

Dr. Gerardo Altamura

Dirigente Medico

Tel:

Mail: g.altamura@idi.it

PEC: gerardoaltamura@pec.it

Esperienze Lavorative	
Fondazione Luigi Maria Monti Gruppo IDI-IRCCS – Roma Aprile 2024-Presente	Dirigente Medico di Direzione Sanitaria
AMMDS Agosto 2023- Presente	Medico Trasmfusionista
ALTEMS - Alta Scuola di Economia e Management dei Sistemi Sanitari Gennaio 2023-Maggio 2024	Coordinatore didattico Corso di Perfezionamento “LE AZIONI DI RIFORMA PER LA DIGITALIZZAZIONE DEI SISTEMI SANITARI - Guida alla trasformazione digitale del Servizio Sanitario Nazionale per l’erogazione di cure sicure, sostenibili e di precisione”
BBC By-Business Center srl Maggio 2023- Maggio 2023	Docente corso FAD ECM
Fondazione Brand New Health Dicembre 2022 - Presente	Collaboratore
INMI Spallanzani Agosto 2021 - Gennaio 2023	Medico di USCAR
Auditorium Parco della Musica Maggio 2021- Ottobre 2021	Medico di Primo Soccorso
Università Cattolica del Sacro Cuore, sede di Roma Gennaio 2021 - Presente	Medico Specializzando in Igiene e Medicina Preventiva
ASL Foggia Novembre 2020 – Gennaio 2021	Medico di USCA
Hospice Villa Speranza, Società Benefit Gemelli (Roma) Settembre 2019 - Settembre 2020	Medico Palliativista, Coordinatore di Equipe, Medico di Guardia

Studio Rivelli Consulting S.R.L. Novembre 2019 - Settembre 2020	Assistente Medico del Lavoro, Medico Vaccinatore
ASL Foggia Luglio 2019 - Agosto 2019	Medico Responsabile Ambulatorio STP per Stranieri Temporaneamente Presenti
ASL Foggia - Comune di Peschici Luglio 2019-Agosto 2019	Medico di Guardia Medica Turistica

Soft Skills	
Osservatorio regionale per la formazione medico-specialistica della Regione Lazio Novembre 2022- Maggio 2023	Rappresentante Regionale degli Specializzandi
European Public Health Association Novembre 2022	Relatore EPH Conference 2022 Berlin
Consulta degli Specializzandi Società Italiana di Igiene Novembre 2021- Presene	Rappresentante degli Specializzandi

Formazione	
Università Cattolica del Sacro Cuore Gennaio 2021- Gennaio 2025	Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva
Fondazione Poliambulanza Istituto Ospedaliero Settembre 2023- Gennaio 2024	Tirocinante presso il Servizio di Operations Management
Università Cattolica del Sacro Cuore Ottobre 2018	Laurea in Medicina e Chirurgia
Chu de Nantes Gennaio 2014- Giugno 2014	Partecipazione a Progetto Erasmus

Produzione Scientifica	
Rivista	Titolo e Autori

<p>Annali di Igiene : Medicina Preventiva e di Comunità</p> <p>11 Sep 2025</p>	<p>Gender dynamics in hand hygiene practices: A survey in a specialized dermatological Scientific Institute for Research, Hospitalization and Health Care</p> <p>Gerardo Altamura, Patrizia Laurenti, Aurora Heidar Alizadeh, Gian Marco Raspolini, Antonio Facchiano, Rosamaria Virgili, Mario Cesare Nurchis, Matteo Raponi, Marco Cavarra, Annarita Panebianco, Gianfranco Damiani</p>
<p>Journal of Preventive Medicine and Hygiene</p> <p>21 May 2025</p>	<p>Italian Hygiene and Preventive Medicine Medical Doctor Residents' interest in a Preventive Medicine Physician: a national survey</p> <p>Gerardo Altamura, Antonio Lorenzon, Paola Fioretti, Giuseppa Granvillano, Emanuele Guarise, Emanuele La Gatta, Elisa Lorenzini, Marco Uncini, Mario Cesare Nurchis</p>
<p>Journal of Personalized Medicine</p> <p>10 Jan 2025</p>	<p>Health Professionals' Preferences for Next-Generation Sequencing in the Diagnosis of Suspected Genetic Disorders in the Paediatric Population</p> <p>Mario Cesare Nurchis, Gerardo Altamura, Gian Marco Raspolini, Enrico Capobianco, Luca Salmasi, Gianfranco Damiani</p>
<p>Social Indicators Research</p>	<p>The Impact of Socio-Economic Conditions on Individuals' Health: Development of an Index and Examination of its Association with Three of the Most Frequently Registered Diseases in Lazio Region of Italy</p>
<p>03 Jun 2024</p>	<p>Ilaria Valentini, Mario Cesare Nurchis, Gerardo Altamura, Americo Cicchetti, Gianfranco Damiani, Giuseppe Arbia</p>
<p>JAMA Network Open</p>	<p>Cost-Effectiveness of Whole-Genome vs Whole-Exome Sequencing Among Children With Suspected Genetic Disorders</p>

