

Curriculum Vitae

Identificazione

Cognome	Knowles
Nome	Alessandra
E-mail principale	knowlesalessandra@gmail.com alessandra.knowles@burlo.trieste.it
Contatto telefonico	3489994907
Residenza	
Indirizzo	Via Pacinotti, 10
CAP	34074
Località	Monfalcone
Provincia	GO
Nazione	Italia
Dati anagrafici	
Codice fiscale	KNWLSN67B58Z114Y
sesto	F
Data di nascita formato	18/02/1967
Luogo di nascita	Rugby (GB)
Cittadinanza	Italiana
Titolo di studio	Laurea magistrale in "Scienze Biologiche" (Università di Trieste), BA Hon. in "Storia dell'Arte" (Birkbeck College, UCL, Londra)

Identificazione professionale

ricercatrice

Esperienza professionale	
Date	16 marzo 2012 - a oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Contratto COCOPRO
Principali attività e responsabilità	Alla prosecuzione delle attività di inserimento, analisi e pubblicazione dei dati relativi ai due progetti di ricerca corrente (Coorte progetto RC32/06 e Baby Friendly Community Initiative), si è affiancato il lavoro di coordinamento e analisi dei dati relativi all'attività di Mediazione Culturale in collaborazione con l'Ufficio per le Relazioni con il Pubblico (referente: dott.ssa Donatella Fontanot). Si è occupata inoltre della revisione linguistica e editing di pubblicazioni scientifiche e documenti legali per conto di varie strutture e dipartimenti dell'IRCCS Burlo Garofolo.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	IRCCS materno-infantile Burlo Garofolo, via dell'Istria 65/1, Trieste
Tipo di attività o settore	Progetti di ricerca corrente: n. 32/2006 "La transizione del latte materno agli alimenti complementari: possibili rischi per la salute presente e futura del bambino" e n.32/2008 "Baby Friendly Community Initiative e allattamento al seno esclusivo: uno studio controllato multicentrico"
Date	Marzo 2009 – Marzo 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Borsa di studio di ricerca
Principali attività e responsabilità	Lo studio prevedeva la gestione dei contatti con le 400 mamme che hanno aderito al progetto per il ritiro dei diari alimentari a 3/6/9/12/18/24/36 mesi, l'organizzare le riunioni con le mamme che partecipano allo studio a 6, 12, 24 e 36 mesi di vita dei bambini, l'immissione dei dati dei diari compilati dalle mamme nel database e le fasi iniziali dell'elaborazione degli stessi.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	IRCCS materno-infantile Burlo Garofolo, via dell'Istria 65/1, Trieste
Tipo di attività o settore	Progetti di ricerca n. 32/2006 "La transizione del latte materno agli alimenti complementari: possibili rischi per la salute presente e futura del bambino"
Date	Settembre 2008 – Dicembre 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Contratto COCOPRO
Principali attività e responsabilità	Gestione del lavoro di preparazione e delle prime fasi dell'organizzazione del corso estivo su "Public Health Approaches to Maternal, Neonatal, Child and Adolescent Health" tenutosi il 6-17 Luglio 2009.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	European School for Maternal, Newborn, Child and Adolescent Health, c/o Direzione Scientifica IRCCS materno-infantile Burlo Garofolo, via dell'Istria 65/1, Trieste
Tipo di attività o settore	organizzazione corsi in ambito socio-sanitario
Date	Maggio 2005 – Aprile 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Assistant Project Manager per progetti EC (Contratto COCOPRO)
Principali attività e responsabilità	Assistenza al dott. Adriano Cattaneo dell'Unità per la Ricerca dei Servizi Sanitari e la Salute Internazionale dell'Ospedale Infantile IRCCS Burlo Garofolo nell'organizzazione e la gestione (Assistant project manager) di un progetto di ricerca finanziato dalla CE intitolato "Promozione dell'Allattamento al Seno in Europa: test pilota sulla Blueprint for Action".
Nome e indirizzo del datore di lavoro	IRCCS materno-infantile Burlo Garofolo, via dell'Istria 65/1, Trieste
Tipo di attività o settore	coordinamento progetti comunitari
Date	Novembre 2002 – Ottobre 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Reporting assistant per progetti EC (Contratto COCOPRO)
Principali attività e responsabilità	Assistenza al dott. Adriano Cattaneo dell'Unità per la Ricerca dei Servizi Sanitari e la Salute Internazionale dell'Ospedale Infantile IRCCS Burlo Garofolo con mansioni di segretariato, amministrazione, organizzazione di convegni e pubbliche relazioni (reporting assistant) su un progetto di ricerca finanziato dalla CE sulla "Promozione dell'Allattamento al Seno in Europa"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	IRCCS materno-infantile Burlo Garofolo, via dell'Istria 65/1, Trieste
Tipo di attività o settore	coordinamento progetti comunitari

