



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **BIASIN ELEONORA**
Indirizzo **VIA [REDACTED] P. [REDACTED] TORINO**
Telefono **[REDACTED]**
E-mail **[REDACTED]**
Nazionalità **Italiana**
Data di nascita **[REDACTED]**

Dal 6 Luglio 2009 ad oggi: Contratto di incarico a tempo indeterminato in qualità di Dirigente Medico della disciplina di Pediatria presso S:C Oncoematologia Pediatrica, Presidio Ospedale Infantile Regina Margherita, Città della Salute e della Scienza, Torino. In particolare, attività clinica presso il Centro Trapianti di Cellule Staminali e Terapia Cellulare fino al 2012. Incarico di responsabile dell'Ambulatorio Off Therapy dal 2012 ad oggi, con presa in carico di tutti i pazienti off therapy del Centro, gestione del follow up e della successiva transizione presso il Centro dell'Adulto dedicato.

Membro dal Comitato Scientifico del GdL AIEOP "Effetti tardivi delle terapie antitumorali" da novembre 2018.

Anno accademico 2011-2012: Incarico di docenza di Ematologia Pediatrica del Corso di Laurea in Infermieristica Pediatrica, Università degli Studi del Piemonte Orientale.

Anno accademico 2010-2011: Incarico di docenza di Ematologia Pediatrica del Corso di Laurea in Infermieristica Pediatrica, Università degli Studi del Piemonte Orientale.

Anno accademico 2009-2010: Incarico di docenza di Ematologia Pediatrica del Corso di Laurea in Infermieristica Pediatrica, Università degli Studi del Piemonte Orientale.

Dal 1 Luglio 2007 al 5 Luglio 2009: Contratto di incarico a tempo determinato in qualità di Dirigente Medico della disciplina di Pediatria presso Oncoematologia e Centro Trapianti, Presidio Ospedale Infantile Regina Margherita, Città della Salute e della Scienza, Torino. In particolare, attività clinica presso il Centro Trapianti di Cellule Staminali e Terapia Cellulare.

Dal 1 Dicembre 2005 al 30 Giugno 2007: Contratto di consulenza presso l'Azienda Ospedaliera OIRM-S. Anna, nell'ambito del progetto Sperimentale di Rete Oncologica Piemontese, con mansioni di Dirigente Medico svolte in Oncoematologia e Centro Trapianti, Presidio Ospedale Infantile Regina Margherita, Città della Salute e della Scienza, Torino. In particolare, attività clinica presso il Centro Trapianti di Cellule Staminali e Terapia Cellulare.

Dal 1 Novembre 2005 a Novembre 2008: Dottorato di Ricerca in Pediatria Sperimentale, XXI ciclo, Università degli Studi di Torino. Tesi di dottorato: "Accumulo di ferro in pazienti pediatrici sottoposti a trapianto di cellule staminali emopoietiche".

1 Novembre 2000-31 Ottobre 2005: Attività formativa presso la scuola di Specializzazione in Pediatria, Università degli Studi di Torino. Inoltre, attività clinica e di ricerca presso il Centro Trapianti di Cellule Staminali e Terapia Cellulare ed il relativo Laboratorio, Dipartimento di Scienze Pediatriche e dell'Adolescenza, Università degli Studi di Torino, diretto dal Prof. E. Madon.

1 aprile-30 giugno 2005: stage formativo presso il Centro Trapianti di Midollo Osseo Pediatrico del Fred Hutchinson Cancer Research Center, Seattle (USA) con svolgimento di attività clinica in qualità di "Visiting Physician".

14-18 Novembre 2000: Apprendimento di tecniche di isolamento immunomagnetico di cellule di osteosarcoma presso il Laboratorio del Prof. Bruland, Department of Oncology, Norwegian Radium Hospital, Oslo, Norvegia nell'ambito di un progetto di cooperazione per l'identificazione di micrometastasi di osteosarcoma.

Marzo 1999-Novembre 2000: Attività di ricerca sulle cellule staminali emopoietiche e mesenchimali presso il Laboratorio del Centro Trapianti del Dipartimento di Scienze Pediatriche e dell'Adolescenza, Università degli Studi di Torino diretto dal Prof. E. Madon, per lo svolgimento della Tesi di Laurea. Apprendimento di tecniche fondamentali di biologia cellulare, biologia molecolare e citofluorimetria applicate nel campo dell'onco-ematologia.

