

Anno 4 - n° 10

Ottobre 2013

In questo numero:

TOP-DOWN

Dall'Associazione

- Da Lione : il mistero degli "stand" fantasma...
- I nuovi obiettivi dei Delegati Regionali.
- Eventi FAD attivi
- Clinical and Translational Imaging
- Verbale n. 6 CD

Regolatorio

- HES e marcatura dei leucociti: breaking news

Medici Nucleari crescono... e vincono...

- A Lione...come a Salonicco

Coming soon

- GICN 2013 - XV Corso di Aggiornamento in Cardiologia Nucleare
- SIHTA - VI Congresso Nazionale Società Italiana HTA
- Applicazioni della PET in Radioterapia - VI Corso Residenziale - Centro di Eccellenza AIMN
- VIII Congresso Nazionale AIFM
- Il Carcinoma Midollare della Tiroide (MTC):dalla diagnosi alla terapia avanzata
- Medicina Nucleare Pediatrica - XI Corso Residenziale - Centro di Eccellenza AIMN

Dead-line per abstract e early bird fees

- Imaging Infections and Inflammation - 1st European Course

BOTTOM UP

Highlights

- 2nd International Medical Olympiad

Forever youngs

- EANM 2013 - XXVI Annual Congress EANM

Dalla Rete e dai Social network

- LinkedIn: discussioni aperte dei gruppi AIMN, Radiopharmaceuticals e SNMMI

In memoriam

- Maurice Tubiana

IN CAUDA...

Aforisma

TOP-DOWN

DALL'ASSOCIAZIONE

DA LIONE: IL MISTERO DEGLI STAND FANTASMA...

Lo sappiamo, ci siete rimasti male tutti, avreste preferito uno stand affollato, un paio di hostess a servire champagne e stuzzichini, ma che ci volete fare, sono tempi duri e ci mancava il coraggio per dirvi che siamo alla frutta, agonizzanti, sull'orlo del baratro etc.

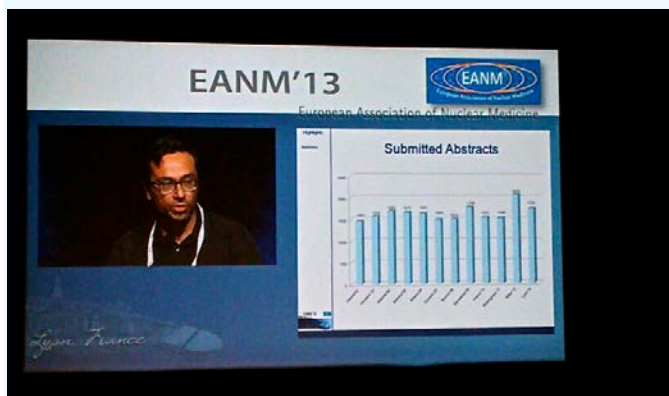


Non sono pochi i soci che, allarmati, ci hanno inviato foto a documentare il "vuoto" lasciato da AIMN in uno stand "fantasma" che esibiva il nostro logo. E' verosimile che per un disservizio di comunicazione tra MZ e EANM, sia rimasto attivo, a insaputa del CD di AIMN, il planning per spazi espositivi relativo al precedente congresso in cui erano previsti stand per AIMN e per Minerva Medica. Gli stessi amici francesi della SFMN, organizzatori del Congresso, hanno condiviso lo stesso destino.



Insomma potete stare tranquilli, AIMN non è evaporata, i medici nucleari sono vivi e vegeti e hanno tante cose da dire

come testimoniato dalla grinta ironica di Stefano Fanti nelle highlights Lionsi.



Ci ha fatto comunque piacere riscontrare nei soci un sano orgoglio (Nuclear Medicine Community Pride lo definì una volta Gianni Bisi) e un bel senso di identificazione con la nostra Associazione.

Come dicono a Liverpool: "you'll never walk alone"!

