



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome Nome **ZANNA INES**
Indirizzo Via delle Oblate 4, 50141 Firenze
Telefono 055 7972550 (lavoro)
Fax 055 7972588
E-mail i.zanna@ispo.toscana.it
CF *****

Cittadinanza Italiana

Data di nascita **/**/ 1973

Sesso Femminile

Esperienza professionale

Date 17/10/2014 fino a oggi

Lavoro o posizione ricoperti Dirigente Biologo, specialista in Genetica Medica

Principali attività e responsabilità Genetista a tempo pieno presso la S.C. Epidemiologia dei Fattori di Rischio e Degli Stili di Vita di ISPO. E' impegnata nelle attività del Servizio per donne a rischio di tumore mammario-ovarico su base eredo-familiare (SeRF) di ISPO e nella progettazione di un archivio relativo alle famiglie a rischio di carcinoma della mammella, in collaborazione con altri gruppi di ricerca con una notevole esperienza nel campo dei test genetici e della genetica medica, presenti presso le Università di Firenze e Pisa. Si occupa di indagini epidemiologiche con particolare riferimento alle tematiche genetiche. Si occupa della pianificazione e coordinamento delle attività di identificazione, contatto ed intervista, raccolta dei campioni biologici, raccolta delle informazioni relative alla storia familiare e compilazione dei relativi pedigree di casi con nuova diagnosi di carcinoma della mammella maschile. Si occupa inoltre dell'analisi dei dati.

Nome e indirizzo del datore di lavoro ISPO – Istituto per lo Studio e la Prevenzione Oncologica
Via Cosimo il Vecchio, 2
50139, Firenze

Date 01/07/2008-30/09/2014

Lavoro o posizione ricoperti Biologa collaboratrice

Principali attività e responsabilità Collabora nell'ambito di diversi progetti presso la S.C. di Epidemiologia Molecolare e Nutrizionale di ISPO.
"Application of advanced genomic techniques to the characterization of colon cancer progression";
"Oxyradical derived malondialdehyde DNA adducts, individual susceptibility and diet in colon and breast cancer"; Identificazione di profili di rischio nella popolazione per lo sviluppo di interventi di prevenzione"; " Molecular epidemiology of male breast cancer in Tuscany: genetic alterations and environmental factors".

Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISPO – Istituto per lo Studio e la Prevenzione Oncologica Via Cosimo il Vecchio, 2 50139, Firenze
Date	01/08/2002-30/06/2008
Lavoro o posizione ricoperti	Biologa collaboratrice
Principali attività e responsabilità	Collabora su diversi progetti presso la U.O. di Epidemiologia Molecolare e Nutrizionale di CSPO. "Ruolo dei polimorfismi genetici e dei difetti nella riparazione del DNA nel tumore gastrico"; "Ruolo dei polimorfismi genetici e dei difetti nella riparazione del DNA nel tumore gastrico"; "EPIC ITALY a molecular epidemiology prospective study on diet, genetic susceptibility and cancer risk"; "EPIC organizzazione e tenuta degli archivi computerizzati e della banca biologica; supporto alle attività di analisi dei dati" ;)"Engaging Tuscans in Italy in the Haplotype Map Project" finanziato dall'Università della California – San Francisco (USA)" e b) " allestimento di un centro di sorveglianza dei tumori eredo-familiari previsto dalla Convenzione stipulata con la Regione Toscana".
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CSPO – Istituto Scientifico della Regione Toscana Viale Alessandro Volta 171 50131 FIRENZE, Italia
Date	01/09/2009-16/10/2014
Lavoro o posizione ricoperti	Docente di Matematica e Scienze
Principali attività e responsabilità	Docente a tempo indeterminato full time (classe di concorso A059)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Scuola Media Statale "F. Lippi", Via Corridoni n 11, 59100 Prato
Date	01/09/1997-30/05/2002
Lavoro o posizione ricoperti	Borsista
Principali attività e responsabilità	Collabora su diversi progetti presso del Laboratorio di Oncobiologia del Dipartimento di Discipline Chirurgiche, Anatomiche ed Oncologiche nei seguenti progetti: "Screening genetico di BRCA1 e BRCA2 per la identificazione di donne a rischio di carcinomi ereditari della mammella-ovaio". "Caratterizzazione biologica dei tumori umani della laringe, della mammella, dello stomaco e della vescica: alterazioni geniche a carico dei geni ki-ras2, c-myc, p53, p16". "Ricerca nel sangue di pazienti affetti da tumori mammari e del tratto gastroenterico di marcatori: CEA, MUC1 e CK". "Correlazione della risposta terapeutica con il valore di Timidilato Sintasi, p53 e indice di proliferazione nelle neoplasie dell'apparato gastroenterico". "Carcinomi gastrici resecabili: Indicatori biomolecolari di ripresa di malattia e sopravvivenza". Nello stesso periodo ha usufruito di una borsa di perfezionamento all'estero della durata di 6 mesi presso il servizio di Biologia tumorale dell'Ospedale Clinico-Universitario San Carlos di Madrid con un progetto dal titolo: "Perdita di eterozigotà della regione 3p in carcinoma renale e studio dello stato di metilazione e perdita di eterozigotà del gene p16 in carcinoma renale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Policlinico Universitario Paolo Giaccone Via del Vespro, 129, 90127 Palermo
Date	01/09/1996-31/08/1997
Lavoro o posizione ricoperti	Tirocinante
Principali attività e responsabilità	Tirocinio teorico-pratico, propedeutico all'abilitazione alla professione, presso il laboratorio di Genetica Molecolare del Dipartimento di Biologia Cellulare e dello Sviluppo "A. Monroy".
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Palermo, Facoltà di Scienze Biologiche Viale delle Scienze 3

