



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	ATTILIO GUARINI
Indirizzo	BARI, VIA ABBRESCIA 78/C
Telefono	080.55.55.905 – 333.30.19.181
Fax	080.55.55.416
E-mail	attilioguarini@oncologico.bari.it
Nazionalità	ITALIANA
Data di nascita	15.06.1956
Codice fiscale	GRNTTL56H15D643T

INFORMAZIONI PROFESSIONALI

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

07.03.1983	<i>Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110) (Universita' degli Studi di Bari)</i>
13.11.1986	<i>Specializzazione in "EMATOLOGIA GENERALE CLINICA E DI LABORATORIO" (Universita' degli Studi di Bari)</i>
a.a.1986/1987	<i>Corso di Perfezionamento in "CARATTERIZZAZIONE CELLULARE IN EMATOLOGIA ed ONCOLOGIA" (Universita' degli Studi di Bari)</i>
26.02.1992	<i>Specializzazione in "ONCOLOGIA" (Universita' degli Studi di Bari)</i>
2008/09	<i>"MASTER IN MANAGEMENT SANITARIO APPLICATO ALLA EMATOLOGIA" presso l'Istituto Superiore di Studi Direzionali di Stresa</i>

SOCIETÀ SCIENTIFICHE

SOCIETÀ ITALIANA DI EMATOLOGIA (SIE)
SOCIETÀ ITALIANA DI EMATOLOGIA SPERIMENTALE (SIES)
GITMO (Gruppo Italiano Trapianti Midollo Osseo)
SOCIETÀ EUROPEA TRAPIANTO DI MIDOLLO (EBMT)

COLLABORAZIONI SCIENTIFICHE

Fondazione Italiano Linfomi (FIL) - Resp. Commissione Lungosopravvivenzi
Gruppo Italiano Malattie Ematologiche dell'adulto (GIMEMA)
International Extranodal Lymphoma Study Group (IELSG)
Rete Ematologica Pugliese
Board di Patologia Linfomi, Leucemie Linfatica Cronica, Terapia di supporto

ESPERIENZA LAVORATIVA

08.03.1983 - 30.09.1987	<i>Medico interno e medico specializzando Cattedra di Ematologia dell'Università di Bari</i>
22.09.1987 - 21.03.1988	<i>Assistente medico dell'Area Funzionale di Medicina con assegnazione al Servizio Autonomo di Ematologia del Policlinico di Bari</i>
22.06.1988 - 14.12.1988	<i>Assistente di immunologia e trasfusionale a tempo pieno presso l'Ospedale S.Maria di Putignano - USL BA/18</i>
15.12.1988 - 29.12.1993	<i>Assistente medico dell'area funzionale di medicina di ruolo, con assegnazione al Servizio Autonomo di Ematologia del Policlinico di Bari</i>
30.12.1993 - 31.12.1997	<i>Dirigente medico di fascia B tempo indeterminato, con assegnazione al Servizio Autonomo di Ematologia del Policlinico di Bari</i>
01.01.1998 - 30.04.2007	<i>Dirigente medico disciplina di Ematologia a tempo indeterminato presso la U.O. di Ematologia del Policlinico di Bari</i>
01.05.2007 - 31.08.2008	<i>Direttore Incaricato Struttura Complessa di Ematologia dello "Istituto Tumori Giovanni Paolo II" IRCCS - Bari</i>
01.01.2012 - 27.08.2012	<i>Direttore ff UO Oncologia Medica e Dipartimento Oncologia Medica e Sperimentale dello "Istituto Tumori Giovanni Paolo II" IRCCS - Bari</i>
01.09.2008 - a tutt'oggi	<i>Direttore Struttura Complessa di Ematologia dello "Istituto Tumori Giovanni Paolo II" IRCCS - Bari</i>

INCARICHI DIRIGENZIALI

1998	Direzione di struttura semplice in qualità di "responsabile attività diagnostica e trattamento della patologia linfoproliferativa maligna; piastrinopenia"
1999 - 2000	Direzione di struttura semplice in qualità di "responsabile attività diagnostica e trattamento malattie linfoproliferative maligne e piastrinopenie"
01.11.2000 - 31.11.2003	Referente "Diagnostica e trattamento della patologia linfoproliferativa e piastrinopenia"
01.12.2003-30.04.2007	Medico di riferimento Day-Hospital UO di Ematologia Policlinico di Bari Struttura dotata di 8 posti letto principalmente utilizzati per la diagnostica della patologia onco-ematologica e per il monitoraggio pre e post trapianto di cellule staminali
01.05.2007 - 06.11.2007	Incaricato dalla Direzione Strategica dell "Istituto Tumori Giovanni Paolo II" IRCCS - Bari, di attivare una Unità Operativa di Ematologia nell'ambito del Dipartimento di Oncologia Medica dello stesso Istituto, come dirigente medico responsabile della Unità Operativa Complessa di Ematologia del Dipartimento di Oncologia Medica
06.11.2007 -31.08.2008	Direttore Incaricato Struttura Complessa di Ematologia dello "Istituto Tumori Giovanni Paolo II" IRCCS - Bari
29.08.2011	Incarico di Responsabile del "Centro Avanzato di Terapie Cellulari" (delibera 373 del 29.08.2011)
02.01.2012 - 27.08.2012	Direttore ff UO Oncologia Medica e Dipartimento Oncologia Medica e Sperimentale dello "Istituto Tumori Giovanni Paolo II" IRCCS - Bari su incarico del Commissario Straordinario
01.09.2008 a tutt'oggi	Direttore Struttura Complessa di "Ematologia ad Indirizzo Oncologico" dello "Istituto Tumori Giovanni Paolo II" IRCCS - Bari
29.04.2014	Incarico di supporto e sostituzione del Direttore Scientifico ff per le attività gestionali e di coordinamento della Direzione Scientifica (del 240)
29.04.2014	Incarico di Coordinatore del "Centro Studi Clinici Controllati" (del.239)
10.05.2011	Responsabile dell'attivazione e Coordinatore dei Team Multidisciplinari (del.159/2011);
30.07.2014	Incarico di referente "Clinica IGuidelines and Mutidisciplinary Care" accreditamento OECE
01.02.2015-30.08.2015	Direttore Scientifico ff.
2018	Titolare di idoneità a Professore Associato di Ematologia.
01.05.2017 a tutt'oggi	Direttore Dipartimento Area Medica dello "Istituo Tumori Giovanni Paolo II" IRCCS - Bari.

