



ISTITUTO PER LO STUDIO  
E LA PREVENZIONE ONCOLOGICA

**DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE**

(Nominato con D.P.G.R.T. n. 201 del 19/12/2013)

N° 284 del 16/12/2015

Oggetto: conferimento incarico di prestazione a carattere occasionale alla **Dr.ssa Piro Sara Serafina Virginia**, in possesso di laurea specialistica in Scienze Biologiche, con specializzazione in Biochimica Clinica, per l'espletamento delle attività nell'ambito del progetto di ricerca: "*Pancare childhood and adolescent cancer survivor care and follow-up studies*", finanziato dall'Istituto Giannina Gaslini di Genova

Responsabile della  
Esecuzione:

Direttore della SC  
Politiche del Personale

*Dr.ssa Adriana Tognini*

Referente  
Operativo:

Paola Cinotti

Estensore:

Saverio Vermigli

IMMEDIATAMENTE ESEGUIBILE

Importo di spesa: € 3.000,00

Conto Economico n. 3B 02 02 17 "contratto di lavoro autonomo mansioni sanitarie"

Eseguibile a norma di Legge dal 16/12/2015

Pubblicato a norma di Legge il 16/12/2015

Inviato al Collegio Sindacale il 16/12/2015

**IL DIRETTORE GENERALE**

di questo Istituto per lo Studio e la Prevenzione Oncologica, con sede in Via Cosimo il Vecchio 2 - 50139, Firenze, in forza del Decreto del Presidente della Giunta Regionale Toscana n. 201 del 19.12.2013.

**Visti:**

- il Decreto Legislativo n. 502 del 30/12/1992 e ss.mm. e ii, e la Legge Regionale Toscana n. 40 del 24/02/2005 di disciplina del Servizio Sanitario Regionale e ss.mm. e ii,;
- la Legge Regionale Toscana n. 3 del 04/02/2008, modificata con Legge Regionale n. 32 del 19.06.2012, in forza alla quale ISPO (Istituto per lo Studio e la Prevenzione Oncologica" è ente del Servizio Sanitario Regionale dotato di personalità giuridica pubblica e di autonomia organizzativa, amministrativa e contabile;
- la convenzione stipulata tra ISPO e l'Azienda USL 10 di Firenze, sottoscritta e repertoriata al n. 15292 in data 26.02.2015, sulla base della quale ISPO si avvale del supporto di personale di detta ASL per la gestione di varie materie tecnico operative ed amministrative, fra le quali la gestione del personale.

**Preso atto:**

- del progetto di ricerca "*Pancreatic childhood and adolescent cancer survivor care and follow-up studies*", finanziato dall'Istituto Giannina Gaslini di Genova, con scadenza prevista per il 31.01.2016, approvato con delibera DG n. 92 del 07.04.2015, di cui all'autorizzazione n. 79/2015, cdc 731, responsabile del progetto per ISPO Dr.ssa Lucia Miligi;
- che con nota prot. n. 1796 del 25.11.2015, quale allegato di lettera "A", da considerarsi parte integrante e sostanziale del presente atto, la Dr.ssa Lucia Miligi, in qualità di Responsabile del progetto de quo, ha presentato formale richiesta di attivazione di una prestazione a carattere occasionale con la Dr.ssa Piro Sara Serafina Virginia, in possesso di laurea specialistica in Scienze Biologiche, con specializzazione in Biochimica Clinica, per l'espletamento dell'attività nell'ambito del progetto di ricerca "*Pancreatic childhood and adolescent cancer survivor care and follow-up studies*", finanziato dall'Istituto Giannina Gaslini di Genova, per lo svolgimento dei seguenti compiti:
  - **verifica del follow-up** della coorte dei lungo sopravvissuti Toscani per tumore infantile da questa costruire quindi una, per i soggetti residenti nella provincia di Firenze e Prato, costituita da soggetti che hanno sviluppato un secondo tumore e/o complicanze cardiache gravi attraverso il link con SDO e Registro Tumori Toscano;
  - **ricerca e verifica delle cartelle cliniche**: verrà condotta la ricerca ed acquisizione delle cartelle cliniche presso gli ospedali dove è avvenuta la diagnosi o cura per approfondimento secondi tumori e delle complicanze cardiache gravi nei soggetti della coorte.
- che l'individuazione del collaboratore è stata operata a seguito di un attento esame del curriculum vitae dello stesso, dal quale si evincono le capacità della Dr.ssa Piro Sara Serafina Virginia, la quale ha già collaborato con la SC Epidemiologia dell'Ambiente e del Lavoro, dimostrando una considerevole esperienza in campo epidemiologico, in particolare in studi eziologici, sui tumori infantili, dimostrando alta professionalità e competenza rispondente per lo svolgimento dei compiti sopra menzionati.