02 Febbraio 2022 Aggiornamento Corso PALS-Pediatric Advanced Life Support
25 Febbraio 2009 Titolo di Dottore di Ricerca in Pediatria Sperimentale, XXI ciclo, conseguito presso l'Università degli Studi di Torino. Titolo della tesi: "Accumulo di ferro in pazienti pediatrici sottoposti a trapianto di cellule staminali emopoietiche".
24 Novembre 2005 Diploma di Specializzazione in Pediatria conseguito presso la Scuola di Specializzazione in Pediatria dell'Università degli Studi di Torino, con votazione 70 con lode/70. Titolo della tesi: "Effetti tardivi nei pazienti lungosopravvissuti sottoposti a trapianto di cellule staminali emopoietiche: analisi monocentrica"
Maggio 2001 (1° sessione relativa all'anno 2001) Esame di stato di abilitazione alla professione di medico chirurgo
25 Luglio 2000 Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia conseguito presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino, con votazione 110 e lode/110, con dignità di stampa. Titolo della tesi: "Generazione ex vivo di cellule staminali mesenchimali".
Anno scolastico 1993/94 Diploma di Maturità Scientifica conseguito presso il Liceo "Niccolò Copernico" di Torino, con votazione 57/60.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese: buona conoscenza della lingua parlata e scritta. Dicembre 1997: conseguimento del "Cambridge First Certificate in English".

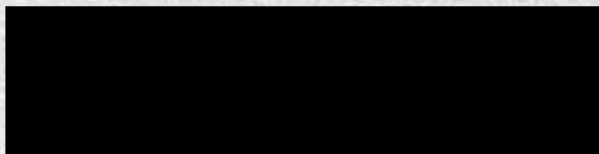
Francese: conoscenza scolastica

ALLEGATI

Allegato 1: Pubblicazioni scientifiche

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)

