



# IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

## Short CV- IUSS

<b>Dati Docente (Cognome, Nome)</b>	Manzo Antonio
<b>Data di nascita e Nazionalità</b>	Data di nascita: 9 Aprile 1972 Nazionalità: italiana
<b>Data di laurea</b>	1998
<b>Recapito telefonico</b>	345 7086506
<b>Indirizzo di posta elettronica</b>	antonio.manzo@unipv.it
<b>Ente di provenienza</b>	Università degli Studi di Pavia
<b>Corso IUSS</b>	Autoimmunità e malattie autoimmuni sistemiche: dalla fisiopatologia al trattamento mirato
<b>Data</b>	

<b>Settore: professionale accademico scientifico e qualifica</b>	<p>Laurea in Medicina e Chirurgia e Specializzazione in Reumatologia presso l'Università degli Studi di Pavia. PhD (Medicine Pre-Clinical Research) presso il King's College London nel 2008.</p> <p>E' attualmente Ricercatore Universitario in Reumatologia (SSD MED/16) e responsabile scientifico dei Laboratori di Reumatologia e Immunologia Traslazionale presso l'Università degli Studi di Pavia/Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo.</p>
<b>Attività: attuale e ultimi 5 anni Relativa al settore del corso</b>	<p>Svolge attività didattica pre- e post-laurea presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (Corso Integrato "Malattie del Sistema Immunitario e Reumatologia"), la Scuola di Specializzazione in Reumatologia e il Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale dell'Università degli Studi di Pavia.</p> <p>Interessi scientifici primari focalizzati sui meccanismi di mantenimento del processo infiammatorio e autoimmune nelle artropatie croniche immuno-mediate. Dal punto di vista clinico-applicativo le attività sono attualmente incentrate sulla comprensione delle dinamiche di recidiva nell'artrite reumatoide per l'identificazione di fattori di rischio e target terapeutici finalizzati alla gestione della remissione farmaco-indotta. Svolge attività di ricerca in contesto internazionale nell'ambito dell'EULAR Synovitis Study Group e in collaborazione con varie istituzioni accademiche quali il William Harvey Research Institute di Londra e l'Institute for Research in Biomedicine di Bellinzona.</p>
<b>Pubblicazioni: Massimo 5 degli ultimi 2 anni</b>	<p>1-Orr C et al. Synovial tissue research: a state-of-the-art review. Nat Rev Rheumatol. 2017;13:463-75.</p> <p>2-Manzo A et al. Power Doppler ultrasonographic assessment of the joint-draining lymph node complex in rheumatoid arthritis: a prospective, proof-of-concept study on treatment with tumor necrosis factor inhibitors. Arthritis Res Ther. 2016;18:242.</p> <p>3-Bugatti S et al. Anti-citrullinated protein antibodies and high levels of rheumatoid factor are associated with systemic bone loss in patients with early untreated rheumatoid arthritis Arthritis Res Ther. 2016;18:226.</p> <p>4-Cicca F et al. Potential involvement of IL-9 and Th9 cells in the pathogenesis of rheumatoid arthritis. Rheumatology (Oxford). 2015;54:2264-72.</p> <p>5-Humby F et al. Use of ultrasound-guided small joint biopsy to evaluate the histopathologic response to rheumatoid arthritis therapy: recommendations for application to clinical trials. Arthritis Rheumatol. 2015;67:2601-10.</p>