

## **LA NUTRIZIONE IN ONCOLOGIA PEDIATRICA**

*Roma, martedì 03 febbraio 2026 - Aula Salviati 1*

### **Razionale:**

La nutrizione, intesa come terapia di supporto è sempre più parte integrante del programma terapeutico delle neoplasie infantili.

Frequentemente la maggior parte dei bambini con patologia oncologica presenta delle alterazioni dello stato nutrizionale poiché deve combattere contemporaneamente, sia gli effetti invalidanti della malattia sia quelli della terapia (radioterapia e/o chemioterapia) in una fase della vita in cui le richieste energetiche sono elevate per garantire una crescita adeguata.

Diversi fattori incidono sullo stato nutrizionale ma, le conseguenze del trattamento, le sue complicanze e i fattori metabolici e psicologici giocano un ruolo molto importante.

### **Obiettivo Formativo:**

sicurezza e igiene alimentari, nutrizione e/o patologie correlate **(23)**

### **Figure Professionali:**

**Biologo, Dietista, Farmacista, Infermiere, Infermiere pediatrico, Logopedista, Medico chirurgo** (tutte le discipline), **Psicologo**.

### **Crediti formativi ECM:**

#### **Responsabili Scientifici:**

**Antonella Diamanti** – *Responsabile UOS Riabilitazione Nutrizionale OBG*

**Mirella Domenica Elia** – *Coordinatore Servizio NAD OBG*

**Angela Mastronuzzi** – *Responsabile UOS Neuro-oncologia OBG*

#### **Relatori e Moderatori:**

**Antonella Cacchione** – *Dirigente Medico UOC Oncoematologia*

**Teresa Capriati** – *Dirigente Medico Riabilitazione Nutrizionale OBG*

**Andrea De Salvo** – *Psicologo contrattista di ricerca UOC Oncoematologia*

**Antonella Diamanti** – *Responsabile UOS Riabilitazione Nutrizionale OBG*

**Mirella Domenica Elia** – *Coordinatore Servizio NAD OBG*

**Daniela Giorgio** – *Dietista UOS Sicurezza e Igiene Alimentare*

**Angela Mastronuzzi** – *Responsabile UOS Neuro-oncologia OBG*

**Nicoletta Russo** - *Responsabile UOS Sicurezza e Igiene Alimentare OBG*

**Elena Spinetti** – *Dietista contrattista di ricerca UOS Riabilitazione Nutrizionale*

## PROGRAMMA SCIENTIFICO

08:00 – 08:30 Registrazione partecipanti

08:30 – 09:00 Saluti di apertura

09:00 Apertura lavori

### I SESSIONE: Nutrizione clinica in oncologia pediatrica

Moderatori: *A. Diamanti; T. Capriati*

09:00 – 09:30 **L'identikit del paziente con patologia tumorale – l'impatto delle terapie nelle diverse fasi del decorso clinico** – *A. Mastronuzzi*

09:30 – 10:00 **Integrazione tra scienza e cura: il ruolo della nutrizione e delle terapie di supporto nella cura personalizzata del paziente oncologico in età pediatrica** – *A. Cacchione*

10:00 – 10:30 **La valutazione dello stato nutrizionale – dalla diagnosi e durante il percorso terapeutico** – *T. Capriati*

10:30 – 11:00 **I Supplementi Nutrizionali Orali e oltre** – *M.D. Elia*

11:00 – 11:30 Pausa caffè

11:30 – 12:00 **La nutrizione artificiale quando l'intestino non può essere utilizzato** – *A. Diamanti*

12:00 – 12:30 **Il supporto psicologico al paziente e alla famiglia** – *A. De Salvo*

12:30 – 13:00 Discussione

13:00 – 14:00 Pausa Pranzo

### II° Sessione: Aspetti pratici della nutrizione

Moderatori: *M.D. Elia; N. Russo*

14:00 – 14:30 **L'igiene alimentare in ospedale** – *N. Russo*

14:30 – 15:00 **La dieta a bassa carica batterica** – *D. Giorgio*

15:00 – 15:30 **L'intervento dietetico nel bambino a ricovero: strategie nutrizionali per la copertura dei fabbisogni** – *E. Spinetti*

