

CURRICULUM VITAE

Informazioni personali

Nome / Cognome

Data di nascita

Luogo di nascita

Residenza

Nazionalità

Telefono

E-mail

Antonella Zagaria

25/11/1977

Andria (BAT)

Via R. Morandi, n.7, 76016 Margherita di Savoia (BAT)

Italiana

antonella.zagaria@policlinico.ba.it

Esperienza professionale

Date

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di attività o settore

02/09/2019 – ad oggi

Dirigente Biologo presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Consorziale Policlinico di Bari

Diagnostica Ematologica

Azienda Ospedaliero-Universitaria Consorziale Policlinico di Bari

Malattie del Sangue

Date

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di attività o settore

09/08/2013 – 08/08/2018

Ricercatore universitario a Tempo Determinato presso il Dipartimento dell'Emergenza e dei Trapianti di Organi, Sezione di Ematologia con Trapianto, in convenzione con l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Consorziale Policlinico di Bari

Attività di ricerca scientifica

Università degli Studi di Bari Settore Scientifico Disciplinare MED/15

Date

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di attività o settore

2012 -2013

Contratto di collaborazione a progetto

Attività di ricerca scientifica Diagnostica Ematologica

Associazione Italiana contro le Leucemie (AIL), sede nazionale

Analisi molecolare delle principali mutazioni geniche associate alle neoplasie mieloidi.

Date

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di attività o settore

2010-2011

Rinnovo Annuale Assegno di Ricerca, programma di ricerca n. 06.09

Attività di ricerca scientifica

Dipartimento di Anatomia Patologica e dal 2011 Dipartimento dell'Emergenza e dei Trapianti d'Organo, Sezione di Ematologia con Trapianto - Università degli Studi di Bari "A. Moro"

Analisi di espressione dei miRNA localizzati nelle regioni cromosomiche delete nelle neoplasie mieloidi.

Date

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di attività o settore

2008-2010

Assegno di Ricerca, programma di ricerca n. 06.09

Attività di ricerca scientifica

Dipartimento di Anatomia Patologica e dal 2011 Dipartimento dell'Emergenza e dei Trapianti d'Organo, Sezione di Ematologia con Trapianto - Università degli Studi di Bari "A. Moro"

Analisi di espressione dei miRNA localizzati nelle regioni cromosomiche delete nelle neoplasie mieloidi.

Date

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di attività o settore

Dal 01/01/2007 al 31/12/2007

Borsa di Studio rilasciata dalla Società Italiana di Ematologia Sperimentale (SIES)

Attività di ricerca scientifica

Sezione di Ematologia con Trapianto – Dipartimento dell'Emergenza e dei Trapianti d'Organo, Università degli Studi di Bari "A. Moro"

Attività di ricerca scientifica

Date	2003-2006
Lavoro o posizione ricoperti	Dottorato di Ricerca in "Oncologia Sperimentale e Patologia molecolare dell'età evolutiva" (XIX ciclo)
Principali attività e responsabilità	Attività di ricerca scientifica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Scienze Mediche e del Lavoro, Università degli Studi di Foggia
Tipo di attività o settore	Analisi dell'incidenza e dell'impatto prognostico delle microdelezioni genomiche associate alle traslocazioni cromosomiche presenti nelle leucemie mieloidi.
Date	2001/2002
Lavoro o posizione ricoperti	Contratto di collaborazione a progetto
Principali attività e responsabilità	Attività di ricerca scientifica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Associazione Italiana contro le Leucemie (AIL)
Tipo di attività o settore	Caratterizzazione citogenetico-molecolare delle alterazioni cromosomiche presenti in pazienti affetti da neoplasie mieloidi mediante esperimenti di Ibridazione In Situ Fluorescente (FISH) con specifiche sonde di DNA.

Istruzione e formazione

Date	14/03/2007
Titolo della qualifica rilasciata	Dottore di Ricerca in "Oncologia Sperimentale e Patologia molecolare dell'età evolutiva" (XIX ciclo)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	"Eterogeneità citogenetico-molecolare della Leucemia Mieloide Cronica"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Dipartimento di Scienze Mediche e del Lavoro, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Foggia
Date	24/10/2005
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Specializzazione in Genetica Medica con la votazione di 48/50
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Analisi dell'incidenza e dell'impatto prognostico delle microdelezioni genomiche associate alle traslocazioni cromosomiche presenti nelle leucemie mieloidi.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Pavia
Date	2002
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione per l'esercizio della professione di Biologo.
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Verifica delle conoscenze acquisite durante il corso di Laurea in Scienze Biologiche
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Bari
Date	24/07/2001
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Scienze Biologiche (indirizzo Biomolecolare) con votazione di 110/110 e lode discutendo una tesi sperimentale in Genetica Umana
Principali tematiche/competenze professionali possedute	"Citogenetica e bioinformatica per lo studio della plasticità delle regioni fiancheggianti i geni ABL e BCR".
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Bari

Attività scientifica

Autrice di n. 105 pubblicazioni scientifiche editate su riviste peer-reviewed internazionali.
H index: 26, citazioni totali 1735, fonte Scopus 15/09/2026.

