

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Emanuele Angelucci
Indirizzo Via Tramontana 1, 09126 Cagliari
Telefono **+39 010 5553651**
Fax **+39 010 5556854**
E-mail emnanq@tin.it (privato)
emanuele.angelucci@hsanmartino.it
emanuele.angelucci@ca.omceo.it (PEC personale)
Nazionalità Italiana
Data di nascita 09 Marzo 1958
Codice fiscale NGLMNL58C09D488D

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) *16 Maggio 2016 – Oggi*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro IRCCS Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino IST - Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro. Largo Rossana Benzi 10, 16132 Genova
- Tipo di azienda o settore IRCCS Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino IST - Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro.
- Tipo di impiego Direttore Struttura Complessa Ematologia
- Principali mansioni e responsabilità Direzione Struttura Complessa Ematologia

- Date (da – a) *01 Luglio 2015 – 15 Maggio 2016*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera “Brotzu”. Piazzale ricchi 1, Cagliari
- Tipo di azienda o settore *Ospedale Oncologico di Riferimento Regionale “Armando Businco”*
- Tipo di impiego Direttore Struttura Complessa Ematologia e CTMO e (dal 25/11/2008) Direttore Dipartimento Oncologia Medica
- Principali mansioni e responsabilità Direzione Struttura complessa di Ematologia e (dal 25/11/2008) Direzione Dipartimento di oncologia medica.

- Date (da – a) *29 Dicembre 2001 – 30 Giugno 2015*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ASL8 Cagliari
- Tipo di azienda o *Ospedale Oncologico di Riferimento Regionale “Armando*

| | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità | <p><i>Businco”</i></p> <p>Direttore Struttura Complessa Ematologia e CTMO e (dal 25/11/2008) Direttore Dipartimento Oncologia Medica Direzione Struttura complessa di Ematologia e (dal 25/11/2008) Direzione Dipartimento di oncologia medica.</p> <p>1989 – 2001</p> <p>Azienda Ospedale di Pesaro</p> <p><i>U.O. Ematologia e Centro Trapianto</i></p> <p>Dirigente Medico addetto al centro Trapianti <i>Dirigente Medico addetto al Centro Trapianti. Responsabile del programma follow up a lungo termine</i></p> |
| ISTRUZIONE E FORMAZIONE | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) • Date (da – a) | <p>1977 – 1984</p> <p>Università degli Studi di Bologna.</p> <p>Facoltà di Medicina e Chirurgia</p> <p>Dottore in Medicina e Chirurgia Laurea</p> <p>1985 – 1987</p> <p>Università degli Studi di Ancona</p> <p>Facoltà di Medicina e Chirurgia. Scuola di Specializzazione in Ematologia Generale clinica e laboratorio</p> <p>Specialista in Ematologia Specializzazione</p> <p>1987- 1990</p> <p>Università degli Studi di Ancona</p> <p>Facoltà di Medicina e Chirurgia. Scuola di Specializzazione in Oncologia Clinica</p> <p>Specialista in Oncologia Clinica Specializzazione</p> <p>1990 – 1995</p> |

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Università degli Studi di Ancona

Facoltà di Medicina e Chirurgia. Scuola di Specializzazione in Medicina Interna

Specialista in Medicina Interna
Specializzazione

Marzo 1987 – luglio 1987

Fred Hutchinson Cancer Research Center. Seattle, WA. USA.
Director ED Thomas

Training in Bone Marrow Transplantation

Maggio 2006

Università degli Studi di Cagliari

Ematologia

Idoneità a Professore Associato di Ematologia

2012 Idoneità nazionale a Professore Associato di Ematologia

2012

Abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di Professore
Universitario di seconda Fascia

SC/SSD 06/D3 Ematologia

Abilitazione alle funzioni di Professore Universitario di seconda
fascia (Associato) di Ematologia.

