



## Esperienza di ricerca:

- Dic. 1974 - Gen. 1980* **allievo interno** nell'Istituto di Patologia generale, Prima facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Napoli (supervisore prof. Giovanni A. Puca)
- 1977 (Apr. - Mag.)* Department of Molecular Biology, The Wellcome Research Laboratories, Burroughs Wellcome Co., Research Triangle Park, NC, U.S.A.
- Gen. 1980 - Apr. 1983* Department of Molecular Biology, The Wellcome Research Laboratories, Burroughs Wellcome Co., Research Triangle Park, NC, U.S.A., diretto dal dr. Pedro Cuatrecasas, in qualità di **ricercatore affiliato con borse post-dottorato** al Department of Pharmacology, University of North Carolina, Chapel Hill, NC per i primi tre anni ed al Department of Biochemistry, Duke University, Durham, NC per i successivi tre mesi
- Mag. 1983 - Ago. 1985* Unitè de Recherche sur le Métabolisme Moléculaire et la Physiopathologie des Stéroïdes de l'Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM U33), Université de Paris-Sud, Bicêtre, Francia, diretto dal Prof. Etienne-Emile Baulieu, in qualità di borsista con finanziamenti dell'Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), della Fondation pour la Recherche Medicale, Parigi e della Fondation ARS Cuttoli/Fondation de France, Parigi fino al maggio 1984 e successivamente in qualità di **ricercatore associato** del Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)
- Set. 1985 - Feb. 1986* Friedrich Miescher-Institut, Basilea, Svizzera, nel gruppo del Dr. Jean-Pierre Jost, in qualità di **ricercatore ospite** dell'istituto
- Giu. 1986 – Giu. 1987* Division of Tumor Biology, The Netherlands Cancer Institute "Antoni van Leeuwenhoek Huis", Amsterdam, Paesi bassi, nel gruppo del Dr. Mels Sluyser, in qualità di **ricercatore ospite** sovvenzionato da una borsa della European Molecular Biology Organization (EMBO)
- Ott. 1987 - Dic. 1987* Unitè de Recherche sur le Métabolisme Moléculaire et la Physiopathologie des Stéroïdes dell'Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM U33), Université de Paris-Sud, Bicêtre, Francia, diretto dal Prof. Etienne-Emile Baulieu, in qualità di **ricercatore straniero** dell'Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM)
- Gen. 1988 - Ott. 1991* Istituto di Patologia generale ed oncologia della Prima facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Napoli "Federico II", Napoli, in qualità di **professore associato**
- Set. 1990 - Nov.1991* WHO Collaborating Center for Research in Human Reproduction, Department of Clinical Chemistry, University of Oulu, Finlandia, in qualità di **vice-direttore**

Nov. 1991- Ott. 2004

Dipartimento di Patologia generale della Seconda Università degli studi di Napoli (fino al 2001 Istituto di Patologia generale ed oncologia della Prima facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Napoli "Federico II", Napoli divenuta dall' a.a. 1992/93 Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli studi di Napoli), in qualità di **professore associato**, dal novembre 2000 in qualità di **professore straordinario** e dal novembre 2003 in qualità di **professore ordinario**

Nov. 2004 - Feb. 2020

Dipartimento di Medicina e Scienze della Salute della Università degli studi del Molise in qualità di **professore ordinario**

### **Temi di ricerca:**

1974 – 1979

Purificazione del recettore per gli estrogeni per cromatografia di affinità

1980 – 1982

Effetto del molibdato di sodio sul recettore per gli estrogeni

1981 – 1990

Produzione di anticorpi monoclonali verso il recettore per gli estrogeni

1981

Assemblaggio di costituenti del citoscheletro delle cellule epatiche di ratto

1982 – 1986

Caratterizzazione della forma nativa del recettore per gli estrogeni

1983 – 1986

Localizzazione intracellulare del recettore per gli estrogeni

1985

Caratterizzazione del recettore per gli estrogeni e per il progesterone dell'ovidotto di pollo

1985 – 1987

Ruolo del recettore per gli estrogeni nella perdita della ormonodipendenza dei tumori mammari di topo

1985 – 1987

Regolazione ormonale *in vitro* del gene aviario della vitellogenina II

1987

Integrazione del DNA del MMTV nei tumori mammari dei topi GR

1987 – 1989

Attività proteolica del recettore per gli estrogeni

1988 – 1992

Controllo della trascrizione di geni bersaglio da parte del recettore per gli estrogeni

