

## CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

**di Stefano Canitano**

(redatto in forma di Dichiarazione Sostitutiva ai sensi del DPR 445/2000 e s.m.i. con la consapevolezza delle conseguenze penali e relative alla decadenza del beneficio eventualmente acquisito per loro tramite, delle dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi ed accertati in sede di controllo)



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Stefano Canitano  
Indirizzo  
Telefono Fax  
E-mail  
Nazionalità  
Luogo e Data di nascita Italiana

### INCARICHI RICOPERTI NEL

SSN Date (da — a) 16/3/1990 -30/08/2001  
Datore di lavoro Tipo ASL RMA (ex RM1),  
di Azienda o settore Ospedale San Giacomo - ospedale aziendale sede di DEA di I livello

#### **Dirigente Medico (già Assistente Medico)**

Tipo di impiego Medico Radiologo nelle Sezioni di Radiologia, Ecografia, TAC circa  
Principali mansioni e responsabilità 500 esami/anno TC dal 1994, 1200 esami/anno ecografici e 2800  
responsabilità esami/anno di Radiologia Convenzionale

Dal 1998 al 2001 **incarico professionale di Alta Specializzazione**, con le seguenti specifiche:

- Ottimizzazione ed aggiornamento nell'attività diagnostica per immagini in ambito oncologico.
- Adeguamento dell'approccio diagnostico e terapeutico nell'attività di Radiodiagnostica al fine di ottimizzare alle prestazioni radiodiagnostiche convenzionali, T.C. ed Ecografiche.
- Razionalizzazione degli iter diagnostici contenendo gli eccessi di indagine al fine di limitare i costi ed il disagio del paziente. **Agente della Formazione Permanente**, nomina della Direzione Aziendale dal 1998 a seguito di selezione per l'accesso a corso di Formazione della Regione Lazio (200 ore), con l'incarico di progettazione di attività formative nell'area di appartenenza.

**Componente come medico specialista esperto dal 1998 del Nucleo Multidisciplinare di Vigilanza e Controllo in materia di Accreditamento Provvisorio delle strutture Ambulatoriali della ASL RM A.**

1/9/2001-24/09/2018

Date (da — a) Istituti Fisioterapici Ospedalieri Roma  
Datore di lavoro

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di azienda o settore            | I.R.C.C.S.di rilievo Nazionale - <b>Istituto Nazionale dei Tumori Regina Elena</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tipo di impiego                      | <b>Dirigente Medico Radiologo</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Principali mansioni e responsabilità | <p>2001-2017 con rapporto di tipo esclusivo, con l'esecuzione di esami delle varie metodiche disponibili nel servizio per un totale di 75.000 esami circa riportati in dettaglio nella certificazione aziendale e in totale più di 1000 manovre invasive ecoguidate, in maggioranza biopsie della prostata, per le quali introduce nel servizio la modalità Random multicore in accordo con la letteratura internazionale. Più oltre è riportata la produttività totale dei 16 anni di servizio e quella analitica degli ultimi 5 anni, dall'adozione del nuovo sistema RIS-PACS.</p> <p>Partecipazione attiva a progetti di ricerca in collaborazione con il reparto di Radioterapia (studio di fase II per l'ipofrazionamento dell'irradiazione per il trattamento del carcinoma prostatico) collaborando con i Patologi di riferimento e con gli Urologi, coinvolgimento diretto nei controlli radiologici necessari allo svolgimento di alcuni protocolli per lo studio delle terapie del melanoma, del carcinoma ovarico e del carcinoma renale, in collaborazione con l'Oncologia Medica A, ed in particolare negli studi EIT, MITO2, MITO3, A.Pre.S. 3066K1-304-WW ed altri.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Partecipazione, attualmente Principal Investigator per l'Istituto, nello studio internazionale I-ELCAP per la diagnostica precoce del Cancro del Polmone tramite CT a bassa dose, studio in questa fase sospeso.</li> <li>– Coordinatore, e gestore del budget dedicato, dell'intervento organizzativo di Gestione del Rischio Clinico incentrato sulla riduzione degli errori di identificazione dei pazienti in Radiodiagnostica, finanziato dall'Ente nell'anno 2007 per €26.000, gestendo il budget e coordinando il gruppo di lavoro istituito dalla Direzione Scientifica ed ottenendo la riduzione degli errori di identificazione del 25% circa. Il progetto, presentato al Forum Risk Management di Arezzo 2008, è stato inserito dall'Osservatorio Buone Pratiche Gestione Rischio Clinico e Sicurezza del Paziente dell'Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali, fra le buone pratiche selezionate per l'anno 2008 (<a href="http://www.agenas.it/buonepratiche/default.asp">http://www.agenas.it/buonepratiche/default.asp</a>).</li> <li>– <b>Delegato (dal 2008 al 2016) dal Direttore scientifico dell'IRCCS Istituto Tumori Regina Elena</b>, dapprima dalla Prof. Paola Muti e in seguito confermato dal Prof. Ruggero De Maria, negli Work Groups dell'Organization of European Cancer Institutes sulla Formazione e sulle Linee Guida e nel Gruppo di Lavoro "Designation and Accreditation" con partecipazione a tutte le Scientific Sessions e General Assemblies, come <b>proxy del Direttore Scientifico</b>, dal 2009 (Manchester 2009, Budapest 2010, Amsterdam 2011, Berlino 2012, Bruxelles 2013, Cluj Napoca 2014, Oporto 2015, Bruxelles 2016), e al Workshop Eurocan Platform 2011 (Parigi, 3 Novembre 2011).</li> <li>– Attualmente, dopo avere coordinato il processo di accreditamento dell'Istituto, riveste il ruolo di Contact Person dell'OECI per l'Istituto Regina Elena, in relazione al quale ha partecipato alla General Assmby e agli Oncology Days a Brno nel 2017</li> <li>– Nell'ambito dell'OECI ha seguito il corso di training per Auditor, per condurre ispezioni nei centri oncologici europei che presentino domanda per l'accREDITamento alla Organizzazione, al termine del quale è stato certificato come Auditor OECI.</li> <li>– Attualmente riveste, dopo il Training, il ruolo di <b>Auditor OECI</b> per l'accREDITamento delle strutture Europee partecipanti al programma, e ha</li> </ul> |

partecipato finora in questa veste alle *site visits* dello IEO di Milano, del S.Martino di Genova, della UZ di Bruxelles e dell'IPO di Lisbona.

– **Principal Investigator** un progetto finanziato dall'AIFA su base competitiva, multicentrico, in cui l'IRE svolgeva ruolo di coordinatore, con 3 centri satelliti, IEO di Milano, INT di Genova e INT Pascale di Napoli, per lo studio della Nefropatia da mezzo di contrasto iodato nei pazienti oncologici a rischio molto basso (COMEDIANS Trial). Il progetto ha dato esito al più numeroso studio sulla CIN presente in letteratura, unico RCT, su popolazione oncologica omogenea.

– **Principal Investigator** per il Regina Elena del progetto multicentrico "**Programma Integrato Oncologia —La prevenzione del cancro: sviluppo di modelli di intervento basati sull'evidenza**" **D.I.** Capofila: Regione Toscana, assegnato con il Bando Ricerca Oncologica 2006 (ex art. 12 e 12 bis D.Lgs 502/92)

– **Principal Investigator** per il Regina Elena nel progetto di Screening per la diagnosi precoce del cancro del polmone che partecipa al programma internazionale I-ELCAP e nel "Programma Integrato Oncologia — La prevenzione del cancro: sviluppo di modelli di intervento basati sull'evidenza" Capofila: Regione Toscana"

Tutti i progetti finanziati con finanziamenti pubblici o in via di finanziamento sono descritti più oltre nel dettaglio.