**Accclarato** come il Responsabile del progetto Dr.ssa Miligi Lucia ha proposto per detta prestazione occasionale della durata massima di 30 giorni, da espletarsi entro il 31.01.2016, un compenso lordo complessivo di € 3.000.00, onnicomprensivo di oneri a carico l'Ente, ritenuto congruo, sia per la professionalità, sia per le attività da espletare.

**Accertata** l'impossibilità di provvedere alle prestazioni necessarie per lo svolgimento del progetto mediante il ricorso alle risorse professionali disponibili all'interno dell'Istituto così come risulta da dichiarazione del Direttore Sanitario (Allegato di lettera "A" al presente atto quale parte integrante e sostanziale);

**Dato atto** come il costo relativo alla collaborazione di cui trattasi è sostenuto da fondi erogati dall'Istituto Giannina Gaslini di Genova e non rientra nella categoria dei progetti finanziati, ai sensi dell'art. 12-bis del D. Lgs. 30.12.1992, n. 502 (Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'art. 1 della L. 23.10.1992, n. 421). Pertanto tale costo è da considerarsi soggetto al tetto di spesa per il personale previsto dalla vigente normativa nazionale e regionale;

**Dato atto** che il presente atto rispetta i limiti di spesa individuati dalla Regione Toscana per i costi del personale con L.R. n. 66 del 27.12.2011;

**Ritenuto** pertanto opportuno, per quanto sopra esposto, procedere alla stipula del contratto di prestazione a carattere occasionale, ai sensi dell'art. 7, comma 6 del D.Lgs n. 165/01 e successive modificazioni ed integrazioni, con la Dr.ssa Piro Sara Serafina Virginia, da redigersi in base agli artt. 2222 e seguenti del Codice Civile, per la durata massima di 30 giorni, da espletarsi entro il 31.01.2016, per un compenso pari ad €

3.000.00, omnicomprensivo di oneri a carico dell'Ente, considerata la professionalità e l'impegno lavorativo da assolvere, al fine di garantire il raggiungimento degli obiettivi progettuali di che trattasi.

**Ritenuto** di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile al fine di consentire l'avvio delle attività in questione;

**Acquisito** il nulla osta di capienza economica, agli atti, da parte della S.S. Contabilità e Controllo di Gestione;

**Con** la sottoscrizione del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario, ciascuno per quanto di competenza (ai sensi del D. Lgs. 502/09 e ss.mm. e ii.).

## DELIBERA

Per i motivi espressi in parte narrativa:

**1. Di autorizzare** la stipula di un contratto di prestazione a carattere occasionale con la Dr.ssa Piro Sara Serafina Virginia, in possesso di laurea specialistica in Scienze Biologiche, con specializzazione in Biochimica Clinica, per l'espletamento delle attività nell'ambito del progetto di ricerca: "*Pancreatic childhood and adolescent cancer survivor care and follow-up studies*", finanziato dall'Istituto Giannina Gaslini di Genova, ai sensi dell'art. 7 comma 6 del D.Lgs n. 165/01 e successive modificazioni ed integrazioni, da redigersi in base agli artt. 2222 e seguenti del Codice Civile;

**2. Di dare atto** come detta prestazione occasionale avrà la durata massima di 30 giorni, da espletarsi entro il 31.01.2016 presso la S.C. Epidemiologia dell'Ambiente e del Lavoro ISPO, via delle Oblate, n. 2 50141 Firenze, per il compenso lordo complessivo pari ad € 3.000,00, omnicomprensivo di oneri a carico dell'Ente, considerata la professionalità e l'impegno lavorativo da assolvere, al fine di garantire il raggiungimento dell'obiettivo progettuale di che trattasi, come descritto in parte narrativa.