Date	Gennaio 2001– Luglio 2002
Lavoro o posizione ricoperti	Attività di ricerca e supporto linguistico Collaborazione con il con mansioni di costruzione di database, raccolta, inserimento ed elaborazione dei dati nell'ambito di progetti regionali e nazionali di formazione e di promozione della salute della mamma e del bambino: "Studio collaborativo di verifica dell'applicabilità di linee guida in pediatria ambulatoriale. L'esempio dell'otite media acuta"(2001), "Sviluppo e valutazione di interventi di prevenzione primaria nel campo della salute infantile – Progetto 6+1"(2001-2002), "Indagine sulle associazioni di volontariato attive nell'area della disabilità in età pediatrica in Provincia di Trieste"(2002). Centro per la Salute del Bambino - ONLUS, Via dei Burlo 1, Trieste
Principali attività e responsabilità	Collaborazione tecnico/linguistica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo di attività o settore	
Date	Febbraio 1998 – Dicembre 2000
Lavoro o posizione ricoperti	Reporting assistant per progetto EC Collaborazione con il Prof. Enrico Feoli presso il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Trieste, nell'ambito di una serie di progetti di ricerca CEE finalizzati allo sviluppo sostenibile di paesi in via di sviluppo. La collaborazione consisteva nello svolgimento, in lingua inglese, di mansioni di segretariato, amministrazione, organizzazione di convegni e pubbliche relazioni (reporting assistant) su progetto di ricerca finanziato dalla CE sulla "Desertificazione in Etiopia"
Principali attività e responsabilità	Dipartimento di Biologia, Università degli Studi di Trieste, Via Fleming, Trieste
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo di attività o settore	Collaborazione tecnico/linguistica

Formazione

Date	1993-1997
Titolo della qualifica rilasciata	B.A. Honours in Storia dell'Arte (: 2/1 di classe superiore) La laurea è stata conseguita e valutata sulla base di esami annuali, presentazioni orali, saggi trimestrali e una tesi dal titolo 'Le Medaglie di Pisanello e le culture delle corti italiane' sotto il tutorato del Prof. Francis Ames-Lewis
Principali tematiche/competenze professionali possedute	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	BIRKBECK COLLEGE, UNIVERSITY OF LONDON LONDRA, U.K
Date	1991 – 1993
Titolo della qualifica rilasciata	Dottorato di Ricerca in Patologia Sperimentale (interrotto per iniziare B.A.) Gli studi, iniziati presso l'Istituto di Patologia Generale dell'Università di Trieste, sono stati proseguiti presso il Dipartimento di Cardiologia del St. George's Hospital a Londra, sotto la supervisione del Prof. C. Spry, grazie ad una borsa di studio Erasmus della durata di un anno. Il dottorato è stato interrotto al terzo anno.
Principali tematiche/competenze professionali possedute	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	UNIVERSITÀ DI TRIESTE - ST. GEORGE'S HOSPITAL, LONDRA
Date	1985 – 1990
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea magistrale in Scienze Biologiche (110 su 110 con menzione di lode)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tesi di Laurea Sperimentale in Patologia Generale dal titolo 'Aspetti biologici e clinici nel processo secretorio dei granulociti eosinofili', relatore il Prof. Giuliano Zabucchi
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Principali pubblicazioni

1 eventuali co-autori	Pani P, Carletti C, Parpinel M, Concina F, Montico M, Cattaneo A.
titolo della pubblicazione	Patterns of nutrients' intake at six months in the northeast of Italy: a cohort
anno della pubblicazione	2014
editore	BMC Pediatr.
2 eventuali co-autori	Tricarico PM, Kleiner G, Valencic E, Campisciano G, Girardelli M, Crovella S, Marcuzzi A.
titolo della pubblicazione	Block of the mevalonate pathway triggers oxidative and inflammatory molecular mechanisms modulated by exogenous isoprenoid compounds.
anno della pubblicazione	2014
editore	Int J Mol Sci.
3 eventuali co-autori	Cetin I, Assandro P, Massari M, Sagone A, Gennaretti R, Donzelli G, Monasta L, Davanzo R. Working Group on Breastfeeding, Italian Society of Perinatal Medicine and Task Force on Breastfeeding, Ministry of Health, Italy.
titolo della pubblicazione	Breastfeeding during pregnancy: position paper of the Italian Society of Perinatal Medicine and the Task Force on Breastfeeding, Ministry of Health, Italy.
anno della pubblicazione	2014
editore	J Hum Lact.
4 eventuali co-autori	Carletti C, Pani P, Monasta L, Montico M, Cattaneo A
titolo della pubblicazione	Breastfeeding to 24 months of age in the northeast of Italy: a cohort study.
anno della pubblicazione	2011
editore	Breastfeed Med.
5 eventuali co-autori	Carinci F, Monasta L, Rubini C, Stramazottti D, Palmieri A, Melloni E, Ronfani L, Zauli G, Secchiero P.
titolo della pubblicazione	The negative prognostic value of TRAIL overexpression in oral squamous cell carcinomas does not preclude the potential therapeutic use of recombinant TRAIL.
anno della pubblicazione	2012
editore	Invest New Drugs.

