

## Curriculum e programma di Placido Romeo (Taormina, ME)

### Curriculum

#### Posizione Professionale

- Dall'aprile 2005 Direttore UOC Radiodiagnostica Ospedale S. Vincenzo, -Taormina.

#### Istruzione e Formazione

- 1989: diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia - Università di Messina
- 1993: diploma di Specializzazione in Radiologia - Università di Messina

#### Attività Istituzionali

- Componente Commissioni Gara Regionale per l'acquisizione di apparecchiature di radiologia
  - ASP Siracusa, Delibera Prot. 1031 del 24-11-2010.
  - ARNAS Garibaldi, Catania - Delibera prot. n. 1094 del 19-5-2011.
- Attività HTA
  - Dal 2013 al dicembre 2015 Referente Aziendale HTA per ASP Messina
  - Dal Dicembre 2014 Componente Team Interaziendale HTA Provincia di Messina
- Componente Tavoli Tecnici Presso Assessorato della Salute
  - Istituzione della Rete Regionale di Radiologia Interventistica - Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica, Area Interdipartimentale 2 - Palermo, 2013 e 2019.
  - Definizione dei protocolli PDTA (percorsi diagnostico terapeutici) finalizzati al raggiungimento di livelli di appropriatezza uniformi su tutto il territorio regionale - Area radiologica. Assessorato della Salute - Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica - Palermo prot. 1945 del 9-1-2014.
- Componente Comitato Etico
  - Comitato Etico Provincia di Messina - triennio 2017-2019.
  - Componente Comitato Etico IRCCS Sicilia Centro Neurolesi "Bonino Pulejo" di Messina dal Maggio 2016.
  - Componente Comitato Etico IRCCS Sicilia dal Novembre 2016.



#### Attività Societaria

- Membro SIRM: Società Italiana di Radiologia Medica - 1991.
- Membro ESR: European Society of Radiology - 2007.
- Membro IHTSDO (International Health Terminology Standards Development Organisation) - 2016.
- Membro CIRSE: Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe - 2010.
- Membro ACR: American College of Radiologists - 2019.
- Membro ESCR: European Society of Cardiac Radiology - 2019.

#### Incarichi ricoperti in SIRM

- Dal 2009 al 2013 Componente Consiglio Direttivo Sezione di Management e Gestione Risorse in Radiologia.
- Componente sottocomitato Scientifico per la Sezione di Studio Gestione Risorse in Radiologia - 45° Congresso SIRM (Torino 2012).
- Componente sottocomitato Scientifico per la Sezione di Studio Gestione Risorse in Radiologia - 46° Congresso SIRM (Firenze 2014).

- Dal 2014 Segretario Consiglio Direttivo Sezione di Etica e Radiologia Forense della Società Italiana di Radiologia (SIRM).
- Dal 10-9-2015 Componente Consiglio Direttivo Sezione di Etica e Radiologia Forense della Società Italiana di Radiologia (SIRM).
- Componente Gruppo di Studio SIRM "Radiomica ed Intelligenza Artificiale" dal 1-2-2019
- Presidente XLIII Congresso Gruppo Regionale SIRM Sicilia - Taormina 5-5-2018.
- Componente sottocomitato Scientifico per la Sezione di Studio Etica e Radiologia Forense - 49° Congresso SIRM (Rimini 2020).

### **Attività Didattica**

- Incarico di Attività Didattica Presso Il Corso Triennale di Formazione Specifica in Medicina Generale - Triennio 2003-2006, 2014-2017.
- Incarico di Insegnamento al V Anno Della Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica - Anno Accademico 2013-2014.
- Incarico di Insegnamento al IV Anno Della Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica - Anni Accademici 2014-2017.
- Incarico di Attività Didattica di Tirocinio prevista nel Master di II Livello in "Scienze Giuridiche e Forensi per le Professioni Sanitarie" - Anni 2015 - 2016 - Università telematica Giustino Fortunato (DM 13 Aprile 2006 GU n. 104 del 6-5-2006).

### **Attività Scientifiche**

- ORCID ID 0000-0002-9086-8051  
SCOPUS ID 7005921693  
Researcher ID: B-9904-2016  
ResearchGate profile [https://www.researchgate.net/profile/Placido\\_Romeo](https://www.researchgate.net/profile/Placido_Romeo)  
H-Index = 8
- Autore di 41 pubblicazioni scientifiche indicizzate e su giornali scientifici di respiro nazionale.
- Autore di 84 abstracts presentati a congressi sia nazionali che internazionali.
- Relatore o moderatore in 113 Congressi.
- Coautore di alcuni Documenti della Società Italiana di Radiologia (SIRM).
- Coautore del documento di Horizon Scanning AGENAS "Portable single-channel ECG recorder for smartphone" dell'A.ge.nas - Roma 12 Dicembre 2014.