Nazionale

2016

Abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di Professore
Universitario di **prima Fascia**

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

SC/SSD 06/D3 Ematologia

Abilitazione alle funzioni di Professore Universitario di prima fascia (Ordinario) di Ematologia.

Nazionale

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Fluente

Fluente

Fluente

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

CONDUZIONE DI TRIALS CLINICI NAZIONALI (GIMEMA MDS0306) ED INTERNAZIONALI (TELESTO)
 ESPERTO IN RELAZIONI MEDICO – PAZIENTE.

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Direttore Struttura Complessa.
 Direttore di dipartimento
 Coordinatore trials nazionali e internazionali

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Trapianto di cellule staminali emopoietiche
 Chemioterapia di emopatie maligne

*Con computer,
attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

Disegno e conduzione di trials clinici anche di fase 1
Ecografia internistica ed interventistica

PATENTE O PATENTI

Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE (Scopus 22.08.2017)

Articoli : 240

Citazioni: 4699

H-index : 45

ORCID

<http://orcid.org/0000-0002-6512-6080>

Dal 29.01.2015 al 28.04.2015, dal 03.06.2015 al 02.09.2015 e dal 01.10.2015 con incarico annuale: **consulente scientifico (contratto di prestazione d'opera intellettuale) presso l'Agenzia Europea dei Medicinali (EMA) e presso l'Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA)** come "esperto in onco-ematologia per lo svolgimento di prestazioni consulenziali consistenti nella resa di valutazioni, pareri, elaborati, relazioni, rapporti, ricerche e qualunque altra forma di attività prevalentemente a carattere consultivo"

Attività:

- valutazione dello sviluppo di un nuovo prodotto medicinale;
- valutazione degli studi clinici condotti a supporto dell'autorizzazione all'immissione in commercio di un nuovo prodotto medicinale.

Frequenza del **FRED HUTCHINSON CANCER REASEARCH CENTER DI SEATTLE (WA – USA)** dal 01.04.1987 al 30.06.1987 come "visiting fellow" sotto la Direzione del Prof E.D. Thomas (premio Nobel per la Medicina 1990) (Allegato E)

Collaborazione con age.na.s. Commissione Nazionale Formazione Continua in qualità di esperto della FORMAZIONE CONTINUA IN MEDICINA per la professione di Medico Chirurgo con svolgimento dell' attività di valutazione culturale e scientifica degli eventi formativi e/o progetti formativi aziendali per gli anni:

2012 (crediti ECM ricevuti 13),
2011 (Crediti ECM ricevuti 15),
2010 (Crediti ECM ricevuti 14),
2009 (crediti ECM ricevuti 15),
2008 (crediti ECM ricevuti 15),
2007 (crediti ECM ricevuti 15),
2006 /crediti ECM ricevuti 15),
2005 (crediti ECM ricevuti 8),
2004 (crediti ECM ricevuti 15),
2003 (crediti ECM ricevuti 10), 2
002 (crediti ECM ricevuti 5).

Accreditamento **JACIE (the joint Accreditation Committee ISCT-EBMT)**. Direttore Programma trapianti Ospedale Businco. Il Dr. Angelucci ha guidato il progetto di accreditamento JACIE del programma Trapianti in atto presso la propria Struttura di

cui è stato il Direttore fino al 15 Maggio 2016. Detto Accreditamento è stato conseguito il giorno 19.06.2014 (validità 4 anni). (allegato F)

Presidente DSMC (Data Safety and Monitoring Committee) del progetto Terapia genica nella Talassemia: **TIGET-BTHAL protocol “A phase I/II study evaluating safety and efficacy of autologous hematopoietic stem cells genetically modified with GLOBE lentiviral vector encoding for the human beta-globin gene for the treatment of patients affected by transfusion dependent beta-thalassemia”**, EudraCT 2014-004860-39, approvato da OSR Etichal Committee and Italian Competent Authorities e autorizzato da OSR il 27 Aprile 2015. Ospedale San Raffaele. Milano. Inizio Settembre 2015 – in corso.

