

## CURRICULUM VITAE

Nome e cognome : MANUELA MAZZANTI

Laurea in FARMACIA conseguita il 23/03/1998 presso l'Università degli Studi di Ferrara con punti 110/110 e lode;

abilitata alla professione di Farmacista con Esame di Stato superato nella prima sessione dell'anno 1998;

nell'ambito del settore scientifico-disciplinare CHIM/08 ha svolto attività di ricerca nella tematica "Derivati Eterociclici ad attività farmaceutica e fitofarmaceutica" con utilizzo di tecniche strumentali;

tesi sperimentale svolta negli anni 1997-1998 su Imidazo-Pirazoli a potenziale attività fitoiatrica;

dal 30 Marzo al 31 Dicembre 1998 : Assegno di Studio R/CYA/VIC/1/97 (Ferrara Ricerche);

dal 3 Febbraio 1999 al 1 Settembre 1999 : incarico occasionale (Ferrara Ricerche);

A.A. 1999-2000 - Corso di Analisi dei Medicinali II

Incarico di Assistenza in Laboratorio agli Studenti nell'analisi strumentale ( IR, UV, polarimetro);

dall'anno 2001 all'anno 2009 ha svolto l'attività di Farmacista per A.F.M. Farmacie Comunali di Ferrara, in qualità di Farmacista Collaboratore.

Negli Anni Accademici 2009/2010 e 2010/2011 ha svolto l'incarico ex art.26 DPR 382/1980 per la Facoltà di Farmacia, Analisi Qualitativa dei Farmaci, assistenza nelle tecniche strumentali svolte durante le esercitazioni didattiche (IR, UV e polarimetro).

Nell' anno 2011 contratto di collaborazione coordinata e continuativa per lo svolgimento di una ricerca dal titolo : "SINTESI ED ATTIVITA' BIOLOGICA DI DERIVATI ETEROCICLICI AD ATTIVITA' ANTIFUNGINA", della durata di tre mesi.

### Pubblicazioni:

VICENTINI C.B., MANFRINI M., **MAZZANTI M.**, VERONESE A.C.,  
"Reaction of beta-cyanomethylene-beta-enaminodione derivatives with hydrazine: synthesis of pyrazole and pyridine derivatives.",  
in: Heterocycles, n. 50, 1999, pp. 791-798

VICENTINI C.B., MANFRINI M., **MAZZANTI M.**, SCATTURIN A., ROMAGNOLI C., MARES D.,  
"Synthesis of a Novel Series of Imidazo[4,5-c]pyrazole Derivatives and Their Evaluation as Herbicidal Agents",  
in: Arch.Pharm., n. 332, 1999, pp. 337-342

VICENTINI C.B., **MAZZANTI M.**, MORELLI C.F., MANFRINI, M.  
A New Synthetic Entry to 3-Carboxamido-4-carboxylic Acid Derivatives of Isoxazole and

Pyrazole

in: J. Heterocyclic Chem, 37, 2000, pp. 175-180

VICENTINI C.B., MANFRINI M., **MAZZANTI M.**, MANFERDINI M., MORELLI C.F.,  
VERONESE A.C.,

"Chemoselective synthesis of 3- and 5-pyrazolylacetates.",

in: Heterocycles, n. 53, 2000, pp. 1285-1292

Comunicazione a Congresso:

VICENTINI C.B., **MAZZANTI M.**, MANFRINI M.

"A new synthetic entry to 3-carboxamido-4-carboxylic acid derivatives of isoxazole and  
pyrazole"

Italian-Hungarian-Polish Joint Meeting on Medicinal Chemistry, Giardini Naxos Taormina,  
september 28-October 1 (1999).