

## *POSIZIONE ACCADEMICA*

Ricercatore Confermato  
Settore Scientifico-Disciplinare MED/04, Patologia generale  
Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dip. di Medicina Molecolare, Unità di Immunologia e di Patologia generale, Università di Pavia,  
via Ferrata 9, 27100 PAVIA

Telefono: (studio) +390382986857  
Telefono: (lab.) +390382986338  
Fax: +390382986893  
E mail: paola.perucca@unipv.it

## *LUOGO E DATA DI NASCITA*

Cuneo (CN), 24 febbraio 1973

## *ESPERIENZA PROFESSIONALE*

Da dicembre 2011–Ricercatore confermato nel raggruppamento MED04, Patologia generale, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pavia.

2009-2010 – “Visiting scientist” nel laboratorio Oncologia sperimentale presso il Centro di Ricerca Nazionale Oncologico Carlo III (CNIO) di Madrid (SPAGNA).

Da dicembre 2008 –Ricercatore non confermato nel raggruppamento MED04, Patologia generale, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pavia.

2007 - Borsista per attività di ricerca presso il Dipartimento di Medicina sperimentale, sezione di Patologia generale, dell'Università degli Studi di Pavia.

2006 - Cultore della materia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, per l'insegnamento di Patologia generale, settore scientifico disciplinare MED/04.

2004 – Cultore della materia, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, per gli insegnamenti di Patologia generale (laurea triennale in Scienze Biologiche) e Fisiopatologia e Patologia Clinica (laurea specialistica in Biologia Sperimentale e applicata), settore scientifico disciplinare MED/04.

2003-2006 – Assegnista di ricerca, settore scientifico disciplinare MED/04-area di “SCIENZE MEDICHE”, presso il Dipartimento di Medicina sperimentale, sezione di Patologia generale, dell'Università degli Studi di Pavia.

2003 - Consegue il titolo di dottore di ricerca in Patologia sperimentale presso l'Università degli Studi di Pavia.

2002 - Ottiene un contratto di prestazione d'opera coordinata e continuativa a carattere individuale temporaneo, presso il Dipartimento di Medicina sperimentale, sezione di Patologia generale, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pavia.

2000 - Abilitazione alla libera professione di Biologo.

1998 - Laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Pavia

#### PARTECIPANTE AI SEGUENTI PROGETTI SCIENTIFICI

PRIN 2006-2008 (biennale) - *Meccanismi di riparazione del DNA e di sorveglianza e segnalazione (checkpoints) di danno al DNA: ricerca di vie di connessione tra i due sistemi;*

AIRC 2008 (biennale) - *New role for p21(CDKN1A) protein in the DNA damage response: involvement in DNA repair pathways;*

Ha collaborato ai progetti europei

Anthocyanin Bioactivity (QLK1-1999-00124) 2002 (biennale): *Functional properties, bioactivities and bioavailability of phytochemicals, especially anthocyanins, from processed foods, 2002-2004.*

COOP-CT-2004-512550 2005 (biennale): *Highly selective and environmentally friendly fruit extraction using supercritical fluids technology;*

Ha collaborato al progetto

Fondazione Alma Mater Ticinensis 2010 (biennale): *Progettazione mirata di agenti per la terapia fotodinamica attivi in condizioni anaerobiche. Caratterizzazione fotochimica e fotofisica nella cellula.*

#### TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Dal 2014 al 2017 – Membro dello spin off universitario UB-CARE S.r.l. <http://www.ub-careitaly.it/>