Coordinatore del Data Monitoring Committee (DMC) del protocollo **ACE 536 B-Thal 001 di Celgene (An Efficacy and Safety Study of Luspatercept (ACE-536) Versus Placebo in Adults Who Require Regular Red Blood Cell Transfusions Due to Beta (β) Thalassemia (BELIEVE). ClinicalTrials.gov Identifier: NCT02604433**

ALLEGATI Attività di insegnamento
Lista trials clinici coordinati come Investigatore Principale.
Lista progetti di ricerca finalizzati coordinato come sperimentatore Principale.
Lista Linee Guida pubblicate (solo Linee guida ufficiali di Società Scientifiche)
Lista delle più importanti letture plenarie su invito a simposi internazionali
Lista pubblicazioni scientifiche (da Scopus estratte il 22 Agosto 2017)

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

CITTA' Genova

DATA_ 10/10/2017

ATTIVITA' DI INSEGNAMENTO

Titolo del Corso: Corso monografico: " La cellula staminale emopoietica, fisiopatologia"
Ente Organizzatore Corso di Patologia Generale del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell' Università degli Studi di Cagliari. A.A. 2002-03, 2003-04, 2004-05 ore docenza n. 6 per anno.

Materia di insegnamento: Patologia Generale del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell' Università degli Studi di Cagliari

Titolo del Corso: "Trattamento delle emoglobinopatie"

Ente Organizzatore ... Scuola di Specializzazione in Ematologia Generale. Università degli Studi di Cagliari. A.a. / a.s. 2001-02, oppure: data di svolgimento////.....ore docenza n. ...12 per anno Materia di insegnamento: Ematologia

Titolo del Corso: "Sistematica ematologica. Principi di terapia"

Ente Organizzatore ... Scuola di Specializzazione in Ematologia Generale. Università degli Studi di Cagliari. A.a. / a.s. 2001-02, 2002-03, 2003-04, 2004-05, 2005-06, 2006-07, 2007-08, 2008-09, 2009-10 oppure: data di svolgimento////.....ore docenza n. ...12 per anno

Materia di insegnamento: Ematologia

Titolo del Corso "malattie de sangue (indirizzo tecnico)"

Ente Organizzatore Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica. Università degli Studi di Cagliari. A.a. 2003-04, 2004-05, 2005-06, 2006-07, 2007-08, 2008-09, 2009-10, 2010-11, 2011-12, 2012-13, 2013-14, 2014-15 oppure: data di svolgimento////.....ore docenza n. ...12 per anno

Materia di insegnamento: Ematologia

Titolo del Corso " Malattie del sangue"

Ente Organizzatore Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica. Università degli Studi di Cagliari. A.a. 2004-05, 2005-06, 2006-07, 2007-08, 2008-09, 2009-10, 2010-11 ore docenza n. 12 per anno.

Materia di insegnamento: Ematologia

Titolo del Corso Corso integrativo IV anno Area trapianto di cellule staminali emopoietiche

Ente Organizzatore Scuola di Specializzazione in Ematologia Generale. Università degli Studi di Sassari. a.a. 2002-03, 2003-04 ore docenza n. 10

Materia di insegnamento: Ematologia – trapianto di cellule staminali emopoietiche.

Titolo del Corso Master Universitario di secondo Livello. Ematologia Pediatrica. Codice corso di studio 10920. Ente Organizzatore I Facoltà di Medicina e Chirurgia di Roma Dipartimento di biotecnologie cellulari ed ematologia. Divisive di Ematologia. A.a.. 2008/09 oppure: data di svolgimento ...14 ottobre 2009, ore docenza n. ...4.....
Materia di insegnamento: Il trapianto di cellule staminali emopoietiche nella talassemia.

