

# Fulvio Ricceri

## CURRICULUM VITÆ

### DATI ANAGRAFICI

Nazionalità: italiana

Luogo e data di nascita: Torino, 26 novembre 1980

E-mail: [fulvio.ricceri@unito.it](mailto:fulvio.ricceri@unito.it)  
[fulvio.ricceri@gmail.com](mailto:fulvio.ricceri@gmail.com)  
[fricceri@mauriziano.it](mailto:fricceri@mauriziano.it)

### STUDI

Dottorato di ricerca in Scienze Biomediche ed Oncologia Umana, indirizzo in Genetica Umana, XXIV ciclo, conseguito a gennaio 2013 presso l'Università degli Studi di Torino con giudizio "Ottimo".

Tesi dal titolo "Algebraic methods for studying gene-gene interaction: application to the DNA-repair system" (tutor: prof. Giuseppe Matullo, prof.ssa Margherita Roggero)

Master Universitario di II livello in Epidemiologia conseguito nell'Anno Accademico 2007/2008 (sessione gennaio 2009) presso l'Università degli Studi di Torino e la Fondazione ISI con valutazione di 110/110.

Tesi dal titolo "Polimorfismi e aplotipi dei geni di riparazione del DNA: uno studio caso controllo sul tumore della vescica" (relatori: prof. Paolo Vineis, prof. Giuseppe Matullo)

Laurea V.O. in Matematica conseguita nell'Anno Accademico 2003/2004 (sessione straordinaria, aprile 2005) presso l'Università degli Studi di Torino con valutazione di 108/110.

Tesi in statistica algebrica dal titolo "Metodi algebrici per la statistica con applicazioni all'epidemiologia" (relatore: prof.ssa Lea Terracini).

Diploma di Maturità Scientifica ad indirizzo sperimentale Informatico, con votazione di 100/100, conseguito nell'anno scolastico 1998/1999 presso il liceo scientifico "C.Darwin" - Rivoli (TO).

## CORSI FORMATIVI

Frequenza del corso "Introduzione a SAS", organizzato nel 2005 dalla Rete Regionale dei Servizi di Epidemiologia del Piemonte e dell'Università degli Studi di Torino.

Partecipazione ai convegni nazionali dell'Associazione Italiana di Epidemiologia dal 2005 e dell'American Association for Cancer Research (AACR) dal 2011

Frequenza del corso "Statistica Matematica II" (con l'uso del software "MINITAB") presso la facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università del Piemonte Orientale con il prof. Fabio Rapallo, a.a.2005/2006.

Frequenza del corso "Calcolo delle Probabilità II" presso la facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università del Piemonte Orientale con il prof. Fabio Rapallo, a.a. 2005/2006

Frequenza del corso "Introduction to MIAMOD/PIAMOD software – methods and instruments for estimate cancer incidence and prevalence from population-based data", organizzato nel 2006 dal Registro Tumori Ticino.

Frequenza del mini-corso di Algebra Computazionale (13-16 giugno 2006) presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Torino.

Frequenza del **19esimo corso estivo residenziale** in Epidemiologia organizzato dall'EEPE - **European Educational Programme in Epidemiology** (Firenze, 26 giugno – 14 luglio 2006)

Frequenza del corso di aggiornamento "Registrazione dei tumori, sopravvivenza e controlli di qualità" (Camerino, 12-14 settembre 2006)

Frequenza del corso "introduzione all'uso del software MADE", organizzato nel 2006 dalla Rete Regionale dei Servizi di Epidemiologia del Piemonte.

Partecipazione al corso di Epidemiologia Molecolare organizzato da Università di Torino, IARC, Imperial College, Torino, aprile 2008.

Partecipazione al corso "**Design & Analysis of Genetic-Based Association Studies**" organizzato dall'Università degli Studi di Pavia, 23-27 giugno 2008 (20 CFU).

Partecipazione al corso "**Nutritional Epidemiology**" organizzato per il Master in Epidemiologia dell'Università di Utrecht, 24-28 novembre 2008.

Partecipazione al corso "**Short course on concepts and methods in Causal Inference**" (Bologna, 15-17 settembre 2010)

Partecipazione al corso "**Introduzione ai modelli con equazioni strutturali**" (Pavia, 13-15 settembre 2012)

## ESPERIENZE LAVORATIVE

Dal 01/03/2013 collaboratore a progetto presso la direzione Medica di Presidio, AO Ordine Mauriziano di Torino per il progetto "Gestione e monitoraggio delle sperimentazioni cliniche e attività connesse alle sperimentazioni (profit e no profit) – profilo epidemiologico/statistico"

Dal 01/10/2012 docente al corso Math Standard Level, IBDP, Vittoria International School.

Dal 01/03/2011 al 31/12/2012 collaboratore a progetto presso la Fondazione di Genetica Umana (Human Genetics Foundation, Turin), unità di Epidemiologia Genetica e Molecolare per i seguenti progetti: "Epigenome-Wide Analysis of breast and colon cancer"; "Multiple primary tumors: incidence and risk factors on the European Investigation into Cancer and Nutrition and Chronic Disease (EPIC) Study"; "Survival to Bladder Cancer and DNA repair and metabolic polymorphisms"; "Genome-Wide metabolic and methylation profiles in a randomized controlled trial on nutrition".

Dal 07/03/2011 al 31/12/2011 collaboratore (Co.Co.Co) presso il dipartimento di Sanità Pubblica e Microbiologia dell'Università degli studi di Torino per il progetto: "Prevalenza delle infezioni correlate all'assistenza in Regione Piemonte a dieci anni dall'ultimo studio regionale".

Dal 01/01/2010 al 31/12/2010 collaboratore presso il dipartimento di Genetica, Biologia e Biochimica dell'Università degli Studi di Torino per il progetto: "Applicazione di modelli matematici all'analisi di fattori di rischio legati alla dieta in uno studio caso-controllo di tumori dell'endometrio".

Dal 01/01/2009 al 31/12/2009 collaboratore presso il dipartimento di Genetica, Biologia e Biochimica dell'Università degli Studi di Torino per il progetto: "Modelli di cancerogenesi applicati all'analisi di mutazione nelle cellule esfoliate delle urine per la diagnosi e il monitoraggio del tumore della vescica".

Dal 01/01/2009 al 31/12/2012 borsista per il dottorato in Scienze Biomediche ed Oncologia Umana, indirizzo in Genetica Umana, presso l'Università degli Studi di Torino

Dal 01/03/2008 al 31/12/2008 borsa di studio come ricercatore presso la fondazione ISI (Institute for Scientific Interchange Foundation), unità di Epidemiologia e Modelli.

Nel mese di Agosto 2007 docente per il corso "Basic course on cancer registration: methods, principles and practical knowledge", organizzato presso il Tripoli Medical Centre, Libya.

Dal 01/03/2006 al 28/02/2007 collaboratore presso il Registro Tumori Piemonte – CPO di Torino – ASO San Giovanni Battista, per il progetto: "Analisi statistica dati del Registro Tumori Piemonte, ingegnerizzazione strumenti di calcolo per statistiche routinarie, formazione del personale per l'uso del software seer-stat".

Dal 01/07/2005 al 28/02/2006 collaboratore presso il Centro di Prevenzione Oncologica del Piemonte – ASO San Giovanni Battista – Torino – per il progetto: "I tumori multipli primitivi: incidenza, prevalenza e sopravvivenza in Piemonte".

## ESPERIENZE DIDATTICHE

**Abilitazione a Professore Universitario di II fascia nel Settore Concorsuale 06/M1 (Igiene generale e applicata, Scienze infermieristiche e Statistica medica) conseguita il 21/01/2014**

Cultore della materia "Statistica medica" per il corso di laurea in Infermieristica, Università di Torino.  
Cultore della materia "Statistica medica" per il corso di laurea in Farmacia, Università di Torino

### *Anno accademico 2013/2014*

Prestazione d'opera intellettuale per cicli di esercitazioni per il corso di "Istituzioni di Matematica e Statistica", corso di laurea in Farmacia, Università degli Studi di Torino;

Prestazione d'opera intellettuale per cicli di esercitazioni per i moduli di "Statistica, corso integrato di "Elaborazione informatica dei Dati Sperimentali", corso di laurea in Biologia, Università degli Studi di Torino;

Didattica Integrativa per il modulo di Statistica del Corso Integrato di Infermieristica basata sulle Prove di Efficacia, Corso di Laurea triennale in Infermieristica, canale C, Università di Torino;

Didattica Integrativa per il modulo di Epidemiologia del Corso Integrato di Infermieristica basata sulle Prove di Efficacia, Corso di Laurea triennale in Infermieristica, canale B, Università di Torino.

Didattica Integrativa per il modulo di Statistica per la Ricerca del Corso Integrato di Metodologia della ricerca e aggiornamento in ambito dietistico, Corso di Laurea triennale in Dietistica, Università di Torino;

### *Anno accademico 2012/2013*

Prestazione d'opera intellettuale per cicli di esercitazioni per i moduli di "Statistica" e di "Informatica", corso integrato di "Elaborazione informatica dei Dati Sperimentali", corso di laurea in Biologia, Università degli Studi di Torino;

Prestazione d'opera intellettuale per cicli di esercitazioni per il corso di "Istituzioni di Matematica e Statistica", corso di laurea in Farmacia, Università degli Studi di Torino;

Didattica Integrativa per il modulo di Statistica del Corso Integrato di Infermieristica basata sulle Prove di Efficacia, Corso di Laurea triennale in Infermieristica, canale C, Università di Torino;

Didattica Integrativa per il modulo di Epidemiologia del Corso Integrato di Infermieristica basata sulle Prove di Efficacia, Corso di Laurea triennale in Infermieristica, canale B, Università di Torino.

