

**SIF INFORMA**

News Letter n°06 del 10 Febbraio 2010



- 
- **I convegno monotematico SIF 2010 “Neurological and Psychiatric Disorders: from Neurobiology to Medicine”**- March 12th 2010, Roma
  - **Presentazione del libro “Ubriachezza e sobrietà nel mondo antico. Alle radici del bere moderno”** - Roma, 9 Febbraio 2010
  - **I Congresso della Società Italiana di Nutraceutica** - Milano, 11-13 Febbraio 2010
  - **Corso di formazione sulla sperimentazione clinica per studi di fase I**- Milano, 15-17 Febbraio 2010
  - **Fondazione Filarete: un nuovo incubatore per accelerare la ricerca e lo sviluppo di farmaci**
  - **SITOX Informa n°1** – Febbraio 2010
  - **I Numero di Facts News & Views vol. 10** - Rivista trimestrale di aggiornamento in neuro psicofarmacologia
  - **Supplemento n. 9 del Notiziario dell’Istituto Superiore di Sanità “Malattie rare e farmaci orfani”** a cura del Centro Nazionale Malattie Rare (CNMR)
  - **Newsletter n°5 (Dicembre 2009) del gruppo di lavoro sulla osteonecrosi da bifosfonati** della rete oncologica Piemonte - Valle d’Aosta

---

**LE FOTO DELLA NEWSLETTER**

Dall’archivio del Dott. Marco Prosdocimi (Padova), che si ringrazia:

- Una foto della Prof.ssa Giuliana Fassina (Università di Padova).

Dall’archivio del Prof. Giancarlo Pepeu (Università di Firenze), che si ringrazia:

- Capo Boi, Cagliari, Third Italian -Soviet Symposium on Neurotransmitters and Brain Function. 4 - 7/06/1979.

Dal 32° Congresso SIF, Napoli 1-4 giugno 2005, per gentile concessione del Prof. Rossi, Seconda Università di Napoli, che si ringrazia:

- Un momento della serata inaugurale.

***N.B.*** Continua la presentazione di immagini relative ad eventi SIF che vedono la partecipazione di Soci. Tutti i Soci che volessero partecipare a questa iniziativa sono invitati a far pervenire alla Segreteria della SIF foto di eventi che riguardino vita ed attività della Società.

---

**I convegno motematico SIF 2010****“Neurological and Psychiatric Disorders: from Neurobiology to Medicine”**

March 12th 2010

Roma, Dip. Di Fisiologia e Farmacologia, Università “La Sapienza”.

Per maggiori informazioni: [http://w3.uniroma1.it/fisiofarm/eventi/workshop\\_12march.htm](http://w3.uniroma1.it/fisiofarm/eventi/workshop_12march.htm).

---

**Presentazione del libro “Ubriachezza e sobrietà nel mondo antico. Alle radici del bere moderno”**

Martedì 9 Febbraio 2010 – ore 16,00

Università La Sapienza di Roma, Dipartimento di Medicina Sperimentale, Sezione di Storia della Medicina - Viale dell'Università, 34a – 00185 Roma

[http://www.sifweb.org/news/presentazione\\_volume\\_ubrichezza\\_roma\\_090210.pdf](http://www.sifweb.org/news/presentazione_volume_ubrichezza_roma_090210.pdf).*Valentina Gazzaniga* (Professore ordinario di Storia della Medicina, Univ. La Sapienza),  
*Roberto Nicolai* (Preside della Facoltà di Scienze umanistiche, Univ. La Sapienza) e  
*Gilberto Corbellini* (Professore ordinario di Storia della Medicina, Univ. La Sapienza)

presentano il libro

**Ubriachezza e sobrietà nel mondo antico. Alle radici del bere moderno**

di Paolo Nencini – Gruppo Editoriale Muzzio

La contrapposizione del modo greco di bere con quello deliberatamente eccessivo del medio-oriente antico in una prospettiva storica che guarda al successivo confluire della tradizione giudaico-cristiana con quella greco-romana come origine del nostro modo di bere.

Introduce Luciana Rita Angeletti (Direttore della Sezione e Museo di Storia della Medicina, Univ. La Sapienza)

Presente l'autore, Paolo Nencini (Professore ordinario di Farmacologia, Univ. La Sapienza).

La scheda del libro sul sito <http://www.muzzioeditore.it/pagine/ubriachezza.htm>.

---

**I Congresso della Società Italiana di Nutraceutica**

Università degli Studi di Milano, via Festa del Perdono, 11-13 Febbraio 2010

Il programma dell'evento è disponibile su SIFWEB alla pagina:

[http://www.sifweb.org/eventi/cong\\_sinut\\_2010.pdf](http://www.sifweb.org/eventi/cong_sinut_2010.pdf).

