

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CORRADO TAFARO**  
Indirizzo **VIA NAPOLI, 41 96017 NOTO (SR)**  
Telefono **3921033463**

E-mail **ctafaro79@gmail.com**

Nazionalità Italiana  
Data di nascita 23/09/1979

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 08/05/ 2006
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ISMeTT Via Ernesto Tricomi,1 Palermo
- Tipo di azienda o settore IRCCS, Struttura convenzionata con SSN-Sperimentazione gestionale art.9 bis D.L.vo 502/92 approvato nel 1997
- Tipo di impiego incarico a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità T.S.R.M:
- Date (da – a) Dal 05/12/2005 al 28/04/2006
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Clinico Città di Brescia, Via Bartolomeo Gualla, 15, 25128 Brescia BS, Italia
- Tipo di azienda o settore Convenzionata
- Tipo di impiego Libero Professionista
- Principali mansioni e responsabilità TSRM

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data 24/11/2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Catania
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Laurea specialistica in “Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche” (110/110)
- Date 25/11/2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Brescia
- Laurea Triennale in “Tecniche diagnostiche per immagini e radioterapia” (108/110)

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

ISMeTT Palermo:

- Responsabilità amministrative delle persone giuridiche
- BLS-D: rianimazione cardiopolmonare e defibrillazione precoce (CPR and EAD, BLS provoder American Heart Association) (14maggio 2020)

Convegni con accreditamento E.C.M.:

- il T.S.R.M. e la legge 251/00
- Tc convenzionale e M.S.C.T.: qualità e dose al paziente

- Relatore sul corso “la TAVI e la valvola mitralica” al 34° congresso nazionale Società Italiana di Cardiologia Invasiva (GISE) (Genova 9-11 ottobre 2013)
- Relatore al “XIII congresso nazionale AITRI e Il international meeting of interventional radiographers” (Istituto Clinico Humanitas, Milano, 19 ottobre 2013)
- Poster: 15° Congresso nazionale TSRM, Riccione Aprile 2013 “Nuove tecniche di Spettroscopia H1 su fegato mediante rielaborazione delle sequenze NMR: nostre esperienze” (poster RM 004\_10818)
- Cardio TC: Protocolli e tecnologia nelle MDCT di nuova generazione
- Relatore al “Corso Avanzato TC” 16-18 Marzo 2016, Palermo (Collegio Professionale TSRM Palermo)
- Speaker al MIOLIVE 2017 (gennaio 30-31, 2017 Roma)
- Speaker sessione generale (B-0218) ECR 2017
- Componente Faculty al 17° Congresso Nazionale Federazione Nazionale Collegi Professionali TSRM “Consapevolezza e appartenenza”, 29/30 Settembre 2017
- Moderatore XVII Congresso AITRI 2017 (Associazione Italiana Tecnici Radiologia Interventistica)
- Direttore Scientifico XVIII Congresso AITRI 2018 (Associazione Italiana Tecnici Radiologia Interventistica)
- Direttore commissione scientifica AITRI (Associazione Italiana Tecnici Radiologia Interventistica) biennio 2018/2020
- Referente Comitato Editoriale & Comunicazione Scientifica AITRI (Associazione Italiana Tecnici Radiologia Interventistica) Biennio 2020/2022

#### Pubblicazioni:

- Removal of the Antiscatter Grid During Routine Biliary Interventional Procedures Performed in a Flat-Panel Interventional Suite: Preliminary Data on Image Quality and Patient Radiation Exposure  
Cardiovasc Intervent Radiol (2014) 37:1078–1082  
DOI 10.1007/s00270-013-0814-9
- Digital subtraction angiography during TIPS creation or revision: data on radiation exposure and image quality obtained using a standard and a low-dose acquisition protocol in a flat-panel detector-based system                      Poster  
No.: B-0696  
Congress: ECR 2015  
Type: Scientific Paper  
DOI: 10.1594/ecr2015/B-0696
- Digital subtraction angiography during transjugular intrahepatic portosystemic shunt creation or revision: data on radiation exposure and image quality obtained using a standard and a low-dose acquisition protocol in a flat-panel detector-based system  
Abdominal Imaging (2015) 40:1808–1812  
DOI: 10.1007/s00261-014-0313-8