Torino, 27/10/2022



✓

Curriculum Vitae Dott.ssa Eleonora Biasin

Allegato 1: Pubblicazioni scientifiche

- 1) Dionisi-Vici M, Godono A, Castiglione A, Gatti F, Fortunati N, Clari M, Conti A, Zucchetti G, Varetto A, Pira E, Fagioli F, Brignardello E, Felicetti F Work Placement and Job Satisfaction in Long-Term Childhood Cancer Survivors: The Impact of Late Effects *Cancers* (Basel) 2022 Aug 18;14(16):3984.
- 2) Zucchetti G, Ciappina S, Bellini S, Dionisi Vici M, Spadea M, **Biasin E**, Fagioli F The Creation of a Transition Protocol Survey for Childhood, Adolescent, and Young Adult Cancer Survivors in Transition from Pediatric to Adult Health Care in Italy. *J Adolesc Young Adult Oncol.* 2022 Apr;11(2): 202-210.
- 3) Ravera S, Vigliarolo T, Bruno S, Morandi F, Marimpietri D, Sabatini F, Dagnino M, Petretto A, Bartolucci M, Muraca M, **Biasin E**, Haupt R, Zecca M, Fagioli F, Cilloni D, Podestà M, Frassoni F Identification of Biochemical and Molecular Markers of Early Aging in Childhood Cancer Survivors. *Cancers* (Basel). 2021 Oct 18;13(20): 5214.
- 4) Calvo PL, Pinon M, Dell'Olio D, Carpino A, **Biasin E**, Pizzol A, Catalano S, Peruzzi L, Rigazio C, Cisarò F, Opramolla A, Asaftei SD, Quarello P, Fagioli F Management of Hepatitis-B Virus Infection in Immunocompromised Children. A Single Center Experience. *J Pediatr Gastroenterol Nutr.* 2021 Apr 1;72(4): 597-602.
- 5) Felicetti F, Castiglione A, **Biasin E**, Fortunati N, Dionisi-Vici M, Matarazzo P, Ciccone G, Fagioli F, Brignardello E Effects of treatments on gonadal function in long-term survivors of pediatric hematologic malignancies: A cohort study. *Pediatr Blood Cancer.* 2020; 67:e28709
- 6) Bagnasco F, Caruso S, Andreano A, Valsecchi MG, Jankovic M, Biondi A, Miligi L, Casella C, Terenziani M, Massimino M, Sacerdote C, Morsellino V, Erminio G, Garaventa A, Faraci M, Micalizzi C, Garrè ML, Pillon M, Basso G, **Biasin E**, Fagioli F, Rondelli R, Pession A, Locatelli F, Santoro N, Indolfi P, Palumbo G, Russo G, Verzeegnassi F, Favre C, Zecca M, Mura R, D'Angelo P, Cano C, Byrne J, Haupt R; OTR-AIEOP Registry. Late mortality and causes of death among 5-year survivors of childhood cancer diagnosed in the period 1960-1999 and registered in the Italian Off-Therapy Registry. *Eur J Cancer.* 2019; 110:86-97
- 7) Zucchetti G, Bellini S, Bertolotti M, **Biasin E**, Brignardello E, Fagioli F. The biopsychosocial condition of childhood cancer survivors in the transition towards adult care: a national survey from the joint pediatric and adult transition care group. *Int J Adolesc Med Health.* 2018;18
- 8) Bini I, Asaftei SD, Riggi C, Tirtei E, Manicone R, **Biasin E**, Basso ME, Agnoletti G, Fagioli F. Anthracycline-induced cardiotoxicity in patients with paediatric bone sarcoma and soft tissue sarcoma. *Cardiol Young.* 2017; 27:1815-1822.
- 9) Zucchetti G, Bellini S, Bertolotti M, Bona F, **Biasin E**, Bertorello N, Tirtei, E, Fagioli F. Body Image Discomfort of Adolescent and Young Adult Hematologic Cancer Survivors. *J Adolesc Young Adult Oncol.* 2017; 6: 377-380.
- 10) Brignardello E, Felicetti F, Castiglione A, Nervo A, **Biasin E**, Ciccone G, Fagioli F, Corrias A. Gonadal status in long-term male survivors of childhood cancer. *J Cancer Res Clin Oncol.* 2016; 142: 1127-1132.
- 11) Brignardello E, Felicetti F, Castiglione A, Gallo M, Maletta F, Isolato G, **Biasin E**, Fagioli F, Corrias A, Palestini N. Ultrasound surveillance for radiation-induced thyroid carcinoma in adult survivors of childhood cancer. *Eur J Cancer.* 2016; 55: 74-80.
- 12) **Biasin E**, Salvagno F, Berger M, Nesi F, Quarello P, Vassallo E, Evangelista F, Marchino GL, Revelli A, Benedetto C, Fagioli F. Ovarian tissue cryopreservation in girls undergoing haematopoietic stem cell transplant: experience of a single centre. *Bone Marrow Transplant.* 2015; 50: 1206-1211.
- 13) Felicetti F, Fortunati N, Garbossa D, **Biasin E**, Rudà R, Daniele D, Arvat E, Corrias A, Fagioli F, Brignardello E. Meningiomas after cranial radiotherapy for childhood cancer: a single institution experience. *J Cancer Res Clin Oncol.* 2015; 141: 1277-1282.
- 14) Brignardello E, Felicetti F, Castiglione A, Fortunati N, Matarazzo P, **Biasin E**, Sacerdote C, Ricardi U, Fagioli F, Corrias A, Arvat E. GH replacement therapy and second neoplasms in adult survivors of childhood cancer: a retrospective study from a single institution. *J Endocrinol Invest.* 2015; 38:171-176.
- 15) Galletto C, Gliozzi A, Nucera D, Bertorello N, **Biasin E**, Corrias A, Chiabotto P, Fagioli F, Guiot C. Growth impairment after TBI of leukemia survivors children: a model-based investigation. *Theor Biol Med Model.* 2014; 11: 44.
- 16) Berger M, Signorino E, Muraro M, Quarello P, **Biasin E**, Nesi F, Vassallo E, Fagioli F. Monitoring of TNFR1, IL-2R α , HGF, CCL8, IL-8 and IL-12p70 following HSCT and their role as GVHD biomarkers in paediatric patients. *Bone Marrow Transplant.* 2013; 48: 1230-1236.

