

SIF INFORMA

News Letter n°32 del 12 Luglio 2010



-
- **Archiviazione per il Dott. Nello Martini, ex direttore generale AIFA**
 - **Eugenio Barone (Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma) vincitore di un contributo di ricerca della Society for the Free Radical Biology and Medicine**
 - **La terapia a base di cellule staminali mesenchimali può essere efficace nel trattare la sepsi**
 - **Pubblicato il trentesimo numero di ADHD News (Giugno 2010)**
 - **Cellular and Molecular Aspects of Pharmacologic Control of Pain, Monothematic Meeting Sponsored by the Italian Society of Pharmacology - Parghelia (VV), 23rd September, 2010 (Deadline abstracts: 15th July 2010)**
 - **Medicina di Genere: 2° Congresso Nazionale sulla Medicina di Genere - Padova, 21-23 Ottobre 2010**
 - **Seminario della Fondazione CRUI "Competenze per sviluppare ed orientare la ricerca. Come realizzare eccellenti percorsi di ricerca" - Roma, 27 Settembre, 5 Novembre e 17 Dicembre 2010**
 - **Prospettive e innovazione nella ricerca cardiovascolare: dalla ricerca di base a quella clinica - Convegno Monotematico SIF – Napoli, 6-7 Ottobre 2010**
 - **Toxicity Testing in the 21st Century and Alternative Methods - Milan (Italy), November 26th, 2010**
 - **Premio Farindustria 2010 – Ci scrive una delle vincitrici, Stefania Schiavone (Università di Roma "La Sapienza")**
 - **Premio Farindustria 2010 - Ci scrive una delle vincitrici, Sara Bonomo (Spin Off "HOPE")**
-

LE FOTO DELLA NEWSLETTER

Dall'archivio del Prof. Enzo Chiesara (Università di Milano), che si ringrazia:

- Sull'onda dei ricordi del Prof. Pepeu, due giovani farmacologi (Bertelli e Chiesara) al Congresso Nazionale della SIF di Pisa del 1963.

Dall'archivio del Prof. Preziosi (Università Cattolica di Roma), che si ringrazia:

- Congresso di Farmacologia a Palermo 1965. Da destra i Proff. E. Miele, P. Preziosi e B. Loscalzo.

Dall'archivio della Prof.ssa Diana Conte Camerino (Università degli Studi di Bari), che si ringrazia:

- XXVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia, Bari, 29 Aprile - 2 maggio 1997.

Archiviazione per il Dott. Nello Martini, ex direttore generale AIFA

Si è conclusa con l'archiviazione l'udienza preliminare per il Dott. Nello Martini già direttore generale dell'AIFA. Il Dott. Martini venne accusato nel Maggio 2008 di "disastro colposo" per un ritardo nell'aggiornamento dei foglietti illustrativi di un gruppo di farmaci e, nel mese successivo, sospeso dai pubblici uffici.

Il gup del Tribunale ordinario di Roma ha deciso che "il fatto non costituisce reato". L'avv. Valerio Spigarelli, legale di Martini, ha commentato la sentenza dicendo che: "E' stata fatta giustizia" e che "abbiamo incontrato un giudice che ha svolto il suo lavoro in maniera attenta e scrupolosa, riconoscendo alla fine non solo la sostanziale legalità di Martini, ma anche la sua bravura in quello che faceva".

Insieme a Martini è stata prosciolta anche la Dott.ssa Caterina Gualano, dirigente dell'Ufficio autorizzazioni per l'immissione in commercio dell'AIFA.

Eugenio Barone (Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma) vincitore di un contributo di ricerca della Society for the Free Radical Biology and Medicine

Il Dr. Cesare Mancuso (Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma) comunica che il socio Dr. Eugenio Barone, Dottorando di ricerca in Neuroscienze ed assegnatario dalla stessa Società di una borsa di studio per l'estero, è stato fra i due vincitori di un contributo finanziario per lo svolgimento delle sue ricerche da parte della prestigiosa "**Society for the Free Radical Biology and Medicine**".

