

**CURRICULUM VITAE  
EUROPEO**



**Informazioni Personali:**

**Nome** TUFO ANTONELLA

**Indirizzo**

**Telefono**

**Fax**

**E-mail**

**Nazionalità**

**Data di nascita**

**CF**

**ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE**

- **22 Dicembre 2010 (AA: 2009/10):** Specializzazione in Farmacologia.  
**Votazione:** 70/70 e lode  
**Presso:** Facoltà di Medicina Università degli studi "Sapienza", Roma  
**Tesi:** Sperimentale in Farmacogenetica, Farmacogenomica e Farmacovigilanza.  
**Relatore:** Prof.ssa A.Rita Togna  
**Correlatori:** Dott. F. Musicco, Dott.ssa E. Falvo (IFO Roma)  
**Titolo Tesi:** "Ruolo attuale e prospettive future della farmacogenetica e della farmacogenomica della chemioterapia antineoplastica"
  
- **18 Luglio 06 (AA:2005/06):** Laurea in Farmacia  
**Votazione:** 105/110

**Presso:**Università Degli Studi Sapienza di Roma

**Tesi:** Sperimentale in Farmacologia e Farmacoterapia

**Relatore:** Prof. Beatrice Tita

**Titolo Tesi:** Cistus Incanus possibile ruolo nell'ipertrofia prostatica benigna.

**Abstract Tesi:** Valutazione dell'attività antiproliferativa dell'estratto di Cistus Incanus, pianta tipica della flora mediterranea, i cui principali costituenti sono i Bioflavonoidi ed altri composti come la quercetina, la luteolina, la mirecetina, il Kampferolo, l'esculina ed i di terpeni labdanici, su due linee cellulari umane prostatiche normali: PZ-HPV-7 e PNT-1A. I metodi utilizzati si basano su: Test dell'artemia salina, saggio dell' MTT, saggio dell'SRB, test di esclusione del Trypan Blue. Tutti i risultati sono stati valutati attraverso l'analisi statistica effettuata mediante il Statistical Software Sigma Stat, Chicago USA e per valutare le differenze significative tra i vari trattamenti sono stati usati il Mann-Whitney Rank Sum Test ed il Bonferroni t-Test. L'estratto di Cistus Incanus ha inibito la proliferazione cellulare di tutte le linee prostatiche umane analizzate. Tale inibizione è risultata sia tempo sia concentrazione dipendente.

- **Gennaio 2007:** Iscrizione all'ordine dei farmacisti di Roma
- **Novembre 2006:** Abilitazione alla professione di farmacista
- **Luglio 1997:** Diploma di Maturità Scientifica, Presso Liceo scientifico P. Metastasio Scalea, (CS)

#### **Corsi, Seminari e Convegni:**

- **Corso pluritematico** " Il farmacista nell'esercizio professionale" 2007"
- **Corso di Formazione** in : "Sperimentazione Clinica dei Farmaci, ruolo dei Comitati Etici e reazioni Avverse ai Farmaci". seconda Università degli studi di Napoli. (Giugno/Luglio 2007)
- **Concorso d'ammissione** per la scuola di specializzazione in farmacologia, Luglio 2007 (La Sapienza Roma): Seconda in graduatoria
- **XVI Seminario Nazionale:** " La valutazione dell'uso e della sicurezza dei farmaci: esperienza in Italia." Presso ISS, Viale Regina Elena, 299 Roma Dicembre 2007.

- **Progetto Formativo** : Today: Training on Erectile Dysfunction, Roma  
10 /06/08
- **Corso di Formazione** Operatori per la campagna di prevenzione delle patologie intestinali e del pavimento pelvico, presso Assifar Roma, il 23/03/09
- **Convegno** Analisi della Prescrizione Farmaceutica in Italia (Presentazione rapporto OsMed 2008), Presso ISS Roma, il 09/07/09)
- **Corso di formazione:** La Gestione degli Stupefacenti in Farmacia, presso Assiprofar Roma, il 02 Febbraio 2010
- **Corso regionale di Farmacovigilanza** Regione Lazio, organizzato dalla SIFO, responsabile evento Dott.ssa Salotti, Roma 24 Marzo 2010
- **Corso di formazione** Gli studi osservazionali come alternativa ai Clinical Trial: finalità e metodi dell'Outcome Research Organizzato da ISS Roma, il 14-15 Aprile 2010
- **Convegno:** The Best Of The Year 4° Ediz. Ist .Naz. Tumori Regina Elena Roma , Organizzato da AIOM Associazione Nazionale Oncologia Medica, il 29-30 Aprile 2010
- **Corso di formazione** reazioni avverse da piante medicinali, ISS Roma Maggio 2010
- **Congresso:** "Il percorso del farmaco in onco-ematologia: dalla prescrizione alla somministrazione nel Sistema Sanitario Regionale." Università La Sapienza/ Policlinico Umberto ROMA 12/05/2010
- **Workshop:** "Funzionalità e corretto utilizzo della Rete Nazionale di Farmacovigilanza"  
ISS, Roma 19/05/2010
- **Congresso:** "Infezioni difficili in Oncologia" I.R.C.C.S. IFO IRE ISG Con il patrocinio di AIFA e Regione Lazio, ROMA 23/06/2010
- **Corso di formazione:** "Web of Science nell'attività di ricerca e Best Practice nell'attività clinica-assistenziale" I.R.C.C.S. IFO IRE ISG Roma 17/06/2010
- **Workshop:** Introduzione alla Metodologia della Ricerca Clinica, presso GIMBE, Bologna 20, 21, 22 Settembre 2010.

