# **AIOM NEWS**

### NEWSLETTER SETTIMANALE DELL'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI ONCOLOGIA MEDICA

Editore Intermedia - Direttore Responsabile Mauro Boldrini Anno III – numero 90 – 15 novembre 2005

### **Ricerca**

01. SCOPERTE LE STAMINALI 'CATTIVE' DI DUE LEUCEMIE
02. FARMACO ANTICORPO-RADIOISOTOPO CONTRO I LINFOMI

#### **News**

03. FARMACI, AIFA RISOLVE IL PROBLEMA DELLA CARENZA DI UN ANTIDOLORIFICO

04. UN COLORANTE PER IDENTIFICARE LE STAMINALI DEL CANCRO

05. VERONESI, TRE RISULTATI STORICI IN 40 ANNI DI RICERCA

06. TUMORI, 46 MILA MORTI TROPPO SPESSO CON DOLORE

07. TV, CALCIO E SPESA PER CONTRIBUIRE ALLA RICERCA

### **Dall'Aiom**

Agenda: i prossimi appuntamenti Aiom 2005/2006

Concorsi e bandi

#### Ricerca

### 01. SCOPERTE LE STAMINALI 'CATTIVE' DI DUE LEUCEMIE

Scoperti gli eventi iniziali della cancerogenesi in due tipi di leucemia. I passaggi chiave che avviano la catena di meccanismi molecolari che portano al tumore vedono coinvolte le staminali del cancro e le loro immediate discendenti: le cellule progenitrici. Ne ha parlato lo scorso fine settimana Stuart Orkin, della Harvard Medical School e del Dana-Farber Institute (Boston), nel suo intervento al primo Workshop Internazionale sulle Cellule Staminali del Cancro, organizzato dalla Scuola Superiore Europea di Medicina Molecolare (SEMM) e dall' Università di Milano. Le cellule staminali - hanno spiegato gli esperti - sono cellule completamente indifferenziate che hanno la capacità di dividersi all'infinito. Dopo alcuni passaggi di differenziamento, le cellule staminali perdono questa peculiarità e diventano 'cellule progenitrici'. In un tipo di leucemia mieloide infantile - ha spiegato Orkin - l'evento scatenante è la trasformazione di una speciale cellula progenitrice (si tratta di una cellula addirittura presente solo nell'embrione). E nella leucemia linfoide del bambino (una patologia piuttosto diffusa, che colpisce i bambini tra i 3 e i 10 anni), l' alterazione avviene in una cellula staminale emopoietica. Questi precursori tumorali potrebbero rappresentare, secondo Orkin, il vero bersaglio delle terapie del futuro. "Le attuali terapie antitumorali ha detto lo studioso - colpiscono ancora tante cellule indistintamente. Da qui la causa di alcuni insuccessi terapeutici. Ma i meccanismi che portano alla formazione di un tumore possono avere inizio in un numero molto limitato di cellule. L'individuazione e la caratterizzazione di quelle poche cellule realmente colpevoli consentirà di mettere a punto nuove terapie o raffinare il bersaglio di quelle già esistenti". Gli scienziati che studiano le cellule staminali del cancro si stanno dunque concentrando sui primissimi passaggi chiave della cancerogenesi, quando il meccanismo genetico di alterazione delle cellule è ancora relativamente semplice e lineare. "In seguito - ha spiegato ancora Orkin - i processi diventano troppi e troppo interconnessi per poter dire cosa viene prima e cosa viene dopo. E soprattutto per interromperli in maniera efficace".

