

**ELEZIONI AIMN 2004**  
Candidature

---

**Per la Presidenza:**

Prof. Dott. Emilio BOMBARDIERI

**Per il Consiglio Direttivo:**

Dott. Gaspare ARNONE  
Prof. Dott. Franco BUI  
Dott. Massimo Eugenio DOTTORINI  
Dott. Lorenzo MAFFIOLI  
Prof. Dott. Luigi MANSI  
Dott. Nicola MAZZUCA  
Dott. Saverio PALERMO  
Dott.ssa Diana SALVO  
Dott. Duccio VOLTERRANI

**Per il Collegio dei Revisori dei Conti:**

Dott. Arturo CHITI  
Dott. Stefano FANTI  
Dott. Massimo TOSTI BALDUCCI  
Dott. Luca VAGGELLI

**Per il Consiglio Direttivo TSRM/AIMN:**

## CANDIDATURA PER LA CARICA DI PRESIDENTE AIMN

**Emilio BOMBARDIERI**

### Motivazione

La candidatura che avanzo per un secondo mandato alla Presidenza AIMN, deriva dalla necessità di portare a termine un programma iniziato due anni fa e realizzato in larga parte sia nella impostazione che nei prodotti concreti. I risultati dei due anni di Presidenza, ottenuti con la fondamentale collaborazione di un Consiglio Direttivo estremamente attivo e assolutamente efficace, sono sotto gli occhi di tutti e possono essere riassunti in sintesi:

- ottimizzazione della gestione/amministrazione dell'AIMN;
- promozione reclutamento associati (con attenzione ai giovani) e implementazione dei servizi offerti;
- certificazione AIMN a provider per formazione residenziale e a distanza;
- sviluppo attività Gruppi di Studio;
- regolamentazione gruppi speciali (GICN);
- produzione di testi dedicati, manuali, cd-rom a contenuto professionale;
- implementazione corsi aggiornamento, congressi, linee guida;
- sostegno pubblicazioni (QJNM and Mol Imaging);
- modernizzazione della informazione (web site, Notiziario, censimenti, ecc);
- rapporti con società scientifiche nazionali, società e organismi internazionali, organi Accademici, Autorità locali e Ministero;
- partecipazione alla stesura di normative nazionali;
- difesa di profili professionali che collaborano nella attività (radiochimica);
- attenzione al rapporto con i TSRM;
- rapporti con Industria;
- ridefinizione della Medicina Nucleare (Molecular Imaging) e delle aree di competenza.

### Gratitudine

Per tutto questo desidero ringraziare con sincera stima e profonda gratitudine i Membri del Direttivo, il Past-President Salvatore, il tesoriere Dondi, il segretario Mazzuca, e Bui, Palermo, Salvo, Varetto, Volterrani, il Rappresentante TSRM Ghilardi, il Coordinatore dei Gruppi di Studio Inglese e il Coordinatore dei Delegati Regionali Frusciante, il delegato SNR Mango, il Direttore del Notiziario Guerra. Senza tema di smentite posso affermare che tutte queste persone rappresentano un validissimo patrimonio di cultura, professionalità e spirito di servizio per la Comunità Medico Nucleare. Accomuno con loro e ringrazio tutti i Coordinatori dei Gruppi e delle Commissioni, ma anche ringrazio tutti gli Associati che, pure al fuori di ruoli istituzionali, hanno dato e continuano a dare un apporto importante e disinteressato alle attività della disciplina, con grande professionalità e a livelli di assoluta eccellenza. Nel contempo ringrazio De Simone Sorrentino per il prezioso supporto segretariale offerto alla Presidenza e MZ Congressi per quanto riguarda l'area degli eventi formativi e congressuali. Un doveroso riconoscimento ai Responsabili delle Industrie del settore che in molte circostanze hanno dimostrato di voler sostenere la nostra Associazione, cercando comuni sinergismi e nell'ottica di rapporti assolutamente chiari e corretti. Molte nostre attività non sarebbero possibili senza l'aiuto di partner affidabili che credono e investono nello sviluppo delle nostre attività.

### Programma

Il mio programma futuro consisterà nello sviluppare e perfezionare le linee della attuale Presidenza, portando a termine tutte le iniziative intraprese, e in particolare per quanto riguarda la formazione, l'informazione, le normative e la redazione di linee guida. Particolare attenzione sarà posta nella difesa della specificità della Medicina Nucleare, ovvero del ruolo del Medico Nucleare nell'area radiologica rispetto alla gestione delle metodiche di competenza. Altrettanta attenzione sarà posta nelle opportunità di diffusione della medicina nucleare in ogni settore clinico e di ricerca, con iniziative culturali e di informazione attraverso tutti i mezzi di comunicazione disponibili. Svilupperò ulteriormente i rapporti

internazionali ad ogni livello, scientifico, operativo e politico, che ci hanno permesso alla medicina nucleare italiana importanti riconoscimenti. Prodigherò le mie energie nel tentare di dare all'AIMN una organizzazione più stabile e più ampia possibile, che coinvolga oltre alle componenti del Direttivo anche altri incarichi operativi, nell'ambito della gestione societaria, della formazione, dei gruppi di studio, delle commissioni e dei rapporti con terzi.

### Curriculum

Poichè è richiesto dalle regole della candidature, descrivo di seguito un breve CV personale, con riferimento principale ai miei mandati societari pregressi ed attuali nell'ambito delle Società di Medicina Nucleare, che dimostra il mio continuo e incessante impegno nel campo:

- Socio AIMN, EANM, SNM e SIRM
- Vicepresidente della Sezione di Medicina Nucleare SIRMN (Presidente Galli)
- Segretario Generale dell'EANM Congress 1988 Milano
- Membro del Consiglio Direttivo AIMN (Presidente Fazio)
- Membro del Consiglio Direttivo AIMN (Presidente Camuzzini)
- Membro del Gruppo di Studio AIMN Normativa e Radioprotezione (Coordinatore Galli)
- Delegato Regionale AIMN
- Delegato Italiano UEMS
- Presidente GISCRIS
- Coordinatore dell'Oncology Task Group (World Federation Nuclear Medicine and Biology)
- Delegato Nazionale AIMN per l'EANM
- Membro dell' EANM Accreditation Committee (Coordinatore Maisey)
- Membro dell' EANM Constitution Committee (Coordinatore Dige-Petersen)
- Attuale Coordinatore dell' EANM Oncology Committee
- Attuale Delegato Italiano UEMS
- Attuale Coordinatore del Gruppo di Studio Neoplasie Neuroendocrine dell'AIMN
- Direttore e Relatore di numerosi Corsi di Aggiornamento patrocinati dall'AIMN

Il mio curriculum scientifico e professionale è sufficientemente noto; da anni lavoro presso l'Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori, riconosciuto come Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) che comprende le attività assistenziali come ogni Ente Ospedaliero nonché le attività di ricerca avendo come autorità tutoria il Ministero della Salute. Inoltre l'Istituto Nazionale Tumori è da sempre centro di attività didattiche svolte sia per motivi statuari che attraverso il convenzionamento con le Università. Aggiungo che la Unità Operativa da me diretta comprende tutte le attività medico-nucleari applicabili alla clinica (diagnostica di laboratorio, diagnostica tradizionale con radiofarmaci gamma emittitori, diagnostica PET e terapia medico nucleare). Questo aspetto riveste particolare importanza in quanto vivo sempre in prima persona tutte le problematiche che hanno investito lo sviluppo del nostro settore.

La mia posizione sugli interessi clinici e scientifici della specialità è sempre stata di massimo impegno per la promozione della materia, lo sviluppo delle attività interdisciplinari in armonia con le altre società scientifiche, le opportunità di ricerca scientifica e il massimo coinvolgimento di competenze parallele nei settori della fisica, chimica, informatica, farmacia e biologia. Le pubblicazioni mie e del mio gruppo (oltre 500 lavori in estenso, 10 testi, manuali e linee guida) attestano una forte attenzione per la diffusione nazionale ed internazionale di documenti che hanno sempre testimoniato il ruolo fondamentale e la importanza della medicina nucleare.

### Conclusione

A conclusione di questa comunicazione, mi auguro che la mia opera sia stata fin qui apprezzata dagli Associati, e comunque spero mi sia riconosciuto di aver portato avanti insieme con i membri del Direttivo, gli altri Collaboratori e tanti colleghi medico-nucleari una grande mole di lavoro con grande impegno e assoluto disinteresse personale. Credo di aver dato un contributo visibile alla causa della Medicina Nucleare, e rimando ai documenti della mia presidenza per una valutazione in dettaglio delle attività svolte. Sulla base di queste brevi riflessioni chiedo agli Associati di rinnovarmi la fiducia per un secondo mandato alla Presidenza dell'AIMN.

## CANDIDATURE PER LA CARICA DI CONSIGLIERE AIMN

**Gaspare Arnone,**

### *Curriculum*

Nato a Palermo nel 1960 ed ivi residente; coniugato, con 2 figli (Annachiara, di 11 anni, e Giuseppe, di 10). Laurea con lode nel 1984; Specializzazioni in Medicina Nucleare e, poi, in Radiodiagnostica; Specializzando in Oncologia, al 3° anno; ho conseguito l'idoneità nazionale a Medico Autorizzato e ad Esperto Qualificato di II grado; Ufficiale Medico dell'Esercito; Medico Nucleare ospedaliero dal 1991; dal 2001 Primario di Medicina Nucleare presso l'Azienda di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione (ARNAS) di Palermo, articolata in tre Presidi Ospedalieri: l'Ospedale Civico, il polo Oncologico Regionale ed il polo Pediatrico.

L'U.O. che dirigo, comprendente un settore "in vitro" ed uno "in vivo" (3 gamma-camere tomografiche), è attivamente inserita nel Dipartimento Oncologico di III livello, sia da un punto di vista assistenziale che scientifico.

E' stato appena rinnovato il parco-macchine (sono state collaudate nei mesi di giugno ed agosto 2 gamma-camere a doppia testa, di cui 1 in coincidenza) ed è in via di progettazione un reparto di Degenza protetta di 6 posti-letto.

Delegato Regionale AIMN per la Sicilia per 4 mandati biennali (dal 1996 a tutt'oggi), ho ritenuto in questa veste, di cui ho sempre sentito la responsabilità e nel contempo il privilegio, di dovere contribuire prioritariamente a creare una "squadra" di amici, professionisti e soci AIMN entusiasti, nella quale sono cresciuti insieme Medici Nucleari, Fisici, Biologi e TSRM, convinto che c'era da colmare un divario con altre realtà geografiche dovuto a carenze strumentali ed organizzative, sapendo però di potere contare su professionalità di livello assolutamente confrontabile con quelle presenti ad altre latitudini. Ho utilizzato ampiamente il metodo della delega, associata a verifiche periodiche e con uno stretto coordinamento, sia sul versante scientifico che professionale; ho così organizzato il Gruppo Regionale in Sezioni di Studio ed ho individuato la figura del Referente medico-nucleare provinciale ed aziendale per l'SNR; ho difeso l'autonomia della nostra Disciplina, in un'ottica di paritaria collaborazione interdisciplinare all'interno dell'Area Radiologica, nel rispetto delle peculiari competenze e responsabilità, e in questi anni ai 3 Primariati "storici" di Medicina Nucleare in Regione se ne sono già aggiunti altri 4.

