

Liberato Berrino

CURRICULUM VITAE

◆ Dati personali

Cognome nome	Berrino Liberato
Luogo e data di nascita	C/mare di Stabia (NA), 13.12.1957
Stato civile	Coniugato
Nazionalità	Italiana

◆ Titoli di studio

1983: Laurea in Medicina e Chirurgia con il massimo dei voti. Dal settembre del 1983 è iscritto all'Albo Professionale dei Medici Chirurghi della Provincia di Napoli.

1987: Specializzazione in Farmacologia con il massimo dei voti.

◆ Curriculum universitario

Dal 1976 al 1983: Studente interno presso l'Istituto di Farmacologia e Tossicologia della Prima Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (Diretto dal Prof. Emilio Marmo). Ha collaborato in tale periodo a ricerche farmacologiche di prevalente interesse cardiovascolare e del sistema nervoso centrale.

Dal 1983: Componente del Comitato Scientifico del Consorzio interuniversitario Nova Universitas.

Dal 1983 al 1992: Assistente presso il Servizio di Farmacologia e Tossicologia Clinica della I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.

Dal 1987 al 1992: Professore a contratto presso la Scuola di Specializzazione in Farmacologia della I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.

Dal 1992 al 1996: Componente del Collegio dei Revisori dei conti della Società Italiana di Tossicologia (SITOX).

Dal 1992 al 1998: Ricercatore universitario. È risultato vincitore nella valutazione comparativa per un posto di ricercatore universitario (settore scientifico-disciplinare BIO14-Farmacologia) presso la I Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli.

Dal 1992 al 2006: Dirigente medico di I livello presso il Servizio di Farmacia Clinica e Farmacovigilanza dell'Azienda Universitaria Policlinico della Seconda Università degli Studi di Napoli.

Dal 1998 al 2005: Professore Associato di Farmacologia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli.

Dal 1998 al 2006: Componente della Commissione Scientifica e della Commissione ECM della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli.

Dal 2001 al 2003: Componente della Commissione Nuovi Soci della Società Italiana di Farmacologia (SIF).

Dal 2004 al 2008: Componente della Giunta del Dipartimento di Medicina Sperimentale.

Dal 2005: Professore Ordinario di Farmacologia. Nel 2002 è risultato idoneo nella valutazione comparativa per un posto di professore universitario di prima fascia (settore scientifico-disciplinare BIO14-Farmacologia) presso la Facoltà di Medicina dell'Università degli Studi di Bari e, nel 2003, è chiamato a ricoprire un posto di professore di prima fascia di Farmacologia dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli.

Dal 2005: Componente del Comitato Etico dell'Azienda Ospedaliera Universitaria della II Università di Napoli.

Dal 2005 al 2009: Direttore della Scuola di Specializzazione in Idrologia Medica, Facoltà di Medicina della Seconda Università degli Studi di Napoli.

Dal 1999 al 2011: Presidente del Corso di laurea in Informatore Medico Scientifico presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della II Università di Napoli.

Dal 2006 al 2010: Componente della Commissione Prontuario Terapeutico dell'Azienda Ospedaliera universitaria (AOU) della SUN – Componente del Comitato Tecnico Didattico del Corso di Laurea interfacoltà di Farmacia della SUN - Componente del Comitato Tecnico Didattico del Corso di Laurea interfacoltà di Biotecnologie della SUN - Presidente del Comitato Etico dell' ASL NA5 e dell'A.O.R.N. "D. Cotugno".

Dal 2006 al 2012: Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Scienze Farmacologiche e Medicina Clinica e Sperimentale della II Università degli Studi di Napoli.

Dal 2006 al 2012: Direttore del Centro Interdipartimentale di Ricerca e Management della Seconda Università di Napoli.

Dal 2006 al 2016: Direttore dell'UOC di Farmacia, Farmacoutilizzazione e Farmacoeconomia dell'Azienda Ospedaliera Universitaria della Seconda Università degli Studi di Napoli.