Responsabile scientifico e docente delle Collegiali (evento formativo residenziale) Oncoematologiche accreditate secondo programma per la formazione continua degli operatori sanitari: Organizzate da Area formazione del servizio sviluppo organizzativo e valutazione del personale della ASL 8 di Cagliari e approvato con regolare delibera

della Direzione Generale. Eventi settimanali di discussione di casi clinici reali su base multidisciplinare (con conseguenti decisioni terapeutiche) con revisione letteratura scientifica.

Anno 2010: tre edizioni Collegiali ematologiche (rispettivamente dal 12.01.2010 al 27.04.2010, dal 22.09.2010 al 27.10.2010 e dal 03.11.2010 al 17.12.2010. Ogni periodo 15 eventi).

Anno 2011.: tre edizioni Collegiali Ematologiche (rispettivamente 11.01.2011 al 19.04.2011, dal 03.05.2011 al 09.08.2011 e dal 07.09.2011 al 20.12.2011. Ogni periodo 15 eventi).

Anno 2012 (3 edizioni di formazione sul campo denominati “Collegiali onco-ematologiche” rispettivamente:

dal 10.01.2012 al 17.04.2012, dal 08.05.2012 al 07.08.2012 (Codice 1579 edizione 1 Crediti ECM 13) e dal 01.09.2012 al 31.12.2012 codice 1703, edizione 1., crediti ECM 13)

Anno 2013 (3 corso di formazione residenziale denominato “Consulti multidisciplinari nella diagnosi e cura dei tumori: dalla teoria alla cura personalizzata. Collegiale onco-ematologica” dal 08.01.2013 al 29.04.2013 , dal 02.05.2013 al 27.08.2013 e dal 26.11.2013 al 17.12.2013. (quest'ultimo 4 ore di docenza per crediti n.8 ECM)

Anno 2014 (3 edizioni corso di formazione residenziale denominati “Consulti multidisciplinari nella diagnosi e cura dei tumori: dalla teoria alla cura personalizzata. Collegiale onco-ematologica edizioni” (crediti ECM 6 per edizione).

PREMI

2002 Migliore presentazione a “12th International Conference on Oral Chelators (ICOC). Santorini 4-7 Luglio 2002”

SOCIETA' SCIENTIFICHE

Dal 1990 : membro Società Italiana di Ematologia (SIE)

Dal 1994 : membro European Blood and Marrow Transplantation Group (EBMT)

Dal 1995 : membro American Society of Hematology(ASH)

Dal 1995 : Coordinatore del "Hemoglobinopathy Registry" del European Blood and Marrow Transplantation Group (EBMT)

2002 – 2010: membro effettivo e componente Direttivo del "Gruppo Multiregionale studio Linfomi

2005 – 2010: membro del Comitato Scientifico del "Intergruppo Italiano Linfomi" (IIL)

2005 – oggi: membro del Comitato Scientifico sul linfoma di Hodgkin del "Intergruppo italiano Linfomi" (IIL) – oggi Fondazione Italiana Linfomi (FIL).

2005-2009: membro Consiglio Direttivo Società Italiana di Ematologia (SIE). 2005-oggi: membro Commissione Attività Formative della Società Italiana di Ematologia (SIE)

2010-oggi: Presidente Commissione Attività Formative. Società Italiana di Ematologia (SIE). Responsabile programma scientifico del 43° (Napoli 2011) e 44° (Verona 2013) e 45° (Firenze 2015) congresso nazionale Società Italiana di Ematologia.

2010- oggi: membro Consiglio Direttivo Fondazione Italiana Linfomi (FIL).

Dal 2015 Segretario e membro comitato di Presidenza Fondazione Italiana Linfomi.

