

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **MESSANA DOMENICO**  
Indirizzo 24, Via Nunzio Morello, 90144, Palermo, Italia  
Cell 3280612405  
Fax 091345021  
E-mail messanarx@gmail.com  
C.F. MSSDNC57R24H194H  
Nazionalità Italiana  
Data di nascita 24.10.1957

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date *01.05.12 a tutt'oggi* Vincitore d'incarico quinquennale di Direttore (Dirigente Medico di Struttura Complessa - II livello) di Radiodiagnostica presso il P.O. Civico dell'ARNAS di Palermo.
  
- 16.02.04 al 01.30.12* Vincitore di incarico quinquennale di Dirigente Medico di Struttura Complessa (II livello) di Radiologia nell'Azienda USL n. 6 di Palermo, distaccato presso la Fondazione "Istituto San Raffaele – G. Giglio" di Cefalù.
  
- 01.09.99 al 15.02.04* Vincitore di incarico quinquennale di Dirigente Medico di Struttura Complessa (II livello - ex primario) di Radiologia nell'Azienda USL n. 1 di Agrigento, P.O. di Licata e P.O. di Canicattì.
  
- 16.4.94 al 31.08.99* Vincitore di concorso per Dirigente Medico di I livello di Radiologia, in ruolo presso l'unità operativa di Radiologia del presidio ospedaliero "Maurizio Ascoli" dell'ARNAS di Palermo.
  
- 01.8.90 al 15.4.94* Vincitore di concorso per assistente medico di Radiologia, immesso in ruolo il presso il servizio di Radiologia del presidio ospedaliero "Maurizio Ascoli", USL 58, Palermo.
  
- 10.5.90 al 31.7.90* Assistente medico supplente di Radiologia presso il servizio del Presidio Ospedaliero Civico e Benfratelli.
  
- 1991* Docente collaboratore di supporto presso la Scuola di Specializzazione in Radiologia dell'Università degli Studi di Palermo.

• Tipo di impiego

Dirigente Medico dell'Unità Operativa Complessa di Radiodiagnostica

- Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
  - 07.12.88
  - 11.02.85
  - 1984
  - 10.11.1984

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita

### PRIMA LINGUA

### ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità d'espressione orale

### CAPACITÀ E COMPETENZE ACQUISITE

Azienda Ospedaliera

Direttore UOC

Direttore Generale

Azienda di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione, Piazza Leotta, 4 Palermo

Diploma di specializzazione in Radiodiagnostica presso l'Università degli studi di Palermo discutendo la tesi dal titolo: "Esofagoplastica trans-luminale: tecnica e risultati" relatore il Prof. A. Laconi.

Iscrizione all'albo dell'ordine dei medici della provincia di Agrigento.

Abilitazione all'esercizio della professione di medico chirurgo conseguita presso l'Università degli studi di Palermo.

Laurea in medicina e chirurgia presso l'Università degli studi di Palermo discutendo la tesi dal titolo: "Angiografia digitale: principi fisici ed applicazioni cliniche" relatore il prof. G.F. De Simone.

**Policlinico Università degli Studi di Palermo.**

**Radiologia Medica.**

**Specialista in Radiodiagnostica.**

**Italiano**

**FRANCESE**

livello buono.

livello elementare.

livello elementare.

Con l'immissione in ruolo presso l'USL n. 58, il Dott. Domenico Messina si è occupato di tutta la tipologia d'esami di Radiodiagnostica Tradizionale e Contrastografica (urografie, esofago e stomaco a doppio contrasto, clisma del tenue e del colon a doppio contrasto, etc), d'Ecotomografia, di Tomografia Assiale Computerizzata e d'esami Angiografici eseguiti sia con tecnica tradizionale che digitalizzata, dei vari distretti vascolari arteriosi e venosi, del body (angiopneumografia, aorta toraco-addominale, arti inferiori, selettive splancniche e renali, etc.) e di Neuroradiologia (tronchi sovra-aortici e circolo intracranico con cateterismi selettivi e superselettivi).

L'01.09.99 gli è stato affidato l'incarico quinquennale di Dirigente Medico di II livello dell'Unità Operativa di Radiologia del P.O. "S. Giacomo D'Altopasso" di Licata prima e del P.O. "Barone Lombardo" di Canicattì dopo, dell'Az. USL n. 1 di Agrigento, in seguito a selezione pubblica, ed oltre ad occuparsi delle metodiche tradizionali Ecotomografiche e Radiologiche ha creato un punto di

riferimento per gli ammalati oncologici, nelle valutazioni diagnostiche dei controlli post-chemioterapia, mettendo a disposizione il frutto della maturata esperienza; inoltre ha promosso l'attività Angiografica ed Interventistica, come referente unico dell'Azienda, dato che l'Ospedale è dotato di apparecchiatura dedicata e di reparto di Chirurgia Vascolare.

Dal mese di Febbraio ad Agosto 2004 è stato chiamato dal DS dell'ASL 1 di Agrigento a far da tutor ai Dirigenti Medici e ai TSRM del P.O. di Canicattì nella esecuzione e refertazione di esami TC in seguito all'installazione della prima apparecchiatura spirale.

Dal 16.02.04, risultato vincitore di selezione pubblica presso l'ASL n. 6 di Palermo, è stato "comandato" presso l'Ospedale di Cefalù, struttura tra le prime in Italia, a gestione sperimentale mista, pubblico-privato, la cui Fondazione che ne deriva, denominata "Istituto San Raffaele - Giglio" è costituita da quattro partner, la Regione Sicilia, l'Asl n. 6, il Comune di Cefalù ed il San Raffaele di Milano, a quest'ultimo è demandata la gestione sperimentale.

In questa nuova veste, con alle spalle il bagaglio d'esperienza e davanti il largo orizzonte di una struttura all'avanguardia, in Europa e nel mondo, nell'ambito della cura e nella ricerca, viene ad arricchirsi l'esperienza professionale e l'ambito delle conoscenze. In particolare le nuove apparecchiature di Radiologia Digitale, la TC multislice da 16 ed i due tomografi RM da 1,5T, consentono l'ampliamento quantitativo e qualitativo delle prestazioni sin qui effettuate. Inoltre la costituzione di nuove branche mediche e chirurgiche, alcune delle quali dirette e gestite da esponenti di primo piano della medicina Nazionale, danno stimoli nuovi specialmente in ambito oncologico con le più attuali terapie interessanti la Radiologia Interventistica e, in ambito Neurologico, con le più recenti acquisizioni di diagnostica Neuroradiologica di base e funzionale in Risonanza Magnetica.

