

## CALENDARIO DELLE MANIFESTAZIONI DELLA SCI

### 4<sup>th</sup> MS-Pharmaday

**30-31 ottobre 2006, Parma**

Nicola Pelizzi

Francesco Amadei

Chiesi Farmaceutici SpA

Via S. Leonardo, 96/A - 43100 Parma

N.Pelizzi@Chiesigroup.com, Tel. 0521-279802

F.Amadei@Chiesigroup.com, Tel. 0521-279847

Fax 0521-279889

[http://sirio.cineca.it/hosted/mass\\_spectrom/dms/4MS-PHARMADAY\\_file/frame.htm](http://sirio.cineca.it/hosted/mass_spectrom/dms/4MS-PHARMADAY_file/frame.htm)

### Nuovi Orientamenti nella Sintesi Organica

**20 novembre 2006, Milano**

Clelia Giannini

Dipartimento di Chimica Organica Industriale

Via Venezian, 21 - 20131 Milano

Tel. 02-50314148

[cletia.giannini@unimi.it](mailto:cletia.giannini@unimi.it)

### Congresso Gruppo Interdivisionale di Calorimetria ed Analisi Termica

congiuntamente con l'Associazione AICAT

**7-10 dicembre 2006, Milano**

Adriana Saccone

Università di Genova

Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale

Tel. 010-3536154 Fax 010-36225051

[saccone@chimica.unige.it](mailto:saccone@chimica.unige.it)

## Medaglie SCI 2006

La Società Chimica Italiana in occasione del XXII Congresso Nazionale "SCI 2006" tenutosi a Firenze dal 10 al 15 settembre 2006 ha conferito:

- la medaglia d'oro "Raffaele Piria" al prof. Domenico Misiti con la seguente motivazione: "scienziato e coordinatore di un importante gruppo di ricerca, per i rilevanti risultati da lui conseguiti nello studio della chiralità molecolare e nel settore della relazione strutturaattività delle molecole biologicamente attive. Rilevante anche il suo costante impegno nella attività di valutazione della ricerca e nella promozione della didattica nel campo della chimica organica";

- la medaglia d'oro "Domenico Marotta" al prof. Mario Anastasia con la seguente motivazione: "illustre scienziato della chimica delle sostanze organiche naturali, da dieci anni responsabile nazionale de "I giochi della chimica", per la sua attività fondamentale per l'immagine e la diffusione della chimica e per la crescita dei nostri giovani studiosi, attività preziosa per la società chimica italiana, svolta sempre con grande entusiasmo ed ineguagliabile competenza";

- la medaglia d'oro "Stanislao Cannizzaro" al prof. Ivano Bertini "per il suo contributo unico e determinante alla comprensione del ruolo degli ioni metallici in biologia. Fondamentali i suoi studi sia teorici che sperimentali sul rilassamento elettronico e nucleare che hanno permesso di risolvere per la prima volta la struttura in soluzione di una proteina paramagnetica tramite la risonanza magnetica nucleare, aprendo così nuove strategie di ricerca e di indagine";

- la medaglia d'oro "Emanuele Paternò" al dott. Ugo Romano "ricercatore e manager di assoluto valore, per il suo significativo contributo allo sviluppo della chimica organica industriale italiana. Coautore di numerose pubblicazioni scientifiche e inventore di un elevato numero di brevetti, già docente universitario, il dott. Romano ha diretto importanti centri di ricerca industriali ed è componente di organismi direttivi di organizzazioni del settore della chimica e della ricerca tecnologica";

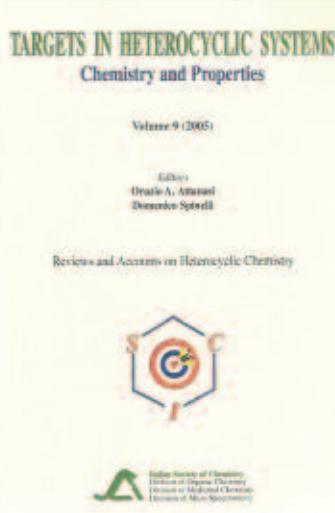
- la medaglia d'oro "Giulio Natta" al prof. Silvio Garattini "scienziato farmacologo ed esperto comunicatore, impegnato lungo quel

## Targets in Heterocyclic Systems Vol. 9

NUOVO!

È uscito il 9° volume della serie "Targets in Heterocyclic Systems. Chemistry and Properties", a cura di Orazio A. Attanasi e Domenico Spinelli. Il costo è di € 40 per i soci Sci e di € 65 per i non soci (+ le spese di spedizione). Sono altresì disponibili i volumi 1-8 della serie.