2010- oggi: membro "European Hematology Association". Membro del Comitato Scientifico del 17° (Amsterdam 2012) e 18° (Stoccolma 2013) congresso della EHA, 2014-2015: Membro del Scientific Program Committee (SPC) del 19°-(Milano) e 20° (Vienna) congresso della European Hematology Association (EHA)

Editorial board:

Haematologica 1992-1994

European Medical Journal (EMJ) – Hematology. 2014 – Today

Advances in Cellular and Gene therapy (Wiley journal) 2017 - today

Revisore per le seguenti riviste: Blood, Lancet Oncology, American Journal of Hematology, British journal of haematology, British Medical Journal, Haematologica, Biology of Blood and Marrow Transplantation, Expert Opinion on Pharmacotherapy, Complementary and Alternative Medicine, BMJ open, Turkish Journal of Hematology, Hematology, Blood Transfusion & Disorders, Blood transfusion, Pediatric Hematology and Oncology, Journal of Infection and Public Health, European Journal of Haematology, European Medical Journal, World Journal of Gastroenterology, Digestive and Liver Disease, Case report in Hematology, International Journal of Laboratory Hematology, Oncology Research and Treatment, Drugs and therapy perspectives, Annals New York Academy of Sciences.

ATTIVITA' DI RICERCA.

Dal 1983 al 2001 il Dr Angelucci ha partecipato al progetto clinico sul trapianto di midollo osseo allogenico nella talassemia major diretto dal Prof Guido Lucarelli. Durante il corso di questo progetto di ricerca clinica applicata (eseguiti più di 1000 trapianti di midollo osseo allogenico in pazienti talassemici) sono stati prodotti numerosi lavoro scientifici accettati sulle più importanti riviste scientifiche internazionali: **N Engl J Med** 1987; 316:1050-5, **N Engl J Med** 1990; 322: 417-21, **N Engl J Med** 1993; 329:840-4. **The Lancet** 1985;325:1355-7, **The Lancet** 1993;342: 1388-91. **Blood** 1992;80:1603-7. **Blood** 1996;87:2082-8, **Blood** 2004; 104: 1201-3. Durante questo periodo il Dr Angelucci si è particolarmente dedicato alla gestione clinica dei trapianti e allo studio delle complicanze clinico connesse al sovraccarico di ferro e agli aspetti biologici del metabolismo del ferro. Ha descritto per la prima volta la sindrome da tamponamento cardiaco improvviso (**The Lancet** 1992;339: 287-9), ha sviluppato metodologie per lo studio del sovraccarico di ferro e delle sue complicanze (**Br J Haematol** 1985; 89: 757-61, **Blood** 1997;90:4736-42).

Sin dal 1992 il Dr Angelucci collabora con la Stanford University Medical Center (Stanford, California) Department of hematology diretto dal Prof Stanley L. Schrier. Ha partecipato al progetto di ricerca "Metabolism of Erythrocyte Stroma" supportato dal he National Institute of Health (Grant n. DK 13682-36). In questo progetto sono stati identificati e descritti i meccanismi di apoptosi e di alterazione delle membrane eritrocitarie che conducono alla eritropoiesi inefficace nei soggetti talassemici (**Blood** 1993; 82:374-7, **Blood** 2000; 96: 3624-9, **Blood** 1996; 87:2049-56).

Dal 2002 (dal momento della assunzione della Direzione della Struttura Complessa di Ematologia dell'Ospedale Oncologico di Cagliari) il dr Angelucci si è dedicato alla ricerca clinica nel campo delle neoplasie ematologiche con particolare attenzione alle leucemie acute e ai loro aspetti molecolari (**Leukemia** 2006 May;20(5):777-84, **Haematologica** 2007; 92: 612-618, **Haematologica** 2005; 90: 793-801), ai linfomi (**Journal of Clinical Oncology**. 2005 Dec 20;23(36):9198-207. **Haematologica** 2008; 93: 951-952, **Nature Genetics** 2014 vol. 46 (11) pp. 1233-8), al Mieloma Multiplo (**Journal of Pathology** 2013 vol. 229 (1) pp. 87-98, **Leukemia** 2015 10.1038/leu.2015.289) e alle sindromi mielodisplastiche (**Blood**. 2010 Apr 8;115(14):2755-62, **Haematologica** 2008; 93: 1385-1388).