- Radiation Exposure in Transjugular Intrahepatic Portosystemic Shunt Creation Cardiovascular and Interventional Radiology (2016) 39:210-217  
DOI:10.1007/s00261-014-0313-8
- Occupational radiation doses to operators performing fluoroscopically guided diagnostic and therapeutic hepatobiliary interventional procedures: a single-centre study  
Congress: ECR 2017  
Poster Number: B-0226  
Type: Scientific Paper  
DOI: 10.1594/ecr2017/B-0226
- Evaluation of radiation exposure in central venous catheter (CVC) placement in paediatric patients using two fluoroscopy protocols on a flat-panel system  
Congress: ECR 2017  
Poster Number: B-0218  
Type: Scientific Paper  
DOI: 10.1594/ecr2017/B-0218
- Evaluation of radiation exposure during hepatobiliary interventional procedures: a single centre survey.  
Congress: ECR 2018  
Poster Number: C-0187  
Type: Scientific Exhibit  
DOI: 10.1594/ecr2018/C-0187
- Occupational radiation dose during vascular and non-vascular paediatric procedures  
Congress: ECR 2019  
Poster Number: C-0672  
Type: Educational Exhibit  
DOI: 10.26044/ecr2019/C-0672
- Endoscopist's occupational dose evaluation related to correct wearing of dosimeter during X-ray-guided procedures  
Endoscopy International Open2019 Mar; 7(3): E367–E371  
DOI: 10.1055/a-0841-3350
- The use of dose monitoring software in fluoroscopy guided pediatric procedures performed with a low-dose autoexposure trajectory  
Congress: EuroSafe Imaging 2020  
Poster Number: ESI-03724  
Type: EuroSafe Imaging  
DOI: 10.26044/esi2020/ESI-03724
- Low-volume contrast medium 64-slice computed tomography angiography protocol on obese patients (BMI > 29 kg/m<sup>2</sup>) before transcatheter aortic valve implantation: preliminary data  
Congress: ECR 2020  
Poster Number: C-08062  
Type: Scientific Exhibit  
DOI: 10.26044/ecr2020/C-08062

- Feasibility in routine clinical setting of combined resting-state fMRI and DTI-tractography for surgical planning of brain tumors.

Congress: ECR 2020

Poster Number: C-13335

Type: Scientific Exhibit

DOI: 10.26044/ecr2020/C-13335

- Feasibility of combined ECG-Gated and Helical acquisition mode in a pre-TAVI computed tomography angiography protocol using a fixed low-volume contrast medium injection.

European Journal of Radiology (2020) 131

DOI 10.1016/j.ejrad.2020.109239

Corsi Live Expert di Risonanza Magnetica (GE Healthcare)

- **"IDEAL: Fat & Water Separation"**
- **"Introduzione alla CARDIO RM (Prima Parte)"**
- **"Introduzione alla CARDIO RM (Seconda Parte)"**
- **"Ottimizzazione dei protocolli MR: Utili User CV's"**
- **"Sequenza IFIR"**

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

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

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

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

INGLESE

buono

buono

buono

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

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

Lavoro in team in Sala Angiografica e Sala Ibrida

Esponente tecnico dell'Heart Team in Sala Ibrida

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ORGANIZZATIVE

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

Direttore Comitato Scientifico AITRI biennio 2018/2020

Gestione sale angiografiche e risorse della radiologia.

Gestione apparecchiature di Sala Ibrida

Gestione apparecchiature Cardiologia Interventistica

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

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

Uso del tomografo a risonanza magnetica 1,5T GE Signa HDXt  
Uso del tomografo a risonanza magnetica 1,5T GE Signa Explorer  
Uso del tomografo a risonanza magnetica 3T GE MR 750  
Uso scanner msct; GE LightSpeed upgrade a 64 Strati  
Uso angiografo GE INOVA 4100 IQ (FLAT PANEL DETECTOR)  
Uso Angiografo Philips ALLURA (Sala Ibrida)  
Uso Iniettore automatico ACIST (Sala Ibrida)  
Uso del digitale diretto,  
Uso del CR;  
Uso sistemi RIS e PACS;  
Uso Workstation di Ricostruzione;

PATENTE O PATENTI

Patente A e B