

CURRICULUM VITAE

RITA REZZANI

Posizione accademica

Qualifica	Professore Ordinario di Anatomia Umana
Anzianità ruolo di Professore di I fascia	01/10/2006
Sede universitaria	Università degli Studi di BRESCIA
Dipartimento	Dipartimento di SCIENZE CLINICHE E SPERIMENTALI

Posizioni ricoperte precedentemente nel medesimo Ateneo

dal 01/11/2000 Ricercatore Universitario Università degli Studi di BRESCIA

dal 01/11/2001 Professore II Fascia Università degli Studi di BRESCIA

dal 01/10/2006 Professore I Fascia Università degli Studi di BRESCIA

Attività di coordinamento presso Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Brescia

- Nell'anno 2007 è stata nominata **Responsabile della Sezione di Anatomia Umana** del Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologie con Decreto Rettorale n. 1335 Reg. XXI del 28 Agosto 2003;
- Nell'anno 2012 è stata nominata **Responsabile della Sezione di Anatomia e Fisiopatologia** del Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali con Delibera n. 1/13 del 16/01/2013.
- Dall'anno 2013 è Referente per la sicurezza del Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali (Delibera n. 3/13 del 16/01/2013).
- Dall'anno 2013 è componente del Gruppo di Lavoro per il Trasferimento Tecnologico del Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali (Prot. n. 1386 del 07/10/2013).
- Dall'anno 2013 è componente del Presidio della Qualità della Ricerca (Delibera n. 94/13 del 09/05/2013).
- Dall'anno 2014 è Presidente del Centro Universitario Interdipartimentale di Ricerca: "Adattamento e rigenerazione tissutale e d'organo (ARTO) (Prot. n. 2000 del 09/10/14).

Attività didattica

- E' titolare dell'Insegnamento di Anatomia Umana nei Corsi di Studio Magistrale in Medicina e Chirurgia, Odontoiatria e Protesi Dentaria, nelle Scuole di Specializzazione in Cardiologia, Chirurgia Cardiaca, Endocrinologia e Malattie del Ricambio, Oftalmologia.

Dottorato di Ricerca

- Ha fatto parte del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Morfologiche, Fisiologiche e dello sport dell'Università degli Studi di Milano (sede consorziata Università degli Studi di Brescia) dall'A.A. 2006 all'A.A. 2014-2015.

- Fa parte del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Morfogenesi e Ingegneria tessutale dall'A.A. 2015 ad oggi.

- È stata Co-Advisor del Dottorato di Ricerca in "Biological Sciences: Biochemistry Toxicological" - Federal University of the Santa Maria (UFSM, RS, Brazil) nell'A.A. 2015-2016, per la Tesi dal titolo "Mercury toxicity in virgin, pregnant and lactating rats: protective effect of Zn and NAC"- Studente: Vitor Antunes de Oliveira.

Corsi di Dissezione Anatomica

- Ha partecipato come Docente a numerosi Corsi di Dissezione Anatomica ed Anatomia Chirurgica principalmente sul distretto cranio-facciale sia presso la Sezione di Anatomia e Fisiopatologia del Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali dell'Università degli Studi di Brescia sia presso l'Istituto di Anatomia dell'Università di Vienna dall'anno 2004 ad oggi.

Partecipazione a curatele e trattati

Categoria	Titolo	Anno
Trattato	"Anatomia Chirurgica per odontoiatria" (Rodella et al; Elsevier-Masson, Milano)	2007
Trattato	"Fondamenti di anatomia, istologia e fisiologia" Palumbo et al (Idelson Gnocchi, Napoli)	2008
Trattato	"Anatomia microscopica " Esposito et al (Edises, Napoli)	2012
Trattato	"Anatomia microscopica" Rezzani e Rodella VII ed it (Snoopy, Brescia, ISBN 978-88-89252-08-6)	2015

Curatela	“Anatomia del Gray. Le basi anatomiche per la pratica clinica” (Barni et al;Elsevier-Masson, Milano)	2008
Curatela	“Atlante di Anatomia Umana” Netter V ed it (Lswr)	2014
Curatela	“Anatomia Umana” Martini Timmons Tallitsch V ed it	2012
Curatela	“Prometheus - Atlante di Anatomia ” Gilroy et al II ed it	2012
Curatela	“Prometheus-Testo e Atlante di Anatomia” Schuker et al	2014

Attività scientifica

L'attività scientifica, iniziata con lo studio dell'organizzazione anatomica degli organi linfoidi, valutando anche gli effetti dei farmaci immunosoppressori, si è sempre di più orientata allo studio delle alterazioni vascolari e cardiache indotte da invecchiamento, aterosclerosi, ipertensione arteriosa, diabete, obesità, nicotina; - la valutazione del potenziale ruolo protettivo della terapia antipertensiva, di molecole antiossidanti quali la melatonina ed il provinolo e dell'induzione di emeossigenasi. Le ricerche sono state condotte al fine di valutare strategie terapeutiche anche alternative intese come prevenzione e trattamento della salute dell'individuo.

