



## **Ernesta Cavalcanti**

*Tel.081.5903247*

*e.cavalcanti@istitutotumori.na.it*

- Nata a Cosenza il 28 Maggio 1957.
- Laureata in Medicina e Chirurgia il 28/10/1981 con voti 110/110 e lode presso la Università Federico II di Napoli.
- Specializzata in Biologia Clinica il 12/07/1985 con voti 70/70 e lode presso la Università Federico II di Napoli.
- Collaboratore professionale dal 1982 al 1988 presso il Dipartimento di Biochimica e Biotecnologie Mediche della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università Federico II di Napoli.
- Ricercatore nella disciplina "Analisi Chimico-Cliniche", dal 1988 al 1993 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Catanzaro.
- Aiuto Medico, dal 1988 al 1993, presso il Servizio di Biochimica Clinica del Policlinico Universitario "Mater Domini", Facoltà di Medicina e Chirurgia di Catanzaro.
- Dirigente Medico di Laboratorio Analisi Chimico Cliniche e Microbiologia della A.S.L. Na 1 dal 1993, (fino al 1996 Ospedale Loreto Nuovo e dal 1996 al 2009 presso l'Ospedale San Paolo).
- Direttore di Struttura Complessa Medicina di Laboratorio, Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori "Fondazione G. Pascale" – Napoli, dal 1 Settembre 2009.
- Attività Didattica
  - 1983-1984, presso la Scuola per Infermieri della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università Federico II di Napoli.
  - 1984-1985, 1985-1986, Corsi di Chimica Biologica e di Biochimica Clinica presso la Scuola per Tecnici di Laboratorio di Analisi Chimico Cliniche di Frattamaggiore (Na).

- 1983-1984, 1984-1985, 1985-1986, 1986-1987, 1987-1988, Corsi di Chimica Biologica e di Biochimica Clinica presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università Federico II di Napoli.
- 1988-1989, 1989-1990, 1990-1991, 1991-1992, 1992-1993, Corsi di Chimica Biologica e di Biochimica Clinica presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Catanzaro.
- 1988-1989, 1989-1990, 1990-1991, 1991-1992, Rappresentante del Ministero della Pubblica Istruzione (MPI), a Commissioni di esami di Diploma nelle Scuole Regionali per operatori parasanitari del Servizio Sanitario Nazionale.
- 1988-1989, 1989-1990, 1990-1991, 1991-1992, 1992-1993, Corsi di Metodologia e Tecnica dei Prelievi, di Biochimica Dinamica e di Biochimica Clinica della Scuola di Specializzazione in Biochimica e Chimica Clinica della Facoltà di Medicina di Catanzaro.
- 2000-2001, 2001-2002, Corso di Patologia Clinica nell'ambito del Diploma Universitario per Infermieri della 2<sup>a</sup> Facoltà di Medicina e Chirurgia di Napoli.
- 2003-2004, 2004-2005, 2005-2006, 2006-2007, 2007-2008, 2008-2009, 2009-2010, Professore a contratto di Biochimica e Biologia Molecolare Cliniche presso la Facoltà di Scienze Biotecnologiche della Università Federico II di Napoli.
- 2009-2010, 2010-2011 Docente di Patologia Clinica presso il corso di Laurea in "Tecniche di Laboratorio Biomedico", Università Federico II di Napoli, sede I.N.T. Fondazione "G. Pascale".
- 2011-2012 Docente di Patologia Clinica e di Tecniche e Metodologie Diagnostiche presso il corso di Laurea in "Tecniche di Laboratorio Biomedico", Università Federico II di Napoli, sede I.N.T. Fondazione "G. Pascale".
- 2011-2012 Coordinatore dei Docenti del Corso di Laurea in "Tecniche di Laboratorio Biomedico", Università Federico II di Napoli, sede I.N.T. Fondazione "G. Pascale".
- 2011-2012 Professore presso la Scuola di Specializzazione in Biochimica Clinica, Università Federico II, Napoli.
- Attività Scientifica
  - Presso il Dipartimento di Biochimica e Biotecnologie Mediche della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Federico II di Napoli (1979-1988).

- Presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica della Facoltà di Medicina di Reggio Calabria, sede di Catanzaro (1988-1993).
- Presso il P.O. San Paolo, ASL1, Napoli. (1993-2009).
- Presso l'I.N.T. Fondazione "G. Pascale", Napoli (2009-2012)

Temi di ricerca affrontati:

- Produzione valori di riferimento.
  - Studi fisiopatologici sugli isoenzimi quali marcatori biochimici di malattia.
  - Biochimica Clinica Analitica (implementazione e valutazione di nuove metodologie analitiche) nel campo delle sieroproteine, degli isoenzimi, di marcatori tumorali e dei marcatori di lesione miocardica.
- Partecipazione, a numerosi Corsi e Convegni Nazionali ed Internazionali anche in qualità di Relatore e/o Moderatore
  - Relatrice su invito a Corsi di Aggiornamento, Congressi Nazionali ed Internazionali.
  - Partecipazione all'Organizzazione, alla Segreteria Scientifica e quale responsabile Scientifico di alcuni Congressi e Corsi.
  - Organizzazione ed impianto ex novo del Laboratorio di Analisi Biochimico Cliniche della Facoltà di Medicina di Catanzaro, sia come Unità Didattica Scientifica che Assistenziale, dal 1988 al 1993.
  - Socia della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC) e Componente della Consulta Regione Campania.
  - Autrice di un discreto numero di Pubblicazioni (Lavori ed Abstract) su Riviste Nazionali e Internazionali.