- 17) Baietto L, G De Rosa F, D'avolio A, Marra C, Pace S, Biasin E, Carraro F, Nesi F, Simiele M, Cusato J, Siccardi M, Di Perri G. Prophylactic drug monitoring of itraconazole in an oncohematological pediatric patient population. *Ther Drug Monit.* 2012; 34: 604-606.
- 18) Rovó A, Aljurf M, Chiodi S, Spinelli S, Salooja N, Sucak G, Hunter A, Kim TS, Socié G, van Lint MT, Passweg JR, Arat M, Badoglio M, Tichelli A; Late Effects Working Party of the EBMT. Ongoing graft-versus-host disease is a risk factor for azoospermia after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation: a survey of the Late Effects Working Party of the European Group for Blood and Marrow Transplantation. *Haematologica.* 2013; 98: 339-345.
- 19) Felicetti F, Manicone R, Corrias A, Manieri C, Biasin E, Bini I, Boccuzzi G, Brignardello E. Endocrine late effects after total body irradiation in patients who received hematopoietic cell transplantation during childhood: a retrospective study from a single institution. *J Cancer Res Clin Oncol.* 2011; 137: 1343-1348.
- 20) Ricardi U, Filippi AR, Biasin E, Ciammella P, Botticella A, Franco P, Corrias A, Vassallo E, Ragona R, Fagioli F. Late toxicity in children undergoing hematopoietic stem cell transplantation with TBI-containing conditioning regimens for hematological malignancies. *Strahlenther Onkol.* 2009; 185 Suppl 2: 17-20.
- 21) Berger M, Grignani G, Ferrari S, Biasin E, Brach del Prever A, Aliberti S, Saglio F, Aglietta M, Fagioli F. Phase 2 trial of two courses of cyclophosphamide and etoposide for relapsed high-risk osteosarcoma patients. *Cancer.* 2009; 115: 2980-7
- 22) Berger M, Biasin E, Saglio F, Fagioli F. Innovative approaches to treat steroid-resistant or steroid refractory GVHD. *Bone Marrow Transplant.* 2008; 42 Suppl 2: S101-105.
- 23) Fagioli F, Biasin E, Mereuta OM, Muraro M, Luksch R, Ferrari S, Aglietta M, Madon E. Poor prognosis osteosarcoma: new therapeutic approach. *Bone Marrow Transplant.* 2008; 41 Suppl 2: S131-134.
- 24) Berger M, Pessolano R, Albiani R, Asafei S, Barat V, Carraro F, Biasin E, Madon E, Fagioli F. Extracorporeal photopheresis for steroid resistant graft versus host disease in pediatric patients: a pilot single institution report. *J Pediatr Hematol Oncol.* 2007; 29: 678-687
- 25) Moffa F, Biacchiardi CP, Fagioli F, Biasin E, Revelli A, Massobrio M, Madon E. Ovarian tissue cryostorage and grafting: an option to preserve fertility in pediatric patients with malignancies. *Pediatr Hematol Oncol.* 2007; 24: 29-44.
- 26) Berger M, Ferrero I, Vassallo E, Gastaldo L, Carraro F, Biasin E, Madon E, Fagioli F. Stem cell transplantation as consolidation therapy for children in first-remission AML: a single-center report. *Pediatr Hematol Oncol.* 2005; 22: 597-608.
- 27) Fagioli F, Biasin E, Mastrodicasa L, Sandri A, Ferrero I, Berger M, Vassallo E, Madon E. High-dose thiotepea and etoposide in children with poor-prognosis brain tumors. *Cancer.* 2004; 100: 2215-2221.
- 28) Fagioli F, Biasin E, Berger M, Nesi F, Saroglia EH, Miniero R, Martino S, Tovo PA. Successful unrelated cord blood transplantation in two children with severe combined immunodeficiency syndrome. *Bone Marrow Transplant.* 2003;31:133-136.
- 29) Valabrega G, Fagioli F, Corso S, Madon E, Brach del Prever A, Biasin E, Linari A, Aglietta M, Giordano S. ErbB2 and bone sialoprotein as markers for metastatic osteosarcoma cells. *Br J Cancer.* 2003; 88: 396-400.
- 30) Fagioli F, Aglietta M, Tienghi A, Ferrari S, Brach del Prever A, Vassallo E, Palmero A, Biasin E, Bacci G, Picci P, Madon E. High-dose chemotherapy in the treatment of relapsed osteosarcoma: an Italian sarcoma group study. *J Clin Oncol.*; 20: 2150-2156.
- 31) Berger M, Fagioli F, Piacibello W, Sanavio F, Mareschi K, Biasin E, Bruno S, Gammaitoni L, Gunetti M, Nesi F, Madon E, Aglietta M. Role of different medium and growth factors on placental blood stem cell expansion: an in vitro and in vivo study. *Bone Marrow Transplant.* 2002; 29: 443-448.
- 32) Mareschi K, Biasin E, Piacibello W, Aglietta M, Madon E, Fagioli F. Isolation of human mesenchymal stem cells: bone marrow versus umbilical cord blood. *Haematologica.* 2001; 86: 1099-1100.