**3. Di dare atto** dell'impossibilità di provvedere alle prestazioni necessarie per lo svolgimento del progetto mediante il ricorso alle risorse professionali disponibili all'interno dell'Istituto così come risulta da dichiarazione del Direttore Sanitario (Allegato di lettera "A" al presente atto quale parte integrante e sostanziale);

**4. Di dare atto** come il costo relativo alla collaborazione di cui trattasi è sostenuto da fondi erogati dall'Istituto Giannina Gaslini di Genova e non rientra nella categoria dei progetti finanziati, ai sensi dell'art. 12-bis del D. Lgs. 30.12.1992, n. 502 (Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'art. 1 della L. 23.10.1992, n. 421). Pertanto tale costo è da considerarsi soggetto al tetto di spesa per il personale previsto dalla vigente normativa nazionale e regionale;

**5. Dato atto** che il presente atto rispetta i limiti di spesa individuati dalla Regione Toscana per i costi del personale con L.R. n. 66 del 27.12.2011;

**6. Di dare atto** come la spesa pari ad € 3.000,00 sarà da imputare al conto economico 3B 02 02 17 "contratto di lavoro autonomo mansioni sanitarie" – Aut. n. 79/2015 cdc 731;

**7. Di dichiarare** il presente atto immediatamente eseguibile al fine di procedere celermente all'attribuzione della collaborazione di cui sopra;

**8. Di trasmettere** il presente atto al Collegio Sindacale, ai sensi dell'art. 42 comma 2, della legge Regionale Toscana n. 40 del 24.8.2005.

IL DIRETTORE SANITARIO  
Dr. Riccardo Poli

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO  
Dr. Fabrizio Carraro

IL DIRETTORE GENERALE  
Prof. Gianni Amunni

## Elenco degli allegati

Allegato A

nota del Responsabile del progetto e Curriculum Vitae

n. pagine: 9

**Strutture aziendali da partecipare:**

S.C. Epidemiologia dell'Ambiente e del Lavoro ISPO;

S.C. Gestione Coordinamento Processi di Integrazione Aree Amministrativa e Tecnico Scientifica ISPO;

Supporto Amministrativo Attività Scientifica e di Ricerca ISPO;

S.S. Contabilità e Controllo di Gestione (ISPO);

Ufficio Gestione Contabile progetti (ISPO);

S.C. Politiche del Personale (ASF)

S.C. Contabilità Generale e Piano d'Investimenti (ASF).



16 DIC. 2015

Firenze, 25/11/15  
Prot. n. 1796Direttore Generale ISPO  
Direttore Sanitario ISPO**Oggetto: RICHIESTA ATTIVAZIONE DI PRESTAZIONE OCCASIONALE SU PROGETTO FINALIZZATO****Indicazioni della delibera di finanziamento**

Si richiede l'attivazione di una prestazione occasionale sul progetto di ricerca: "Pancare childhood and adolescent cancer survivor care and follow-up studies" responsabile Dr.ssa Lucia Miligi. Il progetto è finanziato dall'Istituto Giannina Gaslini di Genova ed è stato approvato con Delibera D.G. n. 92 del 07/04/2015 (autorizzazione n. 79/2015, cdc 731, scadenza del progetto 31/01/2016);

**Oggetto, descrizione e finalità dei progetti:**

Gli obiettivi proposti dello studio Pancare riguardano alcuni degli aspetti dello studio internazionale ed in particolare:

a) Eseguire il follow-up della coorte dei soggetti Toscani inclusi nella coorte ROT (Registro Italiano sui Fuori Terapia) e non compresi nel Registro Tumori Toscano.

Il follow-up della coorte ROT Toscana, si avvale del link dei soggetti con il Registro di Mortalità Regionale e successivamente, per i soggetti non linkati, della verifica dello stato in vita e delle eventuali causa di morte attraverso le informazioni che verranno recuperate dalle anagrafi comunali

b) Approfondimento dei soggetti della coorte Toscana (ROT e dei casi del registro tumori toscano che hanno avuto un tumore infantile) attraverso il link dei soggetti della coorte ROT e dei casi di tumore infantile rilevati dal Registro Tumori Toscano con le schede di dimissione ospedaliera per la provincia di Firenze e Prato per valutare la presenza di secondi tumori e di complicanze cardiache gravi. Per i casi di secondo tumore o di patologie cardiache trovati verrà richiesta la cartella clinica per l'approfondimento della patologia.