Date (da — a) Datore  
di lavoro Tipo di  
Azienda o settore

**24/9/2018 — a tutt'oggi**  
**ASL RIETI**  
**Osp. San CamilloDeLellis**

Tipo di impiego

**Direttore di Struttura Complessa di Radiodiagnostica-delibera**  
**618 D.G./24/8/2018.**

Principali mansioni e  
responsabilità

Direzione della S.C. di Radiodiagnostica dell'Osp. S.Camillo di Rieti, sede di DEA, nel quale sono allocate, fra le altre, unità specialistiche di Radioterapia, Oncologia Medica, Urologia, Medicina Interna, Nefrologia e Dialisi, Ortopedia, Ostetricia e Ginecologia, Chirurgia elettiva e d'Urgenza, Otorinolaringoiatria, Ortopedia, con gestione delle unità territoriali collegate nel Polo Ospedaliero Unificato Rieti Amatrice

Date (da — a) Datore  
di lavoro Tipo di  
Azienda o settore

**21/2/2020 — a tutt'oggi**  
**ASL RIETI**  
**Osp. San CamilloDeLellis**

Tipo di impiego

**Direttore del Dipartimento dei Servizi, giusta delibera 181, 21/2/2020**

Principali mansioni e  
responsabilità

Direzione del Dipartimento dei Servizi dell'Osp. S.Camillo di Rieti, che comprende le UOC di Anatomia Patologica, Radioterapia e Diagnostica per Immagini e le UOSD Servizio IMMuno Trasfusionale, Laboratorio Analisi e Gastroenterologia

## INCARICHI SPECIALI

### **Incarichi di valutatore, di referee e peer-reviewer**

Componente presso l'Istituto Regina Elena, dal 2007 al 2011, del **"Comitato pre-etico"** che aveva il compito, con il coordinamento del Direttore Scientifico Prof.ssa Paola Muti, di valutare i progetti di ricerca presentati in Istituto prima che venissero sottoposti al Comitato Etico, per permettere eventuali correzioni.

Componente e coordinatore dal 2007 fino al 2015, data di nomina del Clinica Risk Manager, del **Gruppo di lavoro sulla gestione del Rischio Clinico dell'IFO**

**2010 - 2013** partecipazione alla stesura delle **linee guida SIUrO per le biopsie prostatiche**, secondo criteri EBM  
[http://www.siuo.it/it/system/files/news/14/05/2013\\_0408\\_compendium-gruppo-biopsie-prostatiche2.pdf](http://www.siuo.it/it/system/files/news/14/05/2013_0408_compendium-gruppo-biopsie-prostatiche2.pdf)

- **Refereed** dal 2014 per la rivista **CurrentUrology** <http://www.karger.com/Journal/Home/231997>
- **Referee** dal 2015 per la Rivista **"La Radiologia Medica"**
- **Auditor** per l'accreditamento all'eccellenza per conto della **Organization of European Cancer Institutes (OECII)**
- **Responsabile coordinatore del processo di accreditamento dell'Istituto Regina Elena ai parametri di eccellenza specialistica oncologica dell'Organization of European Cancer Institutes**, processo inserito in un progetto finanziato dal Ministero della Salute di ricerca finalizzata, descritto più oltre.
- **Componente del Comitato per la Qualità** degli Istituti Fisioterapici Ospitalieri giusta delibera 445 del 18 Giugno 2015
- **Componente del gruppo di lavoro 9 (Prevenzione degli eventi avversi conseguenti al malfunzionamento dei dispositivi medici/apparecchi elettromedicali)** del Piano Annuale Risk Management (PARM) IFO 2015 per il "recepimento e l'implementazione delle raccomandazioni del Ministero della Salute per la sicurezza delle cure"
- **Referente per la gestione del rischio clinico** nel settore di competenza
- **Componente la commissione della gara per l'acquisto di "un apparecchio portatile con amplificatore di brillantezza e braccio a "C" (...) per la U.O.C. di Radiodiagnostica Regina Elena**, GURI 23/2/2015
- **Presidente della Commissione della gara per l'affidamento dei servizi di consulenza specialistica per supporto certificazione sistema qualità UNI EN ISO 9001:2008 degli IFO**. Giusta delibera 508 del 31/5/2015

*Incluso di recente nella lista degli **Esperti in Healthaccreditation (quality and safety) dell'EuropeanConznzissionInitiative on BreastCancer***

**Consulenze presso Istituzioni Pubbliche**

– **Componente nel biennio 2005-2006** del gruppo di lavoro per la diagnostica per immagini consulente dell'Assessorato alla Salute della Regione Lazio che produce fra l'altro la Delibera di Giunta 423, 14 Luglio 2006 "**Prestazioni di diagnostica per immagini — Linee Guida per macchinari e strutture accreditate con il S.S.R. - Integrazione ed aggiornamento DGR n.2825/98 e successive modificazioni**"

– **Componente nel 2007 del gruppo di consulenti in materia sanitaria** del Sen. Ignazio Marino, all'epoca in cui era Presidente della commissione Sanità del Senato della Repubblica, che ha stilato, nell'ambito della Fondazione Italianeuropei, il documento "Sistema Salute", Analisi e Prospettive per il Futuro della Sanità Italiana a cura di Ignazio Marino, Ed Solaris, 2007, presentato a Roma, Palazzo Rospigliosi, il 21 Settembre 2007, alla presenza del Ministro della Salute.

**Componente nel 2013-2014 del Tavolo III per la revisione della spesa Pubblica (RS) del Ministero della Salute ex art. 94-bis del decreto del "fare"**, su invito, nel suo ruolo di Direttore Generale alla Programmazione Sanitaria, del Pro£ Francesco Bevere che ha coordinato il tavolo su mandato del Commissario Straordinario per la RS Dott. Carlo Cottarelli; il lavoro del tavolo era finalizzato alla stesura di un elenco delle prestazioni ad alto rischio di inappropriately che ha dato poi materiale per i successivi provvedimenti governativi in tema di appropriately.

– **Componente dei Gruppi di Lavoro per la stesura delle linee guida AGENAS** per la costruzione delle reti oncologiche, in orso di stesura

**ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE**

**FORMAZIONE UNIVERSITARIA**

Data Qualifica  
conseguita Nome e tipo  
di istituto di istruzione  
o formazione Data  
Qualifica conseguita  
Nome e tipo di istituto  
di istruzione o  
formazione Data  
Qualifica conseguita  
Nome e tipo di istituto  
di istruzione o  
formazione Data  
Qualifica conseguita

29/10/1985  
Laurea in medicina e Chirurgia  
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

19/07/1990  
Specializzazione in Radiodiagnostica  
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

26/10/2005  
Specializzazione in Oncologia Medica  
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

14/7/2009  
Diploma di ClinicalRisk Manager, Corso di Alta Formazione in  
ClinicalRisk Management (200 ore)  
Scuola di Studi Superiori Universitari Sant'Anna di Pisa

Nome e tipo di istituto di

## FORMAZIONE EXTRAUNIVERSITARIA

**1983-1984** Corsi S.M.O.R.L.

A) "Medicina d'urgenza e di pronto soccorso", "Ecotomografia, Tac e angiografia digitale",

B) "Medicina d'urgenza: diagnostica e terapia"

C) "Semeiotica medica e radiologica"

D) "Radiodiagnostica broncopolmonare"

**1989:** Corso sperimentale di Ecografia presso l'Istituto di Radiologia dell'Università degli Studi di Modena

**1992:** Corso di Tomografia Computerizzata dell'Università degli Studi di Firenze e Pisa

**1996:** Corso teorico pratico "Ecocolordoppler nella patologia vascolare arteriosa e venosa" dell'Università degli Studi "La Sapienza" di Roma

**1997:** Corso teorico pratico "Ecocolordoppler e Power Doppler" della Seconda Università degli Studi di Roma, Tor Vergata

**1999:** Corso di Base di Risonanza Magnetica dell'Università degli Studi "La Sapienza" di Roma

**1999** Corso CAEI "Agobiopsie interventistica eco e TC

guidata" **2000.** Stage di un mese presso il servizio di Risonanza Magnetica dell'Hopital Erasme, Université Libre de Bruxelles

FORMAZIONE  
MANAGERIALE

**1998** LUISS Guido Carli convegno "Economia e Direzione delle Aziende Sanitarie: Luci, ombre e prospettive a cinque anni dalla riforma"

**2005** Corso SAGO "Balanced Scorecard in Radiologia: dalla teoria alle possibili applicazioni"

**2007** LUISS Guido Carli Seminario "Organizzare il Risk Management in Sanità"

**2008-2009-2010-2012** Management In Radiology (MIR) Wintercourse Leadership Training

**2010** Corso per l'utilizzo dell'E-Based self assessment tool per l'accreditamento dei centri oncologici Europei, presso la General Assembly Organization of European Cancer Institutes, Budapest

**2011** Training Course for Auditor in Designation and Accreditation WG Organisation of European Cancer Institutes, Brussels.

