

FORMATO EUROPEO  
CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
mail / pec  
Nazionalità  
Data di nascita  
Stato civile  
CF / P. IVA  
P. IVA

**FABRIZIO CAMMAROTA**

italiana

- Esperto di Radioprotezione di Terzo Grado n. iscr. 544 (D. Lgs. n. 101/2020)
- Specialista in Fisica Medica (D. Lgs. n. 101/2020)
- Esperto Responsabile impianti RM (D. M. 2/8/91 e D.M. 10/8/2018)
- Addetto alla Sicurezza LASER (D. Lgs. n. 81/2008)
- Professore Universitario a Contratto
- "Formatore Qualificato" ai sensi del Decreto Interministeriale 6/3/2013
- "Esperto in materia di Radiazioni Ionizzanti" dell'Ispettorato Nazionale del Lavoro
- Segretario Generale della Società Italiana di Tecnica Ospedaliera
- Iscritto all'Ordine Regionale dei Chimici e dei Fisici con il numero 1868

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date  
Datore di Lavoro  
Tipo di azienda o settore  
Mansioni

[ENTI PUBBLICI]

Anno 2021

**Ministero della Giustizia – Casa Circondariale di Crotone**

- Incarico di Esperto di Radioprotezione
- Sorveglianza fisica di apparecchiature radiologiche per controllo bagagli

Anno 2021

**Comando Carabinieri ROS caserma "Talamo" e UMS "Palidoro" - ROMA**

- Incarico di Esperto di Radioprotezione ex D. Lgs. n. 101/2020
- Sorveglianza fisica di apparecchiature radiologiche per controllo bagagli;
- Adempimenti a carico dello Specialista in Fisica Medica c/o infermeria presidiaria

Dal 3/12/2020 ed attualmente

**Agenzia Regionale Protezione Ambiente Campania (ARPAC)**

- Incarico triennale di Esperto di Radioprotezione ex D. Lgs. n. 101/2020 presso:
  - Dip. Provinciali di Napoli, Benevento, Avellino, Caserta, Salerno;
  - U.O.C. Siti Contaminati e Bonifiche, C.R.RA. Centro Regionale Radioattività;
  - n. 43 centraline di monitoraggio ambientale - n. 5 Laboratori mobili

1/12/19 – 1/12/20

**Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia - "Osservatorio Vesuviano"**

- Incarico di Esperto Qualificato per il monitoraggio annuale della concentrazione di Gas Radon in aria presso le sedi di Napoli ed Ercolano (Capo III-bis D. L. n. 241/00).

Anno 2020

**Procura della Repubblica**

**Tribunale di Pescara**

- Incarico di Esperto di Radioprotezione
- Sorveglianza fisica di apparecchiature radiologiche per controllo bagagli

Anno 2020

**Ministero della Giustizia – Casa Circondariale di Catanzaro “Ugo Caridi”**

- Incarico di Esperto di Radioprotezione ex D. Lgs. n. 101/2020
- Sorveglianza fisica di apparecchiature radiologiche per controllo bagagli

1/10/19 – 1/10/20

**Politecnico di Torino**

- Università statale – Facoltà di Architettura ed Ingegneria
- Monitoraggio della concentrazione di Gas Radon in aria presso tutte le sedi istituzionali ai sensi del D. Lgs. n. 101/2020 con redazione relazione tecnica conclusiva e piano di risanamento.

Anno 2019

**Marina Militare Italiana - Comando logistico di Napoli**

- Adempimenti di cui al combinato Disposto Decreto del Ministero della Difesa n. 207 del 24/7/2007, D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i. e D. Lgs. n. 187/00: incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica.

Anno 2019

**Ministero della Giustizia**

**Casa circondariale di Catanzaro “Ugo Caridi”**

Incarico di Esperto Qualificato

- Sorveglianza fisica di apparecchiature radiologiche per controllo bagagli

10/9/19 – attualmente

**INMP - Istituto Nazionale per la promozione della salute delle popolazioni migranti e per il contrasto delle malattie della povertà – ROMA**

- Esperto di Radioprotezione, Specialista in Fisica Medica, Addetto alla Sicurezza Laser su sorgenti di classe 4
- Incarico di monitoraggio annuale della concentrazione di Gas Radon in aria presso i locali dell’Istituto.

1/8/19 – attualmente

**Comune di Spoleto**

- Incarico di Esperto Qualificato per la sorveglianza fisica di Radioprotezione presso impianti di monitoraggio della qualità dell’aria.

1/5/19 - attualmente

**ASST BERGAMO-EST**

- Incarico di Esperto Qualificato (D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i.)
- Incarico di Esperto in Fisica Medica (D. Lgs. n. 187/00 e s.m.i.)
- Ospedale Bolognini - Seriate
- Ospedale Pesenti Fenaroli - Alzano Lombardo
- Ospedale Sante Capitanio e Gerosa - Lovere
- Ospedale Locatelli – Piario
- Ospedale Briolini – Gazzaniga
- Ospedale S. Isidoro - Trescore
- Ospedale F.M. Passi - Calcinato
- D.S. Grumello del Monte
- Ospedale Faccanoni - Sarnico

Febbraio 2019

**Azienda Sanitaria Locale Abruzzo 2 (Lanciano - Vasto - Chieti)**

- Incarico di Consulente Tecnico di Parte (CTP) nel procedimento promosso dinanzi il Tribunale ordinario di Vasto – sezione Lavoro “Brunetti +22”, inventario 84/2017 ML.

1/5/2019 – 1/5/2020

**INAIL Emilia-Romagna**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica presso i presidi radiologici presenti in Emilia-Romagna (Rimini, Cesena, Forlì, Bologna, Ferrara, Modena, Reggio Emilia, Parma e Piacenza).

Anno 2019

**Ministero della giustizia - Casa circondariale di Palermo "Ucciardone"**

- Incarico di Esperto Qualificato (D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i.)
- sorveglianza apparecchiature radiologiche per controllo bagagli

7/11/2018 - attualmente

**AORN "Sant'Anna e San Sebastiano di Caserta"**

- Incarico di Esperto Qualificato (D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i.)
- Incarico di Esperto in Fisica Medica (D. Lgs. n. 187/00 e s.m.i.)
- Incarico di Esperto Responsabile RM (D. M. 02.08.1991)
- Incarico di Addetto alla sicurezza Laser su sorgenti di classe 4 (D. Lgs. n. 81/08 e s.m.i.)

18/12/18 - attualmente

**Università degli Studi di Foggia**

- Incarico di Esperto Qualificato (D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i.)

3/1/2019 - attualmente

**IRCCS Istituto Nazionale Tumori Fondazione Pascale – Sede di Via Egiziaca a Forcella (ex. P.O. "Cardinale Ascalesi")**

- Incarico di Esperto Qualificato presso le UU.OO. di Radioterapia Oncologica e Diagnostica per immagini.
- Adempimenti di cui al D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i.

2/1/19 - attualmente

**Azienda Sanitaria Locale Abruzzo 2**

- Incarico di Esperto Qualificato
- Adempimenti di cui al D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i. presso:
  - Policlinico "SS. Annunziata" – Chieti,
  - PO "S. Pio da Pietralcina" – Vasto,
  - PO "Floraspe Renzetti" – Lanciano,
  - PO "Bernabeo" – Ortona,
  - PO "San Camillo" – Atessa,
  - DS e PTA sul territorio.

1/1/19 - attualmente

**Azienda Ospedaliera "San Pio" di Benevento**

- Incarico di Esperto Qualificato presso la U.O. di Radioterapia Oncologica.
- Adempimenti di cui al D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i.

2/11/18 – attualmente

**Azienda Sanitaria Locale Napoli 1 Centro**

- Incarico di Esperto Responsabile RM presso il DSB n. 24
- Incarico di Esperto Qualificato presso i seguenti Presidi / Distretti Sanitari:
  - DSB n. 27 – Arenella - Vomero
  - DSB n. 28 - Scampia
  - DSB n. 30 Miano, Secondigliano, S. Pietro a Patierno.
  - DSB n. 31 – Ex P.O. Annunziata
  - DSB n. 31 - Avvocata, Montecalvario, Pendino, Mercato, S. Giuseppe Porto.
  - DSB n. 32 - Barra, S. Giovanni, Ponticelli.
  - DSB n. 33 - UOSD Patologia Mammaria
  - DSB n. 33 - Poliambulatorio Ex Enpass
  - DSB n. 24 C.so Vittorio Emanuele
  - DSB n. 29 – Ex P.O. S. Gennaro
  - PSP Elena d' Aosta
  - DSB n. 29 Colli Aminei, S. Carlo all'Arena, Stella
  - PSP Loreto Crispi
- Adempimenti di cui al D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i. e D. M. 2/8/91 e D. M. 10/8/2018.

22/10/18 - attualmente

**AQP - Acquedotto Pugliese S.P.A.**

- Incarico di Esperto Qualificato

- Adempimenti di cui al D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i. presso gli impianti elevatori situati nella Regione Puglia.
- Dotazione: apparecchiature radiologiche per gascromatografia per il controllo delle acque destinate al consumo umano.

26/9/2018 - 31/12/2019

**Marina Militare Italiana - Centro Marinferm di Brindisi**

- Adempimenti di cui al combinato Disposto Decreto del Ministero della Difesa n. 207 del 24/7/2007, D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i. e D. Lgs. n. 187/00: incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica.

26/9/2018 - 31/12/2019

**Marina Militare Italiana - Ospedale Militare di Taranto**

- Adempimenti di cui al combinato Disposto Decreto del Ministero della Difesa n. 207 del 24/7/2007, D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i. e D. Lgs. n. 187/00: incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica.

