

**CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE**  
(redatto ai sensi degli Artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445)

**DICHIARA**

**INFORMAZIONI PERSONALI**  
Nome Cognome  
Luogo, data di nascita  
N. telefono - cellulare - Fax  
E mail  
PEC  
Codice Fiscale  
ORCID ID  
SCOPUS ID  
Web of Science ResearcherID

**Milena La Spina**

**POSIZIONE LAVORATIVA ATTUALE**

- **Dirigente Medico con funzioni di responsabilità e autonomia gestionale** del reparto di degenza della U.O.C. di Emato-Oncologia Pediatrica e Trapianto di Midollo Osseo, Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico – Catania
- **Cultore della materia** - Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, Università di Catania, Med 38/PEDIATRIA

**COMPETENZE LINGUISTICHE**

Madrelingua  
Altre lingue

**Italiano**

**Inglese**

- Capacità di lettura: livello avanzato
- Capacità di scrittura: livello avanzato
- Capacità di espressione orale: avanzato

**COMPETENZE INFORMATICHE**

- Programmi Microsoft Office: livello avanzato
- Programmi per meeting e didattica a distanza (Teams, Zoom): livello avanzato
- Software gestionali ed assistenziali in uso in Azienda: livello avanzato

**ISTRUZIONE E TITOLI**

11.7.97

I sessione 1998

07.10.2002

07.02.07

12.12.15

- **Laurea in Medicina e Chirurgia**, 110/110 e lode, Università degli Studi di Catania.
- **Abilitazione all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo** – Iscrizione Albo Medici-Chirurghi di Catania.
- **Specializzazione in Clinica Pediatrica**, 50/50 e lode, Università degli studi di Catania
- **Dottorato di Ricerca in Scienze Pediatriche**, Università degli Studi di Catania XVIII ciclo
- **Master Internazionale biennale II Livello, di Alta Formazione e Qualificazione in Terapia del Dolore e Cure**

	<b>Palliative Pediatriche.</b> Alma Mater Studiorum Università di Bologna. Tesi: Il consumo di morfina endovena in emato-oncologia pediatrica: esperienza dei centri AIEOP (Associazione Italiana Emato-Oncologia Pediatrica) 2014-2015
07.2011 25.10.2021	- <b>Idoneità Concorso Ricercatore Università di Catania, Med/38 Pediatria</b> - <b>Cultore della Materia:</b> Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia – Università di Catania – <b>Med/38 Pediatria</b>
22.04.2017 17-18.10.19 13.04.2022	- <b>Pediatric Basic Life Support and Defibrillation SIMEUP</b> - <b>Advanced Cardiovascular Life Support SIMEU</b> - <b>Aggiornamento ICH Good Clinical Practice – Global Health Training Centre</b>
09.01.20 29.07.20 04.03.21	- <b>Corso di formazione in Ricerca Clinica – A.O.U. Policlinico di Catania.</b> - <b>Responsabile Coordinamento Funzionale e Responsabile Formazione di Fase1 - Pediatric Clinical Trial Unit - A.O.U. Policlinico di Catania (Delibera n. 215, 10.02.2020 – organigramma 29.07.2020)</b> - <b>2° posto nella graduatoria del Concorso per Direttore Struttura Complessa Pediatria e Pronto Soccorso Azienda Ospedaliera ARNAS – Garibaldi – Catania (Delibera n. 444 04.03.21)</b>
<b>ESPERIENZA LAVORATIVA</b> 01.09.2002 – 02.05.2004	- Contratto di attività libero-professionale in modo continuo <b>Pediatra – neonatologo (assistenza in sala parto)</b> Casa di Cura Lucina - Catania, struttura a suo tempo in pre-accreditamento con SSN.
01.02.2003 – 30.04.2003	- Contratto di lavoro libero professionale 36 ore settimanali - <b>Medico Pediatra U.O.C. di Emato-Oncologia Pediatrica – A.O.U. Policlinico di Catania.</b>
05.05.2003 – 30.04.2004	- Borsa di studio per lo svolgimento di attività di ricerca - <b>Medico Pediatra U.O.C. di Emato-Oncologia Pediatrica – A.O.U. Policlinico di Catania.</b>
03.05.2004 – 02.05.2007	- Contratto di lavoro subordinato a tempo determinato ed a tempo pieno <b>Dirigente Medico disciplina Pediatria - U.O.C. di Emato- Oncologia Pediatrica – A.O.U. Policlinico di Catania (3 anni).</b>
13.07.2007 – 12.10.2007	- Contratto di collaborazione coordinata e continuativa - <b>Medico specialista Pediatra U.O.C. di Emato-Oncologia Pediatrica; A.O.U. Policlinico di Catania.</b>
24.10.2007 – 15.12.2011	- Contratto di lavoro subordinato a tempo indeterminato ed a tempo pieno - <b>Dirigente Medico disciplina Pediatria U.O.C. di Emato-Oncologia Pediatrica – A.O.U. Policlinico di Catania (4 anni, 1 mese, 22 giorni).</b>
16.12.2011 – presente	- Contratto di lavoro subordinato a tempo indeterminato ed a tempo pieno <b>Dirigente Medico disciplina Pediatria U.O.C. di Emato-Oncologia Pediatrica – A.O.U. Policlinico di Catania (10 anni, 9 mesi).</b>
2020 - presente	- <b>Responsabile Coordinamento Funzionale e Responsabile Formazione di Fase1 - Pediatric Clinical Trial Unit - A.O.U. Policlinico di Catania (Organigramma 20.07.20 Delibera n. 215, 10.02.20).</b>
2022 – presente	- <b>Attività di consulenza onco-ematologica pediatrica (n. 6 ore/settimana), come da convenzione aziendale, per la struttura di accoglienza per bambini con malattie gravi –</b>