Proprio per queste ragioni, il dott. Messina è nominato Medico Responsabile del sito RM in Cefalù gestendo ben due Risonanze Magnetiche da 1,5 Tesla. E' stato Presidente e coordinatore di due corsi Nazionali itineranti di RM nella cittadina normanna, il primo si è occupato di "RM: le basi, il Fegato, il SNC" ed il secondo di "La RM nella donna: mammella e pelvi".

Nell'ambito della dipartimentalizzazione ospedaliera, dal 01.10.08 al 30.04.2012, ha svolto l'incarico di Capo Dipartimento di Scienze Radiologiche per la gestione organizzativa delle UU.OO. di Radiologia, Medicina Nucleare e di Radioterapia Intraoperatoria.

Dal 2008 al 2012 si è occupato di protocolli di ricerca sia della Radiologia che afferenti da altre Unità Operative, in particolare è stato responsabile dei seguenti:

- 1) - Terapia a ultrasuoni focalizzati guidati mediante Risonanza magnetica (MRgFUS) nel trattamento sintomatico-palliativo delle metastasi ossee;
- 2) - fMRI-DMN, "Default Mode Network e Disturbi della Coscienza:

Studio in Risonanza Magnetica Funzionale”;

3) - Terapia a ultrasuoni focalizzati guidati mediante Risonanza magnetica (MRgFUS) nel trattamento dei fibromi uterini;

4) - Protocollo per il “Trattamento Ipofrazionato della prostata.

Dal Novembre 2008 al Settembre 2009 è stato nominato Direttore Sanitario Aziendale Area Ricoveri della struttura Ospedaliera Cefaludese.

#### CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Per il ruolo sin qui occupato è stato chiamato in prima persona nella gestione ed organizzazione delle Unità Operative dirette, avendo avuto, presso la USL n. 1, quattro collaboratori Dirigenti Medici di primo livello, cinque Tecnici di Radiologia Medica e sei unità di supporto tra Infermieri Professionali ed Ausiliari Socio-sanitari; nella struttura di Cefalù è stato coadiuvato da quattordici Medici Radiologi, due Medici Nucleari, un Radioterapista, un Fisico Medico, quindici Tecnici di Radiologia Medica, cinque Infermieri, cinque OSS e cinque Amministrativi.

Nella nuova struttura sanitaria, l'ARNAS di Palermo, è coadiuvato, coordinandoli, da 35 Radiologi, 49 TSRM, 29 Infermieri, 10 OSS, 7 PIP ed 1 Amministrativo.

Dal Maggio 2013 al Maggio 2014 è stato nominato Direttore “ad interim” dell'U.O.C. di Radioterapia Oncologica del P.O. Civico con ulteriore gestione di 10 Medici Radioterapisti, 12 TSRM, 5 Infermieri e 5 Ausiliari, interessandosi, tra l'altro, della nuova ed innovativa apparecchiatura Tomotherapy.

Dal mese di Giugno 2014 a tutt'oggi è Direttore ad interim dell'UOC di Radiologia del P.O. Di Cristina, unico polo Pediatrico della Sicilia, con gestione di altro Personale, Apparecchiature, Beni e Servizi.

#### ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Dal Maggio 2013 è consulente, con un accordo interaziendale, per la Radiologia Vascolare ed Interventistica, dell'ospedale di Cefalù, dove, settimanalmente effettua esami come primo operatore.

E' in possesso dell'attestato di frequenza del Corso di Formazione manageriale per Direttori di Struttura Complessa, conseguito presso il CEFPAS di Caltanissetta nel 2007 e rinnovato nel 2015 presso l'Ordine dei Medici della provincia di Palermo.

E' stato più volte designato componente di Commissioni giudicatrici in concorsi pubblici, anche in qualità di Presidente, per la valutazione e selezione di varie figure professionali, sino agli apicali; oltre che come componente di commissioni tecniche di gare per la verifica di capitolati speciali d'appalto di strumentario relativo all'attività radiologica.

Il dott. Messina si è occupato d'attività scientifica e di ricerca compiendo numerose moderazioni, comunicazioni e relazioni a congressi Nazionali ed Internazionali.

Il dott. D. Messina dal 10.5.90 al 31.08.99 ha eseguito, presso il

## ATTIVITÀ

servizio di Radiologia del P.O. "Ascoli", le seguenti prestazioni come primo operatore:

Radiodiagnostica generale e contrastografica	4866
Ecotomografia ed Eco-doppler	5454
Mammografia	1904
Tomografia Computerizzata	6568
Radiologia Vascolare e Interventistica	3405

Dal 01.09.99 al 15.02.04, con l'incarico di dirigente di II livello presso l'Az. USL n. 1 di Agrigento, ha effettuato le seguenti prestazioni:

Radiodiagnostica generale e contrastografica	3335
Ecotomografia ed Eco-doppler	2526
Mammografia	921
Tomografia Computerizzata	1454
Radiologia Vascolare e Interventistica	331

Dal 16.02.04 al 30.04.12, presso l'Ospedale di Cefalù, ha eseguito le seguenti prestazioni:

Radiodiagnostica generale e contrastografica	7320
Ecotomografia ed Eco-doppler	5900
Mammografia	3440
Tomografia Computerizzata	3990
Radiologia Vascolare e Interventistica	2532
Risonanza Magnetica	4344

Dal 01.05.12 al 31.12.18, presso l'ARNAS Civico, ha eseguito le seguenti prestazioni:

Radiodiagnostica generale e contrastografica	632
Ecotomografia ed Eco-doppler	950
Mammografia	49
Tomografia Computerizzata	1291
Radiologia Vascolare e Interventistica	722
Risonanza Magnetica	98

