

NOTIZIARIO DI MEDICINA NUCLEARE ED IMAGING MOLECOLARE

Periodico elettronico dell'Associazione Italiana di Medicina Nucleare ed Imaging Molecolare

Iscritto al n. 813/05 del registro stampa del Tribunale di Milano – Direttore: Massimo Salvatori

AIMN-info Anno 3 - n° 5 maggio 2012

In questo numero:

- Richiesta patrocini AIMN
- Bilancio degli Eventi ECM-FAD AIMN svolti nel 2011
- EANM Young Investigators Meeting
- Convegni e Congressi
- Giornata mondiale della tiroide
- Crediti ECM: arrivano le sanzioni
- XIII Corso di Aggiornamento Nazionale AIMN
- La Cardiologia Nucleare attraverso 25 anni del GICN
- Certificazione dei Centri di Medicina Nucleare

RICHIESTA PATROCINI AIMN

Si ricorda, a tutti gli organizzatori di eventi scientifici che intendano richiedere il patrocinio AIMN, che la richiesta, indirizzata al Presidente AIMN, deve essere effettuata preferibilmente dal Responsabile Scientifico e trasmessa via mail alla Segreteria AIMN (segreteria@aimn.it) almeno tre mesi prima dell'evento.

La richiesta verrà esaminata da un'apposita Commissione AIMN 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. Nel caso in cui la Commissione abbia espresso unanime parere favorevole, il Presidente autorizzerà la Segreteria AIMN a comunicare 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.

BILANCIO DEGLI EVENTI ECM-FAD AIMN SVOLTI NEL 2011

Vengono di seguito riportati, tra parentesi e dopo ogni singolo evento, il numero complessivo, il numero dei Soci ed il numero dei non Soci AIMN che hanno svolto eventi FAD validi a fini ECM ed organizzati dall'AIMN nel corso del 2011. Complessivamente hanno partecipato ad eventi FAD ECM 990 persone, di cui 408 Soci AIMN e 582 non Soci AIMN.

Evento N. 1463. La gestione della qualità in Medicina Nucleare - Corso Propedeutico (306;106;200).

Evento N. 8018. L'imaging molecolare: identità della Medicina Nucleare. Metodologia ed Applicazioni Cliniche in Oncologia (49;37;12)

Evento N. 7942. L'imaging molecolare: identità della Medicina Nucleare. Applicazioni in Cardiologia e Neurologia(44;31;13)

Evento N. 8359. Imaging ibrido e cross-sectional anatomy (66;47;19)

Evento N. 8360.Terapia Medico-Nucleare: concetti di radiobiologia, Radioprotezione e applicazioni cliniche presenti e future (43;34;9)

Evento N.11533. Corso di Radioprotezione AIMN-AIFM (482;153;329)

Tali dati testimoniano come, a poco più di due anni dalla certificazione dell'AIMN come provider ECM FAD, il sistema di erogazione di crediti a distanza rappresenti una realtà solida e molto apprezzata, che potrà essere sviluppata in futuro sempre meglio.

EANM YOUNG INVESTIGATORS MEETING

Come riportato nel numero di AIMN-info di Novembre 2011, l'Europeran Association of Nuclear Medicine (EANM) ha promosso anche per quest'anno l'EANM Young Investigators Meeting (YIM), istituto per la prima volta nel 2008 dall'allora Presidente EANM Alberto Cuocolo.

L'incontro ha lo scopo di attrarre giovani ricercatori attivi in ambito medico nucleare ed offrire loro visibilità e supporto per progetti di ricerca in corso.

L'edizione EANM YIM per il 2012 è programmata per il 12 e 13 Luglio 2012, presso la Segreteria Esecutiva EANM di Vienna, ed avrà come argomento "The multimodality approach in pediatric oncology: impact on therapy and patient management".