Grant:

Premio di studio "Mario Polemio" (Università degli Studi di Bari, DR 737 del 24.2.88)	A favore di laureati in medicina e chirurgia, specializzandi o specialisti in Ematologia, che avessero condotto studi nel campo onco-ematologico.
"premio per la qualità della prestazione individuale" A.O. Consorziale PoliclinicoBari	Anno 2000 (delibera 558 del 27.7.01 Azienda Ospedaliera Ospedale Consorziale Policlinico) "premio per la qualità della prestazione individuale"
1° classificato alle 2nd International Medical Olympiad, Medicalolimpicus Association, Th essaloniki, Greece, 19 Oct. 13	First price in Cancer-Lymphoma for the paper "Is the whole-body 18F-FDG PET/TC still the gold standard in lymphoma staging compared to whole-body MRI/DWI?",
Premiazione GILEAD FOUNDATION "Digital Health Program 2016"	progetto "Sviluppo di un prototipo di telemedicina digitale per il monitoraggio dei pazienti oncoematologici" - Milano 31.10.2016 (finanziamento 40.000 €);
Premio nazionale Fellowship Program 2017	"Attivazione dell'enzima AID... nei pazienti affetti da Leucemia Linfatica Cronica" (finanziamento 50.000 €);
Progetti di Ricerca Finanziati PON MIUR	"Smart Health 2.0 - PON04a2_C" (finanziamento pari a 800.000 €.)
Progetto Ministero della Salute CCM2014"	"Sviluppo di un nuovo modello di prevenzione delle patologie correlate ai trattamenti anti-tumorali nei pazienti lungosopravvissuti affetti da linfoma" (finanziamento pari a 425.000 €);
"SocialBond" di UBI BANCA CARIME	"Sviluppo di un prototipo di prevenzione e monitoraggio osteo-muscolare e bio-metabolico nei pazienti affetti da linfoma" (finanziato per 50.000€);

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Sin dal 1983 si dedica alla diagnostica e terapia delle patologie onco-ematologiche
Dal 1991 si dedica alla attività trapiantologia di cellule staminali ematopoietiche.
P.I. in trials clinici nazionali ed internazionali in GCP
Ha conseguito nel 2008/09 il "MASTER IN MANAGEMENT SANITARIO APPLICATO ALLA EMATOLOGIA"
presso l'Istituto Superiore di Studi Direzionali di Stresa
Ha attivato e coordinato, dal 2011 la UOC di Ematologia dell'IRCCS Oncologico (ambulatorio, Day-Hospital e degenza ordinaria), dal 2012 il Laboratorio di Caratterizzazione Cellulare e dal 2014 la Unità Trapianto di Cellule Staminali Emopoietiche dell'IRCCS Oncologico di Bari
Dal 2014 coordina le attività dei Team Multidisciplinari dell'IRCCS Oncologico di Bari

Dal 2014 coordina le attività del Centro Sudi Clinici Controllati dell'IRCCS Oncologico di Bari

Principal Investigator nel progetto del MIUR Smart Health-Cluster Osdh-Smart FSE-Staywell" PON04a2_C

Coordinatore Nazionale del Progetto Ministero Salute - CCM2014

"Prevenzione secondaria in pazienti lungo sopravvivenenti da linfoma

DOCENZE A CORSI UNIVERSITARI

Nell'ambito della attività didattica per l'Università di Bari, è stato tutor sia per gli studenti di Medicina che per gli specializzandi di Ematologia.

E' stato ed è docente presso la Scuola di Specializzazione di Ematologia, del Diploma Universitario di Ostetriche e della Scuola di Specializzazione di Malattie Infettive dell'Università di Bari.

Professore a Contratto della Scuola di Specializzazione di "Biochimica Clinica" per gli insegnamenti di Microscopia Clinica (292) e Citologia Clinica (293) (come da decreto del Presidente del Corso di Laurea di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi "A. Moro" di Bari del 07.05.2015 (per un totale di 180 ore/anno). In particolare, gli studenti della suddetta Scuola di Specializzazione, nell'ambito delle previste attività professionalizzanti, frequentano il laboratorio annesso alla UOC di Ematologia, secondo programmazione concordata con la Prof.ssa Tiziana Cocco, Direttore del Corso di Specializzazione;

Tutor per il tirocinio post-laurea del Corso di Laurea di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi "A. Moro" di Bari;

Docente dell'Area oncologica e di medicina di famiglia nel Corso di Specializzazione in Medicina Generale

Docente alla "International Summer School" di "Informatica Medica" del Politecnico di Bari e di Milano, Facoltà Ingegneria Elettrica e dell' Informazione

PRODUZIONE SCIENTIFICA

E' autore e/o coautore di circa 300 contributi scientifici, tra lavori scientifici ed abstracts su riviste nazionali ed internazionali impattate prevalentemente in ambito di diagnostica e terapia di linfomi e di trapianto di cellule staminali in onco-ematologia

Coautore del trattato: "Malattie del Sangue ed Assistenza Infermieristica" edito da McGraw-Hill (1995)

PUBBLICAZIONI 2007-2021

1. *Primary Intracranial Dural B Cell Small Lymphocytic Lymphoma.*
Giordano A, Perrone T, Guarini A, Ciappetta P, Rubini G, Ricco R, Palma M, Specchia G, Liso V.
LeukLymphoma, Luglio 2007
2. *Activity and Safety of Pegylated Liposomal Doxorubicin as First-Line Therapy in the Treatment of Non-Visceral Classic Kaposi's Sarcoma: A Multicenter Study.*
Di Lorenzo G, Kreuter A, Di Trollo R, Guarini A, Romano C, Montesarchio V, BrockmeyerNh, De Placido S, Bower M, DezubeBj;
J InvestDermatol 2008 128 (6): 1578-80. I.F. (ed. 2007): 4,829
3. *Endothelial differentiation of hematopoietic stem and progenitor cells from patients with multiple myeloma.*
Ria R, Piccoli C, Citrulli T, Falzetti F, Mangialardi G, Guidolin D, Tabilio A, Di Renzo N, Guarini A, Ribatti D, Dammacco F, Vacca A
ClinCancer Res 2008; 14 (6): 1678-85. I.F. (ed. 2007): 6,250
4. *Extranodal Lymphoma Study Group (IELSG): High-dose cytarabine plus high-dose methotrexate versus high-dose methotrexate alone in patients with primary CNS lymphoma: a randomised phase 2 trial.*
FerreriaAj, Reni M, Foppoli M, Martelli M, Pangalis Ga, Frezzato M, Cabras Mg, Fabbri A, Corazzelli G, Ilariucci F, Rossi G, Soffiotti R, Stelitano C, Vallisa D, Zaja F, Zoppegno L, Aondio Gm, Avvisati G, Balzarotti M, Brandes Aa, Fajardo J, Gomez H, Guarini A, Pinotti G, Rigacci L, Uhlmann C, Picozzi P, Vezzulli P, Ponzoni M, Zucca E, Caligaris-Cappio F, Cavalli F
Lancet 2009; 374 (9700): 1512-20 I.F. (ed. 2008): 28,409
5. *Gene expression profiling of bone marrow endothelial cells in patients with multiple myeloma*
Ria R, Todoerti K, Berardi S, ColucciaAm, De Luisi A, Mattioli M, Ronchetti D, Morabito F, Guarini A, Petrucci Mt, Dammacco F, Ribatti D, Neri A, Vacca A:.
ClinCancer Res 2009; 15 (17): 5369-78. I.F. (ed. 2008): 6,488
6. *Bortezomib and zoledronic acid on angiogenic and vasculogenic activities of bone marrow macrophages in patients with multiple myeloma.*
Moschetta M, Di Pietro G, Ria R, Gnoni A, Mangialardi G, Guarini A, Ditonno P, Musto P, D'auria F, Ricciardi Mr, Dammacco F, Ribatti D, Vacca A:
Eur J Cancer 2010; 46 (2): 420-29. I.F. (ed. 2009): 4,121
7. *Lenalidomide restrains motility and overangiogenic potential of bone marrow endothelial cells in patients with active multiple myeloma.*
De Luisi A, Ferrucci A, ColucciaAm, Ria R, Moschetta M, De Luca E, Pieroni L, Maffia M, Urbani A, Di Pietro G, Guarini A, Ranieri G, Ditonno P, Berardi S, Caivano A, Basile A, Cascavilla N, Capalbo S, Quarta G, Dammacco F, Ribatti D, Vacca A:
ClinCancer Res 2011; 17 (7): 1935-46. I.F. (Ed. 2010): 7,338
8. *Synchronous Presentation of B-Cell Chronic Lymphocytic Leukemia/Small-Cell Lymphoma and Colon Adenocarcinoma Within the Same Mesenteric Lymph Nodes and a Single Liver Metastases*
Silvestris N, Zito Fa, Fiore Mg, Simone G, Tommasi S, Izzi G, Guarini A, Colucci G:
J ClinOncol 2011; 29 (13): 1798. I.F. (ed. 2010): 18,970
9. *Bortezomib as salvage treatment for heavily pretreated relapsed lymphoma patients: a multicenter retrospective study.*
ZinzaniPl, Pellegrini C, Merla E, Ballerini F, Fabbri A, Guarini A, Pavone V, Quintini G, Puccini B, Vigliotti Ml, Stefoni V, Derenzini E, Broccoli A, Gandolfi L, Quirini F, Casadei B, Argnani L, Baccarani M.
HematolOncol. 2012 Oct 29. doi: 10.1002/hon.2036.
10. *We have a specific duty to maximise the safety of related donors.*
Iacopino P, Guarini A.
Blood Transfus. 2012 Oct;10(4):407-10. doi: 10.2450/2012.0042-12. Epub 2012 Jul 12