Per informazioni:  
**Società Chimica Italiana**  
*Viale Liegi, 48/c  
 00198 Roma  
 Tel. 06 8549691  
 Fax 06 8548734  
 e-mail: [soc.chim.it@agora.stm.it](mailto:soc.chim.it@agora.stm.it)*



percorso creativo e razionale al contempo nel quale l'idea molecolare di base e la ricerca chimica sono di primaria importanza per giungere infine al principio farmacologicamente attivo, quale volto tra i più nobili della scienza italiana in cui la chimica è finalizzata alla tutela della salute dell'uomo";

- la medaglia d'oro "Amedeo Avogadro" al prof. Ryoji Noyori "for his achievements in the field of hydrogenation reactions activated by chiral catalysis. His invention is commonly applied to asymmetric chemistry, for the synthesis of a wide array of molecules of fundamental biological and physiological interest".

### Candidature Presidenza 2008-2010

Nel corso dell'Assemblea Generale dei Soci tenutasi a Firenze lo scorso 14 settembre, in occasione del Congresso SCI 2006, sono state deliberate come da regolamento le due candidature per la Presidenza della Società per il triennio 2008-2010. Risultano candidati:

- Luigi Campanella
- Salvatore Coluccia

Saranno avviate, entro ottobre, le procedure per procedere alle votazioni.

### Paolo Chini Memorial Lectures

The Paolo Chini Lectures, held in memory of the late prof. Paolo Chini, of the University of Milano, Italy, a pioneer in the field of metal carbonyl clusters, have been sponsored and organized by the Chini Foundation, administered by Società Chimica Italiana, by using a fund first raised in 1980 through an international subscription. The lectures were planned to illustrate progress in Organometallic Chemistry and related fields of research. The Inorganic Chemistry and Industrial Chemistry Divisions of Società Chimica Italiana have recently taken the initiative to open a second international subscription in order to pursue this scientific activity in the future. All interested people are cordially invited to send their contribution to: Società Chimica Italiana, P. Chini Memorial Lectures, Viale Liegi 48, I-00198 Roma, Italy. Bank account No. 171154, Deutsche Bank, Ag. D, P.zza Cuba 2, I-00198 Roma, Italy, ABI 03104, CAB 03203, CIN C;

IBAN: IT29 C031 0403 2030 0000 0171 154

The lecturers until now have been:

- Prof. Geoffrey Wilkinson,  
Imperial College of Science and Technology London, Chemistry Department, United Kingdom, lecture delivered in the Aula Magna of the CNR, Roma, Italy, April 30th 1981: "Metal Carbonyls in

*Catalysis"*

- Prof. Jack N. Lewis,  
University of Cambridge, University Chemical Laboratory, Cambridge, United Kingdom, lecture delivered on the occasion of the XIV National Meeting of the Società Chimica Italiana, Catania, Italy, September 22nd 1981: "The Chemistry of Cluster Compounds of Osmium and Ruthenium"

- Prof. Ernst Otto Fischer,  
Anorganisch-Chemisches Laboratorium der Technischen Universität München, Federal Republic of Germany, lecture delivered at the Istituto Chimica Generale, Università di Milano, Milano, October 26th 1982: "Transition Metal Carbyne Carbonyl Complexes"

- Prof. Frank Albert Cotton,  
Chemistry Department, Texas A&M University, USA, lecture delivered in the Aula Magna of the University of Firenze, May 6th 1983: "Trinuclear Cluster Compounds of Molybdenum and Tungsten"

- Prof. Luigi Sacconi, Università di Firenze, Istituto di Chimica Generale ed Inorganica, Firenze, Italy, lecture delivered on the occasion of the XVI National Meeting of Società Chimica Italiana, Grado, Trieste, September 18th 1984: "40 anni di Chimica Inorganica (Forty Years of Inorganic Chemistry)"

- Prof. Jean-Marie Lehn,  
Université Louis Pasteur, Strasbourg, France, lecture delivered on the occasion of the XVIII National Meeting of Inorganic Chemistry, Società Chimica Italiana, Como, Italy, September 19th 1985: "Organic Receptor Molecules for Inorganic Substrates: Design, Structure and Properties"

- Prof. Dietmar Seydel,  
Chemistry Department, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, Massachusetts, USA, lecture delivered on the occasion of the XX National Meeting of Inorganic Chemistry, Società Chimica Italiana, Pavia, Italy, September 22nd 1987: "The Unexpectedly Rich Chemistry of a Simple Binuclear Iron Carbonyl Anion"

- Prof. Jiro Tsuji,  
Tokyo Institute of Technology, Japan, lecture delivered at the XIII International Conference on Organometallic Chemistry, Torino, Italy, September 5th 1988: "Selectivities in Organic Reactions via p-Allyl Palladium Complexes"

- Prof. Lawrence F. Dahl,  
Chemistry Department, University of Wisconsin, Madison, Wisconsin, USA, lecture delivered on the occasion of the Interdivisional Meeting of Società Chimica Italiana, CISCI '89, Perugia, Italy, October 10th 1989: "High-Nuclearity Transition Metal Clusters: Problems and Solutions"