WonderLAD) con particolare riferimento alle patologie del sistema nervoso centrale ed alle complicanze neurologiche (Convenzione 16.02.2022).

**INCARICHI e  
RESPONSABILITA'  
PROFESSIONALI**

2-15 Agosto 2016  
4-16 Agosto 2017  
6-15 Agosto 2018  
8-15 Agosto 2022

- **Sostituzione temporanea del direttore dell'U.O.C. di emato-oncologia pediatrica** (su disposizione dello stesso direttore dell'U.O.C. come previsto in caso di assenza ai sensi dell'art. 22 del vigente CCNL area sanità).

2008 – 2009

- **Componente Comitato Rischio Clinico**, A.O.U. Policlinico di Catania (Prot. 000977 del 31.03.09)

2009

- **Componente comitato aziendale per la sicurezza del paziente nell'ambito delle strutture operatorie**, A.O.U. Policlinico di Catania (Delibera n. 681, 02.10.2008)

2018 - presente

- **Componente gruppo di lavoro aziendale per la stesura del percorso diagnostico terapeutico assistenziale (PDTA) in ambito cardio-oncologico**, A.O.U. Policlinico di Catania.

2021-presente

- **Componente gruppo di lavoro regionale per il programma di revisione e aggiornamento dei requisiti di autorizzazione e accreditamento delle strutture che erogano prestazioni di assistenza domiciliare integrata. Regione Sicilia – Assessorato della Salute. Dipartimento Regionale per le Attività Sanitarie e Osservatorio Epidemiologico Area Interdipartimentale 2 - "Organismo Tecnicamente Accreditante"** (Prot.n. 2358 del 20.02.21)

09.05.2022 - presente

- **Responsabile Coordinamento Funzionale e Responsabile Formazione di Fasel - Pediatric Clinical Trial Unit - A.O.U. Policlinico di Catania.** (Organigramma 20.07.20 Delibera n. 215, 10.02.20)

**ATTIVITA' DIDATTICA**

2007 – presente

- Attività didattica e di tutoraggio rivolta agli studenti del corso di laurea in **Medicina e Chirurgia** e ai medici in formazione della **Scuola di Specializzazione in Pediatria** attraverso lo svolgimento di meeting e riunioni multidisciplinari per la discussione dei casi clinici più complessi.

2011 - presente

- tutoraggio diretto di una media di 4 tesi/anno corso di Laurea in **Medicina e Chirurgia**, corso di Laurea magistrale in **Scienze Infermieristiche**, Corso di Specializzazione in **Pediatria**.

