

**CURRICULUM VITAE**  
**Prof. Gian Maria Rossolini**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	Gian Maria Rossolini
Indirizzi di afferenza	-Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica – Università degli studi di Firenze – Piastra dei Servizi, Padiglione 15 – 1° piano - Via San Damiano, 50134 – Firenze – IT -SODc Microbiologia, Virologia – D.A.I. dei Servizi - Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi – Piastra dei Servizi, Padiglione 15 – 1° piano - Via San Damiano, 50134 – Firenze – IT
Telefono	<b>+39 – 055 – 7949239 (Firenze)</b>
Fax	<b>+39 – 055 – 7946627 (Firenze)</b>
E-mail	████████████████████
CF	████████████████
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	21.12.1958

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date	1984-1990
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Siena – Istituto di Microbiologia – via Laterina, 8 – 53100 - Siena
• Tipo di azienda o settore	Ente pubblico
• Tipo di impiego	Medico Interno e Borsista per effettuare attività di ricerca presso l'Istituto
• Date	1990-1991
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	USL 30 Toscana
• Tipo di azienda o settore	Ente pubblico
• Tipo di impiego	Assistente Medico di Virologia presso il Servizio di Virologia della USL 30 Toscana, operante presso l'Istituto di Microbiologia dell'Università degli Studi di Siena – via Laterina, 8 – 53100 – Siena
• Date	1991-1998
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Siena - Dipartimento di Biologia Molecolare, Sezione di Microbiologia - via Laterina, 8 e poi Policlinico “S. Maria alle Scotte” – Viale Bracci – 53100 – Siena
• Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
• Tipo di impiego	<b>Ricercatore Universitario presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Siena (SSD MED/07, Microbiologia e Microbiologia Clinica)</b>

- Date 1998-2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Università degli Studi di Siena - Dipartimento di Biologia Molecolare, Sezione di Microbiologia - Policlinico "S. Maria alle Scotte" – Viale Bracci, 2 – 53100 – Siena
- Tipo di azienda o settore
  - Ente Pubblico
- Tipo di impiego
  - Professore Associato presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Siena (SSD MED/07, Microbiologia e Microbiologia Clinica)**
  
- Date 2001-2004
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Università degli Studi di Siena - Dipartimento di Biologia Molecolare, Sezione di Microbiologia – Policlinico "S. Maria alle Scotte" – Viale Bracci, 2 – 53100 – Siena
- Tipo di azienda o settore
  - Ente Pubblico
- Tipo di impiego
  - Professore Straordinario presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Siena (settore scientifico-disciplinare MED/07, Microbiologia e Microbiologia Clinica).**
  
- Date Dal 2004 – 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Università degli Studi di Siena - Dipartimento di Biologia Molecolare/Biotecnologie, Sezione di Microbiologia – Policlinico "S. Maria alle Scotte" – Viale Bracci, 2 – 53100 – Siena
- Tipo di azienda o settore
  - Ente Pubblico
- Tipo di impiego
  - Professore Ordinario presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Siena (settore scientifico-disciplinare MED/07, Microbiologia e Microbiologia Clinica).**
  
- Date Dal 1 novembre 2012 al 31 ottobre 2016
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Università degli Studi di Siena - Dipartimento di Biotecnologie Mediche – Policlinico "S. Maria alle Scotte" – Viale Bracci, 2 – 53100 – Siena
- Tipo di azienda o settore
  - Ente Pubblico
- Tipo di impiego
  - Professore Ordinario presso Dipartimento di Biotecnologie Mediche dell'Università di Siena (settore scientifico-disciplinare MED/07, Microbiologia e Microbiologia Clinica). Impegno 30%.**
  
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Università degli Studi di Firenze – Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica
  - Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi – Piastra dei Servizi – Padiglione 15 – Via San Damiano, 50134 – Firenze
- Tipo di azienda o settore
  - Ente Pubblico
- Tipo di impiego
  - Professore Ordinario presso Dipartimento di Medicina Sperimentale Clinica dell'Università di Firenze (settore scientifico-disciplinare MED/07, Microbiologia e Microbiologia Clinica). Impegno 70%.**
  
