# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI


| | |
|---|---|
| Nome | **Mario Eandi** |
| Indirizzo | Via Asti 17/a – 10131 Torino |
| Telefono | Ufficio +39 011 6707790 Abitazione +39 0118196958 |
| Fax | Ufficio +39 0112367790 |
| E-mail | mario.eandi@unito.it |
| Nazionalità | Italiana |
| Data di nascita | 17 Ottobre 1943 |


## ESPERIENZA LAVORATIVA

| | | |
|---|---|---|
| • **Date (da – a)** | 1966-1968 | Medico Interno dell'Istituto di Farmacologia e Terapia Sperimentale, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino. |
| | 1968-1975 | Assistente della Prima Cattedra di Farmacologia dell'Istituto di Farmacologia e Terapia Sperimentale, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino. |
| | 1975-1983 | Professore a Contratto Titolare dell'insegnamento di Farmacologia del Corso C presso la dell'Istituto di Farmacologia e Terapia Sperimentale, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino. |
| | 1983-1986 | Professore Associato di Farmacologia e Titolare del Corso D di Insegnamento di Farmacologia presso l'Istituto di Farmacologia e Terapia Sperimentale, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino. |
| | 1986-1989 | Professore Straordinario di Farmacologia presso l'Istituto di Farmacologia e Terapia Sperimentale, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino. |
| | dal 1989 | Professore Ordinario di Farmacologia presso l'Istituto di Farmacologia e Terapia Sperimentale, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino. |
| | dal 1996 | Professore Ordinario di Farmacologia Clinica presso il Dipartimento di Anatomia, Farmacologia e Medicina Legale dell'Universita' di Torino |
| | 1994-95 | Direttore dell'Istituto di Farmacologia e Terapia Sperimentale |
| | dal 1971 | Docente Incaricato dell'insegnamento di Farmacologia presso diverse Scuole di Specializzazione della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino: "Anestesiologia", "Medicina Interna" , "Cardiologia", "Medicina dello Sport" |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | | Università degli Studi di Torino – Via Po 17, Torino<br>Facoltà di Medicina e Chirurgia – Corso Bramante 88/90, Torino (Preside)<br>Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco – Via Pietro Giuria , 13 - 10126 Torino |
| • Tipo di azienda o settore | | Università Statale |
| • Tipo di impiego | | Professore Ordinario a tempo pieno |
| • Principali mansioni e responsabilità | | Ricerca e didattica universitaria e post-universitaria<br>Dal 2004 Membro della Commissione Didattica della Facoltà di Medicina e Chirurgia |

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

| | |
|---|---|
| • Date (da – a) | 1956 -1961 Ginnasio – Liceo Classico<br>1961- 1968 Facoltà di Medicina e Chirurgia |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Liceo Classico "Silvio Pellico" di Saluzzo<br>Facoltà di Medicina e Chirurgia – Università degli Studi di Torino |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Buona professionalità medica<br>Elementi di chirurgia pratica |
| • Qualifica conseguita | Maturità classica<br>Laurea in Medicina e Chirurgia a pieni voti |
| • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | --- |

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

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

| | |
|---|---|
| PRIMA LINGUA | Italiano |
| ALTRE LINGUE | Inglese - francese |
| • Capacità di lettura | Buona |
| • Capacità di scrittura | Buona |
| • Capacità di espressione orale | Buona |

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

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

| | |
|---|---|
| 1878- 1990 | Membro della Commissione Regionale (Piemonte) per la Prevenzione e Cura delle Tossicodipendenze ed Alcoolismo |
| 1988-1992 | Membro della Commissione Nazionale per la Farmacopea Italiana (Istituto Superiore Sanità). |
| dal 1987 | Membro della Commissione Regionale per la Sperimentazione Clinica del Piemonte dal 1987 al 2006. |
| Dal 2000 | Membro del Consiglio Direttivo e del Comitato Scientifico della SIFEIT |
| Dal 2005 | Membro del Comitato Scientifico di Maya Idee |
| 2007-2008 | Vicepresidente Conferenza Regionale Comitati Etici del Piemonte |
| Dal 2008 | Presidente Conferenza Regionale Comitati Etici del Piemonte |
| 2004-2009 | Membro della Commissione Tecnico-Scientifica (CTS) dell'Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA). |
| 2009-2011 | Componente del gruppo di lavoro sulle cure primarie dell'AIFA |