2016-17

- **Incarico di prestazioni professionali saltuarie ed occasionali di docenza avente per oggetto la consulenza sulle discipline caratterizzanti il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia** nonché sulle discipline relative alle **TRE Aree (Medica, Chirurgica e dei Servizi)** unitamente alle

	collegate scuole di Specializzazione di Medicina ricadenti nelle stesse presso la Scuola Superiore Empedocle con sede a Catania e Messina. (18 ore anno 2016-2017)
2020	- <b>Lezioni di emato-oncologia pediatrica presso la A.I.S.D.R.O.</b> (Associazione Italiana per lo sviluppo, la didattica e la ricerca in osteopatia). (n. 14 ore)
25.10.2021 - presente	- <b>Commissione di esami di Pediatria – Didattica frontale e on line</b> in qualità di <b>Culture della Materia – Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia – Med 38/PEDIATRIA</b>
<b>ESPERIENZE PROFESSIONALI/TRAINING IN STRUTTURE DI RILEVANZA NAZIONALE E INTERNAZIONALE/CORSI DI FORMAZIONE</b>	
01.08.96 - 31.08.96	- Borsa di studio SISM dell'IFSA (International Federation of Medical Student's Association) presso il Dipartimento di Pediatria dell'Ospedale Universitario "M. Valdecilla" Santander, Spagna.
02.06.00 – 07.07.00	- Esperienza clinica presso la Divisione di Neuro-Oncologia Pediatrica del Children's Hospital of Philadelphia - U.S.A.
12.06.02 – 13.08.02	- <b>Attività clinica e di ricerca</b> presso Center of Pediatric Hematology and Oncology St James's Hospital-Leeds-UK ed Hematological Malignancy Diagnostic Service Leeds University, United Kingdom.
2015	- 47 ore di tirocinio formativo presso l'U.O.C. di <b>Anestesia e Rianimazione</b> (Direttore Prof.ssa Astuto) – Catania - all'interno del percorso del Master di II Livello di Alta Formazione in terapia del dolore e cure palliative pediatriche.
25 – 29 Maggio 2015	- Attività clinica di approfondimento clinico-diagnostico presso la U.O.C. dell'Ematologia e presso la U.O.S.D. di NeuroOncologia dell'I.R.C.C.S. <b>Giannina Gaslini, Genova.</b>
2015 – presente	- <b>collaborazione con il gruppo multidisciplinare di neuro-oncologia pediatrica dell'IRCSS Gaslini-Genova</b> per la condivisione dei casi clinici più complessi di bambini affetti da patologia oncologica del <b>sistema nervoso centrale</b> , favorendo un progetto comune di presa in carico globale del bambino e della famiglia, con l'obiettivo di ridurre la migrazione sanitaria e mantenere i LEA locali.
06 – 10 Dicembre 2019	- <b>Orlando – USA 61st ASH American Society of Hematology Meeting</b> accredited by the Accreditation Council for Continuing Medical Education to provide continuing medical education for physicians.
01.09.2002 – 02.05.2004	- <u>Esperienza clinica Pediatria Generale e Neonatologia</u> - Contratto di attività libero-professionale in modo continuo <b>Pediatra – Neonatologo (assistenza in sala parto)</b> Casa di Cura Lucina - Catania, struttura a suo tempo in pre-accreditamento con SSN.
2003 – 2007	- Attività assistenziale diurna e notturna, in qualità di Dirigente Medico, disciplina Pediatria, in ambito di <b>emergenze pediatriche</b> presso l'Ambulatorio Permanente della

- 2004 – presente - **Clinica Pediatrica – A.O.U. Policlinico di Catania**  
 - **Guardia interdivisionale notturna e festiva diurna** reparti di Clinica Pediatrica e Broncopneumoallergologia Pediatrica
- 2018 – presente - **Attività di consulenza pediatrica presso il Pronto Soccorso Generale dell’A.O.U. Policlinico di Catania**
- 2021 - **Attività clinica assistenziale presso il centro vaccinazioni anti Covid dell’A.O.U. Policlinico di Catania**

**Esperienza clinica presso U.O.C. di Anestesia e Rianimazione**

- 2015 - **47 ore di tirocinio formativo presso l’U.O.C. di Anestesia e Rianimazione (Direttore Prof.ssa Astuto) all’interno del percorso del Master di II Livello di Alta Formazione in terapia del dolore e cure palliative pediatriche.**