INDICE

## **02. FARMACO ANTICORPO-RADIOISOTOPO CONTRO I LINFOMI**

Un farmaco che associa immunoterapia e efficacia radioterapeutica per combattere i linfomi non Hodgkin. La terapia è detta radioimmunoconiugata, si basa cioè su un farmaco composto da un anticorpo monoclonale e da un radioisotopo, ed è ora approdata anche in Italia, dove è stata oggetto di studi clinici approfonditi al pari che all'estero. Il ritrovato, che associa in particolare l'anticorpo monoclonale anti-CD20, o ibritumomab tiuxetano, e il radioisotopo ittrio-90, è appunto indicato per i cosiddetti linfomi non Hodgkin, di base radiosensibili e che costituiscono la gran parte dei linfomi. Con i radioisotopi si realizza una radioterapia interna, localizzata agli organi interessati, consentita dal fatto che l'anticorpo si fissa a un antigene del tumore. Il trattamento con radioisotopi, secondo Emilio Bombardieri, presidente dell'Associazione Italiana di Medicina Nucleare e Imaging Molecolare e direttore dell'U.O. Medicina Nucleare dell'Istituto Nazionale dei Tumori di Milano, "è sicuramente efficace e comporta tossicità ed effetti collaterali scarsi e poco frequenti, con rischi ben conosciuti e controllabili". "Il nostro bagaglio

terapeutico si e' arricchito - dice Sante Tura, ematologo dell'Università di Bologna - di un farmaco veramente innovativo. Anche nei casi in cui altri farmaci avevano fallito, si è riscontrata una regressione del 70-80% dei linfomi a basso grado di aggressività e del 50% di quelli ad alta aggressività".

**INDICE** 

#### **News**

#### 03. FARMACI, AIFA RISOLVE IL PROBLEMA DELLA CARENZA DI UN ANTIDOLORIFICO

L'Agenzia italiana del farmaco (AIFA) ha autorizzato lo sblocco dalla Francia di lotti del medicinale antidolorifico coefferalgan, utilizzato anche per la lotta al dolore da cancro, per darne immediata disponibilità in Italia. Secondo quanto si è appreso l'iniziativa è stata presa dall'AIFA dopo che i medici di famiglia e i farmacisti avevano segnalato l'assenza di questo medicinale (compreso nel prontuario del servizio sanitario nazionale) dal mercato. Molti pazienti erano dunque costretti ad acquistare la confezione a pagamento.

**INDICE** 

### 04. UN COLORANTE PER IDENTIFICARE LE STAMINALI DEL CANCRO

Distinguere e isolare le cellule staminali normali e tumorali mammarie osservandone semplicemente il colore. Su questa idea si basa l'innovativa tecnologia presentata a Milano dai ricercatori Giuseppina Bonizzi e Salvatore Pece al primo Workshop Internazionale sulle cellule staminali del cancro in svolgimento al Campus IFOM-IEO. "La tecnica è semplice - spiega Bonizzi - abbiamo colorato le cellule provenienti da una ghiandola mammaria di topo con dei coloranti specifici per la membrana cellulare: il pkh26, che colora le cellule di rosso, oppure il pkh2, che le rende invece verdi. Successivamente abbiamo fatto crescere queste cellule colorate su un terreno di coltura. Poiché le cellule staminali sono per loro natura quiescenti, durante questa fase una quota di esse non cresce e rimane colorata. In questo modo, è possibile riconoscerle e isolarle dalle altre cellule che invece perdono progressivamente il colorante, durante le numerose divisioni cellulari cui vanno incontro". E anche le prime sperimentazioni in vivo hanno dato risultati molto promettenti. "Le cellule staminali mammarie normali e tumorali isolate con la nuova tecnica - continua Bonizzi - sono state in grado, iniettate in topi diversi, di ricostituire negli animali ghiandole mammarie sane o affette da tumore a seconda della provenienza delle cellule staminali. Ma la cosa più sorprendente e promettente è che per ottenere questo risultato basta iniettare solo 50 cellule staminali, contro le 10 mila cellule epiteliali mammarie che servono per ottenere un risultato analogo", "La capacità di isolare le cellule staminali sia normali sia tumorali - conclude Bonizzi - apre la strada ad approcci terapeutici e diagnostici innovativi per il tumore della mammella, che potrebbe in futuro essere individuato e bloccato nei primissimi stadi del suo sviluppo"

