

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Cognome	FRANCESCA MONTAGNANI
Indirizzo	DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE MEDICHE UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA MALATTIE INFETTIVE E TROPICALI AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA SENESE VIALE BRACCI, 16 - 53100 SIENA
Telefono	0577586562 - 0577586431
Fax	0577233462
E-mail	francesca.montagnani@unisi.it
E-mail PEC	francesca.montagnani.karz@si.omceo.it
Nazionalità	Italiana

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Data: 08 Ottobre 1998 (Anno accademico 1997/1998)** **Laurea in Medicina e Chirurgia** presso l'Università degli Studi di Siena con votazione 110/110 e Lode, discutendo la tesi “Diffusione della resistenza ai macrolidi in *Streptococcus pyogenes* nell'area senese. Implicazioni cliniche, diagnostiche e terapeutiche”.
- **Data: 20 Novembre 2002 (Anno Accademico 2001/2002)** **Diploma di Specializzazione in Malattie Infettive** presso l'Università degli Studi di Siena con votazione 70/70 e Lode, discutendo la tesi “Resistenza ai β lattamici in *Streptococcus pneumoniae*: 10 anni di sorveglianza nella provincia di Siena”.
- **Data: Ottobre 2002 – Ottobre 2003** **Borsa di Studio annuale** presso il Dipartimento di Biologia Molecolare, Clinica e Laboratorio di Malattie Infettive, Università di Siena, finalizzata alla ricerca sull'epidemiologia molecolare e le chemioresistenze di *Neisseria meningitidis*.
- **Data: 14 Dicembre 2007 (Anno accademico 2006/2007)** **Diploma di Dottorato di Ricerca in “Biotecnologie Mediche, sezione Biotecnologia Microbica, Vaccini e Malattie Infettive”** presso l'Università degli Studi di Siena, discutendo la tesi “Ridotta sensibilità a penicillina in *Streptococcus pneumoniae* nell'area senese: epidemiologia, analisi clonale e polimorfismi dei geni pbps”.
- Data: Marzo 2008 – Settembre 2008** **Borsa di Studio semestrale** (presso il Dipartimento di Biologia Molecolare, Clinica e Laboratorio di Malattie Infettive, Università di Siena), finalizzata alla ricerca su “Consumo di macrolidi e chemioresistenze in *Streptococcus pyogenes*”.
- Data: Ottobre 2008** **Incarico individuale episodico** presso la Clinica di Malattie Infettive, Dipartimento di Biologia Molecolare, Università di Siena, per “Elaborazione dati sulla sorveglianza delle chemioresistenze in *Streptococcus pneumoniae*”.
- Data: Da 31 Dicembre 2008 ad oggi** **Ricercatore a tempo pieno SSD MED/17** (confermato dal 31/12/2011) presso il Dipartimento di Biotecnologie, Università degli Studi di Siena

Data: Da 01 Luglio 2010 ad oggi

Dirigente Medico presso l’UOC Malattie Infettive Universitarie (attualmente denominata UOC Malattie Infettive e Tropicali), Dipartimento di Medicina Interna e Specialistica, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese

Data: Da 01 Gennaio 2026 ad oggi

Professore Associato (II Fascia) SSD nel SSD: MEDS-10/B - Malattie Infettive- GSD: 06/MEDS-10 - GASTROENTEROLOGIA, MALATTIE INFETTIVE E MALATTIE CUTANEE, presso il Dipartimento di Biotecnologie Mediche, Università degli Studi di Siena

ESPERIENZA LAVORATIVA

• **Data: 1999 - 2002**

Medico interno e Medico in Formazione Specialistica presso la Clinica di Malattie Infettive dell’Università di Siena (U.O.C. Malattie Infettive 2), con impegno attivo nell’attività assistenziale, maturando esperienza clinica nella gestione di pazienti adulti e pediatrici.

• **Data: Luglio 2007 – Dicembre 2008**

Incarico a tempo determinato presso il Pronto Soccorso Pediatrico di Grosseto e dei Presidi ad esso correlati nel servizio per l’attivazione di Codici Bianchi e Azzurri. Durante tale periodo ha approfondito aspetti legati alla gestione delle malattie infettive in età pediatrica ed ha acquisito inoltre competenze sulla gestione di urgenze ed emergenze pediatriche mediche e chirurgiche.

