ARNAS di Palermo

CURRICULUM VITAE

Art. 21, comma 1, della Legge 18 giugno 2009 n. 69

INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME, Nome		CAPRA, MARCELLO
Data di nascita		07/01/1951
Posto di lavoro e indirizzo		Ospedale G. Di Cristina Via Benedettini 1 Palermo
Profilo professionale e data decorrenza con incarico attuale e data decorrenza		Dirigente Medico dal 01/03/1980 con Incarico (Vincitore concorso pubblico) di Direttore di Struttura Complessa "Pediatria Emopatie Ereditarie" dal 16/03/2000, poi ridenominata "Ematologia-Emoglobinopatie", già rinnovato dopo verifica quinquennale positiva dal 16/03/2005.
Telefono lavoro		**0916666022 / 142**
Fax lavoro		**0916666022**
E-mail istituzionale		asthalob@ospedalecivicopa.org , **più utilizzata:** mcapra@inwind.it
n. matricola		**04459**

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)		Dal 01/03/1980 a tutt'oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro		ARNAS Civico, Di Cristina, Benfratelli (già Ente Ospedaliero G. Di Cristina, e già USL 58), Piazza Nicola Leotta, 4 – 90127 Palermo.
• profilo professionale		Dal 16/03/2000 a tuttora Direttore della struttura Complessa "Pediatria per le Emopatie Ereditarie" (successivamente denominata "U.O.C. Ematologia – Emoglobinopatie) del P.O. G. Di Cristina.

• principali incarichi o mansioni svolte	-Componente eletto del consiglio dei Sanitari dell'Azienda di Appartenenza nella categoria dei Dirigenti Medici ex II Livello, come da Deliberazione del Direttore Generale n. 730 del 26/09/2007. -Componente del Consiglio di Dipartimento di Medicina. -Componente medico "Esperto" della commissione Regionale Talassemia (ex. LR 20/90), nominato con Decreto dell'Assessore Reg. Sanità, dal 2000 al 2004. -In atto Vicepresidente della S.I.T.E. (Società Italiana Talassemie ed Emoglobinopatie) della quale società è stato anche Socio Fondatore. **Attività progettuale e di ricerca:** - è stata stipulata (2002/2004) la Convenzione dell'ARNAS con l' Istituto Internazionale di Genetica e Biofisica del CNR di Napoli relativa a un progetto sulla "Epidemiologia della Alfa Talassemie ed Emoglobine Varianti nell'Italia Meridionale" con finanziamento MURST (Cluster "Biotecnologie applicate all'uomo"), acquisendo una borsista biologa e impiantando nuove metodiche di diagnostica molecolare per le alfa-talassemie. - è stato proseguito il progetto relativo ad uno studio multicentrico di durata prevista 5 anni (Trial Randomizzato Deferoxamina Deferiprone). - è stata stipulata una Convenzione con l'azienda Novartis, per la partecipazione alla Sperimentazione Internazionale sul nuovo chelante orale DEFERASIROX (Protocollo CICL670A0107), ultimando i 12 mesi di sperimentazione (STUDIO CORE) nel settembre 2004 e avendo in corso il protocollo di Estensione (CICL670A0107E1) della durata prevista di anni tre, prolungata ad anni 4, nella quale il dott. M. Capra ha rivestito il ruolo di "Principal Investigator"; -sono state successivamente stipulate altre 2 convenzioni per altrettanti studi clinici con l'Azienda Novartis per lo studio dello stesso chelante orale (Studi: CICL670A2409 e CICL670A2203, entrambi recentemente conclusi, come previsto dagli stessi protocolli) nelle quali il dott. M. Capra ha rivestito il ruolo di "Principal Investigator". - sono stati presentati alla Regione Siciliana, ai sensi della LR 20/90 diversi progetti di ricerca, che sono stati approvati dalla Commissione Regionale Talassemia e successivamente finanziati, con assegni di ricerca per personale sanitario (medici, biologi, psicologi, assistente sociale) operanti presso la nostra U.O., a seguito di concorsi banditi dall'Assessorato Regionale Sanità, espletati dalla nostra Azienda. - si è proseguito il progetto di Prevenzione delle Talassemie ed Emoglobinopatie, attraverso la attività ambulatoriale e diagnostica specialistica. - si è proseguito sulla strada dello sviluppo delle Alte Tecnologie, mirate alla diagnostica biomolecolare di malattie genetiche, con l'acquisizione e la messa in opera di metodiche diagnostiche innovative (fino alla tecnica del sequenziamento genico), correntemente utilizzate e l'ampliamento ulteriore delle potenzialità diagnostiche del nostro laboratorio specialistico, attraverso l'acquisizione di nuove apparecchiature, in fase attuale di attivazione (DHPLC e nuovo Analizzatore genetico), fino allo scorporo della suddetta attività per decisione della precedente Direzione Generale. Altamente qualificante è stata la partecipazione al Progetto Nazionale Controllo di Qualità dei Test Genetici per Talassemia e Fibrosi Cistica presso l' I.S.S., Centro Malattie Rare, coordinato dalla Dott.ssa D. Taruscio. -Di notevole rilievo la collaborazione iniziata nel 2004 con l'Istituto di Fisiologia Clinica del CNR di Pisa, volta a standardizzare una procedura di Risonanza Magnetica con tecnica T2*, per la determinazione del ferro cardiaco ed epatico, che ha già determinato una ottima produzione scientifica. -Uno studio spontaneo nel quale il sottoscritto è responsabile scientifico e la nostra U.O.C. è Centro Coordinatore (Trial clinico multicentrico randomizzato sull'uso contemporaneo di Deferoxamina e Deferiprone nei pazienti con Talassemia Maior) è stato avviato previa approvazione da parte del Comitato Etico della nostra Azienda. -Uno studio dal Titolo "Validazione di metodiche non invasive per la diagnosi del sovraccarico di ferro e della fibrosi epatica nei pazienti politrasfusi" di cui il dott. M. Capra è responsabile scientifico è stato approvato dal Comitato Etico dell'Azienda Civico nella seduta del 21/02/2008 ed è in corso. Tutte le sperimentazioni cliniche citate, in corso o concluse, vengono condotte nel rispetto delle GCP.