**INDICE** 

### **05. VERONESI, TRE RISULTATI STORICI IN 40 ANNI DI RICERCA**

In 40 anni di ricerca sul cancro sono stati raggiunti "tre risultati storici", il primo dei quali sta proprio nell'alto tasso di quarigione che si registra oggi per varie forme di tumore. Lo ha affermato l'oncologo Umberto Veronesi: "Il primo - ha detto Veronesi - è che il tasso di guaribilità media dai tumori è aumentato dal 30 al 60% circa, e questo grande progresso è dovuto alla possibilità di anticipare la diagnosi e trovare tumori a stadi sempre più precoci grazie alle conoscenze molecolari e alle nuovissime tecnologie di imaging. Il secondo grande risultato - ha proseguito l'oncologo - "è che è scomparsa quasi totalmente la mortalità per almeno quattro tumori: leucemia infantile, linfoma di Hodgkin, tumore del collo dell'utero e tumore del testicolo. Il terzo risultato, "è che è migliorata la qualità di vita dei pazienti grazie - ha precisato l'esperto - a due grandi conquiste: il controllo del dolore e la chirurgia conservativa". Risultati fondamentali, secondo Veronesi, anche se l'impegno deve continuare: "Non abbiamo sconfitto il cancro come speravamo - ha commentato - ma abbiamo costruito una piattaforma per il futuro; dobbiamo agire contemporaneamente su scienza, coscienza e ambiente". Veronesi ha anche tracciato "la grande strada aperta verso le cure di un futuro assai vicino" che punterà soprattutto su una diagnostica sempre più precoce, sulla farmaco-prevenzione e sull'uso sempre più frequente dei vaccini nella prevenzione dei tumori. Le cure, ha sottolineato inoltre, saranno sempre più mirate e personalizzate poiché la malattia non ha mai una caratterizzazione generica, ma il suo sviluppo, e di conseguenza le cure, varia da individuo a individuo. L'obiettivo del prossimo futuro, ha concluso Veronesi, sarà dunque sempre di più la medicina molecolare che cura i malati e non più la malattia intervenendo all'interno della cellula.

**INDICE** 

### 06. TUMORI, 46 MILA MORTI TROPPO SPESSO CON DOLORE

Ogni anno muoiono in ospedale 46 mila malati di tumore, probabilmente senza ricevere un adeguato supporto di cure palliative. E' questo il preoccupante dato emerso a conclusione del 5/o Forum Sanità Futura, a Cernobbio. La denuncia è venuta da Furio Zucco, presidente della Società Italiana di cure palliative (SICP), nel corso del convegno presentato da Marco Spizzichino, del Ministero della Sanità, sul

tema "Cure palliative: Lo stato dell'arte". Il convegno ha infatti rappresentato un'analisi della situazione relativa alla realizzazione della rete delle cure palliative e degli hospice, finanziata dal Ministero della Salute con oltre 200 milioni di euro attraverso la Legge 39 del 1999. "Ad oggi - ha detto in particolare Zucco - risulta che l'80% dei finanziamenti non è stato utilizzato dalle Regioni e ciò verosimilmente spiega il dato preoccupante della mortalità presso le Strutture Ospedaliere senza un intervento dedicato alla cura della sofferenza e del dolore. Chiediamo - ha continuato il presidente della SICP - una maggiore attenzione ai Governatori e agli Assessori regionali coinvolti affinché gli interventi di supporto economico allo sviluppo della rete delle cure palliative vengano inseriti nei propri bilanci e perché non vadano persi i finanziamenti milionari della Legge 39/99". Zucco ha poi proseguito: "Gli oltre 250.000 malati che ogni anno necessitano di cure palliative e le loro famiglie chiedono di adeguare gli interventi ai bisogni reali". L'insoddisfazione delle famiglie dei malati terminali emerge chiaramente dallo Studio ISDOC, finanziato dal Ministero della Salute e presentato da Massimo Costantini durante il Convegno, che ha evidenziato come e dove si muore in Italia a causa di tumore. Dallo studio emerge anche l'insufficiente controllo del dolore, dovuto alla scarsa sensibilità e al basso utilizzo di farmaci oppioidi.