**Indicazione dei titoli posseduti e dei compiti e delle attività richieste al collaboratore nell'ambito del progetto e della motivazione**

La Dr.ssa Sara Piro è in possesso di una laurea in Scienze Biologiche, con specializzazione in Biochimica Clinica, e come si evince dal Curriculum Vitae, ha maturato una considerevole esperienza in campo epidemiologico, in particolare in studi eziologici sui tumori infantili, dimostrando alta professionalità e competenza nel poter portare avanti gli obiettivi del progetto, svolgendo in particolar modo i compiti di seguito menzionati:

- **verifica del follow-up** della coorte dei lungo sopravvissuti Toscani per tumore infantile da questa costruire quindi una, per i soggetti residenti nella provincia di Firenze e Prato, costituita da soggetti che hanno sviluppato un secondo tumore e/o complicanze cardiache gravi attraverso il link con SDO e con il Registro Tumori Toscano.

- **ricerca e verifica delle cartelle cliniche**: verrà condotta la ricerca ed acquisizione delle cartelle cliniche presso gli ospedali dove è avvenuta la diagnosi o cura per approfondimento secondi tumori e delle complicanze cardiache gravi nei soggetti della coorte.

Detta prestazione occasionale è necessaria per la fase conclusiva del progetto, avente scadenza 31.01.2016, relativamente allo svolgimento delle azioni sopra specificate.

La prestazione occasionale è di seguito descritta:

**Indicazione della durata e importo da utilizzare per la collaborazione di cui trattasi.**

Sede legale:  
ISPO Via Cosimo Il Vecchio 2 • 50139 Firenze  
Telefono centralino 055 3269771

www.ispo.toscana.it Ente costituito con LR Toscana n. 3 del 04.02.2008  
CODICE FISCALE 94158910482  
P. IVA 05872050488



ISTITUTO PER LO STUDIO  
E LA PREVENZIONE ONCOLOGICA



Il contratto di prestazione occasionale avrà durata massima di trenta giorni con termine non oltre il 30/1/2016 (data di scadenza del progetto) per un compenso totale di Euro 3.000,00 (comprensivo di oneri a carico dell'Ente).

**Indicazione della sede di riferimento per il collaboratore**

Il collaboratore espletterà la propria attività presso la S.S. Epidemiologia Ambientale e del Lavoro, Via delle Oblate 2, Firenze

**Motivazione per la quale si rende necessario il ricorso a personale esterno per la realizzazione del progetto:**

Vedi dichiarazione del Direttore Sanitario allegata alla presente.

Distinti saluti,

Il Responsabile S.S. Epidemiologia  
Ambientale ed Occupazionale  
Dr.ssa Elisabetta Chellini

Il Responsabile del progetto  
Dr.ssa Lucia Miligi

**ispo** ISTITUTO PER LO STUDIO  
E LA PREVENZIONE ONCOLOGICA  
Direttore Scientifico  
Dr. Domenico Sestini  
Sezione di Epidemiologia Molecolare e Nutrizionale  
Si autorizza il Referente  
Dr. Domenico Sestini

Firenze, 25/11/15

Oggetto: dichiarazione Direttore Sanitario per attivazione incarico prestazione occasionale alla Dr.ssa Piro Sara

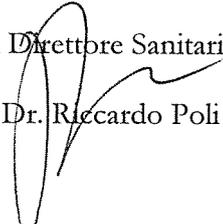
In riferimento alla richiesta di attivazione di un incarico di prestazione occasionale alla Dr.ssa Piro Sara nell'ambito del progetto di ricerca *“Pancare childhood and adolescent cancer survivor care and follow-up studies”* Resp. Lucia Miligi, per un laureato in possesso dei seguenti requisiti:

- Laurea magistrale in Scienze Biologiche od equipollenti;
- Esperienza in ambito epidemiologico di più di due anni ed in particolare nella conduzione di studi epidemiologici eziologici.

si dà atto, a seguito delle dichiarazioni dei gestori delle risorse agli atti, dell'impossibilità di utilizzare risorse umane interne per lo svolgimento del progetto sopra citato.

