

## Curriculum Vitae

### INFORMAZIONI PERSONALI

## Piciocchi Alfonso



Sesso Maschile | Data di nascita  | Nazionalità Italiana

Today

- Responsabile unità di Biostatistica presso Fondazione GIMEMA
- Consulente statistico (ditta individuale)

### ESPERIENZA PROFESSIONALE

novembre 2006–alla data  
attuale

#### Responsabile unità di Biostatistica

GIMEMA (Gruppo Italiano Malattie EMatologiche dell'Adulto) Franco Mandelli ONLUS  
via Casilina 5, 00182 Roma (Italia)

[www.gimema.it](http://www.gimema.it)

Attività di biostatistica:

- fornire supporto statistico nella pianificazione dello studio, nella stesura del protocollo e nello sviluppo delle CRFs
- analizzare i dati per la stesura di report statistici e le sezioni statistiche del report clinico-statistico integrato
- discutere con il responsabile medico dell'azienda gli obiettivi dello studio e la definizione delle variabili principali
- calcolare la dimensione del campione dello studio
- generare liste di randomizzazione
- redigere un dettagliato piano di analisi statistica (SAP)
- sviluppare i programmi per produrre tabelle, analisi e report statistici
- svolgere il controllo di qualità dei dati
- gestione grandi basi di dati
- interagire con le autorità regolatorie ed altri enti di ricerca
- scrivere e revisionare le parti di competenza statistica nelle pubblicazioni scientifiche

Attività o settore Sperimentazioni cliniche nelle malattie ematologiche

### Consulenze principali

febbraio 2020– alla data  
attuale

#### Consulente statistico

AIFA

Statistical assessor per le procedure centralizzate EMA (Centralised Procedure for Marketing Authorisation of medicinal products)

febbraio 2019– febbraio 2021	Consulente statistico
	Istituto Superiore di Sanità Viale Regina Elena 299 – 00161 – Roma
	<b>Progetti</b> “Studio impatto genotossico nelle unità militari – Fase 2 di 2 – SIGNUM” e “Sorveglianza epidemiologica della coorte balcani (SEBAL-2): aggiornamento dello studio di mortalità ed effettuazione di uno studio sulle ospedalizzazioni per tumore”.
	<b>Attività principali:</b> 1) incrocio nominativo con i dati informatizzati dell’archivio nazionale delle schede di dimissione ospedaliera (SDO) di fonte NSIS-Ministero della Salute e dei dati nominativi di mortalità per causa (fonte ISTAT); 2) Analisi epidemiologiche: stima del rapporto standardizzato di ospedalizzazione (SHR- Standardised Hospitalization Ratio e del rapporto standardizzato di mortalità (SMR- Standardised Mortality Ratio) per tutte le cause di ricovero/decesso; 3) Stesura di report scientifici e presentazioni per congressi; 4) Stesura di articoli scientifici
aprile 2015– alla data attuale	Consulente biostatistico (attività occasionali)
	Supporto statistico metodologico: Istituto di Ematologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma
agosto 2017– alla data attuale	Consulente biostatistico (attività occasionali)
	Supporto statistico metodologico e gestione database: Associazione GEMME Dormienti, per la protezione della fertilità nei pazienti oncologici e affetti da malattie croniche invalidanti, Roma
maggio 2015– alla data attuale	Consulente biostatistico (attività occasionali)
	Supporto statistico metodologico: UOC di Ematologia e Trapianto di Cellule Staminali, Policlinico Universitario Campus Bio-Medico, Roma
maggio 2015– alla data attuale	Consulente biostatistico (attività occasionali)
	Supporto statistico metodologico e gestione database: UOC Ematologia Ospedale Sant’Eugenio, Roma
febbraio 2016– alla data attuale	Consulente biostatistico (attività occasionali)
	Supporto statistico metodologico e gestione database: Gruppo Mieloma distretto laziale
gennaio 2010– alla data attuale	Consulente biostatistico (attività occasionali)
	Consulenze occasionali di supporto statistico metodologico nelle sperimentazioni cliniche per:

- GITMO (Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo)
- GROM (Gruppo Romano Mielodisplasie)
- Dipartimento di biotecnologie cellulari ed ematologia, Sapienza Università di Roma

novembre 2015–dicembre 2015 **Consulente statistico**  
 Ospedale Pediatrico Bambino Gesù  
 Supporto statistico metodologico nei progetti di ricerca dell'ospedale pediatrico Bambino Gesù OPBG

giugno 2014–luglio 2014 **Consulente statistico**  
 Ospedale Pediatrico Bambino Gesù  
 Analisi statistica dei bambini nati pretermine (progetto ACTION)

gennaio 2013–dicembre 2013 **Consulente biostatistico**  
 EORTC Quality of Life Group,  
 Valutazione degli RCT che includono i PRO (Patient Reported Outcome) come endpoint dello studio

dicembre 2012–dicembre 2013 **Consulente biostatistico**  
 Ospedale San Camillo-Forlanini, Roma  
 Promozione della ricerca scientifica: supporto statistico metodologico nei progetti di ricerca dell'azienda ospedaliera San Camillo-Forlanini

settembre 2011–febbraio 2012 **Consulente statistico**  
 Agenzia di Sanità Pubblica (ASP) della Regione Lazio, Roma

- gestione ed analisi dati presenti nei sistemi informativi per le malattie infettive
- valutazione e aggiornamento delle Linee guida Screening
- istituzione di un registro delle donne vaccinate anti-HPV nel Lazio
- pubblicazione sui Quaderni di Medicina allegato a Il Sole 24 Ore–Sanità n.45 (29-11-2011) dei risultati del progetto Michelangelo:” I risultati dell’indagine di soddisfazione sul programma: piace l’incontro «faccia a faccia» con il care manager

## ESPERIENZE INTERNAZIONALI

---

novembre 2010– febbraio 2011 **Stage**  
 Leiden University Medical Center (Medical Statistics and Bioinformatics), Netherlands

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

novembre 2011–novembre 2016 **Dottorando in Statistica Metodologica**  
 Sapienza, Università di Roma (Dipartimento di Scienze Statistiche)

- ottobre 2006–ottobre 2007 **Master di II livello - Gestione della mobilità sostenibile**  
Sapienza, Università di Roma (Facoltà di Scienze Statistiche)  
conseguito il 06/03/2008
- ottobre 2004–ottobre 2006 **Laurea Specialistica (con lode) in Statistica Informatica e Tecnologie Decisionali [LS (DM509/99)] {classe 92/S}**  
Sapienza, Università di Roma (Facoltà di Scienze Statistiche)  
conseguita il 27/10/2006
- ottobre 2001–ottobre 2004 **Laurea di primo livello in Statistica e Tecnologie dell'Informazione [L (DM 509/99)] {classe 37}**  
Sapienza, Università di Roma (Facoltà di Scienze Statistiche)  
conseguita il 21/10/2004

#### COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	C1	C1	C1	C1	C1

Livelli: A1/A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato  
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

- Competenze professionali Statistica applicata alla ricerca clinica, analisi e valutazione statistica di trial clinici. Conoscenza della normativa e degli standard legati alle sperimentazioni cliniche (ICH, GCP, CDISC, CDASH, ADAM)
- Competenze informatiche SAS (Base SAS, SAS Macro, SAS IML and SAS Stats software), R, SPSS, STATA, PASS, SPAD, Winbugs, EXTEND, AMPL, JAVA, ORACLE MYSQL, UTA+, WEKA, PHP, Office

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

Appartenenza a gruppi/associazioni IBIG, EHA, SIMEF

Pubblicazioni **93** articoli su riviste scientifiche  
**Pubmed:** <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=piciocchi+a>

**Google Scholar** (articoli, abstracts pubblicati o capitoli di libri): **219**

- H-Index: 31

- i10-index: 64
- Citations: 3000

**Elenco completo delle pubblicazioni con H-Index (articoli e abstract):**

<https://scholar.google.it/citations?user=tFAXNZwAAAAJ&hl=it&pagesize=100&sortby=pubdate>

1: Buccisano F, Palmieri R, **Piciocchi A**, Maurillo L, Del Principe MI, Paterno G, Soddu S, Cerretti R, De Angelis G, Mariotti B, Irno Consalvo MA, Conti C, Fraboni D, Divona M, Ottone T, Lavorgna S, Panetta P, Voso MT, Arcese W, Venditti A. Use of Measurable Residual Disease to Evolve Transplant Policy in Acute Myeloid Leukemia: A 20-Year Monocentric Observation. *Cancers (Basel)*. 2021 Mar 3;13(5):1083. doi: 10.3390/cancers13051083. PMID: 33802502; PMCID: PMC7959451.