## DATI DI ATTIVITÀ E CASISTICA PERSONALE

| Anno | Istituzionale | Alpi | % IST/ALPI |
|------|---------------|------|------------|
| 2001 | 694           |      |            |
| 2002 | 3.311         |      |            |
| 2003 | 4.267         | 296  | 93,51%     |
| 2004 | 5.080         | 523  | 90,67%     |
| 2005 | 5.545         | 374  | 93,68%     |
| 2006 | 4.630         | 302  | 93,88%     |
| 2007 | 4.829         | 383  | 92,65%     |
| 2008 | 5.189         | 283  | 94,83%     |
| 2009 | 5.363         | 259  | 95,39%     |

|                       |        |       |        |
|-----------------------|--------|-------|--------|
| 2010                  | 5.505  | 377   | 93,59% |
| 2011                  | 5.309  | 313   | 94,43% |
| 2012                  | 4.394  | 252   | 94,58% |
| 2013                  | 4.337  | 236   | 94,84% |
| 2014                  | 4.721  | 250   | 94,97% |
| 2015                  | 5.182  | 543   | 90,52% |
| 2016                  | 4.509  | 344   | 92,91% |
| 2017                  | 4.278  | 397   | 91,51% |
| gennaio-8 Luglio 2018 | 2.289  | 181   |        |
| TOT                   | 74.513 | 4.596 | 94,19% |

I dati sono richiamati analiticamente per tipologia di prestazioni solo dal 2012 a causa dell'aggiornamento del sistema.

Gli esami definiti invasivi sono manovre di mini-invasività, in prevalenza biopsie prostatiche, e anche FNA o FNAB tiroidei, linfonodali, di formazioni superficiali, e manovre invasive diagnostiche o terapeutiche semplici, quali ad. es. la paracentesi.

| Analitica istituzionale dall'adozione del nuovo sistema (2012) |     |      |      |      |          |        |
|----------------------------------------------------------------|-----|------|------|------|----------|--------|
| Anni                                                           | Eco | TAC  | RM   | RX   | Invasivi | Totale |
| 2012                                                           | 600 | 3015 | 21   | 684  | 71       | 4391   |
| 2013                                                           | 827 | 2765 | 19   | 602  | 109      | 4332   |
| 2014                                                           | 563 | 3042 | 26   | 906  | 183      | 4720   |
| 2015                                                           | 883 | 3181 | 1017 |      | 100      | 5181   |
| 2016                                                           | 693 | 2630 | 9    | 1764 | 113      | 4509   |

### **PROGETTI DI RICERCA CON RESPONSABILITÀ DI PROGETTI DI RICERCA PRINCIPAL INVESTIGATOR E AFFIDAMENTO E GESTIONE DI FONDI PUBBLICI, DI STRUMENTAZIONI E DI PERSONALE**

*Per affido diretto*

**€26.000,**

**Principal Investigator** e coordinatore presso l'Istituto Tumori Regina

Elena di Roma dove presta servizio, del progetto di **Gestione del Rischio Clinico in tema di Identificazione del Paziente**, in delega della Direzione Scientifica ed in collaborazione con il Ministro della Salute e con la General Electric Healthcare Systems, finanziato dall'Azienda IFO per i cui risultati, riduzione degli errori di identificazione del 25% circa, sono stati presentati in convegni nazionali ed internazionali, ivi inclusi il III Forum Risk Management Nov. 2008, Arezzo e il poster presentato all'International Quality and Safety Forum BJM, 5-8 April, 2011, Amsterdam e selezionato per il Lazio nella cali delle buone pratiche AGENAS 2008

**€ 12.274**

**Principal Investigator** per il Regina Elena del progetto multicentrico **"Programma Integrato Oncologia —La prevenzione del cancro: sviluppo di modelli di intervento basati sull'evidenza" D.I.** Capofila: Regione Toscana, assegnato con il Bando Ricerca Oncologica 2006 (ex art. 12 e 12

bis D.Lgs 502/92) e Referente per il Regina Elena del progetto internazionale di *Screening del Polmone I-ELCAP*, attualmente sospeso.

#### **€22.000**

**Responsabile, coordinatore e gestore dei fondi per l'Istituto Regina Elena del progetto** *"Tailored Accreditation Model for Comprehensive Cancer Centers: validation through the applicability of the experimental OEI-based model to the Network of Research Cancer Centers of Alliance Against Cancer"*, al quale hanno partecipato tutti gli IRCCS oncologici italiani. Il processo, per il quale i fondi sono stati assegnati dal Ministero della Salute, nell'ambito del bando per la ricerca finalizzata, ha portato, sotto il suo coordinamento e la direzione dello staff dedicato, in collaborazione con le direzioni strategiche, all'accreditamento dell'Istituto Regina Elena al sistema di miglioramento continuo della Qualità elaborato dall'OEI, in sinergia con tutti gli altri centri oncologici IRCCS italiani aderenti ad Alleanza Contro il Cancro.

#### **Su base di bandi competitivi**

#### **€ 350.000.**

**Principal Investigator** di un progetto di ricerca multicentrico del quale il Regina Elena è stato coordinatore e al quale hanno partecipato come centri satelliti l'Istituto Tumori Pascale di Napoli, l'Istituto Europeo di Oncologia di Milano e l'Istituto Tumori di Genova, finanziato con il bando competitivo ALFA 2008.

Il nome dello studio è *CONtrast MEDIA-induced Nephropathy Study (COMEDIANS trial) Isotonic contrast media (iodixanol) administration vs. Isosmolar contrast media (iopromide) use: evaluating risk of contrast-induced nephropathy (CIN) in cancer patients at very low risk* e l'obiettivo principale è stato lo studio della nefropatia da mezzo di contrasto (CIN) in pazienti oncologici a rischio molto basso, potenzialmente indotta da due differenti contrasti, uno isosmolare e l'altro iposmolare. Il progetto ha previsto la raccolta di una banca di prelievi ematici per oltre 600 pazienti utile per altre eventuali ricerche sui marcatori della insufficienza renale. Nel corso del progetto è stato gestito e coordinato personale scientifico, data managers, farmacisti, unità interne all'istituto e rapporti con i centri satelliti, nonché con l'ente finanziatore, l'AIFA.

Il progetto, ha dato esito alla casistica più numerosa presente in letteratura al momento della sua pubblicazione (2017) per uno studio RCT in tema di CIN (Contrast-Induced Nephropathy [CI-AKI]) su popolazione omogenea oncologica.

#### **€ 50.000**

**Co-P.I.** in un progetto di ricerca finanziato su base competitiva dalla Direzione Scientifica dell'Istituto, *Global biobanking and networking in an Oncological Institute: infrastructures and shared data collection and organization for clinical, research and Tumor Registry purposes by the Pathology and the Radiology Departments*, assegnati dopo valutazione dell'Advisory Board, per €150.000 totali divisi fra le tre unità coinvolte, Radiodiagnostica, Anatomia Patologica e Laboratorio di Patologia Clinica, coordinato da quest'ultimo e finalizzato alla creazione della biobanca in rete anche con le immagini patologiche.

**TOTALE FONDI GESTITI come P.I. o IN PROGETTI DI RICERCA =**



€ 460.274

Partecipazione, in collaborazione con la FIMMG, con il Politecnico di Catania, con la Società Italiana di Radiologia Medica e il Sindacato Nazionale Radiologi al progetto "COLLABORADI", finanziato per € 750.000 dalla Regione Sicilia per l'elaborazione di un software per i Medici di Medicina Generale al fine di promuovere l'appropriatezza prescrittiva attraverso l'automatica consultazione delle linee guida delle società scientifiche in occasione delle prescrizioni con il sistema informatizzato e la possibilità di comunicare direttamente con un medico radiologo

#### PARTECIPAZIONE AGLI STUDI SPONSORIZZATI IRE

Come tutti i dirigenti medici della divisione di radiodiagnostica partecipa, con l'attività ordinaria e dedicata, alle necessità di indagini per immagini dei reparti di degenza oncologici e chirurgici per lo svolgimento di ricerche sponsorizzate e progetti per l'autorizzazione di farmaci.