• principali incarichi o mansioni svolte (continua)		- Un progetto di Ricerca Regionale dal Titolo "Prevenzione secondaria delle complicanze d'organo nelle emoglobinopatie mediante potenziamento di tecniche alternative di Imaging", di cui il Dott. Capra è Responsabile Scientifico, è stato finanziato per un importo complessivo di Euro 124.000,00 e per la durata di anni tre, ai sensi della L. R. 20/90, art. 5, come pubblicato sulla **GURS Concorsi, N. 10 del 16/10/2009.** **La attività relativa alla formazione** si è concretizzata attraverso la Organizzazione e Direzione, nonchè Docenza e Tutoraggio di n. 2 Corsi Residenziali (Giugno 2002 con 26 Crediti Formativi e Maggio 2003 con 30 Crediti Formativi, evento n. 807 - 46056) sulla Prevenzione delle Emoglobinopatie, tenuti presso il CEFPAS di Caltanisetta, e la partecipazione in qualità di Docente ad altri Corsi Residenziali tenutisi sempre presso il CEFPAS. Il Dott. Marcello Capra è stato organizzatore della: **"The 9th International Conference on Thalassemia and Haemoglobinopathies and The 11th International TIF Conference for Parents and Thalassemics",** evento di rilevanza mondiale, tenutasi a Città del Mare, Terrasini - Palermo, dal 15 al 19 Ottobre 2003, con il patrocinio, tra gli altri della ARNAS. All'interno dell'Organizing Committee è stato **Conference Coordinator** insieme ad Androulla Eleftheriou (TIF Scientific Coordinator). Al congresso hanno partecipato 1500 congressisti circa (1100 regolarmente iscritti) e speakers di qualità elevatissima, tutti provenienti da ogni parte del mondo. All'interno dei due eventi paralleli, si sono tenuti ben **5 workshops** di notevole interesse scientifico. **Nell'ambito dell'evento congressuale il Dott. Capra è stato anche responsabile della Formazione ECM, ottenendo la assegnazione di ben 44 Crediti Formativi da parte della Commissione Ministeriale ECM per l'evento stesso.** Nel mese di Settembre 2004, si è tenuto presso la nostra Azienda, in collaborazione con la Società Scientifica SO.S.T.E. un Corso di Formazione in Biologia Molecolare, organizzato dal Laboratorio Specialistico appartenente alla nostra U.O., al quale Corso il Dott. Capra ha partecipato in qualità di Docente e Organizzatore. Anche il corso suddetto ha ottenuto l'accreditamento ECM. Tale corso è già stato ripetuto 2 volte nell'ambito del programma di formazione Aziendale, rivolto ai tecnici di laboratorio. La attività formativa non si è limitata alla organizzazione di eventi ECM, ma è proseguita all'interno della U.O. attraverso riunioni organizzate con i medici del reparto, con i biologi del laboratorio specialistico e con il personale del comparto. Inoltre il dott. M. Capra: Ha partecipato al III Congresso Nazionale SO.S.T.E. tenutosi a Ferrara dal 14 al 16 Ottobre 2004 in qualità di moderatore nella Sessione IV (Terapia Chelante). Ha partecipando al **Corso di Formazione per Direttori di Struttura Complessa** tenuto dal CEFPAS, iniziato il 24 Gennaio 2005 e che si è concluso il 5 Ottobre 2005, con la discussione di un Projet Work nel corso del colloquio finale (ai sensi dell'art. 3 bis D.Lgs. n. 502/1992 e D.A. n. 3444/2004) sostenuto con esito favorevole. Ha partecipato al IV Congresso Nazionale SO.S.T.E. tenutosi a ROMA dal 17 al 19 Novembre 2006 in qualità di Presidente della Sessione sulle Complicanze Epatiche. Ha partecipato come moderatore e relatore al Convegno ECM sulla Ferrochelazione svoltosi a Milano, Osp. Maggiore Policlinico, dal 24 al 25 Maggio 2007. Ha partecipato, in qualità di Direttore del corso e Relatore, al Convegno ECM "Accumulo di ferro e danno epatico: Evidenze scientifiche e problemi aperti" tenuto a Palermo il 27/09/2008. Ha partecipato al V Congresso Nazionale SO.S.T.E. tenutosi a Cagliari dal 16 al 18 Ottobre 2008 in qualità di Relatore (argomento: Le Epatiti post-trasfusionali: passato e presente).