I NUOVI OBIETTIVI DEI DELEGATI REGIONALI

Nel settembre 2012, durante il Corso per Delegati Regionali tenuto a Briatico, Marco Spadafora, DR pro-tempore della Campania, interpretando un comune sentire, fece emergere l'esigenza di un nuovo rapporto tra Consiglio Direttivo e Delegati Regionali della nostra Associazione.

A seguito di alcune riunioni e della disponibilità manifestata dal precedente CD, fu istituita una commissione della quale facevano parte lo stesso Spadafora, Nicola Mazzuca, Riccardo Schiavo (allora Coordinatore dei DR) ed il sottoscritto.

Il risultato finale di questo lavoro furono appunto i modelli MOD17 e MOD18 che delineano i compiti e gli obiettivi dei DR e del Coordinatore dei DR. Il MOD18 fissa per i DR tre obiettivi generali che sono indirizzati all'attività politico-istituzionale, scientifico-formativa e ricognitiva.

Ciascuna delle prime due di queste attività si rivolge specificamente ai Soci, alle istituzioni e realtà locali ed agli organi istituzionali AIMN. La sostanziale novità è che si realizza quel processo bottom-up che era mancato in passato e che, attraverso il coinvolgimento di tutte le realtà della Medicina Nucleare presenti localmente (Ospedali, Università, Privati, ecc) possa costituire un punto di incontro e di formulazione di proposte dirette alle Istituzioni locali ed a quelle centrali dell'Associazione.

Questo tipo di inquadramento lascia dunque molte possibilità di azione al Delegato Regionale che inevitabilmente dovrà confrontarsi con la propria realtà regionale e valutare, anche in relazione alle disponibilità locali, le strade più appropriate per la realizzazione di tali obiettivi.

Il terzo obiettivo generale, quello ricognitivo, è orientato soprattutto alla realizzazione in sede locale del Censimento Nazionale AIMN, all'aggiornamento e confronto delle informazioni sulle strutture di Medicina Nucleare della

Ragione ed alla verifica che questi dati siano accessibili all'utenza.

I risultati dell'ultimo censimento ci dicono che non è un compito facile ma che è tuttavia indispensabile se si vogliono adottare decisioni in grado di favorire lo sviluppo della nostra disciplina sui territori locali ed a livello nazionale.

Per questo è necessario l'impegno di tutti i DR, che assumeranno un ruolo di stimolo e di aiuto nei confronti di tutti i Soci per la realizzazione di tale obiettivo.

Contestualmente, nel MOD17, sono stati ridefiniti anche gli obiettivi del Coordinatore dei DR, rappresentati da alcuni obiettivi istituzionali, che riguardano il coordinamento e lo sviluppo delle attività dei DR e la rappresentazione delle esigenze periferiche nei confronti del CD, e da alcuni obiettivi condivisi con i DR che si esplicano nelle azioni di supporto e di stimolo per le attività politico-istituzionali, scientifico-formative e ricognitive precedentemente espresse.

Il primo grande risultato di questo "new deal" si è realizzato nella partecipazione di ben 18 DR su 22 all'ultimo incontro di Frascati, dove lo scambio di opinioni e di esperienze è stato molto intenso.

Le prime evidenze, rilevate nei contatti quotidiani che vi sono con i DR e negli incontri avuti al Congresso di Lione con molti di loro, confermano questa forte presa di coscienza e la convinzione che a questo momento particolare di crisi vi debba essere un impegno sempre maggiore nella realizzazione degli obiettivi.

by Sergio Modoni

EVENTI FAD ATTIVI

Si ricorda che sono attivi sul sito i seguenti corsi FAD (scadenza 31/12/13):

- **Corso di Aggiornamento in neurologia nucleare: Imaging medico-nucleare nei Parkinsonismi e nel Declino Cognitivo**, che eroga **6** crediti ECM
- **Innovazione tecnologica in medicina nucleare**, che eroga **8** crediti ECM ai soli TSRM.
- **Imaging multimodale PET/CT, SPECT/CT: Un percorso di Casi Clinici**, che eroga **12** crediti ECM
- **PET/RM: stato dell'arte tecnologico e prospettive di impiego clinico**, che eroga **10** crediti ECM

Per svolgere i corsi basterà entrare nella sezione ECM/FAD tramite il www.aimn.it/MyECM/pre_index.php e procedere con l'acquisto dell'evento.