15:30 – 16:00 **La nutrizione nel paziente off-therapy** – *M.D. Elia*

16:00 – 16:15 Discussione

16:15 – 16:30 Testa di gradimento e chiusura lavori

**+FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **DIAMANTI, ANTONELLA**  
Indirizzo **VIA DEGLI ORTI DI TRASTEVERE, N° 86, 00153 ROMA., ITALIA**  
  
Telefono **0668592329, 0658393402, 3395977855**  
Fax **0668592876**  
E-mail **antonella.diamanti@opbg.net**  
  
Nazionalità Italiana  
Data di nascita 13,MARZO,1964  
  
DMNNNL64C13H324K

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- ❖ Anno 2102-2013: assegnataria di Alta Specializza
- ❖ Responsabile di linea di ricerca corrente 2008-2010 per la Direzione Scientifica dal titolo: "Valutazione dell'approccio non invasivo alla patologia gastrointestinale pediatrica" Codice 200702R002125
- ❖ Dal 2008 referente per la UO di Gastroenterologia e Nutrizione per le Malattie Rare presso l'Agenzia di Sanità Pubblica.
- ❖ Nel 2008 consegue l'incarico di Docente di Pediatria e Neonatologia (corso di 30 ore) presso la facoltà di Scienze Infermieristiche di "Tor Vergata" presso il presidio dell'Ospedale "San Giovanni Battista"
- ❖ Dal 2007 identificata dalla Direzione Sanitaria tra i Medici ad alto potenziale (MAPO) dell'Ospedale "Bambino Gesù", per cui continua ad effettuare periodici stages presso la Divisione di Gastroenterologia e Nutrizione Artificiale dell'Ospedale "Necker Enfants Malades", con l'obiettivo (concordato con Direttore Sanitario e Coordinatore di Dipartimento) di approfondire gli aspetti organizzativi e medici relativi ai trapianti di intestino.
- ❖ Coreponsabile della linea di ricerca 2004-2007 per la Direzione Scientifica dal titolo:
- ❖ Dal 2001 membro del Gruppo di Lavoro, dell'Ospedale "Bambino Gesù" per la stesura della Linea guida clinica sulla gestione delle "Gastroenteriti Infettive"
- ❖ Nell'anno 2005 consegue il Diploma di Perfezionamento post-Universitario in Nutrizione Artificiale presso la Facoltà di Medicina "René Descartes Paris 5" discutendo la tesi dal titolo: "Densità minerale osseuse chez adolescentes atteintes d'anorexie mentale" di cui è relatrice la Dottoressa Virginie Colomb della Divisione di Gastroenterologia e Nutrizione Artificiale dell'Ospedale "Necker Enfants Malades".
- ❖ A partire dal luglio del 2004 inizia a frequentare periodicamente, la Divisione di Gastroenterologia e Nutrizione Artificiale dell'Ospedale "Necker Enfants Malades" di Parigi, con l'obiettivo di approfondire le conoscenze relative alla gestione dell'insufficienza intestinale e dei trapianti di intestino, di cui tale Centro rappresenta uno dei maggiori riferimenti internazionali.
- ❖ Nel Gennaio 2003 sostiene il concorso interno per l'immissione in ruolo.
- ❖ Dall'agosto del 2001 viene assunta a tempo indeterminato come Dirigente Medico di I Livello presso la Divisione di Gastroenterologia.
- ❖ Il 31/1/2000 ha inizio il terzo contratto di collaborazione presso la Divisione di

Gastroenterologia.

