

## **Dott. Nicola Polverelli**

Luogo e data di nascita: Bologna, 16 Novembre 1983

Dirigente medico di I livello

U.S.D. Trapianto di Midollo Osseo per Adulti

Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali

Università di Brescia

ASST Spedali Civili di Brescia

P.le Spedali Civili, 1

25123 Brescia (BS)

**Tel.** 030 399 6811

**Fax** 030 399 6021

**E-mail:** nicola.polverelli@unibs.it

## **EDUCAZIONE**

Abilitazione alla professione di medico - II sessione anno 2008

Iscritto all'Ordine provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Bologna (numero matricola 16071) a partire dal 24/03/2009

### **Università di Bologna - Alma Mater Studiorum**

Novembre 2015 – Aprile 2019

Dottorato di ricerca in Oncologia, Ematologia e Patologica (Università di Bologna), XXXI ciclo anno accademico 2015-2016 con progetto di ricerca "Biologia e terapia delle sindromi mieloproliferative croniche philadelphia negative" (tutor Prof. Michele Cavo)

*Maggio 2010 – Giugno 2015*

Diploma di specialità in Ematologia riportando la **votazione di 110/110 con lode**. Tesi: "Mielofibrosi e rischio infettivo nell'era degli inibitori di JAK: caratterizzazione clinica e immunologica". Relatore: Prof. Pier Luigi Zinzani

*Ottobre 2002 – Giugno 2008*

Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia (LM-41 - MEDICINA E CHIRURGIA), riportando la **votazione di 110/110 con lode**. Tesi: "Significato prognostico dello stato mutazionale del gene JAK2 nella Trombocitemia Essenziale". Relatore: Prof. Michele Baccarani

### **Liceo Classico Statale "Giulio Cesare" di Rimini**

*Settembre 1997 – Giugno 2002*

Conseguito titolo di Diploma di maturità classica riportando la **votazione di 100/100**.

## ESPERIENZE LAVORATIVE

Ottobre 2016 – in corso

Incarico in qualità di **dirigente medico di I livello, Specialista in Ematologia**, presso S.S.V.D. Centro Trapianto Midollo Adulti, ASST Spedali Civili di Brescia. In tale Unità vengono effettuati trapianti di cellule staminali allogeniche da donatore familiare, MUD, aploidentico e da cordone ombelicale in pazienti affetti da patologie ematologiche oncologiche e non oncologiche. Ruolo di Responsabile della raccolta di cellule staminali emopoietiche da sangue periferico e datamanager (direttore Prof. Domenico Russo)

Febbraio 2016 – Ottobre 2016

Incarico libero-professionale in qualità di **dirigente medico Specialista in Ematologia**, presso S.S.V.D. Centro Trapianto Midollo Adulti, ASST Spedali Civili di Brescia. Ruolo di responsabile del reparto dove vengono effettuati trapianti di cellule staminali allogeniche da donatore familiare, MUD, aploidentico e da cordone ombelicale in pazienti affetti da patologie oncoematologiche. (direttore Prof. Domenico Russo)

Luglio 2015 – Dicembre 2016

**Contratto di prestazione d'opera intellettuale** con l'Azienda ospedaliera – Universitaria di Bologna, Policlinico S. Orsola – Malpighi, per lo svolgimento delle attività sanitarie di guardia medica notturna e festiva presso varie unità operative (U.O. di Geriatria, Oncologia, Fisiatria e Riabilitazione)

*Luglio 2015 – Ottobre 2015*

Istituto di Ematologia "L. e A. Seragnoli", Ospedale Universitario S.Orsola Malpighi - Bologna  
**Ematologo assegnista di ricerca** con progetto "Biologia e terapia delle sindromi mieloproliferative croniche philadelphia negative" (tutor Prof. Michele Cavo)

*Maggio 2010 – Maggio 2015*

Istituto di Ematologia "L. e A. Seragnoli", Ospedale Universitario S.Orsola Malpighi - Bologna  
**Medico Specializzando in Ematologia** (tutor Prof. Pier Luigi Zinzani – Dr. Nicola Vianelli)  
Attività di reparto, gestione dei malati affetti da patologie oncoematologiche con particolare riguardo ai pazienti affetti da neoplasie mieloproliferative e linfoproliferative acute, mieloma multiplo e linfomi.  
Attività di Day Hospital e reparto Trapianti, con particolare attenzione alla gestione del paziente sottoposto a trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche, della GVHD acuta e cronica. Attività ambulatoriale di prime visite ematologiche e follow-up di pazienti affetti da Neoplasie mieloproliferative croniche Ph-negative e Piastrinopenia immune.  
Eseguito inoltre periodo di 9 mesi presso la U.O. di Medicina Interna diretta dal Prof. Roberto Corinaldesi, ad indirizzo gastroenterologico (aree di interesse: IBD, intestino irritabile)