Ho instaurato rapporti di rappresentanza e promozione della Disciplina, che hanno portato, tra l'altro, all'approvazione di un Tariffario regionale riconosciuto tra i più equilibrati a livello nazionale (premiante in termini di efficienza gestionale, ma attento a non rendere le nostre indagini difficilmente utilizzabili dai Clinici, in regime di ricovero), alla individuazione della figura dello Specialista in Medicina Nucleare nelle Commissioni sostitutive di quelle Provinciali ex art. 89 D.P.R. 185/64 (D. Ass. Reg.le Sanità Sicilia del 9 luglio 2004: "Disciplina relativa al rilascio del nulla osta per l'impiego di sorgenti di radiazioni ionizzanti"), ed al finanziamento con circa 20 miliardi di lire di una piattaforma regionale di 2 Centri Ciclotrone-PET, intorno alla quale si realizzerà una rete di tomografi PET, rappresentati all'Organo politico come strumentazione in atto ormai standard per qualsiasi Unità Operativa di Medicina Nucleare.

Ho organizzato Congressi annuali del Gruppo Regionale AIMN (su Gestione in Qualità, Radioprotezione, Ruolo Clinico in Oncologia, Terapia radiometabolica, etc.), con produzione di Atti, in forma cartacea o informatica, alcuni dei quali presenti sul sito AIMN (alla voce ECM - Pagine didattiche); ho fatto parte del Comitato scientifico di diversi Convegni biennali e Corsi di Aggiornamento del Gruppo Interregionale Meridionale di Medicina Nucleare (GIMMN) dell'AIMN, che ha rappresentato per me una fondamentale palestra societaria, pienamente inserita nel contesto nazionale ed aperta ad ogni proficua interazione con amici non geograficamente interni al gruppo.

### *Programma*

L'esperienza entusiasmante maturata per 8 anni come Delegato Regionale e quella dell'organizzazione del nostro prossimo Congresso Nazionale di Palermo, caratterizzata da una sinergia continua con il CD dell'AIMN ed il Comitato Organizzatore, e le affettuose

sollecitazioni di tanti Amici di ogni Regione (Medici Nucleari, Fisici, Biologi, Chimici e TSRM), mi hanno convinto a dare la mia disponibilità ad impegnarmi nel prossimo Direttivo dell'AIMN.

Con una precisa motivazione: contribuire alla costruzione ulteriore di una Società scientifica forte perché unita nella sostanza (la promozione del ruolo clinico, con la difesa di competenze e responsabilità specifiche, aperti alle collaborazioni pacate e rispettose) e nella quale ogni diversità di vedute sia sempre considerata fisiologica, dove non esistano avversari e dove ognuno si senta di casa ed abbia chiaro che il proprio futuro è strettamente intrecciato a quello di ciascun altro, per quanto distante. Per questo progetto di "squadra nazionale" competitiva e motivata, gruppo omogeneo di amici e professionisti, io spenderò il mio tempo e darò il mio impegno per intero, comunque, da Iscritto AIMN, indipendentemente dall'esito della tornata elettorale, per la quale chiedo il sostegno convinto di Chi ha a cuore le stesse "cose": unità societaria vera, difesa e promozione del nostro ruolo clinico e gestionale, nella collaborazione paritaria con tutte le altre realtà professionali che insieme con il Medico Nucleare edificano la "casa comune" della nostra Disciplina: Fisici, Chimici, Biologi, TSRM, Tecnici di Laboratorio, Medici di Medicina Generale e Medici Specialisti, Industrie di radiofarmaci e di strumentazione dedicata.  
Insieme il futuro ci appartiene.

---

---

## **Franco BUI**

### *Curriculum*

Direttore del Servizio di Medicina Nucleare 1 dell'Azienda Ospedale-Università di Padova.  
Direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina Nucleare dell'Università di Padova.  
Responsabile della Sezione Medica del Servizio di Radioprotezione dell'Università di Padova.

Responsabile del sito web dell'Associazione Italiana di Medicina Nucleare ([www.aimn.it](http://www.aimn.it)).

Membro della Commissione Consultiva Regionale del Veneto per la Radioprotezione.

Socio ordinario della European Association of Nuclear Medicine (EANM), della Society of Nuclear Medicine – USA (SNM), dell'Associazione Italiana di Medicina Nucleare (AIMN) e dell'Associazione Italiana di Radioprotezione Medica (AIRM).

### Resoconto del biennio trascorso nel CD AIMN

Nei due anni che stanno per concludersi ho cercato di contribuire, nel miglior modo possibile, al buon funzionamento del Consiglio Direttivo della nostra Associazione. Ho partecipato a tutte le riunioni del CD e mi sono occupato, in particolare, della revisione dello Statuto e del Regolamento, come Coordinatore della relative Commissioni.

La maggior parte del mio tempo è stata, inoltre, dedicata alla gestione del sito web dell'Associazione ([www.aimn.it](http://www.aimn.it)) del quale ricopro le funzioni di webmaster. In questi due anni il sito è stato profondamente riorganizzato, sia nell'aspetto esteriore sia nel "motore", cioè in tutta quella parte di programmi che non si vedono, ma che ne permettono il buon funzionamento.

Le implementazioni più importanti sono state:

- la creazione di un settore riservato ai Soci, che sfrutta protocolli di comunicazione ad alta sicurezza, ma accessibile da qualunque computer dotato di un normale browser moderno;
- la strutturazione di un database, accessibile online all'interno della sezione riservata descritta al punto precedente, contenente tutti i dati amministrativi dei Soci; in questo modo è il singolo Socio che ha la possibilità e la responsabilità di aggiornare direttamente i propri dati nel caso sia necessario, con evidente maggior affidabilità delle informazioni contenute;
- la strutturazione di un secondo database online, e dei programmi necessari per il suo funzionamento, dedicato al Censimento delle Strutture Nazionali di Medicina Nucleare; a differenza dei precedenti censimenti AIMN, i Responsabili delle varie Strutture possono ora aggiornare in qualunque momento i loro dati, sempre tramite il sito [www.aimn.it](http://www.aimn.it), e l'Associazione dispone di una fotografia "in tempo reale" della situazione nazionale.
- la creazione di una sezione dedicata alle pubblicazioni online della ns. Associazione, destinata a contenere, tra l'altro, il nuovo Notiziario di Medicina Nucleare (di cui sono stati pubblicati i primi due numeri) e le Linee Guida sulle procedure medico-nucleari.
- la predisposizione del sito web per renderlo adatto a diventare un punto di riferimento essenziale per i futuri programmi ECM organizzati dalla ns. Associazione;

### *Programma per un eventuale secondo mandato*

Avendo avuto la fortuna di operare in un Consiglio Direttivo guidato da un Presidente validissimo e composto da persone piene di entusiasmo e legate dalla sola aspirazione di far progredire al meglio la nostra Associazione, l'unica cosa che mi sembra opportuno dire è che sarei contento di poter continuare il lavoro intrapreso con loro.

---

---

## Massimo Eugenio DOTTORINI

### *Curriculum*

Sono nato a Perugia il 9 febbraio 1958. Dopo essermi laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Perugia nel 1982, ho iniziato il mio percorso professionale presso l'U.O. di Medicina Nucleare dell'Ospedale di Circolo di Busto Arsizio (VA), ove ho prestato servizio dapprima in qualità di borsista ENEA, poi dal 1986 come Assistente Medico e dal 1992 come Aiuto Corresponsabile. Nel 1985 mi sono specializzato in Medicina Nucleare presso l'Università degli Studi di Milano (Direttore prof. Gian Luigi Tarolo) e nel 1992 in Radiologia (indirizzo Radioterapia Oncologica) presso lo stesso Ateneo. Dall'ottobre 2000 al giugno scorso ho diretto l'U.O. di Medicina Nucleare dell'Ospedale Civile di Legnano (MI). Dal 1° luglio scorso dirigo l'U.O. di Medicina Nucleare dell'Ospedale "M. Bufalini" di Cesena (FC). Ho pubblicato oltre 70 lavori su riviste nazionali ed internazionali e curato la redazione di alcuni capitoli di testi di Medicina Nucleare. Ho partecipato a progetti di ricerca, in particolare nel settore dello studio degli effetti carcinogeni della terapia medico-nucleare. I settori di prevalente interesse professionale sono rappresentati dalla diagnosi e terapia delle tireopatie e dalla terapia medico-nucleare.

### *Programma*

Ho partecipato alle attività della Associazione fin dalla sua fondazione e negli ultimi anni mi sono impegnato nel Gruppo di Studio di Terapia Medico-Nucleare e nelle Commissioni che hanno prodotto le linee guida per la terapia medico-nucleare delle tireopatie.

La mia attività si è sempre sviluppata in Medicina Nucleare ed in ambito ospedaliero, ma ritengo che un reale sviluppo della nostra disciplina non possa prescindere da un forte collegamento tra la ricerca di base ed applicata da un lato e la pratica clinica quotidiana dall'altra. Credo che il ruolo della Medicina Nucleare possa crescere e consolidarsi solo se saremo capaci di essere protagonisti nella ricerca e nell'innovazione tecnologica, leader riconosciuti nella elaborazione delle linee guida e dei percorsi diagnostici e terapeutici, produttori fertili di dati controllati.

La crescita culturale e scientifica dei Centri di Medicina Nucleare ed in particolare dei giovani che si apprestano ad iniziare il loro percorso professionale sono la condizione imprescindibile per un rapporto paritetico con le altre discipline. La peculiarità della Medicina Nucleare che abbraccia settori di diagnostica e terapia clinica, aree della ricerca di base biomolecolare e della fisiopatologia, ambiti di carattere epidemiologico e della medicina preventiva rappresenta un vantaggio significativo in uno scenario che cerca di conciliare la realtà di una specializzazione sempre più settoriale con la necessità di una visione interdisciplinare che permetta un utilizzo efficace e basato sulle evidenze di risorse sempre più limitate.

In questo contesto ritengo che la Associazione di Medicina Nucleare debba proseguire sulla strada tracciata con lungimiranza e tenacia dalle Presidenze Salvatore e Bombardieri, promuovendo l'aggiornamento professionale a livelli sempre più elevati, favorendo la produzione di linee guida e stimolando l'attività dei Gruppi di Studio. Questi ultimi dovranno rappresentare il punto di riferimento per i Medici Nucleari ed i clinici di riferimento nel settore di competenza, cercando di divenire sempre di più il luogo privilegiato della discussione scientifica, della consulenza tecnica, della pianificazione degli studi multicentrici.