Si occupa dello studio delle anomalie cromosomiche e molecolari alla base della patogenesi e progressione delle malattie oncoematologiche e dell'identificazione di nuovi marcatori molecolari per la diagnosi di precisione e il monitoraggio della malattia residua minima nei pazienti affetti da malattie oncoematologiche con metodiche di Ibridazione in Situ Fluorescente (FISH), PCR, Real-Time quantitative PCR, droplet digital PCR, Sanger sequencing, Next-Generation Sequencing (sequenziamento di seconda e terza generazione) e citogenetica di nuova generazione (Optical Genome Mapping).

Partecipazione ad attività progettuali Nazionali (Progetto PRIN 2007) e Regionali (Progetto di Ateneo 2007-2008-2009-2012; Progetto Fondazione Cassa di Risparmio di Puglia 2014).

Relatrice a congressi e convegni nazionali e internazionali con pubblicazione degli abstract su riviste scientifiche.

Ha svolto attività di relatore/correlatore per tesi di Laurea della Scuola di Specializzazione in Ematologia, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".

Socio e fondatore della GenomiBA s.r.l. Spin off/Start up nel campo delle biotecnologie/scienze biomediche accreditata dall'Università degli Studi "Aldo Moro" di Bari (da luglio 2019 a maggio 2023).

Membro della Società Italiana di Ematologia Sperimentale.

Attività clinico/assistenziale

Effettua attività diagnostica in campo clinico eseguendo indagini di secondo livello volte alla diagnosi delle neoplasie oncoematologiche e al monitoraggio della malattia minima residua tramite metodiche di biologia molecolare e citogenetica molecolare.

Referente di laboratorio alle attività della rete JakNet GIMEMA finalizzata al raggiungimento degli standard di qualità della diagnostica di laboratorio delle neoplasie ematologiche.

Attività didattica

Insegnamento di "Malattie del sangue", (ore/crediti 12/1) presso il Corso di Laurea Triennale in Infermieristica, sede di BRINDISI dell'Università degli Studi di Bari, A.A. 2013-14; 2014-15, 2015-2016, 2016-2017.

Insegnamento di "Malattie del sangue", (ore/crediti 12/1) presso il Corso di Laurea Triennale in Infermieristica, sede "di VENERE", dell'Università degli Studi di Bari, A.A. 2014-15, 2015-2016, 2016-2017.

Insegnamento di "Malattie del sangue", (ore/crediti 12/1) presso il Corso di Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico, sede di Bari, dell'Università degli Studi di Bari, A.A. 2014-2015.

Insegnamento di "Malattie del sangue", (ORE/CREDITI 12/1) presso il Corso di Laurea Triennale in Tecniche di Fisiopatologia cardiocircolatoria e Perfusioni cardiovascolari, sede di Bari, dell'Università degli Studi di Bari, A.A. 2014-2015.

Attività professionalizzante (I, II, III, IV anno) presso la Scuola di Specializzazione in Ematologia dell'Università degli Studi di Bari, A.A. 2013-14; 2014-15, 2015-2016, 2016-2017.

Partecipazione al collegio dei docenti del Dottorato "Trapianti di Tessuti ed organi e terapie cellulari" dell'Università degli Studi di BARI ALDO MORO per l'anno 2013-2014. Ciclo XXIX.

Ulteriori informazioni

Iscritta all'Albo Professionale Sezione A dell'Ordine Nazionale dei Biologi a partire dal 20/03/2003 (numero d'ordine 052963) e all'Elenco Speciale dal 02/09/2019.

Bari, 15/09/2026

Firma

Antonella Zappalà

La sottoscritta, sotto la propria responsabilità, dichiara che, ai sensi dell'art. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, consapevole delle conseguenze penali previste dall'art. 76 del medesimo D.P.R. per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, le informazioni riportate nel presente curriculum sono esatte e veritiere. Autorizza il trattamento dei dati personali contenuti nel proprio curriculum vitae in base al D. Lgs. 196/2003 es.m.i.

Firma

Antonella Zappalà