

Anno 3 – n° 11  
novembre 2012

In questo numero:

- **Semestre Bianco AIMN**
- **Convegni e Congressi**
- **Censimento per il piano formativo 2013**
- **IV Conferenza Nazionale ECM**
- **Giovani medici nucleari vincitori di premi**
- **Workshop FIRR sugli effetti “non cancer” delle RI**

### SEMESTRE BIANCO AIMN

Si ricorda, in particolare agli organizzatori di eventi scientifici che intendono richiedere il patrocinio AIMN, che nei tre mesi precedenti e successivi al Congresso Nazionale AIMN ricorre il cosiddetto semestre bianco, periodo durante il quale non potranno essere accettate da parte di AIMN richieste di patrocinio. Al di fuori di tale periodo le richieste vanno indirizzate, almeno tre mesi prima dell'inizio evento, al Presidente AIMN tramite Segreteria ([segreteria@aimn.it](mailto:segreteria@aimn.it)).

La richiesta verrà esaminata da un'apposita Commissione che verificati i requisiti (interesse strategico, coerenza dell'argomento con gli obiettivi dell'Associazione, rilevanza dell'argomento, eventuale coinvolgimento nel programma di figure afferenti all'AIMN, tempistica e completezza della richiesta) esprimerà un parere in merito. In caso di parere favorevole la Segreteria comunicherà agli interessati la concessione del patrocinio e le istruzioni per l'utilizzo del logo con richiesta di almeno una copia degli stampati che riportano il logo AIMN.

### CONVEGNI E CONGRESSI

Sotto la responsabilità e con la direzione di Sergio Modoni, si terrà il 21 Dicembre a Ruvo di Puglia (BA), presso la Sala Conferenze della ITEL Telecomunicazioni, un Convegno dal titolo *“La dimensione sperimentale della medicina nucleare”*. Nella prima parte dell'incontro verranno affrontati i principali aspetti legati alla sperimentazione in medicina nucleare, partendo dall'inquadramento generale delle norme per passare poi alla valutazione delle attuali controversie esistenti oggi in materia. Nella seconda parte verranno affrontati gli aspetti relativi al ruolo delle Regioni e delle Università nelle Sperimentazioni Cliniche e verrà presentato il progetto di ricerca PON RAISE, relativo all'impiego della 18F-DOPA nella diagnostica dei tumori neuroendocrini, al quale partecipano i Medici Nucleari Pugliesi, l'Agenzia Regionale Sanitaria della Puglia, lo spin-off “Biofordrug” della Facoltà di Farmacia dell'Università di Bari e la ITEL Pharma. L'incontro si chiuderà con l'Assemblea dei Medici Nucleari della Regione Puglia e con la visita agli impianti ITEL Pharma. Maggiori informazioni possono essere richieste all'indirizzo [info@cicsud.it](mailto:info@cicsud.it) o a [sergiomodoni@tin.it](mailto:sergiomodoni@tin.it).

Dal 29 novembre al 1 dicembre si terrà presso l'Aula Magna dell'Università degli Studi di Foggia il “6° Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana della Tiroide (AIT)”. Tra i numerosi argomenti di interesse, ricordiamo il Simposio Clinico organizzato in collaborazione con AIMN sulle raccomandazioni di ordine protezionistico dopo terapia con radioiodio, quello organizzato in collaborazione con l'ETA su tiroide e gravidanza e quello relativo all'oncologia tiroidea. Da segnalare anche il Meeting organizzato con le associazioni dei pazienti, la Sessione dedicata alla iodoprofilassi, la presentazione della nuova classificazione della citologia tiroidea e le Tavole Rotonde sulle complicanze della chirurgia tiroidea (organizzata in collaborazione con la SIEC) e sul trattamento dell'ipertiroidismo infantile (organizzata in collaborazione con la SIEDP). Un intervento del Prof. Fabrizio Monaco ricorderà l'indimenticabile figura del Prof. Aldo Pinchera.

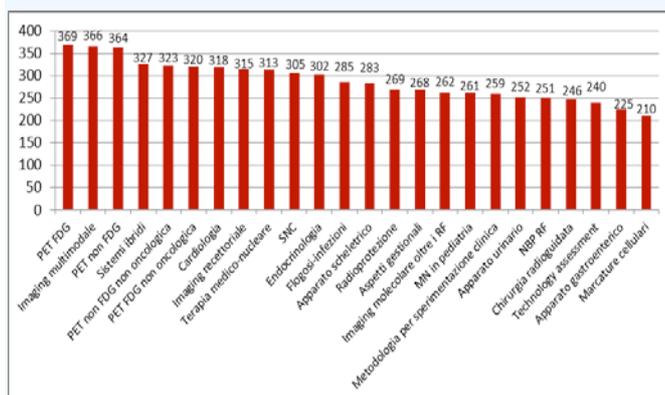
Per maggiori informazioni consultare il sito della AIT all'indirizzo <http://www.associazioneitalianatiroide.org/>.