Negli ultimi anni il dr Angelucci si è anche interessato agli aspetti di qualità della vita in tutti i settori della Ematologia (**Lancet Oncology** 2015 10.1016/S1470-2045(15)00206-5, **Haematologica** 2014 vol. 99 (4) pp. 788-93, **Annals of Oncology** 2014 vol. 25 (2) pp. 447-54).

Nella attività di ricerca di questi ultimi anni Il Dr Angelucci è risultato vincitore dei bandi di ricerca finalizzati di enti pubblici e di finanziamenti dell'industria nell'ambito delle emopatie maligne riportati separatamente.

CLINICAL TRIALS (coordinati come Investigatore Principale).

- 1991 – 1997 Coordinatore del “Gruppo cooperatore Italiano per il trattamento del paziente talassemico trapiantato” (risultati pubblicati: **BLOOD 1997;90:994-8.** e **N Engl J Med 2000; 343: 327-31**).
- Dal 1995 Coordinatore del **Hemoglobinopathies Registry** del “European Blood and Marrow Transplant Group” (EBMT).
- “Safety, Tolerability, and Efficacy of Deferasirox in MDS” (**GIMEMA MDS0306**).
ClinicalTrials.gov Identifier:NCT00469560
- “A Multi-center, Randomized, Double-blind, Placebo-controlled Clinical Trial of Deferasirox in Patients With Myelodysplastic Syndromes (Low/Int-1 Risk) and Transfusional Iron Overload” **TELESTO** (“post approval FDA commitment”
CLinicalTrial.gov identifier: NCT00940602 Study ID number C1CL670A2302, EudraCT: 2009-012418-38).
- **Progetto FASE 1:** organizzazione progetto collaborazione “**FASE1 Oncologia**” con stipula accordo tripartito tra ASL8, Azienda Ospedaliera Brotzu e FASE 1 spa per protocolli fase 1 in oncologia ed ematologia. In questo contesto accordo quadro con Novartis per fase 1 in Oncologia ed Ematologia. Progetti eseguiti:
 - BKM120X2107 (carcinoma mammella metastatico)
 - SDF1 Inhibitor NOX-A12 nella leucemia linfatica cronica
 - camn107a2128 (Nilotinib drug interaction)

PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI

- 1998 Investigatore principale. Progetto di ricerca Telethon EC775 “ Minor histocompatibility antigens and marrow transplantation in thalassemia”
- 2002-2004 Progetto di ricerca regionale “Studio della predisposizione e della familiarità nelle neoplasie ematologiche. Determinazione della eventuale segregazione nello stesso ambito familiare di specifici difetti ontogenetici clonotipici di malattie linfoproliferative e le conseguenti alterazioni dei geni regolanti l'apoptosi durante la differenziazione delle cellule staminali CD34+. Finanziato dalla Regione Sardegna
- 2010: organizzatore del progetto ricerca oncologica di **Fase 1**. Accordo tra ASL8, Azienda Ospedaliera Brotzu e FASE1 spa.
- 2012** progetto di ricerca "Rischio evolutivo in pazienti con leucemia linfatica cronica: ricerca di modello predittivo" Risultato vincitore finanziamento secondo bando regione Sardegna legge 7/2007

LINEE GUIDA PUBBLICATE.

