



Curriculum Vitae Europass

PROF.SSA ANNAMARIA COLAO

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)	Annamaria Colao	Cod.Fisc. CLONMR58P44F839E
Indirizzo(i)	Via A. Manzoni, 150	80123,Napoli
Telefono(i)	081/7462132	
Fax	081/7462132	
E-mail	Colao@unina.it	
Cittadinanza	Italiana	
Data di nascita	04/09/1958	
Sesso	Femminile	

Occupazione desiderata/Settore professionale

Professore Ordinario di Endocrinologia, Università di Napoli Federico II, Facoltà di Medicina e Chirurgia

Esperienza professionale

2014/Oggi

Date

Membro del Consiglio di Amministrazione della Seconda Università di Napoli;

Responsabile del Centro di Eccellenza Europeo per Diagnosi e Cura dei Tumori Neuroendocrini.

Responsabile Scientifico del gruppo di ricerca Ambiente e Salute di Medicina Futura.

Presidente della European Neuroendocrine Association.

2012/Oggi

Membro del Comitato Nazionale dei Garanti per la Ricerca Italiana, settore biomedico dal 28/04 2012.

Responsabile per l'Azienda Universitaria Policlinico Federico II della diagnosi, trattamento e registro delle malattie endocrine rare per la Regione Campania.

Direttore di Unità Organizzativa Complessa di Patologia Neuroendocrina, Azienda Universitaria Policlinico Federico II, centro di riferimento regionale per il trattamento con ormone della crescita e per pazienti con tumori ipotalamo-ipofisari e neuroendocrini.

Posizione 40° nella lista dei Top Italian Scientists.

Attività scientifica caratterizzata dalla pubblicazione di oltre 700 full paper su riviste internazionali (*IF* **2836** *Indice h* **93**); inoltre ha pubblicato oltre 100 fra trattati, manuali, capitoli di libri e monografie.

Coordinatore e responsabile di Unità di Progetti di Ricerca nazionali ed internazionali.

Presidente del progetto di coordinamento regionale in rete della Regione Campania.

Membro della Commissione per il Piano Nazionale della Ricerca.

Membro della Commissione Nazionale ECM.

Direttore di Master e Corsi di Alta Formazione.

Coordinatore del Corso Integrato di Endocrinologia e Gastroenterologia, Facoltà di Medicina e Chirurgia Federico II di Napoli.

Direttore della Sezione autonoma di Neuroendocrinologia del Dipartimento di Endocrinologia ed Oncologia Molecolare e Clinica, Università Federico II di Napoli.

Date	2011/Oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Professore Ordinario di Endocrinologia, Università Federico II di Napoli Coordinatore del Corso di Endocrinologia nella Laurea in Medicina e Chirurgia, Università Federico II di Napoli.
Date	2002/2006
Lavoro o posizione ricoperti	Membro della Commissione per Esami di stato in Medicina e Chirurgia per il Ministero dell'Istruzione e Ricerca
Date	2001/Oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Membro della Commissione per l'Educazione Continua in Medicina per il Ministero della Salute
Date	2006
Lavoro o posizione ricoperti	Idoneità a Professore di Prima Fascia di Endocrinologia, Università di Napoli Federico II, Facoltà di Medicina e Chirurgia
Date	2003/Oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile dell'Area Funzionale di Patologia Neuroendocrina Azienda policlinico Federico II Napoli
Date	2002/2008
Lavoro o posizione ricoperti	Professore Associato in Endocrinologia, Università di Napoli Federico II, Facoltà di Medicina e Chirurgia
Date	2001
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore Universitario di Endocrinologia Università di Napoli Federico II, Facoltà di Medicina e Chirurgia
Date	2000
Lavoro o posizione ricoperti	Idonea a Concorso di Professore di Seconda Fascia in Endocrinologia
Date	1990/2000
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario Tecnico in Endocrinologia Università di Napoli Fed.II, Facoltà di Medicina e Chirurgia
Date	1990/2000
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario Tecnico in Endocrinologia Università di Napoli Federico II, Facoltà di Medicina e Chirurgia
Date	1991
Lavoro o posizione ricoperti	Dottore di ricerca in Scienze Endocrinologiche e Metaboliche
Date	1987/1990
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore Straniero presso il Laboratorio di Endocrinologia Sperimentale Università Aix-Marseille
Date	1986
Lavoro o posizione ricoperti	Specializzazione in Endocrinologia e Metabolismo
Date	1980/1983