### **Progetti di Ricerca Finalizzata**

- Componente Gruppo di Lavoro Progetto di ricerca finalizzata MIDDIR (Models of Investment-Disinvestment in Radiology) UO Dipartimento per le Attività Sanitarie e Osservatorio Epidemiologico (DASOE) – Servizio 9 – Valutazione delle tecnologie sanitarie. - Assessorato Regionale della Salute Settembre 2013 – Capofila Age.na.s
- Collaborazione professionale progetto ricerca finalizzata P.O. FESR Sicilia 2007/2013 "Collaboradi- Sistemi di prescrizione collaborativa di esami di imaging diagnostico - maggio 2011 Valore Economico 616.091,14 €.
- Partecipazione in qualità di referente radiologo a diversi Trial Multicentrici Oncologici secondo Good Clinical Practice.

## **Programma**

Accogliendo l'invito del Gruppo Regionale SIRM Sicilia, con il desiderio di mettere le mie modeste capacità ed il mio impegno a servizio delle necessità della Società Scientifica, ho deciso di proporre la mia candidatura all'elezione per il Consiglio Direttivo della SIRM in qualità di componente Consigliere.

Il momento straordinario ed imprevedibile in cui questa consultazione andrà a svolgersi, come giustamente rilevato dal Prof. Giovagnoni nell'annunciare la propria candidatura a Presidente, ci impone di rivalutare con attenzione i modelli operativi e di lavoro cui siamo abituati, per affrontare nuove sfide ed orizzonti nebulosi.

Le criticità come sempre ci costringono a fare i conti con i nostri limiti e le nostre insufficienze, ma ci offrono l'opportunità di analizzare in maniera critica il nostro operato e di ricercare nuove soluzioni, per competere alla pari in una realtà in rapida evoluzione.

Consentitemi, quindi, di elencare brevemente solo alcuni aspetti sui quali desidero focalizzare la mia attività, qualora eletto all'interno del Consiglio, ritenendoli prioritari:

1. Nel mio excursus professionale e scientifico mi sono sempre interessato del workflow in radiologia, sia sotto l'aspetto delle risorse tecnologiche ed umane messe a disposizione che degli outcome che ne derivano, con lo scopo di approfondire i processi per poterli meglio governare e regolamentare. È mio desiderio mettere a disposizione della Società e dei singoli membri quanto maturato, per supportare i colleghi nel loro quotidiano lavoro di programmazione delle attività e di contrattazione con le direzioni aziendali, con strumenti adatti a pianificare le risorse necessarie a far fronte ai crescenti volumi di attività richiesti. La Società Scientifica per converso può avere l'ambizione di censire le risorse umane dispiegate sul territorio, a fronte del bisogno di salute espresso dalla popolazione, per proporre i modelli organizzativi più adeguati alle Istituzioni Sanitarie, con equipe radiologiche correttamente dimensionate per numero e tipologia dei professionisti che le costituiscono, capaci di rispondere al meglio sia alla complessità delle attività da svolgere in contesti di elevata professionalità ed elevati volumi, che in quelli che rispondono ad esigenze più specifiche e meno complicate nelle piccole comunità.
2. La legge Gelli e i suoi decreti attuativi ci hanno posto nuovi dilemmi e nuove opportunità che vanno dalla necessità di promulgare linee guida scientificamente validate, con occhio attento alle implicazioni medico-legali che ne derivano, alla necessità di identificare collaboratori specialisti di disciplina del CTU come previsto dall'art. 15. In questo contesto credo che la SIRM, unica società italiana di radiologia, debba spendersi molto per creare un percorso codificato al suo interno che revisioni con continuità le linee guida, usufruendo della collaborazione dei migliori specialisti per ogni settore, e nel determinare uno strumento che consenta ai giudici di avere una certificazione della professionalità e dell'aggiornamento dei consulenti tecnici che collaborano con il CTU, creando una sorta di albo di professionisti qualificati nelle singole sub-specialità.
3. In un mondo sempre più avido di Big Data indispensabili per l'addestramento di sistemi esperti di Intelligenza Artificiale è fondamentale riflettere sull'enorme potenzialità che hanno i nostri esami radiologici, che in termini di immagini e referti non sono altro che dati. La Società può avere l'ambizione di contribuire alla loro catalogazione corretta ed all'etichettatura dei casi e dei referti. L'adozione di un linguaggio strutturato per etichettare i casi consentirà non solo di creare una biobanca di immagini e referti di singole entità nosologiche, ma anche di poter successivamente fare delle inferenze sul database, correlandole a dati clinico-laboratoristici. La SIRM può patrocinare lo strumento per la catalogazione del nostro patrimonio di dati che ha potenzialità scientifiche enormi e può contribuire, in maniera importante, alla sostenibilità economica delle attività societarie.

Placido Romeo