

SIF INFORMA

News Letter n°62 del 6 Ottobre 2008



-
- **XXXIV Congresso Nazionale della SIF** - Lettera a seguito dell'incontro con i Direttori Medici delle Aziende Farmaceutiche
 - **Pontignano: "XII Seminario dei dottorandi di Farmacologia e Scienze Affini"**
 - **"Mind In Italy" - Da CNR e Regione Lombardia una risposta alla fuga dei cervelli**
 - **"La divulgazione scientifica e la diffusione dei risultati delle ricerca" - Seconda giornata di studio del premio Sapio per la Ricerca Italiana - Roma 21 ottobre 2008**
 - **Interessante lavoro pubblicato su Molecular Therapy** (Maguire et al., Preventing growth of brain tumors by creating a zone of resistance. Mol Ther. 2008; 16(10):1 695-702)
 - **Cristiano Chiamulera (Università di Verona) eletto President Elect della european Society for Research on Nicotine & Tobacco (SRNT)**
 - **Segnalazione della rivista "Journal of visualized experiments" - ISSN 1940-087X**
 - **Pubblicato il Bando del Programma Neuroscienze 2008/09 della Compagnia di San Paolo**
-

XXXIV Congresso Nazionale della SIF

A seguito dell'incontro con i Direttori Medici delle Aziende Farmaceutiche, tenutosi a Milano in data 24 settembre, ci è pervenuta la seguente lettera:

"Caro Achille,

Ti scrivo di getto per manifestarti il mio apprezzamento per la riunione di questa mattina e fornirti le mie conclusioni e l'impegno della nostra azienda. Perdonami se non sono intervenuto nella discussione, che è stata peraltro molto importante ed utile. Non l'ho fatto per tre motivi. Il primo è che ritengo che nel variegato panorama italiano ogni azienda abbia le sue specificità: come sai le nostre si differenziano da quelle della maggioranza, essendo noi piccola casa madre con problemi che, dal punto di vista della ricerca soprattutto clinica, vanno un po' al di là del panorama nazionale (a cui siamo peraltro fortemente interessati). Il secondo è che la discussione aveva già delineato alcuni punti fondamentali per procedere e non mi sembrava il caso che ciascuno dicesse la sua per ribadire concetti già espressi, con piccole variazioni. Il terzo è che sono certo che altre aziende, più impegnate nell'attività giornaliera sul territorio nazionale, possano essere più utili di noi, che invece possiamo offrire il nostro contributo sulla ricerca originale a partenza dall'Italia.

Comprendo che il problema principale che la Società e tu in prima persona state affrontando per il Congresso di Rimini sia quello del supporto economico, che le aziende non possono e non devono farvi mancare, vista l'importanza strategica della Società quale interlocutore privilegiato per gli affari scientifici. Comprendo anche come sia preferibile, per tutti noi, che esso sia legato ad un contributo scientifico.

Vengo allora subito al dunque. Mi è molto piaciuta l'idea che alcune aziende presentino la propria pipeline, nell'ottica soprattutto (altro argomento uscito dalla discussione) di far conoscere l'industria ai giovani, soprattutto dal punto di vista delle possibilità di ricerca e ancor di più se nazionale. Mi impegno quindi a fornire il supporto economico di 10.000 € per una lettura di 30 min. (così mi è parso di capire), aumentandolo di altri 5.000 € per fornire un supporto alla partecipazione di giovani al congresso, che la Società utilizzerà come preferisce.

Per il momento non posso impegnarmi oltre da un punto di vista finanziario (come sai le nostre dimensioni non ci consentono investimenti superiori, rispetto a quelli di altri), ma rimango a tua disposizione per ridiscutere più avanti se questo supporto rimarrà adeguato nella somma e nel suo utilizzo.

Ti offro anche la nostra piena disponibilità, mia o dei miei collaboratori, a partecipare come relatori a qualsiasi iniziativa “trasversale” di interesse accademico e aziendale, sulle problematiche della ricerca clinica in Italia.

Mi auguro che questa mia reazione a caldo sia adeguata alle tue aspettative e mi auguro di rivederti presto.