Dal 2007 ad oggi: Direttore del Dipartimento ad Attività Integrata dei Servizi Sanitari dell'Azienda Ospedaliera Universitaria.

Dal 2008 al 2009: Componente della Commissione nazionale del MIUR per la conferma nel ruolo dei ricercatori del ssd BIO/14 (Farmacologia).

Dal 2008 al 2011: Presidente del Comitato Etico dell'Azienda Ospedaliera "D. Cotugno" – Napoli.

Dal 2009 al 2013: Segretario del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Farmacologia.

Dal 2010 al 2013: Vicepresidente del Comitato Etico dell'Azienda Sanitaria locale NA3 sud.

Dal 2010 al 2013: Componente del Comitato Etico dell'Azienda Ospedaliera "A. Cardarelli".

Dal 2010 al 2012: Segretario del Consiglio della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università di Napoli.

Dal 2012 al 2013: Componente Comitato Scientifico della Società Consortile a r.l. "Diagnostica e Farmaceutica Molecolare (DFM)".

Dal 2012 al 2014: Vicepresidente del Comitato Etico dell'Azienda Ospedaliera dei Colli.

Dal 2012 al 2015: Direttore del Dipartimento di Medicina Sperimentale della Seconda Università di Napoli.

Dal 2012 al 2015: Componente del Senato Accademico della Seconda Università degli studi di Napoli.

Dal 2014: Presidente del Comitato Etico della AOU dell'Università degli Studi della Campania "L. Vanvitelli" e AORN "Ospedale dei Colli".

Dal 2016: Direttore della Scuola di Specializzazione in Farmacologia e Tossicologia Clinica dell'Università degli Studi della Campania "L. Vanvitelli".

Dal 2016: Componente della Commissione Nazionale per l'Abilitazione scientifica di I e II fascia – Settore concorsuale 05/G1-Farmacologia.

Dal 2017: Responsabile del Programma di Farmacologia Clinica, Farmacoutilizzazione e Farmacoeconomia dell'AOU dell'Università degli Studi della Campania "L. Vanvitelli".

◆ **Attività di ricerca svolta in laboratori all'estero**

a) 1987 – 1988 Institut für Pharmakologie und Toxikologie, Universität Mainz, Germania (borsa di studio NATO-CNR).

b) 1992 Institut für Pharmakologie und Toxikologie, Universität Frankfurt am Main, Germania (borsa di studio Programma Vigoni).

c) 1996 e 1998 Institut für Pharmakologie und Toxikologie, Universität Bonn, Germania (borsa di studio CNR).

◆ **Premi**

1983: Premio dell'Accademia di Scienze, Lettere ed Arti in Napoli

1984: Premio Nazionale RORER di Farmacologia

1988: Premio Nazionale di Tossicologia

1989: Premio Biennale di Medicina Terme di Telesse

◆ **Attività Scientifica**

a) Autore di oltre 150 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali con *impact factor*.

b) Reviewer di diverse riviste scientifiche tra cui:

British Journal of Pharmacology

Pharmacological Research

Critical Care Medicine

European Journal of Pain

Nutrition Metabolism in Cardiovascular Disease

General and Comparative Endocrinology

c) Componente dell' Editorial Board di:

Acta Myologica

Current Radiopharmaceuticals

d) Componente del Centro Regionale di Competenza "Diagnostica e Farmaceutica molecolare"

e) Coordinatore di un Laboratorio di Farmacologia Cardiovascolare della Sezione di Farmacologia "L. Donatelli" del Dipartimento di Medicina Sperimentale e di una Unità Operativa del Centro di Eccellenza sulle Malattie Cardiovascolari (finanziato dal MIUR) della Seconda Università degli Studi di Napoli.

f) Componente del Comitato Tecnico Scientifico di BIOTEKNET S.c.a.r.l. e GEAR S.c.a.r.l.