27/3/18 al 27/3/19

**Ministero della Giustizia – Casa Circondariale Castrovillari “Rosetta Sica”**

- Incarico di Esperto Qualificato
- Adempimenti di cui al D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i.

8/11/17 - 8/11/19

**Politecnico di Torino**

- Università statale – Facoltà di Architettura ed Ingegneria
- Incarico di Esperto Qualificato
- Dotazione: apparecchiature radiologiche per uso industriale e ricerca scientifica, sorgenti radioattive naturali/artificiali ad alta attività.

17/10/17 – 31/12/2021

**Azienda Sanitaria Locale Benevento 1**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica.
- Adempimenti di cui al D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i. e D. Lgs. n. 187/00.

1/5/17 – attualmente

**IRCCS Istituto Nazionale Tumori Fondazione Pascale - Napoli**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto Responsabile RM
- Dotazione: apparecchiature radiologiche per diagnostica medica, Risonanza Magnetica Nucleare, radiologia interventistica, radioterapia metabolica, radioterapia a fasci esterni, radiocirurgia robotica (Cyberknife™), brachiterapia endocavitaria HDR, medicina nucleare in-vivo, sorgenti di taratura ad alta attività, Radiofarmacia con annesso impianto di produzione di radiofarmaci marcati con sostanze radioattive (Ciclotrone).

1/5/17 - attualmente

**Centro di ricerche Oncologiche di Mercogliano (CROM)**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto Responsabile RM
- Dotazione: Spettrometro di risonanza magnetica nucleare per uso scientifico/di ricerca;
- Radiofarmacia con annesso impianto di produzione di radiofarmaci marcati con sostanze radioattive (Ciclotrone).

2016 - attualmente

**IRCCS Istituto Nazionale Tumori Fondazione G. Pascale - Napoli**

- partecipazione al progetto di ricerca finalizzato 2016 con il Ministero della Salute dal titolo “Optimization PROCesses in RAdiotherapy: clinical and dosimetric audits (OPRORA)” - Convenzione n.46/RF-2016-02362662

Marzo 2016

**ASL Napoli 1 Centro**

- Incarico di Specialista in Fisica Medica
- Effettuazione dei test di accettazione e collaudo di cui all’art. 8 comma 2-b del D.

Lgs. n. 187/00 su n. 2 acceleratori lineari ELEKTA VERSA HD presso il reparto di Radioterapia Oncologica del P. O. "Ospedale del Mare".

1/1/2014 - 31/12/19

**IRCCS "Fondazione G. Pascale" - Napoli**

- Contratto di collaborazione esterna nell'ambito dei "Progetti di Ricerca Corrente" presso la U.O. di Radioterapia Oncologica
- Pianificazione dei trattamenti radianti con impianto di radiochirurgia robotica (CiberKnyfe™).

1/3/12 - 31/12/13

**IRCCS "Fondazione G. Pascale" - Napoli**

- Contratto di collaborazione esterna nell'ambito dei "Progetti di Ricerca Corrente" presso la U.O. di Radioterapia Oncologica.
- Ottimizzazione e sviluppo dei protocolli di trattamento radioterapico.

10/10/2012 - attualmente

**Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia - "Osservatorio Vesuviano"**

- Incarico di Esperto Qualificato
- Adempimenti di cui agli artt. 77 - 82 del D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i.
- Dotazione: apparecchiature radiologiche per uso industriale e di ricerca scientifica.

1/1/2008 - 31/12/2018

**ASL Napoli 1 Centro**

- Incarico di Specialista in Fisica Medica presso la U.O. di Radioterapia Oncologica del P.O. "Cardinale Ascalesi"
- Dotazione: n. 1 TC elicoidale, n. 2 acceleratori lineari, sistemi integrati IMRT, IGRT.
- Mansioni di cui al D. Lgs. 187/00 art. 8 comma 2, ovvero gestione delle procedure inerenti la garanzia della qualità della prestazione diagnostico/terapeutica e la sicurezza del paziente; attività di verifica della rispondenza delle apparecchiature radiologiche ai requisiti di Legge; pianificazione dei trattamenti radianti con acceleratore lineare.

1/1/2008 - attualmente

**A.O.U. Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"**

- Incarico di Specialista in Fisica Medica
- Dotazione completa per diagnostica radiologica, medicina nucleare in-vivo, radioterapia oncologica con acceleratore lineare di alta energia.
- Mansioni di cui al D. Lgs. n. 187/00 art. 8 comma 2, ovvero gestione delle procedure inerenti alla garanzia della qualità della prestazione terapeutica e la sicurezza del paziente; attività di verifica della rispondenza delle apparecchiature radiologiche ai requisiti di Legge; verifica dei Livelli Diagnostici di Riferimento (LDR), pianificazione dei trattamenti radianti.

---

**ENTI PRIVATI**

1/6/2021 - attualmente

**Studio di Dermatologia Forgione**

Via Stendhal, Napoli

- Incarico di Addetto alla Sicurezza Laser

1/3/2021 - attualmente

**Casa di Cura "Villa dei Fiori" - Mugnano (NA)**

- Struttura assistenziale convenzionata col SSN
- Incarico di Esperto di Radioprotezione e Specialista in Fisica Medica.

1/3/2021 - attualmente

**Casa di Cura "Ospedale Internazionale" - Napoli**

- Struttura assistenziale convenzionata col SSN
- Incarico di Esperto di Radioprotezione e Specialista in Fisica Medica.

Novembre 2020

**ELEKTA Italia SpA**

Verifica e certificazione del bunker di trattamento radioterapico c/o UOC Radioterapia Oncologica AOU Careggi di Firenze

5/6/2020 - attualmente

**RX HOME Srl**

- Start-up innovativa operante nell'ambito della Radiodiagnostica domiciliare in Lombardia, Abruzzo e Piemonte

- Incarico di Esperto di Radioprotezione e Specialista in Fisica Medica.

10/7/2020 – attualmente

**Medical Center Srl – Termoli (CB)**

- Centro Polidiagnostico convenzionato col SSN

- Incarico di Esperto Qualificato, Esperto in Fisica Medica ed Esperto Responsabile.

15/12/19 - attualmente

**Centro Sandonato – Guardiagrele (CH)**

- Centro polidiagnostico convenzionato col SSN

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica

1/1/19 - attualmente

**CROB Scarl – via S. Maria in Portico, NA**

- Incarico di Esperto Qualificato per la sorveglianza di radioprotezione del personale addetto ad operazioni di manutenzione presso Zone Controllate esercite da terzi.

1/11/19 – 1/11/20

**PANDA Srl – Arzano (NA)**

- Centro di riabilitazione motoria

- Incarico di EQ per il monitoraggio annuale della concentrazione di Gas Radon in aria.

1/11/19 – 1/11/20

**SO.GE.SA Srl – Miano (NA)**

- Centro di fisioterapia

- Incarico di EQ per il monitoraggio annuale della concentrazione di Gas Radon in aria.

1/10/19 – 1/10/20

**RUBICONDO SRL - Avellino**

- Impresa di costruzione ed impiantistica

- Incarico di Esperto Qualificato per il monitoraggio della concentrazione di Gas Radon in aria presso i locali della nuova sede dell'Ispettorato Territoriale del Lavoro di Avellino.

1/1/2009 - attualmente

**“Studio di Radiologia Prof. V. Muto Srl” c/o Emicenter, via Taverna Rossa 167 Casavatore (NA)**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica

- dotazione: acceleratore lineare di alta energia, unità di brachiterapia afterloading ad alto rateo di dose, Tomoterapia elicoidale; medicina nucleare in-vivo.

- Mansioni di cui al D.Lgs. 187/00 art. 8 comma 2, ovvero gestione delle procedure inerenti la garanzia della qualità della prestazione terapeutica e la sicurezza del paziente; attività di verifica della rispondenza delle apparecchiature radiologiche ai requisiti di Legge; pianificazione del trattamento radiante con acceleratore lineare.

1/8/19 - attualmente

**EMINA Srl, sede di Strada provinciale Caserta n. 238 – Napoli**

- centro di medicina nucleare in-vivo

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica

1/8/19 - attualmente

**EMINA Srl, sede di Galleria Umberto I n. 83 – Napoli**

- centro di diagnostica radiologica
- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica

10/04/19 - 31/12/19

**DO. GI. Hi Tech Srl**

- Incarico di Esperto Qualificato per la sorveglianza del personale addetto ad operazioni di manutenzione presso Zone Controllate esercite da terzi.

1/6/17 - attualmente

**Capital Facility Management**

- Incarico di Esperto Qualificato per la sorveglianza del personale addetto ad operazioni di pulizia e sanificazione presso Zone Controllate esercite da terzi.

20/2/18 - attualmente

**Università degli Studi Suor Orsola Benincasa - Napoli**

- Incarico di Esperto Qualificato
- Dotazione: apparecchiature radiologiche per analisi non distruttiva dei manufatti artistici.

1/3/14 - attualmente

**Associazione dei Cavalieri Italiani del Sovrano Militare Ordine di Malta (ACISMOM)**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica presso i Presidi Sanitari situati in Campania.
- Monitoraggio della concentrazione annuale di **Gas Radon** e stesura della relativa relazione tecnica secondo quanto prescritto dal capo III-bis del D. Lgs. 241/00.

Marzo 2018

**ELEKTA Italia Spa**

- caratterizzazione dosimetrica dei fasci ("*commissioning*") e relativa modellizzazione nel software di calcolo (Elekta Monaco<sup>TM</sup>) sull'acceleratore lineare Elekta Versa HD<sup>TM</sup> installato presso la UO di Radioterapia oncologica della Azienda Ospedaliera di Cosenza.

5/12/13 - attualmente

**Studio di Radiologia Medica "Sandomenico s.a.s." - Napoli**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica
- Dotazione: apparecchiature radiologiche per diagnostica medica.