CLINICAL AND TRANSLATIONAL IMAGING

Sono già accessibili on-line a tutti i soci gli articoli del:

Volume 1, Number 5 - October 2013

New frontiers in cardiovascular molecular imaging

Guest Editors: A. Cuocolo, G. Germano

- S.D. Van Krieking, G. Germano Imaging cardiac dyssynchrony

- P. Camici e O. E. Rimoldi
Coronary microvascular dysfunction and flow reserve: an update
- N. Tamaki, Y.Kuge, K.Yoshinaga
Molecular imaging of heart failure patients
- Gimelli, R.Liga
Clinical application of multimodality cardiac imaging
- N.K.Rajani, F.R.Joshi, J:M:Tarkin, J.H.F.Rudd
Advances in imaging vascular inflammation
- M. Petretta, V.Acampa, G.Fiumara, A.Cuocolo
Cardiovascular risk stratification in diabetic patients

VERBALE N. 6 CD AIMN

Sul sito Web della nostra Associazione (www.aimn.it), nella sezione Soci - Verbali del Consiglio Direttivo - è disponibile il verbale N. 6 del Consiglio Direttivo AIMN svoltosi a Frascati il 13 settembre 2013

REGOLATORIO

HES E MARCATURA DEI LEUCOCITI: BREAKING NEWS

Il Comitato di Valutazione dei Rischi per la Farmacovigilanza (PRAC) dell'EMA ha completato la valutazione sull'uso di soluzione per infusione contenenti amido idrossietilico (HES) confermando il divieto all'utilizzo per il trattamento di pazienti con sepsi, ustioni e condizioni critiche con rischio di danno renale fatale, ma ha concesso l'utilizzo per la correzione della volemia dopo emorragia acuta. Alla luce di questo pronunciamento potrebbero tornare in circolazione le confezioni di soluzione HES utilizzate nelle nostre radiofarmacie come agenti sedimentanti. La raccomandazione del PRAC è stata trasmessa a un altro organismo EMA, il CMDh (Gruppo di Coordinamento per Mutuo Riconoscimento e Procedure Decentrate per uso umano) che si pronuncerà in merito entro fine ottobre: se vi sarà un consenso unanime il pronunciamento sarà definitivo, se vi sarà una mozione approvata a maggioranza la palla passerà alla Commissione Europea (CHMP).

Riusciremo a ottenere un chiarimento definitivo e magari favorevole all'uso di HES per le nostre marcature cellulari? Lo saprete alla prossima puntata. Restate sintonizzati.

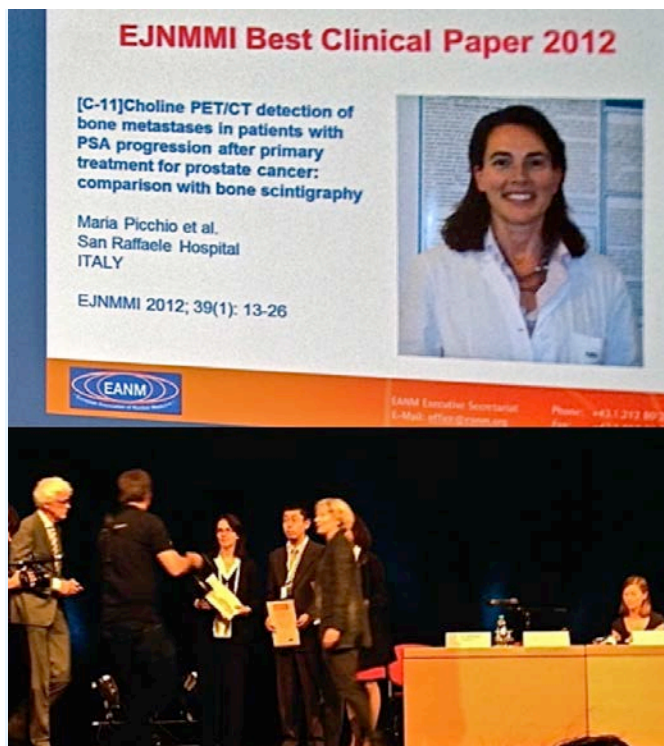
Sapevatelo!