• principali incarichi o mansioni svolte (Continua)		Per quanto riguarda la **attività di Direzione di Struttura Complessa** iniziata dal 16 Marzo 2000, con affidamento di incarico quinquennale, come risulta dai reports ufficiali dell'Azienda, la U.O.C. 7ª Pediatria - Emopatie Ereditarie, ha raggiunto puntualmente ogni anno gli obiettivi di Budget collegati e non collegati al sistema premiante, dimostrando un trend positivo in incremento per quanto riguarda tutti gli indici di produttività. La struttura organizzativa della U.O.C. è riconducibile alla tipologia dei Servizi, non disponendo di posti letto di Ricovero Ordinario, ma di 12 posti di DH, oltre che delle attività ambulatoriali e diagnostiche supportate da alta tecnologia. La verifica alla fine dei primi 5 anni è stata superata con pieno successo. Anche nel secondo quinquennio, tuttora in corso, **ha sempre raggiunto al 100% gli obiettivi di budget assegnati dalla Direzione Generale**.
• profilo professionale		Dal 16/02/1995 al 15/03/2000 Aiuto con incarico di Responsabile del "Servizio Autonomo di Thalassemia" del P.O. G. Di Cristina poi ridenominato "Pediatria per le Emopatie Ereditarie" (Delibera n. 555 del 16/02/1995, del Commissario Straordinario U S L 58)
• principali incarichi o mansioni svolte		Dal 1995 è stato titolare del Modulo "Urgenze Ematologiche", la cui attività è stata finalizzata al trattamento delle urgenze trasfusionali dei pazienti emopatici e delle crisi falcemiche dei pazienti con malattia Drepanocitica afferenti al Servizio Talassemia. Componente del Consiglio dei Sanitari dell'Azienda di appartenenza, in quanto eletto rappresentante della categoria Dirigenti Medici di I Livello – Area Medica, giusta Deliberazione del Direttore Generale N. 7236 del 23/12/1996
• profilo professionale		Dal 01/07/1988 al 15/02/1995 Aiuto Corresponsabile Ospedaliero presso il "Servizio Thalassemia"
• principali incarichi o mansioni svolte		Responsabilità clinico assistenziali e diagnostiche. Componente della Commissione per la Talassemia della Regione Siciliana, insediata con decreto assessoriale relativo al disposto della L.R. 20/90 , in qualità' di "esperto" in materia di Talassemia, dal Dicembre 1990 al Dicembre 1995.
• profilo professionale		Dal 01/03/1980 al 30/06/1988 Assistente Medico di ruolo presso il "Servizio Thalassemia"
• principali incarichi o mansioni svolte		Organizzazione della attività assistenziale del Centro di Cura delle Talassemie ed altre anemie, secondo le indicazione del protocollo nazionale di cura delle Talassemie edito all'inizio degli anni '80. Sviluppo delle conoscenze specifiche necessarie allo scopo sopraidentificato. Attivazione di rapporti stretti di collaborazione con i Servizi Trasfusionali interessati e con altri specialisti interessati alle complicanze dei pazienti. Attuazione della vaccinazione anti Epatite B a tutti i pazienti politrasfusi già dal 1984.
• profilo professionale		
• principali incarichi o mansioni svolte		