**INDICE** 

### 07. TV, CALCIO E SPESA PER CONTRIBUIRE ALLA RICERCA

Guardare la Tv, tifare per la propria squadra di calcio, fare la spesa al supermercato. Tre attività quotidiane che, per una settimana, acquisteranno un nuovo significato: saranno infatti l'occasione per riflettere e anche per contribuire alla ricerca per sconfiggere il cancro. Proprio Tv, calcio e supermercati saranno infatti in prima linea nella Giornata nazionale per la ricerca sul cancro, che si celebrerà domenica 27 novembre ma che, in realtà, sarà caratterizzata da numerose iniziative nell'arco dell'intera settimana. L'appuntamento, promosso dall'Associazione italiana per la ricerca sul cancro (AIRC) e che quest'anno avrà come titolo 'La cura contro il cancro è la ricerca', è stato presentato nella sede Rai di Roma alla presenza del presidente Rai Claudio Petruccioli e dell'oncologo Umberto Veronesi. Tante le iniziative in programma, a partire dalla 'staffetta' dei programmi delle reti Rai, con un unico obiettivo: sensibilizzare l'opinione pubblica e far comprendere che la Ricerca, ed il suo finanziamento, rappresenta la vera chiave per sconfiggere questa malattia che continua a colpire milioni di persone nel mondo. - LA STAFFETTA TV: RAI E AIRC, 10 ANNI INSIEME Anche quest'anno si rinnova la collaborazione, ormai decennale, tra Rai ed AIRC. In occasione della Giornata per la ricerca sul cancro, che chiuderà anche le celebrazioni del 'Quarentesimo AIRC', infatti, Reti e Testate radiofoniche e televisive saranno in prima linea per offrire al pubblico notizie, stimoli e testimonianze sullo stato della ricerca scientifica in Italia e per promuovere la raccolta fondi a favore della Ricerca. La staffetta televisiva inizierà domenica 27 novembre su Raidue, dalle 6.45, con la trasmissione 'In famiglia' e proseguirà con 'Domenica in' su Raiuno ed 'Elisir' su Raitre. Protagonisti in Tv saranno, quest'anno, sopratutto i ricercatori impegnati in prima persona nella lotta ai tumori: racconteranno in diretta la propria esperienza e cosa significa, in concreto, fare ricerca. - IL CALCIO CONTRO IL CANCRO: UN GOAL PER LA RICERCA Il calcio sarà il tramite per unire milioni di tifosi sotto un'unica bandiera, quella della battaglia contro i tumori. Nelle giornate di campionato di serie A e B, il 26 e 27 novembre (in collaborazione con Lega Calcio e Tim), il pubblico dei tifosi potrà infatti contribuire con donazioni da 2 euro (i gestori li destineranno interamente ad AIRC, fino all'11 dicembre 2005) inviando sms al numero 48545 o chiamando lo stesso numero da rete fissa Telecom Italia. Ma c'è di più: i volti di 12 campioni del calcio (da Montella a Zambrotta e Del Piero) campeggeranno sul calendario AIRC 2006 che sarà distribuito in abbinamento a vari settimanali nella settimana dal 21 al 27 novembre. Una parte significativa del ricavato il (costo è di 5,90 euro) andrà appunto a favore della ricerca. - SI PUO' CONTRIBUIRE ANCHE FACENDO LA SPESA Da 27 anni i supermercati italiani sono vicini ad AIRC con una duplice finalità: raccogliere fondi per la ricerca e informare e coinvolgere la clientela. Quest'anno, sottolinea l'AIRC, sono più che raddoppiate le aziende aderenti all'iniziativa. Si potrà dunque contribuire alla Ricerca, nella settimana 12-19 novembre, anche attraverso il semplice gesto di fare la spesa. - 25 NOVEMBRE APPUNTAMENTO AL QUIRINALE Per l'ottavo anno consecutivo sarà il presidente della Repubblica Carlo Azeglio Ciampi a celebrare la Giornata per la ricerca sul cancro, venerdì 25 novembre, al Quirinale. Davanti ad autorità e ricercatori, si alterneranno al tavolo dei relatori, tra gli altri, il ministro dell'Istruzione, Università e Ricerca Letizia Moratti, l'economista Mario Monti e l'oncologo Umberto Veronesi. - 26 NOVEMBRE IL 'SABATO DELLA SCIENZA' NELLE CITTA' ITALIANE Ventidue città italiane ospiteranno gli 'incontri con la ricerca', sul tema 'La ricerca che cura, presente e futuro', dedicati prevalentemente agli studenti delle scuole superiori e delle Università e che vedranno la partecipazione di personaggi del mondo della comunicazione e della scienza. Tutte le informazioni sugli incontri con la ricerca sono reperibili sul sito dell'Airc (www.airc.it). - TUTTI I MODI PER CONTRIBUIRE Da subito: al numero verde 800350350 per donazioni con carta di credito; donazioni on-line su www.airc.it; conto corrente postale n.307272 intestato ad AIRC; donazioni in 18.000 ricevitorie Sisal (dal 6 novembre al 3 dicembre); donazioni on-line su www.unicredit.it e nei principali bancomat dove e' stata attivata la funzione 'donazioni'; numero unico 48545 per donazioni da 2 euro con sms, condiviso con Vodafone, Wind e Telecom Italia da telefoni fissi abilitati (11 nov - 11 dic). Si potrà poi contribuire attraverso la staffetta di raccolta fondi della Rai (inviando sms o con promesse di donazione) nei giorni di sabato 26 e domenica 27 novembre.