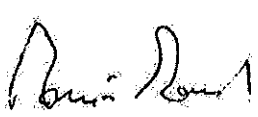
Partecipa a diversi comitati scientifici di ricerca farmacologica clinica
Relatore a Congressi Scientifici nazionali ed internazionali
Relatore a numerosi corsi di aggiornamento medico (ECM) accreditati su argomenti di farmacologia clinica, chemioterapia, farmacoeconomia, bioetica della ricerca

| | |
|---|---|
| CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE<br>*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.* | Coordinatore dei Corsi integrati di Farmacologia 1 e 2 della Facoltà di Medicina e Chirurgia di Torino<br>Coordinatore gruppo di ricerca universitario comprendente due ricercatori e diversi borsisti.<br>Presidente del Comitato Scientifico della SIFEIT dal 2005<br>Presidente del Gruppo Cattolico di Bioetica di Torino dalla fondazione fino al 2005.<br>Fondatore ed Editors della prima rivista italiana di farmacoeconomia "FarmEconomia".<br>Fondatore e Direttore Responsabile della nuova rivista "Farmeconomia e Percorsi Terapeutici" (SEEd, Torino).<br>Direttore Scientifico del sito WEB http://www.farmeconomia.it/ dedicato ai problemi della farmacoeconomia in Italia (non più attivo dal 2005).<br>Membro (fino al 31 dicembre 2003) del Consiglio Scientifico del sito www.edott.it dedicato ai medici di Medicina Generale Italiani. |
| CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE<br>*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.* | Metodologia della ricerca clinica applicata alla farmacologia<br>Farmacologia clinica e chemioterapia antibiotica<br>Biometria e statistica applicata alla farmacologia<br>Modellistica matematica applicata alla farmacologia (farmacocinetica e farmacodinamica)<br>Analisi farmacoeconomica e modellistica costo/efficacia e costo/utilità<br>Uso corrente di Personal Computer e di Internet<br>Uso di strumenti di laboratorio per analisi chimiche (cromatografie) |
| CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE<br>*Musica, scrittura, disegno ecc.* | Ama la musica classica e la letteratura. |
| ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE<br>*Competenze non precedentemente indicate.* | |
| PATENTE O PATENTI | Auto B |
| **ULTERIORI INFORMAZIONI** | Socio Ordinario delle seguenti Società Scientifiche:<br>Societa' Italiana di Farmacologia<br>Societa' Italiana di Chemioterapia<br>Societa' Italiana di Tossicologia.<br>Accademia di Medicina di Torino.<br>Società Italiana Farmacoeconomia e Bioetica (SIFEIT)<br>Società Italiana Terapia Antibiotica Iniettiva Domiciliare (SITAID) |
| | Autore di oltre 200 pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali su temi di farmacocinetica clinica e modellistica, chemioterapia antibiotica, farmacologia clinica e farmacoeconomia |
| **ALLEGATI** | Elenco Pubblicazioni a stampa degli ultimi 5 anni |

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Torino, 17 Ottobre 2012

Prof. Mario Eandi



# Allegato A: Elenco Pubblicazioni a stampa 2006-2012

RIVISTE

Lorenzo Pradelli; Sergio Iannazzo; Orietta Zaniolo; Maurizio Muscaritoli; Mario Eandi (2012) **Effectiveness and cost-effectiveness of supplemental glutamine dipeptide in total parenteral nutrition therapy for critically ill patients: a discrete event simulation model based on italian data,** INTERNATIONAL JOURNAL OF TECHNOLOGY ASSESSMENT IN HEALTH CARE (ISSN:0266-4623) , pp. 22-28, Vol. 28. 727647.