### *Anno accademico 2011/2012*

Didattica Integrativa per il modulo di Statistica del Corso Integrato di Metodologia Infermieristica basata sulle Prove di Efficacia, Corso di Laurea triennale in Infermieristica, canali A, B e C, Università di Torino

Didattica Integrativa per il modulo di Statistica del Corso Integrato di Infermieristica basata sulle Prove di Efficacia, Corso di Laurea triennale in Infermieristica, Università di Torino, sede distaccata TO2

Didattica Integrativa per il modulo di Epidemiologia del Corso Integrato di Infermieristica basata sulle Prove di Efficacia, Corso di Laurea triennale in Infermieristica, Università di Torino, canale C

Prestazione d'opera intellettuale per cicli di esercitazioni per il modulo di Statistica del corso integrato di "Metodologia infermieristica, statistica ed informatica, Corso di laurea triennale in Infermieristica, Università di Torino, Sede distaccata di Aosta

Prestazione d'opera intellettuale per cicli di esercitazioni per il modulo di Informatica del corso integrato di "Metodologia infermieristica, statistica ed informatica", Corso di laurea triennale in Infermieristica, Università di Torino, Sede distaccata di Aosta

Prestazione d'opera intellettuale per cicli di esercitazioni per il modulo di Statistica del corso integrato di "Elaborazione informatica dei dati sperimentali", Corso di laurea triennale in Biologia, Università di Torino

Didattica Integrativa per il modulo di Statistica Medica e Metodologia della Ricerca 2 del Corso Integrato di Ricerca 2 (Sviluppo ricerca), Corso di Laurea specialistica in Scienze Infermieristiche e Ostetriche, Università di Torino

#### *Anno accademico 2010/2011*

Didattica Integrativa per il modulo di Statistica del Corso Integrato di Metodologia Infermieristica basata sulle Prove di Efficacia, Corso di Laurea triennale in Infermieristica, canali B e C, Università di Torino

Didattica Integrativa per il modulo di Statistica del Corso Integrato di Metodologia Infermieristica basata sulle Prove di Efficacia, Corso di Laurea triennale in Infermieristica, Università di Torino, sede distaccata TO2

Prestazione d'opera intellettuale per cicli di esercitazioni per il modulo di Statistica del corso integrato di "Metodologia infermieristica, statistica ed informatica, Corso di laurea triennale in Infermieristica, Università di Torino, Sede distaccata di Aosta

Prestazione d'opera intellettuale per cicli di esercitazioni per il modulo di Informatica del corso integrato di "Metodologia infermieristica, statistica ed informatica, Corso di laurea triennale in Infermieristica, Università di Torino, Sede distaccata di Aosta

Didattica Integrativa per il modulo di Statistica Medica e Metodologia della Ricerca 2 del Corso Integrato di Ricerca 2 (Sviluppo ricerca), Corso di Laurea specialistica in Scienze Infermieristiche e Ostetriche, Università di Torino

#### *Anno accademico 2009/2010*

Didattica Integrativa per il modulo di Statistica del Corso Integrato di Metodologia Infermieristica basata sulle Prove di Efficacia, Corso di Laurea triennale in Infermieristica, Università di Torino.

Didattica Integrativa per il modulo di Statistica Medica e Metodologia della Ricerca 2 del Corso Integrato di Ricerca 2 (Sviluppo ricerca), Corso di Laurea specialistica in Scienze Infermieristiche e Ostetriche, Università di Torino.

Didattica Integrativa per il modulo di Statistica Sanitaria del Corso Integrato di Assistenza Ostetrica di Base, Corso di Laurea triennale in Ostetricia, Università di Torino.

*Anno accademico 2008/2009:*

Didattica Integrativa per il modulo di Statistica del Corso Integrato di Metodologia Infermieristica basata sulle Prove di Efficacia, Corso di Laurea triennale in Infermieristica, Università di Torino.

Didattica Integrativa per il modulo di Statistica Medica e Metodologia della Ricerca 1 del Corso Integrato di Ricerca 1 (Implementazione e ricerca) Corso di Laurea specialistica in Scienze Infermieristiche e Ostetriche, Università di Torino.

## **TESI SEGUITE**

### **2013**

Enrico CONDOLUCI: "Modelli longitudinali parametrici con un'applicazione all'analisi dell'associazione tra depressione, qualità di vita e mortalità in pazienti con scompenso cardiaco", Laurea Magistrale in MATEMATICA, correlatore assieme alle prof.sse Giraudo e Di Giulio

Francesca FASANELLI: "Modelli di equazioni strutturali: un'applicazione all'epidemiologia del diabete", Laurea Magistrale in MATEMATICA, correlatore assieme alla prof.ssa Giraudo e alla dr.ssa Sacerdote

Claudia FLORIS: "Modelli lineari generalizzati ad effetti misti per dati longitudinali con un'applicazione clinica", Laurea Magistrale in MATEMATICA, correlatore assieme alle prof.sse Giraudo e Di Giulio

Elisa DE BORTOLI: "Metodi statistici per l'analisi di studi epidemiologici retrospettivi con un'applicazione ad un'analisi sull'ipertensione", Laurea Triennale in MATEMATICA, correlatore assieme alla prof.ssa Giraudo

Veronica SCIANNAMEO: "Metodi statistici per l'analisi di studi caso-controllo: applicazione ad un problema di endocrinologia dell'ospedale Mauriziano", Laurea Triennale in MATEMATICA, correlatore assieme alla prof.ssa Giraudo

### **2012**

Isabella BOASSO: "Metodi statistici per l'analisi di sopravvivenza: applicazione allo studio dei determinanti socioeconomici per alcuni tipi di tumore nello studio EPIC Italia", Laurea Triennale in MATEMATICA, correlatore assieme alla prof.ssa Giraudo

Matteo GALLI: "Modelli statistici per l'analisi di sopravvivenza: applicazione allo studio dei determinanti socioeconomici per le malattie cardiovascolari nello studio EPIC Italia", Laurea Triennale in MATEMATICA, correlatore assieme alla prof.ssa Giraudo

Giulia LENZO: "Modelli statistici per l'analisi di sopravvivenza: applicazione allo studio dei determinanti socioeconomici per le malattie cerebrovascolari nello studio EPIC Italia", Laurea Triennale in MATEMATICA, correlatore assieme alla prof.ssa Giraudo

## **RESPONSABILITA' DI PROGETTI E DOMANDE DI FINANZIAMENTO**

Principal Investigator per il progetto internazionale "Multiple primary tumours: incidence and risk factors", nell'ambito del progetto Europeo European Investigation into Cancer and Nutrition and Chronic Disease (EPIC)

Principal Investigator per i progetti inerenti la sopravvivenza per tumore della Vescica nell'ambito del "Turin Bladder Cancer Case Control Study".

Principal Investigator per il bando di finanziamento per giovani ricercatori "My First AIRC Grant 2012" dell'Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro, con il progetto "Multiple primary tumours after breast cancer: environment, therapies, genetics, and epigenetics" (punteggio 13.5)

Co-investigatore per il progetto "Efficacia della formazione sulla segnalazione di reazioni avverse ai farmaci da parte degli infermieri che lavorano in Residenze Sanitarie Assistenziali (RSA): studio pre-post" (investigatore principale Prof.ssa Di Giulio), finanziato dall'Università di Torino (ex 60%, anno 2012)

## **CONOSCENZE INFORMATICHE E LINGUISTICHE**

Ottima conoscenza del sistema operativo "Windows" e dei principali software applicativi.

Buona conoscenza dei software matematici "Cabri", "CoCoA", "Maple", "Singular";

Discreta conoscenza dei linguaggi di programmazione "Pascal" e "Visual Basic".

Ottima conoscenza dei linguaggi di programmazione "SAS", "STATA" e "R", in particolare per le applicazioni statistiche.

Ottima conoscenza dei software specifici per l'analisi dei burden tumorali ("Seer-Prep", "Seer-Stat", "Miamod", "Piamod", "MADE").

Ottima conoscenza dei software specifici per l'analisi di dati genetici ("Haploview", "SNPStats", "Phase", "SNPator") e di dati Genome-Wide ("Plink", "SNPtest", "PennCNV").

Buona conoscenza della lingua inglese scritta e parlata, in particolare nell'ambito scientifico e matematico.

Conoscenza di base della lingua francese, in approfondimento.

## PUBBLICAZIONI

**Impact Factor Totale: 535.174**

**H-index: 15**

**Numero articoli pubblicate in riviste "Gold" (UniTO): 56/79**

**2014**

1. Beelen R, Stafoggia M, Raaschou-Nielsen O, Andersen ZJ, Xun WW, Katsouyanni K, Dimakopoulou K, Brunekreef B, Weinmayr G, Hoffmann B, Wolf K, Samoli E, Houthuijs D, Nieuwenhuijsen M, Oudin A, Forsberg B, Olsson D, Salomaa V, Lanki T, Yli-Tuomi T, Oftedal B, Aamodt G, Nafstad P, De Faire U, Pedersen NL, Ostenson CG, Fratiglioni L, Penell J, Korek M, Pyko A, Eriksen KT, Tjønneland A, Becker T, Eeftens M, Bots M, Meliefste K, Wang M, Bueno-de-Mesquita B, Sugiri D, Krämer U, Heinrich J, de Hoogh K, Key T, Peters A, Cyrus J, Concin H, Nagel G, Ineichen A, Schaffner E, Probst-Hensch N, Dratva J, Ducret-Stich R, Vilier A, Clavel-Chapelon F, Stempfelet M, Grioni S, Krogh V, Tsai MY, Marcon A, Ricceri F, Sacerdote C, Galassi C, Migliore E, Ranzi A, Cesaroni G, Badaloni C, Forastiere F, Tamayo I, Amiano P, Dorronsoro M, Katsoulis M, Trichopoulou A, Vineis P, Hoek G. Long-term Exposure to Air Pollution and Cardiovascular Mortality: An Analysis of 22 European Cohorts. *Epidemiology*. 2014 Feb 28. [Epub ahead of print] **IF 5.738 G**
2. Wang M, Beelen R, Stafoggia M, Raaschou-Nielsen O, Andersen ZJ, Hoffmann B, Fischer P, Houthuijs D, Nieuwenhuijsen M, Weinmayr G, Vineis P, Xun WW, Dimakopoulou K, Samoli E, Laatikainen T, Lanki T, Turunen AW, Oftedal B, Schwarze P, Aamodt G, Penell J, De Faire U, Korek M, Leander K, Pershagen G, Pedersen NL, Ostenson CG, Fratiglioni L, Eriksen KT, Sørensen M, Tjønneland A, Bueno-de-Mesquita B, Eeftens M, Bots ML, Meliefste K, Krämer U, Heinrich J, Sugiri D, Key T, de Hoogh K, Wolf K, Peters A, Cyrus J, Jaensch A, Concin H, Nagel G, Tsai MY, Phuleria H, Ineichen A, Künzli N, Probst-Hensch N, Schaffner E, Vilier A, Clavel-Chapelon F, Declercq C, Ricceri F, Sacerdote C, Marcon A, Galassi C, Migliore E, Ranzi A, Cesaroni G, Badaloni C, Forastiere F, Katsoulis M, Trichopoulou A, Keuken M, Jedynska A, Kooter IM, Kukkonen J, Sokhi RS, Brunekreef B, Katsouyanni K, Hoek G. Long-term exposure to elemental constituents of particulate matter and cardiovascular mortality in 19 European cohorts: Results from the ESCAPE and TRANSPHORM projects. *Environ Int* 2014 Feb 18;66C:97-106. doi : 10.1016/j.envint.2014.01.026. [Epub ahead of print]. **IF 6.248 G**
3. Dimakopoulou K, Samoli E, Beelen R, Stafoggia M, Jovanovic Andersen Z, Hoffmann B, Fischer P, Nieuwenhuijsen M, Vineis P, Xun W, Hoek G, Raaschou-Nielsen O, Oudin A, Forsberg B, Modig L, Jousilahti P, Lanki T, Turunen A, Oftedal B, Nafstad P, Schwarze PE, Penell J, Fratiglioni L, Andersson N, Pedersen N, Korek M, De Faire U, Thorup Eriksen K, Tjønneland A, Becker T, Wang M, Bueno-de-Mesquita B, Tsai MY, Eeftens M, Peeters PH, Meliefste K, Marcon A, Krämer U, Kuhlbusch TA, Vossoughi M, Key T, de Hoogh K, Hampel R, Peters A, Heinrich J, Weinmayr G, Concin H, Nagel G, Ineichen A, Jacquemin B, Stempfelet M, Vilier A, Ricceri F, Sacerdote C, Pedeli X, Katsoulis M, Trichopoulou A, Brunekreef B, Katsouyanni K. Air Pollution and Non-Malignant Respiratory Mortality in 16 Cohorts within the ESCAPE Project. *Am J Respir Crit Care Med*. 2014 Feb 12. [Epub ahead of print] **IF 11.041 G**
4. Cesaroni G, Forastiere F, Stafoggia M, Andersen ZJ, Badaloni C, Beelen R, Caracciolo B, de Faire U, Erbel R, Eriksen KT, Fratiglioni L, Galassi C, Hampel R, Heier M, Hennig F, Hilding A, Hoffmann B, Houthuijs D, Jöckel KH, Korek M, Lanki T, Leander K, Magnusson PK, Migliore E, Ostenson CG, Overvad K, Pedersen NL, J JP, Penell J, Pershagen G, Pyko A, Raaschou-Nielsen O, Ranzi A, Ricceri F, Sacerdote C, Salomaa V, Swart W, Turunen AW, Vineis P, Weinmayr G, Wolf K, de Hoogh K, Hoek G, Brunekreef B, Peters A. Long term