---

**Corso di formazione sulla sperimentazione clinica per studi di fase I**

Milano, 15-17 Febbraio 2010

L'azienda ospedaliera Luigi Sacco, in collaborazione e con il patrocinio della Fondazione Emilio Trabucchi, ha organizzato il corso **“Training sulla sperimentazione clinica”**. Il corso è organizzato nel contesto delle attività formative previste dal Centro di fase I dell'azienda stessa, diretto da Prof. Emilio Clementi. Gli argomenti trattati vertono sugli aspetti organizzativi, regolatori e normativi, di good clinical and laboratory practices e di data management necessari al personale coinvolto in studi clinici, con particolare attenzione agli studi clinici di fase I.

Docenti del corso sono:

Dott Carlo Tomino-Direttore Ricerche Cliniche-AIFA  
Dott Carla Turriziani- Quality Assurance e GCP auditor  
Dott Bianca Francucci- Clinical Operation, Az Osp L.Sacco  
Prof Emilio Clementi, Direttore UO Farmacologia Clinica, Az Osp L Sacco ed Università di Milano

Per informazioni contattare:

Dott Bianca Maria Francucci,  
Az Osp L. Sacco  
E-Mail: [bm.francucci@gmail.com](mailto:bm.francucci@gmail.com)  
Tel: 0250319621  
Fx: 02450319646

---

## **Fondazione Filarete: un nuovo incubatore per accelerare la ricerca e lo sviluppo di farmaci**

I recenti, importanti progressi tecnici raggiunti nel campo della biologia e delle biotecnologie non si sono tradotti in un significativo aumento nello sviluppo e nella produzione di nuovi farmaci, come indicato dalla diminuzione del numero di nuove molecole che raggiungono il mercato o che sono in fase di studio da parte di aziende farmaceutiche. Diversi fattori contribuiscono al ritardo nel pieno sfruttamento delle metodologie interdisciplinari sviluppate dalla moderna biologia nello sviluppo di farmaci; tra questi è sicuramente molto importante l'adozione di approcci riduzionisti, sia nella fase di ricerca che nelle procedure di screening, che hanno fortemente ridotto le probabilità di sviluppare composti candidati promettenti. L'industria farmaceutica è quindi alla ricerca di strategie finalizzate a ridurre gli sprechi e a migliorare l'efficienza degli studi preclinici attraverso la messa a punto di saggi innovativi, che siano in grado di fornire risposte precoci più attendibili durante la fase di screening.

E' in questa cornice che si colloca l'Acceleratore di Impresa di Fondazione Filarete, nata a Milano un anno fa, grazie alla iniziativa di Fondazione Cariplo, Intesa Sanpaolo e Università degli Studi di Milano. L'Acceleratore di Impresa di Fondazione Filarete, diretto dal Prof. Paolo Milani, rappresenta un contesto interdisciplinare ideale per la ricerca, attivo punto di incontro tra biotecnologie, nanotecnologie e farmacologia. Esso è costituito da 9 Piattaforme tecnologiche, gestite da ricercatori dell'Università di Milano: la Piattaforma Modelli Cellulari opera nella produzione e nella fornitura di prodotti e servizi per la ricerca avanzata nel campo delle neuroscienze e per le applicazioni nel settore della neurofarmacologia e della diagnostica; la Piattaforma Modelli Animali si occupa della generazione di animali reporter utilizzabili per screening e studi di farmacocinetica e farmacodinamica di nuovi composti a potenziale attività farmacologica; la Piattaforma Modelli Vegetali sviluppa un sistema integrato per la produzione di piante transgeniche, valutando funzioni geniche specifiche e identificando metaboliti con applicazioni nutraceutiche o farmacologiche; la Piattaforma Micro e Nanofabbricazione fornisce metodi di fabbricazione per la manipolazione di sistemi cellulari in vitro e di sistemi per lo sviluppo e il rilascio di farmaci. La Piattaforma Materiali Polimerici per la Terapia lavora alla creazione di nuovi polimeri biocompatibili per il rilascio controllato dei farmaci e per la medicina rigenerativa; la Piattaforma Imaging Molecolare e Cellulare offre ai ricercatori strumenti e competenze per l'utilizzo delle tecniche di imaging; la Piattaforma Proteomica è finalizzata alla definizione e identificazione di marcatori per la diagnosi precoce delle malattie e alla valutazione di efficacia e tossicità di nuovi farmaci; la Piattaforma Genomica e Bioinformatica analizza i fenotipi complessi ed effettua analisi di espressione e di epigenetica, individualizzate o sull'intero genoma, ed effettua analisi di trascrittomica high-throughput. Attraverso l'attività dell'Acceleratore di Impresa, Fondazione Filarete si propone di valorizzare, in termini di trasferimento tecnologico al mercato, i risultati della ricerca e dell'innovazione presenti in Lombardia, contribuendo a migliorare i programmi di sviluppo di nuovi farmaci delle aziende farmaceutiche.

Le attività di Fondazione Filarete sono descritte sul sito <http://www.fondazionefilarete.com>.

*Prof. Michela Matteoli* – Responsabile della Piattaforma Modelli Cellulari

*Prof. Adriana Maggi* – Responsabile della Piattaforma Modelli Animali

**SITOX Informa n° 1 – Febbraio 2010**

Abbiamo il piacere di segnalare **SITOX Informa n° 1 – Febbraio 2010**, disponibile online sul sito web della Società Italiana di Tossicologia ([http://www.sitox.org/docs/sitox\\_informa\\_feb10.pdf](http://www.sitox.org/docs/sitox_informa_feb10.pdf)).

