

**DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO\***

**N° 1437 del 09/10/2019**

Publicata all'albo pretorio il 10/10/2019

**Il Direttore del Dipartimento  
DIPARTIMENTO ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI**

*adotta il seguente atto avente ad oggetto:*

**Oggetto:** APPALTO SPECIFICO, NELL'AMBITO DELLO SDA APPARECCHIATURE ELETTRONOMICHE, PER LA FORNITURA IN NOLEGGIO DI UN MAMMOGRAFO DUAL ENERGY E TOMOSINTESI PER IL P.O. S.GIUSEPPE DI EMPOLI DELL'AUSL TOSCANA CENTRO - CIG N.7992902F60 - NOMINA COMMISSIONE GIUDICATRICE

**Struttura Proponente:** UOC GARE STRATEGICHE

**Direttore del dipartimento:** Torrico Paolo Gennaro

**Dirigente:** Salvatore Iannucci

**Responsabile del Procedimento:** Omoboni Filippo

**Proposta di determina:** 2646

**Del:** 08/10/2019

**Hash documento proposta formato .pdf (SHA256):**

f17d4560389b055039aede2f850dc8db04c975b736ea4bc53f2fe3942180cf2

**Hash documento proposta formato .p7m (SHA256):**

0db9e47a431493d15b870f6591aee17e80666e910c5d1af141427b2671ffb7b5

## Il Direttore del Dipartimento Acquisizione Beni e Servizi

**Su proposta** del Dr. Salvatore Iannucci, Direttore dell'U.O.C. Gare Strategiche, dirigente proponente che, con riferimento alla procedura in oggetto, attesta la regolarità amministrativa e la legittimità degli atti ed in particolare:

**Visto** il Decreto Legislativo n. 502/92 e s.m.i. e la Legge Regionale n. 40 del 24.02.2005 di disciplina del Servizio Sanitario Regionale, così come modificata dalle successive Leggi Regionali n.26/2014 e n. 86/2014;

### Visti:

- gli artt. 100 e ss della L.R.T. n. 40/2005 e s.m.i. di istituzione e funzionamento dell'Ente unico di Supporto Amministrativo Regionale (ESTAR) che, dal 01/01/2015, subentra ai tre ESTAV del SSR, con successione dei rapporti e riallocazione delle effettive risorse umane e strumentali;
- gli artt. 16 e 17 del D. Lgs. n.165/2001 che delineano le modalità con le quali la pubblica amministrazione attribuisce i compiti ai dirigenti attraverso la delega di funzioni;

### Richiamate le seguenti deliberazioni del Direttore Generale ESTAR:

- n. 450 del 29/12/2017 avente ad oggetto: "Regolamento dell'attività contrattuale per l'acquisizione di beni e servizi" di ESTAR;
- n. 313/2018 di "Revisione del Regolamento generale di organizzazione di ESTAR";
- n. 374/2018 con cui si è proceduto al conferimento, con decorrenza 1 dicembre 2018, degli incarichi di direzione di Sezione territoriale, di Dipartimento, di Area e di Struttura complessa e n. 378/2018 con cui sono stati conferiti, con pari decorrenza, gli incarichi di direzione di struttura semplice e gli incarichi dirigenziali professionali;
- n. 382/2018 avente ad oggetto "Revisione Sistema deleghe dirigenziali" con la quale, alla luce del nuovo assetto organizzativo, sono state conferite le deleghe dirigenziali con decorrenza 1 dicembre 2018";
- n. 139/2019 con la quale viene conferito l'incarico di Direttore della UOC Gare Strategiche al Dr. Salvatore Iannucci a far data dal 01.04.2019

**Richiamate** altresì, per quanto applicabili al presente provvedimento, le procedure aziendali e le Istruzioni Operative di seguito elencate:

- PA 4/2016 Rev. 1 (nomina commissioni giudicatrici e collegi tecnici),
- PA 11/2017 (iter di gestione della gara);