◆ **Membro di Società Scientifiche**

Società Italiana di Farmacologia

Società Italiana di Tossicologia

Società Italiana dell'Ipertensione

Società Italiana di Ricerche Cardiovascolari

Società Italiana di Neuroscienze

Purine Club

The British Pharmacological Society (BPS)

The German Pharmacological Society (DGPT)

Relatore a numerosi Convegni nazionali e internazionali e componente del Comitato Scientifico e Organizzatore di diversi Convegni nazionali e internazionali.

◆ **Responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali**

Contributi CNR 1995/1998 per il progetto: "Ruolo della neurotrasmissione glutammurgica nella regolazione centrale della funzione cardiovascolare".

PRIN 1998: Farmaco-tossicologia di antracicline antitumorali: meccanismi e basi molecolari per nuove strategie terapeutiche (dal 1998 al 2001).

MIUR Centri di Eccellenza (DM n.11 del 13 gennaio 2000): "Centro di ricerca di malattie cardiovascolari. Lo scompenso cardiaco dalla dimensione clinica a quella molecolare" (dal 2000 al 2004).

POR 2000-2006 FESR Campania "laboratorio pubblico per lo sviluppo di nuovi farmaci e diagnostici per patologie infiammatorie, neoplastiche e cardiovascolari".

PRIN 2003: Meccanismi cellulari mediati nell'aterotrombosi (dal 2003 al 2005).

Ministero della Salute - Ricerca Finalizzata 2005: Farmaci e fitoterapici, impatto sulla salute, vigilanza e sviluppo di un modello organizzativo interregionale (dal 2005 al 2007).

Ministero della Salute - Ricerca Finalizzata 2005: Cetuximab in combinazione con gemcitabina nel carcinoma polmonare non a piccole cellule Responsabile Unità (dal 2005 al 2007).

Regione Campania 2005: Studio dei geni coinvolti del danno cardiaco da diabete mellito (L.R.5/2002) Coordinatore Progetto (dal 2005 al 2007).

Progetto AIFA 2006- Ipertensione arteriosa dopo adeguata de-coartazione aortica (dal 2006 al 2008).

PRIN 2007: Ruolo dell'immuno-infiammazione nella fisiopatologia degli eventi aterotrombotici acuti (dal 2008 al 2011).

POR Campania FSE 2007/2013; Progetto MODO "Model Organism" (dal 2009 al 2015).

POR Campania FSE 2007/2013; Progetto CREME "Campania Research in Experimental Medicine" (dal 2009 al 2015).

PRIN 2009: Eventi infiammatori, immunologici e coagulativi nelle sindromi coronariche acute: nuovi meccanismi fisiopatologici (dal 2011 al 2013).

PON 01-01227 "Ricerca & Competitività" 2007-2013 per le Regioni Convergenza: Sviluppo di modulatori delle Sirtuine come nuovo approccio terapeutico nelle patologie neurodegenerative, oncologiche e cardiovascolari - SIRT-in" (dal 2011 al 2015).

PON 01-01226 "Ricerca & Competitività" 2007-2013 per le Regioni Convergenza: "Progetto formativo nel campo dello sviluppo di prodotti nutraceutici e biotecnologici per la salute dell'uomo" (dal 2011 al 2015).

PON 01 - 01226 "Ricerca & Competitività" 2007-2013 per le Regioni Convergenza: "NUTRAFAST: dal nutraceutico al farmaco per strategie integrate" (dal 2011 al 2015).

POR Campania 2007-2013 "Biotecnologie integrate per terapie innovative e personalizzate di malattie oncologiche e cardiovascolari - OCKEY (Oncology and Cardiology Keytargets)" (dal 2012 al 2015).

Distretto Campania Bioscience - PON03PE- 00060-8 "Sviluppo e valutazione preclinica e clinica di fase 0 e di fase 1 di molecole ad azione nutraceutica, cosmeceutica, farmaceutica e nuove indicazioni terapeutiche per molecole già approvate" (dal 2013 al 2016).

PON Ricerca e competitività 2007-2013 - PAC - PON03PE - 00060-7 "Sviluppo preclinico di nuove terapie e di strategie innovative per la produzione di molecole ad azione farmacologica" (dal 2013 al 2016).

Napoli, 12.06.2017