- Date Dal 1 novembre 2016 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Università degli Studi di Firenze – Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica
    - Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi – Piastra dei Servizi – Padiglione 15 – Via San Damiano, 50134 – Firenze
- Tipo di azienda o settore
  - Ente Pubblico
- Tipo di impiego
  - Professore Ordinario presso Dipartimento di Medicina Sperimentale Clinica dell'Università di Firenze (settore scientifico-disciplinare MED/07, Microbiologia e Microbiologia Clinica).**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 1984
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Siena
- Qualifica conseguita **Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 e lode)**
- Date 1988
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Siena
- Qualifica conseguita **Specializzazione in Malattie Infettive (70/70 e lode)**

**PRIMA LINGUA Italiano**

**ALTRE LINGUE**

- Capacità di lettura ottimo
- Capacità di scrittura ottimo
- Capacità di espressione orale ottimo
- Capacità di lettura ottimo
- Capacità di scrittura sufficiente
- Capacità di espressione orale buono
- Capacità di lettura ottimo
- Capacità di scrittura sufficiente
- Capacità di espressione orale sufficiente

#### **ATTIVITA' DIDATTICA**

All'Università degli Studi di Siena ha svolto attività didattica nei corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia, Chimica e Tecnologia Farmaceutica, Biotecnologie, Biotecnologie Mediche, Scienze Infermieristiche, ed in Scuole di Specializzazione di area Medica. All'Università degli Studi di Firenze svolge attività didattica nei corsi di Laurea in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche, Medicina e Chirurgia, TLB, Odontoiatria e Protesi Dentaria ed Assistenza Sanitaria, ed in Scuole di Specializzazione di area Medica.

E' stato membro del collegio dei docenti della Scuola di Dottorato/Dottorato in Biotecnologie Mediche dell'Università di Siena, e del Dottorato in Scienze Biomediche dell'Università di Firenze. E' attualmente membro del collegio dei docenti e coordinatore del Dottorato in Scienze Cliniche dell'Università di Firenze e membro del collegio dei docenti del Dottorato Nazionale in Innovazione nella Diagnosi, Prevenzione e Terapia delle Infezioni a Rischio Epidemico-Pandemico coordinato dall'Università di Siena. Ha partecipato come docente o commissario esterno in Dottorati di Ricerca presso Università estere (Liegi, Belgio; Bristol, Regno Unito; Sydney, Australia; Barcellona e Madrid (Spagna).

\

- CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE** Direttore Struttura Semplice Micologia e Chemioresistenze, Azienda Ospedaliera-Universitaria Senese (2002-2007)
- Incarichi di Direzione e Coordinamento** Direttore Struttura Complessa Microbiologia e Virologia, Azienda Ospedaliera-

Universitaria Senese (2007-2012)

Direttore Macroarea Laboratori, D.A.I. dei Servizi, Azienda Ospedaliera-Universitaria Senese (2007-2010)

Direttore Struttura Complessa Microbiologia e Virologia, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze (dal 2012)

Responsabile Area Dipartimentale Omogenea (ADO) Diagnostica di Laboratorio – DAI dei Servizi - Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze (da 2016)

Direttore del Dipartimento di Biologia Molecolare (poi Biotecnologie Mediche) dell'Università di Siena (2001-2007)

Presidente del Comitato Didattico del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Siena (2004-2009)

Presidente della Commissione Brevetti dell'Università di Siena (2007- 2009)

Preside della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Siena (2009-2012)

Consigliere di Amministrazione dell'Università di Siena (2013 - 2016)

Consigliere di Amministrazione di Toscana Life Sciences (2009 - 2012)

Presidente del Corso di Laurea in Assistenza Sanitaria dell'Università di Firenze (2016-2020)

Presidente del Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico dell'Università di Firenze (dal 2020)

Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Scienze Cliniche dell'Università di Firenze (dal 2023).

Componente della Commissione Brevetti dell'Università di Firenze (dal 2018)

Coordinatore del Comitato Nazionale per lo Studio degli Antimicrobici, Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI) (2006-2017)

Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Microbiologia (2008–2016 e dal 2019)

Membro del Consiglio Direttivo dell'Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI) (dal 2017)

Membro del Scientific Affairs Committee di European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID) (dal 2004 al 2007); Membro del Professional Affairs Committee di ESCMID (2007 - 2010)

Membro dello Steering Committee di EUCAST (European Committee for Antimicrobial Susceptibility Testing dal 2020 al 2023)

#### ATTIVITA' DI RICERCA

Ha svolto attività di ricerca principalmente nei seguenti campi: a) genetica e fisiologia dei microrganismi, con particolare riguardo ad aspetti inerenti agenti antimicrobici e chemioresistenza batterica; b) biotecnologie microbiche finalizzate allo sviluppo di sistemi per la espressione genica eterologa ed alla realizzazione di nuovi prodotti e protocolli per la diagnostica molecolare di agenti infettivi e di determinanti di resistenza; c) epidemiologia molecolare sorveglianza di patogeni batterici multiresistenti.