ISTRUZIONE

Titolo di studio

• Data		18/07/1975
• Nome e tipo di istituto di istruzione		Università degli studi di Palermo
• titolo di studio		Laurea in Medicina e Chirurgia (Massimo dei Voti e Lode)
• note		[ ] laurea breve o triennale; [x] laurea specialistica o vecchio ordinamento

Specializzazione post laurea

• Data		20 Luglio1978
• Nome e tipo di istituto di istruzione		Università degli studi di Catania
• specializzazione		Ematologia Clinica e di Laboratorio (Massimo dei voti e Lode)
• Data		Dicembre 1981
• Nome e tipo di istituto di istruzione		Università degli studi di Palermo
• specializzazione		Medicina del Lavoro (Massimo dei voti e Lode)
• Data		Dicembre 1988
• Nome e tipo di istituto di istruzione		Università degli studi di Palermo
• specializzazione		Pediatria (Massimo dei voti e Lode)

Altri titoli post laurea

• Data		Gennaio 1976
• Nome e tipo di istituto di istruzione		Università degli Studi di Palermo
• titolo conseguito		Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo.
• Data		Semestre Luglio-Dicembre 1976
• Nome e tipo di istituto di istruzione		Ospedale Cervello
• titolo conseguito		Tirocinio Pratico Ospedaliero con il giudizio conclusivo di Ottimo

• Data		Sessione 1987 – Esami Maggio 1989 – GURI 05/01/1990
• Nome e tipo di istituto di istruzione		Ministero Sanità
• titolo conseguito		Idoneità Nazionale a Primario di Ematologia.
• Data		28/11/2005 (Colloquio Finale) - Attestato del 06/06/2006 (num. registr. 01758)
• Nome e tipo di istituto di istruzione		ARNAS-CEFPAS
• titolo conseguito		Attestato conseguimento "Corso di Formazione manageriale per direzione di Struttura Complessa"

FORMAZIONE

• Date (da – a)		Date varie
• Nome e tipo di istituto di formazione		Accademia Nazionale di Medicina, CEFPAS, Formazione Aziendale
• corso / tirocinio / aggiornamento		Numerosi corsi di aggiornamento (specie come relatore e/o direttore)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

