

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **MESSANA DOMENICO**  
Indirizzo  
Cell  
Fax  
E-mail  
C.F. **MSSDNC57R24H194H**  
Nazionalità  
Data di nascita

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date **15.03.22 a tutt'oggi** Direttore del Dipartimento di Radiologia Diagnostica ed Interventistica presso ARNAS Civico di Palermo.
- 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
- Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Dirigente Medico dell'Unità Operativa Complessa di Radiodiagnostica  
Azienda Ospedaliera - ARNAS  
Direttore Dipartimento Radiologia Diagnostica ed Interventistica  
Direttore Generale Dott. Walter Messina  
Azienda di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione, Piazza Leotta,  
4 Palermo

#### 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

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.

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

**Policlinico Università degli Studi di Palermo.**

**Radiologia Medica.**

**Specialista in Radiodiagnostica.**

#### PRIMA LINGUA

#### ALTRÉ LINGUE

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

**Italiano**

**FRANCESE - INGLESE**

- livello buono.
- livello elementare.
- livello elementare.

#### CAPACITÀ E COMPETENZE ACQUISITE

Con l'immissione in ruolo presso l'USL n. 58 nel Maggio 1990, il Dott. Domenico Messana si è occupato di tutta la tipologia d'esami di Radiodiagnostica Tradizionale e Contrastografica (urografia, 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 splanchniche 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 è derivata, denominata "Istituto San Raffaele - Giglio", costituita da quattro partner, la Regione Sicilia, l'Asl n. 6, il Comune di Cefalù ed il San Raffaele di Milano, ha demandato la gestione sperimentale a quest'ultimo.

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. Messana è nominato Medico Responsabile del sito RM in Cefalù gestendodue 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 Radiologiche 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 a tutt'oggi è stato nominato Direttore FF 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 Tomoterapy, incarico che riveste tutt'oggi, dal 01.01.2020.

Dal mese di Giugno 2014 a Dicembre 2015 e dal Gennaio 2021 a tutt'oggi, è stato nominato Direttore FF dell'UOC di Radiologia Pediatrica 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 ad Ottobre 2019 è stato consulente, con un accordo interaziendale, per la Radiologia Vascolare ed Interventistica, dell'ospedale di Cefalù, dove, settimanalmente effettuava 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 e nel 2022 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. In questo ambito ha ricoperto più volte il ruolo di commissario esterno CONSIP per gare di apparecchiature Radiologiche e Stent Vascolari.

Il dott. Messana si è occupato d'attività scientifica e di

ricerca compiendo numerose moderazioni, comunicazioni e relazioni a congressi Nazionali ed Internazionali.

ATTIVITÀ

Il dott. D. Messana dal 10.5.90 al 31.08.99 ha eseguito, presso il 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 31.12.23, presso l'ARNAS Civico, ha eseguito le seguenti prestazioni:

|  |      |
|--|------|
| Radiodiagnostica generale e contrastografica | 962  |
| Ecotomografia ed Eco-doppler                 | 1065 |
| Mammografia                                  | 759  |
| Tomografia Computerizzata                    | 2899 |
| Radiologia Vascolare e Interventistica       | 732  |
| Risonanza Magnetica                          | 456  |

- 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 globo 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 internazional 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. Maggialetti, 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.

46) "Doppio pseudoaneurisma della radice aortica in paziente con sostituzione dell'aorta ascendente mediante protesi tubolare valvolata. Studio con Angio-TC e gating cardiaco prima e dopo reintervento chirurgico" Il Giornale Italiano di Radiologia Medica n. 3 anno 2018. In collaborazione con Finazzo M, Interlicchia F, Filippine G, Antonucci M, Duranti C..

47) "Biopsia mammaria stereotassica vacuum-assisted (VASBB) con sistema "EnCor Inspire" per la valutazione delle microcalcificazioni: nostra esperienza" ePoster Scientifico Congresso SIRM Genova 2018. In collaborazione con A. Zangara, M. Antonucci, M. Midiri, Duranti C.

48) "Studio longitudinale prospettico con RM cardiaca in pazienti pediatrici affetti da talassemia major", congresso Nazionale SIRM Genova 2018. In collaborazione con Peritore G, Giunta N., Meloni A, Pistoia L, Pepe A.

49) "Valore prognostico a lungo termine dei parametri di RM cardiaca

nel ventricolo sinistro compatto" In collaborazione con Peritore G, Meloni A, Pistoia L, Macaione F, Pepe A. Congresso SIRM di Genova (8-11 Novembre 2018).

50) "A new semiquantitative parameter in three-phase bone scan to predict the findings of <sup>99m</sup>Tc-HMPAO-labeled leukocyte scintigraphy in patients with knee arthroplasty" In collaborazione con Arnone G. Congresso Nazionale AIMN, 2019

51) "Esecuzione di esame RM in un paziente portatore di dispositivo impiantato neurostimolatore vagale: procedura Fisico-Medica". In collaborazione con: A Caronia, N Mallia, GM Santoro, F Trombetta, 2019.

52) "COVID-19 Clinical features, case management, outcomeSecond topic. Fungal infection & disease / 6c. Antifungal drugs & treatment (incl clinical trials)" in collaborazione con D Spicola, G Pipitone, F Di Lorenzo, A Ficalora, A Sanfilippo 1, F Onorato, C Buscemi, A Costumati, A Savatteri, C Imburgia, L Vecchioni, F Davì, B Bongiorno, G Paviglianiti, G Peritore, F Di Bernardo, MS Verde, F Spadaro, A Capodicasa, MGL Marsala, A Scafidi, V Mazzarese, C Sagnelli, C Iaria, 2021.

53) "Prognostic value of multiparametric cardiac magnetic resonance in sickle cell patients EPOS, in collaborazione con G. Peritore, A. Meloni, L. Pistoia, N. Giunta, M. G. Bisconte, V. Positano, A. Pepe, 2020

54) "COVID-19 Clinical features, case management, outcomeSecond topic. Fungal infection & disease / 6c. Antifungal drugs & treatment (incl clinical trials)" in collaborazione con D Spicola, G Pipitone, F Di Lorenzo, A Ficalora, A Sanfilippo, F Onorato, C Buscemi, A Costumati, A Savatteri, C Imburgia, L Vecchioni, F Davì, B Bongiorno, G Paviglianiti, G Peritore, F Di Bernardo, MS Verde, F Spadaro, A Capodicasa, MGL Marsala, A Scafidi, V Mazzarese, C Sagnelli, C Iaria, 2021.

55) "Esecuzione di esame di RM in un paziente portatore di dispositivo impiantato neuro stimolatore vagale: procedura fisico-medica" SSFRS, in collaborazione con A Caronia, N Mallia, G M Santoro, F Trombetta, 2021.

56) "The role of CT in pancreatic diseases: from pathology to imaging" JMIR, in collaborazione con E Raitano, R Cannella, F Matteini, G Brancatelli, 2024.

#### CORSI E CONGRESSI

Il Dottor Domenico Messana 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:

#### ECM

#### Programma Nazionale per la Formazione Continua - ECM

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Il dott. Messana 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. 106,4  
per l'anno 2020 n. 116,7  
Crediti acquisiti nel triennio

per l'anno 2019 n. 121  
per l'anno 2021 n. 20,4  
2020-2022 179,30

Il presente Curriculum è da intendersi anche in qualità di dichiarazione sostitutiva di certificazioni e dell'atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000.

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, 05.12.2024

Dott. Domenico Messana