

## Benedetta Bussolati

---

### POSIZIONE ATTUALE

Professore associato di Medicina di Laboratorio presso l'Università di Torino, Dipartimento di Biotecnologie molecolari e Scienze per la Salute.

### ESPERIENZE PROFESSIONALI

1995-2000	Frequenza presso il Laboratorio di Immunopatologia Renale, Sezione Nefrologia, Dipartimento di Medicina Interna, Università di Torino
1999	Frequenza presso il Laboratorio di Fisiopatologia Riproduttiva e Vascolare, diretto dal Prof. A. Ahmed, University of Birmingham, UK, come Research Visiting Fellow.
2001-2006	Ricercatore presso l'Università di Torino, Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche, settore Farmacologia.
2006-2020	Professore Associato di Nefrologia, Dipartimento di Biotecnologie molecolari e Scienze per la Salute, Università di Torino
06/2015-09/2015	Visiting Professor, Saban Research Center, Children Hospital, Los Angeles, USA.
2020-oggi	Professore associate di Medicina di Laboratorio, Dipartimento di Biotecnologie molecolari e Scienze per la Salute, Università di Torino.

### PERCORSO FORMATIVO

1994	Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Torino; votazione ottenuta 110/110 e lode; e dignità di stampa.
1995-1999	Dottorato di Ricerca "Fisiopatologia dell'Insufficienza Renale", Università degli Studi di Parma.
1999-2000	Assegno di Ricerca Presso la Cattedra di Nefrologia dell'Università di Torino.

### RUOLI IN SOCIETA' SCIENTIFICHE

2016-2018	Segretaria dell'European Vascular Biology Organization (EVBO)
2018-oggi	Presidente della Società Italiana per le Vescicole Extracellulari (EVIIta)

### ATTIVITA' SCIENTIFICA

L'attività scientifica della Prof.ssa Bussolati si è inizialmente rivolta a studi di immunopatologia renale e di angiogenesi. Ha inoltre indagato le caratteristiche della vasculogenesi nel carcinoma renale ed ha identificato popolazioni di cellule staminali/progenitori nel rene e nel fegato. Recentemente, l'attività di ricerca si è focalizzata sulla Medicina Rigenerativa, studiando l'utilizzo di terapie cellulari e di vescicole extracellulari nella riparazione del danno d'organo.

La Prof.ssa Bussolati è autrice di >165 articoli originali su riviste con peer-review. H-factor: 42

Pubmed: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Bussolati+B>

### ATTIVITÀ EDITORIALE

- 2014-2016 Co-Editor di J. Nephrology
- dal 2016 Associate Editor di J. Nephrology
- dal 2015 Accademic Editor di Plos One
- dal 2013 Editorial board di ISRN Stem Cells
- 2014-2017 Editorial Board di Nephrology Dialysis and Transplantation