- ❖ Il 6/4/99 le viene rinnovato un secondo contratto di collaborazione sempre nell'ambito della Divisione di Gastroenterologia.
- ❖ Il 12/01/98 inizia un contratto di collaborazione di tipo libero professionale con l'Ospedale Bambino Gesù della durata di un anno da svolgere presso la Divisione di Gastroenterologia.
- ❖ Nel 1997 collabora con la Divisione di Nefrologia (Servizio Dialisi- Dr. Mignozzi) nella ricerca: "Definizione degli standard di normalità della bioimpedenza (BIA) in età pediatrica e applicazioni cliniche nei bambini nefropatici".
- ❖ Dal 1993 collabora con la Divisione di Neuropsichiatria nel follow up delle pazienti affette da anoressia nervosa.
- ❖ Nel 1997 le viene assegnata una borsa di studio nell'ambito della ricerca finalizzata: "Influenza di un supporto nutrizionale personalizzato sull'evoluzione del danno polmonare, sull'attività fisica e sulla qualità di vita dei soggetti con fibrosi cistica" diretta dal Dr M. Castro.
- ❖ Nel Febbraio 1996 le viene assegnata una Borsa di studio nell'ambito di un progetto di ricerca dal titolo: "Sensibilità e specificità degli anticorpi anti-digiuno nella malattia celiaca" del quale è responsabile la Dr. B. Papadatou.
- ❖ Nell'Agosto 1994 le viene assegnata una Borsa di studio nell'ambito di un progetto di ricerca dal titolo "Nutrizione artificiale domiciliare: criteri di fattibilità, valutazione dell'efficacia, aspetti organizzativi" del quale è responsabile il Dr. M. Castro.
- ❖ Dall'agosto 1992 al marzo 1997 ha effettuato attività di Guardia Medica Generale presso la Azienda USL di Frosinone (dal 1996 al 1997 l'attività di Guardia Medica è stata svolta nella sede del Servizio 118).
- ❖ A partire dal giugno 1990 effettua numerose sostituzioni nell'attività pediatrica ambulatoriale.

#### ATTIVITA' ASSISTENZIALE

- ❖ Attività assistenziale presso la Struttura Complessa di Gastroenterologia e Nutrizione dell'Ospedale "Bambino Gesù" con attività ed interesse scientifico esteso alle varie branche, ma particolarmente orientato alle patologie pancreatiche e alla nutrizione artificiale.

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- ❖ Il 27/10/1993 consegue il Diploma di Specializzazione in Pediatria ottenendo il massimo dei voti con Lode, discutendo la Tesi dal titolo "Applicazioni cliniche della Calorimetria Indiretta in pazienti affetti da Fibrosi Cistica ed Anoressia Nervosa" svolta presso la Divisione di Gastroenterologia dell'Ospedale "Bambino Gesù" sotto la direzione del Dr M. Castro.
- ❖ Nell'Ottobre del 1993 sostiene il gruppo esami del Quarto anno di specializzazione conseguendo il massimo dei voti con Lode.
- ❖ Da Marzo ad Ottobre 1993 svolge il servizio di Guardia Pediatrica presso la sede distaccata del "Bambino Gesù" di Palidoro.
- ❖ Nell'Ottobre del 1992 sostiene il gruppo esami del Terzo anno di Specializzazione conseguendo il massimo dei voti con Lode.
- ❖ Nell'Ottobre 1991 sostiene il gruppo esami del Secondo anno di Specializzazione conseguendo il massimo dei voti con Lode.
- ❖ Dal giugno del 1991, concluso il periodo di frequenza previsto presso la Clinica Pediatrica inizia a frequentare la Divisione di Gastroenterologia dell'Ospedale "Bambino Gesù".
- ❖ Nell'Ottobre del 1990 sostiene il gruppo esami del Primo anno di specializzazione conseguendo il massimo dei voti con Lode.
- ❖ Dal novembre dello stesso anno in qualità di medico specializzando della II Seconda Scuola di Specializzazione in Pediatria della suddetta Università, diretta dal Prof Carlo Imperato, frequenta gli ambulatori e la corsia della Prima Clinica Pediatrica del Policlinico Umberto I di Roma.
- ❖ Il 3/11/1989 consegue la laurea in Medicina e Chirurgia presso la facoltà di Roma "La Sapienza" con votazione di 110/110 con Lode discutendo la Tesi dal titolo "Ruolo della 6-cheto-PGF 2 $\alpha$  nella Malattia Celiaca", svolta presso la Prima Clinica Pediatrica del Policlinico "Umberto I" di Roma sotto la direzione del Prof. Carlo Imperato.