#### ATTIVITA' DIDATTICA

##### DOCENZE IN CORSI AFFIDATI DA ISTITUZIONI PUBBLICHE

*Scuola Medica Ospedaliera di Roma e della Regione Lazio:  
Corso Teorico Pratico di Ecografia in Medicina Interna A.A. 1995/1996  
Corso Teorico Pratico di Ecodoppler ed Ecocolordoppler vascolare A.A. 1995/1996  
Corso Teorico Pratico di Ecografia in Medicina Interna A.A. 1996/1997*

*Tutor per la Radiologia nei corsi biennali di formazione specifica in Medicina Generale presso l'Ospedale S. Giacomo 1996/2000*

*Corso Regionale per Terapisti della Riabilitazione, Insegnamento di Radiologia, AA.AA. 1992/1993, 1993/1994 e 1995/1996 (20 ore)*

*Corso Regionale di Specializzazione per ILPP. in assistenza Chirurgica e Camera Operatoria, Insegnamento di Anatomia Topografica, A.A. 1995/1996 (30 ore)*

*Corso di Diploma Universitario per Tecnici Sanitari di Radiologia Medica dell'Università degli Studi "La Sapienza" di Roma, c/o Ospedale Carlo Forlanini  
Insegnamento di Radiobiologia A.A. 2000/2001 (30 ore)*

*Lezioni di Diagnostica per Immagini in Oncologia per la Prima Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica della Facoltà di Medicina dell'Università "La Sapienza" di Roma, Direttore Prof. Ugo Di Tondo, nell'ambito della convenzione con l'Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, dove presta servizio, presso il reparto del Prof. Lopez (Oncologia 2) AA.AA. 2005/2006, 2006/2007, 2007/2008*

##### DOCENZE IN CORSI ACCREDITATI ECM

- Relatore nel Corso ECM per TSRM nel Novembre 2005 su "Imaging

della prostata" e "Imaging dell'Utero", c/o IRCCS IRE

- **Docente nel Corso S.M.O.R.L. per Medici di Medicina Generale "Dal Radiologo al Medico di Famiglia: Quale risposta alla domanda di prevenzione e ai quesiti diagnostici in campo oncologico", Ott./Nov. 2006, "La risonanza Magnetica nello studio delle neoplasie della prostata e dell'apparato genitale femminile"**

- **Coordinatore del Quarto Modulo (Le Risorse) del Corso di Management in Radiologia della Sezione della SIRM "Gestione delle Risorse ed economia Sanitaria in Radiologia", Montecatini 9-11 Novembre 2006**

- **Docente nel Corso Itinerante della Sezione di Studio Gestione delle Risorse ed Economia Sanitaria della Società Italiana di Radiologia Medica, lezione dal titolo "Le Risorse Umane e la Leadership", svolto presso l'università degli Studi di Parma il 24 Settembre 2007, presso l'Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari di Trento il 6 Giugno 2008, presso il Gruppo regionale S.I.R.M. della Sicilia a Siracusa, il 26 Settembre 2008, presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria S.Maria di Udine il 20 Gennaio 2009**

- **Docente nel Corso di Management in Radiologia della Sezione della SIRM "Gestione delle Risorse ed economia Sanitaria in Radiologia", con la lezione dal titolo "Total Quality Management: Il Modello Toyota", Montecatini 9-12 Novembre 2007**

- **Docente nel Corso "Risonanza Magnetica Come e Perché", lezione "I Costi Economici e Sociali", Ospedale S.Giacomo, Roma, 15 Dicembre 2007**

- **Docente nel Corso Monotematico "Il Risk Management" svolto nel Congresso Nazionale SIRM, Roma, 23/27 Maggio 2008, nella sessione "Risorse Limitate e Bisogni Illimitati", con una lezione dal titolo "I Beni Intangibili"**

- **Docente nel Corso di Health Technology Assessment in Radiologia organizzato dalla Sezione della SIRM "Gestione delle Risorse ed economia Sanitaria in Radiologia", con la lezione dal titolo "Beni Immateriali e HTA", Montecatini 6-7 Novembre 2008**

- **Docente nel Corso "Risk Management e Clinical Governance: aspetti gestionali, organizzativi e specificità nei diversi settori", ADAMO Onlus, IRCCS Pascale, Napoli, con lezione dal titolo "Prevenzione e gestione del rischio in radiologia diagnostica", Napoli, 2008**

- **Docente nel corso itinerante della Sezione di Studio di Management in Radiologia della Società Italiana di Radiologia Medica, con una lezione dal titolo "Teleradiologia, opportunità e limiti", Giulianova, 19 Settembre 2009**

- **Docente nel corso di aggiornamento del congresso Nazionale della Associazione Italiana Medicina Nucleare, "Accreditamento, Management e HTA" Sessione III, "Management e Governo Clinico"**

*I Beni Intangibili*  
Firenze, 23-24 Marzo 2009

**- Docente nel corso di Aggiornamento ECM della Società Italiana di Radiologia Medica "Inappropriatezza: Implicazioni Cliniche, Autoreferenzialità e Soluzioni"**

*Lezione dal titolo: "Il risvolto per il paziente"*  
Roma, 10 Giugno 2011

**- Lettura magistrale di apertura del corso per infermieri e TSRM nell'ambito del 10° International Course Endovascular Procedures (ICEP) "Formazione e Responsabilità"**

*Roma, 27 Settembre 2013*

**- Docente nel corso di aggiornamento ECM "Dinamiche gestionali dell'area radiologica nelle Aziende Sanitarie"** che ha avuto luogo nel contesto del XIII Congresso Nazionale del Sindacato Nazionale Radiologi, nel workshop "Risk Management e Sistema Assicurativo" con una lezione dal titolo "La Prevenzione".

*Sarzana, 17-19 Ottobre 2013*

#### **DOCENZE IN ALTRI CORSI**

**- Componente del Panel di Esperti nel Corso di Chirurgia in Oncologia Ginecologica IRE, Direttore Prof. Carlo Sbiroli, nel 2003 e nel 2004**

**-- Docente nel Panel monotematico multidisciplinare IFO "Il Carcinoma Prostatico"**

*Il ruolo della ecografia transrettale (TRUS) nella diagnostica del carcinoma prostatico*

*24 Maggio 2004*

**-- Docente nel Corso AIRO SIUR O AURO "Diagnosi e terapia del Carcinoma prostatico localizzato", IRE, 20 Novembre 2004, Modulo I, Diagnosi e Stadiazione, "Il ruolo della Biopsia".**

**- Docente e coordinatore del corso ANISAP per i dipendenti delle strutture sanitarie private di Roma e Lazio, sulla Radioprotezione e le Patologie toraciche**, suddiviso in tre parti e 12 moduli, per un totale di oltre 30 ore di didattica sulla Radioprotezione e le patologie articolari, organizzato con le stesse modalità, svolto presso la sede ANISAP di Roma nel 2008/2009

#### **ATTIVITÀ PRESSO LE SOCIETÀ SCIENTIFICHE E SERVIZI DI CONSULENZA**

#### **SOCIETÀ SCIENTIFICHE E SERVIZI**

**- Componente del WG** che ha elaborato le linee guida italiane 2012 per la biopsia prostatica per **la Società Italiana di Urologia Oncologica**

**- Iscritto alle Sezioni di Studio Ecografia, RM Etica e deontologia, Medicina Forense, Radiologia Urologica, Diagnostica per immagini in Oncologia, Radiologia interventistica e Radiologia Toracica della Società Italiana di Radiologia Medica.**

## **Cariche societarie nell'ambito della Società Italiana di Radiologia Medica:**

- **Componente del Consiglio Direttivo delle Sezione di Studio "Gestione delle risorse ed economia Sanitaria"** dal 2006 al 2010 - **Attualmente componente al secondo mandato del Consiglio Direttivo della Sezione di Studio "Radioprotezione"**
- **Componente del Gruppo di lavoro per la stesura di documenti di riferimento** riportati nel capitolo dedicato alle pubblicazioni a stampa, nell'ambito dell'attività societaria
- **Componente del subcomitato scientifico del Congresso Nazionale SIRM 2016 per la sezione di Studio "Radioprotezione e Radiobiologia"**

- **Componente del Work Group che si occupa di elaborare le strategie per la Radiologia Basata sulle Evidenze (EIBIR)** nella Società Europea di Radiologia (ESR)

- **Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici del Tribunale di Roma per la disciplina di Radiodiagnostica ed Oncologia, stila regolarmente relazioni per il Tribunale di Terni e per il Tribunale di Roma, solo pro veritate come CTU, non esercita la professione di CTP se non come consulente a titolo gratuito.**

- **Fondatore e Vicepresidente** della Società ONLUS Pietro Canitano, nata per fornire alle istituzioni strumenti tecnici ed organizzativi per la Gestione e l'Organizzazione Sanitaria sostenibile, "L'Assistenza Possibile", nell'ambito della quale ha organizzato e partecipato a due convegni:

1) Relatore per **Proposta per una analisi della domanda e dell'offerta delle prestazioni di area radiologica nel Lazio**, con l'intervento dal titolo "Ospedale e Territorio, l'integrazione possibile a Roma"- **Stefano Canitano**, Carlo Capotondi, Vittorio Miele, Germano Scevola, 15 Dicembre 2005

2) Relatore per **Ospedale o Fabbrica? Dal Fordismo, al modello Toyota di Seattle, a Roma**, dove ha presentato un intervento dal titolo "L'immateriale in Sanità: i beni intangibili", 18 Maggio 2006

Già componente del gruppo di consulenti in materia sanitaria del Sen. Ignazio Marino, all'epoca in cui questi era Presidente della Commissione Sanità del Senato della Repubblica, che ha stilato, nell'ambito della Fondazione Italianieuropei, il documento "Sistema Salute", Analisi e Prospettive per il Futuro della Sanità Italiana a cura di Ignazio Marino, Ed Solaris, 2007, presentato a Roma, Palazzo Rospigliosi, il 21 Settembre 2007, alla presenza del Ministro della Salute.