L'azione della Associazione a difesa del ruolo della Medicina Nucleare e della sua autonomia deve affidarsi ad un'azione costante e tenace sulle istituzioni nazionali e – tramite i Delegati regionali – su quelle locali e deve poter contare su una organizzazione della segreteria AIMN più efficiente che nel passato, nonché su una raccolta puntuale ed aggiornata dei dati.

Infine l'AIMN e tutti i suoi associati dovranno sostenere con maggiore forza l'azione dei delegati affinché la Medicina Nucleare italiana possa ricoprire a livello europeo ed internazionale un ruolo istituzionale più consono alle proprie dimensioni quantitative ed al livello qualitativo della propria produzione scientifica.

---

## Lorenzo MAFFIOLI

### *Curriculum*

Dal 1984 frequento l'ambiente medico-nucleare, effettuando tutto il percorso professionale, tappa dopo tappa, da studente a primario. Mi sono laureato nel 1987, frequentando l'Istituto Scientifico S. Raffaele di Milano e, per dieci anni, ho lavorato presso l'Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori di Milano. Nel 1997 ho ottenuto la Fellowship dall'European Board of Nuclear Medicine. Sono stato per anni membro del Comitato Tecnico scientifico dell'Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori di Milano e ho tenuto lezioni presso la scuola di specializzazione di Medicina Nucleare dell'Università degli Studi di Milano. Dal 1998 al 2000 sono stato membro del Consiglio d'Amministrazione dell'*Istituto Milanese Martinitt e Stelline, della Pia Fondazione Pensionato "Manfroni de Monfort" e del Pio Albergo Trivulzio di Milano*. In seguito sono stato membro della Commissione Interna dell'Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Milano "Ordine - Territorio: \* Aziende \* Comuni \* Regioni". Nel 2000 ho curato di persona la progettazione, lo sviluppo ex novo e l'inaugurazione della Struttura Complessa di Medicina Nucleare presso l'Ospedale di Lecco, che, grazie al fattivo impegno dei miei collaboratori, ha raggiunto la piena operatività. In questo periodo il Reparto ha ottenuto anche la *Certificazione ISO-9000* e l'*EANM-Accreditation* da parte della UEMS/EBNM. Recentemente sono stato nominato Direttore dell'U.O. di Medicina Nucleare dell'Ospedale Civile di Legnano (MI), incarico che inizierò a ricoprire entro la fine del 2004.

Sono socio, oltre che dell'AIMN, della SNM e dell'EANM.

Il mio impegno scientifico è documentato dagli incarichi ricoperti in ambito scientifico nazionale ed internazionale. Sono stato segretario scientifico del Task Group of Oncology della *World Federation of Nuclear Medicine and Biology*; curatore del WEB site e Segretario scientifico dell'*Oncology Committee* della *EANM*; membro dell'*Oncology Committee* della *EANM*; coordinatore Regionale Lombardo del Gruppo per l'Accreditamento delle Strutture di Medicina Nucleare nell'ambito dell'A.I.M.N.; docente alla "European School of Nuclear Medicine – Institut National des Sciences et Techniques Nucléaires (EANM-INSTN) corse" per il settore "Oncology"; membro del *Task Group for Accreditation of Nuclear Medicine Departments* della *European Association of Nuclear Medicine (EANM) - Union Européenne des Médecins Spécialistes (UEMS)*, Organo dell'Unione Europea; membro del Gruppo di studio per la stesura del Manuale di Qualità della Medicina Nucleare (AIMN); membro del Comitato di Redazione del "Notiziario di Medicina Nucleare, periodico quadrimestrale ufficiale dell'A.I.M.N..

Sono stato e sono relatore in numerosi Corsi, Convegni e Congressi, nonché autore-coautore di un centinaio di pubblicazioni scientifiche su riviste scientifiche e di altrettanti abstracts. Sono co-autore delle Linee Guida EANM di diagnostica medico-nucleare in Oncologia.

### *Programma*

L'AIMN deve essere il punto di riferimento per ogni medico nucleare e come tale deve aiutarlo nell'operare affinché la sua attività sia parte integrante, imprescindibile, di altre discipline (oncologia nucleare, cardiologia nucleare, endocrinologia nucleare, ecc.). Il sogno di ciascuno di noi è che la medicina nucleare non debba mai essere considerata un "servizio" da relegare negli scantinati degli Ospedali, ma si imponga sempre come una disciplina autonoma e irrinunciabile.

Credo che oggi, più che mai, la nostra associazione debba essere "forte". La forza deriva dall'unità di intenti che ognuno di noi deve portare. La mia eventuale presenza nel CD vuole essere appunto la testimonianza di un'espressione del superamento di vecchie logiche faziose e segno di fattiva operosità professionale.

C'è molto da fare. Come supporto alla Presidenza, da un lato, e come porta di informazioni bidirezionali per i soci, dall'altro. Dobbiamo, insieme, divulgare la medicina nucleare nella sanità pubblica e privata italiana, operando per inserire le nostre procedure nei percorsi diagnostico-terapeutici, che molte strutture stanno attivando. Dobbiamo favorire gli studi di cost-effectiveness da un lato e di adeguamento del tariffario-nomenclatore dall'altro.



Dobbiamo anche favorire la nascita dei centri PET e dei Centri di Terapia radiometabolica come naturale estensione del bagaglio culturale medico-nucleare.

Tutto questo in un circolo virtuoso di qualità, che veda coinvolta l'AIMN in un percorso di facilitazione della Certificazione delle Strutture di Medicina Nucleare e il loro inserimento nell'Albo delle Strutture accreditate a livello europeo.

Al giorno d'oggi l'informazione è un diritto e una necessità fondamentali. Credo che ogni socio abbia il diritto di chiedere alla propria associazione un supporto di leggi, decreti, documentazione varia, per una rapida consultazione, anche on-line. La recente trasformazione del Notiziario dalla forma cartacea a quella elettronica ha, appunto, lo scopo (oltre che di ridurre i costi) anche di rendere più pronta la diffusione di notizie a tutti i soci.

Infine, ritengo sia oggi necessario produrre il "Libro bianco dell'AIMN", un documento accessibile a tutti (soci, e non) che riporti tutti i dati fondamentali quali-quantitativi sui reparti di Medicina Nucleare operanti in Italia e sulla loro attività.

---

---

## **Luigi MANSI**

### *Curriculum*

Nato nel 1951 ho iniziato ad interessarmi di Medicina Nucleare nel 1972, collaborando con il Prof. Marco Salvatore alla traduzione del libro di Medicina Nucleare di Douglas Maynard. Laureato nel 1975, ho lavorato presso l'Istituto Tumori di Napoli fino al 1990. In questo periodo, oltre che lavorare attivamente nella routine quotidiana, sono stato Special Expert per la Ricerca Medica sulla Tomografia ad emissione di positroni, quale responsabile dell'imaging legato ad un prototipo di tomografo a positroni presso i National Institutes of Health di Bethesda (1982-83) con Di Chiro, ho avuto responsabilità nell'attivazione del centro interuniversitario PET Napoli - Roma La Sapienza (1984-90), ho lavorato alla messa a punto di nuove metodiche e procedure di imaging. Nello stesso periodo ho iniziato a partecipare attivamente alle attività associative venendo eletto nel Direttivo della Sezione Autonoma di Medicina Nucleare della SIRMN (SAMN) e partecipando al Consiglio Direttivo della Federazione Italiana delle Società di Medicina Nucleare, penultima tappa prima della nascita dell'AIMN. Nel 1990 sono diventato responsabile del Servizio di Medicina Nucleare dell'Ospedale di Avellino, attivandolo in tempi brevi e rendendolo pienamente operativo. Nel 1992 sono diventato Professore Associato di Diagnostica per immagini della Seconda Università di Napoli, dove dal 2002 sono Professore Straordinario e Primario del Servizio di Medicina Nucleare. Autore di oltre 200 articoli e capitoli di libro, la maggioranza dei quali su riviste o libri di livello internazionale, responsabile di Progetti di Ricerca nazionali, sono stato relatore o moderatore a numerosi congressi nazionali ed internazionali, partecipando all'organizzazione scientifica di Congressi, tra i quali quello congiunto EANM-WFNMB (Berlino, 1998) e quello Europeo (EANM) di Napoli (2001). Membro di numerose società scientifiche nazionali ed internazionali, sono attualmente componente dell'European School of Nuclear Medicine, task group dell'EANM, che ha la responsabilità della programmazione e della gestione di tutte le attività didattiche della Società Europea di Medicina Nucleare, membro dell'editorial board dell'European Journal of Nuclear Medicine, svolgendo il ruolo di consultant dell'International Atomic Energy Agency.

### *Programma*

Presento la mia candidatura perché ritengo che la Medicina Nucleare italiana sia oggi in una fase di grandissime potenzialità e speranze, ma anche di grande difficoltà e pericolo. Occorre affermare la nostra capacità ad essere protagonisti della diagnostica per immagini e della terapia, all'interno di un'area radiologica dove è fondamentale definire autorevolmente chiarezza di rapporti e criteri di pariteticità. Più che proporre un programma personale, voglio qui affermare il mio impegno a mettere a disposizione del Direttivo e dell'Associazione tutta la passione ed il rigore sui quali ho fondato la mia vita professionale. Sono pronto, qualora venissi eletto, a fornire un contributo ad una dialettica in cui venga ribadita con forza l'originalità e l'autonomia della Medicina Nucleare in un contesto che tenga pragmaticamente conto della necessità di vivere armonicamente all'interno del sistema complesso "Diagnostica per Immagini". Questo, in una visione unitaria della nostra associazione in cui tutte le componenti e le energie devono complementarsi per creare una forza salda, competente ed efficace, in grado di incarnare in pieno l'orgoglio di appartenere alla gloriosa Medicina Nucleare Italiana. Ed in questa direzione, ad integrazione dei miei eventuali compiti all'interno dell'AIMN, assumo anche l'impegno a continuare, quale componente dell'European School of Nuclear Medicine dell'EANM, a stimolare, diffondere ed affermare con forza il nostro altissimo valore internazionale.

---

---

## Nicola MAZZUCA

Cari Colleghi,  
come consueto, in occasione del Congresso Nazionale di Palermo, si svolgeranno le elezioni per il Consiglio Direttivo che in questa occasione sarà completamente rinnovato. Ho deciso di ricandidarmi come Consigliere e per questo motivo mi presento nuovamente a Voi con alcune informazioni sulla mia "storia" e su quanto è mia intenzione promuovere se verrò rieletto.