11. *Antineoplastic drug-induced bradyarrhythmias*
Minoia C, Giannoccaro M, Iacobazzi A, Santini D, Silvestris N, Fioretti A, Oliva S, Guarini A.
Expert Opin Drug Saf. 2012 Sep;11(5):739-51.
12. *Optimized granulocyte colony-stimulating factor prophylaxis in adult cancer patients: from biological principles to clinical guidelines.*
Silvestris N, Del Re M, Azzariti A, Maiello E, Lombardi L, Cinieri S, Guarini A, Brunetti Ae, Delcuratolo S, De Vita F, Pisconti S, Danesi R, Colucci G.
Expert Opin Ther Targets. 2012 Apr;16 Suppl 2:S111-7.
13. *mTOR as a target of everolimus in refractory/relapsed Hodgkin lymphoma.*
Guarini A, Minoia C, Giannoccaro M, Rana A, Iacobazzi A, Lapietra A, Raimondi A, Silvestris N, Gadaleta Cd, Ranieri G.
Curr Med Chem. 2012;19(7):945-54.
14. *Four proteins governing overangiogenic endothelial cell phenotype in patients with multiple myeloma are plausible therapeutic targets.*
Berardi S, Caivano A, Ria R, Nico B, Savino R, Terracciano R, De Tullio G, Ferrucci A, De Luisi A, Moschetta M, Mangialardi G, Catacchio I, Basile A, Guarini A, Zito A, Dittono P, Musto P, Dammacco F, Ribatti D, Vacca A.
Oncogene. 2012 May 3;31(18):2258-69.
15. *Author's reply.*
Silvestris N, Brunetti Ae, Guarini A, Del Re M, Danesi R, Cinieri S.
Expert Opin Ther Targets. 2013 Apr;17(4):474-5.
16. *Role of Circulating $\alpha\beta$ -Double Negative T Cells (DNT) in Lymphoma patients: preliminary results of a prospective study*
De Tullio G, Serrati S, Minoia C, Merchionne F, Loseto G, La Pietra A, Rana A, Iacobazzi A, Iacopino P, Guarini A.
Haematologica 2013,98(s1),429-430
17. *Multiple Myeloma: a comparison between Flow Cytometric Immunophenotyping and Cycloscope-MG*
De Tullio G, Ria R, Reale A, Minoia C, Serrati S, Loseto G, Vacca A, Guarini A.
Haematologica 2013,98(s1), 337
18. *Changes in angiogenesis and hypoxia-inducible factor-1 α protein expression in relapsed/refractory indolent non-Hodgkin lymphomas.*
Minoia C, Quero C, Asselti M, Galise I, Marzano AI, Iacobazzi A, Rana A, Merchionne F, Serrati S, De Tullio G, Quintana G, Casiello M, Maiorano E, Simone G, Zito Fa, Iacopino P, Guarini A.
Br J Haematol. 2013 Dec;163(5):640-5. doi: 10.1111/bjh.12560. Epub 2013 Sep 13.
19. *Targeted Strategies in the Treatment of Primary Gastric Lymphomas: From Rituximab to Recent Insights into Potential New Drugs.*
Merchionne F, Iacopino P, Minoia C, Iacobazzi A, Rana A, Serrati S, De Tullio G, Loseto G, Lapietra A, Lucarelli A, Guarini A
Curr Med Chem. 2013 Aug 23.
20. *"The predictive role of $\alpha\beta$ -double negative T cells in clinical outcome of patients with lymphoma: preliminary data of prospective study."*
De Tullio G., Minoia C., Serrati S., Merchionne F., Loseto G., La Pietra A., Rana A., Iacobazzi A., Iacopino P. and Guarini A.
Front. Immunol. : doi: 10.3389/conf.fimmu.2013.02.01023
21. *Complete response to second line Paclitaxel every 2 weeks of eyelid kaposi sarcoma: a case report.*
Brunetti Ae, Guarini A, Lorusso V, Minoia C, Sabatelli A, Marech I, Silvestris N.
Ophthal Plast Reconstr Surg. 2013 Sep-Oct;29(5):e114-5. doi: 10.1097/IOP.0b013e3182776f32.
22. *The functional attitude and the predictive role of an unconventional subset of T cells in clinical outcome of lymphoma patients: $\alpha\beta$ -double negative T cells , preliminary data of prospective study.*
De Tullio G, Minoia C, Serrati S, Merchionne F, Loseto G, La Pietra A, Rana A, Iacobazzi A, Iacopino P, Guarini A.
Blood 2013; November 15, 122(21)
23. *FOXP1 and TP63 involvement in the progression of myelodysplastic syndrome with 5q- and additional cytogenetic abnormalities*
L'Abbate A, Lo Cunsolo C, Macrì E, Iuzzolino P, Mecucci C, Doglioni C, Coco M, Muscarella LA, Salati S, Tagliafico E, Minoia C, De Tullio G, Guarini A, Testoni N, Agostinelli C, Storlazzi CT.
BMC Cancer. 2014 Jun 3;14:396.
24. *HIF-1 α of bone marrow endothelial cells implies relapse and drug resistance in patients with multiple myeloma and may act as a therapeutic target*
Roberto Ria, Ivana Catacchio, Simona Berardi, Annunziata De Luisi, Antonella Caivano, Claudia Piccoli, Vitalba Ruggieri, Maria Antonia Frassanito, Domenico Ribatti, Beatrice Nico, Tiziana Annese, Simona Ruggieri, Attilio Guarini, Carla Minoia, Paolo Dittono, Emanuele Angelucci, Daniele Derudas, Michele Moschetta, Franco Dammacco, And Angelo Vacca
Clin Cancer Res. 2014 Feb 15;20(4):847-58. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-13-1950. Epub 2013 Dec 2.
25. *"WB-MR/DWIBS compared to 18F-FDG PET/CT in newly diagnosed Lymphomas",*
Ferrari C and Minoia C*, Asabella AN, Nicoletti A, Altini C, Rubini D, Ficco M, Guarini A, Maggialetti N, Rubini G.
Hell J Nucl Med. 2014 Jan-Apr;17 Suppl 1:40-9
26. *The $\alpha\beta$ -Double Negative T cells in Lymphoma patients: the predictive role and the functional attitude.*
De Tullio G., Iacopino P, Guarini A.
J Immunol 2014 192:142.9
27. *The $\alpha\beta$ -DNTs in Lymph Nodes, Bone Marrow and Peripheral Blood of Lymphoma patients: Potential prognostic factor of clinical outcome*
De Tullio G, Minoia C, Serrati S, Loseto G, Sgherza N, De Fazio V, Rana A, Iacobazzi A, Iacopino P, Guarini A.
Haematologica June 1, 2014; 99(s1), 433-434
28. *The predictive Role of Myeloid-Derived Suppressor Cells (MDSC) in Lymphoma patients.*
De Tullio G, Merchionne F, Serrati S, Sgherza N, Petrillo P, De Fazio V, Minoia C, Loseto G, Rana A, Iacobazzi A, Iacopino P, Guarini A.
Haematologica June 1, 2014; 99(s1), 682-683