Nel corso di questa collaborazione pubblica sul numero monografico della rivista "Italianieuropei" dedicato alla Sanità (Italianieuropei 2/2009, suppl. 2, la Sanità, 102-108), l'articolo "La selezione ed il merito come leva per il riassetto organizzativo", nel capitolo coordinato dal Dr. Lorenzo Sommella dal titolo "Un nuovo modello di ospedale", presentato pubblicamente nell'Aprile 2009 alla presenza del ministro del Welfare.

1. A.Pompili, S.Canitano, F.Caroli, M.Caterino, M.Crecco, L.Raus, E.Occhipinti. *Asymptomatic esophageal perforation caused by late screw migration after anterior cervical plating: report of a case and review of relevant literature.* *Spine* 2002, 27 (23): 499-502
2. L.Strigari, A Marsella, S Canitano, S Gomellini, S Arcangeli, E Genovese, B.Saracino, MG Petrongari, S Sentinelli, M Crecco, M Benassi, G Arcangeli. *Color Doppler quantitative measures to predict outcome of biopsies in prostate cancer* *Med. Phys.* 35 (11) November 2008: 4793-4799
3. Deriu PL, La Pietra L, Pierotti M, Collazzo R, Paradiso A, Belardelli F, De Paoli P, Nigro A, Lacalamita R, Ferrarini M, Pelicci P, Pierotti M, Roli A, Ciliberto G, Scala S, Amadori A, Chiusole D, Musto P, Fusco V, Storto G, De Maria R, Canitano S, Apolone G, Ravelli M, Mazzini E, Amadori D, Bernabini M, Ancarani V, Lombardo C. *Accreditation for excellence of cancer research institutes: recommendations from the Italian Network of Comprehensive Cancer Centers* *Tumori*. 2013 Nov-Dec;99(6):293e-8e. doi: 10.1700/1390.15472
4. Henschke CI, Yip R., et al, + I-ELCAP investigators *CT screening for lung cancer: importance of emphysema for never smokers and smokers* *Lung Cancer*, 2015 Apr; 88(1): 42-7. doi: 10.1016/j.lungcan.2015.01.014. Epub 2015 Feb 4.
5. Yip R, Henschke CI, Yankelevitz DF, Boffetta P, Smith JP; + International Early Lung Cancer Investigators. *The impact of the regimen of screening on lung cancer cure: a comparison of I-ELCAP and NLST* *Eur J Cancer Prev.* 2015 May;24(3):201-8. doi: 10.1097/CE1000000000000065.
6. Yankelevitz DF, Yip R, Smith et al.: As the Writing Committee for The International Early Lung Cancer Action Program Investigators Group. *CT Screening for Lung Cancer Nonsolid Nodules in Baseline and Annual Repeat Rounds* *Radiology*. 2015 Nov;277(2):555-64. doi: 10.1148/radiol.2015142554. Epub 2015 Jun 23
7. Solivetti FM, Guerrisi A, Salducca N, Desiderio F, Graceffa D, Capodiec G, Romeo P, Sperduti I, Canitano S., (c.a.) *Appropriateness of knee MRI prescriptions: clinical, economic and technical issues* *Radiol Med.* 2015 Dec 11. [Epub ahead of print] PMID:26661954
8. Placido R, Calcaterra D, Canitano S, Capodiec G, Di Modica G, Marino MA, Pofi E, Tomarchio O, Orlacchio A. *COLLABORADI: a rule-based diagnostic imaging prescription system to help the general practitioner to choose the most appropriate radiological imaging procedures.*

9. Terrenato I, Sperati F, Mussicco F, Pozzi AF, di Turi A, Caterino M, de Lutio di Castelguidone E, Venanzio Setola S, Bellomi M, Emanuele Neumaier C, Conti L, Cigliana G, Merola R, Antenucci A, Orlandi G, Giordano A, Barba M, **Canitano S.** *Iodixanolvs. iopromide in cancerpatients: evidence from a randomized clinical trial.*  
*J Cell Physiol.* 2017 Aug 4. doi: 10.1002/jcp.26132.  
[Epubahead of print]
10. Henschke CI, Salvatore M, Cham M, Powell CA, DiFabrizio L, Flores R, Kaufman A, Eber C, Yip R, Yankelevitz DF; **International Early Lung Cancer Action Program Investigators.**  
Baseline and annual repeat rounds of screening: implications for optimal regimens of screening.  
*Eur Radiol.* 2017 Oct 5. doi: 10.1007/s00330-017-5029-z.  
[Epubahead of print]

#### **ALTRI ARTICOLI SU RIVISTE NAZIONALI NON INDICIZZATE**

11. G.Berardi, A.Bizzarri, E..Canitano, S.Canitano, C.Lama, P.Passalacqua: *Cromatina sessuale e assetto cromosomico nel cancro della mammella femminile.* Acta Medica Latina, V, 4, Luglio 1980
12. P.Canitano, D.Parola, C.Pedicelli, **S.Canitano:** *La Radiodiagnostica dell 'enfisema polmonare. Un nuovo metodo di accertamento diagnostico.* Annali dell'istituto Carlo Forlanini, 1981; I,1: 54-65,
13. U.Bani, D.Barbieri, **S.Canitano**, C.Cerqua, M.Lucatelli, P.Canitano. *Gli ematomi retroperitoneali a decorso protratto. Proposta di un protocollo diagnostico, descrizione di due casi.* Rivista di Radiologia 1982, XXII, 4: 407-419,
14. **S.Canitano**  
*Rallentiamo, per favore*  
Il Radiologo, n°3, 2004
15. **S.Canitano**  
*Anche l'amore conta. I beni immateriali: piume che pesano*  
Il Radiologo, n°4, 2006
16. **S.Canitano**  
*Tecnologia, non fine ma strumento*  
Il Radiologo, n°1, 2008
17. **S. Canitano**  
*La formazione Aziendale non è una squadra di calcio ma serve al gioco di squadra*

**18. S.Canitano**

*La tele radiologia Italiana non è più adolescente*

Il Radiologo, n°2, 2009

**19. S. Canitano, A. Ghirardini, M. Migliazza, E.Trinchero**

*Risk management, strumenti e cultura organizzativa per il governo della patientsafety*

Mecosan, 76, 2010, 83-101

**20. S.Canitano**

*Convention Clinical Risk Managers*

Il Radiologo, n°3, 2015, 135-136

**LINEE GUIDA, CAPITOLI DI LIBRI, MONOGRAFIE**

21. C.Bibbolino, **S.Canitano**, V.David, E.DiSapio, A.DeSantis, F.Lucà, L.Mango, C.Spinelli, M.Valenti. **Linee guida per il processo di Accreditamento dei presidi di Radiodiagnostica, Radioterapia e Medicina Nucleare** elaborato dal gruppo di lavoro nominato dalla Regione Lazio.  
Suppl. de "Il Radiologo", Luglio 1997

22. **Diagnostica per immagini** nelle *Linee guida dell'Istituto Tumori Regina Elena* redatte nel 2005 dai Disease Management Team in tema di Cancro dell'endometrio, della cervice, della prostata

23. "Sistema Salute", Analisi e Prospettive per il Futuro della Sanità Italiana a cura di Ignazio Marino, Ed Solaris, 2007

**24. S.Canitano**

Testo del Corso Monotematico del Congresso Nazionale della Società Italiana di Radiologia Medica, Sessione "Risorse Limitate e Bisogni Illimitati",

***I beni intangibili,***

*Radiol med (2008) 113 [Suppi]: S101-S102*

**25. S.Canitano**

***"La selezione e il merito come leva per il riassetto organizzativo"***, nella sezione "Un Nuovo modello di ospedale" Fascicolo monotematico: "La Sanità,"  
*Quaderni di Italianieuropei*, 2, 2009, Arnoldo Mondadori Editore

26. A.Allocca, P. Muti, **S. Canitano**, G. Angeloni, M. Migliazza, A.Ghirardini: **Progetto di miglioramento continuo della qualità centrato sulla identificazione del paziente presso il reparto di radiodiagnostica dell'IFO, Istituti Fisioterapici Ospitalieri, reparto di radiodiagnostica**  
*Osservatorio buone pratiche per la sicurezza dei pazienti call 2008, pag. 29*
-