1990 – 1992

Espressione del gene per la 17 $\beta$ -idrossisteroide deidrogenasi in linee cellulari di tumore mammario

1993 - 1998

Interazione del recettore per gli estrogeni con le particelle *vault*

1993 - 1996

Mecanismi di azione e di inattivazione della proteina p53

1995 - 2004

Funzione della proteina RIZ (Retinoblastoma Interacting Zinc finger protein) nel meccanismo di azione del recettore per gli estrogeni

2005 - 2020

Funzione delle prodotti dei geni della famiglia PRDM nel differenziamento cellulare e nella trasformazione neoplastica

### **Esperienza didattica:**

Nov. 1979 - Dic. 1979

Laureato **addetto alle esercitazioni** pratiche per il corso di Patologia generale presso la Prima facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Napoli "Federico II"

- Mar. 1986 - Mag. 1986* Corso di Fisiopatologia del sistema endocrino, integrativo all'insegnamento ufficiale di "Patologia generale" del corso di laurea in Medicina e Chirurgia della Prima facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Napoli "Federico II", in qualità di **professore a contratto**
- Gen. 1988-Ott. 1991* **Professore associato** di Patologia molecolare presso la Prima facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Napoli "Federico II"
- Nov. 1991 - Ott. 1995* **Professore associato** di Fisiopatologia generale nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia presso la Prima facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Napoli "Federico II", divenuta, nell'a.a. 1992/93, Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli studi di Napoli
- Nov. 1995 - Ott. 2000* **Professore associato** (settore F04A – Patologia generale) della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli studi di Napoli, utilizzato per l'insegnamento di Patologia generale nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia con sede in Caserta.
- Nov. 2000 – Ott. 2004* **Professore straordinario** e, dal Nov 2002, **Professore ordinario** (settore MED/04 – Patologia generale) della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli studi di Napoli, utilizzato per l'insegnamento di Patologia generale e fisiopatologia nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia con sede in Caserta nell'omonimo corso integrato di cui era coordinatore.
- Nov. 2004- Mar-2006* **Professore ordinario** (settore MED/04 – Patologia generale) della Facoltà di Scienze matematiche, fisiche e naturali dell'Università degli studi del Molise, utilizzato per per l'insegnamento di Patologia generale ed Immunologia nel corso di laurea specialistica in Scienze biologiche
- Mar. 2006 - Feb. 2020* **Professore ordinario** (settore MED/04 – Patologia generale) della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi del Molise (divenuto Dipartimento di Medicina e scienze della salute nel 2013) utilizzato per insegnamenti di Patologia generale, Fisiopatologia generale, Patologia clinica nel corso di laurea magistrale in Medicina e Chirurgia, nei corsi di laurea in Infermieristica, nel corso di laurea magistrale in Scienze biologiche e nel corso di laurea in Scienze motorie dell'Ateneo

#### **Incarichi e competenze organizzative:**

- Nov. 2000 – Ott. 2004* **Coordinatore del Dottorato di Ricerca** in “Patologia della trasduzione dei segnali cellulari” per il XVI, XVII, XVIII ciclo.

<i>Nov. 2005 - Nov. 2009</i>	<b>Presidente del Corso di laurea interateneo</b> tra Università degli Studi di Roma “La Sapienza” e l’Università degli Studi del Molise in Infermieristica (sede di Campobasso)
<i>Giu. 2006 – Apr. 2012</i>	<b>Presidente del Corso di laurea in Infermieristica</b> della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi del Molise
<i>Apr. 2012 – Apr. 2019</i>	<b>Presidente del Corso di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina e chirurgia</b> dell’Università degli Studi del Molise
<i>Nov 2017 - Feb. 2020</i>	<b>Direttore della Scuola di Specializzazione in Patologia clinica e biochimica clinica</b> dell’Università degli Studi del Molise
<i>Nov 2013 – Mar. 2019</i>	<b>Consigliere del Rettore</b> per la sostenibilità della offerta formativa (Università degli studi del Molise)
<i>Apr. 2015 - Apr. 2017</i>	<b>Componente del Comitato tecnico-scientifico del Corso triennale di formazione specifica in Medicina Generale</b> della Regione Molise
<i>Apr. 2009 – Dic. 2016</i>	<b>Responsabile scientifico</b> della PharmaGo srl ( <i>spin-off</i> della Università degli studi del Molise)
<i>Gen. 20059 – Set. 2020</i>	<b>Componente del Consiglio Direttivo</b> della Società italiana di Patologia e Medicina traslazionale (SIPMeT, già Società italiana di Patologia)
<i>Gen. 2018 – Gen. 2021</i>	<b>Componente del Consiglio Direttivo</b> dell’Ordine dei Medici della provincia di Campobasso
<i>Apr. 2018 ad oggi</i>	<b>Vice-presidente vicario</b> della Conferenza Permanente dei Presidenti di CLM in Medicina e Chirurgia
<i>Nov. 2020 ad oggi</i>	<b>Componente del Comitato tecnico ordinatore</b> del Dipartimento di Medicina e chirurgia della Libera Università Mediterranea “Giuseppe Degennaro” di Casamassima (BA)
<i>Dic. 2020 ad oggi</i>	<b>Presidente del Corso di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina e chirurgia</b> della Libera Università Mediterranea “Giuseppe Degennaro” di Casamassima (BA)