**Esperienza clinica specialistica Ematologia Pediatrica Oncologia Pediatrica e Trapianto di Midollo Osseo**  
**Gestione delle complicanze a breve e lungo termine.**

- 2003 - presente - **Responsabile della ambulatorio/Day-Hospital di neuro-oncologia con autonomia gestionale della fase diagnostica e terapeutica di tutti i bambini con patologia oncologica del sistema nervoso centrale**

- 2006 – presente - **Responsabile dell’attività assistenziale e della gestione organizzativa del reparto di degenza (12 posti letto di cui 2 dedicati al trapianto di cellule staminali ematopoietiche) che annovera circa 470 ricoveri/anno. Autonomia professionale e decisionale nella fase diagnostica e terapeutica di bambini/adolescenti affetti da patologie acute ad alta complessità assistenziale e da patologie rare della sfera oncologica, ematologica ed immunologica, come evidenziato dall’elevato peso medio del DRG costantemente > 1 e dal numero di procedure trapiantologiche (vedi tabelle nelle certificazioni allegate). Tra le patologie pediatriche trattate emergono le patologie oncologiche (leucemie, linfomi, tumori solidi) e le patologie ematologiche anemie, piastrinopenie e immunodeficienze, ma anche linfadenopatie, malattie infettive, malattie infiammatorie, artriti e tutte le complicanze correlate alle malattie di base ed ai complessi trattamenti eseguiti (infezioni, diabete iatrogeno, accidenti cerebrovascolari, epatopatie, squilibri elettrolitici, deficit ormonali, insufficienza respiratoria, shock settico, shock ipovolemico, convulsioni ecc.).**

- 2006 - presente - **Referente dell’U.O.C. di onco-ematologia pediatrica per la terapia del dolore e per i rapporti con l’assistenza domiciliare integrata, le cure palliative e l’Hospice pediatrico nella gestione del bambino con patologia acuta e cronica complessa.**

**PARTECIPAZIONE  
 PROGETTI DI RICERCA  
 NAZIONALI E  
 INTERNAZIONALI**

**ATTRAZIONE RISORSE**

1999-00

**Progetti di ricerca di ateneo, finanziati, Università degli studi di Catania:**

- Piastrinopenie familiari.

- 2001-02 - Anemia sideropenica e infezione da Helicobacterpylori.
- 2003-04 - Terapia con Rituximab nelle Porpora Trombocitopenica. Idiopatica cronica infantile.
- 2004 - Trattamento con PEG-Interferon e Ribavirina in pazienti oncologici off-therapy con infezione cronica da HCV.
- 2000-03 - **Assegno di ricerca** "Progetto Giovani Ricercatori" Università di Catania, "Studio dell'efficacia e della tollerabilità dell'Interferon  $\alpha 2b$  Ricombinante in associazione con la Ribavirina nei pazienti con epatite cronica da virus C e con pregressa malattia oncologica"
- 2004-2007 - **Coordinatore** per il Centro di Riferimento Regionale di Ematologia/Oncologia Pediatrica-Università di Catania del **Progetto Nazionale finalizzato Ministeriale AIEOP ROT** (Associazione Italiana Ematologia Oncologia Pediatrica, Registro Off-Therapy) dal titolo "Terapie antitumorali e morbilità tardiva in adulti guariti da tumore pediatrico".
- **Progetto di ricerca internazionale** "Natural history of HCV infection after treatment for cancer during infancy: an european multicenter collaborative study" I-BFM ELTEC. Study coordinators: Francesca Fioredda, G. Gaslini Children's Hospital, Genova – ITALY Andrea Moser, Universitätsklinik für Kinder und Jugendheilkunde, Graz – AUSTRIA.
- 2015 - **Progetto "impiego della telemedicina** per la discussione multidisciplinare dei casi clinici più complessi di bambini affetti da neoplasie del sistema nervoso centrale - IRCCS Gaslini-Genova e gemellaggio a livello nazionale e sovranazionale con la collaborazione del Sick Children's Hospital di Toronto".