Il Direttore Sanitario

Dr. Riccardo Poli



## CURRICULUM VITAE



Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi del D.P.R. 445/28.12.2000

Il/La sottoscritto/a **SARA SERAFINA VIRGINIA PIRO** nato a **MILANO** il **16 MAGGIO 1979** residente in **VIA CESALPINO 7, 50134 FIRENZE** consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e sotto la propria responsabilità

**dichiara**  
**ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000**

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **SARA SERAFINA VIRGINIA PIRO**  
Indirizzo **VIA CESALPINO 7 50134 FIRENZE**  
Telefono **338 1215844**  
Fax  
E-mail **sarapiro04@yahoo.it s.piro@ispo.toscana.it**

Nazionalità **ITALIANA**

Data di nascita **16 MAGGIO 1979**

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **DAL 2005 A NOVEMBRE 2012**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **ISPO, ISTITUTO PER LO STUDIO E LA PREVENZIONE ONCOLOGICA, U.O CITOLOGIA ANALITICA E BIOMOLECOLARE, RESPONSABILE LEGALE PROF. GIANNI AMUNNI, VILLA DELLE ROSE VIA COSIMO IL VECCHIO 2, FIRENZE**
- Tipo di azienda o settore **SANITA' PUBBLICA**
  - Tipo di impiego **RICERCATRICE BIOLOGA CON CONTRATTO A PROGETTO**
  - Principali mansioni e responsabilità **RICERCA ONCOLOGICA IN MATERIA DI ADDOTTI AL DNA. MI SONO OCCUPATA DI CONDURRE DUE STUDI, UNO SULLO STUDIO EPIC E L'ULTIMO ANCORA IN CORSO DAL TITOLO "STUDIO DI ADDOTTI DELLA MALONDIALDEIDE NEL BRUSHING NASALE DI LAVORATORI ESPOSTI A SILICE**
- Date (da – a) **DA NOVEMBRE 2012 A GIUGNO 2013**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **ISPO ISTITUTO PER LO STUDIO E LA PREVENZIONE ONCOLOGICA VIA DELLE OBLATE 2-PADIGLIONE MARIO FIORI SC EPIDEMIOLOGIA AMBIENTALE-OCCUPAZIONALE, RESPONSABILE LEGALE PROF. GIANNI AMUNNI.**
- Tipo di azienda o settore **SANITA' PUBBLICA**
  - Tipo di impiego **RICERCATRICE BIOLOGA CON CONTRATTO A PROGETTO**
  - Principali mansioni e responsabilità **RICERCA BIOLOGICA, RECLUTAMENTO CAMPIONI E GESTIONE CAMPIONI BIOLOGICI E COLLABORAZIONE A STUDI EPIDEMIOLOGICI OCCUPAZIONALI E AMBIENTALI**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità

**DA 17/06/2013 AL 16/09/2013**

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE, DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA E MEDICINA TRASLAZIONALE (DCMT)  
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE  
RICERCATRICE  
ATTIVITA' DI SUPPORTO ALLA RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO PRIN 2009, RECLUTAMENTO CAMPIONI E GESTIONE E STOCCAGGIO CAMPIONI BIOLOGICI

**DAL 15/07/2013 AL 14/07/2014**

ISPO ISTITUTO PER LO STUDIO E LA PREVENZIONE ONCOLOGICA VIA DELLE OBLATE 2-PADIGLIONE MARIO FIORI SC EPIDEMIOLOGIA AMBIENTALE-OCCUPAZIONALE, RESPONSABILE LEGALE PROF. GIANNI AMUNNI.  
SANITA' PUBBLICA  
RICERCATRICE BIOLOGA CON CONTRATTO A PROGETTO  
ATTIVITA' DI SUPPORTO ALLA RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA "MOBIKIDS ITALY: BRAIN CANCER RISK FROM EXPOSURE TO RADIOFREQUENCY FIELDS IN CHILDHOOD AND ADOLESCENCE. A MULTICENTRIC INTERNATIONAL STUDY".

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
  - Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
  - Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita

**Dal 1993 al 1998**

LICEO CLASSICO LEONE DEHON MONZA

DIPLOMA

**Dal 1998 al 2005**

FACOLTA' DI SCIENZE BIOLOGICHE INDIRIZZO BIOMOLECOLARE PRESSO UNIVERSITA' DI FIRENZE

LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE indirizzo biomolecolare VOTAZIONE 99/110

**DICEMBRE 2005**

ESAME DI ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI BIOLOGO SOSTENUTO A FIRENZE

ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI BIOLOGO VOTAZIONE 140/150

**Dal 2006 al 2011**

SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN BIOCHIMICA CLINICA PRESSO UNIVERSITA' FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA DI FIRENZE