Spero, tuttavia, che la mia attività svolta finora nel Consiglio, sia una presentazione più efficace di quanto ho saputo scrivere.

### *Curriculum*

Sono nato a Catanzaro il 23 Ottobre 1953, abito a Pisa, dove mi sono laureato e specializzato in Medicina Nucleare. Ho successivamente conseguito le specializzazioni in Radiodiagnostica ed Endocrinologia ed il Perfezionamento in Senologia Diagnostica e Terapeutica.

Ho iniziato la mia attività professionale presso l'Istituto di Fisiologia Clinica del CNR di Pisa; successivamente sono stato Responsabile del Modulo di Medicina Nucleare Oncologica e dal 1999 del Sistema Qualità presso l'U.O. di Medicina Nucleare del presidio ospedaliero di Livorno. Dal 2000 sono direttore dell'U.O. complessa di Medicina Nucleare presso il presidio ospedaliero "Misericordia" di Grosseto. Qui mi sono immediatamente adoperato per completare tutte le attività di diagnostica tradizionale medico nucleare in vivo, la terapia ambulatoriale con radionuclidi nei pazienti con ipertiroidismo e con metastasi ossee; quando ne ho avuto l'opportunità, mi sono impegnato ad espandere l'attività radioimmunologica integrata all'attività scintigrafica ed a quella ambulatoriale della diagnostica e del follow-up delle tireopatie. Il centro è notevolmente cresciuto per quanto riguarda la diagnosi e la terapia dei pazienti con osteoporosi ed è in fase di allestimento il reparto di degenza con gli ambienti protetti per la terapia delle neoplasie tiroidee e delle altre malattie per le quali è indicato il trattamento con radionuclidi. È stato, inoltre, concordato con la dirigenza aziendale di procedere a breve termine all'acquisizione di un tomografo PET indispensabile, a mio parere, al completamento della diagnostica in vivo.

I miei settori di interesse sono stati caratterizzati, inizialmente, da studi metabolici in vivo mediante tecniche medico nucleari e dall'impiego di anticorpi monoclonali marcati nello studio di pazienti con carcinoma del colon retto o con melanoma. Nello stesso periodo mi sono occupato anche di studi in vitro per la validazione di innovativi dosaggi RIA per la misura degli antigeni oncofetali e della ferritina sierica. Sono stato, in seguito, particolarmente impegnato nello sviluppo delle applicazioni diagnostiche e terapeutiche dei traccianti recettoriali e nello sviluppo dell'integrazione delle attività vivo/vitro nell'intento di rendere l'attività endocrinologica ed oncologica di supporto clinico all'inquadramento diagnostico ed al follow-up dei pazienti con patologia endocrina e neoplastica. Il mio forte interesse per il settore oncologico è dimostrato dai successivi studi sull'impiego della mammoscintigrafia e della metodica del linfonodo sentinella (mammella, melanoma, carcinoma gastrico e polmonare).

Sono stato autore o coautore di numerosi Abstract e Lavori, di alcuni Capitoli di Libri e Linee Guida.

Sono componente della Commissione Nazionale RIA dell'AIMN dal 1996, dando supporto a molti colleghi che nel tempo hanno subito periodici attacchi alla loro attività di laboratorio e dedicandomi con impegno al mantenimento dell'attività radioimmunologica nei Servizi di Medicina Nucleare, con interventi anche a livello ministeriale. Questo ha permesso di superare alcune pesanti limitazioni, quali, ad esempio, la diffida a mantenere nei nostri laboratori i tecnici sanitari di laboratorio biomedico, le cui conseguenze sarebbero state "disastrose" per questo settore della nostra attività.

Dal 2000 sono componente della Commissione Tecnica per l'Accreditamento Professionale dell'AIMN, ora Commissione Accreditamento e Management Sanitario, che mi ha visto impegnato nell'organizzazione e gestione del "Primo Corso AIMN di Formazione per Facilitatori Regionali per Qualità ed Accreditamento" che ha prodotto le prime Linee Guida AIMN per il Miglioramento di Qualità nelle strutture di Medicina Nucleare (le LG sono

consultabili sul sito web nella sezione Pubblicazioni). In quest'ambito mi sono sempre adoperato all'interno dell'Associazione a fornire un supporto a quanti erano impegnati con la complessa problematica dell'accreditamento delle strutture di Medicina Nucleare.

Sono componente della Commissione ECM che sta lavorando per la certificazione dell'AIMN come Provider di eventi formativi ai fini ECM. La nostra Associazione, una volta riconosciuta dal Ministero della Salute ai sensi del DM 31 Maggio 2004, G.U. del 2 Luglio 2004, sarà l'unico riferimento nazionale per l'aggiornamento e la formazione professionale dei medici nucleari.

Come Segretario dell'AIMN ho avuto l'incarico di organizzare una segreteria professionale, efficiente, di reale e valido supporto alle necessità degli associati, gestita amministrativamente secondo il regime fiscale delle Società assimilate ONLUS, sviluppata secondo i criteri della certificazione di qualità i cui punti qualificanti sono la stesura di procedure di gestione e protocolli operativi per ciascuna delle attività maggiori comprese nella lista delle attività della segreteria approntata nel corso della Presidenza Salvatore e ulteriormente adeguata, con la collaborazione di MZ e della segreteria del Presidente, durante la Presidenza Bombardieri (gestione della comunicazione telefonica, gestione della comunicazione scritta con gli associati, gestione della posizione anagrafica ed amministrativa degli associati, gestione del Consiglio Direttivo, gestione ECM, gestione della Tesoreria, gestione data-base Indirizzari vari-Gruppi di Studio-Commissioni-Centri pubblici e privati di Medicina Nucleare-Società Scientifiche-Enti pubblici e Ministeri, tenuta documenti, archivi, memorie storiche, legislazione e normative, editoria, ecc.). Il grosso impegno derivante dallo sviluppo delle attività segretariali dell'attività ECM mi ha convinto, ultimamente, a proporre al CD lo scorporo della Segreteria ECM dalla Segreteria AIMN e questo mio suggerimento è stato raccolto dal Presidente e prontamente realizzato, per cui è già da ora disponibile per tutti gli associati un supporto efficace a questo importante settore. Anche in considerazione di quanto ricordato, ritengo di aver svolto con attenzione ma sicuramente con molto impegno l'attività di Segretario e Consigliere dell'AIMN, come, peraltro, testimoniato dalle frequenti comunicazioni, spesso obbligatoriamente gravose anche per i lettori, fatte pervenire a tutti Voi Colleghi.

### *Programma*

#### 1) Accredimento Professionale e Societario

L'attuale momento di forte confronto con le altre Specialità sia dell'Area Radiologica che di altri settori della diagnostica (Cardiologia, Neurologia e di Laboratorio) richiedono un costante impegno da parte del CD dell'AIMN e di tutta la componente medico-nucleare italiana per mantenere la "conquistata" autorevolezza della nostra disciplina. La tutela della professione del Medico Nucleare, favorita dalla legge 230/1995 e dal Decreto Legislativo 187/2000, necessita infatti di un'elevata qualità delle nostre prestazioni sia in campo diagnostico che terapeutico, qualità che dovrà essere opportunamente documentata con atti formali dalla nostra Associazione (Linee Guida in corso di definizione, che verranno presentate a Palermo) e che dovrà trovare un riconoscimento da parte dei Clinici che si rivolgono alle nostre strutture.

Il mio personale impegno, in caso di rielezione nel prossimo CD, sarà quello di rendere più semplici e, quindi, più facilmente attuabili in tutte le sedi italiane le procedure necessarie per la "certificazione" della propria attività (anche con personale partecipazione, se richiesta, similmente a quanto è accaduto nel recente passato per le problematiche della diagnostica radioimmunologica e per l'accreditamento delle strutture).

Solo con la qualità delle prestazioni è possibile aumentare il livello di credibilità professionale della nostra specialità ed attrarre conseguentemente maggiori risorse per il potenziamento e la diffusione più capillare dei nostri servizi sul territorio nazionale, creando maggiori aspettative per i neolaureati in Medicina, possibili utenti delle nostre scuole di specializzazione universitaria, rendendo quindi più "appetibile" la nostra specializzazione.

La diffusione sul territorio è, a mio giudizio, un percorso obbligatorio per acquisire un maggior peso "politico" e professionale nel nostro sistema sanitario. E' maturo il tempo di promuovere nelle singole regioni una diffusione capillare della diagnostica PET.

Sarà, inoltre, mia cura stimolare il CD dell'AIMN ad affrontare altri aspetti fondamentali per la nostra attività come la formazione a distanza (FAD) nell'ambito dei programmi di Formazione ECM che permetterà a tutti Voi una maggiore facilità di accesso e di scelta dei

programmi formativi e di raggiungimento dei crediti richiesti.

2) Tutela e sviluppo della professione del medico nucleare

a) E' indispensabile promuovere la diffusione sul territorio nazionale della diagnostica PET. Di questo ne è fortemente consapevole l'attuale CD, ma sarà funzionale, al raggiungimento dello scopo, utilizzare anche l'esperienza accumulata nel confronto politico con le istituzioni toscane che ha portato ad un eccellente piano di sviluppo della PET/TC sul territorio regionale.

b) Ritengo si debbano mantenere, ove possibile, le competenze professionali in ambito laboratoristico (RIA) ed ambulatoriale, sia per le prospettive gestionali ed organizzative dei servizi (con il recupero della diagnostica integrata vivo-vitro), che per le notevoli risorse economiche che ne possono derivare. L'integrazione vitro-vivo può costituire un rafforzamento dei nostri interessi professionali soprattutto nei settori dell'endocrinologia, dell'oncologia e della Terapia Radiometabolica, che va opportunamente incentivata al fine di sviluppare nuovi Reparti di Degenza di Terapia Medico Nucleare.

c) A tutt'oggi si registra uno scarso coinvolgimento della Medicina Nucleare nelle emergenze medico-chirurgiche, tanto che il CD ed il Presidente hanno sempre stimolato il nostro inserimento nelle urgenze ritenendo che questo sia in grado di rafforzare la nostra "visibilità" da parte dei Responsabili delle Aziende Sanitarie e dei Colleghi che operano in altre specialità (con l'introduzione delle nostre metodiche nell'iter diagnostico del paziente acuto), creando inoltre le premesse per un ampliamento del numero dei Medici Nucleari nei vari Servizi.

---

---

## **Saverio PALERMO**

### *Curriculum*

Nato a Catanzaro il 08.09.1950.

Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Padova nel marzo 1975.

Specializzato in Medicina e Nucleare c/o l'Università di Padova nel luglio 1979 .

Vincitore di concorso pubblico

- di Assistente di Radiologia Medica , previo il previsto anno di specifico interinato, presso l' Osp. Pugliese di Catanzaro nel 1978 ;

- di Aiuto Medico Nucleare c/o la stessa Struttura nel 1982

- di Primario Medico Nucleare nel 1991

Tale incarico mantiene a tutt'oggi.

