

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CLAUDIA AGNOLI**  
Indirizzo **VIA PAURE CAMITA, 6-20136 CORTEMAGGIORÉ (FC)**  
Telefono **0487294402**  
E-mail **cl.agnoli@istitutotumori.mi.it**  
Data di nascita **29 Luglio 1961**  
Codice Fiscale **691010891300011N**

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- 1 Gennaio 2006 - oggi  
Ricercatore presso la S.C. Epidemiologia e Prevenzione della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano, nel corso della quale ha svolto le seguenti attività:
  - Co-investigatore del sottoprogetto EPIC-Varese "Cambiamenti di peso e di marker infiammatori in relazione al rischio di tumore della mammella: uno studio caso-controllo nested";
  - Co-investigatore del sottoprogetto ORDET "Il ruolo dei nutrienti coinvolti nel metabolismo dell'unità monocarboniosa sull'insorgenza dei differenti sottotipi molecolari di tumore della mammella nella coorte ORDET";
  - Co-investigatore del progetto EPIC, studio prospettico europeo multicentrico sul ruolo di dieta, attività fisica, stile di vita, fattori antropometrici e genetici nell'insorgenza dei tumori;
  - Co-investigatore del progetto EPIC-CVD, studio europeo sull'interazione tra geni, ambiente, biomarker, stili di vita e insorgenza di patologie cardiovascolari;
  - Co-investigatore del progetto EPICOR, studio prospettico italiano collaterale al progetto EPIC, sul ruolo della dieta nell'eziologia delle malattie cardiovascolari e cerebrovascolari;
  - Co-investigatore del progetto PANACEA (Physical Activity, Nutrition, Alcohol, Cessation of smoking, Eating out of home And obesity), studio che ha lo scopo di identificare e descrivere i determinanti del peso e del cambiamento di peso e di sviluppare specifiche raccomandazioni e linee guida per la prevenzione dell'obesità in Europa, per l'aggiornamento e l'analisi dei dati del follow-up;
  - Co-investigatore del progetto ORDET, studio prospettico che si occupa del ruolo degli ormoni e della dieta nello sviluppo di tumori;
  - Gestione delle banche biologiche degli studi ORDET ed EPIC-Varese;
  - Partecipazione al gruppo di lavoro "Diete vegetariane" all'interno della Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU), avente il fine di elaborare un documento di sintesi sulla copertura dei fabbisogni nutrizionali nelle diverse fasce di età della popolazione e in diversi stati fisiologici durante un'alimentazione di tipo vegetariana.
  - Coautrice della seconda edizione del report pubblicato dal World Cancer Research Fund "Food, nutrition and the prevention of cancer: a global perspective", riguardante la relazione tra dieta, antropometria, attività fisica e

rischio di tumore e pubblicato nel 2007;

- o Partecipazione ai writing group "*Carbohydrate components (CHO, starch, sugars, dietary fibres)*", "*Fat components (fats, fatty acid fractions, cholesterol)*" e "*Minerals (Ca, P, Fe, Mg, K)*" finalizzati alla produzione di una monografia sull'intake di nutrienti e su pattern alimentari nella coorte EPIC (European Prospective Investigation on Cancer and Diet), studio prospettico condotto in dieci Paesi europei sul ruolo della dieta nell'eziologia dei tumori.

• 1 Novembre 2004 - 31 Dicembre 2005

Frequenza presso la S.C. Epidemiologia Eziologica e Prevenzione dell'Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori di Milano: partecipazione alla revisione sistematica della letteratura su alimenti, nutrizione, attività fisica e prevenzione del tumore alla mammella, finanziata dal World Cancer Research Fund International.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• 2007 - 2009

Master Universitario di II livello in Epidemiologia conseguito il 16 Gennaio 2009 presso l'Università degli Studi di Torino/Fondazione ISI, con votazione 110/110 con la seguente tesi: "Sindrome metabolica e rischio di tumore alla mammella: uno studio caso-controllo innestato nella coorte ORDET".