2: Rigolin GM, Cavazzini F, **Piciocchi A**, Arena V, Visentin A, Reda G, Zamprogn G, Cibien F, Vitagliano O, Coscia M, Farina L, Gaidano G, Murru R, Varettoni M, Paolini R, Sportoletti P, Pietrasanta D, Molinari AL, Quaglia FM, Laurenti L, Marasca R, Marchetti M, Mauro FR, Crea E, Vignetti M, Gentile M, Montillo M, Foà R, Cuneo A; GIMEMA Group. Efficacy of idelalisib and rituximab in relapsed/refractory chronic lymphocytic leukemia treated outside of clinical trials. A report of the Gimema Working Group. *Hematol Oncol*. 2021 Mar 19. doi: 10.1002/hon.2861. Epub ahead of print. PMID: 33739461.

3: Chiaretti S, Ansuinelli M, Vitale A, Elia L, Matarazzo M, **Piciocchi A**, Fazi P, Di Raimondo F, Santoro L, Fabbiano F, Califano C, Martinelli G, Ronco F, Ferrara F, Cascavilla N, Bigazzi C, Tedeschi A, Sica S, Di Renzo N, Melpignano A, Beltrami G, Vignetti M, Foà R. A multicenter total therapy strategy for de novo adult Philadelphia chromosome positive acute lymphoblastic leukemia patients. Final results of the GIMEMA LAL1509 protocol. *Haematologica*. 2021 Feb 4. doi: 10.3324/haematol.2020.260935. Epub ahead of print. PMID: 33538150.

4: Vozella F, Siniscalchi A, Rizzo M, Za T, Antolino G, Coppetelli U, **Piciocchi A**, Andriani A, Annibali O, De Rosa L, Cimino G, La Verde G, De Stefano V, Cantonetti M, di Toritto TC, Petrucci MT. Daratumumab in multiple myeloma: experience of the multiple myeloma GIMEMA Lazio group. *Ann Hematol*. 2021 Apr;100(4):1059-1063. doi: 10.1007/s00277-020-04374-y. Epub 2021 Feb 2. PMID: 33528611

5: Fresa A, Autore F, Innocenti I, **Piciocchi A**, Tomasso A, Morelli F, Sorà F, Sica S, De Stefano V, Laurenti L. Non-overt disseminated intravascular coagulopathy associated with the first obinutuzumab administration in patients with chronic lymphocytic leukemia. *Hematol Oncol*. 2021 Jan 18. doi: 10.1002/hon.2837. Epub ahead of print. PMID: 33462837.

6: Testi AM, Canichella M, Vitale A, **Piciocchi A**, Guarini A, Starza ID, Cavalli M, De Propriis MS, Messina M, Elia L, Moleti ML, Martino B, Luppi M, D'Aloisio M,

Candoni A, Conter V, Fazi P, Vignetti M, Chiaretti S, Foà R. Adolescent and young adult acute lymphoblastic leukemia. Final results of the phase II pediatric-like GIMEMA LAL-1308 trial. *Am J Hematol*. 2021 Mar 1;96(3):292-301. doi: 10.1002/ajh.26066. Epub 2020 Dec 29. PMID: 33284999.

7: Mauro FR, Molica S, Soddu S, Ilariucci F, Coscia M, Zaja F, Angelucci E, Re F, Liberati AM, Tedeschi A, Reda G, Pietrasanta D, Gozzetti A, Battistini R, Del Poeta G, Musolino C, Nanni M, **Piciocchi A**, Vignetti M, Neri A, Albano F, Cuneo A, De Giudice I, Della Starza I, De Propriis MS, Raponi S, Guarini AR, Foà R. High rate of MRD-responses in young and fit patients with IGHV mutated chronic lymphocytic leukemia treated with front-line fludarabine, cyclophosphamide, and intensified dose of ofatumumab (FCO2). *Haematologica*. 2020 Nov 1;105(11):2671-2674. doi: 10.3324/haematol.2019.235705. PMID: 33131259; PMCID: PMC7604632.

8: Bellato V, Konishi T, Pellino G, An Y, **Piciocchi A**, Sensi B, Siragusa L, Khanna K, Pirozzi BM, Franceschilli M, Campanelli M, Efetov S, Sica GS; S-COVID Collaborative Group. Screening policies, preventive measures and in-hospital infection of COVID-19 in global surgical practices. *J Glob Health*. 2020 Dec;10(2):020507. doi: 10.7189/jogh.10.020507. PMID: 33110590; PMCID: PMC7567431.

9: De Bellis E, Ottone T, Mercante L, Falconi G, Cugini E, Consalvo MI, Travaglini S, Paterno G, **Piciocchi A**, Rossi ELL, Gurnari C, Maurillo L, Buccisano F, Arcese W, Voso MT. Terminal deoxynucleotidyl transferase (TdT) expression is associated with FLT3-ITD mutations in Acute Myeloid Leukemia. *Leuk Res*. 2020 Dec;99:106462. doi: 10.1016/j.leukres.2020.106462. Epub 2020 Oct 15. PMID: 33091616.

10: Foà R, Bassan R, Vitale A, Elia L, **Piciocchi A**, Puzzolo MC, Canichella M, Viero P, Ferrara F, Lunghi M, Fabbiano F, Bonifacio M, Fracchiolla N, Di Bartolomeo P, Mancino A, De Propriis MS, Vignetti M, Guarini A, Rambaldi A, Chiaretti S; GIMEMA Investigators. Dasatinib-Blinatumomab for Ph-Positive Acute Lymphoblastic Leukemia in Adults. *N Engl J Med*. 2020 Oct 22;383(17):1613-1623. doi: 10.1056/NEJMoa2016272. PMID: 33085860.

11: Voso MT, Larson RA, Jones D, Marcucci G, Prior T, Krauter J, Heuser M, Lavorgna S, Nomdedeu J, Geyer SM, Walker A, Wei AH, Sierra J, Sanz MA, Brandwein JM, de Witte TM, Jansen JH, Niederwieser D, Appelbaum FR, Medeiros BC, Tallman MS, Schlenk RF, Ganser A, Amadori S, Cheng Y, Chen Y, Pallaud C, Du L, **Piciocchi A**, Ehninger G, Byrd J, Thiede C, Döhner K, Stone RM, Döhner H, Bloomfield CD, Lo-Coco F. Midostaurin in patients with acute myeloid leukemia and FLT3-TKD mutations: a subanalysis from the RATIFY trial. *Blood Adv*. 2020 Oct 13;4(19):4945-4954. doi: 10.1182/bloodadvances.2020002904. PMID: 33049054; PMCID: PMC7556122.

12: Cuneo A, Mato AR, Rigolin GM, **Piciocchi A**, Gentile M, Laurenti L, Allan JN, Page J, Brander DM, Hill BT, Winter A, Lamanna N, Tam CS, Jacobs R, Lansigan

F, Barr PM, Shadman M, Skarbnik AP, Pu JJ, Sehgal AR, Schuster SJ, Shah NN, Ujjani CS, Roeker L, Orlandi EM, Billio A, Trentin L, Spacek M, Marchetti M, Tedeschi A, Ilariucci F, Gaidano G, Doubek M, Farina L, Molica S, Di Raimondo F, Coscia M, Mauro FR, de la Serna J, Medina Perez A, Ferrarini I, Cimino G, Cavallari M, Cucci R, Vignetti M, Foà R, Ghia P; GIMEMA, European Research Initiative (ERIC) on CLL, US study group. Efficacy of bendamustine and rituximab in unfit patients with previously untreated chronic lymphocytic leukemia. Indirect comparison with ibrutinib in a real-world setting. A GIMEMA-ERIC and US study. *Cancer Med*. 2020 Nov;9(22):8468-8479. doi: 10.1002/cam4.3470. Epub 2020 Sep 24. PMID: 32969597; PMCID: PMC7666748.

13: Breccia M, **Piciocchi A**, De Stefano V, Finazzi G, Iurlo A, Fazi P, Soddu S, Martino B, Palandri F, Siragusa S, Albano F, Passamonti F, Vignetti M, Vannucchi AM. COVID-19 in Philadelphia-negative myeloproliferative disorders: a GIMEMA survey. *Leukemia*. 2020 Oct;34(10):2813-2814. doi: 10.1038/s41375-020-01032-0. Epub 2020 Aug 25. PMID: 32843716; PMCID: PMC7446599.