SFRBM is pleased to announce that the first cycle of Research Mini-Fellowships have been awarded to Melissa Lai Tee Teoh (PhD, University of Iowa) and **Eugenio Barone** (Catholic University of the Sacred Heart – Italy). The mini-fellowships will provide additional research training opportunities for young investigators in the field of free radical biology that are not available at their home institution. The program will allow young investigators to cultivate collaborative relationships with established scientists, develop novel techniques or methodologies and expand their career development and research opportunities.

La terapia a base di cellule staminali mesenchimali può essere efficace nel trattare la sepsi

Il Dr. Dario Siniscalco (Dipartimento di Medicina Sperimentale, Università di Napoli) informa che la terapia a base di **cellule staminali mesenchimali** può essere efficace nel trattare la **sepsi**, condizione a volte mortale, che si verifica quando un'infezione si distribuisce attraverso tutto il corpo.

Risultato del lavoro di un gruppo di ricerca dell'Ottawa Hospital Research Institute, del St. Michael's Hospital e dell'University Health Network di Toronto (S.H.J. Mei, J.J. Haitzma, C.C. Dos Santos, Y. Deng, P.F.H. Lai, A.S. Slutsky, W.C. Liles, D.J. Stewart). **Mesenchymal Stem Cells Reduce Inflammation while Enhancing Bacterial Clearance and Improving Survival in Sepsis**. *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine*, 2010; DOI: [10.1164/rccm.201001-00100C](https://doi.org/10.1164/rccm.201001-00100C).

I ricercatori hanno sfruttato la caratteristica delle cellule staminali mesenchimali di modulare il sistema immunitario e le hanno testate in un modello murino di sepsi. I topi che hanno ricevuto le cellule staminali mesenchimali per via endovenosa hanno mostrato una sopravvivenza di molto superiore rispetto al gruppo che non ha ricevuto le cellule. Inoltre, i topi trattati con le cellule staminali presentavano alcuni organi, tra i quali il polmone, in condizioni migliori, bassi livelli batterici e bassi livelli di infiammazione. In conclusione, la terapia cellulare immunomodulante potrà essere la terapia principale per ridurre la mortalità associata alla sepsi.

Pubblicato il trentesimo numero di ADHD News (Giugno 2010)

Si informa che è stato pubblicato il trentesimo numero di ADHD News a cura del Laboratorio per la Salute Materno-Infantile, Dipartimento di Salute Pubblica dell'Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri.

Per ulteriori informazioni visitare la pagina:

http://www.marionegri.it/mn/it/docs/sezioni/pubblicazioni/Newsletter_ADHD/NL_giugno_2010.pdf

**Cellular and Molecular Aspects of Pharmacologic Control of Pain
Monothematic Meeting Sponsored by the Italian Society of Pharmacology**

Parghelia (VV), 23rd September, 2010 (Deadline abstracts: 15th July 2010)

Participants are welcome to submit abstracts for presentation at the meeting in the form of oral or poster communications to be held in the afternoon session of the 23rd.

All abstracts will be for oral or poster presentation and should be written according to the instructions given below. **Deadline for submission: 15th July 2010.**

Per maggiori informazioni:

http://www.sifweb.org/eventi/meet_final_pain_vv_2010_final_scient_prog.pdf

http://www.sifweb.org/eventi/Monothematic_Meeting_2010_23_sep.doc

Medicina di Genere: "2° Congresso Nazionale sulla Medicina di Genere"

Padova, 21-23 Ottobre 2010

Il Congresso è organizzato dal **Centro Studi Nazionale su Salute e Medicina di Genere** (con sede a Padova) e dalla **Fondazione Giovanni Lorenzini** (Milano-Houston), sotto gli auspici dell'**Azienda Ospedaliera Università di Padova e della Società Italiana e la Società Europea per la Salute e la Medicina di Genere.**

La Fondazione Giovanni Lorenzini, in qualità di Segreteria Scientifico-Organizzativa, è a disposizione per ulteriori informazioni (Dott.ssa Emanuela Folco – Dott.ssa Cristina Bolsi, 02-29006267; 02-29005297; E-mail: info@gendermedicine.org).

Gli aggiornamenti al programma scientifico, incluse le informazioni relative a iscrizione, crediti ECM e preparazione degli abstract, la cui **deadline è stata posticipata al 20 Luglio 2010** sono disponibili al seguente link:

<http://www.lorenzinifoundation.org/Padova2010/index.asp>.