29. *Outcome of Newly Diagnosed Symptomatic Multiple Myeloma in Patients aged > 80 Years*
Sgherza N, Minoia C, Iacobazzi A, Rana A, Lapietra A, Loseto G, De Fazio V, De Tullio G, Serrati S, Guarini A.
Haematologica June 1, 2014; 99(s1), 641
30. *Identifying Malignant Lymph Nodes by Nanoparticle modelling and simulations: a preliminary investigation*^[11]
De Tullio G, Caratelli D, Casciaro S, Conversano F, Massaro A, Guarini A.
Haematologica June 1, 2014; 99(s1), 418
31. *Targeted strategies in the treatment of primary gastric lymphomas: from rituximab to recent insights into potential new drugs*^[11]
Merchionne F, Iacopino P, Minoia C, Iacobazzi A, Rana A, Serrati S, De Tullio G, Loseto G, Lapietra A, Lucarelli A, Guarini A.
CurrMedChem. 2014;21(8):1005-16. Review.
32. *Challenges and Opportunities of MicroRNAs in Lymphomas*^[11]
De Tullio G, De Fazio V, Sgherza N, Minoia C, Serrati S, Merchionne F, Loseto G, Iacobazzi A, Rana A, Petrillo P, Silvestris N, Iacopino P, Guarini A.
Molecules. 2014 Sep 17;19(9):14723-14781. Review.
33. *"Real world" outcome of lenalidomide plus dexamethasone in the setting of recurrent and refractory Multiple myeloma: extended follow-up of a retrospective multicentre study by the Rete Ematologica Pugliese.*
Mele G, Melpignano A, Quarta G, Palumbo G, Capalbo S, Falcone A, Cascavilla N, Palazzo G, Mazza P, Iannitto E, Curci P, Rizzi R, Specchia G, Rossini B, Pavone V, Ria R, Vacca A, Buquicchio C, Tarantini G, Minoia C, Guarini A, Ditunno P, Polimeno G, Reddiconto G, Di Renzo N.
Leuk Res. 2014 Dec 23. pii: S0145-2126(14)00390-7. doi: 10.1016/j.leukres.2014.12.007
34. *Bendamustine Plus Rituximab For Relapsed Or Refractory Diffuse Large B Cell Lymphoma: A Retrospective Analysis.*
Merchionne F, Quintana G, Gaudio F, Minoia C, Specchia G, Guarini A, Quarta G, Pavone V, Melpignano A.
LeukaemiaResearch, 2014 Oct 22;38(12):1446-1450
35. *Useful diagnostic biometabolic data obtained by PET/CT and MR fusion imaging using open source software.*
Antonica F, Asabella AN, Ferrari C, Rubini D, Notaristefano A, Nicoletti A, Altini C, Merenda N, Mossa E, Guarini A, Rubini G.
Hell J Nucl Med. 2014 Jan-Apr;17 Suppl 1:50-5
36. *The role of CD27, CD40 and CD117 in the Diagnosis and Prognosis of Multiple Myeloma by Flow Cytometry.*
De Tullio G, Sgherza N, Angarano R, De Fazio V, Serrati S, Loseto G, Rana A, Iacobazzi A, Guarini A.
Blood. Vol 124, Issue 21, 2014
37. *Relevance of $\alpha\beta$ -DNTs as Prognostic Factor on Clinical Outcome and Role on Tumor Surveillance in Haematological Disease and Solid Tumors: Preliminary Evaluations.*
De Tullio G, Minoia C, Gigante M, Strippoli S, Serrati S, Loseto G, Angarano R, Sgherza N, De Fazio V, Rana A, Iacobazzi A, Guida M, Ranieri E, Iacopino P, Guarini A.
Blood. Vol 124, Issue 21, 2014
38. *$\alpha\beta$ -Double Negative CD4/CD8 (CD56) T cell (DNTs) in metastatic melanoma: basal frequency and behaviour during Ipilimumab treatment. Preliminary evaluations*
Giacoma De Tullio, Sabino Strippoli, Rosa Angarano, Vincenza De Fazio, Nicola Sgherza, Antonio Negri, Anna Albano, Pasquale Iacopino, Attilio Guarini and Michele Guida.
Journal of Translational Medicine 2015, 13(Suppl 1):O10 (15 January 2015)
39. *Azacididine in the Front-line Treatment of Therapy-related Myeloid Neoplasms: A Multicenter Case Series.*
Minoia C., Sgherza N, Loseto G, Greco G, Buquicchio C, Merchionne F, Toldo C, Galise I, Melpignano A, Tarantini G, Pavone V, Guarini A.
AnticancerResearch, 2015 Jan;35(1):461-6
40. *A voluminous mass as an initial clinical symptom of multiple myeloma: A case report*
Nicola Sgherza1*, Angela Iacobazzi1*, Angelantonio Cramarossa2*, Giacoma De Tullio1 And Attilio Guarini1*
EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE 10: 1689-1691, 2015
41. *Dasatinib first-line: Multicentric Italian experience outside clinical trials.*
Massimo Breccia Fabio Stagno Luigiana Luciano Elisabetta Abruzzese Mario Annunziata Mariella D'Adda Alessandro Maggi Nicola Sgherza Antonella Russo-RossiPatrizia Pregno Fausto Castagnetti Alessandra Turlo Roberto Latagliata Michele Cedrone Nicola Di Renzo Federica Sor`a Giovanna Rege-Cambrin Giorgio La Nasa Anna Rita Scortechini Giovanna Greco Luca Franceschini Simona Sica Monica Bocchia Monica Crugnola Esther Orlandi Attilio Guarini Giorgina Specchia Gianantonio Rosti Giuseppe Saglio Giuliana Alimena
Leukemia Research S0145-2126(15)30547-6 (LR 5495) Received date: 3-10-2015, Accepted date: 12-11-2015
42. *The European accreditation of Istituto Tumori Giovanni Paolo II of Bari.*
Lacalamita R, Quaranta A, Trisorio Liuzzi MP, Nigro A, Simonetti U, Schirone M, Aloè F, Capochiani G, De Francesco G, Gadaleta C, Galetta D, Grammatica L, Guarini A, Mattioli V, Milella P, Moschetta A, Nardulli P, Nigro V, Silvestris N, Paradiso A.
Tumori. 2015 Dec 31;101 Suppl 1:14-8.
43. *A voluminous mass as an initial clinical symptom of multiple myeloma: A case report.*
Sgherza N, Iacobazzi A, Cramarossa A, De Tullio G, Guarini A.
ExpTherMed. 2015 Nov;10(5):1689-1691. 9.
44. *Azacididine in the treatment of older patients affected by acute myeloid leukemia: A report by the Rete Ematologica Pugliese (REP).*
Delia M, Carluccio P, Buquicchio C, Vergine C, Greco G, Amurri B, Melpignano A, Melillo L, Cascavilla N, Guarini A, Capalbo S, Tarantini G, Mazza P, Pavone V, Di Renzo N, Specchia G.
Leuk Res. 2015 Aug 20. pii: S0145-2126(15)30358-1.
45. *"Real world" outcome of lenalidomide plus dexamethasone in the setting of recurrent and refractory multiple myeloma: extended follow-up of a retrospective multicenter study by the "rete ematologica pugliese".*
Mele G, Melpignano A, Quarta G, Palumbo G, Capalbo S, Falcone A, Cascavilla N, Palazzo G, Mazza P, Iannitto E, Curci P, Rizzi R, Specchia G, Rossini B, Pavone V, Ria R, Vacca A, Buquicchio C, Tarantini G, Minoia C, Guarini A, Ditunno P, Polimeno G, Reddiconto G, Di Renzo N.
Leuk Res. 2015 Mar;39(3):279-83.