Cari saluti

Lucio Rovati, M.D.

Chief Scientific Officer

Executive Medical Director

R&D Division

Rottapharm Spa"

Pontignano: “XII Seminario dei dottorandi di Farmacologia e Scienze Affini”

Quest’anno, nella seconda serata, dopo cena, si è tenuta, moderata dal prof. Sgaragli, una sessione del titolo “Fare ricerca, perché?”, in cui hanno tenuto brevi relazioni i dottori Fulvio D’Acquisto, Luciano Saso (Roma, La Sapienza), Salvatore Cuzzocrea (Messina) e Nicoletta Pons (Verona, Glaxo).

Uno dei partecipanti, il dott. Fulvio D’Acquisto (Senior lecturer in Immunopharmacology, MRC fellow, Research in Biochemical Pharmacology, William Harvey Research Institute) ha scritto al dott. Luciano Saso (e per conoscenza al Presidente della SIF) la seguente lettera: “Caro Luciano, come al solito ho aspettato il week-end per scrivere tutte le mie e.mail. Volevo ancora una volta complimentarmi per l’eccellente lavoro che stai facendo. Credo che il tuo messaggio sia stato (come pochi) molto positivo ed incoraggiante. Un compito che dovremmo assumere tutti noi che lavoriamo in ricerca nonostante le attuali difficoltà. Non posso promettere di poterti aiutare molto, ma se ritieni che possa fare qualcosa da qui... fammi sapere. Cordiali saluti. Fulvio”.

Il Consiglio Direttivo della SIF coglie l’occasione per ringraziare i dottori D’Acquisto e Saso per la loro partecipazione al Seminario e per aver illustrato ai giovani sia la propria esperienza di lavoro nella ricerca che le possibilità di trovare finanziamenti di ricerca. Il Consiglio Direttivo inoltre coglie l’occasione per ringraziare il dott. Saso per il continuo ed apprezzato contributo che permanentemente sta fornendo alla news-letter SIF-Informa.

“Mind In Italy” - Da CNR e Regione Lombardia una risposta alla fuga dei cervelli

Il Prof. **Luciano Saso (Dipartimento di Fisiologia Umana e Farmacologia “Vittorio Erspamer”, Università La Sapienza)** segnala ai soci interessati l’iniziativa **“Mind In Italy - Da CNR e Regione Lombardia una risposta alla fuga dei cervelli: sostegno a progetti di eccellenza e bandi per giovani ricercatori”** Giornata di lancio dei 4 progetti ricompresi nell’Accordo Quadro Regione Lombardia/CNR per l’attuazione di programmi di ricerca e sviluppo finalizzati ai bisogni sociali ed economici della Regione. Durante la giornata avrà luogo la Tavola rotonda dal titolo “La collaborazione tra Regione Lombardia e CNR: un valore per la competitività scientifica e socio-economica regionale” con la partecipazione del Presidente del CNR, prof. Luciano Maiani, del Presidente della Regione Lombardia, On.le Formigoni ed altri illustri relatori.

Milano, Auditorium “Giorgio Gaber”, sede Regione, piazza Duca d’Aosta, 3- 6 ottobre, ore 10.00.

Ulteriori informazioni <http://www.mindinitaly.cnr.it/>.

“La divulgazione scientifica e la diffusione dei risultati delle ricerca”**Seconda giornata di studio del premio Sapiro per la Ricerca Italiana**

Roma 21 ottobre 2008, ore 9,30, Camera dei Deputati, Sala delle Conferenze di Palazzo Marini, Via del Pozzetto, 158.

I contenuti della Giornata di Studio nascono dalla volontà di focalizzare l'attenzione sui più giovani, di rilanciare l'importanza della formazione, di incentivare lo sviluppo di una forma mentis improntata alla conoscenza, alla curiosità per la scienza, allo scambio di saperi e alla discussione scientifica. Nasce dall'impegno di tenere desta l'attenzione sull'importanza che la Ricerca e la diffusione dei risultati ottenuti rivestono per la vita di tutti noi, soprattutto in un momento in cui gli incentivi e le risorse vengono fortemente a mancare. Alla Giornata di Studio parteciperà la scrittrice Lucy Hawking, figlia di Stephen Hawking, celebre scienziato, il «maestro del tempo» e dei segreti dei buchi neri, che terrà una relazione sul tema della divulgazione scientifica verso i bambini ed i ragazzi.