**Seminario della Fondazione CRUI "Competenze per sviluppare ed orientare la ricerca.
Come realizzare eccellenti percorsi di ricerca"**

Roma, 27 Settembre, 5 Novembre e 17 Dicembre 2010

La Fondazione CRUI organizza a Roma, in tre date, 27 Settembre, 5 Novembre (replica) e 17 Dicembre 2010 (replica), il primo seminario basato sul percorso formativo "Ispirare l'eccellenza nella Ricerca" la cui finalità è quella di sviluppare le competenze di base e trasversali di un Ricercatore e/o di un Coordinatore della ricerca per sostenere ed orientare le attività di ricerca in qualunque ambito disciplinare e contesto organizzativo.

Il seminario è rivolto a **Dottorandi** al primo anno o all'inizio del secondo anno del relativo percorso di ricerca; **Laureati** che intendono intraprendere una carriera nell'ambito delle attività di ricerca in qualunque organizzazione pubblica o privata; **Docenti** che svolgono un ruolo di orientamento e tutoraggio delle attività di ricerca e che in generale sono interessati a comprendere i fattori trasversali alla base dello sviluppo di progetti e percorsi di ricerca; **Ricercatori e professionisti** che intendono autovalutarsi ed aspirano ad affinare le loro competenze nella ricerca.

Iscrizione, scheda del seminario e modalità di partecipazione sono disponibili al seguente link:

<http://www.fondazionecru.it/HomePage.aspx?ref=1770>

Prospettive e innovazione nella ricerca cardiovascolare: dalla ricerca di base a quella clinica - Convegno Monotematico SIF

Napoli, 6-7 Ottobre 2010

Nei giorni **6 e 7 Ottobre 2010** si terrà a **Napoli**, presso il Complesso Monumentale di S. Andrea delle Dame, il Convegno Monotematico SIF dal titolo **“Prospettive e innovazione nella ricerca cardiovascolare: dalla ricerca di base a quella clinica”**.

Il Convegno è aperto a farmacologi, clinici e a tutti i ricercatori che si interessano di cardiovascolare e soprattutto ai giovani che hanno questi interessi.

Per chi fosse interessato ad inviare un contributo scientifico, **l'invio dell'abstract** dovrà essere effettuato **entro il 20 Luglio 2010** alla Segreteria Scientifica, Dipartimento di Medicina Sperimentale, Sezione di Farmacologia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Seconda Università di Napoli (segreteria.rossi@unina2.it).

La partecipazione al Convegno è gratuita. Per gli under 38 (i primi 50 iscritti) l'alloggio per la notte del 6/10/2010 sarà gratuito.

Per il Convegno è stato richiesto l'accreditamento ECM per medici e farmacisti.

Per la domanda di iscrizione e l'abstract form, cliccare sul seguente link:

http://www.sifweb.org/eventi/sif_conv_monot_ricerca_cardiovas_na2010_iscriz_abs.doc.

Toxicity Testing in the 21st Century and Alternative Methods

Workshop organized by Italian Platform on Alternative Methods European Consensus-Platform for Alternatives - Milan (Italy), November 26th, 2010

Toxicity testing is posing increasing challenges to health care, industry, the research community, as well as the society as a whole. The complexity of issues at stake is matched by the recognition of theoretical, operational, methodological, and economical constraints that may hamper the efficacy of current procedures in toxicity testing. Likewise, the same constraints have been a powerful drive for the development of new methods, technologies, and scientific approaches to tackle difficulties and overcome bottlenecks.

Building up on recent advances in bio-medicine and biotechnology, the US National Research Council has issued a report entitled *“Toxicity testing in the 21st century - A vision and a strategy”*, describing a transformative paradigm shift in toxicity testing, “...(1) to provide broad coverage of chemicals, chemical mixtures, outcomes, and life stages, (2) to reduce the cost and time of testing, (3) to use fewer animals and cause minimal suffering in the animals used, and (4) to develop a more robust scientific basis for assessing health effects of environmental agents.”

This workshop is intended to foster discussions aimed at supporting thinking, research activities and action in the area of toxicity testing, in a perspective of alternative strategies based on the paradigm shift from analysis of apical end-points in animal system towards a clarification of toxicity pathways using cells or cell lines.

http://www.sifweb.org/eventi/workshop_ipam_ecopa_ma_2010.pdf.