14: Gurnari C, Breccia M, Di Giuliano F, Scalzulli E, Divona M, **Piciocchi A**, Cicconi L, De Bellis E, Venditti A, Del Principe MI, Arcese W, Lo-Coco F, Garaci F, Voso MT. Early intracranial haemorrhages in acute promyelocytic leukaemia: analysis of neuroradiological and clinico-biological parameters. *Br J Haematol*. 2021 Apr;193(1):129-132. doi: 10.1111/bjh.17018. Epub 2020 Aug 10. PMID: 32808672

15: Bellato V, Konishi T, Pellino G, An Y, **Piciocchi A**, Sensi B, Siragusa L, Khanna K, Pirozzi BM, Franceschilli M, Campanelli M, Efetov S, Sica GS; S-COVID Collaborative Group. Impact of asymptomatic COVID-19 patients in global surgical practice during the COVID-19 pandemic. *Br J Surg*. 2020 Sep;107(10):e364-e365. doi: 10.1002/bjs.11800. Epub 2020 Aug 6. PMID: 32767367; PMCID: PMC7929295.

16: **Piciocchi A**, Messina M, Soddu S, La Sala E, Paoloni F, Giuliani G, Marino MR, Petrelli C, Gorreo Renzulli L, Fazi P, Vignetti M. The COVID-19 pandemic and management of GIMEMA clinical trials: changes and challenges. *Br J Haematol*. 2020 Aug;190(4):e211-e214. doi: 10.1111/bjh.16996. Epub 2020 Jul 26. PMID: 32621754; PMCID: PMC7361722.

17: Palandri F, **Piciocchi A**, De Stefano V, Breccia M, Finazzi G, Iurlo A, Fazi P, Soddu S, Martino B, Siragusa S, Albano F, Passamonti F, Vignetti M, Vannucchi AM. How the coronavirus pandemic has affected the clinical management of Philadelphia-negative chronic myeloproliferative neoplasms in Italy—a GIMEMA MPN WP survey. *Leukemia*. 2020 Oct;34(10):2805-2808. doi: 10.1038/s41375-020-0953-3. Epub 2020 Jul 3. PMID: 32620840; PMCID: PMC7333222.

18: Chiaretti S, Messina M, Della Starza I, **Piciocchi A**, Cafforio L, Cavalli M, Taherinasab A, Ansuinelli M, Elia L, Albertini Petroni G, La Starza R, Canichella M, Lauretti A, Puzzolo MC, Pierini V, Santoro A, Spinelli O, Apicella V, Capria S, Di Raimondo F, De Fabritiis P, Papayannidis C, Candoni A, Cairoli R, Cerrano M, Fracchiolla N, Mattei D, Cattaneo C, Vitale A, Crea E, Fazi P,

Mecucci C, Rambaldi A, Guarini A, Bassan R, Foà R. Philadelphia-like acute lymphoblastic leukemia is associated with minimal residual disease persistence and poor outcome. First report of the minimal residual disease-oriented GIMEMA LAL1913. *Haematologica*. 2020 May 28. doi: 10.3324/haematol.2020.247973. Epub ahead of print. PMID: 32467145.

19: Raponi S, Ilari C, Della Starza I, Cappelli LV, Cafforio L, **Piciocchi A**, Arena V, Mariglia P, Mauro FR, Gentile M, Cutrona G, Moia R, Favini C, Morabito F, Rossi D, Gaidano G, Guarini A, Del Giudice I, Foà R. Redefining the prognostic likelihood of chronic lymphocytic leukaemia patients with borderline percentage of immunoglobulin variable heavy chain region mutations. *Br J Haematol*. 2020 Jun;189(5):853-859. doi: 10.1111/bjh.16434. Epub 2020 Feb 16. PMID: 32064595.

20: Del Principe MI, Buzzatti E, **Piciocchi A**, Forghieri F, Bonifacio M, Lessi F, Imbergamo S, Orciuolo E, Rossi G, Fracchiolla N, Trappolini S, Neri B, Sarlo C, Zappasodi P, Dargenio M, Cefalo M, Irno-Consalvo MA, Conti C, Paterno G, De Angelis G, Sciumè M, Della Starza I, Venditti A, Foà R, Guarini AR. Clinical significance of occult central nervous system disease in adult acute lymphoblastic leukemia. A multicenter report from the Campus ALL Network. *Haematologica*. 2021 Jan 1;106(1):39-45. doi: 10.3324/haematol.2019.231704. PMID: 31879328; PMCID: PMC7776237.

21: Falconi G, Fabiani E, Ottone T, **Piciocchi A**, Lavorgna S, Criscuolo M, Fianchi L, Gurnari C, Postorino M, Picardi A, Palmieri R, Lo-Coco F, Voso MT. WT1 evaluation in higher-risk myelodysplastic syndrome patients treated with azacitidine. *Leuk Lymphoma*. 2020 Apr;61(4):979-982. doi: 10.1080/10428194.2019.1699078. Epub 2019 Dec 4. PMID: 31797711.

22: Venditti A, **Piciocchi A**, Candoni A, Melillo L, Calafiore V, Cairoli R, de Fabritiis P, Storti G, Salutati P, Lanza F, Martinelli G, Luppi M, Mazza P, Martelli MP, Cuneo A, Albano F, Fabbiano F, Tafuri A, Chierichini A, Tieghi A, Fracchiolla NS, Capelli D, Foà R, Alati C, La Sala E, Fazi P, Vignetti M, Maurillo L, Buccisano F, Del Principe MI, Irno-Consalvo M, Ottone T, Lavorgna S, Voso MT, Lo-Coco F, Arcese W, Amadori S. GIMEMA AML1310 trial of risk-adapted, MRD-directed therapy for young adults with newly diagnosed acute myeloid leukemia. *Blood*. 2019 Sep 19;134(12):935-945. doi: 10.1182/blood.2018886960. Epub 2019 Aug 8. PMID: 31395600.

23: Falconi G, Fabiani E, Criscuolo M, Fianchi L, Finelli C, Cerqui E, Pelosi E, Screnci M, Gurnari C, Zangrilli I, Postorino M, Laurenti L, **Piciocchi A**, Testa U, Lo-Coco F, Voso MT. Transcription factors implicated in late megakaryopoiesis as markers of outcome after azacitidine and allogeneic stem cell transplantation in myelodysplastic syndrome. *Leuk Res*. 2019 Sep;84:106191. doi: 10.1016/j.leukres.2019.106191. Epub 2019 Jul 19. PMID: 31386932.

24: Innocenti I, Morelli F, Autore F, **Piciocchi A**, Frustaci A, Mauro FR, Schiattone L, Trentin L, Del Poeta G, Reda G, Rigolin GM, Ibatici A, Ciolli S,

Coscia M, Sportoletti P, Murru R, Levato L, Gentile M, D'Arena G, Efremov DG, Tedeschi A, Scarfò L, Cuneo A, Foà R, Laurenti L. Venetodax in CLL patients who progress after B-cell Receptor inhibitor treatment: a retrospective multi-centre Italian experience. *Br J Haematol*. 2019 Oct;187(1):e8-e11. doi: 10.1111/bjh.16123. Epub 2019 Jul 31. PMID: 31364153.

25: Moleti ML, Al-Jadiry MF, Shateh WA, Al-Darraj AF, Mohamed S, Uccini S, **Piciocchi A**, Foà R, Testi AM, Al-Hadad S. Long-term results with the adapted LMB 96 protocol in children with B-cell non Hodgkin lymphoma treated in Iraq: comparison in two subsequent cohorts of patients. *Leuk Lymphoma*. 2019 May;60(5):1224-1233. doi: 10.1080/10428194.2018.1519810. PMID: 30997873.

26: Sparano F, Aaronson NK, Cottone F, **Piciocchi A**, La Sala E, Anota A, Deliu N, Kieffer JM, Efficace F. Clinician-reported symptomatic adverse events in cancer trials: are they concordant with patient-reported outcomes? *J Comp Eff Res*. 2019 Apr;8(5):279-288. doi: 10.2217/cer-2018-0092. Epub 2019 Mar 6. PMID: 30838883.

27: La Rocca U, Perrone MP, **Piciocchi A**, Cinti P, Barberi W, Gozzer M, Baftii MS, Torelli GF, Quattrocchi L, Gesuiti P, Lattanzi R, Cavallari C, Ricci R, Laurenti L, Foà R, Girelli G, Iori AP. Anti-HLA donor-specific antibodies in allogeneic stem cell transplantation: management and desensitization protocol. *Bone Marrow Transplant*. 2019 Oct;54(10):1717-1720. doi: 10.1038/s41409-019-0497-1. Epub 2019 Mar 4. PMID: 30833741.

28: **Piciocchi A**, Sargentini V, Cotugno F, Bontempi K, Beltrami G, Di Tucci AA, Riva M, Quaresmini G, Vallisa D, Finelli C, Borin L, Fazi P, Vignetti M, Angelucci E. Update of the GIMEMA MDS0306 study: Deferasirox for lower risk transfusion-dependent patients with myelodysplastic syndromes. *Eur J Haematol*. 2019 May;102(5):442-443. doi: 10.1111/ejh.13222. Epub 2019 Mar 13. PMID: 30776156

29: Del Principe MI, Buccisano F, Soddu S, Maurillo L, Cefalo M, **Piciocchi A**, Consalvo MI, Paterno G, Sarlo C, De Bellis E, Zizzari A, De Angelis G, Fraboni D, Divona M, Voso MT, Sconocchia G, Del Poeta G, Lo-Coco F, Arcese W, Amadori S, Venditti A. Involvement of central nervous system in adult patients with acute myeloid leukemia: Incidence and impact on outcome. *Semin Hematol*. 2018 Oct;55(4):209-214. doi: 10.1053/j.seminhematol.2018.02.006. Epub 2018 Feb 21. PMID: 30502849.

