

CV prof. Addolorata Corrado

NOME: Addolorata

COGNOME: Corrado

LUOGO E DATA DI NASCITA: Brindisi, 20 Giugno 1972

QUALIFICA PROFESSIONALE. Ricercatore Confermato

RECAPITI CONNESSI ALL'ATTIVITA' DI DOCENZA

- **LUOGO DI RICEVIMENTO:** Clinica Reumatologica Universitaria, Azienda ospedaliero-universitaria OORR Foggia, palazzina "Malattie Infettive" III Piano
- **GIORNATE ED ORARI:** Giovedì h 11.00-12.30 (da concordare preventivamente tramite e-mail)
- **TELEFONO:** 0881.736925
- **E MAIL :** ada.corrado @unifg.it

BREVE CURRICULUM PROFESSIONALE, DIDATTICO E SCIENTIFICO

TITOLI DI STUDIO : MD, specializzazione in Reumatologia

TITOLI ED ESPERIENZE PROFESSIONALI

- Stage di ricerca di base presso il Laboratorio di Biologia Cellulare e Patologia Ossea (INSERM U349, attualmente U606 - Parigi, Direttore : Prof. M.C. deVernejoul) da Aprile 2002 a Maggio 2003
- Medico interno presso il Servizio di Reumatologia dell'Hopital Lariboisiere, Parigi (Direttori: Prof. Ph. Orcel e Prof. T. Bardin) da Maggio a Dicembre 2003
- Titolare di assegno di ricerca su un progetto di ricerca della Cattedra di Reumatologia dell'Università degli Studi di Foggia (Direttore : Prof. F.P. Cantatore) dal titolo « Effetti biologici dell'alendronato su osteoblasti normali e patologici », dal 2003 al 2004
- Dirigente Medico di I Livello di Ruolo presso la struttura complessa di Reumatologia Universitaria di Foggia dal 1 Febbraio 2005 a tutt'oggi

ATTIVITA' DI DOCENZA UNIVERSITARIA

Insegnamento di Reumatologia nei seguenti Cdl :

- Scienze infermieristiche (sede Barletta, San Severo, san Giovanni Rotondo)
- Dietistica
- Logopedia
- Ostetricia

Docente della Scuola di Specializzazione in Reumatologia (Scuole di Specializzazione Aggregate di Bari-Chieti-Foggia, sede di Foggia)

ATTIVITA' DI RICERCA E PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Aree di ricerca

- Fisiologia e fisiopatologia dell'osteoblasta
- Osteoclastogenesi nelle malattie infiammatorie croniche articolari
- Fisiopatologia del metabolismo osseo
- Terapia dell'osteoporosi
- Effetti sistemici dei bisfosfonati
- Effetti immunomodulatori della Vitamina D
- Fisiopatologia delle connettiviti

Pubblicazioni scientifiche (ultimi 5 anni)

1: Neve A, Maruotti N, Corrado A, Cantatore FP. Pathogenesis of ligaments ossification in spondyloarthritis: insights and doubts. Ann Med. 2016 Nov 12:1-10. [Epub ahead of print]

2: Perosa F, Favoino E, Favia IE, Vettori S, Prete M, Corrado A, Cantatore FP, Valentini G. Subspecificities of anticentromeric protein A antibodies identify systemic sclerosis patients at higher risk of pulmonary vascular disease. Medicine (Baltimore). 2016 Jun;95(25)

3: Colia R, Corrado A, Cantatore FP. Rheumatologic and extraintestinal manifestations of inflammatory bowel diseases. Ann Med. 2016 Dec;48(8):577-585.

4: Dobrota R, Maurer B, Graf N, Jordan S, Mihai C, Kowal-Bielecka O, Allanore Y, Distler O; EUSTAR coauthors.. Prediction of improvement in skin fibrosis in diffuse cutaneous systemic sclerosis: a EUSTAR analysis. Ann Rheum Dis. 2016 Oct;75(10):1743-8.

