

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

COGNOME E NOME

SENSI MARIALUISA

DATA DI NASCITA

06/10/1952

AMMINISTRAZIONE

FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI

INCARICO E STRUTTURA

DIRIGENTE BIOLOGO –TEMPO PIENO-TEMPO INDETERMINATO- STRUTTURA SEMPLICE IMMUNOBIOLOGIA DEI TUMORI UMANI

NUMERO TELEFONICO UFFICIO

0223902633

FAX UFFICIO

0223903237

E-MAIL ISTITUZIONALE

marialuisa.sensi@istitutotumori.mi.it

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

TITOLO DI STUDIO

LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE-UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO-VOTAZIONE 110/110 E LODE

ALTRI TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI

MATURITÀ CLASSICA-LICEO CLASSICO CARDUCCI-MILANO

ESPERIENZE PROFESSIONALI

1975-1977: INTERNATO PRESSO L'ISTITUTO DI GENETICA DELLA FACOLTÀ DI BIOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DI MILANO PER LA PREPARAZIONE DELLA TESI DI LAUREA DAL TITOLO: "STUDIO GENETICO DELLA RESISTENZA ALL'INIBITORE DELLA RESPIRAZIONE M281 IN SACCHAROMYCES CEREVISIAE "

1977: SUMMER STUDENT PRESSO DOW CHEMICAL, MIDLAND, MICHIGAN, USA

1977-1981: BORSISTA PRESSO LA DIVISIONE DI ONCOLOGIA SPERIMENTALE D, DIPARTIMENTO DI ONCOLOGIA SPERIMENTALE, ISTITUTO NAZIONALE PER LO STUDIO E LA CURA DEI TUMORI, MILANO

1981-1982: ASSOCIATE SCIENTIST PRESSO IMMUNOBIOLOGY RESEARCH CENTER, UNIVERSITY OF MINNESOTA, MINNEAPOLIS, USA

1981-1996: ASSISTENTE TEMPO PIENO-TEMPO INDETERMINATO PRESSO LA DIVISIONE DI ONCOLOGIA SPERIMENTALE D, DIPARTIMENTO DI ONCOLOGIA SPERIMENTALE, ISTITUTO NAZIONALE PER LO STUDIO E LA CURA DEI TUMORI, MILANO

1986: VISITING SCIENTIST PRESSO BASEL INSTITUTE FOR IMMUNOLOGY, BASILEA, SVIZZERA

1996-1999: DIRIGENTE 1°LIV. -TEMPO PIENO-TEMPO INDETERMINATO; 1999-TUTT'OGGI: DIRIGENTE (EX 1°LIV.)-TEMPO PIENO-TEMPO INDETERMINATO; 2006-TUTT'OGGI TITOLARE DI INCARICO DIRIGENZIALE PROFESSIONALE DI ALTA SPECIALIZZAZIONE EX ART.27 LETT.C) CCNL 8/6/2000-STRUTTURA SEMPLICE IMMUNOBIOLOGIA DEI TUMORI UMANI, DIPARTIMENTO DI ONCOLOGIA SPERIMENTALE E MEDICINA MOLECOLARE, FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI, MILANO

CAPACITÀ LINGUISTICHE

LINGUA	LIVELLO PARLATO	LIVELLO SCRITTO
INGLESE	FLUENTE	FLUENTE

CAPACITÀ NELL'USO DELLE TECNOLOGIE

ESPERIENZA PLURIENNALE NELLE PRINCIPALI TECNICHE DI BIOLOGIA CELLULARE, MOLECOLARE E BIOCHIMICA IN RELAZIONE AI SEGUENTI PRINCIPALI SETTORI DI RICERCA VOLTI ALLO SVILUPPO DI NUOVI APPROCCI TERAPEUTICI DEL MELANOMA UMANO: A) CLASSIFICAZIONE MOLECOLARE DEL MELANOMA UTILIZZANDO PROFILI DI ESPRESSIONE GENICA E ANALISI COMPUTAZIONALE; B) RUOLO DI RECETTORI TIROSIN CHINASICI, LORO LIGANDI E VIE DI TRASDUZIONE NELLA BIOLOGIA DEL MELANOMA; C) IDENTIFICAZIONE DI GENI CHE CODIFICANO PER NUOVI ANTIGENI TUMORALI DEL MELANOMA E CARATTERIZZAZIONE DEGLI EPITOPICI RICONOSCIUTI DAL SISTEMA IMMUNE.; D) IDENTIFICAZIONE DELLA STRUTTURA MOLECOLARE DEI RECETTORI T PER L'ANTIGENE DI LINFOCITI T MELANOMA-SPECIFICI.

CONOSCENZA DI MICROSOFT OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT, ACCESS), DI GRAPHPAD PRISM, DI SOFTWARE PER ANALISI BIOINFORMATICA APPLICATA ALLA GENOMICA FUNZIONALE.

ALTRO

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

AUTORE E COAUTORE DI OLTRE 80 PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE SU RIVISTE INTERNAZIONALI CON IMPACT FACTOR

AUTORE E COAUTORE DI OLTRE 140 COMUNICAZIONI SCIENTIFICHE A CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

IN REGOLA CON IL RAGGIUNGIMENTO DEI CREDITI FORMATIVI DOVUTI IN BASE AL D. LGS 502/92

HA SVOLTO E SVOLGE COMPITI DI REVISORE PER DIVERSE RIVISTE DI ONCOLOGIA INTERNAZIONALI E PER AGENZIE DI FINANZIAMENTO NAZIONALI E INTERNAZIONALI.

MEMBRO DELLA AMERICAN ASSOCIATION FOR CANCER RESEARCH

MEMBRO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI CANCEROLOGIA