30: Falconi G, Fabiani E, **Piciocchi A**, Crisuolo M, Fianchi L, Lindfors Rossi EL, Finelli C, Cerqui E, Ottone T, Molteni A, Parma M, Santarone S, Candoni A, Sica S, Leone G, Lo-Coco F, Voso MT. Somatic mutations as markers of outcome after azacitidine and allogeneic stem cell transplantation in higher-risk myelodysplastic syndromes. *Leukemia*. 2019 Mar;33(3):785-790. doi: 10.1038/s41375-018-0284-9. Epub 2018 Oct 5. PMID: 30291338; PMCID: PMC6462855.

31: Fedullo AL, Messina M, Elia L, **Piciocchi A**, Gianfelici V, Lauretti A, Soddu S, Puzzolo MC, Minotti C, Ferrara F, Martino B, Chiusolo P, Calafiore V, Paolini

S, Vignetti M, Vitale A, Guarini A, Foà R, Chiaretti S. Prognostic implications of additional genomic lesions in adult Philadelphia chromosome-positive acute lymphoblastic leukemia. *Haematologica*. 2019 Feb;104(2):312-318. doi: 10.3324/haematol.2018.196055. Epub 2018 Sep 6. PMID: 30190342; PMCID: PMC6355475.

32: Gurnari C, Latagliata R, Buccisano F, **Piciocchi A**, Fenu S, Mancini S, Fianchi L, Criscuolo M, Sarlo C, Romano A, Falconi G, Niscola P, Di Veroli A, Breccia M, Piccioni A, Aloe-Spiriti MA, Lo-Coco F, Voso MT; GROM-L (Gruppo Romano-Laziale MDS); GROM-L (Gruppo Romano-Laziale MDS). Erythropoietin levels and erythroid differentiation parameters in patients with lower-risk myelodysplastic syndromes. *Leuk Res*. 2018 Aug;71:89-91. doi: 10.1016/j.leukres.2018.07.002. Epub 2018 Jul 10. PMID: 30029156.

33: Testi AM, Pession A, Diverio D, Grimwade D, Gibson B, de Azevedo AC, Moran L, Leverger G, Elitzur S, Hasle H, van der Werff ten Bosch J, Smith O, De Rosa M, **Piciocchi A**, Lo Coco F, Foà R, Locatelli F, Kaspers GJL. Risk-adapted treatment of acute promyelocytic leukemia: results from the International Consortium for Childhood APL. *Blood*. 2018 Jul 26;132(4):405-412. doi: 10.1182/blood-2018-03-836528. Epub 2018 May 22. PMID: 29789356.

34: Raponi S, Del Giudice I, Ilari C, Cafforio L, Messina M, Cappelli LV, Bonina S, **Piciocchi A**, Marinelli M, Peragine N, Mariglia P, Mauro FR, Rigolin GM, Rossi F, Bomben R, Dal Bo M, Del Poeta G, Diop F, Favini C, Rossi D, Gaidano G, Cuneo A, Gattei V, Guarini A, Foà R. Biallelic BIRC3 inactivation in chronic lymphocytic leukaemia patients with 11q deletion identifies a subgroup with very aggressive disease. *Br J Haematol*. 2019 Apr;185(1):156-159. doi: 10.1111/bjh.15405. Epub 2018 May 22. PMID: 29785734.

35: Chiaretti S, Messina M, Grammatico S, **Piciocchi A**, Fedullo AL, Di Giacomo F, Peragine N, Gianfelici V, Lauretti A, Bareja R, Martelli MP, Vignetti M, Apicella V, Vitale A, Li LS, Salek C, Elemento O, Inghirami G, Weinstock DM, Guarini A, Foà R. Rapid identification of BCR/ABL1-like acute lymphoblastic leukaemia patients using a predictive statistical model based on quantitative real time-polymerase chain reaction: clinical, prognostic and therapeutic implications. *Br J Haematol*. 2018 Jun;181(5):642-652. doi: 10.1111/bjh.15251. Epub 2018 Apr 19. PMID: 29675955; PMCID: PMC5975184.

36: Cuneo A, Follows G, Rigolin GM, **Piciocchi A**, Tedeschi A, Trentin L, Perez AM, Coscia M, Laurenti L, Musuraca G, Farina L, Delgado AR, Orlandi EM, Galieni P, Mauro FR, Visco C, Amendola A, Billio A, Marasca R, Chiarenza A, Meneghini V, Ilariucci F, Marchetti M, Molica S, Re F, Gaidano G, Gonzalez M, Forconi F, Ciolli S, Cortelezzi A, Montillo M, Smolej L, Schuh A, Eyre TA, Kennedy B, Bowles KM, Vignetti M, de la Serna J, Moreno C, Foà R, Ghia P; GIMEMA, European Research Initiative on CLL (ERIC) and UK CLL forum. Efficacy of bendamustine and rituximab as first salvage treatment in chronic lymphocytic leukemia and indirect comparison with ibrutinib: a GIMEMA, ERIC and UK CLL FORUM study. *Haematologica*. 2018 Jul;103(7):1209-1217. doi: 10.3324/haematol.2018.189837.

Epub 2018 Apr 19. PMID: 29674504; PMCID: PMC6029555.

37: Raponi S, Del Giudice I, Marinelli M, Wang J, Cafforio L, Ilari C, **Piciocchi A**, Messina M, Bonina S, Tavolaro S, Bordyuh M, Mariglia P, Peragine N, Mauro FR, Chiaretti S, Molica S, Gentile M, Visentin A, Trentin L, Rigolin GM, Cuneo A, Diop F, Rossi D, Gaidano G, Guarini A, Rabadan R, Foà R. Genetic landscape of ultra-stable chronic lymphocytic leukemia patients. *Ann Oncol*. 2018 Apr 1;29(4):966-972. doi: 10.1093/annonc/mdy021. PMID: 29365086; PMCID: PMC6248613.

38: Musio D, De Francesco I, Galdieri A, Marsecano C, **Piciocchi A**, Napoli A, De Felice F, Tombolini V. Diffusion-weighted magnetic resonance imaging in painful bone metastases: Using quantitative apparent diffusion coefficient as an indicator of effectiveness of single fraction versus multiple fraction radiotherapy. *Eur J Radiol*. 2018 Jan;98:1-6. doi: 10.1016/j.ejrad.2017.10.025. Epub 2017 Oct 31. PMID: 29279145.

39: Sargentini V, Colleparodo D, D'Alessandro M, Petralito G, Ceccarelli G, Alessandri F, **Piciocchi A**, Angeloni A, Venditti M, Bachetoni A. Role of biomarkers in adult sepsis and their application for a good laboratory practice: a pilot study. *J Biol Regul Homeost Agents*. 2017 Oct-Dec;31(4):1147-1154. PMID: 29254328

40: Visani G, Loscocco F, Ruzzo A, Galimberti S, Graziano F, Voso MT, Giacomini E, Finelli C, Ciabatti E, Fabiani E, Barulli S, Volpe A, Magro D, Piccaluga P, Fuligni F, Vignetti M, Fazi P, **Piciocchi A**, Gabucci E, Rocchi M, Magnani M, Isidori A. MTHFR, TS and XRCC1 genetic variants may affect survival in patients with myelodysplastic syndromes treated with supportive care or azacitidine. *Pharmacogenomics J*. 2018 May 22;18(3):444-449. doi: 10.1038/tpj.2017.48. Epub 2017 Dec 5. PMID: 29205204.

41: Lenzi J, Anichini G, Landi A, **Piciocchi A**, Passacantilli E, Pedace F, Delfini R, Santoro A. Spinal Nerves Schwannomas: Experience on 367 Cases- Historic Overview on How Clinical, Radiological, and Surgical Practices Have Changed over a Course of 60 Years. *Neurol Res Int*. 2017;2017:3568359. doi: 10.1155/2017/3568359. Epub 2017 Sep 18. PMID: 29075532; PMCID: PMC5624174.

