

**CURRICULUM VITAE****INFORMAZIONI PERSONALI**

COGNOME E NOME

FOLINI MARCO

DATA DI NASCITA

23 OTTOBRE 1968

AMMINISTRAZIONE

FONDAZIONE IRCCS – ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI

INCARICO E STRUTTURA

DIR. SAN. BIOLOGO - S.C. FARMACOLOGIA MOLECOLARE – DIPARTIMENTO DI ONCOLOGIA SPERIMENTALE E MEDICINA MOLECOLARE

NUMERO TELEFONICO UFFICIO

02 2390 5027

FAX UFFICIO

02 2390 2692

E-MAIL ISTITUZIONALE

marco.folini@istitutotumori.mi.it

**TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED  
ESPERIENZE  
LAVORATIVE**

TITOLO DI STUDIO

LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE

ALTRI TITOLI DI STUDIO E  
PROFESSIONALI

SPECIALIZZAZIONE IN APPLICAZIONI BIOTECNOLOGICHE

ESPERIENZE PROFESSIONALI

(2010-) DIRIGENTE BIOLOGO c/o s.c. FARMACOLOGIA MOLECOLARE, DIPARTIMENTO DI ONCOLOGIA SPERIMENTALE E LABORATORI, FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI, MILANO

(2010) RICERCATORE OSPITE c/o LA CANCER RESEARCH UNIT, CHILDREN'S MEDICAL RESEARCH INSTITUTE, SYDNEY (AUSTRALIA)

(2008-2010) Co.Co.Co. c/o s.c. "RICERCA TRASLAZIONALE", DIPARTIMENTO DI ONCOLOGIA SPERIMENTALE E LABORATORI, FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI, MILANO

(2006-2008 )BORSISTA c/o s.c. "RICERCA TRASLAZIONALE", DIPARTIMENTO DI ONCOLOGIA SPERIMENTALE E LABORATORI, FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI, MILANO

(2004) RICERCATORE OSPITE c/o CENTRE FOR ONCOLOGY AND APPLIED PHARMACOLOGY, CANCER RESEARCH UK BEATSON LABORATORIES, UNIVERSITY OF GLASGOW (REGNO UNITO)

(2003-2006) Co.Co.Co c/o s.c. "RICERCA TRASLAZIONALE", DIPARTIMENTO DI ONCOLOGIA SPERIMENTALE E LABORATORI, FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI, MILANO

(2001-2002) RICERCATORE OSPITE c/o IL DEPARTMENT OF BIOPHYSICS, INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH, THE NORWEGIAN RADIUM HOSPITAL OSLO (NORVEGIA)

(1997-2003 ) BORSISTA c/o L'EX DIVISIONE DI ONCOLOGIA SPERIMENTALE C, DIPARTIMENTO DI ONCOLOGIA SPERIMENTALE, ISTITUTO NAZIONALE PER LO STUDIO E LA CURA DEI TUMORI DI MILANO

(1995-1996) TIROCINANTE c/o LA, SEZIONE DI FARMACOLOGIA APPLICATA, ISTITUTO DI FARMACOLOGIA, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO - VIA VANVITELLI 32, 20100 MILANO E c/o IL LABORATORIO DI IMMUNOLOGIA, ISTITUTO DI MICORBIOLOGIA MEDICA, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO - VIA PASCAL 36, 20133 MILANO

**CAPACITÀ LINGUISTICHE**

LINGUA	LIVELLO PARLATO	LIVELLO SCRITTO
INGLESE	Discreto (LIVELLO EUROPEO B1)	BUONO (LIVELLO EUROPEO C1)
FRANCESE	SCOLASTICO	SCOLASTICO

**CAPACITÀ NELL'USO DELLE TECNOLOGIE**

-COMPETENZE TECNICHE DI BIOLOGIA MOLECOLARE, BIOLOGIA CELLULARE E BIOCIMICA NECESSARIE PER CONDURRE ATTIVITÀ DI RICERCA SPERIMENTALE.

-COMPETENZE INFORMATICHE GENERALI DI BASE (ES. SO WINDOWS, PACCHETTO OFFICE, INTERNET EXPLORER) E SPECIFICHE, QUALI USO SOFTWARE PER IL DISEGNO DI RIBOZIMI, DNAZIMI E SIRNA; PER LO STUDIO DI PREDIZIONE DI BERSAGLI MOLECORI DEI MICORRNA (TARGETSCAN, PICTAR, MIRANDA); VECTOR NTI.

## ALTRO

PARTECIPAZIONE E RELAZIONI A CONVEGNI, SEMINARI, PUBBLICAZIONI, COLLABORAZIONI A RIVISTE, ECC., ED OGNI ALTRA INFORMAZIONE CHE SI RITENGA DI DOVER PUBBLICARE.

PRINCIPAL INVESTIGATOR, REDATTORE E COLLABORATORE IN PROGETTI DI RICERCA NAZIONALI ED INTERNAZIONALI (AIRC, MIUR, FONDAZIONE MONZINO, FONDAZIONE CARIPIO, FIRB-IDEA, 6° e 7° PROGRAMMA QUADRO DELLA COMUNITÀ EUROPEA).

DOCENTE EVENTI FORMATIVI ISTITUZIONALI, CORSI DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE, SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE, MASTERS, CORSO DI LAUREA IN SCIENZE INFERMIERISTICHE;

REVISORE *AD HOC* PER DIVERSE RIVISTE SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI (ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY; BMC BIOLOGY; BMC CANCER; CANCER DETECTION AND PREVENTION; CANCER LETTERS; CANCER TREATMENT REVIEWS; CELLULAR AND MOLECULAR LIFE SCIENCES; EXPERT OPINION ON DRUG DELIVERY; EXPERT OPINION ON EMERGING DRUGS; FEBS LETTERS; ONCOLOGY; JOURNAL OF ONCOLOGY; TUMOR BIOLOGY; INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE);

RELATORE (SU INVITO O CON COMUNICAZIONE SELEZIONATA) E AUTORE DI ABSTRACTS (POSTERS) IN DIVERSI CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI;

### **PREMI E RICONOSCIMENTI**

**PREMIO GIOVANI RICERCATORI 2002** - ISTITUTO NAZIONALE PER LO STUDIO E LA CURA DEI TUMORI DI MILANO.

**PREMI DI STUDIO 1995-1996** - CONSORZIO PER LA FACOLTÀ DI FARMACIA, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO.

**PREMIO DI LAUREA "RICCARDO GAMBA" A.A. 1993/94** - 'UNIVERSITÀ' DEGLI STUDI DI MILANO.

### **BREVETTI ED INVENZIONI**

CO-INVENTORE DEL BREVETTO N. MI2002A000222 (WO/2006/087752) DAL TITOLO "LIPIDI CATIONICI PER LA TRANSFEZIONE DI ACIDI NUCLEICI".

### **AFFILIAZIONI**

-MEMBRO DELL'EDITORIAL ADVISORY BOARD DI  
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY  
ISRN ONCOLOGY

-SOCIO DELL'AMERICAN ASSOCIATION FOR CANCER RESEARCH.

### **PUBBLICAZIONI**

AUTORE DI 49 PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE SU RIVISTE INTERNAZIONALI (DI CUI 43 CON IMPACT FACTOR) E CAPITOLI DI LIBRI.

(H-INDEX=21, [HTTP://ISIKNOWLEDGE.COM/WOS](http://isiknowledge.com/wos), I.F. TOTALE ~240).