I partecipanti al YIM verranno ospitati presso l'Hotel City Central Wien, situato poco distante dal Segretariato Esecutivo EANM e dal centro di Vienna. T.Pfluger e F. Giammarile, a nome rispettivamente dei Committee EANM di Pediatria ed Oncologia, sono responsabili del programma del Meeting e modereranno la discussione.

La prima parte del Meeting sarà riservata alla presentazione delle ricerche, la seconda alla loro discussione. La migliore ricerca riceverà da parte di EANM un premio di 2.000 euro. Per l'edizione di quest'anno, una giuria EANM ha scelto in rappresentanza dell'Italia Maria Felicia Villani (Roma, Ospedale Bambino Gesù), Egesta Lopci (Rozzano Milano, Istituto Clinico Humanitas), Natale Quartuccio (Messina, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico).

CONVEGNI E CONGRESSI

Promosso dal Gruppo di Lavoro di Radiobiologia della Associazione Italiana di Fisica Medica (AIFM), si terrà il 7 ed 8 giugno, presso il Centro Congressi Bastianelli dell'IFO di Roma, il Convegno "Modern Clinical Radiobiology". L'evento, articolato su due sessioni, affronterà aspetti di radiobiologia in radioterapia esterna e in terapia medicina nucleare, con particolare attenzione alla modellizzazione della

combinazione tra radiazioni e farmaci radio sensibilizzanti e/o chemioterapici e all'uso di modalità di trattamento basate su una combinazione di tecniche medico nucleari e di radioterapia a fasci esterni. Nello specifico verrà illustrato lo stato dell'arte della radiobiologia ed il contributo italiano allo sviluppo di modelli radiobiologici. La seconda giornata di lavori, dedicata esclusivamente alla radiobiologia in terapia medico nucleare, vede in programma interventi di G.Flux (radiobiologia nei trattamenti combinati), (applicazione della radiobiologia in terapia medico nucleare), C. Chiesa (radiobiologia nei trattamenti degli epatocarcinomi cellulari), M. Cremonesi (la radiobiologia nella IART e nei trattamenti dei tumori neuroendocrini), E. Grassi (la radiobiologia nei trattamenti dei tumori neuroendocrini), C. Arrichiello (modelli radiobiologici in Medicina Nucleare: comparazione con EBRT).

Una Sessione di Comunicazioni Orali ed una Tavola Rotonda con discussione di casi clinici concluderà la giornata. Il Convegno, concepito dagli organizzatori come evento itinerante a frequenza annuale, prevede un massimo di 100 partecipanti ed è rivolto a Fisici, Medici Nucleari, Radioterapisti e Biologi. Maggiori informazioni all'indirizzo piernicola.pedicini@gmail.com.

Con il coordinamento generale di Luigi Mansi, si terrà il 6-7 luglio presso la Seconda Università di Napoli il V Convegno riservato ai Medici in Formazione di Medicina Nucleare. L'evento, rivolto anche ai neospecialisti, prevede tre Tavole Rotonde ("Il Futuro della diagnostica per immagini", "Confronto con neospecialisti" e "Discussione tra i Medici in Formazione") e tre temi conduttori ("I Direttori rispondono agli Specializzandi", "Future opportunità lavorative per i Medici in Formazione" e "Il nostro presente ed il nostro futuro"). La sede del Convegno sarà la splendida Aula Storica di Anatomia della Seconda Università di Napoli, situata nel centro storico della città, ed al termine dell'evento è prevista un'interessante visita guidata all'adiacente Museo di Anatomia. Nel Corso dell'Evento i Medici in Formazione di Medicina Nucleare eleggeranno un loro delegato incaricato ufficialmente di mantenere un costante e stretto rapporto con il CD AIMN in carica.

Maggiori informazioni su <u>www.specializzandimn2012.com</u> o all'indirizzo *mariarosaria.prisco@hotmail.it*.