- ❖ Nel luglio del 1983 consegue la maturità presso il Liceo Classico "N. Turriziani" di Frosinone con votazione di 54/60.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

#### MADRELINGUA

**Italiana**

#### ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

#### Inglese, francese

[ Indicare il livello: eccellente, **buono**, elementare. ]

[ Indicare il livello: eccellente, **buono**, elementare. ]

[ Indicare il livello: eccellente, **buono**, elementare. ]

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]

Capacità al lavoro d'equipe, favorita anche dalla frequenza presso strutture ospedaliere straniere (Parigi)

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]

Coordinamento di un progetto di ricerca triennale presso l'ospedale Bambino Gesù

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]

Competenze in ambito di gastroenterologia pediatrica e nutrizione artificiale, acquisite presso l'ospedale Bambino Gesù e per la ripetuta frequenza presso l'Ospedale Necker Enfants

Con computer, attrezzature specifiche,  
macchinari, ecc.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE**  
Musica, scrittura, disegno ecc.

**ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE**  
Competenze non precedentemente  
indicate.

**PATENTE O PATENTI**

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Malades di Parigi dove è stato effettuato anche un master di nutrizione artificiale

[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]  
Particolare abilità nell'esecuzione di manufatti sartoriali e a tricot

[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]

Patente B

#### **COLLABORAZIONI CON RIVISTE SCIENTIFICHE**

- ❖ Referee per World Journal of Pediatrics
- ❖ Membro dell'Editorial Board di Expert Review of Clinical Immunology
- ❖ Membro dell'Editorial Board Orphanet Journal

#### **ISCRIZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE**

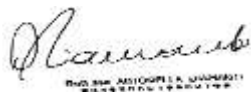
- ❖ Società Italiana di Pediatria (SIP)
- ❖ Società Italiana di Gastroenterologia, Epatologia e Nutrizione Pediatrica (SIGENP)
- ❖ Società Italiana di Nutrizione Parenterale ed Enterale (SINPE)

#### **INCARICHI SOCIETARI**

- ❖ Dal 2005 al 2007 le viene conferito l'incarico di Segretario della Sezione di Nutrizione della Società Italiana di Gastroenterologia, Epatologia e Nutrizione Pediatrica.
- ❖ Nel 2007 avvia nell'ambito della Sezione di Nutrizione della SIGENP lo studio multicentrico con sede di riferimento presso l'Ospedale "Bambino Gesù" relativo a: "Sicurezza ed efficacia clinica nella pratica ospedaliera pediatrica di soluzioni parenterali standardizzate" approvato dal Comitato Etico del "Bambino Gesù" (N° protocollo TPN 07)

Roma, 13/11/2025

Antonella Diamanti

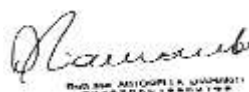


Dr.ssa ANTONELLA DIAMANTI  
PEDIATRA

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 GDPR (RU 2016/679).

Roma 13/11/2025


Antonella Diamanti



Dr.ssa ANTONELLA DIAMANTI  
PEDIATRA

## DATI PERSONALI

### **Domenica Elia**

 Children's Hospital Bambino Gesù, Piazza Sant' Onofrio, 4 - 00165 Roma

Sex F | Date of birth 11/09/1964 | Nationality Italy

CF: LEIDNC64P51F912H

## ISTRUZIONE

---

- 2008** **Laurea Magistrale in "Scienze della Nutrizione Umana" e abilitazione alla professione di Biologo Nutrizionista con iscrizione all' Albo dei Biologi**  
*Università degli Studi "Tor Vergata" Roma*
- 2003** **Laurea in Dietistica (riconversione del diploma universitario)**  
*Università degli Studi "Tor Vergata" Roma*
- 1995** **Diploma Universitario in "Giornalismo medico-scientifico"**  
*Università degli Studi "Tor Vergata" Roma*
- 1986** **Diploma universitario in "Cosmetologia"**  
*Università Cattolica Sacro Cuore "Agostino Gemelli" Roma*

## FORMAZIONE

---

- 1997** **Stage : Principi teorici e applicativi della dell'impiego della Dieta Chetogena nelle forme di epilessia farmaco-resistente**  
*Presbyterian Hospital NewYork - USA*
- 2011** **Abilitazione alla somministrazione dello SVIA (Scala di Valutazione Interazione Alimentare madre-bambino)**  
*Facoltà di Psicologia Università degli Studi "La Sapienza" Roma*

