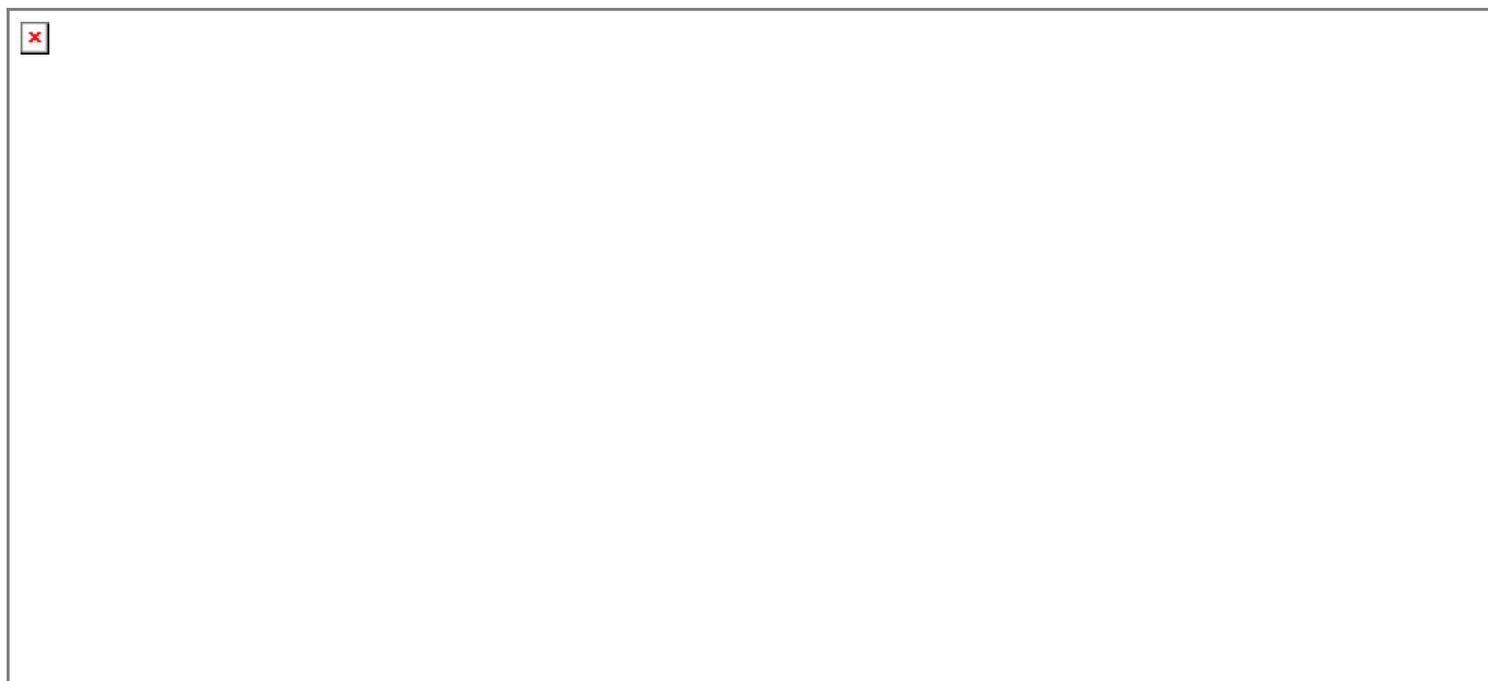
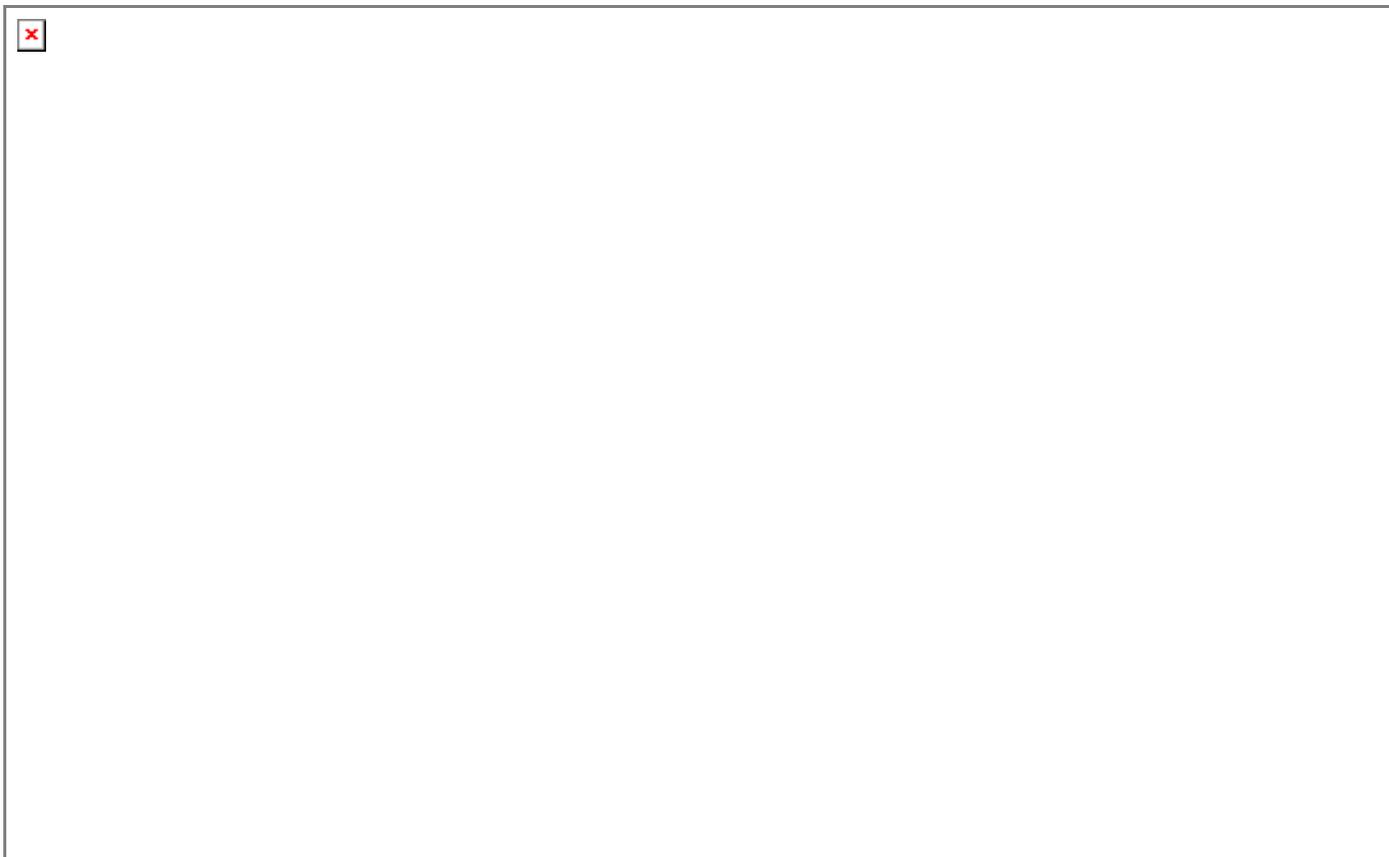