## PUBBLICAZIONI E COMUNICAZIONI

- 1) "Valutazione dell'aterosclerosi mono- e poli-distrettuale con pan-DSA arteriosa in day-hospital". In collaborazione con G. Mercadante, A. Rabiolo, A. Picone.  
Acta Cardiologica Mediterranea, volume 4, numero 3s: 215-220, 1986.
- 2) "La DSA nelle fistole artero-venose: diagnosi e terapia interventistica". In collaborazione con G. Mercadante, A. Rabiolo.  
Acta Cardiologica Mediterranea, volume 4, numero 3: 241-247, 1986.
- 3) "La Tomografia computerizzata nelle urgenze toraciche". In collaborazione con G. Mercadante, A. Rabiolo, M. De Maria, G.F. De Simone.  
Acta Chirurgica Mediterranea, volume 3, numero 6, 925-928, 1986.
- 4) "L'angioplastica percutanea transluminale per il trattamento della stenosi dell'arteria renale del rene trapiantato". In collaborazione con E. Proto, G. Buscemi, F.P. Picone, A. Palermo, A. Galione, M. Romano, G. Mercadante, A. Rabiolo.  
Acta Chirurgica mediterranea, volume 3, numero 5: 819-824, 1987.
- 5) "L'angiografia nelle urgenze addominali". In collaborazione con G. Mercadante, A. Rabiolo, M. De Maria, G.F. De Simone.  
Acta Chirurgica mediterranea, volume 3, numero 6: 907-915, 1987.
- 6) "La Tomografia computerizzata nelle urgenze addominali". In collaborazione con G. Mercadante, A. Rabiolo, M. De Maria, G.F. De Simone.  
Acta chirurgica mediterranea, volume 3, numero 6: 917-924, 1987.
- 7) "Duplex-Scanner ed Angiografia digitale arteriosa nelle valutazioni ateromatose e pre-ateromatose dei vasi epiaortici". In collaborazione con G. Mercadante, A. Pinto, A. Rabiolo.  
Atti Eco Italia 87. Edizioni Idelson, 1987.
- 8) "Tomografia computerizzata, Angiografia convenzionale e digitale arteriosa nello studio delle malformazioni artero-venose cerebrali". In collaborazione con G. Mercadante, A. Rabiolo, M. De Maria, M. P. Pappalardo, G.F. De Simone.  
Italian Current Radiology, volume 7, numero 1: 5-11, 1988.
- 9) "Duplex-Scanner ed Angiografia digitale arteriosa nell'insufficienza cerebro-vascolare". In collaborazione con G. Mercadante, A. Rabiolo, M. De Maria, F. Bonadonna, G. Barberi, G.F. De Simone.  
Atti VII congresso nazionale associazione italiana di Neuroradiologia.  
Edizioni Idelson: 175-181, 1988.
- 10) "Angioplastica percutanea trans-luminale renale, iliaca e

- femorale". In collaborazione con G. Mercadante, A. Rabiolo, G.F. De Simone, A. Bonanno.  
Acta Cardiologica Mediterranea, volume 6, numero 1s: 65-69, 1988.
- 11) " Tumore del glomo carotideo: Tomografia computerizzata ed Angiografia digitale arteriosa". In collaborazione con G. Mercadante, A. Rabiolo, M. De Maria, O. Gagliardo.  
Acta Cardiologica mediterranea, volume 6, numero 1s: 59-63, 1988.
- 12) "Trattamento di una stenosi esofagea di natura non neoplastica con Esofagoplastica transluminale". In collaborazione con G. Mercadante, A. Rabiolo, I. Cannella, A. Maione, A. Bonanno, O. Gagliardo.  
Atti della società siciliana di chirurgia, XXXI congresso, 1988.
- 13) "Angiografia digitale arteriosa nella valutazione della malattia ischemica cerebrale". In collaborazione con G. Mercadante, O. Gagliardo, A. Rabiolo, G.F. De Simone, M.P. Pappalardo, G. Barbieri, A. Cinà.  
Acta Cardiologica mediterranea, volume 6, numero 3: 187-192, 1988.
- 14) "Diagnostica per immagini nell'ipertensione arteriosa". In collaborazione con G. Mercadante, A. Rabiolo, G. Asta, G.F. De Simone, A. Bonanno, O. Gagliardo, M.P. Pappalardo.  
Acta Cardiologica mediterranea, volume 6, numero 3: 193-198, 1988.
- 15) "Diagnosi integrata di cisti d'echinococco sviluppatosi in un fegato con angioma cavernoso gigante: case report". In collaborazione con G. Mercadante, A. Rabiolo, G. Asta, M. De Maria, G.F. De Simone, A. Bonanno, O. Gagliardo.  
Acta chirurgica mediterranea, volume 5, numero 5: 399-403, 1989.
- 16) "Su un caso di colecisti doppia, diagnosi ecografica e conferma colecistografica". In collaborazione con G. Mercadante, A. Bonanno, G. Asta, A. Rabiolo, G. Barberi, O. Gagliardo, A. Panci.  
Acta chirurgica mediterranea, volume 5, numero 5: 411-413, 1989.
- 17) "Terapia decompressiva biliare nell'ittero ostruttivo". In collaborazione con G. Mercadante, A. Rabiolo, G. Asta, O. Gagliardo, G.F. De Simone, A. Bonanno.  
Acta chirurgica mediterranea, volume 5, numero 5: 415-419, 1989.
- 18) " Ago-biopsia mirata del torace sotto guida TC: tecnica e risultati". In collaborazione con Mercadante, A. Rabiolo, G. Asta, G.F. De Simone, M. De Maria, M.P. Pappalardo, O. Gagliardo.  
Acta chirurgica mediterranea, volume 5, numero 5: 405-409, 1989.
- 19) "Utilità del prelievo citologico con guida radiostereotassica nelle lesioni mammarie non palpabili e localizzazione preoperatoria". In collaborazione con A. Zangara, G. Ciaccio, G. Asta, A. Rabiolo, G. Mercadante.  
Atti SIRM - Convegno nazionale sezione di senologia, Napoli, G. De Nicola Editore: 259-262, 1995.
- 20) "Filtro cavale definitivo Antheor: impianto e follow-up diagnostico-strumentale non invasivo". In collaborazione con A. Rabiolo, V. Caravello, G. Mercadante.  
Atti convegno nazionale della sezione di Radiologia Cardiovascolare ed Interventistica della SIRM, Courmayeur, edizioni Bodrato: 18, 1995.