Premio Farindustria 2010 – Ci scrive una delle vincitrici, Stefania Schiavone

Una delle vincitrici, la **Dott.ssa Stefania Schiavone** (*Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia “Vittorio Erspamer”, Università di Roma “La Sapienza”*) ha scritto alla SIF quanto segue: “Pochi giorni fa ho avuto l'onore di ricevere il Premio Farindustria 2010 per la ricerca in campo **farmacologico**. Sebbene non abbia potuto ritirare personalmente il premio durante la cerimonia ufficiale di assegnazione, in quanto pienamente coinvolta in una delle avventure più belle e complicate per una donna, ovvero diventare mamma, ho avuto modo di riflettere a lungo sul significato e sul valore di questo evento nella mia carriera di giovane ricercatrice. Innanzitutto, sento di ringraziare profondamente la SIF e Farindustria per mettere ogni anno a disposizione questi importanti riconoscimenti per i tantissimi giovani che quotidianamente, spinti dalla passione e con tanto spirito di sacrificio, affrontano il meraviglioso quanto difficile lavoro del “ricercatore”... i tantissimi giovani che cercano di sopravvivere alle condizioni della

ricerca scientifica a cui purtroppo siamo ormai giunti qui in Italia (carenza di fondi, situazioni di precarietà lavorativa)... i tantissimi giovani che sia per migliorare e approfondire la propria formazione, sia per mancanza di possibilità qui in Italia, hanno deciso di "esportare il proprio cervello" e il proprio sapere all'estero. Inoltre, non bisogna dimenticare che l'iniziativa di assegnare annualmente questi riconoscimenti si affianca alle tante altre opportunità che la SIF concede a noi giovani per partecipare a congressi, a scuole di aggiornamento, a master di perfezionamento, attraverso borse di studio e sostegni economici di vario genere. In questo contesto bisogna assolutamente riconoscere che la Società Italiana di Farmacologia e Farmindustria rappresentano un punto di riferimento essenziale e "una spinta in più" per continuare con entusiasmo a percorrere la strada della ricerca".

Premio Farmindustria 2010 - Ci scrive una delle vincitrici, Sara Bonomo

Una delle vincitrici, la Dott.ssa **Sara Bonomo** (*Spin Off "HOPE"*) ha scritto alla SIF quanto segue: "Quando ho ricevuto la mail che mi comunicava la vincita del premio Farmindustria per le Ricerche Farmacologiche mi è sembrato un po' come vincere un piccolo Nobel... Fatta eccezione per le presentazioni ai vari congressi, non mi era mai capitato di suscitare interesse per un lavoro pubblicato insieme al gruppo di ricerca con cui lavoro da ormai 10 anni. Sentire il mio nome chiamato a gran voce per l'occasione, leggerlo proiettato nella presentazione della giornata della premiazione mi ha dato ancora lo stimolo per fare meglio, stimolo che a volte, in momenti di sconforto dovuti alla situazione difficile per noi giovani del settore, si indebolisce nonostante la grande passione e dedizione che ci anima.

La giornata a Roma, il riconoscimento, i complimenti e le attenzioni mi hanno fatto capire che il nostro lavoro, oltre ad essere uno dei più belli che conosco, è di grande utilità e mi ha ricordato il motivo per cui sono ancora qui a tenere duro anche tra mille difficoltà e sacrifici.

Ringrazio la Società Italiana di Farmacologia e Farmindustria per aver compreso che è importante sentirsi apprezzati, che è importante una nota di positività e incoraggiamento nel clima difficile che regna da un po' nel mondo della ricerca. Grazie!!!"