23/7/14 - attualmente

**Centro di Diagnostica Nucleare "Della Gala" – Nola (NA)**

- Laboratorio di Medicina Nucleare *in-vitro* (RIA)
- Incarico di Esperto Qualificato per le apparecchiature da laboratorio per Radioimmunologia.

19/1/18 - attualmente

**Centro di Diagnostica Radiologica e Strumentale Vitolo - Nola (NA)**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica.
- Dotazione: apparecchiature radiologiche per diagnostica medica.

Gennaio 2014

**ADIRAMEF S.r.l. Strada Consortile, Carinaro (CE)**

- Forniture e servizi in ambito sanitario
- Consulenza tecnica per la progettazione delle opere di adeguamento del Laboratorio di Produzione Radiofarmaci dell'IRCCS Fondazione "G. Pascale" di Napoli.

11/7/2013 - attualmente

**Ambulatorio Veterinario "S. Francesco" - Nocera Inferiore (SA)**

- Incarico di Esperto Qualificato
- Dotazione: apparecchiature radiologiche per diagnostica veterinaria

8/7/13 – 1/10/13

**Casa di cura "San Raffaele Cassino" - Cassino (FR)**

- Incarico di Esperto Responsabile della Sicurezza RM
- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica
- Dotazione: apparecchiature radiologiche per diagnostica medica, RM.

4/5/09 – 31/12/09

**Alliance Medical S.r.l. - Milano**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica
- Effettuazione dei test di accettazione e collaudo di cui all'art. 8 comma 2-b del D. Lgs. n. 187/00 su n. 2 acceleratori lineari Siemens presso la S.C. di Radioterapia Oncologica del P.O. "SS. Trinità" di Sora (FR).

2008 - 2012

**"Centro Mediterraneo di Radioterapia" – Via Orazio n. 1, Napoli**

- Incarico di Specialista in Fisica Medica per il Servizio di Radioterapia – Dotazione: n. 2 acceleratori lineari
- Mansioni di cui al D. Lgs. 187/00 art. 8 comma 2, ovvero gestione delle procedure inerenti la garanzia della qualità della prestazione terapeutica e la sicurezza del paziente; attività di verifica della rispondenza delle apparecchiature radiologiche ai requisiti di Legge; pianificazione del trattamento radiante.

1/6/2008 - attualmente

**Casa di cura "Villa del Sole" – via Manzoni 11, Napoli**

- Incarico di Specialista in Fisica Medica per il Servizio di Radioterapia oncologica con acceleratore lineare di alta energia.
- Mansioni di cui al D.Lgs. 187/00 art. 8 comma 2, ovvero gestione delle procedure inerenti la garanzia della qualità della prestazione terapeutica e la sicurezza del paziente; attività di verifica della rispondenza delle apparecchiature radiologiche ai requisiti di Legge; pianificazione del trattamento radiante con acceleratore lineare.

2013 – 2015

**OMNIA S.r.l. Via Napoli, 24 - Nocera Inferiore (SA)**

- Consorzio medico polispecialistico
- Incarico di Esperto Qualificato e Specialista in Fisica Medica
- Adempimenti di cui agli artt. 77 - 82 del D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i.
- Adempimenti di cui al D. Lgs. n. 187/00
- Dotazione: apparecchiature radiologiche per diagnostica medica.

2012 - 2013

**"C.R.R. s.r.l. – Centro di Radiologia e Riabilitazione" - via N. Toscanella, Napoli**

- Diagnostica per immagini e fisioterapia
- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica

Dal 2012 al 2018

**Studio professionale "Talamo" - Battipaglia (SA)**

- consulenza, ambito sicurezza
- misura e certificazione biennale dei Livelli diagnostici di Riferimento (LDR) prescritti dal D. Lgs. 187/00 (art. 6 comma 5) su apparecchiature per radiologia tradizionale, mammografia, TC presso oltre n. 15 Centri radiologici in Campania.

2012 - 2014

**VITALDENT - Milano**

- Franchising - odontoiatria

- Attività di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica
- Consulenza professionale presso centri odontoiatrici situati in Emilia-Romagna (Ferrara e Ravenna).

2011 - 2014

**Studio professionale "Di Matteo" – Empoli (FI)**

- Fornitura servizi (verifiche periodiche obbligatorie)
- Attività di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica
- Consulenza professionale presso oltre n. 30 centri odontoiatrici situati in Toscana.

2009 - 2015

**ADIRAMEF S.r.l. - Via Appia, Teverola, CE**

- Forniture e servizi in ambito sanitario
- Consulenza professionale
- Incarico di Esperto Qualificato per il personale radio-esposto presso zone controllate esercite da terzi nell'ambito del Servizio di assistenza tecnica e manutenzione su apparecchiature radiologiche.

15/10/17 - attualmente

**Studio Odontoiatrico "Mastrogiacomo" - Via Ovidio, Volla (NA)**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica
- Dotazione: apparecchiature per radiodiagnostica complementare.

21/2/18 - attualmente

**Studio Odontoiatrico "Cirillo" - Via Scarlatti, Casoria (NA)**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica
- Dotazione: apparecchiature per radiodiagnostica complementare.

2/7/18 - attualmente

**Studio Odontoiatrico "Numeroso" - Via Aniello Falcone, 403 Napoli**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica
- Dotazione: apparecchiature per radiodiagnostica complementare.

17/1/2018 - attualmente

**Studio Odontoiatrico "D'angeli" – Viale Margherita, Napoli**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica
- Dotazione: apparecchiature per radiodiagnostica complementare.

1/2/18 - attualmente

**Studio Odontoiatrico "Sicolo" - Via Riemma, Acerra (NA)**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica
- Dotazione: apparecchiature per radiodiagnostica complementare.

1/6/16 - attualmente

**Studio Odontoiatrico "De Sanctis" - Via Santa Lucia, Napoli**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica
- Dotazione: apparecchiature per radiodiagnostica complementare

2015 – attualmente

**Studio Dentistico Franzese – via Via Enrico Forzati, Barra (NA)**

- Incarico di Esperto Qualificato, Esperto in Fisica Medica ed Addetto Sicurezza Laser su sorgenti di classe 4
- Dotazione: apparecchiature radiologiche per radiodiagnostica complementare ed apparato laser per chirurgia estetica/implantologica

2011 - 2012

**"Centro Odontoiatrico Carile s.a.s." - Tramutola (PZ)**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica

2011 – 2012

**Studio Odontoiatrico "Porzio" - P.zza Poli, 13 Portici (NA)**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica
- Dotazione: apparecchiature per radiodiagnostica complementare.

1/1/11 - attualmente

**Studio Odontoiatrico "Rapillo" - Via F. Galiani 15, 80122 Napoli**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica
- Dotazione: apparecchiature per radiodiagnostica complementare.

2010

**"L'antico caffè" S.r.l. Via Scarlatti, 106 Napoli**

- Ristoro
- Monitoraggio annuale della concentrazione ambientale di Gas Radon e stesura della relativa relazione tecnica ai sensi del capo III-bis del D. Lgs. n. 241/00.

1/6/2007 - attualmente

**Ambulatorio Veterinario "Chiaia" - Via Cavallerizza a Chiaia, Napoli**

- Incarico di Esperto Qualificato
- Dotazione: apparecchiature per radiodiagnostica veterinaria.

10/5/10 - attualmente

**Studio Odontoiatrico "Ciampaglia" - via Marie Curie, Quarto (NA)**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica
- Dotazione: apparecchiature per radiodiagnostica complementare.

2008 - 2011

**Studio Odontoiatrico Perna - Via Mazzini, Torre del Greco (NA)**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica
- Dotazione: apparecchiature per radiodiagnostica complementare.

2007

**ADIRAMEF S.r.l. - Via Appia, Teverola, CE**

- Monitoraggio annuale della concentrazione ambientale di Gas Radon e stesura della relativa relazione tecnica secondo quanto previsto al capo III-bis del D. Lgs. n. 241/00.

2007 - 2010

**Studio Odontoiatrico Ferruccio S.A.S. - Via L. Giordano, 92 Napoli**

- Incarico di Esperto Qualificato ed Esperto in Fisica Medica
- Dotazione: apparecchiature per radiodiagnostica complementare.

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

| Date       | Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione   | Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  | Qualifica conseguita  |
|------------|--|--|---|
| 31/10/2007 | - Università degli Studi di Napoli "Federico II" - Scuola di Specializzazione in Fisica Sanitaria con indirizzo in Fisica Medica | - Diploma conseguito con tesi sperimentale svolta presso l'Istituto Europeo di Oncologia di Milano dal titolo "Radioterapia ad Intensità Modulata su Mesotelioma: confronto tra mappe di fluenza calcolate e misurate" - Relatore Prof. Antonio Orientale. | - Specialista in Fisica Medica (D. Lgs. n. 187/00).         |
| 22/10/2007 | - Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale  | Sorveglianza fisica della protezione dei lavoratori e della popolazione dai rischi derivanti dalla esposizione a radiazioni ionizzanti   | - Esperto Qualificato di grado III (D. L. 230/95 e s.m.i.). |
| 24/3/2004  | - Università degli Studi di Napoli "Federico II"   | Laurea specialistica ("vecchio" ordinamento) conseguita con tesi sperimentale svolta   |   |

presso l'IRCCS Fondazione "G. Pascale" di Napoli. Votazione conseguita: 109/110;  
titolo della tesi: "Realizzazione di una procedura per la caratterizzazione fisico-  
dosimetrica della Irradiazione Corporea Totale" - Relatore Prof. F. Malgieri.  
- Dottore in Fisica con indirizzo in "Fisica dei Biosistemi"