42: Girmeria C, Bertaina A, **Piciocchi A**, Perruccio K, Algarotti A, Busca A, Cattaneo C, Raiola AM, Guidi S, Iori AP, Candoni A, Irrera G, Milone G, Marcacci G, Scimè R, Musso M, Cudillo L, Sica S, Castagna L, Corradini P, Marchesi F, Pastore D, Alessandrino EP, Annaloro C, Ciceri F, Santarone S, Nassi L, Farina C, Viscoli C, Rossolini GM, Bonifazi F, Rambaldi A; Gruppo Italiano Trapianto di Midollo Osseo (GITMO) and Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI). Incidence, Risk Factors and Outcome of Pre-engraftment Gram-Negative Bacteremia After Allogeneic and Autologous Hematopoietic Stem Cell Transplantation: An Italian Prospective Multicenter Survey. *Clin Infect Dis*. 2017 Nov 13;65(11):1884-1896. doi: 10.1093/cid/cix690. PMID: 29020286.

43: Giudice ID, Rigolin GM, Raponi S, Cafforio L, Ilari C, Wang J, Bordyuh M,

**Piciocchi A**, Marinelli M, Nanni M, Tavolaro S, Filetti M, Bardi A, Tammiso E, Volta E, Negrini M, Saccenti E, Mauro FR, Rossi D, Gaidano G, Guarini A, Rabadan R, Cuneo A, Foà R. Refined karyotype-based prognostic stratification of chronic lymphocytic leukemia with a low- and very-low-risk genetic profile. *Leukemia*. 2018 Feb;32(2):543-546. doi: 10.1038/leu.2017.292. Epub 2017 Sep 19. PMID: 28924243; PMCID: PMC5898432.

44: Laurenti L, Innocenti I, Autore F, Ciolli S, Mauro FR, Mannina D, Del Poeta G, D'Arena G, Massaia M, Coscia M, Molica S, Pozzato G, Efremov DG, Vannata B, Marasca R, Galieni P, Cuneo A, Orlando S, **Piciocchi A**, Boncompagni R, Vincelli D, Liberati AM, Russo F, Foà R. Chlorambucil plus rituximab as front-line therapy for elderly and/or unfit chronic lymphocytic leukemia patients: correlation with biologically-based risk stratification. *Haematologica*. 2017 Sep;102(9):e352-e355. doi: 10.3324/haematol.2016.156901. Epub 2017 Jun 8. PMID: 28596282; PMCID: PMC5685238.

45: Messina M, Chiaretti S, Fedullo AL, **Piciocchi A**, Puzzolo MC, Lauretti A, Gianfelici V, Apicella V, Fazi P, Te Kronnie G, Testi AM, Vitale A, Guarini A, Foà R. Clinical significance of recurrent copy number aberrations in B-lineage acute lymphoblastic leukaemia without recurrent fusion genes across age cohorts. *Br J Haematol*. 2017 Aug;178(4):583-587. doi: 10.1111/bjh.14721. Epub 2017 Apr 25. PMID: 28439887.

46: Voso MT, Leone G, **Piciocchi A**, Fianchi L, Santarone S, Candoni A, Criscuolo M, Masciulli A, Cerqui E, Molteni A, Finelli C, Parma M, Poloni A, Carella AM, Spina F, Cortelezzi A, Salvi F, Alessandrino EP, Rambaldi A, Sica S. Feasibility of allogeneic stem-cell transplantation after azacitidine bridge in higher-risk myelodysplastic syndromes and low blast count acute myeloid leukemia: results of the BMT-AZA prospective study. *Ann Oncol*. 2017 Jul 1;28(7):1547-1553. doi: 10.1093/annonc/mdx154. PMID: 28368509.

47: Buccisano F, Maurillo L, **Piciocchi A**, Del Principe MI, Picardi A, Cerretti R, Cudillo L, De Angelis G, Sarlo C, Cefalo M, Ditto C, Di Veroli A, Mariotti B, Nasso D, De Bellis E, Del Poeta G, Voso MT, Sconocchia G, Lo Coco F, Arcese W, Amadori S, Venditti A. Pre-transplant persistence of minimal residual disease does not contraindicate allogeneic stem cell transplantation for adult patients with acute myeloid leukemia. *Bone Marrow Transplant*. 2017 Mar;52(3):473-475. doi: 10.1038/bmt.2016.308. Epub 2016 Dec 12. PMID: 27941782.

48: Chiaretti S, Vitale A, Vignetti M, **Piciocchi A**, Fazi P, Elia L, Falini B, Ronco F, Ferrara F, De Fabritiis P, Luppi M, La Nasa G, Tedeschi A, Califano C, Fanin R, Dore F, Mandelli F, Meloni G, Foà R. A sequential approach with imatinib, chemotherapy and transplant for adult Ph+ acute lymphoblastic leukemia: final results of the GIMEMA LAL0904 study. *Haematologica*. 2016 Dec;101(12):1544-1552. doi: 10.3324/haematol.2016.144535. Epub 2016 Aug 11. PMID: 27515250; PMCID: PMC5479612.

49: Cicconi L, Divona M, Ciardi C, Ottone T, Ferrantini A, Lavorgna S, Alfonso

V, Paoloni F, **Piciocchi A**, Avisati G, Ferrara F, Di Bona E, Albano F, Breccia M, Cerqui E, Sborgia M, Kropp MG, Santoro A, Levis A, Sica S, Amadori S, Voso MT, Mandelli F, Lo-Coco F. PML-RAR $\alpha$  kinetics and impact of FLT3-ITD mutations in newly diagnosed acute promyelocytic leukaemia treated with ATRA and ATO or ATRA and chemotherapy. *Leukemia*. 2016 Oct;30(10):1987-1992. doi: 10.1038/leu.2016.122. Epub 2016 May 2. PMID: 27133819.

50: Marinelli M, Ilari C, Xia Y, Del Giudice I, Cafforio L, Della Starza I, Raponi S, Mariglia P, Bonina S, Yu Z, Yang W, Qiu L, Chan T, **Piciocchi A**, Kwong YL, Tse E, Li J, Guarini A, Xu W, Foà R. Immunoglobulin gene rearrangements in Chinese and Italian patients with chronic lymphocytic leukemia. *Oncotarget*. 2016 Apr 12;7(15):20520-31. doi: 10.18632/oncotarget.7819. PMID: 26943037; PMCID: PMC4991472.

51: Giona F, Moleti ML, De Benedittis D, Santopietro M, Nanni M, Testi AM, Orlando S, Iori AP, **Piciocchi A**, Gottardi E, Barberi W, Diverio D, Saglio G, Foà R. Can chronic myeloid leukaemia in children and adolescents be successfully treated without haematopoietic stem cell transplant? A single centre experience. *Br J Haematol*. 2016 Jun;173(5):749-53. doi: 10.1111/bjh.13991. Epub 2016 Feb 23. PMID: 26913809.

52: Messina M, Chiaretti S, Wang J, Fedullo AL, Peragine N, Gianfelici V, **Piciocchi A**, Brugnoletti F, Di Giacomo F, Pauselli S, Holmes AB, Puzzolo MC, Ceglie G, Apicella V, Mancini M, Te Kronnie G, Testi AM, Vitale A, Vignetti M, Guarini A, Rabadan R, Foà R. Prognostic and therapeutic role of targetable lesions in B-lineage acute lymphoblastic leukemia without recurrent fusion genes. *Oncotarget*. 2016 Mar 22;7(12):13886-901. doi: 10.18632/oncotarget.7356. PMID: 26883104; PMCID: PMC4924686.

53: Chiaretti S, Brugnoletti F, Messina M, Paoloni F, Fedullo AL, **Piciocchi A**, Elia L, Vitale A, Mauro E, Ferrara F, De Fabritiis P, Luppi M, Ronco F, De Propriis MS, Raponi S, Kronnie GT, Vignetti M, Guarini A, Foà R. CRLF2 overexpression identifies an unfavourable subgroup of adult B-cell precursor acute lymphoblastic leukemia lacking recurrent genetic abnormalities. *Leuk Res*. 2016 Feb;41:36-42. doi: 10.1016/j.leukres.2015.11.018. Epub 2015 Dec 23. PMID: 26754556

54: Finsinger P, Grammatico S, Chisini M, **Piciocchi A**, Foà R, Petrucci MT. Clinical features and prognostic factors in solitary plasmacytoma. *Br J Haematol*. 2016 Feb;172(4):554-60. doi: 10.1111/bjh.13870. Epub 2015 Dec 18. Erratum in: *Br J Haematol*. 2016 Jul;174(2):336. PMID: 26684545.

55: Symeonidis A, van Biezen A, de Wreede L, **Piciocchi A**, Finke J, Beelen D, Bornhäuser M, Cornelissen J, Volin L, Mufti G, Chalandon Y, Ganser A, Bruno B, Niederwieser D, Kobbe G, Schwerdtfeger R, de Witte T, Robin M, Kröger N; Chronic Malignancies Working Party of the European Group for Blood and Marrow Transplantation. Achievement of complete remission predicts outcome of allogeneic haematopoietic stem cell transplantation in patients with chronic

myelomonocytic leukaemia. A study of the Chronic Malignancies Working Party of the European Group for Blood and Marrow Transplantation. *Br J Haematol.* 2015 Oct;171(2):239-246. doi: 10.1111/bjh.13576. Epub 2015 Jul 26. PMID: 26212516.