- 1. Prophylaxis and treatment of hepatitis B in immunocompromised patients.** Marzano A, **Angelucci E**, Andreone P, Brunetto M, Bruno R, Burra P, Caraceni P, Daniele B, Di Marco V, Fabrizi F, Fagioli S, Grossi P, Lampertico P, Meliconi R, Mangia A, Puoti M, Raimondo G, Smedile A; Italian Association for the Study of the Liver. **Dig Liver Dis.** 2007 May;**39(5):397-408**.
- 2. Italian Society of Hematology practice guidelines for the management of iron overload in thalassemia major and related disorders.** **Angelucci E**, Barosi G, Camaschella C, Cappellini MD, Cazzola M, Galanello R, Marchetti M, Piga A, Tura S. **Haematologica.** 2008 May;**93(5):741-52**. PMID: 18413891
- 3. Clinical management of myelodysplastic syndromes: update of SIE, SIES, GITMO practice guidelines.** Santini V, Alessandrino PE, **Angelucci E**, Barosi G, Billio A, Di Maio M, Finelli C, Locatelli F, Marchetti M, Morra E, Musto P, Visani G, Tura S. **Leuk Res.** 2010 Feb 11. PMID: 20149927
- 4. Management of chronic viral hepatitis in patients with Thalassemia: recommendations from an international panel Under the auspices of the Italian Society for the Study of Thalassemia and Haemoglobinopathies (S.I.T.E.) and Italian Association for the Study of the Liver (AISF).** Vito Di Marco, Marcello Capra, **Emanuele Angelucci**, Caterina Borgna-Pignatti, Paul Telfer, Paul Harmatz, Antonis Kattamis, Luciano Prossamariti, Aldo Filosa, Deborah Rund, Maria Rita Gamberini, Paolo Cianciulli, Marianne De Montalembert, Francesco Gagliardotto, Graham Foster, Jean Didier Grangè, Filippo Cassarà, Angela Iacono, Maria Domenica Cappellini, Gary M. Brittenham, Daniele Prati, Antonello Pietrangelo, Antonio Craxì and Aurelio Maggio. **Blood** 2010; **116**: **2875-83**.
- 5. Consensus-based definition of unfit to intensive and non-intensive chemotherapy in acute myeloid leukemia: a project of SIE, SIES and GITMO group on a new tool for therapy decision making.** Ferrara F, Barosi G, Venditti A, **Angelucci E**, Gobbi M, Pane F, Tosi P, Zinzani P, Tura S. **Leukemia.** 2013 Apr;**27(5):997-9**. doi: 10.1038/leu.2012.303.
- 6. Current Results and Future Research Priorities in Late Effects after Hematopoietic Stem Cell Transplantation for Children with Sickle Cell Disease and Thalassemia: A Consensus Statement from the Second Pediatric Blood and Marrow Transplant Consortium International Conference on Late Effects after Pediatric Hematopoietic Stem Cell Transplantation.** Shenoy S, **Angelucci E**, Arnold SD, Baker KS, Bhatia M, Bresters D, Dietz AC, De La Fuente J, Duncan C, Gaziev J, King AA, Pulsipher MA, Smith AR, Walters MC. **Biol Blood Marrow Transplant.** 2017 Apr;**23(4):552-561**. doi: 10.1016/j.bbmt.2017.01.009

**LETTURE EFFETTUATE SU INVITO A CONGRESSI INTERNAZIONALI (SOLO
LETTURE PLENARIE):**

Blood Marrow Transplant Tandem Meetings. 2005 annual meeting. Keystone, CO
February 13-17, 2005. "Transplantation for Thalassemia"

European Group for marrow and Blood transplantation (EBMT). 2005 EBMT
annual meeting - Praque, Check Rep, March 2005. "Transplantation for Thalassemia"

Blood Marrow Transplant Tandem Meetings. 2008 annual meeting. San Diego, CA
February 13-17, 2008. "Physiopathology of iron overload"

41st Annual Meeting of the International Society of Pediatric Oncology (SIOP).
São Paulo, Brazil from October 5-9, 2009. Iron overload and bone marrow
transplantation in malignancies"

2nd Pan-European Conference on Haemoglobinopathies. 13-14 March 2010,
Berlin, Germany. "Transplantation"

52nd ASH Annual Meeting and Exposition. Education Session. December 4-7,
2010 *Orange County Convention Center, Orlando, FL* "Transplantation for
thalassemia"

**37th Congresso European Association for Blood and Marrow Transplantation
(EBMT).** Paris 2011. Data manager education session: "Hemoglobinopathies"

**38th Congresso European Association for Blood and Marrow Transplantation
(EBMT).** Geneve 2012. Sessione educativa "Hemoglobinopathies": "Thalassemia"

2nd World Congress on "Controversies in Hematology. Barcellona 6-8 Settembre
2102. Sessione plenaria. Lettura "Haploidentical and MUD transplant in Thalassemia
and sickle cell disease".