Membro AIMN ( Ass. Ital. Medicina Nucleare e EAMN ( European Association Med. Nucleare ) .

Dal 1982 al 1998 Delegato Regionale AIMN per la Calabria

Dal 1991 al 1997 Coordinatore del Gruppo Interregionale Meridionale di Med. Nucleare.

Dal 2000 a tutt'oggi Membro del Comitato Scientifico dell'Ass. "ONLUS" per la Tutela del Malato Oncologico " Pina Simone "

Consigliere del Direttivo Nazionale AIMN per il biennio 2003 - 2004

Presidente Provinciale per Catanzaro dell' ANPO ( Ass. Naz. Primari Ospedalieri)

Vice Presidente Regionale ANPO per il triennio 2003- 2005.

Autore di 70 pubblicazioni su riviste Nazionali , 7 su riviste Internazionali.

Docente presso le Scuole Infermieristiche negli anni 1996 - 1998 e della Scuola per Tecnici di Radiologia Medica, oggi corso di Laurea breve dal 1996 a tutt'oggi, presso l'Università di Catanzaro.

### *Programma*

Cari colleghi ed amici

Credo doveroso da parte mia ripresentare la mia candidatura per il prossimo CD, per completare quel mandato conferitomi, grazie alla vostra fiducia ,due anni fa nel Congresso di Genova. Doveroso perché ritengo che alla mia disponibilità si aggiunga ora il bagaglio dell'esperienza maturata in un biennio di operato nel CD uscente : giusto investimento da utilizzare, a mio giudizio, a completamento di un quadriennio da sempre ritenuto fisiologico ed ottimale periodo del mandato.

Recenti variazioni statutarie prevedono, dall'ultima tornata elettorale,una riconferma dopo il primo biennio che ha giusto il sapore della verifica.

Il mio programma elettorale,al quale ritengo di essere stato coerente,coincide con l'operato dell'attuale CD nei cui atti credo di potermi identificare(divulgazione delle nostre metodiche con particolare attenzione alle nuove esigenze ECM, rapporti con l'industria e con le altre Società Scientifiche nell'ottica di una sempre più viva collaborazione pur nel rispetto delle specifiche autonomie ,attenzione alle sempre crescenti esigenze dei più giovani Soci ecc.). Ritengo quale ulteriore proposizione, anche per l'esperienza maturata, che maggior risalto e forse controllo dovrà essere data all'azione dei Delegati Regionali,ai quali deve essere necessariamente richiesta maggiore ed attiva collaborazione ; così pure una maggior risalto all'attività Sindacale, dimostratasi capace di svolgere giusto tramite ed anche mediazione nei confronti di colleghi di altre aree e nei confronti di Istituzioni extrasocietarie.

Comunque certo che il miglior modo di essere utile sia la disponibilità al confronto ed al dialogo, un arrivederci a Palermo

---

---

## Diana SALVO

### *Curriculum*

Nata il 07-03-1947 a Mazara del Vallo (TP).

Nel 1970: Laurea in Medicina e Chirurgia presso U.C.S.C. – Roma

Nel 1975: Specializzazione in Radiologia presso U.C.S.C – Roma

Nel 1977: Specializzazione in Medicina Nucleare presso U.C.S.C . – Roma

Nel periodo 1970-1976: Assistente presso la Cattedra di Medicina Nucleare - U.C.S.C. – Roma

Nel periodo 1977-1996: Aiuto del 1° Servizio di Radiologia — Arcispedale S. Maria Nuova di Reggio Emilia Responsabile della Sezione di Medicina Nucleare

Dal 1996: Direttore del Servizio di Medicina Nucleare - Arcispedale S. Maria Nuova di Reggio Emilia.

Presso questo Ospedale:

*nel 1977 attivazione Sezione di Terapia Radiometabolica*

*nel 2000 installazione della PET*

*nel 2001 installazione di Ciclotrone, funzionante regolarmente dal marzo 2002*

Società Scientifiche

*EANM – European Association of Nuclear Medicine*

*AIMN – Associazione Italiana Di Medicina Nucleare ed Imaging Molecolare*

*Membro del Consiglio Direttivo della SAMN-SIRMN dal 1987 al 1990*

*Membro del Consiglio Direttivo dell'AIMN dal 1990 al 1996 e dal 2002*

*Coordinatrice della Commissione Accreditamento dell'AIMN dal 2000*

*Membro della Commissione PET dell'AIMN dal 2000*

### *Programma*

Ho un certo imbarazzo a compilare un riassunto della mia vita professionale: chi è da anni nel nostro settore probabilmente mi conosce e non ha nessun senso riassumere in qualche riga la mia attività; sicuramente conta molto di più il rapporto di stima e di amicizia che nel tempo si è instaurato con molti di voi. Per i colleghi più giovani, che possono non conoscermi, leggere un elenco di attività svolte, traguardi raggiunti, titoli conquistati potrebbe essere un noioso esercizio, che non rende sufficienti motivazioni al loro intento che è quello di poter scegliere i migliori candidati che li rappresentino all'interno dell'Associazione, perché più vicini alle proprie idee, perché disponibili ad impegnarsi e a spendere parte del proprio tempo per tutti, indipendentemente da sedi geografiche, qualifiche e posizioni.

Ho lavorato per anni nella Società scientifica, prima nella Sezione SAMN della SIRMN (ora SIRM), e dopo l'unificazione con la SIBMN, fino al 1996, nell'AIMN.

Il passaggio ad un'unica Società, fuori da logiche settarie e miopi, è stato, a mio avviso, un momento determinante: credo infatti una Società scientifica unita ed attiva, in un democratico divenire, sia la base migliore per costruire e mantenere una Medicina Nucleare forte e sempre presente sulla scena della sanità nazionale.

Nel 2000 sono stata nominata coordinatrice della commissione Accreditamento e membro della Commissione PET; nel 2002 mi è stato chiesto di rientrare nel Consiglio Direttivo: l'ho fatto con lo spirito di sempre, con una immutata voglia di lavorare per obiettivi comuni trovandomi a fianco ad un gruppo di soci, o meglio amici, con cui è stato un vero piacere collaborare.

L'Associazione in questi anni è cresciuta, ha assunto nuove responsabilità sia in campo scientifico che organizzativo: nei 2 anni appena trascorsi vi è stato un impegno pressante per adeguarne statuto e regolamento ad un nuovo modello societario simile alle ONLUS, per prepararsi ai nuovi scopi affidatici dal Ministero nel campo dell'Educazione Continua in Medicina (ECM), riuscendo in tempi molto stretti e con l'impegno importante di alcuni consiglieri, a raggiungere la certificazione come Provider; adesso bisogna però dotarsi di tutti gli strumenti per potere erogare la FAD (Formazione a Distanza) e permettere a tutti gli associati di acquisire a costi contenuti i crediti ECM. I Gruppi di studio sono stati rivitalizzati

e le linee guida prodotte sono una dimostrazione di questo nuovo impegno. Molto è stato fatto anche dalle commissioni: in particolare la Commissione Accreditamento, in cui ho operato, ha lavorato in modo intenso per coinvolgere tutti i soci e prepararli ai problemi di certificazione o accreditamento delle strutture di Medicina Nucleare, producendo delle linee guida che possono costituire una traccia per operare in un campo cui molte aziende non destinano interesse e risorse.

Se tanto è stato fatto, molte altre cose restano da fare per seguire l'evoluzione tumultuosa che il mutare di leggi e governi spesso comporta: i passi fin qui fatti sono i primi di percorsi forse non sempre facili, ma che bisogna fare per mantenere l'AIMN e la Medicina Nucleare Italiana adeguate alle esigenze formative e organizzative attuali, per essere i proponenti di cambiamenti e non doverli passivamente subire, soprattutto in un momento in cui con la PET nuovo interesse si accende intorno alla nostra attività e con esso la necessità di chiarire competenze ed ambiti di lavoro.

Sono stata sollecitata a ripresentarmi come consigliere del CD, per portare avanti quanto intrapreso: sono disponibile se voi lo riterrete opportuno ed utile per tutti noi.

---



---

## Duccio VOLTERRANI

### *Curriculum*

Sono nato a Livorno il 23 Luglio del 1961. Mi sono laureato e specializzato in Medicina Nucleare presso l'Università di Pisa. Ho iniziato la mia formazione scientifica e attività professionale presso l'Istituto di Fisiologia Clinica del CNR di Pisa partecipando a studi nel campo dell'ipertensione arteriosa. Dal 1993 al 1998 sono stato Dirigente medico I livello presso l'U.O. di Medicina Nucleare dell'Università di Siena. Dal 1998 sono Ricercatore (MED/36) presso la Divisione di Medicina Nucleare dell'Università di Pisa. Sono attualmente responsabile della Sezione di "Diagnostica in vivo e PET" dell'Ospedale S. Chiara di Pisa, articolata nell'ambito della UOC di Medicina Nucleare, presso la quale è in fase di acquisizione un tomografo PET-TC.

I miei settori di interesse sono stati caratterizzati, inizialmente, dalle applicazioni medico nucleari in campo nefro-urologico, cardiologico ed oncologico; il mio interesse attuale è rivolto allo studio delle demenze e parkinsonismi e alla terapia radiometabolica nelle neoplasie. Ho partecipato a numerosi congressi, presentando lavori scientifici, diversi dei quali in veste di relatore. Sono autore/coautore di diversi lavori scientifici pubblicati su riviste nazionali ed internazionali e di alcuni capitoli di libri.

Per quanto riguarda la carica di Consigliere AIMN, in questi due anni ho cercato di partecipare attivamente ai vari lavori che il CD ha dovuto affrontare, svolgendo con particolare impegno i compiti che nel tempo mi sono stati assegnati dal Presidente. Tra questi ricordo con particolare soddisfazione la mia partecipazione alla Commissione ECM che ha lavorato per ottenere la certificazione di AIMN come Provider di eventi formativi. L'AIMN, riconosciuta dal Ministero della Salute ai sensi del DM 31 Maggio 2004, G.U. del 2 Luglio 2004, sarà così il riferimento nazionale per l'aggiornamento e la formazione professionale di tutti i medici nucleari.

### *Programma*

Il mio personale impegno, in caso di rielezione nel prossimo CD, sarà principalmente quello di operare per la tutela della professione del Medico Nucleare.

Ritengo che il momento sia cruciale per il confronto che la Medicina Nucleare dovrà affrontare con le altre società scientifiche, in particolare la Radiodiagnostica e la Radioterapia. Sono, pertanto, fortemente convinto che sia necessario un costante impegno da parte del CD AIMN e di tutti i medici nucleari italiani al fine di poter conservare l'autonomia e, soprattutto, l'autorevolezza della nostra disciplina. Ritengo che questo impegno dovrà esplicarsi in primo luogo attraverso la produzione di documenti da parte della Direzione della nostra Associazione per la diffusione a livello delle istituzioni della coscienza di *mission* e *vision* della Medicina Nucleare, la pubblicazione di Linee Guida ed un continuo confronto su tematiche varie con le altre società scientifiche.