- 5: Corrado A, Colia R, Mele A, Di Bello V, Trotta A, Neve A, Cantatore FP. Relationship between Body Mass Composition, Bone Mineral Density, Skin Fibrosis and 25(OH) Vitamin D Serum Levels in Systemic Sclerosis. PLoS One. 2015 Sep 16;10(9)
- 6: Corrado A, Neve A, Marucci A, Gaudio A, Cantatore FP. Combined effects of infliximab and methotrexate on rheumatoid arthritis osteoblastic cell metabolism. Clin Exp Med. 2015 Aug;15(3):277-83
- 7: Maruotti N, Corrado A, Cantatore FP. Osteoporosis and rheumatic diseases. Reumatismo. 2014 Jun 28;66(2):125-35
- 8: Neve A, Cantatore FP, Maruotti N, Corrado A, Ribatti D. Extracellular matrix modulates angiogenesis in physiological and pathological conditions. Biomed Res Int. 2014;2014:756078.
- 9: Maruotti N, D'Onofrio F, Neve A, Santoro N, Corrado A, Cantatore FP. Anti-TNF- α and risk of infections: the experience in one center. Panminerva Med. 2014 Mar;56(1):31-4
- 10: Corrado A, Neve A, Costantino E, Palladino GP, Foschino Barbaro MP, Cantatore FP. Effect of endothelin inhibition on lung fibroblasts on patients with systemic sclerosis. Minerva Med. 2013 Oct;104(5):505-17
- 11: Corrado A, Neve A, Maruotti N, Cantatore FP. Bone effects of biologic drugs in rheumatoid arthritis. Clin Dev Immunol. 2013;2013:945945.
- 12: Neve A, Corrado A, Cantatore FP. Immunomodulatory effects of vitamin D in peripheral blood monocyte-derived macrophages from patients with rheumatoid arthritis. Clin Exp Med. 2014 Aug;14(3):275-83
- 13: Correale M, Montrone D, Lacedonia D, Ieva R, Bucci R, Corrado A, Cantatore FP, Greco CA, Concilio M, Serviddio G, Barbaro MP, Di Biase M, Brunetti ND. Multiprofessional and intrahospital experience for diagnosis and treatment of pulmonary arterial hypertension. Monaldi Arch Chest Dis. 2012 Dec;78(4):205-9.
- 14: Gaudio A, Corrado A, Santoro N, Maruotti N, Cantatore FP. Melkersson-Rosenthal syndrome in a patient with psoriatic arthritis receiving etanercept. Int J Immunopathol Pharmacol. 2013 Jan-Mar;26(1):229-33
- 15: Neve A, Cantatore FP, Corrado A, Gaudio A, Ruggieri S, Ribatti D. In vitro and in vivo angiogenic activity of osteoarthritic and osteoporotic osteoblasts is modulated by VEGF and vitamin D3 treatment. Regul Pept. 2013 Jun 10;184:81-4.

- 16: Corrado A, Neve A, Macchiarola A, Gaudio A, Marucci A, Cantatore FP. RANKL/OPG ratio and DKK-1 expression in primary osteoblastic cultures from osteoarthritic and osteoporotic subjects. *J Rheumatol*. 2013 May;40(5):684-94.
- 17: Neve A, Corrado A, Cantatore FP. TNF-related apoptosis-inducing ligand (TRAIL) in rheumatoid arthritis: what's new? *Clin Exp Med*. 2014 May;14(2):115-20.
- 18: Neve A, Corrado A, Cantatore FP. Osteocalcin: skeletal and extra-skeletal effects. *J Cell Physiol*. 2013 Jun;228(6):1149-53
- 19: Querques L, Terrada C, Souied EH, Corrado A, Cantatore FP, Querques G. [Bilateral sequential central retinal vein occlusion associated with primary antiphospholipid syndrome]. *J Fr Ophtalmol*. 2012 Jun;35(6):443.e1-5
- 20: Corrado A, Neve A, Cantatore FP. Expression of vascular endothelial growth factor in normal, osteoarthritic and osteoporotic osteoblasts. *Clin Exp Med*. 2013
- 21: Maruotti N, d'Onofrio F, Corrado A, Cantatore FP. Why TNF- α inhibition is not sufficient to avoid juxta-articular erosions in chronic arthritis? *Intern Emerg Med*. 2012 Feb;7(1):15-20
- 22: Neve A, Corrado A, Cantatore FP. Osteoblast physiology in normal and pathological conditions. *Cell Tissue Res*. 2011 Feb;343(2):289-302
- 23: Corrado A, Neve A, Maruotti N, Gaudio A, Marucci A, Cantatore FP. Dose-dependent metabolic effect of zoledronate on primary human osteoblastic cell cultures. *Clin Exp Rheumatol*. 2010 Nov-Dec;28(6):873-9.