1998 - Liceo scientifico statale "G. Mercalli" – Via Andrea d'Isernia, Napoli.  
**Diploma di Maturità Scientifica**

Giugno 2004 – giugno 2005  
U.O.C. di Radioterapia e Fisica Sanitaria IRCCS Fondazione "G. Pascale" di Napoli  
**Frequentatore volontario**

Luglio 2005 – luglio 2006  
Casa di Cura "Villa del Sole"  
**Frequentatore volontario**

Luglio 2006 – dicembre 2006  
U.O.C. Fisica Sanitaria A. O. "S. Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona" di Salerno  
**Frequentatore volontario**

Febbraio 2007 – luglio 2007  
IEO - Istituto Europeo di Oncologia – Milano  
**Frequentatore volontario**

Luglio 2007 – dicembre 2007  
U.O.C di Radioterapia del P.O. "Cardinale Ascalesi" ASL Napoli 1 Centro  
**Frequentatore volontario**

#### **DIDATTICA**

- **Corso Ufficiale di Fisica Medica (45 h)** – corso di laurea: "Tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia", A.A. 2005/2006 della Seconda Università degli Studi di Napoli, sede: Azienda Ospedaliera di Caserta - Ospedale "San Sebastiano"
- **Corso ufficiale di Fisica Medica (40 h)** – corso di laurea: "Infermieristica", A.A. 2006/2007 della Seconda Università degli Studi di Napoli, sede: Istituto per lo Studio e la Cura dei Tumori Fondazione "G. Pascale" – Napoli.
- **Corso ufficiale di Fisica Medica (40 h)** – corso di laurea: "Infermieristica", A.A. 2007/2008 della Seconda Università degli Studi di Napoli, A.O. "Monadi" – Napoli.
- **Corso ufficiale di Fisica Medica (35 h)** – corso di laurea: "Infermieristica", A.A. 2008/2009 della Seconda Università degli Studi di Napoli, sede: A.O. "Monadi" - Napoli.
- **Corso ufficiale di Fisica Medica (40 h)** – corso di laurea: "Tecniche di Laboratorio Biomedico", A.A. 2008/2009 della Seconda Università degli Studi di Napoli, sede: ASL Na1 "Incurabili" – Napoli.
- **Seminario su invito: "Rischio Fisico: Radiazioni Ionizzanti"**. 3/4/09 – Scuola di perfezionamento post-laurea "Igiene, Sicurezza e Qualità". Università degli Studi di Napoli "Federico II", Dipartimento delle Scienze Biologiche, Sezione Fisiologia e Igiene – Direttore Prof. Marco Guida.
- **Corso ufficiale di Fisica Medica (35 h)** – corso di laurea: "Infermieristica", A.A. 2009/2010 della Seconda Università di Napoli, sede: A.O. "Monadi" – Napoli.
- **Corso ufficiale di Fisica Medica (30 h)** – corso di laurea: "Tecniche di Laboratorio Biomedico", A.A. 2009/2010 della Seconda Università degli Studi di Napoli, sede: ASL Na1 "Incurabili" – Napoli.

- **Seminario su invito:** “Rischio Fisico: Radiazioni Ionizzanti”. 26/2/10 – Scuola di perfezionamento post-laurea “Igiene, Sicurezza e Qualità”. Università degli Studi di Napoli “Federico II”, Dipartimento delle Scienze Biologiche, Sezione Fisiologia e Igiene – Direttore Prof. Marco Guida.
- **Corso di Formazione “Radiologia Medica: aspetti di prevenzione, sicurezza e qualità”** – Hotel Terme di Agnano, Napoli, 16 – 20 Maggio 2011. Evento curato da Qualisan Consulting ed accreditato (30 crediti ECM) dal Ministero della salute per le figure professionali: Odontoiatra, Infermiere, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica, Medico chirurgo.
- **Seminario su invito:** “Pianificazione del trattamento radiante” – Corso di formazione del Collegio dei TT.SS.R.M. di Na – Av – Be – Ce “L’evoluzione della Radioterapia” – P.O. “Ascalesi” - Napoli, 15 Maggio 2010.
- **Seminario su invito:** “Rischio Fisico: Radiazioni Ionizzanti”. 12/11/10 – Scuola di perfezionamento post-laurea “Igiene, Sicurezza e Qualità”. Università degli Studi di Napoli “Federico II”, Dipartimento delle Scienze Biologiche, Sezione Fisiologia e Igiene – Direttore Prof. Marco Guida.
- **Corso ufficiale di Fisica Medica (30 h)** – corso di laurea: “Infermieristica”, A.A. 2010/2011 della Seconda Università degli Studi di Napoli, sede: A.O. “Monadi” – Napoli.
- **Seminario su invito:** “Acceleratori di particelle per Radioterapia” – Università degli Studi di Napoli Federico II – Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica – 17/11/11.
- **Corso ufficiale di Fisica Medica (30 h)** – corso di laurea: “Infermieristica”, A.A. 2011/2012 della Seconda Università degli Studi di Napoli, A.O. “Monadi” – Napoli.
- **Seminario su invito:** “Rischio Fisico: Radiazioni Ionizzanti”. 13/4/12 – Scuola di perfezionamento post-laurea “Igiene, Sicurezza e Qualità”. Università degli Studi di Napoli “Federico II”, Dipartimento delle Scienze Biologiche, Sezione Fisiologia e Igiene – Direttore Prof. Marco Guida.
- **Corso ufficiale di Fisica Medica (35 h)** – corso di laurea: “Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia”, A.A. 2011/2012 della Seconda Università degli Studi di Napoli, sede: A.O. “San Sebastiano” – Caserta.
- **Corso di Formazione “Radiazioni in Medicina: sicurezza e radioprotezione”** – tenutosi presso la Qualisan Consulting, Napoli, 8 – 22 Marzo 2012. Evento curato da Qualisan Consulting ed accreditato ECM dal Ministero della salute per le figure professionali: Odontoiatra, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica, Medico chirurgo, Fisico Sanitario, Tecnico della Prevenzione negli ambienti di lavoro.
- **Corso di Formazione in Radioprotezione** organizzato dalla Associazione Italiana Odontoiatri sez. Salerno – 20/4/2012
- **Seminario su invito:** “Acceleratori di particelle per Radioterapia” – Università degli Studi di Napoli Federico II – Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica – 20/5/13.
- **Corso ufficiale di Fisica Medica (25 h)** – corso di laurea: “Infermieristica”, A.A. 2012/2013 - Seconda Università di Napoli, sede: A.O. “Monaldi” – Napoli.
- **Corso di formazione accreditato “Gestione dei rischi e responsabilità nel reparto di Radiodiagnostica e Radioterapia”** – American Hotel, Napoli, 15 e 22 Giugno 2013. Evento curato da Qualisan Consulting ed accreditato ECM dal Ministero della Salute per tutte le figure professionali.
- **Seminario su invito “Radiazioni ionizzanti: la problematica del gas Radon”** – Seminario tecnico AIAS – INAIL “Sicurezza e salute nei luoghi di lavoro: rischi in

ambienti confinati”, Villa Colonna Bandini, Napoli, 11/10/2013.

- **Corso di formazione accreditato “Radiodiagnostica in Odontoiatria nuove tecnologie e responsabilità degli operatori”** – Aula Magna Emicenter via Taverna Rossa Casavatore (NA) 4/12/2013 Evento curato da provider Espansione Srl ed accreditato ai fini ECM nonché ai fini della formazione obbligatoria delle figure professionali direttamente connesse con l’esposizione medica a norma del D. Lgs. n. 187/00.
- **Insegnamento di Radioprotezione nel “Corso di Alta Formazione in Radiobiologia con l’uso di Fascio Protonico” (30 h)** promosso dal MIUR presso il Centro di Ricerche Oncologiche di Mercogliano CROM – A.A. 2013/2014.
- **Corso ufficiale di Radioprotezione (15 h)** – corso di laurea: “Infermieristica”, A.A. 2013/2014 della Seconda Università degli Studi di Napoli, sede: A.O. “Monaldi” – Napoli.
- **Corso di formazione accreditato “Radiodiagnostica in Odontoiatria nuove tecnologie e responsabilità degli operatori”** – Seconda Edizione– Aula Magna Emicenter via Taverna Rossa Casavatore (NA) 12/2/2014 Evento curato da provider Espansione Srl ed accreditato ai fini ECM nonché ai fini della formazione obbligatoria delle figure professionali direttamente connesse con l’esposizione medica a norma del D. Lgs. 187/00.
- **Corso ufficiale di Fisica Medica (15 h)** – corso di laurea: “Infermieristica”, A.A. 2013/2014 della Seconda Università degli Studi di Napoli, sede: PSI “Elena d’Aosta” – ASL Napoli I Centro.
- **Corso ufficiale di Radioprotezione (15 h)** – corso di laurea: “Infermieristica”, A.A. 2013/2014 della Seconda Università degli Studi di Napoli, A.O. “Monaldi” – Napoli.
- **Corso di formazione accreditato (7 crediti ECM)** - “La Gestione del paziente oncologico: la clinica le procedure la sicurezza” – 30/10/2015 –European Medical Imaging Via Taverna Rossa 167 Casavatore (NA).
- **Corso ufficiale di Fisica (40 h)** – corso di laurea: “Fisioterapia”, A.A. 2015/2016 della Seconda Università degli Studi di Napoli, sede: PSI “Elena d’Aosta”, ASL Na1.
- **Corso di formazione accreditato “I Controlli di Qualità in Radioterapia”**- evento ECM “I giovedì in radioterapia”, IRCCS Fondazione G. Pascale, Napoli, 21/4/2016.
- **Corso di formazione ECM “La radioprotezione del paziente alla luce della nuova Direttiva Euratom n. 59/2013” (5h)** – Aula multimediale UOC Radioterapia IRCCS Fondazione Pascale Napoli, 14/12/2016.
- **Corso di formazione accreditato “La Radioprotezione del paziente”** – Aula didattica UOC Radioterapia PO “Cardinale Ascalesi” - Evento accreditato ai fini ECM nonché ai fini della formazione obbligatoria delle figure professionali direttamente connesse con l’esposizione medica a norma dell’art.7, comma 8 del D. Lgs. 187/00 (Decreto del Direttore UOC Formazione e aggiornamento ASL Napoli I Centro n. 452 del 2/3/2017).
- **Corso ufficiale “Controlli di Qualità” (20 h)** - corso di laurea in Tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia (TRMIR), A.A. 2017/2018 della Università degli Studi di Napoli “Federico II”, sede formativa: IRCCS Fondazione “Pascale” – Napoli.
- **Corso di Formazione ECM in modalità FAD “Radon, salute e sicurezza negli ambienti di vita”** - (Responsabile scientifico e docente) - [http://www.qualisan.com/file/1721\\_BROCHURERADIOLOGIA\\_SITOFAD.PDF](http://www.qualisan.com/file/1721_BROCHURERADIOLOGIA_SITOFAD.PDF).