Istruzione e formazione

Date	20/10/2004
Titolo della qualifica rilasciata	Specializzazione in Genetica Medica
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Genetica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Catania
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	70/70 e la lode
Date	17/12/2002
Titolo della qualifica rilasciata	Dottorato Europeo in Biochimica e Biologia Molecolare
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Biologia Molecolare
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università Complutense di Madrid
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Sobresaliente cum laude (il massimo più la lode)
Date	02/05/2000
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di perfezionamento in Oncobiopatologia
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Biologia, Patologia, Oncologia
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Palermo
Date	02/1998
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Palermo
Date	19/07/1996
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in scienze Biologiche (Quinquennale), indirizzo Biologico Molecolare
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Scienze Biologiche
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Palermo
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	110/110 e lode con menzione
Date	29/06/1991
Titolo della qualifica rilasciata	Maturità classica
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Italiano, Latino, Greco
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo classico G. Meli, Palermo
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	60/60

Capacità e competenze personaliMadrelingua **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione
Livello europeo (*)**Inglese**
Spagnolo

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
B2	C1	B2	B1	C1
C2	C2	C2	C2	C1

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali

Acquisizione di capacità comunicative e relazionali nell'ambito della propria attività di counseling genetico. Capacità di lavorare in gruppo con operatori con diverse competenze professionali nell'ambito di progetti di ricerca a medio e lungo termine. Grande senso di responsabilità, ottime capacità di comunicazione e di mediazione. Inclinazione all'innovazione.

Capacità e competenze organizzative

Si occupa della consulenza genetica di donne con una significativa storia familiare di tumore alla mammella, della pianificazione, raccolta dati e campioni biologici e infine dell'analisi dei dati. Ottime capacità di coordinamento, capacità di team building e di problem solving, Buone capacità di gestione dello stress.

Capacità e competenze tecniche

Gli studi post-lauream sono stati orientati nel campo della Biologia molecolare applicata ai tumori solidi umani con acquisizione di diverse tecniche (analisi di DNA ploidia e attività proliferativa, analisi mutazionale di numerosi geni). Negli ultimi anni si è anche occupata del tema dei rapporti tra le abitudini alimentari, lo stile di vita e le esposizioni ambientali e il rischio di tumore, con particolare attenzione agli aspetti biomolecolari e di epidemiologia genetica (marcatori di esposizione, di intake dietetico, di danno genotossico e di suscettibilità).

Ha esperienza nella consulenza genetica, nella gestione di banche dati genetiche, nella conduzione di studi epidemiologici, nell'analisi statistica dei dati e nella preparazione di manoscritti scientifici.

Capacità e competenze informatiche

Buona conoscenza di strumenti e programmi informatici necessari allo svolgimento dell'attività lavorativa: Microsoft office (Excel, Word, Outlook). Capacità di utilizzare internet come mezzo di lavoro e ricerca.

Altre capacità e competenze

E'autrice di oltre 40 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali con peer-review (listate su PubMed) (H-index: 19 in Publish or Perish) e ha presentato numerosi contributi a convegni e corsi sul tema della biologia molecolare e della genetica nei tumori solidi umani. Ha ottenuto incarichi di docenza nel Corso di Perfezionamento in Oncobiopatologia dell'Università degli Studi di Palermo e nel Corso di Laurea per Assistenti Sanitari dell'Università degli Studi di Firenze.

Patente Automobilistica - Patente B

Ines Zanna, 24 Marzo 2016