Sabato 16 giugno, presso l'ospedale Regina Apostolorum di Albano Laziale (Roma), si terrà il Convegno dal titolo "Gestione clinica delle tireopatie: Controversie e Stato dell'arte", articolato in quattro Sessioni. Nella prima ("Il Follow up del Carcinoma Tiroideo Differenziato: dalla parte dello specialista") verrà affrontato il tema del follow up del carcinoma a basso ed ad alto rischio, il dosaggio dellaTg ad alta sensibilità e dopo stimolo con rhTSH, il whole-body scan con ¹³¹I, la PET-TC e altre tecniche di immagine. Nella seconda Sessione ("Il Follow up del Carcinoma Tiroideo Differenziato: dalla parte dell'utente") si parlerà della compliance terapeutica e della qualità di vita del paziente ed in una Tavola Rotonda con i Pazienti, i Medici di Medicina Generale, gli Specialisti e gli Amministratori verranno affrontati i problemi in penombra nella gestione clinica, come l'accessibilità dei servizi. La terza Sessione riguarderà le

controversie nella terapia sostitutiva con in primo piano l'ipotiroidismo subclinico con raccomandazioni operative su quando, come e perché trattare. La Sessione finale affronterà il tema della gestione delle recidive locali attraverso la Chirurgia tradizionale ed eco o radioguidata, la Terapia con radioiodio e la problematica delle metastasi non iodocaptanti e non resecabili.

La partecipazione al corso, accreditato ECM, avviene a titolo gratuito e maggiori informazioni sono reperibili all'indirizzo www.nordestcongressi.it. (mail@nordestcongressi.it).

GIORNATA MONDIALE DELLA TIROIDE

Il 23 Maggio, in occasione della Giornata Mondiale della Tiroide, si è tenuto a Roma presso l'Auditorium del Ministero della Salute di Lungotevere Ripa il Convegno dal titolo "La Tiroide è Donna. Tiroide e Gravidanza". L'evento è stato dedicato in particolare alle problematiche cliniche e legali della iodoprofilassi per la prevenzione del gozzo e degli altri disturbi da carenza iodica ed ai rapporti tra patologia tiroidea gravidanza ed allattamento.

Tra gli aspetti più significativi dell'evento, cui ha partecipato in forma ufficiale anche l'AIMN, è da ricordare l'intervento del Ministro della Salute Renato Balduzzi che ha voluto sottolineare l'impegno del Ministero nei confronti della prevenzione del gozzo e della patologia nodulare della tiroide.

E' stato ricordato che ogni anno in Italia vengono effettuati 30 mila ricoveri ordinari con diagnosi di gozzo semplice, cioè quasi 50 ricoveri ogni 100 mila abitanti, con un impatto economico stimato in oltre 150 milioni di euro l'anno. E stata poi presentata ufficialmente una campagna pubblicitaria che a breve verrà intrapresa a favore del consumo di sale iodato e sono state rese note le sanzioni (da € 1.000,00 a € 10.000,00) che verranno introdotte come intervento di modifica della legge n.55 del 2005 in caso di mancata disponibilità di sale iodato nei punti vendita, mancata disponibilità di sale iodato nella ristorazione pubblica e mancata esposizione della locandina informativa negli esercizi pubblici in prossimità degli espositori.

CREDITI ECM: ARRIVANO LE SANZIONI

Il Decreto del Governo cosiddetto "Salva Italia" ha anticipato al 13 agosto 2012 la scadenza per l'introduzione delle sanzioni disciplinari da parte degli Ordini Professionali nei confronti degli iscritti che non abbiano acquisito in un anno i 50 crediti ECM necessari per soddisfare l'obbligo formativo.

Nello specifico, il D.L. n.138 del 13.08.2011 coordinato con la legge di conversione n.148 del 14.09.2011 al Titolo II art. 3 comma 5 recita: "Previsione dell'obbligo per il professionista di seguire percorsi di formazione continua permanente predisposti sulla base di appositi regolamenti emanati dai consigli nazionali, fermo restando quanto previsto dalla normativa vigente in materia di Educazione Continua in Medicina (ECM). La violazione dell'obbligo di formazione continua determina illecito disciplinare e come tale è sanzionato sulla base di quanto stabilito dall'ordinamento professionale che dovrà integrare tale previsione".