02 Jan 2024	Mario Cesare Nurchis, Francesca Clementina Radio, Luca Salmasi, Aurora Heidar Alizadeh, Gian Marco Raspolini, Gerardo Altamura, Marco Tartaglia, Bruno Dallapiccola, Elena Pizzo, Maria Michela Gianino, Gianfranco Damiani
The European Journal of Health Economics 17 Nov 2023	Bayesian cost-effectiveness analysis of Whole genome sequencing versus Whole exome sequencing in a pediatric population with suspected genetic disorders Mario Cesare Nurchis, Francesca Clementina Radio, Luca Salmasi, Aurora Heidar Alizadeh, Gian Marco Raspolini, Gerardo Altamura, Marco Tartaglia, Bruno Dallapiccola, Gianfranco Damiani
European Journal of Public Health 24 Oct 2023	Counting the Cost: The Economic Toll of Discrimination Against LGBTQAI+ Individuals in Italy Gerardo Altamura, A Lontano, Mario Cesare Nurchis, Gian Marco Raspolini, Aurora Heidar Alizadeh, G Santoli, Patrizia Laurenti, Gianfranco Damiani
European Journal of Public Health 24 Oct 2023	Post COVID-19 Condition in adults: results from a bibliometric analysis Gianfranco Damiani, Aurora Heidar Alizadeh, Gian Marco Raspolini, Gerardo Altamura, G Santoli, GFM Pasca, Domenico Pascucci, Mario Cesare Nurchis
European Journal of Public Health 24 Oct 2023	Cost-effectiveness analysis of Next generation sequencing tests in critically ill pediatric patients Mario Cesare Nurchis, Aurora Heidar Alizadeh, Gian Marco Raspolini, Gerardo Altamura, G Santoli, Domenico Pascucci, Gianfranco Damiani
Health Policy	Community-based participatory research to engage disadvantaged communities: Levels of
	engagement reached and how to increase it. A systematic review

09 Sep 2023	Maria Teresa Riccardi, V Pettinicchio, Marcello Di Pumpo, Gerardo Altamura, Mario Cesare Nurchis, Roberta Marković, Čedomir Šagrić, Miodrag Stojanović, Luca Rosi, Gianfranco Damiani
Environmental and Experimental Botany 01 Sep 2023	Physiological mechanisms preventing plant wilting under heat stress: a case study on a wheat (<i>Triticum durum</i> Desf.) bound watermutant Agata Rascio, Gerardo Altamura, Ivano Pecorella, Lorenzo Goglia, Giuseppe Sorrentino
Frontiers in Public Health 19 Jun 2023	Strengthening and promoting digital health practice: results from a Global Digital Health Partnership's survey Andrea Gentili, Fidelia Cascini, Francesco Andrea Causio, Gerardo Altamura, Andriy Melnyk, Flavia Beccia, Ciro Pappalardo, Alberto Lontano, Walter Ricciardi
Journal of Personalized Medicine 26 May 2023	Organizational Aspects of the Implementation and Use of Whole Genome Sequencing and Whole Exome Sequencing in the Pediatric Population in Italy: Results of a Survey Mario Cesare Nurchis, Gian Marco Raspolini, Aurora Heidar Alizadeh, Gerardo Altamura, Francesca Clementina Radio, Marco Tartaglia, Bruno Dallapiccola, Gianfranco Damiani
Archives of Public Health 25 May 2023	Whole genome sequencing diagnostic yield for pediatric patients with suspected genetic disorders: systematic review, meta-analysis, and GRADE assessment Mario Cesare Nurchis, Gerardo Altamura, Maria Teresa Riccardi, Francesca Clementina Radio, Giovanni Chillemi, Enrico Bertini, Jacopo Garlasco, Marco Tartaglia, Bruno Dallapiccola, Gianfranco Damiani
Population Medicine	The impact of Long COVID Syndrome treatment and rehabilitation: systematic review and meta-analysis of patient-reported outcomes