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Dal 1991 **Dietista**  
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, P.zza S.Onofrio 4 00165 Roma
- Attività di consulenza come esperto in nutrizione clinica (disturbi del comportamento alimentare, nefropatie, errori congeniti del metabolismo, epilessia farmaco-resistente, patologie tumorali, patologie gastroenterologiche, patologie neurologiche)
- Dal 2013 **Consulente Nutrizionale** (come ospite in studio)  
RAI 3 “Geo & Geo”, “Tutta Salute”, “Elisir”  
RAI 1 “Uno Mattina”
- Attività di docenza**
- Dal 2019 **Master Universitario di II° Livello in “Psicobiologia della nutrizione e del comportamento alimentare”**  
*Università degli studi “Tor Vergata” Roma*
- 2025 **Master in Gastroenterologia Pediatrica OBG/Università Tor Vergata**
- 2013 - 2020 **Corsi di Dietoterapia e Nutrizione Umana e specialistici in Nutrizione Pediatrica**  
*Nutrimedifor, ABNI (Associazione Biologi Nutrizionisti Italiani), IAF (Istituto Alta Formazione)*
- 2012 – 2015 **Master di II livello in Nutrizione Clinica e Metabolismo**  
*Università degli studi “La Sapienza” Roma*
- 2001 – 2012 **Corso di Laurea in Dietistica**  
*Università degli studi “La Sapienza” Roma*

## ALTRI RUOLI

**Coordinamento Nutrizione Artificiale Domiciliare OPBG**

**Componente Comitato Scientifico Ospedale Pediatrico Bambino Gesù**

**Coordinatore Area Dietetica Pediatrica Sigenp**

**Responsabile Scientifico Organizzazione Convegni e Corsi OPBG**

**Componente del GdS Dietoterapie della LICE**

**Componente Gruppo Strategico ASAND sulla dieta chetogenica**

## PUBBLICAZIONI LIBRI

- ✍️ “Manuale di nutrizione nelle patologie pediatriche”. Pensiero Scientifico Editore, 2005. **Unica Autrice** (pubblicato con lo pseudonimo di Mirella Elia)

- ✍ “*Il buon umore vien mangiando, l'appetito vien giocando*”. Il Girasole Edizioni, 2006. **Curatrice del testo** (pubblicato con lo pseudonimo di Mirella Elia)
- ✍ “*L'alimentazione e il bambino con patologia oncologica*”. Segretariato Sociale RAI, Editoria Periodica e Libreria, 2008
- ✍ “*Gli aspetti nutrizionali nella cura in pediatria oncologica*”. Il Girasole Edizioni, 2009
- ✍ Stesura di un capitolo su “*L'alimentazione dell'adolescente*” e relativa pubblicazione del libro dal titolo “Nutrizione, individuo, popolazione. Manuale Tecnico Scientifico” edito dalla Casa Editrice SEU, 2010
- ✍ “Chi mangia poco e chi mangia troppo” EPC libri, 2021

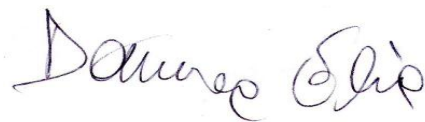
## PUBBLICAZIONI SU RIVISTE SCIENTIFICHE