Internato Endocrinologia Policlinico Universitario Federico II Napoli

Premio Giovani Ricercatori della Società Italiana di Endocrinologia degli Stati Uniti 2003.

Medaglia d'oro per la ricerca della Società Inglese di Endocrinologia 2007.

Premio alla carriera per la ricerca della Società Italiana di Endocrinologia 2007.

Istruzione e formazione

Date
Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali acquisite

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione
Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) ITALIANO

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

INGLESE

FRANCESE

SPAGNOLO

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
ECCELLENTE	ECCELLENTE	ECCELLENTE	ECCELLENTE	ECCELLENTE
ECCELLENTE	ECCELLENTE	ECCELLENTE	ECCELLENTE	BUONA
BUONA	BUONA	ECCELLENTE	ECCELLENTE	SUFFICIENTE

Capacità e competenze sociali



Fondatore e presidente del Progetto Campus Salute. Questo progetto, interamente supportato da donazioni private, si occupa di prevenzione attraverso l'organizzazione di un ospedale da campo nelle piazze (per dettagli visitare il sito www.campussalute.it). Nei primi 5 anni di vita sono state visitate più di 20.000 persone, salvando numerose vite. Partendo da Napoli, il campus ormai è diventato una realtà non solo regionale, toccando tutti i capuoghi di provincia, ma anche nazionale, con Aosta, ed in futuro Roma, Genova, Palermo, Bari, Padova.

Capacità e competenze organizzative

Capacità e competenze tecniche

Capacità e competenze informatiche

Capacità e competenze artistiche

Altre capacità e competenze

Patente

Ulteriori informazioni

PUBBLICAZIONI EDITORIALI: Attività scientifica caratterizzata dalla pubblicazione di oltre 700 full paper su riviste internazionali (IF2736 –Indice h 83). Inoltre ha pubblicato oltre 100 trattati, manuali, capitoli di libri e monografie.

Journal of Endocrinological Investigation, 1999-2003; European Editor of Clinical Endocrinology 2001-2006; International Growth Monitor 2001-2006; GH & IGF Research 2002-2006; Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism 2009-oggi.

Membro dell'Executive Committee della Pituitary Society 2005-2010. Membro dell'Executive Committee della European Neuroendocrine Association 2006-2010. Coordinatore del progetto A.L.I.C.E. per la formazione continua in tumori ipofisari e neuroendocrini dal 2006. Coordinatore del progetto italiano "NET Management" per lo studio epidemiologico e il trattamento dei tumori neuroendocrini dal 2004-2010. Coordinatore del progetto intersocietario della Società Italiana di Endocrinologia della Società Italiana di Diabetologia "Artemis" per la salute della donna dal 2008. Responsabile del progetto C.A .R.E per la rete degli endocrinologi della Campania per la Regione Campania. Coordinatore del Club di Endocrinologia Oncologica per la Società Italiana di Endocrinologia 2009-presente. Coordinatore del progetto internazionale MISSION per la mortalità nella sindrome di Cushing per la European

Neuroendocrine Association 2009. E' autrice di oltre 500 pubblicazioni in esteso ,su riviste internazionali con "peer review" e 100 capitoli e libri.

SOCIETA' PROFESSIONALI: Membro: Società Italiana di Endocrinologia; Società Italiana di Andrologia Medica e Medicina della Sessualità, Associazione Medici Endocrinologi, Endocrine Society; European Neuroendocrine Association, European Neuroendocrine Tumors; European Society of Endocrinology.