- 21) "Vena cava Antheor filter: our experience and non invasive two years follow-up". In collaborazione con G. La Barbera, R. Martino, G. La Marca, G. Pumilia, A. Martino, A. Rabiolo, G. Mercadante. Atti international congress of Phlebology, Corfù, Monduzzi editore: 243-247, 1996.
- 22) "Bronchial artery embolization in CF: a clinical point of view". In collaborazione con F. Pardo, M. Collura, M.L. Furnari, L. Termini, S. Salerno. Atti Journal of Medicine. Supplemento Vol. 54 - Fibrosi Cistica. S53, 1999.
- 23) "Embolization of non-bronchial arteries in cystic fibrosis: a potential pitfall". In collaborazione con S. Salerno, G.G. Mercadante, F. Pardo, M.L. Furnari, G. Mercadante. Atti Cardiovascular and Interventional Radiology – CIRSE '99, Prague. S1-S216, 1999.
- 24) "Anomalous origin of bronchial arteries in patients with cystic fibrosis: therapeutic implications for embolization". In collaborazione con S. Salerno, G.G. Mercadante, M.L. Furnari, F. Pardo, G. Mercadante. Min Invas Ther & Allied Technol 2001: 10 (4/5) 249-253.
- 25) "L'imaging cerebrale 3.0 T: studio morfologico ed angiografico. L'esperienza di 5 anni". In collaborazione con T. Scarabino, T. Popolizio, G.M. Giannatempo, F. Nemore, A. Maiorana, A. Carriero, A. Maggioletti, M. Armillotta, U. Salvolini. Radiologia medica (2007) 112:000–000.
- 26) "Pigmented villonodular bursitis (PVNB) in the medial gastrucnemius bursa: report o fan unusual case". In collaborazione con R. Sutera, G. Peritore, A. Iovane, M. Midiri. Atti Congresso Società Europea Muscoloscheletrica, Genova, 2009.
- 27) "Pigmented villonodular synovitis and pigmented villonodular bursitis: Imaging findngs and review of the literature" In collaborazione con G. Peritore, R. Sutera, G. Palermo Patera, A Iovane, A Barile. Atti Congresso ECR, Vienna, 2010.
- 28) "Sinovite villo nodulare-pigmentosa (PVNS) e borsite villo nodulare-pigmentosa (PVNB): imaging e review della letteratura". In collaborazione con G. Peritore, R. Sutera, G. Palermo Patera, A. Iovane, A. Barile, 44° Congresso SIRM, Verona 11-15 Giugno 2010;
- 29) "Schwannoma of extremities: review of literature". In collaborazione con G. Peritore, R. Sutera, A. Vaccari, G. Parisi. Atti Congresso ECR, Vienna, 2011.
- 30) "Preliminay results using magnetic resonance-guided focused ultrasound (MRgFUS) for pain palliation in patients with bone metastases". In collaborazione con A. Vaccari, G. Russo, F. Ganguzza, G.C. Candiano, G. Borasi, C. Messa. Atti Congresso ECR, Vienna, 2011.
- 31) "Utilizzo delle sequenze IDEAL (Iterative decomposition of water and fat with echo asymmetry And Least-squares estimation) in pazienti con protesi ed ausili metallici" in collaborazione con Peritore G., Sutera R, Vaccari A, Parisi G. Congresso Nazionale della Sezione di Radiologia Muscolo-Scheletrica della SIRM, 19-21 Maggio 2011, Varese.
- 32) "Schwannomi delle estremità: review della letteratura". In

collaborazione con Peritore G., Sutera R., Vaccari A., Parisi G. Congresso Nazionale della Sezione di Radiologia Muscolo-Scheletrica della SIRM, 19-21 Maggio 2011, Varese.

33) “Diagnosi differenziale tra encondroma e condrosarcoma di basso grado”. In collaborazione con Peritore G., Sutera R., Vaccari A., Parisi G. 45° Congresso Nazionale SIRM. 1-5 Giugno 2012, Torino.

34) “Preventive occlusion of hypogastric arteries in pregnant patients with placenta accreta” In collaborazione con Vallone M., Finazzo F., Alio L., Rossello M. CIRSE, 2014.

35) “Ruolo dell'elastosonografia nella valutazione del tendine di Achille dopo infiltrazione con pappa piastrinica. Nostra esperienza su 10 casi” in collaborazione con Peritore G., Sutera R., Iovane A., Russo A. Comunicazione orale 46° Congresso Nazionale SIRM. 22-25 Maggio 2014, Firenze, Italia.

36) “MRGFUS: la tecnica e la nostra esperienza fino ad oggi nel trattamento sintomatico palliativo delle metastasi ossee”. In collaborazione con Vaccari A., Russo G., Candiano G.C., Ganguzza F., Borasi G., Peritore G., Messa C. 46° Congresso Nazionale SIRM. 22-25 Maggio 2014, Firenze.

37) “Imaging delle coalizioni tarsali congenite”. In collaborazione con Peritore G., Sutera R., Rossello M., Iovane A., Midiri M. 46° Congresso Nazionale SIRM. 22-25 Maggio 2014, Firenze.

38) "Magnetic Resonance Imaging of Anterior Cruciate Ligament Reconstruction". In collaborazione con Peritore G., Sutera R., Iovane A., Midiri M. RSNA 2014 Dicembre 2014 Chicago, Illinois, USA.

39) “Imaging RM degli emangiomi muscolari”. In collaborazione con Peritore G., Sutera R., Rossello M., Iovane A., Midiri M. Congresso Nazionale SIRM. 15-18 Settembre 2016, Napoli.

40) “La Risonanza Magnetica Cardiaca multiparametrica nel predire le complicanze cardiache dei pazienti affetti da talassemia intermedia: uno studio prospettico multicentrico”. In collaborazione con Peritore G., Meloni A., Giunta N., Cuccia L., Pepe A. Congresso Nazionale SIRM. 15-18 Settembre 2016, Napoli.