IV international Euroasian Hematology Congress. Antalya, Turkey 09-13 Ottobre
2013. Sessione plenaria. 1) Hemopoietic stem cell transplantation in Thalassemia 2)
Hemopoietic stem cell transplantation in aplastic anemia.

10th Cooley's Anemia Foundation Meeting. Chicago (IL). 18-22 Ottobre 2015.

Sessione plenaria. Management of iron overload before, during and after hemopoietic stem cell transplantation.

Late Effects after Pediatric HSCT: State of the Science, Future Directions. May

10 – 11, 2016 Hyatt Regency Minneapolis Minneapolis, MN. Sessine plenari a Iron burden and long term outcome of HCT. Emanuele Angelucci

22nd Meeting of the European Hematology Association (EHA). Madrid 22.25 June

2017. Educational session: Acquired and hereditary red cell anomalies. Lecture "Iron overload before, during and after hematopoietic Cell transplantation".

Autore (o co Autore) dei seguenti libri o capitoli di libri

On call in.... Bone marrow transplantation. Edited by Burt RK, Deeg HJ, Lothian ST & Santos G. Scott Thomas Lothian, George W. Santos. © 1996 R.G. Landes Company, Austin (TX). **Chapter 6.12 The clinical management of thalassemia patients undergoing bone marrow transplantation. Pages 286 - 294**

Disorders of Hemoglobin: genetics, pathophysiology, clinical management. Edited by Steinberg, MH, Forget, BG, Higgs, DR, Weatherall DJ. Cambridge University Press 1999. **Chapter 38: Bone marrow transplantation in thalassemia. Pages 1052-1072.**

Clinical Bone Marrow and Blood Stem Cell Transplantation (third edition)
Edited by [Atkinson](#) K, Champlin R, [Ritz](#) J, [Fibbe](#) EW, [Ljungman](#) P. & [Brenner](#) MK. Cambridge University Press. Cambridge, UK 2004. **Chapter 60: allogeneic hemopoietic stem cell transplantation for thalassemia. Pages 929-37.**

Disorders of Hemoglobin: genetics, pathophysiology, clinical management(second edition). Edited by Steinberg, MH, Forget, BG, Higgs, DR, Weatherall DJ. Cambridge University Press 2009. **Chapter 32: Stem cell transplantation. Pages 774-790.**

UpToDate, Basow, DS (Ed), UpToDate, Waltham, MA, 2010. 2010. Card: **Efficacy of hemopoietic cell transplantation in beta thalassemia.**

UpToDate, Basow, DS (Ed), UpToDate, Waltham, MA, 2010. 2010. Card: **Specific issues related to hematopoietic cell transplantation in beta thalassemia**

UpToDate, Basow, DS (Ed), UpToDate, Waltham, MA, 2010. 2010. **Card: Long-term management of the thalassemic patient after hematopoietic cell transplantation**

Sante Tura, Michele Bacarani: Corso di MALATTIE DEL SANGUE e degli organi emolinfopoietici. Quinta e sesta edizione. Esculapio Editore Bologna.

Hematopoietic Stem cell Transplantation. The EBMT Handbook. 6th Edition. Chapter 20.9 Hemoglobinopathies. Pages 584- 596

Clinical Manual of Blood and Bone Marrow Transplantation. Syed A. Abutalib and Parameswaran Editors. ISBN:978-1-119-09545-3. June 2017, Wiley-Blackwell. Chapter 28: Hemopoietic cell transplant in thalassemia pages 246-253.