### Considerato che:

- con determinazione del Direttore del Dipartimento n. 1093 del 02/08/2019, esecutiva a termini di legge, è stata indetta una Procedura Negoziata nell'ambito del Sistema Dinamico di Acquisizione apparecchiature elettromedicali, per la fornitura in noleggio di un Mammografo Dual Energy con Tomosintesi, per il P.O. S. Giuseppe di Empoli dell'Azienda USL Toscana Centro - CIG n.7992902F60;
- ai sensi del disciplinare di gara della suddetta procedura, la stessa viene espletata con il criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95 del D. Lgs. N.50/2016 e che pertanto, nel rispetto di quanto fissato dall'art. 77 del medesimo Decreto, allo scadere del termine di presentazione delle offerte deve essere nominata, ai fini della valutazione delle stesse, apposita Commissione giudicatrice composta da esperti nel settore cui afferisce l'oggetto del contratto, estratti a sorte tra i soggetti iscritti ad apposito Albo di cui all'art. 78 Codice dei Contratti;

- il termine per la presentazione delle offerte relative alla gara in oggetto è scaduto in data 11/09/2019 alle ore 13:00 e che pertanto, nel rispetto del Comunicato ANAC del 9 Gennaio 2019, la Commissione viene nominata secondo quanto fissato dal Regolamento attività contrattuale ESTAR e dalla Procedura Aziendale n. 4/2016 REV 01, di ESTAR, avente ad oggetto “Iter di nomina Commissioni Giudicatrici e Collegi Tecnici”;
- con determinazione dirigenziale n. 1292 del 17/09/2019 è stata disposta l’ammissione al prosieguo delle ditte concorrenti;

**Atteso che:**

- come da comunicato del Presidente A.N.A.C. del 18/07/2018, “ai fini dell'estrazione degli esperti, l'Albo è operativo per le procedure di affidamento per le quali i bandi o gli avvisi prevedano termini di scadenza della presentazione delle offerte a partire dal 15 gennaio 2019”;
- come da successivo comunicato del 09/01/2019 del Presidente A.N.A.C., il suddetto termine di avvio dell'Albo dei commissari di gara è stato differito al 15/04/2019;
- come da ultimo comunicato del 10/04/2019 del Presidente A.N.A.C., il medesimo termine di avvio dell'Albo dei commissari di gara è rinviato di novanta giorni a decorrere dal 15/04/2019, in attesa dell'emanazione del decreto legge cosiddetto “sblocca cantieri” e della sua conversione in legge al fine di poter verificare le modalità con cui dovrà essere avviato il predetto Albo;

**Dato atto che** il D.L. n.32 del 18/04/2019 (c.d. “sblocca cantieri”), ha introdotto all’art.77 del D.Lgs. 50/2016 il comma 3bis) che prevede che la Commissione sia “nominata anche solo parzialmente, dalla stazione appaltante competente ad effettuare la scelta del soggetto affidatario del contratto tenuto conto delle specifiche caratteristiche del contratto da affidare e delle connesse competenze”

**Considerato** inoltre che la legge 14 giugno 2019 n.55, di conversione con modificazioni del succitato D.L. 32/2019, ha eliminato il richiamato comma 3bis) dell’art.77 del D.Lgs. 50/2016 e sospeso fino al 31/12/2020 il comma 3) del medesimo art.77 (scelta dei Commissari tramite sorteggio fra gli iscritti all’Albo ANAC ex art.78)

**Richiamata** la nota Prot. 45335 dell’11/09/2019 (in atti) della UOC Gare Strategiche, con la quale si richiedeva alla Azienda Sanitaria Toscana Centro la formale designazione di n. 2 esperti competenti nella materia oggetto della presente procedura ed al Direttore del Dipartimento Tecnologie Sanitarie l’individuazione di n. 1 tecnico competente per far parte della Commissione Giudicatrice della procedura di gara in oggetto;

**Dato atto che:**

- con nota prot. n. 104762 del 01/10/2019 (in atti), la Azienda Sanitaria Toscana Centro individuava il Dr. Andrea Marrucci – Dirigente Medico (Dip.to Diagnostica per Immagini - Empoli) e la Dr.ssa Letizia Salvadori – Dirigente Medico (Dip.to Diagnostica per Immagini - Empoli);
- con email del 11.09.2019 (in atti) il Direttore del Dipartimento Tecnologie Sanitarie individuava l’Ing. Francesco Buti – Ingegnere Clinico c/o T.S. di ESTAR;

quali componenti della Commissione giudicatrice;