Entro il 13 agosto 2012, tutti gli ordini professionali interessati, e quindi gli ordini dei medici chirurghi e quelli delle professioni sanitarie, dovranno stabilire le sanzioni da applicare a chi non acquisisce ogni anno i crediti ECM necessari per soddisfare l'obbligo formativo. Le sanzioni prevedono non soltanto l'impossibilità della progressione di carriera per i professionisti in servizio ma anche multe pecuniarie.

A seguito del suddetto comma il COGEAPS (Consorzio Gestione Anagrafica delle Professione Sanitarie) ha proposto alla Commissione Nazionale ECM le seguenti regole:

- gli enti accreditanti hanno l'obbligo di tenere l'elenco di tutti gli eventi formativi ECM e di trasmetterlo al COGEAPS per consentire la corretta registrazione;
- **2.** i crediti ECM acquisiti per l'attività di tutoraggio per la formazione individuale all'estero e per l'autoformazione vengono registrati e attestati dagli Ordini;
- **3.** gli Ordini devono trasmettere al COGEAPS i crediti registrati relativi al professionista.

Per quanto attiene i crediti da acquisire per il triennio 2011-2013, il programma ECM è regolamentato dalla Determinazione della Commissione Nazionale ECM del 13/01/2010 e dal DPCM del 26/07/2010.

Viene confermato che ogni operatore sanitario deve acquisire 150 crediti formativi nel triennio 2011-2013, (50 crediti/anno con un minimo di 25 e un massimo di 75).

Da quest'anno non si possono recuperare i crediti degli anni precedenti.

Il numero massimo di crediti acquisibili attraverso convegni, congressi, simposi e conferenze (tipologia 2), gruppi di miglioramento (tipologia 5), attività di ricerca (tipologia 6), docenze e tutoring (tipologia 10) non può eccedere il 60% vale a dire 90 crediti nei 3 anni. Non esistono invece limitazioni al numero di crediti che si possono acquisire tramite FAD, con l'unica eccezione degli infermieri, per i quali il limite è del 60% di 150, vale a dire 90 crediti nei 3 anni.

La nuova ECM limita inoltre il numero di crediti acquisibili attraverso la partecipazione ad eventi sponsorizzati, che non può superare un terzo del totale (50 crediti su 150). Infine vi è da segnalare che secondo la Cassazione (sentenza 21817 del 19.09.2011) non sussiste a carico delle ASL l'obbligo di predisporre e organizzare corsi di aggiornamento e formazione per i propri dipendenti delle professioni sanitarie, ne è un diritto di questi ultimi di ottenere direttamente dall'ASL di appartenenza la promozione e l'organizzazione di tali attività. Secondo la Corte di Cassazione, che rispondeva alla richiesta di danni da parte di un medico alla propria ASL, rea di non aver organizzato corsi di formazione ed in tal modo di avergli impedito avanzamenti di carriera, è il professionista sanitario che deve provvedere a garantire il rispetto dei suoi obblighi formativi. Maggiori informazioni all'indirizzo www.aimn.it/ecm/.

XIII CORSO DI AGGIORNAMENTO NAZIONALE AIMN

Sono aperte le iscrizioni al XIII Corso di Aggiornamento in Medicina Nucleare e Imaging Molecolare dal titolo "Whole body PET/MRI: ruolo attuale e sviluppi futuri" che si terrà a Milano il 26 ottobre 2012. Scopo del Corso sarà quello di illustrare il ruolo attuale ed i potenziali sviluppi futuri dei tomografi integrati PET/RM, sia in ambito clinico che nella ricerca. Il corso, organizzato il giorno precedente l'inizio del Congresso Europeo di Medicina Nucleare (EANM) che si terrà sempre a Milano, permetterà la partecipazione anche di ospiti internazionali. In particolare, sono stati invitati come relatori gli esperti dei maggiori Centri europei che già utilizzano la PET/RM nella pratica clinica e nella ricerca.

