

Dott. Nicola Polverelli, MD, PhD

Data di nascita: [REDACTED]
Responsabile della Unità di Trapianto di Midollo
SC Ematologia 1
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo
V.le Camillo Golgi 19
27100 Pavia (PV)
Italia
Tel. +39 (0)382 50 3741
E-mail: n.polverelli@smatteo.pv.it
Ordine dei Medici di Bologna: n. 16071

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Formazione aggiuntiva

Certificazione Advanced life support (ALS) ottenuta il 10/10/2020
Certificazione BLS-D-PBLS-D ottenuta il 09/05/2024
Certificazione of Good Clinical Practice (GCP Compliance Training for HCPs V2.0) rinnovata il 14/11/2023

Università of Bologna - Alma Mater Studiorum

Novembre 2015 – Aprile 2019

Ph.D. in "Oncologia, Hematologia and Pathologia".

Progetto di ricerca "Biologia e terapia delle neoplasie mieloproliferative Philadelphia-negative" (tutor Prof. Michele Cavo)

Maggio 2010 – Giugno 2015

Specializzazione in Ematologia. Responsabile della gestione dei pazienti affetti da leucemie acute, mieloma multiplo, linfomi. Esperienza in trapianto autologo e allogenico di cellule staminali. Ambito di ricerca scientifica: Neoplasie Mieloproliferative e Piastrinopenia Immune. Tesi: "Mielofibrosi e rischio infettivo nell'era degli inibitori di JAK: caratterizzazione clinica e immunologica". Tutor: Prof. Pier Luigi Zinzani
Voto: 110/110 cum laude

Ottobre 2002 – Giugno 2008

Laurea in Medicina e Chirurgia. Tesi: "Significato prognostico dello stato mutazionale di JAK2 nella Trombocitemia Essenziale". Tutor: Prof. Michele Baccarani
Voto: 110/110 cum laude

Luglio 2022

Diploma di Maturità presso Liceo Classico "Giulio Cesare" di Rimini (RN), Italia.
Voto: 100/100

ESPERIENZA LAVORATIVA

Giugno 2024 – in corso

Responsabile dell' Unità di Trapianto di Midollo presso la Divisione di Ematologia 1 – Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo.

Novembre 2023 – Maggio 2024

Medico Trapiantologo specialista in Ematologia presso l'Unità di Trapianto di Midollo Osseo nella Divisione di Ematologia 1 – Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo. Responsabile della gestione dei pazienti sottoposti a trapianto autologo e allogenico di cellule staminali e infusioni di cellule CAR-T. (Responsabile: Prof. Luca Arcaini)

Febbraio 2016 – Ottobre 2023

Medico trapiantologo specialista in Ematologia presso l'Unità di Malattie del Sangue e Trapianto di Cellule Staminali, ASST Spedali Civili di Brescia, Università di Brescia. Responsabile della selezione dei donatori e della gestione dei pazienti sottoposti a trapianto allogenico di cellule staminali, con particolare attenzione alle complicazioni del trapianto allogenico (GVHD acuta e cronica, infezioni) e ai riceventi di cellule CAR-T. Responsabile della diagnosi e della terapia dei pazienti con neoplasie mieloproliferative, in particolare candidati alla mielofibrosi per trapianto allogenico. (Responsabile: Prof. Domenico Russo)

Luglio 2015 – Febbraio 2016

Specialista in Ematologia

Contratto freelance per servizi intellettuali con il Policlinico Universitario di Bologna – Policlinico S. Orsola – Malpighi, svolgendo turni notturni e diurni in varie unità cliniche (Ematologia, Oncologia, Ortopedia, Geriatria, Medicina Interna, ecc.) (Responsabile: Prof. Michele Cavo)

Luglio 2015 – Ottobre 2015

Specialista in Ematologia

Assegnista di ricerca sul progetto "Biologia e Terapia delle Sindromi Mieloproliferative Croniche Philadelphia-Negative" presso l'Istituto di Ematologia "L. e A. Seragnoli", Policlinico Universitario S. Orsola-Malpighi - Bologna (Responsabile: Prof. Michele Cavo)

