# Curriculum vitae Dott.ssa Valentina Boscaro

### Dati personali

Nome Valentina Cognome Boscaro

Luogo e data di nascita Cuneo, 15.11.1975

<u>e-mail</u> <u>valentina.boscaro@unito.it</u>

<u>Posizione attuale:</u> ricercatore confermato in Farmacologia (BIO/14) presso il Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco, Università degli Studi di Torino

#### **Formazione**

**Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (orientamento:** 

<u>Chimico Tecnologico Alimentare</u>) - Facoltà di Farmacia, Università

degli Studi di Torino

Laurea conseguita il 11 Ottobre 2000 con votazione 110/110

Tesi sperimentale svolta presso il Dipartimento di Anatomia, Farmacologia e Medicina Legale, sez. Farmacologia e Farmacognosia, Università degli Studi di Torino

Titolo: "Valutazione della capacità antiossidante in regioni cerebrali

mediante il metodo FRAP"

Relatore: Prof.ssa Maria Chiara Cassone

2000 - 2003 | Dottorato di ricerca in Scienza del Farmaco XVI ciclo (AREA

DISCIPLINARE 14 - SCIENZE FARMACEUTICHE). Servizio presso il Dipartimento di Anatomia, Farmacologia e Medicina Legale, sez. Farmacologia e Farmacognosia, Università degli Studi di Torino Progetto di ricerca: "Comportamento antiossidante dei calcio-

bloccanti: relazione con l'acido ascorbico, antiossidante endogeno"

Docente guida: Prof.ssa Maria Chiara Cassone

Esame finale superato con esito positivo il 04.02.2004

2001 Conseguimento dell'Abilitazione alla professione di Farmacista

<u>2003 - 2006</u> | Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera – Facoltà di

Farmacia, Università degli Studi di Torino

Diploma conseguito il 10 Luglio 2006 con votazione 70/70 con lode Tirocinio pratico-professionale presso l'ospedale San Giovanni Bosco, ASL4 – Torino

Titolo: "Criteri di scelta, appropriatezza e risultati della terapia antibiotica in due reparti dell'ospedale San Giovanni Bosco: la terapia intensiva e la medicina interna"

Tutor universitario: Prof.ssa Maria Chiara Cassone Tutor ospedaliero: Dott.ssa Vita Rizza Incarico di <u>tutor</u> non strutturato presso la Facoltà di Farmacia -2003 - 2004Università degli Studi di Torino – e beneficiario del contributo per il progetto "Percorsi di Formazione per la gestione e monitoraggio dei servizi di tutorato dell'Università di Torino" dal gennaio Ricercatore di Farmacologia (BIO/14), Università degli Studi di Torino

Conferma in ruolo come ricercatore aprile 2008

### Incarichi didattici

2005

dall'a.a. 2005-06 all'a.a. 2010- 11	Affidamento del corso di <b>Farmacognosia</b> (I modulo) del Corso di Studi in Farmacia
dall'a.a. 2006-07 all'a.a. 2010- 11	Affidamento dell'attività libera <b>Approccio a problematiche di bioetica nella sperimentazione dei farmaci</b> del Corso di Studi in Farmacia e del Corso di Studi in Informazione scientifica sul Farmaco
dall'a.a. 2011-12 all'a.a.2017- 18	Affidamento del modulo di <b>Farmacognosia con elementi di farmacologia generale</b> del corso integrato Farmacognosia con elementi di farmacologia generale + Fitofarmacia del Corso di Studi in Farmacia
a.a. 2015-16	Affidamento dell'attività libera Le piante, la società, la terapia: piante usate nelle medicine tradizionali, meccanismi farmacologici e sicurezza d'uso del Corso di Studi in Farmacia
dall'a.a. 2017-18 ad oggi	Affidamento dell'insegnamento di <b>Farmacognosia con elementi di farmacologia generale</b> del Corso di Studi in Farmacia
dall'a.a. 2020-21 ad oggi	Affidamento dell'insegnamento di <b>Farmacologia sperimentale</b> (1CFU) del Corso di Studi in Farmacia –

## Ambiti di ricerca

Studio dell'attività antiproliferativa di estratti vegetali e di composti di nuova sintesi su linee cellulari tumorali e non, e dell'influenza di tali composti sulle principali vie di segnale coinvolte nei meccanismi di proliferazione, apoptosi e controllo del ciclo cellulare.

## Incarichi universitari

- Componente della Commissione Mobilità Internazionale del DSTF e Responsabile didattico per la mobilità internazionale per il CDS in Farmacia
- Componente della Commissione Passaggi Trasferimenti Riconoscimenti del DSTF
- Componente della Giunta di Dipartimento (triennio 2021/2024)

## Altre attività

Coordinatore di "SIF - Farmacogenetica", newsletter del gruppo di lavoro SIF sulla Farmacogenetica