- **Corso ufficiale di Fisica (36 h)** – Scuola di Medicina e Chirurgia – Università degli Studi di Napoli “Federico II”. A.A. 2018/2019.
- **Corso ufficiale “Controlli di Qualità” (15 h)** - corso di laurea “Tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia” (TRMIR), A.A. 2018/2019 della Università degli Studi di Napoli “Federico II”, sede formativa: IRCCS Fondazione “Pascale” – Napoli.
- **Corso formazione in Radioprotezione (30 h)** - riservato al personale della A.O. Sant’Anna e San Sebastiano di Caserta valido ai sensi dell’art. 61, comma 3-e del D. Lgs. n. 230/95 e s.m.i. nonché ai sensi dell’art. 7, comma 8 del D. Lgs. n. 187/00 accreditato ECM (n. 18 crediti) Caserta, 8.10.2019.
- **Corso ufficiale “Controlli di Qualità” (15 h)** - corso di laurea “Tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia” (TRMIR), A.A. 2019/2020 della Università degli Studi di Napoli “Federico II”, sede formativa: IRCCS Fondazione “Pascale” – Napoli.
- **Corso di Formazione sulla sicurezza NIR-ROA** ex artt. 36 e 37 del D. Lgs. n. 81/08 per il personale addetto all’impiego di sorgenti Laser c/o A.O.R.N Sant’Anna a San Sebastiano di Caserta, 15 ottobre 2020.
- **Corso ufficiale “Controlli di Qualità” (15 h)** - corso di laurea “Tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia” (TRMIR), A.A. 2020/2021 della Università degli Studi di Napoli “Federico II”, sede formativa: IRCCS Fondazione “Pascale” – Napoli.
- **Corso di Formazione sulla sicurezza NIR-ROA** ex artt. 36 e 37 del D. Lgs. n. 81/08 per il personale addetto all’impiego di sorgenti Laser c/o Istituto Nazionale Malattie e Povertà – Via San Gallicano – ROMA, 23 giugno 2021.

---

**PUBBLICAZIONI**  
11 documenti con IF  
21 citazioni  
H-index: 3 (Scopus)

- 
- **“Il rumore in Ospedale. Come controllarlo”**  
B. Cammarota; A. Marinelli; F. Cammarota; L. Albano; L. Renzulli; P. Marinelli  
- “Tecnica Ospedaliera” Maggio 2007, pag. 64 – 71 (prima parte).  
- “Tecnica Ospedaliera” Giugno 2007, pag. 58 – 65 (seconda parte).
  - **“Igiene e Qualità. Radiologia e diagnostica per immagini”**  
F. Schillirò; F. Cammarota; L. Baldassarre, L. Renzulli; L. Albano; B. Cammarota; P. Marinelli.  
“Tecnica Ospedaliera” Dicembre 2008, pag. 52 – 55 (prima parte).  
“Tecnica Ospedaliera” Gennaio 2009, pag. 52 – 55 (seconda parte).
  - **“Rischio Radon. Come contenerlo”**  
F. Cammarota; B. Cammarota; L. Renzulli; F. Schillirò.  
- “Tecnica Ospedaliera” Giugno 2007, pag. 66 – 72.
  - **“Contesti igienistici. Rischio radon e radioprotezione”**  
B. Cammarota, F. Cammarota, M. Sorrentino, L. Renzulli, F. schillirò  
- Tecnica Ospedaliera Aprile 2009
  - **“Presidio Ascalesi – La moderna UOC di Radioterapia”**  
F. Cammarota, V. Ravo, P. Muto “Tecnica Ospedaliera” – Settembre/10 p. 90–95.
  - **“Multimodality treatment locally advanced soft-tissue sarcomas of extremities”**  
V. Ravo, I. Marrone, A. Morra, R. Manzo, P. Murino, F. Cammarota, P. Muto  
“Reports of practical Oncology and Radiotherapy” Volume 15, Issue 5, September – October 2010 Pag. 119 - 124 – [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)
  - **“Radioterapia: I trends evolutivi”**  
G. Teseleanu, F. Cammarota, G. De Leo, L. Renzulli  
- “Tecnica Ospedaliera” Nov-10; pagg. 86, 87, 88.

- **“Non small-cell lung cancer with metastasis to thigh muscle and mandible: two case reports”**  
F. Giugliano, D. Alberti, G. Guida, G. De Palma, L. Iadanza, M. Mormile, F. Cammarota, V. Ravo, P. Muto.  
Journal of Medical Case reports 2013, 7:98
- **“La Tomoterapia Elicoidale”**  
F. Cammarota, D. Toledo, D. Borrelli  
- bollettino ufficiale dell'ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri di Napoli e Provincia, n.3 Maggio 2011, pag. 14
- **“Tomoterapia elicoidale, un'esperienza nel Sud Italia”**  
F. Cammarota, D. Toledo, D. Borrelli  
- Tecnica Ospedaliera - maggio 2012
- **“Prevention of cutaneous damages induced by radiotherapy in breast cancer: an institutional experience”**  
Ravo V, , Di Franco R, Murino P, Manzo R, Morra A, Cammarota F, Muto P.  
- “Tumori” 2011 Nov-Dec;97(6):732-6. doi: 10.1700/1018.11089 PMID: 22322839
- **“Solitary plasmacytoma of the larynx treated with radiotherapy: a case report”**  
Ravo V, Calvanese MG, Manzo R, Cuomo MG, Cammarota F, Murino P, Muto P.  
- Tumori. 2012 Mar-Apr;98(2):35e-38e. doi: 10.1700/1088.11945.  
PMID: 22678000
- **“Postoperative Adjuvant Radiochemotherapy for Patients with Stage III or IV Gastric Cancer”**  
M. Calvanese, R. Manzo, M. Orditura, P. Murino, F. Cammarota,  
R. Di Franco, S. Falivene, A. Morra, P. Muto, V. Ravo  
- The Open Colorectal Cancer Journal, 2012, 5, 13-17
- **“Hypofractionated Breast Cancer Radiotherapy. Helical Tomotherapy in Supine Position or Classic 3D-C Radiotherapy in Prone Position: Which Is Better?”**  
Cammarota F1, Giugliano FM, Iadanza L, Cutillo L, Muto M, Toledo D, Ravo V, Falivene S, Muto P.  
- AnticancerResearch 2014 Mar;34(3):1233-8.
- **“La libera circolazione dei malati nei Paesi UE. L'offerta di alta specializzazione degli IRCCS San Donato e San Raffaele di Milano”**  
G. Teseleanu, L. Renzulli, G. De Leo, F. Cammarota, M.T. Cuoppone et al.  
- Tecnica Ospedaliera n. 4/2015 – 5/2015 – 6/2015 – 7/2015
- **“Radiosurgery and Stereotactic Radiotherapy for Brain Metastases According the New Prognostic Indexes: our Preliminary Experience”**  
V. Borzillo, F. Giugliano, R. Di Franco, F. Cammarota, V. Ravo, P. Muto  
Radiation Oncology, Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori-  
Fondazione “Giovanni Pascale” IRCCS, Naples, Italy  
J Neurol Neurophysiol 2015, 6:6
- **“Tomotherapy concomitant with cetuximab, followed by cetuximab as single-agent therapy for unresectable squamous cell carcinoma of the skin: a case report”**  
S. Falivene, F. Giugliano, A. Grimaldi, R. Di Franco, M. Muto, F. Cammarota, V. Borzillo, P. Ascierio, P. Muto  
- BMC Dermatology 2014, 14:15
- **“L'esposizione del paziente alle radiazioni ionizzanti: il ruolo dello Specialista in Fisica Medica”**  
Fabrizio Cammarota- Tecnica Ospedaliera, Aprile 2016 pag. 48 – 53
- **“Mediastinal irradiation in a patient affected by lung carcinoma after heart transplantation: Helical tomotherapy versus three dimensional conformal**

**radiotherapy”**

M. Giugliano, F. Cammarota, R. Senese, F. Francomacaro, M. Muto and P. Muto  
Thoracic Cancer – V.7, Is.3, p. 367–372, May 2016 DOI: 10.1111/1759-7714.12338

