

## Dr. Luca Caiazzo

Luogo e data di nascita: Verona, 01/02/2000

Luca Caiazzo è un biologo iscritto all'albo professionale del triveneto con la matricola Tri\_A4109.

Ha conseguito nel 2023 la laurea triennale in Biotecnologie (L-2) nel 2023 e la laurea magistrale in Molecular & Medical Biotechnology (LM-9) con 110/110 presso l'università degli studi di Verona nel 2025.

Attualmente è impiegato presso il Laboratorio di Parassitologia dell'IRCCS Sacro Cuore Don Calabria di Negrar, Verona, con attività di diagnostica.

### Esperienze professionali

- (Febbraio 2026 – attuale) **Dirigente Biologo a tempo determinato** - Dipartimento di Malattie Infettive-Tropicali e Microbiologia, IRCCS Sacro Cuore Don Calabria, Negrar, Verona, Italia.
- (Dicembre 2025 – Febbraio 2026) **Prestazione Occasionale** - Dipartimento di Malattie Infettive-Tropicali e Microbiologia, IRCCS Sacro Cuore Don Calabria, Negrar, Verona, Italia.
- (Luglio 2025 – Novembre 2025) **Collaborazione** – Ricerca in ambito di antibiotico-resistenza presso il Laboratorio di Microbiologia, Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica, Università di Verona.
- (Settembre 2024 – Luglio 2025) **Tirocinio** – Ricerca in ambito di antibiotico-resistenza in ceppi di *Acinetobacter baumannii* resistenti ai carbapenemi presso il Laboratorio di Microbiologia, Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica, Università di Verona.
- (2023) **Tirocinio** – Caratterizzazione dell'enzima Cistationina Beta-Sintasi da diversi organismi presso il Laboratorio di Biochimica, Dipartimento di biotecnologie, Università di Verona.

### Pubblicazioni

Caterina Signoretto, Luca Caiazzo, Gelinda De Grandi, Donato Zipeto, Paolo Gaibani. Epidemiology and Molecular Characterization of Mycoplasmosis in Northeastern Part of Italy, 2023; DOI: [10.3390/pathogens15030304](https://doi.org/10.3390/pathogens15030304)

Patricia Marie-Jeanne Lievens, Roberta Galavotti, Luca Caiazzo, Laura Macacaro, Caterina Signoretto, Paolo Gaibani. Characterization of prophage carrying blaKPC-184 in a ST307 *Klebsiella pneumoniae* clinical isolate from Italy; DOI: [10.1007/s10096-026-05432-5](https://doi.org/10.1007/s10096-026-05432-5)

Luca Caiazzo, Gabriele Bianco, Matteo Boattin, Cristina Costa, Paolo Gaibani. Genomic characterization of Carbapenem-Resistant *Acinetobacter baumannii* clinical strains resistant to Sulbactam/Durlobactam from Italy; DOI: [10.1007/S10096-025-05121-9](https://doi.org/10.1007/S10096-025-05121-9)

Luca Caiazzo, Edoardo Carretto, Paolo Gaibani. In vitro activity of cefepime/enmetazobactam against *Klebsiella pneumoniae* carrying blaKPC allelic variants conferring resistance to ceftazidime/avibactam; DOI: [10.1016/j.ijantimicag.2025.107552](https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2025.107552)