LE FOTO DELLA NEWSLETTER

Dall'archivio del Prof. Enzo Chiesara (Università di Milano)



Sull'onda dei ricordi del Prof. Pepeu, due giovani farmacologi (Bertelli e Chiesara) al Congresso Nazionale della SIF di Pisa del 1963

Dall'archivio del Prof. Preziosi (Università Cattolica di Roma)



*Congresso di Farmacologia a Palermo 1965.
Da destra i Proff. E. Miele, P. Preziosi e B. Loscalzo.*

Dall'archivio della Prof.ssa Diana Conte Camerino (Università degli Studi di Bari)



*XXVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia
Bari, 29 Aprile - 2 Maggio 1997*

Buona Lettura

Sostieni la Società Italiana di Farmacologia

La Società Italiana di Farmacologia è tra i beneficiari dei proventi del 5 per mille dell'IRPEF. È sufficiente apporre la propria firma ed indicare, sulla dichiarazione dei redditi, nel riquadro Finanziamento della ricerca scientifica e della Università, il Codice Fiscale della SIF che è 97053420150, per destinare tali fondi a Borse di studio SIF per giovani ricercatori. Per maggiori informazioni, contattare la segreteria SIF: 02-29520311. sif.farmacologia@segr.it; sif.informazione@segr.it; sifcese@comm2000.it.

SIF - Informa n°32 del 12 Luglio 2010

Newsletter della Società Italiana di Farmacologia (SIF)
Registrazione del Tribunale di Milano n° 711 del 27/11/2008
Direttore Responsabile: Prof. Achille Caputi
Coordinatore: Dott.ssa Alessandra Russo
Web Editor: Dott. Federico Casale

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.informazione@segr.it; sif.farmacologia@comm2000.it
I numeri precedenti sono disponibili, in formato PDF, nella Sezione "SIF-Informa" del nostro Web (<http://www.sifweb.org/news/comunicati.php>).

Disclaimer

SIF, Società Italiana di Farmacologia, si propone di pubblicare sul proprio sito internet www.sifweb.org informazioni precise ed aggiornate, ma non si assume alcuna responsabilità né garantisce la completezza ed esaustività delle informazioni messe a disposizione.

In particolare, SIF precisa che le risposte fornite ai quesiti medico / tossicologici sono fornite sulla base della raccolta di fonti bibliografiche esistenti (rispetto alle quali non si garantisce la esaustività). Pertanto, dalle risposte ai quesiti non devono essere tratte conclusioni se non un mero richiamo alle fonti presenti in letteratura. La SIF, inoltre, avvisa gli utenti che le informazioni contenute nel proprio sito e le risposte ai quesiti hanno finalità meramente divulgative, informative ed educative e non possono in alcun modo sostituire la necessità di consultare il Ministero della Salute, l'Istituto Superiore di Sanità e più in generale le Istituzioni nazionali ed internazionali attive in materia.

IL SITO INTERNET DI SIF E LE RISPOSTE AI QUESITI NON DEVONO IN ALCUN MODO ESSERE CONSIDERATI PARERI MEDICI. SIF, quindi, declina ogni responsabilità circa l'utilizzo del proprio sito, delle informazioni in esso contenute e delle risposte ai quesiti ed avverte l'utente che ogni e qualsiasi contenuto ed informazione del sito (comprese le risposte ai quesiti) sarà utilizzata sotto diretta e totale responsabilità dell'utente stesso. Né SIF, né alcuna altra parte implicata nella creazione, realizzazione e pubblicazione del sito internet di SIF e nelle redazioni delle risposte ai quesiti possono essere ritenute responsabili in alcun modo, né per alcun danno diretto, incidentale, conseguente o indiretto che deriva dall'accesso, uso o mancato uso di questo sito o di ogni altro ad esso collegato, o di qualunque errore od omissione nel loro contenuto.

Le informazioni fornite nelle newsletters, le eventuali nozioni su procedure mediche, posologie, descrizioni di farmaci o prodotti d'uso sono da intendersi come di natura generale ed a scopo puramente divulgativo ed illustrativo. Non possono, pertanto, sostituire in nessun modo il consiglio del medico o di altri operatori sanitari. Nulla su <http://www.sifweb.org>, sulle relative newsletters, e-mails, o qualsiasi dei progetti della SIF, può essere interpretato come un tentativo di offrire o rendere un'opinione medica o in altro modo coinvolta nella pratica della Medicina. La Società Italiana di Farmacologia, i suoi Soci od altre parti ed essa connesse non possono, quindi, essere ritenuti responsabili circa risultati o conseguenze di qualunque utilizzo o tentato utilizzo di una qualsiasi delle informazioni riportate.

Non sono ammesse la divulgazione e la diffusione di "SIF-Informa" senza precedente autorizzazione scritta della Società Italiana di Farmacologia.

Ricezione newsletter

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 ed 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.