- le funzioni di Presidente della Commissione saranno assegnate al componente più anziano di età, Dr. Andrea Marrucci, ai sensi dell’art. 77 del D.Lgs. n. 50/2016 e come indicato nella Procedura Aziendale Estar n. 4 del 20/6/2016;

**Dato atto inoltre** che in conformità a quanto previsto dalla Procedura Aziendale Estar n. 4/2016 (Rev. 1), si allegano alla presente determinazione di nomina, i Curricula dei sopra individuati professionisti sanitari e del tecnico referente per il Dipartimento Tecnologie Sanitarie di ESTAR, (n. 3 Allegati), nella versione senza firma e che i documenti originali firmati sono depositati presso la UOC Gare Strategiche, nel fascicolo del procedimento;

**Preso atto** che ai sensi dell'art.101 delle LR 40/2005 ESTAR gestisce le procedure di gara per tutti gli Enti operanti nel Servizio Sanitario Regionale nominando ai sensi dell'art.11 del proprio Regolamento dell'attività contrattuale i membri delle commissioni giudicatrici, che agiscono ed operano ed in favore dell'amministrazione di appartenenza destinataria delle prestazioni contrattuali da aggiudicare e che rientrano nella fattispecie di quanto disposto dall'art.2 comma 2 del Decreto MIT del 12.02.2018;

**Ritenuto**, conseguentemente, di nominare la Commissione giudicatrice per la valutazione della documentazione tecnica presentata, nella seguente composizione:

Azienda	Nominativo	Qualifica	Ruolo
AUSL Toscana Centro	Dr. Andrea Marrucci	Dirigente Medico	Presidente
AUSL Toscana Centro	Dr.ssa Letizia Salvadori	Dirigente Medico	Componente
ESTAR	Ing. Francesco Buti	Ingegnere Clinico	Componente

**Ritenuto altresì** di:

- pubblicare il presente provvedimento, con allegati i curricula dei commissari, ai sensi del l'art. 29, comma 1, del D. Lgs. 50/2016, sul cruscotto regionale SITAT, al quale la sezione "Amministrazione Trasparente" del profilo di committente della Stazione Appaltante è collegata mediante apposito link di collegamento ipertestuale;
- di dare mandato alla UOC Gare Strategiche di presentare ai commissari designati una formale lettera di incarico ai sensi della PA/11/2017;

**Considerato** che il Responsabile del procedimento, individuato ai sensi della Legge n. 241/90 e dell'art. 31 del D.Lgs.50/2016, delle Linee Guida Anac n. 3/2016 e dell'art. 17 del DPRGT 7/R/2018 del 13/02/2018, è il Sig. Filippo Omoboni, Dirigente amministrativo UOC Gare Strategiche, che attesta la completezza e la legittimità della istruttoria procedimentale di cui al presente atto e la relativa regolarità procedurale;

**Evidenziato** che il Responsabile del Procedimento, il Dirigente Proponente nonché il Direttore del Dipartimento Acquisizione Beni e Servizi, con la sottoscrizione della proposta di cui al presente atto dichiarano, sotto la propria responsabilità ed ai sensi e agli effetti degli artt. 47 e 76 del d.P.R. 28.12.2000 n.445, che in relazione alla presente procedura di appalto non si trovano nelle condizioni di incompatibilità di cui all'art. 35 bis del D. Lgs 165/2001 né sussistono conflitti di interesse di cui agli artt. 6bis della L. 241/1990 ed agli artt. 6, 7 e 14 del DPR 62/2013;

**Ritenuto** opportuno dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 42 comma 4 L.R.T. 40/2005, al fine di procedere quanto prima all'avvio dei lavori della Commissione giudicatrice;

## D E T E R M I N A

Per quanto esposto in narrativa che qui espressamente si richiama:

1. **di nominare**, ai sensi dell'art. 77 del D. Lgs. n. 50/2016 e della procedura ESTAR n°4/2016 quali componenti della Commissione Giudicatrice delle offerte presentate per la Appalto Specifico nell'ambito dello SDA Apparecchiature Elettromedicali per la fornitura in noleggio di un Mammografo Dual Energy con Tomosintesi, per il P.O. S. Giuseppe di Empoli dell'Azienda USL Toscana Centro, i seguenti professionisti:

Azienda	Nominativo	Qualifica	Ruolo
AUSL Toscana Centro	Dr. Andrea Marrucci	Dirigente Medico	Presidente
AUSL Toscana Centro	Dr.ssa Letizia Salvadori	Dirigente Medico	Componente
ESTAR	Ing. Francesco Buti	Ingegnere Clinico	Componente

2. **di pubblicare** il presente provvedimento, corredato dei curricula dei commissari ai sensi dell'art.29, comma 1, del D. Lgs. 50/2016, sul cruscotto regionale SITAT, al quale la sezione "Amministrazione Trasparente" del profilo di committente della Stazione Appaltante è collegata mediante apposito link di collegamento ipertestuale;
3. **di dichiarare** l'atto immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 42, comma 4, Legge Regionale n. 40 del 24.02.2005, al fine di procedere quanto prima all'avvio dei lavori della Commissione giudicatrice ;
4. **di trasmettere** il presente atto al Collegio Sindacale, ai sensi dell'art. 42 – comma 2 - L.R. n. 40/05 e s.m.i. e all'albo di pubblicità degli atti di questo ESTAR,

Il Direttore  
U.O.C. Gare Strategiche  
Dr. Salvatore Iannucci

Il Direttore  
del Dipartimento Acquisizione Beni e Servizi  
Dr. Paolo Torrico

# CURRICULUM VITAE

## Informazioni personali

Nome/ Cognome	<b>Francesco Buti</b>
Indirizzo	[REDACTED]
Cellulare	[REDACTED]
E-mail	francesco.but@estar.toscana.it
Cittadinanza	italiana
Data e luogo di nascita	[REDACTED]
Codice Fiscale	[REDACTED]

## Esperienza professionale in ambito sanitario

Dal → Al	Dal 01/07/2015 ad oggi e dal 01/08/2014 al 30/04/2015
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore Tecnico Professionale – Ingegnere cat. D – tempo pieno – presso Dip. Tecnologie Sanitarie di Estav Centro/ESTAR con il compito della gestione sicura, appropriata ed economica delle apparecchiature biomediche/tecnologie sanitarie, svolgendo in particolare le seguenti attività:
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"><li>• Redazione di capitolati tecnici e valutazione delle offerte per l'acquisizione di apparecchiature biomediche;</li><li>• Collaborazione con la direzione sanitaria per la predisposizione del Piano degli Investimenti delle tecnologie sanitarie;</li><li>• Supporto, coordinamento e supervisione delle attività di gestione delle apparecchiature biomediche da parte di SIC (global service)/fornitori/ditte terze/personale di TS: riscontro inventariale degli apparecchi in dotazione ai reparti; trasferimenti; collaudo; manutenzione correttiva; manutenzione preventiva-programmata; verifiche di sicurezza e funzionali; dismissioni/fuori uso; formazione del personale sanitario;</li><li>• Gestione tecnico-amministrativa dei contratti di manutenzione (global service e ditte manutentrici): monitoraggio delle prestazioni contrattuali (tempi, costi e livello qualitativo);</li><li>• Gestione delle apparecchiature domiciliari: controllo di conformità dell'esecuzione delle attività di manutenzione e della qualità del servizio offerto da parte della ditta appaltatrice;</li><li>• Gestione del rischio sanitario: gestione degli avvisi di sicurezza relativi alle apparecchiature biomediche; supporto alla direzione sanitaria per la gestione del rischio clinico e per l'implementazione delle buone pratiche di sicurezza;</li><li>• Revisione ed aggiornamento delle procedure di lavoro della U.O. di appartenenza;</li><li>• Consulenza alla direzione sanitaria in materia di norme e leggi concernenti impianti ospedalieri e ad apparecchi elettromedicali e non elettromedicali;</li><li>• Gestione di progetti: collaborazione a progetti di livello dipartimentale sul monitoraggio dei tempi medi di intervento-riparazione su alta tecnologia e sui modelli organizzativi dei servizi di ingegneria clinica presenti in Estar;</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Partecipazione al progetto NSIS di rilievo nazionale per la raccolta dati sulle Grandi Apparecchiature di Diagnostica in uso presso le strutture sanitarie;</li> </ul>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ESTAV CENTRO/ESTAR Firenze
Tipo di attività o settore	Servizi per la Sanità

### **Istruzione e Formazione**

Titolo della qualifica rilasciata	Master di II° livello in Ingegneria Clinica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università Degli Studi di Firenze, Facoltà di Ingegneria

Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università Degli Studi di Firenze, Facoltà di Ingegneria

### **Capacità nell'uso di tecnologie**

- Buona conoscenza del pacchetto Office e dei sistemi operativi Windows;
- Conoscenza software gestionali delle apparecchiature biomediche: METIS, GESTAPP;
- Capacità d'uso dei principali strumenti di misura e tester per la sicurezza elettrica;
- Conoscenza di base dei linguaggi di programmazione C e Pascal;

02.10.2019

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

Codice Fiscale

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

**MARRUCCI ANDREA**

28/11/1959

1993-2019

Azienda USL 11 Empoli

Azienda USL Toscana Centro

Incarichi ricoperti

- Conferito incarico di Direttore SOS Dipartimentale Diagnostica Senologica della Azienda USL Toscana Centro dal 01.07.2017 ad oggi.

- Conferma incarico di Responsabile della UOS Diagnostica Senologica della Azienda USL 11 Empoli dal 01/08/2015 al 30/06/2017 (Delibera n. 49 16/09/2015) a seguito esito positivo delle verifiche di valutazione contrattualmente previste.

- Conferito incarico di Responsabile della UOS Diagnostica Senologica della USL 11 Empoli dal 01/08/2012 al 31/07/2015 (Delibera 146 del 22/06/2012) a seguito di espletamento di procedura selettiva interna.

- Dal 01/11/2011 al 31/07/2012 ricoperto incarico professionale di alta specializzazione "GOI Senologica – radiologo", in fascia CAS2 (Delibera 22 del 31/01/2011).

- dal 01/10/2009 al 31/10/2011 ricoperto incarico professionale nell' ambito della UOC Radiodiagnostica, in fascia C3.

- dal 01/01/2003 al 30/09/2009 ricoperto professionale "Professional Radiologia Coordinamento senologia zona Empolese Valdelsa"



## 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

### Inglese

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

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.*

Consuetudine al lavoro di gruppo in ambito professionale.

Massima attenzione ai processi comunicativi con i pazienti ed i colleghi, specie in ambito della comunicazione della diagnosi oncologica.

## 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.*

1993 AD OGGI:

- ORGANIZZAZIONE NELLA ASL 11 EMPOLI DI UN SERVIZIO DI DIAGNOSTICA SENOLOGICA.

- ISTITUZIONE DI UN SERVIZIO DI FOLLOW UP CLINICO E STRUMENTALE PER LE PAZIENTI OPERATE PER NEOPLASIA MAMMARIA.

- REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA DI SCREENING MAMMOGRAFICO.

- REALIZZAZIONE DI NUOVE SEDI LAVORATIVE E DI UN "CENTRO DONNA"

- RAZIONALIZZAZIONE ED INCREMENTO DI PRODUTTIVITÀ DEL SERVIZIO DI DIAGNOSTICA SENOLOGICA CON L'ACQUISIZIONE DI QUATTRO MAMMOGRAFI DIGITALI DIRETTI, DI CUI DUE DOTATI DI STEREOTASSI ED UNO DI TOMOSINTESI E CESM (MAMMOGRAFIA CON MEZZO DI CONTRASTO).

- STRETTA COLLABORAZIONE LAVORATIVA CON I COLLEGHI CHIRURGHI/ONCOLOGICI E CREAZIONE DI UN PERCORSO DIAGNOSTICO- TERAPEUTICO AZIENDALE PER LE PAZIENTI

con neoplasia mammaria.

- Collaborazione con l'Istituto Tumori Toscano (ITT) nella creazione delle linee guida regionali per neoplasia mammaria e nel monitoraggio annuale dello screening mammografico.

- Realizzazione dello Studio Fortysissima per lo Screening Mammografico nella fascia 45-50 anni.

- Organizzazione, in collaborazione con i Direttori delle Unità Complesse e in accordo col Direttore di Dipartimento, della Diagnostica Senologica all'interno dell'Azienda Toscana Centro, ai fini di ottimizzare e omogeneizzare il lavoro.

- Formazione ed aggiornamento del personale medico dedicato della Diagnostica Senologica.