- **“Detection of a numeric value predictive of increased dose to left anterior descending coronary artery (LAD) in radiotherapy of breastcancer”**  
R. Di Franco, V. Ravo, V. Nieddu, A. Crispo, S. Falivene, F. M. Giugliano, A. Argenone, V. Borzillo, F. Cammarota and P. Muto  
SpringerPlus (2016) 5:841 - DOI 10.1186/s40064-016-2399-7
- **“Rectal/urinarytoxicityafterhypofractionated vs conventionalradiotherapy in low/intermediate risklocalized prostate cancer: systematicreview and meta analysis”**  
R. Di Franco, V. Borzillo, V. Ravo, G.Ametrano, S. Falivene, F.Cammarota, S. Rossetti, F. Romano, M. Berretta, P. Muto and G. Facchini.  
Oncotarget. 2017; 8:17383-17395. doi: 10.18632/oncotarget.14798
- **“Rectal/urinary toxicity after hypofractionated vs. conventional radiotherapy in high risk prostate cancer: systematic review and meta-analysis”**  
R. Di Franco, V. Borzillo, V. Ravo, G. Ametrano, F. Cammarota, S. Rossetti, F.J. Romano, C. D’aniello, C. Cavaliere, G. Iovane, M.A. Porricelli, M. Muto, M. Berretta, G. Facchini, P. Muto  
European Review for Medical and Pharmacological Sciences - 2017; 21: 3563-3575
- **“Radiosurgery and stereotactic radiotherapy with cyberknife system for meningioma treatment”**  
R. Di Franco, F. Romano, M. Muto, F. Cammarota, G. Totaro, G. Ametrano, S. Rossetti, C. Cavaliere, C. D’Aniello, G. Iovane, M. Porricelli, and P. Muto  
The Neuroradiology Journal 0(00) 1–9 DOI: 10.1177/1971400917744885
- **“Ipilimumab and Stereotactic Radiosurgery with CyberKnife® System in Melanoma Brain Metastases: A Retrospective Monoinstitutional Experience”**  
Valentina Borzillo, Rossella Di Franco, Diana Giannarelli, Fabrizio Cammarota, Esmeralda Scipilliti, Emma D’Ippolito, Angela Petito, Marcello Serra, Sara Falivene, Antonio M. Grimaldi, Ester Simeone, Lucia Festino, Vito Vanella, Claudia Trojaniello, Maria Grazia Vitale, Gabriele Madonna, Paolo A. Ascierio and P. Muto.  
Cancers 2021, 13, 1857. <https://doi.org/10.3390/cancers13081857>

**CONTRIBUTI  
A CONVEGNI**

- **“Particelle aerodisperse e qualità dell’aria in ospedale”**  
B. Cammarota, F. Cammarota.  
- Atti del Convegno Nazionale: Sicurezza e Igiene in ambiente di lavoro – dBA incontri 2005: 14 settembre 2005, Bologna.
- **“Valutazione del clima acustico in area neonatale in un Ospedale di Napoli”**  
B. Cammarota, L. Albano, F. Cammarota, A. Marinelli.  
- Atti del 33° convegno Nazionale dell’Associazione Italiana di Acustica, Ischia, 10 – 12 maggio 2006.
- **“La valutazione della rumorosità ambientale in un complesso industriale di stampaggio tessuti e misure di prevenzione”**  
B. Cammarota, A. Marinelli, F. Cammarota, L. Albano, P. Marinelli.  
- Atti del 33° convegno Nazionale dell’Associazione Italiana di Acustica, Ischia, 10 – 12 maggio 2006
- **“Rumore e Vibrazioni: effetti sulla prevenzione e sul benessere ambientale nell’ambiente di lavoro dell’ospedale”**  
B. Cammarota, F. Cammarota.  
- Atti del Convegno dBA 2006: “Rischi Fisici negli ambienti di lavoro. Modena, 12-13 Ottobre 2006.

- **“Studio dell’inquinamento acustico da sorgente interna, in un grande ospedale della Campania”**  
B. Cammarota, F. Cammarota.  
- Convegno dBA06: “Rischi Fisici negli ambienti di lavoro”. Modena, 12-13/10 2006.
- **“Zonizzazione acustica e condizioni di salute e benessere uditivo in ambiente urbano – Studio nel Comune di Napoli”**  
Cammarota B., Marinelli A., Cammarota F., Albano L., Marinelli P.  
- comunicazione orale, 34° Convegno Nazionale AIA, Firenze, 13 – 15 giugno 2007.
- **“Contributo sul controllo dell’inquinamento da rumore in aree urbane: Rumore e condizioni di salute e benessere della popolazione”**  
Cammarota B., Marinelli A., Cammarota F., Albano L., Marinelli P.  
- 34° Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica, Firenze, 13 – 15/6/2007.
- **“Confronto fra algoritmi di calcolo della distribuzione di dose in radioterapia”**  
Pedicini P.; Cammarota F.; Francomacaro F.; Ravo V.; Muto P.  
- comunicazione in Poster, atti del V Congresso Nazionale AIFM, 17-20/9/2007.
- **“Confronto tra due dispositivi per il posizionamento del paziente in radioterapia a fasci esterni sul distretto pelvico: localizzatore opto-elettronico e maschera termoplastica”**  
Cammarota F.; Pedicini P.; Francomacaro F.; Muto P.  
- comunicazione in Poster, atti del V Congresso Nazionale AIFM, 17-20/9/2007.
- **“Effetto della presenza di mezzo di contrasto radiografico sul calcolo della dose effettuato da un TPS commerciale in radioterapia stereotassica sul distretto encefalico”**  
F. Cammarota, P. Pedicini, P. Murino, P. Muto  
- comunicazione in Poster, XVII Congresso Nazionale A.I.R.O. Firenze 10-13/11/07.
- **“Valutazione della dose al tessuto osseo nel trattamento radioterapico conformazionale del carcinoma prostatico: confronto tra 4 tecniche di irradiazione”**  
R. Cambria, B.A. Jereczek-Fossa, F. Cammarota, G.I. Boboc, F. Cattani, C. Garibaldi.  
- comunicazione in Poster, XVII Congresso Nazionale A.I.R.O. – Firenze 10-13/11/07.
- **“Analisi della distribuzione di dose agli organi dell’udito durante la radioterapia postoperatoria per il tumore della parotide: correlazione con gli obiettivi clinici”**  
B.A. Jereczek-Fossa, G.I. Boboc, E. Rondi, A. Zarowski, F. Cammarota, D. Alterio, M. Griseri, M. Ciocca, V. Vitolo, M.R. Fiore, R. Orecchia.  
- comunicazione in Poster, XVII Congresso Nazionale A.I.R.O. – Firenze 10-13/11/07.
- **“Comparazione dosimetrica delle tecniche 3DCRT e IMRT nei pazienti affetti da carcinoma gastrico in trattamento radio-chemio dopo chirurgia conservativa”**  
P. Pedicini, F. Cammarota, F. Francomacaro, P. Murino, A. Morra, P. Muto  
- comunicazione in Poster, XVII Congresso Nazionale A.I.R.O. – Firenze 10-13/11/07.
- **“Posizionamento del paziente in stereotassi encefalica: valutazione della efficienza di un sistema commerciale ad infrarossi”**  
F. Cammarota, P. Pedicini, R. Manzo, F. Francomacaro, P. Muto  
- comunicazione in Poster, XVII Congresso Nazionale A.I.R.O. – Firenze 10-13/07.
- **“Esclusive fractionated stereotactic radiotherapy asan alternative to whole brain radiotherapy”**  
V. Ravo, G. Panelli, S. Macri, F. Cammarota, P. Pedicini, P. Muto  
- comunicazione in Poster, 43° Congresso Nazionale S.I.R.M. – Milano, Maggio 2008.
- **“Radioprotezione: il rischio Radon in ambiente di lavoro”**  
F.Schillirò, F.Cammarota, L.Baldassarre, L.Renzulli, B.Cammarota  
- atti del 43° Congresso Nazionale S.I.R.M. – Milano, 23-27 Maggio 2008.

- **“Gestione della qualità in ospedale: aspetti applicativi in diagnostica radiologica”**  
F.Schillirò, F.Cammarota, L.Baldassarre, L.Renzulli, B.Cammarota  
- atti del 43° Congresso Nazionale S.I.R.M. – Milano, 23-27 Maggio 2008.
- **“Diagnostica per Immagini e Radioterapia: Igiene, Sicurezza, Qualità”**  
Schillirò F., Cammarota F., Albano L., Cammarota B., Marinelli P.  
- comunicazione in Poster – Giornate Scientifiche di Ateneo 2008; Sessione “Scienze della vita e della salute” – area VIS-12: Medicina Pubblica e del Lavoro – 2/7/2008.
- **“Tomografi a Risonanza Magnetica: Aspetti di Sicurezza e Qualità Ambientale”**  
Bruno Cammarota (1), Leonardo Baldassarre (2), Fabrizio Cammarota (3).  
-5aConvention Nazionale dei Responsabili della Igiene e Sicurezza Modena (quartiere fieristico Modena Nord), 9/10/2008.
- **“Rischio Radon in ambienti lavorativi: un contributo di metodo e applicazione”**  
L. Baldassarre, F.Cammarota, M. De Simone Sorrentino, B.Cammarota.  
- 5aConvention Nazionale dei Responsabili della Igiene e Sicurezza Modena (quartiere fieristico Modena Nord), 9/10/2008.
- **“Il controllo del Rischio radiologico in diagnostica e radioterapia: aspetti evolutivi”**  
F. Cammarota, F. Francomacaro, M. De Simone Sorrentino, B. Cammarota.  
- atti 5aConvention Nazionale dei Responsabili della Igiene e Sicurezza Modena (quartiere fieristico Modena Nord), 9/10/2008.
- **“Lung cancer conformal radiation therapy: a rationale for the choice of treatment energy”**  
F.Cammarota, F.Francomacaro, V.Ravo, P.Pedicini, S.C.Macri, P.Muto  
- Comunicazione in Poster, XVIII Congresso A.I.R.O. Centro Congressi Fiera Milano 15-18 Novembre 2008.
- **“Brain metastases treatment with fractionated stereotactic radiotherapy”**  
S. Macri, G. Panelli, P.Pedicini, F. Cammarota, V. Ravo and P.Muto  
- Comunic. Poster, XVIIIth Congress of European Society of Stereotactic and Functional Neurosurgery – Rimini, 8/10/08
- **“Influence of rectum-full and bladder-full volume conditions for treatment planning to prostate cancer in the early and advanced stage with 3D-conformal technique”**  
Pedicini P., Mazziotta M., Clemente S., Murino P., Cammarota F., Fusco V.  
- Poster, XVIII Congresso A.I.R.O. Centro Congressi Fiera Milano 15-18/11 2008
- **“DVH and IPSS: individualization of the subjects at risk of dysuria in prostate cancer radiotherapy”**  
Robello A., Morra A., Cammarota F., Pedicini P., Ravo V., Muto P.  
- Poster, XVIII Congresso A.I.R.O. Centro Congressi Fiera Milano 15-18 /11/2008.
- **“Update on reconstruction in breast cancer after radiotherapy: our experience”**  
1Marrone I., 1, 2Ravo V., 3Panelli G., 2Morra A., 2Cammarota F., 2Muto P.  
- Comunicazione in Poster, XVIII Congresso A.I.R.O. Milano 15-18 Novembre 2008.
- **“Complication after mastectomy: two compared techniques”**  
Marrone I., Macri S., Borrelli D., Ravo V., Morra A., Cammarota F., Muto P.  
- Comunicazione in Poster, XVIII Congresso A.I.R.O. Centro Congressi Fiera Milano 15-18 Novembre 2008
- **“Ipotiroidismo indotto da Radioterapia a fasci esterni su paziente pediatrico affetto da Medulloblastoma: dipendenza dalla tecnica di irradiazione”**  
F.Cammarota, F. Francomacaro, R. Migliorati, G.Panelli, M.Muto, D.Borrelli, P. Muto  
- Comunicazione in Poster, XIX Congresso A.I.R.O. – Bologna, 14-17 Nov. 2009.