- **Breakfast Meeting:** "Collaborazione IFO-AIFA per i registri di monitoraggio dei nuovi farmaci: appropriatezza, rientro dei costi, farmacovigilanza". In qualità di **co-organizzatrice e relatrice**. Roma I.R.C.C.S. IFO IRE ISG 23/09/2010
- **31° Congresso nazionale SIFO:** "Diritto alla salute e sostenibilità in una sanità federale". Cagliari, 6-8 Ottobre 2010
- **Corso:** "La sperimentazione clinica dei farmaci" Policlinico Tor Vergata Con il patrocinio di SIFO e Università degli Studi di Tor Vergata Roma 08/11/2010
- **Convegno** "La farmacovigilanza nella Regione Lazio". Regione Lazio, Roma 31 gennaio 2011
- **Workshop:** "I processi di imputabilità nella valutazione delle reazioni avverse da farmaco". ISS, Roma. 17 Febbraio 2011.
- **Seminario:** "Segnali di PI3K/Akt/mTOR: un possibile bersaglio per la leucemia acuta linfoblastica -T". Roma IRCCS IFO (IRE & ISG). 19Maggio 2011.
- **Corso di formazione:** "Le politiche del farmaco, alcune patologie rilevanti". A.C.O.S. San Filippo Neri Roma, 09 Giugno 2011.
- **Corso Formazione:** "Valutazione del rischio da agenti chimici pericolosi e valutazione dell'esposizione da agenti cancerogeni e/o mutageni ai sensi del decreto legislativo N.81 del 9 Aprile 2008". IFO (IRE & ISG) Roma, 14-15 Giugno 2011.
- **Corso di Formazione:** " La Sostenibilita' economica dei Farmaci Oncologici",Roma 09 Novembre 2011.
- **Corso di Formazione:** "La terapia medica dei tumori e la cardiotossicità: diagnostica convenzionale e non convenzionale avanzata, possibili applicazioni".. Centro Congressi Bastianelli, IFO Roma, 12 aprile 2012.
- **Corso di Formazione:** "Evidence in Practice" Presso GIMBE Bologna dal 07/05/2012 al 08/05/2012.
- **Corso di Formazione:** "Dalla Gestione del Rischio alla Sicurezza dei Pazienti" . Presso GIMBE Bologna dal 09/05/2012 al 11/05/2012.
- **Corso di Formazione:** "Registro Dei Farmaci Innovativi: da obbligo a Strumento di Promozione dell'appropriatezza attraverso l'uso Creativo. Concetti di Base e Criticità". Roma 07/03/2013

## BORSE DI STUDIO

- **Luglio 2007:** Borsa di studio per Merito (2° in graduatoria nel concorso per l'ammissione alla scuola di specializzazione in Farmacologia) , Università degli studi di Roma La Sapienza.

## ESPERIENZA LAVORATIVA- PROFESSIONALE

### **-Farmacista ospedaliero**

10 Dicembre 2012- 10 Dicembre 2013:

Collaboratore in attività di farmacovigilanza per la regione Lazio, presso A.C.O San Filippo Neri Roma e ASL Roma G.

Collaboratore nell'attività del comitato etico dell'ACO San Filippo Neri Roma.

**-Docente di Farmacologia presso Università di TorVergata,** Corso di laurea in scienze infermieristiche. Sede ACISMOM (Ospedale San Giovanni Battista) Roma.

A.A.2012/2013 in Corso.

**-Docente di Farmacologia presso Università di TorVergata,** Corso di laurea in scienze infermieristiche. Sede ASL Roma C.

A.A. 2012/2013 in Corso.