41) “Un limite insidioso tra talassemia intermedia e ventricolo sinistro non compatto: il ruolo della RM cardiaca”. In collaborazione con Peritore G., Meloni A., Macaione F., Cuccia L., Pepe A. Congresso Nazionale SIRM. 15-18 Settembre 2016, Napoli.

42) “Valore prognostico della RM cardiaca per scompenso ed aritmie in un'ampia coorte di pazienti con talassemia major adeguatamente trattati”. In collaborazione con Terrazzino F., Meloni A., Cuccia L., Midiri M., Pepe A. Congresso Nazionale SIRM. 15-18 Settembre 2016, Napoli.

43) “Significativo miglioramento della sopravvivenza dei pazienti con talassemia major grazie alla tecnica di RM T2\*” In collaborazione con Terrazzino F., Meloni A., Borgna Pignatti C., Caruso V., Pepe A. Congresso Nazionale SIRM. 15-18 Settembre 2016, Napoli.

44) “Le variazioni del sovraccarico di ferro cardiaco ed epatico e della funzione cardiaca durante la gravidanza in pazienti talassemici trasfusione-dipendenti”. In collaborazione con Terrazzino F., Meloni A., Gamberini M.R., Cuccia L., Pepe A. Congresso Nazionale SIRM. 15-18 Settembre 2016, Napoli.

45) “New occurrences of macroscopic myocardial fibrosis in

thalassemia at long term by multiple follow-up". In collaborazione con G. Peritore, P. Giuliano, N. Giunta, A. Meloni, A. Pepe. Poster scientifico. ECR 2018. Febbraio 2018 Vienna.

#### CORSI E CONGRESSI

Il Dottor Domenico Messina ha partecipato a numerosi corsi e congressi a carattere scientifico, in Italia ed all'estero, in molti come relatore, alcuni con durata trimestrale ed esame di valutazione finale, altri con accredito punteggio ECM:

"Controversie e problemi aperti nella diagnostica e nella terapia del cancro al polmone" Palermo, febbraio 85.

"Carcinoma della mammella" Palermo, aprile 85.

"II corso d'aggiornamento professionale" trimestrale con esame finale. Agrigento, febbraio - maggio 1985.

"Colloqui su argomenti di pediatria" trimestrale con esame finale. Palermo, marzo - maggio 1985.

"Giornate siciliane di Radiourologia" Terrasini, maggio 1985.

"VIII corso d'aggiornamento professionale" trimestrale con esame finale. Palermo, marzo - giugno 1985.

"I corso d'aggiornamento medico interdisciplinare" trimestrale con esame finale. Palermo, ottobre - dicembre 1985.

"Incontri palermitani d'aggiornamento in ecografia" Palermo, febbraio 1986.

"I corso di aggiornamento professionale sulle urgenze" trimestrale con esame finale. Palermo, marzo - maggio 1986.

"Colloqui su argomenti di pediatria" trimestrale con esame finale. Palermo, marzo - maggio 1986.

"Palermo ecografia 86" Palermo, aprile 1986.

"XXXII congresso nazionale della SIRM" Milano, giugno 1986.

"Diagnostica per immagini in patologia endocrina" Palermo, ottobre 1986.

"Corso d'aggiornamento per le studio per enteroclisi a doppio contrasto del tenue e del colon" Cefalù, novembre 1986.

"I corso di aggiornamento sulle urgenze mediche del territorio" trimestrale con esame finale. Agrigento, settembre - dicembre 1986.

"XIII congresso regionale SIRM" relatore. Augusta, dicembre 1986.

"Intelligenza artificiale in diagnostica per immagini" Palermo, dicembre 1986.

"II corso di aggiornamento medico interdisciplinare" trimestrale con esame finale. Palermo, ottobre 86 - gennaio 1987.

"II corso di aggiornamento per medici di base" trimestrale con esame finale. Caltanissetta, ottobre 86 - febbraio 1987.

"Attualità sulla malattia tromboembolica" Palermo, aprile 1987.

"Palermo - Ecografia 87" Palermo, aprile 1987.

"III congresso nazionale di Radiologia Odontostomatologica e Maxillo-facciale" Palermo, maggio 1987.

"Realtà e prospettive dell'imaging Medico" relatore. Alcamo, giugno 1987.

"Radiourologia 87" Firenze, giugno 1987.

"XXII convegno di Radiologia Cardiovascolare ed Interventistica" relatore. Chieti, ottobre 1987.

"III giornate internazionali di ultrasonologia" Roma, novembre 1987.

"Diagnostica per immagini dell'esofago e nello stomaco" Palermo, novembre 1987.

"Protocolli diagnostici nella patologia esofago-gastrica" Palermo, novembre 1987.

"Tumore della mammella - Tumore dell'ovaio" Palermo, novembre 1987.

"VIII convegno interregionale di patologia vascolare" Patti, 1987.

"XV convegno regionale siciliano" Catania, dicembre 1987.

"III corso di aggiornamento medico interdisciplinare" trimestrale con esame finale. Palermo, dicembre 87 - aprile 1988.

"Corso di aggiornamento attualità in oncologia" trimestrale con esame finale. Palermo, dicembre 87 - aprile 1988.

"XVII giornate italiane di Radiourologia" Roma, gennaio 1988.

"IX CARVAT" Roma, febbraio 1988.

"Corso d'aggiornamento in patologia geografica" trimestrale con esame finale. Palermo, febbraio - maggio 1988.

"Diagnostica per immagini nella patologia dell'addome superiore" Napoli, marzo 1988.

"Palermo - Ecografia 88" Palermo, aprile 1988.

"Riunione d'aggiornamento scientifico e professionale in Radiologia" Palermo, giugno 1988.

"Corso propedeutico e d'aggiornamento in Tomografia computerizzata" Copanello (CZ), luglio 1988.

"XXXIII Congresso Nazionale di Radiologia" Roma, ottobre 1988.

"Limiti di accuratezza e cause di errore in TC: soluzione ed alternative" Palermo, gennaio 1989.