27. co-Coordinatore del Cap.14 **"Le risorse umane"** e autore del paragrafo 14.3 **"Lo sviluppo della competenza individuale: coinvolgimento, responsabilizzazione, sistemi incentivanti e sistema premiante"**  
*"Il radiologo e il Management"*, Maggio 2010, Omicron Editrice, Genova
28. co-coordinatore del Cap.15 **"La clinicalgovernance in radiologia"** e autore del paragrafo 15.7 **"La gestione del rischio clinico (ClinicalRisk Management) in Radiodiagnostica"** *"Il radiologo e il Management"*, Maggio 2010, Omicron Editrice, Genova
29. A.Orlacchio, M.Grosso, F.Pinto, G.Scevola, B.Accarino, G.Benea, **S.Canitano**, G.Capodieci, P.Cerro, P.Peterlongo, I.Rosemberg  
**Linee guida per l'istituzione di Unità Territoriali di Diagnostica per Immagini presso le strutture Sanitarie Pubbliche: Requisiti strutturali, tecnologici, organizzativi, competenze professionali e distribuzione**  
*S.I.R.M. Documenti di riferimento, 2011*
30. Corrado Bibbolino, **Stefano Canitano**, Francesco Vimercati:  
**La gestione del rischio clinico nella diagnostica per immagini: Radiologia**  
*"Prevenire gli eventi avversi nella pratica clinica", a cura di Riccardo Tartaglia e Andrea Vannucci, cap. 18, 205-212, Ed. Springer, 2013*
- 31 Bertaccini A., Fandella A., Pappagallo GL, Martorana G., Benecchi L., Bollito E., **BortolusR.,Canitano S. et al.** **Italian Prostate Biopsies Group: UpdatesGuidelines' compendium Società Italiana di Urologia Oncologica, 2013**  
<http://www.siuo.it/it/system/files/news/14/05/20130408compendiunt-gruppo-biopsie-pros tatiche2 .pdf>
32. Mirella Marino, **Stefano Canitano** et al.  
*Editorial: Human biobanking as a Team and a Network project J Cell Sci Ther 2015, 6.5*

#### **PARTECIPAZIONI A CONGRESSI E CONVEGNI CON COMUNICAZIONI E POSTER**

- B.Lippi, F.Campodonico, **S.Canitano**, RGuerrisi, U.Guarino.  
**Aspetto Ecografico delle alterazioni nodulari degli organi ipocondriaci nei pazienti affetti da linfomi.**  
33° Congresso Nazionale della Società Italiana di Radiologia Medica, Roma, 1988; Atti, 2003-2006
- A Dalla Torre, M.Cappelloni, A.DePascale, **S.Canitano**, S.Morini. **Gastroenteroanastomosi laparoscopica.**  
94° congresso della Società Italiana di Chirurgia, corso di Aggiornamento "Tecniche Generali e gestualità in chirurgia



*laparoscopica", 1992*

- S.Giunta, M.Crecco, S.Canitano, S. Carlini, V. Cerasoli, F. Marandino, V.Cilenti, F.Guadagni, P.Pugliese.  
*Screening for lung cancer with low-dose: spiral CT in asymptomatic smokers: preliminary data.*  
*9<sup>th</sup> International Conference on Screening for Lung Cancer 24-26 October, 2003 — University of Miami — Jackson Memorial Hospital, Miami , FL*
- S.Giunta, M.Crecco, S.Canitano et al:  
*"Lung cancer screening using low-dose spiral CT: Preliminary results in 404 asymptomatic smokers"*  
*C-305, European Radiology. Supplement 2 to Volume 14 — February 2004 pag.405.*
- F. Bussoletti, P. Pugliese, S. Giunta, M. Condoleo, A. Bonucci, M. Crecco, S. Canitano, M. Teramo  
*"Evaluation of lung cancer screening psychological issues"*  
*Elettive in Clinical Epidemiology (fourth year medical students), Academic year 1998 - 1999*
- S.Giunta, S.Canitano et al.  
*Evaluation of a Computer Aided Diagnosis (CAD) tool using baseline low dose lung cancer screening CT results.*  
*10<sup>th</sup> International Conference on Screening for Lung Cancer, 23-25 Aprile 2004, New York*
- S.Giunta, S.Canitano et al.  
*Performance of a Computer Aided Diagnosis (CAD) system for the Detection of pulmonary nodules at multidetector CT data in low dose lung cancer screening.*  
*11<sup>th</sup> International Conference on Screening for lung cancer 15-17 October 2004-Rome P43.*
- S. Giunta, S. Canitano, P.L.Ordonez, G. Vallati, M. Benassi, M. Crecco  
*"Diagnostic performance of a computer-aided tool (CAD) for the detection of pulmonary nodules in low dose lung cancer screening CT"*  
*C-0338, European Radiology. ECR 2005, March 4-8*
- G.Vallati, S. Giunta, S. Canitano, M.Caterino, P. L. Ordóñez, M. Benassi, M. Crecco  
*L'accuratezza del sistema CAD (Computer-Aided Diagnosis) nella rilevazione dei noduli polmonari nell'ambito dello screening del tumore del polmone con TC multidetettore a bassa dose,*  
*Poster*  
*Convegno Nazionale Sezione di Studio SIRM Mezzi di Contrasto, Porto Cervo 2005*
- S. Giunta, S.Canitano, G.Vallati, M.Caterino, M.Teramo, M.Crecco  
*"Capacità e limiti del CAD (Computer Aided Diagnosis) nel rilevamento dei noduli polmonari nell'ambito dello screening del*

**cancro polmonare con TC multistrato a bassa dose"**

C-12/19, atti del 42° Congresso Nazionale SIRM, 23-27 Giugno 2006

- M.Caterino, G.Vallati, **S.Canitano**, F.Facciolo, A.Russo, M.Crecco **"Staging e follow-up con TC Multislice del mesotelioma pleurico maligno"**  
P-12/11, atti del 42° Congresso Nazionale SIRM, 23-27 Giugno 2006
- S. Gomellini, B. Saracino, M.G.Petrongari, S.Arcangeli, S.Sentinelli, **S.Canitano**, A. Marsella, G.Arcangeli **"Preliminary results on two years prostate re-biopsy in patients with prostatic cancer treated with two different radiation fractionation schedules: phase II randomized trial"**  
Congresso Associazione Italiana Radioterapia Oncologica Firenze, 10-13 Novembre 2007
- P.L.Ordóñez, **S.Canitano**, G.Vallati, L.Bogoni, F.Quagliani, M.Crecco, M.Benassi, S.Giunta **"Effect of a Computer-Aided Detection prototype on observer-performance in the detection of lung nodules on multi-detector row CT-low dose scans: Using Jackknife-ROC and JAFROC metrics"**  
X EFOMP Congress Pisa 2007, 20-22 Sept. 2007, First European Conference on Medical Physics
- P.L.Ordeniez, **S.Canitano**, G.Vallati, L.Bogoni, F.Quagliani, M.Crecco, M.Benassi, S.Giunta **Effect of a Nodule Enhancement Viewer (NEV) system on observer-performance in detection of lung nodules on TAC-low dose images: Using ROC, Pseudo-ROC and JAFROC paradigms.**  
Convegno "Screening della neoplasia polmonare con TC spirale a bassa dose: lo stato dell'arte in Italia "  
Arezzo, 19/05/2007
- S.Giunta, G.Vallati, M.Teramo, **S.Canitano**, M.Caterino, M.Crecco **La diagnosi precoce del cancro del polmone nei soggetti a rischio con TC multislice a basso dosaggio (TCMBD): L'esperienza dell'Istituto Regina Elena di Roma**  
C-12/10, atti del 43° Congresso Nazionale della Società Italiana di Radiologia Medica, 23-27, Roma, Maggio 2008
- S.Giunta, **S.Canitano**, P.L.Ordeniez, G.Vallati, A.M.Di Nallo, M. Crecco; **The value of changes in volume and CT density to discriminate between benign and malignant solid indeterminate pulmonary nodule (SIPN)**  
24th International Conference on Screening for Lung Cancer The Biodesign Institute, Tempe, AZ, February 25-26, 2011
- **S.Canitano**, I. Terrenato, M.Bellomi, E De Lutio di

Castelguidone, C.Neumaier, M.Barba

**SistemaDigitale Poster SIRM**

**Valutazione del rischio di nefropatia da mezzi di contrasto isotonici vs. mezzi di contrasto a bassa osmolarità in pazient oncologici a rischio molto basso;**