### CENSIMENTO PER IL PIANO FORMATIVO 2013

Anche quest'anno, attraverso l'area riservata ai Soci del sito WEB AIMN (sezione Referendum - Sondaggi) e utilizzando il Login personale, è stato possibile rispondere in modo anonimo al questionario relativo agli argomenti maggiormente desiderati nell'ambito dell'offerta formativa per l'anno 2013. Per i 24 argomenti proposti (Q1-Q24) è stato possibile esprimere il proprio interesse in termini di rilevanza utilizzando una scala da R1(MIN) a R5 (MAX) ed indicare anche argomenti di particolare interesse non compresi nell'elenco. Le risposte giunte al webmaster AIMN relative ai 24 argomenti proposti sono riportate nell'istogramma sottostante.

La PET FDG, l'imaging multimodale, la PET non FDG, i sistemi ibridi, la PET non FDG non oncologica, la PET FDG non oncologica, la cardiologia, l'imaging recettoriale, la terapia medico nucleare e il SNC sono stati, nell'ordine, i dieci argomenti maggiormente richiesti.

Le risposte fornite sono state utilizzate per lo sviluppo del piano formativo per il 2013.



#### IV CONFERENZA NAZIONALE ECM

La qualità nella formazione scientifica è stato l'argomento al centro della IV edizione della Conferenza Nazionale sull'Educazione Continua in Medicina (ECM) che si è tenuta a Villa Erba - Cernobbio (Como) il 15 e 16 ottobre.

La consueta due giorni dedicata alla formazione medico-scientifica è stata aperta dal presidente Fnomceo Amedeo Bianco, vicepresidente della Commissione Nazionale per la Formazione continua ed è subito entrata nel vivo con gli incontri dedicati alla qualità dei provider. Nel corso dell'evento sono state presentate le novità proposte dalla Commissione nazionale ECM rappresentate in particolare dai manuali di accreditamento, dall'Albo nazionale dei provider e dal ruolo dei provider nella qualità della formazione. Al centro dei lavori anche l'aspetto della certificazione dei crediti formativi, da sempre uno dei nodi cruciali dei programmi di formazione. Un report approfondito sui risultati della Conferenza è in corso di stesura ed appena pronto verrà reso noto attraverso gli strumenti di comunicazione AIMN.

#### GIOVANI MEDICI NUCLEARI VINCITORI DI PREMI

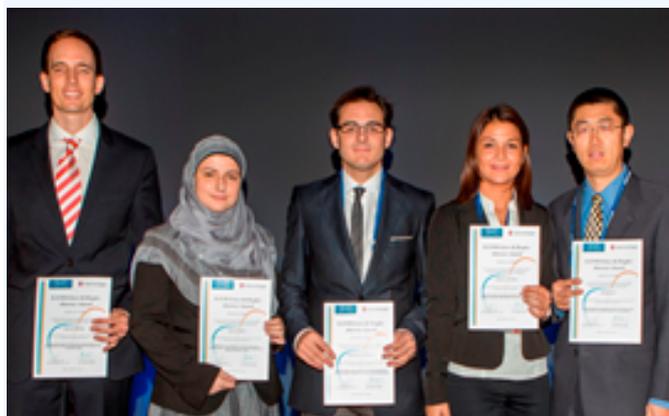
Ancora giovani medici nucleari premiati per la loro attività di ricerca, a conferma dell'alto livello qualitativo della ricerca scientifica italiana nonostante l'attuale difficile momento.

**Egesta Lopci**, dell'Istituto Clinico Humanitas di Rozzano (MI), ha ricevuto lo Young Investigator Meeting Award EANM 2012, dedicato quest'anno alla pediatria, per il progetto di ricerca "Diagnostic and prognostic value of 18F-DOPA PET/CT in paediatric patients affected by Neuroblastoma: comparison with 123I-MIBG scan". Il progetto premiato si inquadra nell'ambito del protocollo multicentrico italiano che ha l'obiettivo di determinare accuratezza diagnostica, valore prognostico e potenziale impiego nella valutazione della risposta al trattamento della PET/TC con <sup>18</sup>F-DOPA a confronto con la scintigrafia con <sup>123</sup>I-MIBG nei pazienti affetti da neuroblastoma in prima diagnosi. Il progetto coinvolge oltre 10 centri italiani, ha come promotore e principal investigator Arnoldo Piccardo (Ospedale Galliera di Genova) ed è patrocinato dall'Intergruppo AIMN PET in Pediatria (coordinatrice Angela Cistaro, IRMET di Torino) e dal Gruppo AIEOP Neuroblastoma (coordinatore Massimo Conte, Ospedale Gaslini di Genova).