56: Voso MT, Niscola P, **Picocchi A**, Fianchi L, Maurillo L, Musto P, Pagano L, Mansueto G, Criscuolo M, Aloe-Spiriti MA, Buccisano F, Venditti A, Tendas A, Piccioni AL, Zini G, Latagliata R, Filardi N, Fragasso A, Fenu S, Breccia M; GROM (Gruppo Romano e Laziale MDS) and Basilicata MDS Registry. Standard dose and prolonged administration of azacitidine are associated with improved efficacy in a real-world group of patients with myelodysplastic syndrome or low blast count acute myeloid leukemia. *Eur J Haematol.* 2016 Apr;96(4):344-51. doi: 10.1111/ejh.12595. Epub 2015 Jun 21. PMID: 26018238.

57: Feuerstein MA, Jacobs M, **Picocchi A**, Bochner B, Pusic A, Fayers P, Blazeby J, Efficace F; Patient-Reported Outcome Measurements Over Time In Oncology-PROMOTION Registry. Quality of life and symptom assessment in randomized clinical trials of bladder cancer: A systematic review. *Urol Oncol.* 2015 Jul;33(7):331.e17-23. doi: 10.1016/j.urolonc.2015.04.002. Epub 2015 May 5. PMID: 25956189; PMCID: PMC4466160.

58: Giona F, Putti MC, Micalizzi C, Menna G, Moleti ML, Santoro N, Iaria G, Ladogana S, Burnelli R, Consarino C, Varotto S, Tucci F, Messina C, Nanni M, Diverio D, Biondi A, Pession A, Locatelli F, **Picocchi A**, Gottardi E, Saglio G, Foà R. Long-term results of high-dose imatinib in children and adolescents with chronic myeloid leukaemia in chronic phase: the Italian experience. *Br J Haematol.* 2015 Aug;170(3):398-407. doi: 10.1111/bjh.13453. Epub 2015 Apr 20. PMID: 25891192.

59: Buccisano F, Maurillo L, **Picocchi A**, Del Principe MI, Sarlo C, Cefalo M, Ditto C, Di Veroli A, De Santis G, Imo Consalvo M, Fraboni D, Panetta P, Palomba P, Attrotto C, Del Poeta G, Sconocchia G, Lo-Coco F, Amadori S, Venditti A. Minimal residual disease negativity in elderly patients with acute myeloid leukemia may indicate different postremission strategies than in younger patients. *Ann Hematol.* 2015 Aug;94(8):1319-26. doi: 10.1007/s00277-015-2364-5. Epub 2015 Apr 14. PMID: 25869029.

60: Girmenia C, Viscoli C, **Picocchi A**, Cudillo L, Botti S, Errico A, Sarmati L, Ciceri F, Locatelli F, Giannella M, Bassetti M, Tascini C, Lombardini L, Majolino I, Farina C, Luzzaro F, Rossolini GM, Rambaldi A. Management of carbapenem resistant *Klebsiella pneumoniae* infections in stem cell transplant recipients: an Italian multidisciplinary consensus statement. *Haematologica.* 2015 Sep;100(9):e373-6. doi: 10.3324/haematol.2015.125484. Epub 2015 Apr 10. PMID: 25862702; PMCID: PMC4800687.

61: Fianchi L, Pagano L, **Picocchi A**, Candoni A, Gaidano G, Breccia M, Criscuolo M, Specchia G, Maria Pogliani E, Maurillo L, Aloe-Spiriti MA, Mecucci C, Niscola P, Rossetti E, Mansueto G, Rondoni M, Fozza C, Invernizzi R, Spadea A, Fenu S, Buda G, Gobbi M, Fabiani E, Sica S, Hohaus S, Leone G, Voso MT. Characteristics

and outcome of therapy-related myeloid neoplasms: Report from the Italian network on secondary leukemias. *Am J Hematol.* 2015 May;90(5):E80-5. doi: 10.1002/ajh.23966. Epub 2015 Mar 3. PMID: 25653205.

62: Maurillo L, Buccisano F, **Piciocchi A**, Del Principe MI, Sarlo C, Di Veroli A, Panetta P, Irno-Consalvo M, Nasso D, Ditto C, Refrigeri M, De Angelis G, Cerretti R, Arcese W, Sconocchia G, Lo-Coco F, Amadori S, Venditti A. Minimal residual disease as biomarker for optimal biologic dosing of ARA-C in patients with acute myeloid leukemia. *Am J Hematol.* 2015 Feb;90(2):125-31. doi: 10.1002/ajh.23893. Epub 2014 Nov 24. PMID: 25377359.

63: Girmenia C, Rossolini GM, **Piciocchi A**, Bertaina A, Pisapia G, Pastore D, Sica S, Severino A, Cudillo L, Ciceri F, Scimè R, Lombardini L, Viscoli C, Rambaldi A; Gruppo Italiano Trapianto Midollo Osseo (GITMO); Gruppo Italiano Trapianto Midollo Osseo GITMO. Infections by carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* in SCT recipients: a nationwide retrospective survey from Italy. *Bone Marrow Transplant.* 2015 Feb;50(2):282-8. doi: 10.1038/bmt.2014.231. Epub 2014 Oct 13. PMID: 25310302.

64: Giona F, Saglio G, Moleti ML, **Piciocchi A**, Rea M, Nanni M, Marzella D, Testi AM, Mariani S, Laurino M, Diverio D, Gottardi E, Foà R. Treatment-free remission after imatinib discontinuation is possible in paediatric patients with chronic myeloid leukaemia. *Br J Haematol.* 2015 Jan;168(2):305-8. doi: 10.1111/bjh.13103. Epub 2014 Aug 27. PMID: 25160793.

65: Efficace F, Jacobs M, Pusic A, Greimel E, **Piciocchi A**, Kieffer JM, Gilbert A, Fayers P, Blazeby J; EORTC Quality of Life Group Patient Reported Outcome Measurements Over Time In ONcology-PROMOTION Registry. Patient-reported outcomes in randomised controlled trials of gynaecological cancers: investigating methodological quality and impact on clinical decision-making. *Eur J Cancer.* 2014 Jul;50(11):1925-41. doi: 10.1016/j.ejca.2014.04.005. Epub 2014 May 10. PMID: 24825114.

66: Raponi S, Della Starza I, De Propriis MS, Del Giudice I, Mauro FR, Marinelli M, Di Maio V, **Piciocchi A**, Foà R, Guarini A. Minimal residual disease monitoring in chronic lymphocytic leukaemia patients. A comparative analysis of flow cytometry and ASO IgH RQ-PCR. *Br J Haematol.* 2014 Aug;166(3):360-8. doi: 10.1111/bjh.12887. Epub 2014 Apr 16. PMID: 24735016.

67: Girmenia C, Raiola AM, **Piciocchi A**, Algarotti A, Stanzani M, Cudillo L, Pecoraro C, Guidi S, Iori AP, Montante B, Chiusolo P, Lanino E, Carella AM, Zucchetti E, Bruno B, Irrera G, Patriarca F, Baronciani D, Musso M, Prete A, Risitano AM, Russo D, Mordini N, Pastore D, Vacca A, Onida F, Falcioni S, Pisapia G, Milone G, Vallisa D, Olivieri A, Bonini A, Castagnola E, Sica S, Majolino I, Bosi A, Busca A, Arcese W, Bandini G, Bacigalupo A, Rambaldi A, Locasciulli A. Incidence and outcome of invasive fungal diseases after allogeneic stem cell transplantation: a prospective study of the Gruppo Italiano Trapianto Midollo Osseo (GITMO). *Biol Blood Marrow Transplant.* 2014

Jun;20(6):872-80. doi: 10.1016/j.bbmt.2014.03.004. Epub 2014 Mar 14. PMID: 24631738

68: Chiaretti S, Marinelli M, Del Giudice I, Bonina S, **Piciocchi A**, Messina M, Vignetti M, Rossi D, Di Maio V, Mauro FR, Guarini A, Gaidano G, Foà R. NOTCH1, SF3B1, BIRC3 and TP53 mutations in patients with chronic lymphocytic leukemia undergoing first-line treatment: correlation with biological parameters and response to treatment. *Leuk Lymphoma*. 2014 Dec;55(12):2785-92. doi: 10.3109/10428194.2014.898760. PMID: 24597984.