46. Azacitidine in the front-line treatment of therapy-related myeloid neoplasms: a multicenter case series.
Minoia C, Sgherza N, Loseto G, Greco G, Buquicchio C, Merchionne F, Toldo C, Galise I, Melpignano A, Tarantini G, Pavone V, Guarini A.
Anticancer Res. 2015 Jan;35(1):461-6.
47. Frontline Dasatinib Treatment in a "Real-Life" Cohort of Patients Older than 65 Years with Chronic Myeloid Leukemia.
Latagliata R, Stagno F, Annunziata M, Abruzzese E, Iurlo A, Guarini A, Fava C, Gozzini A, Bonifacio M, Sorà F, LeonettiCrescenzi S, Bocchia M, Crugnola M, Castagnetti F, Capodanno I, Galimberti S, Feo C, Porrini R, Pregno P, Rizzo M, Antolino A, Mauro E, Sgherza N, Luciano L, Tiribelli M, Russo Rossi A, Trawinska M, Vigneri P, Breccia M, Rosti G, Alimena G.
Neoplasia. 2016 Sep;18(9):536-40.
48. Combination of bendamustine and rituximab as front-line therapy for patients with chronic lymphocytic leukaemia: multicenter, retrospective clinical practice experience with 279 cases outside of controlled clinical trials.
Gentile M, Ziriklik K, Ciolli S, Mauro FR, Di Renzo N, Mastrullo L, Angrilli F, Molica S, Tripepi G, Giordano A, Di Raimondo F, Selleri C, Coscia M, Musso M, Orsucci L, Mannina D, Rago A, Giannotta A, Ferrara F, Herishanu Y, Shvidel L, Tadmor T, Scortechini I, Ilariucci F, Murru R, Guarini A, Musuraca G, Mineo G, Vincelli I, Arcari A, Tarantini G, Caparrotti G, Chiarenza A, Levato L, Villa MR, De Paolis MR, Zinzani PL, Polliack A, Morabito F.
Eur J Cancer. 2016 Jun;60:154-65.
49. Improvements in haematology for home health assistance and monitoring by a web based communications system.
Galiano A, Massaro A, Boussahel B, Barbuzzi D, Tarulli F, Pellicani L, Renna L, Guarini A, De Tullio G, Nardelli G, Bonaduce R, Minoia C, Ciavarella S, De Fazio V, Negri A, Marchionna C.
IEEE International Symposium on Medical Measurements and Applications, Conference paper, 2016 May
50. Can diffusion-weighted whole-body magnetic resonance imaging with body signal suppression play a role in the management of lymphoma patients?
Minoia C, Maggialezzi N, Ferrari C, Brunese L, Rubini G, Guarini A.
J BUON. 2016 Jan-Feb;21(1):282-3.
51. Romidepsin in relapsed/refractory T-cell lymphomas: Italian experience and results of a named patient program.
Zinzani PL, Pellegrini C, Cerciello G, Monaco F, Volpetti S, Peli A, Angelucci E, Corradini P, Cox MC, Guarini A, Musso M, Bresciani P, Amato G, Billio A, Caparrotti G, Figuera A, Nassi L, Gaudio F, Grossi A, Onida F, Merli M, Rigacci L, Argnani L.
Leuk Lymphoma. 2016 Feb 17:1-5.
52. Role of WB-MR/DWI/BS compared to (18)F-FDG PET/CT in the therapy response assessment of lymphoma.
Maggialezzi N, Ferrari C, Minoia C, Asabella AN, Ficco M, Loseto G, De Tullio G, de Fazio V, Calabrese A, Guarini A, Rubini G, Brunese L.
RadiolMed. 2016 Feb;121(2):132-43.
53. Dasatinib first-line: Multicentric Italian experience outside clinical trials.
Breccia M, Stagno F, Luciano L, Abruzzese E, Annunziata M, D'Adda M, Maggi A, Sgherza N, Russo-Rossi A, Pregno P, Castagnetti F, Iurlo A, Latagliata R, Cedrone M, Di Renzo N, Sorà F, Rege-Cambrin G, La Nasa G, Scortechini AR, Greco G, Franceschini L, Sica S, Bocchia M, Crugnola M, Orlandi E, Guarini A, Specchia G, Rosti G, Saglio G, Alimena G.
Leuk Res. 2016 Jan;40:24-9.
54. A supervised CAD to support telemedicine in hematology.
Bevilacqua V, Buongiorno D, Carlucci P, Giglio F, Tattoli G, Guarini A, Sgherza N, De Tullio G, Minoia C, Scattono A, Simone G, Girardi F, Zito A & Gesualdo L.
Proceedings of the International Joint Conference on Neural Networks. Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., Vol. 2015-September, 7280464 Conference contribution
55. Association between proteomic profile and molecular response in chronic myeloid leukemia patients.
Garrisi VM, Sgherza N, Breccia M, Iacobazzi A, De Tullio G, Nardelli G, Negri A, Divella R, Daniele A, Micelli G, Tufaro A, Cascavilla N, Savino E, Abbate I and Guarini A.
Leuk Lymphoma. 2017
56. u-PAR expression in cancer associated fibroblast: new acquisitions in multiple myeloma progression.
Ciavarella S, Laurenzana A, De Summa S, Pilato B, Chillà A, Lacalamita R, Minoia C, Margheri F, Iacobazzi A, Rana A, Merchionne F, Fibbi G, Del Rosso M, Guarini A, Tommasi S, Serrati S.
BMC Cancer. 2017 Mar 24;17(1):215.
57. Bendamustine, Low-dose dexamethasone, and lenalidomide (BdL) for the treatment of patients with relapsed/refractory multiple myeloma confirms very promising results in a phase I/II study.
Pozzi S, Gentile M, Sacchi S, Marcheselli R, Corso A, Cocito F, Musto P, Guarini A, Minoia C, Vincelli I, Ria R, Rivolti E, Mele G, Bari A, Mazzone C, Badiali S, Marcheselli L, Palumbo A, Morabito F.
Leuk Lymphoma. 2017 Mar;58(3):552-559
58. Positron Emission Tomography/Computed Tomography Assessment After Immunochemotherapy and Irradiation Using the Lugano Classification Criteria in the IELSG-26 Study of Primary Mediastinal B-Cell Lymphoma.
Ceriani L, Martelli M, Gospodarowicz MK, Ricardi U, Ferreri AJ, Chiappella A, Stelitano C, Balzarotti M, Cabrera ME, Cunningham D, Guarini A, Zinzani PL, Giovanella L, Johnson PW, Zucca E.
Int J Radiat Oncol Biol Phys. 2017 Jan 1;97(1):42-49.
59. Pharmacologic or Genetic Targeting of Glutamine Synthetase Skews Macrophages toward an M1-like Phenotype and Inhibits Tumor Metastasis
Erika M. Palmieri, Alessio Menga, Rosa Marti´n-Pe´rez, Annamaria Quinto, Carla Riera-Domingo, Giacomina De Tullio, Douglas C. Hooper, Wouter H. Lamers, Bart Ghesquiere, Daniel W. McVicar, Attilio Guarini, Massimiliano Mazzone, and Alessandra Castegna.
Cell Reports 20, 1654-1666, August 15, 2017
60. Improving Provision of Care for Long-term Survivors of Lymphoma.
Ciavarella S, Minoia C, Quinto AM, Oliva S, Carbonara S, Cormio C, Cox MC, Bravo E, Santoro F, Napolitano M, Spina M, Loseto G, Guarini A.
Clin Lymphoma Myeloma Leuk. 2017 Dec;17(12):e1-e9. doi: 10.1016/j.clml.2017.08.097. Epub 2017 Aug 17.

