

Prof. ssa Annamaria Colao

Curriculum Vitae

Profilo

- Professore Ordinario di Endocrinologia;
- Direttore della Sezione autonoma di Neuroendocrinologia del Dipartimento di Endocrinologia ed Oncologia Molecolare e Clinica, Università Federico II di Napoli;
- Coordinatore del Corso Integrato di Endocrinologia e Gastroenterologia, Facoltà di Medicina e Chirurgia Federico II di Napoli;
- Direttore di Master e Corsi di Alta Formazione;
- Membro della Commissione Nazionale ECM;
- Membro della Commissione per il Piano Nazionale della Ricerca.
- Presidente del progetto di coordinamento regionale in rete della Regione Campania (www.progettocare.it);
- Coordinatore e responsabile di Unità di Progetti di Ricerca nazionali ed internazionali;
- Attività scientifica caratterizzata dalla pubblicazione di oltre 700 full paper su riviste internazionali (*IF 2836 - Indice h 89*); inoltre ha pubblicato oltre 100 fra trattati, manuali, capitoli di libri e monografie;
- Posizione 40° nella lista dei Top Italian Scientists;
- Direttore di Unità Organizzativa Complessa di *Patologia Neuroendocrina*, Azienda Universitaria Policlinico Federico II, centro di riferimento regionale per il trattamento con ormoni della crescita e per i pazienti con tumori ipotalamo-ipofisari e neuroendocrini.
- Responsabile per l'Azienda Universitaria Policlinico Federico II della diagnosi, trattamento e registro delle malattie endocrine rare per la Regione Campania.
- Membro del Comitato Nazionale dei Garanti per la Ricerca Italiana, settore biomedico dal 28-4-2012.
- Membro del Consiglio di Amministrazione della Seconda Università di Napoli dal luglio 2013.
- Fondatore e coordinatore scientifico del Progetto Campus Salute. Questo progetto è interamente stato fondato con donazioni private e si occupa di prevenzione di malattie attraverso l'organizzazione di un ospedale da campo nelle piazze (per dettagli visitare il sito www.campusalute.it). Nei primi 5 anni di vita sono state visitate più di 20.000 persone evitando più di 100 morti. Partendo da Napoli, il campus ormai è diventato una realtà non solo regionale, toccando tutti i capoluoghi di provincia, ma anche nazionale, con Aosta, ed in futuro Roma, Genova, Palermo, Bari.
- Presidente Nazionale del Campus Salute dal giugno 2015.

Caratteristiche curriculari

Nata a Napoli il 04.09.1958

Conoscenza lingue: Inglese e Francese fluente. Buona comprensione dello spagnolo.

Coniugata, una figlia.

A) FORMAZIONE

Iscritta alla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli "Federico II" nel 1977 laureandosi nel 1983 con 110/110 e lode.

Ha conseguito Diploma di Specializzazione in Endocrinologia il 17 luglio 1986 con 50/50 e lode.

Ha conseguito Diploma di Dottorato di Ricerca in Scienze Endocrinologiche e Metaboliche il 10 febbraio 1993.

Dal gennaio 1987 al marzo 1990 ha frequentato come ricercatore straniero il laboratorio di Medicina Sperimentale dell'INSERM U297, Università di Aix II-Marseille diretto dal Prof. Charles Oliver, specializzandosi in neuroendocrinologia sperimentale.

Numerosi periodi di Visiting Professorship nelle più prestigiose università del mondo.

B) ATTIVITÀ ACCADEMICA E DI COORDINAMENTO DELLA FORMAZIONE

Dal 2011 Professore Ordinario di Endocrinologia.

Dal 2011 Coordinatore del Corso di Endocrinologia nella Laurea in Medicina e Chirurgia, Università Federico II di Napoli.

Dal 1990 Docente nel Corso di Specializzazione di Endocrinologia, Università Federico II di Napoli.

Docente del Corso di Laurea Triennale in Ostetricia e del corso di laurea Magistrale in Nutrizione Umana.

C) ATTIVITÀ SCIENTIFICA

1) Coordinamento di progetti con finanziamento pubblico

Coordinatore nazionale del progetto FIRB bando 2001 intitolato "*Ruolo dei recettori della dopamina e somatostatina nei tumori neuroendocrini e risposta al trattamento con dopamino-agonisti ed analoghi della somatostatina*". (finanziamento 285.714 Euro).

Coordinatore del Progetto Regione Campania (art. 5 2002) intitolato "*Asse GH/IGF-I sistema cardiovascolare: studio in pazienti con acromegalia, GH deficit, ipertensione arteriosa e arteriopatia periferica*". (finanziamento 85.000 Euro).