exposure to ambient air pollution and incidence of acute coronary events: prospective cohort study and meta-analysis in 11 European cohorts from the ESCAPE Project. *BMJ*. 2014 Jan 21;348:f7412. **IF 17.215 G**

5. Zamora-Ros R, Forouhi NG, Sharp SJ, González CA, Buijsse B, Guevara M, van der Schouw YT, Amiano P, Boeing H, Bredsdorff L, Fagherazzi G, Feskens EJ, Franks PW, Grioni S, Katzke V, Key TJ, Khaw KT, Kühn T, Masala G, Mattiello A, Molina-Montes E, Nilsson PM, Overvad K, Perquier F, Redondo ML, Ricceri F, Rolandsson O, Romieu I, Roswall N, Scalbert A, Schulze M, Slimani N, Spijkerman AM, Tjønneland A, Tormo MJ, Touillaud M, Tumino R, van der A DL, van Woudenberg GJ, Langenberg C, Riboli E, Wareham NJ. Dietary Intakes of Individual Flavanols and Flavonols Are Inversely Associated with Incident Type 2 Diabetes in European Populations. *J Nutr*. 2014 Mar;144(3):335-43 **IF 4.196 G**
6. Beelen R, Raaschou-Nielsen O, Stafoggia M, Andersen ZJ, Weinmayr G, Hoffmann B, Wolf K, Samoli E, Fischer P, Nieuwenhuijsen M, Vineis P, Xun WW, Katsouyanni K, Dimakopoulou K, Oudin A, Forsberg B, Modig L, Havulinna AS, Lanki T, Turunen A, Oftedal B, Nystad W, Nafstad P, De Faire U, Pedersen NL, Ostenson CG, Fratiglioni L, Penell J, Korek M, Pershagen G, Eriksen KT, Overvad K, Ellermann T, Eeftens M, Peeters PH, Meliefste K, Wang M, Bueno-de-Mesquita B, Sugiri D, Krämer U, Heinrich J, de Hoogh K, Key T, Peters A, Hampel R, Concin H, Nagel G, Ineichen A, Schaffner E, Probst-Hensch N, Künzli N, Schindler C, Schikowski T, Adam M, Phuleria H, Vilier A, Clavel-Chapelon F, Declercq C, Grioni S, Krogh V, Tsai MY, Ricceri F, Sacerdote C, Galassi C, Migliore E, Ranzi A, Cesaroni G, Badaloni C, Forastiere F, Tamayo I, Amiano P, Dorronsoro M, Katsoulis M, Trichopoulou A, Brunekreef B, Hoek G. Effects of long-term exposure to air pollution on natural-cause mortality: an analysis of 22 European cohorts within the multicentre ESCAPE project. *Lancet* 2014 Mar 1; 383(9919): 785-95. **IF 39.060 G**
7. Vidone M, Alessandrini F, Marucci G, Farnedi A, de Biase D, Ricceri F, Calabrese C, Kurelac I, Porcelli AM, Cricca M, Gasparre G. Evidence of association of human papillomavirus with prognosis worsening in glioblastoma multiforme. *Neuro Oncol*. 2014 Jan; 16(2): 298-302 **IF 6.180 G**
8. Kröger J, Schulze MB, Romaguera D, Guevara M, Buijsse B, Boeing H, Beulens JWW, Feskens EJM, Amiano P, Ardanaz E, Agnoli C, Buckland G, Clavel-Chapelon F, Dahm CC, Fagherazzi G, Franks PW, Kaaks R, Key TJ, Khaw KT, Lajous M, Mattiello A, Menéndez García V, Navarro C, Nilsson PM, Overvad K, Palli D, Ricceri F, Rolandsson O, Sánchez MJ, Slimani N, Spijkerman AMW, Tjønneland A, Tumino R, van der A DL, Langenberg C, Sharp SJ, Forouhi NG, Riboli E, Wareham NJ Adherence to predefined dietary patterns and incident type 2 diabetes in European populations: EPIC-InterAct Study. *Diabetologia*. 2014 Feb; 57(2): 321-33 **IF 6.487 G**
9. Rinaldi S, Kaaks R, Friedenreich CM, Key TJ, Travis R, Biessy C, Slimani N, Overvad K, Ostergaard JN, Tjønneland A, Olsen A, Mesrine S, Fournier A, Dossus L, Lukanova A, Johnson T, Boeing H, Vigl M, Trichopoulou A, Benetou V, Trichopoulos D, Masala G, Krogh V, Tumino R, Ricceri F, Panico S, Bueno-de-Mesquita HB, Monninkhof EM, May AM, Weiderpass E, Quirós JR, Travier N, Molina-Montes E, Amiano P, Huerta JM, Ardanaz E, Sund M, Johansson M, Khaw KT, Wareham N, Scalbert A, Gunter MJ, Riboli E, Romieu I. Physical activity, sex steroid, and growth factor concentrations in pre- and post-menopausal women: a cross-sectional study within the EPIC cohort. *Cancer Causes Control*. 2014 Jan; 25(1):111-24 **IF 3.20 G**
10. Kaaks R, Tikk K, Sookthai D, Schock H, Johnson T, Tjønneland A, Olsen A, Overvad K, Clavel-Chapelon F, Dossus L, Baglietto L, Rinaldi S, Chajes V, Romieu I, Boeing H, Schütze M, Trichopoulou A, Lagiou P, Trichopoulos D, Palli D, Sieri S, Tumino R, Ricceri F, Mattiello A, Buckland G, Ramón Quirós J, Sánchez MJ, Amiano P, Chirlaque MD, Barricarte A, Bas Bueno-

de-Mesquita H, van Gils CH, Peeters PH, Andersson A, Sund M, Weiderpass E, Khaw KT, Wareham N, Key TJ, Travis RC, Merritt MA, Gunter MJ, Riboli E, Lukanova A. Premenopausal serum sex hormone levels in relation to breast cancer risk, overall and by hormone receptor status-Results from the EPIC cohort. *Int J Cancer*. 2014 Apr 15; 134(8):1947-57 **IF 6.198 G**

11. Sluik D, Boeing H, Li K, Kaaks R, Johnsen NF, Tjønneland A, Arriola L, Barricarte A, Masala G, Grioni S, Tumino R, Ricceri F, Mattiello A, Spijkerman AM, van der A DL, Sluijs I, Franks PW, Nilsson PM, Orho-Melander M, Fhärm E, Rolandsson O, Riboli E, Romaguera D, Weiderpass E, Sánchez-Cantalejo E, Nöthlings U Lifestyle factors and mortality risk in individuals with diabetes mellitus: are the associations different from those in individuals without diabetes? *Diabetologia*. 2014 Jan; 57(1):63-72 **IF 6.487 G**
12. Gontero P, Gillo A, Fiorito C, Oderda M, Pacchioni D, Casetta G, Peraldo F, Zitella A, Tizzani A, Ricceri F. Prognostic Factors of 'High-Grade' Ta Bladder Cancers according to the WHO 2004 Classification: Are These Equivalent to 'High-Risk' Non-Muscle-Invasive Bladder Cancer? *Urol Int*. 2014; 92 (2): 136-42 **IF 1.065 B**
13. Lukanova A, Becker S, Hüsing A, Schock H, Fedirko V, Trepo E, Trichopoulou A, Bamia C, Lagiou P, Benetou V, Trichopoulos D, Nöthlings U, Tjønneland A, Overvad K, Dossus L, Teucher B, Boeing H, Aleksandrova K, Palli D, Pala V, Panico S, Tumino R, Ricceri F, Bueno-de-Mesquita HB, Siersema PD, Peeters PM, Quiros JR, Duell EJ, Molina-Montes E, Chirlaque MD, Gurrea AB, Dorronsoro M, Lindkvist B, Johansen D, Werner M, Sund M, Khaw KT, Wareham N, Key TJ, Travis RC, Rinaldi S, Romieu I, Gunter MJ, Riboli E, Jenab M, Kaaks R. Pre-diagnostic plasma testosterone, sex hormone binding globulin, IGF-I and hepatocellular carcinoma: Etiological factors or risk markers? *Int J Cancer*. 2014 Jan 1; 134(1):164-73 **IF 6.198 G**