"Diagnostica e semeiotica differenziale nella patologia renale" Palermo, marzo 1989.

"Convegno nazionale della sezione di Radiourologia" Palermo, marzo 1989.

"Ecografia interventistica" Palermo, aprile 1989.

"Il campus di Radiologia interventistica" Roma, aprile 1989.

"Medi-Eco 89" Palermo, aprile 1989.

"XVI congresso regionale della SIRM" relatore. Messina, maggio 1989.

"XVII congresso internazionale di Radiologia" Parigi, giugno 1989.

"Convegno nazionale di radiologia cardiovascolare ed interventistica" relatore. Palermo, ottobre 1989.

"II corso regionale di aggiornamento in Radiodiagnostica" Palermo, novembre 1989.

"Aggiornamenti in diagnostica d'urgenza" Palermo, settembre 1990.

"Corso di mammografia e diagnostica senologica" Orta San Giulio, marzo 1991.

"Nuovi orientamenti in senologia" Palermo, marzo 1991.

"Coast to coast" Porto Cervo, giugno 1991.

"Incontri interregionali di Radiologia" Inter-eido, Palermo, ottobre 1991.

"IV congresso nazionale SIUMB - VII giornate internazionali di ultrasonologia" Roma, novembre 1991.

"XVIII congresso regionale SIRM" Catania, febbraio 1992.

"I corso di diagnostica per immagini per TSRM" relatore. Palermo, aprile 1992.

"NIR - Energie radioattive non ionizzanti" Palermo, maggio 1992.

"II corso di diagnostica per immagini per TSRM" relatore. Palermo, maggio 1992.

"III corso di diagnostica per immagini per TSRM" relatore. Palermo, ottobre 1992.

"XXXV congresso nazionale SIRM" Genova, novembre 1992.

"Imaging non invasivo in patologia encefalica non neoplastica" Palermo, maggio 1993.

"Attualità in tema di carcinoma della mammella" Caltanissetta, marzo 1994.

"XXXVI congresso nazionale SIRM" Milano, maggio 1994.

"I corso base TC - RM in Neuroradiologia" Bari, novembre 1994.

"LXXX assemblea scientifica SRNA" Chicago, USA, dicembre 1994.

"Posizionamento endoprotesi aortica" Palermo, giugno 1995.

"Diagnostica per immagini in Pediatria" Palermo, ottobre 1995.

"XXI congresso regionale SIRM" Siracusa, novembre 1995.

"VI convegno regionale A.S.O.S. " Niscemi, Novembre 1995.

"Convegno nazionale sezione radiologia Cardiovascolare ed Interventistica" Courmayeur, dicembre, 1995.

"Corso di ecografia ed Imaging muscolo-scheletrico" Palermo, aprile, 1996.

"XXXVII congresso nazionale SIRM" Milano, maggio 1996.

"Nuove frontiere in chirurgia" Palermo, giugno 1996.

"Aggiornamento in senologia" Palermo, settembre 1996.

"Carcinoma mammario: dalla ricerca alla pratica clinica" Palermo, settembre 1996.

"Convegno nazionale sulla professione oltre il 2000" Palermo, ottobre 1996.

"CRIO - I convegno di radiologia interventistica in oncologia" Milano, dicembre 1996.

"I tumori della mammella" relatore. Lercara Friddi, maggio 1997.

"ETC corso di terapia endovascolare" Parigi, maggio 1997.

"Seminario di radiologia vascolare ed interventistica" Palermo, maggio 1997.

"La nuova radioprotezione e la medicina nucleare siciliana" Palermo, giugno 1997.

"XXIII convegno gruppo regionale Sicilia SIRM" Cefalù, settembre 1997.

"Diagnostica per immagini in Pediatria" Palermo, ottobre 1997.

"Radiologia interventistica in oncologia" Milano, novembre 1997.

"LXXXIII assemblea scientifica SRNA" Chicago, USA, Dicembre 1997.

"La terapia del carcinoma ovarico: stato dell'arte e nuove prospettive" Palermo, dicembre 1997.

"Senologia 98" Palermo, aprile 1998.

"ETC corso di terapia endovascolare" Parigi, maggio 1998.

"XXXVIII congresso nazionale SIRM" Milano, maggio 1998.

"Trattamento Endovascolare degli Aneurismi Intracranici: aspetti organizzativi e gestionali nell'impiego delle spirali di Guglielmi" Firenze, Dicembre 1998.

"Corso itinerante di Radiologia Interventistica" Palermo, Giugno

1999.

“Incontri clinico-radiologici” Porto Cervo, Giugno 1999.

“Corso di formazione obbligatorio in Radioprotezione” Palermo, Giugno 1999.

“X aggiornamento in senologia” Palermo, Novembre 1999.

“XXV raduno del gruppo regionale siciliano SIRM” Agrigento, Novembre 1999.

“Convegno Nazionale sezione di Radiologia vascolare ed interventistica” Courmayeur, Gennaio 2000.

“Il cuore: problematiche cliniche e radiologiche” Palermo, Febbraio 2000.

“Attualità in tema di osteoporosi” Palermo, Febbraio 2000.

“La demenza alle soglie del 2000” Capaci, Marzo 2000.

“Terapia con Fans nel trattamento della osteoporosi: rischi e benefici” Agrigento, Marzo 2000.

“Aggiornamenti sul trattamento interventistico della patologia arteriosa” Palermo, Marzo 2000.

“La gestione manageriale dei servizi, il budget operativo, dalla teoria alla pratica” Agrigento, Marzo 2000.

“Unità senologica ad Agrigento: una nuova realtà” Agrigento, Aprile 2000.

“I Congresso SO.S.T.E.” Palermo, Maggio 2000.

“Corso Regionale di aggiornamento in Radiologia Toracica” Palermo, Maggio 2000.

“Responsabilità civile e penale del chirurgo ospedaliero. Quale tutela?” Palermo, Maggio 2000.

“39° Congresso Nazionale SIRM” Milano, Giugno 2000.

“Corso di formazione manageriale per Dirigenti” tenuto dalla DSA Bocconi, Agrigento, Giugno 2000.

