



THE CONTRIBUTION OF HARD SCIENCES TO MEDICAL EDUCATION

Andreatta Congress Centre, Aula Magna, University of Calabria

Saturday May 8th 2010

Bartolo Gabriele (University of Calabria) **Chairman**

09:15 Salvatore Foti (Chairman GICP, University of Catania)

Presentation of the workshop

09:30 Richard Caprioli (Vanderbilt University)

Imaging by Mass Spectrometry in Cancer Research

10:15 Anna Napoli (University of Calabria)

Proteomics in Nutrition and Health

10:45 Coffee Break

Giovanni Sindona (University of Calabria) **Chairman**

11:15 Joseph Banoub (Memorial University)

Tandem Mass Spectrometry of bacterial lipopolysaccharides and neoglycoconjugate vaccines

11:45 Nino Russo (University of Calabria)

Computational Medicinal Chemistry

12:15 Raffaele Agostino (University of Calabria)

Large Scale Facilities. Radiation in Life Sciences.

12:45 Daniela Pucci (University of Calabria)

Design and synthesis of new generation metal-based anticancer compounds

13:00 Lunch

14:30 Andrea Urbani (Chairman ItPa, "Tor Vergata")

Proteomics investigation in neurodegenerative disorders

15:00 Carlo Siciliano (University of Calabria)

Modified amino acids in peptides of biological and pharmaceutical interest

15:30 Giovanni Romeo (University of Messina)

Synthesis and application of antiviral drugs

16:00 Giancarlo La Marca (Meyer Hospital, Florence)

Neonatal Screening by Advanced Mass Spectrometry

16:30 Tavola Rotonda:

"L'offerta culturale del sistema universitario calabrese"

Giovanni Sindona (Chairman)

Sebastiano Andò (Presidente della Facoltà di Farmacia e Scienze della Nutrizione e della Salute, Università della Calabria)

Eugenio Corcioni (Presidente dell'Ordine dei Medici della Provincia di Cosenza)

Francesco Saverio Costanzo (Magnifico Rettore, Università di Catanzaro, "Magna Grecia")

Massimo Giovannini ("Mediterranea", Università di Reggio Calabria)

Giovanni La Torre (Magnifico Rettore, Università della Calabria)

Salvatore Foti (Università di Catania)

Piero Orteca (Fondazione Bonino-Puleio)

Andrea Urbani (Università di Roma, "Tor Vergata")

Con la partecipazione di...