## 2013

14. Fiorito G, Guarrera S, Valle C, Ricceri F, Russo A, Grioni S, Mattiello A, Di Gaetano C, Rosa F, Modica F, Iacoviello L, Frasca G, Tumino R, Krogh V, Panico S, Vineis P, Sacerdote C, Matullo G. B-vitamins intake, DNA-methylation of One Carbon Metabolism and homocysteine pathway genes and myocardial infarction risk: The EPICOR study. *Nutr Metab Cardiovasc Dis*. 2013 Nov 6. [Epub ahead of print] **IF 3.978 G**
15. Allione A, Guarrera S, Russo A, Ricceri F, Purohit R, Pagnani A, Rosa F, Polidoro S, Voglino F, Matullo G. Inter-individual variation in nucleotide excision repair pathway is modulated by non-synonymous polymorphisms in ERCC4 and MBD4 genes. *Mutat Res*. 2013 Nov-Dec; 751-752:49-54. **IF 3.902 S**
16. Shenker NS, Ueland PM, Polidoro S, van Veldhoven K, Ricceri F, Brown R, Flanagan JM, Vineis P. DNA Methylation as a Long-term Biomarker of Exposure to Tobacco Smoke. *Epidemiology*. 2013 Sep; 24(5): 712-6 **IF 5.738 G**
17. Raaschou-Nielsen O, Andersen ZJ, Beelen R, Samoli E, Stafoggia M, Weinmayr G, Hoffmann B, Fischer P, Nieuwenhuijsen MJ, Brunekreef B, Xun WW, Katsouyanni K, Dimakopoulou K, Sommar J, Forsberg B, Modig L, Oudin A, Oftedal B, Schwarze PE, Nafstad P, De Faire U, Pedersen NL, Ostenson CG, Fratiglioni L, Penell J, Korek M, Pershagen G, Eriksen KT, Sørensen M, Tjønneland A, Ellermann T, Eeftens M, Peeters PH, Meliefste K, Wang M, Bueno-de-Mesquita B, Key TJ, de Hoogh K, Concin H, Nagel G, Vilier A, Grioni S, Krogh V, Tsai MY, Ricceri F, Sacerdote C, Galassi C, Migliore E, Ranzi A, Cesaroni G, Badaloni C, Forastiere F, Tamayo I, Amiano P, Dorronsoro M, Trichopoulou A, Bamia C, Vineis P, Hoek G. Air pollution and lung cancer incidence in 17 European cohorts: prospective analyses from the European Study of Cohorts for Air Pollution Effects (ESCAPE). *Lancet Oncol*. 2013 Aug; 14(9): 813-22. **IF 25.117 G**

18. Barba D, Capuzzi F, Frigerio S, Clari M, Bonomi V, Ricceri F. La valutazione del dolore toracico non traumatico in pronto soccorso: confronto tra heart score e il triage di un ospedale italiano *Assist Inferm Ric* 2013;32(2):65-72 **IF 0.400 B**
19. Setiawan VW, Yang HP, Pike MC, McCann SE, Yu H, Xiang YB, Wolk A, Wentzensen N, Weiss NS, Webb PM, van den Brandt PA, van de Vijver K, Thompson PJ, The Australian National Endometrial Cancer Study Group, Strom BL, Spurdle AB, Soslow RA, Shu X, Schairer C, Sacerdote C, Rohan TE, Robien K, Risch HA, Ricceri F, Rebbeck TR, Rastogi R, Prescott J, Polidoro S, Park Y, Olson SH, Moysich KB, Miller AB, McCullough ML, Matsuno RK, Magliocco AM, Lurie G, Lu L, Lissowska J, Liang X, Lacey JW, Kolonel LN, Henderson BE, Hankinson SE, Håkansson N, Goodman MT, Gaudet MM, Garcia-Closas M, Friedenreich CM, Freudenheim JL, Doherty J, De Vivo I, Courneya KS, Cook LS, Chen C, Cerhan JR, Cai H, Brinton LA, Bernstein L, Anderson KE, Anton-Culver H, Schouten LJ, Horn-Ross PL. Type I and II Endometrial Cancers: Have They Different Risk Factors? *J Clin Oncol*. 2013 Jul 10; 31(20):2607-18. **IF 18.372 G**
20. Allione A, Porcedda P, Russo A, Ricceri F, Simonelli V, Minoprio A, Guarrera S, Pardini B, Mazzei F, Dogliotti E, Giachino C, Matullo G. Effect of blood storage conditions on DNA repair capacity measurements in peripheral blood mononuclear cells. *Mutat Res*. 2013 Sep; 749(1-2): 73-9. **IF 2.850 S**
21. Simonelli V, Camerini S, Mazzei F, Van Loon B, Allione A, D Errico M, Barone F, Minoprio A, Ricceri F, Guarrera S, Russo A, Dalhus B, Crescenzi M, Hubscher U, Bjoras M, Matullo G, Dogliotti E. Genotype-phenotype analysis of S326C OGG1 polymorphism: A risk factor for oxidative pathologies. *Free Radic Biol Med*. 2013 Oct; 63:401-9 **IF 5.423 G**
22. Sieri S, Brighenti F, Agnoli C, Grioni S, Masala G, Bendinelli B, Sacerdote C, Ricceri F, Tumino R, Giurdanella MC, Pala V, Berrino F, Mattiello A, Chiodini P, Panico S, Krogh V. Dietary Glycemic Load and Glycemic Index and Risk of Cerebrovascular Disease in the EPICOR Cohort. *Plos One*. 2013 May 23; 8(5) **IF 4.092 G**
23. Vermeulen E, Zamora-Ros R, Duell EJ, Luján-Barroso L, Boeing H, Aleksandrova K, Bueno-de-Mesquita HB, Scalbert A, Romieu I, Fedirko V, Touillaud M, Fagherazzi G, Perquier F, Molina-Montes E, Chirlaque MD, Vicente Argüelles M, Amiano P, Barricarte A, Pala V, Mattiello A, Saieva C, Tumino R, Ricceri F, Trichopoulou A, Vasilopoulou E, Ziara G, Crowe FL, Khaw KT, Wareham NJ, Lukanova A, Grote VA, Tjønneland A, Halkjær J, Bredsdorff L, Overvad K, Siersema PD, Peeters PH, May AM, Weiderpass E, Skeie G, Hjartåker A, Landberg R, Johansson I, Sonestedt E, Ericson U, Riboli E, González CA. Dietary Flavonoid Intake and Esophageal Cancer Risk in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition Cohort. *Am J Epidemiol*. 2013 Aug 15; 178(4):570-81 **IF 5.216 G**
24. Savino F, Vagliano L, Ceratto S, Viviani F, Miniero R, Ricceri F. Pain assessment in children undergoing venipuncture: the Wong-Baker faces scale versus skin conductance fluctuations. *PeerJ*. 2013 Feb 12;1:e37.
25. Zamora-Ros R, Knaze V, Romieu I, Scalbert A, Slimani N, Clavel-Chapelon F, Touillaud M, Perquier F, Skeie G, Engeset D, Weiderpass E, Johansson I, Landberg R, Bueno-de-Mesquita HB, Sieri S, Masala G, Peeters PH, Grote V, Huerta JM, Barricarte A, Amiano P, Crowe FL, Molina-Montes E, Khaw KT, Argüelles MV, Tjønneland A, Halkjær J, de Magistris MS, Ricceri F, Tumino R, Wirfält E, Ericson U, Overvad K, Trichopoulou A, Dilis V, Vidalis P, Boeing H, Förster J, Riboli E, González CA. Impact of thearubigins on the estimation of total dietary flavonoids in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC) study. *Eur J Clin Nutr*. 2013 Jul; 67(7):779-82. **IF 2.462 S**
26. Zamora-Ros R, Ferrari P, González CA, Tjønneland A, Olsen A, Bredsdorff L, Overvad K, Touillaud M, Perquier F, Fagherazzi G, Lukanova A, Tikk K, Aleksandrova K, Boeing H,

- Trichopoulou A, Trichopoulos D, Dilis V, Masala G, Sieri S, Mattiello A, Tumino R, Ricceri F, Bueno-de-Mesquita HB, Peeters PH, Weiderpass E, Skeie G, Engeset D, Menéndez V, Travier N, Molina-Montes E, Amiano P, Chirlaque MD, Barricarte A, Wallström P, Sonestedt E, Sund M, Landberg R, Khaw KT, Wareham NJ, Travis RC, Scalbert A, Ward HA, Riboli E, Romieu I. Dietary flavonoid and lignan intake and breast cancer risk according to menopause and hormone receptor status in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC) Study. *Breast Cancer Res Treat.* 2013 May;139(1):163-76. **IF 4.431 G**
27. Sacerdote C, Guarrera S, Ricceri F, Pardini B, Polidoro S, Allione A, Critelli R, Russo A, Andrew AS, Ye Y, Wu X, Kiemeny LA, Bosio A, Casetta G, Cucchiara G, Destefanis P, Gontero P, Rolle L, Zitella A, Fontana D, Vineis P, Matullo G. Polymorphisms in the XRCC1 gene modify survival of bladder cancer patients treated with chemotherapy. *Int J Cancer.* 2013 Oct 15; 133(8):2004-9. **IF 5.444 G**
  28. Zamora-Ros R, Rothwell JA, Scalbert A, Knaze V, Romieu I, Slimani N, Fagherazzi G, Perquier F, Touillaud M, Molina-Montes E, Huerta JM, Barricarte A, Amiano P, Menéndez V, Tumino R, de Magistris MS, Palli D, Ricceri F, Sieri S, Crowe FL, Khaw KT, Wareham NJ, Grote V, Li K, Boeing H, Förster J, Trichopoulou A, Benetou V, Tsiotas K, Bueno-de-Mesquita HB, Ros M, Peeters PH, Tjønneland A, Halkjær J, Overvad K, Ericson U, Wallström P, Johansson I, Landberg R, Weiderpass E, Engeset D, Skeie G, Wark P, Riboli E, González CA. Dietary intakes and food sources of phenolic acids in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC) study. *Br J Nutr.* 2013 Oct; 110(8):1500-11. **IF 3.013 S**
  29. Rohrmann S, Overvad K, Bueno-de-Mesquita HB, Jakobsen MU, Egeberg R, Tjønneland A, Nailler L, Boutron-Ruault MC, Clavel-Chapelon F, Krogh V, Palli D, Panico S, Tumino R, Ricceri F, Bergmann MM, Boeing H, Li K, Kaaks R, Khaw KT, Wareham NJ, Crowe FL, Key TJ, Naska A, Trichopoulou A, Trichopoulos D, Leenders M, Peeters PH, Engeset D, Parr CL, Skeie G, Jakszyn P, Sánchez MJ, Huerta JM, Redondo ML, Barricarte A, Amiano P, Drake I, Sonestedt E, Hallmans G, Johansson I, Fedirko V, Romieux I, Ferrari P, Norat T, Vergnaud AC, Riboli E, Linseisen AJ. Meat consumption and mortality - results from the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition. *BMC Med.* 2013 Mar 7;11:63. **IF 6.035 G**
  30. Vergnaud AC, Norat T, Mouw T, Romaguera D, May AM, Bueno-de-Mesquita HB, van der A D, Agudo A, Wareham N, Khaw KT, Romieu I, Freisling H, Slimani N, Perquier F, Boutron-Ruault MC, Clavel-Chapelon F, Palli D, Berrino F, Mattiello A, Tumino R, Ricceri F, Rodríguez L, Molina-Montes E, Amiano P, Barricarte A, Chirlaque MD, Crowe FL, Orfanos P, Naska A, Trichopoulou A, Teucher B, Kaaks R, Boeing H, Buijsse B, Johansson I, Hallmans G, Drake I, Sonestedt E, Jakobsen MU, Overvad K, Tjønneland A, Halkjær J, Skeie G, Braaten T, Lund E, Riboli E, Peeters PH. Macronutrient Composition of the Diet and Prospective Weight Change in Participants of the EPIC-PANACEA Study. *PLoS One.* 2013;8(3):e57300 **IF 4.092 G**
  31. Roos S, Dicksved J, Tarasco V, Locatelli E, Ricceri F, Grandin U, Savino F. 454 Pyrosequencing Analysis on Faecal Samples from a Randomized DBPC Trial of Colicky Infants Treated with *Lactobacillus reuteri* DSM 17938. *PLoS One.* 2013;8(2):e56710 **IF 4.092 G**
  32. Sacerdote C, Bordon R, Pitarella S, Mano MP, Baldi I, Casella D, Di Cuonzo D, Frigerio A, Milanesio L, Merletti F, Pagano E, Ricceri F, Rosso S, Segnan N, Tomatis M, Ciccone G, Vineis P, Ponti A. Compliance with clinical practice guidelines for breast cancer treatment: a population-based study of quality-of-care indicators in Italy. *BMC Health Serv Res.* 2013 Jan 25;13:28. **IF 1.660 S**
  33. Oderda M, Ricceri F, Pisano F, Fiorito C, Gurioli A, Casetta G, Zitella A, Pacchioni D, Gontero P. Prognostic Factors Including Ki-67 and p53 in Bacillus Calmette-Guérin-Treated Non-Muscle-Invasive Bladder Cancer: A Prospective Study. *Urol Int.* 2013; 90(2):184-90. **IF 0.992 B**