- ✍ Non-interventional, 5-year retrospective data of home parenteral nutrition in patients with benign chronic intestinal failure: Analysis of an Italian nurse registry (SERECARE II). *Nutrition* 2024
- ✍ Real food in enteral nutrition for chronically ill children: overview and practical clinical cases. *Pediatrics* 2022, n.3
- ✍ The Ketogenic Diet Increases In Vivo Glutathione Levels in Patients with Epilepsy. *Metabolites* 2020, 10: 504
- ✍ Stesura di un capitolo del libro “Manuale SIGENP di nutrizione pediatrica” : La dieta chetogena in neurologia pediatrica, A. Diamanti, D. Elia. Il Pensiero Scientifico Editore, 2016
- ✍ “From intravenous to enteral ketogenic diet in PICU: A potential treatment strategy for refractory status epilepticus” *European Journal of Paediatric Neurology*. 20 (2016), 843-847
- ✍ “The clinical implications of thalidomide in inflammatory bowel diseases” *Expert Rev. Clin. Immunol.* Early online, 1–10 (2015)
- ✍ Clinical management of post-pyloric enteral feeding in children *Expert Rev. Gastroenterol. Hepatol.* Early online, 1–13 (2015)
- ✍ Stesura di un capitolo del libro “Manuale SIGENP di gastroenterologia ed epatologia pediatrica” : Malnutrizione in difetto, A. Diamanti, T. Capriati, D. Elia. Il Pensiero Scientifico Editore, 2014
- ✍ “Fat-soluble vitamin deficiency in children with intestinal failure receiving home parenteral nutrition” *J Pediatr Gastroenterol Nutr.* 2014 Nov; 59 (5): e46
- ✍ “Long-Term outcome of home parenteral nutrition in patient with ultra-short bowel syndrome” *J Pediatr Gastroenterol Nutr.* 2014 Apr;58(4):438-42
- ✍ “Pharmaco-nutrition in children with IBD and necrotizing enterocolitis: a review of the literature” *Nutritional Therapy & Metabolism* Gennaio-Marzo 2013
- ✍ “Ketogenic diet in early myoclonic encephalopathy due to non ketotic hyperglycinemia” *European Journal of Paediatric Neurology* XXX (2012) 1-5
- ✍ “*Dieta chetogena: i grassi che curano*” *Rivista Il Pediatra*, settembre 2010


- ✍ "I dolori addominali cronici". Formazione continua in pediatria. Vol.2, n.1, marzo 2007.
- ✍ "Nutritional assessment of pediatric affected by solid malignancies: preliminary data". Medical & Pediatric Oncology. October 2002; 39 (4):305
- ✍ "Longitudinal evaluation of nutritional assessment in pediatric patients affected by solid malignancies: preliminary data". Clinical Nutrition. August, 2002; 21 (suppl.1):79
- ✍ "Prontuario ragionato di dietetica infantile". Ed. Editeam, 2000
- ✍ "La dieta chetogena nelle epilessie farmaco-resistenti dell'età evolutiva". Giornale di Neuropsichiatria dell'età evolutiva, 1999; 20: 154-62
- ✍ "La dieta chetogena nelle epilessie farmaco-resistenti". Boll. Lega it. Epilessia, 1999; 106/107: 365-7
- ✍ "Prontuario dietetico per l'infanzia". Ed. Gaspodini, Roma 1995.
- ✍ "Alimentazione nel primo anno di vita: confronto tra due gruppi di bambini extracomunitari ed italiani". Bambino e Nutrizione, 1995; 2,2:55-59
- ✍ "Inchiesta alimentare in un gruppo di bambini extracomunitari". Riv Ital Pediatr, 1993; vol. 19 (52): 265
- ✍ "Microonde: sì o no?". Vital gennaio 1991; n.5
- ✍ "Anamnesi alimentare dei soggetti obesi: diario vs recall 24 ore". Riv Ital Pediatr 1991; 17 (4): 173
- ✍ "Prima colazione e fuoripasto in età prescolare e scolare". La clinica dietologica, 1991
- ✍ "Studio nutrizionale di un gruppo di bambini ed adolescenti obesi in corso di trattamento dietetico". Riv Ital Pediatr 1990; 16 (4): 163
- ✍ "Il nocciolo della questione". Doctor nutrizione 1990; Anno III n.4

Roma, 11/11/2025

Domenica Elia



Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 GDPR (UE 2016/679)





## Angela Mastronuzzi

✉ Email: [angela.mastronuzzi@opbg.net](mailto:angela.mastronuzzi@opbg.net) ☎ Phone: (+39) 0668594647

🌐 LinkedIn: -

📅 Date of birth: 19/12/1977 🇮🇹 Nationality: Italian

### WORK EXPERIENCE

---

*IRCCS Bambino Gesù Children's Hospital*

**City:** Rome | **Country:** Italy

[ 05/2017 – Current ] **Head of Neuro-Oncology Unit**

*IRCCS Bambino Gesù Children's Hospital*

**City:** Rome | **Country:** Italy

[ 01/2012 – 04/2017 ] **Staff Physician - High specialization in Neuro-Oncology**