“CIRSE 2000” Maastricht, the Netherlands, Settembre 2000.

“Cancer Therapy for the New Millennium” Palermo, Ottobre 2000.

“Giornate Internazionali di studio sulle neoplasie avanzate della mammella” Palermo, Novembre 2000.

“Seminario di Management in Radiologia” Palermo, Dicembre 2000.

“Miglioramento continuo della qualità dei servizi e delle prestazioni dei presidi ospedalieri della Sicilia” CEFPAS Caltanissetta, Gennaio 2001.

“I Sistemi di valutazione ed i percorsi di carriera nelle Aziende Sanitarie” Agrigento, febbraio-marzo 2001.

“The Paris course on Revascularization” Parigi, Maggio 2001.

“Diagnosi e trattamento radiologico interventistico nella patologia delle vie biliari” Taormina, Maggio 2001. Relatore.

“La sicurezza nell’Azienda USL” (applicazione D.L. 626/94) – Corso di Formazione. Agrigento Giugno 2001.

“GET 2001” Monaco, Giugno 2001.

“CIRSE 2001” Gothenburg, Sweden, Settembre 2001.

“27° Raduno Regionale SIRM” Trapani, Dicembre 2001. Relatore.

“Giornate di aggiornamento in Risonanza Magnetica” Caltanissetta, Gennaio 2002.

“Renal stenting” Bruxelles, Febbraio 2002.

“Workshop sulle linee guida” Caltanissetta, Marzo 2002.

“Clinical e technical aspects of multislice CT” Palma de Mallorca,

Aprile 2002.

“L’analisi e riprogettazione dei processi di lavoro” Agrigento, Aprile 2002.

“Le fratture diafisarie dell’omero” Palermo, Maggio 2002.

“Corso di aggiornamento per gli operatori esposti” Agrigento, Giugno 2002.

“Medi-eco 2002” Palermo, Settembre 2002.

“Piede diabetico” Agrigento, Settembre 2002.

“Hepatocellular carcinoma: advances in diagnosis and treatment” Palermo, Ottobre 2002.

“Pianificazione Sanitaria: un approccio applicato al management dell’unità operativa” Caltanissetta, Ottobre 2002.

“XXVIII Congresso Regionale Siciliano della SIRM” Catania, Ottobre 2002.

“La Periartrite scapolo-omerale, la coxoartrosi” Palermo, Novembre 2002.

“Tumori Endocrini Gastroenteropancreatici” Palermo, Novembre 2002.

“Progetto Amazzone” Palermo, Novembre 2002.

“ECR” Vienna, Marzo 2003.

“Osteoartrosi ed osteoporosi” Palermo, Aprile 2003.

“Corso Itinerante di Radiologia Vascolare ed Interventistica” Taormina, Maggio 2003.

“Avanzamenti in Ecografia clinica” Palermo, Maggio 2003.

“Corso di aggiornamento in Reumatologia” Palermo, Aprile 2003.

“Attualità e prospettive nel trattamento delle metastasi epatiche da carcinoma del colon-retto” Palermo, Giugno 2003.

“Risonanza Magnetica del corpo” Milano, Novembre 2003.

“RSNA” Chicago, Novembre 2003.

“ECR” Vienna, Marzo 2004.

“Congresso Nazionale SIRM” Palermo, Maggio 2004.

“CIRSE 2004” Barcelona, Settembre 2004.

“Progetto Amazzone” Palermo, Novembre 2004.

“XXX Raduno Regionale SIRM” Palermo, Dicembre 2004.

“Advanced Bleeding Care” Palermo, Dicembre 2004.

“Corso di BLSD” Rianimazione Cardiopolmonare Cefalù, Dicembre 2004.

“Movie Interventional” Torino, Giugno 2005.

“Internazional Focus on Melanoma” Palermo, Giugno 2005.

“XXXI Raduno Regionale SIRM” Siracusa, Giugno 2005.

“MDTC non solo assiale” Siracusa, Giugno 2005.

“TC Spirale Multistrato” Roma, Luglio 2005.

“Chirurgia mini-invasiva colo-rettale” Cefalù, Settembre 2005.

“CIRSE” Nice, Settembre 2005.

“Giornate Mediterranee di Medicina Interna” Agrigento, Marzo 2006.

“Le nuove grandi frontiere dell’Oncologia” Valderice, Marzo 2006. Relatore.

“Corso di Formazione Manageriale per DSC” Palermo, dal 27.09.05 al 17.05.2006, rilasciato il 24 Maggio 2007.

“World Conference on Interventional Oncology” Cernobbio, Giugno 2006.