**risultati preliminari dello studio COMEDIANS-05/02,**

**http: [ileposter.sirm.org/view.php?ideposter=10000606](http://ileposter.sirm.org/view.php?ideposter=10000606)**

**45° Congresso SIRM, Giugno 2012**

– I.Terrenato, M.Barba' R.Merola' M.Caterino,F.Musicco' E.de

Lutio di Castelguidone, C.Neumaier, M.Bellomi, **S.Canitano**

EPOS, sistema digitale dei poster ECR:

**Isotonic contrast (iodixanol) administration vs. low osmolar**

**contrast (iopromide) use: evaluating risk of contrast-induced**

**nephropathy (CIN) in cancer patients at very low risk: preliminary results from the COMEDIANS trial**

**EPOS<sup>rm</sup>:#4419, ECR 2012. March 1-5 2012, Vienna (Austria)**

– F. Sperati, I. Terrenato, M. Barba, A. Bufalo, E. deLutio di

Castelguidone, M. Bellomi, C. E. Neumaier, M. Caterino, **S.**

**Canitano** EPOS, sistema digitale dei poster ECR:

**Isotonic contrast (iodixanol) administration vs. low osmolar contrast**

**(iopromide) use: evaluating risk of contrast-induced nephropathy**

**(CIN) in cancer patients at very low risk. Results from the**

**COMEDIANS trial.**

**EPOS<sup>rm</sup>10.1594/ecr2014/C-0175. March 6-10, 2014, Vienna**

– A. Magistrelli, F. Coppolino, G. Miloro, **S.Canitano** et al.

**Comunicazione della "dose": il Medico Radiologo e la**

**corretta informazione del Paziente**

**E-poster Didattico, Congresso Nazionale Società Italiana di**

**Radiologia Medica, Napoli, Settembre 2016**

– A. Magistrelli, G. Miloro, **S.Canitano** et al.

**Effetti non cancerogeni delle basse dosi di radiazioni ionizzanti: mito o realtà?**

**E-poster Scientifico, Congresso Nazionale Società Italiana di**

**Radiologia Medica, Napoli, Settembre 2016**

**PARTECIPAZIONI A CONGRESSI E CONVEGNI COME INVITED SPEAKER O MODERATORE**

**NAZIONALI**

- **S.Canitano,**

**"Health Technology Assessment: l'impatto organizzativo ed economico"**

**Convegno Nazionale della Sezione SIRM "Gestione delle Risorse ed economia Sanitaria in Radiologia",**

**Montecatini, 3-5 Novembre 2005,**

- **S.Canitano,**

**"Ruolo e prospettive della diagnostica per immagini nel carcinoma**

*della cervice uterina",  
Panel Monotematico IRCCS-IRE,  
Roma, Gennaio 2005,*

- Faculty member del Convegno della International Sentinel Node Society "Sentinel Node Biopsy: new boundaries,  
Roma, 1-4 Novembre 2006

- **S.Canitano,**  
**"Ruolo e compiti del medico responsabile"**  
Seminario SIRM accreditato ECM: "Risonanza Magnetica fra  
Scienza e spesa: il futuro nella Regione Lazio"  
aula Tevere della Regione Lazio,  
Roma, 13 Febbraio 2007,

- **S.Canitano**  
**Capacità e limiti del sistema CAD (Computer  
Aided Diagnosis) nel rilevamento dei noduli polmonari  
nell'ambito dello screening del cancro del polmone  
con MDCT a bassa dose**  
Roma, Breakfast Meeting IFO 2007

- **S.Canitano**  
**"I Beni Immateriali",**  
Convegno congiunto delle Sezioni di Studio della SIRM  
"Radioprotezione-Radiobiologia" e "Gestione delle Risorse  
ed Economia Sanitaria in Radiologia",  
Roma, 17 Dicembre 2007

- **S.Canitano**  
**"La posizione della Società Italiana di Radiologia Medica  
sulla sicurezza in tele radiologia"**  
Tavola rotonda "Ergonomia e sicurezza nelle tecnologie  
Sanitarie hardware e software"  
III Forum Risk Management,  
Arezzo 25 Novembre 2008,

- **S.Canitano**  
**"L'identificazione dei pazienti: criticità e soluzioni.  
L'esperienza in Radiodiagnostica IRE"**  
Tavola rotonda "Esperienza e buone pratiche per la  
sicurezza dei pazienti"  
III Forum Risk Management,  
Arezzo 26 Novembre 2008,

- **Discussant: S. Canitano, M. Crecco, C. Parola, Riccardo Maurizi  
Enrici**  
**Il SESSIONE La Prevenzione Secondaria Il Polmone Il Colon-  
Retto La TC Whole Body**  
Convegno annuale del Gruppo regionale Lazio della Società Italiana  
di Radiologia Medica TC MULTISTRATO OGGI E DOMANI  
Indicazioni e Nuove Tendenze  
Roma, 16 —17 Ottobre 2009

- **S.Canitano**  
***Prevenzione e gestione del rischio clinico in radiologia diagnostica***  
*Breakfast Meeting IFO*  
*Roma, 19 Novembre 2009*
- **S.Canitano**  
***Il modello e la dimensione tecnologica***  
*VII Giornate Radiologiche SIRM di Montecatini*  
*Tavola Rotonda: Ospedale e Territorio: Il modello Organizzativo della Radiologia*  
*Montecatini, 6 Novembre 2009*
- **S.Canitano, M.Migliazza, S.Ciampalini, MC.Patisso, M.Crecco, P.Muti**  
***Identificazione del paziente in una S.C. di Diagnostica per Immagini: criticità e soluzioni***  
*44° Congresso Nazionale Società Italiana di Radiologia Medica*  
*Verona, 11-15 Giugno 2010*
- **S.Canitano,**  
***Corso di aggiornamento "Analisi, idee e proposte per contenere la spesa e ridurre i tempi di attesa nella diagnostica per immagini"***  
*Ordine Provinciale di Roma dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri*  
*Roma, 6 Luglio 2010*
- **S. Canitano,**  
***Razionalizzare o razionare:***  
*VIII Giornate Radiologiche SIRM di Montecatini*  
*Tavola Rotonda: La storia infinita è finita?*  
*Montecatini, 4/6 Novembre 2010*
- **S.Canitano**  
***Modelli di produttività sanitaria: la Società Italiana di Radiologia Medica***  
*Breakfast Meeting IFO 2011 "Nuove tecnologie diagnostiche: sicurezza, produttività e ricerca"*  
*Roma, 24 Marzo 2011*
- **S.Canitano,**  
***Il problema diagnostico delle metastasi muscolari***  
*Breakfast Meeting IFO 2011 "Le metastasi in sede atipica"*  
*Roma, 5 Maggio 2011*
- **S.Canitano,**  
***L'impatto economico dell'errore***  
*IX Giornate Radiologiche SIRM di Montecatini*  
*Tavola Rotonda: Il progetto osservatorio*  
*Montecatini, 3/5 Novembre 2011*

- **S.Canitano,**  
**Ruolo attuale dell'ecografia transrettale :**  
Convegno del Gruppo Regionale SIRM 2011  
"Imaging e Tumori",  
III Sessione, Imaging e tumore della prostata  
Roma, 13 Dicembre 2011
  
- **S.Canitano, M.Zompatori**  
**Opinioni a confronto: Screening del tumore polmonare con TC a bassa dose: Attualità in Italia**  
33°Congresso della Società Italiana di Chirurgia Toracica  
Tavola Rotonda Screening  
Pisa, 17 Giugno 2012
  
- **S.Canitano,**  
**Quale rapporto fra efficienza e umanizzazione**  
Sessione IV. • Etica, qualità e umanizzazione  
Giornate radiologiche viterbesi III edizione  
"Non solo immagini, non solo oggetti"  
Viterbo, 29 Settembre 2012
  
- **S.Canitano**  
**Moderatore** della sessione IV (Radiologia interventistica) del convegno "Il cancro del retto"  
Campobasso, 26 Ottobre 2012
  
- **S.Canitano**  
**Cause neoplastiche**  
III Topic "Le emergenze toracoaddominali non traumatiche  
I sessione Insufficienza respiratoria acuta  
Convegno "Radiologia Diagnostica e Interventistica nell'Emergenza- Urgenza  
Az. Osp San Camillo- Forlanini  
Roma, 19 Ottobre 2012
  
- **A.Orlacchio, S.Canitano**  
**Rapporti tra professionisti e competenze**  
La responsabilità professionale nel Dipartimento di Diagnostica per Immagini e Radiologia Interventistica  
Perugia, 17 Marzo 2013
  
