



Notre collègue Maurizio Botta, Professeur de Chimie médicinale à la faculté de Pharmacie de l'Université de Sienne, est décédé brutalement le 2 août 2019. Maurizio Botta avait fait ses études de Chimie en Italie (Rome) et au Canada (Université de nouveau Brunswick, puis Université de Montréal où il travailla dans le groupe de Stephen Hanessian). Il a été Directeur du Département de Pharmaco Chimie de cette faculté (2002-2008), avant d'en devenir le Doyen. Il était également depuis 2009 « Adjunct Professor » à Philadelphie (USA) au Temple University's College of Science and Technology. Maurizio Botta est auteur de 450 articles et de 15 brevets. Son groupe de recherche s'est plus particulièrement illustré dans la synthèse totale, la détermination structurale de produits naturels, le développement d'antibiotiques de type beta-lactames, l'emploi de dérivés de pyrimidines comme agents antiviraux et anticancéreux. Maurizio Botta s'est également intéressé à l'emploi de la modélisation moléculaire dans l'étude des relations de structure activité, et ces dernières années il développait des programmes de screening virtuel (Virtual Library Design) et de prédiction de propriétés ADME-Tox.

Maurizio Botta était éditeur ou éditeur associé de nombreuses revues, parmi lesquelles « ChemMedChem » (depuis 2008), « ACS Medicinal Chemistry Letters » (depuis 2010), « Journal of Chemical Information and Modeling » (depuis 2012). Il était également un expert reconnu internationalement et reviewer de projets scientifiques pour de nombreux pays (Italie, France (ANR), Slovénie, Autriche, Royaume Uni). Il a été Chairman d'une vingtaine de « Training School » et « Workshop » dédiées à la synthèse organiques et au drug design, et il a participé à l'organisation de plus de 80 meetings scientifiques. Il s'impliquait également activement dans les réseaux Européens de recherche COST.

La SCT adresse ses condoléances à ses proches, sa famille et l'ensemble de ses amis.