Tra i relatori figurano: On. Ugo Martinat (Sottosegretario - Ministero dello Sviluppo Economico), G. Tzotzos (Coordinatore del progetto delle Nazioni Unite "e-Biosafety International Training Network" - UNIDO), Andrea Pamparana (Vicedirettore Tg5), Davide Bordoni (Assessore alle Attività Produttive, al Lavoro e al Litorale del Comune di Roma), Francesca Confalonieri (Gruppo Sapiro), Alberto Dossi (Vicepresidente Gruppo Sapiro e Presidente Sapiro Industrie), Enrico Bellone (Direttore Responsabile di Le Scienze), Amelia Beltramini (Caporedattore di Focus), Manuela Arata (Technology Transfer Officer - CNR), Lanfranco Masotti (Dipartimento di Biochimica «Giovanni Moruzzi» - Università degli Studi di Bologna, Vicepresidente Fondazione Marino Golinelli), Guido Pegna (Università di Cagliari - Dipartimento di Fisica), Roberto Fieschi (Università degli Studi di Parma e coordinatore del progetto Informando del CNR), Immacolata Pannone (Responsabile della Cooperazione Scientifica e Tecnologica Multilaterale e Regionale - Ministero degli Affari Esteri), Mila D'Angelantonio (CNR - ISOF e Responsabile del Progetto “Il linguaggio della Ricerca” presso il CNR - Area della Ricerca di Bologna), Vito Pindozi (Giornalista e Caporedattore Centrale del Giornale Radio Rai), Stefano Fantoni (Direttore SISSA di Trieste), Pierluigi Pelicci (Presidente Comitato Scientifico - Fondazione Umberto Veronesi. Direttore Scientifico del Dipartimento di Oncologia sperimentale - Istituto Europeo di Oncologia, Milano).

Interessante lavoro pubblicato su Molecular Therapy (Maguire et al., Preventing growth of brain tumors by creating a zone of resistance. Mol Ther. 2008; 16(10):1 695-702)

Il Dr. **Dario Siniscalco (Dipartimento di Medicina Sperimentale, II Università di Napoli)** desidera segnalare l'uscita di un interessante lavoro pubblicato su Molecular Therapy (Maguire et al., Preventing growth of brain tumors by creating a zone of resistance. Mol Ther. 2008; 16(10):1 695-702).

In questo studio, gli autori riportano un nuovo approccio per la terapia genica dei tumori del cervello. La strategia molecolare prevede la modifica genetica di cellule cerebrali normali, non-tumorali; infatti, trasducendo tali cellule con un vettore adeno-virale recante il gene codificante per l'interferone beta, si ottiene un efficace blocco della crescita tumorale in un modello animale di glioblastoma multiforme. Gli effetti anti-tumorali sono quindi ottenuti grazie all'espressione di interferone beta da parte delle cellule del tessuto normale. Questa nuova strategia anti-tumorale promette di superare gli attuali problemi della terapia genica. Primo, il sistema immunitario del paziente aggredisce il vettore virale utilizzato per il trasporto dei geni anti-tumorali. Secondo, nella terapia genica classica le cellule tumorali target del *gene delivery* cessano di produrre proteina anti-tumorale una volta che il tumore viene bloccato, in questo modo le cellule tumorali ancora presenti e che non hanno ricevuto il vettore virale possono riprendere a crescere. Secondo gli autori, questi problemi sono superati da questa nuova terapia genica che ha come bersaglio cellule sane. Rimane da verificare eventuali effetti avversi dovuti alla produzione *long-term* di interferone beta.

Cristiano Chiamulera (Università di Verona) eletto President Elect della European Society for Research on Nicotine & Tobacco (SRNT)

Il Prof. **Cristiano Chiamulera (Università di Verona)** è stato eletto **President Elect della European Society for Research on Nicotine & Tobacco (SRNT)**. La nomina è avvenuta durante la “10th Conference of Europe SRNT” che si è svolta a Roma dal 23 al 26 settembre. L'evento ha ricevuto il saluto della

Presidenza della Repubblica Italiana che ha espresso particolare interessamento alla problematica del tabagismo.