MEDICI NUCLEARI CRESCONO... E VINCONO...

A Lione ...

La dott.ssa **Maria Picchio**, come annunciato nel numero estivo di AIMN info, è stata premiata nel corso della cerimonia di chiusura del congresso EANM a Lione, come vincitrice dell'**Annual EANM Springer Prize** in qualità di autrice del **Best Clinical Paper** per l'articolo: *[C-11]Choline PET/CT detection of bone metastases in patients with PSA progression after primary treatment for prostate cancer: comparison with bone scintigraphy*.

AA: Maria Picchio; Elena Giulia Spinapolice; Federico Fallanca, Cinzia Crivellaro, Giampiero Giovacchini, Luigi Gianolli, Cristina Messa *EJNMMI 2012; 39(1): 13-26*



A conferma che "Italians do it better" è stato assegnato a **Lisa Mosconi**, sempre nell'ambito dell'Annual EANM Springer Prize, il premio per il **Most Cited Paper 2012** per l'articolo:

FDG-PET changes in brain glucose metabolism from normal cognition to pathologically verified Alzheimer's disease

AA: Lisa Mosconi, Rachel Mistur, Remigiusz Switalski, Wai Hon Tsui, Lidia Glodzik, Yi Li, Elizabeth Pirraglia, Susan De Santi, Barry Reisberg, Thomas Wisniewski, Mony J. de Leon
EJNMMI 2009; 36(5):811-822

Nella stessa occasione la dott.ssa **Egesta Lopci** ha ricevuto il **"EANM Eckert & Ziegler Abstract Award"** dedicato ai giovani ricercatori, bissando il successo del precedente Congresso milanese.



Come a Salonico...

dove, nell'ambito della II Olimpiade Medica Internazionale, la prof.ssa **Barbara Palumbo** e il prof. **Giuseppe Rubini** hanno portato alla vittoria le loro squadre ottenendo :

- **Primo Premio nella categoria della ricerca in ambito neurologico:** *"More accurate diagnosis of Parkinson's disease by 123I-FP-CIT brain SPET semiquantitative analysis, evaluated by Support Vector Machine classifier (SVM) and related to age"*. Tommaso Buresta, Filippo Pompili, Mario Luca Fravolini, Isabella Sabalich, Antonella Santonicola, Nicola Tambasco, Aroldo Rossi, Barbara Palumbo

- **Primo Premio nella categoria della ricerca in oncematologia:** *"Is the whole-body 18F-FDG PET/CT still the gold standard in lymphoma staging compared to whole body MRI/DWI? Results from our Institution"*. Cristina Ferrari, Filippo Antonica, Artor Niccoli Asabella, Domenico Rubini, Carla Minoia, Adriano Nicoletti, Corinna Altini, Attilio Guarini, Giuseppe Rubini

- **Riconoscimento di distinzione:** *"Useful diagnostic biometabolic data obtained by PET/CT and MR fusion imaging using Open Source software"*. Filippo Antonica, Cristina Ferrari, Domenico Rubini, Antonio Notaristefano, Adriano Nicoletti, Corinna Altini, Artor Niccoli Asabella, Giuseppe Rubini.



