

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	Riva Federica
Anno di nascita	1972
Qualifica	Biologo-Dottore di Ricerca (PhD)
Amministrazione	Dipartimento di Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale e Forense-Università di Pavia
Incarico attuale	Ricercatore Universitario (RU)
Numero telefonico dell'ufficio (se solo privato, omettere)	0382 987759
E-mail istituzionale (se solo privato, omettere)	federica.riva01@unipv.it
Indirizzo Pec (se solo privato, omettere)	

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio (anno di conseguimento; nome e tipo di istituto di istruzione o formazione)	2001 Dottorato di Ricerca in Biologia Cellulare ed Animale-PhD (XIV Ciclo) , Università degli Studi di Pavia 1997 Laurea in Scienze Biologiche - Università degli Studi di Pavia
Altri titoli di studio e professionali	2005 Ricercatore universitario per il SSD-BIO/17-Istologia -Università di Pavia 2003 Cultore della materia di "Istologia ed Embriologia umana", Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pavia; 2001-2002 Diploma di Formazione Superiore Post-Laurea della Scuola Avanzata di Formazione Integrata (S.A.F.I.) -Istituto Universitario di Studi Superiori di Pavia 1991 Diploma Maturità classica (Liceo Classico "D.Celeri", Lovere - BG)
Esperienze professionali (incarichi ricoperti; data; tipo di azienda o settore; principali mansioni o responsabilità)	2022-oggi Referente per Dipartimento di Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale e Forense (SPMSF) nella Commissione Didattica Innovativa dell'Università degli Studi di Pavia 2022-oggi, Membro Giunta di Dipartimento SPMSF-UniPV per il triennio accademico 2021-2024 2020-oggi, Membro del Gruppo di lavoro WP4 del programma internazionale dell'Università di Pavia 2019-oggi, Componente della "Commissione Ricerca Scientifica e Terza Missione" del Dipartimento di Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale e Forense 2017-oggi, Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale dell'Università degli Studi di Pavia. 2013-2020, Docente Referente del Centro di Orientamento "C.O.R." per gli Studenti del Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche e

	<p>Farmaceutiche- Curriculum Medico.</p> <p>2014-2016, Membro del Comitato Tecnico-scientifico del Centro di Ricerca Interdipartimentale di Tecnologie Applicate alla Medicina Rigenerativa e alla Chirurgia Induttiva “TA.ME.RI.CI”.</p> <p>2008 Conferma in ruolo di Ricercatore per il settore scientifico-disciplinare BIO/17-Istologia, presso il Dipartimento di Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale e Forense-Sez. Istologia ed Embriologia-Università di Pavia.</p> <p>2005-oggi Docente di Istologia per le Lauree in Biotecnologie e per il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell’Università di Pavia.</p> <p>2005 Nomina Ricercatore BIO/17 presso Dipartimento di Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale e Forense, Unità di Istologia ed Embriologia generale, Università degli Studi di Pavia</p> <p>2002-2004 Assegno di Ricerca biennale presso il Dip. di Medicina Sperimentale, Sez. Istologia ed Embriologia-Università degli Studi di Pavia,</p> <p>2002 Marzo-Giugno Borsa di Studio relativa ad “Antocianine e Ciclo cellulare”, associata al Progetto Europeo “Anthocyanin Bioactivities”- Dipartimento di Medicina Sperimentale, Sez. Patologia generale “C. Golgi” dell’Università di Pavia;</p> <p>2000 Marzo-Novembre Esperienza di Ricerca all’estero presso l’Università francese P.Sabatier di Toulouse.</p> <p>1998 Abilitazione Nazionale alla Professione di Biologo</p> <p>1997-1998 Tirocinio pratico annuale <i>post-laurea</i> presso il Centro di Studio per l’Istochimica del Centro Nazionale di Ricerca (CNR)-Pavia-</p>
Capacità linguistiche	Inglese intermedio
Capacità nell’uso delle tecnologie	Buono
<p>Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il compilante ritiene di dover pubblicare)</p>	<p>1996-oggi Partecipazione a numerosi Simposi e Corsi di formazione ed aggiornamento professionale con accreditamento ECM, sia nazionali sia internazionali, riguardanti per lo più tematiche di biologia cellulare, cellule staminali, tecniche e metodologie sperimentali, colture cellulari, bioprinting.</p> <p>1998-oggi 50 pubblicazioni a stampa sottoforma di articoli originali <i>in extenso</i> su Riviste Internazionali e Nazionali; più di 60 pubblicazioni sottoforma di abstracts congressuali di comunicazioni a Congressi Nazionali e Internazionali</p> <p>PRINCIPALI ARGOMENTI DI RICERCA:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ <u>istogenesi ed ingegneria tissutale;</u> ➤ <u>cellule staminali da tessuto adulto;</u> ➤ <u>proliferazione, differenziamento e rigenerazione cellulare e tissutale;</u> ➤ <u>studi di parametri ciclo-correlati per la riparazione cellulare;</u> ➤ <u>modelli cellulari sperimentali in 3D.</u> <p>L’interesse di ricerca è da tempo orientato allo studio delle cellule staminali umane adulte e dell’ingegneria dei tessuti e di organi, con particolare riferimento a: modelli <i>in vitro</i> di crescita cellulare anche su scaffolds tridimensionali; modelli di costrutti cutanei <i>ex vivo</i>; modelli bioingegnerizzati di tessuti. Sono considerati anche gli aspetti relativi alle interazioni cellula-cellula e cellula-matrice allo scopo di identificare i fattori molecolari che stabilizzano i singoli tessuti e la cute come organo.</p>

Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell’art. 76 del D.P.R. 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, dichiara che le informazioni rispondono a verità.

Il sottoscritto dichiara di aver ricevuto l’informativa sul trattamento dei dati personali, pubblicata al seguente link: <https://privacy.unipv.it>.

Il sottoscritto è consapevole che il presente documento potrebbe essere oggetto di pubblicazione per finalità di trasparenza sul sito web dell’Università degli Studi di Pavia.

Luogo e data...Pavia, 20 Novembre 2023.....