### **Dall'Aiom**

#### **01. WORKSHOP E MATERIALE DIDATTICO SUL SITO AIOM**

Sono disponibili sul sito AIOM (www.aiom.it) i testi relativi al Workshop AIOM di Castelgandolfo, "Il ruolo dell'oncologia in Italia", una relazione sull'incontro con i Gruppi Cooperativi Italiani e le diapositive relative al Workshop "Stato dell'arte, pratica clinica e outcomes research".

### 02. BANDI AIFA - RICERCA CLINICA INDIPENDENTE

Caro Associato, come saprai sono stati finalmente emanati i bandi dell'AIFA relativi ai progetti di ricerca clinica indipendente: ti invito a visionare il testo sul sito www.agenziafarmaco.it. Il Consiglio Direttivo valuta molto positivamente tale importante opportunità e ha unanimemente deciso di: stimolare i Gruppi Cooperativi e le singole Istituzioni a presentare progetti riquardanti gli studi clinici comparativi in oncologia (punti 2 e 3 dell'area 2 del bando), eventualmente associandosi tra loro in una auspicabile volontà collaborativa. Su questi studi, a carattere di veri e propri "clinical trials", l'AIOM non interverrà direttamente, nel rispetto della propria natura di Società Scientifica; richiedere ai singoli Associati idee e proposte per ricerche di "outcome" previste ai punti 3, 8, 9 dell'area 3 del bando. Su questo aspetto l'AIOM ritiene suo compito istituzionale (anche alla luce dei positivi rapporti di collaborazione intercorsi in questi mesi con l'AIFA) proporre in prima persona studi che ricevano il consenso e l'impegno di tutti gli Associati. Fausto Roila (tel. 075/5783968, cell. 338/4569353, e-mail roila.fausto@libero.it), Coordinatore del Working Group "Gruppi Cooperativi e Ricerca Clinica Indipendente", e io personalmente (tel. 035/269859, cell. 335/6651592, e-mail rlabian@tin.it ) siamo a Tua disposizione per ricevere proposte di argomenti e per darti ogni ulteriore chiarimento. Per ogni richiesta a carattere operativo sei invitato a contattare, meglio se per posta elettronica, la Segreteria AIOM. Un cordiale saluto. Il Presidente, Roberto Labianca

### 03. ASSICURAZIONE RESPONSABILITÀ CIVILE PROFESSIONALE

L'Assicurazione Responsabilità Civile Professionale è diventata un problema per i medici specialisti. L'AIOM nell'ambito dell'attività di servizio a favore degli Associati ha inteso contribuire alla soluzione di tale problema con l'instaurazione di un rapporto di collaborazione con MIDA Broker di Milano, specializzato in questo settore assicurativo. E' stata sottoscritta una Convenzione, che sarà gestita direttamente dal Broker e che offre ai nostri Associati condizioni particolarmente vantaggiose.