COMING SOON

GICN 2013 - XV Corso di Aggiornamento in Cardiologia Nucleare

Assisi (Pg) 7-9 novembre 2013, Ora Hotel Cenacolo, Resp. Dott. Raffaele Giubbini. www.mzcongressi.com

SIHTA - VI Congresso Nazionale Società Italiana HTA

Bari, 7-9/11/2013, Hotel Parco dei Principi, Pres. Dr. Carlo Favaretti www.sihta.it/component/content/article/160

Convegno - Neurofibromatosi tipo 1: il rischio oncologico

Milano 8-9/11/2013, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori Via G. Venezian, 1 – Com. Org. Silvia Aiello, Elena Palassini, Mario Raso formazione@istitutotumori.mi.it

Applicazioni della PET in Radioterapia - VI Corso Pratico-Residenziale - Centro di Eccellenza AIMN

Reggio Emilia 14-15 novembre 2013, Arcispedale S. Maria Nuova, Viale Risorgimento 80, Resp. Dott. Annibale Versari www.mzcongressi.com.

VIII Congresso Nazionale AIFM

Torino, 16-19 novembre 2013, Centro Congressi Lingotto, Pres. Dr. Roberto Cirio. **La giornata di martedì 19 novembre è dedicata alla Medicina Nucleare.**

http://www.aifm2013.org/img/progr.AIFM_ott.pdf

Il Carcinoma Midollare della Tiroide (MTC):dalla diagnosi alla terapia avanzata

Pisa, 22 novembre 2013, Auditorium CNR, via Giuseppe Moruzzi 1, Resp. R.Elisei, F.Pacini, f.florentini@eventinfiore.it

Medicina Nucleare Pediatrica - XI Corso Residenziale - Centro di Eccellenza AIMN

Padova, 25-27 novembre 2013, Medicina Nucleare Az. Ospedaliera - Università di Padova, Dir. Prof. Franco Bui, Resp. Dott. Pietro Zucchetta, www.mzcongressi.com.

DEADLINE EARLY BIRD FEES

Imaging Infections and Inflammation - 1st European Theoretical and Practical Course

Roma, 12-14 dicembre 2013, Azienda Ospedaliera Sant'Andrea, via di Grottarossa 1035, Resp. E. Lazzeri, J.M. Comin, A. Signore, Iscrizioni a prezzo ridotto entro il 31/10. www.nuclearmedicinediscovery.org/registration-rome.asp

BOTTOM UP

HIGHLIGHTS

2nd International Medical Olympiad –

Thessaloniki, 18-20 October 2013

In uno scenario di una Grecia antica, culla di arti nobili e sempre "slow" ed in un clima tanto austero quanto familiare, menti pensanti, vestite di umiltà, si incontrano per colloquiare, raccontarsi ed arricchirsi.

È così che le Olimpiadi della Medicina sono arrivate alla loro seconda edizione, con la partecipazione di illustri nomi della comunità scientifica tra cui il Prof. A. Alavi (Filadelfia, USA) e il Prof. B. Gurupad (New Delhi, India), solo per citarne alcuni, e presiedute da un appassionante padrone di casa: il Prof. P. Grammaticos, uomo intelligente, rigoroso, onesto ed umile la cui passione per la medicina lo spinge, al di là di ogni presunzione, verso la ricerca antica, ippocratica, pratica del meglio per il paziente.

A tale manifestazione, ha avuto l'onore di partecipare la Medicina Nucleare Italiana nelle persone della Prof.ssa Barbara Palumbo con il suo collaboratore Dott. Tommaso Buresta (Perugia) e del Prof. Giuseppe Rubini, con i suoi collaboratori Dott. Filippo Antonica e Dott.ssa Cristina Ferrari (Bari). Il successo della nostra delegazione è testimoniato

dalla “messe” di premi, di cui si è data più ampia notizia nella rubrica “Medici Nucleari crescono”.

Dopo un’esperienza come questa si torna a casa con la sensazione di un lavoro ben fatto, il piacere di avere conosciuto o rincontrato persone con cui condividere passione per la medicina e la ricerca, che arricchiscono la vita professionale e sono destinate a durare nel tempo.

