

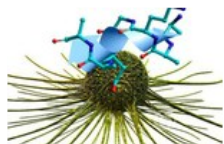
### BOLOGNAPEPTIDES2016

Luca Gentilucci

Dipartimento di Chimica "G. Ciamician"

Università di Bologna

[luca.gentilucci@unibo.it](mailto:luca.gentilucci@unibo.it)



### Synthesis and biomedical applications of tumor-targeting peptidomimetics

Bologna, 14-16 February 2016

Lo scorso febbraio 2016 si è svolto presso l'Accademia delle Scienze il convegno internazionale BolognaPeptides2016, dedicato allo studio dei peptidi e peptidomimetici impiegati per la diagnostica e la terapia del cancro. Il giorno 16 in particolare è stato dedicato al workshop sullo studio dei recettori integrinici. Il Chairman dell'evento, Cesare Gennari, è stato affiancato nell'organizzazione da Luca Gentilucci. BolognaPeptides2016 è stato patrocinato dall'Accademia, dalla SCI, da UniBo e dal Dipartimento Ciamician; inoltre, ha ricevuto il supporto di vari enti: Fondazione Chiesi, MIUR; nonché di diverse aziende del comparto chimico-farmaceutico: Biotage, CAS, Zentek, Sigma-Aldrich, Bachem, Sharlab, Agilent, CEM, Stepbio.

Il convegno ha registrato la partecipazione di oltre 130 iscritti tra italiani e stranieri, che hanno assistito a tre presentazioni plenarie, tenute da Albericio, Bechinger, e Sewald, oltre che a 20 presentazioni keynotes di 30 minuti, e 13 short oral communications. Inoltre, nel ricco programma ha trovato posto anche una sessione di oltre 30 posters. Numerosissimi gli oratori invitati da vari paesi europei: Barišić, Boturyn, de la Fuente, Enyedi, Kehr, Kotelianski; oltre che oratori provenienti da paesi extra europei: dall'Iran Dehshahri, dall'Australia Wilce, dagli USA Dipanjan. Tra i relatori invitati italiani, si segnalano Spampinato e Moretti, nonché ricercatori di importanti aziende, Caruso da Nerviano MS, Maisano della Bracco, Quadri da CAS.

L'alto livello delle presentazioni e della sezione poster, unitamente al grandissimo livello di attenzione dell'audience, hanno fatto sì che il congresso risultasse un pieno successo. Le presentazioni hanno spaziato dalla chimica dei peptidi alla farmacologia, alla biologia degli eventi connessi allo sviluppo e proliferazione di cellule tumorali.

Nel corso delle giornate, è stato dato per la prima volta l'annuncio ufficiale della nascita della Società Italiana dei Peptidi, da parte del Presidente (pro-tempore) Claudio Toniolo.

Di grande successo anche gli eventi sociali organizzati per favorire l'integrazione tra i partecipanti, che hanno visto l'apice nella cena sociale con oltre 60 partecipanti, durante la quale sono stati premiati gli autori dei migliori poster: primo classificato, Thoreau; secondo classificato: Dias e Rivas.

Tutti i dettagli sono disponibili sul sito <https://events.unibo.it/bolognapeptides2016>.