RICERCA CORRENTE: Basi molecolari e cliniche del trattamento dei tumori della regione ipotalamo-ipofisaria e dei tumori neuroendocrini. Conseguenze del deficit ed eccesso di Gh e IGF-I sul sistema cardiovascolare. Conseguenze endocrine nei sopravvissuti a neoplasie maligne. Insulino-resistenza e cancro. Osteoporosi secondaria. Conseguenze endocrine della chirurgia bariatrica nell'obesità.

- Premi**
- 6/1997** Premio Under-40 "**Fondazione Piergiorgio Chiodini**" della Società Italiana di Endocrinologia in riconoscenza dei risultati ottenuti in Neuroendocrinologia e Malattie Ipotalamo-Ipofisarie.
 - 12/1997** Premio per la migliore presentazione al Congresso "**Adenomi ipofisari: clinica, imaging, terapia**" Pisa 12-13 dicembre 1997.
 - 6/2000** Premio Internazionale "**HypoCCS**" al miglior ricercatore under-40 yrs in riconoscenza dei risultati ottenuti in Neuroendocrinologia e Malattie Ipotalamo-Ipofisarie.
 - 6/2003** 1° Premio della *American Endocrine Society* per l'eccellenza in ricerca clinica pubblicata nel **Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism** per il lavoro "The Cardiovascular Risk of GH-Deficient Adolescents," Vol. 87, No. 8, 2002, p. 3650-3655.
 - 3/2007** **European Gold Medal** della *British Society of Endocrinology*.
 - 6/2007** Premio della *Società Italiana di Endocrinologia* in riconoscenza per il lavoro svolto in Endocrinologia.
 - 9/2010** Premio L'Altra Italia per l'eccellenza nella ricerca scientifica italiana.
 - 12/2010** Premio AIDDA (Donne imprenditrici e dirigenti d'azienda) per i risultati in ricerca scientifica.
 - 3/2011** Premio della **Mediterranean Academy of Dermatology** per l'eccellenza nella ricerca scientifica endocrinologica.
 - 7/2011** Premio Lions "Castel dell'Ovo" per i risultati ottenuti nella ricerca scientifica.
 - 9/2011** Premio "Masaniello" provincia di Napoli per l'eccellenza nella ricerca scientifica.
 - 12/2011** Premio della Fondazione "Giovanni e Lucia Di Trapani" per i risultati conseguiti nella ricerca scientifica.
 - 10/2013** Premio " Per le donne.....dalle Donne" per l'impegno profuso nella ricerca.
 - 05/2014** Premio " Buona sanità".
 - 2015** Premio Letterario Isaia

"Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

|

BIOGRAPHICAL SKETCH

Provide the following information for the Senior/key personnel and other significant contributors in the order listed on Form Page 2.
Follow this format for each person. **DO NOT EXCEED FOUR PAGES.**

NAME Annamaria Colao	POSITION TITLE Full Professor of Endocrinology, Chair of the Section of Endocrinology of the Department of Clinical Medicine and Surgery, "Federico II" University of Naples		
eRA COMMONS USER NAME (credential, e.g., agency login) Annamaria Colao			
EDUCATION/TRAINING (Begin with baccalaureate or other initial professional education, such as nursing, include postdoctoral training and residency training if applicable.)			
INSTITUTION AND LOCATION	DEGREE <i>(if applicable)</i>	MM/YY	FIELD OF STUDY
"Federico II" University of Naples	Medicine and Surgery	Oct 17 th 1983	Neuroendocrinology
"Federico II" University of Naples	Endocrinology	July 17 th 1986	Neuroendocrinology
Experimental Medicine INSERM U297, University Aix II-Marseille	PhD	Jan 1987-Mar 1990	Pituitary tumors
"Federico II" University of Naples	Full Professor	Nov 1 st 2008	Endocrinology

NOTE: The Biographical Sketch may not exceed four pages. Follow the formats and instructions below.