Con l’auspicio che queste poche righe possano suscitare in tutti quelli che lo vorranno la curiosità ed il desiderio di essere parte della prossima terza edizione delle Olimpiadi della Medicina.

By Giuseppe Rubini

FOREVER YOUNG



Il Congresso dell’Associazione Europea di Medicina Nucleare – EANM ’13, che si è concluso da pochi giorni a Lione, ha riscosso grande successo come evento scientifico e di networking su scala internazionale all’interno del quale la partecipazione italiana si è dimostrata essere predominante e di grande apprezzamento. Infatti sul totale di 5237 partecipanti 322 erano italiani, secondi solo ai partecipanti del paese ospitante - 401. Mentre ci siamo posizionati al primo posto per quanto riguarda il numero di lavori accettati – 184, seguiti dalla Francia – 155, Spagna – 110, Turchia – 106, Giappone – 93, Germania – 89, Olanda – 87. Il contributo italiano al congresso è stato anche quello di selezionare i lavori per questo evento, infatti, i revisori del nostro paese sono risultati essere i più numerosi – 30, seguiti dalla Germania – 28, Olanda – 21 ed altri.

Per coloro che non hanno avuto occasione di andare a Lione e per coloro che vogliono ricordare i momenti salienti del congresso questi sono raccontati dai video, dai post, dalle interviste, dalle foto sulla pagina [facebook](#) dell’evento.

La prima novità di quest’edizione del congresso EANM è stato il cambiamento del nome e logo della società che si è arricchito del sottotitolo “Biomedical Imaging and Therapy for Personalized Healthcare” che segna il passo della nostra disciplina verso un nuovo approccio nei confronti della ricerca e nei confronti del paziente.



La seconda novità è quella della lotteria che ha assegnato come primo premio il soggiorno in un albergo 4* e come

secondo l’iscrizione all’edizione 2014 ad due giovani partecipanti al congresso di Lione ed a tutti permette di avere un codice per accedere on-line alle sessioni CME ed acquisire i crediti sulla piattaforma eLearning della European School of Nuclear Medicine.

All’assemblea dei delegati nazionali e dei soci EANM è stato approvato il nuovo Statuto, che sostituisce “Rules” e “Bylaws”, che come novità principali riporta la ridefinizione delle cariche dirigenziali con il “Board” composto da President, President-elect, Secretary (che adesso svolge anche le funzioni di Treasurer), Committee coordinator, Congress Chair ed Education Chair. Mentre l’EANM Office è la segreteria organizzativa/gestionale delle attività della società.

Con la finalità di avere una maggiore accessibilità da parte dei membri alle attività dell’EANM le procedure per presentare la candidatura per entrare a fare parte dei comitati scientifici prevedono l’iscrizione all’“interest group” del comitato di interesse nel momento dell’iscrizione all’EANM, e per presentare la candidatura alla carica di Presidente con la proposta diretta del candidato in tempi utili.

Per una connessione diretta con le attività dei comitati scientifici sono state già create alcune pagine facebook dedicate, altre sono in arrivo, dove è possibile seguire i lavori dei comitati stessi e scrivere dei post.

In occasione dell’incontro del “interest group” (che sono tutti coloro che hanno la curiosità verso le attività e che vorrebbero entrare a far parte del comitato) con lo “Young EANM committee” si sono discussi i problemi che nei diversi paesi europei si trovano ad affrontare i giovani nel loro percorso formativo. In particolare, è emerso il bisogno trasversale tra tutti i colleghi presenti di una formazione in ambito radiologico.

Col proposito di disegnare a misura dei giovani partecipanti al congresso il programma scientifico è stato anticipato che prossimamente sarà inviato a tutti i giovani in formazione una survey, diretta anche a chi non è socio EANM. Il Board dell’EANM, che ha dichiarato come sua priorità l’educazione, ha assicurato che verranno organizzate sessioni e corsi educazionali sull’imaging ibrido in collaborazione con ESR a partire del prossimo anno sia al di fuori che contestualmente al congresso.