- **“La Tomoterapia Elicoidale nei SIB del distretto testa collo: difficoltà tecniche in casi di nostra esperienza”**  
 Francomacaro F.; Cammarota F.; Borrelli D.; Muto P.  
 - Comunicazione in Poster, XIX Congresso A.I.R.O. – Bologna, 14-17/11/2009.
- **“Sacral Chordoma: a case report”**  
 Pepe A., Panelli G., Cammarota F., Muto M., Borrelli D., Muto P.  
 - Comunicazione in Poster, XIX Congresso A.I.R.O. – Bologna, 14-17/11/2009.
- **“Urinary incontinence in patients treated with radiation therapy after prostatectomy”**  
 Robello A., Morra A., Ravo V., Ascione C., Cuomo M., Cammarota F., Muto P.  
 - Comunicazione in Poster, XIX Congresso A.I.R.O. – Bologna, 14-17/11/2009.
- **“Evolution Trends in Radiation Oncology”**  
 - comunicazione orale - International conference “Scientific and technological innovations: national experience and international cooperation” - May 20, 2010, Baku - Republic of Azerbaijan.
- **“Concomitant boost on brain metastases and hippocampus sparing with Helical Tomotherapy”**  
 F. Cammarota, I. Marrone, D. Toledo, D. Borrelli, P. Muto  
 - Comunicazione in Poster, 10th biennial congress of International Stereotactic Radiosurgery Society, May 8 -12 2011, Paris – France
- **“Radiation therapy on Medulloblastoma: comparative analysis between Helical Tomotherapy and 3D-CRT”**  
 - comunicazione orale, XV Congresso A.I.N.O. – Fiuggi, 3-6 Ottobre 2010.
- **“Exclusive radiotherapy of prostate cancer with Helical Tomotherapy: our initial experience”**  
 F. Cammarota, D. Toledo, D. Borrelli, M. Muto, L. Savuto, P. Muto  
 - Comunicazione in poster, XXI Congresso della Società Italiana di Urologia Oncologica – Napoli, 22-24 Giugno 2011.
- **“La Tomoterapia Elicoidale”**  
 - comunicazione orale, Convegno ECM “Nuove tecnologie in radioterapia oncologica e loro impiego nella pratica clinica” – Emicenter, Casavatore (NA), 22/6/2012
- **“La Radioprotezione e le responsabilità delle figure professionali”**  
 - comunicazione orale, Convegno ECM “La gestione del paziente oncologico: la clinica, le procedure, la sicurezza” – European Medical Imaging, Napoli, 30/10/15
- **“Il Ruolo del Fisico nelle Esposizioni Mediche”**  
 - comunicazione orale, Convegno SIRM Campania, Pozzuoli 19 - Dicembre 2015
- **“La nuova Direttiva Europea n. 59/2013 in tema di gestione del rischio radiologico in medicina”**  
 - comunicazione orale, Exposanità 2016 – Bologna, 18 Maggio 2016
- **“Tomoterapia elicoidale, aspetti fisici”**  
 - comunicazione orale, evento formativo ECM “Cyberknife, Tomoterapia, Versa HD: il confronto tra apparecchiature ad alta tecnologia” – IRCCS Fondazione Pascale, Napoli, 6/12/2018.
- **“Rischio Radon: la Normativa Europea e Nazionale”**  
 - comunicazione orale, evento formativo ECM “Legge Regionale 8 luglio 2019 n. 13: il rischio radon in ambiente confinato e chiuso” organizzato da Ordine Regionale dei Fisici e dei Chimici della Campania, A.O.R.N. “Antonio Cardarelli”, 26 ottobre 2019.
- **“La radioprotezione del paziente alla luce della nuova direttiva 59/2013Euratom”**  
 - comunicazione orale, evento formativo ECM “La qualità a garanzia della sicurezza in

Radioterapia” – RCCS Fondazione Pascale, 21/11/2019

- **“Gas Radon: la Normativa Europea e Nazionale”**  
- comunicazione orale, evento residenziale ECM “Il rischio Radon negli ambienti di vita e di Lavoro” – CeSMA UNINA, 14.02.2020
- **“Competenze delle figure professionali coinvolte nella gestione della qualità”**  
- comunicazione orale, evento ECM n° 645-308864 dal titolo “La Qualità in Radioterapia” – 18 novembre 2020. IRCCS Fondazione Pascale – Napoli.

## AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

- Incontro sulle “Evoluzioni eidomatiche e tecnologiche in Radioterapia”, Taranto, 31/3/2005 Auditorium A.U.S.L. TA/1 Presidio Ospedaliero Centrale SS. Annunziata.
- Corso pratico di Aggiornamento Professionale “Assicurazione della Qualità in Radioterapia Oncologica”, Taranto, 9/4/2005, Sala Convegni Circolo Ufficiali Marina Militare di Taranto.
- “Regional User Meeting for Nucletron Users” della ditta Nuclital S.r.l. 5/7/2005, Vietri sul Mare (SA).
- “V Corso Residenziale Partenopeo di Radioterapia” - Napoli, 13-14/6/2005.
- Corso di Formazione per Utenti Plato, A.O. “S. Giovanni di Dio e Ruggi D’Aragona”, via S. Leonardo, Salerno 13/1/2005.
- Corso Teorico – Pratico “Problematiche tecniche nel planning del carcinoma polmonare non microcitoma” - Taranto, 21 gennaio 2006, Polo didattico Stabilimento Ospedaliero “S. G. Moscati”.
- Seminario su “Tomoterapia” tenuto dalla ditta “Tecnologie Avanzate T.A. S.r.l.” presso il Policlinico “Federico II” di Napoli, 2 Febbraio 2006.
- Seminario A.I.R.O., Gruppo Regionale Campano “Tomoterapia e IMRT: la soluzione Nomos” tenutosi presso la sala polifunzionale area radiologica della A.O. “S. Giovanni di Dio e Ruggi d’Aragona” di Salerno, 6 aprile 2006.
- Seminario a carattere scientifico: “Indicazioni e tecnica in radioterapia nel trattamento dei tumori urogenitali maschili”, tenutosi presso il P.O. “Cardinale Ascalesi”, via Egiziaca a Forcella - Napoli, 20 Aprile 2006.
- Seminario a carattere scientifico: “Indicazioni e tecnica in radioterapia nel trattamento dei tumori polmonari”, tenutosi presso il P.O. “Cardinale Ascalesi”, via Egiziaca a Forcella – Napoli, 27 Aprile 2006.
- XVI Congresso Nazionale A.I.R.O. - Grand Hotel Tiziano e dei Congressi, Lecce, 21-24 Ottobre 2006.
- Incontro Monotematico “La Tomoterapia e le sue prospettive”, Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori Fondazione “G. Pascale”, Napoli, 1/2/2007.
- VII Corso Residenziale Partenopeo di Radioterapia: “I tumori del polmone: tecnica radioterapia e moderne strategie terapeutiche” - Napoli, 11, 12 Giugno 2007.
- Seminario applicativo: “Corso sull’uso degli script in Pinnacle” – Servizio di Fisica Sanitaria, A.O.U. di Bologna Policlinico S. Orsola Malpighi, 15/6/2007.
- Corso di formazione teorico-pratico “Misura e valutazione degli agenti fisici: rumore e vibrazioni”, tenutosi nel Centro Ricerche I.S.P.E.S.L. di Monte Porzio Catone (RM),

nei giorni 21, 22, 23, 24 e 25 giugno 2004.