Ti viene fornita pertanto l'opportunità di verificare la convenienza a stipulare una nuova copertura assicurativa oppure a sostituire quella in corso con altra Compagnia.

MIDA Broker ha attivato, nell'ambito della convenzione, un servizio di supporto agli Associati denominato "SPORTELLO ASSISTENZA ONCOLOGI" (a cui potrai rivolgerTi telefonando allo 02.970648.205) per fornire ogni tipo di informazione e chiarimenti in materia assicurativa.

Ti invito pertanto a visitare il sito www.midabroker.it oppure accedendovi direttamente dal sito AIOM clickando il link "Convenzioni", ove potrai prendere visione ed eventualmente sottoscrivere polizze assicurative relative alle Responsabilità Civili Professionali alle vantaggiose condizioni riservate agli Associati AIOM, semplicemente compilando un apposito questionario.

Carmelo Iacono, Segretario Nazionale AIOM

**INDICE** 

### **GLI APPUNTAMENTI AIOM 2005**

# VII CONGRESSO NAZIONALE DEL GRUPPO ONCOLOGICO NORD OVEST "La ricerca clinica indipendente in Oncologia"

Pisa, 17-18 Novembre 2005 – Centro Nazionale delle Ricerche www.reteoncologicapiemontese.it - email: gono2005@lbstudio.it

Presidente del Congresso Prof. Alfredo Falcone

Per scaricare il programma preliminare e la scheda di iscrizione <u>www.LBstudio.it</u> (cliccare sul banner del Congresso).

# DALLA RICERCA ALLA PRATICA CLINICA: APPROCCIO GLOBALE NEL TRATTAMENTO DEI TUMORI SOLIDI

Bologna, 25 Novembre 2005 (Excelsior Starhotel - Viale Pietramellara 51) Segreteria scientifica: E. Piana, A. Cricca, F. Di Fabio, A.L. Gentile, A.Marino Unità Operativa di Oncologia Medica - Policlinico S.Orsola-Malpighi Tel. 051/6362204 Fax 051/6362508 - e-mail: epiana@aosp.bo.it

Segreteria organizzativa: INCENTIVE MEETINGS TRAVEL

Tel. +39 335.5918811- e-mail: i.tonelli@tin.it

Per scaricare il programma clicca qui

# "LE TERAPIE ADIUVANTI E NEOADIUVANTI: STATO DELL'ARTE E PROSPETTIVE" II CORSO ANNUALE

Ancona, 1-2 dicembre 2005 (Ridotto del Teatro delle Muse) Informazioni e programma: Accademia Nazionale di Medicina Tel 010.83794224; fax 010.83794260

azzoni@forumservice.net - www.accmed.org

### XI CONFERENZA NAZIONALE AIOM

Oncologia medica: traguardi e prospettive Cosenza, 2-4 dicembre 2005 (Teatro Randano) Presidenti: Emilio Bajetta e Gianfanco Filippelli

Per scaricare il programma clicca qui

### **WORKSHOP INTERNAZIONALE: IL CARCINOMA COLONRETTALE**

### Ricerca traslazionale ed applicazioni cliniche

Roma, 4-5 dicembre 2005 - Centro Congressi IRE (Centro Congressi Bastianelli, via Ognibene nº 23)

Segr. Scientifica: Tel. 06.52666222-5627- 5097 - garufi@ifo.it - cosimelli@ifo.it - www.ifo.it

Segr. Organizz: Gamma Congressi: Tel. 06.36300769 - info@gammacongressi.it

Per Scaricare il programma clicca qui

### Corso Residenziale R. 52

### **GRANDANGOLO 2005: UN ANNO DI ONCOLOGIA (VII EDIZIONE)**

Bergamo 13 – 14 dicembre 2005 (Centro Congressi Giovanni XXIII)

Direttori: Roberto Labianca, U.S.C. Oncologia Medica, A.O. Ospedali Riuniti di Bergamo; Alberto Sobrero,

Divisione di Oncologia Medica, A. O. Ospedale San Martino, Genova

Programma disponibile su: www.accmed.org

Iscrizioni & Informazioni: Valentina Calandrone, tel. 010.83794238 - email:iscrizioni@accmed.org