Segnalazione della rivista “Journal of visualized experiments” - ISSN 1940-087X

Il Prof. Luciano Saso (Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia “Vittorio Erspamer”, Università La Sapienza di Roma) desidera segnalare ai soci interessati la rivista **Journal of visualized experiments** ISSN 1940-087X (<http://www.jove.com/>), un periodico peer-reviewed ad accesso libero che ha l'interessante caratteristica di pubblicare brevi contributi video per facilitare l'insegnamento delle tecniche di laboratorio.

Publicato il Bando del Programma Neuroscienze 2008/09 della Compagnia di San Paolo

Il Prof. Luciano Saso (Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia “Vittorio Erspamer”, Università La Sapienza di Roma) porta a conoscenza dei soci interessati che è stato pubblicato il **Bando del Programma Neuroscienze 2008/09 della Compagnia di San Paolo**.

Il Bando ha una dotazione finanziaria di 12 milioni di euro. Vi possono partecipare Istituti di ricerca pubblici o privati di natura non profit ed Enti ospedalieri. Il Bando della Compagnia è rivolto, in particolare, al sostegno di ricerche interdisciplinari ed a quello dei ricercatori più giovani. Tenuto conto della sfera di azione della Compagnia, a parità di valutazione scientifica, **particolare attenzione sarà riservata al potenziamento del polo neuroscientifico a Torino e, in seconda istanza, di quelli di Genova e Napoli.** “Considerato il grande sviluppo e anche il rilievo sociale delle discipline che hanno come oggetto d'indagine il sistema nervoso - ha dichiarato Piero Gastaldo, Segretario Generale della Compagnia di San Paolo - la nostra fondazione ha deciso di sostenere un programma pluriennale nel campo delle neuroscienze. Il Bando che presentiamo oggi intende promuovere ricerca di base, traslazionale e applicata, con particolare riferimento a tre grandi aree tematiche: Il cervello e la mente, Il cervello malato, Il cervello e il tempo”. Il bando avrà due scadenze per la presentazione dei progetti: il 15 giugno 2008 e il **31 ottobre 2008**. I progetti relativi alla seconda scadenza dovranno essere inviati alla Compagnia dal 1° ottobre al 31 ottobre 2008. Il testo del Bando e le modalità per la partecipazione sono disponibili nel sito della Compagnia La valutazione dei progetti sarà effettuata da un Comitato di esperti di fama internazionale. L'esito del Bando sarà reso noto - sempre nel sito della Compagnia - entro otto mesi dalle rispettive scadenze. I contributi già stanziati dalla Compagnia nell'ambito del Programma Neuroscienze ammontano ad oltre 2,9 milioni di euro e si riferiscono a progetti di ricerca di enti nazionali.

Per ulteriori informazioni: <http://www.compagnia.torino.it/contenuto.php?sezioneID=14&ID=768>.

Buona Lettura

Società Italiana di Farmacologia
Segreteria organizzativa
Viale Abruzzi 32
20131 Milano
Tel 02 29520311 - fax 02 29520179
Sito Web: <http://www.sifweb.org>
E-mail: sif.farmacologia@segr.it; sifcese@comm2000.it

I numeri precedenti sono disponibili, in formato PDF, nella Sezione "SIF-Informa" del nostro Web (<http://www.sifweb.org/news/comunicati.php>).

Nella consapevolezza che le e-mail indesiderate sono oggetto di disturbo, vi informiamo che il vostro indirizzo viene conservato e trattato nel rispetto del DL 196/03 e in qualsiasi momento potrà esserne richiesta la modifica o cancellazione come previsto dall'articolo 13.

Tutti i destinatari della e-mail sono in copia nascosta (Privacy L. 75/96).

Qualora non intendeste ricevere ulteriori comunicazioni vi preghiamo di inviare una risposta all'indirizzo sif.farmacologia@segr.it con oggetto: CANCELLA.