• **Data: Da 01 Luglio 2010 a oggi**

Dirigente Medico presso l’Azienda Ospedaliera Universitaria Senese (AOUS) con servizio assistenziale presso l’U.O.C. Malattie Infettive Universitarie (attualmente denominata UOC Malattie Infettive e Tropicali)

Data: Dal 2017 ad oggi

Facilitatore per il Rischio Clinico nella UOC Malattie Infettive e Tropicali con contributo attivo nell’organizzazione e nella conduzione di Audit e rassegne MeM.

Data: Dal 2017 ad oggi

Membro del team multidisciplinare per il trapianto di polmone e di cuore, per la pertinenza infettivologica.

Data: da giugno 2021 ad oggi

Membro del Gruppo Tecnico di Lotta alla Sepsi della Regione Toscana

Data: da 02 ottobre 2023 ad oggi

Membro del **Team AID e del contestuale Gruppo Operativo Congiunto**, in Azienda Ospedaliera Universitaria Senese (AOUS), Siena

Data: da novembre 2024 ad oggi

Membro del **GRUPPO DI STUDIO TRAPIANTO DI POLMONE (LUNGSITO)** all’interno della Società Italiana di Trapianto d’Organo e di Tessuti (SITO)

Data: da 07 luglio 2025 ad oggi

Membro del **Team del Nucleo Operativo Antimicrobial Stewardship** in Azienda Ospedaliero-Universitaria Senese (AOUS), Siena, in attuazione del Piano Nazionale di Contrast alla Antimicrobico Resistenza e del Piano Regionale di Prevenzione per la predisposizione e lo sviluppo di un programma di *Antimicrobial Stewardship*.

ATTIVITÀ DI DOCENZA

Dall'A.A. 2008-2009 al 31 Dicembre 2025 è stata Professore Aggregato e dal 01 Gennaio 2026 è Professore Associato in Malattie Infettive presso l'Università degli Studi di Siena con numerosi incarichi di insegnamento al CdL in Medicina e Chirurgia, CdL Infermieristica, CdL in Medical Biotechnologies, CdL in Dentistry, CdL Tecnici della prevenzione negli ambienti e nei luoghi di lavoro, CdL Tecniche Di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare, nella Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali e in numerose altre Scuole di Specializzazione di area Medica e Chirurgica.

È stata relatrice di numerose tesi di Laurea nel CdL in Medicina e Chirurgia e nella Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali.

Dall'A.A. 2020-2023 (ossia dal ciclo XXXVI) fa parte del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Biotecnologie Mediche, Università degli Studi di Siena.

Dal 1 aprile 2021 fa parte, fra i Rappresentanti dei Docenti, del Comitato per la Didattica del CdL Infermieristica dell'Università degli Studi di Siena.

ATTIVITÀ DI RICERCA

Dal 1998 ad oggi gli studi sono stati incentrati principalmente sulla antibioticoresistenza, sulla profilassi e terapia delle infezioni nel paziente immunodepresso, trapiantato di polmone e sull'infezione da SARS-CoV2. Coordina e partecipa a studi multicentrici nazionali sulle infezioni nel soggetto trapiantato di polmone all'interno di LungSITO (sezione polmone della Società Italiana di Trapianto d'Organo). Partecipa inoltre a progetti relativi a pazienti con infezione da virus epatotropi maggiori e coinfecti HIV-HCV. L'attività di ricerca è documentata da pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali e presentazioni a Congressi nazionali ed internazionali. È stata Coordinatore Nazionale di uno studio multicentrico, farmacologico, interventistico, presentato nell'ambito dei progetti PRIN 2009 e cofinanziato dal MIUR, dal titolo "Risposta sierologica alla vaccinazione antipneumococcica e relativo effetto sulla colonizzazione nasale da Streptococcus pneumoniae in adulti HIV positivi: studio prospettico sull'efficacia del vaccino coniugato 13-valente."

È stata ed è referee per numerose riviste scientifiche internazionali fra cui Clinical Microbiology and Infection, Journal of Antimicrobial Chemotherapy,

BMC Infectious Diseases.

E' Topic Editor per Frontiers in Microbiology, Research Topic "Multidrug Resistant Gram-negative Bacteria in Fragile Hosts."

La sottoscritta 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. La 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”.

Siena, 02 gennaio 2026