**ESPERIENZA IN STUDI CLINICI DI FASE 2 E 3 ICH-GCP (INTERNATIONAL COUNCIL FOR HARMONISATION, GOOD CLINICAL PRACTICE)**

- Protocollo Internazionale AIEOP-BFM ALL 2009 (leucemia linfoblastica acuta)
- Protocollo nazionale LAM 2013/01 (leucemia mieloide acuta)
- Protocollo internazionale Inter-B-NHL ritux 2010 (linfoma non Hodgkin)
- Protocollo internazionale NB-AR-01 (neuroblastoma)

**PRINCIPAL INVESTIGATOR STUDI CLINICI INTERNAZIONALI**

- 2016 - presente - Protocollo PNET V MB standard risk (medulloblastoma)
- 2016 - 2021 - Protocollo PNET V MB low risk (medulloblastoma)
- 2017 - presente - Protocollo SIOP Ependymoma II.
- 2022 - presente - Protocollo SIOP LOGGIC – Pediatric Low Grade Glioma

**PRINCIPAL  
INVESTIGATOR  
STUDI CLINICI NAZIONALI**

2012

- **Studio nazionale** multicentrico AIEOP (associazione italiana emato-oncologia pediatrica) sull'incidenza, il trattamento e l'outcome delle Aspergillosi invasive e di altre infezioni fungine da muffe.

2015

- **Progetto "impiego della telemedicina** come strumento per favorire i progetti dell'IRCCS Gaslini-Genova di gemellaggio a livello nazionale e sovranazionale con la collaborazione del Sick Children's Hospital di Toronto"

2017

- **Studio nazionale** osservazionale multicentrico AMH (ormone anti-mulleriano) AIEOP nelle pazienti pediatriche affette da leucemia linfoblastica acuta

2017

- **Studio nazionale** osservazionale multicentrico AIEOP sulle terapie alternative e complementari in oncologia pediatrica

2020

- **Studio nazionale** retrospettivo batteriemie 2018-2019 AIEOP (associazione italiana emato-oncologia pediatrica)

2021

- **Studio nazionale** retrospettivo casi COVID-19 o infezione SARS-Cov-2 AIEOP (associazione italiana emato-oncologia pediatrica)

2021

- **Studio nazionale SUBITO** prospettico multicentrico-- neutropenie febbrili nei bambini emato-oncologici -- AIEOP

2022

- **Studio nazionale** osservazionale - Arte-terapia e creatività nel miglioramento della qualità di vita del bambino/adolescente con malattia emato-oncologica. Validazione "arts observational scale" in lingua italiana.

**AFFILIAZIONE  
E RESPONSABILITÀ IN  
SOCIETÀ SCIENTIFICHE  
NAZIONALI E/O ONLUS**

2004-2007

- Coordinatore per il Centro di Riferimento Regionale di Ematologia/Oncologia Pediatrica-Università di Catania del Progetto Nazionale finalizzato Ministeriale AIEOP ROT (Associazione Italiana Ematologia Oncologia Pediatrica, Registro Off-Therapy) dal titolo "Terapie antitumorali e morbilità tardiva in adulti guariti da tumore pediatrico".

2006 – 2019

- Componente Gruppo di Lavoro nazionale AIEOP (Associazione Italiana Ematologia Oncologia Pediatrica) tumori pediatrici del Sistema Nervoso Centrale e referente per P.U.O. di Emato-Oncologia Pediatrica dell'P.A.O.U. Policlinico-Vittorio-Emanuele, Catania.

2011 -- presente

- Componente del Gruppo di Lavoro nazionale AIEOP (Associazione Italiana Ematologia Oncologia Pediatrica) per la gestione delle infezioni nel bambino emato-oncologico.

2011– presente

- Componente del Gruppo di Lavoro nazionale AIEOP (Associazione Italiana Ematologia Oncologia Pediatrica) per la terapia di supporto nel bambino emato-oncologico.

2014 -2016

- Responsabile coordinamento assistenza domiciliare bambini con patologia emato-oncologica U.O.C. Emato-Oncologia Pediatrica, Policlinico Catania (Progetto Cure domiciliari pediatriche AIL – Mediafriends).

2015-2016

- Componente Gruppo di Studio SINP (Società Italiana Neurologia Pediatrica) su Neuro-Oncologia e Neurologia dei trapianti.