34. Shenker NS, Polidoro S, van Veldhoven K, Sacerdote C, Ricceri F, Birrell MA, Belvisi MG, Brown R, Vineis P, Flanagan JM. Epigenome-wide association study in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC-Turin) identifies novel genetic loci associated with smoking. *Hum Mol Genet.* 2013 Mar 1; 22(5):843-51. **IF 7.636 G**
  35. Rohrmann S, Linseisen J, Allen N, Bueno-de-Mesquita HB, Johnsen NF, Tjønneland A, Overvad K, Kaaks R, Teucher B, Boeing H, Pischon T, Lagiou P, Trichopoulou A, Trichopoulos D, Palli D, Krogh V, Tumino R, Ricceri F, Argüelles Suárez MV, Agudo A, Sánchez MJ, Chirlaque MD, Barricarte A, Larrañaga N, Boshuizen H, van Kranen HJ, Stattin P, Johansson M, Bjartell A, Ulmert D, Khaw KT, Wareham NJ, Ferrari P, Romieux I, Gunter MJ, Riboli E, Key TJ. Smoking and the risk of prostate cancer in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition. *Br J Cancer.* 2013 Feb 19; 108(3):708-14 **IF 5.042 G**
  36. Duell EJ, Travier N, Lujan-Barroso L, Dossus L, Boutron-Ruault MC, Clavel-Chapelon F, Tumino R, Masala G, Krogh V, Panico S, Ricceri F, Redondo ML, Dorronsoro M, Molina-Montes E, Huerta JM, Barricarte A, Khaw KT, Wareham NJ, Allen NE, Travis R, Siersema PD, Peeters PH, Trichopoulou A, Fragogeorgi E, Oikonomou E, Boeing H, Schuetze M, Canzian F, Lukanova A, Tjønneland A, Roswall N, Overvad K, Weiderpass E, Gram IT, Lund E, Lindkvist B, Johansen D, Ye W, Sund M, Fedirko V, Jenab M, Michaud DS, Riboli E, Bueno-de-Mesquita HB. Menstrual and reproductive factors in women, genetic variation in CYP17A1, and pancreatic cancer risk in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC) cohort. *Int J Cancer.* 2013 May 1; 132(9): 2164-75. **IF 5.536 G**
  37. Bendinelli B, Palli D, Masala G, Sharp SJ, Schulze MB, Guevara M, van der A DL, Sera F, Amiano P, Balkau B, Barricarte A, Boeing H, Crowe FL, Dahm CC, Dalmeijer G, de Lauzon-Guillain B, Egeberg R, Fagherazzi G, Franks PW, Krogh V, Huerta JM, Jakszyn P, Khaw KT, Li K, Mattiello A, Nilsson PM, Overvad K, Ricceri F, Rodríguez-Suárez L, Rolandsson O, Sánchez MJ, Slimani N, Sluijs I, Spijkerman AM, Teucher B, Tjønneland A, Tumino R, van den Berg SW, Frouhi NG, Langenberg C, Feskens EJ, Riboli E, Wareham NJ. Association between dietary meat consumption and incident type 2 diabetes: the EPIC-InterAct study. *Diabetologia* 2013 Jan;56(1):47-59. **IF 6.814 G**
  38. Allione A, Russo A, Ricceri F, Loock KV, Guarrera S, Voglino F, Kirsch-Volders M, Matullo G. Validation of the nucleotide excision repair comet assay on cryopreserved PBMCs to measure inter-individual variation in DNA repair capacity. *Mutagenesis.* 2013 Jan; 28(1):65-70 **IF 3.183 S**
  39. Steindorf K, Ritte R, Eomois PP, Lukanova A, Tjønneland A, Johnsen NF, Overvad K, Ostergaard JN, Clavel-Chapelon F, Fournier A, Dossus L, Teucher B, Rohrmann S, Boeing H, Wientzek A, Trichopoulou A, Karapetyan T, Trichopoulos D, Masala G, Berrino F, Mattiello A, Tumino R, Ricceri F, Quirós JR, Travier N, Sánchez MJ, Navarro C, Ardanaz E, Amiano P, Bueno-de-Mesquita HB, van Duijnhoven F, Monninkhof E, May AM, Khaw KT, Wareham N, Key TJ, Travis RC, Borch KB, Sund M, Andersson A, Fedirko V, Rinaldi S, Romieu I, Wahrendorf J, Riboli E, Kaaks R Physical activity and risk of breast cancer overall and by hormone receptor status: The European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition. *Int J Cancer.* 2013 Apr 1; 132(7):1667-78. **IF 5.536 G**
- 2012**
40. Russo A, Palumbo L, Fornengo C, Di Gaetano C, Ricceri F, Guarrera S, Critelli R, Anselmino M, Piazza A, Gaita F, Bergerone S, Matullo G. Telomere length variation in juvenile acute myocardial infarction. *PLoS One.* 2012;7(11):e49206. **IF 4.092 G**
  41. Dahm CC, Gorst-Rasmussen A, Crowe FL, Roswall N, Tjønneland A, Drogan D, Boeing H, Teucher B, Kaaks R, Adarakis G, Zylis D, Trichopoulou A, Fedirko V, Chajes V, Jenab M, Palli D, Pala V, Tumino R, Ricceri F, van Kranen H, Bueno-de-Mesquita HB, Quirós JR, Sánchez MJ, Luján-Barroso L, Larrañaga N, Chirlaque MD, Ardanaz E, Johansson M, Stattin P, Khaw KT,

- Wareham N, Wark PA, Norat T, Riboli E, Key TJ, Overvad K. Fatty acid patterns and risk of prostate cancer in a case-control study nested within the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition. *Am J Clin Nutr*. 2012 Dec; 96(6):1354-61. **IF 6.669 G**
42. Zamora-Ros R, Agudo A, Luján-Barroso L, Romieu I, Ferrari P, Knaze V, Bueno-de-Mesquita HB, Leenders M, Travis RC, Navarro C, Sánchez-Cantalejo E, Slimani N, Scalbert A, Fedirko V, Hjartaker A, Engeset D, Skeie G, Boeing H, Förster J, Li K, Teucher B, Agnoli C, Tumino R, Mattiello A, Saieva C, Johansson I, Stenling R, Redondo ML, Wallström P, Ericson U, Khaw KT, Mulligan AA, Trichopoulou A, Dilis V, Katsoulis M, Peeters PH, Igali L, Tjønneland A, Halkjær J, Touillaud M, Perquier F, Fagherazzi G, Amiano P, Ardanaz E, Bredsdorff L, Overvad K, Ricceri F, Riboli E, González CA. Dietary flavonoid and lignan intake and gastric adenocarcinoma risk in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC) study. *Am J Clin Nutr*. 2012 Dec; 96(6):1398-408. **IF 6.669 G**
43. Sluik D, Buijsse B, Muckelbauer R, Kaaks R, Teucher B, Johnsen NF, Tjønneland A, Overvad K, Ostergaard JN, Amiano P, Ardanaz E, Bendinelli B, Pala V, Tumino R, Ricceri F, Mattiello A, Spijkerman AM, Monninkhof EM, May AM, Franks PW, Nilsson PM, Wennberg P, Rolandsson O, Fagherazzi G, Boutron-Ruault MC, Clavel-Chapelon F, Castaño JM, Gallo V, Boeing H, Nöthlings U. Physical Activity and Mortality in Individuals With Diabetes Mellitus: A Prospective Study and Meta-analysis. *Arch Intern Med*. 2012 Sep 24; 172(17):1285-95. **IF 11.462 G**
44. Ros MM, Bas Bueno-de-Mesquita H, Kampman E, Büchner FL, Aben KK, Egevad L, Overvad K, Tjønneland A, Roswall N, Clavel-Chapelon F, Boutron-Ruault MC, Morois S, Kaaks R, Teucher B, Weikert S, Ruesten AV, Trichopoulou A, Naska A, Benetou V, Saieva C, Pala V, Ricceri F, Tumino R, Mattiello A, Peeters PH, van Gils CH, Gram IT, Engeset D, Chirlaque MD, Ardanaz E, Rodríguez L, Amiano P, Gonzalez CA, Sánchez MJ, Ulmert D, Ernström R, Ljungberg B, Allen NE, Key TJ, Khaw KT, Wareham N, Slimani N, Romieu I, Kiemenev LA, Riboli E Fruit and vegetable consumption and risk of aggressive and non-aggressive urothelial cell carcinomas in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition. *Eur J Cancer*. 2012 Nov; 48(17):3267-77. **IF 5.444 G**
45. Ekelund U, Palla L, Brage S, Franks PW, Peters T, Balkau B, Diaz MJT, Huerta JM, Agnoli C, Arriola L, Ardanaz E, Boeing H, Clavel-Chapelon F, Crowe F, Groop, Hainaut P, Føns Johnsen, Kaaks R, Khaw KT, Key TJ, de Lauzon-Guillain B, May A, Monninkhof, Navarro C, Nilsson P, Nautrup Østergaard J, Norat T, Overvad K, Palli D, Panico S, Redondo ML, Ricceri F, Rolandsson O, Romaguera D, Romieu I, Sánchez Pérez MJ, Slimani N, Spijkerman A, Teucher B, Tjønneland A, Travier N, Tumino R, Vos W, Vigl M, Sharp S, Langenberg C, Forouhi N, Riboli E, Feskens E, Wareham NJ. Physical activity reduces the risk of incident type 2 diabetes in general and in abdominally lean and obese men and women: the EPIC-InterAct Study. *Diabetologia* 2012 Jul. 55(7):1944–1952 **IF 6.814 G**
46. Sluijs I, Forouhi NG, Beulens JW, van der Schouw YT, Agnoli C, Arriola L, Balkau B, Barricarte A, Boeing H, Bueno-de-Mesquita HB, Clavel-Chapelon F, Crowe FL, de Lauzon-Guillain B, Drogan D, Franks PW, Gavrila D, Gonzalez C, Halkjær J, Kaaks R, Moskal A, Nilsson P, Overvad K, Palli D, Panico S, Quirós JR, Ricceri F, Rinaldi S, Rolandsson O, Sacerdote C, Sánchez MJ, Slimani N, Spijkerman AM, Teucher B, Tjønneland A, Tormo MJ, Tumino R, van der A DL, Sharp SJ, Langenberg C, Feskens EJ, Riboli E, Wareham NJ; on behalf of The InterAct Consortium. The amount and type of dairy product intake and incident type 2 diabetes: results from the EPIC-InterAct Study. *Am J Clin Nutr*. 2012 Aug; 96(2):382-90 **IF 6.669 G**
47. Rohrmann S, Steinbrecher A, Linseisen J, Hermann S, May A, Luan J, Ekelund U, Overvad K, Tjønneland A, Halkjær J, Fagherazzi G, Boutron-Ruault MC, Clavel-Chapelon F, Agnoli C, Tumino R, Masala G, Mattiello A, Ricceri F, Travier N, Amiano P, Ardanaz E, Chirlaque MD,

