

**ROSADELE CICCHETTI**  
**Curriculum vitae et studiorum**

**NASCITA:** Foggia il 16 agosto 1952

**STUDI:**

**1971:** maturità classica presso il Liceo Statale Dante Alighieri di Roma

**1976:** laurea in Scienze Biologiche con il massimo dei voti e lode presso l'Università di Roma "La Sapienza", discutendo una tesi sperimentale di genetica formale dal titolo "Rapporto sessi e fertilità di maschi portatori di cromosomi SD (Segregation Distorter)".

**PARTECIPAZIONI A CORSI DI AGGIORNAMENTO:**

- ❖ “Regolazione dell’espressione genica”,
  - ❖ “Instabilità genetica”,
- entrambi organizzati dall'Associazione Genetica Italiana.

**POSIZIONE ACCADEMICA:**

**1984/89:** Ricercatore presso l'Istituto di Genetica della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche, Naturali di Cagliari

**1989/2012:** Ricercatore presso il Dip. nto di SANITÀ PUBBLICA E BIOLOGIA CELLULARE della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma "Tor Vergata" e successivamente dal

**2012/17:** presso il Dip. nto di SCIENZE CLINICHE E MEDICINA TRASLAZIONALE della stessa Facoltà

**2006/17:** attribuzione del titolo di Professore Aggregato, in applicazione della Legge 230/2005

**ATTIVITÀ DIDATTICA:**

presso la Fac. SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE, NATURALI dell'Università di Cagliari:

**1984/89** \* responsabile, in qualità di ricercatore, di corsi annuali di esercitazioni di *Genetica* per gli studenti del CL. in **Scienze Biologiche**

presso la Fac. di MEDICINA E CHIRURGIA dell'Università di Roma “Tor Vergata”

**1984/89** \* responsabile, in qualità di cultore della materia, di cicli annuali di esercitazioni di *Genetica* per gli studenti dei CL in **Medicina e Chirurgia e Odontoiatria e Protesi Dentaria**

**1989/92** \* responsabile, in qualità di ricercatore, di cicli annuali di esercitazioni di *Biologia* per gli studenti del CL in **Medicina e Chirurgia** e di *Genetica*

per gli studenti del CL in **Odontoiatria e Protesi Dentaria**

- 1992/2019** \* coordinatrice del corso di Biologia Applicata per il CLM in **Odontoiatria e Protesi Dentaria**.
- 1993/2002** \* affidamento di Biologia Cellulare per i CLT in **Tecnici di Laboratorio Biomedico** e in **Dietologia e Dietetica Applicata**
- \* affidamento di Biologia Cellulare e dal 1995 anche Biologia Generale per il CLT in **Sc.Infermieristiche** (sede di Sora)
- 1993/2008** \* affidamento di Fisica Sanitaria I per la Scuola di Specializzazione in **Fisica Sanitaria**
- 1995/.....** \* affidamento di Biologia Generale e Cellulare per il CLT in **Scienze Infermieristiche** (sede di Roma)
- 1998/2002** \* affidamento di Biologia Generale e Cellulare per i CLT per **Fisioterapisti** (sede di Sora) e **Tecnici Ortopedici**
- 1998/2017** \* affidamento di Biologia Applicata per il CLT in **Igiene Dentale**
- 2002/2017** \* affidamento di Biologia Generale e Cellulare per il CLT in **Ostetricia**
- 2005/....** \* affidamento di Biologia Applicata per il CLM in **Odontoiatria e Protesi Dentaria**, presso l'Università Cattolica "Nostra Signora del Buon Consiglio" di Tirana
- 1984/.....** \* relatrice di tesi sperimentali e compilative

#### **ATTIVITÀ DI RICERCA:**

**1976/82** : svolta presso l'Istituto di Genetica dell'Università di Roma "La Sapienza".

**1983/2017** : svolta presso i Dip.ti di Sanità Pubblica e Biologia Cellulare e di Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

#### **PUBBLICAZIONI:**

- 28 lavori *in extenso* su riviste internazionali (di cui 17 a primo o ultimo nome)
- 11 su riviste italiane con referees
- 18 comunicazioni a congressi nazionali ed internazionali, sulle seguenti linee di ricerca:
  - a) *genetica e citogenetica* in Drosophila melanogaster, con interesse allo studio di fattori meiotici.
  - b) *variabilità genetica enzimatica*, e suo significato evolutivo, in Drosophila melanogaster e in alcune specie di Culicidae
  - c) *studi a livello strutturale e biochimico delle emoglobine di cavallo, asino e mulo e loro comparazione*
  - d) *caratterizzazione immuno- istologica di fattori di crescita e loro effetto su condrociti di topi acondroplatici*
  - e) *risposta ad agenti chimici e sistemi di riparo del DNA* in un campione di gemelli

- anziani, in relazione all'invecchiamento e alla gemellarità
- f) *cito-genotossicità indotta da agenti inquinanti ambientali* (pesticidi, nicotina e nanomateriali) e *loro meccanismo d'azione in vivo e in vitro* in topo e su linee di fibroblasti gengivali umani.
- g) *studi su nanomateriali*: usi ed effetti

**ATTIVITÀ ISTITUZIONALI:**

**1998** Membro della Commissione Dipartimentale per la stesura dello Statuto del Dipartimento di Sanità Pubblica e Biologia Cellulare

**1998/10** Segretario della Commissione Didattica del Corso di Laurea in **Odontoiatria e Protesi Dentaria**

**2008/....** Coordinatrice del Corso di Laurea in **Odontoiatria e protesi Dentaria** presso l'Università Cattolica "Nostra Signora del Buon Consiglio" di Tirana

**2009/10** Membro del Collegio Docenti del dottorato di ricerca in *Scienze Infermieristiche*

**2010/17** Presidente della Commissione Didattica del Corso di Laurea in **Odontoiatria e Protesi Dentaria**

**COLLABORAZIONI EXTRA-UNIVERSITARIE:**

Ha collaborato con l'Istituto dell'Enciclopedia Italiana Treccani per:

- \* la stesura di 35 voci biologiche-evolutive pubblicate in: "Enciclopedia del Corpo". Ed. Istituto della Enciclopedia Italiana (1998-2000).
- \* traduzioni dal francese di voci scritte da J.Testart e pubblicate in: "Enciclopedia del Corpo". Ed. Istituto della Enciclopedia Italiana (1998-2000).