Soggiorni presso Istituzioni di ricerca estere nel 2006 (Università di Liegi, Belgio) e nel 2007 (Scripps Research Institute, La Jolla, USA).

E' autore di oltre 680 pubblicazioni scientifiche censite su Scopus (Totale citazioni: >31.000; h-index: 88 al 25/11/2024).

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Ha svolto **attività di referaggio scientifico** per:

- i) progetti di ricerca nazionali (AIDS, PRIN); Commissione Europea, DG Research (dal 1992); progetti rientro cervelli (MIUR/CRUI); progetto MIUR-CIVR; valutazione ricerca del Ministero della Salute Spagnolo; valutazione unità CNRS/INSERM, Francia; progetti di ricerca Canadian Institute of Health Research, Canada; progetti di ricerca Health Protection Agency, UK;
- ii) Istituzioni straniere: in USA (University of Pittsburgh, Baylor College of Medicine, Creighton University, The Scripps Research Institute), per candidature alla nomina di "full professor" o "associate professor"; in Israele (Univ. of Tel Aviv) per candidature alla nomina di "full professor"; in Canada (Univ. of Calgary) per candidatura alla nomina di "full professor";
- iii) Aziende Farmaceutiche (Johnson & Johnson, USA) per avanzamenti nei quadri scientifici aziendali.

Ha svolto **attività editoriali**:

- i) Editor di Antimicrobial Agents and Chemotherapy (dal 2004-2014);
- ii) Guest Editor (Volume su Antibiotic Resistance), Expert Reviews on Anti-Infective Therapy (2008)
- iii) Ha servito nell'editorial board di: Journal of Basic Microbiology, Antimicrobial Agents and Chemotherapy, Journal of Antimicrobial Chemotherapy, BMC Microbiology, New Microbiologica, Journal of Chemotherapy, Microbial Drug Resistance, Antibiotics, Future Microbiology.

Ha svolto **attività di consulenza scientifica e per la formazione** nel settore dei farmaci anti-infettivi e chemioresistenze e nel settore della diagnostica microbiologica svolta per conto di Aziende Farmaceutiche (Pfizer, Ortho-McNeil, Janssen-Cilag, Astra-Zeneca, Merck Sharp & Dohme, Glaxo SmithKline, NABI Pharmaceuticals, Achaogen, Durata, Angelini, Rempex, Cubist, QPex, Shionogi, Biotest, Medivir, Shionogi, Nordic Pharma, Basilea Pharmaceuticals, Zambon, VenatorX, Menarini, Viatris, Advanz Pharma), Aziende Prodotti Diagnostici (Accelerate, Thermo Fisher, Elitech, Becton-Dickinson, bio-Mérieux, Liofilchem, Curetis AG, Seegene, , Roche, Symcel, Qiagen, Menarini).

Nel 2006, membro del gruppo di lavoro dell'EASAC (European Academies Scientific Advisory Council) su "Antimicrobial Resistance".

Nel 2008, membro del Panel del Ministero della Salute per la revisione delle linee guida per la profilassi antibiotica in chirurgia.

Invitato come componente della Journals Strategic Planning Task Force della American Society for Microbiology, nel 2014.

Componente (Rappresentante Regione Toscana) del Gruppo di Lavoro del Ministero della Salute per il coordinamento della strategia nazionale di contrasto dell'antimicrobico-resistenza (PNCAR) (dal 2017).

*Il sottoscritto, ai sensi degli articoli 46 e 47 del decreto del presidente della repubblica 28 dicembre 2000, n.445, consapevole delle sanzioni penali per dichiarazioni mendaci, falsità in atti ed uso di atti falsi ai sensi dell'articolo 76 del citato D.P.R., sotto la propria responsabilità dichiara che quanto indicato nel presente curriculum, con valore di dichiarazione sostitutiva di certificazione e di atto notorio, corrisponde a verità. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679) "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali"*

Firenze, 25/11/2024

Prof. Gian Maria Rossolini