- Sanchez MJ, Rodríguez L, Nilsson LM, Johansson I, Hedblad B, Rosvall M, Lund E, Braaten T, Naska A, Orfanos P, Trichopoulou A, van den Berg S, Bueno-de-Mesquita HB, Bergmann MM, Steffen A, Kaaks R, Teucher B, Wareham NJ, Khaw KT, Crowe FL, Illner AK, Slimani N, Gallo V, Mouw T, Norat T, Peeters PH. The association of education with long-term weight change in the EPIC-PANACEA cohort. *Eur J Clin Nutr.* 2012 Aug; 66(8):957-63. **IF 2.563 S**
48. Ricceri F, Fassino C, Matullo G, Roggero M, Torrente ML, Vineis P, Terracini L. Algebraic methods for studying interactions between epidemiological variables. *Math Model Nat Pheno.* 2012; 7(3):227-252 **IF 0.714 S**
49. Zamora-Ros R, Knaze V, Luján-Barroso L, Kuhnle GG, Mulligan AA, Touillaud M, Slimani N, Romieu I, Powell N, Tumino R, Peeters PH, de Magistris MS, Ricceri F, Sonestedt E, Drake I, Hjartáker A, Skie G, Mouw T, Wark PA, Romaguera D, Bueno-de-Mesquita HB, Ros M, Molina E, Sieri S, Quirós JR, Huerta JM, Tjønneland A, Halkjær J, Masala G, Teucher B, Kaas R, Travis RC, Dilis V, Benetou V, Trichopoulou A, Amiano P, Ardanaz E, Boeing H, Förster J, Clavel-Chapelon F, Fagherazzi G, Perquier F, Johansson G, Johansson I, Cassidy A, Overvad K, González CA. Dietary intakes and food sources of phytoestrogens in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC) 24-hour dietary recall cohort. *Eur J Clin Nutr.* 2012 Aug; 66(8):932-41. **IF 2.563 S**
50. Sacerdote C\*, Ricceri F\*, Rolandsson O, Baldi I, Chirlaque MD, Feskens E, Bendinelli B, Ardanaz E, Arriola L, Balkau B, Bergmann M, Beulens JWJ, Boeing H, Clavel-Chapelon F, Crowe F, de Lauzon-Guillain B, Forouhi N, Franks P, Gallo V, Gonzalez C, Halkjær J, Illner AK, Kaaks R, Key T, Khaw KT, Navarro C, Nilsson PM, Oksbjerg Dal ton S, Overvad K, Pala V, Palli D, Panico S, Polidoro S, Quirós JR, Romieu I, Sánchez MJ, Slimani N, Sluijs I, Spijkerman A, Teucher B, Tjønneland A, Tumino R, van der A D, Vergnaud AC, Wennberg P, Sharp S, Langenberg C, Riboli E, Vineis P, Wareham N. Lower educational level is a predictor of incident type 2 diabetes in European Countries. The EPIC-InterAct Study. *Int J Epidemiology.* 2012 Aug; 41(4):1162-73. **IF 5.759 G**
51. Gonzalez CA, Lujan-Barroso L, de Mesquita HB, Jenab M, Duell EJ, Agudo A, Tjønneland A, Boutron-Ruault MC, Clavel-Chapelon F, Touillaud M, Teucher B, Kaaks R, Boeing H, Steffen A, Trichopoulou A, Roukos D, Karapetyan T, Palli D, Tagliabue G, Mattiello A, Tumino R, Ricceri F, Siersema PD, Numans ME, Peeters PP, Parr CL, Skeie G, Lund E, Ramón Quirós J, Sánchez-Cantalejo E, Navarro C, Barricarte A, Dorronsoro M, Ehrnström R, Regner S, Khaw KT, Wareham N, Key TJ, Crowe FL, Blaker H, Romieu I, Riboli E. Fruit and vegetable intake and the risk of gastric adenocarcinoma: a re-analysis of the European prospective investigation into cancer and nutrition (EPIC-EURGAST) study after a longer follow-up. *Int J Cancer.* 2012 Dec 15; 131(12): 2910-9. **IF 4.926 G**
52. Guarrera S\*, Ricceri F\*, Polidoro S, Sacerdote C, Allione A, Rosa F, Voglino F, Critelli R, Russo A, Vineis P, Matullo G. Association between total deaths, diabetes, incident cancers and haplotypes in region 8q24 in a prospective study. *Am J Epidemiol.* 2012 Mar 15;175(6):479-87 **IF 5.745 G**
53. Peters T, Brage S, Westgate K, Franks PW, Gradmark A, Tormo Diaz MJ, Huerta JM, Bendinelli B, Vigl M, Boeing H, Wendel-Vos W, Spijkerman A, Benjaminsen- Borch K, Valanou E, de Lauzon Guillain B, ClavelChapelon F, Sharp S, Kerrison N, Langenberg C, Arriola L, Barricarte A, Gonzales C, Grioni S, Kaaks R, Key T, Khaw KT, May A, Nilsson P, Norat T, Overvad K, Palli D, Panico S, Ramo ´n Quiro ´s J, Ricceri F, Sanchez MJ, Slimani N, Tjønneland A, Tumino R, Feskens E, Riboli E, Ekelund U, Wareham N. Validity of a short questionnaire to assess physical activity in 10 European countries. *Eur J Epidemiol.* 2012 Jan;27(1):15-25 **IF 4.535 G**
54. Jakszyn P, Allen NE, Lujan Barroso L, Gonzalez CA, Key TJ, Fonseca A, Tjønneland A, Fons Johnsen N, Overvad K, Teucher B, Li K, Boeing H, Trichopoulou A, Oikonomou E,

Sarantopoulou M, Saieva C, Krogh V, Tumino R, Ricceri F, Bueno-de-Mesquita HB, Huerta JM, Ardanaz E, Arguelles MV, Molina-Montes E, Larranaga N, Wirfält E, Wallström P, Johansson M, Stattin P, Khaw KT, Jenab M, Fedirko V, Riboli E. Nitrosamines and heme iron and risk of prostate cancer in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC). *Cancer Epidemiol Biomarkers Prev.* 2012 Mar; 21(3): 547-51. **IF 3.919 G**

55. Masala G, Assedi M, Bendinelli B, Ermini I, Sieri S, Grioni S, Sacerdote C, Ricceri F, Panico S, Mattiello A, Tumino R, Giurdanella MC, Berrino F, Saieva C, Palli D. Fruit and vegetables consumption and breast cancer risk: the EPIC Italy study. *Breast Cancer Res Treat.* 2012 Apr;132(3):1127-36 **IF 4.859 G**
56. Salvi E, Kutalik Z, Glorioso N, Benaglio P, Frau F, Kuznetsova T, Arima H, Hoggart C, Tichet J, Nikitin YP, Conti C, Seidlerova J, Tikhonoff V, Stolarz-Skrzypek K, Johnson T, Devos N, Zagato L, Guarrera S, Zaninello R, Calabria A, Stancanelli B, Troffa C, Thijs L, Rizzi F, Simonova G, Lupoli S, Argiolas G, Braga D, D'Alessio MC, Ortu MF, Ricceri F, Mercurio M, Descombes P, Marconi M, Chalmers J, Harrap S, Filipovsky J, Bochud M, Iacoviello L, Ellis J, Stanton AV, Laan M, Padmanabhan S, Dominiczak AF, Samani NJ, Melander O, Jeunemaitre X, Manunta P, Shabo A, Vineis P, Cappuccio FP, Caulfield MJ, Matullo G, Rivolta C, Munroe PB, Barlassina C, Staessen JA, Beckmann JS, Cusi D. Genomewide Association Study Using a High-Density Single Nucleotide Polymorphism Array and Case-Control Design Identifies a Novel Essential Hypertension Susceptibility Locus in the Promoter Region of Endothelial NO Synthase. *Hypertension.* 2012 Feb;59(2):248-55. **IF 6.908 G**
57. Crispim SP, Geelen A, de Vries JH, Freisling H, Souverein OW, Hulshof PJ, Ocke MC, Boshuizen H, Andersen LF, Ruprich J, De Keizer W, Huybrechts I, Lafay L, de Magistris MS, Ricceri F, Tumino R, Krogh V, Bueno-de-Mesquita HB, Beulens JW, Boutron-Ruault MC, Naska A, Crowe FL, Boeing H, McTaggart A, Kaaks R, Van't Veer P, Slimani N. Bias in protein and potassium intake collected with 24-h recalls (EPIC-Soft) is rather comparable across European populations. *Eur J Nutr.* 2012 Dec; 51(8): 997-1010. **IF 3.343 S**
58. Ricceri F, Matullo G, Vineis P. Is there evidence of involvement of DNA repair polymorphisms in human cancer? *Mutat Res.* 2012 Aug 1; 736(1-2):117-21 **IF 3.204 S**