SPECIALIZZAZIONE IN BIOCHIMICA CLINICA indirizzo analitico-tecnologico VOTAZIONE 68/70

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

## Partecipazione ai seguenti corsi:

**8/04/2003:** Partecipazione al convegno "Il DNA: 50 anni di conoscenza" tenutosi a Firenze  
**28/09/2004 al 1/10/2004:** Partecipazione al 49° Convegno Nazionale SIB 2004, presentazione del lavoro dal titolo: "Circulating human heparin stimulates angiogenesis in chick embryo chorioallantoic

membrane"

**4/12/2009:** seminario "Dal pap-test ai vaccini: le nuove opportunità nella prevenzione del cancro cervicale" tenutosi a Firenze. **Crediti**

**formativi n.3**

**15/12/2009:** "incontro annuale del registro di mortalità regionale" tenutosi a Firenze. **Crediti formativi n.2**

**18/12/2009:** convegno "I programmi di screening della regione Toscana: presentazione del 10° rapporto annuale"

Tenutosi a Firenze. **Crediti formativi n.2**

**28/06/2010:** partecipazione in qualità di relatore al "corso teorico pratico di tecniche di laboratorio: la stesura di un nuovo protocollo di lavori da articoli scientifici o da manuali" tenutosi a Firenze

**10-11/05/2010:** convegno "Tumour suppressors" tenutosi a Barcellona, Spagna.

**1/07/2010:** "Fifth annual scientific conference", tenutosi al San giustino valdarno (AR). **Crediti formativi n. 4.**

**1/12/2010:** seminario "Screening carcinoma della cervice e vaccini dedicato a Gioia Montanari", tenutosi a Firenze. **Crediti formativi n.4**

**Anno 2011:** Conseguimento dell' attestato su attività finalizzate ad acquisire competenze tecnico-pratico in tema di prelievi venosi presso il laboratorio dell'Azienda Ospedaliera Universitaria di Careggi, Firenze, sotto la guida della Professoressa Patrizia Bordonaro (direttore della S.O.D accoglienza e servizi di laboratorio)

**4/06/2012:** Partecipazione al seminario "modello organizzativo di un laboratorio di citologia di grandi dimensioni" tenutosi a Firenze. **Crediti formativi n.3**

**18/10/2012:** Partecipazione al seminario sul "Controllo di qualità interno in citologia cervico-vaginale: la lettura collegiale" tenutosi a Firenze. **Crediti formativi n. 3**

**15/11/2012:** Partecipazione al Corso teorico-pratico interattivo "Utilizzo di microsoft access per la gestione di banche dati epidemiologiche" tenutosi a Firenze. **Crediti formativi n. 3**

**14/12/2012:** Partecipazione al Convegno "I programmi di screening della regione Toscana: presentazione del 13° rapporto annuale", tenutosi a Firenze. **Crediti formativi n. 2**

**20/12/2012:** Partecipazione al seminario "Il registro dei tumori naso sinusali in regione Toscana".

**19-20/04/2013:** Partecipazione alla riunione di lavoro, tenutasi a Oliena sullo "Studio multicentrico Italiano sull'interazione tra geni e ambiente nell'eziologia dei linfomi: aspetti traslazionali".

**8-10 /05/2013:** Partecipazione al "38° Meeting Scientifico Internazionale del GREEL (Group of Registry and Epidemiology of cancer in latin speaking countries), Riunione dell'Ascensione, tenutosi a Siracusa

**5/07/2013:** Partecipazione al "Eighth annual scientific conference", ITT, Cortona Arezzo. **Crediti formativi n.4.**

**19/09/2013:** Partecipazione all'Incontro annuale del registro mortalità Regionale, tenutosi a Firenze. **Crediti formativi n.2**

**30/09/2013:** Partecipazione "5° giornata in memoria di Lorenzo Tomatis, Tumori Infantili: opinioni a confronto, tenutosi a Roma".