Organizzazione: Happy Tour, Tel. 0105955864: booking@happytour.it

Promosso da: Accademia Nazionale di Medicina

### **GLI APPUNTAMENTI AIOM 2006**

### **NEW DRUGS IN PEDIATRIC ONCOLOGY**

Bologna, 23-24 gennaio 2006 (Royal Hotel Carlton)

Presidente: Andrea Pession

Segreteria Scientifica: Clinica Pediatrica, Università di Bologna - Policlinico S.Orsola-Malpighi

Tel. 051.346044 - email: fonop3@med.unibo.it

Segreteria Organizzativa: E.R. Congressi-Gruppo Triumph

Tel. 051.4210559 - Fax. 051.4210174 - email: ercongressi@gruppotriumph.it - www.ercongressi.it

# 1° CORSO NAZIONALE PER IL TEAM ONCOLOGICO DI APPROFONDIMENTO SUGLI STRUMENTI ORGANIZZATIVO-GESTIONALI

I modulo - 27/28/29 aprile 2006 II modulo - 25/26/27 maggio 2006

Roma - Hotel Villa Torlonia

Segreteria Organizzativa: Gamma Congressi Tel. 06.36300769 - Email: info@gammacongressi.it

"Management Oncologico" è stato ideato e condotto dal Dr. Salvatore Palazzo, Cosenza, e dal Prof. Ercole

De Masi, Roma

Per Scaricare il programma clicca qui

### X CONGRESSO NAZIONALE CIPOMO

# Ruolo contrale dell'oncologo medico nella continuità terapeutica

Roma, 4-6 maggio 2006

www.cipomo.it

Info: Studio E.R. Congressi - Gruppo Triumph

tel. 051/4210559 fax 051/4210174 e-mail: ercongressi@gruppotriumph.it

#### ALTRI APPUNTAMENTI SONO DISPONIBILI SUL SITO DELL'AIOM

### **CONCORSI E BANDI**

# MASTER DI II LIVELLO IN "PSICONCOLOGIA E RELAZIONE CON IL PAZIENTE" I Edizione 2005-2007

Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - II Facoltà di Medicina e Chirurgia in Collaborazione con Azienda Ospedaliera Sant'Andrea

Direttore: prof. Aldo Vecchione; Coordinatore Scientifico: dr.ssa Anna Costantini

Il BANDO di concorso sarà pubblicato sul sito <u>www.uniroma1.it/studenti/laureati/master</u> tra i Master della II Facoltà di Medicina dal 15 giugno al 26 novembre 2005

PER INFORMAZIONI: Dott.ssa Anna Costantini Servizio di Psiconcologia Azienda Ospedaliera Sant'Andrea E mail <a href="mailto:anna.costantini@ospedalesantandrea.it">anna.costantini@ospedalesantandrea.it</a> tel 06.80345627 o 5642

# MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO in ENDOSCOPIA AVANZATA Università degli Studi Di Bologna - A.A. 2005-2006

Direttore: Prof. Gian Carlo Caletti

Scadenza domande di ammissione: 23 dicembre 2005

Per maggiori informazioni ed iscrizioni contattare: g.caletti@ausl.imola.bo.it

Tel. 051 6955224; Fax 051 6955206

www.unibo.it/Portale/default.htm cliccare "Master"

Supplemento ad AIOM Notizie – Direttore Responsabile Mauro Boldrini - Redazione: Gino Tomasini, Carlo Buffoli. Consulenza scientifica: Laura Milesi (U.O. Oncologia Medica, Ospedali Riuniti di Bergamo), Alain Gelibter (Divisione Oncologia Medica "A" Istituto Regina Elena di Roma)

Editore Intermedia - Reg. Trib. di BS n. 35/2001 del 2/7/2001

Intermedia: Via Costantino Morin 44 Roma Tel. 06.3723187- Via Malta 12/b Brescia Tel. 030.226105

Per contattare la redazione e commentare le notizie clicca qui: redazione Per consultare i numeri arretrati della newsletter clicca qui: archivio

Questa pubblicazione è resa possibile da un educational grant di Roche – innovazione per la salute

**INDICE**