

GIOVEDÌ 8 SETTEMBRE 2005

- 14.00 Inizio registrazione presso la struttura conferenze ERSU, Casa dello
Studente, via Cesare Battisti 251, Messina (ingresso da via
Ghibellina)
- 15.00 Apertura Convegno
- 15.20 Francesco Caputo, Maria Luisa Gelmi
Sintesi diastereo ed enantioselettiva di nuovi diamminioacidi
- 15.40 Luca Cecchi, Francesco De Sarro, Fabrizio Machetti
Derivati isossazolincici per disidratazione di nitrocomposti primari
attivati in presenza di dipolarofili e di ammine
- 16.00 Flavio Cernola, Maria Rosaria Lesce, Gianluca Buonerba
Sintesi *one-pot* di C-nucleosidi modificati via fotoossigenazione
sensibilizzata da coloranti
- 16.20 Stefano Cicchi, Julia Revuelta, Alberto Brandi, Serghyev I.
Koshushkov, Armin de Meijere
Nuove sintesi di derivati indolizidinonici da isossazolidino-5-
spirociclopropani
- 16.40 Benedetta Pagano, Rosaria Gitto, Roberta Caruso, Silvana
Quartarone, Maria Letizia Barreca, Laura De Luca, Giovambattista
De Sarro, Alba Chimiri
Progettazione, sintesi e S-AR di nuovi derivati tetraidroisochinolinici
- presiedono: G. Desimoni, M.R. Lesce**
- 17.00 Pausa Caffè

- 17.20 Alessandro Contini, Samantha Leone, Stefano Menichetti, Caterina Vigiarnisi, Pasqualina Trimarco
Cicloaddizioni di *o*-tiochinoni con 1,3-dieni: studio meccanicistico computazionale
- 17.40 Francesco Fringuelli, Rugiada Girotti, Ferdinando Pizzo, Luigi Iaccaro
Reazione di Diels-Alder in assenza di solvente catalizzata dal complesso alluminio cloruro - tetraidrofurano
- 18.00 Anna Piperno, Daniela Iannazzo, Roberto Romeo, Venerando Pistarà, Antonino Corsaro
C-Alcossicarbonilnitroni: *building blocks* per la sintesi di butenolidi e enammine funzionalizzate
- 18.20 Domenico Spinelli
1955–2005: Una vita con gli eterocicli
presiedono: A. Brandi, G. Grassi

18.40 Assemblée degli Aderenti al CIRP e Riunione del Consiglio Direttivo

21.30 Cena Sociale

VENERDI' 9 SETTEMBRE 2005

- 9.00 Luca Cecchi, Francesco De Sarlo, Cristina Faggi, Fabrizio Machetti
Formazione di addotti furazanici da benzoilnitrometano
- 9.20 Lucio Minuti, Oriana Piermatti, Ferdinando Pizzo, Rugiada Gironi
Acqua. assenza di solvente. acidi di Lewis e alta pressione a confronto nella sintesi di tetraidrodibenzo[h,d]piran-6-oni
- 9.40 Ugo Chiacchio, Antonio Rescifina, Maria Grazia Saitta, Giovanni Romeo, Monica Saglimbene
Sintesi enantioselettive e valutazione biologica di 2'-osso-3'-aza-omonucleosidi
- 10.00 Alessandro Sada, Francesca Clerici, Cristiano Monzani
Isotazol-S-ossidi come dienofili: studio di cicloaddizione di Diels-Alder in condizioni eco-compatibili
- 10.20 Cosimo Gianluca Fortina, Vincenza Barresi, Giuseppe Musumarra
Sintesi di nuovi 2-eteroarilviniltiofeni e loro applicazioni
presiedono: F. Ponticelli, G. Romeo
- 10.40 Pausa Caffè
- 11.00 Stefano Menichetti, Riccardo Amorati, Chiara Pagliuca, Gianfranco Pedilli, Caterina Vighianisi
Antiossidanti fenolici "double-faced" attraverso eterocicloaddizioni di Diels-Alder a richiesta elettronica inversa di orto-tiochinoni
- 11.20 Giuseppe Cremonesi, Piero Dalla Croce, Concetta La Rosa
Cicloaddizioni [2+2] di immine con cheteni ciclici: sintesi di spiro-β-lattami e loro trasformazioni

- 11.40 Paolo Quadrelli, *Andrea Piccamello*, *Bhupendra Prasad Joshi*,
Achille Piccinini, *Pierluigi Caramella*
Sintesi in fase solida di intermedi nitrosocarbonilici
- 12.00 *Stefania Fusi*, *Giovanni Papandrea*, *Fabio Ponticelli*
Sintesi di analoghi strutturali della taurina attraverso reazioni di etero
Diels-Alder
- 12.20 *Stefania Ferro*, *Maria Letizia Barreca*, *Angela Rao*, *Laura De Luca*,
Anna Maria Monforte, *Zeger Debyszer*, *Myriam Witvrouw*, *Alba*
Chimirri
Design e sintesi di nuovi inibitori dell'HIV-1
presiedono: P. Dalla Croce, F.H. Kohnke

12.40 Chiusura del Convegno

13.00 *Buffer*