Riportiamo qui di seguito l'indice di questo numero:

- o Cari Soci – P. Hrelia – Pag. 1
- o Il Botulismo nell'adulto e nel bambino – D. Lonati – Pag. 1
- o Rischi tossicologici della medicina non tradizionale – S. Vecchio, A. Giampreti – Pag. 2
- o Sostanze d'abuso e luoghi di lavoro – C. Locatelli – Pag. 3
- o Il Citocromo P450: aspetti farmacologici, tossicologici e ambientali
- o F. Girolami – Pag. 5
- o S. Vichi – Pag. 5
- o C. Inglese – Pag. 6
- o E. Puccinelli – Pag. 7
- o Impurezze genotossiche e profilo di sicurezza del farmaco – C. Landolfi – Pag. 7
- o Convegno: Impurezze genotossiche e profilo di sicurezza del farmaco – Pag. 10
- o Convegno: Antidotes in Depth 2010 Clinical Toxicology, Substances of Abuse and Chemical Emergencies – Pag. 11
- o Questionario per valutare la soddisfazione dei lettori – Pag. 12

Molti cordiali saluti

*Patrizia Hrelia*

Direttore SITOX Informa

---

**I Numero di Facts News & Views vol. 10****Rivista trimestrale di aggiornamento in neuro psicofarmacologia**

Nel primo numero "GRAVIDANZA, PSICOPATOLOGIA e FARMACOTERAPIA" in uscita il 15 Gennaio, è stato affrontato l'importante tema dei disturbi mentali in gravidanza e le relative terapie ([http://www.sifweb.org/news/annuncio\\_publicazione\\_fn&v.pdf](http://www.sifweb.org/news/annuncio_publicazione_fn&v.pdf)).

---

**Supplemento n. 9 del Notiziario dell'Istituto Superiore di Sanità "Malattie rare e farmaci orfani"** a cura del Centro Nazionale Malattie Rare (CNMR)

In questo numero si parla del Convegno Nazionale "Medicina Narrativa e Malattie Rare" che si è svolto lo scorso 26 Giugno a Roma, presso l'Istituto Superiore di Sanità.

Inoltre, vengono affrontati diversi temi, quali ad esempio:

- o i gruppi di auto-mutuo aiuto nelle malattie rare;
- o la malattia di Hiley-Hailey;
- o il Consorzio Malformazione di Chiari e Siringomielia.

Il formato elettronico è già disponibile sulla homepage del sito web del CNMR ([www.iss.it/cnmr](http://www.iss.it/cnmr)).

---

**Newsletter n°5 (Dicembre 2009) del gruppo di lavoro sulla osteonecrosi da bifosfonati della rete oncologica Piemonte - Valle d'Aosta**

Cari Colleghi, seppure dopo un intervallo più lungo del previsto, riprendiamo la Newsletter creata nel 2006 per aggiornarvi su quanto accaduto in tema di Osteonecrosi (ONJ) da Bifosfonati (Difosfonati) (e non solo da Bifosfonati...).

I primi quattro numeri (inizialmente intesi per una diffusione regionale, ma poi allargati su un piano nazionale) sono scaricabili dal sito della Rete, che vi invitiamo a visitare: [www.reteoncologica.it](http://www.reteoncologica.it)), nella sezione "scaffale".

---

## LE FOTO DELLA NEWSLETTER

*Dall'archivio del Dott. Marco Prosdocimi (Padova)*



*Una foto della Prof.ssa Giuliana Fassina (Università di Padova) al Congresso dell'America Heart Association (Novembre 1976)*

*Dall'archivio del Prof. Giancarlo Pepeu (Università di Firenze)*



*Capo Boi, Cagliari, Third Italian -Soviet Symposium on Neurotransmitters and Brain Function, 4-7/06/1979. Si riconoscono da sinistra a destra: Alessandro Galli, Renato Corradetti, Flavio Moroni, Felicità Pedata, GianLuigi Gessa, PierFranco Spano, Clety Bianchi, Giancarlo Pepeu, Lorenzo Beani.*

*Dal 32° Congresso SIF, Napoli 1-4 giugno 2005, per gentile concessione del Prof. Rossi, Seconda Università di Napoli*



*Un momento della serata inaugurale*

*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@sigr.it](mailto:sif.farmacologia@sigr.it); [sif.informazione@sigr.it](mailto:sif.informazione@sigr.it); [sifcese@comm2000.it](mailto:sifcese@comm2000.it).

---

## **SIF - Informa n°06 del 10 Febbraio 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 Maria Antonietta Catania  
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@sigr.it](mailto:sif.informazione@sigr.it); [sif.farmacologia@comm2000.it](mailto: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**

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@sigr.it](mailto:sif.farmacologia@sigr.it) con oggetto: CANCELLA.