LINGUE STRANIERE

• lingua		Inglese
• livello		[ ] eccellente / [X] buono / [ ] elementare

COMPETENZE INFORMATICHE

• **Office** (Word)		[X] eccellente / [ ] buono / [ ] elementare
• **Office** (Excel)		[ ] eccellente / [X] buono / [ ] elementare
• **Office** (Access)		[ ] eccellente / [ ] buono / [X] elementare
• **Internet** (navigazione, posta elettronica)		[X] eccellente / [ ] buono / [ ] elementare
• **Office Power Point**		[X] eccellente / [ ] buono / [ ] elementare

PUBBLICAZIONI

• anno/titolo/editore		Pepe A, Positano V, Capra M, Maggio A, Pinto CL, Spasiano A, Forni G, Derchi G, Favilli B, Rossi G, Cracolici E, Midiri M, Lombardi M. **Myocardial scarring by delayed enhancement cardiovascular magnetic resonance in thalassaemia major.** Heart. 2009 Oct;95(20):1688-93. Epub 2009 Jun 1
• anno/titolo/editore		Maggio A, Capra M, Pepe A, Mancuso L, Cracolici E, Vitabile S, Rigano P, Cassarà F, Midiri M. **A critical review of non invasive procedures for the evaluation of body iron burden in thalassemia major patients.** Pediatr Endocrinol Rev. 2008 Oct;6 Suppl 1:193-203.
• anno/titolo/editore		Meloni A, Pepe A, Positano V, Favilli B, Maggio A, Capra M, Lo Pinto C, Gerardi C, Santarelli MF, Midiri M, Landini L, Lombardi M. **Influence of myocardial fibrosis and blood oxygenation on heart T2* values in thalassemia Patients** J Magn Reson Imaging. 2009 Mar 20;29(4):832-837
• anno/titolo/editore		Maggio A, Vitrano A, Capra M, Cuccia L, Gagliardotto F, Filosa A, Magnano C, Rizzo M, Caruso V, Gerardi C, Argento C, Campisi S, Cantella F, Commendatore F, D'Ascola DG, Fidone C, Ciancio A, Galati MC, Giuffrida G, Cingari R, Giugno G, Lombardo T, Prossomariti L, Malizia R, Meo A, Roccamo G, Romeo MA, Violi P, Cianciulli P, Rigano P. **Improving survival with deferiprone treatment in patients with thalassemia major: A prospective multicenter randomised clinical trial Under the auspices of the Italian Society for Thalassemia and Hemoglobinopathies.** Blood Cells Mol Dis. 2009 Feb 20. [Epub ahead of print]
• anno/titolo/editore		Maggio A, Vitrano A, Capra M, Cuccia L, Gagliardotto F, Filosa A, Romeo MA, Magnano C, Caruso V, Argento C, Gerardi C, Campisi S, Violi P, Malizia R, Cianciulli P. Rizzo M, D'Ascola DG, Quota A, Prossomariti L, Fidone C, Rigano P, Pepe A, D'Amico G, Morabito A, Gluud C. **Long-term sequential deferiprone-deferoxamine versus deferiprone alone for thalassaemia major patients: a randomized clinical trial.** Br J Haematol. 2009 Feb 18. [Epub ahead of print]
• anno/titolo/editore		V. Positano, A. Pepe, A. Ramazzotti, MF Santarelli, A. Meloni, A. Spasiano, C. Borgna-Pignatti, P. Cianciulli, M. Capra, ME Lai, A. Maggio, M. Lombardi, and L. Landini. **Multislice Multiecho T2* Cardiovascular Magnetic Resonance Detects Heterogeneous Myocardial Iron Distribution in Thalassemia Patients.** Blood, 2008 ASH Annual Meeting Abstracts, Vol 112, Issue 11, 1320, November 16, 2008
• anno/titolo/editore		A. Pepe, B. Favilli, V. Positano, P. Cianciulli, A. Spasiano, M. Capra, C. Borgna-Pignatti, MC Putti, T. Casini, MA Romeo, MG Bisconte, A. Filona, V,. Caruso, A. Quarta, L. Pitrolo, V. De Sanctis, C. Gerardi, A. Maggio, A. Pietrangelo, and M. Lombardi. **Comparison of Deferasirox, Deferiprone, and Desferrioxamine Effectiveness on Myocardial Iron Concentrations and Biventricular Function by Quantitative MR in Beta-Thalassemia Major** Blood, 2008 ASH Annual Meeting Abstracts, Vol 112, Issue 11, 1317-18, November 16, 2008
• anno/titolo/editore		Liana Cuccia; Laura Saieva; Zelia Borsellino; Maria R. Marocco; Giovan B. Ruffo; Jean Riou and Marcello Capra **Hb Hinwil [β38(C4)Th r Asn, ACC>AAC] Associated with β^0-Thalassemia in a Sicilian Child** Hemoglobin 2008; 32(6): 582 – 587
• anno/titolo/editore		Vito Di Marco, Marcello Capra, Francesco Gagliardotto, Zelia Borsellino, Daniela Cabibi, Francesco Barbaria, Donatella Ferraro, Liana Cuccia, Giovanni Battista Ruffo, Fabrizio Bronte, Rosa Di Stefano, Piero L. Almasio, and Antonio Craxì **Liver disease in chelated transfusion-dependent thalassemics: the role of iron overload and chronic hepatitis C.** Haematologica 2008; 93(8) 125