Serpe L, Canaparo R, Zara GP, Eandi M, Frairia R (2011) **5-Aminolevulinic Acid and High Energy Shock Waves for Sonodynamic Therapy: Effects on SK-N-BE and SH-SY5Y Neuroblastoma Cell Lines,** BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY (ISSN:1742-7843) , pp. 93- -, Vol. 109, 10th Congress of the European Association for Clinical Pharamcology and Therapeutics, 26-29 June 2011, Budapest.

Mario Eandi (2011) **Entecavir nella terapia dell'epatite Bcronica: profilo farmacoeconomico,** FARMECONOMIA E PERCORSI TERAPEUTICI (ISSN:1721-6915) , pp. 61- 76, Vol. 12. 727627.

Mario Eandi (2011) **Importanza dell'aderenza al trattamento nella sclerosi multipla: aspetti clinici ed economici,** FARMECONOMIA E PERCORSI TERAPEUTICI (ISSN:1721-6915) , pp. 107- 117, Vol. 12. 727423.

Frairia R, Serpe L, Canaparo R, Zara GP, Eandi M, Berta M. (2011) **High Energy Shock Waves and 5-Aminolevulinic Acid for Sonodynamic Therapy: Effects on SK-N-BE and SH-SY5Y Neuroblastoma Cell Lines,** International Society for Medical Shockwave Treatment, Kiel, 14th Congress of the International Society for Medical Shockwave Treatment, 9â€"11/06/2011, Kiel, Germany.

Serpe L, Calvo PG, Muntoni E, Dâ€™Antico S, Giaccone M, Avagnina A, Baldi M, Barbera C, Curti F, Pera A, Eandi M, Zara GP, Canaparo R (2009) **Thiopurine S-Methyltransferase Pharmacogenetics on a Large-Scale Healthy Italian-Caucasian Population: Difference in Enzyme Activity among Infant, Children, Adolescent and Adult Subjects,** PHARMACOGENOMICS (ISSN:1462-2416) , pp. 1753- 1765, Vol. 10. 426218.

Eandi M, Pradelli L, Iannazzo S, Chiroli S, Pontoriero G. A (2009) **Patient-Level Simulation Model for Economic Evaluation of Cinacalcet in the Treatment of Secondary Hyperparathyroidism (Shpt) in Italy,** ISPOR, Lawrenceville, NJ 08648, USA, ISPOR 12th Annual European Congress, 24-27 October 2009, Paris, France.

Eandi M, Pradelli L, Iannazzo S, Chiroli S, Pontoriero G (2010) **Economic evaluation of cinacalcet in the treatment of secondary hyperparathyroidism in Italy,** PHARMACOECONOMICS, pp. 1041- 1054, Vol. 28.

Serpe L, Canaparo R, Daperno M, Sostegni R, Martinasso G, Muntoni E, Ippolito L, Vivenza N, Pera A, Eandi M, Gasco MR, Zara GP (2010) **Solid lipid nanoparticles as anti-inflammatory drug delivery system in a human inflammatory bowel disease whole blood model ,** EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES , pp. 428- 436, Vol. 39.

Eandi M. (2009) **Hospital management of complicated intra-abdominal infections: pharmacoeconomic evaluation,** JOURNAL OF CHEMOTHERAPY, pp. 44- 55, Vol. 21 Suppl 1.

Muscaritoli M, Pradelli L, Zaniolo O, Iannazzo S, Eandi M (2009) **Il valore clinico ed economico del dipeptide alanil-glutamina nella nutrizione parenterale totale di pazienti critici trattati nei reparti di terapia intensiva italiani,** FARMECONOMIA E PERCORSI TERAPEUTICI , pp. 83- 92, Vol. 10.