61. *A Comparative Assessment of Quality of Life in Patients with Multiple Myeloma Undergoing Autologous Stem Cell Transplantation Through an Outpatient and Inpatient Model.*
Martino M, Ciavarella S, De Summa S, Russo L, Meliambro N, Imbalzano L, Gallo GA, Moscato T, Messina G, Ferreri A, Cuzzola M, Irrera G, Naso V, Cimminiello M, Console G, Loseto G, Tommasi S, **Guarini A.**
Biol Blood Marrow Transplant. 2018 Mar;24(3):608-613. doi: 10.1016/j.bbmt.2017.09.021. Epub 2017 Oct 13.
62. *Life for patients with myelofibrosis: the physical, emotional and financial impact, collected using narrative medicine-Results from the Italian 'Back to Life' project.*
Palandri F, Benevolo G, Iurlo A, Abruzzese E, Carella AM, Paoli C, Palumbo GA, Bonifacio M, Cilloni D, Andriani A, Guarini A, Turri D, Elli EM, Falcone A, Analerico B, Musto P, Di Renzo N, Tiribelli M, Zambello R, Spinosa C, Ricco A, Raucci L, Martino B, Annunziata M, Pascale S, Liberati AM, La Nasa G, Maffioli M, Breccia M, Pugliese N, Betti S, Giglio G, Cappuccio A, Reale L.
Qual Life Res. 2018 Jun;27(6):1545-1554. doi: 10.1007/s11136-018-1827-2. Epub 2018 Mar 8.
63. *Improvable Lifestyle Factors in Lymphoma Survivors..*
Minoia C, Ciavarella S, Lerario G, Daniele A, De Summa S, Napolitano M, **Guarini A.**
Acta Haematol. 2018;139(4):235-237. doi: 10.1159/000489252. Epub 2018 Jun 21.
64. *Brentuximab vedotin as salvage treatment in Hodgkin lymphoma naïve transplant patients or failing ASCT: the real life experience of Rete Ematologica Pugliese (REP).* Pavone V, Mele A, Carlino D, Specchia G, Gaudio F, Perrone T, Mazza P, Palazzo G, **Guarini A**, Loseto G, Eleonora P, Cascavilla N, Scalzulli P, Melpignano A, Quintana G, Di Renzo N, Tarantini G, Capalbo S.
Ann Hematol. 2018 Oct;97(10):1817-1824. doi: 10.1007/s00277-018-3379-5. Epub 2018 Jul 27
65. *Dissection of DLBCL Microenvironment Provides a Gene Expression-Based Predictor of Survival Applicable to Formalin-Fixed Paraffin-Embedded Tissue.* Ciavarella S, Vegliante MC, Fabbri M, De Summa S, Melle F, Motta G, De Iulius V, Opinto G, Enjuanes A, Rega S, Gulino A, Agostinelli C, Scattone A, Tommasi S, Mangia A, Mele F, Simone G, Zito AF, Ingravallo G, Vitolo U, Chiappella A, Tarella C, Gianni AM, Rambaldi A, Zinzani PL, Casadei B, Derenzini E, Loseto G, Pileri A, Tabanelli V, Fiori S, Rivas-Delgado A, López-Guillermo A, Venesio T, Sapino A, Campo E, Tripodo C, **Guarini A**, Pileri SA.
Ann Oncol. 2018 Oct 11. doi: 10.1093/annonc/mdy450.
66. *Real world Italian experience of pomalidomide plus low-dose dexamethasone in the relapsed and refractory myeloma setting: extended follow-up of a retrospective multicenter study by the 'Rete Ematologica Pugliese E Basilicata'.*
Mele G, Pastore D, Di Renzo N, Fragasso A, **Guarini A**, Mazza P, Musto P, Pavone V, Tarantini G, Curci P, Falcone AP, Mele A, Miccolis MR, Palazzo G, Palumbo G, Quinto AM, Reddiconto G, Rizzi R, Cascavilla N, Specchia G, Capalbo SF.
Leuk Lymphoma. 2019 Dec;60(14):3565-3568. doi: 10.1080/10428194.2019.1636989. Epub 2019 Jul 9. No abstract available.
67. *Effects of Physical Exercise Intervention on Psychological and Physical Fitness in Lymphoma Patients.*
Fischetti F, Greco G, Cataldi S, Minoia C, Loseto G, **Guarini A.**
Medicina (Kaunas). 2019 Jul 16;55(7). pii: E379. doi: 10.3390/medicina55070379.
68. *Long-Lasting Remission in De Novo Breast Myeloid Sarcoma Treated with Decitabine and Radiotherapy.*
Minoia C, de Fazio V, Scognamillo G, Scattone A, Maggialelli N, Ferrari C, **Guarini A.**
Diagnostics (Basel). 2019 Jul 27;9(3). pii: E84. doi: 10.3390/diagnostics9030084.
69. *Safety and efficacy of the maximum tolerated dose of givinostat in polycythemia vera: a two-part Phase Ib/II study.*
Rambaldi A, Iurlo A, Vannucchi AM, Noble R, von Bubnoff N, **Guarini A**, Martino B, Pezzutto A, Carli G, De Muro M, Luciani S, McMullin MF, Cambier N, Marolleau JP, Mesa RA, Tibes R, Pancrazzi A, Gesullo F, Bettica P, Manzoni S, Di Tollo S.
Leukemia. 2020 Feb 11. doi: 10.1038/s41375-020-0735-y.
70. *Effects of combined exercise on psychological and physiological variables in cancer patients: a pilot study.*
Cataldi S, Amato A, Messina G, Iovane A, **Guarini A**, Proia P, Fischetti F.
Acta Medica Mediterranea, 2020, 36
71. *Management of lymphoma survivor patients in Italy: an evaluation by fondazione italiana linfomi (FIL).*
Minoia C, Bari A, Nassi L, Banzi R, Gerardi C, Lenti V, Calabrese M, Spina M, **Guarini A.**
Tumori. 2020 Mar 2;300891620905649. doi: 10.1177/0300891620905649.
72. *The Tumor Microenvironment of DLBCL in the Computational Era.*
Opinto G, Vegliante MC, Negri A, Skrypets T, Loseto G, Pileri SA, **Guarini A**, Ciavarella S.
Front Oncol. 2020 Mar 31;10:351. doi: 10.3389/fonc.2020.00351. eCollection 2020.
73. *Novel aspects on gonadotoxicity and fertility preservation in lymphoproliferative neoplasms,*
Silvestris E, Cormio G, Skrypets T, Dellino M, Paradiso A, **Guarini A**, Minoia C.
Critical Reviews in Oncology/Hematology, 2020 May 15;151:102981 doi: 10.1016/j.critrevonc.2020.102981
74. *Brentuximab vedotin in association with bendamustine in refractory or multiple relapsed Hodgkin lymphoma. A retrospective real-world study.*
Iannitto E, Romano A, Scalzulli PR, Bonanno V, Scalone R, Chiarenza A, Piroso MC, Caruso AL, Minoia C, Mantuano S, De Santis G, Salerno M, Crescimanno A, Porretto F, Li Gioi F, Ricciuti G, Greco A, Pavone E, **Guarini A**, Tarantini G, Mannina D, Consoli U, Cascavilla N, Di Raimondo F, Musso M.
Eur J Haematol. 2020 Jun;104(6):581-587. doi: 10.1111/ejh.13400. Epub 2020 Mar 13.
75. *Effects of combined exercise on psychological and physiological variables in cancer patients: a pilot study*
Stefania Cataldi, Alessandra Amato, Giuseppe Messina, Angelo Iovane, Giampiero Greco, **Attilio Guarini**, Proia Patrizia, Francesco Fischetti
Acta Medica Mediterranea, 2020, 36: 1105
76. *Psychological Distress in Outpatients With Lymphoma During the COVID-19 Pandemic.*
Romito F, Dellino M, Loseto G, Opinto G, Silvestris E, Cormio G, **Guarini A**, Minoia C.
Front Oncol. 2020 Jul 10;10:1270. doi: 10.3389/fonc.2020.01270.
77. *Clinical characteristics and risk factors associated with COVID-19 severity in patients with haematological malignancies in Italy: a retrospective, multicentre, cohort study.*
Francesco Passamonti, Chiara Cattaneo, Luca Arcaini, Riccardo Bruna, Michele Cavo, Francesco Merli, Emanuele Angelucci, Mauro Krampera, Roberto Cairoli, Matteo Giovanni Della Porta, Nicola Fracchiolla, Marco Ladetto, Carlo Gambacorti Passerini, Marco Salvini, Monia Marchetti, Roberto Lemoli, Alfredo Molteni,