Sono convinto che un tema chiave per la tutela dell'autonomia e la crescita della professione del Medico Nucleare nasca dalla collaborazione con i Radiochimici: AIMN deve difendere il ruolo del radiochimico, che nel tempo ha maturato competenze e conoscenze nella sintesi e preparazione dei radiofarmaci, al fine di rafforzare la propria responsabilità nella gestione del Radiofarmaco ed impedire che questo diventi un altro mezzo di contrasto in mano ad altri.

Credo che sia necessario continuare a lavorare per migliorare sempre di più il livello della credibilità e della qualità professionale della Medicina Nucleare attraverso lo sviluppo capillare dei Servizi di Medicina Nucleare sul territorio nazionale ed il loro progressivo potenziamento (maggiore diffusione della PET, creazione di nuovi reparti per la terapia radiometabolica, maggiore inserimento dei nostri reparti nelle urgenze). Ora come non mai, ritengo di fondamentale importanza che AIMN abbia l'onere della formazione a distanza (FAD) nell'ambito dei programmi di Formazione ECM al fine di consentire a tutti i medici nucleari una maggiore facilità di accesso e di scelta dei vari programmi formativi ed il raggiungimento dei crediti richiesti.

---

**Arturo CHITI**

*Dettagli personali:*

Nato a Bologna il 17 maggio 1962.

Sposato, una figlia.

Nazionalità italiana.

*Lingue*

Italiano madre lingua. Inglese, CAE level.

*Qualificazioni:*

1989 Università Statale di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Laurea in Medicina e Chirurgia.

1993 Università Statale di Milano, Specialità in Medicina Nucleare .

1997 European Fellowship of Nuclear Medicine, rilasciato dallo European Board of Nuclear Medicine

*Dettagli di carriera:*

1989-1993 Borsista in Medicina Nucleare, Università Statale di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Cattedra di Medicina Nucleare

1991 Guest resident, Klinik für Nuklear Medizin der RWTH Aachen.

1992-1999 Tutor per il corso "Diagnostica per immagini", Università Statale di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia

1997 Premio Bianca Maria Doniselli Colombo

1993-2000 Dirigente Medico, U.O. Medicina Nucleare, Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori, Milano

2000-oggi Responsabile, Medicina Nucleare, Istituto Clinico Humanitas, Rozzano (MI)

2002-oggi Professore a contratto, Università Statale di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Cattedra di Medicina Nucleare

2003-oggi Tutor per il corso "Diagnostica per immagini", Università Statale di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia

2003-oggi Docente presso il PET Learning Center della EANM

2004-oggi Delegato nazionale AIMN presso la EANM

*Membro di:*

Society of Nuclear Medicine

European Association of Nuclear Medicine

Associazione Italiana di Medicina Nucleare

Società Italiana di Radiologia Medica

*Attività scientifica indirizzata principalmente su:*

Diagnostica per immagini PET

Terapia con radionuclidi in oncologia ed endocrinologia

*Attività clinica indirizzata principalmente su:*

Diagnostica per immagini PET

Diagnostica per immagini in oncologia, cardiologia e medicina interna

Terapia con radionuclidi in oncologia ed endocrinologia

La Unità Operativa di Medicina Nucleare dell'Istituto Clinico Humanitas esegue diagnostica e terapia con radionuclidi.

L'unità diagnostica è dotata di un ciclotrone da 18 MeV (IBA Cyclone 18/9), un laboratorio di radiochimica, uno scanner PET (Siemens Accel), una gamma-camera a doppia testa (Philips ADAC Solus) .

L'unità di terapia è dotata di 4 letti per trattamenti con iodio-131 e radiofarmaci beta-emittenti.

*Pubblicazioni*

62 lavori su riviste scientifiche internazionali e nazionali,

127 abstracts in congressi internazionali e nazionali,

9 capitoli di libri o CD-rom.

## **Stefano FANTI**

Nato a Bologna, il 28 Aprile 1964

Residente a Casalecchio di Reno, Via Andrea Costa 7, 40033 Bologna.

### *Curriculum*

#### **TITOLI DI STUDIO**

Laurea in Medicina e Chirurgia (Facoltà Medicina e Chirurgia, Università di Bologna, 110 / 110 con lode), Specializzazione in Medicina Nucleare (Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Bologna, 70 / 70 con lode)

#### **ATTIVITA' PROFESSIONALE**

Attualmente Dirigente Medico di I livello a tempo pieno, disciplina Medicina Nucleare, Azienda Policlinico S.Orsola-Malpighi, Responsabile Attività Clinica PET

#### **ATTIVITA' SCIENTIFICA**

Autore di 28 articoli pubblicati su riviste nazionali ed internazionali tra cui 5 articoli sul Journal of Nuclear Medicine; autore di 128 abstracts presentati a meeting nazionali ed internazionali; autore di 6 capitoli e parti di libri e monografie.

Partecipazione a 57 meetings e congressi nazionali ed internazionali di cui in 29 come relatore; partecipazione a numerosi progetti di ricerca e sperimentazione, di carattere nazionale ed internazionale, tra cui S.I.R.T., fase III Granulozyt Scintimun, fase III Zevalin; partecipazione a numerosi corsi residenziali, in particolare riguardo l'argomento della diagnostica PET.

---

---

## Massimo TOSTI BALDUCCI

Cari Colleghi,  
appartengo alla nostra Associazione ormai da diversi anni ed ho ritenuto pertanto opportuno offrire la mia candidatura per la nomina del Collegio dei Revisori dei Conti, per cercare di dare un contributo fattivo alla vita societaria dell' AIMN.

Ritengo infatti logico che l'appartenenza ad una associazione scientifica non debba limitarsi alla sola iscrizione o alla partecipazione agli eventi formativi, ma sia dovuto anche un coinvolgimento nella organizzazione della Società stessa, apportando l'esperienza di chi vive la realtà della Medicina Nucleare nella provincia, realtà che assai spesso ha aspetti e caratteristiche totalmente diversi rispetto a quelle con le quali si confrontano i Colleghi di centri maggiori.

Il governo di una associazione infatti, dovrebbe rispecchiare il più possibile la realtà di tutto il paese che rappresenta e, per quanto possibile, la mia disponibilità ad apportare il mio contributo è massima.

Vi propongo, pertanto, la mia candidatura come "Sindaco revisore", alle prossime elezioni di Palermo, presentandomi a Voi attraverso una sintetica scheda di attività professionale.

### *Dati personali*

Data di nascita: 16/08/1956

Luogo di nascita: Grosseto

Residenza: Grosseto - Viale G. Matteotti, 55

### *Titoli Accademici*

1985 Laurea in Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Pisa

1985 Abilitazione Esercizio Professionale Università degli Studi di Pisa

1988 Specializzazione in Endocrinologia Università degli Studi di Pisa

1995 Specializzazione in Medicina Nucleare Università degli Studi di Firenze

### *Attività Didattica*

1990 - 1993 Docente di Patologia Generale Medica presso il corso I.P. della USL 28 di Grosseto

1996 – 1999 Docente Corso di Medicina Nucleare TSRM della USL 9

1997 Docente programma di Educazione alla Salute della USL 9

### *Incarichi U.S.L.*

1987-1993 incaricato e successivamente titolare di Guardia Medica UU.SS.LL. 28 e 29

1992 Assistente Medico Incaricato in Medicina Generale USL 28

1993 Assistente Medico Incaricato In Medicina Nucleare USL 28

1993 – 1995 Assistente Medico di Ruolo in Medicina Nucleare USL 28

1995 Dirigente Medico di I Livello in Medicina Nucleare USL 9 di Grosseto

1998 Responsabile Attività Diagnostica Ambulatoriale della U.O. di Medicina Nucleare, della Azienda USL 9

2000 Referente per le Neoplasie Tiroidee del Dipartimento Oncologico Aziendale

2000 Referente per la U.O. di Medicina Nucleare per il progetto: Qualità ed Accreditamento della Azienda USL 9

### *Associazioni Scientifiche*

Società Italiana di Medicina Nucleare

Società Italiana di Cardiologia Nucleare

American Society of Nuclear Cardiology

The Society of Nuclear Medicine

The New York Academy of Sciences

### *Attività socio-comunitarie*

Responsabile Sanitario Nazionale del Progetto Chernobyl di Legambiente

### *Lingue straniere*

Inglese

Autore di pubblicazioni scientifiche nazionali ed estere riguardanti prevalentemente la patologia tiroidea ed oncologica, ho partecipato a Congressi e Corsi di Perfezionamento in Endocrinologia e Medicina Nucleare sia in Italia che all'Estero.

---

---

## Luca VAGGELLI

Cari Colleghi,  
nell'Ottobre 2003 al termine del Convegno sulla Radioterapia Metabolica tenutasi a Bologna, l'Assemblea dei Soci AIMN si riunì per approvare il nuovo statuto societario. Durante tale riunione fu necessario nominare immediatamente dei Sindaci revisori "pro tempore" ( fino al nuovo Consiglio che verrà nominato a Palermo), che fino ad allora nell'organigramma della Società non esistevano.

Il Presidente Prof. Bombardieri chiese se c'era qualcuno che voleva candidarsi volontariamente per tale carica in quanto la nomina dei revisori era indispensabile affinché il notaio potesse firmare il nuovo statuto.

Fu così che, alzando la mano, sono entrato a far parte del consiglio AIMN.

Vista l'esperienza positiva di questi mesi mi propongo di nuovo per la candidatura, sempre come "Sindaco revisore", alle prossime elezioni di Palermo, presentandomi a Voi attraverso la mia attività professionale.

Sono nato a Firenze il 16 Marzo 1959 dove abito e dove mi sono laureato e specializzato in Medicina Nucleare.

### *Curriculum*

Ho iniziato la mia attività professionale come medico specialista nel 1992 presso la Medicina Nucleare di Firenze dove mi sono subito interessato della parte oncologica seguendo l'ambulatorio oncologico della tiroide e la diagnostica oncologica "in vivo".

Dal 1997 sono responsabile nel mio reparto della diagnostica e terapia oncologica

Nel 1997 sono stato allo I.E.O. per imparare le procedure della tecnica del linfonodo sentinella e quelle della terapia radiometabolica con anticorpi monoclonali marcati ("tecnica in tre steps") sia loco-regionale che sistemica.

Dal 1997 ho promosso e sviluppato nel nostro Centro, le tecniche di Chirurgia Radioguidata applicando la tecnica del linfonodo sentinella nel campo del tumore della mammella, melanoma e successivamente nell'apparato gastro-enterico ( t.gastrico e colon-retto) e ginecologico ( utero) .