69: Girmenia C, Barosi G, **Piciocchi A**, Arcese W, Aversa F, Bacigalupo A, Bandini G, Bosi A, Busca A, Castagnola E, Caselli D, Cesaro S, Ciceri F, Locasciulli A, Locatelli F, Mikulska M, Pagano L, Prete A, Raiola AM, Rambaldi A. Primary prophylaxis of invasive fungal diseases in allogeneic stem cell transplantation: revised recommendations from a consensus process by Gruppo Italiano Trapianto Midollo Osseo (GITMO). *Biol Blood Marrow Transplant*. 2014 Aug;20(8):1080-8. doi: 10.1016/j.bbmt.2014.02.018. Epub 2014 Feb 26. PMID: 24582783.

70: Angelucci E, Santini V, Di Tucci AA, Quaresmini G, Finelli C, Volpe A, Quarta G, Rivellini F, Sanpaolo G, Cillonì D, Salvi F, Caocci G, Molteni A, Vallisa D, Voso MT, Fenu S, Borin L, Latte G, Alimena G, Storti S, **Piciocchi A**, Fazi P, Vignetti M, Tura S. Deferasirox for transfusion-dependent patients with myelodysplastic syndromes: safety, efficacy, and beyond (GIMEMA MDS0306 Trial). *Eur J Haematol*. 2014 Jun;92(6):527-36. doi: 10.1111/ejh.12300. Epub 2014 Apr 10. PMID: 24580147.

71: Messina M, Del Giudice I, Khiabani H, Rossi D, Chiaretti S, Rasi S, Spina V, Holmes AB, Marinelli M, Fabbri G, **Piciocchi A**, Mauro FR, Guarini A, Gaidano G, Dalla-Favera R, Pasqualucci L, Rabadan R, Foà R. Genetic lesions associated with chronic lymphocytic leukemia chemo-refractoriness. *Blood*. 2014 Apr 10;123(15):2378-88. doi: 10.1182/blood-2013-10-534271. Epub 2014 Feb 18. PMID: 24550227; PMCID: PMC3983613.

72: Girmenia C, Micozzi A, **Piciocchi A**, Gentile G, Di Caprio L, Nasso D, Minotti C, Capria S, Cartoni C, Alimena G, Meloni G, Amadori S, Foà R, Venditti A. Invasive fungal diseases during first induction chemotherapy affect complete remission achievement and long-term survival of patients with acute myeloid leukemia. *Leuk Res*. 2014 Apr;38(4):469-74. doi: 10.1016/j.leukres.2014.01.007. Epub 2014 Jan 20. PMID: 24534569.

73: Maio S, Baldacci S, Martini F, Cerrai S, Sarno G, Borbotti M, Pala AP, Murgia N, Viegi G; COMODHES study group. COPD management according to old and new GOLD guidelines: an observational study with Italian general practitioners. *Curr Med Res Opin*. 2014 Jun;30(6):1033-42. doi: 10.1185/03007995.2014.884492. Epub 2014 Feb 3. PMID: 24450467.

74: Foà R, Del Giudice I, Cuneo A, Del Poeta G, Ciolli S, Di Raimondo F, Lauria F, Cencini E, Rigolin GM, Cortelezzi A, Nobile F, Callea V, Brugiatelli M,

Massaia M, Molica S, Trentin L, Rizzi R, Specchia G, Di Serio F, Orsucci L, Ambrosetti A, Montillo M, Zinzani PL, Ferrara F, Morabito F, Mura MA, Soriani S, Peragine N, Tavoraro S, Bonina S, Marinelli M, De Propriis MS, Starza ID, **Piciocchi A**, Alietti A, Runggalidier EJ, Gamba E, Mauro FR, Chiaretti S, Guarini A. Chlorambucil plus rituximab with or without maintenance rituximab as first-line treatment for elderly chronic lymphocytic leukemia patients. *Am J Hematol*. 2014 May;89(5):480-6. doi: 10.1002/ajh.23668. Epub 2014 Feb 18. PMID: 24415640.

75: Mauro FR, Molica S, Laurenti L, Cortelezzi A, Carella AM, Zaja F, Chiarenza A, Angrilli F, Nobile F, Marasca R, Musolino C, Brugiatielli M, **Piciocchi A**, Vignetti M, Fazi P, Gentile G, De Propriis MS, Della Starza I, Marinelli M, Chiaretti S, Del Giudice I, Nanni M, Albano F, Cuneo A, Guarini A, Foà R; Gruppo Italiano Malattie EMatologiche dell'Adulto Working Party for Chronic Lymphoproliferative Disorders. Fludarabine plus alemtuzumab (FA) front-line treatment in young patients with chronic lymphocytic leukemia (CLL) and an adverse biologic profile. *Leuk Res*. 2014 Feb;38(2):198-203. doi: 10.1016/j.leukres.2013.11.009. Epub 2013 Nov 19. PMID: 24314589.

76: Cortelezzi A, Sciumè M, Liberati AM, Vincenti D, Cuneo A, Reda G, Laurenti L, Zaja F, Marasca R, Chiarenza A, Gritti G, Orsucci L, Storti S, Angelucci E, Cascavilla N, Gobbi M, Mauro FR, Morabito F, Fabris S, **Piciocchi A**, Vignetti M, Neri A, Rossi D, Giannarelli D, Guarini A, Foà R. Bendamustine in combination with ofatumumab in relapsed or refractory chronic lymphocytic leukemia: a GIMEMA Multicenter Phase II Trial. *Leukemia*. 2014 Mar;28(3):642-8. doi: 10.1038/leu.2013.334. Epub 2013 Nov 13. PMID: 24220274.

77: Del Giudice I, Chiaretti S, Santangelo S, Tavoraro S, Peragine N, Marinelli M, Ilari C, Raponi S, Messina M, Nanni M, Mauro FR, **Piciocchi A**, Bontempi K, Rossi D, Gaidano G, Guarini A, Foà R. Stereotyped subset #1 chronic lymphocytic leukemia: a direct link between B-cell receptor structure, function, and patients' prognosis. *Am J Hematol*. 2014 Jan;89(1):74-82. doi: 10.1002/ajh.23591. PMID: 24030933.

78: Voso MT, Fenu S, Latagliata R, Buccisano F, **Piciocchi A**, Aloe-Spiriti MA, Breccia M, Criscuolo M, Andriani A, Mancini S, Niscola P, Naso V, Nobile C, Piccioni AL, D'Andrea M, D'Addosio A, Leone G, Venditti A. Revised International Prognostic Scoring System (IPSS) predicts survival and leukemic evolution of myelodysplastic syndromes significantly better than IPSS and WHO Prognostic Scoring System: validation by the Gruppo Romano Mielodisplasie Italian Regional Database. *J Clin Oncol*. 2013 Jul 20;31(21):2671-7. doi: 10.1200/JCO.2012.48.0764. Epub 2013 Jun 24. PMID: 23796988.

79: Tisi MC, Bozzoli V, Giachelia M, Massini G, Ricerca BM, Maiolo E, D'Alo' F, Larocca LM, **Piciocchi A**, Tjalsma H, Swinkels DW, Voso MT, Leone G, Hohaus S. Anemia in diffuse large B-cell non-Hodgkin lymphoma: the role of interleukin-6, hepcidin and erythropoietin. *Leuk Lymphoma*. 2014 Feb;55(2):270-5. doi: 10.3109/10428194.2013.802314. Epub 2013 Jun 12. PMID: 23647063.