*IRCCS Bambino Gesù Children's Hospital*

**City:** Rome | **Country:** Italy

[ 05/2010 – 12/2011 ] **Staff Physician - Pediatric Oncology and Hematology Unit**

*IRCCS Policlinico San Matteo*

**City:** Pavia | **Country:** Italy

[ 10/2008 – 04/2010 ] **Staff Physician - Pediatric Oncology and Hematology Unit**

*IRCCS Policlinico San Matteo*

**City:** Pavia | **Country:** Italy

[ 08/2008 – 09/2008 ] **Fellowship "Human mesenchymal stem cells: relationship between regenerative and immunoregulatory activities"**

*IRCCS Policlinico San Matteo*

**City:** Pavia | **Country:** Italy

[ 01/2008 – 07/2008 ] **Fellowship "Research and development as instrument of innovation for economic and social context, to help young graduates and link University and society"**

[ 2003 – Current ] **Medical license**

Order of Physicians of Taranto, number 2828

### EDUCATION AND TRAINING

---

[ 2023 – 2024 ] **Private Master in Precision Oncology - Genomics and Big Data**

*Tech Institute*

[ 2023 – 2024 ] **Private Master in Neuroscience**

*Tech Institute*

[ 2020 ] **Master Degree in Direction and Management of Health**

*Lum Jean Monnet University*

**City:** Casamassima (BA) | **Country:** Italy |

[ 2018 ] **Master Degree in Child Neurology**

*Tor Vergata University*

**City:** Rome | **Country:** Italy |

[ 2017 ] **Honorary Medical Observer - Division of Neuro-Oncology**

*St. Jude Children's Research Hospital*

**City:** Memphis | **Country:** United States |

[ 2015 ] **PhD - Molecular Medicine**

*Sapienza University*

**City:** Rome | **Country:** Italy |

[ 2007 ] **Specialization - Pediatrics**

*Catholic University of the Sacred Heart*

**City:** Rome | **Country:** Italy |

[ 2002 ] **Medical Degree - Medicine and Surgery**

*Catholic University of the Sacred Heart*

**City:** Rome | **Country:** Italy |

## ACADEMIC APPOINTMENTS

---

[ 2021 – 2024 ] **Contract Professor in Pediatrics**

Unicamillus International Medical University in Rome

[ 2020 – Current ] **Faculty Member for PhD Research Students on Network Oncology and Precision Medicine**

Sapienza University of Rome

## TEACHING EXPERIENCE

---

[ 2024 – Current ] **Master: Immuno-oncology and Cell Therapy - Sapienza University of Rome**

Pediatric central nervous system tumors

[ 2023 – 2024 ] **Master: Pediatric Hematology and Oncology - Alma Mater University of Bologna**

[ 2023 – 2024 ] **Master: Organization and Management of Health Services, Executive Profile - Catholic University of the Sacred Heart**

[ 2023 ] **Course: Common and rare neurocutaneous diseases. How to recognize them, what to know and when to intervene, how to network - Mariani Foundation, Rome**

[ 2022 ] **Summer School ALTEMS: Patient Advocacy Camp - Catholic University of the Sacred Heart**

[ 2021 – 2023 ] **Master: Pediatric Psychology - University Consortium Humanitas**

[ 2021 ] **ICTH PHD: Pediatric Neurooncology TBD - Federico II University of Naples**

[ 2021 ] **Master: Child Neurology - IRCCS Bambino Gesù Children's Hospital, Rome**

[ 2020 – 2024 ] **Advanced Training Course: Oncofertility - Sapienza University of Rome**

[ 2019 ] **Master: Child Neurology - Tor Vergata University of Rome**

[ 2019 – 2020 ] **Master: Pediatric Clinical Psychology - LUMSA University of Rome**

[ 2018 ] **Course: Pediatric Neurosurgery - Catholic University of the Sacred Heart**

- [ 2015 ] **Training Course: Nutrition and Cancer - Celimontano College University, Rome**
- [ 2014 ] **Master: Pediatric Endocrinology and Diabetology -Tor Vergata University of Rome**
- [ 2013 ] **Course: Neuroradiology in Pediatric Endocrinology - IRCCS Bambino Gesù Children's Hospital, Rome**
- [ 2013 ] **Master: End of life - Catholic University of the Sacred Heart, Rome**