• 2000 - 2005

Laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari conseguita il 27 Ottobre 2005 presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Parma con votazione 109/110 e con la seguente tesi: "Un nuovo approccio meta-analitico applicato allo studio della relazione tra uova, latticini e tumore all'ovaio".

## ATTIVITÀ DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

• 4 Maggio 2018

Parma: convegno SINU Emilia-Romagna "L'alimentazione per lo sportivo di tutte le età"

• 20 – 22 Novembre 2017

Torino: XXXVII congresso nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana

• 12 Aprile 2017

Parma: convegno SINU Emilia-Romagna "LA PASTA: nuovi bisogni, nuova ingredientistica, nuove tecnologie"

• 1 – 2 Settembre 2016

Londra: congresso "Life course influences and mechanisms: Obesity, Physical Activity and Cancer".

• 18 Marzo 2016

Piacenza: convegno "Aggiornamenti su alimentazione e tumori".

• 2 – 4 Dicembre 2015

Milano: congresso nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana "Alimenti e dieta: innovare la tradizione".

• 28 – 30 Ottobre 2015

Milano: congresso annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia "Alimentazione e salute nell'era della globalizzazione".

• 27 Ottobre 2015

Milano: corso di formazione "How to write a Winning Grant Application".

• 28-30 Giugno 2015

Berlino: convegno "Dietary sugars, obesity and metabolic disease risk".

• 28 Novembre 2014

Bologna: corso della Società Italiana di Nutrizione Umana "Strumenti di sorveglianza nutrizionale: luci e ombre" (relatore).

• 29 – 31 Ottobre 2014

Washington DC (USA): convegno "AICR 2014 Annual Research Conference on Food, Nutrition, Physical Activity and Cancer".

• 20 – 21 Ottobre 2014

Roma: congresso nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana "Nutrizione: Perimetri & Orizzonti"

- 28 febbraio 2014 Piacenza: convegno "Novità in tema di alimentazione e tumori".
- 4 - 6 Novembre 2013 Roma: congresso annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia "Dentro la crisi, oltre la crisi".
- 21 - 22 Ottobre 2013 Firenze: congresso nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana "Comprendere e applicare i LARN".
- 29 - 31 Ottobre 2012 Bari: congresso annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia "La salute ai tempi della crisi".
- 22 - 23 Ottobre 2012 Bologna: congresso nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana "LARN: livelli di assunzione di riferimento di nutrienti e energia per la popolazione italiana – revisione 2012".
- 20 Settembre 2012 Bologna: convegno italiano degli utenti STATA.
- 14 Dicembre 2011 Novara: convegno organizzato dalla Società Italiana di Nutrizione Umana "Prebiotici e probiotici: dalla tecnologia alla clinica".
- 7 - 9 Novembre 2011 Torino: congresso annuale dall'Associazione Italiana di Epidemiologia "Salute e sanità a 150 anni dall'Unità d'Italia: più vicini e più lontani?".
- 12 - 13 Ottobre 2011 Napoli: congresso nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana "Nutrizione e Rischio Cardiovascolare".
- 12 - 13 Settembre 2011 Londra: convegno "WCRF International: Nutrition, Physical Activity and Cancer Prevention: Current Challenges, New Horizons".
  - 9 Luglio 2010 Parma: convegno "Sostanze tossiche negli alimenti: un approccio multidisciplinare", organizzato dalla Società Italiana di Nutrizione Umana tenutosi presso l'Università degli Studi di Parma.
  - 6 Maggio 2010 Cambridge: meeting "Some practical approaches to dealing with measurement error in dietary exposures".
- 22 - 23 Ottobre 2009 Barcellona: convegno "European EPIC Conference on nutrition, lifestyle and the prevention of obesity and chronic disease".
- 3 Settembre 2009 Ponte di Legno (BS): corso di statistica medica "Two phase stratified designs and analyses for epidemiology" tenuto dal Prof. Norman Breslow e dal Prof. Thomas.
- 24 Aprile 2009 Milano: seminario "Triple-negative breast cancer: a new disease entity or a new protocol entity" tenutosi presso la Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano.
- 3 Aprile 2009 Bologna: corso di aggiornamento "La nutrigenetica: limiti e possibilità per nuove indicazioni nutrizionali", organizzato dalla Società Italiana di Nutrizione Umana tenutosi presso l'Università degli Studi di Bologna.
- 16 - 17 Dicembre 2008 Cambridge: meeting "Some current statistical challenges in EPIC Europe"
- 24 - 28 Novembre 2008 Utrecht: corso specialistico di epidemiologia nutrizionale tenutosi presso l'Università di Utrecht nell'ambito del Master in Epidemiologia .
- 5 Novembre 2008 Milano: workshop "Role of micro-RNA in apoptosis and diseases" tenuto dal Prof. Carlo Croce presso la Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano.