- Convegno “Il Rumore nei Luoghi di Lavoro” tenutosi a Napoli il giorno 20/10/2005 presso l’Aula Magna G.Salvatore, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Napoli “Federico II”.
- Convegno “La cura della voce e dell’udito in ambito lavorativo diagnosi precoce e prevenzione”, Seconda Università degli Studi di Napoli, Servizio di Foniatria e Audiologia, Napoli, 14/11/2005.
- Convegno annuale della Sezione di Radioprotezione “Radiazione ed Esposizione”; Napoli, IRCCS Fondazione “G.Pascale”, 30 Gennaio 2006.
- Corso di Formazione per Esperti in Fisica Medica ed Esperti Qualificati, organizzato dalla SSFS dell’Università degli Studi di Napoli “Federico II”, Complesso Universitario Monte S.Angelo di Napoli, 16 e 17 Febbraio 2006.
- XVII Congresso Nazionale A.I.R.O. – Firenze, Palazzo degli Affari, 10–13/11/07.
- VIII Corso Partenopeo di Radioterapia: “I tumori della mammella: evoluzione della tecnica e moderne strategie terapeutiche”, Napoli, 9-10 Giugno 2008.
- Corso Itinerante Nazionale AIRO: “Gli attuali indirizzi di trattamento della patologia oncologica della testa-collo” – Napoli, 29 Settembre 2008.
- Corso di formazione su Tomoterapia: “TomoTherapy Hi-Art Physics Training - Customer Technical Training” - Universitair Ziekenhuis Antwerpen (Edegem); 6, 7, 8, 9, 10 Ottobre 2008.
- XVIII Congresso Nazionale A.I.R.O. – Milano, c.cong. Fiera Milano, 15–18/11/08
- I corso di aggiornamento in Oncologia Toracica “Neoplasie Pleuro-Polmonari” - Associazione Italiana di Pneumologi Ospedalieri – Napoli, 20 e 21 Novembre 2008.
- Dimostrazione teorica e pratica del dispositivo Scandidos Delta 4 tenutasi il giorno 15 gennaio 2009 presso l’Azienda Ospedaliera S. Camillo-Forlanini di Roma.
- Tomotherapy EMEA user symposium 2009” – Praga, 7 - 9 Maggio 2009.
- IX corso Partenopeo di Radioterapia “Radioterapia Hi-Tech: cosa c’è di nuovo?” – Napoli, Piccole ancelle di Cristo Re – 8 - 9 Giugno 2009.
- Seminario di studio Nucletron “Tecniche speciali in Radioterapia” – Lecce, 25/9/09.
- Corso Teorico-Pratico di Tomoterapia, 28 Settembre 2009 – Emicenter – Napoli.
- XIX Congresso Nazionale A.I.R.O. – Palazzo della cultura e dei Congressi - Bologna, 14–17 Novembre 2009.
- Convegno “La donna al centro della Breast Unit” Focus su Brachiterapia e cancro della mammella, 4/12/09, Aula Magna A.O. S. Giuseppe Moscati, Avellino.
- Meeting Internazionale “Imaging metabolico per una moderna radioterapia” – Reggio Emilia, 16 – 17 Aprile 2010.
- “2010 Tomotherapy EMEA users Sumposium” – Marbella (Spain); 6 – 8 /5 2010.
- II Convegno Nazionale “Dalla simulazione tradizionale alla Adaptive Radiotherapy”,

Centro di formazione permanente, via del Cardello, Roma, 27 Maggio 2010.

- X corso partenopeo di Radioterapia “Appropriatezza in Radioterapia”, Napoli, “Piccole ancelle di Cristo re” 14-15 Giugno 2010.
- XV Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Neuro-Oncologia – Fiuggi (FR), 3-6 Ottobre 2010.
- Corso AIFM “Sicurezza del paziente nella moderna radioterapia: l’approccio prospettico” – Milano, 19 Ottobre 2010.
- XX Congresso Nazionale A.I.R.O., Napoli, 13-16 Ottobre 2010.
- Corso teorico-pratico di Tomoterapia, 3 e 4 Marzo 2011, Madrid.
- Congresso biennale della Società internazionale di radiocirurgia stereotassica, Parigi, 8-12 Maggio 2011.
- User Meeting Tomotherapy Italia S. Servolo (VE), 24 e 25 Giugno 2011.
- VII° Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Fisica Medica, 13 - 16 settembre 2011, Catanzaro.
- Convegno internazionale “How IMRT is changing since it’s first use in Italy”. Reggio Emilia, 21 - 22 Ottobre 2011.
- Convegno “Criticità e vantaggi delle nuove tecnologie in Radioterapia” – Auditorium CTO – Firenze, 8.11.11.
- XXI Congresso Nazionale AIRO, Nov/2011, centro congressi Porto Antico – Genova.
- Convegno “Il volto umano dell’assistenza. Il case-manager nell’esperienza ospedaliera” – Villa Bruno – S. Giorgio a Cremano (NA) 10 Febbraio 2012.
- XXII Congresso Nazionale AIRO, 18 – 20 Novembre 2012, Hotel Ergife, Roma.
- Convegno INAIL-AIAS “Rischi connessi alle attività in ambienti confinati – possibili soluzioni e sistemi di gestione” Villa Bandini – CTO – Napoli, 21/11/2012.
- Convegno AIAS “Modelli Gestionali e aree di rischio” ITI “Righi”, Napoli, 5/3/2013.
- XXV Congresso nazionale AIRO – Palacongressi Rimini 7 – 10 Novembre 2015.
- Corso Residenziale AIFM “Le esposizioni mediche nella Direttiva Euratom 59/2013” – terza edizione – Napoli, 18 Novembre 2015 AORN “Antonio Cardarelli”.
- Convegno “Innovazione nell’assistenza” – Exposanità 2016, Bologna, Maggio 2016.
- Corso di base sulla radioterapia con particelle cariche pesanti, Organizzato dalla Scuola superiore di Fisica in Medicina Piero Caldirola - Pavia, 21 – 22 giugno 2018.
- Seminario tecnico “Protezione da radiazioni ionizzanti e gestione dei DPI anti-X – La Radioprotezione degli operatori sanitari: problematiche e soluzioni” – AORN Ospedale dei Colli – C.T.O. viale Colli Aminei, 21 Napoli – 13/6/2018.
- Corso di formazione per specialisti in Fisica Medica utilizzatori di impianto per radiocirurgia robotica “Cyberknife physics meeting” 29 e 30 ottobre 2018 – Cerro

Maggiore (MI), organizzato da Abmedica Spa.

• Convegno "I Chimici e i Fisici: professionisti sanitari e formazione ECM" – Hotel NH Napoli panorama – 11.05.2019.

• Evento ECM "Seminario di aggiornamento in brachiterapia HDR" – IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori G. Pascale, Napoli – 24.05.2019.

• Scuola Superiore di Radioprotezione "Carlo Polvani" – Corso di formazione "La sicurezza in risonanza magnetica, aspetti scientifici, operativi, innovazione, emergenze" – Salerno, 22 e 23 novembre 2019

• Corso di Formazione per Tecnico/Addetto alla Sicurezza Laser di 40 ore con test finale erogato da SAIGE (Febbraio 2021)

---

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

---

- Socio ordinario dell'Associazione Italiana di Fisica Medica;  
- Segretario Generale della Società Italiana di Tecnica Ospedaliera;  
- Iscritto all'Ordine dei Chimici e dei Fisici della Regione Campania.

---

#### CAPACITÀ E COMPETENZE ACQUISITE

---

- Ha acquisito specifiche competenze in oltre 10 anni di esperienza, maturata anche all'estero (Francia, Spagna) mediante stage di frequentazione volontaria, sulle problematiche inerenti alla **Radioprotezione Medica** nonché la **Radioprotezione dei Lavoratori e della Popolazione in ambiente assistenziale, universitario, industriale e di ricerca.**

- Ha acquisito specifiche e consolidate conoscenze (in oltre 15 anni di attività quotidiana e continuativa) nell'ambito della **pianificazione dei trattamenti radianti** con la maggior parte dei software di calcolo (Plato, Oncentra Masterplan, Ergo, Eclipse, Pinnacle, Raystation, Monaco ecc.), di apparecchiature radianti disponibili sul mercato (Linac Siemens, Varian, Elekta, Tomoterapia, Ciberknife, Brachiterapia HDR ecc.) e tecnica di trattamento (3D-CRT, IGRT, IMRT, VMAT, Radiochirurgia Stereotassica ecc.) nonché nella **gestione informatizzata del paziente**, trasmissione ed archiviazione dei dati dosimetrici e dell'imaging radiologico.

- Ha effettuato e certificato in prima persona procedure di **accettazione e collaudo** su una vasta gamma di apparecchiature radiologiche ad elevato grado di complessità.

- Redige ed espleta costantemente ed in prima persona il **programma di garanzia della qualità radiologica** per una vasta gamma di apparecchiature radiologiche per conto di strutture sanitarie sia pubbliche che private.

- Ha acquisito notevole esperienza nel monitoraggio ambientale delle radiazioni ionizzanti ed in particolare nella valutazione della esposizione al **Gas Radon**, sia in ambito professionale che in riferimento alla esposizione del "pubblico".

---

#### PATENTI MADRELINGUA Altre lingue

---

A+B  
Italiano  
Inglese (lettura: buono; scrittura: buono; orale: buono).

DATA: 25/9/2021

*Fabrizio Cammarota*

---

*Il sottoscritto, nato a Napoli il 15/10/1979, consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del DPR del 28/12/2000 n. 445, in caso di dichiarazioni mendaci e di uso di atti falsi e consapevole della decadenza dei benefici eventualmente conseguiti a seguito di dichiarazioni non veritiere così come previsto dall'art. 75 del DPR n. 445 del 28/12/2000, dichiara sotto la sua personale responsabilità ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000 di essere in possesso del seguente curriculum e che le informazioni ivi riportate corrispondono a verità ai sensi della L. 675/96 art. 11 e 20 e del D. Lgs. 30/6/03 n. 196 nonché del regolamento UE679-2016.*