## 2011

59. Angelini S, Ricceri F, Dimonte V. Valutazione della percezione del dolore da procedura invasiva e opinione degli infermieri. *Assist Inferm Ric.* 2011; 30(4):189-197 **IF 0.135 B**
60. Sluik D, Boeing H, Bergmann MM, Schütze M, Teucher B, Kaaks R, Tjønneland A, Overvad K, Arriola L, Ardanaz E, Bendinelli B, Agnoli C, Tumino R, Ricceri F, Mattiello A, Spijkerman AM, Beulens JW, Grobbee DE, Nilsson PM, Melander O, Franks PW, Rolandsson O, Riboli E, Gallo V, Romaguera D, Nöthlings U. Alcohol consumption and mortality in individuals with diabetes mellitus. *Br J Nutr.* 2011 Dec 15:1-9 **IF 3.072 S**
61. The International Consortium for Blood Pressure Genome-Wide Association Studies, Ehret GB, Munroe PB, Rice KM, Bochud M, Johnson AD, Chasman DI, Smith AV, Tobin MD, Verwoert GC, Hwang SJ, Pihur V, Vollenweider P, O'Reilly PF, Amin N, Bragg-Gresham JL, Teumer A, Glazer NL, Launer L, Hua Zhao J, Aulchenko Y, Heath S, Söber S, Parsa A, Luan J, Arora P, Dehghan A, Zhang F, Lucas G, Hicks AA, Jackson AU, Peden JF, Tanaka T, Wild SH, Rudan I, Igl W, Milanecchi Y, Parker AN, Fava C, Chambers JC, Fox ER, Kumari M, Jin Go M, van der Harst P, Hong Linda Kao W, Sjögren M, Vinay DG, Alexander M, Tabara Y, Shaw-Hawkins S, Whincup PH, Liu Y, Shi G, Kuusisto J, Tayo B, Seielstad M, Sim X, Hoang Nguyen KD, Lehtimäki T, Matullo G, Wu Y, Gaunt TR, Charlotte Onland-Moret N, Cooper MN, Platou CG, Org E, Hardy R, Dahgam S, Palmén J, Vitart V, Braund PS, Kuznetsova T, Uiterwaal CS, Adeyemo A, Palmas W, Campbell H, Ludwig B, Tomaszewski M, Tzoulaki I, Palmer ND, Aspelund T, Garcia M, Chang YP, O'Connell JR, Steinle NI, Grobbee DE, Arking DE, Kardia



SL, Morrison AC, Hernandez D, Najjar S, McArdle WL, Hadley D, Brown MJ, Connell JM, Hingorani AD, Day IN, Lawlor DA, Beilby JP, Lawrence RW, Clarke R, Hopewell JC, Ongen H, Dreisbach AW, Li Y, Hunter Young J, Bis JC, Kähönen M, Viikari J, Adair LS, Lee NR, Chen MH, Olden M, Pattaro C, Hoffman Bolton JA, Köttgen A, Bergmann S, Mooser V, Chaturvedi N, Frayling TM, Islam M, Jafar TH, Erdmann J, Kulkarni SR, Bornstein SR, Grässler J, Groop L, Voight BF, Kettunen J, Howard P, Taylor A, Guarrera S, Ricceri F, et al. Genetic variants in novel pathways influence blood pressure and cardiovascular disease risk. *Nature*. 2011 Sep 11. 478(7367):103-9. **IF 36.101 G**

62. Ricceri F, Porcedda P, Allione A, Turinetto V, Polidoro S, Guarrera S, Rosa F, Voglino F, Pezzotti A, Minieri V, Accomasso L, Rocchietti EC, Orlando L, Giachino C, Matullo G. Involvement of MRE11A and XPA gene polymorphisms in the modulation of DNA double-strand break repair activity: A genotype-phenotype correlation study. *DNA Repair (Amst)* 2011 Oct 10;10(10):1044-50. **IF 4.293 G**
63. Scoccianti C, Ricceri F, Ferrari P, Cuenin C, Sacerdote C, Polidoro S, Jenab M, Hainaut P, Vineis P, Herceg Z. Methylation patterns in sentinel genes in peripheral blood cells of heavy smokers: Influence of cruciferous vegetables in an intervention study. *Epigenetics*. 2011 Sep 1;6(9): 1114-9. **IF 4.584 S**
64. Schumann G, Coin LJ, Lourdasamy A, Charoen P, Berger KH, Stacey D, Desrivières S, Aliev FA, Khan AA, Amin N, Aulchenko YS, Bakalkin G, Bakker SJ, Balkau B, Beulens JW, Bilbao A, de Boer RA, Beury D, Bots ML, Breetvelt EJ, Cauchi S, Cavalcanti-Proença C, Chambers JC, Clarke TK, Dahmen N, de Geus EJ, Dick D, Ducci F, Easton A, Edenberg HJ, Esk T, Fernández-Medarde A, Foroud T, Freimer NB, Girault JA, Grobbee DE, Guarrera S, Gudbjartsson DF, Hartikainen AL, Heath AC, Hesselbrock V, Hofman A, Hottenga JJ, Isohanni MK, Kaprio J, Khaw KT, Kuehnel B, Laitinen J, Lobbens S, Luan J, Mangino M, Maroteaux M, Matullo G, McCarthy MI, Mueller C, Navis G, Numans ME, Núñez A, Nyholt DR, Onland-Moret CN, Oostra BA, O'Reilly PF, Palkovits M, Penninx BW, Polidoro S, Pouta A, Prokopenko I, Ricceri F, Santos E, Smit JH, Soranzo N, Song K, Sovio U, Stumvoll M, Surak I, Thorgeirsson TE, Thorsteinsdottir U, Troakes C, Tyrifingsson T, Tönjes A, Uitterwaal CS, Uitterlinden AG, van der Harst P, van der Schouw YT, Staehlin O, Vogelzangs N, Vollenweider P, Waeber G, Wareham NJ, Waterworth DM, Whitfield JB, Wichmann EH, Willemsen G, Witteman JC, Yuan X, Zhai G, Zhao JH, Zhang W, Martin NG, Metspalu A, Doering A, Scott J, Spector TD, Loos RJ, Boomsma DI, Mooser V, Peltonen L, Stefansson K, van Duijn CM, Vineis P, Sommer WH, Kooner JS, Spanagel R, Heberlein UA, Jarvelin MR, Elliott P. Genome-wide association and genetic functional studies identify autism susceptibility candidate 2 gene (AUTS2) in the regulation of alcohol consumption. *Proc Natl Acad Sci U S A*. 2011 Apr 26;108(17): 7119-24 **IF 9.432 G**
65. Vineis P, Chuang SC, Vaissière T, Cuenin C, Ricceri F; The Genair-EPIC Investigators, Johansson M, Ueland P, Brennan P, Herceg Z. DNA methylation changes associated with cancer risk factors and blood levels of vitamin metabolites in a prospective study. *Epigenetics*. 2011 Feb 8;6(2). **IF 4.584 S**
66. Mazzei F, Guarrera S, Allione A, Simonelli V, Narciso L, Baronea F, Minoprio A, Ricceri F, Funaro A, D'Errico M, Vogel U, Matullo G, Dogliotti E "8-Oxoguanine DNA glycosylase repair activity and expression: a comparison between cryopreserved isolated lymphocytes and EBV-derived lymphoblastoid cell lines" *Mutat Res*. 2011 Jan 10;718(1-2):62-7 **IF 2.552 S**

2010

67. Rothman N, Garcia-Closas M, Chatterjee N, Malats N, Wu X, Figueroa JD, Real FX, Van Den Berg D, Matullo G, Baris D, Thun M, Kiemenev LA, Vineis P, De Vivo I, Albanes D, Purdue MP, Rafnar T, Hildebrandt MA, Kiltie AE, Cussenot O, Golka K, Kumar R, Taylor JA,

Mayordomo JI, Jacobs KB, Kogevinas M, Hutchinson A, Wang Z, Fu YP, Prokunina-Olsson L, Burdett L, Yeager M, Wheeler W, Tardón A, Serra C, Carrato A, García-Closas R, Lloreta J, Johnson A, Schwenn M, Karagas MR, Schned A, Andriole G Jr, Grubb R 3rd, Black A, Jacobs EJ, Diver WR, Gapstur SM, Weinstein SJ, Virtamo J, Cortessis VK, Gago-Dominguez M, Pike MC, Stern MC, Yuan JM, Hunter DJ, McGrath M, Dinney CP, Czerniak B, Chen M, Yang H, Vermeulen SH, Aben KK, Witjes JA, Makkinje RR, Sulem P, Besenbacher S, Stefansson K, Riboli E, Brennan P, Panico S, Navarro C, Allen NE, Bueno-de-Mesquita HB, Trichopoulos D, Caporaso N, Landi MT, Canzian F, Ljungberg B, Tjonneland A, Clavel-Chapelon F, Bishop DT, Teo MT, Knowles MA, Guarrera S, Polidoro S, Ricceri F, Sacerdote C, Allione A, Cancel-Tassin G, Selinski S, Hengstler JG, Dietrich H, Fletcher T, Rudnai P, Gurdau E, Koppova K, Bolick SC, Godfrey A, Xu Z, Sanz-Velez JI, D García-Prats M, Sanchez M, Valdivia G, Porru S, Benhamou S, Hoover RN, Fraumeni JF Jr, Silverman DT, Chanock SJ. A multi-stage genome-wide association study of bladder cancer identifies multiple susceptibility loci. *Nat Genet.* 2010 Nov;42(11):978-84. **IF 34.284 G**

68. Bono R, Romanazzi V, Munnia A, Piro S, Allione A, Ricceri F, Guarrera S, Pignata C, Matullo G, Wang P, Giese RW, Peluso M "Malondialdehyde-Deoxyguanosine adduct formation in workers of pathology wards. the role of air formaldehyde exposure" *Chem Res Toxicol.* 2010; 23:1342-1348 **IF 3.740 G**