“Congresso Nazionale SIRM” Milano, Giugno 2006.  
 “Routines Improvements and Perspectives in MR” Novara, Settembre, 2006.  
 “XXXII Congresso Regionale SIRM” Taormina, Ottobre 2006.  
 “Corso di Radioprotezione” Cefalù, Febbraio 2007. Responsabile Scientifico.  
 “Informatica di base in ambito socio-sanitario” CEFPAS Caltanissetta, 5-9 Febbraio, 2007.  
 “ECR” Vienna, Marzo 2007.  
 “La RM: le Basi, il Fegato, il SNC” Cefalù, Aprile 2007. Organizzatore-Relatore.  
 “Congresso congiunto” Palermo, Novembre 2007.  
 “RSNA” Chicago, Novembre 2007.  
 “Dal contratto al ruolo possibile del Primario nel Governo Clinico delle Aziende Sanitarie” Palermo, Aprile, 2008.  
 “Progressi in RM” Trani, Dicembre, 2007. Segreteria Scientifica.  
 “Congresso Nazionale SIRM” Roma, Maggio, 2008.  
 “25° International Congress of Radiology” Marrakesh, Giugno, 2008.  
 “Gestione delle Risorse e Management” Corso Itinerante SIRM, Siracusa, Settembre, 2008.  
 “Imaging integrato in Senologia” Mondello (PA), Ottobre, 2008. Relatore.  
 “Congresso Regionale SIRM” Sciacca, Novembre, 2008. Moderatore.  
 “RSNA” Chicago, Novembre 2008.  
 “La parola agli Esperti” Bologna, Gennaio, 2009.  
 “ECR” Vienna, Marzo 2009.  
 “Risk Management in Radiologia” Catania, Giugno, 2009.  
 “Convegno Nazionale sez. Radiologia Vascolare ed Interventistica della SIRM” Varese, Ottobre, 2009.  
 “35° congresso Regionale SIRM” Catania, Ottobre, 2009.  
 “Risk Management in Sanità” Arezzo, Novembre, 2009. Relatore.  
 “RSNA” Chicago, Novembre 2009.  
 “Congresso Nazionale SIRM” Verona, Giugno, 2010.  
 “Congresso Regionale SIRM” Leonforte, Ottobre 2010.  
 “Archiviazione Legale Sostitutiva” Catania, Gennaio, 2011.  
 “Applicazioni della tecnica di Imaging con Risonanza Magnetica nel trattamento con Ultrasuoni Focalizzati”, XI Convegno Nazionale AIIC , Torino, Febbraio 2011. Relatore.  
 “Forum Mediterraneo in Sanità” Palermo, Maggio, 2011.  
 “Case Report –PET/CT monitoring of metabolic changes after MRgFUS treatment of a pelvic bone metastasis”, 1st European Symposium on MR-guided Focused Ultrasound Therapy, Roma Settembre 2011. Relatore.  
 “CIRSE 2011” Monaco, Settembre 2011.  
 “ Ultrasuoni focalizzati guidati da risonanza magnetica per il trattamento dei fibromi uterini” VII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Fisica Medica, Squillace (CZ) 13-16 Settembre 2011. Relatore.  
 “ICEP 2011” Roma Settembre, 2011.  
 “MRgFUS: nostra esperienza nel trattamento sintomatico palliativo delle metastasi ossee” XXXVII Raduno Annuale Gruppo regione Sicilia

SIRM. Palermo, 6-8 Ottobre 2011. Relatore.  
 “RSNA” Chicago, Novembre 2011.  
 “ECR” Vienna, Marzo 2012.  
 “Basic Life support and defibrillation” Cefalù, Marzo, 2012.  
 “Forum Mediterraneo in Sanità” Palermo, Giugno, 2012.  
 “La Radioprotezione nell’esposizione Medica” Palermo, Ottobre 2012.  
 “I tumori muscolo-scheletrici” Catania Ottobre 2013.  
 “Le urgenze da patologia addominale” Sciacca, Novembre 2012,  
 Relatore.  
 “Imaging in RM” Milano, Febbraio 2013.  
 “Le arteriopatie periferiche” Palermo, Febbraio 2013. Relatore.  
 “Corso teorico pratico di Radiologia Interventistica” Pisa, Marzo 2013.  
 “Aspetti multidisciplinari delle patologie polmonari” Palermo, Aprile  
 2013. Relatore.  
 “BLSD” Lascari, Aprile 2013. Esecutore.  
 “La Diagnostica per Immagini delle lesioni focali epatiche” Palermo,  
 Maggio 2013.  
 “Interventional Oncology Sans Frontères” Cernobbio, Giugno 2013.  
 “ESC 2013” Amsterdam, Agosto 2013  
 “CIRSE 2013” Barcelona, Settembre 2013.  
 “EUSOBI” Roma, Ottobre 2013.  
 “XXXVII Convegno Nazionale Sez Rad Interventistica della SIRM”  
 Catania, Ottobre 2013.  
 “There’s More to see” Segrate, Novembre 2013.  
 “ECR” Vienna, Marzo 2014.  
 “Congresso Nazionale SIRM” Firenze, Maggio 2014. Comunicazione  
 “La corretta gestione dei Raggi X – Attualità e futuro” Como, Giugno  
 2014.  
 “ECR” Vienna, Marzo 2015.  
 “Milan Cardiac Imaging 2015” Milano, Febbraio 2015.  
 “Appropriatezza e dinamiche Gestionali in Radiologia” Caltanissetta,  
 Marzo 2015.  
 “Corso di Management Sanitario” Modulo di riqualifica, Palermo, 2015.  
 “38° congresso Nazionale ICIR” Milano, Ottobre 2015.  
 “41° congresso regionale SIRM” Siracusa, Novembre 2015.  
 “RSNA” Chicago, Novembre 2015.  
 “Milan Cardiac Imaging 2016” Milano, Febbraio 2016.  
 “ECR” Vienna, Marzo 2016.  
 “Congresso Nazionale SIRM” Napoli, Settembre 2016.  
 “CIRSE 2016” Barcelona, Settembre 2016.  
 “The Evaluation of Immune Therapy Activity in Solid Tumors”, Cefalù,  
 Aprile 2017.  
 “Ictus Emorragico ed Ischemico”, Palermo, Giugno 2017.  
 “CIRSE 2017” Copenhagen, Settembre, 2017  
 “42° congresso regionale SIRM” Agrigento, Ottobre 2017.  
 “Milan Cardiac Imaging 2017, Milano Ottobre 2017.  
 “ESCR Annual Scientific Meeting, Milano Ottobre 2017.  
 “RSNA” Chicago, Novembre 2017.  
 “CIRSE 2018” Lisbona, Settembre, 2018  
 “Congresso Nazionale SIRM” Genova, Novembre 2018  
 “ECR” Vienna, Marzo 2019

## Programma Nazionale per la Formazione Continua - ECM

Il dott. Messina ha accumulato i seguenti crediti formativi:

per l'anno 2002 n. 61	per l'anno 2003 n. 51
per l'anno 2004 n. 67	per l'anno 2005 n. 68
per l'anno 2006 n. 44	per l'anno 2007 n. 58
per l'anno 2008 n. 16	per l'anno 2009 n. 57
per l'anno 2010 n. 17	per l'anno 2011 n. 15
per l'anno 2012 n. 23,4	per l'anno 2013 n. 45,4
per l'anno 2014 n. 15,8	per l'anno 2015 n. 47,1
per l'anno 2016 n. 35	per l'anno 2017 n. 47
per l'anno 2018 n. 61,4	

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 675/96 del 31 dicembre 1996.

Palermo, 31.12.2018

Dott. Domenico Messina