### **-Farmacista collaboratore I livello**

Luglio-Agosto 2012 Farmacia Privata

Dott. P. Cavaliere. Santa Maria del Cedro (CS)

### **-Farmacista Clinico/Ricercatore**

Marzo 2010-Giugno 2012 : Collaboratore in attività di farmacovigilanza e farmacia ospedaliera, presso IFO ( Istituto di ricovero e cura carattere scientifico: Regina Elena - San Gallicano, Roma).

- ✓ Da 01 Marzo 2010 al 01 Giugno 2012: Presso IFO( Istituto di ricovero e cura carattere scientifico: Regina Elena - San Gallicano, Roma). Titolo del progetto di ricerca: “ Valutazione dell'impatto di una informazione specifica diretta ai

*pazienti e di procedure di riduzione dei rischi nella rilevazione della tossicità, degli incidenti e delle complicanze nelle terapie oncologiche orali."*

- ✓ Da 01 Ottobre 2011 al 01 Giugno 2012 Presso IFO( Istituto di ricovero e cura carattere scientifico: Regina Elena - San Gallicano, Roma). Titolo del progetto di ricerca: *"Uso della tecnologia mobile per aiutare i pazienti nell'adesione al regime di trattamento e per riportare reazioni avverse."*

**-Farmacista collaboratore I livello :**

Gennaio2008 –2010 Farmacia S. Chiara (Roma)

Ottobre 2006-Dicembre 2007 Farmacia Caprino(Roma)

**-Laboratorio Colture cellulari:**

Tre anni(2004/06): Attività di ricerca presso Dipartimento di Fisiologia Umana e Farmacologia V.Erspamer Università di Roma, La Sapienza. Titolo della ricerca: Effetti del Cistus Incanus nell'ipertrofia prostatica benigna e nel tumore alla prostata (docente guida Prof.ssa Tita Beatrice).

**-Docente privato** per preparazioni esami universitari per medicina e professioni Sanitarie (in corso)

**Iscrizione e collaborazione**

**con società scientifiche:**

**-Socio S.I.F.O.** (Società Italiana di Farmacia Ospedaliera e dei Servizi Farmaceutici Territoriali).

**-Collaboratore SIFO WEB**

**Pubblicazioni:**

- *Terapia sintomatica per la sclerosi multipla: analisi delle prescrizioni pervenute alla ASL Roma G*

(Giornale italiano di Farmacia Clinica, 2013 Vol. 27, N. 4 Luglio-Dicembre)

Guglielmo Montarani - ASL RMG, Interaziendale del farmaco ASL RM G - ACO San Filippo Neri Roma, Responsabile UOC farmaceutica territoriale, Antonietta Iovino - ACO San Filippo Neri Roma, Interaziendale del farmaco ASL RM G - ACO San Filippo Neri Roma, Direttore di dipartimento, Marisa Latini - ASL RMG, Interaziendale del farmaco ASL RM G -ACO San Filippo Neri Roma, Responsabile UOS Farmacia Palombara (RM) , **Antonella Tufo** - Regione Lazio Collaboratore Farmacovigilanza.

- *Progetto pilota di farmacovigilanza attiva nei pazienti*

*in trattamento con fingolimod nell' A.C.O. San Filippo Neri, Roma.*

**(Giornale italiano di Farmacia Clinica, 2013 Vol. 27, N. 4 Luglio-Dicembre)**

(Annalaura Balestreri - ACO San Filippo Neri, UOC FARMACIA, Dirigente Farmacista ,Silvia Caldarini - ACO San Filippo Neri, UOC FARMACIA, Dirigente Farmacista, Antonietta Iovino - ACO San Filippo Neri, UOC FARMACIA, Direttore, Loredana Paglia - ACO San Filippo Neri, UOC FARMACIA, Dirigente Farmacista , **Antonella Tufo** - Regione Lazio, Collaboratore Farmacovigilanza, ecc.)

- ***Analisi di farmacoutilizzazione della tossina botulinica di Clostridium Botulinum tipo A in area neurologica nell'ACO San Filippo Neri, Roma***

**(Giornale italiano di Farmacia Clinica, 2013 Vol. 27, N. 4 Luglio-Dicembre)**

(Silvia Caldarini - ACO San Filippo Neri, UOC Farmacia, Dirigente Farmacista, Maria Concetta Altavista - ACO San Filippo Neri, UOC Neurologia, Dirigente medico, Annalaura Balestreri - ACO San Filippo Neri, UOC Farmacia, Dirigente farmacista, Maria Vittoria Di Lauro - Università degli Studi di Roma "La Sapienza" di Roma, Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera, Specializzanda, Maria Grazia Di Mattia - ACO San Filippo Neri, UOC Farmacia, Dirigente farmacista, Alessandra Ferraro - ACO San Filippo Neri, UOC Farmacia, Dirigente farmacista, Antonietta Iovino - ACO San Filippo Neri, UOC Farmacia, Direttore, Loredana Paglia - ACO San Filippo Neri, UOC Farmacia, Dirigente farmacista, Romina Pagliaro - ACO San Filippo Neri, UOC Farmacia, Dirigente farmacista, Claudio Pisanelli - ACO San Filippo Neri, UOC Farmacia, Dirigente farmacista, Marialaura Santarelli - ACO San Filippo Neri, UOC Neurologia, Dirigente medico, **Antonella Tufo** - Regione Lazio, , Collaboratore farmacovigilanza Giovanni Zaccaro - ACO San Filippo Neri, UOC Farmacia, Dirigente farmacista.)