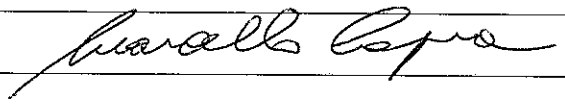
• anno/titolo/editore		Ramazzotti A, Pepe A, Positano V, Scattini B, Santarelli MF, Landini L, De Marchi D, Keilberg P, Derchi G, Formisano F, Pili M, Lai ME, Forni G, Filosa A, Prossomariti L, Capra M, Pitrolo L, Borgna-Pignatti C, Cianciulli P, Maggio A, Lombardi M. **Standardized t2* map of a normal human heart to correct t2* segmental artefacts; myocardial iron overload and fibrosis in thalassemia intermedia versus thalassemia major patients and electrocardiogram changes in thalassemia major patients.** Hemoglobin. 2008;32(1):97-107.
• anno/titolo/editore		Aurelio Maggio, MD, Marcello Capra, MD, Liana Cuccia, MD, Francesco Gagliardotto, MD, et al . **Deferiprone versus sequential Deferiprone-Deferoxamine Treatment in Thalassemia Maior: A Five Years Multicenter Randomized Clinical Trial under the auspice of the Society for the Study of Thalassemia and Hemoglobinopathies (SoSTE).** Blood (ASH annual meeting abstracts) 2007 110:abstract 575
• anno/titolo/editore		Di Marco V, Bronte F; Sicily Group for the Study of Thalassemia, Capra M, Gerardi C, Maggio A, Malizia R, Rizzo M. **HCV clearance among hemophiliacs and beta-thalassemics.** Gastroenterology. 2007 Apr; 132(4):1634
• anno/titolo/editore		Pepe A, Lombardi M, Positano V, Cracolici E, Capra M, Malizia R, Prossomariti L, De Marchi ED, Midiri M, Maggio A. **Evaluation of the efficacy of oral Deferiprone in β-thalassemia major by multislice multiecho T2*** Eur J Haematol. 2006 Mar; 76(3): 183-92.
• anno/titolo/editore		Cappellini MD, Cohen A, Piga A, Bejaoui M, Perrotta S, Agaoglu L, Aydinok Y, Kattamis A, Kilinc Y, Porter J, Capra M, Galanello R, Fattoum S, Drelichman G, Magnano C, Verissimo M, Athanassiou-Metaxa M, Giardina P, Kourakli-Symeonidis A, Janka-Schaub G, Coates T, Vermylen C, Olivieri N, Thuret I, Opitz H, Ressayre-Djaffer C, Marks P, Alberti D. **A Phase III study of deferasirox (ICL670), a once-daily oral iron chelator, in patients with {beta}-thalassemia.** Blood 2006 May 1 ; 107(9):3455-62. Epub 2005 Dec
• anno/titolo/editore		A.Pepe, E. Cracolici, V. Positano, D. De Marchi, F. Sorrentino, M. Capra, R. Malizia, L. Prossomariti, G. Forni, P. Cianciulli, A. Maggio, M. Midiri, M. Lombardi. **Myocardial fibrosis in beta-thalassemia major by late gadolinium-enhanced cardiac magnetic resonance: clinical and instrumental correlations** Ital Heart J Vol 6, Suppl 8, December 2005 – 108S
• anno/titolo/editore		A.Pepe, E. Cracolici, V. Positano, D. De Marchi, F. Sorrentino, M. Capra, R. Malizia, L. Prossomariti, P. Cianciulli, A. Maggio, M. Midiri, M. Lombardi. **Comparison of effects of oral deferiprone and subcutaneous desferrioxamine on myocardial iron concentrations in beta-thalassemia major using multislice multiecho T2* MRI approach** Ital Heart J Vol 6, Suppl 8, December 2005 – 90S
• anno/titolo/editore		A.Pepe, E. Cracolici, F. Santarelli, M. Deiana, F. Sorrentino, M. Capra, G. Forni, A. Filosa, P. Cianciulli, A. Maggio, M. Midiri, M. Lombardi. **Validation of multislice multiecho T2* MRI for assessing myocardial iron distribution in beta-thalassemia major** Ital Heart J Vol 6, Suppl 8, December 2005 – 14S
• anno/titolo/editore		A Piga, R Fischer, P Harmatz, TG St. Pierre, F Longo, E Fung, R Hengelhardt, S Perrotta, R Galanello, M Capra, E Vichinsky et al. **Comparison of LIC obtained from Biopsy, BLS, and R2-MRI in Iron Overloaded Patients with Beta-Thalassemia, Treated with Deferasirox (Exiade, ICL670)** ASH, Atlanta, USA, 10-13 December 2005