Serpe L, Calvo PG, Muntoni E, D'Antico S, Giaccone M, Avagnina A, Baldi M, Barbera C, Curti F, Pera A, Eandi M, Zara GP, Canaparo R (2009) **Thiopurine S-Methyltransferase Pharmacogenetics on a Large-Scale Healthy Italian-Caucasian Population: Difference in Enzyme Activity among Infant, Children, Adolescent and Adult Subjects,** PHARMACOGENOMICS , pp. 1753- 1765, Vol. 10.

Eandi M (2008) **[Hospital management of patients with complicated intra-abdominal infections: pharmacoeconomic evaluations],** LE INFEZIONI IN MEDICINA , pp. 63- 79, Vol. 16 Suppl 1.

Pradelli L, Eandi M. (2008) **Palonosetron in the prevention of chemotherapy-induced nausea and vomiting (CINV) in Italy: pharmacologic, clinical and economic aspects,** TUMORI , pp. 26- 32, Vol. 94 Suppl 2.

Eandi M (2008) **La liberalizzazione del mercato dei farmaci da automedicazione in Italia ,** FARMECONOMIA E PERCORSI TERAPEUTICI , pp. 67- 68, Vol. 9.

Eandi M (2008) **Evoluzione del mercato mondiale dei farmaci e possibilità di accesso ,** FARMECONOMIA E PERCORSI TERAPEUTICI , pp. 123- 124, Vol. 9.

Eandi M (2008) **Gestione ospedaliera dei pazienti affetti da infezioni intraddominali complicate: considerazioni farmacoeconomiche,** LE INFEZIONI IN MEDICINA , pp. 63- 79, Vol. Suppl 1 - Febbraio 2008.

Mario Eandi (2008) **Prescrizione dei medicinali: aspetti normativi,** PRATICA MEDICA & ASPETTI LEGALI , pp. 39- 48, Vol. 2.

CANAPARO R; FINNSTRM N; SERPE L; NORDMARK A; MUNTONI E; EANDI M; RANE A; ZARA GP (2007) **Espression of CYP3A Isoforms and P-Glycoprotein in Human Stomach, Jejunum and Ileum,** CLINICAL AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY & PHYSIOLOGY, pp. 1138- 1144, Vol. 34.

Mario Eandi (2007) **La prescrizione e l'uso dei farmaci "equivalenti",** CLINICAL MANAGEMENT ISSUES, pp. 69- 87, Vol. 1.

Mario Eandi (2007) **La liberalizzazione dei farmaci senza ricetta in Italia e le tendenze del mercato degli OTC in Europa e nel mondo,** FARMECONOMIA E PERCORSI TERAPEUTICI, pp. 3- 4, Vol. 8.

Lorenzo Pradelli, Mario Eandi (2007) **Palonosetron nella prevenzione della CINV in Italia: aspetti farmacologici clinici e farmacoeconomici,** FARMECONOMIA E PERCORSI TERAPEUTICI, pp. 71- 80, Vol. 8.

Nicola Giotta, Ercole Biamino, Mario Eandi (2007) **Costo ed efficacia clinica a lungo termine di darbepoetin-alfa nei pazienti in emodialisi: risultati degli ultimi 12 mesi di uno studio retrospettivo monocentrico italiano della durata di 24 mesi,** FARMECONOMIA E PERCORSI TERAPEUTICI, pp. 61- 69, Vol. 8.

Mario Eandi (2007) **Quale futuro per la farmacoeconomia in Italia ,** FARMECONOMIA E PERCORSI TERAPEUTICI, pp. 51- 52, Vol. 8.

Mario Eandi, Carlo Salvarani (2006) **Analisi farmacoeconomiche dei trattamenti biologici per la cura dell'artrite psoriasica,** FARMECONOMIA E PERCORSI TERAPEUTICI, pp. 171- 186, Vol. 7.