- ***Uso della telefonia mobile per migliorare l'aderenza e comunicare con i pazienti in trattamento con capecitabina***

**(Giornale italiano di Farmacia Clinica 2012)**

A. Tufo (1) , F. Musicco (1) , E. Marchesini (1) , D. Tarantino (1)

1. Servizio di Farmacovigilanza, FarmED, Registri AIFA, IFO – Roma

- ***“Registri AIFA e rimborsi: esperienza di un polo oncologico romano”***

**(Giornale italiano di Farmacia Clinica 2011)**

F. Musicco (1) , **A. Tufo** (1), E. Marchesini (1) , A. C. Bonagura (1)

1. Servizio Monitoraggio Registro Farmaci Oncologici, Ifo - Roma (Rm)

- ***“Aderenza ed eventi avversi in pazienti trattati con nuovi farmaci oncologici orali: analisi preliminare dei dati”.***

**(Giornale italiano di Farmacia Clinica 2010)**

F. Musicco (1), N. Mores (2), M. G. Celeste (4), E.M. Proli (3), **A. Tufo** (1), R. Frascetti (2), C. Peschi (4). (1) Servizio Farmacovigilanza, IFO - Roma (2) UO Farmacovigilanza, Policlinico A. Gemelli-CIC/UCSC - Roma (3) Servizio di Farmacia, Policlinico A. Gemelli-CIC/UCSC (4) UOC Farmacia Clinica, Fondazione PTV Policlinico Tor Vergata - Roma

- *“Analisi del tasso di segnalazione degli eventi avversi effettuata dal servizio di farmacovigilanza presso un istituto di cura oncologico”*

(Giornale italiano di Farmacia Clinica 2010)

F. Musicco (1), A. Tufo (1), T. Alonso (1), A. C. Bonagura (1), E. Marchesini (1)

1. Servizio Di Farmacovigilanza, Ifo - Roma (Rm)

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

**Madrelingua:** **Italiana**

**Altre Lingue:** **Inglese**

Capacità di lettura: ottima

Capacità di scrittura: Buona

Capacità di espressione orale: Buona

Osservazioni: attualmente sto approfondendo lo studio della lingua

#### **Francese:**

Capacità di lettura: Buona

Capacità di scrittura: sufficiente

Capacità di espressione orale: buona

## Capacità e competenze

### Informatiche:

-Sono in grado di utilizzare i diversi applicativi del **pacchetto Microsoft Office**: Microsoft Word, Microsoft Excell, Microsoft Power Point, Microsoft Access, Microsoft publisher. Internet Explorer, Mozilla Firefox. Motori di ricerca: Google ,Yahoo. Strumenti di comunicazione (messenger, Skype, Twitter), software per il montaggio video

-Durante l'esperienza di laboratorio ho imparato ad usare Sigma stat, Sigma plot, PubMed, Micromedex, Toxonet, Emeroteca virtuale, ecc..

-Buone capacità nell'effettuare ricerche Bibliografiche e di informazioni scientifiche su internet.

-Buona capacità di utilizzare strumenti per la predisposizione online di questionari (Survey Monkey)

-Nelle esperienze lavorative ho maturato la conoscenza dei sistemi gestionali Farmabase, Fs Platinum, Registri Aifa, File F, Rete Nazionale Farmacovigilanza, Database UMACA, ecc..

## **Capacità e Competenze**

### **Relazionali:**

Ottime Capacità di lavorare in gruppo

Ottime Capacità relazionali

Ho avuto la possibilità di frequentare gli ambienti scientifici e ciò mi ha permesso di maturare la necessaria capacità di lavorare all'interno di un team di ricerca. Ritengo di essere una persona comunicativa,entusiasta e di apprendere con facilità.

Sono in grado di e comunicare in modo chiaro e preciso, rispondendo a specifiche richieste della committenza e/o dell'utenza di riferimento grazie alle attività di relazione con vari utenti svolte nelle esperienze professionali citate.

## **Capacità e Competenze**

### **Organizzative:**

Sono in grado di organizzare il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità.

### **Patente:**

Automobilistica Tipo B