- Prof. Fred Basolo,  
Chemistry Department, Northwestern University, Evanston, Illinois, USA, lecture delivered on the occasion of the Interdivisional Meeting of Società Chimica Italiana, CISCI '90, S. Benedetto del Tronto, Italy, October 2nd 1990: *"Kinetics and Mechanisms of Reactions of Metal Carbonyls Revisited"*
- Prof. Paolo Corradini,  
Università di Napoli, Dipartimento di Chimica, Napoli, Italy, lecture delivered on the occasion of the XVII National Meeting of the Società Chimica Italiana, Januachem '92, Genova, October 28th 1992: *"Stereospecificità nelle polimerizzazioni Ziegler-Natta (Stereospecificity in Ziegler-Natta Polymerizations)"*
- Prof. Luigi M. Venanzi,  
Eidgenössische Technische Hochschule, Laboratorium für Anorganische Chemie, Zürich, Switzerland, lecture delivered on the occasion of the XXII National Meeting of Inorganic Chemistry, Società Chimica Italiana, Villasimius, Cagliari, Italy, September 29th 1993: *"Trimetallic Units as Building Blocks in Cluster Chemistry"*
- Prof. Helmut Werner,  
Institut für Anorganische Chemie, Universität Würzburg, Germany, lecture delivered on the occasion of the XI Fechem Conference on Organometallic Chemistry, Parma, Italy, September 12th 1995: *"Metal-Assisted Molecular Architecture. On the Footsteps of Paolo Chini"*
- Prof. Alex E. Shilov,  
Institute of Chemical Physics, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia, lecture delivered on the occasion of the 2nd Euchem Conference on Nitrogen Ligands in Organometallic Chemistry and Heterogenous Catalysis, Como, Italy, June 13th 1996: *"Iron, Vanadium and Molybdenum Clusters in Activation and Reduction of Molecular Nitrogen"*
- Prof. David Milstein,  
Department of Organic Chemistry, The Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israel, lecture delivered on the occasion of the 27th Meeting of Inorganic Chemistry, Società Chimica Italiana, Como, Italy, June 29th 1999: *"The Design of New Metal-Complex Catalysts"*
- Prof. Tobin J. Marks,  
Northwestern University, Chemistry Department, Evanston, Illinois, USA, lecture delivered on the occasion of the 20th National Meeting of Società Chimica Italiana, Rimini, Italy, June 6th 2000: *"Structure, Mechanism and Reactivity in Single-site Olefin Polymerization Catalysis"*
- Prof. Peter M. Maitlis,  
Department of Chemistry, University of Sheffield, Great Britain: lecture delivered on the occasion of the 29th Congresso Nazionale

della Divisione di Chimica Inorganica, Società Chimica Italiana, Giardini Naxos-Taormina, Italy, September 27<sup>th</sup> 2001: *"Can organometallics provide the key to understanding Fischer-Tropsch reactions?"*

- Prof. Gian Paolo Chiusoli,  
Dipartimento di Chimica Organica Industriale, Università di Parma, Italy, lecture delivered on the occasion of the XIII Congresso Nazionale di Catalisi, Alghero, Sardinia, Italy, June 10<sup>th</sup> 2002: *"Catalisi delle reazioni di componenti multipli in sequenza"*
- Prof. Pierre Braunstein,  
Laboratoire de Chimie de Coordination, UMR 7513 CNRS, Université Louis Pasteur, Strasbourg, France, lecture delivered on the occasion of the XXI Congresso Nazionale, Società Chimica Italiana, Torino, Italy June 24<sup>th</sup> 2003: *"Metal-Ligand Synergism in Bimetallic Complexes and Clusters"*
- Prof. Adolfo Zambelli,  
Università degli Studi di Salerno, Dipartimento di Chimica, I-84081 Baronissi (Salerno), lecture delivered on the occasion of the XIV Congresso Nazionale di Catalisi, Lerici, La Spezia, June 6-10, 2004: *"CpTiX<sub>3</sub>, a jolly joker polymerization catalyst"*
- Prof. Giuliano Longoni,  
Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Chimica Industriale, Bologna, Italy, lecture delivered on the occasion of the XXXIII Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Inorganica, Società Chimica Italiana, Siena, July 11-16, 2005, *"The possible role of metal carbonyl clusters in nanoscience and nanotechnologies"*
- Prof. Fausto Calderazzo,  
Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale, Università di Pisa, Pisa, Italy lecture delivered on the occasion of the XXII Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana, Firenze, Italy September 12<sup>th</sup> 2006, *"Properties of the metal-ligand bond and applications in catalysis"*

### IUPAC Provisional Recommendation

The following Provisional Recommendation is available on the IUPAC web site:

<[http://www.iupac.org/reports/provisional/abstract06/murray\\_310107.html](http://www.iupac.org/reports/provisional/abstract06/murray_310107.html)>

The summary will be printed in the November/December 2006 issue of Chemistry International, and the public comment period will end 31 January 2007.

To facilitate the dissemination of this document and all other provisional recommendations, refer to the IUPAC website: <http://www.iupac.org/reports/provisional/index.html>; the abstracts and full texts (as pdf files are accessible from this page).