Sempre nell'ambito della Chirurgia Radioguidata mi occupo della ricerca di adenomi-iperplasie paratiroidee, del leakage nei tumori cutanei e della localizzazione e ricerca radioguidata di noduli polmonari indeterminati durante chirurgia video-radio assistita.

Faccio parte del gruppo di studio AIMN sulla patologia paratiroidea.

Ho partecipato come organizzatore scientifico a 2 Convegni multidisciplinari con patrocinio AIMN-GISCRIS ( Firenze-Dicembre 2002 e Firenze-Maggio 2003) sulla "Chirurgia Radioguidata" con lo scopo di stimolare, approfondire e condividere le varie tecniche di chirurgia radioguidata in Toscana.

Ho partecipato come organizzatore scientifico al Convegno di Firenze 2001 del Gruppo di lavoro AIMN sul Iperparatiroidismo e Metabolismo fosfo- calcico.

Nel 1999 e 2001 sono andato allo MSKCC di New York ( Prof Larson) allo scopo di apprendere e successivamente approfondire la conoscenze sulla tecnica PET.

Ho partecipato come organizzatore scientifico al Convegno sulla " Evoluzione clinica della PET in Toscana" svoltosi a Firenze nel 2003.

Sono responsabile di un Corso itinerante che si sta svolgendo nella Area Vasta Centro con il titolo " "La PET in Toscana: diffusione e appropriatezza clinica " .

Ho partecipato nel 2001 al "Corso PET" organizzato dall'Istituto S Raffaele.

Nel anno 2004 ho fatto parte della "Commissione Regionale Toscana sulla tecnica PET " elaborando statisticamente i dati della attività PET in Toscana dal 1999 ad 2003.

Nel 2004 ho partecipato ad un master dal titolo " Governo Clinico " .

Insegno dal 1994 al Corso di Laurea in "Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia".

Sono stato autore e co-autore di numerosi Abstract ed alcuni lavori, di capitoli di libri e linee guida soprattutto relative alla patologia paratiroidea ed alla tecnica del linfonodo sentinella nella patologia mammaria e nel melanoma.

Le mie ultime presentazioni internazionali sono state al Congresso SNM 2003 di New Orleans: (presentazione orale su “primi dati di follow up di pazienti che avevano eseguito il LS nel melanoma”), al Congresso EANM di Amsterdam 2003 (presentazione orale su “ PET e tumore polmonare”) e al Congresso EANM 2004 di Helsinki (presentazione orale su “ Chirurgia Radioguidata nei noduli polmonari indeterminati”).

---

**CANDIDATI TSRM PER LA PRESIDENZA**

**1) BRAGAGNOLO CESARE**

*Dati personali*

Data di nascita: 31 gennaio 1946

Luogo di nascita: Romano D'Ezzelino (Vi)

*Riepilogo delle qualifiche*

Coordinatore TSRM

Dipartimento Bioimmagini

Dell'Az. Ospedaliera Fatebenefratelli & OFT ( Milano)

*Pubblicazioni*

Ha partecipato a numerosi corsi e congressi nazionali ed europei

In qualità di relatore e moderatore

Ha collaborato in pubblicazioni internazionali, su tematiche di Medicina Nucleare

*Attività professionali aggiuntive*

Dal 2002 Vice Presidente (AIMN-TSRM) Associazione Italiana Medicina Nucleare Sezione TSRM

Dal 1996 Consigliere del collegio interprovinciale Tecnici Sanitari Radiologia Medica, Miano-sondrio-lodi

Dal 1986 al 1996 docente di tirocinio di Medicina Nucleare della scuola per Tecnici Sanitari di Radiologia Medica, presso l'Ospedale FBF e OFT di Milano

Dal' a.a. 1997 Assistente di Tirocinio per il Corso di Diploma Universitario di Tecnico Sanitario di Radiologia Medica, presso l'Università degli studi di Milano

---

**CANDIDATI TSRM PER CONSIGLIO DIRETTIVO**

**1) GUALA ENRICO DOMENICO**

*DATI Anagrafici:*

nato a Lanzo Torinese il 02/02/1970 – residente a Borgo San Dalmazzo (CN) in Via Luigi Einaudi 10

*ESPERIENZE lavorative*

1998 – a tutt'oggi

Tecnico Sanitario di Radiologia Medica

Presso l'Azienda Ospedaliera "S.Croce e Carle" di Cuneo

Dipartimento di Radiologia

Struttura Complessa di Medicina Nucleare Pet e Ciclotrone

1996 –1998

Caporale Maggiore Corpo Militare della Croce Rossa Italiana

Presso il Comitato Provinciale C.R.I. di Cuneo

Monitore C.R.I. per corsi di Primo Soccorso

Corsi di addestramento per volontari ed obiettori C.R.I.

*ISTRUZIONE*

1992 – 1994 Scuola Professionale per T.S.R.M. dell'U.S.S.L. 58 di Cuneo

Diploma di abilitazione all'esercizio della professione di Tecnico Sanitario di Radiologia Medica

1990 - conseguito attestato di programmatore informatico ANS/COBOL presso l'Istituto Professioni Aziendali di Milano.

1985 – 1989 Istituto Tecnico Statale per Geometri "F.Gallo" di Cuneo

Diploma di Geometra

*Esperienze professionali e didattiche*

Incarico Anno Accademico 2004 - 2005 per l'attività di complemento alla didattica nell'insegnamento delle "Applicazioni e Tecniche in Medicina Nucleare " per corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia dell'Università agli studi di Torino – Facoltà di Medicina e Chirurgia – sede di Cuneo.

Incarico nell'Anno Accademico 2003-2004 di "Tutor" della Struttura Complessa di Medicina Nucleare di Cuneo per l'Attività di Tirocinio per gli studenti iscritti al corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia dell'Università agli studi di Torino – Facoltà di Medicina e Chirurgia – sede di Cuneo.

Incarico nell'Anno Accademico 2003-2004 per l'attività di complemento alla didattica nell'insegnamento delle "Applicazioni e Tecniche in Medicina Nucleare " per corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia dell'Università agli studi di Torino – Facoltà di Medicina e Chirurgia – sede di Cuneo.

Training presso l'Azienda Ospedaliera "S.Orsola - Malpighi" di Bologna dal 20/10/2003 al 24/10/2003 sull'utilizzo della TAC/PET

Da alcuni anni svolge attività didattica presso il Liceo Scientifico di Saluzzo con lezione dal titolo "Utilizzo delle radiazioni ionizzanti in Medicina".

Monitore della Croce Rossa Italiana per corsi di Primo Soccorso per la formazione di volontari e obiettori C.R.I.

Relatore al Congresso per T.S.R.M. "La patologia tumorale del polmone e del colon-retto" svoltosi a Cuneo il 3-4 ottobre 2003 della relazione "Ruolo della PET nella diagnosi e nella stadiazione delle patologie tumorali"



Relatore al Congresso per T.S.R.M. "Il T.S.R.M. e l'emergenza nel terzo millennio" svoltosi a Pianfei (CN) nei giorni 8/9/10 novembre 2002 della relazione "La Medicina Nucleare nelle urgenze toraciche: la scintigrafia polmonare".

Partecipazione al 3° Corso Residenziale per T.S.R.M. operanti in Medicina Nucleare "Tomografia ad Emissione di Positroni (P.E.T.)" che si è tenuto presso il centro P.E.T. dell'Istituto Scientifico H.S. Raffaele di Milano dal 12 al 16 novembre 2001.

Frequenza del Servizio di Medicina Nucleare dell'Ospedale Maggiore di Milano per un periodo di training dal 17 al 28 settembre 2001 sull'uso della Pet.

#### *Corsi di aggiornamento*

Anno 2004 - Corso di Aggiornamento "Patologia Nefrourologica Pediatrica in Medicina Nucleare, Aspetti Clinici e Tecnici" svoltosi a Monza il giorno 5 giugno 2004 presso l'Ospedale S.Gerardo. (Crediti ECM 5)

Anno 2003 – Conseguito n° 20 crediti ECM in vari corsi di aggiornamento

Anno 2002 – Conseguito n° 8 crediti ECM in vari corsi di aggiornamento

Partecipazione al Corso di Aggiornamento "La Diagnostica Medico-Nucleare in Oncologia: aspetti tecnico-pratici" svoltosi a Lecco il 06 ottobre 2001.

---

## **2) LIOTTA IGNAZIO TOMMASO**

### *DATI PERSONALI*

Data di nascita: 2-11-1953 · luogo di nascita: Messina · residenza: Camporeale (PA) via A. Sante 41

### *ISTRUZIONE*

Diploma maturità tecnica commerciale ed amministrativa · Diploma di abilitazione all'esercizio dell'arte Sanitaria Ausiliaria Tecnico di Radiologia Medica · Diploma di Qualificazione nell'Organizzazione dei servizi di Radiologia Medica

### *ESPERIENZE PROFESSIONALI*

Assunto nel 1980 a tutt'oggi presso ARNAS "Civico,Di Cristina e Acolì"- Palermo ·

Dal 1988 oltre alle attività di Radiodiagnostica assegnato alla sezione di Medicina Nucleare.

Dal 2000 coordinatore della nuova U.O. Dipartimentale di Medicina Nucleare.

Partecipante ad oltre 45 corsi di aggiornamento professionale di cui 11 come relatore

### *ASSOCIAZIONI :*

Dal 1998 iscritto all'AITMN con la quale collabora per l'organizzazione delle attività didattico-formative per gli iscritti del meridione.

Da Giugno del 2000 eletto nel consiglio Direttivo Nazionale dell'AITMN con la carica di consigliere.

Dal 2003 eletto nel CD del GIMMN come rappresentante dei TSRM.

---

## **3) PERRI ANTONIO**

Luogo di nascita : Catanzaro

Data di nascita : 24-10-1955

Stato civile : Coniugato

Residenza : Monza -via Morandi, 4

Telefono: 039-832984

### *STUDI*

1975 Diploma di Maturità Classica conseguito presso l'istituto " P. Galluppi – Catanzaro "  
1977 Diploma di Infermiere Generico conseguito presso l' Ospedale San Gerardo di Monza  
1981 Diploma di Tecnico di Radiologia Medica conseguito presso l'Ospedale San Gerardo di Monza  
1985 Iscritto al corso di laurea in Medicina e Chirurgia dove ha sostenuto l'esame di fisica e chimica con esito positivo.

#### *ATTIVITA' LAVORATIVA*

1976 Assunto presso l'Ospedale di Monza in qualità di ausiliario.  
1977 Infermiere Generico presso l' Ospedale San Gerardo di Monza.  
1979 Allievo TSRM distaccato presso il servizio di radiologia dell' Ospedale nuovo.  
1981 TSRM incaricato presso il Servizio di Radiologia  
1982-ad oggi TSRM presso il Servizio di Medicina Nucleare dell' Ospedale San Gerardo di Monza.