2015-2016

- Componente del Gruppo di Studio nazionale malattie cerebrovascolari (Società Italiana Neurologia Pediatrica)

Dicembre 2020

- Incarico di prestazione d'opera intellettuale -- percorso di approfondimento e orientamento scientifico sulla

- 2020 – presente - linfocitopenia.
- 2020 – presente - Responsabile Coordinamento Funzionale e Responsabile Formazione di Fase I Pediatric Clinical Trial Unit – A.O.U. Policlinico di Catania
- 2021 – presente - Referente assistenza domiciliare integrata, cure palliative e integrazione ospedale-territorio per i progetti pediatrici Samot Catania – Samot Palermo e LAD.
- 2021 – presente - Consulente del gruppo di lavoro Nazionale AIEOP Infezioni e Terapia di Supporto.
- 2021 – presente - Componente gruppo di lavoro regionale per il programma di revisione e aggiornamento dei requisiti di autorizzazione e accreditamento delle strutture che erogano prestazioni di assistenza domiciliare integrata. Regione Sicilia – Assessorato della Salute.
- 2021 – presente - Referente per l'U.O.C di Emato-Oncologia per il programma aziendale antimicrobial stewardship.
- 2021 – presente - Consulente oncologo pediatra per la casa-laboratorio WonderLAD, sede di riabilitazione psico-fisica per i bambini affetti da patologia emato-oncologica

**PREMI E  
RICONOSCIMENTI**  
Giugno 2022

- Premio, vincitore concorso nazionale Patients' Digital Health Award.

**REVISORE RIVISTE  
INTERNAZIONALI**

- 2004 - British Journal of Haematology
- 2003 – 2009 - Archives of Disease in Childhood
- 2005 - Neuro-Oncology
- 2007 - Lancet
- 2008 - Pathology research and Practice.
- 2022 - Frontiers in Pediatrics

**RELATORE A  
CONGRESSI/CONVEGNI  
NAZIONALI**  
27 Marzo 2004

- Corso di aggiornamento "Anemie ferro-carenziali: c'è qualcosa di nuovo". Il nostro pazientino tra il fisiologico e il patologico Catania (Ordine dei Medici-Chirurghi - A.O.U. Policlinico, Catania).
- 25 Settembre 2004 - Convegno interdisciplinare di ginecologia-anestesia-anestesiologia ostetrica-neonatologia. "Dal segno obiettivo prenatale all'iter diagnostico-terapeutico post-natale" - "Esordio neonatale di malattie ematologiche" Sheraton Hotel Catania.
- 30 Aprile 2005 - La solidarietà: fiaccola del terzo millennio. Port Empedocle. Agrigento
- Febbraio 2009 - Simposio Neuroblastoma - I tumori del sistema nervoso centrale in età pediatrica. Messina.
- 14 Marzo 2009 - "Cosa c'è di nuovo in Emato-Oncologia Pediatrica. Esperienze a confronto". Quando sospettare una neoplasia cerebrale. Catania.