*Agosto 2009 – Gennaio 2010*

Attività di **sostituzione di Medico Pediatra** di libera Scelta a Rimini (dott.ssa Teresa Cecchi).

## CAPACITA' LINGUISTICHE E COMPETENZE

### **Inglese:**

Capacità di lettura: ottima

Capacità di scrittura: ottima

Capacità verbale: ottima

### **Procedure mediche:**

Esecuzione di procedure diagnostiche ematologiche (biopsia osteomidollare, rachicentesi).

Lettura in microscopia ottica dei seguenti preparati citologici: formula al microscopio ottico di sangue periferico, conta piastrinica in camera di Thoma, valutazione citologica di aspirato midollare, valutazione citologica di liquido ascitico e pleurico, conta di cellule in camera di Thoma e citocentrifugato di rachicentesi.

### **Computer:**

Ottima padronanza del computer per quanto concerne: elaborazione testi (Word), costruzione di fogli elettronici (Excel), Banche dati (Access), strumenti di presentazione (Powerpoint), utilizzo di internet e comunicazione tramite e-mail.

Eseguiti corsi di analisi statistica biomedica:

- "Statistica per ricercatori disorientati", Roma 11-12/4/2016
- "5th EBMT statistical course", Leida, Olanda 16-19/5/2017

Ottima padronanza dei più comuni programmi utilizzati per analisi statistica biomedica (R, SPSS, GraphPad).

## COMMISSIONI E SOCIETÀ SCIENTIFICHE

**Membro della Società Europea di Trapianto di Midollo Osseo (EBMT) dal 2016**

**Membro della Società Italiana di Ematologia (SIE) dall'anno 2015**

**Membro del Gruppo Italiano per Trapianto di Midollo Osseo (GITMO) dall'anno 2016**

**Membro della Commissione della Rete Ematologica Lombarda (REL) Sindromi Mieloproliferative Croniche (coordinatore Prof. Francesco Passamonti) dal Giugno 2016**

**Membro della Commissione dell'EBMT "Chronic Malignancy Working Party (CMWP)" dall'anno 2018**

## RICERCA SCIENTIFICA E PUBBLICAZIONI

**Autore di 49 pubblicazioni Scientifiche** su Riviste Internazionali indicizzate con comitati di revisione e di oltre **100 Comunicazioni** a Congressi Nazionali e Internazionali, nell'ambito di Trapianto di Midollo, Malattie Mieloproliferative Croniche, Piastrinopenia immune. **Partecipante in oltre 50 e Relatore in 25 congressi** Nazionali ed Internazionali

Mediane aggiornate al 11 Aprile 2019  
Citazioni 780; H-index 17 (fonte Google Scholar)  
Citazioni 524; H-index 14 (fonte Scopus)  
Citazioni 486; H-index 14 (fonte Web of Science)

**Collaboratore** nella stesura delle sezioni inerenti le piastrinopenie, le piastrinopatie, microangiopatie trombotiche del libro **“Corso di malattie del sangue e degli organi emolinfopoietici”** di Sante Tura VI Ed. 2015, 19x26,5 cm a colori Pag.460, ISBN: 9788874888849 – eISBN: 9788874888948, DOI: 10.15651/978-88-748-8884-9

**Attività di revisore** per il giornale scientifico indicizzato “American Journal of Hematology” (impact factor 5.0) ed “European Journal of Hematology” (impact factor 2.65)

Coinvolto in oltre **30 sperimentazioni cliniche** sia spontanee che Company-sponsored in qualità di **Principal investigator** o **Sub-investigator**, inerenti studi di fase 1, 2, 3, 3b. Congeguito certificato di Good Clinical Practice (GCP Compliance Training for HCPs V2.0) in data 18/7/2017.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Preva visione dell'Informativa sulla privacy, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge n. 196/2003.

Brescia, 26 Aprile 2019

In fede  
F.to NICOLA POLVERELLI