- **S.Canitano**  
**La prevenzione dell'errore**  
Tavola Rotonda :Clinica e progressi per la riduzione della dose;  
Convegno "Leggi Europee e Radiologia: Stato dell'arte e prospettive"  
Fondazione SNR  
Roma, 20 Marzo 2013
  
- **S.Canitano**  
**Il team: competenze e professionalità**  
Convegno della sezione di studio SIRM "Gestione delle Risorse ed economia sanitaria in radiologia"  
Tavola rotonda "Team, management, Costi in diagnostica per

*immagini e Radiologia Interventistica"*

*Montecatini, 8 novembre 2013*

- S.Canitano

*Lo Stato dell'arte*

*TAVOLA ROTONDA: Sovradiagnosi e screening del cancro del polmone*

*III sessione: Slow Medicine in Radiologia*

*XII Giornate Radiologiche di Montecatini*

*Montecatini, 7 Novembre 2014*

- S.Canitano

*La genesi dell'errore in radiologia diagnostica*

*I sessione parte I "L'errore in Radiologia"*

*Convegno SIRM "Il Rischio nel mio mestiere"*

*Napoli, 21 Novembre 2014*

- S.Canitano

*Sovradiagnosi e screening del polmone*

*II sessione Sovradiagnosi e medicina difensiva*

*Convegno SIRM "Appropriatezza, Sovradiagnosi e Problemi*

*Medico-legali in Radiologia*

*Roma, 10 Aprile 2015*

- S.Canitano

*Appropriatezza Tecnologica*

*I Sessione*

*Convegno Memorial Prof. Luigi Florio: "La responsabilità professionale in Radiologia"*

*San Marco in Lamis, 24 Aprile 2015*

- S.Canitano

*Gli effetti a lungo termine della radio esposizione: l'esperienza negli USA*

*Convegno Nazionale della Sezione di studio SIRM di*

*"Radioprotezione e Radiobiologia",*

*Trani, 29 Maggio 2015*

- S.Canitano

*Lo screening in radiologia: Aspetti etici*

*Il sessione: Errore diagnostico, sovradiagnosi e Radiologia difensiva*

*Convegno Nazionale delle sezioni di Etica e Radiologia forense e di*

*Radiologia addominale gastroenterologica*

*Maratea, 9 Ottobre 2015*

- S.Canitano

*Il rapporto Medico-Paziente*

*III sessione "Non solo priorità"*

*XIII Giornate Radiologiche di Montecatini*

*Montecatini 5/6 Novembre 2015*

- S.Canitano

*La Gestione del rischio clinico*

***II sessione "Aspetti gestionali e medico legali in radiologia d'urgenza"***

*Convegno "La malattia Trauma",*

*Osp. San Camillo,*

*Roma, 19-21 Novembre 2015*

- **S.Canitano**

***Sperimentazioni e Progetti***

*L'Area Radiologica*

*Fare di più non significa fare meglio*

*Forum Risk Management*

*Arezzo, 24 Novembre 2015*

- **S.Canitano**

***Genesi dell'errore in diagnostica per immagini***

*Sessione I: Errore in diagnostica per immagini*

*Convegno Gruppo Umbria SIRM*

*Perugia, 2 Dicembre 2016*

- **S.Canitano**

***La responsabilità professionale***

*Sessione 2: Implicazioni Medico legali*

*Convegno Gruppo Umbria SIRM*

*Perugia, 2 Dicembre 2016*

- **S.Canitano**

***Quale algoritmo per le UOC di Radiologia?***

*Sessione III "Il ruolo della Radiologia nel S.S.N.*

*Convegno Gruppo Lazio SIRM*

*Roma, 17 Dicembre 2016*

**S.Canitano**

***Il controllo della dose in oncologia***

*Convegno Gruppo regionale Sicilia SIRM*

*Agrigento, 6 Ottobre 2017*

**INTERNAZIONALI**

- **S.Canitano,**

***"The S.I.R.M. statement about Teleradiology",***

*Sessione Speciale "Ergonomics and Patient Safety Aspects in Teleradiology"*

*Healthcare Systems Ergonomics and Patient Safety 2008,*

*International Ergonomics Association,*

*Strasbourg, 25/27 Giugno 2008*

- **S.Giunta, S.Canitano,**

***I-ELCAP as a Global Network of Practice and Research: Italy***

*25th International Conference on Screening for Lung*

*Cancer Hadassah Medical Organization,*

*Jerusalem, Israel; October 24-25, 2011*

- **S.Canitano,**



*Magnetic Resonance accreditation criteria in Lazio Regional Public Health Service*  
*ESR-Management in Radiology*  
*Annual Scientific Meeting, Milano, I*  
*Session of the Management in Radiology Section of the Italian Radiological Society (SIRM)*  
*Milano, 11-12 Ottobre 2012*

- S.Canitano  
*What the clinician must know about PET: Pros and Cons.*  
*European specialists point of view*  
*International Conference "Nuclear and Personalized Medicine development in the diagnosis and treatment of cancer"*  
*Kazan, Russian Federation, 4-5 Ottobre 2013*

- S.Canitano  
*Safety of care among E-Health and radioprotection*  
*Conférence de la Fédération Européenne des médecins salariés*  
*"The Doctor's working Features in Europe"*  
*Gorizia, 8 Marzo 2014*

#### ALTRE LINGUE

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
|                                 | Inglese Francese |
| • Capacità di lettura           | Ottima Ottima    |
| • Capacità di scrittura         | Buona Ottima     |
| • Capacità di espressione orale | Buona Ottima     |

#### CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Svolge normalmente la propria attività lavorativa a contatto con il pubblico con necessità di interazione e comunicazione con persone delle più diverse provenienze etniche, culturali e sociali e con le diverse tipologie di personale presenti nel reparto e nell'istituto. Il lavoro è svolto in equipe multidisciplinare, sia nell'ambito della disciplina di appartenenza che in collaborazione con altri professionisti. Ha gestito il processo di accreditamento agli standard della Organization of European Cancer Institutes e tuttora ne coordina lo svolgimento ed il mantenimento gestendo personale a contratto e gestendo i rapporti con tutto il personale dell'istituto delle diverse qualifiche e mansioni nonché con la struttura e la rete Europea dei centri oncologici aderenti alla organizzazione.

#### CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Oltre alla organizzazione del lavoro di sezione all'interno del normale routinario lavoro diagnostico ha organizzato il lavoro del personale dedicato ai progetti di ricerca organizzativa e clinica che ha gestito. Attualmente organizza e coordina il lavoro dello staff OEI e dei gruppi di lavoro dell'Istituto impegnati nel processo di accreditamento dell'intero Istituto ai parametri di eccellenza OEI.

**CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**      Uso routinario di macchinari ad alta tecnologia (prevalentemente TC ed ecografia, in minor misura RM). Esegue correntemente manovre invasive di base, fra le quali la biopsia prostatica multicore, che ha introdotto nella pratica di istituto, biopsie superficiali, paracentesi. Uso abituale del Computer per lavoro, con impiego routinario dei programmi del pacchetto Office. Uso quotidiano di Internet per aggiornamento, attualità, posta elettronica

**ULTERIORI INFORMAZIONI**      L'esperienza maturata anni di frequentazioni di ambienti scientifici internazionali, in particolare del progetto internazionale I-ELCAP con meeting di lavoro semestrali dal 2004, e dell'OECI, come proxy del Direttore Scientifico per le General Assemblies fin dal 2008 e, più di recente, come auditor in site visits di accreditamento presso gli istituti oncologici europei e italiani, e l'esperienza accumulata nel coordinare il processo di accreditamento dell'intero Istituto agli standard OECI, ha permesso di costituire una rete internazionale di contatti non solo in ambito radiologico ma anche oncologico e chirurgico, premessa per la costruzione e la partecipazione a progetti internazionali multicentrici, anche con finanziamenti della Comunità Europea, che è una delle mission dell'OECI per gli istituti oncologici.

Il sottoscritto **Stefano Canitano**, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del **D.P.R.** 445/2000, nel caso di mendaci dichiarazioni, falsità negli atti, uso o esibizione di atti falsi, contenenti dati non più rispondenti a verità

#### **DICHIARA**

**che quanto descritto nel presente Curriculum Vitae composto di 25 pagine inclusa la presente è assolutamente veritiero**

Il sottoscritto autorizza inoltre al trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, in conformità a quanto previsto dalla normativa italiana sulla Privacy (D.Lgs. 196/2003).

**in fede**

Il dichiarante..... (Stefano Canitano)

**Roma, 19 Novembre 2020**