Come ormai di consueto all’ora di pranzo ci sono state le sessioni dedicate ai medici all’inizio della loro carriera: Young Daily Forum. Quest’anno le sessioni sono state organizzate dal nostro collega di Roma, dott. Francesco Cicone, con il programma così articolato: domenica – “back to the future”, lunedì – “tools of nuclear medicine” e martedì – “from bench to the bedside”. In questi incontri, l’obiettivo didattico è stato affiancato a un formato più “interattivo”, nel quale i colleghi partecipanti non si sono limitati ad essere semplici uditori, ma parte attiva del processo di accrescimento delle proprie competenze. In questo modo, è stato dato un taglio molto più efficace e molto più adatto a un pubblico “alle prime esperienze”, che più di ogni altro ha necessità di confrontarsi e creare delle basi solide per il proprio sapere.

Le giornate di congresso sono state caratterizzate da sessioni plenarie, simposi, sessioni organizzate in collaborazione con altre società scientifiche come European Society of Medical Oncology (ESMO), European Society for Radiotherapy and Oncology (ESTRO), European Organization for Research and Treatment of Cancer (EORTC), Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging (SNMMI), etc, sessioni "Continuing Medical Education" (CME), sessioni per i tecnici, sessioni per le presentazioni orali e i poster. Le proposte si sono distinte per varietà e qualità, rendendo il Congresso un'ottima piattaforma comune dove condividere i risultati delle ultime ricerche, scambiarsi suggerimenti e opinioni per migliorare la pratica clinica in ogni Dipartimento. Naturalmente c'è sempre spazio per migliorare ed EANM ci invita a riferire suggerimenti e consigli per il prossimo congresso e per la vita dell'associazione. Se volete contribuire fatecelo sapere e noi di AIMN Giovani lo inoltreremo al Board! (su LinkedIn o per e-mail a alongi.pierpaolo@gmail.com)

Di particolare interesse è stato riscontrare come, anche in un periodo in cui altre specialità sembrano oscurare l'insostituibile ruolo della Medicina Nucleare nella pratica clinica, numerosi sforzi si stiano invece indirizzando a sottolineare le unicità della nostra disciplina e a rafforzarle, in particolare legandole indissolubilmente alla gestione clinica del paziente.

Durante la sessione plenaria dedicata alla Cardiologia è stato delineato come l'integrazione delle diverse metodiche per immagini, di medicina nucleare e non, nei diversi momenti della storia della malattia dei pazienti e nelle diverse patologie, sia la chiave per l'ottimale gestione della terapia e delle risorse.

Nella sessione plenaria dedicata alla valutazione della risposta alla terapia in Oncologia si è evidenziata la stringente necessità della standardizzazione delle procedure, il valore promettente dei radiofarmaci non-FDG che però necessita di validazione mediante studi prospettici controllati con buona numerosità di pazienti sull'impatto clinico dell'impiego dei traccianti.

Durante il simposio congiunto con la società europea di oncologia medica (ESMO) si è affrontato il problema di metodologia di studio da implementare nei trial per la dimostrazione dell'utilità delle metodiche di medicina nucleare e PET/CT sullo scenario clinico.

Il grande contributo scientifico da parte dell'Italia alla disciplina medico nucleare è emerso anche in occasione della cerimonia di premiazione durante la quale la dott.ssa Maria Picchio ha ricevuto il premio Springer EJNMMI per il miglior articolo clinico del 2012 e la dott.ssa Egesta Lopci, per il secondo anno consecutivo, ha ricevuto il "EANM Eckert & Ziegler Abstract Award" dedicato ai giovani ricercatori.