Accanto agli studi sopra schematizzati, che rappresentano la principale linea di ricerca, si è sempre occupata di:

- Biocompatibilità dei materiali in campo odontoiatrico;
- Sistema Nervoso: trasmissione del dolore e studio della componente recettoriale ad esso associato;
- Anatomia Topografica: studio dell'innervazione mascellare e mandibolare;
- Apparato Stomatognatico: studio dell'innervazione del mascellare e della mandibola.

E' autore di 493 pubblicazioni scientifiche di cui 203 in extenso su riviste internazionali, di alcuni libri e capitoli di libri.

Link ai prodotti della ricerca: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=rezzani+r>

E' socio cofondatore della Società Italiana per lo Studio del Dolore Orofaciale (SISDO); è membro della Società Italiana di Anatomia e Istologia (SIAI) e dell'Histochemical Society (HCS). E' socio cofondatore della Labanca Open Academy (LOA).

Partecipazione nell'Editorial Board di riviste internazionali e attività di revisione di articoli

- *Fa parte dell'Editorial Board delle seguenti riviste internazionali:*

- Acta Histochemica dal 2003;

- World Journal of Gastrointestinal Pharmacology and Therapeutics, World Journal of Cardiology e Journal of Geriatric Cardiology dal 2009;

- Physiological Research dal 2010.

- *E' Academic Editor di PLOSone dal 2014.*

- *Ha svolto attività di revisione per le seguenti riviste internazionali:*

Atherosclerosis, European Journal of Pharmacology, Histochemistry and Cell Biology, Basic and Clinical Pharmacology and Toxicology, European Journal of Endocrinology, Journal of Pharmacy and Pharmacology, Pharmaceutical Research, Environmental Toxicology and Pharmacology, Acta Physiologica, Journal of Cellular and Molecular Medicine; Progress in Neurobiology.

Attività di revisione progetti di ricerca e attività di supporto per la valutazione degli Atenei

- *Ha partecipato alla valutazione dei seguenti progetti di ricerca internazionali e nazionali:*

Kidney Research, United Kingdom- 2005;

Reserch Fund "Medizinische Forschungsforderung Insbruck" Medical University, Austria- 2006;

National Science Centre, 2014/13/B/NZ4/00157, Croatia- 2014 ;

Università di Catania, Prog. N.AB33F4, Italia- 2014.

- *Ha fatto parte del Gruppo di Esperti per la valutazione della ricerca (GEV) per l'Area 05 (Scienze Biologiche) con un contratto di Collaborazione a progetto, stipulato a tempo determinato con inizio dal 01/03/2012 e termine il 31/07/2013, esclusa ogni tacita proroga, con il CINECA. In questa atti-*

vità è stata nominata Coordinatore del sottogruppo dell'Area Morfo-funzionale (subGEV Morpho-functional Sciences);

- E' attualmente membro della Commissione di Esperti della Valutazione della Terza Missione (CETM-Tutela della Salute).

Attività di cooperazione scientifica e attività di tutoraggio per studenti

- Ha collaborato con il CNR nell'ambito dell'Accordo di cooperazione scientifica e scambio di ricercatori CNR/SAV (Slovacchia) 2003-2006 per lo svolgimento di un'attività di ricerca inerente al ruolo svolto dagli antiossidanti nelle patologie cardiovascolari;

- Ha collaborato al Progetto Esecutivo di Collaborazione Scientifica e Tecnologica per lo scambio di ricercatori tra Italia e Comunità Francese del Belgio per il periodo 2009-2010 nell'ambito di un progetto di ricerca per lo studio della disfunzione endoteliale associata all'ipertensione.

- Ha coordinato e coordina tuttora gli studenti stranieri nell'ambito dell'International Federation of Medical Student's Association (Standing Committee on Research Exchange) per lo svolgimento di diversi progetti di ricerca.

- E' stata Tutor scientifico in qualità di esperto per l'erogazione di servizi specialistici di tipo consulenziale e tutoraggio destinati ai beneficiari delle agevolazioni di INGENIO (Regione Lombardia) nell'anno 2007-2008.