**4-6/11/2013:** Partecipazione al XXXVII congresso dell'associazione AIE (associazione italiana di epidemiologia), tenutosi a Roma. **Crediti formativi n.10**

**24/10/2013:** Partecipazione al seminario sullo stile di vita e

prevenzione dei tumori: alimentazione "dieta mediterranea e alimenti di origine vegetale. Tenutosi a Firenze. **Crediti formativi n. 3.**

**18/11/2013:** Partecipazione al corso teorico-pratico "Utilizzo avanzato di microsoft Access per la gestione di banche dati epidemiologiche". Tenutosi a Firenze. **Crediti formativi n. 3.**

**20/11/2013:** Partecipazione al seminario "Esposizione ai rischi Chimici, biomeccanici e da radiazioni solari ultraviolette nella Viticoltura", tenutosi a San Casciano. **Crediti formativi n.3.**

**21/11/2013:** Partecipazione al seminario sullo stile di vita e prevenzione dei tumori: Alimentazione "dieta occidentale e alimenti di origine animale". Tenutosi a Firenze. **Crediti formativi n.3.**

**05/12/2013:** Partecipazione al seminario sullo stile di vita e prevenzione dei tumori: Consumo di bevande alcoliche. Tenutosi a Firenze. **Crediti formativi n.3.**

**18/12/2013:** Partecipazione al convegno "I programmi di screening della regione Toscana: presentazione del 14° rapporto annuale. Tenutosi a Firenze. **Crediti formativi n.2.**

**28/01/2014:** Partecipazione al seminario "Il registro dei tumori naso sinusali e il sistema Occam sui tumori a bassa frazione eziologica in regione toscana. Tenutosi a Firenze. **Crediti formativi n.3.**

**06/02/2014:** Partecipazione al convegno "Incontro del COR mesoteliomi toscano", tenutosi a Firenze. **Crediti formativi n.3.**

**28/02/2014:** Partecipazione al seminario: "Tumori cerebrali in età pediatrica: insieme per sconfiggerli, tenutosi a Firenze presso AOU Meyer. **Crediti formativi n. 3**

**29/05/2014:** Partecipazione al convegno: "La salute dei bambini e dei ragazzi in Toscana" tenutosi a Firenze. **Crediti formativi n.3.**

**4/07/2014:** Partecipazione al convegno organizzato da Istituto Toscano Tumori: "NINTH ANNUAL SCIENTIFIC CONFERENCE" tenutosi all'Impruneta, Firenze. **Crediti formativi n.4.**

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO

BUONO

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

DURANTE L'ITER UNIVERSITARIO HO SVOLTO LAVORI CHE MI HANNO PERMESSO DI CONSEGUIRE UNA BUONA CAPACITA' ORGANIZZATIVA E DI LAVORARE CON PERSONE.

LE ATTIVITA' LAVORATIVE SVOLTE AD OGGI SOPRATTUTTO IN AMBITO ONCOLOGICO MI HANNO PERMESSO DI SVILUPPARE CAPACITA' DI LAVORARE CON COMPETENZE IN GRUPPI DI LAVORO MULTIDISCIPLINARE.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

CAPACITA' DI COORDINAMENTO DI PERSONE E PREPARAZIONE DI CORSI DI APPROFONDIMENTO IN AMBITO LAVORATIVO

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE  
*Con computer, attrezzature  
specifiche, macchinari, ecc.*

BUON UTILIZZO DEL COMPUTER ANCHE DI PROGRAMMI DI STATISTICA (STATA,  
SPSS E ACCESS) E DI APPARECCHIATURE ELETTRICHE E DI LABORATORIO.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE  
*Musica, scrittura, disegno ecc.*

[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]

ALTRE CAPACITÀ E  
COMPETENZE  
*Competenze non  
precedentemente indicate.*

[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]

PATENTE O PATENTI

A e B

ULTERIORI INFORMAZIONI

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE SCIENTIFICHE:

- ❖ **1. Aromatic DNA adducts and number of lung cancer risk alleles in Map-Ta-Phut Industrial Estate workers and nearby residents.** Peluso M, Srivatanakul P, Jedpiyawongse A, Sangrajrang S, Munnia A, Piro S, Ceppi M, Boffetta P, Godschalk RW, van Schooten FJ. *Mutagenesis*. 2013 Jan;28(1):57-63. doi: 10.1093/mutage/ges053. Epub 2012 Sep 17.
- ❖ **2. DNA methylation differences in exposed workers and nearby residents of the Ma Ta Phut industrial estate, Rayong, Thailand.** Peluso M, Bollati V, Munnia A, Srivatanakul P, Jedpiyawongse A, Sangrajrang S, Piro S, Ceppi M, Bertazzi PA, Boffetta P, Baccarelli AA. *Int J Epidemiol*. 2012 Dec;41(6):1753-1760. Epub 2012 Oct 13
- ❖ **3. Aromatic DNA adducts and risk of gastrointestinal cancers: a case-cohort study within the EPIC-Spain.** Agudo A, Peluso M, Munnia A, Luján-Barroso L, Sánchez MJ, Molina-Montes E, Sánchez-Cantalejo E, Navarro C, Tormo MJ, Chirlaque MD, Barricarte A, Ardanaz E, Amiano P, Dorronsoro M, Quirós JR, Piro S, Bonet C, Sala N, González CA. *Cancer Epidemiol Biomarkers Prev*. 2012 Apr;21(4):685-92. doi: 10.1158/1055-9965.EPI-11-1205. Epub 2012 Feb 7
- ❖ **4. Fruit and vegetable and fried food consumption and 3-(2-deoxy-β-D-erythro-pentafuranosyl)pyrimido[1,2-α] purin-10(3H)-one deoxyguanosine adduct formation.** Peluso M, Munnia A, Piro S, Jedpiyawongse A, Sangrajrang S, Giese RW, Ceppi M, Boffetta P, Srivatanakul P. *Free Radic Res*. 2012 Jan;46(1):85-92. doi: 10.3109/10715762.2011.640676. Epub 2011 Dec 1
- ❖ **5. Bulky DNA adducts and breast cancer risk in the prospective EPIC-Italy study.** Saieva C, Peluso M, Masala G, Munnia A, Ceroti M, Piro S, Sera F, Bendinelli B, Pala V, Sieri S, Tumino R, Giurdanella MC, Panico S, Mattiello A, Vineis P, Polidoro S, Matullo G, Palli D.

Breast Cancer Res Treat. 2011 Mar 31.

- ❖ **6. Breast fine-needle aspiration malondialdehyde deoxyguanosine adduct in breast cancer.** Peluso M, Munnia A, Risso GG, Catarzi S, Piro S, Ceppi M, Giese RW, Brancato B. Free Radic Res. 2011 Apr;45(4):477-82. Epub 2011 Jan 21.
- ❖ **7. Smoking, DNA adducts and number of risk DNA repair alleles in lung cancer cases, in subjects with benign lung diseases and in controls.** Peluso M, Munnia A, Piro S, Armillis A, Ceppi M, Matullo G, Puntoni R. J Nucleic Acids. 2010 Oct 4;2010:386798.
- ❖ **8. Malondialdehyde-deoxyguanosine adduct formation in workers of pathology wards: the role of air formaldehyde exposure.** Bono R, Romanazzi V, Munnia A, Piro S, Allione A, Ricceri F, Guarrera S, Pignata C, Matullo G, Wang P, Giese RW, Peluso M. Chem Res Toxicol. 2010 Aug 16;23(8):1342-8.
- ❖ **9. Malondialdehyde-deoxyguanosine adducts among workers of a Thai industrial estate and nearby residents.** Peluso M, Srivatanakul P, Munnia A, Jedpiyawongse A, Ceppi M, Sangrajang S, Piro S, Boffetta P. Environ Health Perspect. 2010 Jan;118(1):55-9.
- ❖ **10. Aromatic DNA adducts and polymorphisms in metabolic genes in healthy adults: findings from the EPIC-Spain cohort.** Agudo A, Peluso M, Sala N, Capellá G, Munnia A, Piro S, Marín F, Ibáñez R, Amiano P, Tormo MJ, Ardanaz E, Barricarte A, Chirlaque MD, Dorronsoro M, Larrañaga N, Martínez C, Navarro C, Quirós JR, Sánchez MJ, González CA. Carcinogenesis. 2009 Jun;30(6):968-76. Epub 2009 Mar 23.
- ❖ **11. DNA adduct formation among workers in a Thai industrial estate and nearby residents.** Peluso M, Srivatanakul P, Munnia A, Jedpiyawongse A, Meunier A, Sangrajang S, Piro S, Ceppi M, Boffetta P. Sci Total Environ. 2008 Jan 25;389(2-3):283-8. Epub 2007 Nov 1.
- ❖ **12. 32P-Post-labelling method improvements for aromatic compound-related molecular epidemiology studies.** Munnia A, Saletta F, Allione A, Piro S, Confortini M, Matullo G, Peluso M. Mutagenesis. 2007 Nov;22(6):381-5. Epub 2007 Aug 22.

ALLEGATI

data, 29 Agosto 2014

Firma 