#### *CARICHE SOCIALI E NOMINE*

1989 Consigliere del Collegio Professionale interprovinciale TSRM Milano-Sondrio-Lodi.  
1990 Membro della Commissione di Medicina Nucleare del Collegio TSRM di Milano.  
1990 Commissario d'esami per gli Allievi TSRM presso l'Ospedale Fatebenefratelli di Milano  
1997 Nomina come TSRM addetto ai controlli di qualità delle apparecchiature.  
2000 Consigliere dell'Associazione Italiana Tecnici di Medicina Nucleare.  
2002 Nomina di Coordinatore del Personale Sanitario di Medicina Nucleare  
2000-2004 Membro del gruppo di lavoro per la qualità dell'Azienda Ospedaliera San Gerardo di Monza e Responsabile della Qualità del Servizio di Medicina Nucleare.  
Delegato regionale dell'Associazione Italiana Tecnici di Medicina Nucleare.

#### *ATTIVITA' DIDATTICA*

1991 Docente di Medicina Nucleare per il corso " Settimane d'aggiornamento per TSRM " svolto presso il Servizio di Medicina Nucleare di Monza e organizzato dal Prof. Paolo D'Amico.  
1993/94 Tutor dell'insegnamento clinico in Medicina Nucleare presso la scuola per TSRM dell'Azienda Ospedaliera San Gerardo di Monza diretta dal Prof. E.Salvini.  
1994/95 Tutor dell'insegnamento clinico in Medicina Nucleare presso la scuola per TSRM dell'Azienda Ospedaliera San Gerardo di Monza diretta dal Prof. E.Salvini.  
1996/97 Tutor dell'insegnamento clinico in Medicina Nucleare presso la scuola per TSRM dell'Azienda Ospedaliera San Gerardo di Monza diretta dal Prof. E.Salvini  
1996/97 Docente di Medicina Nucleare presso la scuola per TSRM dell'Azienda Ospedaliera San Gerardo di Monza diretta dal Prof. E.Salvini  
2003/2004 Assistente di tirocinio per gli allievi del corso di laurea in Tecniche di Radiologia Mediche per Immagini e Radioterapia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi Milano-Bicocca.

#### *CORSI DI PERFEZIONAMENTO PROFESSIONALI*

Partecipazione a oltre 40 Corsi/Congressi di cui 20 in qualità di Relatore.

#### *PUBBLICAZIONI*

L.GUERRA, A.PERRI, B. MARINI

Monografia su aspetti Tecnici e metodologici della Medicina Nucleare in nefrourologia pediatrica.

A.PERRI, A.PAGANINI, M.PASSERA, M.PUGGIONI, R. RICCI, P.DUCA

Il reflusso duodeno gastrico studiato mediante scintigrafia epatobiliare con 99m TC-HIDA nelle malattie gastriche infiammatorie e peptiche.

Rassegna Tecnica di Radiologia Medica anno 1990 n.14 pag.43.

B.MARINI, R.MOLES, L.MORRA, A.PAGANINI, A.PERRI

La cistografia radioisotopica diretta nel paziente pediatrico

Raccolta degli abstract del IX Congresso Nazionale della Federazione TSRM anno 1995 tenutosi a Montesilvano.

B.MARINI, E.IERMAN, , A.PAGANINI, A.PERRI, L.GUERRA

Problematiche nella valutazione dell'indice di captazione delle lesioni cerebrali identificate alla spect con 201 Tl in pazienti Aids.  
Rassegna Tecnica di Radiologia Medica anno 1998 n.40 pag.16.  
R.BARAVELLI, L.FERRAGUTI, B.MARINI, A.PERRI

The stability of 99mTc-tetrofosmin labeling at room temperature (22<sup>o</sup>)  
European Journal of Nuclear Medicine ,settembre 1996 vol.23 n.9.  
R.BARAVELLI, L.FERRAGUTI, B.MARINI, A.PERRI

Stabilità di marcatura della 99m Tc- tetrofosmina a temperatura ambiente (22<sup>o</sup>)  
Rassegna Tecnica di Radiologia Medica anno 1996 n.33 pag.32  
B.MARINI, R.MOLES, L.MORRA, A.PAGANINI, A.PERRI, L.GUERRA

La cistografia radioisotopica diretta nel paziente pediatrico  
Rassegna Tecnica di Radiologia Medica anno 1996 n.34 pag.26  
A. PERRI, M. AROSIO, M. BRIOSCHI, E. IERMAN, B. MARINI, A. PAGANINI, M.GRASSI

L'immunoscintigrafia nelle neoplasie del colon retto e dell'ovaio  
Atti del corso di oncologia per Tecnici di Medicina Nucleare presso l'istituto nazionale per lo studio e la cura dei tumori, anno 1997.  
B.MARINI, A. PERRI, A. PAGANINI, E. IERMAN, L. GUERRA

Metodica di valutazione delle lesioni cerebrali mediante spect con 201 Tl in pazienti aids  
Atti del seminario in radiologia sull'encefalo pag.93  
L. GUERRA, B. MARINI, A. PERRI

Marcature cellulare in vitro per lo studio dei processi infettivi  
Atti del congresso annuale della European Association of Nuclear Medicine pag.65 anno 2001  
B.MARINI, A. PERRI, A. PAGANINI, E. IERMAN

Frazionamento e congelamento di un singolo flacone di tetrofosmina  
Notiziario di Medicina Nucleare anno X n°2 1998  
B. MARINI, E. IERMAN, A. PERRI, A. PAGANINI, M. SABATINI, L. GUERRA, M. AROSIO, M. IPPOLITO, MG. GRASSI

99m Tc labelled red blood cells depositing in abdominal aorta aneurism  
abstract book XI th European Africa Conference of the ISRRT.

---

#### **4) RIGIROZZO ANTONIO**

Nato a Roma, il 13 Settembre 1951  
Residente in Via Umberto Giordano 77  
00052 Cerveteri (Roma)

Dipendente dell'U.C.S.C. Policlinico Universitario A.Gemelli di Roma con la qualifica di Coll.Prof.Sanitario T.S.R.M. presso il Servizio di Medicina Nucleare dal 1978.

Diploma di Maturità Professionale T.S.R.M. anno,1979  
Diploma di Qualifica professionale T.S.R.M. anno,1977  
Attestato di Abilitazione T.S.R.M. anno,1977  
Attestato di Frequenza 2° Corso Reg. di Aggiornamento Professionale T.S.R.M. anno,1978  
Attestato di partecipazione 1° Corso Internazionale T.S.R.M. anno,1981  
Attestato di partecipazione 4° Corso Internazionale T.S.R.M. anno,1984  
Attestato di partecipazione 6° Corso Internazionale T.S.R.M. anno,1986  
Attestato di partecipazione 7° Corso Internazionale T.S.R.M. anno,1987  
Attestato di partecipazione Corso di Agg.Prof. T.S.R.M. ( VRQ/Spet ) (Venezia) anno,1990  
10) Attestato di partecipazione Corso di Agg.Prof. T.S.R.M. in Medicina Nucleare Tecniche Radioisotopiche in vitro.anno,1991  
11)Attestato di partecipazione Corso Teorico Pratico Osteoporosi anno,1991  
12) Attestato di partecipazione Corso di Agg.Prof. T.S.R.M. ( VRQ Dosaggi Radioimmunologici ) Tecniche Cardiologiche in Medicina Nucleare anno,1992

- 13) Attestato di partecipazione 3° Corso di Agg. Multidisciplinare per T.S.R.M. in Cortona (Arezzo) anno,1992
  - 14) Attestato di partecipazione Meeting Renal Function anno,1993
  - 15) Attestato di Frequenza al Corso di Formazione per Capitecnici e Coll.Direttivi Organizzato dall'U.C.S.C. anno,1995
  - 16) Partecipazione al Meeting di Medicina Nucleare in Lariano (Como) anno,1996
  - 17) Attestato di partecipazione convegno Regionale T.S.R.M. anno,1996
  - 18) Attestato di partecipazione alla Conferenza permanente dei Diplomi Universitari.( Siena ) anno,1999
  - 19) Attestato di partecipazione V° Congresso Nazionale di Medicina Nucleare Corso per T.S.R.M. (Pesaro) anno, 2000
  - 20) Partecipazione alla Formazione per DU/DL T.S.R.M. U.C.S.C. come Tutor dal 1999
  - 21) Partecipazione al Congresso Europeo di Medicina Nucleare (Napoli) anno 2001
  - 22) Partecipazione al Congresso Europeo di Medicina Nucleare (Vienna) anno 2002
  - 23)Attestato di partecipazione VI° Congresso Nazionale di Medicina Nucleare (Genova) anno,2002
  - 24)Attestato di partecipazione Corso T.S.R.M. AIMN " Medicina Nucleare in Neurologia" (Bologna) anno,2003
  - 25)Attestato di partecipazione Corso di Agg.in Cardiologia Nucleare (Genova) anno 2004
- 

#### **4) SANTORO GIUSEPPINA**

Nata a Milano, il 05 ottobre 1963.

##### *ESPERIENZE PROFESSIONALI :*

Assunzione il 07/10/1991 presso l'Azienda ospedaliera Fatebenefratelli di Milano, in qualità di TSRM nel Servizio di Medicina Nucleare.

Assunzione il 21/08/2000 presso il Policlinico Multimedita s.p.a. di Sesto San Giovanni, in qualità di TSRM nel Servizio di Medicina Nucleare.

##### *ISTRUZIONE :*

Diploma di Maturità conseguita presso l'Istituto Magistrale "Carlo Tenca"- Milano. Anno 1982. Diploma Universitario di TSRM conseguito presso l'Ospedale S.Carlo di Milano. Anno 1991.

##### *CARICHE ISTITUZIONALI :*

Nomina di Tutor del Corso di Diploma Universitario di TSRM. Anno Accademico 1999/2000.

\* Carica di Revisore dei Conti nel Consiglio Direttivo AITMN. Anno 1998/2000.

Carica di Revisore dei Conti nel Consiglio Direttivo AITMN. Anno 2000/2002.

##### *PUBBLICAZIONI :*

"Utilità e vantaggi della scintigrafia polmonare perfusoria nella diagnosi dell'embolia polmonare". Pubblicato sul Notiziario di Medicina Nucleare Anno X n.2 1998 pag. 36 Poster Scientifico.

"Metastatic involvement of sentinel lymph-node with lymphoscintigraphy and blue dye mapping in small breast cancer ( < 10 mm )". Pubblicato sul European Journal of Nuclear Medicine Anno 2002 volume 29 supplemento 1 Agosto pag. S253 Scientific Poster.

---