6	eventuali co-autori	Carletti C., D'Acapito P., Macaluso A., Gon A., Cattaneo A., Pani P., Milinco M., Maur F. "Io mangio come voi. Come iniziare una sana alimentazione a 6 mesi e proseguirla fino a 99 anni". 2011 Unità per la Ricerca sui Servizi Sanitari, Centro Collaboratore OMS, IRCCS Burlo Garofolo, Trieste.
7	titolo della pubblicazione anno della pubblicazione editore	EU Project on Promotion of Breastfeeding in Europe: pilot testing the Blueprint for Action. Protection, promotion and support of Breastfeeding in Europe: a Blueprint for Action (revised 2008), . http://www.burlo.trieste.it/documenti/revisedblueprint08.pdf 2008 European Commission, Directorate for Public Health and Risk Assessment, Luxembourg
8	titolo della pubblicazione anno della pubblicazione editore	EU Project on Promotion of Breastfeeding in Europe. Protection, promotion and support of Breastfeeding in Europe: a Blueprint for Action. (http://ec.europa.eu/health/ph_projects/2002/promotion/promotion_2002_18_en.htm) 2004 European Commission, Directorate for Public Health and Risk Assessment, Luxembourg
9	eventuali co-autori	C. Annona, R. Bortolus, R. Bernal, N. Carlucci, R. Cipriani, N. D'Andrea, P. Ghiotti, F. Marchetti, P. Mastroiacovo, M.Meda, G. Miglio, R. Montemurro, R. peracchio, L. Ronfani, A. Scala, .G. Simon, R. Taccardi, G. Tamburlini, D. Vannoni Sviluppo e valutazione di Interventi di prevenzione primaria nel campo della salute infantile. 2001 Centro per la Salute del Bambino onlus, Trieste
10	eventuali co-autori	Magnarin M, Ventura A, Vita F, Fanti L, Zabucchi G A role for eosinophils in the pathogenesis of skin lesions in patients with food-sensitive atopic dermatitis. 1995 J Allergy Clin Immunol.
11	eventuali co-autori	Satoh T, Li MS, Sun L, Tooze JA, Zabucchi G, Spry CJ. Expression of lacto-N-fucopentaose III (CD15)- and sialyl-Lewis X-bearing molecules and their functional properties in eosinophils from patients with the idiopathic hypereosinophilic syndrome. 1994 Immunology
12	eventuali co-autori	Zabucchi G, Soranzo MR, Menegazzi R, Vecchio M, Piccinini C, Spessotto P, Patriarca P Eosinophil peroxidase deficiency: morphological and immunocytochemical studies of the eosinophil-specific granules. 1992 Blood
13	eventuali co-autori	Menegazzi R, Zabucchi G, Cramer R, Patriarca P A new, one-step assay on whole cell suspensions for peroxidase secretion by human neutrophils and eosinophils. 1992 J Leukoc Biol.

Lingua	
Madrelingua(e)	italiano e inglese
Altra(e) lingua(e) Autovalutazione	francese e spagnolo comprensione testi scritti
Capacità e competenze personali	
Capacità e competenze sociali	ha acquisito esperienza di relazioni sociali lavorando con mamme, neonati e bambini nell'ambito di ricerche riguardanti la promozione dell'allattamento al seno e l'alimentazione complementare.
Capacità e competenze organizzative	Esperienza lavorativa, in ambito culturale/artistico prima e scientifico poi, di ricerca finanziamenti, gestione organizzativa e coordinamento operativo di progetti di ricerca in ambito internazionale (Interreg, CEI, Progetti Europei, WHO) e nazionale (CCM e ricerca finalizzata).
Capacità e competenze tecniche	Esperienza formativa di laboratorio nell'ambito di ricerca di base e progetti finalizzati in patologia sperimentale;
Capacità e competenze informatiche	Esperienza lavorativa con i sistemi operativi su piattaforma Windows (Word, Excel, Access, Powerpoint, ecc) e Mac. Esperienza lavorativa di gestione database e utilizzo software statistici, in particolare EPInfo.
Capacità e competenze artistiche	Conoscenze artistiche derivanti dagli studi universitari effettuati.
Patente	(italiana) di categoria A e B