## **BOARD MEMBER**

---

- [ 12/2024 – 12/2027 ] **Italian Association of Pediatric Haematology and Oncology (AIEOP)**  
President
- [ 2024 – 2027 ] **Italian Network For Paediatric Clinical Trials - INCIPIT**  
Treasurer
- [ 2024 – 2027 ] **Scientific Committee for Fondazione Tender To Nave Italia ETS**  
The Italian Medicines Agency (AIFA) by the Ministry of Health with a Ministerial Decree of February 1, 2022, pursuant to Law No. 3 of January 11, 2018
- [ 2023 – Current ] **Italian Virtual Institute of Neuro - Oncology**  
Treasurer.
- [ 2023 – 2026 ] **Associazione Ludovico Necchi - Alumni Cattolica**
- [ 2022 – Current ] **National Pediatric Ethics Committee (CEN)**
- [ 12/2021 – 12/2024 ] **Italian Association of Pediatric Haematology and Oncology (AIEOP)**
- [ 12/2015 – 12/2017 ] **Italian Foundation for Pediatric Haematology and Oncology (FIEOP)**
- [ 12/2015 – 12/2018 ] **Italian Association of Pediatric Haematology and Oncology (AIEOP)**

## **WORKING GROUP**

---

- [ 2024 – Current ] **Palliative Care (AIEOP)**  
Member of Glioblastoma WG and Nutritional WG
- [ 2022 – Current ] **Long-term effects of cancer therapies (AIEOP)**
- [ 2020 – Current ] **Discovery - Scientific Consulting (AIEOP)**
- [ 2020 – Current ] **ITCC Brain**
- [ 2015 – Current ] **SIOP-E Brain Tumor Group**
- [ 2015 – Current ] **ALLIANCE AGAINST CANCER**
- [ 2013 – 2016 ] **Non-lymphoblastic acute leukemias (AIEOP)**
- [ 2013 – 2015 ] **International BFM Study Group (I-BFM)**
- [ 2011 – Current ] **Central nervous system tumors (AIEOP)**

## RESEARCH ACTIVITY

---

[ 05/2010 – Current ]

**Research Area: "Neuro-Oncology" - IRCCS Bambino Gesù Children's Hospital, Rome**

My research activities encompass clinical expertise in diagnosing and treating pediatric onco-hematologic patients, specializing in central nervous system tumors. Additionally, I possess advanced proficiency in molecular biology of pediatric brain tumors. My knowledge extends to pioneering treatments for pediatric cancers, emphasizing phase I clinical trials, targeted therapies, cancer predisposition syndromes, immunotherapy, cell and gene therapies, and artificial intelligence applications.

## LANGUAGE SKILLS

---

**Mother tongue(s):** Italian

**Other language(s):**

**English**

**LISTENING** C1 **READING** C1 **WRITING** C1

**SPOKEN PRODUCTION** C1 **SPOKEN INTERACTION** C1

*Levels: A1 and A2: Basic user; B1 and B2: Independent user; C1 and C2: Proficient user*

---

Angela Mastronuzzi



*I authorize the processing of my personal data present in my CV pursuant to art. 13 d. lgs. 30 June 2003 n. 196 - "Personal data protection code" and art. 13 GDPR 679/16 - "European Regulation on the Protection of Personal Data".*

Roma, 7/11/2025



Angela Mastronuzzi

<b>NOME COGNOME</b>	<b>Professione</b>	<b>Disciplina</b>	<b>ENTE DI APPARTENENZA / LIBERA PROFESSIONE</b>
Antonella Diamanti	Medico Chirurgo	Pediatra	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Roma
Mirella Domenica Elia	Dietista	Dietista	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Roma
Angela Mastronuzzi	Medico Chirurgo	Pediatra	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Roma
Antonella Cacchione	Medico Chirurgo	Pediatra	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Roma
Teresa Capriati	Medico Chirurgo	Pediatra	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Roma
Andrea De Salvo	Psicologo	Psicoterapia	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Roma
Daniela Giorgio	Dietista	Dietista	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Roma
Nicoletta Russo	Medico chirurgo	Igiene e Medicina Preventiva	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Roma
Elena Spinetti	Dietista	Dietista	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Roma