69. Ricceri F, Godschalk R, Peluso M, Phillips DH, Agudo A, Georgiadis P, Loft S, Tjonneland A, Raaschou-Nielsen O, Palli D, Perera F, Vermeulen R, Taioli E, Sram RJ, Munnia A, Rosa F, Allione A, Matullo G, Vineis P. "Bulky DNA adducts in white-blood cells: a pooled analysis of 3600 subjects". *Cancer Epidemiol Biomarkers Prev.* 2010 Dec;19(12):3174-81 **IF 4.310 G**

70. Ragin C, Minor A, Agudo A, Farmer P, Garte S, Gonzales C, Kalina I, Matullo G, Popov T, Palli D, Peluso M, Ricceri F, Sram R, Vineis P, Taioli E. "Pooled analysis on studies on DNA adducts and dietary vitamins" *Mutation Research* 2010 Oct; 705(2):77-82 **IF 5.912 G**

71. Ricceri F, Guarrera S, Sacerdote C, Polidoro S, Allione A, Rolle L, De Stefanis P, Casetta G, Morabito F, Vineis P, Matullo G, "ERRC1 haplotypes modify bladder cancer risk: a case-control study". *DNA Repair.* 2010 Feb; 9(2): 191-200. **IF 5.095 G**

## 2009

72. Newton-Cheh C, Johnson T, Gateva V, Tobin MD, Bochud M, Coin L, Najjar SS, Zhao JH, Heath SC, Eyheramendy S, Papadakis K, Voight BF, Scott LJ, Zhang F, Farrall M, Tanaka T, Wallace C, Waggott D, Chambers JC, Nilsson P, van der Harst P, Onland-Moret NC, Polidoro S, Wain LV, Elliott KS, Uitterwaal CS, Bots ML, Burton PR, Hadley D, McArdle WL, Wellcome Trust Case Control Consortium, Brown M, Dominiczak A, Newhouse SJ, Samani NJ, Webster J, Zeggini E, Beckmann JS, Bergmann S, Lim N, Song K, Vollenweider P, Waeber G, Waterworth DG, Yuan X, Bull, de Boer I, Diabetes Control and Complications Trial/Epidemiology of Diabetes Interventions and Complications Research Group, Groop L, Orho-Melander M, Barroso I, Bingham SA, Khaw KT, Luben RN, Sandhu MS, Allione A, Di Gregorio A, Guarrera S, Panico S, Ricceri F, Romanazzi V, Sacerdote C, Vineis P, Boehnke M, Bonnycastle LL, Collins FS, Jackson AU, Mohlke KL, Stringham HM, Valle TT, Willer CJ, Döring A, Gieger C, Illig T, Lichtner P, Meitinger T, Org E, Wichmann HE, Berglund G, Freimer NB, Hartikainen A-L, McCarthy MI, O'Reilly PF, Peltonen L, Pouta A, de Jong PE, Snieder H, van Gilst WH, Collins R, Goe A, Hamsten A, Peden JF, Seedorf U, Syvänen AC, Tognoni G, Lakatta EG, Sanna S, Scheet P, Schlessinger D, Scuteri A, Galan P, Hercberg S, Lathrop GM, Zeleneka D, Deloukas P, Soranzo N, Williams FM, Zhai G, Grobbee DE, Numans ME, Matullo G, van der Schouw YT, Navis G, Kooner JS, Paterson AD, Connell JM, Ferrucci L, Watkins H, Spector TD, Tuomilehto J, Bandinelli S, Altshuler D, Strachan D, Laan M, Meneton P, Wareham NJ, Uda M, Jarvelin

MR, Mooser V, Melander O, Loos RJF, Elliott P, Abecasis GR, Caulfield M, Munroe PB. Eight blood pressure loci identified by genome-wide association study of 34,433 people of European ancestry. *Nat Genet.* 2009. 41(6): 666-676 **IF 30.259 G**

73. Rosso S, Terracini L, Ricceri F, Zanetti R, Multiple primary tumours: incidence estimation in the presence of competing risks. *Popul Health Metr.* 2009 Apr 1;7(1):5.
74. Rosso S, Ricceri F, Terracini L, Zanetti R, "Methodological issues in estimating survival in patients with multiple primary cancers: an application to women with a breast cancer as a first tumour", *Emerging Themes in Epidemiology, Emerg Themes Epidemiol.* 2009 Feb 27;6:2
75. Mirabelli D, Roberti S, Gangemi M, Rosato R, Ricceri F, Merler E, Gennaro V, Mangone L, Gorini G, Pascucci C, Cavone D, Nicita C, Barbieri PG, Marinaccio A, Magnani C, Montanaro F. Survival of peritoneal malignant mesothelioma in Italy: a population-based study. *Int J Cancer.* 2009. 124(1): 194-200. **IF 4.555 G**
76. Montanaro F, Rosato R, Gangemi M, Roberti S, Ricceri F, Merler E, Gennaro V, Romanelli A, Chellini E, Pascucci C, Musti M, Nicita C, Barbieri PG, Marinaccio A, Magnani C, Mirabelli D. Survival of pleural malignant mesothelioma in Italy: a population-based study. *Int J Cancer.* 2009. 124(1): 201-207. **IF 4.555 G**

#### 2008

77. Zanetti R, Ponti A, Rosso S, Ricceri F, Pitarella S, Segnan N. The beginning of a decline in breast cancer incidence in Italy ?. *Tumori.* 2008 May-Jun;94(3):293-6. **IF 0.597 B**
78. Dal Maso L, Lise M, Zambon P, Crocetti E, Serraino D, Ricceri F, Vercelli M, De Lisi V, Tagliabue G, Federico M, Falcini F, Cassetti T, Donato A, Fusco M, Budroni M, Ferretti S, Tumino R, Piffer S, Bellù F, Mangone L, Giacomini A, Vitarelli S, Franceschi S. Incidence of primary liver cancer in Italy between 1988 and 2002: An age-period-cohort analysis. *Eur J Cancer.* 2008. 44: 285-292 **4.167**

#### 2007

79. Ponti A, Rosso S, Zanetti R, Ricceri F, Tomatis M, Segnan N. Re: Breast Cancer Incidence, 1980-2006: Combined Roles of Menopausal Hormone Therapy, Screening Mammography, and Estrogen Receptor Status. *J Natl Cancer Inst.* 2007 Dec 5; 99(23):1817-8; author reply 1819.

### PRESENTAZIONI A CONVEGNI E SEMINARI

Ricceri F *et al*, "La stagionalità è un importante modificatore del profilo di metilazione dei geni", presentazione orale, XXXVII riunione dell'Associazione Italiana di Epidemiologia – AIE (Roma, 4-6 novembre 2013)

Ricceri F, "Metodi algebrici per l'analisi dell'interazione tra variabili epidemiologiche", seminario invitato, "Un pomeriggio di Statistica Algebrica" (Torino, 10 luglio 2013)

Ricceri F *et al*, "I secondi tumori primari dopo il tumore della mammella: risultati dello studio EPIC", presentazione orale, XXXVI riunione dell'Associazione Italiana di Epidemiologia – AIE (Bari, 29-31 ottobre 2012)

Ricceri F *et al*, "I Livelli socioeconomici e malattie cardiovascolari: lo studio EPICOR", presentazione orale, XXXVI riunione dell'Associazione Italiana di Epidemiologia – AIE (Bari, 29-31 ottobre 2012)

Ricceri F *et al*, "Second primary tumors after breast cancer: Results from the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC) study, poster, Golden Helix Symposium (Torino, aprile 2012)

Ricceri F *et al*, "Second primary tumors after breast cancer: Results from the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC) study", poster, American Association for Cancer Research – AACR (Chicago, USA, 01-05 aprile 2012)

Ricceri F *et al*, "Metodi algebrici per lo studio dell'interazione tra variabili epidemiologiche", presentazione orale, XXXV riunione dell'Associazione Italiana di Epidemiologia – AIE (Torino, 07-09 novembre 2011)

Ricceri F *et al*, "Polymorphisms in DNA Repair Genes, chemotherapy and survival in Bladder Cancer", poster, American Association for Cancer Research – AACR (Orlando, USA, 02-06 aprile 2011)

Ricceri F *et al*, "Pooled analysis on bulky DNA adducts in healthy subjects", poster, XXXIV riunione dell'Associazione Italiana di Epidemiologia – AIE (Firenze, 06-11 novembre 2010)

Ricceri F *et al*, "Pleiotropismo delle regioni cromosomiche 5p15 e 8q24: analisi nella coorte EPIC – Torino", presentazione orale, XII congresso della Società Italiana di Genetica Umana – SIGU (Torino, 8-10 novembre 2009)

Ricceri F *et al*, "Pleiotropismo delle regioni cromosomiche 5p15 e 8q24: analisi nella coorte EPIC – Torino", presentazione orale, XXXIII riunione dell'Associazione Italiana di Epidemiologia – AIE (Modena, 22-24 ottobre 2009)

Ricceri F *et al*, "Results of MEC pooled analyses", presentazione orale, IV meeting annuale del gruppo Environmental Cancer Risk, Nutrition and Individual Susceptibility - ECNIS (Bruxelles 16-18 marzo 2009)

Ricceri F *et al*, "Datasets currently available in MEC and potential for pooling", presentazione orale, riunione "ECNIS Meeting of Workpackages 4 and 8" (Londra 8 dicembre 2008)

Ricceri F *et al*, "Polimorfismi e aplotipi dei geni di riparazione del DNA: uno studio caso-controllo sul tumore della vescica", presentazione orale, XXXII riunione dell'Associazione Italiana di Epidemiologia – AIE (Milano, 15-17 ottobre 2008)

Ricceri F *et al*, "La diminuzione di mortalità per cancro della laringe è dovuta anche ad un aumento della sopravvivenza? Analisi sui dati del Registro Tumori Piemonte", presentazione orale, XXXI riunione dell'Associazione Italiana di Epidemiologia – AIE (Marina di Ostini, 17-19 ottobre 2007)

Ricceri F *et al*, "Liver cancer in Italy: analysis of incidence and survival trends by histological type", presentazione orale, XXXII riunione dei Registri Tumori di Lingua Latina – GRELL (Montreal, 16-19 maggio 2007)

Ricceri F *et al*, "Survival of Patients with Multiple Primary Tumours: an Application to Patients with a Primary Breast Cancer from the Piedmont Cancer Registry", presentazione orale, XXXI riunione dei Registri Tumori di Lingua Latina – GRELL (Palma de Mallorca, 24-26 maggio). Con questa presentazione ottenimento del **Premio Anglesio-Moroni 2006**.

## **INTERESSI DI RICERCA**

Epidemiologia delle malattie cronico-degenerative

Epidemiologia molecolare.

Epidemiologia clinica

Biostatistica.

Applicazione dell'algebra computazionale allo studio delle interazioni causali.

Ai sensi della l. 196/2003 autorizzo al trattamento dei miei dati personali.

Torino, 11/03/2014