- 21 Marzo 2009 - "Cosa c'è di nuovo in Emato-Oncologia Pediatrica. Esperienze a confronto". "Quando sospettare una neoplasia cerebrale". Caltanissetta.
- 16-17 Giugno 2009 - "Malattie immuno-mediate in neurologia: dal bambino all'adulto" "Sindromi piastrinopeniche". Catania (A.O.U. Policlinico-Vittorio Emanuele)
- 30 Ottobre 2010 - Meeting di ecocardiografia SIEC (Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare): Oncologia e cuore. Effetti collaterali della chemioterapia in età pediatrica. A.O.U. Policlinico-Vittorio Emanuele, Catania
- 18 Febbraio 2012 - Evento formativo "E' una diagnosi di laboratorio?", Il laboratorio nelle malattie tromboemboliche Paidòs, P.O.S. S.Marta e S.Venera Acireale.
- 24 Febbraio 2012 - Evento formativo "La gestione delle infezioni fungine in ematologia: approccio multidisciplinare". Catania.
- 23 Giugno 2012 - Corso di aggiornamento in Emato-Oncologia Pediatrica. "Aspetti clinici in neuro-oncologia pediatrica" Catania.
- Ott-Nov 2013 - Convegno Ospedale-Territorio senza dolore. "Assistenza domiciliare nei pazienti oncologici pediatrici", ASP Ragusa.
- 25 Giugno 2014 - Evento formativo "Terapia antifungina: confronto con gli esperti", A.O.U. Policlinico – Vittorio Emanuele, Catania.
- 29 Novembre 2014 - Evento formativo "Emergenze in Emato-Oncologia Pediatrica", A.O.U. Policlinico-Vittorio Emanuele, Catania.
- 19 Marzo 2016 - Evento formativo "Percorsi Pediatrici del Val di Noto", P.O. Vittoria – ASP Ragusa
- 3 Febbraio 2017 - Le infezioni in oncoematologia pediatrica: progressi recenti e nuove sfide. "Danni da fuoco amico" A.O.U. Integrata - Policlinico G.B. Rossi, Verona.
- 11 Maggio 2018 - Innovazioni diagnostiche e terapeutiche nelle infezioni da funghi filamentosi. "L'aspergillosi polmonare nel bambino oncologico" Catania, Associazione clinici-microbiologici italiana, A.O.U. Policlinico-Vittorio Emanuele, Catania.
- 25 Maggio 2019 - Percorsi Pediatrici Simeto –Etna 2019. "Dolore? No, grazie". Università di Catania – A.O.U. Policlinico-Vittorio Emanuele Catania.
- 5 Ottobre 2019 - Convegno A.I.S.D.R.O. – Osteopatia, dalla culla alla vita, una mano ti accompagna. "Il dolore in oncoematologia pediatrica, una sfida continua". 4SPA – Catania
- 28 Febbraio 2020 - Percorso diagnostico terapeutico in cardio-oncologia – Il dialogo tra oncologi e cardiologi. A.O.U. Policlinico "G.Rodolico-San Marco" - Catania
- 21 Maggio 2022 - La continuità assistenziale e il miglioramento della qualità di vita nel bambino con malattia emato-oncologica - "Uno spazio per amico per le simultaneous care. Progetto finanziato dal Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali.
- 27 Maggio 2022 - 17° Congresso Nazionale Società Italiana Medicina Emergenza-Urgenza Pediatrica (SIMEUP). Il bambino del mediterraneo. Territorio e ospedale. Nuove frontiere della pediatria. "La gestione della anemia in urgenza. Dal triage alla trasfusione". – Crotone
- 01 Ottobre 2022 - 1° Convegno Nazionale di Cure Domiciliari – 29.09- 01.10.22 - Matera
- 04 Ottobre 2022 - Incarico di consulente scientifico dell'Expert Meeting HEMA - Progetto identification Expert Meeting IFI in oncoematologia pediatrica 04.10.22 - Catania

Ha partecipato a numerosi congressi/convegni/seminari/ in ambito nazionale e internazionale su tematiche di pediatria generale, emato-oncologia, infettivologia.

Partecipa da più di 15 anni, in qualità di referente per il centro di


Catania ai seguenti gruppi di lavoro nazionali dell'Associazione Italiana Emato-Oncologia Pediatrica: "Tumori del sistema nervoso", "Infezioni", "Terapia di supporto.

Autore di più di 100 lavori (articoli, capitoli di libri e contributi a congresso originali), prevalentemente su riviste internazionali, tra cui J Clin Oncol, Lancet Oncology, BMJ, Haematologica, Br J Haemat, Eur J Haemat, Eur J Ped, BMT, Support Care Cancer, Ped Blood and Cancer, Ped Dermat. (Impact Factor > 100). H index 13 (vedi elenco produzione scientifica allegato)

La sottoscritta dichiara, inoltre, di essere informato/a, ai sensi dell'informativa sul trattamento dei dati personali artt. 13 e 14 del Regolamento UE 2016/679 (GDPR) riportata nella pagina web "Tutela della Privacy" del sito internet istituzionale Aziendale, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e di aver preso visione dell'informativa sul trattamento dei dati di cui all'Allegato 1.

**Luogo e data:** Catania, 08 Settembre 2022

**Il dichiarante:** Milena La Spina



La presente dichiarazione è esente da autentica di firma ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445.

Si allega copia semplice di un documento di identità, ai sensi degli artt. 21 e 38 del D.P.R. 445/2000.