DELLA PEPA C; GUIDETTI G; EANDI M (2006) **Betahistine in the treatment of vertiginous syndromes: a meta-analysis,** RAYS , pp. 208- 215, Vol. 26.

Mario Eandi (2006) **Le novità della finanziaria 2007 sulla farmaceutica,** FARMECONOMIA E PERCORSI TERAPEUTICI , pp. 203- 204, Vol. 7.

Mario Eandi, Orietta Zaniolo (2006) **Valore clinico ed economico di levofloxacina,** FARMECONOMIA E PERCORSI TERAPEUTICI , pp. 223- 237, Vol. 7.

Mario Eandi (2006) **Fattori razionali e irrazionali nella dinamica della spesa farmaceutica e nella contrattazione dei prezzi dei nuovi medicinali,** FARMECONOMIA E PERCORSI TERAPEUTICI , pp. 139- 140, Vol. 7.

Mario Eandi (2006) **Lo sfondamento nazionale e regionale della spesa farmaceutica pubblica nel 2005,** FARMECONOMIA E PERCORSI TERAPEUTICI , pp. 87- 88, Vol. 7.

Mario Eandi (2006) **Analisi costo-efficacia della duplice chemioterapia paclitaxel + carboplatino Vs combinazioni alternative nel trattamento del tumore polmonare non a piccole cellule,** FARMECONOMIA E PERCORSI TERAPEUTICI, pp. 97- 117, Vol. 7.

Mario Eandi, Lorenzo Pradelli, Orietta Zaniolo (2006) **Principi e scopi della farmacoeconomia,** Vol. 1

Eandi M, Lo Giudice M (2006) **Valutazione farmacoeconomica di cefaclor nelle faringo-tonsilliti e nelle otiti medie acute in età pediatrica,** FARMECONOMIA E PERCORSI TERAPEUTICI , pp. 5- 20, Vol. 7.

Zaniolo O, Eandi M (2006) **Profilo terapeutico e farmacoeconomico della formulazione a rilascio prolungato (RP) di fluvastatina,** FARMECONOMIA E PERCORSI TERAPEUTICI , pp. 21- 35, Vol. 7.

SERPE L; GUIDO M; CANAPARO R; MUNTONI E; CAVALLI R; PANZANELLI P; DELLA PEPA C; BARGONI A; MAURO A; GASCO MR; EANDI M; ZARA GP (2006) **Intracellular accumulation and cytotoxicity of doxorubicin with different pharmaceutical formulations in human cancer cell lines,** JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, pp. 3062- 3069, Vol. 6.

Eandi M, Giotta N, Biamino E, Russo R, Gianino M (2006) **Analisi costo-efficacia di darbepoetina dopo switch da epoietina-beta nei pazienti in emodialisi: studio retrospettivo monocentrico italiano,** FARMECONOMIA E PERCORSI TERAPEUTICI, pp. 45- 62, Vol. 7.

CASALE F, LUPO F, PASSERA R, LIDDO G, MOSCATO D, MOSSO R, ZARA GP, EANDI M, SALIZZONI M (2006) **Pharmacokinetics of cyclosporine in recipients of marginal versus standard liver transplants,** PHARMACOLOGICAL RESEARCH , pp. 287- 292, Vol. 54.

VOLUMI

Mario Eandi, Lorenzo Pradelli, Orietta Zaniolo (2006) **Farmacoeconomia. Principi di base,** SEEd Edizioni Scientifiche, Torino.

Mario Eandi, Carmine Munizza, Lorenzo Pradelli (2007) **Sindromi ansiose e depressive,** SEEd Edizioni Scientifiche, Torino.

Mario Eandi. Drug Therapy and Follow-up, in "Atherosclerosis Disease Management" ( JS Suri, C Chaturia, F Molinari editors), Springer Science + Business Media, LLC, New York Dordrecht Heidelberg London; 2011.