

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**STEFANIA VARANI**

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date (da – a)

11/06/2018– a tutt'oggi

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Dipartimento di Medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale, Università degli studi di Bologna, Bologna (sito web: <https://www.unibo.it/sitoweb/stefania.varani>)

• Tipo di azienda o settore

Università

• Tipo di impiego

Professoressa associata di Microbiologia in convenzione con l'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna

• Date (da – a)

04/04/2005–10/06/2018

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Dipartimento di Medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale, Università di Bologna, Bologna

• Tipo di azienda o settore

Università

• Tipo di impiego

Ricercatrice a tempo indeterminato, Microbiologia, in convenzione con l'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna dal 01/10/2013

• Date (da – a)

01/11/2008–31/12/2010

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Unit of Clinical Virology, Karolinska University Hospital, Huddinge (Svezia)

• Tipo di azienda o settore

Ospedale Universitario

• Tipo di impiego

Medico specialista in Microbiologia e Virologia

• Date (da – a)

01/11/2006–31/10/2008

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Department of Immunology, Stockholm University, Stoccolma (Svezia)

• Tipo di azienda o settore

Università

• Tipo di impiego

Post-doc

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Date

01/12/2001–25/11/2005

• Nome e tipo di istituto di istruzione

Karolinska Institute, Department of Medicine, Stoccolma (Svezia)

<ul style="list-style-type: none"> <li>o formazione</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>PhD in Viral Immunology Formazione post-laurea</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>18/10/2004–22/12/2004 Karolinska Institute, Department of Medicine, Stoccolma (Svezia)</p> <p>Diploma in “Medicine in the Tropics” Formazione post-laurea</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>01/11/1997–14/11/2001 Università degli studi di Bologna, Scuola di Medicina</p> <p>Specializzazione in Microbiologia e Virologia Specializzazione post-laurea</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>01/10/1990–25/03/1997 Università degli studi di Bologna, Scuola di Medicina</p> <p>Laurea in Medicina e Chirurgia Formazione secondaria</p>

**CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

MADRELINGUA	ITALIANO
<p>ALTRE LINGUE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura</li> <li>• Capacità di scrittura</li> <li>• Capacità di espressione orale</li> </ul>	<p>INGLESE</p> <p>ECCELLENTE</p> <p>OTTIMO</p> <p>OTTIMO</p>

**CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI**

Capacità di parlare in pubblico, di produrre report scientifici e di sostenere presentazioni in convegni, quale conseguenza dell'esperienza di studio e di ricerca  
Capacità di relazione e gestione di reti multidisciplinari.

**CAPACITÀ E COMPETENZE PROFESSIONALI**

**Attività didattica**

- E' titolare di diversi corsi presso il Dipartimento di Medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale, Università di Bologna:
  - Microbiology, Corso di Laurea Medicine and Surgery
  - modulo di Clinical Microbiology (Corso Integrato Laboratory medicine), Corso di Laurea in Medical Biotechnology;
  - modulo di Micologia e Parassitologia (Corso Integrato Microbiologia Clinica II), Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico;
  - Modulo Patologie tropicali: diagnosi, nell'ambito del Corso Elettivo “Le malattie tropicali e la medicina del viaggiatore”, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia;
  - modulo di Global health, climate change, viruses and parasites (nell'ambito del Corso Elettivo Infections and infectious diseases in a globalized world; traveling of humans, animals and microbes), Corso di Laurea Medicine and Surgery;
- Ha tenuto lezioni su infezioni trasmesse da vettori all'ospedale Hayder-Mekelle University (Etiopia) nell' ambito di un progetto Erasmus+ International Credit Mobility, finanziato dalla Commissione Europea (2019);

- Ha tenuto corsi di Microbiologia e Virologia in sedi estere in collaborazione con l'organizzazione non governativa CESTAS, tra cui un corso a La Paz (Bolivia) nel 2013 e un corso a Windhoek (Namibia) nel 2012.

### **Attività di ricerca**

#### Attività scientifica

- Dal 2006 ad oggi l'attività di ricerca è focalizzata su infezioni trasmesse da artropode vettore:

i. studi epidemiologici, di diagnosi e di patogenesi su infezioni protozoarie (leishmaniosi, malaria) e virali (virus Toscana, virus West Nile);

ii. drug discovery: sviluppo di nuove molecole con attività anti-leishmania

- Dal 1997 al 2013 gli interessi di ricerca sono stati principalmente focalizzati sull'implementazione di metodi diagnostici per patogeni causa di infezioni severe in pazienti immunocompromessi o con sistema immunitario immaturo, tra cui citomegalovirus umano e batteri causa di sepsi. L'attività scientifica è stata concentrata anche sullo studio della patogenesi dell'infezione da citomegalovirus con particolare interesse all'interazione tra virus e immunità innata dell'ospite e all'immunopatologia virus-mediata.

L'insieme dei risultati raggiunti è stato reso noto in 80 pubblicazioni, di cui 67 lavori scientifici originali su riviste internazionali peer-reviewed, 11 review su riviste internazionali peer-reviewed, e 2 capitoli di libro per pubblicazione internazionale. Indicatori bibliometrici (Scopus): Citazioni totali: 2033, H-index: 28.

### **Altre attività di rilievo**

- E' membro del Comitato di Studio per la Parassitologia (CoSP), all'interno dell'Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI)
- Fa parte del comitato direttivo di LeishMan, una rete di 50 specialisti di 13 paesi europei che mira ad armonizzare la diagnosi e il trattamento della leishmaniosi in Europa.

La sottoscritta, consapevole delle sanzioni previste nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 75 del D.P.R. 445/2000, dichiara sotto la propria responsabilità che i contenuti del presente curriculum formativo e professionale corrispondono al vero.

La sottoscritta autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/2003.

Bologna, 13/04/2022



Stefania Varani