- 6 Ottobre 2008 Milano: workshop "Analysis of gene expression profiles to develop clinically useful classifiers: widespread misconceptions and how to avoid the most common pitfalls. Design of phase III clinical trials for predictive biomarkers" tenuto dal prof. Richard Simon presso la Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

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

#### MADRELINGUA

**ITALIANA**

#### ALTRE LINGUE

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

#### INGLESE

BUONA

BUONA

BUONA

#### FRANCESE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

#### RUMENO

ELEMENTARE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

#### CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

UTILIZZO QUOTIDIANO DI EDITOR DI TESTI (MS WORD, ULTRAEDIT) E FOGLI DI LAVORO ELETTRONICI (MS EXCEL).

UTILIZZO DEL PROGRAMMA REFERENCE MANAGER, SOFTWARE PER LA GESTIONE BIBLIOGRAFICA.

CONOSCENZA DI BASE DI DATABASES RELAZIONALI (MS ACCESS).

BUONA CONOSCENZA DEL PACCHETTO STATISTICO STATA.

BUONA CONOSCENZA E UTILIZZO DI PROGRAMMI IN DOS APPPOSITAMENTE CREATI PER L'INPUT MANUALE DI DATI.

GESTIONE DI STRUMENTI INFORMATICI APPPOSITAMENTE CREATI PER L'INDAGINE ALIMENTARE (EPICSOFT, NAF).

BUONA CONOSCENZA DEL PROGRAMMA ASCENT DI CONVERSIONE DIGITALE PER L'ACQUISIZIONE DI DOCUMENTI CARTACEI ED ELETTRONICI.

MILANO, 13 FEBBRAIO 2019

IN FEDE, CLAUDIA AGNOLI



In base alle disposizioni stabilite dal D.lgs. 196 del 30 giugno 2003 che disciplina la "Tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali", autorizzo l'utilizzazione delle informazioni riportate in questo curriculum vitae.