- 80: Reda G, Maura F, Gritti G, Gregorini A, Binda F, Guidotti F, **Piciocchi A**, Visco C, Rodeghiero F, Cortelezzi A. Low-dose alemtuzumab-associated immune thrombocytopenia in chronic lymphocytic leukemia. *Am J Hematol*. 2012 Sep;87(9):936-7. doi: 10.1002/ajh.23268. Epub 2012 Jun 20. PMID: 22718434.
- 81: Iori AP, Valle V, **Piciocchi A**, Meloni G, Torelli GF, Vitale A, Testi AM, Barberi W, Ricci R, Milano F, Lucarelli B, Screnci M, Perrone MP, Laurenti L, Natalino F, Perrone S, Sacchi N, Arcese W, Foà R. Concurrent search for unrelated cord and volunteer donor in high-risk acute lymphoblastic leukemia. *Ann Hematol*. 2012 Jun;91(6):941-8. doi: 10.1007/s00277-011-1392-z. Epub 2012 Jan 3. PMID: 22209945.
- 82: Cortelezzi A, Gritti G, Laurenti L, Cuneo A, Giolli S, Di Renzo N, Musto P, Mauro FR, Cascavilla N, Falchi L, Zallio F, Callea V, Maura F, Martinelli S, **Piciocchi A**, Reda G, Foà R; GIMEMA Chronic Lymphoproliferative Disorders Working Party. An Italian retrospective study on the routine clinical use of low-dose alemtuzumab in relapsed/refractory chronic lymphocytic leukaemia patients. *Br J Haematol*. 2012 Feb;156(4):481-9. doi: 10.1111/j.1365-2141.2011.08965.x. Epub 2011 Dec 9. PMID: 22150204.
- 83: Gritti G, Reda G, Maura F, **Piciocchi A**, Baldini L, Molica S, Neri A, Cortelezzi A. Low dose alemtuzumab in patients with fludarabine-refractory chronic lymphocytic leukemia. *Leuk Lymphoma*. 2012 Mar;53(3):424-9. doi: 10.3109/10428194.2011.623258. Epub 2012 Jan 5. PMID: 21919823.
- 84: Voso MT, Fabiani E, **Piciocchi A**, Matteucci C, Brandimarte L, Finelli C, Pogliani E, Angelucci E, Fioritoni G, Musto P, Greco M, Criscuolo M, Fianchi L, Vignetti M, Santini V, Hohaus S, Mecucci C, Leone G. Role of BCL2L10 methylation and TET2 mutations in higher risk myelodysplastic syndromes treated with 5-azacytidine. *Leukemia*. 2011 Dec;25(12):1910-3. doi: 10.1038/leu.2011.170. Epub 2011 Jul 15. PMID: 21760590.
- 85: Malagola M, Skert C, Vignetti M, **Piciocchi A**, Martinelli G, Alimena G, Mecucci C, Testoni N, Iacobucci I, Clavio M, Gobbi M, Candoni A, Damiani D, Bocchia M, Lauria F, Zaccaria A, Mazza P, Visani G, Peli A, Colombi C, Cancelli V, Mancini M, Foà R, Martelli M, Cantore N, Di Raimondo F, Petrini M, De Fabritiis P, Fioritoni G, Nobile F, Fabbiano F, Specchia G, Baccarani M, Lo Coco F, Amadori S, Mandelli F, Russo D. A simple prognostic scoring system for newly diagnosed cytogenetically normal acute myeloid leukemia: retrospective analysis of 530 patients. *Leuk Lymphoma*. 2011 Dec;52(12):2329-35. doi: 10.3109/10428194.2011.596965. Epub 2011 Jul 12. PMID: 21745171.
- 86: Chiaretti S, Tavorolo S, Marinelli M, Messina M, Del Giudice I, Mauro FR, Santangelo S, **Piciocchi A**, Peragine N, Truong S, Patten N, Ghia EM, Torrente I, De Propris MS, Nanni M, Lawrence J, Guarini A, Foà R. Evaluation of TP53 mutations with the AmpliChip p53 research test in chronic lymphocytic leukemia: correlation with clinical outcome and gene expression profiling. *Genes Chromosomes Cancer*. 2011 Apr;50(4):263-74. doi: 10.1002/gcc.20852. Epub 2011 Jan

13. PMID: 21319261.

87: Moleti ML, Al-Hadad SA, Al-Jadiry MF, Al-Darraj AF, Al-Saeed RM, De Vellis A, **Piciocchi A**, Uccini S, Foà R, Testi AM. Treatment of children with B-cell non-Hodgkin lymphoma in a low-income country. *Pediatr Blood Cancer*. 2011 Apr;56(4):560-7. doi: 10.1002/pbc.22905. Epub 2010 Dec 1. PMID: 21298740.

88: Torelli GF, Natalino F, Barberi W, Maggio R, Peragine N, De Propriis MS, **Piciocchi A**, Valle V, Iannella E, Iori AP, Guarini A, Foà R. Clinical responses in allografted acute leukaemia patients with resistant disease using a combined chemo-immunotherapeutic treatment strategy. *Br J Haematol*. 2010 Oct;151(1):86-9. doi: 10.1111/j.1365-2141.2010.08291.x. Epub 2010 Jul 7. PMID: 20618336.

89: Chiaretti S, Messina M, Tavoraro S, Zardo G, Elia L, Vitale A, Fatica A, Gorello P, **Piciocchi A**, Scappucci G, Bozzoni I, Fozza C, Candoni A, Guarini A, Foà R. Gene expression profiling identifies a subset of adult T-cell acute lymphoblastic leukemia with myeloid-like gene features and over-expression of miR-223. *Haematologica*. 2010 Jul;95(7):1114-21. doi: 10.3324/haematol.2009.015099. Epub 2010 Apr 23. PMID: 20418243; PMCID: PMC2895035.

90: Falini B, Maciejewski K, Weiss T, Bacher U, Schnittger S, Kern W, Kohlmann A, Klein HU, Vignetti M, **Piciocchi A**, Fazi P, Martelli MP, Vitale A, Pileri S, Miesner M, Santucci A, Haferlach C, Mandelli F, Haferlach T. Multilineage dysplasia has no impact on biologic, clinicopathologic, and prognostic features of AML with mutated nucleophosmin (NPM1). *Blood*. 2010 May 6;115(18):3776-86. doi: 10.1182/blood-2009-08-240457. Epub 2010 Mar 4. Erratum in: *Blood*. 2010 Aug 12;116(6):1017. PMID: 20203266.

91: Yoda A, Yoda Y, Chiaretti S, Bar-Natan M, Mani K, Rodig SJ, West N, Xiao Y, Brown JR, Mitsiades C, Sattler M, Kutok JL, DeAngelo DJ, Wadleigh M, **Piciocchi A**, Dal Cin P, Bradner JE, Griffin JD, Anderson KC, Stone RM, Ritz J, Foà R, Aster JC, Frank DA, Weinstock DM. Functional screening identifies CRLF2 in precursor B-cell acute lymphoblastic leukemia. *Proc Natl Acad Sci U S A*. 2010 Jan 5;107(1):252-7. doi: 10.1073/pnas.0911726107. Epub 2009 Dec 15. PMID: 20018760; PMCID: PMC2806782.

92: Voso MT, Santini V, Finelli C, Musto P, Pogliani E, Angelucci E, Fioritoni G, Alimena G, Maurillo L, Cortelezzi A, Buccisano F, Gobbi M, Borin L, Di Tucci A, Zini G, Petti MC, Martinelli G, Fabiani E, Fazi P, Vignetti M, **Piciocchi A**, Liso V, Amadori S, Leone G. Valproic acid at therapeutic plasma levels may increase 5-azacytidine efficacy in higher risk myelodysplastic syndromes. *Clin Cancer Res*. 2009 Aug 1;15(15):5002-7. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-09-0494. Epub 2009 Jul 28. PMID: 19638460.

93: Lo-Coco F, Cuneo A, Pane F, Cilloni D, Diverio D, Mancini M, Testoni N, Bardi A, Izzo B, Bolli N, La Starza R, Fazi P, Iacobelli S, **Piciocchi A**, Vignetti M, Amadori S, Mandelli F, Pelicci PG, Mecucci C, Falini B, Saglio G;

Acute Leukemia Working Party of the GIMEMA group. Prognostic impact of genetic characterization in the GIMEMA LAM99P multicenter study for newly diagnosed acute myeloid leukemia. *Haematologica*. 2008 Jul;93(7):1017-24. doi: 10.3324/haematol.12004. Epub 2008 May 27. PMID: 18508799.

#### Altre pubblicazioni:

- GRASP: Glossario Ragionato sulle Sperimentazioni cliniche e argomenti correlati
- Quaderni di Medicina allegato a Il Sole 24 Ore–Sanità n.45 (29-11-2011) dei risultati del progetto Michelangelo:” I risultati dell’indagine di soddisfazione sul programma: piace l’incontro «faccia a faccia» con il care manager. Maurizio D’Amato , Alfonso Piciocchi e Andrea Musilli.
- SALUTE E SOCIETÀ: Parti e interruzioni di gravidanza al San Camillo-Forlanini, Piero Borgia, Alfonso Piciocchi, Aldo Morrone, Anno di pubblicazione: 2014

#### Partecipazioni a convegni e congressi

Partecipazione a convegni/congressi IBS, SIS, IBIG, EHA, SIE, SIES, CDISC

#### Attività didattica

Attività didattica:

- Coordinatore scientifico per l’organizzazione di corsi di formazione di statistica
- Lezioni in corsi di formazione e seminari di statistica
- Esercitazioni di statistica
- Docente al Master di I livello in Gestione della sperimentazione clinica in ematologia e oncologia presso il Dipartimento di Biologia di Roma Tor Vergata
- Docente al Master di II livello *Metodologia, farmacovigilanza, aspetti legali e regolamentari*, Sapienza Università di Roma

Docente al Master di II livello in “Ematologia pediatrica”, Sapienza Università di Roma

#### Dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all’art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e all’art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali. Dall’art. 26 del D.lgs. 14 marzo 2013, n. 33, al fine della pubblicazione, autorizzo tale curriculum per la destinazione “ai fini della pubblicazione”.

Roma, 3 Maggio 2021

Firma