Alessandro Busca, Antonio Cuneo, Alessandra Romano, Nicola Giuliani, Sara Galimberti, Alessandro Corso, Alessandro Morotti, Brunangelo Falini, Atto Billio, Filippo Gherlinzoni, Giuseppe Visani, Maria Chiara Tisi, Agostino Tafuri, Patrizia Tosi, Francesco Lanza, Massimo Massaia, Mauro Turrini, Felicetto Ferrara, Carmela Gurrieri, Daniele Vallisa, Maurizio Martelli, Enrico Derenzini, **Attilio Guarini**, Annarita Conconi, Annarosa Cuccaro, Laura Cudillo, Domenico Russo, Fabrizio Ciambelli, Anna Maria Scattolin, Mario Luppi, Carmine Selleri, Elettra Ortu La Barbera, Celestino Ferrandina, Nicola Di Renzo, Attilio Olivieri, Monica Bocchia, Massimo Gentile, Francesco Marchesi, Pellegrino Musto, Augusto Bramante Federici, Anna Candoni, Adriano Venditti, Carmen Fava, Antonio Pinto, Piero Galieni, Luigi Rigacci, Daniele Armiento, Fabrizio Pane, Margherita Oberti, Patrizia Zappasodi, Carlo Visco, Matteo Franchi, Paolo Antonio Grossi, Lorenza Bertù, Giovanni Corrao, Livio Pagano, Paolo Corradini, on behalf of the ITA-HEMA-COV Investigators.
Lancet Haematol. 2020 Oct;7(10):e737-e745