- Collaborazione col personale paramedico infermieristico e TSRM ai fini di un miglioramento professionale.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

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

COMPETENZE NEL CAMPO DELLA TECNOLOGIA DI IMAGING DIGITALE  
(MAMMOGRAFIA DIGITALE, TOMOSINTESI, ECOGRAFIA, PACS E RIS) E  
NELLA INTERVENTISTICA IN SENOLOGIA.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

FOTOGRAFIA

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Partecipazione a convegni inerenti la Radiologia  
Partecipazione a corsi di approfondimento sui temi inerenti la Senologia.  
Partecipazione a Seminari di Diagnostica senologica (Mammografia, Ecografia mammaria, Tomosintesi, RM- Mammaria).

Empoli lì 30/05/2019

FIRMA

**“Autorizzo l’Azienda USL Toscana Centro al trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all’art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all’art. 13 GDPR 679/16”**

## **CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE**

**LETIZIA SALVADORI – 16/03/1970**

**Dichiaro:**

- **di avere conseguito il diploma di Maturità Classica presso il Liceo Ginnasio Virgilio di Empoli in data 14 Luglio 1989 con la votazione di quarantasei sessantesimi.**
  - **di aver conseguito la laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Siena il 6 ottobre 1997 con la votazione di 110 su 110**
  - **di avere superato l'esame di stato a Siena nel 1998 e di essere regolarmente iscritta all'Albo professionale dei Medici Chirurghi della provincia di Pisa**
  - **di avere conseguito la specializzazione in Radiodiagnostica indirizzo Radiologia Diagnostica e/o Interventistica presso l'Università di Siena in data 11/11/02 con la votazione di settanta/070**
  - **di essere dipendente dell'azienda USL 11 dal 2 Maggio 2003 in qualità di dirigente medico presso UO radiodiagnostica con contratto a tempo indeterminato ed esclusivo**
  - **di avere partecipato ai seguenti Corsi e Congressi :**
- 1. Congresso "Incontri Clinico-Radiologi" Siena, 1-2 Ottobre 1999**
  - 2. Corso itinerante "Qualità in senologia, Siena 15 aprile 2000**
  - 3. Corso itinerante delle sezioni di Radiologia Scheletrica e di Diagnostica per immagini in Medicina dello Sport. Siena, 9 Novembre 2000**
  - 4. Corso "Ecografia mammaria. Esame di secondo livello?" Firenze, 4 Ottobre 2000**
  - 5. Congresso "Il Bianco e Nero nella Diagnostica per Immagini del Rachide" Firenze, 29 Settembre 2000**
  - 6. Congresso "La diagnostica invasiva in Senologia: "dalla citologia alla chirurgia" Firenze, 29 settembre 2000**
  - 7. Convegno del Gruppo Regionale Toscano SIRM "Ruolo del radiologo nel dipartimento di emergenza: problematiche organizzative, medico-legali e clinico-diagnostiche" Prato, 20-21 Ottobre 2000**
  - 8. Weekend a Siena, Incontri clinico-radiologici, 10-11 Novembre 2000**
  - 9. Congresso "Protocolli in Senologia" Firenze, 12-13 Ottobre 2001**