• anno/titolo/editore		A. Pepe, F. Sorrentino, V. Positano, M. Capra, R. Malizia, A. Maggio, M. Midiri, M. Lombardi. **Myocardial fibrosis in beta Thalassemia major by late gadolinium-enhanced magnetic resonance imaging: correlation with ECG-changes, biventricular function parameters and myocardial iron overload.** ESC Congress 2005, Stockolm, 3-7 Septembre 2005 European Heart Journal Vol 26, Abstract Supplement, September 2005
• anno/titolo/editore		A. Pepe, M. Lombardi, F. Sorrentino, M. Capra, R. Malizia, D. De Marchi, M. Midiri, A. Maggio. **Iron overload by multislice multiecho T2* and biventricular function by cine dynamic imaging for the evaluation of efficacy of oral deferiprone in beta thalassemia major.** ESC Congress 2005, Stockolm, 3-7 Septembre 2005 European Heart Journal Vol 26, Abstract Supplement, September 2005
• anno/titolo/editore		Filosa A, Valgimigli L, Pedulli GF, Sapone A, Maggio A, Renda D, Scazzone C, Malizia R, Pitrolo L, Lo Pinto C, Borsellino Z, Cuccia L, Capra M, Canistro D, Broccoli M, Soleti A, Paolini M. **Quantitative evaluation of oxidative stress status on peripheral blood in beta-thalassaemic patients by means of electron paramagnetic resonance spectroscopy.** Br J Haematol. 2005 Oct; 131(1):135-140

ALTRE INFORMAZIONI

•		Socio fondatore SO.S.T.E (Società per lo studio delle Talassemie e altre Emoglobinopatie (1997) e componente del primo Comitato Direttivo
•		Componente elettivo del Direttivo Nazionale della S.I.T.E. (Società Italiana Talassemie ed Emoglobinopatie) e Vicepresidente S.I.T.E. in carica dal Gennaio 2007 a tuttora.

Il sottoscritto, sotto la propria personale responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR n.445 del 28/11/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che quanto sopra riportato corrisponde al vero.

Data 24 Ottobre 2009		Firma : Marcello Capra 

N.B.: allegare fotocopia documento di riconoscimento