78. Efficacy and safety of multiple doses of NEPA without dexamethasone in preventing nausea and vomiting induced by multiple-day and high-dose chemotherapy in patients with non-Hodgkin's lymphoma undergoing autologous hematopoietic stem cell transplantation: a phase IIa, multicenter study.
Di Renzo N, Musso M, Scimè R, Cupri A, Perrone T, De Risi C, Pastore D, **Guarini A**, Mengarelli A, Benedetti F, Mazza P, Capria V, Chiusolo P, Cupelli L, Federico V, Bozzoli V, Messa AR, Codega P, Bonizzoni E, Specchia G. *Bone Marrow Transplant.* 2020 Nov;55(11):2114-2120. doi: 10.1038/s41409-020-0909-2.
79. Is whole body low dose CT still necessary in the era of ¹⁸F-FDG PET/CT for the assessment of bone disease in multiple myeloma patients?
Nicola Maggioletti ¹, Cristina Ferrari, Anna Giulia Nappi, Angela Quinto, Bernardo Rossini, Marcello Zappia, Carla Minoia, **Attilio Guarini**, Luca Brunese, Giuseppe Rubini Hell *J Nucl Med.* Sep-Dec 2020;23(3):264-271. doi:10.1967/s002449912206. Epub 2020 Dec 14.
80. Survival risk score for real-life relapsed/refractory chronic lymphocytic leukemia patients receiving ibrutinib. A campus CLL study
Massimo Gentile, Fortunato Morabito, [...], Valter Gattei
Leukemia volume 35, pages235-238(2021)
81. F-18 FDG PET/CT and F-18 FLT PET/CT as predictors of outcome in patients with multiple myeloma. A pilot study
R. Gallicchio, A. Nardelli, G. Calice, **A. Guarini**, G. Guglielmi e G. Storto.
European Journal of Radiology Volume 136, March 2021, 109564 <https://doi.org/10.1016/j.ejrad.2021.109564>
82. Carfilzomib, lenalidomide, and dexamethasone in relapsed/refractory multiple myeloma patients: the real-life experience of Rete Ematologica Pugliese (REP).
Anna Mele, Eleonora Prete, Clara De Risi, Stefania Citiso, Giuseppina Greco, Antonietta Pia Falcone, Grazia Sanpaolo, Giuseppe Mele, Angela Giannotta, Carolina Vergine, Giovanni Reddiconto, Giulia Palazzo, Sabrina Sabatelli, Candida Germano, Rosanna Miccolis, Paola Curci, Gaetano Palumbo, Massimo Offidani, Rita Rizzi, Nicola Cascavilla, Domenico Pastore, Nicola Di Renzo, Patrizio Mazza, Giuseppe Tarantini, **Attilio Guarini**, Silvana Capalbo, Giorgina Specchia, Antonino Greco, Rosa De Francesco, Silvia Sibilla, Lorenzo Tonalini, Maria Rosaria Morciano, Vincenzo Pavone. *Ann Hematol.* 2021 Feb;100(2):429-436. doi: 10.1007/s00277-020-04329-3. Epub 2020 Nov 7.
83. Low-Dose Cyclophosphamide versus Intermediate-High-Dose Cyclophosphamide versus Granulocyte Colony-Stimulating Factor Alone for Stem Cell Mobilization in Multiple Myeloma in the Era of Novel Agents: A Multicenter Retrospective Study.
Beatrice Anna Zannetti, Francesco Saraceni, Claudia Cellini, Elisabetta Fabri, Federica Monaco, **Attilio Guarini**, Daniele Laszlo, Massimo Martino, Attilio Olivieri, Manuela Imola, Patrizia Tosi, Martina Chiarucci, Eliana Zuffa, Francesco Lanza. *Transplant Cell Ther.* 2021 Mar;27(3):244.e1-244.e8. doi: 10.1016/j.jtct.2020.12.009. Epub 2021 Jan 28.
84. Long-term safety and efficacy of givinostat in polycythemia vera: 4-year mean follow up of three phase 1/2 studies and a compassionate use program.
Alessandro Rambaldi, Alessandra Iurlo, Alessandro M Vannucchi, Bruno Martino, **Attilio Guarini**, Marco Ruggeri, Nikolas von Bubnoff, Marianna De Muro, Mary Frances McMullin, Stefania Luciani, Vincenzo Martinelli, Axel Nogai, Vittorio Rosti, Alessandra Ricco, Paolo Bettica, Sara Manzoni, Silvia Di Tollo. *Blood Cancer J.* 2021 Mar 6;11(3):53. doi: 10.1038/s41408-021-00445-z.
85. 18F-FDG PET/CT Cannot Substitute Endoscopy in the Staging of Gastrointestinal Involvement in Mantle Cell Lymphoma. A Retrospective Multi-Center Cohort Analysis.
Tetiana Skrypets, Cristina Ferrari, Luca Nassi, Gloria Margiotta Casaluci, Benedetta Puccini, Lara Mannelli, Kateryna Filonenko, Irina Kryachok, Felice Clemente, Maria Carmela Vegliante, Antonella Daniele, Gianmauro Sacchetti, **Attilio Guarini** and Carla Minoia. *J. Pers. Med.* 2021, 11(2), 123; <https://doi.org/10.3390/jpm11020123>
86. Body Composition Change, Unhealthy Lifestyles and Steroid Treatment as Predictor of Metabolic Risk in Non-Hodgkin's Lymphoma Survivors.
A. Daniele, **Attilio Guarini**, S. De Summa, M. Dellino, G. Lerario, S. Ciavarella, P. Ditonno, A. V. Paradiso, R. Divella, P. Casamassima, E. Savino, M. D. Carbonara and C. Minoia. *J. Pers. Med.* 2021, 11, 215. <https://doi.org/10.3390/jpm11030215>
87. A New Ensemble Method for Detecting Anomalies in Gene Expression Matrices.
Laura Selicato, Flavia Esposito, Grazia Gargano, Maria Carmela Vegliante, Giuseppina Opinto, Gian Maria Zaccaria, Sabino Ciavarella, **Attilio Guarini** and Nicoletta Del Buono. *Mathematics* 2021, 9, 882. <https://doi.org/10.3390/math9080882>
88. The Impact of Healthy Lifestyles on Late Sequelae in Classical Hodgkin Lymphoma and Diffuse Large B-Cell Lymphoma Survivors. A Systematic Review by the Fondazione Italiana Linfomi.
Carla Minoia, Chiara Gerardi, Eleonora Allocati, Antonella Daniele, Vitaliana De Sanctis, Alessia Bari and **Attilio Guarini**. *Cancers* 2021, 13, 3135. <https://doi.org/10.3390/cancers13133135>
89. Psychological well-being in cancer outpatients during COVID-19
Daniela Bafunno, Francesca Romito, Fulvia Lagattolla, Vito Antonio Delvino, Carla Minoia, Giacomo Loseto, Miriam Dellino, **Attilio Guarini**, Annamaria Catino, Michele Montrone, Vito Longo, Pamela Pizzutillo, Domenico Galetta, Francesco Giotta, Agnese Carmela Latorre, Anna Russo, Vito Lorusso, Claudia Cormio. *J BUON.* 2021 May-Jun;26(3):1127-1134.
90. Adoptive T-cell immunotherapy in digestive tract malignancies: Current challenges and future perspectives.
Barbara Mandriani, Eleonora Pelle, Gaetano Pezzicoli, Jonathan Strosberg, Daniel Abate-Daga, **Attilio Guarini**, Mauro Cives, Camillo Porta. *Cancer Treatment Reviews* 100 (2021) 102288
91. Fertility preservation strategies for patients with lymphoma: a real-world practice survey among Fondazione Italiana Linfomi centers
Simonetta Viviani, Miriam Dellino, Safaa Ramadan, Claudia Peracchio, Luigi Marcheselli, Carla Minoia, **Attilio Guarini**. *Tumori* 2021 Aug 25;3008916211040556. doi: 10.1177/03008916211040556

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. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Bari, 08/10/2021

In fede

dott. Attilio Guarini