Il congresso si è concluso con una Highlights Lecture di alto profilo scientifico con pochi lavori selezionati di grande valenza e molto, molto, molto humour! Nella cornice di un divertentissimo battibecco calcistico Italia (prof. Stefano Fanti) – Germania (prof. Frank Bengel) sono state delineate le principali linee di ricerca in cardiologia quali: nuove tecnologie, impiego dell'imaging multimodale e target

molecolari, in oncologia: nuovi radiofarmaci per l'imaging e la terapia, nuovi approcci dell'imaging (come la valutazione dell'eterogeneità all'interno delle lesioni tumorali) e la dimostrazione dell'impatto delle metodiche di medicina nucleare e PET/CT sulla scelta terapeutica e sull'outcome dei pazienti; in neurologia: nuove tecnologie, imaging nelle demenze e nuovi radiofarmaci.

Ovviamente non possiamo tralasciare qualcosa che non si troverà nel programma scientifico di alcun congresso: l'aspetto umano. A Lione abbiamo vissuto ogni giorno un "terzo tempo" che prende ispirazione dal rugby: giovani accumulati dalle stesse passioni, interessi e sogni hanno approfittato dell'occasione per riunirsi, discutere di argomenti seri, condividere le esperienze, divertirsi insieme e creare legami per costruire il futuro.

Appuntamento a tutti per il congresso del 2014 a Goteborg in Svezia! Buon lavoro!

by AIMN-giovani

DALLA RETE E DAI SOCIAL NETWORK

LinkedIn AIMN

Siamo arrivati a 192 iscritti a metà ottobre. Riportiamo la più recente discussione aperta:

- Chi può condividere esperienza o piani per lo sviluppo di Ga-68 HBED: CC-PSMA? Ho sentito da una stagista spagnola che sta andando a Bologna che sono forti in chimica gallio. (Andy McKusick)
- Ottobre rosa: ci siamo anche noi? (Schiavo)

LinkedIn Radiopharmaceuticals: recenti discussioni

- Xofigo prescriptions set to expand rapidly.
<http://www.molecularimaging.net/topics/molecular-imaging/biomarkers/xofigo-prescriptions-set-expand-rapidly>
- Good Article about the nuclear medicine. *Better training key to unlocking molecular imaging's potential*
- North American radiopharmaceuticals market is poised to reach \$2.7 billion by 2017

LinkedIn SNMMI: recenti discussioni

- Regadenoscan On FDA Watch List
- PET imaging again shown to be vital for research, Come to this free lecture at Melbourne University. Elizabeth Mormino AB Status interacts with multiple risk factors for influence cognition in clinically normal individuals. brainpet.org

IN MEMORIAM

Maurice Tubiana



Venerdì 27 settembre a Parigi, nell'Esplanades des Invalides, con una solenne cerimonia militare, la Francia ha salutato per l'ultima volta Maurice Tubiana, morto all'età di 93 anni. Pioniere della Radioterapia e della Medicina Nucleare, amico di tanti nostri vecchi maestri appassionati di radioiodio, Accademico delle Scienze di Francia, Tubiana, assiduo frequentatore del laboratorio di Irène e Frédéric Joliot-Curie, aveva contribuito in modo decisivo negli anni '50 alla diffusione della terapia con radioiodio nel carcinoma tiroideo e con radiofosforo nella policitemia e in altre patologie mieloproliferative, spendendo il resto della sua vita a combattere il cancro, come Radioterapista prima e Direttore dell'Institute Gustave Roussy a Villejuif poi.

Allo stesso modo, in una vita precedente, giovane studente di Medicina, aveva combattuto contro i nazisti, unendosi alle

Truppe Francesi di Liberazione, restando ferito durante un'operazione nel sud della Francia occupata.

A questo grande medico, "partigiano atomico", alla sua lunga vita, doppiamente spesa contro "il male", va il sincero grazie della nostra piccola comunità scientifica.

IN CAUDA...

AFORISMA (appropriato e patient-oriented!)

Aforisma di Cochrane. Prima di farvi fare un esame decidete che cosa farete se... a) è positivo, se... b) è negativo. Se la risposta è la stessa, non fate l'esame.



Arthur Bloch, scrittore;
autore di:

Murphy's law and other reasons why things go wrong!

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 — web: <http://www.aimn.it>