A. Personal Statement

From 2002-2008 Associate Professor, from 2008-2011, Extraordinary Full Professor, from November 1st 2011 Full Professor of Endocrinology.

From 2011 November 1st 2011 Coordinator of the Course of Endocrinology for the degree in Medicine and Surgery, "Federico II" University of Naples.

From 1990 teacher in the Course of Specialization in Endocrinology and Metabolic Diseases, "Federico II" University of Naples. Teacher in the Course of Triennial Degree in Obstetrics and in the Course of Magistral Degree in Human Nutrition.

Coordinator of several national and International projects granted by regional, national and international agencies. (FIRB (Fund to Invest in Basic Research) 2001 and 2011, Regione Campania Project (art. 5 2002), PRIN (Projects of National Relevant Interest) 2003, 2005, 2008, Private-Public Laboratory DM19410-2005, AIFA (Italian Agency for Drugs) 2005.

In 2012 elected as member of the 7 expert supporting the Italian Minister of Research and University for Research (CNGR-Comitato Nazionale Garanti per la Ricerca), representing biomedicine. Since then and up to July 2016, for conflict of interest, it was forbidden to chair other projects.

My research activity has been devoted in searching better treatment approaches for patients with hypothalamus-pituitary tumors as well as neuroendocrine tumors. In addition, more recently I am spending my research time also in the influence of nutritional factors on endocrine diseases such as obesity, osteoporosis, diabetes and thyroid.

B. Positions and Honors

- Full Professor of Endocrinology;
- Chair of the Section of Endocrinology of the Department of Molecular and Clinical Endocrinology and Oncology, "Federico II" University of Naples;
- Coordinator of the Integrated Course in Endocrinology and Gastroenterology for the School of Medicine and Surgery, "Federico II" University of Naples;
- Member of the Italian Continuous Medical Education Commission from 1994 to 2009;
- Member of the Commission for the Italian Research Plan;
- President of the Regional Network Project Endocrinologia Regione Campania (www.progettocare.it);
- Coordinator of National and International research projects;
- Founder and Scientific responsible of the Health Campus Onlus for diseases prevention (www.campussalute.it);
- Chair of the Endocrine Diseases Unit in the University Hospital Federico II, regional center for treatment with growth hormone and diagnosis and treatment of patients with hypothalamus-pituitary and neuroendocrine tumors and rare endocrine diseases, Excellence European Center for Neuroendocrine Tumors.

Program Director/Principal Investigator (Last, First, Middle):

- Member of the National Council of Research Guarantors for the Italian Minister of Research from 2012.

C. Selected Peer-reviewed Publications

- Scientific activity characterized by publication of more than 600 full papers in international journals (IF 2683,8- H-Index 93); more than 100 chapters in books, monographies, books;
- 40° score in the list of Top Italian Scientists;
- Full list of publications available at <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=colao+a>.

D. Research Support

- FIRB (Fund to Invest in Basic Research) 2001 “Role of dopamine and somatostatin receptors in neuroendocrine tumors and response to treatment with dopamine-agonists and somatostatin analogues”;
- Regione Campania Project (art. 5 2002) “GH/IGF-I axis and cardiovascular system: a study in patients with acromegaly, GH deficiency, hypertension and peripheral arteriopathy”;
- PRIN (Projects of National Relevant Interest) 2003 “Advances in pathogenesis, diagnosis and treatment of hypothalamus-pituitary tumors”;
- PRIN 2005 “Advance in molecular diagnosis and treatment of neuroendocrine tumors” ;
- Private-Public Laboratory DM19410-2005 entitled “Laboratory of bioinformatics to study molecular biodiversity”;
- AIFA (Italian Agency for Drugs) 2005 “Efficacy and tolerability of cabergoline in Cushing syndrome”;
- PRIN 2008 entitled “Innovation in diagnosis, prognosis and therapy of neuroendocrine tumors”;
- FIRB 2011 entitled “Advanced technological platforms to define new biomarkers and molecular targets in nano-technologic