Coordinatore nazionale del Progetto di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) finanziati dal MIUR come responsabile di UO capofila o di UO componente 2003 intitolato "*Avanzamenti nella patogenesi, diagnosi e trattamento dei tumori della regione ipotalamo-ipofisaria*" (finanziamento 249.300 Euro)

Coordinatore nazionale del Progetto di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) finanziati dal MIUR come responsabile di UO capofila o di UO componente 2005 intitolato "*Avanzamenti nella diagnosi molecolare e nel trattamento dei tumori neuroendocrini*" (finanziamento 170.800 Euro)

Coordinatore di Unità partecipante al progetto di Laboratorio Pubblico-Privato DM19410-2005 intitolato "*Laboratorio di bioinformatica per studiare la biodiversità molecolare*" (finanziamento 189.000 Euro)

Coordinatore nazionale del progetto intitolato “*Efficacia e tollerabilità di cabergolina nella sindrome di Cushing*” bando AIFA 2005 (225.000 Euro)

Coordinatore nazionale del Progetto di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) finanziati dal MIUR come responsabile di UO capofila o di UO componente 2008 intitolato “*Innovazioni in diagnosi prognosi e terapia dei tumori neuroendocrini*” (finanziamento 170.800 Euro)

Coordinatore nazionale del progetto FIRB bando 2011 intitolato “*Piattaforme tecnologiche avanzate per la definizione di nuovi biomarkers e bersagli molecolari in vettori nanotecnologici per la diagnosi e terapia di neoplasie umane*”. (finanziamento 2.487 MEuro).

2) Coordinamento di progetti con finanziamento privato non condizionato

Responsabile scientifico di oltre 50 studio in GCP negli ultimi 10 anni eseguiti in convenzione con industrie farmaceutiche ad estensione mondiale.

Coordinatore nazionale del gruppo di studio “*Progetto multidisciplinare per lo sviluppo e la ricerca in tema di tumori neuroendocrini sul territorio nazionale*” (grant non condizionale illimitato di Novartis Farmaceutici, Italia)

Coordinatore nazionale del gruppo di studio “*COMorbidities Evaluation and Treatment in Acromegaly*” (grant non condizionale illimitato di Ipsen Farmaceutici, Italia)

Coordinatore nazionale del gruppo di studio “*HYPOCCS: Hypopituitarism Control and Complication Study*” (grant non condizionale illimitato di Lilly Farmaceutici, Italia)

3) Attività Societaria

Dal 2010 ad oggi membro del Consiglio Direttivo della *Società Italiana di Endocrinologia* (SIE) (oltre 1200 associati);

Dal 2010 ad oggi membro del Consiglio Direttivo della *Federazione Italiana Ricerca sul Metabolismo Osseo* (FIRMO) (oltre 500 associati);

Dal 2006 al 2010 membro dell'Executive Committee dell'*European Neuroendocrine Association* (oltre 1000 associati);

Dal 2006 al 2010 membro dell'Executive Committee della *Pituitary Society* (oltre 500 associati);

4) Attività Editoriale

Dal 2001 al 2006 è stato Editor Europeo del giornale *Clinical Endocrinology*, Blackwell Science Editor UK (IF 3,41);

Dal 2011 ad oggi Editor del giornale *Frontiers in Cancer Endocrinology*, Frontiers Media Editor Science Park CH;

Dal 2010 ad oggi editor di *Minerva Endocrinologica*, Minerva Editore (IF 1,37).

Membro dell'Editorial Board di riviste internazionali: *Journal of Endocrinological Investigation*; *European Journal of Endocrinology*; *Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism*.

Ha partecipato a numerosi congressi (oltre 1500 abstracts per congressi nazionali ed internazionali) ed ha svolto letture, corsi e seminari in numerose università europee.

D) ATTIVITÀ DI VALUTAZIONE E CONSULENZA

Valutatore per la Commissione ECM dalla sua nascita.

Dal 2002 al 2006 membro della commissione di valutazione per il regolamento e i quiz utili all'abilitazione della professione di medico-chirurgo per il MIUR.

Dal 2004, epoca di approvazione del progetto GEAR (Genomica funzionale nelle malattie endocrine) per la Regione Campania, responsabile del laboratorio cellulare e molecolare che afferisce al Dipartimento di Endocrinologia ed Oncologia Molecolare e Clinica. Coordinamento di oltre 25 ricercatori biomolecolare (studenti in biotecnologie, dottorandi di ricerca, borsisti, collaboratori a progetto), oltre 500.000 Euro di budget annuale.

E) ATTIVITÀ DI GESTIONE E AMMINISTRAZIONE

Dal 2003 ad oggi Direttore di Unità Organizzativa Complessa di Patologia Neuroendocrina, Azienda Universitaria Policlinico Federico II, oltre 200 ricoveri ordinari, oltre 300 ricoveri in DH e oltre 4000 visite specialistiche su base annuale. Tra le migliori performance per tipologia di prestazione in Azienda negli ultimi 3 anni. Coordinamento di oltre 20 medici (specializzandi in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo, Ricercatori, Professori Associati) e 15 infermieri.

Dal marzo 2012 ad oggi Componente della Commissione Regionale per l'appropriatezza della terapia con ormone della crescita e responsabile per l'Azienda Universitaria Policlinico Federico II della diagnosi, trattamento e registro delle "Malattie Endocrine Rare" per la Regione Campania.

F) ALTRI IMPEGNI SOCIALI

Dal **1999** Socio Fondatore del Circolo Rotary International Napoli Posillipo.

Dal **2009** Fondatore e Proponente del progetto C.A.R.E.

Dal **2010** Socio Fondatore dell'Associazione Campus Salute Onlus.

Dal **2013 al 2014** Presidente del Circolo Rotary Napoli Posillipo.