#### **Esperienza nel campo della valutazione/assicurazione di qualità:**

<i>dal 2009</i>	<b>referee</b> per la valutazione dei programmi di ricerca e dei prodotti della ricerca per Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca e per Università italiane
<i>Set. 2007 – Lug. 2015</i>	<b>Componente</b> della Commissione regionale per la Educazione Continua in Medicina della regione Molise

<i>Dic. 2012 – Apr. 2018</i>	<b>Presidente del Presidio della Qualità di Ateneo</b> dell'Università degli Studi del Molise
<i>Mag. 2013 – Dic. 2021</i>	<b>Esperto disciplinare di valutazione ANVUR</b> (area CUN 06)
<i>Giu. 2017 ad oggi</i>	<b>Esperto di valutazione ANVUR – Esperto di sistema</b>
<i>Nov. 2019 ad oggi</i>	<b>Esperto di valutazione ANVUR – Presidente di CEV</b>
<i>Feb. 2014 ad oggi</i>	<b>Componente del Gruppo SITE VISIT e Valutazione</b> della Conferenza Permanente dei Presidenti di CLM in Medicina e Chirurgia
<i>Mar. 2016 ad oggi</i>	<b>Componente esterno del Nucleo di Valutazione</b> della Università degli studi di Ferrara
<i>Ott. 2017 – Dic. 2021</i>	<b>Componente esterno del Nucleo di Valutazione</b> della Università degli studi “Gabriele D’Annunzio” di Chieti-Pescara
<i>Nov. 2021 ad oggi</i>	<b>Componente esterno del Nucleo di Valutazione</b> della Università degli studi di Macerata, con funzione di Coordinatore
<i>Lug. 2021 ad oggi</i>	<b>Iscritto</b> all’Elenco nazionale Organismi Indipendenti di Valutazione

#### **Esperienza editoriale:**

<i>Gen. 1993 - Ott. 1998</i>	Coordinatore della Commissione per la informazione, le relazioni esterne e la stampa della Seconda Università degli studi di Napoli
<i>dal 1995</i>	Attività occasionale di <i>peer reviewer</i> per periodici scientifici di area biomedica su argomenti di competenza
<i>Ago. 2015 - Nov 2020</i>	<i>Editor, Open Medicine</i> , open access journal della De Gruyter Publishing House
<i>Gen. 2017 – Dic. 2018</i>	<i>Editor-in-Chief</i> della rivista <b>TUTOR</b> , periodico della Società Italiana di Pedagogia Medica (SIPeM), edito dalla Firenze University Press

#### **Pubblicazioni:**

Autore di oltre 50 pubblicazioni scientifiche su periodici a diffusione internazionale

Editor di un libro di testo per studenti universitari di Patologia generale

#### **Brevetti:**

"A Novel Estrogen Receptor Assay" di Indu Parikh & Bruno Moncharmont, inviato al U.S. Patent Office il 27 aprile 1983, application no. 488990

---

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, no. 196  
"Codice in materia di protezione dei dati personali"*

*Dichiaro che tutto ciò che è contenuto nel curriculum ha valore di dichiarazione sostitutiva di certificazione  
in relazione agli stati, fatti e qualità personali elencati all'art.46 del D.P.R. n. 445/2000 ovvero di  
dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà in relazione a stati, fatti e qualità personali che sono di sua  
diretta conoscenza, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n. 445/2000*

Pietrabbondante, 4 febbraio 2022

Prof. Bruno Moncharmont