最新动态

生命有机国家重点实验室第四届学术委员会召开

生命有机化学国家重点实验室第四届学术委员会第一次会议



2005年12月28日，上海有机所生命有机化学国家重点实验室第四届学术委员会第一次会议在本所召开。

新一届学委会主任为林国强院士，副主任为张礼和院士、姚祝军研究员，委员有王夔院士、李正名院士、姚新生院士、赵玉芬院士、吴家睿研究员、钱旭红教授、王梅祥研究员、蒋华良研究员、邓子新研究员、姜标研究员、胡国渊研究员、杨震教授、吴厚铭研究员、马大为研究员。

会上各位研究人员就实验室的历史、现状和未来展开了积极的讨论，提出了优势所在，也指出了不足之处。

生命有机重点实验室于1992年正式运行以来，经过1995年、1999年、2003年三次评估，成绩一次比一次好，而实验室的研究方向更是贴近生命过程中的化学方面。研究工作的领域从原来的结构、合成以及与生物分子相互作用、生物催化技术等基础研究转向真正的化学生物学研究—生命体系中的化学过程研究。

总体来说，生命有机化学国家重点实验室在天然产物的结构修饰、生命体系中生物合成和信号转导方面以及生命体系正向和逆向研究两方面结合较好，并做出了一定的成绩。但也存在不足的地方，在生物合成方面，国内外细菌成分的生物合成较多，而国内有广大的植物资源，我们应该逐渐转向植物成分的生物合成；在结构生物学方面需要加强；细胞生物学方面，尽管我们利用海外团队高起点的开始进行这方面的研究，同时和国内的同行进行良好的合作，但应该有我们自己的研究基地和研究主线，建立自己的思路，作出自己的特色。总之，我们应该借助有机所强大的科研条件，以有机合成为起点，考虑生命体系的各种交叉路径，点、线、面全面考虑，在这中间找到适合我们自己的平衡点，作出应有的成绩。

生命有机室

地址：上海市枫林路354号 邮编：200032 电话：(021) 54925000 传真：(021) 64166128