10. **Congresso Nazionale della sezione di Studio Muscolo-scheletrica della SIRM  
Siena, 9-10 Novembre 2001**
11. **Congresso “ L’ecografia nel dipartimento D’emergenza” Firenze, 2 Febbrio 2001**
12. **Congresso del Gruppo Regionale Toscano della Società italiana di Radiologia Medica  
“Diagnostica per Immagini nel Paziente Infettivo” Lucca, 16-17 Novembre 2001**
13. **International Workshop ADVANCES OF MAGNETIC RESONANCE IN THE  
DIAGNOSIS OF BREAST TUMOURS and international Symposium ROLE OF MRI  
IN THE EARLY DIAGNOSIS OF BREAST TUMOURS IN SUBJECTS AT HIGH  
GENETIC RISK organizzato dall’Istituto Superiore di Sanità, Istituto Tumori Regina  
Elena Roma, 22 Marzo 2002**
14. **Corso/Convegno dal titolo “Nuove Frontiere dell’imaging nel Dipartimento  
Oncologico” Firenze, 22 Febbraio 2002**
15. **“40° Congresso Nazionale SIRM “ Rimini, 24-28 Maggio 2002**
16. **“20° Weekend a Siena incontri clinico-radiologi” Siena, 24-28 Maggio 2002**
17. **Convegno “Risonanza Magnetica: diagnosi, sicurezza, appropriatezza”  
S.Miniato (Pisa), 24-25 Ottobre 2003**
18. **Congresso “ATTUALITA’ IN SENOLOGIA “ Firenze, 12-15 Novembre 2003**
19. **Convegno “RM diagnosi, sicurezza, appropriatezza, II edizione confronto con MSCT”  
S.Miniato (PISA), 28-29 Maggio 2005**
20. **Congresso “ATTUALITA’ IN SENOLOGIA” Firenze, 16-19 Novembre 2005**
21. **Evento Formativo n. 7023-180875, edizione 0 denominato “Senologia 2005: Qualcosa  
è cambiato? Has Anything Changed?” Firenze, 8-9 Aprile 2005**
22. **Corso “ Advanced dignostic With Screening Corse” Milano, 28-30 Aprile 2005**
23. **Corso itinerante di mammografia digitale “dalla teoria alla pratica” Firenze, 23  
Settembre 2006**
24. **“42° Congresso Nazionale SIRM” Milano, 23-27 Giugno 2006**
25. **“Corso teorico pratico di RM mammaria” 9-10 Luglio 2009 Presso dipartimento di  
immagini Radiologia II Ospedale Cisanello Pisa**

- 26. In qualità di relatore al Corso “Neoplasie Mammarie e Rischio Cardiometabolico: Stato dell’Arte” Fucecchio Novembre 2009**
- 27. Convegno “ I Programmi di Screening della Regione Toscana: Presentazione del 10° rapporto annuale” organizzato da ISPO Firenze 18 Dicembre 2009**
- 28. Congresso “Attualità in Senologia” Firenze 18-20 Novembre 2009**
- 29. In qualità di relatore al Seminario “ I Lunedì Senologici. Discussione interattiva di casistica senologica su diagnosi preoperatoria” Firenze 15 Novemnbre 2010**
- 30. Congresso “ Attualità in Senologia” Firenze, Palazzo dei Congressi 16-18 Novembre 2011**
- 31. Corso “Il percorso del personale neo-assunto e neo-inserito e sicurezza dei lavoratori ai sensi dell'art. 37-DLGS 81/08 Empoli 20-28-05-2013 organizzato e accreditato da USL11**
- 32. Corso “Basic Life Support defibrillation” (BLSD) Empoli 24-28-10-2013 organizzato e accreditato da USL11**
- 33. Congresso “Attualità in Senologia” Firenze, Palazzo dei Congressi 22-24 gennaio 2014**
- 34. Corso Radiologici “La nuova mammografia digitale: tomosintesi e non solo” Firenze, Palazzo dei Congressi 22-24 gennaio 2014**
- 35. Corso “Diagnosi in multimodalità della patologia mammaria e implicazioni terapeutiche” Torino, 14-16 dicembre 2015**
- 36. Convegno Nazionale della Sezione di Studio di Senologia SIRM “La diagnostica senologica ai tempi della spending rewiew” Verona 8-10 giugno 2015**
- 37. In qualità di relatore all'evento per il CENTRO DONNA “ dal vissuto della malattia agli strumenti per prevenirla e vincerla” Villa Medicea di Cerreto Guidi 26 novembre 2016**
- 38. Convegno “I programmi di screening oncologico della regione Toscana:situazione attuale e prospettive future” Firenze 16 dicembre 2016**
- 39. Workshop “Innovazione tecnologica e screening mammografico: stato dell'arte e riflessione in logica di HTA”. Firenze 16 dicembre 2016**
- 40. Convegno Nazionale della Sezione di Senologia della SIRM “ La diagnostica senologica: cometenze, comunicazione, responsabilità”. Grado 10/12 maggio 2017**
- 41. Corso radiologi “ Radiologia e istopatologia: un dialogo per immagini”. Firenze 8 dicembre 2017**
- 42. Workshop “ Le nuove frontiere della mammografia e della biopsia: esperienza pratica su workstation”. Pisa 23 marzo 2018**

**43. In qualità di relatore all'evento “Donne in salute come prevenire per star bene”  
dedicato alla prevenzione del tumore al seno . Cenacolo degli Agostiniani 27 settembre  
2018**