POSTER

- 2016 "Life course influences and mechanisms: Obesity, Physical Activity and Cancer", London:  
**AGNOLI C, GRIONI S, KROGH V, PALA V, ALLIONE A, MATULLO G, SIERI S. INFLAMMATION AND BREAST CANCER RISK: A CASE-CONTROL STUDY NESTED IN THE EPIC-VARESE COHORT.**
- 2014 "AICR 2014 Annual Research Conference on Food, Nutrition, Physical Activity and Cancer", Washington DC:  
**AGNOLI C, GRIONI S, KROGH V, ALLIONE A, MATULLO G, PEDRAGLIO S, CANCARINI I, CAVALLERI A, SIERI S. PLASMA FOLATE, VITAMIN B2, VITAMIN B6, VITAMIN B12, HOMOCYSTEINE AND RISK OF BREAST CANCER: A NESTED CASE-CONTROL STUDY IN THE EPIC-VARESE COHORT.**
- 2013 Congresso annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia "Dentro la crisi, oltre la crisi", Roma:  
**AGNOLI C, GRIONI S, SIERI S, SACERDOTE S, RICCERI F, TUMINO R, FRASCA G, PALA V, MATTIELLO A, CHIODINI P, IACOVIELLO L, DE CURTIS A, PANICO S E KROGH V. SINDROME METABOLICA E RISCHIO DI TUMORE DELLA MAMMELLA: UNO STUDIO CASO-COORTE IN EPIC-ITALIA.**
- 2010 "WCRF International: Nutrition, Physical Activity and Cancer Prevention: Current Challenges, New Horizons", Londra:  
**AGNOLI C, BERRINO F, MUTI P, SIERI S, GRIONI S, KROGH V. METABOLIC SYNDROME AND POSTMENOPAUSAL BREAST CANCER ACCORDING TO DIFFERENT RECEPTOR STATUS: A CASE-CONTROL STUDY NESTED IN THE ORDET COHORT.**
- 2009 "European EPIC Conference on nutrition, lifestyle and the prevention of obesity and chronic disease", Barcellona:  
**AGNOLI C, KROGH V, BERRINO F, GRIONI S, SIERI S, PALLI D, MASALA G, SACERDOTE C, VINEIS P, TUMINO R, FRASCA G, PALA V, CHIODINI P, MATTIELLO A, PANICO S. A PRIORI - DEFINED DIETARY PATTERNS AND RISK OF STROKE IN THE EPICOR STUDY.**

## ARTICOLI

Autore di 132 articoli scientifici pubblicati su riviste indicizzate. Principali pubblicazioni:

1. **Agnoli C**, Sieri S, Ricceri F, Giraudo MT, Masala G, Assedi M et al. Adherence to a Mediterranean diet and long-term changes in weight and waist circumference in the EPIC-Italy cohort. *Nutr Diabetes*. 2018 Apr 25;8(1):22.
2. **Agnoli C**, Baroni L, Bertini I, Ciappellano S, Fabbri A, Papa M, et al. Position paper on vegetarian diets from the working group of the Italian Society of Human Nutrition. *Nutr Metab Cardiovasc Dis* 2017;27:1037-52.
3. **Agnoli C**, Grioni S, Pala V, Allione A, Matullo G, Gaetano CD, et al. Biomarkers of inflammation and breast cancer risk: a case-control study nested in the EPIC-Varese cohort. *Sci Rep* 2017;7:12708.
4. **Agnoli C**, Grioni S, Krogh V, Pala V, Allione A, Matullo G, et al. Plasma Riboflavin and Vitamin B-6, but Not Homocysteine, Folate, or Vitamin B-12, Are Inversely Associated with Breast Cancer Risk in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition-Varese Cohort. *J Nutr* 2016;146:1227-34.
5. **Agnoli C**, Grioni S, Sieri S, Sacerdote C, Ricceri F, Tumino R, et al. Metabolic syndrome and breast cancer risk: a case-cohort study nested in a multicentre Italian cohort. *PLoS One* 2015;10:e0128891.
6. **Agnoli C**, Grioni S, Sieri S, Sacerdote C, Vineis P, Tumino R, et al. Colorectal cancer risk and dyslipidemia: a case-cohort study nested in an Italian multicentre cohort. *Cancer Epidemiol* 2014;38:144-51.
7. **Agnoli C**, Grioni S, Sieri S, Palli D, Masala G, Sacerdote C, et al. Italian Mediterranean Index and risk of colorectal cancer in the Italian section of the EPIC cohort. *Int J Cancer* 2013;132:1404-11.
8. **Agnoli C**, Krogh V, Grioni S, Sieri S, Palli D, Masala G, et al. A priori-defined dietary patterns are associated with reduced risk of stroke in a large Italian cohort. *J Nutr* 2011;141:1552-8.
9. **Agnoli C**, Berrino F, Abagnato CA, Muti P, Panico S, Crosignani P, et al. Metabolic syndrome and postmenopausal breast cancer in the ORDET cohort: a nested case-control study. *Nutr Metab Cardiovasc Dis* 2010;20:41-8.