PUBBLICA. Mondadori, 2 febbraio 2017

10) Gruppo SIFO. Malattie Rare Regione Lombardia 2015. FARMACIE MALATTIE RARE: GUIDA OPERATIVA. Pensiero Scientifico Editore, luglio 2015.

11) Paciello A. CLINICAL TRIALS IN ANTI-CANCER DRUG DEVELOPMENT : CONVENTIONAL CYTOTOXIC COMPOUNDS VS. TARGETED THERAPIES, A COMPARISON OF DIFFERENT SCENARIOS. SSFAoggi Agosto 2013 - numero 38, pag. 27.

12) Cammarata S M, Adami S, Paciello A, Simbula S, Messori A THE ITALIAN PROJECT : IPERPTO. European Journal of Hospital Pharmacy Practice , March 2011, pag 123

13) Pavone A., Paciello A., Riccardi A., Franchini M., Banfi R., Carraro F. EPIDEMIOLOGIA DEL GLAUCOMA NELLA ASL 11 DI EMPOLI: VALIDAZIONE DI UN SISTEMA DI RILEVAZIONE PRECISO, SEMPLICE, RAPIDO ED ECONOMICO. Bollettino di Oculistica, vol.4, 2009, pp 299-305

14) Paciello A., Cinaglia I., Sasso P., Balloni L., Romagnoli F., Mezzozana M.A., Banfi R. L'IMPORTANZA DEI REGISTRI LOCALI: L'ESPERIENZA DELL'USL 11 DI EMPOLI NEL MONITORAGGIO DELL'ORMONE DELLA CRESCITA (GH). Giornale Italiano di Farmacia Clinica, vol.1,2008, pp3-12.

15) Romagnoli F., Banfi R., Cinaglia I., Balloni L., Paciello A. A MASSIVE OVERDOSE OF THE LOW MOLECULAR WEIGHT HEPARIN, PARNAPARIN: A CASE REPORT. European Journal of Hospital Pharmacy Practice, vol.13, 2007, pp 32-33.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

OTTIMA

BUONA

BUONA

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Buona capacità di lavorare in team e per obiettivi

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Monitoraggio delle sperimentazioni cliniche controllate.
Pianificazione di protocolli per studi osservazionali ed epidemiologici.
Implementazione di registri e di mappature farmacoepidemiologiche.
Redazione di mini report di HTA e Horizon Scanning e produzione di valutazioni farmaco-economiche semplificate.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

In possesso di patente informatica europea ECDL
Ottima familiarità con ambienti Windows e MAC OS.
Conoscenza avanzata del pacchetto Office. Buona conoscenza di programmi di analisi statistica (SPSS, STATA, RevMan, etc.) e del linguaggio SQL per l'interrogazione e la gestione di banche dati.

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 ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 – “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell'art. 13 GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.

Data
22/09/2025

Firma