Sempre **Egesta Lopci** e **Roberta Assante** (Università Federico II, di Napoli) sono risultate vincitrici dello Eckert & Ziegler Award 2012, premio assegnato ogni anno ai 5 migliori lavori presentati al congresso Annuale EANM da giovani ricercatori di età inferiore ai 38 anni. Egesta Lopci è stata premiata per il lavoro: "Additional Role of FDG PET in Pediatric HD Patients Presenting with a Partial Response on CT: Data Deriving from a Multi-Centric Italian Study". Si tratta di uno studio che ha analizzato il ruolo della FDG PET nei casi con risposta parziale alla TC sia nella valutazione ad interim che alla fine della terapia, nell'ambito dello studio multicentrico che ha visto coinvolti 10 centri italiani ed eseguito su 160 pazienti pediatrici affetti da LH. Roberta Assante è stata invece premiata per il lavoro: "Prediction of Severe Coronary Artery

Disease in Diabetic Patients with Gated SPECT Myocardial Perfusion Imaging". Nel lavoro sono stati studiati 242 pazienti con diabete tipo 2 ed è stato valutato il ruolo della scintigrafia miocardica di perfusione e della gated-SPECT nel predire la malattia coronarica severa.

**Giorgio Treglia**, dell'Istituto di Medicina Nucleare del Policlinico Universitario "A.Gemelli" di Roma, ha ricevuto l'Irwin Kopin Award da parte della Catecholamine Society (società internazionale multidisciplinare per gli studi sulle catecolamine). Il premio, consistente in 1500 dollari, è stato consegnato al giovane medico nucleare durante l'International Symposium della Catecholamine Society svoltosi il mese scorso a Pacific Grove (California-USA), come riconoscimento per gli studi da lui effettuati in questi ultimi anni sulle catecolamine radiomarcate in ambito neurologico, cardiologico ed oncologico, nell'ambito dell'Istituto di Medicina Nucleare del Policlinico "A.Gemelli" di Roma, diretto dal prof. Alessandro Giordano e dell'Unità di Medicina Nucleare dell'Ospedale Maggiore di Bologna, diretta dal dott. Giorgio Fagioli.



#### WORKSHOP FIRR SUGLI EFFETTI NON CANCER DELLE RI

Come ricordato nel numero di ottobre di AIMN-*info*, il 14 novembre si è svolta presso l'ENEA Centro Ricerche Casaccia di Roma la III edizione del Workshop della Federazione Italiana Ricerche con Radiazioni (FIRR) che quest'anno aveva come tema gli "Effetti non cancer delle Radiazioni Ionizzanti". Il workshop ha avuto un notevole successo, sia dal punto di vista scientifico che per la partecipazione di pubblico con circa 150 iscrizioni. Tra le numerose letture ad invito, ricordiamo "La cataratta da radiazioni ionizzanti: nuove acquisizioni e prospettive in radioprotezione", "Valutazioni epidemiologiche ed implicazioni per la radioprotezione degli effetti non cancer", "Radiotossicità renale nella terapia recettoriale radionuclidica", "La senescenza cellulare prematura come effetto sub-letale della radiazione ionizzante", "Effetti sul sistema cardiovascolare" e "Effetti neurologici e neuro-comportamentali".

Gli atti del Workshop sono stati pubblicati sul volume XV n. 1-2, aprile-agosto 2012 di "Radiazioni Ricerca e Applicazioni", periodico della Società Italiana per le Ricerche sulle Radiazioni.

Volume XV n. 1-2

Aprile-Agosto 2012

# Radiazioni Ricerca e Applicazioni

Periodico della Società Italiana per le Ricerche sulle Radiazioni

Periodico della Società Italiana per le Ricerche sulle Radiazioni - ISSN 1120-3593 - Periodico della Società Italiana per le Ricerche sulle Radiazioni - ISSN 1120-3593

III WORKSHOP  
INTERDISCIPLINARE FIRR

EFFETTI "NON CANCER"  
DELLE  
RADIAZIONI IONIZZANTI

ENEA Centro Ricerche Casaccia  
Roma, 14 novembre 2012

## William Shakespeare

*"La donna uscì dalla costola dell'uomo, non dai piedi per essere calpestata, non dalla testa per essere superiore ma dal lato, per essere uguale, sotto il braccio per essere protetta, accanto al cuore per essere amata".*



### Per gli approfondimenti delle notizie visita regolarmente il sito WEB dell'AIMN

AIMN-info è approvata dal Consiglio Direttivo dell'AIMN e la redazione è a cura del vice-Presidente, Segretario e Webmaster AIMN.  
AIMN-info viene inviata a tutti i soci AIMN

**AIMN - Associazione Italiana di Medicina Nucleare e Imaging Molecolare**

Segreteria Amministrativa: Via Carlo Farini, 81 - 20159 Milano — Tel: +39 02-66823668 — Fax: 02-6686699  
e-mail: [segreteria@aimn.it](mailto:segreteria@aimn.it) — web: <http://www.aimn.it>