Verranno anche affrontate tematiche legate alla situazione italiana, in particolare le problematiche legislative e quelle inerenti l'utilizzo clinico di una metodica ibrida che necessariamente coinvolge competenze e conoscenze specialistiche diverse. Ampio spazio sarà riservato agli aspetti tecnologici e saranno presenti le principali Industrie che si occupano attualmente di questa tecnologia. Saranno poi affrontate nel dettaglio le tematiche cliniche nei diversi campi applicativi, come l'oncologia, la cardiologia e la neurologia, con l'utilizzo anche di traccianti PET innovativi.

Si ricorda la partecipazione gratuita al Corso per gli specializzandi in Medicina Nucleare, politica recentemente adottata dall'Associazione per gli eventi AIMN a carattere nazionale. Il programma completo del Corso è disponibile sul sito www.aimn.it. e sul sito www.mzcongressi.com/eventi, ove è possibile anche iscriversi.

LA CARDIOLOGIA NUCLEARE attraverso 25 ANNI del GICN

Tutti coloro i quali erano presenti lo scorso novembre ad Assisi per il XIV Corso di Aggiornamento del Gruppo Italiano di Cardiologia Nucleare (GICN), ricorderanno la splendida Lettura tenuta in quella occasione da Eugenio Inglese, dal titolo "La Cardiologia Nucleare attraverso 25 anni del GICN". Per tutti coloro che non avessero avuto la fortuna di assistere alla sua presentazione o per coloro i quali volessero apprezzarla nuovamente, la lettura è ora disponibile in formato audiovideo collegandosi all'indirizzo del sito AIMN http://www.aimn.it/struttura/gruppi/gs_gicn.php.

CERTIFICAZIONE DEI CENTRI DI MEDICINA NUCLEARE

Come già anticipato (vedi AIMN-info di febbraio 2012), allo scopo di stimolare l'applicazione a livello nazionale del modello di Accreditamento delle strutture di Medicina Nucleare sviluppato con Bureau Veritas, AIMN ha deciso di supportare finanziariamente la fase iniziale di certificazione per le prime 10 strutture di medicina nucleare che ne avessero fatto richiesta, in possesso dei pre-requisiti minimi previsti e che abbiano superato il test di autovalutazione della conformità dello standard di accesso AIMN-Bureau Veritas.

Il modello di accreditamento AIMN è in grado di assicurare lo sviluppo, in ciascuna struttura, di un sistema di qualità, basato su evidenze documentali, certificato da Bureau Veritas e capace di sostenere tutti gli ambiti di attività della medicina nucleare. L'adozione di un modello comune si propone inoltre come strumento di omogeneità sul territorio nazionale, secondo i classici fondamenti del governo clinico.

Sono state presentate 16 domande; tra queste, i 10 Centri di Medicina Nucleare identificati ed in possesso dei requisiti di idoneità sono i seguenti (elencati in ordine cronologico di arrivo della richiesta):

- Azienda Ospedaliera Universitaria di Parma;
- Unità Operativa di Medicina Nucleare ASUR delle Marche;
- U.O. di Medicina Nucleare del P.O. V. Fazzi di Lecce;
- IRCCS C.R.O.B. di Rionero in Vulture (Potenza);
- Servizio di Medicina Nucleare ASL 9 di Grosseto;
- Laboratorio di Tecnologie Oncologiche (LA.T.O.), Medicina Nucleare di Cefalù (Palermo);
- Istituto Regina Elena di Roma;
- UOC di Medicina Nucleare Fondazione Gabriele Monasterio Area di Ricerca CNR di Pisa;
- Azienda Ospedaliera Nazionale SS Antonio e Biagio e C.
 Arrigo di Alessandria;
- IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia.

Charlie Chaplin

" Un giorno senza un sorriso è un giorno perso".



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