27-apr-23	Gianfranco Damiani, Domenico Pascucci, Mario Cesare Nurchis, Gerardo Altamura, Gian Marco Raspolini, Aurora Heidar Alizadeh, G Santoli, Giulio Francesco Maria Pasca
Population Medicine 27-apr-23	Italy's journey throughout the pandemic: sentiments and attitudes in 2 million tweets Andriy Melnyk, Andrea Agostini, Mario Cesare Nurchis, Gerardo Altamura, Chiara Cadeddu, Fidelia Cascini, Walter Ricciardi
Population Medicine 26-apr-23	Human factor on data safety: Resident doctors' attitude towards cybersecurity in the workplace Gerardo Altamura, Valeria Puleo, Mario Cesare Nurchis, Gianfranco Damiani, Fidelia Cascini
BMJ Open 23 Mar 2023	Potentiality of algorithms and artificial intelligence adoption to improve medication management in primary care: a systematic review Gianfranco Damiani, Gerardo Altamura, Massimo Zedda, Mario Cesare Nurchis, Giovanni Aulino, Aurora Heidar Alizadeh, Francesca Cazzato, Gabriele Della Morte, Matteo Caputo, Simone Grassi, Antonio Oliva, Maria Teresa Riccardi, Martina Sapienza, Giorgio Sessa
International Journal of Environmental Research and Public Health 30 Nov 2022	Medical Residents' Behaviours toward Compulsory COVID-19 Vaccination in a Tertiary Hospital in Italy Flavia Beccia, Giovanni Aulino, Carlotta Amantea, Alberto Lontano, Gerardo Altamura, Eleonora Marziali, Maria F Rossi, Domenico Pascucci, Paolo E Santoro, Antonio Oliva, G Capelli, Bruno Federico, Gianfranco Damiani, Patrizia Laurenti
European Journal of Public Health 21 Oct 2022	Incremental net benefit of wearable devices for home monitoring of chronically ill patients Gerardo Altamura, Mario Cesare Nurchis, G Santoli, Maria Teresa Riccardi, Martina Sapienza, Giorgio Sessa, Gianfranco Damiani

<p>Frontiers in Digital Health</p> <p>16 Sep 2022</p>	<p>Approaches to priority identification in digital health in ten countries of the Global Digital Health Partnership</p> <p>Fidelia Cascini, Gerardo Altamura, Giovanna Failla, Andrea Gentili, Valeria Puleo, A Melnyk, Francesco Andrea Causio, Walter Ricciardi</p>
<p>BMJ Open</p> <p>17 May 2022</p>	<p>Assessing the potentiality of algorithms and artificial intelligence adoption to disrupt patient primary care with a safer and faster medication management: a systematic review protocol</p> <p>Antonio Oliva, Gerardo Altamura, Mario Cesare Nurchis, Massimo Zedda, Giorgio Sessa, Francesca Cazzato, Giovanni Aulino, Martina Sapienza, Maria Teresa Riccardi, Gabriele Della Morte, Matteo Caputo, Simone Grassi, Gianfranco Damiani</p>
<p>International Journal of Environmental Research and Public Health</p> <p>16-apr-22</p>	<p>Cancers: What Are the Costs in Relation to Disability-Adjusted Life Years? A Systematic Review and Meta-Analysis</p> <p>Jacopo Garlasco, Mario Cesare Nurchis, V. Bordino, Martina Sapienza, Gerardo Altamura, Gianfranco Damiani, Maria Michela Gianino</p>
<p>European Journal of Public Health</p> <p>20 Oct 2021</p>	<p>Algorithms and Artificial Intelligence in Primary Care for conscious drug use: a systematic review</p> <p>Gerardo Altamura, Maria Teresa Riccardi, Mario Cesare Nurchis, Martina Sapienza, Giorgio Sessa, Gianfranco Damiani, Walter Ricciardi</p>

Abilità operative

- Produzione di Health Technology Assessment
- Valutazione dell'appropriatezza di procedure, percorsi, regimi e qualità assistenziale
- Progettazione e realizzazione di interventi formativi in area sanitaria
- Predisposizione e valutazione di programmi per il miglioramento della qualità
- Analisi organizzativa di strutture sanitarie e valutazione del fabbisogno di risorse
- Analisi di statistiche sanitarie correnti
- Esecuzione di tamponi molecolari e antigenici

- Esperienza nella gestione di situazioni critiche ed emergenziali in pazienti oncologici e/o malati terminali
- Competenza nell'uso di farmaci morfinoidei
- Ottime capacità comunicative e di supporto umano
- Esperienza con tecniche di sutura di base
- Esperienza in linfografia a fluorescenza con verde di indocianina
- Esperienza con test dei monofilamenti di Semmes-Weinstein

COMPETENZE DIGITALI

- Software bibliografico Mendeley
- Software statistico STATA
- Software statistico R
- Software gestionali ospedalieri e ambulatoriali
- Esperienza pregressa con programmi di analisi dinamica di immagini e calcolo parametri (software Kinovea)
- Buona padronanza del pacchetto Office

Lingue

- Ottima conoscenza della lingua inglese (C1 in comprensione orale, comprensione scritta, produzione orale, produzione scritta)
- Ottima conoscenza della lingua francese (C1 in comprensione orale, comprensione scritta, produzione orale, produzione scritta)

Roma, 12/09/2025

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'G. A.', with a horizontal line extending to the right.