COMPETENZE PERSONALI E PROFESSIONALI

Lingua madre: Italiano

Altre lingue

Inglese:

Comprensione: eccellente

Scrittura: eccellente

Espressione orale: buona

Competenze informatiche:

Conoscenza approfondita del pacchetto Office (Word, Excel, Powerpoint)

Competenze biostatistiche:

Ottima capacità di eseguire analisi statistiche descrittive e inferenziali. Eseguo regolarmente analisi biostatistiche a fini di ricerca. In grado di effettuare confronti tra sottogruppi (Chi-quadro, Fisher, t-test, Mann Whitney come richiesto), analisi di sopravvivenza (modello KM e/o Fine e Gray per rischi competitivi) nonché analisi uni e multivariabili (ANOVA, ANCOVA, regressione di Cox e/o regressione proporzionale di Fine-Gray per eventi competitivi) e propensity score matching. Responsabile del calcolo delle dimensioni del campione per studi pilota, di fase II e III. Ottima capacità di utilizzare software EZR (EZR, Kanda Y Bone Marrow Transplantation 2013: 48, 452–458), SPSS e GraphPad.

ISCRIZIONI A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Membro della Società Italiana di Ematologia (SIE e SIES) dal 2015

Membro della Società Italiana di Trapianto di Midollo Osseo (GITMO) dal 2016

Membro del Consiglio Regionale (Rete Ematologica Lombarda REL) per le Neoplasie Mieloproliferative (coordinatore Prof. Francesco Passamonti) dal 2016

Membro del Consiglio Regionale (Rete Ematologica Lombarda REL) per la Leucemia Mieloide Cronica (coordinatore Prof. Carlo Gambacorti-Passerini) dal 2023

Membro della Society of Hematologic Oncology (SOHO) dal 2020

Membro dell'American Society of Hematology (ASH) dal 2023

Membro dell'European Hematology Association (EHA) dal 2019

Membro dell'European Society of Bone Marrow Transplantation (EBMT) dal 2016

Membro del "Chronic Malignancies Working Party" (CMWP) dell'EBMT dal 2018

RUOLI ALL'INTERNO DELLE SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Vice-presidente del MPN subcommittee del Chronic Malignancies Working Party dell'EBMT dal 2022

ATTIVITÀ DI RICERCA E PUBBLICAZIONI

Autore di oltre 140 articoli pubblicati su riviste internazionali peer-reviewed e di oltre 200 abstract e comunicazioni a congressi nazionali e internazionali, nel campo del trapianto di cellule staminali e dell'ematologia. Ho partecipato a più di 100 congressi nazionali e internazionali, in oltre 70 casi come relatore.

Parametri scientifici (al 11/6/2024)

Citazioni 3345; H-index 32 (Google Scholar)

Citazioni 2398; H-index 29 (Scopus)

Citazioni 2314; H-index 27 (WoS)

OrCID number: 0000-0001-6297-9697

Scopus Author identifier: 26039392800

Web of Science ResearcherID: AAJ-3718-2021

Coautore del libro **“Corso di malattie del sangue e degli organi emolinfopoietici”** di Sante Tura VI Ed. 2015, 19×26,5 cm, Pag.460, ISBN: 9788874888849 – eISBN: 9788874888948, DOI: 10.15651/978-88-748-8884-9

Revisore per le riviste indicizzate “Lancet Haematology” (impact factor 24.7), “Blood Journal” (impact factor 22.113), “American Journal of Hematology” (impact factor 10.05), “European Journal of Hematology” (impact factor 2.99), Frontiers in Immunology (impact factor 8.79), “Leukemia & Lymphoma” (impact factor 3.28), Bone Marrow Transplantation (impact factor 5.48).

Editore associate per “Frontiers in Immunology” (impact factor 8.79) e Frontiers in Oncology (impact factor 6.44)

Coinvolto in più di **100 studi clinici** come ricercatore responsabile (**Principal investigator** or **Sub-investigator**), di studi interventistici di fase 1, 2, 3 e 3b, studi osservazionale, retro-prospettici

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”

Pavia, 11/6/2024

NICOLA POLVERELLI

